



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario

8 de julio de 2025



Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Chile: Nuevas detecciones de <i>Ceratitis capitata</i> en la comuna Monte Patria (región de Coquimbo).	2
EUA: Primer reporte científico de <i>Xanthomonas sacchari</i> afectando al cultivo de arroz.	3
España: Incrementan las poblaciones y daños de plaga del arroz (<i>Mythimna</i> sp.) en Valencia.	4

Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE



Chile: Nuevas detecciones de *Ceratitis capitata* en la comuna Monte Patria (región de Coquimbo).



C. capitata. Créditos: Scott Bauer/USDA.

El 6 de julio de 2025, el Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) notificó nuevas detecciones y ampliación de la cuarentena de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en la comuna de Monte Patria (provincia de Limarí, región de Coquimbo).

Se precisa que fueron detectados dos ejemplares machos silvestres de la plaga, en áreas rurales de las localidades de Juntas y Los Ángeles de Rapel, en Monte Patria.

Derivado de los hallazgos, se establece un área reglamentada en un radio de 7.2 km. alrededor de los sitios de las detecciones, delimitada por un polígono de 37 vértices (se indican las coordenadas); este incorpora parcialmente a la comuna de Monte Patria. Asimismo, se establece una serie de medidas fitosanitarias para el control y contención de la plaga.

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 Fitosanitaria en todo el país.

Referencia:

Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) (6 de julio de 2025). Resolución Exenta No. 509/2025: establece regulaciones cuarentenarias para el control y erradicación de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata* w.) en los lugares que indica.

Recuperado de: https://www.sag.gob.cl/sites/default/files/Res509_%20Inicio%207%2C2Km%20Las%20Juntas.pdf



EUA: Primer reporte científico de *Xanthomonas sacchari* afectando al cultivo de arroz.



Colonia de *X. sacchari*. Créditos:
Biota Nueva Zelanda.

El 6 de julio de 2025, investigadores de la Universidad Agrícola Estatal de Luisiana, publicaron el primer reporte, en EUA, de la bacteria fitopatógena *Xanthomonas sacchari* infectando al cultivo de arroz (*Oryza sativa*).

Se señala que, derivado de estudios de campo y laboratorio durante el verano de 2023, en Luisiana, se detectó a *X. sacchari* en plantas de arroz que presentaban síntomas severos de tizón foliar en las panículas (similares a los provocados por *Pantoea ananatis* o *Burkholderia glumae*). La identificación se realizó mediante análisis moleculares (secuenciación de ADN 16S y análisis genómico completo) y pruebas de patogenicidad.

Se destaca que este hallazgo representa una nueva amenaza emergente para la industria arrocerá de EUA.

En el contexto nacional, *X. sacchari* no está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia:

Bruno J. *et al.* (6 de julio de 2025). First Report of *Xanthomonas sacchari* Causing Bacterial Panicle Blight of Rice in the United States. Plant Disease. Recuperado de: <https://doi.org/10.1094/PDIS-04-25-0819-PDN>



España: Incrementan las poblaciones y daños de plaga del arroz (*Mythimna* sp.) en Valencia.



Imagen: AVA ASAJA.

El 7 de julio de 2025, a través del portal Agrodiario y con base en información de la Asociación Valenciana de Agricultores (AVA-Asaja), se reportó la reemergencia de la plaga conocida como rosquilla del arroz (*Mythimna* sp.).

La plaga está afectando los cultivos de arroz de la Comunidad Autónoma de Valencia, particularmente en los municipios de Sueca, Albalat de la Ribera, Corbera y Cullera.

Se señala que el Servicio de Sanidad Vegetal de la Consejería de Agricultura y la Universidad Politécnica de Valencia, determinaron que la plaga corresponde al género *Mythimna* (posiblemente *M. unipuncta*, aunque no se ha identificado a nivel de especie). Las larvas, de entre dos y tres centímetros, atacan principalmente la parte vegetativa superior de la planta, causando daños considerables y afectando el rendimiento del cultivo.

Como respuesta, AVA-Asaja ha solicitado a las autoridades la implementación de medidas urgentes para minimizar los daños en las parcelas ya afectadas y prevenir la dispersión del insecto hacia otras zonas. Entre las acciones propuestas, se incluyen autorizaciones excepcionales para el uso de productos fitosanitarios e intensificar el monitoreo.

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

Referencia:

Portal Agrodiario (7 de julio de 2025). La plaga de la rosquilla del arroz reaparece inesperadamente en la Albufera y ya causa daños en cultivos. Recuperado de: <https://www.agrodiario.com/articulo/plagas/plaga-rosquilla-arroz-reaparece-albufera-causa-danos-cultivos/20250707064908064723.html>