# Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

Volumen 3
Semana #19
del Domingo, 8 de Mayo de 2016, al Sábado, 14 de Mayo de 2016

## Primera detección de *Acalitus vaccini* en Sudáfrica

## APHIS establece un área bajo cuarentena en Zapata, Texas por la presencia de *Anastrepha ludens*

## APHIS establece otras áreas reglamentadas en Florida por la presencia del caracol gigante africano, *Lissachatina fulica*

# Contenido

IPPC ..... p. 3
Primera detección de Acalitus vaccini en Sudáfrica ..... p. 3
NAPPO ..... p. 4
APHIS establece un área bajo cuarentena en Zapata, Texas por la presencia de Anastrepha ludens ..... p. 4
APHIS establece otras áreas reglamentadas en Florida por la presencia del caracol gigante africano, Lissac ... p. 4
EPPO ..... p. 5
Primer reporte de Tuta absoluta en Mayotte ..... p. 5
Primer reporte de Xanthomonas citri en Martinica ..... p. 5
ONPF´s ..... p. 6
APHIS añade pepinos a la lista de hospedantes exentos del ataque de la palomilla marrón de la manzana ( ... p. 6
Cafetaleros organizados y SENASA redujeron incidencia de Roya del Café al 17% en Perú ..... p. 6
Dependencias Gubernamentales ..... p. 7
Aduanas y Protección Fronteriza de Texas detecta barrenadores de la familia Buprestidae en tarimas ..... p. 7
Artículos Científicos ..... p. 8
Reacción de variedades de caña de azúcar a la roya anaranjada (Puccinia kuehnii) y métodos para identifica .. p. 8
Institutos de Investigación ..... p. 9
Amaranthus palmeri alerta a productores brasileños ..... p. 9
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL) ..... p. 10
Phytomyza gymnostoma amenaza a cebollas y ajos en Pensilvania, Estados Unidos ..... p. 10
La Comisión Europea revisará las medidas de emergencia contra mancha negra de los cítricos ..... p. 10

# IPPC

## Primera detección de *Acalitus vaccini* en Sudáfrica

*Lugar: Sudáfrica*
*Clasificación: IPPC*
*Nivel de importancia: Bajo*
*Fuente: IPPC*
*Evento: Detección*
*Fecha: Jueves, 5 de Mayo de 2016*

En diciembre de 2014, el Consejo de Investigación Agrícola de Sudáfrica reportó la presencia del ácaro de la yema *Acalitus vaccini* en plantas de arándano procedentes de Ã•msterdam, en la provincia de Mpumalanga. En el 2015, esta plaga se confirmó en una explotación agrícola del área. En subsecuentes monitoreos se encontró en Lydenburb y Dullstroom. No se ha detectado en Cabo occidental, la principal área productora de arándanos en Sudáfrica.

# NAPPO

## APHIS establece un área bajo cuarentena en Zapata, Texas por la presencia de *Anastrepha ludens*

*Lugar: Estados Unidos*
*Clasificación: NAPPO*
*Nivel de importancia: Alto*
*Fuente: NAPPO*
*Evento: Ã•rea cuarentenada*
*Fecha: Martes, 3 de Mayo de 2016*

El 8 de abril, el APHIS confirmó una hembra apareada y un macho de mosca mexicana de la fruta en el condado de Zapata, Texas; por lo que estableció un área bajo cuarentena por presencia de *A. ludens*, de aproximadamente 92 millas cuadradas en este condado. De acuerdo a las normas de la CIPF, *Anastrepha ludens* es una plaga transitoria, accionable y en curso de erradicación en Estados Unidos de Norteamérica.

## APHIS establece otras áreas reglamentadas en Florida por la presencia del caracol gigante africano, *Lissachatina fulica*

*Lugar: Estados Unidos*
*Clasificación: NAPPO*
*Nivel de importancia: Alto*
*Fuente: NAPPO*
*Evento: Ã•reas cuarentenadas*
*Fecha: Martes, 3 de Mayo de 2016*

El APHIS notifica de un área reglamentada nueva por la presencia del caracol gigante en el condado de Miami-Dade, Florida. De acuerdo a la CIPF, *Lissachatina fulica* es una plaga transitoria, accionable y en curso de erradicación en Estados Unidos de Norteamérica.

# EPPO

## Primer reporte de *Tuta absoluta* en Mayotte

*Lugar: Mayotte*
*Clasificación: EPPO*
*Nivel de importancia: Medio*
*Fuente: EPPO*
*Evento: Primer reporte*
*Fecha: Domingo, 8 de Mayo de 2016*

La presencia de *Tuta absoluta* en las islas Mayotte fue confirmada de manera oficial en agosto del 2015, esto después de haber sido detectada en cultivos de tomate y berenjena a campo abierto y en sistemas protegidos. El estatus de *T. absoluta* es declarado como Presente: ampliamente distribuido.

## Primer reporte de *Xanthomonas citri* en Martinica

*Lugar: Martinica*
*Clasificación: EPPO*
*Nivel de importancia: Medio*
*Fuente: EPPO*
*Evento: Primer reporte*
*Fecha: Sábado, 7 de Mayo de 2016*

*Xanthomonas citri* fue detectada en el 2014 en una huerta del municipio de Morne Rouge, atacando lima, mandarina, naranja y toronja. Aunque se llevó a cabo la erradicación de los árboles enfermos, dos nuevos brotes se detectaron en los municipios de Lorraine y Saint-Pierre en el 2015, lugares donde se implementan medidas de erradicación. El estatus de *Xanthomonas citri* es declarado como Transitoria: sujeta a un programa de control, bajo erradicación.

# ONPF´s

## APHIS añade pepinos a la lista de hospedantes exentos del ataque de la palomilla marrón de la manzana (*Epiphyas postvittana*) en California

*Lugar: Estados Unidos*
*Clasificación: ONPF´s*
*Nivel de importancia: N/A*
*Fuente: APHIS-USDA*
*Fecha: Lunes, 2 de Mayo de 2016*

El Servicio de Inspección de Salud Animal y Sanidad Vegetal (APHIS) notifica que el pepino (*Cucumis sativus*) está en la lista de no hospedantes de la palomilla marrón de la manzana, mediante un estudio realizado en esa especie.

## Cafetaleros organizados y SENASA redujeron incidencia de Roya del Café al 17% en Perú

*Lugar: Perú*
*Clasificación: ONPF´s*
*Nivel de importancia: N/A*
*Fuente: ONPF-Perú*
*Evento: Manejo fitosanitario*
*Fecha: Jueves, 5 de Mayo de 2016*

El Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI) de Perú informa que con el trabajo conjunto de productores y técnicos del SENASA lograron reducir la incidencia de roya del café del 50 a un 17%, recuperando 41,740 hectáreas de cafetales.

# Dependencias Gubernamentales

## Aduanas y Protección Fronteriza de Texas detecta barrenadores de la familia Buprestidae en tarimas

*Lugar: Estados Unidos*
*Clasificación: Dependencias Gubernamentales*
*Nivel de importancia: Alto*
*Fuente: Aduanas y Protección Fronteriza de EUA*
*Evento: Intercepción*
*Fecha: Miércoles, 4 de Mayo de 2016*

En una inspección realizada por especialistas de Aduanas y Protección Fronteriza el 20 de abril del presente año en el puerto de entrada de Laredo, Texas detectaron en tarimas a insectos barrenadores de madera miembros de la familia Buprestidae, considerados plaga cuarentenaria.

# Artículos Científicos

## Reacción de variedades de caña de azúcar a la roya anaranjada (*Puccinia kuehnii*) y métodos para identificación rápida de genotipos resistentes

*Lugar: Brasil*
*Clasificación: Artículos Científicos*
*Nivel de importancia: Medio*
*Evento: Investigaciones*
*Revista: Tropical Plant Pathology*
*Autor(es): Roberto G. Chapola, Hermann P. Hoffmann, Nelson S. Massola Jr.*
*Fecha: Viernes, 6 de Mayo de 2016*

Se evaluó la reacción de 17 variedades de caña de azúcar a la roya anaranjada en campo y se compararon dos métodos de inoculación artificial: Aspersión de suspensión de esporas en plantas de 60 días en invernadero e inoculación de la hoja bandera de plantas de 5 meses, en campo. Nueve variedades fueron resistentes a la enfermedad, incluyendo la variedad más cultivada en la zona. Los dos métodos de inoculación son útiles para diferenciar variedades susceptiblese y resistentes.

# Institutos de Investigación

## *Amaranthus palmeri* alerta a productores brasileños

*Lugar: Brasil*
*Clasificación: Institutos de Investigación*
*Nivel de importancia: N/A*
*Fuente: EMBRAPA-Brasil*
*Evento: Alerta fitosanitaria*
*Fecha: Martes, 3 de Mayo de 2016*

Se eliminó la maleza *Amaranthus palmeri* de Mato Grosso, Brasil, la cual fue identificada por primera vez en 2015. Debido a la importancia de la maleza se mantiene de forma permanente la contención para evitar la introducción y dispersión de esta plaga.

# Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)

## *Phytomyza gymnostoma* amenaza a cebollas y ajos en Pensilvania, Estados Unidos

*Lugar: Estados Unidos*
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*
*Nivel de importancia: Medio*
*Evento: Afecciones*
*Agencia/Periódico: Fresh Plaza*
*Fecha: Martes, 3 de Mayo de 2016*

La primera detección del minador de Allium (*Phytomyza gymnostoma*) en el condado de Lancaster Pensilvania se dió en Diciembre del 2015 en una parcela de producción ecológica, actualmente se tienen dos detecciones más en los condados de Chester, Dauphin y Delaware, por lo que los productores están preocupados debido a que no utilizan pesticidas.

## La Comisión Europea revisará las medidas de emergencia contra mancha negra de los cítricos

*Lugar: Region EPPO*
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*
*Nivel de importancia: Medio*
*Agencia/Periódico: Fresh Plaza*
*Fecha: Martes, 3 de Mayo de 2016*

Debido a las intercepciones recurrentes de mancha negra en las importaciones de cítricos procedentes de Uruguay, Argentina, Brasil y Sudáfrica, en el 2015, la Comisión Europea anunció que revisará las medidas de emergencia para reforzar la protección contra la mancha negra de los cítricos en 2016. Una de estas actividades es la auditoría al sistema oficial de control y certificación para la exportación, a los países de donde se importan cítricos. En la Unión Europea hay 600,000 hectáreas de cítricos que pueden estar expuestas a la mancha negra.