



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



11 de junio de 2024



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Portugal: Situación fitosanitaria actual de <i>Scirtothrips aurantii</i> ; destaca nueva detección (ahora en Madeira).....	2
España: Situación actual de las acciones de control de <i>Bactrocera oleae</i> en el cultivo de olivo.	3
Filipinas: Establece acuerdo de colaboración para combatir plagas y fitopatógenos del banano y el cacao.....	4



DIRECCIÓN EN JEFE



Portugal: Situación fitosanitaria actual de *Scirtothrips aurantii*; destaca nueva detección (ahora en Madeira).



S. aurantii. Créditos: Pablo Alvarado /

El 11 de junio de 2024, a través del portal Phytoma y con base en información del Ministerio de Agricultura de Portugal, se dio a conocer la situación fitosanitaria actual de *Scirtothrips aurantii*, en ese país, destacando una nueva detección de esta plaga (ahora en Madeira).

Se señala que *S. aurantii* fue reportado por primera vez en Portugal en diciembre de 2022, en la región de Algarve; posteriormente (2023), los

servicios de sanidad vegetal confirmaron la presencia de la plaga en numerosas localidades, infestando cítricos (limón, mandarina, naranja y otros), además de higo, manzana, durazno, aguacate, frutos rojos, mirtos y rosales, entre otras especies vegetales.

Se indica que, ahora, se ha confirmado la presencia *S. aurantii* en la isla de Madeira, en al menos cinco parcelas de fresa. El primer hallazgo ocurrió en muestras colectadas en enero, en un campo de producción de fresa; posteriormente, el insecto se detectó en otras cuatro parcelas, en los municipios de Câmara de Lobos y Porto Moniz (ubicados en la isla referida).

Se destaca que, actualmente, hay 36 zonas delimitadas en Portugal, en las que se aplican medidas y acciones fitosanitarias (p. ej. aplicación de insecticidas) con fines de erradicación de la plaga. Se resalta que el insecto se ha establecido en el suroeste del país, en un territorio que abarca el sur de Portugal y las provincias de Huelva, Sevilla, Alicante y Valencia (España).

En el contexto nacional, *S. aurantii* está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este insecto polífago ha sido reportado en países de África, Asia, Europa y Oceanía (EPPO y GBIF, 2024).

Referencia:

Phytoma (11 de junio de 2024). *Scirtothrips aurantii*, también en Madeira. Recuperado de: <https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/scirtothrips-aurantii-tambien-en-madeira>

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Situación actual de las acciones de control de *Bactrocera oleae* en el cultivo de olivo.



Adulto de *B. oleae*. Fuente: Interempresas.net

El 10 de junio de 2024, a través del portal Interempresas y con base en información del Laboratorio de Producción y Sanidad Vegetal (LPSV) de Jaén, España, se informó que se están fortaleciendo las estrategias de control de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*), en dicho país.

Se señala que, *B. dorsalis* es una de las principales plagas del olivo en España; por ello, el sector productivo, la Administración y otros actores involucrados, optaron por reforzar las acciones de control de esta plaga, debido a que se han registrado alertas de resistencia al insecticida deltametrina y a otros ingredientes activos excluidos del Registro de Productos Fitosanitarios (RPF) en algunas poblaciones de España.

Entre las estrategias que se han propuesto para el control de *B. dorsalis* (tomando en cuenta su biología y el conjunto de herramientas disponibles actualmente para su control), se encuentran las siguientes: 1) Medidas de prevención, que ayudan a reducir las poblaciones o el impacto del ataque. 2) Reducción de poblaciones a través de trampeo masivo (con trampas impregnadas autorizadas, impregnadas con deltametrina o lambda cyhalotrina. 3) Control mediante repelencia de adultos de la plaga, así como tratamientos adulticidas y larvicidas.

Finalmente, se indica que se han realizado ensayos de eficiencia de las estrategias anteriormente propuestas, por parte de los LPSV de Jaén y Sevilla, lo que permitirá mejorar el control de la plaga.

En el contexto nacional, *B. oleae* está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia: Interempresas (10 de junio de 2024). Novedades en la estrategia de control de la mosca del olivo. Recuperado de: <https://www.interempresas.net/Produccion-Aceite/Articulos/562656-Novedades-en-la-estrategia-de-control-de-la-mosca-del-olivo.html>



DIRECCIÓN EN JEFE



Filipinas: Establece acuerdo de colaboración para combatir plagas y fitopatógenos del banano y el cacao.



Créditos: FreshPlaza.com

El 11 de junio de 2024, en el portal FreshPlaza, se dio a conocer que los gobiernos de Filipinas y Japón firmaron un Memorándum de Entendimiento, para implementar conjuntamente un proyecto enfocado en combatir plagas y fitopatógenos de los cultivos de banano y cacao, en el primer país.

Se señala que la asociación involucra a la Oficina de Industria Vegetal de Filipinas (BPI) y la Agencia de Cooperación Internacional de Japón (JICA), en el marco del proyecto 'Desarrollo de nuevos sistemas de manejo de enfermedades del banano y el cacao', que impulsa la Asociación de Investigación Científica y Tecnológica para el Desarrollo Sostenible (SATREPS) de JICA.

El proyecto busca impactar en la reducción de los daños ocasionados, a nivel mundial, por fitopatógenos como *Fusarium oxysporum* f. sp. *ubense* Raza 4 Tropical (*Foc* R4T), el cual (según la FAO), causa pérdidas en rendimiento que afectan a más de 400 millones de bananicultores; así mismo, atenderá problemas de plagas y enfermedades del cacao que, las cuales (de acuerdo con la Organización Internacional del Cacao), afectan drásticamente al 30-40 % de los cultivos de cacao, a nivel mundial.

Adicionalmente, se apunta que el BPI espera que, el memorándum, impulse futuras colaboraciones con el sector privado, los agricultores e instituciones académicas de Filipinas.

En el contexto nacional, el *Foc* R4T está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificadas ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en 16 entidades federativas.

Referencia:

Fresh Plaza. 2024. Japan aids the Philippines in combating banana disease. Recuperado de: <https://www.freshplaza.com/oceania/article/9634577/japan-aids-the-philippines-in-combating-banana-disease/>