

Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

Volumen 13

Semana #30

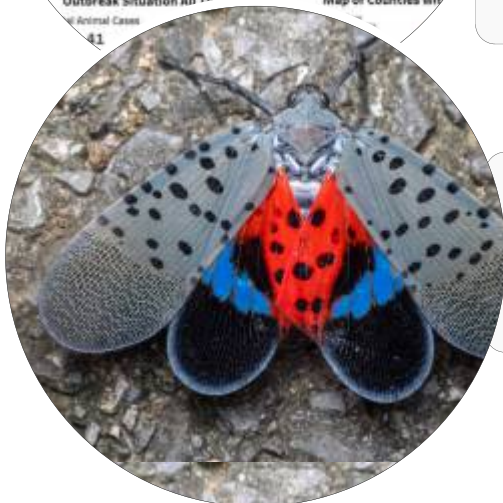
del Domingo, 19 de Julio de 2026, al Sábado, 25 de Julio de 2026



El comisionado Miller advierte a los productores sobre la propagación de *Heliococcus summervillei* en Texas



USDA: Detecciones confirmadas de Gusano del Ganado al 18 de julio de 2026



Se detecta a *Lycorma delicatula* en el condado de Kanawha, Virginia Occidental

Contenido

Dependencias Gubernamentales	p. 3
El comisionado Miller advierte a los productores sobre la propagación de <i>Heliococcus summervillei</i> en Texas	p. 3
USDA: Detecciones confirmadas de Gusano Barrenador del Ganado al 18 de julio de 2026	p. 3
Se detecta a <i>Lycorma delicatula</i> en el condado de Kanawha, Virginia Occidental	p. 3
Nueva York anuncia la revisión de las restricciones de importación para mascotas por GBG	p. 4
Erradicación de <i>Ceratitis capitata</i> en el condado de Santa Clara	p. 4
Primer caso de Gusano Barrenador del Ganado en Sinaloa	p. 4
Artículos Científicos	p. 5
Análisis genómicos y de patogenicidad revelan amenaza emergente de <i>Fusarium</i> para el cacao en Colombia ...	p. 5
Primer reporte de pudrición del fruto de la fresa causada por <i>Alternaria angustiovoidea</i> en China	p. 5
<i>Pectobacterium aroidearum</i> nuevo agente causal de la pudrición blanda de la papa en China	p. 6
<i>Serratia ureilytica</i> causante del amarillamiento de la vid de las cucurbitáceas en Indiana, EE.UU.	p. 6
<i>Xanthomonas euvesicatoria</i> asociada con brotes de tizón bacteriano de la cebolla en Brasil	p. 6
<i>Pseudomonas capsici</i> nuevo agente causal de tizón bacteriano en hortalizas de hoja del género <i>Brassica</i> y es ..	p. 7
Primer reporte de “ <i>Candidatus Phytoplasma asteris</i> ” que ataca a <i>Argemone mexicana</i> en la India	p. 7
Primer reporte de <i>Klebsiella variicola</i> que causa la pudrición bacteriana de la parte superior del maíz en China ..	p. 7
Primer reporte de <i>Pantoea anthophila</i> que causa la pudrición del rizoma del banano en China	p. 8
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)	p. 9
Más de 700 kilos de caracol gigante africano han sido recolectados en el Aburrá	p. 9
Puerto Rico: detectan mosca del mediterraneo en el Viejo San Juan	p. 9
Murcia ya registra 73 casos positivos del virus de la clorosis nervial amarilla de los cítricos	p. 9

Dependencias Gubernamentales



El comisionado Miller advierte a los productores sobre la propagación de *Heliococcus summervillei* en Texas

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Viernes, 17 de Julio de 2026

El comisionado Sid Miller y el Departamento de Agricultura de Texas instaron hoy a los ganaderos, productores de heno y propietarios de tierras a estar atentos a los signos de *Heliococcus summervillei*, cuya presencia ha sido confirmada en 70 condados de Texas.



Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Domingo, 19 de Julio de 2026

USDA ha actualizado los datos de las detecciones para el Gusano Barrenador del Ganado (GBG) en los Estados Unidos al 18 de julio. A la fecha de corte suman un total de **41** casos de GBG detectados, algunos están inactivos. En Texas, los condados afectados ya suman **15**: Crockett (11), Edwards (6), Terrell (4), Pecos (3), Zavala (3), Brewster (2), La Salle (2), Sutton (2), Gillespie (1), Jim Hogg (1), Medina (1), Schleicher (1), Starr (1), Tom Green (1) y Uvalde (1). En Nuevo México, el GBG solo se ha registrado en el condado de Lea.



Se detecta a *Lycorma delicatula* en el condado de Kanawha, Virginia Occidental

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Martes, 21 de Julio de 2026

APHIS confirmó el hallazgo de *Lycorma delicatula* en Kanawha, con el cual suman 22 condados de Virginia Occidental donde se ha detectado la plaga. Los otros condados son Jefferson, Berkeley, Morgan, Hardy, Hampshire, Mineral, Grant,

Pendleton, Preston, Marion, Taylor, Harrison, Monongalia, Wetzell, Marshall, Ohio, Brooke, Hancock, Wood, McDowell y Mercer.



Nueva York anuncia la revisión de las restricciones de importación para mascotas por GBG

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Martes, 21 de Julio de 2026

El Departamento de Agricultura y Mercados del Estado de Nueva York anunció que la orden de importación actualizada permite el traslado de perros y gatos desde áreas afectadas o presuntamente afectadas por GBG a Nueva York, siempre y cuando hayan recibido un tratamiento aprobado por la FDA dentro de los 14 días previos a su ingreso al estado.



Erradicación de *Ceratitidis capitata* en el condado de Santa Clara

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Martes, 21 de Julio de 2026

El CDFA, el USDA, la Oficina del Comisionado Agrícola del Condado de Santa Clara y la del Condado de Alameda han erradicado una infestación de *Ceratitidis capitata* centrada en la ciudad de San José y sus alrededores, poniendo fin a una cuarentena de 241 millas cuadradas que comenzó el 19 de agosto de 2025.



Primer caso de Gusano Barrenador del Ganado en Sinaloa

Lugar: México, Sinaloa
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Miércoles, 22 de Julio de 2026

La Secretaría de Agricultura y Ganadería del estado de Sinaloa confirmó el primer caso de Gusano Barrenador del Ganado (GBG) en un becerro de 40 días de nacido, con una infestación localizada en el ombligo, detectada en una Unidad de Producción Pecuaria cercana a la comunidad de Agua Verde, en el municipio de El Rosario. El gobierno del Estado y sector pecuario fortalecen las acciones sanitarias contra el GBG.

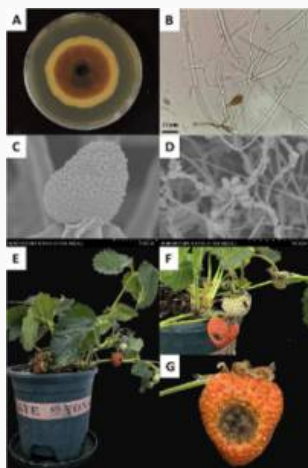
Artículos Científicos



Análisis genómicos y de patogenicidad revelan amenaza emergente de *Fusarium* para el cacao en Colombia

Lugar: Colombia
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Jueves, 2 de Julio de 2026

Se recolectaron muestras de ramas y troncos con lesiones caracterizadas por una corteza agrietada y necrótica. Varios aislados fueron analizados mediante sus características morfológicas, moleculares y de patogenicidad. Se identificaron cinco especies de *Fusarium*, de ellas, *F. decemcellulare* y *F. solani* resultaron ser agentes causales de lesiones de tallos y ramas en cacao. Esta es la primera evidencia experimental que confirma la patogenicidad de *F. decemcellulare* y *F. solani* en cacao.



Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Domingo, 19 de Julio de 2026

Se observaron síntomas típicos de pudrición de la fruta en fresas. A los aislados obtenidos se les realizó análisis morfológico. Todos los rasgos morfológicos coincidieron con las descripciones de *A. angustiovoidea*, lo que fue comprobado con varios análisis moleculares y las pruebas de patogenicidad. Este es el primer reporte de la patogenicidad de *A. angustiovoidea* en fresas-.



Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Lunes, 13 de Julio de 2026

Se identificó a *Pectobacterium aroidearum* como un nuevo agente causal de la pudrición blanda severa de los tubérculos de papa. *P. aroidearum* coexistió en campo con *P. brasiliense* y *P. carotovorum*. Los ensayos de virulencia comparativa demostraron que *P. aroidearum* tuvo mayor poder patogénico que *P. brasiliense* y *P. carotovorum*.



Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Miércoles, 22 de Julio de 2026

Se observaron plantas de *Cucurbita pepo* y *C. moschata* con síntomas típicos de amarillamiento de la vid de las cucurbitáceas. Se recolectaron muestras y se obtuvieron varios aislados que fueron analizados mediante diferentes métodos moleculares que indicaron a *S. ureilytica* como el agente causal, además, se comprobaron los postulados de Koch. Este es el primer reporte que confirma y documenta a *S. ureilytica* que ataca a calabaza en Indiana, EE.UU.



***Xanthomonas euvesicatoria* asociada con brotes de tizón bacteriano de la cebolla en Brasil**

Lugar: Brasil
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Viernes, 10 de Julio de 2026

Se han observado brotes de tizón bacteriano típico causado por *Xanthomonas* en cultivos de cebolla. Se obtuvieron aislamientos de cebolla, de leguminosas y malezas que se analizaron mediante diversas técnicas moleculares que indicaron que todos los aislados eran *Xanthomonas euvesicatoria*. En las pruebas de patogenicidad, los aislados de cebolla infectaron leguminosas y malezas, mientras que los aislados de la maleza Amaranto y soja no infectaron a la cebolla.



***Pseudomonas capsici* nuevo agente causal de tizón bacteriano en hortalizas de hoja del género *Brassica* y espinacas en los Estados Unidos**

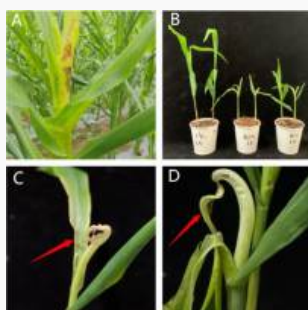
Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Jueves, 23 de Julio de 2026

Caracterizaron siete cepas patógenas de *Pseudomonas*: cinco de hortalizas de hojas de *Brassica* y dos de espinacas. Diversos análisis filogenómicos realizados a las mencionadas cepas indicaron a *Pseudomonas capsici* (Pcap). Las pruebas de patogenicidad que incluyeron a otros hospedantes, revelaron que Pcap es patogénico para acelga, ejote, melón, pimiento y tomate, entre otros.



Lugar: India
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Viernes, 10 de Julio de 2026

Se observaron plantas de la maleza *Argemone mexicana* (cardo santo) con síntomas de virescencia y hojas pequeñas. Los diversos análisis moleculares empleados indicaron al fitoplasma *Candidatus Phytoplasma asteris*, subgrupo 16Srl-B como el agente causal. El presente estudio representa el primer informe de “*Candidatus Phytoplasma asteris*” subgrupo 16Srl-B, que causa virescencia y hojas pequeñas en *A. mexicana*.



Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Miércoles, 22 de Julio de 2026

Plantas de maíz presentaron pudrición bacteriana de la parte superior, olor fétido y enanismo severo, con una incidencia aproximada del 80%. A través de un análisis exhaustivo de características bioquímicas, filogenéticas y pruebas de patogenicidad se identificó a *K. variicola* como el agente causal. Este es el primer informe de *K. variicola* que infecta a maíz en China.



Primer reporte de *Pantoea anthophila* que causa la pudrición del rizoma del banano en China

Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Jueves, 23 de Julio de 2026

Se observó una enfermedad de pudrición del rizoma en una plantación de banano. Los aislados obtenidos: Gxpan1 y Gxpan2 se analizaron mediante morfología y análisis moleculares, de ellos, el filogenético confirmó que dichos aislados se agruparon con *P. anthophila*. Este es el primer informe de la pudrición del rizoma del banano causada por *P. anthophila* en China. Este hallazgo amplía el rango de hospedantes de *P. anthophila*.

Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)



Más de 700 kilos de caracol gigante africano han sido recolectados en el Aburrá

Lugar: Colombia

Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)

Nivel de importancia: Alto

Fecha: Viernes, 17 de Julio de 2026

El Área Metropolitana del Valle de Aburrá informó sobre las jornadas de recolección de la especie invasora *Lissachatina fulica* (caracol gigante africano). Según la entidad, en lo que va del 2026, en los 10 municipios del Aburrá se han recolectado más de 700 kilogramos de caracol gigante africano y caracoles de jardín.



Puerto Rico: detectan mosca del mediterraneo en el Viejo San Juan

Lugar: Estados Unidos

Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)

Nivel de importancia: Alto

Fecha: Viernes, 17 de Julio de 2026

El Departamento de Agricultura reveló que el APHIS, confirmó la identificación de dos especímenes de *Ceratitidis capitata* en trampas instaladas en el área del Viejo San Juan. Por lo que, activó inmediatamente sus protocolos de emergencia fitosanitaria y reforzó sus recursos técnicos, operacionales y de vigilancia para apoyar las acciones de delimitación y erradicación.



Lugar: España

Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)

Nivel de importancia: Medio

Fecha: Lunes, 20 de Julio de 2026

El Servicio de Sanidad Vegetal de la Región de Murcia ya ha analizado 787 muestras y ha localizado el virus de la clorosis nervial amarilla de los cítricos (CYVVCV) en 73 limoneros. El ejecutivo regional ha reclamado una estrategia nacional contra esta enfermedad que está afectando a plantaciones jóvenes de limoneros, desde Almería hasta Tarragona. Además, mencionó que los viveros de la Región están libres de este virus y no se han detectado plantas adultas

infectadas.