



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



24 de septiembre de 2024



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Portugal: Nuevas detecciones de *Xylella fastidiosa* en Marvão y ampliación de la zona bajo cuarentena..... 2

Honduras: La dispersión de *Phytophthora palmivora* pone en riesgo a 210 mil hectáreas de palma africana..... 3

Estados Unidos: Nueva detección del escarabajo rinoceronte del cocotero (*Oryctes rhinoceros*), en Hawái..... 4

DIRECCIÓN EN JEFE



Portugal: Nuevas detecciones de *Xylella fastidiosa* en Marvão y ampliación de la zona bajo cuarentena.



Imagen: DGAV.

El 24 de septiembre de 2024, la Dirección General de Alimentación y Medicina Veterinaria (DGAV), del Ministerio de Agricultura de Portugal, notificó oficialmente nuevas detecciones de *Xylella fastidiosa* en el área de Marvão, distrito de Portalegre, y la ampliación de la respectiva zona bajo cuarentena.

Se señala que, como resultado de la intensa prospección y muestreo realizado por los servicios fitosanitarios de Portugal, se confirmó (mediante diagnóstico de laboratorio) la presencia de *X. fastidiosa* subsp. *fastidiosa*, en 30 muestras de planta ornamental *Cytisus striatus* (Fabaceae), colectadas en el área de Marvão. Así mismo, encuestas realizadas por las autoridades de España, cerca de la frontera con Portugal, también detectaron a la bacteria fitopatógena referida. Aún hay muestras en proceso de análisis, cuyos resultados están pendientes.

Derivado del hallazgo, la zona delimitada por la presencia de *X. fastidiosa* engloba parcialmente a las siguientes demarcaciones: en el área de Marvão, las localidades de Santa Maria de Marvão y São Salvador da Aramenha; y en el área de Portalegre, las localidades de Reguengo e São Julião y Ribeira de Nisa e Carreiras. Se añade que ahora, las zonas de amortiguamiento adyacentes, establecidas en Portugal y España, se han fusionado. Se aplican medidas fitosanitarias enfocadas en el control y erradicación de *X. fastidiosa* (plaga de importancia cuarentenaria para Portugal).

Adicionalmente, se refiere que las plantas en las que, hasta ahora, se ha identificado a la bacteria en Marvão, pertenecen a los siguientes géneros o especies: *Acacia dealbata*, *Cistus* spp., *Cistus ladanifer*, *Cytisus* spp., *Cytisus lanigerus*, *Cytisus scoparius*, *Cytisus striatus*, *Genista triacanthos*, *Genista tridentata* y *Rubus ulmifolius*.

En el contexto nacional, *X. fastidiosa* está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo vigilancia epidemiológica fitosanitaria en 30 entidades federativas.

Referencia: Dirección General de Alimentación y Medicina Veterinaria (DGAV) (24 de septiembre de 2024). Edital 13/2024/XF/AL: Atualização da Zona Demarcada para *Xylella fastidiosa* em Marvão. <https://www.dgav.pt/wp-content/uploads/2024/09/image-1.png>

https://www.dgav.pt/wp-content/uploads/2024/09/ZD-Marvao-EDITAL_13_2024.pdf



DIRECCIÓN EN JEFE



Honduras: La dispersión de *Phytophthora palmivora* pone en riesgo a 210 mil hectáreas de palma africana.



Palma africana. Fuente: La Voz de Honduras.

El 22 de septiembre de 2024, a través del sitio web La Voz de Honduras, se dio a conocer que, un investigador experto en manejo de palma africana (*Elaeis guineensis*), señaló que 210 mil hectáreas de este cultivo están en riesgo, en Honduras, por la dispersión de *Phytophthora palmivora* (agente causal de la pudrición del cogollo).

El comunicado refiere que alrededor de 25 mil hectáreas han sido afectadas por *P. palmivora*, lo que equivale al 30% del área cultivable; siendo los departamentos de Atlántida, Cortés, Yoro y Colón, en la zona norte de Honduras, los más perjudicados por el fitopatógeno, con pérdidas económicas de 180 millones de dólares (en conjunto con otras enfermedades que afectan el sector).

Así mismo, se indica que los cultivos más importantes del país son la palma africana, el café y el banano, cuyas exportaciones de este año, al mes de julio, han disminuido en un 4.4%, respecto al mismo periodo de 2023, ubicándose en 6,721 millones de dólares. Lo anterior, debido a menores ventas externas de café, aceite crudo de palma y bananos, así como productos de la industria maquiladora textil.

En el contexto nacional, *P. palmivora* se encuentra incluida en la Lista de Plagas Bajo Vigilancia Fitosanitaria 2024, en 19 entidades federativas.

Referencia:

La Voz de Honduras (22 de septiembre de 2024). Más de 200 mil hectáreas de palma africana en Honduras en riesgo por devastadora enfermedad. Recuperado de: <https://www.radiohrn.hn/210-mil-hectareas-de-palma-africana-en-honduras-en-riesgo-por-enfermedad-pc-2024-09-22>

DIRECCIÓN EN JEFE



Estados Unidos: Nueva detección del escarabajo rinoceronte del cocotero (*Oryctes rhinoceros*), en Hawái.



El 21 de septiembre de 2024, el Departamento de Agricultura de Hawái (HDOA) reportó una nueva detección del escarabajo rinoceronte del cocotero (*Oryctes rhinoceros*) en la isla de Hawái, EUA, específicamente en la localidad de Waikoloa (condado de Hawái).

O. rhinoceros fue detectado por primera vez en Hawái en diciembre de 2013, en Oahu, desde donde se ha dispersado en dicha isla y sus alrededores.

Se señala que, durante una encuesta de rutina en Waikoloa, personal técnico del HDOA capturó, durante la presente semana, un espécimen adulto de *O. rhinoceros*, en una trampa instalada a 200 m del último sitio de detección (octubre de 2023, cuando se encontraron 6 larvas en un tronco de palmera en descomposición); no se observaron daños evidentes en las palmeras.

Derivado de lo anterior, el HDOA ha instalado 30 trampas alrededor del lugar del hallazgo y realiza monitoreo continuo para la detección temprana de infestaciones. Por su parte, el Comité de Especies Invasoras de la Isla Grande ha colocado trampas adicionales, al igual que la Universidad de Hawái (estas últimas tienen cámaras para observación de la plaga en tiempo real).

Adicionalmente, se destaca que la vigilancia de *O. rhinoceros* ha sido continua en todas las islas, e incluye la revisión de trampas en aeropuertos, puertos y otros lugares estratégicos; y se realizan acciones con fines de erradicación de la plaga.

En el contexto nacional, *O. rhinoceros* no está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este insecto ha sido reportado en países de África, Asia, Oceanía y América (EPPO, 2024).

Referencia:

Departamento de Agricultura de Hawái (HDOA) (21 de septiembre de 2024). Coconut Rhinoceros Beetle Found in Waikoloa Trap. Recuperado de: <https://hdoa.hawaii.gov/blog/main/nr24-28crb-waikoloa/>