

Cómo combatir la mosca de la fruta de Queensland

Información en español

AGRICULTURE VICTORIA

La mosca de la fruta de Queensland está presente en Victoria y ataca a un gran número de frutas y hortalizas. Esta hoja informativa le ayudará a reconocer si hay presencia de este insecto en su huerto y a proteger sus cultivos de frutas y hortalizas de los daños ocasionados por esta plaga.

¿QUÉ ASPECTO TIENE LA MOSCA DE LA FRUTA DE QUEENSLAND?

La mosca de la fruta de Queensland atraviesa cuatro etapas en su ciclo de vida. La mosca puede pasar de huevo a adulto en 30 días en condiciones climáticas adecuadas (a unos 26 °C).



1. Huevo: La mosca de la fruta de Queensland pone huevos de color blanco y con forma de plátano en el interior de las frutas y hortalizas huéspedes.

Una hembra puede llegar a poner hasta 100 huevos al día. Los huevos miden 1 mm de longitud y son difíciles de ver.



2. Larva: De cada huevo sale una pequeña larva de color crema. Las larvas comen la fruta y hacen que se pudra por dentro. Las larvas llegan a alcanzar una longitud de 9 mm. Una vez que alcanza el máximo desarrollo, la larva sale de la fruta y se entierra en el suelo.



3. Pupa: Una vez en el suelo, la larva se transforma en una pupa ovalada y dura de color marrón. La mosca de la fruta de Queensland adulta se desarrolla en el interior del pupario.



4. Adulto: La mosca de la fruta de Queensland mide aproximadamente 7 mm de longitud y es de color marrón rojizo con unas distintivas marcas amarillas en el cuerpo.

Este insecto se puede encontrar en huertos y jardines en primavera, verano y otoño.

HUÉSPEDES FRECUENTES DE LA MOSCA DE LA FRUTA DE QUEENSLAND EN NUESTROS HUERTOS

La mosca de la fruta de Queensland pone huevos en el interior de diferentes frutas y hortalizas a las que se denomina «huéspedes». Estos son algunos de los ejemplos más comunes.



En www.agriculture.vic.gov.au/qff se puede encontrar una lista completa de huéspedes.

CÓMO COMBATIR LA MOSCA DE LA FRUTA DE QUEENSLAND

1. En primer lugar, determine si hay presencia de la mosca de la fruta de Queensland

Trampas: Compruebe si hay presencia del insecto en su huerto o jardín colgando trampas para moscas. Cuelgue las trampas a una altura de aproximadamente 1,5 metros en un árbol perenne de sombra. Comience a colgar las trampas al inicio de la primavera y continúe haciéndolo hasta el invierno.

Existen diferentes tipos de trampas que atraen y atrapan a la mosca de la fruta de Queensland. Estas trampas también atraen y atrapan otros insectos que son beneficiosos para su huerto, por lo que es conveniente comprobar si ha atrapado a la mosca de la fruta de Queensland antes de usar insecticidas en los árboles o plantas.

2. Métodos de control

Si encuentra presencia de la mosca de la fruta de Queensland en su huerto, el mejor modo de combatirla es una combinación de métodos de control. Comience a aplicar los métodos de control al menos entre 6 y 8 semanas antes de que la fruta esté madura para su recogida, ya que la mosca de la fruta de Queensland puede poner huevos en el interior de la fruta verde y dura.

El mejor método es la exclusión: Use mallas, bolsas o fundas protectoras para cubrir la fruta después de que haya sido polinizada para impedir que la mosca de la fruta de Queensland ponga huevos en el interior de la fruta y las hortalizas. No deje que la malla toque la fruta.



Malla contra insectos

Cebos, trampas e insecticidas: Las trampas y los cebos para la mosca de la fruta de Queensland atraen y atrapan a las moscas antes de que estas ataquen la fruta. Busque trampas que maten tanto moscas macho como hembra. Es casi imposible controlar la mosca de la fruta solo con trampas.

También existen insecticidas que matan a la mosca de la fruta de Queensland. Los insecticidas pueden tener efectos perjudiciales si se usan de forma incorrecta; lea la etiqueta y siga las instrucciones de uso.

Todos estos productos pueden comprarse en viveros, tiendas de jardinería y tiendas de Internet.

3. Examine las frutas y hortalizas

Busque marcas de picaduras en la piel/peladura/corteza de las frutas y hortalizas, y mire si hay larvas en el interior de estas.



Marcas de picaduras

4. Cuidados esenciales del huerto (buena higiene)

Recoja la fruta y úsela a medida que va madurando. Retire todas las frutas y hortalizas que estén podridas o que se hayan caído al suelo, así como la fruta que no quiera consumir. Así evitirá que la mosca de la fruta de Queensland se reproduzca en su huerto.

Pode los árboles frutales de modo que pueda alcanzar a recoger la fruta, y coloque una malla protectora o aplique un aerosol insecticida.

Antes de tirar la fruta, tendrá que matar las larvas que pueda haber en su interior congelándolas, metiéndolas en el microondas, hirviéndolas o solarizándolas (introduciendo la fruta en una bolsa de plástico bien cerrada y dejándola al sol durante al menos 14 días). Una vez transcurrido ese tiempo, la fruta embolsada puede depositarse en el cubo de la basura.

No use como abono frutas ni hortalizas que estén infestadas o dañadas por la mosca de la fruta de Queensland.

Si no puede cuidar de sus árboles frutales y hortalizas, sustítuyalos por plantas ornamentales que no puedan hospedar a estos insectos (por ejemplo, acacias o grevilleas autóctonas).

NO PROPAGUE LA MOSCA DE LA FRUTA DE QUEENSLAND

El mejor modo de evitar que la mosca de la fruta de Queensland se propague a otros lugares es no viajar con frutas ni hortalizas huéspedes, especialmente las cultivadas en casa.

Si es descubierto introduciendo productos huéspedes en determinadas zonas podrá ser sancionado. Para obtener más detalles, consulte www.interstatequarantine.org.au.

Encontrará más información en www.agriculture.vic.gov.au/qff o llamando al servicio de Atención al Cliente al 136 186.

Autorizado y publicado por el Victorian Department of Jobs, Precincts and Regions, 1 Spring Street, Melbourne, marzo de 2020

© The State of Victoria Department Jobs, Precincts and Regions 2020