



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



01 de junio de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

Chile: Situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en fauna silvestre marina.....2

Francia: Notifican un caso de Anemia Infecciosa Equina, en Nouvelle-Aquitaine.....3

EUA: Informan sobre nuevo caso confirmado de la Enfermedad Crónica Desgastante, condado de Bexar, Texas..... 4

DIRECCIÓN EN JEFE



Chile: Situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en fauna silvestre marina.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://inaturalist.mma.gob.cl/>

El Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (Sernapesca) de Chile, informó sobre la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en fauna silvestre marina.

El informe, con corte al 31 de mayo de 2023, refiere un total de 44 animales muestreados positivos.

De acuerdo con los datos del Sernapesca, se reportó lo siguiente:

| Muestras positivas | | | | | | | |
|--------------------|-----------|----------------|---------|-------------|---------|---------------------|----------|
| Región | Chungungo | Delfín chileno | Huillín | Lobo marino | Marsopa | Pingüino de Humbolt | Total 44 |
| Arica y Parinacota | 1 | | | 2 | | | 3 |
| Tarapacá | 1 | | | 10 | | 1 | 12 |
| Antofagasta | | | | 2 | 1 | 2 | 5 |
| Atacama | | | | 4 | 1 | | 5 |
| Coquimbo | | | | 2 | | 1 | 3 |
| Valparaíso | | | | 3 | | | 3 |
| O'Higgins | | | | 1 | | | 1 |
| Maule | | 1 | | 1 | | | 2 |
| Ñuble | | 1 | | | | | 1 |
| Biobío | | | | 3 | | | 3 |
| La Araucanía | | | | | | | |
| Los Ríos | | | | | | | |
| Los Lagos | | | | 4 | | | 4 |
| Aysén | | | | 1 | | | 1 |
| Magallanes | | | 1 | | | | 1 |

Destacaron que, con relación a la situación nacional de IAAP, las 16 regiones del país se encuentran en Emergencia, lo que corresponde a 151 Zonas Bajo Control Sanitario (ZBCS). Asimismo, se mantiene la alerta sanitaria en todo el territorio.

Referencia: Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (31 de mayo de 2023). Influenza Aviar
Recuperado de: <http://www.sernapesca.cl/influenza-aviar>

DIRECCIÓN EN JEFE



Francia: Notifican un caso de Anemia Infecciosa Equina, en Nouvelle-Aquitaine.



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

El Ministerio de Agricultura y Soberanía Alimentaria (MASA) de Francia realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por motivo de una “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a la detección de un nuevo caso de Anemia Infecciosa Equina ubicado en Nouvelle-Aquitaine.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

| Estado | Lugar | Animales susceptibles | Casos |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|-------|
| Nouvelle-Aquitaine | La Cave, 24260 Le Bugue | 2 | 1 |

Mencionaron que la investigación epidemiológica está en curso. Refirieron que el caballo no mostró signos clínicos, sin embargo, fue sacrificado humanitariamente.

El agente patógeno fue identificado en el Laboratorio Nacional de Referencia de Dozulé, mediante la prueba diagnóstica de Coggins.

Las medidas de control aplicadas fueron las siguientes: control de vectores, inspecciones ante y post mortem y sacrificio.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (01 de junio de 2023). Anemia Infecciosa Equina. Francia. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5069>



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Informan sobre nuevo caso confirmado de la Enfermedad Crónica Desgastante, condado de Bexar, Texas.



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

El de 30 de mayo, el Departamento de Parques y Vida Silvestre de Texas (TPWD) dio a conocer un nuevo caso confirmado de la Enfermedad Crónica Desgastante (ECD), en un venado de cola blanca criado en libertad en el condado de Bexar.

Señalaron que este caso fue detectado gracias a la notificación; el venado fue capturado en la ciudad de Hollywood Park, a fines del mes de enero.

Las muestras fueron analizadas en el Laboratorio de Diagnóstico Médico Veterinario de Texas A&M en College y confirmadas en por el Laboratorio Nacional de Servicios Veterinarios en Ames, Iowa.

En Texas, la enfermedad se detectó por primera vez en 2012 en venados bura en libertad en la región de las Montañas Hueco, cerca de la frontera entre Texas y Nuevo México.

Hasta el momento, no hay información publicada ante la Organización Mundial de Sanidad Animal sobre este caso.

No hay evidencia de esta enfermedad sea transmitida a las personas, sin embargo, recomiendan no consumir la carne de venados infectados o sospechosos de portar la ECD.

En México 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: Departamento de Parques y Vida Silvestre de Texas (30 de mayo de 2023) Chronic Wasting Disease Detected in a Free-Range Deer in Bexar County
Recuperado de: <https://tpwd.texas.gov/newsmedia/releases/?req=20230530a>



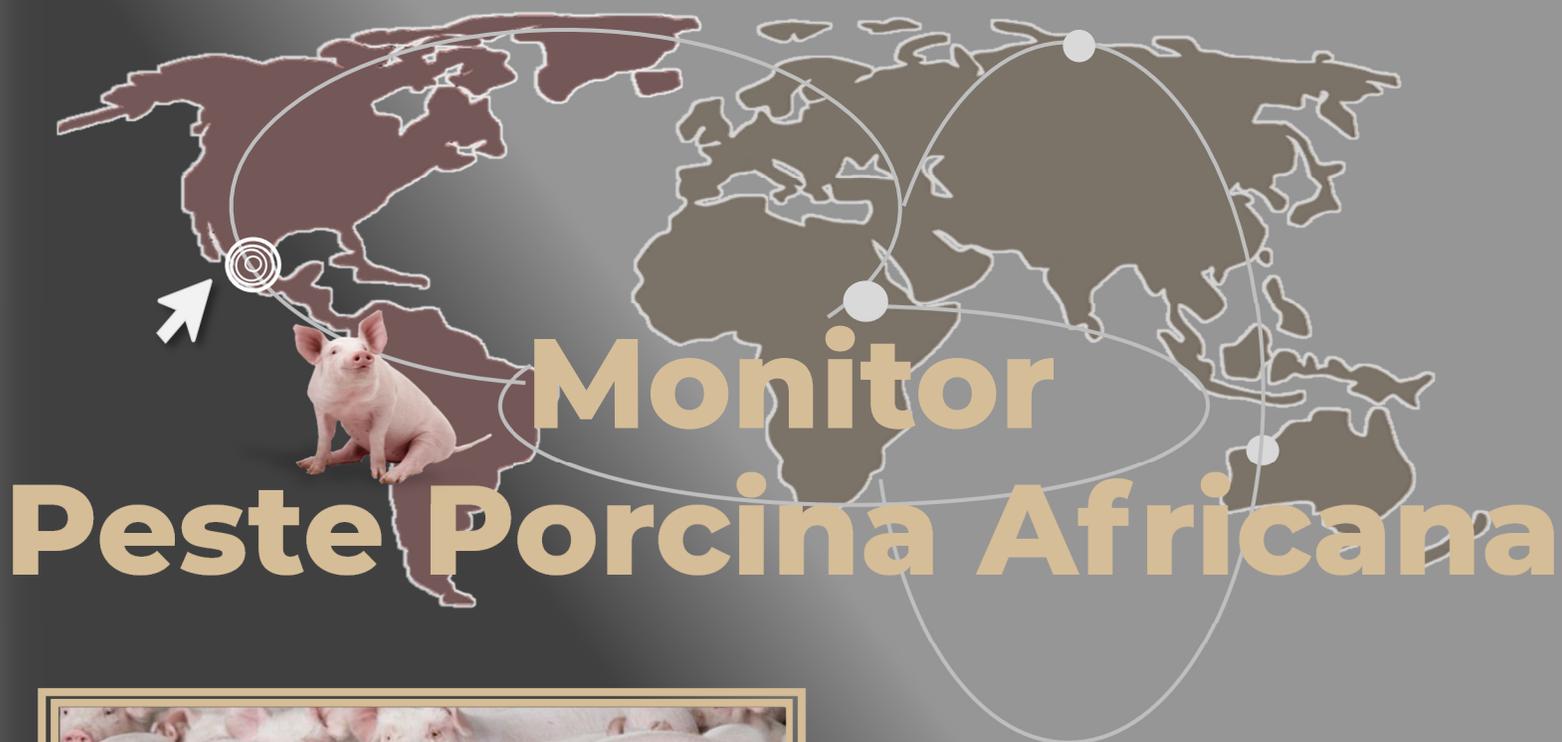
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



01 de junio de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

| | |
|--|----------|
| Unión Europea: Actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana. | 2 |
| China: Realizan estudio sobre la transmisión del virus de la Peste Porcina Africana a través de aerosoles. | 3 |
| Lituania: Informan sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en jabalíes. | 4 |



DIRECCIÓN EN JEFE



Unión Europea: Actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.



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

El Sistema de Información de Enfermedades Animales de la Unión Europea, publicó la última actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA), con datos correspondientes al periodo del 01 de enero al 26 de mayo del año en curso.

De acuerdo con el informe, se identificaron un total de 190 focos en cerdos domésticos, distribuidos en 8 países: Alemania (1), Grecia (2), Italia (3), Moldavia (15), Polonia (1), Rumania (79), Serbia (86) y Ucrania (1).

A su vez, en jabalíes se notificaron 4,401 focos, afectando un total de 16 países miembros; se destacan aquellos con más reportes: Polonia (1,669), Alemania (639), Italia (527), Eslovaquia (406), Hungría (290), Rumania (206), Serbia (165) y Letonia (158).

Por último, se señaló que, las últimas notificaciones registradas, fueron por parte de Alemania, Lituania, Polonia y Eslovaquia.

Referencia: Sistema de Información sobre Enfermedades Animales de la UE (31 de mayo de 2023). ADIS: outbreaks per disease.

Recuperado de: https://food.ec.europa.eu/system/files/2023-05/ad_adns_outbreaks-per-disease_1.pdf

DIRECCIÓN EN JEFE



China: Realizan estudio sobre la transmisión del virus de la Peste Porcina Africana a través de aerosoles.



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

El 01 de junio, se publicó en la revista *Frontiers*, un artículo realizado por un equipo de investigación de China, que realizó un estudio de campo sobre la transmisión del virus de la Peste Porcina Africana (PPA) a través de aerosoles entre dos granjas de cerdos.

La transmisión del virus por aerosoles se ha informado anteriormente en condiciones experimentales, ningún informe la ha descrito en condiciones de campo.

Se recolectaron muestras en una granja con presencia de la enfermedad, donde se observaron los componentes de la cadena de transmisión del virus a través de aerosoles. Además, mediante un experimento con un producto fluorescente se confirmó la transmisión de polvo entre la granja A y B.

Este estudio representa el primer informe que proporciona evidencia de transmisión del virus de PPA a través de aerosoles en condiciones de campo, sin embargo, se requiere realizar más investigación.

En conclusión, este estudio amplía la comprensión de las rutas de transmisión del virus, destacando la importancia de la filtración de entrada y salida de aire, fortalecer las medidas de desinfección y reducir los niveles de polvo en las granjas porcinas para crear un ambiente de bajo riesgo con aire fresco para los animales.

Referencia: *Frontiers* (01 de junio de 2023). Evidence of aerosol transmission of African swine fever virus between two piggeries under field conditions: a case study.

Recuperado de:

https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fvets.2023.1201503/full?utm_source=S-TWT&utm_medium=SNET&utm_campaign=ECO_FVETS_XXXXXXX_auto-dlvrit



DIRECCIÓN EN JEFE



Lituania: Informan sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en jabalíes.



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

El Servicio Estatal Veterinario y de Alimentación informó que, de acuerdo con los datos con corte al 01 de junio, durante el 2023 se han identificado 251 casos de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalíes, afectando a 30 distritos de Lituania.

Al respecto, advirtieron que, durante la estación de verano y con un clima cálido, aumenta el riesgo de que el virus de la PPA afecte a las producciones porcinas.

Actualmente existe un mayor riesgo de que se presentes casos de la enfermedad en los distritos de Jurbarkas, Kalvarija, Kelmė, Klaipėda, Pagėgiai, Plungė, Raseiniai, Rietava, Šalčininkai, Šilalė, Šilutė, Tauragė, Telšiai, Trakai, Ukmergė y Varėna.

Por último, se mencionó que, durante el 2022, la PPA afectó a los distritos de Kazlų ruda, Šakii y Vilkaviškis, en donde primero se identificaron focos en granjas porcinas y posteriormente se reportaron casos en jabalíes.

Referencia: Valstybinė maisto ir veterinarijos tarnyba (01 de junio de 2023). Dėmesio kiaulių augintojai: vasaros sezonu ypač plečiasi AKM užkrėstos zonos

Recuperado de:

<https://vmvt.lt/naujienos/demesio-kiuliu-augintojai-vasaros-sezonu-ypac-pleciasi-akm-uzkrestos-zonos>