

Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria
Volumen 11
Semana #38

del Domingo, 15 de Septiembre de 2024, al Sábado, 21 de Septiembre de 2024



Informan del estatus del escarabajo de cuernos largos de la picea (*Tetropium fuscum*) en Quebec, Canadá



Dan a conocer el Informe del barrenador esmeralda del fresno (*Agrilus planipennis*) en Columbia Británica, Canadá



APHIS establece y revisa áreas de cuarentena en Texas para *Anastrepha ludens*.

Contenido

NAPPO	p. 3
Informan del estatus del escarabajo de cuernos largos de la picea (<i>Tetropium fuscum</i>) en Quebec, Canadá	p. 3
Dan a conocer el Informe del barrenador esmeralda del fresno (<i>Agrilus planipennis</i>) en Columbia Británica, C	p. 3
APHIS establece y revisa áreas de cuarentena en Texas para <i>Anastrepha ludens</i>	p. 3
APHIS establece cuarentena en los condados de Alameda y Santa Clara, California por <i>Ceratitis capitata</i>	p. 4
Dependencias Gubernamentales	p. 5
Acuerdan México y Estados Unidos que personal de Agricultura supervise huertos del programa de exportaci	p. 5
Implementan cuarentena interior en el condado de Missaukee para pulgón lanudo del bálsamo (<i>Adelges pice</i>	p. 5
Artículos Científicos	p. 6
Caracterización, análisis filogenético y patogenicidad de <i>Eutiarosporella dactylidis</i> en sorgo en China	p. 6
Primer reporte de <i>Fusarium agrestense</i> , <i>F. gossypinum</i> , <i>F. gros-michelii</i> y <i>F. triseptatum</i> causantes de pudrició ..	p. 6
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)	p. 7
Scirtothrips aurantii daña al 60% de la producción de la Granada Mollar de Elche	p. 7
Detalles del Enfoque de Sistemas para la uva de mesa chilena	p. 7

NAPPO



Informan del estatus del escarabajo de cuernos largos de la picea (*Tetropium fuscum*) en Quebec, Canadá

Lugar: Canadá
Clasificación: NAPPO
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Lunes, 16 de Septiembre de 2024

La Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (ACIA) ha confirmado la presencia del escarabajo marrón de cuernos largos de la picea (*Tetropium fuscum*) en el condado de Beauce-Sartigan, Quebec. Esta es la primera detección del escarabajo marrón de cuernos largos de la picea en la provincia de Quebec.



Dan a conocer el Informe del barrenador esmeralda del fresno (*Agrilus planipennis*) en Columbia Británica, Canadá

Lugar: Canadá
Clasificación: NAPPO
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Lunes, 16 de Septiembre de 2024

La Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (ACIA) ha confirmado la presencia del barrenador esmeralda del fresno (*Agrilus planipennis*) en asociación con el fresno (*Fraxinus* spp.) en la ciudad de Vancouver, Columbia Británica. Esta es la primera detección de *Agrilus planipennis* en Columbia Británica.



APHIS establece y revisa áreas de cuarentena en Texas para *Anastrepha ludens*.

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: NAPPO
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Martes, 17 de Septiembre de 2024

APHIS y el Departamento de Agricultura de Texas (TDA) establecieron una cuarentena por *Anastrepha ludens* en Donna y Edinburg, condado de Hidalgo, Texas; revisaron la cuarentena de Harlingen en los condados de Cameron, Hidalgo y Willacy; y redujeron la cuarentena de Sebastian en los condados de Hidalgo y Willacy.



APHIS establece cuarentena en los condados de Alameda y Santa Clara, California por *Ceratitidis capitata*.

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: NAPPO
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Martes, 17 de Septiembre de 2024

APHIS y el Departamento de Alimentos y Agricultura de California (CDFA) establecieron una cuarentena de *Ceratitidis capitata* en el condado de Alameda, California y se amplió para incluir una parte del condado de Santa Clara. El área de cuarentena abarca aproximadamente 83 millas cuadradas, incluidos 49 acres de producción agrícola comercial de varios productos básicos.

Dependencias Gubernamentales



Lugar: México, Michoacán
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Alto
Fecha: Lunes, 16 de Septiembre de 2024

El Senasica supervisará y certificará los huertos de aguacate que participan en el programa de exportación y el APHIS, de manera documental, continuará supervisando los huertos para constatar su condición fitosanitaria. Con este acuerdo, la autoridad sanitaria estadounidense reconoce el compromiso de los productores mexicanos, quienes por más de 27 años no han tenido problemas sanitarios durante el proceso de exportación.



Implementan cuarentena interior en el condado de Missaukee para pulgón lanudo del bálsamo (*Adelges piceae*)

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Dependencias Gubernamentales
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Martes, 17 de Septiembre de 2024

El Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan (MDARD) está implementando una cuarentena interior para *Adelges piceae* en el condado de Missaukee. Con esta cuarentena, el MDARD tiene como objetivo frenar la propagación de la plaga invasora y al mismo tiempo, minimizar las perturbaciones en los viveros y las industrias madereras del estado.

Artículos Científicos



Caracterización, análisis filogenético y patogenicidad de *Eutiarosporella dactylidis* en sorgo en China

Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Lunes, 16 de Septiembre de 2024

En China, se observaron plantas de sorgo con secado y necrosis de la mitad y de la totalidad de las hojas. Con base en las características morfológicas, el análisis filogenético de múltiples locus y las pruebas de patogenicidad, el agente causal se identificó como *Eutiarosporella dactylidis*. Este es el primer reporte de *E. dactylidis* que ataca sorgo.



Primer reporte de *Fusarium agrestense*, *F. gossypinum*, *F. grosmichelii* y *F. triseptatum* causantes de pudrición de la raíz de yuca en Brasil

Lugar: Brasil
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Miércoles, 18 de Septiembre de 2024

En Brasil, se recolectaron plantas de yuca con síntomas de amarillamiento y marchitez en las hojas, lesiones necróticas con apariencia seca y coloración café en las raíces y tallos. El análisis filogenético de los genes TEF-1alfa, RPB1 y RPB2 identificó a *Fusarium agrestense*, *F. gossypinum*, *F. grosmichelii*, *F. triseptatum* y *Neocosmospora falciformis*. Este es el primer reporte de las mencionadas especies de *Fusarium* que causan pudrición de la raíz de yuca.

Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)



***Scirtothrips aurantii* daña al 60% de la producción de la Granada Mollar de Elche**

Lugar: España
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Martes, 17 de Septiembre de 2024

La Granada Mollar de Elche es la única granada del mundo protegida con Denominación de Origen. Sin embargo, se ha alertado de la difícil situación que está viviendo el sector como consecuencia de la aparición de *Scirtothrips aurantii*, que está afectando al 60% de la producción de granadas. Se estima que de las 40,000 toneladas de granadas, más de 24,000 serán perjudicadas por esta situación, lo que supone pérdidas económicas entre 12 y 15 millones de euros.



Detalles del Enfoque de Sistemas para la uva de mesa chilena

Lugar: Chile
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Medio
Fecha: Viernes, 20 de Septiembre de 2024

La industria chilena inicia los preparativos para la implementación del Enfoque de Sistemas para uva de mesa de Atacama, Coquimbo y parte de la región de Valparaíso. En ese contexto, se realizó un webinar sobre la implementación de dicho enfoque. Entre los detalles está el que “Los predios deben estar ubicados en áreas libres de *Lobesia* y los productores deben registrar sus predios ante el SAG, en el sistema de registro agrícola y obtener un código CCG”.