

# Babosita del peral, de los frutales o del cerezo

*Caliroa cerasi*



Daños de babosita en hojas. Foto:

<https://archivo.infojardin.com/tema/parasitos-en-peral.177558/>

**Hospederos:** peral, cerezo, ciruelo, duraznero, guindo, manzano, membrillo, rosál, etc.

**Órganos que afecta:** hojas.

## DESCRIPCIÓN

Los huevos son pequeños, de 2,5 mm de diámetro y de aspecto aceitoso-brillante. Las larvas tienen unos 10 mm de largo y están recubiertas por una mucosidad negra y pegajosa, de donde proviene su nombre común. La zona torácica es muy abultada, con relación al resto del cuerpo o abdomen. La cabeza es pequeña, negra, escondida por el tórax, pero visible de perfil, tiene 7 pares de patas falsas, además de los 3 pares torácicos (patas verdaderas). Los adultos tienen 5-6 mm de largo, envergadura alar de 10-11 mm y coloración general negro brillante. Las alas son de color transparente, con reflejos metálicos; estigma y nervaduras morenas u oscuras, con zona más ahumada en el primer tercio; patas negras, pero las anteriores y medianas con tibias morenas.

## CICLO BIO-ECOLÓGICO Y DAÑOS

Particularmente ataca a perales y cerezos, pero también origina daños de importancia en ciruelo y membrillero. Pasa el invierno como pupa, en el interior de la celda pupal, enterradas a una profundidad de unos 5-7 cm en el suelo. A fines de noviembre aparecen los adultos, que depositan sus huevos en la parte superior de las hojas. Las primeras larvas nacen aproximadamente a los 10 días de incubación (pueden encontrarse varias larvas en una misma hoja). Estas se alimentan de las hojas,

Verónica Olagüe & M. José Battaglia

[volague@senasa.gob.ar](mailto:volague@senasa.gob.ar); [mbattaglia@senasa.gob.ar](mailto:mbattaglia@senasa.gob.ar)

destruyendo su cutícula y parénquima superior, respetando las nervaduras y parénquima inferior, por lo que la hoja presenta una reticulación característica “efecto tul”. Aproximadamente a los 20-30 días las larvas están maduras (cumpliendo 4 mudas) y se dejan caer al suelo donde pupan. La segunda generación es la que origina los mayores daños y ocurre aproximadamente en febrero-marzo.

Los **daños** pueden ser importantes, llegando a producir defoliación de las plantas.

## MONITOREO

Durante la primavera observar en hojas la oviposición o la aparición de los estados larvales en la parte superior de las hojas.

## MANEJO

- Realizar las pulverizaciones cuando se observe la primera generación.
- Los polvos deshidratantes, como cal apagada o tamizada, cenizas, etc. resultan eficaces contra las larvas.
- Por lo general las babositas son muy sensibles a los insecticidas y no requieren un tratamiento específico, ya que en la mayoría de los casos los

productos indicados para el control de carpocapsa, grafolita o cochinillas actúan satisfactoriamente contra la plaga.

- El azufre puede resultar efectivo por su poder desecante.

## BIBLIOGRAFÍA E INFORMACIÓN

### ADICIONAL

Bado, S.G. 2010. Dinámica poblacional de *Caliroa cerasi* L. (Hymenoptera: Tenthredinidae) en cultivos de cerezo (*Prunus avium* L.) (Rosaceae) del Valle Inferior del Río Chubut (Patagonia Sur- Argentina). Revista IDESIA 28 (3), 51-60

Cucchi N. y Becerra V. 2006. Manual de tratamientos fitosanitarios para cultivos de clima templado bajo riego: Sección I: frutales de carozo. Ediciones INTA. 279 pp.

Villacide, J. y Masciocchi, M. 2011. Serie de divulgación sobre insectos de importancia ecológica, económica y sanitaria. Cuadernillo N° 4-2011. ISSN: 1853-5852

