



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario

23 de julio de 2025



Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Chile: Nuevas detecciones y alta incidencia de *Ceratitis capitata* en Coquimbo.....2

España: Acciones de control ante alta incidencia de *Globodera rostochiensis* y *Globodera pallida*, en Islas Baleares.....3

España: Situación actual y acciones de control de *Thrips parvispinus* en Andalucía. .4

EUA: Nueva detección y establecimiento de cuarentenas de *Agrilus planipennis* en Minnesota (condado de Itasca).5

Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE



Chile: Nuevas detecciones y alta incidencia de *Ceratitis capitata* en Coquimbo.



C. capitata. Créditos: Scott Bauer/USDA.

El 23 de julio de 2025, a través de distintos medios de comunicación, se dio a conocer la situación fitosanitaria actual de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en la región de Coquimbo, destacando nuevas detecciones y alta incidencia en las provincias de Elqui y Limarí, respectivamente.

Provincia de Elqui. Se señala que, tras reunirse con la Sociedad Agrícola del Norte (SAN), el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) de la región de Coquimbo informó la detección de dos nuevos focos de infestación de *C. capitata* en sectores urbanos de la comuna de La Serena, sumándose al que ya se encuentra bajo manejo en la Campaña Fitosanitaria que se ejecuta en tal demarcación. Ante este escenario, la Secretaría Regional Ministerial (SEREMI), el SAG regional y la SAN trabajan en coordinación para ampliar las zonas bajo control e intensificar las acciones de contención y erradicación de la plaga. Se resalta la preocupación por el hecho de que estos focos hayan sido detectados en pleno invierno.

Provincia de Limarí. El SAG regional ha informado que más del 90% de las detecciones de *C. capitata* de la región de Coquimbo se concentran en esta demarcación. El foco de infestación principal se ubica en la comuna de Río Hurtado, con 233 ejemplares del insecto capturados únicamente en el sector Cerón; adicionalmente, se han registrado detecciones en las localidades de Villaseca, Samo Alto, Tulahuén, Juntas y Ramadas de Tulahuén. Se resalta que, como parte del control cultural, se han recolectado y destruido más de 48 mil kilos de fruta.

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.

Referencias:

Diario La Región de Coquimbo (23 de julio de 2025). Detectan nuevos focos de mosca de la fruta en Coquimbo. Recuperado de: <https://www.diaiolaregion.cl/detectan-nuevos-focos-de-mosca-de-la-fruta-en-coquimbo/>

Radio Riquelme (23 de julio de 2025). Mosca de la fruta golpea con fuerza a Limarí: 90% de las capturas regionales y más de 48 mil kilos de fruta destruidos. Recuperado de: <https://radioriquelme.cl/2025/07/23/mosca-de-la-fruta-golpea-con-fuerza-a-limari-90-de-las-capturas-regionales-y-mas-de-48-mil-kilos-de-fruta-destruidos/>



España: Acciones de control ante alta incidencia de *Globodera rostochiensis* y *Globodera pallida*, en Islas Baleares.



El 21 de julio de 2025, a través del portal Phytoma y con base en información del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA), se dio a conocer la situación actual y acciones de control del nematodo dorado (*Globodera rostochiensis*) y el nematodo del quiste blanco de la papa (*Globodera pallida*) en la Comunidad Autónoma de Islas Baleares.

El comunicado señala que el monocultivo intensivo de papa ha favorecido la persistencia de los nematodos referidos, difíciles de erradicar por su capacidad de supervivencia y reproducción; aun en ausencia de plantas hospedantes, pueden sobrevivir en el suelo durante décadas. Desde 2019, el Laboratorio Oficial de Sanidad Vegetal de las Islas Baleares ha detectado su presencia en un número significativo de muestras analizadas, lo que llevó a la implementación de un plan de vigilancia y control en 2021 por parte del gobierno de dicha demarcación.

Asimismo, se menciona que, a fin de controlar y contener la dispersión de *G. rostochiensis* y *G. pallida*, el MAPA ha autorizado temporalmente el uso de productos fitosanitarios a base de metam sodio al 51% en varios municipios de Mallorca, incluyendo a Búger, Campanet, Inca, Llubí, Muro y Sa Pobla, solo si los análisis de suelo indican concentración $\geq 1,000$ huevos/100 g de tierra y bajo la supervisión del personal técnico de sanidad vegetal.

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

Referencia:

Portal Phytoma (21 de julio de 2025). Mallorca combate con metam sodio los nematodos de la patata. Recuperado de: <https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/mallorca-combate-con-metam-sodio-los-nematodos-de-la-patata>



España: Situación actual y acciones de control de *Thrips parvispinus* en Andalucía.



T. parvispinus en flores de pimiento.
Créditos: Jyothsna Pothala / EPPO.

El 22 de julio de 2025, a través del portal Phytoma y con base en información del Instituto Andaluz de Investigación y Formación Agraria, Pesquera, Alimentaria y de la Producción Ecológica (IFAPA), se dio a conocer la situación actual de *Thrips parvispinus* en la provincia de Almería (Comunidad Autónoma de Andalucía, España).

Se refiere que *T. parvispinus* fue detectado por primera vez en España en 2017 y desde 2020 causa daños severos en pimiento.

El comunicado destaca que *T. parvispinus* se ha convertido en una plaga de alto impacto en los cultivos de pimiento bajo invernadero, afectando ya al 30% de la superficie cultivada en Almería. Durante la temporada de producción 2022-2023, se registraron pérdidas superiores al 70% en algunos invernaderos, obligando a muchos productores a reprogramar sus ciclos de cultivo y afectando seriamente la rentabilidad del sector hortícola. Se apunta que las acciones llevadas a cabo para el control de la plaga no han sido eficaces hasta ahora.

Ante esta situación, el IFAPA ha puesto en marcha un proyecto de investigación para desarrollar soluciones de control biológico eficaces y sostenibles. Como parte del mismo, se está evaluando el uso de trampas cromáticas y enemigos naturales, incluyendo crisopas y *Franklinothrips megalops*; estos depredadores han mostrado resultados prometedores en laboratorio y ensayos preliminares en invernadero. También se trabaja en el desarrollo de modelos de predicción de picos poblacionales, y se brinda capacitación a técnicos, productores y representantes del sector.

En el contexto nacional, *T. parvispinus* no figura en la lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este insecto ha sido reportado en 4 países de África, 9 de Asia, 5 de Europa, 2 de Oceanía y 3 de América (CABI, 2024).

Referencia: Portal Phytoma (22 de julio de 2025). El IFAPA avanza en el control biológico de *Thrips parvispinus*. Recuperado de: <https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/el-ifapa-avanza-en-el-control-biologico-de-thrips-parvispinus>



EUA: Nueva detección y establecimiento de cuarentenas de *Agrilus planipennis* en Minnesota (condado de Itasca).



A. planipennis. Fuente: EPPO.

El 23 de julio de 2025, el Departamento de Agricultura de Minnesota (MDA) notificó la primera detección del barrenador esmeralda (*Agrilus planipennis*) en Itasca, con lo que suman 59 los condados de dicho estado de EUA afectados por la plaga.

Se refiere que *A. planipennis* se detectó por primera vez en Minnesota en 2009.

El hallazgo derivó de un reporte de sospecha de presencia de *A. planipennis* en el lago Pokegama, al sur de la ciudad de Grand Rapids. Un especialista en sanidad forestal del Departamento de Recursos Naturales de Minnesota visitó el área y confirmó la presencia del barrenador esmeralda. Derivado del hallazgo, el MDA ha declarado una cuarentena de emergencia en la parte sureste del condado de Itasca, la cual incluye el establecimiento de medidas fitosanitarias, principalmente restricciones a la movilización de productos maderables, a fin de contener la dispersión de la plaga.

En el contexto nacional, hasta 2023, *A. planipennis* figuraba en la Lista de Plagas Bajo Vigilancia Epidemiológica General, en 29 entidades federativas.

Referencia:

Departamento de Agricultura de Minnesota (MDA) (23 de julio de 2025). Emerald Ash Borer Found in Itasca County. Recuperado de: <https://www.mda.state.mn.us/emerald-ash-borer-found-itasca-county>