



Agricultura
Secretaría de Agricultura
y Desarrollo Rural



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
SEGURIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



4 de noviembre de 2024



Monitor Fitosanitario

Contenido

EUA: Nuevas detecciones y ampliación de cuarentena del Huanglongbing de los cítricos, en California..... 2

EUA: *Dalbulus maidis* (vector de *Spiroplasma kunkelii*) reemerge en Texas y otros estados..... 3

España: Situación fitosanitaria actual de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*) en Andalucía..... 4

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Nuevas detecciones y ampliación de cuarentena del Huanglongbing de los cítricos, en California.



Imagen: APHIS.

El 4 de noviembre de 2024, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento de Agricultura de EUA (USDA-APHIS), notificó la ampliación del área bajo cuarentena por el Huanglongbing de los cítricos [*Candidatus Liberibacter asiaticus* — HLB], en el estado de California, derivado de nuevas detecciones de la bacteria.

Se señala que *Ca. Liberibacter asiaticus* fue detectada en muestras de tejido vegetal, colectadas en propiedades residenciales ubicadas en los condados de Orange y Riverside. Derivado de lo anterior, el APHIS, en cooperación con el Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA), está ampliando la superficie bajo cuarentena por presencia del HLB en 31 mi² (80.29 km²), en las demarcaciones referidas; hay 3 acres (1.2 ha) de plantaciones comerciales de cítricos, en la nueva área bajo cuarentena.

Se destaca que el APHIS aplica medidas fitosanitarias para minimizar el riesgo de dispersión del fitopatógeno, principalmente control de la movilización interestatal de artículos reglamentados; estas son paralelas a las contempladas en la cuarentena estatal establecida por el CDFA el pasado 22 de octubre.

En el contexto nacional, *Ca. Liberibacter asiaticus* y su vector (*Diaphorina 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 de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal [APHIS] [4 de noviembre de 2024]. APHIS Expands the Citrus Greening (Huanglongbing) Quarantined Area in California. Recuperado: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/3bff615>

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: *Dalbulus maidis* (vector de *Spiroplasma kunkelii*) reemerge en Texas y otros estados.



D. maidis. Créditos: Univ. Estatal de Kansas.

El 4 de noviembre de 2024, a través del portal AgNews y con base en información del Servicio de Extensión AgriLife y el Departamento de Entomología de Texas A&M, se informó que la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*), insecto vector del espiroplasma causante del achaparramiento del maíz (*Spiroplasma kunkelii*), está reemergiendo en Texas y otros estados de EUA.

Se refiere que, en 1981, se informó la presencia de *D. maidis* en lugares tan al norte de EUA como Ohio. En 2016, reapareció como plaga en el sur de Texas.

Se señala que, durante 2024, se han informado brotes producto de la dispersión del insecto en: Texas, Oklahoma, el oriente de Nuevo México, Kansas, Missouri, Georgia y Arkansas, Illinois, Indiana, Nebraska, Minnesota y Wisconsin. La mayor preocupación de lo anterior es el riesgo de afectaciones por *S. kunkelii*.

Finalmente, se destaca que *D. maidis* también puede sobrevivir alimentándose en sorgo y en distintas especies de pastos, así como en plantas esporádicas de maíz.

En el contexto nacional, *S. kunkelii* no está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este fitopatógeno ha sido reportado en 16 países de América.

Referencia:

Portal AgNews [4 de noviembre de 2024]. Corn leafhopper reemerging in Texas, other states. Recuperado de: <https://news.agropages.com/News/NewsDetail---51958.htm>

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Situación fitosanitaria actual de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*) en Andalucía.



Imagen: Pest and Diseases Image Library.

El 31 de octubre de 2024, la Consejería de Agricultura, Pesca, Agua y Desarrollo Rural de la Junta de Andalucía, informó la situación fitosanitaria actual de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*), en dicha Comunidad Autónoma de España.

Sobresalen las capturas de la plaga en las provincias de Granada, Jaén y Cádiz, con 6.3, 4.0 y 3.4 adultos/trampa/día, respectivamente (para el caso del monitoreo con trampas McPhail); y las provincias de Jaén, Córdoba y Granada, con 8.3, 6.99 y 6.3 adultos/trampa/día (para el caso del monitoreo con trampas cromotrópicas). La incidencia de frutos larvados continúa con una tendencia al alza en todas las provincias, destacando Huelva, Cádiz y Jaén, con 7.0, 6.7 y 5.8% de infestación, respectivamente.

Finalmente, se emiten recomendaciones técnicas para el control de la plaga.

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

Referencia:

Red de Alerta e Información Fitosanitaria de Andalucía (RAIF) [31 de octubre de 2024]. Incidencia actual de la mosca del Olivo en Andalucía. Recuperado de: <https://www.juntadeandalucia.es/agriculturapescaaguaaydesarrollorural/raif/incidencia-actual-de-la-mosca-del-olivo-en-andalucia/>