



ADAMA



Todo sobre Carpocapsa

- Nombre científico: **Cydia pomonella**
- Nombre vulgar: **Carpocapsa, Gusano o Polilla de la manzana y la pera**

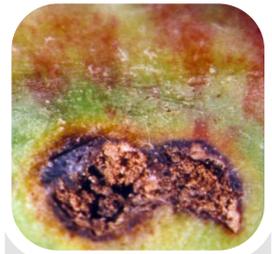
ZONA



DESCRIPCION

Insecto de metamorfosis completa que atraviesa en su vida por cuatro estados: huevo, larva, pupa y adulto. Pasa el invierno en diapausa, protegida dentro de gruesos capullos debajo de la corteza, en el suelo, en grietas, en restos de fruta, o incluso en las paredes de los edificios utilizados para el empaque. Entre fines de agosto y principios de setiembre, las larvas reanudan su desarrollo para transformarse en pupa y luego en adultos que darán origen a la primera generación.

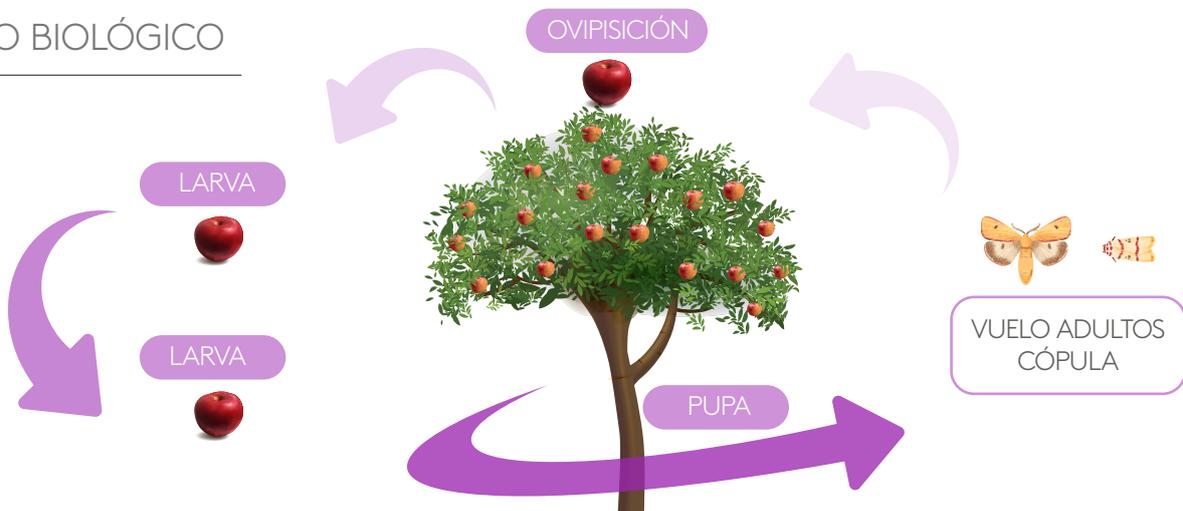
Sintomatología/daño: El síntoma de ataque solo se manifiesta sobre el fruto. Por el punto de entrada expulsa los excrementos hacia el exterior, formándose el característico color aserrín de color rojizo. Al cortar el fruto se observa una galería sinuosa que penetra hasta la zona carpelar. Los frutos atacados pierden valor comercial.



Sintomatología

Fuente: Senasa

CICLO BIOLÓGICO



HOSPEDEROS



GENERACIONES ANUALES: 3

Estrategia recomendada



Modo de Acción

Moduladores competitivos del receptor nicotínico de la acetilcolina
Inhibidores de a biosíntesis de quitina

Inhibidores de la biosíntesis de quitina

Moduladores de los receptores ryanodine/acción nerviosa y muscular
Moduladores del canal de sodio/interfiere sobre el sistema nervioso central y periférico