



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Fitosanitario



**09 de agosto de 2021**



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

**Monitor Fitosanitario**

Contenido

Ecuador: El Ministerio de Agricultura y la Comunidad Andina articulan estrategias para evitar la introducción de *Foc R4T*..... 2

España: Aspersiones aéreas contra *Bactrocera oleae* en la región Priego de Córdoba..... 3

Bolivia: Se decomisan más de mil cajas con tomate de contrabando en el municipio de Bermejo, provincia de Aniceto Arce, departamento de Tarija..... 4

Argentina: Tecnología para combatir plagas agrícolas..... 5

Chile: Canadá establece Systems Approach para la importación de frutos chilenos..... 6



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Ecuador: El Ministerio de Agricultura y la Comunidad Andina articulan estrategias para evitar la introducción de *Foc R4T*.**



<https://pixabay.com/es/photos/pl%C3%A1ntanos-banano-banano-arbustos-3528314/>

Recientemente, se informó que autoridades del Ministerio de Agricultura y Ganadería de Ecuador mantuvieron una reunión con el secretario general de la Comunidad Andina (CAN), para articular estrategias para prevenir la introducción de *Fusarium oxysporum* f. sp. *ubense* Raza 4 Tropical (*Foc R4T*) a Ecuador.

Las autoridades ratificaron que, no existe la presencia de esta plaga en Ecuador y reiteraron la necesidad de reforzar el trabajo que, de manera articulada, se realiza con el sector privado, la academia e incluso con los países importadores de la fruta.

El secretario de la CAN refirió la posibilidad de instalar en Ecuador un laboratorio móvil, dado que Ecuador es el mayor exportador de banano de entre las naciones integrantes de la Comunidad Andina.

El Subsecretario de Fortalecimiento de Musáceas, afirmó que es valioso para Ecuador tener un laboratorio que permita atender cada alerta de manera rápida para descartar o no la presencia de la plaga y tomar decisiones rápidas.

Referencia: Noticias SR Radio. (05 de agosto de 2021). MAG y CAN articulan estrategias para evitar ingreso de *Fusarium* Raza 4. Recuperado de: <https://www.srradio.com.ec/mag-y-can-articulan-estrategias-para-evitar-ingreso-de-fusarium-raza-4/>

<http://www.comunidadandina.org/Prensa.aspx?id=12335&accion=detalle&cat=NP&title=secretaria-general-de-la-can-gobierno-de-ecuador-y-cluster-bananero-unen-esfuerzos-frente-al-fusarium>

FIT-2021-005.090820



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**



**España: Aspersiones aéreas contra *Bactrocera oleae* en la región Priego de Córdoba.**



Recientemente, a través de una nota periodística se comunicó que, ante el incremento poblacional de la mosca del olivo (*Bactrocera oleae*) en la comarca de Priego de Córdoba categorizada como Denominación de Origen Protegida, se informó de la acción de control mediante aspersiones aéreas para disminuir la densidad poblacional de la plaga.

La aspersión vía aérea se aplicará en las parcelas autorizadas utilizando para ello una dosis mínima de Spintor; un insecticida autorizado para el cultivo y de baja toxicidad. Detallan que, este producto está compuesto de azúcares, proteínas vegetales, que actúan como alimento para la mosca, y una dosis de insecticida Spinosad.

La aspersión por esta vía excluirá aquellas zonas próximas a masas de agua, parques naturales, núcleos urbanos y parcelas no autorizadas.

Referencia: Portal Cordópolis. (06 de agosto de 2021). Avionetas contra la mosca del olivo: la DO de Priego inicia un tratamiento aéreo contra la plaga. Recuperado de: [https://cordopolis.eldiario.es/cordoba-hoy/provincia/avionetas-mosca-olivo-do-priego-inicia-tratamiento-aereo-plaga\\_1\\_8200604.html](https://cordopolis.eldiario.es/cordoba-hoy/provincia/avionetas-mosca-olivo-do-priego-inicia-tratamiento-aereo-plaga_1_8200604.html)



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Bolivia: Se decomisan más de mil cajas con tomate de contrabando en el municipio de Bermejo, provincia de Aniceto Arce, departamento de Tarija.**



Diario Los Tiempos (2021). Tomates decomisados.

Recientemente, de acuerdo con una nota periodística se comunicó que, fueron decomisados por agentes de la Capitanía de Puerto Mayor “Bermejo”, junto con la Aduana, la Fiscalía de Bermejo y el Servicio Nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad Alimentaria de Bolivia, 1,197 cajas con tomate y 27 bolsas de chile (ají)

ingresadas de manera ilegal al país, que se encontraban ya al interior de una vivienda en la comunidad Talita.

Las autoridades indicaron que, este cargamento habría sido ingresado de manera ilegal al país para su comercialización. Aseguraron que, los operativos continuarán para evitar que haya más delitos de contrabando y otros.

Señalan que, el contrabando de alimentos podría poner en riesgo la salud de quienes los consumen por la forma en que se transportan y la calidad que los caracteriza. Además, los productos no poseen un registro fitosanitario que avale que están libres de plagas o enfermedades.

Referencia: Periódico Los Tiempos. (07 de agosto de 2021). Decomisan más de mil cajas con tomate de contrabando en Bermejo. Recuperado de: <https://www.lostiempos.com/actualidad/pais/20210807/decomisan-mas-mil-cajas-tomate-contrabando-bermejo>

PTO.002/2020.09



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### Argentina: Tecnología para combatir plagas agrícolas.



Diario La Nación (2021). Trampas con Sistema de captura.

De acuerdo con una nota periodística, el Instituto de Sanidad y Calidad Alimentaria de Mendoza (Iscamen), Argentina, busca incorporar la tecnología para combatir las plagas agrícolas con trampas inteligentes, por medio de un sistema que captura datos que permita agilizar la toma de decisiones, además de otorgar herramientas de vigilancia para obtener mejores resultados, sin alterar el

medioambiente.

La primera etapa, de 100 trampas, permitirá evaluar la tecnología para, con el tiempo, adquirir nuevas trampas inteligentes. Las trampas inteligentes permitirán optimizar los procesos que se vienen desarrollando. Estos dispositivos se instalan en el campo y recolectan, de forma diaria, datos de temperatura y humedad cada hora y toman una fotografía del estado de la laminilla pegajosa de la trampa. Con estos datos, a través de un software que tiene inteligencia artificial, se puede detectar el número de insectos capturados de la plaga a controlar.

Las redes de trampas son colocadas en hospedantes susceptibles, con el objeto de detectar el comportamiento de las plagas y el impacto de las acciones de control empleadas. Estos instrumentos contienen feromonas que atraen a los insectos y así capturan ejemplares.

De esta manera, el análisis de las capturas permite tomar decisiones. Actualmente, la red para la vigilancia de moscas de la fruta se integra de más de 5 mil trampas, mientras que las redes de trampeo de lepidópteros superan las 5 mil 500 instaladas en dicho país.

Referencia: Diario La Nación. (09 de agosto de 2021). En Mendoza avanza una tecnología para combatir las plagas agrícolas. Recuperado de: <https://www.lanacion.com.ar/economia/campo/en-mendoza-avanza-una-tecnologia-para-combatir-las-plagas-agricolas-nid09082021/>

HTO.0020105.0902.021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### Chile: Canadá establece Systems Approach para la importación de frutos chilenos.



<https://www.pxfuel.com>

Recientemente, se dio a conocer que Columbia Británica en Canadá aprobó la alternativa a la importación de frutos de hueso bajo la inspección fitosanitaria “Systems Approach” como alternativa a la fumigación con Bromuro de Metilo.

El nuevo sistema se obtuvo tras un proceso de negociación entre el Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG) y la Organización Nacional de Protección

Fitosanitaria (ONPF) de Canadá (Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos).

El protocolo considera las especies de durazno (*Prunus pérsica*); el nectarina (*Prunus pérsica* var. *Nectarina*); ciruela (*Prunus domestica*, *Prunus salicina*); híbrido generado a partir del cruzamiento de ciruelo con chabacano (*Prunus domestica* x *Prunus armeniaca*) y el chabacano (*Prunus armeniaca*).

Los envíos de estas especies deben cumplir con los requisitos fitosanitarios destinados a evitar la entrada y el establecimiento de *Lobesia botrana* descritos en el documento “Medidas para mitigar el riesgo de *Lobesia botrana* (EGVM) en especies reguladas para Canadá con Systems Approach” <https://www.sag.gob.cl/content/lineamientos-systems-approach-carozos-british-columbia-para-cydia-molesta>.

Referencia: Portal Frutícola. (06 de agosto de 2021). British Columbia, Canadá establece Systems Approach para carozos chilenos. Recuperado de: <https://www.portalfruticola.com/noticias/2021/08/06/british-columbia-canada-establece-systems-approach-para-carozos-chilenos/>

HTD/11/026/2021/908