



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fitosanitario



18 de octubre de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Fitosanitario

Contenido

Chile: El Servicio Agrícola y Ganadero inició la instalación de trampas para monitorear la presencia de plagas en cultivos frutales en la región de Los Lagos.

..... 2

Ecuador: Productores de plátano reciben kits de bioseguridad para evitar el ingreso de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* raza 4 tropical..... 3



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Chile: El Servicio Agrícola y Ganadero inició la instalación de trampas para monitorear la presencia de plagas en cultivos frutales en la región de Los Lagos.



SAG (2021). Trampas para monitoreo.

Recientemente, el Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) de la Región de Los Lagos en Chile, informó que este mes de octubre comenzó con la instalación de trampas para el monitoreo de la palomilla europea de la vid (*Lobesia botrana*) y de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*).

El director regional del SAG, destacó que en cada temporada se define una ruta de instalación de trampas, como parte de las labores de vigilancia fitosanitaria para detectar de manera oportuna la posible introducción de plagas cuarentenarias ausentes, como es el caso de *C. capitata*.

Para el monitoreo de moscas de la fruta, el SAG tiene instaladas más de 10 mil trampas, que cubren áreas urbanas y productivas, y para el caso de la región de Los Lagos, esta temporada se instalarán 190 trampas entre las comunas de Osorno y Puerto Montt. El monitoreo en esta región se realizará hasta abril del próximo, abarcando un período en el que hay temperaturas adecuadas para el desarrollo de estas moscas, en caso de ingresar a Chile. La ruta de trampeo es revisada en intervalos de 10 a 15 días por inspectores del SAG.

En el caso de *L. botrana*, el SAG tiene instaladas más de 22 mil trampas instaladas para su detección oportuna; y a nivel regional, en la presente temporada se instalarán 270 trampas adicionales, que estarán ubicadas entre las comunas de Osorno y Chiloé. Las trampas se basan principalmente en la técnica de feromonas como atrayente para los machos y permiten la detección temprana en caso de que un ejemplar se disperse hacia otras regiones.

Referencia: Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG). (15 de octubre de 2021). APHIS SAG Los Lagos inicia instalación de trampas para monitoreo de plagas en frutales. Recuperado de: <https://www.sag.gob.cl/noticias/sag-los-lagos-inicia-instalacion-de-trampas-para-monitoreo-de-plagas-en-frutales>

FITO.111.033.05.18102021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Ecuador: Productores de plátano reciben kits de bioseguridad para evitar el ingreso de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cupense* Raza 4 Tropical.



Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Ganadería de Ecuador, la FAO Ecuador y la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario (Agrocalidad) del mismo país, entregaron a pequeños productores de banano en el cantón Milagro, de Guayas, kits de bioseguridad para prevención de *Fusarium oxysporum* f. sp. *cupense* Raza 4 Tropical (*Foc* R4T), así como, amonio cuaternario para mejorar la acción de desinfección en los cultivos.

Asimismo, fortalecerán las capacidades de los laboratorios de Agrocalidad mediante la entrega de equipo de detección PCR, además de amonio cuaternario para su uso en el arco de desinfección ubicado en El Oro.

La FAO mencionó que, también está trabajando en coordinación con autoridades sanitarias de Ecuador, Perú, Colombia y Bolivia para ejecutar un proyecto de investigación y reemplazo de variedades resistentes a la plaga.

Asimismo informan, sobre la firma del proyecto regional “Asistencia técnica para la gestión y coordinación de la emergencia fitosanitaria por *Foc* R4T en los países miembros de la Comunidad Andina”, para lo que se han comprometido actividades y recursos para fortalecer la bioseguridad, la comunicación del riesgo y una estrategia de respuesta y recuperación en la región andina.

Referencia: Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosanitario de Ecuador (Agrocalidad). (15 de octubre de 2021). Pequeños bananeros de guayas reciben kits de bioseguridad para fortalecer capacidades y evitar ingreso de *Fusarium* R4T. Recuperado de: <https://www.agrocalidad.gob.ec/pequenos-bananeros-de-guayas-reciben-kits-de-bioseguridad-para-fortalecer-capacidades-y-evitar-ingreso-de-fusarium-r4t/>

FITO.053.106.05.18102021