

Cochinilla blanca del duraznero o de la morera

*Pseudaulacaspis
pentagona*



Pseudaulacaspis pentagona afectando ramas.

Hospederos: duraznero, vid, forestales.

Órganos que afecta: órganos leñosos, y con menor
frecuencias hojas y frutos.

DESCRIPCIÓN

La hembra está cubierta por un escudo blanquecino sub-oblongo de unos 2 mm, con exuvias excéntricas de color salmón. Su cuerpo es pentagonal, de color salmón, color predomina también en huevos y ninfas. El macho posee un escudo más pequeño (1,5 mm) y alargado que el de la hembra y es de color blanco.

CICLO BIO-ECOLÓGICO Y DAÑOS

Estos insectos pasan el invierno como hembras fecundadas. Cuando llega la primavera comienza la postura de huevos. Los adultos aparecen luego de unos 30 días de estado ninfal. A mediados de diciembre se inicia la segunda generación, mientras que la tercera postura tiene lugar al final del verano. Las hembras maduras que realizarán el pasaje invernal, serán fecundadas a fines de marzo-principios de abril.

Los **daños** en los cultivos son causados por ninfas y adultos en ramas, brindillas y troncos, en los cuales succionan la savia. Raramente ataca frutos.

MONITOREO

Observar durante el período de dormición del árbol, como así también en época de crecimiento activo. Se aconseja el monitoreo durante la poda, para la detección de cochinillas vivas. Se debe prestar principal atención a los troncos y ramas principales.

MANEJO

- Favorecer las poblaciones de microhimenópteros, coccinélidos y crisópidos, ya que son mencionados como enemigos naturales de la plaga.
- En cuanto al control químico, las aplicaciones para piojo de San José controlan secundariamente a esta plaga.

BIBLIOGRAFÍA E INFORMACIÓN

ADICIONAL

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.

