



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



**21 de mayo de 2024**





**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Fitosanitario**

Contenido

EUA: El complejo *Xyleborus glabratus* - *Raffaelea lauricola* amenaza la producción de aguacate, en Florida. .... 2

Jamaica: Situación actual de las acciones de prevención de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical..... 3

Argentina: Nueva detección de *Tomato brown rugose fruit virus* en la provincia de Chubut. .... 4





**DIRECCIÓN EN JEFE**



**EUA: El complejo *Xyleborus glabratus* - *Raffaelea lauricola* amenaza la producción de aguacate, en Florida.**



Árbol de aguacate con síntomas de marchitez del laurel. Créditos: Univ. de Florida.

El 21 de mayo de 2024, a través del sitio web FreshFruitPortal.com y con base en información del Instituto de Ciencias Agrícolas y Alimentarias de la Universidad de Florida (UF/IFAS), se informó que el complejo escarabajo ambrosial - marchitez del laurel rojo (*Xyleborus glabratus* - *Raffaelea lauricola* – XGRL) amenaza la producción de aguacate en dicho estado de EUA.

Como antecedente, refiere que el complejo XGRL se detectó por primera vez en el estado de Georgia, entre 2002 y 2005, dispersándose posteriormente a otras áreas (desde Texas hasta Carolina del Norte). Así mismo, el Departamento de Agricultura de EUA (USDA) lo cataloga como una amenaza importante para las lauráceas (incluido el aguacate).

Se señala que el sector aguacatero de Florida ha estado luchando contra el complejo XGRL por varios años, durante los cuales ha registrado la pérdida de más de 300,000 árboles e impactos económicos por más de 46 millones de dólares. Se resalta que el sur de Florida (la principal región productora de aguacate del estado), se encuentra actualmente bajo ataque del complejo, estando en riesgo la producción de tal cultivo, cuyo valor, solamente en el condado de Miami-Dade (donde hay 4,200 acres ≈ 1,700 hectáreas), asciende a \$54 millones de dólares. Se resalta que existen altas poblaciones del escarabajo ambrosial en los huertos de aguacate de dicho estado.

Adicionalmente, se indica que UF/IFAS está evaluando diferentes variedades de aguacate, con el objetivo de identificar materiales resistentes al complejo XGRL.

En el contexto nacional, el complejo *Xyleborus glabratus* - *Raffaelea lauricola* se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en 30 entidades federativas.

Referencia:

FreshFruitPortal.com (21 de mayo de 2024). Laurel Wilt poses a threat for Florida avocados. Recuperado de: [https://www.freshfruitportal.com/news/2024/05/21/laurel-wilt-poses-a-threat-for-florida-avocados/?\\_gl=1\\*1ckv2cg\\*\\_up\\*MQ..\\*\\_ga\\*MzlwNTEyOTk5LjE3MTYzMDgyODA.\\*\\_ga\\_HZ6GVJC986\\*MTcxNjMwODI4MC4xLjAuMTcxNjMwODI4MC4wLjAuNjI5MjE1MDM.\\*\\_ga\\_WOTHEHNGB1\\*MTcxNjMwODI4MC4xLjAuMTcxNjMwODI4MC4wLjAuMA..](https://www.freshfruitportal.com/news/2024/05/21/laurel-wilt-poses-a-threat-for-florida-avocados/?_gl=1*1ckv2cg*_up*MQ..*_ga*MzlwNTEyOTk5LjE3MTYzMDgyODA.*_ga_HZ6GVJC986*MTcxNjMwODI4MC4xLjAuMTcxNjMwODI4MC4wLjAuNjI5MjE1MDM.*_ga_WOTHEHNGB1*MTcxNjMwODI4MC4xLjAuMTcxNjMwODI4MC4wLjAuMA..)



**DIRECCIÓN EN JEFE**



**Jamaica: Situación actual de las acciones de prevención de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cupense* Raza 4 Tropical.**



Imagen: Loop Jamaica News.

El 21 de mayo de 2024, a través del portal Fresh Plaza y con base en información de un directivo de la Junta Bananera de Jamaica, se dio a conocer la situación actual de las acciones para prevenir el ingreso de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cupense* Raza 4 Tropical (*Foc* R4T), en ese país.

Se señala que, dentro del Plan de Acción Nacional (cuyo objetivo es proteger la industria bananera nacional), se enfatiza la necesidad de concientizar al público en general sobre los medios de dispersión del patógeno (p. ej. calzado, herramientas, ropa y partes de plantas). También se menciona que el gobierno de Jamaica se mantiene atento al fortalecimiento de las capacidades para identificar rápidamente al fitopatógeno, en caso de una eventual incursión de este al país; esto implica mejorar la infraestructura de diagnóstico y colaborar con laboratorios internacionales que, en su momento, puedan apoyar en la confirmación. Se destaca que la vigilancia epidemiológica y el diagnóstico fitosanitario son componentes clave dentro de la estrategia de la Junta Bananera de Jamaica, para mitigar el riesgo de introducción de *Foc* R4T.

Adicionalmente, se recomienda a los ciudadanos de Jamaica que visitan países con presencia de *Foc* R4T, cumplir con las medidas de bioseguridad, para minimizar el riesgo de introducción y dispersión del fitopatógeno en Jamaica.

En el contexto nacional, *Foc* R4T está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria y se encuentra bajo vigilancia epidemiológica en 16 entidades federativas.

Referencia:

Fresh Plaza (21 de mayo de 2024). Jamaicans recognize critical importance of keeping TR4 disease at bay. [https://www.freshplaza.com/latin-america/article/9627879/jamaicans-recognize-critical-importance-of-keeping-tr4-disease-at-bay/?utm\\_medium=email](https://www.freshplaza.com/latin-america/article/9627879/jamaicans-recognize-critical-importance-of-keeping-tr4-disease-at-bay/?utm_medium=email)  
<https://jamaica.loopnews.com/content/banana-warning-board-warns-deadly-disease-now-venezuela>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### Argentina: Nueva detección de *Tomato brown rugose fruit virus* en la provincia de Chubut.



Fuente: SENASA.

El 20 de mayo de 2024, el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) de Argentina notificó una nueva detección del *Tomato brown rugose fruit virus* (ToBRFV), en ese país, esta vez en la localidad de Sarmiento, provincia de Chubut (en un campo de cultivo de tomate).

El comunicado señala que, derivado de las actividades de prevención y control de ToBRFV, y para determinar la distribución de la virosis en la región, el Centro Regional Patagonia Sur tomó muestras de plantas con sintomatología sospechosa, en Sarmiento. Estas fueron enviadas al Laboratorio Nacional del SENASA, el cual, confirmó la presencia de ToBRFV en la localidad referida (adicional a detecciones previas en Trelew).

Derivado de la confirmación del ToBRFV, el SENASA notificó oficialmente el lugar de la detección, y estableció medidas de prevención (en el marco de la Resolución SENASA N° 569/2023), determinando que la unidad de producción mantenga en aislamiento el sitio específico del hallazgo. Adicionalmente, se informaron las medidas de higiene y desinfección que se deben llevar a cabo en este último.

Adicionalmente, el SENASA decidió ampliar la zona de monitoreo del fitopatógeno, colectando muestras en cultivos de tomate de la localidad de Dolavon, cuyos resultados fueron negativos al virus.

En el contexto nacional, el ToBRFV no está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria; sin embargo, en años pasados se realizó vigilancia del mismo en el estado de Michoacán.

#### Referencia:

Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) (20 de mayo de 2024). Chubut: Detección de un caso positivo de virus rugoso del tomate en Sarmiento. Recuperado de: <https://www.argentina.gob.ar/noticias/chubut-deteccion-de-un-caso-positivo-de-virus-rugoso-del-tomate-en-sarmiento>