



# Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

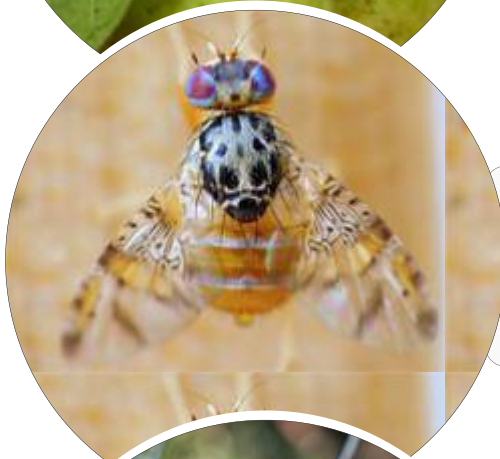
## Volumen 3

### Semana #13

del Domingo, 27 de Marzo de 2016, al Sábado, 2 de Abril de 2016



**Reporte del estatus de *Bactrocera dorsalis* en Sudáfrica**



**Chile refuerza trabajo de control y vigilancia tras nuevas detecciones de mosca del Mediterráneo**



**Argentina capturó más de 2000 ejemplares de caracol gigante africano en Corrientes**

## Contenido

IPPC .....	p. 3
Reporte del estatus de <i>Bactrocera dorsalis</i> en Sudáfrica .....	p. 3
ONPF's .....	p. 4
Chile refuerza trabajo de control y vigilancia tras nuevas detecciones de mosca del Mediterráneo .....	p. 4
Argentina capturó más de 2000 ejemplares de caracol gigante africano en Corrientes .....	p. 4
Dependencias Gubernamentales .....	p. 5
Intercepción de <i>Trogoderma granarium</i> en el puerto de Baltimore .....	p. 5
<i>Ayriclytus macilentus</i> interceptado en Filadelfia .....	p. 5
Artículos Científicos .....	p. 6
Trampeo masivo a bajas densidades poblacionales de <i>Tuta absoluta</i> con varios tipos de trampas en cultivos ...	p. 6
Evaluación en laboratorio de <i>Planococcus ficus</i> como un hospedante de <i>Leptomastix dactylopii</i> .....	p. 6
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL) .....	p. 7
México acuerda duplicar producción de café en próximos años .....	p. 7
Enciende "focos rojos" la mosca prieta en Morelos .....	p. 7
Pudrición de la raíz afecta a productores de ajo en Bangladesh .....	p. 7
Muerte de plantas de sandía en precosecha en Bangladesh .....	p. 8

## IPPC



### Reporte del estatus de *Bactrocera dorsalis* en Sudáfrica

*Lugar:* Sudáfrica  
*Clasificación:* IPPC  
*Nivel de importancia:* Medio  
*Fuente:* IPPC  
*Evento:* Estatus fitosanitario  
*Fecha:* Miércoles, 23 de Marzo de 2016

*Bactrocera dorsalis* esta ausente en las siguientes provincias: Cabo Occidental, Estado Libre, Cabo del Norte, Cabo del Este. En las demás provincias donde se producen cítricos, mango, guayaba, tomate, pimiento (*Capsicum* spp) y frutos originarios del África, están bajo control oficial de acuerdo al plan de acción para *Bactrocera dorsalis* en Sudáfrica.

## ONPF's



### Chile refuerza trabajo de control y vigilancia tras nuevas detecciones de mosca del Mediterráneo

*Lugar: Chile*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: Alto*  
*Fuente: ONPF-Chile*  
*Evento: Detección*  
*Fecha: Martes, 22 de Marzo de 2016*

El Servicio Agrícola y Ganadero de Chile informa la detección de tres adultos de *Ceratitis capitata* en la ciudad de Valparaíso, Quinta Región, por lo que se activó el plan de contingencia que incluye muestreo de fruta, intensificación del monitoreo con trampas y aplicación de productos químicos en árboles frutales y suelo alrededor de cada detección.



### Argentina capturó más de 2000 ejemplares de caracol gigante africano en Corrientes

*Lugar: Argentina*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Fuente: ONPF-Argentina*  
*Evento: Manejo fitosanitario*  
*Fecha: Miércoles, 23 de Marzo de 2016*

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria de Argentina (SENASA) finalizó el monitoreo del caracol gigante en la manzana foco del barrio Yapeyú de la ciudad de Corrientes; donde se capturaron 1780 ejemplares vivos y 268 muertos del caracol gigante africano *Lissachatina fulica*, también se hallaron 20 nidos con viabilidad aparente de los huevos. A los ejemplares colectados se les realizó un entierro sanitario. El SENASA emite una serie de recomendaciones respecto al caracol gigante.

## Dependencias Gubernamentales



### Intercepción de *Trogoderma granarium* en el puerto de Baltimore

*Lugar:* Estados Unidos  
*Clasificación:* Dependencias Gubernamentales  
*Nivel de importancia:* Medio  
*Fuente:* Aduanas y Protección Fronteriza de EUA  
*Evento:* Intercepción  
*Fecha:* Miércoles, 23 de Marzo de 2016

Especialistas agrícolas de Aduanas y Protección Fronteriza (CBP) del puerto de Baltimore detectaron en un cargamento de semillas de cominos una larva muerta de *T. granarium*, por lo que sellaron el contenedor y tomaron medidas. El gorgojo Khapra es el único insecto para el cual la CBP toma medidas regulatorias, así sean detectados especímenes muertos.



### *Ayricleptus macilentus* interceptado en Filadelfia

*Lugar:* Estados Unidos  
*Clasificación:* Dependencias Gubernamentales  
*Nivel de importancia:* Bajo  
*Fuente:* Aduanas y protección fronteriza de EUA  
*Evento:* Intercepción  
*Fecha:* Martes, 22 de Marzo de 2016

*Ayricleptus macilentus* fue interceptado por especialistas agrícolas de Aduanas y Protección Fronteriza en un cargamento de piña fresca procedente de Costa Rica. *A. macilentus* es una plaga de bosques de coníferas y árboles caducifolios.

## Artículos Científicos



### Trampeo masivo a bajas densidades poblacionales de *Tuta absoluta* con varios tipos de trampas en cultivos de tomate

Lugar: Turquía  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Medio  
Evento: Investigaciones  
Revista: *Journal of Plant Diseases and Protection*  
Autor(es): Emre Aksoy, Orkun Baris Kovanci  
Fecha: Jueves, 24 de Marzo de 2016

En 2012 y 2013 se probó la eficacia de tres tipos de trampeo con una densidad de 40 trampas/ha en cultivos de tomate a campo abierto. Los tratamientos fueron: 1) trampas delta cebadas con feromona, 2) trampas de agua cebadas con feromona, 3) trampas de agua con feromona y una fuente de luz, y el testigo tratado con insecticida. El trampeo con trampas delta redujó significativamente el porcentaje de hojas y frutos infestados.



### Evaluación en laboratorio de *Planococcus ficus* como un hospedante de *Leptomastix dactylopii*

Lugar: Italia  
Clasificación: Artículos Científicos  
Nivel de importancia: Medio  
Evento: Investigaciones  
Revista: *Biological Control*  
Autor(es): Piera Maria Marrasa, Arturo Coccob, Enrico Muscasb, Andrea Lentinib  
Fecha: Viernes, 25 de Marzo de 2016

Se evaluó al parasitoide *L. dactylopii* en poblaciones de piojo harinoso de la vid (*P. ficus*), piojo de los cítricos (*P. citri*), entre otros. Mostrando preferencia por *P. ficus* con una tasa de supervivencia del 86 %. Por lo que se concluye que la cría masiva de este parasitoide sobre *P. ficus* aumentaría su preferencia por la plaga objetivo, con un impacto positivo en los programas de control biológico contra el piojo harinoso de la vid.



## Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)

### México acuerda duplicar producción de café en próximos años

*Lugar: México, Distrito Federal*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: N/A*  
*Agencia/Periódico: Net Noticias*  
*Fecha: Lunes, 21 de Marzo de 2016*

Durante el Primer Seminario Internacional Cafetalero, Industriales, productores y autoridades del sector cafetalero de México se comprometieron a aumentar en dos años y medio la producción de café de 2.3 a 4.5 millones de sacos anuales y en un periodo de 10 años convertirlo en referente de la agricultura nacional. Es preciso decir que en los último siete años la producción de café cayó de seis millones de sacos anuales a 2.3 millones, debido a varios factores, como la caída de precios, las plagas, etc.



### Enciende "focos rojos" la mosca prieta en Morelos

*Lugar: México, Morelos*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Alto*  
*Evento: Afecciones*  
*Agencia/Periódico: El Sol de Cuernavaca*  
*Fecha: Jueves, 24 de Marzo de 2016*

La delegación de la SAGARPA reconoció que existen "focos rojos" en 11 municipios del estado por la presencia de la mosca prieta de los cítricos. La primera detección fue en El Pochotillo, Zacapalco, Tenancingo en 2014, donde afectó a 76.4 ha de naranja y limón. Por lo que hasta la fecha se ha muestreado una superficie de 308.55 ha en 171 predios en los municipios de Atlatlahucan, Ayala, Coatlán del Río, Cuautla, Jantetelco, Jojutla, Puente de Ixtla, Tepalcingo, Tlaltizapán, Tlaquiltenango y Yautepec.

### Pudrición de la raíz afecta a productores de ajo en Bangladesh

*Lugar: Bangladesh*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Evento: Afecciones*  
*Agencia/Periódico: Fresh Plaza*  
*Fecha: Lunes, 21 de Marzo de 2016*

Productores de Kawnia Upazila están preocupados por la enfermedad que provoca la pudrición de la raíz en ajo, debido a que si no se toman medidas inmediatas, pueden perder el total de su cultivo. Por lo que algunos productores ante esta situación están cosechando antes de lo programado.



## Muerte de plantas de sandía en precosecha en Bangladesh

*Lugar: Bangladesh*

*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*

*Nivel de importancia: Bajo*

*Evento: Afecciones*

*Agencia/Periódico: The Daily Star*

*Fecha: Martes, 22 de Marzo de 2016*

Productores del distrito de Patuakhali están preocupados, debido a que una enfermedad desconocida esta atacando sus cultivos, la cual provoca la muerte de plantas de sandía justo 2 semanas antes de la cosecha.