

# Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

## Volumen 13

### Semana #5

del Domingo, 25 de Enero de 2026, al Sábado, 31 de Enero de 2026



**APHIS anuncia financiamiento para el programa “Gran Desafío del Gusano Barrenador del Ganado”**



**Uruguay: Ministerio de Ambiente articula estrategia nacional contra el picudo rojo**



**Cicuta venenosa (*Conium maculata*) en Kentucky, EE.UU.**

## Contenido

Dependencias Gubernamentales .....	p. 3
APHIS anuncia financiamiento para el programa “Gran Desafío del Gusano Barrenador del Ganado” .....	p. 3
Uruguay: Ministerio de Ambiente articula la estrategia nacional contra el picudo rojo .....	p. 3
Cicuta venenosa ( <i>Conium maculata</i> ) en Kentucky, EE.UU. ....	p. 3
EE.UU.: Detectan al barrenador esmeralda del fresno ( <i>Agrilus planipennis</i> ) en Fargo, Dakota del Norte .....	p. 4
Artículos Científicos .....	p. 5
Primer reporte de pudrición de la corona de trigo causada por <i>Fusarium commune</i> en China .....	p. 5
China: Pudrición postcosecha de manzana causada por <i>Neocyphella psychrotropha</i> sp. nov., que representa ..	p. 5
Primer reporte de marchitamiento causado por <i>Phytophthora helicoides</i> en col .....	p. 6
Primer reporte de <i>Colletotrichum jiangxiense</i> causante de antracnosis en <i>Macadamia ternifolia</i> en China .....	p. 6
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL) .....	p. 7
Los casos de gusano barrenador del ganado en Tamaulipas llegan a 16 .....	p. 7
Refuerzan combate al gusano barrenador ante nuevos casos en Aldama y Gómez Farías .....	p. 7
Colombia: incremento de caracol gigante africano en el Huila .....	p. 8

## Dependencias Gubernamentales



### APHIS anuncia financiamiento para el programa “Gran Desafío del Gusano Barrenador del Ganado”

*Lugar: Estados Unidos*

*Clasificación: Dependencias Gubernamentales*

*Nivel de importancia: Alto*

*Fecha: Miércoles, 21 de Enero de 2026*

APHIS anuncia el programa “Gran Desafío del Gusano Barrenador del Ganado”, con una disponibilidad de fondos hasta por 100 millones de dólares para combatir al gusano barrenador del ganado (GBG) y prevenir su propagación hacia el norte. Para tal fin APHIS apoyará proyectos en los temas: a) Mejoramiento en la producción de moscas estériles; b) Desarrollo de nuevas trampas y cebos para el GBG, entre otros.



*Lugar: Uruguay*

*Clasificación: Dependencias Gubernamentales*

*Nivel de importancia: Alto*

*Fecha: Viernes, 23 de Enero de 2026*

El Poder Ejecutivo de Uruguay formalizó al Grupo Asesor de expertos para coordinar y fortalecer las acciones de combate contra el picudo rojo (*Rhynchophorus ferrugineus*). El objetivo central de este grupo asesor, es evitar la expansión de *R. ferrugineus* hacia otros países y proteger los palmares nativos del Uruguay, ecosistemas de alto valor ambiental, cultural y paisajístico, que constituyen un patrimonio natural emblemático del país.



### Cicuta venenosa (*Conium maculata*) en Kentucky, EE.UU.

*Lugar: Estados Unidos*

*Clasificación: Dependencias Gubernamentales*

*Nivel de importancia: Medio*

*Fecha: Domingo, 25 de Enero de 2026*

La cicuta venenosa es una planta invasora altamente tóxica que se está extendiendo por Kentucky y que supone un grave riesgo para las personas, el ganado y las mascotas. Es fundamental tratarla a principios de primavera para reducir su población antes de que produzca semillas.



### **EE.UU.: Detectan al barrenador esmeralda del fresno (*Agrilus planipennis*) en Fargo, Dakota del Norte**

*Lugar: Estados Unidos*

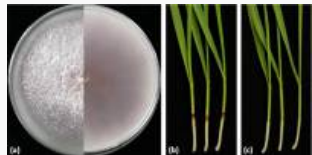
*Clasificación: Dependencias Gubernamentales*

*Nivel de importancia: Medio*

*Fecha: Martes, 27 de Enero de 2026*

El Departamento de Agricultura de Dakota del Norte, confirmo que una larva de insecto encontrada en la ciudad de Fargo por personal forestal municipal es del barrenador esmeralda del fresno (*Agrilus planipennis*). Este es el segundo hallazgo en Dakota del Norte, la primera detección se realizó en el condado de LaMoure, en agosto de 2024.

## Artículos Científicos



Lugar: China  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Alto  
Fecha: Domingo, 25 de Enero de 2026

Se recolectaron plantas de trigo con síntomas típicos de pudrición de la corona. Para la identificación del agente causal, los aislados obtenidos se analizaron mediante sus características morfológicas y moleculares. Se identificó a *Fusarium pseudograminearum* y *Fusarium commune*. Este es el primer reporte de *F. commune* causante de pudrición de la corona de trigo en China.



### China: Pudrición postcosecha de manzana causada p

Lugar: China  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Medio  
Fecha: Domingo, 25 de Enero de 2026

En manzanas almacenadas observaron una pudrición no documentada. El aislado correspondía a un hongo basidiomiceto no identificado. El análisis filogenético multilocus concatenado y la filogenómica del genoma completo ubicaron al agente causal en un clado monofilético propuesto como una nueva familia (Neocyphellaceae fam. nov.) dentro del orden Agaricales. El nuevo taxón se describe formalmente como *Neocyphella psychrotropha* y proponen el nombre de la enfermedad "pudrición del manzano por *Neocyphella*".



Lugar: Japón  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Medio  
Fecha: Martes, 27 de Enero de 2026

Se observaron síntomas de damping-off en plántulas de col en Osaka, Japón. Se seleccionó un aislado representativo, OMU041, para la identificación del agente causal y las pruebas de patogenicidad. Las características morfológicas y de cultivo de dicha cepa fueron consistentes con *Phytophthora helicoides*, así como el análisis molecular. Este estudio es el primer reporte mundial de damping-off en col causado por *P. helicoides*.



### Primer reporte de *Colletotrichum jiangxiense* causante de antracnosis en *Macadamia ternifolia* en China

Lugar: China  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Medio  
Fecha: Martes, 27 de Enero de 2026

Se observó una grave enfermedad de antracnosis en frutos y tejido foliar de *M. ternifolia* en varias regiones de China. La incidencia promedio fue del 57%. A los aislados obtenidos se les realizó análisis morfológico y molecular. El agente causal resultó ser *Colletotrichum jiangxiense*, además, se cumplieron los postulados de Koch. Este es el primer reporte de *C. jiangxiense* causando antracnosis en *M. ternifolia* en China.



## Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)



### Los casos de gusano barrenador del ganado en Tamaulipas llegan a 16

*Lugar: México, Tamaulipas*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Alto*  
*Fecha: Jueves, 22 de Enero de 2026*

La presencia del gusano barrenador del ganado (GBG) en Tamaulipas se ha incrementado a 16 casos confirmados, de estos, 13 permanecen activos. Los municipios tamaulipecos donde se han detectado casos de GBG son: González con 7 casos; Llera 4; Altamira 2, el Mante 2 y Ciudad Madero con 1 caso respectivamente.



*Lugar: México, Tamaulipas*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Alto*  
*Fecha: Miércoles, 28 de Enero de 2026*

El gusano barrenador del ganado (GBG) sigue avanzando en el sur de Tamaulipas. Ya se han detectado casos de GBG en siete municipios: Llera, Altamira, González, El Mante, Madero, Aldama y Gómez Farías. Hay 12 casos activos de GBG: González, 4; El Mante, 3; Llera, 2; Madero, 1; Aldama, 1; Gómez Farías, 1; se han inactivado siete casos de GBG. Por lo que se han intensificado las acciones de inspección, detección y control con protocolos muy estrictos y respuesta rápida.



*Lugar: Colombia*

*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*

*Nivel de importancia: Medio*

*Fecha: Domingo, 25 de Enero de 2026*

Las autoridades ambientales y sanitarias del Huila, emitieron una alerta a la comunidad por el incremento poblacional del caracol africano gigante (*Achatina fulica*), una especie exótica invasora que representa un riesgo sanitario, además de dañar cultivos y jardines. Las lluvias persistentes que afectan a dicha región han propiciado la reproducción de *A. fulica*.