



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



22 de noviembre de 2022



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoosanitario

Rusia: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres, región de Khabarovsk..... 2

Suiza: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres, región de Zürich. 3

Rusia: Notifican casos de la Enfermedad de Newcastle en aves de traspatio, región de Vladimir..... 4

España: Notifican nuevo caso de Rabia en perro, Melilla..... 5

Australia: Anuncian ejercicio simulacro de brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad..... 6

Bolivia: Anuncian ejercicio de simulacro de Fiebre Aftosa. 7



DIRECCIÓN EN JEFE



Rusia: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres, región de Khabarovsk.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de la Federación Rusa realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en aves silvestres ubicadas en la localidad de Komsomol'sk-na-Amure, región de Khabarovsk.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 3 casos en aves la familia *Corvidae* (especie no identificada) y una paloma (especie no identificada), y también 4 aves eliminadas. Mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto de Investigación de Sanidad Animal (FGBI ARRIAH), mediante la prueba diagnóstica de 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (21 de noviembre de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1 Rusia.
Recuperado de: <https://wahis.wuah.org/#/in-review/4729>

DIRECCIÓN EN JEFE



Suiza: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres, región de Zürich.



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

Recientemente, la Oficina Federal de Seguridad Alimentaria y Veterinaria de Suiza realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en aves silvestres ubicadas en el municipio de Seuzach Cantón de Zürich.

De acuerdo con el reporte, dos aves fueron encontradas muertas en una parcela del municipio de Seuzach, donde se mantienen unas 100 aves domésticas de varias especies, el sitio contaba con un estanque natural; asimismo, el 14 de noviembre de 2022, fue encontrada muerta una garza real silvestre (*Ardea cinerea*) y también el 16 de noviembre un pavo real (*Pavo cristatus*). Mencionaron que las investigaciones epidemiológicas están en curso.

El agente patógeno fue identificado por Centro Nacional de referencia para las enfermedades de las aves de corral y los conejos (NRGK, Zürich, Suiza), mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena de la Polimerasa de Retrotranscripción (RT-PCR).

Los análisis de confirmación y secuenciación se llevaron a cabo en el Instituto de virología e inmunología (IVI, Mittelhäusern, Suiza).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (21 de noviembre de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1 Suiza.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4733>

DIRECCIÓN EN JEFE



Rusia: Notifican casos de la Enfermedad de Newcastle en aves de traspatio, región de Vladimir.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de la Federación Rusa, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de casos de Enfermedad de Newcastle (*Paramixovirus tipo 1*), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en una explotación de traspatio ubicada en la localidad de Velikovo, región de Vladimir.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 22 casos, 22 aves muertas y 33 aves susceptibles; asimismo, mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por Laboratorio Veterinario de Vladimirskaya, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena de la Polimerasa en tiempo real (RT-PCR)) y la prueba de inhibición de la hemaglutinación para la detección de antígenos (Ag HI).

En México esta enfermedad está considerada como exótica (cepa velogénica) y se encuentra 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 (OMSA) (22 de noviembre de 2022). Enfermedad de Newcastle. Rusia.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4738>

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Notifican nuevo caso de Rabia en perro, Melilla.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre nuevo caso de Rabia en perro, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, el cual se ubicó en la Ciudad Autónoma de Melilla.

De acuerdo con el reporte, se informó un caso y un animal muerto; asimismo, mencionaron que el evento está resuelto.

Refieren que se trató de un perro, hembra, mestizo de la raza pitbull, procedente de Marruecos, que fue capturado el 03 de noviembre de 2022, en el momento de su captura no presentaba cuadro clínico compatible con la enfermedad, sin embargo, posteriormente desarrolló vocalizaciones, y afonía. El perro fue sacrificado y el cerebro extraído y enviado al laboratorio, para su análisis, con resultados confirmatorios para Rabia.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional de Referencia del Instituto de Salud Carlos III, mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

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 (OMSA) (22 de noviembre de 2022). Rabia. España. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4737>



DIRECCIÓN EN JEFE



Australia: Anuncian ejercicio simulacro de brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad.



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

El Gobierno de Australia, a través del Departamento de Agricultura, Pesca y Silvicultura, informó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la realización de un ejercicio simulacro de brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad.

Dicho evento se denomina: EXERCISE PREPARE (Poultry Response Emergency Preparedness And Recovery Exercise), y se

llevará a cabo el 22 y 23 de noviembre de 2022.

Indicaron que entre los participantes se encuentran la Federación de Agricultores de Queensland, Biosecurity Queensland, los Productores Unidos de Ovoproductos de Queensland y las principales empresas de huevos y carne de pollo.

El objetivo del ejercicio es poner a prueba la operatividad de la destrucción, la eliminación, la descontaminación y la recuperación en caso de que se produzca un brote en la región australiana de Darling Downs.

Los objetivos del ejercicio son:

- Evaluar y poner a prueba la capacidad y habilidad tanto del gobierno como de la industria para responder a múltiples brotes de Influenza Aviar en las áreas de destrucción, eliminación y descontaminación en la industria avícola de huevo y carne de pollo.
- Definir las funciones y acciones de la industria y de Bioseguridad.
- Identificar las áreas de oportunidad en la gestión, los recursos y los conocimientos necesarios para acelerar la erradicación de un brote.
- Debate presencial precedido de tareas de recopilación de información por parte de los participantes.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (21 de noviembre de 2022) Ejercicio de simulacro: Influenza aviar de alta patogenicidad en Australia.

Recuperado de: <https://www.woah.org/es/ejercicio-de-simulacro/ejercicio-de-simulacro-influenza-aviar-de-alta-patogenicidad-en-australia/>

DIRECCIÓN EN JEFE



Bolivia: Anuncian ejercicio de simulacro de Fiebre Aftosa.



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

Recientemente, el Servicio nacional de Sanidad Agropecuaria e Inocuidad alimentaria (SENASAG) de Bolivia, informó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la realización de un Ejercicio de simulacro de Fiebre Aftosa (FA) en el municipio de Montero, Departamento de Santa Cruz.

Refieren que dicho evento se llevará a cabo del 5 al 9 de diciembre de 2022.

El objetivo es poner a prueba el Sistema Nacional de Emergencia zoonosológica (SINAEZ), ante un escenario de brote de Fiebre Aftosa.

Este ejercicio comprenderá aspectos funcionales del SINAEZ en sus fases de alerta y emergencia aplicando un plan de acciones ante la contingencia por FA. El evento está precedido de capacitaciones al nivel operativo y trabajo de gabinete en los niveles de coordinación media.

Entre los objetivos específicos del ejercicio se incluye:

- El ejercicio de definición de las estrategias de comunicación de riesgos.
- La coordinación y cadena de mando entre los actores involucrados.
- La funcionalidad de los procesos de bioseguridad en cada fase del plan.

En México 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 (OMSA). (21 de noviembre de 2022). Ejercicio de simulacro: Fiebre aftosa en Bolivia.

Recuperado de: <https://www.woah.org/es/ejercicio-de-simulacro/ejercicio-de-simulacro-fiebre-aftosa-en-bolivia-4/>



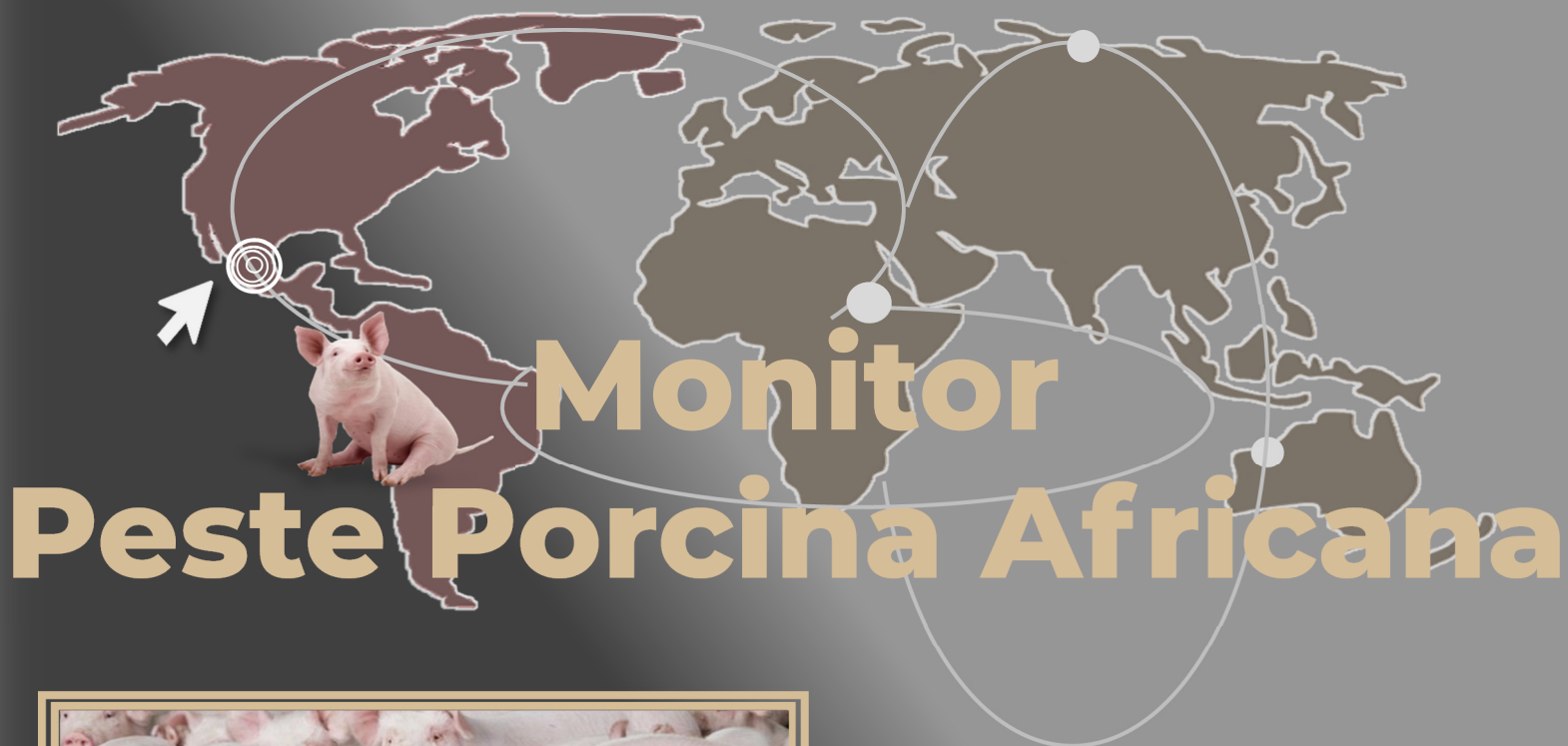
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



22 de noviembre de 2022



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Internacional: Actualización sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el mundo.	2
Unión Europea: Actualización del informe sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.....	3
Bután: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en la localidad de Dewathang.	4
EUA: Desarrollan un método para evaluar las estrategias de control ante la Peste Porcina Africana.....	5

DIRECCIÓN EN JEFE



Internacional: Actualización sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el mundo.



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

Recientemente, la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) publicó su Informe No. 23 de actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA) en el mundo, con información del periodo del 21 de octubre al 17 de noviembre de 2022, presentada a través del Sistema Mundial de Información Zoonosaria (WAHIS).

Los datos que se reportaron, fueron los siguientes:

Continentes	Focos		Casos		Muertos/eliminados
	Cerdos domésticos	Jabalíes	Cerdos domésticos	Jabalíes	Cerdos domésticos
África	0	0	0	0	0
América	0	0	0	0	0
Asia	2	1	224	8	232
Europa	33	127	391	185	576
Oceanía	0	0	0	0	0
Total	35	128	615	193	808

En cuanto a los nuevos eventos:

- Europa: Rusia presentó dos reincidencias, que iniciaron el 29 de octubre y 06 de noviembre.
- Asia: en Bután inicio un evento el 02 de noviembre.
- África, América y Oceanía, sin ningún reporte al respecto.

A su vez, los eventos en curso para los que hubo nuevos brotes:

- Asia: Malasia y Tailandia actualizaron sus eventos en curso.
- Europa: Alemania, Hungría, Italia, Letonia, Polonia, Rumania y Rusia; realizaron actualizaciones.
- África, América y Oceanía, sin actualización de eventos.

Finalmente, se destacó que, desde enero del 2020, la PPA se ha reportado en 45 países, afectando a más de 1,181,000 cerdos y más de 37,000 jabalíes.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (21 de noviembre de 2022). African Swine Fever (ASF) – Situation report 23.

Recuperado de: <https://www.woah.org/app/uploads/2022/11/asf-report23.pdf>



DIRECCIÓN EN JEFE



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



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

Recientemente, el Sistema de Información sobre Enfermedades Animales de la Unión Europea publicó la última actualización del reporte sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA) en los países miembros, con datos del periodo que comprende del 1° de enero al 18 de noviembre del año en curso.

De acuerdo con el informe, se identificaron un total de 499 focos en cerdos domésticos, resaltando los 5 países con el mayor número de reportes: Rumania (305), Serbia (100), Macedonia del Norte (28), Lituania (16) y Polonia (14). Durante el mes de noviembre, se recibieron reportes de casos en porcinos por parte de Lituania, Rumania y Serbia.

A su vez, en jabalíes se notificaron 6 mil 306 focos, donde se destacan los 7 países con más reportes: Polonia (1,736), Alemania (1,437), Letonia (775), Hungría (503), Eslovaquia (483), Rumania (410) y Bulgaria (296).

Asimismo, en noviembre se han notificado focos en jabalíes por parte de Bulgaria, Estonia, Alemania, Hungría, Italia, Letonia, Lituania, Macedonia del Norte, Polonia, Rumania, Serbia y Eslovaquia.

Referencia: Sistema de Información sobre Enfermedades Animales de la UE (18 de noviembre de 2022). ADIS: outbreaks per disease.

Recuperado de: https://food.ec.europa.eu/system/files/2022-11/ad_adns_outbreaks-per-disease_0.pdf



DIRECCIÓN EN JEFE



Bután: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en la localidad de Dewathang.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Bosques realizó su informe de seguimiento número 1 ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre un nuevo foco de la enfermedad de Peste Porcina Africana, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en una granja de traspatio ubicada en la localidad de Dewathang, distrito Samdrup Jongkhar.

De acuerdo con el reporte, se informaron 15 casos, 11 cerdos muertos, 4 eliminados y 230 animales susceptibles; de igual forma se indicó que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Centro Nacional de Salud Animal (NCAH), mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena de la Polimerasa en tiempo real (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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (22 noviembre de 2022). Enfermedad de Peste Porcina Africana, Bután.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4723>

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Desarrollan un método para evaluar las estrategias de control ante la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, la Facultad de Medicina Veterinaria de la Universidad de Minnesota informó que, uno de sus equipos de investigadores desarrolló un método para evaluar las estrategias de control ante la Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se mencionó que la respuesta ante la reciente propagación de la enfermedad en República Dominicana, se ha centrado en medidas de vigilancia epidemiológica y de cuarentena; mismas que requieren la cooperación y consenso del sector porcino sobre el enfoque de gestión.

Además, se indicó que, con el objetivo de obtener dicho consenso, el equipo de investigación recopiló, evaluó y resumió las opiniones del sector, sobre las estrategias alternativas que podrían implementarse para controlar la enfermedad.

Asimismo, se señaló que la transparencia de este enfoque, puede proporcionar la base para el desarrollo de una estrategia integral de mitigación que tenga en cuenta las necesidades de todos los involucrados.

De igual forma, el estudio demuestra el papel que los investigadores pueden desempeñar en la iniciación y moderación de los debates que se requieren para la gestión equitativa, coordinada y sostenible de la PPA.

Finalmente, se dijo que este análisis proporciona un método útil e imparcial para recopilar opiniones sobre un tema sensible de salud animal. Es una forma de mapear el campo de opinión, para homologar y coordinar la respuesta a la enfermedad.

Referencia: College of Veterinary Medicine, University of Minnesota (21 de noviembre de 2022). Finding common ground: Evaluation of strategies to control African swine fever.

Recuperado de: <https://vetmed.umn.edu/news/finding-common-ground-evaluation-strategies-control-african-swine-fever>