



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Fitosanitario

9 de septiembre de 2026



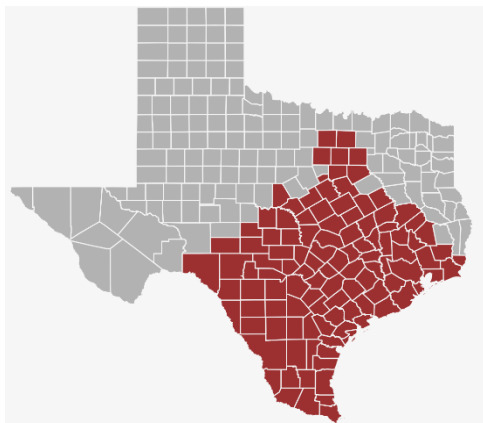
Monitor Fitosanitario

Contenido

EE. UU.: <i>Heliococcus summervillei</i> , plaga emergente de la caña de azúcar y gramíneas forrajeras, continúa dispersándose en Texas.....	2
Perú: Productores e instituciones fortalecen organización para la vigilancia de <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>cubense</i> Raza 4 Tropical.	3
EE. UU.: Primer reporte de <i>Phytophthora sansomeana</i> infectando soya en Dakota del Norte.....	4
Brasil: Primer reporte de <i>Pantoea eucalypti</i> infectando cebolla.....	5



EE. UU.: *Heliococcus summervillei*, plaga emergente de la caña de azúcar y gramíneas forrajeras, continúa dispersándose en Texas.



Condados de Texas con infestaciones de *H. summervillei*. Fuente: Texas A&M AgriLife Extension.

El 8 de septiembre de 2026, la Asociación de Vida Silvestre de Texas, con base en información del Servicio de Extensión de Texas A&M AgriLife, dio a conocer la situación fitosanitaria actual de la cochinilla de los pastizales (*Heliococcus summervillei*) en dicho estado de EE. UU.

Se refiere que, desde la primavera de 2025, los productores de pastos y heno de Texas han informado afectaciones severas de la plaga en sus unidades de producción. Los síntomas, distribuidos en manchones dentro de los campos, incluyen necrosis, desecación y muerte de las plantas.

Se indica que, hasta ahora, *H. summervillei* ha sido identificada en una gran cantidad de condados del centro, sur y oriente del estado de Texas (ver el mapa que se muestra al inicio de esta nota). Sin embargo, es muy probable que el alcance de las infestaciones sea mayor; se infiere que el insecto podría estar presente en todo el territorio de Texas. La plaga también se ha reportado en Georgia, Luisiana y Florida.

Finalmente, se apunta que *H. summervillei* es una plaga de importancia en gramíneas tropicales y subtropicales, pero también se ha encontrado infestando juncos. La mayor parte de su impacto económico ha sido documentado en pastos cultivados para pastoreo y heno.

En el contexto nacional, *H. summervillei* (Hemiptera: Pseudococcidae) no figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este insecto ha sido reportado en India, Pakistán, Australia, Nueva Caledonia y EE. UU. (GBIF, 2026).

Referencia:

Asociación de Vida Silvestre de Texas (8 de septiembre de 2026). Invasive pasture mealybugs. Recuperado de: <https://www.facebook.com/TexasWildlifeAssociation/posts/invasive-pasture-mealybugs-have-been-reported-in-nearly-one-third-of-texas-count/1518844010281150/>
<https://agrilifeextension.tamu.edu/wp-content/uploads/2026/08/PastureMealybug-4-RTS.pdf>

Monitor Fitosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

Perú: Productores e instituciones fortalecen organización para la vigilancia de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical.



Entrega de insumos. Imagen: Gobierno de Perú.

El 9 de septiembre de 2026, la Dirección Regional de Agricultura de Piura (DRAP) informó que los productores de banano del sector La Pampa (distrito de Buenos Aires, provincia de Morropón) conformaron un Comité de Sanidad Agraria (COSAGRA), como parte de las acciones de prevención de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical (Foc R4T).

El evento en el que se integró la mesa directiva del COSAGRA contó con el acompañamiento de autoridades del departamento de Piura, y con la participación de representantes del SENASA, INIA y organizaciones de productores. Se resalta que el COSAGRA busca fortalecer la organización de los productores, en aras de facilitar la vigilancia de Foc R4T y la adopción de medidas de bioseguridad.

Como parte de la misma jornada, el Gobierno Regional de Piura entregó insumos (pediluvios, amonio cuaternario y un biocontrolador a base de *Bacillus velezensis*) destinados al manejo fitosanitario y a la implementación de medidas de bioseguridad en las plantaciones de plátano y banano de Morropón.

Finalmente, se destaca que las actividades descritas se desarrollan en el marco del Proyecto de Inversión Pública del Banano (PIP Banano), orientado al mejoramiento de los servicios de apoyo a la producción de banano en Piura.

En el contexto nacional, Foc R4T 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 17 entidades federativas.

Referencia:

Dirección Regional de Agricultura de Piura (DRAP) (9 de septiembre de 2026). Productores del sector La Pampa conforman Comité de Sanidad para reforzar la vigilancia del banano ante el *Fusarium* R4T. Recuperado de: <https://www.gob.pe/institucion/regionpiura-dra/noticias/1441393-productores-del-sector-la-pampa-conforman-comite-de-sanidad-para-reforzar-la-vigilancia-del-banano-ante-el-fusarium-r4t>



EE. UU.: Primer reporte de *Phytophthora sansomeana* infectando soya en Dakota del Norte.



Síntomas de *P. sansomeana* y *P. sojae* en soya. Créditos: Crop Protection Network.

El 9 de septiembre de 2026, investigadores de la Universidad Estatal de Dakota del Norte publicaron el primer reporte de *Phytophthora sansomeana* causando pudrición de la raíz y el tallo en el cultivo de soya (*Glycine max*), en dicho estado de EE. UU.

Se refiere que *P. sansomeana* se ha reportado afectando soya en 10 estados de EE. UU.

El hallazgo en Dakota del Norte derivó de un muestreo estatal enfocado en oomicetos asociados con el cultivo de soya. El microorganismo fue aislado de muestras de suelo colectadas entre junio y agosto de 2023, en campos de soya con síntomas de pudrición de la raíz y el tallo. Los aislamientos fueron sometidos a caracterización morfológica, análisis moleculares y pruebas de patogenicidad, mediante los cuales se identificó a *P. sansomeana* como el agente causal de la enfermedad (homología de nucleótidos del $\geq 98\%$ respecto a las secuencias de referencia).

Finalmente, se destaca la necesidad de investigaciones adicionales sobre el complejo de fitopatógenos transmitidos por el suelo que causan pudrición de la raíz y el tallo bajo las condiciones de Dakota del Norte.

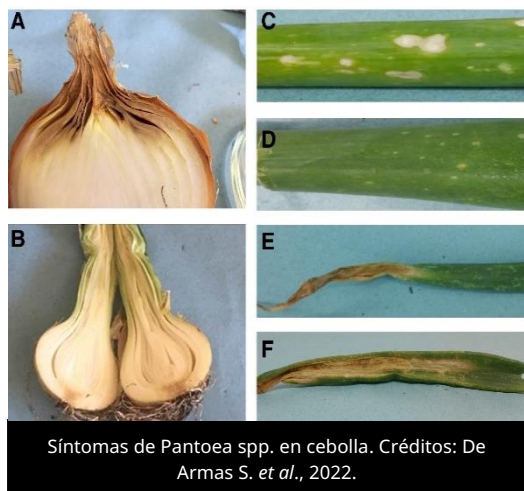
En el contexto nacional, *P. sansomeana* (Peronosporaceae) no figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este fitopatógeno ha sido reportado en China, Italia, Canadá y EE. UU. (GBIF, 2026).

Referencia:

Konshok R. *et al.* (9 de septiembre de 2026). First Report of *Phytophthora sansomeana* Causing Root Rot of Soybean in North Dakota. Plant Disease. Recuperado de: <https://doi.org/10.1094/PDIS-02-26-0389-PDN>



Brasil: Primer reporte de *Pantoea eucalypti* infectando cebolla.



Síntomas de *Pantoea* spp. en cebolla. Créditos: De Armas S. et al., 2022.

El 9 de septiembre de 2026, investigadores de la Empresa de Investigación Agrícola y Extensión Rural de Santa Catarina (EPAGRI) publicaron el primer reporte de la bacteria fitopatógena *Pantoea eucalypti* infectando cebolla (*Allium cepa*), en dicho estado de Brasil.

Se señala que, desde 2023, se han observado síntomas de tizón foliar y pudrición de bulbos en campos de cultivo de cebolla localizados en la región del Alto Valle del Itajaí, estado de

Santa Catarina. La incidencia de la enfermedad ha alcanzado el 10%.

Por lo anterior, se realizó el aislamiento del fitopatógeno para su caracterización morfológica, análisis moleculares y pruebas de patogenicidad, mediante los cuales se identificó a *P. eucalypti* como el agente causal de la enfermedad.

Se refiere que *P. eucalypti* se ha reportado infectando cebolla en Chile y Uruguay; también se ha identificado en arroz y en eucalipto.

Finalmente, se destaca que el hallazgo descrito pone de manifiesto la necesidad de implementar estrategias de seguimiento y manejo de la bacteria fitopatógena en Santa Catarina.

En el contexto nacional, *P. eucalypti* (Erwiniaceae) no figura en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Esta bacteria se distribuye en países de los cinco continentes; en América, ha sido reportada en Brasil, Chile, Canadá, Colombia, Uruguay y EE. UU. (GBIF, 2026).

Referencia:

Resende S. R. et al. (9 de septiembre de 2026). First Report of *Pantoea eucalypti* Associated with Onion in Brazil. Plant Disease. Recuperado de: <https://doi.org/10.1094/PDIS-04-26-0676-PDN>