

¡Se trata una la bolsa!

Uno de los aspectos más frustrantes de la jardinería es cuando descubres que tu fruta favorita está llena de gusanos o está dañada hasta el punto de que no es comestible. Una vez que el daño está hecho, todo lo que puede hacer es quitar la fruta infestada del árbol y el suelo, y botarla.

Pero esto se puede prevenir. Una de las formas más efectivas para evitar que los insectos dañen su fruta es usar, de todas las cosas, bolsas de papel para el almuerzo o incluso pantimedias.

Hay varias plagas de insectos diferentes que infestan algunos de nuestros árboles frutales. La guayaba y el níspero están comúnmente infestados de moscas de el Caribe. La papaya le ataca la mosca de la papaya, y anonas (manzana azucarada, chirimoya, guanabana) con una avispa barrenadora.



Las moscas de la fruta adultas miden aproximadamente ½ "de largo. La hembra parece estar "picando" la fruta cuando está poniendo sus huevos.



Una mosca de la papaya poniendo huevos. La sustancia blanca es la savia similar al látex de la fruta.

1. This document is developed and published by the Urban Horticulture program, Miami-Dade County Extension, Florida Cooperative Extension Service, Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida. Publication date: Feb. 2015. Please visit the EDIS Web site at <http://edis.ifas.ufl.edu>

2. Written by Adrian Hunsberger, M.S., Urban Horticulture Agent, Miami-Dade County Extension, Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida. Reviewed by Daniel Carillo, Ph.D., Tropical Fruit Entomologist, Tropical Research & Education Center, Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida. Spanish translation by Adel L. Peña, Urban Horticulture Program Specialist, Miami-Dade County Extension, Institute of Food and Agricultural Sciences, University of Florida 2020.

The Institute of Food and Agricultural Sciences (IFAS) is an Equal Employment Opportunity - Affirmative Action Employer authorized to provide research, educational information and other services only to individuals and institutions that function without regard to race, creed, color, religion, age, disability, sex, sexual orientation, marital status, national origin, political opinions or affiliations. For information on obtaining other extension publications, contact your county Cooperative Extension Service office. Florida Cooperative Extension Service / Institute of Food and Agricultural Sciences / University of Florida / Nick Place, Dean

Estos insectos buscan frutos inmaduros para depositar su progenie. La hembra tiene un apéndice en forma de tubo llamado ovipositor, utilizado para perforar la piel de la fruta joven para poner sus huevos. Por eso es difícil saber si su fruta está infestada porque los insectos inmaduros están dentro de la fruta.

Tan pronto la fruta se haya establecido (los pétalos de las flores hayan caído) y la fruta se esté volviendo visible), deberá proteger la fruta. Envuelva cada fruta en una bolsa de papel o media de nylon (de las que llegan a la rodilla es fácil de usar). Los productores de frutas también empaquetan el fruto de cultivos vulnerables. Evite el uso de bolsas de plástico ya que se acumulará humedad, y hacer que su fruta se pudra



Una bolsa de papel, una bolsa de lavado de ropa y medias de nylon para proteger la fruta de las plagas.

Si usa bolsas de papel o medias de nylon, use una corbata, una cuerda o cinta adhesiva para cerrar el cuello de la bolsa o las medias alrededor de la rama. La bolsa o la media pueden permanecer en la fruta hasta que la fruta tenga un tamaño maduro. En ese punto, el protector puede ser eliminado.

Para proteger a la papaya de la mosca de la papaya, intente usar una bolsa para lavar la ropa. Elija bolsas que tengan un tejido bastante apretado para que la mosca no pueda atravesar su ovipositor. Las bolsas de lavado de ropa están disponibles en tiendas de ropa de cama y algunas tiendas de descuento. Aunque no es tan fácil de hacer, puede usar bolsas de papel o periódicos para envolver cada fruta de papaya. Si usa periódicos para envolver cada fruta, deberá sellar las costuras abiertas con cinta adhesiva para mantener a las moscas alejadas. Tenga en cuenta que la fruta se agrandará con el tiempo, por lo que deberá envolver un poco suelto y volver a envolver la papaya a medida que se desarrolle.

Para racimos de frutas, como el níspero, use una bolsa de papel grande o use bolsas de lavado para encapsular múltiples frutas.



¿Alguna vez se ha preguntado por qué su fruta de Annona se volvió negra y seca (momificada)? Estaba infestada con una pequeña avispa llamada avispa barrenadora de semillas de Annona. Este insecto no puede picarte, pero puede arruinar tu cosecha de Annona. Una vez que la avispa inmadura ha terminado de desarrollarse dentro de las semillas, el adulto come su salida de la fruta y verá un pequeño agujero donde emergió. Debido a esta lesión, los hongos podridos de la fruta infectan la fruta, lo que hará que la fruta se vuelva negra y seca.

Si no pudo proteger su fruta a tiempo, tan pronto vea su fruta annona con agujeros, tírela a la basura.

Si tiene preguntas, porfavor, llame a University of Florida/Miami-Dade County Extension office (305) 679-0228

Visite nuestro sitio web para actualizaciones, talleres y publicaciones.

<http://miami-dade.ifas.ufl.edu>

PARA INFORMACION ADICIONAL:

Mosca de la Papaya (Ingles)

http://entnemdept.ufl.edu/creatures/fruit/tropical/papaya_fruit_fly.htm

Mosca de el Caribe (Ingles)

http://entnemdept.ufl.edu/creatures/fruit/tropical/caribbean_fruit_fly.htm

Abispa barrenadora del Annona (Ingles)

<http://edis.ifas.ufl.edu/ig166>

Photo credits: A. Hunsberger, and USDA.

Copyright Information

This document is copyrighted by the University of Florida, Institute of Food and Agricultural Sciences (UF/IFAS) for the people of the State of Florida. UF/IFAS retains all rights under all conventions, but permits free reproduction by all agents and offices of the Cooperative Extension Service and the people of the State of Florida. Permission is granted to others to use these materials in part or in full for educational purposes, provided that full credit is given to the UF/IFAS, citing the publication, its source, and date of publication.