



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario



04 de julio de 2022



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

Namibia: Notificación de casos de Perineumonía Contagiosa Bovina en la Región de Oshikoto..... 2

China Taipei: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1, en aves silvestres, Hualien. 3

EUA: Reportan primeros casos confirmados de la Enfermedad Crónica Desgastante, condado de Salt Lake, Utah..... 4

España: Divulgan proyecto de investigación para el diagnóstico de patologías en cerdos..... 5

DIRECCIÓN EN JEFE



Namibia: Notificación de casos de Perineumonía Contagiosa Bovina en la Región de Oshikoto.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Agua y Silvicultura de Namibia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre nuevos casos de la enfermedad de Perineumonía Contagiosa Bovina (*Mycoplasma mycoides* subsp.). Por el motivo de “Primera aparición en una zona o un compartimento”, lo anterior en una explotación de bovinos ubicada en la localidad de Omutwewomendi, Región Oshikoto.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 550 animales susceptibles, 136 animales vacunados; señalaron que los bovinos comparten los recursos de pastos y agua. Se menciona que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Central Nacional Veterinario, mediante la prueba diagnóstica de fijación del complemento para la detección de anticuerpos (Ab CFT).

En México esta enfermedad está considerada como exótica y está dentro del 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (04 de julio de 2022). Perineumonía Contagiosa Bovina. Namibia. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/report-info?reportId=56573>

DIRECCIÓN EN JEFE



China Taipei: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1, en aves silvestres, Hualien.



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

Recientemente, la Oficina de Inspección y Cuarentena de Sanidad Animal y Vegetal de China Taipei, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1 por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada" en aves silvestres ubicadas en el Municipio de Shoufeng, condado de Hualien.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de un caso en Chorlitejo (*Charadrius mongolus*), 18 casos en Fumarel cariblanco (*Chlidonias hybrida*), y 19 aves muertas; asimismo, se menciona que el evento está resuelto.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto de Investigación en Salud Animal; Laboratorio Nacional, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR).

Indicaron que el área se mantuvo en cuarentena y se llevó a cabo la limpieza y desinfección. Dos granjas vecinas dentro de un radio de 3 kilómetros de la región fueron detectadas "negativas" y no se encontraron otros casos.

Esta enfermedad es exótica y 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (04 de julio de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad. China Taipei. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/report-info?reportId=56579>



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Reportan primeros casos confirmados de la Enfermedad Crónica Desgastante, condado de Salt Lake, Utah.



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

La División de Recursos de Vida Silvestre de Utah, informó sobre primeros casos confirmados de la Enfermedad Crónica Desgastante (ECD); en venados Bura localizados en el condado de Salt Lake.

Indicaron que, entre diciembre de 2021 y marzo de 2022, se encontraron tres venados muertos y se sacrificó a un animal enfermo cerca de North Salt Lake y Bountiful, respectivamente. Todas las muestras se enviaron al Laboratorio de Diagnóstico Veterinario de Utah y los resultados positivos confirmaron la enfermedad.

Mencionaron que, en lo que va del año y hasta el 16 de junio, 26 venados han dado positivo en la región y actualmente, 157 venados bura y 3 alces han dado positivo por ECD en todo el estado.

Refieren que la enfermedad se descubrió por primera vez en el noreste de Utah en 2002, en un venado macho capturado durante la cacería cerca de Vernal. Anteriormente, solo se encontraba en los condados de Sanpete, Duchesne, Uintah, Davis, San Juan, Grand y Carbon.

Esta enfermedad afecta a diferentes especies de cérvidos, incluidos los venados cola blanca, buras y alces; puede transmitirse directamente de un animal a otro e indirectamente a través de objetos contaminados.

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).

Referencia: Departamento de Agricultura, Comercio y Protección al Consumidor de Wisconsin (04 de julio de 2022).
Chronic wasting disease confirmed in deer for first time in Salt Lake County.

Recuperado de: https://wildlife.utah.gov/news/utah-wildlife-news/1454-chronic-wasting-disease-in-deer-confirmed-in-salt-lake-county.html?utm_medium=email&utm_source=govdelivery

DIRECCIÓN EN JEFE

España: Divulgan proyecto de investigación para el diagnóstico de patologías en cerdos.



La Universidad de Murcia (UMU), dio a conocer a través de un comunicado el Proyecto de investigación PigMarkSaL, liderado por el grupo de investigadores BioVetMed, quienes desarrollaron una nueva metodología para diagnosticar patologías en cerdos a través de la saliva; dicha investigación fue publicada en la revista *Frontiers in Veterinary Science*.

Destacaron que las principales afectaciones a investigar son diarreas, infecciones respiratorias, mordeduras de cola o cojeras, entre otras. Además mencionaron que se trata de un gran avance, ya que hasta ahora el empleo de saliva en este tipo de producción animal se limitaba a medir niveles o parámetros concretos, como la presencia de patógenos o anticuerpos específicos.

El proyecto plantea la posibilidad de utilizar patrones definidos de afecciones en muestras de saliva y abre un nuevo camino para el monitoreo de rutina del estado sanitario y del bienestar animal, lo que permitirá diseñar un sistema integral para la prevención y control de enfermedades de importancia sanitaria y económica.

Por un lado, se están estudiando todos los factores que se deben tener en cuenta tanto en la colecta de muestras como en las analíticas realizadas en saliva, y el desarrollo y validación de marcadores para definir los patrones iniciales de cada enfermedad.

Referencia: Universidad de Murcia (01 de julio de 2022). Un estudio de la UMU caracteriza por primera vez enfermedades porcinas en saliva. Recuperado de: <https://www.um.es/web/sala-prensa/-/un-estudio-de-la-umu-caracteriza-por-primera-vez-enfermedades-porcinas-en-saliva>



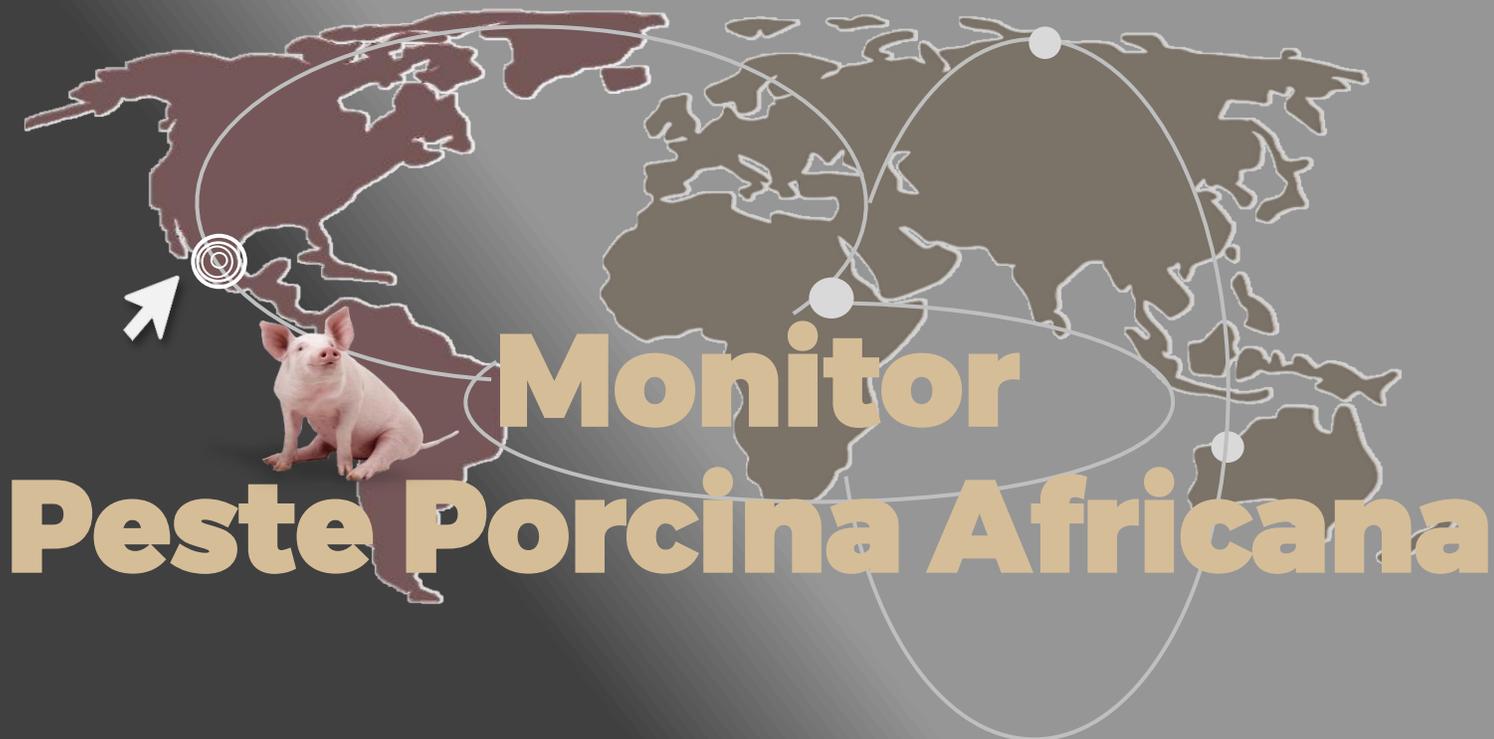
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



04 de julio de 2022



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Alemania: Notifican casos de Peste Porcina Africana por primera vez en el estado de Baja Sajonia.	2
Filipinas: Confirman casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Camiguin.	3
Polonia: Notifican nuevos focos de Peste Porcina Africana.	4

DIRECCIÓN EN JEFE

Alemania: Notifican casos de Peste Porcina Africana por primera vez en el estado de Baja Sajonia.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

Recientemente, El Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura (BMEL) informó que se identificaron nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos domésticos, por primera vez, en el estado de la Baja Sajonia.

Al respecto, se indicó que el Laboratorio Nacional de Referencia, el Instituto Friedrich Loeffler (FLI), confirmó los resultados obtenidos en los laboratorios estatales y

apoyará a las autoridades en la investigación de la ruta de entrada del patógeno.

Asimismo, se mencionó que las autoridades locales han implementado las medidas de control adecuadas, estableciendo zonas de protección y de vigilancia alrededor de las instalaciones afectadas.

Además, se dijo que el primer caso de la enfermedad en el país se identificó en un jabalí, el 10 de septiembre de 2020. Posteriormente, se presentaron casos en los siguientes estados:

- Brandeburgo.
- Sajonia.
- Mecklemburgo-Pomerania Occidental, en 2021.
- Baden-Württemberg (cerdos domésticos), en mayo de 2022.

Finalmente, se comentó que la granja afectada en Baja Sajonia se presentó en el distrito de Emsland y contaba con una población de aproximadamente 280 cerdas y 1,500 lechones. La zona de restricción implementada tiene un radio total de 10 kilómetros, abarca 296 granjas porcinas, que se estima tienen 195,000 cerdos.

Referencia: Bundesministerium für Ernährung und Landwirtschaft (02 de julio de 2022) Friedrich-Loeffler-Institut bestätigt: Nachweis von Afrikanischer Schweinepest bei Hausschweinen in Niedersachsen und Brandenburg.

Recuperado de: <https://www.bmel.de/SharedDocs/Pressemitteilungen/DE/2022/91-asp-hausschwein-nds-bb.html>

Referencia: Ministerio de Alimentación, Agricultura y Protección del Consumidor. (02 de julio de 2022) Afrikanische Schweinepest in Niedersachsen nachgewiesen.

Recuperado de: <https://www.ml.niedersachsen.de/startseite/aktuelles/pressemitteilungen/afrikanische-schweinepest-in-niedersachsen-nachgewiesen-213107.html>

DIRECCIÓN EN JEFE



Filipinas: Confirman casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Camiguin.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

Recientemente, el Departamento de Agricultura-Norte de Mindanao confirmó nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en la provincia de Camiguin, por lo que se implementó una prohibición temporal de importación de productos y subproductos porcinos.

Al respecto, se comentó que se recibieron informes de 14 muertes de cerdos en la localidad de Pandan y se realizó una investigación el 22 de junio. El 30 de junio, ocho de las 18 muestras enviadas al Laboratorio Regional de Diagnóstico de Enfermedades Animales, dieron positivo. Además, se realizó despoblación de las granjas afectadas y de las localizadas en un radio de 500 metros.

Asimismo, se indicó que de acuerdo con el Código de Inspección de Carne del país, el sacrificio de cerdos fuera de los rastros municipales, la venta y el transporte de carne de cerdo sacrificado ilegalmente, son considerados delitos penales.

También, el gobernador exhortó a los porcicultores que no alimenten con desperdicios o sobras de comida a sus animales y que implementen las medidas de bioseguridad correspondientes. Se recordó que está prohibida la movilización de animales de la comunidad afectada.

Finalmente, se invitó a los porcicultores de áreas sin casos confirmados de la enfermedad, a obtener un seguro de compensación para su ganado.

DIRECCIÓN EN JEFE

Polonia: Notifican nuevos focos de Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie involucrada.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

Recientemente, a través de la página oficial, las autoridades veterinarias de Polonia, informaron sobre la notificación de dos nuevos focos de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos.

Al respecto, se comentó que la Inspección Veterinaria aplica todas las medidas relacionadas con la erradicación de la enfermedad, de acuerdo con los procedimientos y el Reglamento de la Unión Europea, incluyendo sacrificio de animales, limpieza y desinfección de instalaciones y la designación de áreas afectadas o en riesgo.

Se describieron los siguientes eventos epidemiológicos:

- Foco No. 6/2022: se identificó el 01 de julio de del año en curso, en una granja con 100 cerdos ubicada en la localidad de Siedliska, en el área de restricción II misma que se encuentra establecida en el Reglamento de Ejecución de la Comisión Europea.
- Foco No. 7/2022: se identificó el 01 de julio de del año en curso, en una granja con 20 cerdos, ubicada en el suroeste del país, en la localidad de Siodłkowice, en el área de restricción II establecida en el Reglamento de Ejecución de la Comisión Europea.

Referencia: Główny Inspektorat Weterynarii (04 de julio de 2022) Komunikat Głównego Lekarza Weterynarii dotyczący 6 i 7 ogniska afrykańskiego pomoru świń (ASF) u świń w 2022 r.

Recuperado de: <https://www.wetgiw.gov.pl/main/komunikaty/Komunikat-Glownego-Lekarza-Weterynarii-dotyczacy-6-i-7-ogniska-afrykanskiego-pomoru-swin-ASF-u-swin-w-2022-r.-/idn:2090>