



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



29 de marzo de 2021



Monitor Zoonosario

Contenido

Reino Unido: Influenza Aviar de Baja Patogenicidad H5N3 en pavos y H5N8 en pollos de engorda.....	2
EUA: Continúa la investigación de mil 200 aves acuáticas muertas en el lago Minatare, Nebraska.....	3
EUA: Caso de infección humana con un nuevo virus de Influenza A (Influenza porcina) en Carolina del Norte.....	4
Brasil: Dos brotes de Fiebre Porcina Clásica en el municipio de Demerval Lobão, estado de Piauí.....	5
Polonia: Casos de SARS-CoV-2 en una explotación en la provincia de Lezno.....	6
España: Casos de SARS-CoV-2 en una explotación en la provincia de Santiago de Compostela.....	7
Unión Europea: Entrada en vigor del programa sanitario “EU4Health”.....	8



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Reino Unido: Influenza Aviar de Baja Patogenicidad H5N3 en pavos y H5N8 en pollos de engorda.



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

La Agencia de Sanidad Animal y Vegetal del Reino Unido, comunicó la confirmación de dos focos de Influenza Aviar (IA), el primer foco de IA de Baja Patogenicidad subtipo H5N3, el 26 de marzo, en una explotación comercial de pavos cerca de la localidad de Winsford, Cheshire West, Condado de Cheshire, y el segundo foco el 27 de marzo, IA subtipo H5N8 (patogenicidad por confirmar) en una explotación comercial de pollos de engorda, cerca de localidad de Uttoxeter,

Condado de East Staffordshire.

Por lo anterior, las autoridades sanitarias del Reino Unido han declarado una zona de restricción de movilización temporal de un kilómetro alrededor de las instalaciones de los focos detectados. Asimismo, informan que todas las aves de corral afectadas en el sitio serán sacrificadas.

Las medidas de alojamiento obligatorio para aves de corral y aves cautivas se levantarán a fines de este mes, el 31 de marzo, asimismo, las medidas sanitarias se emplearon desde diciembre de 2020 para detener la propagación de la Influenza Aviar.

Hasta el momento no hay información publicada notificada a través de la Organización Mundial de Sanidad Animal.

Referencia: Agencia de Sanidad Animal y Vegetal. (28 de marzo de 2021). Avian Influenza: Housing measures set to be lifted on 31 March. Recuperado de <https://www.gov.uk/government/news/avian-influenza-bird-flu-national-prevention-zone-declared>

ZOOT.023.020.04.29032021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Continúa la investigación de mil 200 aves acuáticas muertas en el lago Minatare, Nebraska.



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

De acuerdo con diversas notas periodísticas, reportaron la muerte de entre 500 a 700 aves acuáticas, incluidos gansos y patos en el lago Minatare en el estado de Nebraska.

Se desconoce la causa de la muerte, sospechan de la calidad del agua, o de alguna enfermedad aviar. Sin embargo, derivado de los resultados del laboratorio federales descartan Influenza Aviar o Cólera Aviar.

La Agencia de Investigación de Vida Silvestre y la Comisión de Parques y Caza de Nebraska continúan con la investigación. Asimismo enviaron seis patos al Laboratorio Federal del Centro Nacional de Salud para la Vida Silvestre en Madison, Wisconsin, para las pruebas iniciales y muestras adicionales al laboratorio para seguir buscando la causa de la muerte.

Hasta el momento se tiene un aproximado de mil 200 aves muertas. Este hecho provocó el cierre del área durante dos semanas.

Por otro lado con base en los resultados de laboratorio recibidos el 26 de marzo, indicaron que la causa del evento era de bajo riesgo para la salud pública, por lo que han decidido reabrir el Área Recreativa Estatal del Lago Minatare.

Mencionan que el lago sirve como lugar de arribo para las aves migratorias. La ruta migratoria central, que se extiende desde México hasta Canadá a través de las Grandes Llanuras, experimenta aproximadamente 24 eventos de mortalidad aviar, como este, cada año. En 2020, Nebraska vio cuatro eventos de mortalidad aviar que afectaron a unas 625 aves.

Referencia: Starherald. (27 de marzo de 2021). Lake Minatare is reopening amid waterfowl die-off investigation. Recuperado de https://starherald.com/news/local/lake-minatare-is-reopening-amid-waterfowl-die-off-investigation/article_57dc4eea-b92b-5ba0-ab85-93b05cfca6cf.html
<http://digital.outdoornebraska.gov/nebraskaland-magazine/lake-minatare-sra-reopens-to-the-public>
<https://csceagle.com/2021/03/25/avian-death-event-remains-unsolved/>
ZOOT.044.021.04.29032021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Caso de infección humana con un nuevo virus de Influenza A (Influenza porcina) en Carolina del Norte.



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

El Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) de los Estados Unidos de América, en su informe semanal N° 11 de vigilancia de la Influenza, informó sobre un caso de infección humana con un nuevo virus de Influenza A (Influenza porcina) en Carolina del Norte.

De acuerdo con el informe se trata de una persona que se infectó con una variante del virus de la influenza A (H1N1 v) en 2020;

el paciente tiene 18 años de edad, no fue hospitalizado y se ha recuperado de la enfermedad. Y no se ha identificado transmisión de persona a persona en asociación con este paciente.

Mencionan que una investigación sobre la fuente de la infección reveló que el paciente trabajaba y tenía contacto diario con cerdos.

Señalan que esta variante de infección por el virus no se identificó hasta 2021, representa el primer virus de influenza A (H1N1 v) identificado de una muestra recolectada en los Estados Unidos de América en 2020 (durante la temporada 2020-21).

Hasta el momento, no se han identificado infecciones por el virus de la influenza A (H1N1) v en las muestras recolectadas en 2021.

Los virus de la influenza como el H1N1 (v) y otras variantes relacionadas no son inusuales en los cerdos y pueden transmitirse directamente de los cerdos a las personas y de las personas a los cerdos.

La identificación e investigación tempranas de las infecciones humanas con los nuevos virus de la influenza A son fundamentales para que se pueda comprender mejor el riesgo de infección y se puedan tomar las medidas adecuadas de salud pública.

Referencia: Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades. (26 marzo de 2021). Weekly U.S. Influenza Surveillance Report, week 11, ending March 20, 2021). Recuperado de: <https://www.cdc.gov/flu/weekly/index.htm>

ZOOT.00.04.29032021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Brasil: Dos brotes de Fiebre Porcina Clásica en el municipio de Demerval Lobão, estado de Piauí.



Imagen representativa de la herramienta tecnológica.
Créditos: Universidad Autónoma de Barcelona.

El Gobierno del Estado de Piauí, a través de la Agencia de Defensa Agrícola de Piauí (Adapi), en Brasil, confirmó la ocurrencia de dos brotes en cerdos de Fiebre Porcina Clásica (FPC) en dos explotaciones de traspatio ubicadas en el municipio de Demerval Lobão, Piauí, Brasil.

Señalan que los cerdos enfermos presentaron conjuntivitis, tos, diarrea, apatía y fiebre, asociados a la muerte de los lechones y fueron

confirmados positivos al virus el 22 de marzo.

Por lo anterior, el 24 de marzo los servicios veterinarios del estado cerraron las instalaciones, sacrificaron once cerdos y desinfectaron las instalaciones e implementaron el vacío sanitario.

Menciona que los casos fueron notificados ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Abastecimiento (MAGA) de Brasil y que el equipo de Adapi continúa monitoreando la región para rastrear posibles vínculos epidemiológicos en el municipio.

El Estado de Piauí, es parte de la zona no reconocida como libre de Fiebre Porcina Clásica, junto con otros diez estados: Alagoas, Amazonas, Roraima, Pará, Amapá, Maranhão, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba y Pernambuco.

La ocurrencia, por tanto, no modifica la situación sanitaria de la zona libre de FPC reconocida por la OIE, no justificando restricciones al comercio internacional de cerdos y sus productos. Además, la enfermedad no se transmite a los humanos y no afecta la salud pública.

En México la FPC es una enfermedad exótica y está considerada 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: Gobierno del Estado de Piauí. (25 de marzo de 2021). Adapi confirma dos brotes de peste porcina en Demerval Lobão. Recuperado de: <https://www.pi.gov.br/noticias/adapi-confirma-dois-focos-de-pestes-suina-em-demerval-lobao/>

ZOOT.018.017.04.29032021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Polonia: Casos de SARS-CoV-2 en una explotación en la provincia de Lezno.



Imagen representativa de las especies afectadas
<https://www.portalveterinaria.com/upload/20201126112641visonrusia.jp>

El Ministerio de Agricultura de Polonia notificó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), un foco de SARS-CoV-2, por el motivo de “enfermedad emergente”, el cual fue localizado en una explotación de visones en la provincia de Lezno.

De acuerdo con la notificación, se contabilizaron un total de 5 mil 845 visones susceptibles, cuatro casos y todos los animales tuvieron que ser

sacrificados para prevenir la propagación de la enfermedad.

Previamente, el 20 de marzo de 2021, se llevó a cabo la identificación del patógeno; las muestras fueron analizadas por los laboratorios nacionales de servicios veterinarios, utilizando pruebas de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de marzo de 2021). SARS-CoV-2, Polonia. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=31185>

TQ15 3.290.2021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



España: Casos de SARS-CoV-2 en una explotación en la provincia de Santiago de Compostela.



Imagen representativa de las especies afectadas

https://d7lju56vldri.cloudfront.net/var/ezwebin_site/storage/images/alias/es/img_1col/noticias/los-visones-que-se-crian-felices-ligan-mas/3055617-1-esl-MX/Los-visones-que-se-crian-felices-ligan-mas.jpg

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) de España notificó, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), un foco de SARS-CoV-2, por el motivo de “enfermedad emergente”, el cual fue localizado en un explotación de visones en la provincia de Santiago de Compostela donde contabilizaron un total de 6 mil 554 visones susceptibles y dos casos.

Previamente, el 20 de marzo de 2021, llevaron a cabo la identificación del patógeno; las muestras fueron

analizadas por los laboratorios nacionales de servicios veterinarios, utilizando pruebas de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de marzo de 2021). SARS-CoV-2, España. Recuperado de <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=31188>

T013 0329



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Unión Europea: Entrada en vigor del programa sanitario "EU4Health".



Recientemente, a través de la página de noticias Animal's Health, se comunicó que la Comisión Europea ha anunciado la aprobación del programa EU4Health el cual podrá a disposición de los Estados miembros.

Asimismo, destinarán un recurso de 5 mil 100 millones de euros para fortalecer la resiliencia de los sistemas de salud y promover la innovación en el sector de la salud.

Esto tiene como objetivo hacer que estos sectores estén preparados contra las amenazas transfronterizas para la salud e impulsar la preparación y la capacidad de Europa para responder de manera efectiva a futuras crisis sanitarias y así evitar pérdidas como ocurrió con la pandemia de COVID-19.

Referencia: Animal's Health (29 de marzo de 2021) Entra en vigor el nuevo programa sanitario europeo, que incorpora el 'One Health'. Recuperado de: <https://www.animalshealth.es/profesionales/entra-vigor-nuevo-programa-sanitario-europeo-incorpora-one-health>

T.001 03.29.2021