



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



MONITOR FITOZOOSANITARIO 2020

24 DE MARZO DE 2020

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Fitosanitario

***Neoerysiphe aloysiae* afectando cedrón (*Aloysia citrodora*) en Texcoco, Estado de**

Tipo de comunicado	Registro
Clave(s) de identificación	Bajo
Nivel de Amenaza	FITO.NEOAL.182.24032020
Plaga o enfermedad	<i>Neoerysiphe aloysiae</i>
Especie afectada	Cedrón (<i>Aloysia citrodora</i>)
Localización	Texcoco, México
Fecha	24/03/2020



El 23 de marzo de 2020, fue publicado por la Universidad Popular Autónoma del Estado de Puebla, la Universidad Autónoma de Chapingo y el Centro Nacional de Referencia Fitosanitaria, a través de APS Publications, el primer reporte del hongo *Neoerysiphe aloysiae* afectando a cedrón (*Aloysia citrodora*). Durante el mes de abril de 2019 se observó una plantación en Texcoco, Estado de México de 2 mil plantas afectadas por el hongo identificado a través de análisis filogenéticos.

El cedrón se planta comercialmente en México y se usa ampliamente con fines medicinales y aromáticos. Actualmente, este género *Neoerysiphe* ha descrito afectando chayote, y *Neurospora* (Agricultura y Desarrollo Rural).
Fuente: APS Publications (Agricultura y Desarrollo Rural).
Enlace: <https://apsjournals.apsnet.org/doi/10.1094/PDIS-02-20-0337-PDN>

Monitor Fitosanitario

Seguimiento de *Spodoptera frugiperda* en Bowen, Australia.

Tipo de comunicado	Registro
Clave(s) de identificación	FITO.LAPHFR.183.24032020
Nivel de Amenaza	Bajo
Plaga o enfermedad	<i>Spodoptera frugiperda</i>
Especie afectada	Sin información
Localización	Bowen, Queensland, Australia
Fecha	24/02/2020



El Gobierno de Queensland, Australia, notificó una nueva detección de *Spodoptera frugiperda* en Bowen ciudad costera y localidad en la región de Whitsunday. En enero de 2020, se reportó por primera vez esta plaga en la isla Estrecho de Torres, posteriormente, en febrero del mismo año se identificó en Queensland y, desde ese momento *S. frugiperda* se ha dispersado en el sur de Johnstone, Tolga y Lakeland de Bowen, Burdekin.

Actualmente, México cuenta con claves de combinaciones para la importación de maíz para consumo y uso industrial originario de Australia (2215-112-3153-AUS-AUS). Esta plaga

Fuente: Gobierno de Queensland (Oficial) y Queensland country life (Nota Periodística).
Enlace: <https://www.business.qld.gov.au/industries/farms-fishing-forestry/agriculture/crop-growing/fall-armyworm/detections>
<https://www.queenslandcountrylife.com.au/story/6692370/fall-armyworm-reaches-bowen/?cs=4698>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Fitosanitario

Seguimiento de *Xylella fastidiosa* en Italia.

Tipo de comunicado	Registro
Clave(s) de identificación	FITO.XYLEFA.184.24032020
Nivel de Amenaza	Bajo
Plaga o enfermedad	<i>Xylella fastidiosa</i>
Especie afectada	Olivos
Localización	Región Puglia, Italia
Fecha	24/02/2020



El Consejo Nacional de la Olivicultura de Italia publicó en su portal, el seguimiento de la situación de *Xylella fastidiosa* en la región de Puglia, una de las zonas más importantes de producción de olivo, en donde se comunicó una disminución de olivos afectados en las provincias de Brindisi y Taranto; en agosto de 2019 se registraron 61 árboles afectados por la bacteria en ambas provincias, posteriormente el diciembre de 2019 se identificaron 139 casos y a marzo del 2020 solo 58 casos. Por otra parte, actualmente en Italia diversos centros de investigación están estudiando el comportamiento del vector y de la bacteria para

Fuente: Consejo Nacional de la Olivicultura (Blog)

Enlace: <https://www.cno.it/xylella-otto-mesi-di-monitoraggio/>

Monitor Fitosanitario

Etiopía reporta presencia del *Cucumber mosaic virus* en cultivos de plátano.

Tipo de comunicado	Registro
Clave(s) de identificación	FITO.CMV000.185.24032020
Nivel de Amenaza	Bajo
Plaga o enfermedad	<i>Cucumber mosaic virus</i>
Especie afectada	Plátano
Localización	Etiopía
Fecha	24/02/2020



La Universidad de Sharda de India y la Universidad de Ambo en Etiopía identificaron a través de técnicas moleculares la plaga de *Cucumber mosaic virus* en cultivos de plátano ubicados en Etiopía.

Este reporte, se considera el primero en Etiopía afectando dicho cultivo

Cucumber mosaic virus está presente en México y es de importancia a nivel mundial debido a la gama de hospedantes que tiene, ya que se ha identificado afectando otros hospedantes como

Fuente: Springer Link (Artículo científico)

Enlace: <https://link.springer.com/article/10.1007/s41348-020-00315-z#author-information>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Fitosanitario

El Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) notificó la expansión del área de cuarentena por *Rhagoletis cerasi* en Nueva York.

Tipo de comunicado	Aviso (Seguimiento)
Clave(s) de identificación	FITO.RHAGCE0.186.24032020
Nivel de Amenaza	Medio
Plaga o enfermedad	<i>Rhagoletis cerasi</i>
Especie afectada	Cereza
Localización	Nueva York, Estados Unidos de América
Fecha	24/02/2020



El Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos de América (USDA) notificó, a través de la Organización Norteamericana de Protección a las plantas (NAPPO), el incremento de la zona bajo cuarentena por la presencia de *Rhagoletis cerasi* en el condado de Orleans perteneciente al estado de Nueva York. De acuerdo al reporte, el 08 de enero de 2020, la APHIS estableció un área cuarentenada de 796.8 hectáreas, de las cuales 26 son utilizadas para el cultivo comercial de cereza. Hasta el momento son 3 condados los cuales tienen áreas bajo cuarentena, Erie, Niagara y Orleans.

Fuente: Organización Norteamericana de Protección a las plantas (NAPPO) (Oficial)

Monitor Zoonosario

Nuevo foco de Peste Porcina Africana en una explotación de Nowosolski,

Tipo de comunicado	Aviso (Seguimiento)
Clave(s) de identificación	ZOO.PPA.225.24032020
Nivel de Amenaza	Bajo
Plaga o enfermedad	Peste Porcina Africana
Especie afectada	Porcinos
Localización	Niedoradz, Nowosolski Polonia
Fecha	24/03/2020



El 23 de marzo de 2020, a través del sitio oficial de Inspección Veterinaria, órgano administrativo del Ministerio de Agricultura de Polonia, se comunicó la detección de un nuevo foco de Peste Porcina Africana (PPA) en una explotación con 23 mil animales susceptibles en Niedoradz; a aproximadamente 12 kilómetros de la frontera con Alemania. Esta sería la primera detección de PPA en puercos de explotación en el municipio de Niedoradz, distrito de Nowosolski, ya que se habían detectado en 146 jabalíes, la proximidad de esta zona a Alemania representa un riesgo de incursión de la enfermedad en territorio germano.

Durante 2015, este virus ya había sido detectado en otras regiones de Polonia afectando ambas especies. Hasta el momento la notificación de este foco en Niedoradz Polonia, no ha

Fuente: Inspección Veterinaria del Ministerio de Agricultura de Polonia (Oficial).

Enlace: <https://www.wetgiw.gov.pl/main/komunikaty/Komunikat-Glownego-Lekarza-Weterynarii-o-1-ognisku-afrykanskiego-pomoru-swin-ASF-u-swin-w-2020-r/idn:1278>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoonosario

España suspenderá actividades de saneamiento en granjas por el COVID-19.

Tipo de comunicado	Registro
Clave(s) de identificación	ZOO.NCOV.226.24032020
Nivel de Amenaza	Bajo
Plaga o enfermedad	COVID-19
Especie afectada	No Aplica
Localización	España
Fecha	24/03/2020



El 24 de marzo de 2020, el Ministerio de Agricultura de España comunicó que se suspenderán las actividades de saneamientos de tuberculosis, brucelosis y enfermedad de Aujeszky. El veterinario y la persona titular responsable de las granjas pueden decidir realizar saneamientos, exclusivamente para movimientos de animales. Estas medidas se llevarán con el objetivo de minimizar el contagio del COVID-19 en las granjas por la aglomeración de

Fuente: Animal's Health (Nota Periodística).

Enlace: <https://www.animalshealth.es/ganaderia/-estado-de-alarma-coronavirus-y-veterinarios-ganaderias>

Monitor Zoonosario

Se presentan nuevos casos de Peste Porcina Africana en Corea del Sur.

Tipo de comunicado	Registro
Clave(s) de identificación	ZOO.PPA.227.24032020
Nivel de Amenaza	Bajo
Plaga o enfermedad	Peste Porcina Africana
Especie afectada	Porcinos
Localización	Gyeonggi y Gangwon, Corea del Sur
Fecha	24/03/2020



De acuerdo a una nota periodística, el Instituto Nacional de Investigación Ambiental del Ministerio del Medio Ambiente de Corea del Sur, comunicó 9 focos de jabalís con Peste Porcina Africana en las provincias de Gyeonggi y Gangwon, ubicadas cerca de la frontera con Corea del Norte; con esto se tendría un total de 430 casos en jabalís en la frontera. El país está tomando medidas para evitar que la enfermedad avance más por su territorio, por lo cual pide a sus productores, así como a la población general estar alertas ante cualquier sospecha

Fuente: Yonhap News (Nota Periodística).

Enlace: <https://en.yna.co.kr/view/AEN20200324010800320>