

## Características de reconocimiento



(Foto: www.iscamen.com.ar)

El adulto de *Grapholita molesta* es una palomilla de color gris oscuro. cuando está en reposo, las alas se mantienen en una posición de techo sobre el cuerpo, las alas anteriores son de color gris oscuro con finas líneas onduladas de color blanco que recorren transversalmente el ala.



(Foto: Ma. Lourdes Gutierrez. 2013)

La larva mide aproximadamente 12 ,, de longitud, es de color rosa la capsula cefálica, el protúrax y la placa anal son de color amarillo.

## Mecanismos de dispersión

Los adultos de *Grapholita molesta* pueden dispersarse a nivel local a través del vuelo; a larga distancia se transporta por medio de fruta o plantas infestadas y posiblemente en material de embalaje.(CA-BI, 2011).

## Estrategias de vigilancia

Para la vigilancia de esta plaga se realizan actividades de exploración y establecimiento de rutas de trapeo, distribuidos en plantaciones comerciales y en puntos de riesgo



Técnicos con tampa instalada

Informes:

Comité Estatal de Sanidad Vegetal del Distrito Federal

Calle Central 30-A , Bo. Xaltocan,  
Xochimilco, D.F. C.P. 16090

Tel./Fax: 55558791.  
Correo: [cosavedf@yahoo.com.mx](mailto:cosavedf@yahoo.com.mx)

**Alerta fitosanitaria**

01 (800) 98 79 879  
[alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx)



(Foto: www.esacandemic.com)

# Palomilla Oriental de la Fruta

(*Grapholita molesta* Busck)



SAGARPA

[www.sagarpa.gob.mx](http://www.sagarpa.gob.mx)



SENASICA

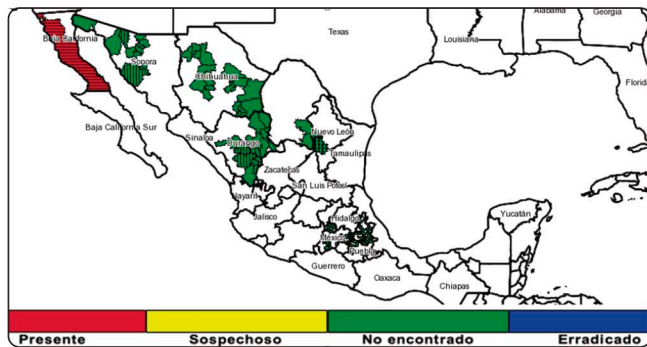
[www.senasica.gob.mx](http://www.senasica.gob.mx)

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



## Importancia

La palomilla oriental de la fruta es una plaga de importancia cuarentenaria, la cual se ha dispersado desde su origen asiático a diversos continentes, en donde figura los Estados Unidos de América. En México, actualmente se encuentra presente en el municipio de Tijuana y Ensenada Baja California.



## Cultivos que afecta

Los principales cultivos que afecta son durazno, manzano, membrillo, pera, ciruela, cereza, chabacano y albaricoque. (CABI, 2011).



## Daños

Las siguientes imágenes muestran los diferentes daños ocasionados por la larva de *Grapholita molesta* en arboles de durazno localizados en la ciudad de Tijuana, B.C.



Créditos: Blog.daum.net



Créditos: Ma. Lourdes Gutiérrez

