



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario

5 de agosto de 2025



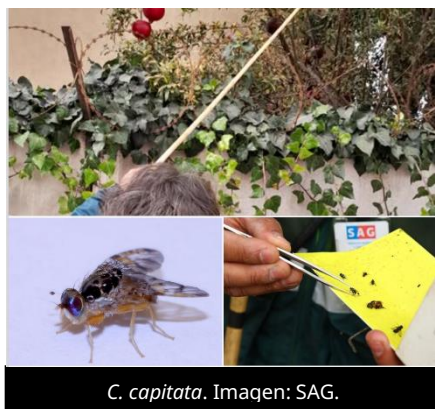
Monitor Fitosanitario

Contenido

Chile: Nueva detección de <i>Ceratitis capitata</i> en Copiapó (región de Atacama).	2
EUA: CDFA notifica erradicación de <i>Ceratitis capitata</i> en el condado de Alameda, California.	3
Italia: Situación fitosanitaria actual de <i>Xylella fastidiosa</i> subsp. <i>pauca</i> en Apulia; destacan nuevos brotes.	4
Internacional: Primeros reportes científicos y nuevas detecciones de escarabajos ambrosiales en la Península Ibérica.	5



Chile: Nueva detección de *Ceratitis capitata* en Copiapó (región de Atacama).



C. capitata. Imagen: SAG.

El 28 de julio de 2025, a través del Portal Atacama Noticias y con base en información del Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) de la región de Atacama, se dio a conocer una nueva detección de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en la comuna de Copiapó (provincia homónima).

Se precisa que un ejemplar de *C. capitata* fue capturado en una trampa instalada en la zona urbana de El Pretil. Por ello, el SAG ha determinado la implementación de la vigilancia intensiva en el área del hallazgo, la cual contempla la colocación de 400 trampas adicionales en un radio de 2.25 km alrededor del punto de detección. Se apunta que, en caso de que se encontrara al menos un espécimen más, se declararía un brote y la implementación de una campaña fitosanitaria enfocada en la erradicación de la plaga; se añade que esto es factible, dado el alto riesgo de introducción del insecto a la región desde otras zonas del país con presencia de infestaciones.

Finalmente, se insta a los comercializadores de frutas y hortalizas y a la población en general, a colaborar con el SAG en el cumplimiento de las medidas fitosanitarias aplicables, así como en el monitoreo y prevención de la plaga.

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:

Portal Atacama Noticias (4 de agosto de 2025). SAG intensifica vigilancia por detección de un ejemplar de mosca de la fruta. Recuperado de: <https://www.atacamanoticias.cl/2025/08/04/sag-intensifica-vigilancia-por-deteccion-de-un-ejemplar-de-mosca-de-la-fruta/>

<https://www.facebook.com/radioestrelladelnorte/posts/sag-intensifica-vigilancia-por-deteccion-de-un-ejemplar-de-mosca-de-la-frutaprod/1062316826016634>

<https://www.instagram.com/p/DM-XXIRvDI3/>



EUA: CDFA notifica erradicación de *Ceratitis capitata* en el condado de Alameda, California.



C. capitata. Imagen: SAG.

El 4 de agosto de 2025, el Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA) notificó la finalización de la cuarentena de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en el condado de Alameda, en dicho estado de EUA.

Se señala que el CDFA, el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) y la oficina del Comisionado Agrícola del condado de Alameda, han erradicado una infestación de *C. capitata* en la localidad de Fremont y sus alrededores. De esta forma, finaliza la cuarentena establecida el 6 de septiembre de 2024 y ampliada posteriormente en varias ocasiones, la cual abarcaba una superficie de 213 mi² (551.67 km²) con 49 acres (20 ha) de agricultura comercial (incluyendo cultivos de aguacate, berenjena, olivo, pimiento, tomate y vid).

Finalmente, se destaca que, tras la liberación de Alameda, no existen cuarentenas de la mosca del Mediterráneo en California; no obstante, persiste la amenaza de nuevas infestaciones de moscas exóticas, por lo que instan a la población a colaborar con el CDFA con acciones de prevención.

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:

Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA) (4 de agosto de 2025). Mediterranean fruit fly eradicated from Alameda county. Recuperado de: <https://pressreleases.cdfa.ca.gov/Home/PressRelease/65828702>



Italia: Situación fitosanitaria actual de *Xylella fastidiosa* subsp. *pauca* en Apulia; destacan nuevos brotes.



El 4 de agosto de 2025, a través del portal OlivoeOlio y con base en información del Observatorio Fitosanitario del Departamento de Agricultura, Desarrollo Rural y Medio Ambiente de la Región de Apulia (DASRA), se dio a conocer la situación actual de *Xylella fastidiosa* subsp. *pauca* (Xfp) en dicha región de Italia.

El comunicado destaca lo siguiente:

- Desde principios de 2025 ha habido numerosos hallazgos de olivos (y otras especies susceptibles) infectados con Xfp cepa ST53, en las provincias de Bari y Barletta-Andria-Trani.
- En lo que va del presente año, se han encontrado 10 brotes de la bacteria en las dos provincias referidas más uno en la comuna de Crispiano, provincia de Tarento; cuatro de estos se registraron durante el mes de julio. Cada brote (con excepción del último) ya fue notificado mediante Resolución Oficial especificando medidas fitosanitarias, principalmente la eliminación de los árboles infectados en las localidades de: Alberobello (un olivo), Noci (dos olivos), Bari (un olivo), Conversano (tres olivos), Modugno (una adelfa) y la zona del aeropuerto de Bari – Palese (ocho olivos), en la provincia de Bari; Minervino Murge (un olivo) y Bisceglie (cuatro olivos), provincia de Barletta-Andria-Trani; y Crispiano (tres olivos), provincia de Tarento.
- Se espera la Resolución (con prescripción de eliminación) para el último brote, derivado del hallazgo de un olivo infectado en Bisceglie (Barletta-Andria-Trani), en la carretera de Andria (fuera del radio de 2.5 km del brote previo registrado en esta demarcación); los muestreos posteriores en un radio de 400 m alrededor del sitio de la detección no han arrojado más plantas positivas a la bacteria.

En el contexto nacional, *X. fastidiosa* está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en 30 entidades federativas.

Referencia: Portal OlivoeOlio (4 de agosto de 2025). *Xylella fastidiosa* subsp. *pauca* è già endemica nel centro della Puglia?. Recuperado de: <https://olivoeolio.edagricole.it/attualita/xylella-fastidiosa-pauca-gia-endemica-nel-centro-della-puglia/>



Internacional: Primeros reportes científicos y nuevas detecciones de escarabajos ambrosiales en la Península Ibérica.



E. fornicatus sensu lato. Créditos: Wietse den Hartog / EPPO.

El 4 de agosto de 2025, científicos de distintas instituciones de investigación publicaron un artículo en el que realizan primeros reportes y nuevos hallazgos de especies de escarabajos ambrosiales (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) en la Península Ibérica (región del suroeste de Europa que comprende España, Portugal, Andorra, Gibraltar y partes de Francia).

Como parte del estudio, se mapeó la distribución de las especies exóticas de la tribu Xyleborini en la Península Ibérica; algunas poblaciones se han detectado a través de redes de monitoreo para detección temprana. Destacan los siguientes resultados:

- Se confirma por primera vez la presencia de *Euwallacea fornicatus* y *E. similis* en la Península Ibérica, con *E. similis* estableciendo poblaciones en el sureste de España, mientras que *E. fornicatus* se encontró en el sur, afectando cultivos de aguacate.
- Se ha ampliado la distribución de *Xyleborus bispinatus*, identificándose una nueva planta hospedante de este insecto.
- Se registraron detecciones adicionales de *Amasa parviseta*, lo que sugiere una distribución más amplia de lo previamente conocido.
- Resalta la creciente introducción y establecimiento de especies de Xyleborini en España, probablemente impulsada por el comercio, el cambio climático y el desarrollo urbano.

Finalmente, se subraya la necesidad urgente de implementar programas de monitoreo y detección temprana, para gestionar y mitigar los impactos potenciales de las plagas enumeradas.

En el contexto nacional, *E. fornicatus* figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Asimismo, los complejos escarabajo barrenador polífago (*Euwallacea* sp. – clado *Ambrosia Fusarium*) y escarabajo ambrosial del laurel rojo (*Xyleborus glabratus* – *Raffaelea lauricola*) se encuentran bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en 31 y 30 entidades federativas, respectivamente.

Referencia: Gallega, D. et al. (4 de agosto de 2025). *Euwallacea similis* (Ferrari), a new ambrosia beetle (Coleoptera: Curculionidae: Scolytinae) for the Iberian Peninsula, and new records on *Euwallacea fornicatus* (Eichhoff), *Xyleborus bispinatus* Eichhoff and *Amasa parviseta* Knížek & Smith. Zootaxa. Recuperado de: <https://mapress.com/zt/article/view/zootaxa.5673.1.4>