



AGRICULTURA

SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



13 de septiembre de 2021



Monitor Fitosanitario

Contenido

EUA: APHIS realizará pruebas para la detección de *Ralstonia solanacearum* en estaciones de inspección..... 2

EUA: La Universidad de Florida alerta que el virus de la tristeza de los cítricos aún se encuentra en Florida..... 3



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: APHIS realizará pruebas para la detección de *Ralstonia solanacearum* en estaciones de inspección.



Esta semana, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA), informó que comenzará a analizar material vegetal de *Pelargonio* (geranio) importado, seleccionado al azar, para detectar la bacteria *Ralstonia solanacearum* en las Estaciones de Inspección de Plantas de Protección y Cuarentena Vegetal ubicadas en los principales puertos de entrada.

También se informó que se tomarán medidas reglamentarias de todo envío de *Pelargonio* en caso de que al menos un corte de planta dé positivo para *R. solanacearum*. Todos los esquejes que den positivo en la prueba serán enviados al Laboratorio de Diagnóstico Confirmatorio de Patógenos Vegetales en Laurel, MD, para determinar si la raza 3 biovar 2 (Rsr3b2) está presente.

Anteriormente, en junio de 2020, el APHIS, notificó a través de su página oficial, acerca de la erradicación de Rsr3b2 en invernaderos; esto como resultado de las acciones realizadas en 44 estados y en 650 instalaciones para eliminar a la bacteria, asimismo, se mencionó que APHIS continuaría realizando monitoreo para mantener la situación fitosanitaria.

Actualmente *R. solanacearum* raza 3 está considerada dentro del listado de plagas reglamentadas de México notificada antes la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS). (13 de septiembre de 2021). APHIS Will Test for *Ralstonia solanacearum* at Plant Inspection Stations. Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/2f10cb9>

FITO.120.009.05.13092021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: La Universidad de Florida alerta que el virus de la tristeza de los cítricos aún se encuentra en Florida.



Esta semana, el Instituto de Ciencias Agrícolas y Alimentarias de la Universidad de Florida (UF/IFAS), alerto que el virus de la tristeza de los cítricos (CTV) aún está presente en Florida y puede transmitirse a nuevos árboles, especialmente durante los brotes de pulgón café de los cítricos.

El CTV tiene 3 cepas principales que causan diversos síntomas: disminución rápida, picadura del tallo y amarillamiento de las plántulas. La cepa que se encuentra en Florida es la de disminución rápida. La cepa de CTV con picadura del tallo, es más severa y se encuentra en Asia, Australia, Sudáfrica, Brasil y Colombia.

Los investigadores de UF/IFAS realizaron encuestas para estudiar la presencia de cepas de CTV en árboles: el de disminución rápida (T-36), el de picadura del tallo (VT) y el leve (T-30). En la encuesta, se recolectaron plantas de los condados de Polk, St. Lucie e Indian River. Los investigadores encontraron las cepas de disminución rápida y de picadura del tallo, en árboles de naranja agria. De acuerdo con la UF/IFAS, se consideraba que la cepa de picadura del tallo no se encontraba actualmente en Florida.

Referencia: Citrus Industry News. (13 de septiembre de 2021). Citrus Tristeza Virus Still in Florida. Recuperado de: <https://citrusindustry.net/2021/09/13/citrus-tristeza-virus-still-in-florida/>

FITO.151.012.05.13092021