

Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

Volumen 13

Semana #20

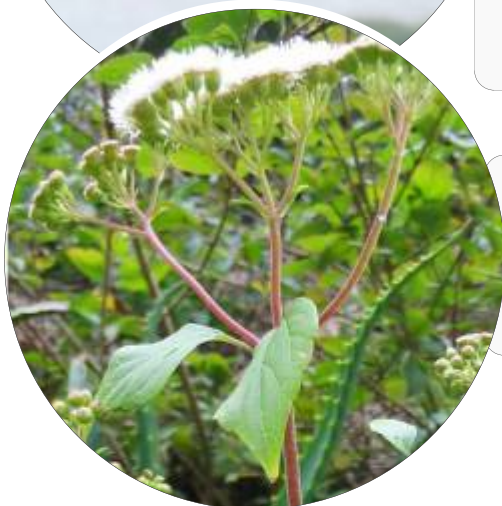
del Domingo, 10 de Mayo de 2026, al Sábado, 16 de Mayo de 2026



Paraguay: Senave emite alerta fitosanitaria por cultivos de soya



Brasil: MAPA intercepta una plaga cuarentena en un cargamento de espárragos en el aeropuerto de Guarulhos



Primer reporte de *Nigrospora oryzae* que provoca manchas foliares en *Ageratina adenophora* en India

Contenido

Dependencias Gubernamentales	p. 3
Paraguay: Senave emite alerta fitosanitaria por posibles enfermedades en cultivos de soya	p. 3
Brasil: MAPA intercepta una plaga cuarentenaria en un cargamento de espárragos en el aeropuerto de Guarú ..	p. 3
Artículos Científicos	p. 4
Primer reporte de <i>Nigrospora oryzae</i> que provoca manchas foliares en <i>Ageratina adenophora</i> en India	p. 4
Primer reporte de la especie emergente <i>Neopestalotiopsis</i> sp. que ataca fresa en Iowa, EE.UU.	p. 4
<i>Neoscytalidium dimidiatum</i> asociado con cancro en jobo (<i>Spondias mombin</i>) en Brasil	p. 5
Primer reporte de antracnosis causada por <i>Colletotrichum eriobotryae</i> en Chile en la India	p. 5
Enanismo arbustivo de la soya causada por un fitoplasma y el Cowpea mild mottle virus en China	p. 5
Primer reporte de <i>Alternaria gossypina</i> que causa la raya roja en caña de azúcar en China	p. 6
Primer reporte de <i>Lasiodiplodia mahajangana</i> que causa la muerte regresiva de arándano en Sudáfrica	p. 6
<i>Diaporthe cinnamomi</i> y <i>D. tectonendophytica</i> , nuevos patógenos en mango que causan la mancha foliar en C ..	p. 6
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)	p. 8
Alerta en el Norte Argentino por el Caracol Gigante Africano: advierten sobre su expansión	p. 8
Proyecto latinoamericano amplía la vigilancia de <i>Fusarium R4T</i> en bananos	p. 8
El sector citrícola murciano pide medidas urgentes ante la clorosis nervial amarilla	p. 8

Dependencias Gubernamentales



Lugar: Paraguay
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Jueves, 7 de Mayo de 2026

El SENAVE de Paraguay emite alerta fitosanitaria a productores de soja para los hongos *Diaporthe longicolla* y *D. ueckeri* y el virus *Cowpea mild mottle virus* y recomienda el monitoreo constante y reporte inmediato ante síntomas sospechosos de la presencia de las mencionadas enfermedades. Considerando que las mismas se encuentran en la región.



Lugar: Brasil
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Viernes, 15 de Mayo de 2026

Técnicos de Vigilancia Agropecuaria Internacional (Vigiagro - Mapa) del Aeropuerto Internacional de Guarulhos (Sao Paulo), interceptaron un cargamento de aproximadamente una tonelada de espárragos importados de Perú tras identificar a la plaga cuarentenaria *Prodioplosis longifila* (Diptera: Cecidomyiidae) ausente en Brasil. *P. longifila* causa daños graves en tomate y cítricos en Perú y Colombia.

Artículos Científicos

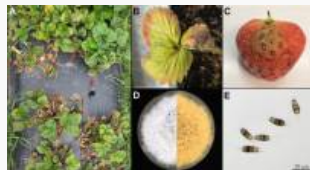


Ageratina adenophora. Imagen ilustrativa

Primer reporte de *Nigrospora oryzae* que provoca manchas foliares en *Ageratina adenophora* en India

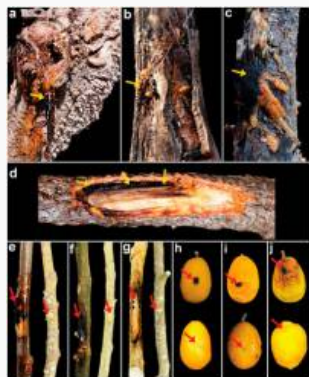
Lugar: India
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Lunes, 4 de Mayo de 2026

Se observó una grave enfermedad de manchas foliares que afectaba a poblaciones de la maleza *A. adenophora* (flor de espuma, nativa de México). El agente causal se identificó como *Nigrospora oryzae* basándose en características morfológicas y análisis de secuenciación. Este estudio representa el primer informe en la India y en el mundo de *N. oryzae* que infecta a la maleza *A. adenophora*.



Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Viernes, 8 de Mayo de 2026

Se observaron manchas foliares y marchitamiento que progresaba hasta el colapso total de plantas de fresa. La morfología de los aislados obtenidos fue consistente con *Neopestalotiopsis* sp., lo que fue confirmado por los análisis moleculares y las pruebas de patogenicidad. Este es el primer informe de *Neopestalotiopsis* sp. en el centro-norte del oeste de los Estados Unidos.



***Neoscytalidium dimidiatum* asociado con cancro en jobo (*Spondias mombin*) en Brasil**

Lugar: Brasil
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Martes, 12 de Mayo de 2026

Se observaron árboles de *Spondias mombin* (jobo, ciruelo, etc.) con síntomas de cancro y resinosis en una plantación comercial. Con base en la morfología y análisis filogenéticos, los aislados se identificaron como *Neoscytalidium dimidiatum*. Las pruebas de patogenicidad confirmaron a *N. dimidiatum* como el agente causal. Este es el primer reporte de *N. dimidiatum* como agente causal de cancro en *S. mombin*.



Lugar: India
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Miércoles, 6 de Mayo de 2026

Se observaron síntomas de antracnosis en los frutos de chile. Los aislados obtenidos se analizaron mediante morfología y secuenciación molecular de la región ITS, el patógeno asociado fue identificado como *Colletotrichum eriobotryae*. Se comprobaron los postulados de Koch, que confirmaron a *C. eriobotryae* como el agente causal. Este es el primer reporte de antracnosis causada por *C. eriobotryae* en chile en la India.

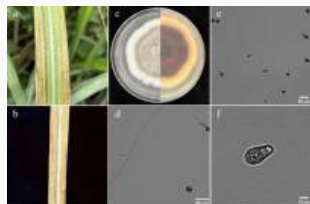


Enanismo arbustivo de la soya causada por un fitoplasma y el *Cowpea mild mottle virus* en China

Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Jueves, 7 de Mayo de 2026

Plantas de soya exhibieron enanismo arbustivo severo, necrosis del tallo y deformación foliar. Las muestras fueron analizadas por métodos moleculares que indicaron una coinfección del *Cowpea mild mottle virus* (CPMMV) y *Candidatus* Phytoplasma. Mediante el análisis filogenético el fitoplasma se clasificó en el Grupo 16SrII. Este es el primer reporte de

coinfeción por CPMMV y un fitoplasma en plantas de soya en China.



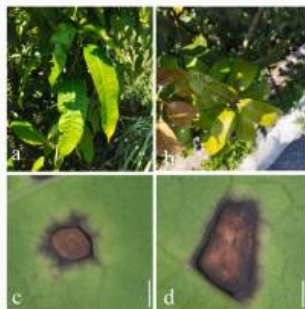
Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Miércoles, 13 de Mayo de 2026

En el tejido foliar de caña de azúcar se observó una nueva enfermedad de rayas rojas que coalecían para formar lesiones con márgenes irregulares. Uno de los aislados obtenidos, el PL2414, se identificó como *A. gossypina* mediante una combinación de características morfológicas y moleculares que se comprobaron con pruebas de patogenicidad. Este es el primer informe de *A. gossypina* que provoca rayas rojas de la caña de azúcar en China.



Lugar: Sudáfrica
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Lunes, 11 de Mayo de 2026

Se observaron síntomas de marchitamiento en plantas de arándano en una plantación. De las muestras se obtuvieron varios aislados que fueron identificados como *Lasiodiplodia* con base en las características morfológicas. Los análisis moleculares y las pruebas de patogenicidad indicaron a *L. mahajangana* como el agente causal. Este es el primer informe de *L. mahajangana* que provoca muerte regresiva de ramas de arándano en Sudáfrica.



***Diaporthe cinnamomi* y *D. tectonendophytica*, nuevos patógenos en mango que causan la mancha foliar en China**

Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Martes, 12 de Mayo de 2026

En plantas de mango se observaron manchas foliares. De las muestras se obtuvieron varios aislamientos. Con base en

características morfológicas, análisis filogenético y pruebas de patogenicidad se identificó a *Diaporthe cinnamomi* y *D. tectonendophytica* como los agentes causales de la mancha foliar en mango. Este es el primer reporte mundial de la mancha foliar en mango causada por *D. cinnamomi* y *D. tectonendophytica*.

Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)



Lugar: Argentina
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Lunes, 11 de Mayo de 2026

El caracol gigante africano avanza por el norte argentino y ya llegó a Tucumán. Por lo que en Posadas se realizó una capacitación técnica para abordar la problemática de dicha plaga. El especialista del CONICET, Ariel Beltramini, advirtió sobre la rápida expansión del molusco y menciona que su peligrosidad radica en un triple impacto: afecta la biodiversidad local, destruye cultivos y actúa como vector de enfermedades graves en humanos.



Lugar: NA
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Miércoles, 13 de Mayo de 2026

El proyecto VigiMusa puesto en marcha en 2021 por el BID y OIRSA, está ampliando los sistemas de vigilancia y respuesta para *Fusarium* R4T en los sistemas de producción de banano y plátano en América Latina y el Caribe. VigiMusa permite reportar sospechas de infección en tiempo real utilizando coordenadas GPS y fotografías. El proyecto señala que el fortalecimiento de la capacidad técnica, los sistemas de vigilancia y la coordinación regional son necesarios para apoyar la detección y respuesta a las amenazas fitosanitarias que afectan al banano y plátano.



El sector cítrícola murciano pide medidas urgentes ante la clorosis nervial amarilla

Lugar: España
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Jueves, 7 de Mayo de 2026

La organización agraria Asaja Murcia ha alertado sobre la expansión de la clorosis nervial amarilla de los cítricos que ya

Dirección General de Sanidad Vegetal

se ha detectado en distintos puntos de la Región de Murcia. Según la organización, hasta el momento se han localizado al menos siete casos en plantaciones jóvenes de limonero. Por lo que se insiste en la necesidad de reforzar la vigilancia fitosanitaria y la aplicación de medidas preventivas.