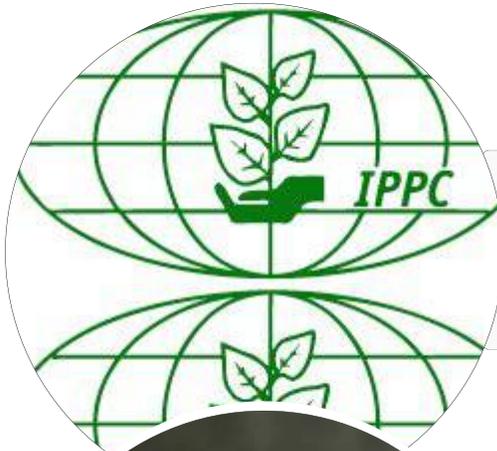




Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria
Volumen 2
Semana #27

del Domingo, 28 de Junio de 2015, al Sábado, 4 de Julio de 2015



Australia reporta a la IPPC 62 nuevos informes sobre plagas en su territorio



Detección de *Rhynchophorus palmarum* en Arizona



Primer reporte de *Citrus bark cracking viroid* (CBCVd) en lúpulo (*Humulus lupulus*)

Contenido

IPPC	p. 3
Australia reporta a la IPPC 62 nuevos informes sobre plagas en su territorio	p. 3
Detección de <i>Rhynchophorus palmarum</i> en Arizona	p. 3
Primer reporte de Citrus bark cracking viroid (CBCVd) en lúpulo (<i>Humulus lupulus</i>)	p. 3
EPPO	p. 4
Adición a la lista de alertas de EPPO de Tomato leaf curl New Delhi virus (ToLCNDV)	p. 4
ONPF´s	p. 5
APHIS determina que <i>Urocystis tritici</i> está limitado a pequeñas áreas en Kansas	p. 5
Rusia prohíbe la importación de 165 toneladas de papa provenientes de Egipto	p. 5
Rusia intercepta a moscamed en uvas de Egipto	p. 5
Dependencias Gubernamentales	p. 6
Intercepción de <i>Graphocephala appropinquans</i> en EUA en un cargamento proveniente de México	p. 6
Aduanas y Protección Fronteriza de EUA intercepta a <i>Dryophthorus corticalis</i> en un cargamento de losas de ..	p. 6
Artículos Científicos	p. 7
La globalización, invasión y expansión de moscas de la fruta: el paradigma de moscamed	p. 7
Evaluación de la estructura poblacional de <i>Xylella fastidiosa</i> en almendro en el Valle de San Joaquín, Califor ..	p. 7
Atrayente a base de Quercivorol para <i>Euwallacea fornicatus</i>	p. 7
Agentes potenciales de control biológico contra <i>Tuta absoluta</i> en Argentina	p. 8
Efectos de la infección de nucleopoliedrovirus sobre el desarrollo de <i>Helicoverpa armigera</i>	p. 8
Primer reporte de Tomato leaf curl Sinaloa virus en tomate en Panamá	p. 8
Primer registro de <i>Heliothis virescens</i> dañando racimos de uva de mesa	p. 9
Primer reporte de <i>Liriomyza trifolii</i> atacando plantas de café	p. 9
Primer reporte de Peach latent mosaic viroid en arboles de durazno en México	p. 9
Primer reporte de <i>Sclerotinia sclerotiorum</i> en col en Nuevo México	p. 10
Amenaza en la producción de trigo en la cuenca de Sichuan, China por la raza virulenta (Yr26) de <i>Puccinia s</i> ..	p. 10
<i>Heliothis tergeminus</i> , una nueva especie en tabaco en Cuba	p. 10
Tomato mottle wrinkle virus (ToMoWrV), un nuevo begomovirus descrito en Argentina	p. 11
<i>Aculops lycopersici</i> en tomate en el norte de Chile	p. 11
Primera detección de oidium del tomate causada por <i>Oidium neolycopersici</i> en Sudáfrica	p. 11
Primeros reportes en Reino Unido de Grapevine virus A, Grapevine fleck virus y Grapevine leafrollâ€‘associ ...	p. 12
Institutos de Investigación	p. 13
Modelo de <i>Paralobesia viteana</i> predice inicio de segunda generación alrededor del 4 de julio en el suroeste ...	p. 13
Altas temperaturas reducen la multiplicación de <i>Candidatus liberibacter</i> en plantas de cítricos	p. 13
Enemigo natural de <i>Helicoverpa armigera</i> y el barrenador de la caña de azúcar	p. 13
La Necrosis letal del maíz es una amenaza para el sector de semillas en el este de África	p. 14
Otros	p. 15
Las plagas pueden desarrollar resistencia a otros métodos de control, no sólo Químicos	p. 15
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)	p. 16
La Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma) de Colombia pide redoblar esfuer ...	p. 16

Dirección General de Sanidad Vegetal

Starbucks ayudará a combatir la roya en Nicaragua	p. 16
México podría demandar a Costa Rica por cerrar las fronteras al aguacate	p. 16
CONAGO acuerda Plan Emergente para combatir afectaciones de la roya en cultivos de café	p. 17
SAGARPA destinará 36 mdp para combate a plagas en Coahuila	p. 17
Confirmación de mancha negra en Reino Unido en intercepciones	p. 17
Gusanos amenazan cosecha en Tzucacab, Yucatán	p. 18
Detección de Mosca oriental de la fruta en Cupertino, California	p. 18
Alertan sobre plaga de chapulines en cultivos de Zacatecas	p. 18
Afecta Cerotelium fici plantaciones de higo en BCS	p. 19
Gusano cogollero, sería amenaza para productores del campo en Morelos	p. 19
Plagas causan daños severos a meloneros en Coahuila	p. 19
Fortalece SAGARPA acciones para el combate y control de la roya del café en Guerrero	p. 20
Entre los informes destacan: Presencia de <i>Cryptosporopsis citri</i> en Territorio del Norte y Queensland; detección de	p. 20
trastorno de la reafirmación del mango en Queensland a través de la fruta del mango establecido en Darwin y	p. 20
Territorio del Norte; erradicación de cancro de los cítricos en Australia; detección de virus torrado del tomate en el sur de	p. 20
Australia, etc.	p. 20
Nuevas plagas destruyen hortalizas en Uganda	p. 20
Detectan picudo rojo en Alcalá la Real, España	p. 21
Alerta por aumento de caracol africano en Dosquebradas, Colombia	p. 21
El mal tiempo y los virus afectan a la producción marroquí de cítricos	p. 21

Australia reporta a la IPPC 62 nuevos informes sobre plagas en su territorio

Clasificación: IPPC
Nivel de importancia: Medio
Fuente: IPPC
Evento: Varios
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015



Detección de *Rhynchophorus palmarum* en Arizona

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: IPPC
Nivel de importancia: Medio
Fuente: IPPC
Evento: Detección
Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

El 20 de mayo, el Servicio de Inspección de Sanidad Agropecuaria (APHIS) confirmó la detección *Rhynchophorus palmarum* en Yuma, Arizona. Debido a esto, se esta monitoreando a la plaga.



Primer reporte de *Citrus bark cracking viroid* (CBCVd) en lúpulo (*Humulus lupulus*)

Lugar: Eslovenia
Clasificación: IPPC
Nivel de importancia: Bajo
Fuente: IPPC
Evento: Primer reporte
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

Se identificó a CBCVd mediante pruebas moleculares a partir de plantas enfermas de lúpulo provenientes de Eslovenia. Dicha enfermedad se observó en 2007, la cual se extendió rápidamente y provocó el retraso del crecimiento así como la muerte de las plantas afectadas.

EPPO



Adición a la lista de alertas de EPPO de *Tomato leaf curl New Delhi virus (ToLCNDV)*

Lugar: Region EPPO
Clasificación: EPPO
Nivel de importancia: Medio
Fuente: EPPO
Evento: Alertas
Fecha: Jueves, 2 de Julio de 2015

En 2012 y 2013 se detectó en España afectando a calabacín y en enero de 2015, el virus fue detectado por primera vez en Túnez, causando daños graves en melón, pepino y calabacín.

ONPF´s



APHIS determina que *Urocystis tritici* está limitado a pequeñas áreas en Kansas

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: ONPF´s
Nivel de importancia: Medio
Fuente: APHIS
Evento: Áreas reguladas
Fecha: Viernes, 26 de Junio de 2015

En mayo de 2015, el APHIS confirmó la detección de *Urocystis tritici* en Kansas. Por otra parte determinó que el área afectada por esta enfermedad es menor a 3,000 acres después de una exploración en las áreas sembradas de trigo tanto comerciales como de investigación en el estado.



Rusia prohíbe la importación de 165 toneladas de papa provenientes de Egipto

Lugar: Rusia
Clasificación: ONPF´s
Nivel de importancia: Bajo
Fuente: ONPF-Rusia
Evento: Intercepción
Fecha: Miércoles, 24 de Junio de 2015

Interceptan larvas de la palomilla de la papa en el Puerto de Novorosiisk que venían en dos cargamentos de papa provenientes de Egipto.

Rusia intercepta a moscamed en uvas de Egipto

Lugar: Rusia
Clasificación: ONPF´s
Nivel de importancia: Bajo
Fuente: ONPF-Rusia
Evento: Intercepción
Fecha: Jueves, 2 de Julio de 2015

El hecho ocurrió en el puerto de Novorosiisk en un cargamento de 17.5 ton de uvas provenientes de Egipto. Durante los últimos 4 años, esta es la primera detección de plagas cuarentenarias en uvas procedentes de Egipto.

Dependencias Gubernamentales



Intercepción de *Graphocephala appropinquans* en EUA en un cargamento proveniente de México

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Medio
Fuente: Aduanas y Protección Fronteriza de EUA
Evento: Intercepción
Fecha: Jueves, 25 de Junio de 2015

Se detectó a este insecto en un cargamento de vegetales proveniente de México en Texas, por lo que este fue regresado a su lugar de origen.



Aduanas y Protección Fronteriza de EUA intercepta a *Dryophthorus corticalis* en un cargamento de losas de mármol de Italia

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Bajo
Fuente: Aduanas y Protección Fronteriza de EUA
Evento: Intercepción
Fecha: Jueves, 2 de Julio de 2015

Esto ocurrió en un cruce fronterizo ferroviario internacional en Búfalo en un cargamento de losas de mármol proveniente de Italia. El contenedor tenía como destino Minneapolis, Minnesota.

Artículos Científicos



La globalización, invasión y expansión de moscas de la fruta: el paradigma de moscamed

Lugar: Italia

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: N/A

Evento: Investigaciones

Revista: Genética

Autor(es): A. R. Malacrida; L. M. Gomulski; M. Bonizzoni; S. Bertin; G. Gasperi; C. R. Guglielmino

Fecha: Viernes, 26 de Junio de 2015

Debido a la importancia de esta plaga se están revisando aspectos genéticos y biológicos de *Ceratitis capitata* para investigar que hace que esta mosca de la fruta sea un insecto invasor importante.



Evaluación de la estructura poblacional de *Xylella fastidiosa* en almendro en el Valle de San Joaquín, California

Lugar: Estados Unidos

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: N/A

Evento: Investigaciones

Revista: Phytopathology

Autor(es): Hong Lin; Md Sajedul Islam; Juan C. Cabrera-La Rosa; Edwin L. Civerolo; Russell L. Groves

Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

Se evaluó la diversidad genética y estructura poblacional de *X. fastidiosa* en almendro, donde se encontró que la selección y adaptación del cultivar hospedante son los principales factores que determinan la estructura poblacional de *X. fastidiosa* en el Valle de San Joaquín.



Atrayente a base de Quercivorol para *Ewallacea fornicatus*

Lugar: Estados Unidos

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: N/A

Evento: Investigaciones

Revista: Florida Entomologist

Autor(es): Daniel Carrillo; Tereza Narvaez; Allard A. Cossé; Richard Stouthamer; Miriam Cooperband

Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

El atrayente Quercivorol + Etanol resultó ser más efectivo para *Ewallacea fornicatus* durante una evaluación realizada en campo en el sur de Florida en *Ewallacea* sp.



Agentes potenciales de control biológico contra *Tuta absoluta* en Argentina

Lugar: Argentina
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: N/A
Evento: Investigaciones
Revista: Florida Entomologist
Autor(es): María G. Luna; Patricia C. Pereyra; Carlos E. Coviella; Eliana Nieves; Vivina Savino; Nadia G. Salas Gervasio; Erica Luft; Eduardo Virla; Norma E. Sánchez
Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

De acuerdo a estudios realizados sobre el parasitismo en huevos de *Tuta absoluta*, se ha observado que el parasitismo natural es más bajo que el causado por la liberación de los parasitoides: *Dineulophus phthorimaeae* y *Pseudapanteles dignus*. También se están llevando a cabo estudios para determinar la capacidad de depredación de *Zelus obscuridorsis* en larvas y adultos.



Efectos de la infección de nucleopoliedrovirus sobre el desarrollo de *Helicoverpa armigera*

Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: N/A
Evento: Investigaciones
Revista: Florida Entomologist
Autor(es): Songdou Zhang; Fengming Wu; Zhen Li; Zhenqiang Lu; Xinfeng Zhang; Qingwen Zhang; Xiaoxia Liu
Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

Se aplicaron diferentes concentraciones de nucleopoliedrovirus de *Helicoverpa armigera single NPV* (HaSNPV) para evaluar el efecto en el control de *H. armigera*, donde se registró la mortalidad, el tiempo de desarrollo, y el peso de pupa. Los resultados mostraron que la mortalidad incrementó y el tiempo de desarrollo se prolongó con base en el aumento de las concentraciones de HaSNPV.



Primer reporte de *Tomato leaf curl Sinaloa virus* en tomate en Panamá

Lugar: Panamá
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: N/A
Evento: Primer reporte
Revista: New Disease Reports
Autor(es): J.A. Herrera-Vásquez; D. Ortega; A.B. Romero; S. Davino; L.C. Mejía; S. Panno; M. Davino
Fecha: Jueves, 2 de Julio de 2015

En abril de 2011 y septiembre de 2012, se observaron síntomas similares al virus en cultivos de tomate en Chiriquí y con base a la caracterización molecular se identificó al agente causal como *Tomato leaf curl Sinaloa virus* entre otros virus.



Primer registro de *Heliopsis virescens* dañando racimos de uva de mesa

Lugar: Brasil

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: N/A

Evento: Primer reporte

Revista: Florida Entomologist

Autor(es): Maurício Ursi Ventura; Sérgio Ruffo Roberto; Adriano Thibes Hoshino; Mateus Gimenez Carvalho; Fernando Teruhiko Hata; Werner Genta

Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

Se encontró a *H. virescens* en racimos de uva (18 d después del inicio de la floración), en el condado de Marialva, Estado de Paraná, Brasil. La plaga afectó totalmente los racimos para el mercado fresco, además el daño se caracterizó por ser muy diferente al de otras larvas de lepidópteros en uvas.



Primer reporte de *Liriomyza trifolii* atacando plantas de café

Lugar: Brasil

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: Medio

Evento: Primer reporte

Revista: Coffee Science

Autor(es): Âtalo Willian da Silva; Luan Humberto Ribeiro; Jéssica Emilliane Rodrigues Gorri; Flávia Maria Alves; Flávio Lemes Fernandes

Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

Se observó por primera vez a *Liriomyza trifolii* en plantas de café en 5 estados de Brasil, lo cual se atribuye a la migración de este insecto de las plantaciones de cebolla, soya y papa establecidos. Los picos máximos de población se producen cuando el periodo de precipitaciones escasea.



Primer reporte de *Peach latent mosaic viroid* en arboles de durazno en México

Lugar: México, México

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: Medio

Evento: Primer reporte

Revista: Plant Disease

Autor(es): R. De La Torre-Almaráz; V. Pallás; J. A. Sánchez-Navarro

Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

Durante un muestreo para determinar enfermedades virales realizadas entre 2008 y 2012 en huertos de durazno comerciales en varios estados de la meseta mexicana. Se detectó principalmente a *Prunus necrotic ringspot virus* y en menor grado a *Peach latent mosaic viroid* siendo el primer reporte de este último.



Primer reporte de *Sclerotinia sclerotiorum* en col en Nuevo México

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Evento: Primer reporte
Revista: Plant Disease
Autor(es): S. Sanogo, P. A. Lujan, D. Baucom
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

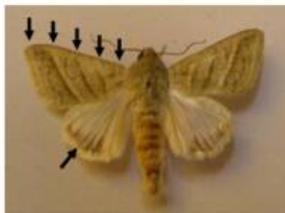
Se identificó a *Sclerotinia sclerotiorum* en plantas de col a través de PCR y mediante características morfológicas. Las plantas enfermas de col (*Brassica oleracea* var. capitata cv. Azul Vantage) cubrían alrededor de 2.5 ha al oeste de Las Cruces en Doña Ana, en el sur de Nuevo México en diciembre de 2014.



Amenaza en la producción de trigo en la cuenca de Sichuan, China por la raza virulenta (Yr26) de *Puccinia striiformis* f. *tritici*

Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Revista: Plant Disease
Autor(es): D. J. Han; Q. L. Wang; X. M. Chen; Q. D. Zeng; J. H. Wu; WB Xue; G. M. Zhan, L. L. Huang; Z. S. Kang
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

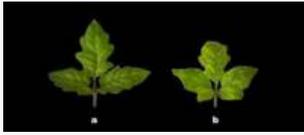
Con base en estudios sobre la resistencia de variedades de trigo a la raza Yr26 se encontró que esta enfermedad representa una amenaza en la producción de este cultivo.



Heliothis tergeminus, una nueva especie en tabaco en Cuba

Lugar: Cuba
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Evento: Primer reporte
Revista: Revista de Protección Vegetal
Autor(es): Aramis Rivas; María de los Ángeles Martínez; Susana Ramírez; Amaury Pérez; Aliék Méndez
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

Como resultado de un estudio con el objetivo de determinar la presencia de las especies del complejo *Heliothis* en el tabaco cultivado en la provincia de Las Tunas Cuba, se encontró por primera vez a *H. tergeminus*, siendo esta la primera detección en dicho cultivo en Cuba.



Tomato mottle wrinkle virus (ToMoWrV), un nuevo begomovirus descrito en Argentina

Lugar: Argentina
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Evento: Primer reporte
Revista: Archives of Virology
Autor(es): C. G. Vaghi Medina; D. P. Martin; P. M. López Lambertini
Fecha: Jueves, 2 de Julio de 2015

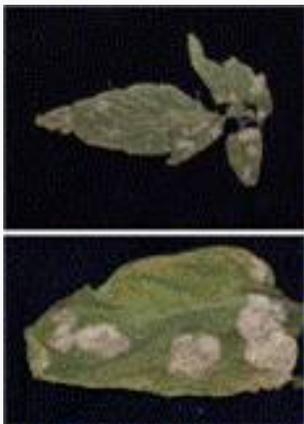
Una publicación reciente menciona la presencia del begomovirus ToMoWrV en tomate en Argentina, los síntomas que se observan son hojas arrugadas y moteados leves. Las pruebas de patogenicidad muestran los síntomas más graves, entre ellos el encrespamiento y amurallamiento. Pueden ocurrir infecciones de begomovirus mixtas.



Aculops lycopersici en tomate en el norte de Chile

Lugar: Chile
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Evento: Primer reporte
Revista: Idesia Arica
Autor(es): Germán F. Sepúlveda-Chavera; Felipe Salinas Vásquez; Mabel Arismendi Macuer; Wilson Huanca Mamani
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

Se reporta por primera vez al ácaro del bronceado del tomate *Aculops lycopersici* (Tryon, 1917), en Arica, Chile.



Primera detección de oidium del tomate causada por *Oidium neolycopersici* en Sudáfrica

Lugar: Sudáfrica
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Evento: Primer reporte
Revista: Sudáfrica Journal of Botany
Autor(es): A. Lebedaa; Mieslerováa; T. Jankovicsb; L. Kissb; E.J. Van der Linde
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

Se detectó a *O. neolycopersici* mediante morfología y análisis molecular en el cultivo de tomate en Sudáfrica siendo este el segundo hongo causante de oidium reportado en ese lugar en tomate.



Primeros reportes en Reino Unido de *Grapevine virus A*, *Grapevine fleck virus* y *Grapevine leafroll associated virus 1*

Lugar: Reino Unido

Clasificación: Artículos Científicos

Nivel de importancia: Bajo

Evento: Primer reporte

Revista: Plant Disease

Autor(es): T. M. Immanuel; C. Delmiglio; L. I. Ward; J. O. Denton; G. R. G. Clover

Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

Debido al programa de detección fitosanitario que inició en 2014 para establecer el estado viral de aproximadamente 100 cultivares de vid recolectados y cultivados por la Royal Horticultural Society en Wisley desde 1970, se detectaron estos virus.

Institutos de Investigación



Modelo de *Paralobesia viteana* predice inicio de segunda generación alrededor del 4 de julio en el suroeste de Michigan

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Institutos de Investigación
Nivel de importancia: N/A
Fuente: Universidad de Michigan
Evento: Modelos predictivos
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

La alerta temprana surge de la necesidad de proteger a los cultivos y con esto evitar pérdidas en la producción. Por lo que con base en datos de clima de una estación climatológica instalada en Berrien Springs y un biofix, se estimó la fecha de la oviposición de la segunda generación de *Paralobesia viteana*, la cual podría ocurrir del 4-6 de julio.



Altas temperaturas reducen la multiplicación de *Candidatus liberibacter* en plantas de cítricos

Lugar: Brasil
Clasificación: Institutos de Investigación
Nivel de importancia: N/A
Fuente: Fundecitrus
Evento: Investigaciones
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

En un estudio sobre la influencia de las condiciones climáticas del HLB se observó que a altas temperaturas, la multiplicación de la bacteria del HLB en la planta es menor por lo que la adquisición de la bacteria por *Diaphorina citri* también se reduce.



Enemigo natural de *Helicoverpa armigera* y el barrenador de la caña de azúcar

Lugar: Brasil
Clasificación: Institutos de Investigación
Nivel de importancia: N/A
Fuente: EMBRAPA
Evento: Investigaciones
Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

En estudios realizados con el parasitoide *Tetrastichus howardii* en el barrenador de la caña (*Diatraea saccharalis*) y *Helicoverpa armigera* bajo condiciones de laboratorio se encontró que puede ser una alternativa de control.



La Necrosis letal del maíz es una amenaza para el sector de semillas en el este de África

Lugar: Kenia
Clasificación: Institutos de Investigación
Nivel de importancia: Medio
Fuente: CIMMYT
Evento: Afectaciones
Fecha: Viernes, 26 de Junio de 2015

Debido a la importancia de esta enfermedad en maíz, en África, se reunieron la empresas productoras de semillas, CIMMYT y otras instituciones para discutir como controlar eficazmente la transmisión de esta enfermedad por semilla y garantizar la producción y distribución de semilla sana.

Otros

Las plagas pueden desarrollar resistencia a otros métodos de control, no sólo Químicos

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Otros
Nivel de importancia: N/A
Fuente: Entomology Today
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

Plagas agrícolas, tales como insectos y malezas pueden ser increíblemente hábiles para el desarrollo de resistencia a los métodos de control, no solo químicos. Por ejemplo el diente de león y sus cambios en el habito de crecimiento, otro ejemplo es la resistencia a la rotación de cultivos de *Diabrotica virgifera*.

Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)



La Federación Nacional de Cultivadores de Palma de Aceite (Fedepalma) de Colombia pide redoblar esfuerzos para enfrentar la pudrición del cogollo

Lugar: Colombia
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: N/A
Evento: Manejo fitosanitario
Agencia/Periódico: Vanguardia
Fecha: Miércoles, 24 de Junio de 2015

Fedepalma solicitó al Gobierno Nacional incrementar esfuerzos para afrontar el problema fitosanitario más grave que se vive en el país. El impacto socioeconómico sobre las poblaciones afectadas es notorio y los procesos para la reactivación han sido lentos.



Starbucks ayudará a combatir la roya en Nicaragua

Lugar: Nicaragua
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: N/A
Fecha: Viernes, 26 de Junio de 2015

Unos 500 caficultores de Nicaragua serán beneficiados con el proyecto de combate a la roya en un área de 5 mil ha, además de apoyo técnico, informó la IFC, en un comunicado que divulgó el Banco Interamericano de Desarrollo en Nicaragua. El BID garantizará otros 12 millones de dólares, mientras que Starbucks Corporation y la subsidiaria de Ecom en Nicaragua, Atlantic, aportarán 3 millones de dólares cada una.



México podría demandar a Costa Rica por cerrar las fronteras al aguacate

Lugar: Costa Rica
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: N/A
Evento: Restricciones
Agencia/Periódico: Fresh Plaza
Fecha: Viernes, 26 de Junio de 2015

México advirtió una posible demanda contra Costa Rica ante la OMC por el cierre de fronteras al aguacate. Aunque de nuevo dijo que la prioridad es el diálogo, esta vez anunció que dará plazo al 30 de junio, cuando el Gobierno mexicano decidirá si presenta una alerta del diferendo comercial. El Servicio Fitosanitario del Estado de Costa Rica tomó la medida sin seguir el debido proceso, pues las reglas internacionales indican que se debe informar al exportador 60 días antes de

aplicar el cierre del mercado.



CONAGO acuerda Plan Emergente para combatir afectaciones de la roya en cultivos de café

Lugar: México, Oaxaca
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: N/A
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: ADN Sureste
Fecha: Jueves, 25 de Junio de 2015

Gobernadores y representantes de diversos estados del país, integraron durante la sesión de la Comisión de Desarrollo Social y Pueblos Indígenas de la Conferencia Nacional de Gobernadores (CONAGO) una estrategia nacional que permitirá combatir la afectación a los cultivos de café por la plaga de la roya que afectó la producción en varios estados.



SAGARPA destinará 36 mdp para combate a plagas en Coahuila

Lugar: México, Coahuila
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: N/A
Agencia/Periódico: El Sol de La Laguna
Fecha: Jueves, 25 de Junio de 2015

Un recurso extraordinario por 36 millones de pesos destinará la SAGARPA delegación Laguna de Coahuila y Durango en este año para el combate de las principales plagas que afectan a los cultivos de La Laguna como el picudo y la mosca blanca en el algodón, y la araña roja en el maíz.



Confirmación de mancha negra en Reino Unido en intercepciones

Lugar: Reino Unido
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Intercepción
Agencia/Periódico: Fresh Plaza
Fecha: Jueves, 25 de Junio de 2015

El Reino unido ha detectado en las importaciones de limón proveniente de Sudáfrica a mancha negra de los cítricos.

Dirección General de Sanidad Vegetal

Gusanos amenazan cosecha en Tzucacab, Yucatán

Lugar: México, Yucatán
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: Diario de Yucatán
Fecha: Viernes, 26 de Junio de 2015

Una plaga de gusanos amenaza la producción de zapote de la localidad y preocupa a los pequeños productores. Los afectados aseguran que esta especie de gusanos se come las hojas nuevas de los árboles y por eso ya toman medidas para contrarrestar el problema, antes de que abarque más extensiones.



Detección de Mosca oriental de la fruta en Cupertino, California

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Detección
Agencia/Periódico: Patch
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

Debido a la detección de 6 moscas orientales de la fruta el 22, 23 y 24 de junio, se inició con un plan de emergencia y erradicación en un área de 15 millas cuadradas a partir del punto de detección (un barrio de Cupertino).



Alertan sobre plaga de chapulines en cultivos de Zacatecas

Lugar: México, Zacatecas
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: NTR
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

Debido a que en mayo y junio se establece el temporal y eclosiona el chapulín, se les invita a los productores principalmente a los de Nochistlán, El Plateado de Joaquín Amaro, Chalchihuites y Sombrerete a buscar alternativas para prevenir a esta plaga antes de que llegue a estadios como 4to, 5to o adulto que son las etapas más difíciles de controlar debido a su desplazamiento además de que son más voraces.

Dirección General de Sanidad Vegetal

Afecta *Cerotelium fici* plantaciones de higo en BCS

Lugar: México, Baja California Sur
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: El Mexicano
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

La producción de higo del Valle de Vizcaíno se verá disminuida hasta en un 50% debido a la presencia de *C. fici* enfermedad que ataca la hoja del árbol amarillándola, hasta hacerla caer, dejando al descubierto los frutos que se quemán con el exceso de luz del sol y las altas temperaturas que en esa región llegan a más de 45 grados.

Gusano cogollero, sería amenaza para productores del campo en Morelos

Lugar: México, Morelos
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: El Sol de Cuautla
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

El gusano cogollero, es la plaga que más pone en peligro las cosechas de sorgo y maíz en el temporal, pues este insecto puede traer grandes pérdidas al sector de no combatirse a tiempo. Este gusano prolifera en los meses de Junio a Octubre, y el daño lo ocasiona cuando la planta ha alcanzado cerca de 25 centímetros de altura.

Plagas causan daños severos a meloneros en Coahuila

Lugar: México, Coahuila
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: El Siglo de Torreón
Fecha: Miércoles, 1 de Julio de 2015

Los productores mencionaron que la cosecha empezó hace dos semanas y los precios abrieron en 2.50 y 2.70 pesos el kilo, lo que consideran razonable, sin embargo, por la plaga de la cenicilla y la mosca blanca, derivado de las lluvias, han tenido que invertir en la compra de insecticidas, lo que ha elevado sus costos de producción, que oscila en aproximadamente 60 mil pesos para establecer dos hectáreas.

Fortalece SAGARPA acciones para el combate y control de la roya del café en Guerrero

Lugar: México, Guerrero
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Evento: Manejo fitosanitario
Agencia/Periódico: RASA
Fecha: Jueves, 2 de Julio de 2015

Se autorizan 15 millones de pesos para la ejecución de trabajos, esquemas de capacitación y adquisición de equipos e insumos para combatir y controlar esta plaga en zonas cafetaleras de la entidad.

«Escoba de bruja» pone en peligro la industria de la yuca en Filipinas

Lugar: Filipinas
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: Manila Standard Today
Fecha: Jueves, 25 de Junio de 2015

El Departamento de Agricultura, dijo que ha intensificado las medidas para controlar la propagación de la enfermedad de la escoba de bruja, lo que podría poner en peligro la industria de la yuca del país; dijo que la enfermedad reduce su contenido de almidón, lo que afecta el rendimiento y valor de los ingresos de los agricultores.

Nuevas plagas destruyen hortalizas en Uganda

Lugar: Uganda
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: The Africa Report
Fecha: Miércoles, 24 de Junio de 2015

Expertos en agricultura de Uganda han advertido de que las nuevas plagas y enfermedades están destruyendo la mayor parte de las variedades de cultivos nativos en el país. Y opinan que nuevas investigaciones en biotecnología dirigidas a cultivos resistentes a enfermedades y plagas podrían ayudar a evitar las enormes pérdidas registradas cada año en el sector agrícola.



Detectan picudo rojo en Alcalá la Real, España

Lugar: España
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Evento: Detección
Agencia/Periódico: Ideal
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

El Ayuntamiento de Alcalá la Real informa que se han detectado dos casos de picudo rojo en el municipio, por lo que es necesario tomar medidas preventivas en para evitar la propagación del insecto.



Alerta por aumento de caracol africano en Dosquebradas, Colombia

Lugar: Colombia
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: El Tiempo
Fecha: Lunes, 29 de Junio de 2015

Preocupados están los habitantes del barrio Las Colinas, en Dosquebradas (Risaralda) por la presencia del caracol africano. La Secretaría de Salud y la Corporación Autónoma Regional de Risaralda (Corder) realizaron una visita a la zona, detectaron los puntos donde hay presencia de caracoles africanos y brindaron una capacitación a la comunidad en el manejo de la situación.



El mal tiempo y los virus afectan a la producción marroquí de cítricos

Lugar: Marruecos
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Evento: Afectaciones
Agencia/Periódico: Fresh Plaza
Fecha: Martes, 30 de Junio de 2015

La carencia y saturación de lluvias han llevado a un descenso del 14,3% en la producción (1,9 millones de toneladas) en comparación con la temporada anterior. Pero quizá es peor el efecto del virus de la tristeza de los cítricos, sobre todo en los árboles injertados de naranjos agrios, como es el caso del 95% de la producción de cítricos de Marruecos.