



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



12 de agosto de 2022



DIRECCIÓN EN JEFE

## Monitor Fitosanitario

### Contenido

EUA: Detección de la mosca linterna con manchas (*Lycorma delicatula*) en el norte del estado de Indiana..... 2

Argentina: Anuncia recursos para el combate de *Lobesia botrana* en las provincias de Mendoza y San Juan..... 3

Chile: Implementación del Enfoque de Sistemas para la exportación de uva de mesa a EUA. .... 4

DIRECCIÓN EN JEFE



**EUA: Detección de la mosca linterna con manchas (*Lycorma delicatula*) en el norte del estado de Indiana.**



Recientemente a través del portal WBIW.com, se informó la detección de especímenes de la mosca linterna con manchas (*Lycorma delicatula*) en zonas urbanas del condado de Huntington, ubicado al norte del estado de Indiana, EUA.

La detección partió de dos reportes ciudadanos, uno captado en un mensaje de Facebook, por la División de Entomología y Fitopatología (DEPP) del Departamento de Recursos Naturales (DNR) de Indiana, en el que se comentaba la presencia de insectos alimentándose de un árbol del cielo (*Ailanthus altissima*), en una propiedad; y el otro realizado directamente al DNR por un residente.

El comunicado señala que, tras los reportes, el personal de la DEPP inspeccionó los sitios de avistamiento de la plaga, donde encontró insectos de la especie referida en distintas etapas de desarrollo, tanto en los árboles como en estructuras cercanas a las vías del ferrocarril. Por lo anterior, el DEPP y el Departamento de Agricultura de EUA (USDA) iniciaron una investigación, a fin de delimitar el brote, indagar su posible origen, y realizar acciones para su control y erradicación; pues la plaga podría ocasionar graves afectaciones en viñedos y otros frutales.

Se resalta que la detección de *L. delicatula* en un sitio localizado tan al norte, con relación al primer hallazgo de la misma en Indiana, en 2021 (a lo largo del río Ohio, en la localidad de Vervay, condado de Switzerland), permite inferir que podría encontrarse presente en cualquier lugar de dicho estado.

Finalmente, se señala que el DNR está instando a la población a que busque y reporte la presencia de especímenes de la plaga a la DEPP, a fin de identificar oportunamente otras infestaciones.

En el contexto nacional, *L. delicatula* se encuentra bajo vigilancia epidemiológica general en 29 entidades federativas. Esta plaga tiene más de 100 hospedantes conocidos, que incluyen diversas especies frutales (vid, manzana, durazno, chabacano, ciruela, cereza, etc.), ornamentales y forestales.

Referencia:

WBIW.com (11 de agosto de 2022). Spotted lanternfly is now in Northern and Southern Indiana. Recuperado de: <https://www.wbiw.com/2022/08/11/spotted-lanternfly-is-now-in-northern-and-southern-indiana/>

Indiana Department of Natural Resources (2022). Spotted lanternfly. <https://www.in.gov/dnr/entomology/pests-of-concern/spotted-lanternfly/>



DIRECCIÓN EN JEFE



**Argentina: Anuncia recursos para el combate de *Lobesia botrana* en las provincias de Mendoza y San Juan.**



Imagen: <https://martinezcarras.es>

Recientemente, el Ministerio de Economía de Argentina informó que, a través de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca, ha destinado 945 millones de pesos a las provincias de Mendoza (70%) y San Juan (30%), para combatir a la palomilla europea de la vid (*Lobesia botrana*) en sus territorios.

Se menciona que los recursos se ejercerán como parte del Programa Nacional de Prevención y Erradicación de *Lobesia botrana*, operado por el

Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa), a fin de impulsar el Plan de Trabajo 2022-2023 para el combate de la plaga; y serán destinados principalmente a la adquisición y aplicación de insumos (feromonas de confusión sexual e insecticidas).

Se precisa que el objetivo del Programa referido es implementar medidas de manejo fitosanitario en grandes áreas de cultivo de San Juan y Mendoza, encaminadas a lograr una disminución drástica y rápida de las infestaciones de la plaga, mediante acciones sostenibles que contribuyan a mejorar el estatus fitosanitario de las zonas con presencia de *L. botrana*; la estrategia combina tácticas de control químico, biológico, cultural y legal.

Finalmente, se comenta que la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca de la Nación confirmó la transferencia del 50% de los fondos, y que el resto será aportado por ambas provincias.

En el contexto nacional, *L. botrana* está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (IPPC), y se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en 12 entidades federativas.

Referencia: Gobierno de Argentina (10 de agosto de 2022). El Gobierno Nacional destinó \$ 945 millones para combatir la plaga que ataca a la vid en Mendoza y San Juan. Recuperado de: <https://www.argentina.gob.ar/noticias/el-gobierno-nacional-destino-945-millones-para-combatir-la-plaga-que-ataca-la-vid-en>



DIRECCIÓN EN JEFE



**Chile: Implementación del Enfoque de Sistemas para la exportación de uva de mesa a EUA.**



Recientemente, a través del sitio de noticias Portal Frutícola, se comunicó que Chile dio inicio al proyecto de implementación del Enfoque de Sistemas, que permita la exportación de uva de mesa al mercado estadounidense.

Se menciona que, derivado del seminario “Adaptación e implementación del Enfoque de Sistemas”, realizado con productores y actores relevantes

relacionados con la exportación de uva de mesa a Estados Unidos, se dio inicio al proyecto. Este tiene como finalidad que los productores logren un manejo adecuado a nivel regional, que les permita colocar su producción en dicho mercado.

Se indica que la iniciativa es impulsada por la Fundación para la Innovación Agraria (FIA) y ejecutada por la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso, en asociación con el Centro de Entomología Aplicada BIOCEA, FedeFruta-PERFRUTS y la Asociación de Agricultores de San Felipe y Los Andes.

Se destaca que el Enfoque de Sistemas consiste en un conjunto de medidas de manejo de plagas que permitirá garantizar las condiciones que impone el mercado de Estados Unidos, sin la necesidad de fumigación como tratamiento cuarentenario. Asimismo, se señala que, siendo *Lobesia botrana* uno de los principales desafíos en el sector vitícola chileno, se buscará que el Enfoque de Sistemas contribuya a estandarizar el manejo fitosanitario de esta y otras plagas de la uva en Chile; para lo cual se cuenta con un equipo técnico experto en el manejo de plagas cuarentenarias bajo el enfoque referido.

Finalmente, se enfatiza el impacto social y económico que la implementación del Enfoque de Sistemas tendrá en los pequeños y medianos productores de uva mesa, al ser una alternativa promisoría para mejorar su competitividad, frente a otros países exportadores de uva de mesa.

En el contexto nacional, *L. botrana* está incluida en la Lista de Plagas Reglamentadas de México, notificada ante la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (IPPC), y se encuentra bajo vigilancia epidemiológica específica en 12 entidades federativas.

Referencia: Portal Frutícola. (8 de agosto de 2022). Chile: Iniciativa busca implementar el System Approach para exportar uva de mesa. Recuperado de: <https://www.portalfruticola.com/noticias/2022/08/08/chile-iniciativa-busca-implementar-el-system-approach-para-exportar-uva-de-mesa/>