



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



20 de septiembre de 2024



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

España: Primera detección del escarabajo barrenador polífago (*Euwallacea fornicatus sensu lato*)..... 2

Ecuador: Aumentan afectaciones de Moko del plátano (*Ralstonia solanacearum* Raza 2), en la provincia de Los Ríos. 3

Internacional: FAO implementa un Sistema de Manejo de Plaguicidas para el Control de la Langosta del Desierto. 4

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Primera detección del escarabajo barrenador polífago (*Euwallacea fornicatus sensu lato*).



E. fornicatus sensu lato. Créditos: Wietse den Hartog / EPPO.

El 20 de septiembre de 2024, a través del portal Fresh Plaza y con base en información de la Junta de Andalucía, España, se dio a conocer la primera detección del escarabajo barrenador polífago (*Euwallacea fornicatus sensu lato*), en ese país,

Se señala que, tras un reporte de sospecha realizado por un ciudadano de la localidad de Motril (situada en el municipio homónimo de la provincia de Granada, en la Comunidad Autónoma de Andalucía), análisis genéticos de los especímenes colectados en árboles ornamentales (no se precisan las especies) permitieron identificar a *E. fornicatus sensu lato*; por lo que la Junta de Andalucía ha comunicado la presencia de esta plaga cuarentenaria, al gobierno de España.

Derivado del hallazgo, la Junta de Andalucía, en colaboración con el Ayuntamiento de Motril, ha implementado las siguientes acciones en la zona del brote: instalación de trampas; realización de muestreos para delimitar el área infestada; emisión de recomendaciones para el control del insecto (principalmente la eliminación de los árboles ornamentales afectados), a fin de minimizar el riesgo de su dispersión hacia las plantaciones de aguacate (en las cuáles podría ocasionar afectaciones severas); y programación de jornadas de divulgación, en aras de fomentar la colaboración para la detección temprana y el manejo de la plaga.

En el contexto nacional, *E. fornicatus* está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Así mismo, el complejo escarabajo barrenador polífago (*Euwallacea* sp. – clado *Ambrosia Fusarium*) se encuentra bajo vigilancia epidemiológica fitosanitaria en todo el país.

Referencia:

Portal Fresh Plaza (20 de septiembre de 2024). Alerta en la Costa Tropical por la presencia de un escarabajo que afecta al aguacate. Recuperado de: <https://www.freshplaza.es/article/9661067/alerta-en-la-costa-tropical-por-la-presencia-de-un-escarabajo-que-afecta-al-aguacate/>

DIRECCIÓN EN JEFE



Ecuador: Aumentan afectaciones de Moko del plátano (*Ralstonia solanacearum* Raza 2), en la provincia de Los Ríos.



Imagen: AGROCALIDAD.

El 18 de septiembre de 2024, a través del noticiero “La Hora” de Ecuador, se informó que han aumentado las afectaciones del Moko del plátano (*Ralstonia solanacearum* Raza 2), en plantaciones de banano de los cantones de Valencia, Quinsaloma y Buena Fem provincia de Los Ríos.

Se señala que, de acuerdo con la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoosanitario (Agrocalidad), la situación del Moko del plátano en la provincia de Los Ríos ha sido complicada; se indica que los primeros brotes se registraron en la zona norte, de donde la bacteria se ha dispersado a la zona sur, registrándose las infestaciones más altas en los cantones de Ventana, Quevedo y Baba.

Así mismo, se resalta que, hasta el momento, solo se ha logrado un avance del 2% en la prevención de esta enfermedad, debido a la aplicación inadecuada de los protocolos de bioseguridad y prevención. Por ello, Agrocalidad proporciona capacitaciones y asistencia a productores y agricultores, en aras de mejorar las acciones de prevención y respuesta ante cualquier sospecha de infección.

Adicionalmente, el Ministerio de Agricultura (MAG) ejecuta acciones de prevención y control de la enfermedad, en las plantaciones de Los Ríos; aunado a ello, las autoridades provinciales pondrán en marcha (en las próximas semanas) un proyecto para estimar el impacto económico potencial en las plantaciones de banano de dicha demarcación.

En el contexto nacional, *R. solanacearum* Raza 2 está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se realizan acciones para su control mediante la Campaña contra Moko del plátano.

Referencia:

La Hora (18 de septiembre de 2024). Plaga Moko afecta gravemente plantaciones de banano en Los Ríos. Recuperado de: <https://www.lahora.com.ec/los-rios/moko-afecta-plantaciones-banano-los-rios/>

DIRECCIÓN EN JEFE



Internacional: FAO implementa un Sistema de Manejo de Plaguicidas para el Control de la Langosta del Desierto.



Imagen: AgNews.

El 20 de septiembre de 2024, a través del portal AgNews, se dio a conocer que la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) ha puesto en marcha un Sistema de Manejo de Plaguicidas para el Control de la Langosta del Desierto (LPMS), en el norte y oriente de África, así como en Medio Oriente.

Como antecedente, se refiere que el recrudecimiento de las afectaciones de la langosta del desierto (*Schistocerca gregaria*) en África oriental, durante 2019-2021, llevó a la FAO a desarrollar un enfoque más sistemático en la gestión de los recursos necesarios para el estudio y la lucha contra esta plaga.

Se señala que el LPMS es una herramienta digital avanzada, diseñada para ayudar a los países a gestionar y supervisar mejor las existencias de plaguicidas, y el equipo utilizado para el control de la langosta del desierto (*Schistocerca gregaria*), con el objetivo de mitigar los riesgos asociados con este tipo de agroquímicos. Se precisa que el sistema: ofrece un seguimiento, en tiempo real, de las existencias y equipos de plaguicidas; apoya en el cumplimiento de la normatividad internacional sobre manejo de plaguicidas; promueve prácticas de control de plagas más seguras y sostenibles; y contribuye a mejorar la coordinación (a nivel nacional y regional) entre instancias que participan en la lucha contra *S. gregaria*.

Finalmente, se destaca que el LPMS se encuentra en fase de pruebas operativas, en países como Marruecos, Yibuti, Yemen, Etiopía, Kenia y Georgia, para garantizar su adaptabilidad a diferentes condiciones.

Referencia:

AgNews (20 de septiembre de 2024). Tackling desert locust challenges with digital innovation: Launch of Locust Pesticide Management System in North Africa, East Africa and the Middle East. Recuperado de: <https://news.agropages.com/News/NewsDetail---51500.htm>