

Revista de Vigilancia Pasiva Fitosanitaria
Volumen 10
Semana #19

del Domingo, 7 de Mayo de 2023, al Sábado, 13 de Mayo de 2023



Ausencia de *Xylella fastidiosa* de Australia



Mitigación de los riesgos del comercio electrónico para la sanidad vegetal



Taller y simulacro ante brotes de moscas de la fruta del género *Bactrocera*

Contenido

IPPC	p. 4
Ausencia de <i>Xylella fastidiosa</i> de Australia	p. 4
Mitigación de los riesgos del comercio electrónico para la sanidad vegetal	p. 4
OIRSA	p. 5
Taller y simulacro ante brotes de moscas de la fruta del género <i>Bactrocera</i>	p. 5
EPPO	p. 6
Red EPPO de expertos para vigilancia, seguimiento y control de <i>Agrilus planipennis</i>	p. 6
FAO	p. 7
Día Internacional de la Sanidad Vegetal, 12 de mayo	p. 7
ONPF's	p. 8
APHIS anuncia ausencia de impacto significativo para controlar saltamontes y grillos mormones en Arizona	p. 8
SAG y aduanas implementan declaración jurada digital conjunta en nuevos pasos fronterizos	p. 8
El ICA trabaja por la prevención frutícola en Boyacá	p. 8
HLB: Actualización del estatus fitosanitario de Cainguás, General Paz, Formosa y General Alvear	p. 9
Artículos Científicos	p. 10
Especies nativas de <i>Trichoderma</i> indujeron enzimas y genes en arroz contra <i>Xanthomonas oryzae</i> pv. <i>oryza</i> ...	p. 10
Factores involucrados en la muerte regresiva de la higuera causada por <i>Neoscytalidium dimidiatum</i> en Calif ...	p. 10
Tratamiento fitosanitario usando Formiato de etilo y atmósferas controladas para control de mosca blanca	p. 10
Identificación de la marchitez de la fresa causada por <i>Plectosphaerella cucumerina</i> en China	p. 11
Del laboratorio al campo: control biológico del escarabajo japonés con hongo entomopatógeno	p. 11
Eficacia comparativa de diferentes insecticidas para suprimir a <i>Drosophila suzukii</i>	p. 11
Variación en desarrollo de síntomas e infectividad de Banana bunchy top entre cultivares de <i>Musa</i>	p. 12
Institutos de Investigación	p. 13
Control de plagas: ¿Cómo se usa la radiación para combatir insectos nocivos?	p. 13
Investigadores de la Universidad de Florida encuentran plantas de tomate resistentes a enfermedad devasta ..	p. 13
Otros	p. 14
Un estudio calcula el momento idóneo para el control eficaz de la langosta	p. 14
Clave digital para plagas insectiles y enemigos naturales en arroz	p. 14
Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)	p. 15
La lagarta peluda (<i>Lymantria dispar</i>) amenaza el Parque Natural Los Alcornocales	p. 15
Variedades de manzanas y peras de clima cálido llegan a Sudamérica	p. 15
Nueva planta de empaque de mango en México	p. 15
La Sader busca fortalecer prácticas de agricultura sustentable en México	p. 16
Declaran emergencia y desastre agropecuario en dos provincias	p. 16
Lanzamiento en Brasil de robot autónomo que mata insectos con electricidad para ahorrar agroquímicos	p. 16
Explotación vertical garantiza ingresos regulares al productor al tiempo que ahorra recursos naturales	p. 17
Colombia realizará el 1er Congreso Bananero del Caribe	p. 17
Chile: Frutilleros reciben apoyo para enfrentar nemátodo del enanismo	p. 17
Mexicana BioInnova prepara apertura de filial en EE UU para comercializar sus soluciones biológicas	p. 18

Dirección General de Sanidad Vegetal

El comercio de aguacate seguirá creciendo en un mercado cada vez más competitivo	p. 18
Desarrollan en Perú un modelo neuronal para predecir eventos climáticos extremos	p. 18
Tecnología de última generación para el ahorro de agua	p. 19
Estudio comprueba importante beneficio de bioestimulantes en maíz ante efectos de la sequía	p. 19
Tuta absoluta destruye cultivos de tomate en Nigeria	p. 19
Posiblemente, este inicio de temporada de uva de Sonora sea el más tardío	p. 20
Anagrus fusciventris, principal agente de control biológico de Pseudococcus longispinus en caqui	p. 20
El sector agrario pide aumento de las ayudas contra la sequía	p. 20

IPPC



Ausencia de *Xylella fastidiosa* de Australia

Lugar: Australia
Clasificación: IPPC
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 10 de Mayo de 2023

Xylella fastidiosa no se ha registrado en Australia. El país adoptó un enfoque de vigilancia basado en el riesgo. Llevan a cabo vigilancia visual, trapeo y pruebas moleculares en áreas e instalaciones identificadas como de alto riesgo, a la fecha no se ha detectado a *Xylella* en Australia. Por lo que su situación es Ausente: el país se encuentra libre de la plaga



Mitigación de los riesgos del comercio electrónico para la sanidad vegetal

Lugar: NA
Clasificación: IPPC
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 12 de Mayo de 2023

Personas de todo el mundo han optado por el comercio electrónico debido a su conveniencia, sin darse cuenta que plantas y productos agrícolas que se venden o compran en línea pueden transmitir plagas que pueden dañar la flora de un país. Esto se puede prevenir alertando a las personas sobre los riesgos potenciales de comprar artículos en línea

OIRSA



Taller y simulacro ante brotes de moscas de la fruta del género *Bactrocera*

Lugar: El Salvador
Clasificación: OIRSA
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Lunes, 8 de Mayo de 2023

El OIRSA y la Agencia Internacional de Energía Atómica organizaron el taller y simulacro del plan de emergencia ante brotes de moscas de la fruta del género *Bactrocera* spp. El objetivo es preparar a los países de la región en caso de un brote de moscas de la fruta del mencionado género

EPPO



Red EPPO de expertos para vigilancia, seguimiento y control de *Agrilus planipennis*

Lugar: Unión Europea
Clasificación: EPPO
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 28 de Abril de 2023

En el marco de un proyecto de la EPPO-UE, se está creando una red de expertos para trabajar en la vigilancia, el seguimiento y control de *Agrilus planipennis* (Coleoptera: Buprestidae). La red se centrará en la región EPPO; sin embargo, los miembros de otras regiones también son bienvenidos

FAO



Día Internacional de la Sanidad Vegetal, 12 de mayo

Lugar: NA
Clasificación: FAO
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 3 de Mayo de 2023

El Día Internacional de la Sanidad Vegetal 2023 hace un llamado a crear conciencia y tomar medidas para mantener nuestras plantas saludables y ayudar a proteger el medio ambiente y la biodiversidad. “Las plantas saludables pueden ayudar a acabar con el hambre, reducir la pobreza, proteger el medio ambiente e impulsar el desarrollo económico”

ONPF's



APHIS anuncia ausencia de impacto significativo para controlar saltamontes y grillos mormones en Arizona

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: ONPF's
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 3 de Mayo de 2023

Con base en el análisis contenido en las evaluaciones ambientales (EA) y comentarios recibidos durante el período de comentarios públicos para controlar saltamontes y grillos mormones en Arizona, APHIS decidió implementar la Acción Propuesta como se describe en las EA y concluyó que no tendrá un impacto significativo en la calidad del medio ambiente humano



SAG y aduanas implementan declaración jurada digital conjunta en nuevos pasos fronterizos

Lugar: Chile
Clasificación: ONPF's
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 9 de Mayo de 2023

El Servicio Agrícola y Ganadero (SAG) y el Servicio Nacional de Aduanas, continúan avanzando en la implementación de la Declaración Jurada Digital conjunta en los controles fronterizos a lo largo del país. Con el fin de agilizar el proceso de entrada y prescindir del papel, esta herramienta digital la deben completar los pasajeros y pasajeras que ingresen a Chile



El ICA trabaja por la prevención frutícola en Boyacá

Lugar: Colombia
Clasificación: ONPF's
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 9 de Mayo de 2023

En busca de proteger la fruticultura, especialmente cultivos de durazno, mango tomy y mantener las áreas libres de la mosca del Mediterráneo (*Ceratitis capitata*) en el departamento de Boyacá, funcionarios del Instituto Colombiano de Agricultura (ICA) realizaron inspección, vigilancia y control en predios donde por primera vez hace presencia esta plaga



HLB: Actualización del estatus fitosanitario de Cainguás, General Paz, Formosa y General Alvear

Lugar: Argentina
Clasificación: ONPF's
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 10 de Mayo de 2023

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa) actualizó el estatus fitosanitario, de los departamentos de General Paz y Cainguás como nuevas áreas bajo cuarentena. Además, redefinió el estatus de los departamentos de Formosa y General Alvear como áreas libres de HLB con presencia de *Diaphorina citri*

Artículos Científicos



Especies nativas de *Trichoderma* indujeron enzimas y genes en arroz contra *Xanthomonas oryzae* pv. *oryzae*

Lugar: Bangladesh
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Domingo, 30 de Abril de 2023

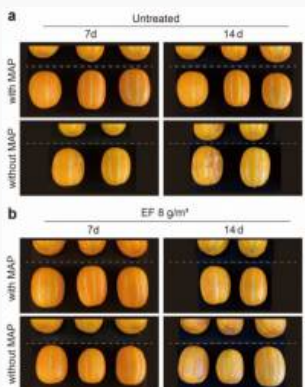
Cuatro especies de *Trichoderma* se recolectaron de la rizosfera de arroz y probaron su potencialidad en la reducción del tizón bacteriano. En general, *Trichoderma* indujo resistencia en el arroz contra *X. oryzae* pv. *oryzae* al activar enzimas y genes relacionados con la defensa central asociados con las vías del ácido salicílico y ácido jasmónico



Factores involucrados en la muerte regresiva de la higuera causada por *Neoscytalidium dimidiatum* en California

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 2 de Mayo de 2023

En California la muerte regresiva de la higuera, ocasionada por *Neoscytalidium dimidiatum*, es una enfermedad emergente y de importancia, por lo que en el estudio se evaluó el efecto de la edad del tejido en el desarrollo del cancro. Se obtuvo que el cancro es mayor en ramas viejas y no fue recuperado de frutos momificados



Tratamiento fitosanitario usando Formiato de etilo y atmósferas controladas para control de mosca blanca

Lugar: Corea del Sur
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Lunes, 8 de Mayo de 2023

En el estudio se evaluó la eficacia del Formiato de etilo (EF) como alternativa al bromuro de metilo en la exportación de melones orientales, así como la fitotóxicidad en frutos cuando se aplica en condiciones de baja temperatura y se usan atmósferas controladas en empaque. Encontrando que puede ser un tratamiento fitosanitario adecuado y sin daño

fitotóxico a frutos



Identificación de la marchitez de la fresa causada por *Plectosphaerella cucumerina* en China

Lugar: China
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Lunes, 8 de Mayo de 2023

En abril de 2022, observaron marchitez inusual en plantas de fresa, con incidencia del 50-70%. Después de diversas pruebas de laboratorio, para identificación y cumplir los postulados de Koch informan que *Plectosphaerella cucumerina* es el agente causal de la marchitez de la fresa. Este es el primer informe del hongo causando marchitez de la fresa en el mundo



Del laboratorio al campo: control biológico del escarabajo japonés con hongo entomopatógeno

Lugar: Suiza
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 10 de Mayo de 2023

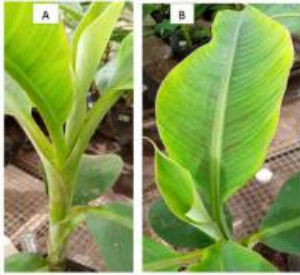
Probaron la aplicación de dos hongos entomopatógenos a larvas y adultos de *Popillia japonica* como una posible estrategia de manejo. Los experimentos se realizaron en laboratorio y en campo. Las larvas y adultos no fueron afectados en campo, en laboratorio se encontró que la larva no es susceptible a los entomopatógenos pero si los adultos



Eficacia comparativa de diferentes insecticidas para suprimir a *Drosophila suzukii*

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Artículos Científicos
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Lunes, 8 de Mayo de 2023

Ensayaron tres insecticidas (Zeta-cipermetrina, Spinetoram y Ciantraniliprol con diferentes índices de eficacia en cultivos de arándanos y moras, en condiciones de semicampo. Los tratamientos consistieron en dos aplicaciones de insecticida durante tres semanas. Concluyendo que se requiere investigación adicional para evaluar momento y secuencia óptimos de aplicaciones para controlar poblaciones estacionales de *Drosophila suzukii*



Variación en desarrollo de síntomas e infectividad de *Banana bunchy top virus* entre cultivares de *Musa*

Lugar: *Benin*
Clasificación: *Artículos Científicos*
Nivel de importancia: *Bajo*
Fecha: *Martes, 9 de Mayo de 2023*

Se evaluó la relación entre la expresión de síntomas y la infectividad de *Banana bunchy top virus* en cuatro cultivares de banano. Se expusieron plántulas a pulgones virulíferos y monitorearon para la expresión de síntomas. La expresión de la enfermedad varió de cuatro a quince semanas dependiendo la susceptibilidad del cultivar

Institutos de Investigación



Control de plagas: ¿Cómo se usa la radiación para combatir insectos nocivos?

Lugar: Austria
Clasificación: Institutos de Investigación
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 25 de Abril de 2023

Las plagas de insectos pueden afectar ecosistemas y suponer un riesgo para la conservación de otras especies, asimismo, pueden destruir cultivos y ser nocivas para el ganado, lo cual perjudica la subsistencia de agricultores. Es posible emplear la radiación ionizante para enfrentar estos problemas, mediante la técnica del insecto estéril, la esterilidad heredada y el control biológico



Investigadores de la Universidad de Florida encuentran plantas de tomate resistentes a enfermedad devastadora

Lugar: Estados Unidos
Clasificación: Institutos de Investigación
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 3 de Mayo de 2023

Investigadores de la Universidad de Florida al parecer encontraron la clave para desarrollar tomates con resistencia a la mancha del tomate causada por el hongo *Corynespora cassiicola*. Actualmente ninguna variedad de tomate resiste dicha enfermedad y la única forma de controlarla es con fungicidas, aunque cada vez es más resistente a varios de ellos

Otros



Un estudio calcula el momento idóneo para el control eficaz de la langosta

Lugar: China
Clasificación: Otros
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 5 de Mayo de 2023

Una investigación internacional realizada en China, y en la que participó la Universidad de Córdoba, España, ha determinado que el mejor momento para aplicar hongos entomopatógenos contra la langosta migratoria oriental (*Locusta migratoria manilensis*) es cuando éstas aún no han entrado a su etapa adulta, a los 20 días de la eclosión de los huevos



Clave digital para plagas insectiles y enemigos naturales en arroz

Lugar: NA
Clasificación: Otros
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 5 de Mayo de 2023

Considerando que la identificación correcta de plagas es crítica para el desarrollo y aplicación de estrategias de manejo de plagas, el entomólogo Elvis Heinrichs desarrolló una clave digital para plagas de insectos y enemigos naturales para los ecosistemas de arroz de África occidental, disponible en el hipervínculo <https://www.plantprotection.org/new-interactive-pathway-keys-for-identifying-insect-pests-of-rice-and-their-natural-enemies/>

Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)



La lagarta peluda (*Lymantria dispar*) amenaza el Parque Natural Los Alcornocales

Lugar: España
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 5 de Mayo de 2023

La lagarta peluda (*Lymantria dispar*), está causando graves daños en el Parque Natural Los Alcornocales, en las provincias de Cádiz y Málaga. ASAJA Cádiz reclama que se autoricen de forma excepcional las materias activas necesarias para el control de la plaga. Según la organización, la plaga está presente “en más de 45,000 hectáreas”



Variedades de manzanas y peras de clima cálido llegan a Sudamérica

Lugar: Chile
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Lunes, 8 de Mayo de 2023

El cambio climático ha hecho que el mejoramiento genético de alimentos avance para adaptar las variedades a las nuevas condiciones ambientales. Programas como Hot Climate Partnership se enfocan en el mejoramiento de variedades para climas cálidos. La empresa que administra la comercialización del programa anunció que llevará sus variedades de manzana y pera a Sudamérica



Nueva planta de empaque de mango en México

Lugar: México, Sinaloa
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Lunes, 8 de Mayo de 2023

La planta de empaque EDJI cuenta con tecnología hidrotérmica y está situada en Rosario, Sinaloa. En ella se empacan mas de 15 marcas destinadas al mercado de Estados Unidos y Canadá. Ha agregado cinco tanques para agua caliente a los 11 que ya tenía, y ha aumentado las líneas de empaque de 10 a 12, con dos líneas certificadas específicas para producto ecológico



La Sader busca fortalecer prácticas de agricultura sustentable en México

Lugar: México, Sonora
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 3 de Mayo de 2023

La Sader anunció la celebración del 2° Congreso Interamericano de Agua, Suelo y Agrobiodiversidad 2023, del 11 al 13 de octubre en Ciudad Obregón, Sonora. Expertos compartirán sus investigaciones y experiencias para impulsar la práctica de una agricultura sustentable, resiliente e inclusiva y poder enfrentar la pérdida de biodiversidad y degradación de los recursos suelo y agua



Declaran emergencia y desastre agropecuario en dos provincias

Lugar: Argentina
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 9 de Mayo de 2023

El Ministerio de Economía de Argentina declaró el estado emergencia o desastre agropecuario, a las explotaciones agrícolas, frutihortícolas, forestales, forrajeras, apícolas, acuícolas y ganaderas afectadas por sequía. según corresponda, a través de la Resolución 600/2023 para la provincia de Córdoba y de la Resolución 601/2023 para Neuquén, publicadas en el Boletín Oficial



Lanzamiento en Brasil de robot autónomo que mata insectos con electricidad para ahorrar agroquímicos

Lugar: Brasil
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 3 de Mayo de 2023

La agtech brasileña Solinftec presentó al público por primera vez, la evolución de su plataforma robótica con Solix Hunter, que mata insectos sin uso de agroquímicos. Dicho robot se alimenta de energía solar, utiliza longitudes de onda de luz específicas, atrae insectos y los elimina. En un recorrido puede cubrir 200 hectáreas



Explotación vertical garantiza ingresos regulares al productor al tiempo que ahorra recursos naturales

Lugar: Francia
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Jueves, 4 de Mayo de 2023

La empresa Futura Gaïa está especializada en el cultivo vertical automatizado en suelo en un sistema cilíndrico, donde las plantas giran alrededor de la lámpara, lo que permite que el agua llegue por gravedad directamente a las raíces de los cultivos gota a gota. El sistema consume muy poca agua, no utiliza productos fitosanitarios, ni tierra cultivable



Colombia realizará el 1er Congreso Bananero del Caribe

Lugar: Colombia
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 5 de Mayo de 2023

El 1er Congreso Bananero de Colombia se realizará este 18 y 19 de mayo, en la ciudad de Santa Marta, reunirá a miembros de la academia, dependencias gubernamentales, privadas y organismos internacionales. Los participantes podrán analizar la situación actual y futura del banano colombiano, conocer innovaciones científicas y participar de relevantes conferencias



Chile: Frutilleros reciben apoyo para enfrentar nemátodo del enanismo

Lugar: Chile
Clasificación: Notas Periódísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 5 de Mayo de 2023

A través de un Programa de Difusión Tecnológica de la dirección regional de Corfo Maule, se apoyará a los agricultores de frutilla que han visto afectados por el nematodo cuarentenario *Aphelenchoides fragariae*. Este programa además integra a todos los actores de la cadena de valor de la industria de la frutilla



Mexicana BiInnova prepara apertura de filial en EE UU para comercializar sus soluciones biológicas

Lugar: México, Sonora
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Lunes, 8 de Mayo de 2023

La compañía, que produce bioestimulantes, regeneradores de suelo y enraizadores en su planta de Sonora, avanza en el registro de sus ocho principales productos en los estados de Washington, Oregon, California, Arizona, Texas y Florida. Además, planea llevar un cultivo de 100 hectáreas de agave que tenía como ensayo para sus formulaciones a una explotación comercial de 1000 has



El comercio de aguacate seguirá creciendo en un mercado cada vez más competitivo

Lugar: Países Bajos
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 9 de Mayo de 2023

Rabobank ha publicado recientemente su mapa que refleja la producción, consumo y comercio mundial de aguacate. Según el banco, se prevé que el comercio de esta fruta seguirá creciendo en los próximos años, pero el mercado será más competitivo, lo que obligará a los operadores a ser más eficientes y cada vez más sostenibles



Desarrollan en Perú un modelo neuronal para predecir eventos climáticos extremos

Lugar: Perú
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 9 de Mayo de 2023

El Instituto Geofísico del Perú (IGP) está trabajando en el desarrollo de un modelo para pronosticar los efectos de fenómenos como El Niño Costero y El Niño Global, en especial los de carácter extremo. El modelo de red neuronal combina datos de simulaciones de miles de años, realizadas con modelos globales alimentados con datos observacionales del último siglo



Tecnología de última generación para el ahorro de agua

Lugar: España
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Miércoles, 10 de Mayo de 2023

Ikos Tech se dedica al desarrollo de dispositivos capaces de interpretar las necesidades de las plantas. Los dispositivos cuentan con un mínimo de siete sensores, miden salinidad, temperatura ambiente, humedad o el déficit de presión de vapor, indicando el estado de transpiración de la planta. Además incluye tensiómetros que ayudan a determinar el agua que se necesita para regar los cultivos



Estudio comprueba importante beneficio de bioestimulantes en maíz ante efectos de la sequía

Lugar: Egipto
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Jueves, 11 de Mayo de 2023

Investigación realizada por académicos de Egipto y España midió el efecto de la aplicación de dos estimulantes en distintos híbridos de maíz en condiciones de estrés hídrico. Midieron el impacto en una serie de parámetros como altura y rendimiento, eficiencia fotosintética, contenido de agua, entre otros. Concluyendo que la aplicación de las sustancias mejora la tolerancia a la sequía



Tuta absoluta destruye cultivos de tomate en Nigeria

Lugar: Nigeria
Clasificación: Notas Periodísticas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Jueves, 11 de Mayo de 2023

Productores de tomate de Nigeria están pasando por una situación difícil ya que los cultivos de tomate en todo el país están siendo devastados por una infestación de *Tuta absoluta*. La producción nacional está sufriendo pérdidas del 90%, con precios que se disparan en todos los estados



Posiblemente, este inicio de temporada de uva de Sonora sea el más tardío

Lugar: México, Sonora
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Jueves, 11 de Mayo de 2023

Este año la cosecha de uva en Sonora tendrá mayor demora. Se prevé que para la siguiente semana las uvas de Guaymas hayan madurado y comience la cosecha, después se extenderá a Hermosillo, Pesqueira comenzará en torno al 24 de mayo, la tercera región en cosechar será el litoral oeste de Hermosillo y finalizará con Caborca



Anagrus fusciventris, principal agente de control biológico de Pseudococcus longispinus en caqui

Lugar: España
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Martes, 9 de Mayo de 2023

Han identificado a *Anagrus fusciventris* como el parasitoide más abundante y ampliamente distribuido de *Pseudococcus longispinus*, principal plaga del cultivo de caqui en España. *A. fusciventris*, parasita preferentemente ninfas de tercer estadio y hembras adultas del pseudocócido. El IVIA realiza ensayos para mejorar el control de *P. longispinus* con dicho parasitoide



El sector agrario pide aumento de las ayudas contra la sequía

Lugar: España
Clasificación: Notas Periódicas (COMUNICADO NO OFICIAL)
Nivel de importancia: Bajo
Fecha: Viernes, 12 de Mayo de 2023

En España, el sector agrario ha reaccionado al paquete de ayudas aprobados por el Gobierno para mitigar el impacto de la sequía, señalando que son insuficientes para paliar los daños. Reclaman que se debe disponer ayudas directas extraordinarias para los cerealistas, que en muchos casos no recogerán cosecha alguna