



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



**07 de noviembre de 2023**



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Fitosanitario**

Contenido

EUA: APHIS notifica oficialmente cuarentenas de *Ceratitis capitata* y *Bactrocera tryoni* en California..... 2

EUA: Primera detección confirmada de *Lycorma delicatula* en el condado de Monroe, Nueva York..... 3

Marruecos: Situación fitosanitaria actual del *Tomato brown rugose fruit virus*.. 4

Argentina: El Senasa realiza monitoreo del Huanglongbing de los cítricos en la provincia de Tucumán..... 5



**DIRECCIÓN EN JEFE**



**EUA: APHIS notifica oficialmente cuarentenas de *Ceratitis capitata* y *Bactrocera tryoni* en California.**



*C. capitata* y *B. tryoni*, Créditos:  
Daniel Feliciano y CABI.

El 7 de noviembre de 2023, el Servicio de Inspección en Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EUA (USDA-APHIS), notificó oficialmente el establecimiento de dos cuarentenas en el estado de California, por la detección de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) y la mosca de la fruta de Queensland (*Bactrocera tryoni*), respectivamente.

Las cuarentenas, establecidas por el APHIS y el Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA), tienen las siguientes especificaciones:

1. Para *C. capitata*, la cuarentena se instauró el 18 de octubre de 2023, en el condado de Los Ángeles, en respuesta a la detección confirmada de machos adultos en el área de Leimert Park (el 27 de septiembre), en una trampa instalada en un árbol de caqui de un área residencial. El área bajo cuarentena abarca 69 millas cuadradas (178.71 km<sup>2</sup>), sin agricultura comercial.

2. Para *B. tryoni*, la cuarentena se estableció el 19 de octubre del mismo año, en los condados de Los Ángeles y Ventura, tras detecciones confirmadas de dos machos adultos en sitios de la ciudad de Thousand Oaks, condado de Ventura (el 23 de agosto y el 9 de octubre), en trampas colocadas en árboles de limón de áreas residenciales. El área bajo cuarentena abarca 76 millas (196.84 km<sup>2</sup>), en las que hay 2,668 acres (1,080 ha) de cítricos comerciales, aguacate y frutales de hueso. Esta es la primera cuarentena de *B. tryoni* en EUA.

En el contexto nacional, *C. capitata* y *B. tryoni* están incluidas en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria; la primera se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en todo el país.

Referencia: Servicio de Inspección en Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) (7 de noviembre de 2023). APHIS Establishes Mediterranean Fruit Fly and Queensland Fruit Fly Quarantines in California.  
<https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/379a724>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### **EUA: Primera detección confirmada de *Lycorma delicatula* en el condado de Monroe, Nueva York.**



*L. delicatula*. Créditos: Massachusetts Department of Agricultural Resources (MDAR).

El 3 de noviembre de 2023, Extensión Cooperativa de la Universidad de Cornell notificó la primera detección confirmada de la mosca linterna con manchas (*Lycorma delicatula*), en el condado de Monroe, estado de Nueva York, EUA, específicamente en la localidad de Greece.

Como antecedente, se menciona que se habían encontrado poblaciones pequeñas y aisladas de la plaga, en el condado referido; sin embargo, esta es la primera detección confirmada de una población reproductora del insecto.

Se precisa que el hallazgo de *L. delicatula* ocurrió en la localidad de Greece, cerca de las rutas 104 y 390, poniendo en riesgo a las plantaciones de vid del norte del estado de Nueva York, donde la industria de la vid es de gran importancia. Derivado de lo anterior, El Departamento de Agricultura y Mercados del Estado de Nueva York está evaluando activamente la situación esta semana, destacándose que, según el seguimiento de otros brotes, hay tiempo para la ejecución de acciones de manejo fitosanitario, antes de que el problema de la plaga se generalice en la zona, ya que por lo general sus poblaciones se vuelvan visibles en 3 a 4 años.

Finalmente, se insta a la población a reportar cualquier avistamiento de la plaga, a fin de iniciar oportunamente acciones para su control.

En el contexto nacional, *L. delicatula* se encuentra bajo vigilancia epidemiológica general en 29 entidades federativas.

#### Referencias:

Cornell Cooperative Extension (3 de noviembre de 2023). Spotted lanternfly found in monroe county. Cornell University. <https://monroe.cce.cornell.edu/resources/spotted-lanternfly>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### **Marruecos: Situación fitosanitaria actual del *Tomato brown rugose fruit virus*.**



Tomate con ToBRFV. Fuente: Phytoma.

A través del portal Phytoma, el 7 de noviembre de 2023, se dio a conocer la situación fitosanitaria actual del *Tomato brown rugose fruit virus* (ToBRFV), en Marruecos.

El comunicado señala que el ToBRFV se detectó por primera vez en Marruecos en octubre de 2021, en la región de Sous-Massa; posteriormente (marzo de 2022), se identificó en la región de Dakhla, en el Sahara Occidental.

Se precisa que, durante la temporada de producción 2022-2023, se han confirmado 10 brotes del fitopatógeno en cultivos de tomate de invernadero; la fuente de inóculo corresponde a semilla importada, infectada. Derivado de lo anterior, se han aplicado una serie de medidas fitosanitarias y estrategias de manejo, tales como: diversificación de cultivos; uso de variedades de tomate resistentes al ToBRFV; buenas prácticas agrícolas; desinfección de herramienta y equipo; e implementación de protocolos de cuarentena (incluida la destrucción de las plantas y restricciones para el establecimiento de cultivos hospedantes).

Finalmente, se resalta que el ToBRFV se encuentra en la lista de plagas reglamentadas de Marruecos, desde el año 2018.

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 2018 se realizó vigilancia a través de muestreos en cultivos hospedantes en el municipio de Yurécuaro, Michoacán.

Referencia:

Phytoma. (07 de noviembre de 2023). Marruecos confirma la presencia del virus del rugoso del tomate. Recuperado de: <https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/marruecos-confirma-la-presencia-del-virus-del-rugoso-del-tomate>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### Argentina: El Senasa realiza monitoreo del Huanglongbing de los cítricos en la provincia de Tucumán.



Fuente: Senasa

El 6 de noviembre de 2023, el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa) de Argentina, notificó la realización de actividades de monitoreo y capacitación, para la prevención del Huanglongbing de los cítricos (*Candidatus Liberibacter asiaticus* – HLB) y su insecto vector (*Diaphorina citri*), en unidades de producción de la localidad de Burruyacú, provincia de Tucumán.

El comunicado señala que, personal del Centro Regional NOA Sur del Senasa, realizó capacitación a productores y trabajadores de los alrededores de la localidad de Burruyacú, sobre cómo detectar la presencia del insecto vector del HLB. Asimismo, se menciona que técnicos del Programa de Control y Erradicación del HLB del Senasa, continúan realizando un monitoreo intenso en toda la región, en coordinación con otras instancias fitosanitarias, los gobiernos de las provincias de Santiago del Estero Catamarca y Tucumán, y los Institutos Nacionales de Tecnología Agropecuaria (INTA) y de Semillas (Inase), con énfasis en la inspección de los viveros habilitados por el Senasa para la comercialización de plantas de cítricos.

Finalmente, se resalta el trabajo constante en la implementación del Programa de HLB, así como el contacto permanente con todos los actores involucrados en el mantenimiento de las medidas fitosanitarias en dicha región.

En el contexto nacional, *Ca. Liberibacter asiaticus* y *D. citri* están incluidos en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se realizan acciones para su control mediante la Campaña contra Plagas Reglamentadas de los Cítricos.

#### Referencia:

Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa). (06 de noviembre de 2023). Tucumán: Capacitación y monitoreo preventivo contra el HLB en Burruyacú. Recuperado de: <https://www.argentina.gob.ar/noticias/tucuman-capacitacion-y-monitoreo-preventivo-contra-el-hlb-en-burruyacu>