



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



**12 de enero de 2024**



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Fitosanitario**

Contenido

Colombia: El ICA realiza vigilancia de *Foc R4T* y *Moko* del plátano, en el departamento de Amazonas..... 2

Chipre: Autoridades usarán control biológico para el psílido asiático de los cítricos (*Diaphorina citri*)..... 3

EUA: Registra aumento de poblaciones de *Lymantria dispar* en New Jersey. .... 4

## DIRECCIÓN EN JEFE

### Colombia: El ICA realiza vigilancia de *Foc R4T* y Moko del plátano, en el departamento de Amazonas.



Imagen: ICA.

El 10 de enero de 2024, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) comunicó la realización de actividades de inspección y vigilancia de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cupense* Raza 4 Tropical (*Foc R4T*) y *Ralstonia solanacearum* Raza 2 (Moko del plátano), en áreas de producción de plátano, banano, yuca y caña, del municipio de Puerto Nariño, departamento de Amazonas.

Según el comunicado, personal del ICA realizó visitas de inspección a 20 predios de plátano y banano en las comunidades de Santa Teresitas del Niño Jesús y Nuevo Paraíso, Resguardo Ticoya, ubicadas en el municipio de Puerto Nariño. Durante la visita, se reiteró a los productores la importancia de inspeccionar sus cultivos permanentemente, para detectar de manera temprana los casos de *Foc R4T* y Moko del plátano, de tal forma que puedan ser controlados oportunamente por las autoridades fitosanitarias del país.

Finalmente, se resalta que, por medio estas inspecciones, el ICA garantiza la calidad fitosanitaria del plátano y banano, además de fortalecer la producción de dichos cultivos en el departamento referido.

En el contexto nacional, *Foc R4T* y *R. solanacearum* Raza 2 están incluidos en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria; el primero se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en 16 entidades federativas, mientras que, el segundo se encuentra bajo campaña fitosanitaria en 4 entidades federativas.

#### Referencia:

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA). (10 de enero de 2024). El ICA realizó inspección fitosanitaria en cultivos de plátano, banano, yuca y caña en Amazonas. Recuperado de: <https://www.ica.gov.co/noticias/ica-inspeccion-fitosanitaria-cultivos-amazonas>

## DIRECCIÓN EN JEFE



### Chipre: Autoridades usarán control biológico para el psílido asiático de los cítricos (*Diaphorina citri*).



*T. radiata*. Fuente: Alberto Urbaneja, IVIA.

A través del portal Phytoma, el 11 de enero de 2024, se dio a conocer que las autoridades sanitarias de Chipre realizarán liberación de *Tamarixia radiata* como control biológico del psílido asiático de los cítricos (*Diaphorina citri*; Hemiptera: Psyllidae), ante la detección de la plaga en su territorio.

*D. citri* es el insecto vector más eficiente del Huanglongbing de los cítricos (*Candidatus Liberibacter asiaticus* – HLB).

Se señala que derivado de la primera detección de *D. citri* en Chipre el año pasado, las autoridades sanitarias, en colaboración con el Instituto Valenciano de Investigaciones Agrarias (IVIA), están realizando las gestiones de permiso de importación y liberación del parasitoide *T. radiata*, y cuyo objetivo es agilizar un programa de control biológico básico, pretendiendo realizarlas en la próxima primavera, que es el momento idónea para intentar reducir las poblaciones del insecto vector del HLB.

Asimismo, se precisa que *T. radiata* ya se ha introducido en Brasil y EUA (Florida y California), en regiones cítrícolas con detecciones de HLB.

Finalmente, se indica que, ante la presencia de *D. citri* en Europa, las autoridades han solicitado a la Comisión Europea, que se refuercen los controles en frontera de material vegetal de alto riesgo, así como restringir la importación de cítricos con presencia de plagas y enfermedades cuarentenarias para garantizar la seguridad fitosanitaria de la región.

En el contexto nacional, *C. Liberibacter asiaticus* y *D. citri* están incluidos 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 Plagas Reglamentadas de los Cítricos.

Referencia: Phytoma (11 de enero de 2024). Chipre recurre al control biológico frente al vector del HLB. Recuperado de: <https://www.phytoma.com/noticias/noticias-de-actualidad/chipre-recurre-al-control-biologico-frente-al-vector-del-hlb>



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**EUA: Registra aumento de poblaciones de *Lymantria dispar* en New Jersey.**



Larva de *Lymantria dispar*. Créditos: Imágenes AP.

El 11 de enero de 2024 a través de la Revista New Jersey 101.5 y con base en información del Departamento de Agricultura de Nueva Jersey se comunicó que las poblaciones de la palomilla esponjosa (*Lymantria dispar*) han aumentado en cuatro condados de New Jersey, en EUA.

Como antecedente se señala que, en años previos se realizaron

recomendaciones de tratamientos, en el cual se incluyeron 2 condados para 2022 y 3 en 2023, y se trataron aproximadamente 4,010 acres. Así mismo, se realizaron estudios de masas de huevecillos de la plaga en el periodo de septiembre a noviembre.

Se refiere que, para 2024, el estado propone el tratamiento de 1,471 acres residenciales y aproximadamente 1,500 acres de propiedad estatal ubicados en los condados de Burlington, Cape May, Passaic y Sussex. Y se señala que, si la población acepta participar en la parte residencial del programa, el tratamiento con aspersión se realizará en mayo y junio.

Finalmente, recomiendan realizar el tratamiento esta primavera en cuatro municipios combinados en las áreas residenciales de los condados referidos. Además, se señala que para el tratamiento aéreo utilizan un insecticida biológico que mata a la larva de *L. dispar* cuando ésta lo ingiere.

En el contexto nacional, *Lymantria dispar* está incluido en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria, y se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en ocho entidades federativas.

Referencia: New Jersey 101.5 (11 de enero de 2024). Tree-killing insect now has a significant presence in 4 NJ counties. Recuperado de: <https://nj1015.com/tree-killing-insect-now-has-a-significant-presence-in-4-nj-counties/>