



**Mensaje de Plagas en Invernaderos, 24 de marzo, 2023**  
**Por Leanne Pundt, Educadora de Extensión de UConn**  
**Traducido por Carla Caballero**

Hola todos:

Hasta ahora, los productores solo han reportado brotes de **áfidos** en sus hospederos favoritos. Como saben, los áfidos tienden a desarrollarse en áreas específicas en solo una o dos plantas. Con el monitoreo regular, la detección temprana puede minimizar las pérdidas. Para los cultivadores minoristas, pueden llevar las plantas infestadas de áfidos afuera y usar un chorro de agua contundente para limpiar los áfidos. Los áfidos tendrán dificultades para volver a subir a la planta huésped y sus estiletes se romperán por lo que no podrán alimentarse y morirán de hambre. (Con suerte, muchos de ustedes ya han aplicado “drenches” preventivos contra los áfidos).

Más información sobre *Thrips parvispinus*

UF / IFAS Extension en Florida acaba de publicar una nueva página web sobre *Thrips parvispinus*: <https://mrec.ifas.ufl.edu/lsolab/thrips/thrips-parvispinus/>

Esta página web enumera lo que se sabe hasta ahora sobre su rango de hospederos, biología, daño y recomendaciones de control (Solo en inglés).

Las gardenias son uno de sus hospederos ornamentales favoritos. Otros huéspedes enumerados incluyen: anturios, brugmansia, pimientos, cítricos, hibiscus, hoyo, mandevilla y Vigna. En Europa, los hospederos reportados incluyen Dipladenia, Mandevilla, Gardenia, Gerbera y Schefflera. Para obtener más información, consulte la Tabla 3 del link mencionado anteriormente, con las plantas hospederas reportadas.

*Thrips parvispinus* es uno de los trips más pequeños que verá. *Thrips parvispinus* completa su ciclo de vida en solo 13 a 14 días en chile/ pimiento en condiciones de invernadero. Los huevos se insertan en el tejido vegetal. Las larvas caen al suelo para pupar. Se desconoce la tolerancia al frío.

El daño por alimentación se parece al daño de ácaros blancos, pero también busque las cicatrices plateadas en el follaje.

La página web de UF/IFAS Extension no enumera ninguna recomendación de control.



Según su rango de huéspedes, si tiene o pronto recibirá material vegetal de un huésped potencial proveniente de Florida, ponga en cuarentena los envíos entrantes y obsérvelos cuidadosamente para detectar trips y sus daños.

En la literatura, se reporta que **las trampas adhesivas blancas** son más efectivas para el monitoreo.

Las trampas adhesivas blancas están disponibles en Great Lakes IPM

[https://www.greatlakesipm.com/product\\_search/?q=white+sticky+traps+](https://www.greatlakesipm.com/product_search/?q=white+sticky+traps+)

Mantenga el *Thrips parvispinus* lo más lejos posible de sus plántulas de pimentón y evite que sus trabajadores se muevan de áreas con plantas de follaje a áreas con vegetales de transplante, especialmente si ambos son huéspedes potenciales.

*Este trabajo es financiado por el Programa de Protección de Cultivos y Manejo de Plagas (proyecto # 2021-70006-35582, número de acceso 1013777) del Instituto Nacional de Alimentos y Agricultura del USDA (USDA-NIFA, por sus siglas en inglés). Las opiniones, hallazgos, conclusiones, o recomendaciones expresadas en esta publicación pertenecen al autor(es) y no reflejan necesariamente el punto de vista del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos.*

Descargo de responsabilidad para las hojas informativas:

La información de este documento es solo para fines educativos. Las recomendaciones contenidas se basan en el mejor conocimiento disponible en el momento de la publicación. Cualquier referencia a productos comerciales, nombres comerciales o de marca es solo para información y no se pretende ningún respaldo o aprobación. La Extensión de UConn no garantiza el estándar de ningún producto al que se hace referencia ni implica la aprobación del producto con exclusión de otros que también puedan estar disponibles. La Universidad de Connecticut, Extensión de UConn, Facultad de Agricultura, Salud y Recursos Naturales es un empleador y proveedor de programas con igualdad de oportunidades.