



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



26 de mayo de 2021



Monitor Zoonosario

Contenido

EUA: Doce nuevos casos de la Enfermedad Crónica Desgastante de los Venados en el condado de Beltrami, Minnesota, enfatizan la urgencia de abordar la enfermedad.	2
EUA: Comisión de Conservación de Missouri aprueba cambios para fortalecer la vigilancia y gestión de la Enfermedad Crónica Desgastante de los Venados.	3
Polonia: Informan de seis nuevos brotes de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) subtipo H5N8 en aves de corral.....	4
Rusia: Casos de Peste Porcina Africana en jabalíes, en una zona silvestre en la provincia de Rostov.	5
Japón: Casos de Fiebre Porcina Clásica en una explotación en la provincia de Yamanashi.	6
España: Estudian el riesgo de transmisión de microorganismos por el uso de bloques minerales.....	7



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Doce nuevos casos de la Enfermedad Crónica Desgastante de los Venados en el condado de Beltrami, Minnesota, enfatizan la urgencia de abordar la enfermedad.



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

La Junta de Salud Animal de Minnesota (BAH, por sus siglas en inglés) informó de doce nuevos casos positivos de la Enfermedad Crónica Desgastante de los Venados en el condado de Beltrami.

Refieren que, los casos fueron detectados por la investigación en curso, derivado del descubrimiento del caso positivo inicial en una explotación de venados.

Señalan que, los investigadores del Departamento de Recursos Naturales y de la Universidad de Minnesota inspeccionaron inmediatamente la tierra en busca de restos adicionales y confirmaron la presencia de priones causantes de la enfermedad en al menos un hueso. Este hecho cambia significativamente la evaluación de riesgo para los venados salvajes y la preocupación por la enfermedad en el Estado.

Mencionan que, durante la semana pasada autoridades, pusieron en cuarentena a explotaciones adicionales a cinco rebaños de venados debido a la posible exposición. Los cuales se ubican en los siguientes condados: Hennepin, Kanabec, Mille Lacs, Morrison y Mower.

Las autoridades del Estado mencionan que ante tal situación es urgente y que requiere un enfoque integral de las acciones para proteger la salud de los venados salvajes de Minnesota. Plantean tres objetivos:

- Abordar el sitio donde hay restos de venados en el condado de Beltrami.
- Reducir el riesgo adicional a través de la cuarentena del rebaño y la localización exhaustiva de otros rebaños.
- Pasar a un enfoque más proactivo y preventivo.

Por otro lado, se llevan a cabo acciones de colaboración a nivel federal, estatal y local para asegurar una respuesta ágil y asertiva.

Referencia: Junta de Salud Animal de Minnesota. (25 de mayo de 2021). DNR stresses urgency in addressing chronic wasting disease in Minnesota. Recuperado de: <https://www.dnr.state.mn.us/news/2021/05/25/dnr-stresses-urgency-addressing-chronic-wasting-disease-minnesota>
ZOOT.148.013.04.26052021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Comisión de Conservación de Missouri aprueba cambios para fortalecer la vigilancia y gestión de la Enfermedad Crónica Desgastante de los Venados.



Imagen representativa de las especies afectadas
<https://cdn.cienradios.com/wp->

El Departamento de Conservación de Missouri (MDC, por sus siglas en inglés), en los Estados Unidos de América, dio a conocer la aprobación por parte de la Comisión de Conservación sobre nuevos cambios relacionados con los esfuerzos de vigilancia y gestión de la Enfermedad Crónica Desgastante de los Venados. Refieren que, la aprobación fue en reunión abierta el pasado 21 de mayo.

Señalan que, en dichos cambios, se añaden cuatro condados: Camden, Laclede, McDonald y Pulaski a la zona de gestión de la enfermedad y restablecen los requisitos obligatorios para su muestreo para la próxima temporada de ciervos. Debido a que se detectó la enfermedad en o cerca de ellos.

Con los condados adicionales, la Zona de Gestión consta de 34 condados en o cerca de donde se ha detectado la enfermedad.

Asimismo, se informó que durante el año pasado 44 nuevos casos de más de 15,300 venados examinados.

Por otro lado, los condados designados para el muestreo obligatorio deben ser aprobados por la Comisión cada año.

Los cazadores deben seguir las restricciones de movimiento de cadáveres cuando viajen a una estación de muestreo obligatoria, deben presentar su venado (o la cabeza de su venado).

Las regulaciones relacionadas prohíben la colocación de alimento o minerales para venados en los condados de la Zona de Manejo. La prohibición de alimentación entrará en vigencia el 1 de julio.

El propósito de los esfuerzos de muestreo y pruebas es encontrar casos lo antes posible para que la autoridad pueda limitar la propagación de la enfermedad mediante la implementación de acciones de manejo.

Referencia: Departamento de Conservación de Missouri. (24 de mayo de 2021). Conservation Commission approves CWD regulation changes by MDC. Recuperado de:

<https://mdc.mo.gov/newsroom/conservation-commission-approves-cwd-regulation-changes-mdc>

ZOOT.148.014.04.26052021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Polonia: Informan de seis nuevos brotes de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) subtipo H5N8 en aves de corral.



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

La oficina del Jefe de Inspección Veterinaria de Polonia comunicó, seis nuevos brotes de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) subtipo H5N8 en aves de corral, con número de folio del 328 al 333, esto con base en los resultados de las pruebas de laboratorio realizados por el Instituto Nacional Veterinario y el Instituto Nacional de Investigación en Puławy entre el 21 y 24 de mayo de 2021.

Los brotes de IAAP se distribuyen de la siguiente manera:

- Brote No. 2021/328, se identificó el 21 de mayo, en una explotación comercial con 16 mil 765 pavos de engorde. La cual está ubicada en la comuna de Nowe Miasto Lubawskie, provincia de Warmia-Masuria.
- Brote No. 2021/329, se identificó el 22 de mayo, en una explotación comercial con 11 mil 840 pavos de engorde, ubicada en la ciudad de Bielice en la comuna de Biskupiec, condado de Mława, provincia de Mazovia.
- Brote No. 2021/330, se identificó el 23 de mayo, en una explotación comercial con 64 mil 535 pavos de engorde, ubicada en Zawady Huta, comuna de Płoniawy - Bramura, distrito de Maków provincia de Mazovia.
- Brote No. 2021/331, se identificó el 23 de mayo, en una explotación comercial con 1 mil 200 gansos, ubicada en la ciudad de Korczówka en condado de Biała Podlaska, región de Lublin.
- Brote No. 2021/332, se identificó el 23 de mayo, en una explotación comercial con 49 mil 919 pavos de engorda, ubicada en la ciudad de Sieraków en la comuna de Gostynin, condado de Gostyniński, provincia de Mazovia.
- Brote No. 2021/333, se identificó el 24 de mayo, en una explotación comercial con 32 mil 355 pavos de engorda, ubicada en la ciudad de Wyłazy en la comuna de Mokobrody, condado de Siedlce, provincia de Mazovia.

Señalan que en todas las explotaciones se han implementado los procedimientos de control de acuerdo con la legislación nacional y de la Unión Europea. Las aves de corral se sacrifican y eliminan, y se establecen áreas infectadas y en peligro alrededor de los brotes.

Referencia: Oficina del Jefe de Inspección Veterinaria. (25 de mayo de 2021). Komunikat Głównego Lekarza Weterynarii dotyczący stwierdzenia 328 - 333 w 2021 r. ogniska wysoce zjadliwej grypy ptaków (HPAI) u drobiu. Recuperado de: <https://www.wetgiw.gov.pl/main/komunikaty/Komunikat-Glownego-Lekarza-Weterynarii-dotyczacy-stwierdzenia-328-333-w-2021-r-ogniska-wysoce-zjadliwej-grypy-ptakow-HPAI-u-drobiu/idn:1736> ZOOT.028.155.04.26052021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Rusia: Casos de Peste Porcina Africana en jabalíes, en una zona silvestre en la provincia de Rostov.



Imagen representativa de la especie afectada

El Ministerio de Agricultura de la Federación de Rusia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre dos brotes de Peste Porcina Africana, por el motivo de “reaparición de la enfermedad” los cuales se ubicaron en una zona silvestre en la provincia de Rostov.

De acuerdo con el reporte, se informó que hubo 9 casos de jabalíes y 9 animales muertos, asimismo, se comenta que el evento continua en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio veterinario de Rostovskaya mediante 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), adicionalmente y de acuerdo con información de la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de origen porcino de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (26 de mayo de 2021) Peste Porcina Africana, Rusia.
Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=33727>
ZOOT.052.316.03.26052021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Japón: Casos de Fiebre Porcina Clásica en una explotación en la provincia de Yamanashi.



Imagen representativa de la especie afectada
<https://www.agritotal.com/files/image/5/5353/5217acd2aba2>

El Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca, realizó un informe de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Fiebre Porcina Clásica, por el motivo de “reaparición de la enfermedad” los cuales se ubicaron en una explotación en la provincia de Yamanashi.

De acuerdo con el reporte, se informó el registro de 2 mil 523 porcinos susceptibles, 21 casos, 21 muertos y 2 mil 502 fueron sacrificados y eliminados para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, el evento continua en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio del Centro de Ganadería e Higiene de Wakayama, mediante Reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (RT-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), adicionalmente y de acuerdo con información de la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de origen porcino de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (26 de mayo de 2021) Fiebre Porcina Clásica, Japón.
Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=33738>
ZOOT.018.021.03.26052021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

España: Estudian el riesgo de transmisión de microorganismos por el uso de bloques minerales.



Imagen representativa de la especie afectada
<https://www.animalshealth.es/fileuploads/news/bloque-sal->

Recientemente, el Grupo de Investigación en Sanidad y Biotecnología (SaBio) del Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC) de España, ha estudiado el riesgo epidemiológico en el uso de bloques minerales (suplementación mineral) en granjas extensivas.

De acuerdo con la investigación publicada el 14 de mayo de 2021, en la Revista Europea de Investigación de la Vida Silvestre, donde se determinó el potencial de transmisión de microorganismos por medio de estos bloques, entre especies ganaderas y silvestres en el estado de Sevilla, España, los resultados confirmaron la supervivencia de *Mycobacterium bovis*, lo cual podría provocar la propagación del patógeno entre los animales, debido a que en algunas granjas extensivas los animales tienen contacto con animales silvestres.

Se concluyó que aunque los bloques minerales no son tan atractivos para la fauna silvestre, no se debe descartar como un factor para la transmisión de patógenos, especialmente entre individuos de una misma especie, por lo cual se deben desarrollar medidas para reducir el riesgo de transmisión de patógenos entre fauna silvestre y ganado en producción extensiva.

Referencia: Martínez-Guijosa, J., López-Alonso, A., Gortázar, C. *et al.* (2021). Shared use of mineral supplement in extensive farming and its potential for infection transmission at the wildlife-livestock interface. *Eur J Wildl Res* 67, 55 Recuperado de: <https://doi.org/10.1007/s10344-021-01493-3>

<https://www.irec.es/publicaciones-destacadas/uso-compartido-piedras-sal-fauna-ganado-riesgo-epidemiologico/>
ZOOT.068.011.03.26052021