



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



**23 de junio de 2021**



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

**Monitor Fitosanitario**

Contenido

Hungría: La Oficina Nacional de Seguridad de la Cadena Alimentaria detectó *Tomato brown rugose fruit virus* en dos invernaderos..... 2

Rusia: El Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria una zona de cuarentena en Oryol por *Tuta absoluta*..... 3

Perú: Senasa planea acciones para la erradicación de mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en más de mil hectáreas hortofrutícolas en Cusco. .... 4

Chile: Se ha aumentado en 74% las inspecciones y verificaciones de las condiciones fitosanitarias de productos hortofrutícolas destinados al mercado estadounidense..... 5

México: Colima, Jalisco y Michoacán se unen para erradicar a la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*). .... 6

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Hungría: La Oficina Nacional de Seguridad de la Cadena Alimentaria detectó *Tomato brown rugose fruit virus* en dos invernaderos.**



SADER (2019). Síntomas de *Tomato brown rugose fruit virus*.

Recientemente, la Oficina Nacional de Seguridad de la Cadena Alimentaria de Hungría (Nebih, por sus siglas en húngaro) informó que desde 2018, su laboratorio había confirmado la presencia de *Tomato brown rugose fruit virus* (ToBRFV) en varios países europeos, y este año también confirmó su presencia en los condados de Csongrád-Csanád y Győr-Moson-Sopron.

Derivado de las detecciones, los técnicos de protección vegetal ordenaron de inmediato las medidas oficiales necesarias y comenzaron a identificar el origen de la plaga

A manera de antecedente, mencionaron que en mayo de este año, las pruebas de laboratorio de muestras fueron tomadas durante las inspecciones oficiales en dos unidades de producción de tomate, un invernadero de 5.2 hectáreas en el condado de Csongrád-Csanád y un invernadero de 6.2 hectáreas en el condado de Győr-Moson-Sopron, en donde confirmaron la presencia de la plaga. En ambos casos, todo el equipo de cultivo tuvo que someterse a cuarentena fitosanitaria.

Asimismo, los especialistas en protección fitosanitaria han iniciado a implementar las medidas fitosanitarias correspondientes, así como la detección del origen de la plaga, se han establecido estrictas normas de higiene para prevenir la propagación de la infección, que incluye la desinfección periódica de todos los materiales (por ejemplo, envases, ropa de trabajo, tijeras de podar) adecuados para propagar la infección. También se debe prever la eliminación de los subproductos verdes del invernadero, que puede tener lugar mediante enterramiento o vertedero en un lugar designado por la autoridad, y se debe desinfectar todo el invernadero al final del ciclo de producción. En algunos casos, bajo vigilancia oficial en frutos del tomate asintomáticos, las ventas nacionales siguen siendo posibles.

Fuente: Oficina Nacional de Seguridad de la Cadena Alimentaria de Hungría (Nebih). (21 de junio de 2021). *Tomato brown rugose fruit virus* has also appeared in Hungary. Recuperado de <https://portal.nebih.gov.hu/-/hazankban-is-megjelent-a-paradicsom-barna-termes-rancosodas-virus>



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**



**Rusia: El Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria una zona de cuarentena en Oryol por *Tuta absoluta*.**



SENASICA (2019). Daños provocados por *Tuta absoluta*.

De acuerdo con una nota periodística, el Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria de Rusia (Rosselkhoznadzor) ha establecido una zona fitosanitaria de cuarentena en el territorio del complejo de invernaderos de APK Kumor LLC en el distrito de Oryol, y se ha introducido un régimen de cuarentena por la presencia de *Tuta absoluta*.

De acuerdo con el Rosselkhoznadzor, los brotes de *Tuta absoluta* se identificaron en 3 bloques de invernadero con plantaciones de tomate en un área de 6.1 hectáreas, el área de la zona de amortiguamiento fue de 14.57 hectáreas. La especie de la plaga fue confirmada por informes de laboratorio sobre la realización de un examen entomológico en la Institución Presupuestaria del Estado Federal.

Asimismo, se aprobó un programa para la localización del brote y la eliminación de la población de *Tuta absoluta*. Para esto, se planea limpiar de manera exhaustiva los lugares de producción de plantas y frutas infectadas con su posterior destrucción, se realizará el control con insecticidas en las plantas afectadas, instalación de equipos de protección en ventanas y conductos de ventilación abiertos para evitar una mayor propagación de *Tuta absoluta*.

Además, la nueva producción deberá cumplir con la rotación de cultivos y, al mismo tiempo, destruir todas las plantas hospedantes en la zona de amortiguamiento.

Fuente: Portal Oryol environment. (22 de junio de 2021). Invernaderos cerca de Orel con plagas peligrosas. Recuperado de <http://orelsreda.ru/novye-teplitsy-pod-orlom-nachali-biznes-s-razvedeniya-opasnyh-vreditelej/>

17011702106202

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### Perú: Senasa planea acciones para la erradicación de mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en más de mil hectáreas hortofrutícolas en Cusco.



SADER (2019). *Ceratitis capitata*.

Recientemente, el Servicio Nacional de Sanidad Agraria (Senasa) de Perú informó que se busca la erradicación de la plaga de mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en 1,798 hectáreas hortofrutícolas en la región Cusco.

La erradicación será por medio de acciones que corresponden a la segunda etapa del proyecto “Erradicación de

mosca de la fruta IV”, que en Cusco tiene como apoyar a 25,680 productores, a fin de que tengan campos sin presencia de la plaga.

La etapa de supresión y control de mosca de la fruta contempla el inicio de labores de control integrado de la plaga, el cual implica que los productores realicen la colecta y el entierro de frutos dañados, limpieza de suelos y podas; acciones denominadas como control cultural-mecánico, que permitirán eliminar a la plaga en estado inmaduro.

Por su parte, la autoridad en sanidad agraria se encargará de realizar el control químico, que consiste en la aplicación de un cebo específico para moscas de la fruta, que tiene como objetivo eliminar la plaga en estado adulto.

Durante la primera etapa de intervención del proyecto, se suscribieron actas de compromiso con 30 gobiernos locales y asociación de productores y se afianzaron lazos con 30 aliados estratégicos quienes declararon de importancia local la erradicación de la mosca de la fruta y vienen contribuyendo con el uso de locales, que sirven como microcentros de operaciones para la etapa de supresión y control de esta plaga.

Por último, el Senasa señaló que el proyecto “Erradicación de moscas de la fruta” ya alcanzó resultados exitosos en el sur del país al lograr que Tacna y Moquegua sean declaradas como áreas libres, estado fitosanitario que consolidó el comercio de productos agrícolas a nuevos mercados internacionales, sin mayores restricciones.

Fuente: Portal Agro Perú. (22 de junio de 2021). Cusco: Erradicarán mosca de la fruta en más de mil hectáreas hortofrutícolas. Recuperado de <https://www.agroperu.pe/noticias/cusco-erradicaran-mosca-de-la-fruta-en-mas-de-mil-hectareas-hortofruticolas/>

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



**Chile: Se ha aumentado en 74% las inspecciones y verificaciones de las condiciones fitosanitarias de productos hortofrutícolas destinados al mercado estadounidense.**



SAG (2021). Labores de inspección del SAG.

Esta semana, el Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) informó sobre un aumento del 74% del número de cajas inspeccionadas de productos hortofrutícolas, con destino a Estados Unidos de América, durante la temporada 2020-2021 en relación a la temporada anterior.

Se mencionó que en el sitio de inspección SAG/USDA - APHIS/ SOEX de Cabrero, se han alcanzado hasta 5

millones 679 mil cajas; del total de cajas inspeccionadas esta temporada el 75.33% corresponde a arándanos frescos, 21.15% a manzanas, un 2% a peras asiáticas y el 1.52% a otros productos como cerezas, caquis, bulbos de tulipán, kiwis y cebollas.

Asimismo, mencionan que el principal aumento se dio en la inspección de cajas de arándanos frescos, lo que se debe en gran parte, a la aprobación del Systems Approach por parte del mercado estadounidense para los arándanos provenientes de las regiones del Biobío y Ñuble, ya que de las 4,278,568 cajas inspeccionados esta temporada, el 37.1% corresponde a arándanos frescos de estas regiones.

Sobre el funcionamiento de los sitios de inspección, el SAG señaló que en estos centros, funcionarios del SAG y del USDA realizan las inspecciones y verificaciones de las condiciones fitosanitarias de productos hortofrutícolas destinados al mercado estadounidense, lo que se enmarca en el Programa de Pre-Embarque SAG/USDA-APHIS/ASOEX, que es un acuerdo tripartito entre el SAG, el USDA-APHIS y la Asociación de Exportadores de Chile (ASOEX), lo que permite la inspección en Chile, facilitando su ingreso a dicho mercado.

Fuente: Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG). (23 de junio de 2021). Sitio de Cabrero aumentó 74% número de cajas inspeccionadas. Recuperado de <https://www.sag.gob.cl/noticias/sitio-de-cabrero-aumento-74-numero-de-cajas-inspeccionadas>

05230

**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO****México: Colima, Jalisco y Michoacán se unen para erradicar a la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*).**

SENASICA (2019). Mosca del Mediterráneo

Recientemente, a través de medios de comunicación se comunicó que, autoridades de Desarrollo Rural de Jalisco y Michoacán, así como, funcionarios del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Alimentaria (Senasica), y el gobierno de Colima, coordinarán esfuerzos y establecerán un plan de trabajo que permita llevar a cabo el

control y erradicación de la plaga de la mosca del Mediterráneo en Colima.

Por su parte, el gobernador de Colima señaló que es la segunda ocasión que se atiende una situación de emergencia agroalimentaria a causa *C. capitata*, la cual se reportó en la entidad por primera ocasión en abril de 2019, en el puerto de Manzanillo, y que actualmente se ha detectado en ocho municipios, con un crecimiento más rápido que en la ocasión anterior. Asimismo, se comentó que la dispersión de la plaga, es la que preocupa a las autoridades locales, por lo que se trabajará en una agenda en común, en donde se considera que se deben fortalecer los mecanismos de revisión e inspección para contener la introducción de plagas por puertos marítimos, así como garantizar que no se disperse a entidades colindantes.

En el encuentro también estuvo presente la directora Nacional del Programa Moscamed, quien expuso la situación que prevalece en Colima y los componentes del plan de acción a ejecutar, que incluyen la vigilancia y las tecnologías de control.

También asistieron los secretarios de Desarrollo Rural de Jalisco y Michoacán, quienes refrendaron su disposición de homologar acciones de manera coordinada para atender la emergencia que podría significar un impacto a la agricultura en sus estados.

Fuente: Portal Estación Pacífico. (22 de junio de 2021). Colima, Jalisco y Michoacán se unen para erradicar mosca del Mediterráneo. Recuperado de <https://estacionpacifico.com/2021/06/22/colima-jalisco-y-michoacan-se-unen-para-erradicar-mosca-del-mediterraneo/>