



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



MONITOR FITOZOOSANITARIO 2020

03 DE MARZO DE 2020

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor fitosanitario

Primer informe de *Phyllosticta citricarpa* en Túnez.

Tipo de comunicado	Aviso
Clave (s) de identificación	FITO.GUICI.133.03032020
Agente causal	<i>Phyllosticta citricarpa</i>
Especie afectada	Cítricos
Localización	Túnez
Fecha	03/03/2020



La Convención Internacional de Protección Fitosanitaria publicó el estatus de *Phyllosticta citricarpa* en Túnez como Presente: solo en algunas áreas. De igual manera, la Organización Europea y del Mediterráneo de Protección Vegetal (EPPO) publicó en julio de 2019 el informe de embarques interceptados con mercancía contaminada de este país con la plaga, lo cual fue también confirmado por el Ministerio de Agricultura de Túnez.

México no tiene intercambio comercial de cítricos con Túnez.

Fuente: Convención internacional de protección fitosanitaria (Oficial).

Enlace: <https://www.ippc.int/es/countries/tunisia/pestreports/2020/03/premier-signalement-de-phylosticta-citricarpa-en-tunisie/> y <https://gd.eppo.int/reporting/article-6571>

Monitor fitosanitario

Disminución en el rendimiento de sandía por afectaciones de Trips en Quintana Roo.

Tipo de comunicado	Aviso
Clave (s) de identificación	FITO.ODOTCO.134.02032020
Agente causal	<i>Trips</i>
Especie afectada	Sandía
Localización	Jose Maria Morelos, Quintana Roo
Fecha	02/03/2020



Productores de sandía comentaron a medio locales de prensa acerca de la presencia de la plaga Trips en 3 hectáreas de sandía, la cual causó afectaciones en el rendimiento en el cultivo, asimismo, el productor mencionó que pueden adquirir los agroquímicos para controlar a las plagas.

De acuerdo a lo descrito en la nota de prensa, se sugiere que la tendencia es política debido a que de manera implícita hablan acerca de una falta de recurso destinado al cultivo de sandía.

Fuente: El punto sobre la i (nota de prensa)

Enlaces: <https://www.elpuntosobrelai.com/plagas-afectan-la-produccion-de-sandia/>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor fitosanitario

Reportan infestación de plagas en sorgo de Tamaulipas.

Tipo de comunicado	Aviso
Clave (s) de identificación	FITO.RHOPSA.135.03032020
Agente causal	Pulgón amarillo (<i>Melanaphis sacchari</i>), gusano cogollero (<i>Spodoptera frugiperda</i>) y gusano trozador (<i>Agrotis</i> sp.).
Especie afectada	Sorgo
Localización	San Fernando, Tamaulipas
Fecha	03/03/2020



Productores de distintas comunidades de San Fernando, Tamaulipas reportaron a medios de prensa locales la infestación de pulgón amarillo, gusano cogollero y gusano trozador en aproximadamente 15 mil hectáreas de sorgo. De acuerdo a lo descrito en la nota, el gusano cogollero y trozador se detectó en siembras de cuatro ejidos y el pulgón amarillo en tres comunidades del municipio.

Fuente: El Mañana (nota de prensa).

Enlace: <https://www.elmanana.com/detectan-plagas-en-siembras-cultivo-campo-siembra/5035265>

Enlaces (antecedentes periodísticos): <https://www.tierrafertil.com.mx/encuentran-pulgón-amarillo-en-sorgo-de-tamaulipas/>, <http://primerahora.com.mx/index.php?n=243801>, <https://elmercurio.com.mx/la-region/plagas-consumen-sembrados-de-sorgo-en-valle-de-san-fernando>, <https://noticentro.mx/2020/03/02/pulgón-amarillo-invade-siembras-de-sorgo/> <https://www.inforural.com.mx/detectan-pulgón-amarillo-en-cultivo-de-sorgo-en-san-fernando/>

Monitor zoonosario

El Instituto de Investigación Veterinaria Harbin en China desarrolló una vacuna para la PPA

Tipo de comunicado	Aviso (Otro)
Clave(s) de identificación	ZOO.PPA.173.03032020
Agente causal	Peste Porcina Africana
Especie afectada	Porcinos
Localización	China
Fecha	03/003/2020



En la revista científica Science China Life Sciences se publicó el 01 de marzo de 2020 un artículo en el cual un grupo de investigadores del Instituto de Investigación Veterinaria Harbin de la Academia de Ciencias Agrícolas de China donde aseguran haber desarrollado una vacuna contra la peste porcina africana que es segura y eficaz en el tratamiento de cerdos, ya que la peste porcina africana (PPA) es una enfermedad infecciosa devastadora en los cerdos que amenaza gravemente a la industria porcina mundial.

Donde se llevó a cabo el aislamiento del virus de la peste porcina africana de China Pig / HLJ / 2018 del cual se hicieron pruebas sistemáticas de patogenicidad, inmunogenicidad e inmunoprotección en cerdos, donde se tomó el aislamiento HLJ / 18-7GD el cual se inoculó a los cerdos en la dosis más alta, el virus de la vacuna no pudo replicarse en los órganos, el cual se eliminó por completo en aproximadamente dos semanas y no pudo mantenerse, además, la vacuna también tiene una buena seguridad para las cerdas gestantes.

Enlace: <https://link.springer.com/article/10.1007%2Fs11427-020-1657-9>

Fuente: Science China Life Sciences (Artículo Científico)

Artículo: Investigación Vacuna PPA.pdf

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor zoonosario

El Instituto de Investigación Veterinaria Harbin en China desarrolló una vacuna para la PPA

Tipo de comunicado	Aviso (Otro)
Clave(s) de identificación	ZOO.NA.174.03032020
Agente causal	Antimicrobianos
Especie afectada	No Aplica
Localización	No Aplica
Fecha	03/003/2020



La Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) publicó el 03 de marzo de 2020 en su página web la IV edición de su informe anual sobre los agentes antimicrobianos destinados a ser utilizados en los animales para tener una mejor comprensión global de los modelos de uso de los agentes antimicrobianos y de los progresos realizados por los países para su uso responsable y prudente

Enlace: https://www.oie.int/fileadmin/Home/eng/Our_scientific_expertise/docs/pdf/A_Fourth_Annual_Report_AMU.pdf

Fuente: La Organización Mundial de Sanidad Animal (Oficial)

Monitor zoonosario

Ganaderos reportan muerte de bovinos en Coyuca de Catalán, Guerrero.

Tipo de comunicado	Aviso (Seguimiento).
Clave(s) de identificación	ZOO.NA.175.03032020
Agente causal	Enfermedad desconocida
Especie afectada	Bovinos
Localización	Coyuca de Catalán, Guerrero.
Fecha	03/03/2020



En los últimos dos meses, algunos ganaderos del municipio de Coyuca de Catalán del estado de Guerrero han reportado la muerte de bovinos en diferentes comunidades; el líder ganadero Rafael Higuera Sandoval puntualiza la falta de atención por parte de las autoridades estatales y federales, menciona que a la fecha no se tienen ningún informe del motivo de la muerte de sus animales. Asimismo, ha reportado la posible muerte de hasta 400 animales, solicitado el apoyo específico por parte del Departamento de Fomento Pecuario, pero no ha tenido respuesta. Agrega la posibilidad de la presencia de una enfermedad emergente ya que incluso ha muerto ganado vacunado, o bien señala un posible mal manejo de las vacunas las cuales no están siendo efectivas debido a posibles afectaciones por altas temperatura o por estar caducas. Por último, hace mención de que los trámites ante las aseguradoras se ven limitados debido a que se presentaron problemas con el Sistema de Identificación Individual del Ganado (SINIGA) y no hay aretes.

Las enfermedades de tuberculosis y brucelosis están erradicadas en este estado. Asimismo, el Senasica brinda atención al estado de Guerrero a través de sus campañas de rabia parálitica y garrapata.

Fuente: El Sur (Nota periodística).

Enlace: <http://www.sicde.gob.mx/portal/bin/nota.php?accion=buscar¬aid=19909490815e5d2a7d7a1d2>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor zoosanitario

Productor reporta incremento de muertes de ganado a causa de sequía.

Tipo de comunicado	Aviso (Seguimiento)
Clave(s) de identificación	ZOO.NA.176.03032020
Agente causal	Muerte de ganado por sequía
Especie afectada	Bovinos
Localización	Ciudad Valles, San Luis potosí
Fecha	03/03/2020



De acuerdo a declaraciones del productor Ángel de la Vega Pineda integrante de la Confederación Nacional Ganadera en Ciudad Valles del estado de San Luis Potosí, todos los días hay muertes de ganado, como consecuencia de la prolongada sequía, refirió que no se tiene un conteo exacto de cuantas cabezas han muerto.

Esta nota tiene una tendencia socio-política.

Fuente: Región Valles

Enlace: <https://www.regionvalles.com/diario-hay-muertes-de-ganado/>

Monitor Zoosanitario

Incremento de la vigilancia de la movilización de ganado en el norte de Sinaloa

Tipo de comunicado	Aviso
Clave(s) de identificación	ZOO.NA.177.03032020
Agente causal	Tuberculosis y brucelosis
Especie afectada	Bovinos
Localización	Sinaloa
Fecha	03/03/2020



El director estatal de Inocuidad del estado de Sinaloa, Ramón Gámez Gastélum manifestó que para este año se ejercerán 27 millones de pesos para la campaña de brucelosis y tuberculosis bovina en el norte del estado, con el objetivo de que al menos cinco municipios recuperen su estatus sanitario y tener la aprobación ante el USDA, para ello señalo que se instalarán nuevos puntos de verificación sobre el Río Sinaloa, sobre el área que se espera recuperar en sanidad zoosanitaria para que todo el ganado que se movilice de zona no acreditada a zona de baja prevalencia deberá cumplir con requisitos zoosanitarios, por ello se requerirá mayor participación de los ganaderos para poder tener éxito en esta tarea. Señaló que del 2019 a la fecha se han levantado 94 actas administrativas contra ganaderos que han incumplido con la Ley Ganadera en cuanto a la movilización de sus animales.

Fuente: Línea directa (nota periodística)

Enlace: https://lineadirectaportal.com/sinaloa/atentos-habra-mayor-vigilancia-en-movilizacion-de-ganado-en-el-norte_20200302-959325/



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoosanitario

Avanzan en regulación del ingreso de ganado de Centroamérica a México

Tipo de comunicado	Aviso
Clave(s) de identificación	ZOO.NA.178.03032020
Agente causal	Movilización de ganado
Especie afectada	Bovinos
Localización	Frontera con Centro América
Fecha	03/03/2020



En un comunicado de prensa la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural informa que el Gobierno de México está listo para recibir embarques de ganado bovino certificado procedente de Guatemala, de acuerdo con los requisitos establecidos en el Memorándum de Entendimiento firmado por los titulares de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural y el Ministerio de Agricultura Ganadería y Alimentación de ese país (MAGA).

El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica) opera un esquema de trazabilidad que da seguimiento a los animales desde su ingreso al territorio nacional, hasta el sacrificio.

El sistema diseñado por el organismo de Agricultura registrará a las reses a partir de que crucen los puntos aduaneros de Ciudad Hidalgo, Chiapas, y El Ceibo, Tabasco, y dará seguimiento a su movilización hacia el corral de engorda al que esté destinado el animal. Posteriormente, los bovinos serán enviados a establecimientos de sacrificio Tipo Inspección Federal (TIF). El personal del Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) certificará los controles sanitarios con la finalidad de disminuir el riesgo de que entren a nuestro país enfermedades de importancia cuarentenaria. Entre otras acciones, el organismo federal, junto con la Confederación Nacional de Organizaciones Ganaderas (CNOG), ofreció capacitación a alrededor de 100 elementos de la Guardia Nacional, en los municipios de Ocosingo y Comitán, Chiapas, y Tenosique, Tabasco, sobre temas de identificación de animales e impacto sanitario y hacendario de las prácticas de trasiego ilícito de ganado. De acuerdo a declaraciones del productor Ángel de la Vega Pineda integrante de la Confederación Nacional Ganadera en Ciudad Valles San Luis potosí, todos los días hay muertes de ganado, como consecuencia de la prolongada sequía, refirió que no se tiene un conteo exacto de cuantas cabezas han muerto; los productores temen que se incremente la mortalidad.

Fuente: Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader) (Oficial).

Enlace: <https://www.gob.mx/agricultura/prensa/avanzan-en-regulacion-del-ingreso-de-ganado-de-centroamerica-a-mexico?idiom=es>