



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



13 de octubre de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoonosario

Contenido

México: Informan de ganado muerto por Rabia Parálitica en el municipio de Jalpa de Méndez, Tabasco.....	2
EUA: Informan de tres casos positivos de Encefalitis Equina del Este en Michigan.....	3
EUA: Casos confirmados de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica en venados silvestres de cola blanca en Minnesota.....	4
Rusia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena serotipo H5 en diversas explotaciones y traspatios en las provincias de Bashkortostan y Sverdlovsk.....	5
Rusia: Casos de Viruela en un traspatio en la provincia de Leningrado.....	6
Unión Europea: EFSA informa que durante 2020 a 2021 se han reportado la mayor cantidad de casos así como nuevas cepas de Influenza Aviar Altamente Patógena.....	7

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

México: Informan de ganado muerto por Rabia Paralítica en el municipio de Jalpa de Méndez, Tabasco.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.piqsels.com>

De acuerdo a notas periodísticas; la Comisión de Desarrollo Agropecuario, Forestal y Pesquero del Congreso local de Tabasco informó que la mortandad de ganado en el municipio de Jalpa de Méndez, se debió a Rabia Paralítica, transmitida por mordedura de murciélago; asimismo el titular de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Forestal y Pesca (Sedafop), aseguró que se da seguimiento al tema.

Las autoridades estatales han recomendado fortalecer una campaña de vacunación para proteger al ganado contra la enfermedad. Asimismo, informan que productores en días pasados denunciaron una inusual mortalidad de ganado vacuno, con una afectación aproximada de entre 50 a 60 cabezas.

Por otro lado mencionaron que, el encargado de la Representación Estatal de Tabasco, de la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (SADER), se puso en contacto con los productores ganaderos para atender el problema. Indicaron que, aquellos ganaderos que están afiliados a la Confederación Nacional de Organizaciones Ganaderas, podrán cobrar sus seguros tras el dictamen que les será entregado.

Por último mencionaron que, en cuanto estén los resultados finales de la investigación en los ranchos de Jalpa de Méndez, se darán a conocer.

La Rabia Paralítica Bovina es una enfermedad infecto-contagiosa de origen viral aguda y mortal que afecta el sistema nervioso central y es causada por un virus del género Rabdovirus, afecta principalmente a bovinos y a todos los mamíferos susceptibles. En México se considera endémica en el del territorio nacional y actualmente se encuentra bajo campaña. La situación del Estado de Tabasco, es bajo control.

Esta enfermedad está considerada en el grupo 2 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018).

Referencia: Xevt. (12 de octubre de 2021). Mortandad de ganado en Jalpa es por brote de rabia paralítica, señala Comisión de Desarrollo Agropecuario tras reunión con Sedafop. Recuperado de:

<https://www.xevt.com/tabasco/mortandad-de-ganado-en-jalpa-es-por-brote-de-rabia-paralitica-senala-comision-de-desarrollo-agropecuario-tras-reunion-con-sedafop/177273>

<https://bajopalabra.com.mx/ganado-muere-misteriosamente-en-ranchos-de-jalpa-de-mendez-tabasco>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Informan de tres casos positivos de Encefalitis Equina del Este en Michigan.



El Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan informó sobre tres nuevos casos positivos de Encefalitis Equina del Este (EEE) en caballos ubicados en los condados de Genesee y Shiawassee.

Mencionaron que, los mosquitos que portan el virus de EEE representan una amenaza, hasta que al menos haya una helada fuerte, y que las temperaturas descendan debajo de los -2.2°C

durante varias horas.

Debido a las temperaturas de otoño de este año, los mosquitos continúan circulando en el medio ambiente y propagando el virus.

Durante este año se han presentado un total de ocho casos en animales, distribuyéndose de la siguiente manera: un venado del condado de Livingston y siete caballos de los condados de Barry, Genesee, Livingston (2), Otsego y Shiawassee (2). También se descubrió en muestras de mosquitos en el condado de Barry. Hasta el momento no se han identificado casos humanos.

Por otro lado, el número de casos es inferior al total observado en 2020, con un total de 41 casos de animales y cuatro casos humanos.

Por último, las autoridades recomiendan a los habitantes protejan activamente a sus animales y a ellos mismos de la picadura de mosquitos.

Referencia: Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan. (12 de octubre de 2021). Eastern Equine Encephalitis Continues to Pose a Threat to Michiganders and Their Animals. Recuperado de: <https://www.michigan.gov/mdard/0,4610,7-125--570317--,00.html>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**EUA: Casos confirmados de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica en venados silvestres de cola blanca en Minnesota.**

Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.piqsels.com>

El Departamento de Recursos Naturales (DRN) de Minnesota, informó sobre dos casos confirmados de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica en venados silvestres de cola blanca, ubicados en los condados de Houston y Winona.

Mencionan que, el DNR recibió informes de muertes de venados durante el mes de septiembre en los condados de Houston y Winona, con un aproximado de más de 20 animales. Los resultados de las muestras dieron positivos a dos animales; ya que los demás venados se encontraban en estado de descomposición.

La supervisora del programa de salud de vida silvestre indicó que, durante el otoño del año 2019, fue la primera vez que se detectó el virus en venados silvestre en el Estado, y los condados con más mortalidad reportada fueron Stearns y Houston.

Asimismo, el Estado de Wisconsin ha confirmado recientemente varios casos en el cercano condado de La Crosse.

Por último resaltaron que la enfermedad se incubaba durante cinco a 10 días y la mayoría de los venados infectados mueren dentro de las 36 horas posteriores a la manifestación de los síntomas. La enfermedad no es una amenaza para los seres humanos u otros animales, afectando solo a la familia de los venados; las personas no deben consumir carne de animales que parecen estar enfermos o con sospecha de la enfermedad.

Referencia: Departamento de Recursos Naturales de Minnesota. (11 de octubre de 2021). Deer deaths in Houston and Winona counties caused by midge-borne virus. Recuperado de:
<https://www.dnr.state.mn.us/news/2021/10/11/deer-deaths-houston-and-winona-counties-caused-midge-borne-virus>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Rusia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena serotipo H5 en diversas explotaciones y traspatios en las provincias de Bashkortostan y Sverdlovsk.**

Imagen representativa de las especies afectadas.
Créditos:
<https://pazodevilane.com>

El Ministerio de Agricultura de la Federación de Rusia realizó dos reportes de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5 por el motivo de “primera aparición en la zona” en diversas explotaciones y traspatios de aves de corral en las provincias de Bashkortostan y Sverdlovsk.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de nueve mil 550 aves de susceptibles, cuatro mil 428 casos, cuatro mil 428 aves muertas, cinco mil 17 tuvieron que ser sacrificadas y eliminadas para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Centro Federal de Sanidad Animal (FGBI “ARRIAH”), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (RT-PCR), Reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR) y Reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 1 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (13 de octubre de 2021) Influenza Aviar Altamente Patógena serotipo H5, Rusia. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=41084> y <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=41086>
ZOOT.023.030.03.13102021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Rusia: Casos de Viruela en un traspato en la provincia de Leningrado.



Imagen representativa de las especies afectadas.

Créditos:

<https://secure.ganaderia.com>

El Ministerio de Agricultura de la Federación de Rusia realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Viruela por el motivo de “primera aparición en la zona” en un traspato en la provincia de Leningrado.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 120 ovinos de susceptibles, 120 casos y 60 animales, asimismo, se comenta

que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio veterinario Leningradskaya, mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 1 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos ovinos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (13 de octubre de 2021) Viruela, Rusia. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=41082>
ZOOT.100.005.03.13102021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Unión Europea: EFSA informa que durante 2020 a 2021 se han reportado la mayor cantidad de casos así como nuevas cepas de Influenza Aviar Altamente Patógena.



Imagen representativa de las especies afectadas.

Créditos:
<https://societifica.com.br>

Recientemente, la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA, por sus siglas en inglés) publicó su último informe sobre la situación de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) durante el periodo de mayo a septiembre de 2021.

En el informe se señala que se reportaron un total de tres mil 777 brotes de IAAP entre 2020-2021, donde se vieron afectadas 22 millones 900 mil aves de corral en 31 países de Europa, por lo cual este sería el

periodo donde se han reportado más casos de IAAP en la Unión Europea (UE) hasta el momento, además la mayoría de casos fueron reportados durante el verano donde la mayoría de aves silvestres realizan sus migraciones principalmente al norte de Europa.

De acuerdo con el informe, la autoridades europea resalta el riesgo de que nuevas cepas de H5 lleguen a las aves de corral como pasó recientemente en Rusia que presento casos en las áreas donde se realiza la migración de aves acuáticas silvestres, además se tiene la preocupación ya que durante el otoño varias aves silvestres migran a los países de la UE.

Asimismo se señalaron que debido a estos actos de migración se han identificado 19 genotipos de IAAP diferentes en Europa y Asia central desde julio de 2020, además se han reportado 15 casos en humanos en China.

Por último comentaron que, el riesgo de infección en humanos es bajo pero si siguen aumentando los casos así como las cepas de IAAP en la UE esto podría cambiar, por lo cual se deben desarrollar y reforzar los protocolos para prevenir que la IAAP se siga propagado en los países miembros.

Referencia: Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA). (13 de octubre de 2021) Avian influenza overview May – September 2021. Recuperado de: <https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/2021-09/9979.pdf>
ZOOT.023.031.03.13102021



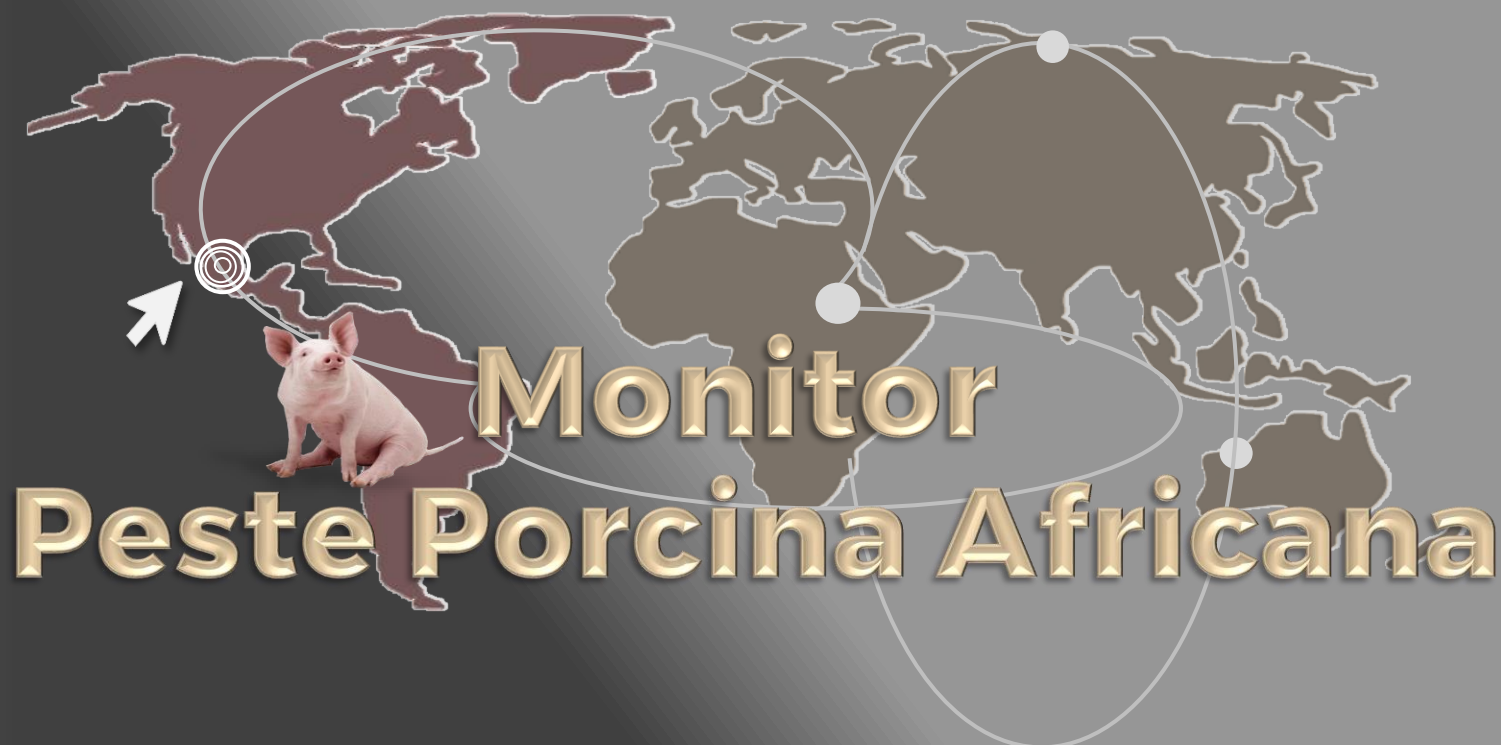
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



13 de octubre de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Internacional: Porci News Latam publica su revista digital enfocada en la actualidad de la Peste Porcina Africana en Latinoamérica. 2

Corea del Sur: Casos de Peste Porcina Africana en una explotación porcina en la provincia de Gangwon..... 4

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**América****Internacional: Porci News Latam publica su revista digital enfocada en la actualidad de la Peste Porcina Africana en Latinoamérica.**

Imagen representativa de la especie afectada

Créditos:

<https://img.lalr.co>

Recientemente, a través de la página de Porci News Latam se comunicó la publicación de la revista digital titulada “Especial de Peste Porcina Africana” la cual tiene como objetivo informar sobre la situación actual de la enfermedad, además esta edición cuenta con tres temas de importancia entorno a la enfermedad.

El primer tema, fue realizado por expertos de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), el cual fue titulado como “Peste Porcina Africana en las Américas: ¿Cómo prevenir su avance?”, en el que se nos comenta sobre las medidas que se pueden llevar a cabo en Latinoamérica para prevenir la introducción así como la propagación de la PPA, esto mediante el reforzamiento de los protocolos de vigilancia, sensibilizar a los viajeros para que estos no introduzcan productos porcinos de países con casos de la enfermedad, además del desarrollo de protocolos de bioseguridad que permitan el desarrollo de sistemas de detección temprana para lograr una mayor capacidad de respuesta en caso de un brote.

El segundo fue realizado por académicos de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Federal de Minas Gerais Belo Horizonte, MG (Brasil), el cual fue titulado como “El desafío de la Peste Porcina Africana en la actualidad”, en el cual se comenta que, el suministro de carne porcina se encuentra cada vez más amenazado por la PPA debido a que recientemente se identificó en el Caribe, por lo cual los países latinoamericanos tienen como desafíos el desarrollo de planes para la toma de muestras, medidas de prevención en aeropuertos, puertos y zonas fronterizas, además señala la importancia de vigilar a los jabalíes o cerdos salvajes para prevenir la introducción de la PPA.

El tercer tema fue realizado por la MVZ Laura Batista, Directora técnica de la Revista porciNews Latam titulado “Bioseguridad, sí o sí, bioexclusión de la PPA del Continente Americano”, en el cual se nos comenta que en América la industria porcina enfrenta un gran reto debido a los casos de PPA en los países del Caribe, por lo cual todos los involucrados directa e indirectamente en la producción porcina tienen que trabajar en conjunto para prevenir que esta



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

enfermedad se siga propagando, asimismo se debe hacer una distinción entre las medidas de bioseguridad efectivas, ya que cada una de estas no sólo deben ajustarse a cada país sino también a los sitios de producción de cada zona, además se deben analizar todas las formas de transmisión en cada uno de estos escenarios para que estas medidas cumplan con el objetivo de prevenir la introducción de la enfermedad y lograr que el continente americano nuevamente sea libre de PPA.

Referencia: Porci News Latam. (13 de octubre de 2021) Especial de Peste Porcina Africana. Recuperado de: https://issuu.com/grupoagrinenews/docs/libro_porcinews_latam_octubre_2021?fr=sZjg3NzQzMDQwNDI
ZOOT.052.582.03.13102021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Asia****Corea del Sur: Casos de Peste Porcina Africana en una explotación porcina en la provincia de Gangwon.**

Imagen representativa de las especies afectadas.

Créditos:

<https://encrvoted-tbn0.gstatic.com>

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales de Corea del Sur realizó un informe de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre un nuevo caso de Peste Porcina Africana por el motivo de "primera aparición en el país" en una explotación porcina en la provincia de Gangwon.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 579 porcinos susceptibles, un caso, 579 animales tuvieron que ser sacrificados y eliminados para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Instituto Nacional de Control y Prevención de Enfermedades de la Vida Silvestre (NIWDC), mediante las pruebas diagnósticas de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 1 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos porcinos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (12 de octubre de 2021). Peste Porcina Africana, Corea del Sur. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=41061>
ZOOT.052.583.03.13102021