

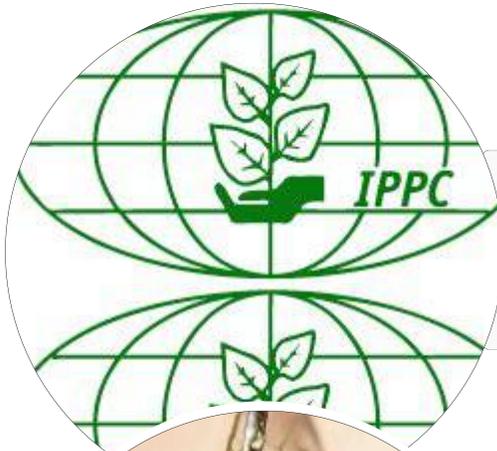


# Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria

## Volumen 2

### Semana #32

del Domingo, 2 de Agosto de 2015, al Sábado, 8 de Agosto de 2015



**Costa Rica reafirma la presencia en su territorio de ciertas plagas**



**Primer reporte de *Dacus frontalis* en Túnez en cucurbitáceas**



***Ceratitis capitata*: una amenaza en la producción de manzana en Argelia**

## Contenido

IPPC .....	p. 3
Costa Rica reafirma la presencia en su territorio de ciertas plagas .....	p. 3
EPP0 .....	p. 4
Primer reporte de <i>Dacus frontalis</i> en Túnez en cucurbitáceas .....	p. 4
<i>Ceratitis capitata</i> : una amenaza en la producción de manzana en Argelia .....	p. 4
Registros de <i>Drosophila suzukii</i> y la nueva distribución en la región de Dalmacia de Croacia .....	p. 4
ONPF's .....	p. 5
APHIS aumenta la lista de plagas no reguladas en los puertos de entrada de EUA .....	p. 5
APHIS modifica requisitos de importación para hospedantes de moscamed de Chile .....	p. 5
Costa Rica decreta emergencia fitosanitaria por <i>Xylella fastidiosa</i> .....	p. 5
Artículos Científicos .....	p. 6
<i>Dactylobotrys graminicola</i> : nuevo patógeno que causa pudrición de la vaina en cebada y avena .....	p. 6
Institutos de Investigación .....	p. 7
A dos años de la detección de <i>Helicoverpa armigera</i> en Brasil .....	p. 7
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL) .....	p. 8
Plaga amenaza los cultivos de algodón en la comarca lagunera .....	p. 8
Precio del tomate en Tanzania se dispara 375% debido a <i>Tuta absoluta</i> .....	p. 8
Caracol gigante causa afecciones a citricultores de Venezuela .....	p. 8
Ejercen acciones contra el picudo del chile en Sinaloa .....	p. 9
Mosquita blanca y pulgón afectan cultivos de tomate en Zacatecas .....	p. 9
Afecta la rata de campo a los cultivos de maíz y sorgo en Michoacán .....	p. 9
Una plaga de langostas acabó con 1500 ha de cultivos en Santiago del Estero, Argentina .....	p. 10
Disminución del 40% en la producción de arroz en Piura, Perú por el añublo ( <i>Rhizoctonia solani</i> ) .....	p. 10

## IPPC



### Costa Rica reafirma la presencia en su territorio de ciertas plagas

Lugar: Costa Rica  
Clasificación: IPPC  
Nivel de importancia: N/A  
Fuente: IPPC  
Fecha: Miércoles, 29 de Julio de 2015

La ONPF de Costa Rica reporta de nueva cuenta a la IPPC la presencia de: *Aulacaspis yasumatsui*, *Globodera pallida*, *Thrips palmi*, HLB, *Maconellicoccus hirsutus* y *Tuta absoluta*

## EPPO



### Primer reporte de *Dacus frontalis* en Túnez en cucurbitáceas

Lugar: Túnez  
Clasificación: EPPO  
Nivel de importancia: Medio  
Fuente: EPPO  
Evento: Detección  
Fecha: Jueves, 30 de Julio de 2015

Los especímenes de esta plaga fueron colectados en frutos de pepino y en trampas para moscamed y mosca del olivo. Estudios preliminares mencionan que *D. frontalis* ya está establecida en cuatro regiones donde la producción de cucurbitáceas es importante.



### *Ceratitis capitata*: una amenaza en la producción de manzana en Argelia

Lugar: Argelia  
Clasificación: EPPO  
Nivel de importancia: Bajo  
Fuente: EPPO  
Evento: Afectaciones  
Fecha: Jueves, 30 de Julio de 2015

Debido al cambio climático, en particular, en otoño que se ha vuelto muy caluroso y seco como en verano, *C. capitata* además de afectar la producción de chabacanos, higos y granadas, también ocasionó daños en la manzana de la variedad Golden delicious que se produce principalmente en las zonas montañosas de Batna y Khenchela.



### Registros de *Drosophila suzukii* y la nueva distribución en la región de Dalmacia de Croacia

Lugar: Croacia  
Clasificación: EPPO  
Nivel de importancia: Bajo  
Fuente: EPPO  
Fecha: Jueves, 30 de Julio de 2015

Un estudio específico para la detección de *D. suzukii* llevado a cabo en la región de Dalmacia, Croacia en 2013, confirmó que la plaga está presente y ampliamente distribuida en esta zona, además de confirmar su rápida dispersión, por lo que alerta a las zonas donde aun esta ausente a tomar medidas de prevención

## ONPF's



### APHIS aumenta la lista de plagas no reguladas en los puertos de entrada de EUA

*Lugar: Estados Unidos*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: N/A*  
*Fuente: APHIS-USDA*  
*Evento: Desregularización*  
*Fecha: Miércoles, 29 de Julio de 2015*

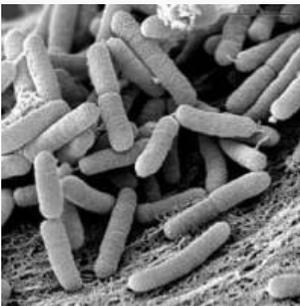
APHIS adicionó a la lista de plagas no reguladas en los puertos de entrada de Estados Unidos a *Opogona sacchari*, *Pachymerus nucleorum*, *Phoracantha recurva* y *Quadrastichus erythrinae*. Debido a esto el APHIS ya no tomará medidas regulatorias sobre estos organismos en dichos puertos.



### APHIS modifica requisitos de importación para hospedantes de moscamed de Chile

*Lugar: Estados Unidos*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: N/A*  
*Fuente: APHIS-USDA*  
*Evento: Restricciones*  
*Fecha: Viernes, 31 de Julio de 2015*

APHIS implementó restricciones a todos los envíos comerciales de productos hospedantes de *Ceratitis capitata* importa



### Costa Rica decreta emergencia fitosanitaria por *Xylella fastidiosa*

*Lugar: Costa Rica*  
*Clasificación: ONPF's*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Fuente: ONPF-Costa Rica*  
*Evento: Emergencia fitosanitaria*  
*Fecha: Lunes, 3 de Agosto de 2015*

El Gobierno de Costa Rica declara emergencia fitosanitaria por medio del Decreto N.º 39058-MAG a raíz de la restricción de la Unión Europea a la importación de ciertas plantas ornamentales para plantar por la presencia de *Xylella fastidiosa*, registrada desde hace varias décadas en el país.

## Artículos Científicos

### ***Dactylobotrys graminicola*: nuevo patógeno que causa pudrición de la vaina en cebada y avena**

Lugar: China

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: Medio

Evento: Detección

Revista: Mycosystema

Autor(es): He SuQin; Wen ZhaoHui; Wang ShengRong; Zhao GuiQin; Wang SanXi; Liu YongGang; Jing ZhuoQiong; Ma YongQiang

Fecha: Miércoles, 29 de Julio de 2015

En los últimos años ha aparecido la pudrición de la vaina, una enfermedad nueva, en cebada y avena, en Gansu, China y la región vecina. Por lo que han sido establecidos el género *Dactylobotrys* y la especie *D. graminicola* para ubicar al patógeno taxonómicamente.

## Institutos de Investigación



### A dos años de la detección de *Helicoverpa armigera* en Brasil

*Lugar: Brasil*  
*Clasificación: Institutos de Investigación*  
*Nivel de importancia: N/A*  
*Fuente: EMBRAPA*  
*Evento: Investigaciones*  
*Fecha: Martes, 4 de Agosto de 2015*

Al inicio causó muchas pérdidas en cultivos como maíz, soya y algodón, ya que se encontraban las condiciones para su propagación y la falta de enemigos naturales. Después de un equilibrio ecológico, la plaga se encuentra bajo control, ya que hay algunos parasitoides de *H. zea* como trichograma que también parasitan a la plaga además de un manejo MIP adecuado.

## Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)

### Plaga amenaza los cultivos de algodón en la comarca lagunera

*Lugar: México, Coahuila*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Afectaciones*  
*Agencia/Periódico: El Siglo de Torreón*  
*Fecha: Miércoles, 29 de Julio de 2015*

El sector algodonnero está amenazado por la "viruela o chahuixtle" debido a las condiciones climáticas presentadas en la zona, dicha enfermedad está de regreso después de que hace 5 años causó pérdidas de hasta el 70% en la producción de algodón, afectando 24 mil ha.



### Precio del tomate en Tanzania se dispara 375% debido a *Tuta absoluta*

*Lugar: Tanzania*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Afecciones*  
*Agencia/Periódico: International Association for the Plant Protection Science*  
*Fecha: Domingo, 2 de Agosto de 2015*

Debido a la presencia de *T. absoluta* y al daño causado en la producción de tomate, en un mes se elevó el precio hasta un 375 % en Tanzania, lo que lo pone fuera del alcance a la población de bajos recursos. Además si la plaga continua dispersándose esto podría repercutir económicamente al país afectando las exportaciones de tomate.



### Caracol gigante causa afecciones a citricultores de Venezuela

*Lugar: Venezuela*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Afecciones*  
*Agencia/Periódico: Últimas Noticias*  
*Fecha: Martes, 4 de Agosto de 2015*

En lo que va de año, el caracol gigante africano ha acabado con más de seis millones de plantas de mandarina en la parroquia Bolívar de Zamora, advierten campesinos. Este problema afecta a tres mil parceleros, asentados en 22 sectores de Aaira y cuatro de Acevedo, que son el eje principal de la producción de este cítrico en el país.

Dirección General de Sanidad Vegetal



### Ejercen acciones contra el picudo del chile en Sinaloa

*Lugar: México, Sinaloa*  
*Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Manejo fitosanitario*  
*Agencia/Periódico: El Debate*  
*Fecha: Domingo, 2 de Agosto de 2015*

Con el objetivo de disminuir o eliminar las últimas poblaciones del picudo del chile para la siguiente temporada, la Junta Local de Sanidad Vegetal del Valle del Fuerte intensificó las acciones de control mediante el trapeo masivo así como el monitoreo para determinar la movilización de la plaga y alertar a los productores de manera oportuna.



### Mosquita blanca y pulgón afectan cultivos de tomate en Zacatecas

*Lugar: México, Zacatecas*  
*Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Afecciones*  
*Agencia/Periódico: NTR*  
*Fecha: Viernes, 31 de Julio de 2015*

Jesús Vallejo Díaz, subsecretario de Agricultura de la Secretaría del Campo (Zacatecas), mencionó que debido a las condiciones climáticas que se han presentado han propiciado la presencia de la mosquita blanca y el pulgón, los cuales han afectado al cultivo en Fresnillo, Apozol, Jalpa, Loreto, Villa de Cos, Tabasco, Noria de Ángeles y Pánuco.

### Afecta la rata de campo a los cultivos de maíz y sorgo en Michoacán

*Lugar: México, Michoacán*  
*Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Medio*  
*Evento: Afecciones*  
*Agencia/Periódico: Mi Zamora*  
*Fecha: Domingo, 2 de Agosto de 2015*

Las plagas de la mosca y la rata de campo continúan afectando a los cultivos de zarzamora, maíz y sorgo en la región vallense en Michoacán, las cuales han provocado pérdidas hasta del 10 % en la producción.



### Una plaga de langostas acabó con 1500 ha de cultivos en Santiago del Estero, Argentina

*Lugar: Argentina*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Evento: Afectaciones*  
*Agencia/Periódico: Los Andes*  
*Fecha: Jueves, 30 de Julio de 2015*

La langosta devoró sembradíos de cebolla, zanahoria y alfalfa en los departamentos de Robles y Figueroa afectando alrededor de 1,500 ha de pequeños y medianos productores. Por lo que los damnificados pidieron la inmediata intervención de organismos estatales para controlar la plaga, que inesperadamente comenzó su masivo ataque.



### Disminución del 40% en la producción de arroz en Piura, Perú por el añublo (*Rhizoctonia solani*)

*Lugar: Perú*  
*Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)*  
*Nivel de importancia: Bajo*  
*Evento: Afectaciones*  
*Agencia/Periódico: La República*  
*Fecha: Miércoles, 29 de Julio de 2015*

El presidente de la Junta de Usuarios del Medio Piura, Emilio Ruesta Zapata, informó que la producción de arroz en la campaña grande disminuyó en un 40% debido a la presencia de la plaga añublo, que arrasó con sembríos en el Valle del Bajo Piura.