

**Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria**  
**Volumen 13**  
**Semana #15**

del Domingo, 5 de Abril de 2026, al Sábado, 11 de Abril de 2026



**Hawái: Encuentran un *Oryctes rhinoceros* muerto cerca del aeropuerto de Kahului**



**El aumento de la temperatura debido al cambio climático no favorecerá a *Cydalima perspectalis***



**Primer reporte de *Grapevine leafroll-associated virus-3* que infecta vid en Alabama, EE.UU.**

## Contenido

Dependencias Gubernamentales .....	p. 3
Hawái: Encuentran un <i>Oryctes rhinoceros</i> muerto cerca del aeropuerto de Kahului .....	p. 3
Artículos Científicos .....	p. 4
El aumento de la temperatura debido al cambio climático no favorecerá a <i>Cydalima perspectalis</i> .....	p. 4
Primer reporte de Grapevine leafroll-associated virus-3 que infecta vid en Alabama, EE.UU. ....	p. 4
Detección y distribución de <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>fragariae</i> raza 2 en fresa en California, EE.UU. ....	p. 4
Primer reporte de <i>Euwallacea fornicatus</i> haplotipo H22 que ataca a <i>Ricinus communis</i> en Brasil .....	p. 5
Primer registro de <i>Oxycarenus hyalinipennis</i> (Hemiptera: Oxycarenidae) en <i>Hibiscus sabdariffa</i> (Jamaica) en ...	p. 5
<i>Thyrostroma parviniae</i> sp. nov., que causa necrosis de yemas y muerte regresiva en higueras de Irán .....	p. 6

## Dependencias Gubernamentales



### Hawái: Encuentran un *Oryctes rhinoceros* muerto cerca del aeropuerto de Kahului

*Lugar: Estados Unidos*

*Clasificación: Dependencias Gubernamentales*

*Nivel de importancia: Alto*

*Fecha: Miércoles, 8 de Abril de 2026*

El Comité de Especies Invasoras de Maui recolectó un único escarabajo rinoceronte del cocotero (*Oryctes rhinoceros*), un adulto muerto, en una trampa de detección en el aeropuerto de Kahului. La especie fue confirmado por la División de Control de Plagas Vegetales, por lo que se han realizado inspecciones en la zona. Además, se han instalado trampas adicionales.

## Artículos Científicos



### El aumento de la temperatura debido al cambio climático no favorecerá a *Cydalima perspectalis*

Lugar: España  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Alto  
Fecha: Lunes, 30 de Marzo de 2026

Eizaguirre y López (2026) concluyen que es poco probable que los aumentos de temperatura asociados con el cambio climático en el sur de Europa favorezcan las poblaciones de *C. perspectalis*, dado que las condiciones actuales de primavera-verano ya se aproximan a los límites térmicos superiores de la especie, temperaturas de 30 y 35 °C causaron un porcentaje de mortalidad de larvas del 70 - 80%.



### Primer reporte de *Grapevine leafroll-associated virus-3* que infecta vid en Alabama, EE.UU.

Lugar: Estados Unidos  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Alto  
Fecha: Martes, 17 de Marzo de 2026

Shehata *et al.* (2026) indican que en noviembre de 2024 y julio de 2025, se observaron síntomas de la enfermedad del enrollamiento de la hoja de la vid en *Vitis vinifera* cv. 'Errante Noir' en el Centro de Investigación y Extensión de Chilton, Alabama. Determinaron que el agente causal es el virus 3 asociado al enrollamiento de la hoja de la vid (GLRaV-3).



### Detección y distribución de *Fusarium oxysporum* f. sp. *fragariae* raza 2 en fresa en California, EE.UU.

Lugar: Estados Unidos  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Alto  
Fecha: Miércoles, 8 de Abril de 2026

Se desarrollaron ensayos de diagnóstico de qPCR y amplificación de polimerasa con recombinasa (RPA) específicos para CA Fof raza 2 en fresa, que se emplearon para analizar cerca de tres mil muestras recolectadas en zonas de cultivo de fresas de Estados Unidos, Canadá y México. RPA identificó **19** muestras como positivas para la raza 2 de CA Fof, todas procedentes de campos alrededor de Oxnard, California, indicando la limitada distribución geográfica de este nuevo patógeno de fresa.



### Primer reporte de *Euwallacea fornicatus* haplotipo H22 que ataca a *R*

Lugar: Brasil  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Alto  
Fecha: Lunes, 6 de Abril de 2026

Por primera vez, se documenta la presencia de *E. fornicatus* en ricino, *R. communis* (Euphorbiaceae), en Brasil. Este reporte representa el primer registro en este hospedante para Sudamérica. Además, el análisis filogenético molecular de *E. fornicatus* reveló un haplotipo único (H22) en Sudamérica. Se registró a *E. fornicatus* en ricino en 28 municipios de cinco estados brasileños.



### Primer registro de *Oxycarenus hyalinipennis* (Hemiptera: Oxycarenidae) en *Hibiscus sabdariffa* (Jamaica) en Brasil

Lugar: Brasil  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Alto  
Fecha: Lunes, 30 de Marzo de 2026

Se reporta la presencia de *O. hyalinipennis* en flor de Jamaica. El daño por *O. hyalinipennis* se manifestó inicialmente como manchas translúcidas en la superficie de los cálices en desarrollo, que progresaron a grietas, deformaciones, necrosis, aborto de frutos y pérdida de peso, lo que hizo que los cálices no fueran comercializables. Este es el primer registro de *O. hyalinipennis* que causa daños a la flor de jamaica en Brasil.



***Thyrostroma parviniae* sp. nov., que causa necrosis de yemas y muerte regresiva en higueras de Irán**

Lugar: Irán

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: Medio

Fecha: Miércoles, 8 de Abril de 2026

Se observaron árboles de higuera que presentaban necrosis de yemas, muerte regresiva de ramas y decoloración de la madera. Se obtuvieron aislados con características morfológicas propias del género *Thyrostroma*. Los análisis filogenéticos revelaron una nueva especie, *Thyrostroma parviniae* sp. nov. Además, se cumplieron los postulados de Koch. Este es el primer reporte mundial de *Thyrostroma parviniae* sp. nov. que ataca a higueras en Irán.