



Agricultura
Secretaría de Agricultura
y Desarrollo Rural



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
SEGURIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



5 de noviembre de 2024



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Fitosanitario

Contenido

Canadá: Emite Plan Nacional de Respuesta a la Verruga de la Papa (*Synchytrium endobioticum*), para consulta pública..... 2

Colombia: ICA fortalece capacidades para la prevención y control de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* Raza 4 Tropical..... 3

España: Nuevas evidencias de dispersión de *Xylotrechus chinensis* en la Comunidad Autónoma de Cataluña..... 4

DIRECCIÓN EN JEFE



Canadá: Emite Plan Nacional de Respuesta a la Verruga de la Papa (*Synchytrium endobioticum*), para consulta pública.



Síntomas de *S. endobioticum*. Fuente: CABI.

El 5 de noviembre de 2024, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) emitió, para consulta pública, el 'Plan Nacional de Respuesta a la Verruga de la Papa (*Synchytrium endobioticum*)', en el territorio de Canadá.

Se señala que el Plan referido establece nuevas medidas y acciones fitosanitarias para contener, prevenir y controlar la dispersión de *S. endobioticum*. Su elaboración contó con la participación del Consejo Canadiense de la Papa, la Junta de la Papa de la Isla del Príncipe Eduardo (PEI), la provincia de la PEI y otras instancias de la industria.

Así mismo, se resalta que la consulta es un paso clave en la revisión en curso de la CFIA; y se añade que la revisión y el trabajo para desarrollar el Plan de Respuesta se han basado en la ciencia actual, las normas internacionales y la retroalimentación de las partes interesadas.

Finalmente, se indica que el periodo para comentarios terminará el 6 de enero de 2025; y se destaca que la versión final del Plan aplicará a las nuevas detecciones de *S. endobioticum* en Canadá [excepto para las que ocurran en Terranova y Labrador].

En el contexto nacional, *S. endobioticum* está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

Referencia:

Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) [5 de noviembre de 2024]. Share your thoughts – proposed National Potato Wart Response Plan. Recuperado de: <https://www.canada.ca/en/food-inspection-agency/news/2024/11/share-your-thoughts--proposed-national-potato-wart-response-plan.html>

DIRECCIÓN EN JEFE



Colombia: ICA fortalece capacidades para la prevención y control de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubeense* Raza 4 Tropical.



Imagen: ICA.

El 2 de noviembre de 2024, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) informó que llevó a cabo una capacitación dirigida a productores de plátano y banano del municipio de Belén de Los Andaquíes, departamento de Caquetá, a fin de fortalecer sus conocimientos sobre prevención y control de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubeense* Raza 4 Tropical (Foc R4T).

El evento, al cual asistieron 33 productores, se enmarca en las acciones de prevención, vigilancia y control que el ICA ha realizado a lo largo de 2024, en convenio con la cooperación alemana GIZ, capacitando a un total de 61 productores en dos eventos orientados al manejo de Foc R4T. Durante el mismo, se abordaron temas como: bioseguridad, con énfasis en la limpieza y desinfección de herramientas, vehículos y calzado, así como el control del acceso, resaltando la capacidad del fitopatógeno para permanecer en el suelo durante largos periodos; medidas para minimizar el riesgo de dispersión del hongo; y marco normativo vigente a nivel nacional e internacional.

Adicionalmente, se destacaron procedimientos para la identificación de síntomas de otras plagas y enfermedades de importancia, tales como el Moko del plátano, la elefantiasis, picudos, bacteriosis y el *Banana Bunchy Top Virus*.

En el contexto nacional, Foc R4T está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo Vigilancia Epidemiológica Fitosanitaria en 16 entidades federativas.

Referencia:

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) [2 de noviembre de 2024]. El ICA capacita a productores de plátano en Caquetá para prevenir el *Fusarium* Raza 4 Tropical. Recuperado de: <https://www.ica.gov.co/noticias/ica-caqueta-capacita-productores-platano>

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Nuevas evidencias de dispersión de *Xylotrechus chinensis* en la Comunidad Autónoma de Cataluña.



Xylotrechus chinensis: Fuente: EPPO, 2024.

El 5 de noviembre de 2024, investigadores de la Universidad Autónoma de Barcelona publicaron un estudio que aporta nuevas evidencias sobre la dispersión del taladro de las moreras (*Xylotrechus chinensis*), en la Comunidad Autónoma de Cataluña, España.

Se refiere que *X. chinensis*, reportado por primera vez en Europa en 2018, es una plaga potencialmente letal de las moreras (*Morus* spp.; Moraceae).

El estudio muestra que, en los últimos años, la dispersión de *X. chinensis* en Cataluña ha sido de gran magnitud, detectándose en: un distrito y cuatro ciudades [44 km²], en febrero de 2018; cuatro distritos y 12 ciudades [378 km²], en julio de 2020; siete distritos y 65 ciudades [1,134 km²], en diciembre de 2023. Se infiere que sus infestaciones podrían extenderse próximamente, sobre todo a lo largo de la costa mediterránea [desde España hasta Grecia]. El periodo de vuelo del insecto también se ha ampliado en el Mediterráneo, abarcando actualmente desde finales de abril hasta mediados de octubre, probablemente debido al aumento de las temperaturas, derivado del cambio climático.

Finalmente, se menciona que el único tratamiento con insecticida (abamectina), evaluado en una localidad catalana en junio de 2022 (en un experimento con 24 árboles; 12 tratados y 12 no tratados), fue eficaz para reducir la infestación de la plaga; sin embargo, aparecieron nuevos orificios de salida del insecto durante el verano del año siguiente, por lo que es importante probar con un tratamiento adicional, aplicado en octubre.

En el contexto nacional, *X. chinensis* (Coleoptera: Cerambycidae) no está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria. Este escarabajo se encuentra presente en 5 países de Asia y 4 de Europa (EPPO,2024).

Referencia:

Monteys, V. S. et al. [5 de noviembre de 2024]. New evidence on the spread in Catalonia of the invasive longhorn beetle, *Xylotrechus chinensis*, and the efficacy of abamectin control. Scientific Reports. Recuperado de: <https://doi.org/10.1038/s41598-024-78265-x>