



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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



# Monitor Fitosanitario



**23 de agosto de 2023**



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Fitosanitario**

Contenido

EUA: Intercepción de *Trogoderma granarium* en el Aeropuerto Metropolitano de Detroit..... 2

Reino Unido: Primer reporte científico del *Eggplant mottled dwarf virus* infectando *Pittosporum tobria*..... 3

Unión Europea: Primera detección de *Phyllosticta citricarpa* en un cargamento de naranjas procedentes de Egipto. .... 4

## DIRECCIÓN EN JEFE



### EUA: Intercepción de *Trogoderma granarium* en el Aeropuerto Metropolitano de Detroit.



Espécimen interceptado. Fuente: CBP.

El 22 de agosto de 2023, la Oficina de Aduanas y Protección Fronteriza de EUA (CBP) en Aeropuerto Metropolitano de Detroit, notificó la intercepción de un insecto de gorgojo Khapra (*Trogoderma granarium*), en un recipiente con arroz en equipaje proveniente de India.

Según el comunicado, tras una inspección de rutina con rayos X al equipaje, los especialistas en agricultura de CBP encontraron un espécimen muerto del insecto. Este fue enviado al Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EUA (USDA), para su identificación. Como resultado del diagnóstico, el insecto fue identificado como *Trogoderma granarium*.

Finalmente, las autoridades instan a los viajeros a conocer sobre las regulaciones actuales antes de traer ciertos artículos a EUA para evitar sanciones, incautaciones e incluso arrestos.

En el contexto nacional, *T. granarium* está incluido en la lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en todo el país.

#### Referencia:

Oficina de Aduanas y Protección Fronteriza de los Estados Unidos (CBP). (22 de agosto de 2023). CBP Discovers Khapra Beetle Remains at Detroit Metropolitan Airport. Recuperado de: <https://www.cbp.gov/newsroom/local-media-release/cbp-discovers-khapra-beetle-remains-detroit-metropolitan-airport>

**DIRECCIÓN EN JEFE**



**Reino Unido: Primer reporte científico del *Eggplant mottled dwarf virus* infectando *Pittosporum tobria*.**



Síntomas de EMDV en hojas de berenjena. Fuente: CABI

El 21 de agosto de 2023, investigadores de la Agencia de Sanidad Animal y Vegetal, del Departamento de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales (DEFRA) y Fera Science Ltd, publicaron el primer reporte del *Eggplant mottled dwarf virus* (EMDV) infectando *Pittosporum tobria* en los condados de West Sussex y Gloucestershire, Reino Unido.

Como antecedente, se menciona que, en agosto de 2020 y febrero de 2022, se enviaron muestras de plantas de *P. tobria*, las cuales presentaban síntomas de moteado clorótico de las venas y tejidos adyacentes junto con la distorsión de las hojas, en viveros ubicados en los condados de West Sussex y Gloucestershire.

Análisis moleculares del tejido infectado (plantas sintomáticas) permitieron identificar al EMDV como el agente causal de la enfermedad.

Finalmente, los investigadores resaltan que este es el primer informe del EMDV en Reino Unido, aumentando su distribución geográfica.

En el contexto nacional, el EMDV está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este Nucleorhabdovirus se ha detectado en 12 países de África y 11 de Europa (CABI, 2022).

Referencia:

Leanne Frew, *et al.* (21 de agosto de 2023). First report of eggplant mottled dwarf virus in *Pittosporum tobria* in the United Kingdom. Recuperado de: <https://doi.org/10.1007/s42161-023-01483-1>

## DIRECCIÓN EN JEFE



### Unión Europea: Primera detección de *Phyllosticta citricarpa* en un cargamento de naranjas procedentes de Egipto.



Imagen: ArpoTúnos.

El 23 de agosto de 2023, a través del portal ArpoTúnos, se comunicó que la Unión Europea (UE) detectó, por primera vez, la mancha negra de los cítricos (*Phyllosticta citricarpa*) en un cargamento de naranja procedente de Egipto.

Se precisa que esto ha provocado reacciones por parte de las organizaciones agrarias de España, en particular, la Asociación de Agricultores de Valencia (AVA-ASAJA),

que están pidiendo a la Comisión y también al ministro español de Agricultura, que se proceda a enviar una misión de inspección a la zona de producción de la fruta infectada para determinar el alcance de la enfermedad y, en su caso, cerrar las rutas de entrada de los cítricos egipcios a la UE.

En las declaraciones, la AVA-ASAJA, destaca que "la mancha negra es una plaga cuarentenaria, que se adapta perfectamente a el clima mediterráneo, y en caso de introducción y propagación de esta enfermedad en suelo europeo, habrá problemas para afrontarla debido a las restricciones que la UE ha impuesto al uso de productos fitosanitarios", por lo que, los organismos alimentarios europeos piden que esta política medioambiental, se aplique también a los terceros países que exportan sus productos a la UE.

En el contexto nacional, *Phyllosticta citricarpa* se encuentra bajo vigilancia general (para su detección temprana) en 22 entidades federativas. Este hongo se ha reportado en países de África, América, Asia, Europa y Oceanía (EPPO, 2023).

Referencia:

ArpoTúnos (23 de agosto de 2023). Naranjas de Egipto con manchas negras, los españoles reaccionan y piden controles. <https://www.agrotypos.gr/kalliergeies/esperidoeidi/portokalia-apo-aigypto-me-mavri-kilidosi-antidroun-oi-ispanoi-kai-zitoun>