AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

Servicio Nacional de Sanidad,
Inocuidad y Calidad Agroalimentaria

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Dirección General de Sanidad Vegetal

Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

Volumen 2
Semana #46
del Domingo, 8 de Noviembre de 2015, al Sábado, 14 de Noviembre de 2015

Detección de *Bactrocera dorsalis* en la Isla de Amami Oshima, Japón

Detección de *Xylella fastidiosa* en Suiza en plantas de café importadas

En Colombia generan sitio web para el manejo de plagas y enfermedades al servicio de los productores

Contenido

IPPC ..... p. 3
Detección de Bactrocera dorsalis en la Isla de Amami Oshima, Japón ..... p. 3
EPPO ..... p. 4
Detección de Xylella fastidiosa en Suiza en plantas de café importadas ..... p. 4
ONPF´s ..... p. 5
En Colombia generan sitio web para el manejo de plagas y enfermedades al servicio de los productores ..... p. 5
Dependencias Gubernamentales ..... p. 6
PROFEPA retorna de 592 árboles de navidad por presencia de plagas ..... p. 6
Artículos Científicos ..... p. 7
Mortalidad natural de huevos de Tuta absoluta en Argentina e Italia, y primer registro del parasitimo de Encar ... p. 7
Reporte de Apanteles montezumae parasitando a dos enrolladores en México ..... p. 7
Primer reporte de Drosophila suzukii en Kansas, EUA ..... p. 7
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL) ..... p. 8
Alerta en San Luis Potosí por plaga de langosta ..... p. 8

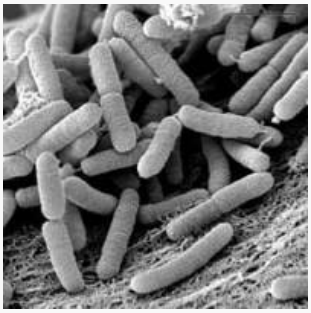
IPPC

Detección de *Bactrocera dorsalis* en la Isla de Amami Oshima, Japón

Lugar: Japón
Clasificación: IPPC
Nivel de importancia: Bajo
Fuente: IPPC
Evento: Detección
Fecha: Viernes, 6 de Noviembre de 2015

En septiembre del presente año fue detectada *Bactrocera dorsalis* en la Isla de Amami Oshima, Kagoshima, Japón, por lo que el Ministerio de Agricultura en colaboración con la prefectura de Kagoshima, están llevando a cabo medidas fitosanitarias para su erradicación. Derivado de estas acciones se han capturado 531 moscas del 1 de septiembre al 30 de octubre.

EPPO



Detección de *Xylella fastidiosa* en Suiza en plantas de café importadas

Lugar: Suiza
Clasificación: EPPO
Nivel de importancia: Medio
Fuente: EPPO
Evento: Detección
Fecha: Miércoles, 11 de Noviembre de 2015

Tras la detección de *Xylella fastidiosa* por la EPPO en plantas de café importadas, se hicieron pruebas de esta enfermedad en lotes donde habían sido distribuidas las plantas importadas, encontrando a *X. fastidiosa y X. fastidiosa* subsp. sandi en algunas plantas de café, las cuales fueron destruidas, por lo que esta enfermedad es considerada como transitoria accionable en curso de erradicación en Suiza.

ONPF´s

En Colombia generan sitio web para el manejo de plagas y enfermedades al servicio de los productores

Lugar: Colombia
Clasificación: ONPF´s
Nivel de importancia: N/A
Fuente: ONPF Colombia
Evento: Manejo fitosanitario
Fecha: Viernes, 6 de Noviembre de 2015

El Instituto Colombiano Agropecuario, con el fin de fortalecer la producción agropecuaria y prevenir la aparición de plagas y enfermedades, pone al servicio de los productores agropecuarios un sitio web en el que encontrarán las recomendaciones de prevención, manejo y control de las plagas y enfermedades que más afectan a cultivos y animales.

Dependencias Gubernamentales

PROFEPA retorna de 592 árboles de navidad por presencia de plagas

Lugar: México, Baja California
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fuente: Procuraduría Federal de Protección al Ambiente
Evento: Intercepción
Fecha: Sábado, 7 de Noviembre de 2015

La Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (PROFEPA) supervisó el ingreso de los primeros árboles de navidad importados de Estados Unidos a México para este año, revisando 112,009 ejemplares provenientes del condado de Oregón, a través de las fronteras de Tijuana, Mexicali, Nogales, Zaragoza y Nuevo Laredo, de los cuales impidió el ingreso de 592 árboles de la especie *Abies procera* debido a la presencia de posibles plagas cuarentenarias.

Artículos Científicos

Mortalidad natural de huevos de *Tuta absoluta* en Argentina e Italia, y primer registro del parasitimo de *Encarsia porteri*

Lugar: Argentina
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: N/A
Evento: Investigaciones
Revista: Revista de la Facultad de Ciencias Agrarias
Autor(es): Erica Luft, Maria Gabriela Luna, Gabriele Galise, Stefano Speranza, Eduardo Virla
Fecha: Lunes, 9 de Noviembre de 2015

Se evaluaron los agentes de control biológico de *T. absoluta* de presencia espontánea en cultivos de tomate en Sudamérica (NOA y Cinturón Hortícola Platense, Argentina) y en Europa (Lazio, Italia). Se reporta el listado de especies encontradas y las tasas de mortalidad natural por parasitismo y depredación en cultivos de ambos continentes. Además, se informa el primer registro de *Encarsia porteri* parasitando huevos de la plaga.

Reporte de *Apanteles montezumae* parasitando a dos enrolladores en México

Lugar: México, Michoacán
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: N/A
Evento: Primer reporte
Revista: Journal of the Kansas Entomological Society
Autor(es): Sánchez-García, J. A.; Figueroa, J. I.; Whitfield, J. B.; Pineda, S.; Martínez, A. M
Fecha: Lunes, 9 de Noviembre de 2015

Se reporta a *Apanteles montezumae* como una nueva especie parasitando a *Argyrotaenia montezumae* y *Amorbia cuneana* en Michoacán, México.

Primer reporte de *Drosophila suzukii* en Kansas, EUA

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Evento: Primer reporte
Revista: Journal of the Kansas Entomological Society
Autor(es): Everman, E. R.; Cloyd, R. A.; Copland, C.; Morgan, T. J.
Fecha: Martes, 10 de Noviembre de 2015

Se detectó a *Drosophila suzukii* en sitios cercanos a Topeka y Wichita en Kansas durante agosto â€“ noviembre del 2013. Si llegara establecerse esta plaga podría afectar 2,023.43 ha sembradas de manzana y durazno.

Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)

Alerta en San Luis Potosí por plaga de langosta

Lugar: México, San Luis Potosí
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afecciones
Agencia/Periódico: Plano Informativo
Fecha: Lunes, 9 de Noviembre de 2015

Se reportaron brotes de langosta en los municipios de Tamuín y Ã‰bano en la huasteca potosina, los cuales ya fueron atendidos, además el Comité Estatal de Sanidad Vegetal del estado mencionó, que debido a la campaña contra esta plaga y al monitoreo constante no se han tenido grandes afectaciones estos últimos años.