



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**29 de octubre de 2021**





## **Monitor Zoonosario**

### Contenido

<b>Países Bajos: Reporte de un brote de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en una explotación avícola en la provincia de Belgorod.</b> .....	2
<b>EUA: Reporte de casos de infección humana con virus de Influenza A, (Influenza porcina) en Dakota del Norte y Ohio.</b> .....	3
<b>Rusia: Casos de Peste Porcina Africana en una explotación comercial en la provincia de Lipetsk.</b> .....	4
<b>Francia: Casos de Carbunco bacteridiano en una explotación de Bovinos en la comuna de Sarreburgo.</b> .....	5
<b>EUA: Prueban vacuna contra la Enfermedad Hemorrágica Epizoótica en el Zoológico de Apple Valley en Minnesota.</b> .....	6



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Países Bajos: Reporte de un brote de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en una explotación avícola en la provincia de Belgorod.



Imagen representativa de las especies afectadas.  
Créditos:  
<https://t1.ea.ltmcdn.com>

El Ministerio de Agricultura, Naturaleza y Calidad de los Alimentos de los Países Bajos realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en una explotación comercial en el municipio de Zeewolde, Provincia de Flevoland.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 35 mil 301 aves susceptibles, 2 mil 350 casos, 3 aves muertas y 35 mil 298 aves eliminadas, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El 26 de octubre se confirmó el brote en una explotación orgánica de gallinas de postura. Se ha establecido una zona de protección de tres kilómetros y una zona de vigilancia de diez kilómetros. En la zona de tres kilómetros hay otras seis explotaciones avícolas.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Nacional de Referencia de Investigación Bioveterinaria de Wageningen, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa multiplex en tiempo real (PCR multiplex 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 avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de octubre de 2021) Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1, Países Bajos. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=41785>  
ZOOT.026.060.04.29102021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **EUA: Reporte de casos de infección humana con virus de Influenza A, (Influenza porcina) en Dakota del Norte y Ohio.**



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 dieron a conocer en su informe semanal N° 41 de vigilancia de la Influenza, sobre dos casos de infección humana con un virus de Influenza A, (Influenza porcina) en Dakota del Norte y Ohio.

De acuerdo al informe se trata de dos infecciones humanas con virus de influenza A, una infección con una variante del virus de

la influenza A (H1N1v) y la otra infección con un virus de la influenza A (H3N2) v) en el estado de Ohio.

Refieren que ambos pacientes tienen menos de 18 años, no fueron hospitalizados y están en estado de recuperación; asimismo comentan que uno de los pacientes tuvo contacto cercano con cerdos antes del inicio de la enfermedad y el otro paciente no tenía contacto con cerdos o asistencia a exhibiciones ganaderas donde había cerdos; indicaron que es posible que se haya producido una transmisión limitada de persona a persona. No se ha identificado ninguna transmisión continua de persona a persona asociada con ninguno de los pacientes.

Durante la temporada de influenza 2021-22, se han informado 11 infecciones humanas con un nuevo virus de influenza A en los Estados Unidos, incluidos dos con subtipos H3N2v, tres con H1N2v y seis con H1N1v.

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. (29 de octubre de 2021). Weekly U.S. Influenza Surveillance Report. Recuperado de: <https://www.cdc.gov/flu/weekly/weeklyarchives2021-2022/week41.htm>  
ZOOT.162.004.04.29102021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Rusia: Casos de Peste Porcina Africana en una explotación comercial en la provincia de Lipetsk.



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

El Ministerio de Agricultura de la Federación de Rusia realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en una explotación comercial en la provincia de Lipetsk.

De acuerdo con los reportes, se informó un total de un mil 443 cerdos susceptibles, 387 casos y 57 animales.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio local Veterinario de Lipetskaya, mediante la prueba diagnóstica 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 avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de octubre de 2021) Peste Porcina Africana. Rusia.  
Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=41856>  
ZOOT.052.614.04.29102021





## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Francia: Casos de Carbunco bacteridiano en una explotación de Bovinos en la comuna de Sarreburgo.**



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

El Ministerio de Agricultura y Alimentación de Francia realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre casos de Carbunco bacteridiano o Ántrax (*Bacillus anthracis*) por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en una explotación de bovinos ubicada en la comuna de Sarreburgo en la región de Gran Este, Departamento de Mosela.

Mencionan que en dicha comuna donde se encuentra el ganado, se registró un importante brote en 2016 y un rebrote en 2019.

De acuerdo con los reportes, se informó un total de 212 bovinos susceptibles, 2 casos y 2 animales muertos; asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio de Salud Animal de Maisons-Alfort, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa multiplex en tiempo real (PCR multiplex en tiempo real).

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: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de octubre de 2021) Ántrax Francia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=41823>  
ZOOT.004.033.04.29102021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **EUA: Prueban vacuna contra la Enfermedad Hemorrágica Epizootica en el Zoológico de Apple Valley en Minnesota.**



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

De acuerdo con una nota periodística se informó que el zoológico de Apple Valley en Minnesota, en los Estados Unidos de América realizó la prueba de una vacuna contra la Enfermedad Hemorrágica Epizootica (EHD) con el objetivo de detener la propagación del virus en venados.

Refieren que el biológico está siendo probado en un grupo de 30 animales en caribúes, también conocidos como renos, bisontes, alces y berrendos; indicaron que el año pasado murieron cuatro ejemplares. Hasta el momento no ha habido ningún animal afectado.

Mencionan que la enfermedad se ha extendido en el sur de los Estados Unidos, y recientemente apareció en Minnesota. Los veterinarios del zoológico terminaran en los próximos meses el estudio y determinar mostrar los resultados de la vacuna.

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: Star Tribune. (29 de octubre de 2021). Minnesota Zoo tests vaccine against spread of emerging deer virus. Recuperado de: <https://www.startribune.com/minnesota-zoo-tests-vaccine-against-spread-of-emerging-deer-virus/600110230/ZOOT.198.010.04.29102021>