



Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

Volumen 2

Semana #28

del Domingo, 5 de Julio de 2015, al Sábado, 11 de Julio de 2015



El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) se prepara en la detección temprana del Sunblotch del aguacate



APHIS establece nueva zona regulada del caracol gigante africano en Florida



Interceptan en Florida a *Ozophora consanquinea*

Contenido

ONPF's	p. 3
El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) se prepara en la detección temprana del Sunblotch del aguacate	p. 3
APHIS establece nueva zona regulada del caracol gigante africano en Florida	p. 3
Dependencias Gubernamentales	p. 4
Interceptan en Florida a <i>Ozophora consanquinea</i>	p. 4
Expansión del área de cuarentena para <i>D. citri</i> en California	p. 4
Artículos Científicos	p. 5
Primer reporte de <i>Scolytus schevyrewi</i> en México	p. 5
Primer reporte de Bean common mosaic virus en cacahuete en Argentina	p. 5
Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)	p. 6
Plan de Contingencia de la <i>Xylella fastidiosa</i> en España	p. 6
Costa Rica: Mesa científica para analizar el freno al aguacate mexicano	p. 6
Brote de mosca de la fruta pone en riesgo la industria del mango en Australia	p. 6
Plagas afectan cultivos de chile en Santiago Miahuatlan, Puebla	p. 7
Mosca midge y gusano barrenador en el sorgo en Tamaulipas	p. 7
Plaga desconocida afecta cultivos de arroz en municipios veracruzanos	p. 7
Aparece una nueva plaga de insectos en plátanos de Barcelona	p. 8

ONPF's



El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) se prepara en la detección temprana del Sunblotch del aguacate

Lugar: Colombia
Clasificación: ONPF's
Nivel de importancia: N/A
Fuente: ONPF-Colombia
Evento: Capacitación
Fecha: Martes, 7 de Julio de 2015

Un equipo de profesionales del laboratorio de Diagnóstico Fitosanitario del ICA recibió un entrenamiento en el reconocimiento de los síntomas ocasionados por sunblotch a través del mecanismo de transmisión así como en el método de detección molecular con el objetivo de pasar la metodología a laboratorios cercanos a zonas productoras de aguacate.



APHIS establece nueva zona regulada del caracol gigante africano en Florida

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: ONPF's
Nivel de importancia: Medio
Fuente: APHIS
Evento: Áreas reguladas
Fecha: Viernes, 3 de Julio de 2015

APHIS notifica una nueva área regulada (denominado zona Y) para el caracol gigante africano en el condado de Miami-Dade, Florida debido a detecciones recientes en estas áreas las cuales estaban fuera de las áreas reguladas en Miami.

Dependencias Gubernamentales



Interceptan en Florida a *Ozophora consanquinea*

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Bajo
Fuente: Aduanas y Protección Fronteriza de EUA
Evento: Intercepción
Fecha: Miércoles, 8 de Julio de 2015

La plaga fue detectada en un cargamento de rambután proveniente de México. El contenedor fue reexportado al país de origen.



Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Bajo
Fuente: Departamento de Agricultura de California
Evento: Áreas reguladas
Fecha: Lunes, 6 de Julio de 2015

Tras la detección de un psílido asiático de los cítricos dentro de la Ciudad de San José, se amplía el área en cuarentena incluyendo una zona noroeste del Condado de Santa Clara y una parte del sur del condado de Alameda. La expansión en Santa Clara añade 4 millas cuadradas en el noroeste de la cuarentena actual y en Alameda aproximadamente 9 millas cuadradas.

Artículos Científicos



Figura 1. Daños y estados de desarrollo de *Scolytus schevyrewi*. A) Copea de árbol seco de *Ulmus pumila* en Chapingo, Edo. de México, B) Orificios de entrada con antrón en la corteza, C) Galería de oviposición en el floema con hembra. Nótese nichos de huevecillos a lo largo de la galería, D) Larvas maduras en el floema, E) Galerías de oviposición y larvas grabadas en la albura.

Primer reporte de *Scolytus schevyrewi* en México

Lugar: México, México

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: Medio

Evento: Primer reporte

Revista: Acta Zoológica Mexicana

Autor(es): Campos-Bolaños R; Atkinson T. H; Cibrian-Tovar D; Méndez-Montiel, T.

Fecha: Domingo, 5 de Julio de 2015

Se detectó a *Scolytus schevyrewi* en México a partir de varios árboles de *Ulmus pumila* L. (olmos) que presentaron marchitamiento, decoloración del follaje y una pudrición de raíz causada por el hongo *Ganoderma resinaceum* en la Universidad Autónoma Chapingo, dicho insecto era para el país una especie exótica, por lo que esta detección es considerada como el primer reporte de la presencia en México.

Primer reporte de *Bean common mosaic virus* en cacahuete en Argentina

Lugar: Argentina

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: Bajo

Evento: Primer reporte

Revista: Plant Disease

Autor(es): S. de Breuil; C. F. Nome; C. Flores; N. Bejerman; F. Giolitti, V. Trucco; S. Lenardon,

Fecha: Sábado, 4 de Julio de 2015

Se detectó el virus mediante análisis molecular a partir de plantas enfermas de cacahuete provenientes de la zona de Jujuy y Salta al noroeste de Argentina. Dicha detección se considera el primer reporte en Argentina.

Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)



Plan de Contingencia de la *Xylella fastidiosa* en España

Lugar: España
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: N/A
Evento: Manejo fitosanitario
Agencia/Periódico: Olimerca
Fecha: Martes, 7 de Julio de 2015

El Ministerio de Agricultura presentó el Plan de Contingencia para de *Xylella fastidiosa* el cual que se enmarca en el Programa Nacional para la aplicación de la normativa fitosanitaria. En este documento se recogen las medidas que deben adoptarse contra la bacteria, con el objetivo de impedir su aparición, y en caso de que aparezca, actuar con rapidez y eficacia, determinar su distribución y aplicar medidas de erradicación.



Costa Rica: Mesa científica para analizar el freno al aguacate mexicano

Lugar: Costa Rica
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: N/A
Evento: Restricciones
Agencia/Periódico: El Financiero
Fecha: Miércoles, 8 de Julio de 2015

Será el próximo lunes 20 de julio cuando representantes del Gobierno y del sector empresarial costarricense se sienten a discutir las diferentes alternativas que permitan, si así lo consideran, reactivar las importaciones de aguacate proveniente de México. La discusión se dará en el marco de la consolidación de una mesa científica nacional que analice los verdaderos riesgos fitosanitarios de la importación desde México de esta fruta. Lo anterior debido al cierre que Costa Rica estableció a las importaciones de aguacate mexicano.



Brote de mosca de la fruta pone en riesgo la industria del mango en Australia

Lugar: Australia
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Detección
Agencia/Periódico: ABC
Fecha: Jueves, 9 de Julio de 2015

El comercio de mango de Australia Occidental está en riesgo después de que seis adultos macho de moscas de la fruta del Mediterráneo fueron descubiertos en tres parques de Kimberley. Ante esta detección se estableció una zona de restricción de 15 kilómetros alrededor de las granjas en donde se hallaron los ejemplares vivos de esta plaga.

Plagas afectan cultivos de chile en Santiago Miahuatlan, Puebla

Lugar: México, Puebla
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: Regional Puebla
Fecha: Viernes, 3 de Julio de 2015

La organización de Chileros de Santiago Miahuatlan, informaron que a causa de la presencia de un hongo y el insecto denominado "picudo" la producción de chile se redujo en un 80%.

Mosca midge y gusano barrenador en el sorgo en Tamaulipas

Lugar: México, Tamaulipas
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: El Mañana
Fecha: Miércoles, 8 de Julio de 2015

Además de las afectaciones provocadas por el exceso de humedad en los cultivos de sorgo, los productores están ahora preocupados por la detección de la mosca midge y de gusano barrenador. Debido a que ya existen áreas siniestradas por el daño de la mosca midge, además se reportan cerca de 200 ha afectadas por esta plaga

Plaga desconocida afecta cultivos de arroz en municipios veracruzanos

Lugar: México, Veracruz
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: e-consulta
Fecha: Viernes, 3 de Julio de 2015

El presidente del Consejo Nacional de Productores de Arroz de México, Pedro Alejandro Díaz Hartz, informó que 25 % de los cultivos de arroz en Tlalixcoyan y Medellín de Bravo se encuentran afectados por una plaga. La plaga está afectando en la producción, pues de 10 toneladas por hectárea se están cosechando menos de 8.



Lugar: España

Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)

Nivel de importancia: Bajo

Evento: Detección

Agencia/Periódico: La Vanguardia

Fecha: Jueves, 9 de Julio de 2015

El Ayuntamiento de Barcelona detectó a principios de julio una nueva plaga que afecta a los plátanos de la ciudad. Se trata de '*Belonochilus numenius*', un insecto originario del sur de Canadá, Estados Unidos y México, que ha sido identificado por el Departamento de Sanidad Vegetal de la Generalitat.