

**CHINCHE DE LAS FLORES (*Orius sp.*)****Orden: Hemiptera****INTRODUCCIÓN**

Estas chinches son eficaces depredadores, tanto los adultos como las larvas, alimentándose de gran número de insectos. Su capacidad para alimentarse de plantas sin ocasionar daños a los cultivos, hacen de él un insecto auxiliar muy interesante. Debido a esto, presentan una fuente de alimentación alternativa cuando los niveles de insectos de los que se alimentan son bajos, evitándose así migraciones a otras zonas.

**DESCRIPCIÓN**

Los adultos son de color negro, con tonos pardos y oscuros. El tamaño va desde 2 a 5 mm. dependiendo de la especie.

Las larvas son parecidas a los adultos pero más pequeñas y de color amarillo anaranjado, resaltando los ojos rojos y tienen forma de gota de agua. Toman tonalidades más oscuras a medida que van creciendo.

Los huevos son casi transparentes, virando a blanco lechosos antes de la eclosión, momento en el que

*Adulto de orius*

pueden distinguirse los característicos ojos rojos si los miramos con una lupa. Tienen forma algo alargada.

**BIOLOGÍA Y CICLO**

Las hembras depositan los huevos (hasta 130 a lo largo de su vida) resguardados en el envés de la hoja o en el rabillo de ésta.

Localizan a su presa por contacto, clavándole su afilado estilete y succionando sus jugos corporales para dejar el cuerpo vacío.

Es corriente que su avidez lo lleve a atacar a una segunda presa antes de acabar de alimentarse de la primera.



Larva alimentándose de una araña roja

Pasan el invierno generalmente en forma de adulto. Uno de los refugios más utilizados son las flores, por ejemplo las del pepinillo del diablo (*Ecbalium elaterium* (L) A. Richard.) o las de la lavanda donde además de los trips allí refugiados encuentran alimento alternativo en forma de polen y jugos de la planta.

## MANEJO

El manejo de este auxiliar, como el de cualquier otro, pasa por proporcionarle refugio y alimentos alternativos, con el fin de mantener poblaciones suficientes para responder a invasiones inesperadas o no controladas de insectos perjudiciales.

La conservación de plantas con flores profundas y ricas en polen como el pepinillo del diablo, lavanda y leguminosas entre otras, es de vital importancia dado el poder de atracción que ejercen éstas sobre las Orius.

Hasta 37 individuos en distintos estadios han sido contabilizados en una sola flor de pepinillo del diablo. Una observación periódica de las flores de la zona o del cultivo, nos ayudará a detectar su presencia. Para ello, es necesario contar con una lupa o cuentahilos.



Detalles de flores y frutos del pepinillo del diablo

Ilustraciones: Sergio Quintano Sánchez

Edita: Asociación CAAE

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



Colabora:

