

Características de reconocimiento

La larva es de color verde amarillento con una línea central de color verde oscuro y los adultos de color marrón claro.



Larva de Palomilla Marrón
Créditos: Universidad de California



Adultos de Palomilla Marrón
Créditos: Wildlife insight

Mecanismos de dispersión

La dispersión natural de esta plaga es mediante el vuelo, aunque éste no es superior a los 600 metros, siendo el de mayor importancia por movimiento de material vegetal infestado.

Estrategias de vigilancia

Área de exploración: Inspección de superficies de cultivo.

Ruta de trampeo: Trampas ubicadas en transectos para detección de la palomilla.



Ruta de trampeo
Créditos: CESAVETLAX

INFORMES:

Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Baja California

Km. 1.5 carretera a San Felipe s/n.
Ex-ejido Xochimilco, Mexicali B.C..
C.P. 21380 Tel y Fax: 01 (686) 562 1764, 580 0886
Correo: cesvbc1@prodigy.net.mx
O directamente a emergencias fitosanitarias del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SINAVEF) al teléfono gratuito: 01(800) 987 9879
alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx



www.sagarpa.gob.mx

Para mayor información consulta las paginas de:



www.senasica.gob.mx



“ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA”.

Créditos: Shane Farrell



Palomilla Marrón de la manzana

(*Epiphyas postvittana*)



COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE BAJA CALIFORNIA



Importancia

La Palomilla Marrón de la Manzana es una plaga de importancia cuarentenaria. Se encuentra en Europa, Oceanía y América del Norte .

Una de las consecuencias económicas más importantes si se llega a presentar en México es la restricción comercial que se puede dar a la exportación, impactando la economía nacional.

Cultivos que afecta

Es una plaga polífaga que se alimenta de frutales, hortalizas y especies forestales.



Hospedantes de Palomilla Marrón: manzana, pera y durazno.
Créditos: Universidad de California y FAO.

Daños

Los primeros estadios larvales se alimentan de las capas externas del fruto, pueden entrar a este a través del caliz, ocasionando daños internos que llegan a la semilla.



Daño interno ocasionado por Palomilla Marrón.
Créditos: Universidad de California.



Daños internos ocasionados por Palomilla Marrón.
Créditos: HortResearch, New Zeland.a.

En los cítricos causa la caída de los frutos o halo oscuro alrededor del pedúnculo.



"Halo", causado por Palomilla Marrón.
Créditos: Mo 2006.