



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario

20 de noviembre de 2025



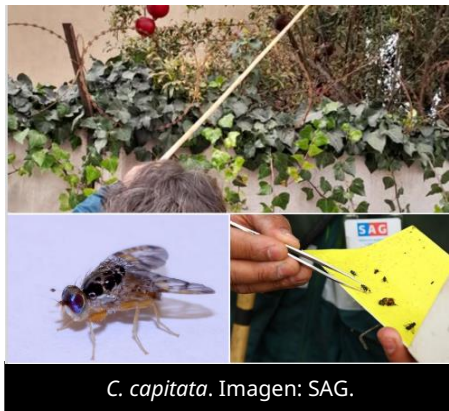
Monitor Fitosanitario

Contenido

Chile: SAG concluye Vigilancia Intensiva por detección de <i>Ceratitis capitata</i> en Calle Larga (región de Valparaíso).....	2
EE.UU.: Situación fitosanitaria actual de la mosca linterna de alas manchadas (<i>Lycorma delicatula</i>).	3
Argentina: Situación actual de las poblaciones de la chicharrita del maíz (<i>Dalbulus maidis</i>).....	4
EE.UU.: Situación fitosanitaria actual de <i>Pythium deliense</i> en cucurbitáceas de Carolina del Sur.	5



Chile: SAG concluye Vigilancia Intensiva por detección de *Ceratitis capitata* en Calle Larga (región de Valparaíso).



C. capitata. Imagen: SAG.

El 20 de noviembre de 2025, el Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) emitió la Resolución Exenta No. 3008, mediante la cual declara el término de la Vigilancia Intensiva de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en la comuna de Calle Larga (provincia de Los Andes, región de Valparaíso).

La Vigilancia Intensiva fue declarada en junio del presente año (Resolución Exenta No. 1621), tras la detección de un adulto de *C. capitata* en el sector Pocuro de la comuna referida.

La notificación actual señala que, de acuerdo con el modelo de grados día utilizado por el SAG, el pasado 2 de noviembre se cumplieron dos ciclos biológicos teóricos del insecto, después de la única detección en el área referida. Por lo anterior, dicha institución declara el término de la Vigilancia Intensiva en la comuna de Calle Larga, quedando sin efecto la Resolución Exenta No. 1621/2025.

En el contexto nacional, *C. capitata* figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en todo el país.

Referencia:

Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) (20 de noviembre de 2025). Resolución Exenta No. 3008/2025: Declara término a la vigilancia intensiva ante la detección de un único ejemplar de mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata* wied), comuna de Calle Larga, y deja sin efecto resolución que indica. Recuperado de: <https://bcn.cl/aRB8GT>



EE.UU.: Situación fitosanitaria actual de la mosca linterna de alas manchadas (*Lycorma delicatula*).



Distribución de *L. delicatula*. Fuente: CDFA.

El 20 de noviembre de 2025, el Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA) informó la situación actual de la mosca linterna de alas manchadas (*Lycorma delicatula*) en EE.UU., derivado de la 'Reunión de la Junta Asesora Para el Mejoramiento de los Frutales, el Nogal y la Vid de California'. Se destaca que:

- *L. delicatula* se detectó por primera vez en EE.UU. en 2014, en Pensilvania; el condado de Berks ha registrado infestaciones de la plaga cada año desde 2017, con incrementos poblacionales más marcados a finales de 2024 y durante 2025; actualmente, se distribuye en 17 estados del oriente EE.UU.
- *L. delicatula* ha sido interceptada con frecuencia en California, principalmente en puntos de control fitosanitario fronterizos y durante la inspección de aviones de carga enfocadas en el escarabajo japonés. En 2024 y lo que va de 2025, se han registrado al menos tres intercepciones de masas de huevos.
- La amplia presencia de hospedantes preferenciales como el árbol del cielo (*Ailanthus altissima*) y la vid, la estimación de aptitud de la Costa y el Valle Central (mediante modelado de nicho ecológico), y estudios de laboratorio, sugieren que el insecto podría sobrevivir en las condiciones de dicho estado, por ejemplo, en las localidades de Lodi (condado de San Joaquín) y Napa (condado homónimo).
- La vid es el único cultivo en el que se han registrado impactos significativos a causa de la plaga, en el oriente de EE.UU. El nogal americano (*Juglans nigra*) también es un hospedante adecuado para el desarrollo de *L. delicatula*; se ha reportado muerte regresiva de ramas en Pensilvania, a causa del insecto. Otras especies del mismo género también son hospedantes; estas podrían incluir al nogal de Castilla (*J. regia*).

En el contexto nacional, *L. delicatula* se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en ocho entidades federativas.

Referencia:

Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA) (20 de noviembre de 2025). Spotted lanternfly update. Recuperado de: https://www.cdca.ca.gov/plant/meetings/docs/iab/20251107_presentation_spotted_lanternfly.pdf



Argentina: Situación actual de las poblaciones de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*).



D. maidis. Créditos: SENASA.

El 20 de noviembre de 2025, fue emitido el Informe No. 30 de la Red Nacional de Monitoreo de la chicharrita del maíz (*Dalbulus maidis*), en el que se dio a conocer la situación actual de dicho insecto (vector de los fitopatógenos asociados con el achaparramiento del maíz), en Argentina.

Los agentes causales del achaparramiento del maíz incluyen: *Spiroplasma kunkelii*, *Maize bushy stunt phytoplasma* (sin. *Aster yellows phytoplasma*), *Maize rayado fino virus* y *Maize striate mosaic virus*.

El Informe engloba 343 localidades de cinco regiones y describe lo siguiente:

- En la región Noroeste (NOA), las poblaciones de *D. maidis* muestran estabilidad; el 56% de las localidades monitoreadas no registraron presencia del insecto; en el 27% se capturaron 1 a 4 adultos por trampa (A/T).
- En la región Noreste (NEA), el número de localidades sin detecciones del vector fue de 69%; en el 21% de los sitios de monitoreo se capturaron 1 a 4 A/T.
- En la región del Litoral, comienzan a registrarse incrementos en las poblaciones del vector, con capturas de 1 a 4 A/T en el 16% de los sitios monitoreados. En el 91% de las localidades no hubo detecciones.
- En la región Centro Norte, la estabilidad poblacional del vector continúa acentuándose, con 91% de localidades sin presencia de *D. maidis*. El 9% restante registró capturas de 1 a 4 A/T.
- En la región Centro Sur, la dinámica poblacional se mantiene estable y en niveles mínimos, similares a los del informe pasado, con el 97% de las localidades sin detecciones del vector.

En el contexto nacional, el grupo *Aster yellows phytoplasma* figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia: Red Nacional de Monitoreo de *Dalbulus maidis* (20 de noviembre de 2025). INFORME N° 30. Recuperado de: <https://www.maizar.org.ar/documentos/30%20informe%20de%20la%20red%20nacional%20de%20monitoreo.pdf>
<https://www.maizar.org.ar/vertex.php?id=967>



EE.UU.: Situación fitosanitaria actual de *Pythium deliense* en cucurbitáceas de Carolina del Sur.



Pudrición algodonosa por *P. deliense* en pepino.
Créditos: Universidad de Clemson.

El 19 de noviembre de 2025, a través del portal *Hortidaily* y con base en información de investigadores de la Universidad de Clemson, se dio a conocer la situación actual de *Pythium deliense*, hongo fitopatógeno que amenaza la producción de pepino en Carolina del Sur, EE.UU.

Se refiere que, recientemente, se identificó a *P. deliense* como el agente causal de la pudrición blanda algodonosa en el cultivo de pepino (*Cucumis sativus*), en Carolina del Sur. Esta enfermedad también afecta a otras cucurbitáceas, incluyendo melón y calabaza.

Se señala que, un estudio realizado durante 2022 y 2023, determinó que *P. deliense* es el principal fitopatógeno asociado con la enfermedad, predominando sobre *P. aphanidermatum*. Dicho trabajo también reveló que: los brotes de la pudrición algodonosa fueron más severos en las zonas bajas y húmedas de los campos, especialmente en las depresiones creadas por los neumáticos de los tractores y los sistemas de riego de pivote central; los campos previamente sembrados con cacahuete o soya (ambos hospedantes conocidos de *P. deliense*) presentaron tasas de infección significativamente más altas que aquellos rotados con pasto bermuda costero (cultivo no susceptible).

Finalmente, se destaca que *P. deliense* prospera en climas cálidos y se ha detectado en plantas de cucurbitáceas en Nueva Guinea, Francia y Centroamérica.

En el contexto nacional, *P. deliense* no figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este hongo ha sido reportado en 9 países de Asia, 2 de África, 3 de Oceanía, 2 de Europa y 4 de América (Trinidad y Tobago, Brasil, Perú y EE.UU.) (GBIF, 2025).

Referencia: Portal Hortidaily (19 de noviembre de 2025). US: New soilborne threat suggests a shift in disease landscape for South Carolina cucumber growers. Recuperado de: <https://www.hortidaily.com/article/9783899/us-new-soilborne-threat-suggests-a-shift-in-disease-landscape-for-south-carolina-cucumber-growers/>

<https://news.clemson.edu/new-soilborne-threat-suggests-a-shift-in-disease-landscape-for-south-carolina-cucumber-growers/>