

# Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

## Volumen 2

### Semana #18

del Domingo, 26 de Abril de 2015, al Sábado, 2 de Mayo de 2015



**Reducción del área bajo cuarentena  
y aviso de procesos para futuros  
cambios en el área de cuarentena  
para *Epiphyas postvittana* en EUA**



**Actualización de áreas reguladas en  
EUA para el barrenador esmeralda  
del fresno**



**Plan de emergencia fitosanitaria tras  
la detección de mosca del  
Mediterráneo en Mendoza,  
Argentina**

## Contenido

|  |       |
|--|-------|
| IPPC .....   | p. 3  |
| Reducción del área bajo cuarentena y aviso de procesos para futuros cambios en el área de cuarentena par ... | p. 3  |
| NAPPO .....  | p. 4  |
| Actualización de áreas reguladas en EUA para el barrenador esmeralda del fresno .....                        | p. 4  |
| ONPF's .....   | p. 5  |
| Plan de emergencia fitosanitaria tras la detección de mosca del Mediterráneo en Mendoza, Argentina .....     | p. 5  |
| Diaporthe helianthi interceptado en semillas de girasol en Rusia .....                                       | p. 5  |
| El SAG amplió el área reglamentada en la región Bío Bío (Chile) tras la detección de Sirex noctilio .....    | p. 5  |
| Dependencias Gubernamentales .....   | p. 7  |
| La Unión Europea refuerza medidas para evitar la propagación de Xylella fastidiosa .....                     | p. 7  |
| Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL) .....   | p. 8  |
| Científicos evalúan técnicas de confusión sexual contra plagas de aguacate en Nueva Zelanda .....            | p. 8  |
| Drones y perros para detectar complejo del escarabajo ambrosia del laurel rojo en aguacate en Florida .....  | p. 8  |
| Invade mosca midge cultivos de sorgo en Tamaulipas .....   | p. 8  |
| Alerta roja por pulgón amarillo en Sinaloa .....   | p. 9  |
| Solicitan monitoreo en siembras de maíz en Poanas, Durango. ....   | p. 9  |
| Otra amenaza para el limón tahití en Colombia .....  | p. 9  |
| Propagación del tizón del tallo gomoso en sandías en Florida .....   | p. 10 |
| Daña gusano cogollero los sembradíos de maíz en Sinaloa .....  | p. 10 |

## IPPC



### Reducción del área bajo cuarentena y aviso de procesos para futuros cambios en el área de cuarentena para *Epiphyas postvittana* en EUA

*Lugar: Estados Unidos*  
*Clasificación: IPPC*  
*Nivel de importancia: Alto*  
*Fuente: IPPC*  
*Evento: Áreas reguladas*  
*Fecha: Lunes, 27 de Abril de 2015*

El Servicio de Inspección de Sanidad Agropecuaria (APHIS) está llevando acabo medidas para liberar el condado de Mendocino del área regulada para la palomilla marrón de manzana en California. El APHIS, en colaboración con el Departamento de Agricultura y Alimentación de California y personal de los condados de este Estado, monitorean esta plaga para evitar su dispersión a otros Estados.

## NAPPO



### Actualización de áreas reguladas en EUA para el barrenador esmeralda del fresno

*Lugar: Estados Unidos*  
*Clasificación: NAPPO*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Fuente: NAPPO*  
*Evento: Áreas reguladas*  
*Fecha: Miércoles, 29 de Abril de 2015*

A partir del 1 de mayo, el Servicio de Inspección de Sanidad Agropecuaria (APHIS) añade todo el estado de Nueva York a la lista de zonas reguladas por el barrenador esmeralda del fresno (BEF) debido a las detecciones en varios condados; así como al condado de Dakota en Minnesota.

## ONPF's



### Plan de emergencia fitosanitaria tras la detección de mosca del Mediterráneo en Mendoza, Argentina

*Lugar: Argentina*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: Alto*  
*Fuente: ONPF-Argentina*  
*Evento: Plan emergente*  
*Fecha: Lunes, 27 de Abril de 2015*

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA), dispuso un plan de emergencia fitosanitaria tras detectar, el 23 de abril, la presencia de Mosca del Mediterráneo en Mendoza, Argentina. Se promulgó la Resolución NÂ° 141/2015, que establece como área regulada la superficie comprendida en un radio de 7.2 km alrededor del sitio donde se produjo la detección.



### Diaporthe helianthi interceptado en semillas de girasol en Rusia

*Lugar: Rusia*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Fuente: ONPF-Rusia*  
*Evento: Intercepción*  
*Fecha: Viernes, 24 de Abril de 2015*

Especialistas del Organismo Nacional de Protección Fitosanitaria de Rusia interceptaron un cargamento de semilla de girasol infectado por *Diaporthe helianthi*, el cual provenía de Austria. Dicho cargamento fue puesto en cuarentena.



### El SAG amplió el área reglamentada en la región Bío Bío (Chile) tras la detección de *Sirex noctilio*

*Lugar: Chile*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Fuente: ONPF-Chile*  
*Evento: Áreas reguladas*  
*Fecha: Lunes, 27 de Abril de 2015*

Tras la detección de árboles de *Pinus radiata* infestados por la avispa taladradora de la madera del pino (*Sirex noctilio*); el

Dirección General de Sanidad Vegetal

Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) determinó la ampliación del área reglamentada por este insecto en la región. Las nuevas detecciones se registraron en las comunas de Santa Juana, Curanilahue y Arauco, determinándose un radio de 20 km a la redonda, abarcando sectores de las comunas de Arauco, Los Álamos Curanilahue, Cañete, Coronel, Hualqui y la totalidad de Santa Juana y Lota.

## Dependencias Gubernamentales



### La Unión Europea refuerza medidas para evitar la propagación de *Xylella fastidiosa*

*Lugar: Unión Europea*

*Clasificación: Dependencias Gubernamentales*

*Nivel de importancia: N/A*

*Fuente: Unión Europea*

*Fecha: Miércoles, 29 de Abril de 2015*

Los países que conforman la UE (Unión Europea) aprobaron medidas reforzadas, para evitar la introducción y propagación de *Xylella fastidiosa* en la UE. Las nuevas medidas indican a los países de UE notificar nuevos brotes, en sitios con detecciones aplicar medidas de erradicación y en Italia, en zonas con presencia de la bacteria, aplicar medidas de contención, entre otras.

## Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)



### Científicos evalúan técnicas de confusión sexual contra plagas de aguacate en Nueva Zelanda

*Lugar: Nueva Zelanda*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: N/A*  
*Agencia/Periódico: Fresh Fruit Portal*  
*Fecha: Viernes, 24 de Abril de 2015*

Científicos neozelandeses realizan pruebas con feromonas sexuales para el control del enrollador del aguacate. El Dr. Max Suckling menciona que al utilizar esta técnica se interrumpe la comunicación entre insectos y se evita el apareamiento, se reduce el número de enrolladoras de hojas y se reduce el uso de agroquímicos.



### Drones y perros para detectar complejo del escarabajo ambrosia del laurel rojo en aguacate en Florida

*Lugar: Estados Unidos*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: N/A*  
*Agencia/Periódico: GulfLive*  
*Fecha: Jueves, 30 de Abril de 2015*

Científicos de la Universidad Internacional de Florida y la Universidad de Florida, junto con una empresa de drones y un equipo de detección canina, unen esfuerzos para la detección de esta plaga. La cual consiste en lanzar el dron con una cámara para identificar los patrones de daño en los arboles, posteriormente los investigadores analizan las imágenes y videos donde detectan los árboles afectados y con base en esto envían a los perros quienes por medio del olfato confirman la infección.



### Invade mosca midge cultivos de sorgo en Tamaulipas

*Lugar: México, Tamaulipas*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Detección*  
*Agencia/Periódico: El mañana*  
*Fecha: Lunes, 27 de Abril de 2015*

La mosca midge comenzó a invadir sembradíos de sorgo en San Fernando y Méndez; la plaga se ha detectado en predios agrícolas cultivados con de grano rojo ubicados en los ejidos de Comas Altas, Ahujitas y Guadalupe, del Municipio de Méndez. La plaga también se ha detectado en sembradíos de sorgo de las comunidades rurales de Lavaderos, Florida del Sur y Praxedis Balboa, de San Fernando.





### Alerta roja por pulgón amarillo en Sinaloa

*Lugar: México, Sinaloa*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Efectaciones*  
*Agencia/Periódico: El debate*  
*Fecha: Lunes, 27 de Abril de 2015*

La Junta Local de Sanidad Vegetal del Valle del Fuerte lanzó una alerta general a los productores de sorgo y técnicos agrícolas para que extremen la vigilancia en el cultivo, debido a que personal técnico ya detectó los primeros brotes de esta plaga.



### Solicitan monitoreo en siembras de maíz en Poanas, Durango.

*Lugar: México, Durango*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Afectaciones*  
*Agencia/Periódico: El Siglo*  
*Fecha: Domingo, 26 de Abril de 2015*

Debido a la presencia de mosquita blanca que afectó aproximadamente 1000 ha de chile y la roya la cual afectó alrededor de 800 ha de trigo durante 2014, productores de maíz del municipio de Poanas solicitaron a Sanidad Vegetal monitorear las siembras de maíz para evitar la presencia del gusano cogollero.



### Otra amenaza para el limón tahití en Colombia

*Lugar: Colombia*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Agencia/Periódico: Fresh Plaza*  
*Fecha: Viernes, 24 de Abril de 2015*

A partir de la investigación realizada por la Biól. María del Rosario Manzano, docente de la Universidad Nacional (Colombia) sede Palmira, se logró identificar a *Prodidiplosis longifila* como una plaga que afecta al limón tahití, siendo este el primer reporte de esta plaga en el país.



### **Propagación del tizón del tallo gomoso en sandías en Florida**

*Lugar: Estados Unidos*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Evento: Afectaciones*  
*Agencia/Periódico: Southeast Farm Press*  
*Fecha: Sábado, 25 de Abril de 2015*

Actualmente se confirmó la presencia del tizón del tallo gomoso en varias zonas en el noroeste y el noreste de Florida. La presencia de esta enfermedad se atribuye a condiciones altas de humedad y temperatura registradas en el Estado.



### **Daña gusano cogollero los sembradíos de maíz en Sinaloa**

*Lugar: México, Sinaloa*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Evento: Afectaciones*  
*Agencia/Periódico: Noroeste*  
*Fecha: Domingo, 26 de Abril de 2015*

Aunado a la incertidumbre del precio, los productores de maíz esta temporada están lidiando con la plaga del gusano cogollero, que está ocasionando serios daños al cultivo al grado de verse afectados en los rendimientos.