



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



2 de enero de 2024



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

EUA: CDFA notifica nueva ampliación de la cuarentena de *Ceratitis capitata* en Los Ángeles, California..... 2

EUA: Situación Fitosanitaria actual del nematodo del quiste blanco de la papa (*Globodera pallida*)..... 3

Argentina: Fortalece estrategias para el manejo de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*). 4



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: CDFA notifica nueva ampliación de la cuarentena de *Ceratitis capitata* en Los Ángeles, California.



Área bajo cuarentena de *C. capitata*.
Fuente: CDFA.

El 2 de enero de 2024, el Departamento de Alimentación y Agricultura de California (CDFA) notificó una nueva ampliación de la cuarentena de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*), en el condado de Los Ángeles, en dicho estado de EUA.

Como antecedente, cabe mencionar que la cuarentena fue establecida inicialmente el 18 de octubre de 2023 y luego ampliada (el 1, 7 y 15 de noviembre, así como el 5 y 8 de diciembre), hasta llegar a 141 mi² (365.2 km²), en las que no hay agricultura comercial.

De acuerdo con el mapa estatal actualizado, la cuarentena de *C. capitata* se ha ampliado nuevamente (el 27 de diciembre de 2023) para abarcar una superficie total de 158 mi² (409.22 km²), comprendiendo áreas de las localidades de Los Ángeles, Leimert Park, Cienega, Park La Brea, Culver City, Hyde Park, Huntington Park, Westmont, Inglewood, Hawthorne, Lawdale y Gardena, en el condado de Los Ángeles.

En el contexto nacional, *C. capitata* está incluida 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: Departamento de Alimentación y Agricultura de California (CDFA) (2 de enero de 2024). Mediterranean fruit fly (*Ceratitis capitata*): quarantine expansion, Los Angeles county (dec 2023).

https://www.aphis.usda.gov/plant_health/plant_pest_info/fruit_flies/downloads/medfly-los-angeles-california-map.pdf

https://www.aphis.usda.gov/plant_health/plant_pest_info/fruit_flies/downloads/medfly-los-angeles-california-description.pdf



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Situación Fitosanitaria actual del nematodo del quiste blanco de la papa (*Globodera pallida*).



G. pallida en raíces. Créditos: L. M. Dandurand/ Universidad de

El 31 de diciembre de 2023, el Servicio de Inspección en Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), del Departamento de Agricultura de EUA (USDA), publicó un nuevo informe del Programa de Erradicación del nematodo del quiste blanco de la papa (*Globodera pallida*), en el estado de Idaho.

El informe corresponde al tercer trimestre de 2023 (1 de julio al 30 de septiembre).

Este actualiza las actividades del programa y el progreso de la erradicación de la plaga, además de proporcionar datos agregados de regulaciones, encuestas y diagnósticos de laboratorio.

El documento señala que el área actual bajo regulación a causa de *G. pallida* es de 2,645 ha (1,434 corresponden a la zona infestada y el resto a campos asociados), abarcando parte de los condados de Bingham (norte) y Bonneville (sur). La infestación comprende un radio de 5.3 km, equivalente a menos del 1% de la superficie estatal destinada al cultivo de papa en Idaho; hay 32 campos infestados y 24 sin detecciones del nematodo. En resumen, el avance es el siguiente: 22 campos (1,006 ha) pasaron las pruebas de viabilidad en invernadero, siendo elegibles para volver a producir papa e iniciar los ensayos de campo; en 2 (91 ha) las pruebas de viabilidad en invernadero están en curso; en 7 (305 ha) se han aplicado uno o más tratamientos con nematicida (1,3-dicloropropeno); 1 (31 ha) se reporta sin datos de tratamientos; 6 ya han pasado una (5) o dos (1) rondas de las pruebas de viabilidad en campo, sin detecciones de huevos viables del nematodo; y 6 no pasaron estos últimos ensayos, debido a la detección de huevos viables.

En el contexto nacional, *G. pallida* está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia:

Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS) (31 de diciembre de 2023). APHIS Posts New Pale Cyst Nematode (PCN) Eradication Program - Idaho Falls, Idaho 2023 3rd Quarter Report (July 1st - September 30th). https://www.aphis.usda.gov/plant_health/plant_pest_info/potato/downloads/pcndocs/surveyupdates/2023/pcn-third-quarter-2023.pdf



DIRECCIÓN EN JEFE



Argentina: Fortalece estrategias para el manejo de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*).



Imagen: SENASA.

El 28 de diciembre de 2023, el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) de Argentina y el Ministerio de Desarrollo Económico de la Provincia de Entre Ríos (MDEPER), plantearon nuevas estrategias de prevención y control de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*), en dicha demarcación.

Las estrategias referidas se discutieron durante una reunión del SENASA, el MDEPER, y representantes de productores y exportadores de cítricos [Federación del Citrus de Entre Ríos (FECIER), Cámara de Exportadores de Citrus del Noreste Argentina (CECNEA) y otras asociaciones de productores].

La reunión se centró, principalmente, en las estrategias de control de *C. capitata*, debido a los niveles de población actuales de dicha plaga, en aras de disminuir las pérdidas directas en los cultivos de cítricos de las áreas bajo control, así como para proteger las áreas libres de la misma. En ese sentido, se acordó fortalecer el trabajo conjunto público-privado, en el marco del Programa Nacional de Control y Erradicación de Mosca de los Frutos (PROCEM).

Finalmente, se destaca que el SENASA se comprometió a capacitar al personal técnico encargado del monitoreo de la plaga, así como a intensificar la difusión sobre medidas de contención de esta.

En el contexto nacional, *C. capitata* está incluida 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:

Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA) (28 de diciembre de 2023). Estrategias para el fortalecimiento de la sanidad cítrica en la provincia de Entre Ríos. <https://www.argentina.gob.ar/noticias/estrategias-para-el-fortalecimiento-de-la-sanidad-citricola-en-la-provincia-de-entre-rios>