



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



30 de agosto de 2024



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Australia: Liberación aérea de insectos estériles para controlar el brote de la mosca de la fruta de Queensland (<i>Bactrocera tryoni</i>).....	2
Argentina: Detección de Huanglongbing de los cítricos en el insecto vector <i>Diaphorina citri</i> en la provincia de Santa Fe.	3
EUA: APHIS modifica los requisitos para el movimiento interestatal de material de vivero y empaque de cítricos procedentes de áreas bajo cuarentena por <i>Elsinoë australis</i>	4

DIRECCIÓN EN JEFE**Australia: Liberación aérea de insectos estériles para controlar el brote de la mosca de la fruta de Queensland (*Bactrocera tryoni*).**

B. tryoni. Créditos: G.T. O'Loughlin.

El 30 de agosto de 2024, a través del portal del Departamento de Industrias Primarias y Regiones (PIRSA), se dio a conocer que, a partir del jueves 29 de agosto del presente año, se inició la liberación aérea de más de 21 millones de moscas estériles bajo el enfoque de Tecnología de Insectos Estériles (SIT), para el control del brote de Mosca de la fruta de Queensland (*Bactrocera tryoni*) en Salisbury North de Adelaida en Australia del Sur.

El comunicado señala que, las liberaciones aéreas son un programa preventivo proyectado para coincidir con la primavera, periodo en que *B. tryoni* comienza a estar activa después de su período de hibernación en invierno. Indican que este es el primer programa de liberación aérea de SIT en el área metropolitana de Adelaida y se realizará durante los próximos 3 meses.

Finalmente, mencionan que las liberaciones aéreas serán semanales y que están sujetas al factor climático y al control del tráfico aéreo.

En el contexto nacional, *B. tryoni* está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia: Departamento de Industrias Primarias y Regiones (PIRSA) (30 de agosto de 2024). La última arma en la batalla de la mosca de la fruta desplegada en los cielos de Adelaida. Recuperado de: https://pir.sa.gov.au/alerts_news_events/news/biosecurity/fruit_fly/latest_weapon_in_fruit_fly_battle_deployed_in_adelaide_skies

DIRECCIÓN EN JEFE



Argentina: Detección de Huanglongbing de los cítricos en el insecto vector *Diaphorina citri* en la provincia de Santa Fe.



Créditos: Senasa

El 30 de agosto de 2024, a través del portal Clarín y con base en información del Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa) de Argentina se dio a conocer la detección del Huanglongbing de los cítricos (*Candidatus Liberibacter asiaticus* — HLB), en tres especímenes de *Diaphorina citri* (Vector de

HLB) en la provincia de Santa Fe, Argentina.

Se señala que, los casos fueron identificados en plantas ubicadas en zona urbana en las localidades de Villa Ocampo y San Antonio de Obligado, y en una quinta comercial en Malabrigo. Esta detección se realizó durante las acciones de monitoreo y control del Programa Nacional de Prevención del HLB del Senasa.

En respuesta, el Senasa ha comunicado la situación a los productores y municipios afectados para que tomen medidas preventivas, así mismo, la dependencia está implementando un Plan de Contingencia para evitar la dispersión de la enfermedad en la provincia. Dicho Plan de contingencia incluye el monitoreo en áreas circundantes en un radio de hasta 10 kilómetros desde los focos detectados. Además, se ha establecido una mesa de trabajo con especialistas y productores para definir las acciones a seguir.

En el contexto nacional, *Ca. Liberibacter asiaticus* está incluida 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:

Clarín. (30 de agosto de 2024). Alarma en el sector citrícola: detectan la enfermedad más devastadora del mundo en tres insectos transmisores. Recuperado de: https://www.clarin.com/rural/detectan-enfermedad-devastadora-mundo-cultivo-insectos-transmisores_0_m2xrMRte4l.html



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: APHIS modifica los requisitos para el movimiento interestatal de material de vivero y empaque de cítricos procedentes de áreas bajo cuarentena por *Elsinoë australis*.



Síntomas de *E. australis* en mandarina. Créditos: CABI.

El 29 de agosto de 2024, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EUA (USDA-APHIS) notificó a través de la orden federal DA-2024-34, la modificación de los requisitos para el movimiento interestatal, de material de vivero y empaque de cítricos, procedentes de áreas bajo cuarentena por sarna de naranja dulce (*Elsinoë australis*).

El comunicado menciona que esta nueva orden federal, que reemplaza a la DA-2024-12, permite ahora el movimiento de plantas de vivero de cítricos cultivadas al aire libre o en estructuras no aprobadas por APHIS hacia áreas productoras de cítricos comerciales no cuarentenadas, bajo un permiso limitado, lo que anteriormente no estaba permitido. Además, se modifican los requisitos de inspección para el envío de plantas desde estructuras aprobadas por APHIS en áreas en cuarentena, eliminando la inspección previa al envío y estableciendo tres ciclos de inspección mensual en un periodo de 90 días.

La orden también actualiza el rango de pH requerido para el tratamiento con hipoclorito de sodio (NaClO) en los procedimientos de empaque, de 5.5 a 7.0, para mejorar la efectividad del tratamiento. Además, se incorpora un protocolo para el movimiento interestatal de hojas de plantas de rutáceas para consumo. Todos los cambios y áreas en cuarentena serán publicados en la página web de APHIS.

En el contexto nacional, *E. australis* no está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este hongo fitopatógeno se distribuye en China, Japón, Corea del Sur (Asia), Australia (Oceanía), Argentina, Bolivia, Brasil, Paraguay, Uruguay y EUA (en 7 estados) (CABI y EPPO, 2024).

Referencias:

Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS) (29 de agosto de 2024). APHIS Modifies the Conditions for the Interstate Movement of Citrus Nursery Stock and Packinghouse Procedures for Citrus Fruit from Sweet Orange Scab-Quarantined Areas. Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/3ble737>