



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



3 de octubre de 2024



Monitor Zoonosario

Contenido

Vietnam: Informa un brote de Influenza Aviar subtipo H5N1 en grandes felinos, en dos zoológicos del sur del país..... 2

Unión Europea: Publica informe científico sobre la situación de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (periodo entre junio y septiembre de 2024)..... 3

Internacional: OMSA publica directrices para la vigilancia de enfermedades, patógenos y agentes tóxicos en la fauna silvestre..... 4

España: Informa la situación epidemiológica actual de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica..... 5

EUA: Informa primer caso confirmado de Ántrax de 2024, en ganado bovino del condado de Adams, Dakota del Norte. 6

DIRECCIÓN EN JEFE



Vietnam: Informa un brote de Influenza Aviar subtipo H5N1 en grandes felinos, en dos zoológicos del sur del país.



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

El 3 de octubre de 2024, en diversos medios periodísticos, se informó sobre un brote de Influenza Aviar subtipo H5N1 en dos zoológicos del sur de Vietnam, que ha resultado en la muerte de 47 tigres, tres leones y una pantera, entre agosto y septiembre de 2024.

Se refiere que los zoológicos afectados son el parque safari My Quynh, en la provincia de Long An, y el zoológico Vuon Xoai en Dong Nai, cerca de Ciudad Ho Chi Minh. El Centro Nacional de Diagnóstico de Sanidad

Animal confirmó que las muertes fueron causadas por el virus tipo A subtipo H5N1. Se sospecha que los animales se infectaron al consumir carne contaminada, posiblemente de pollos portadores del virus.

Este incidente ha provocado preocupación por la posible propagación de enfermedades zoonóticas y ha destacado los riesgos que plantean los brotes de IA, tanto para la vida silvestre como para la salud humana. Las autoridades están investigando la cadena de suministro de carne utilizada en las dietas de los animales del zoológico, para prevenir futuros brotes.

Hasta el momento, ningún miembro del personal de los zoológicos ha presentado síntomas respiratorios.

Hasta el momento, no hay información publicada en el Sistema Mundial de Información Zoonosaria (WAHIS) de la Organización Mundial de Sanidad Animal, sobre estos casos.

Referencia: The Asia Live [EFSA] [3 de octubre de 2024]. 47 tigers dead in Vietnam zoos due to bird flu
Recuperado de: <https://theasialive.com/dozens-of-tigers-die-in-south-vietnam-zoos-following-bird-flu-outbreak/2024/10/03>
<https://www.abc.es/sociedad/brote-gripe-aviar-mata-tigres-zoo-vietnam-20241003092113-nt.html#:~:text=Las%20muertes%20ocurrieron%20en%20agosto%20y%20septiembre%20en%20el%20parque>
<https://gulfnews.com/world/asia/47-tigers-dead-in-vietnam-zoos-due-to-bird-flu-1.1727877502045>

DIRECCIÓN EN JEFE



Unión Europea: Publica informe científico sobre la situación de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad [periodo entre junio y septiembre de 2024].



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

El 2 de octubre de 2024, la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria y el Centro Europeo para la Prevención y el Control de Enfermedades publicaron su informe científico sobre la situación de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP), con datos del periodo comprendido entre junio y septiembre de 2024.

Se detectaron 75 casos de IAAP en aves domésticas y silvestres en 11 países europeos, principalmente a lo largo de las costas atlántica, del Mar del Norte y del Mar Báltico.

Aunque el número total de detecciones fue bajo comparado con años anteriores, hubo un aumento en las colonias de aves marinas. Se identificaron nuevos genotipos virales, como el EA-2023-DT, que puede transmitirse más eficientemente entre gaviotas.

También, en Alemania circuló un nuevo subtipo A(H7N5), en una granja avícola. No se reportaron nuevas detecciones en mamíferos en Europa. Asimismo, en Estados Unidos de América, los establecimientos lecheros afectados aumentaron a más de 230 [en 14 estados]. Entre junio y septiembre se reportaron 19 nuevos casos de Influenza Aviar en humanos, en varios países; en 90 % de estos se había notificado exposición a aves de corral, mercados de aves vivas o ganado lechero, antes de la detección.

Por último, se menciona que el riesgo de infección para el público en general, en la Unión Europea, se mantiene bajo, y de bajo a moderado para personas con exposición ocupacional. El informe concluye con recomendaciones para la vigilancia, prevención y control de la enfermedad.

Referencia: Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria [EFSA] [2 de octubre de 2024], Avian influenza overview June–September 2024

Recuperado de: <https://www.efsa.europa.eu/sites/default/files/2024-10/9057.pdf>

DIRECCIÓN EN JEFE



Internacional: OMSA publica directrices para la vigilancia de enfermedades, patógenos y agentes tóxicos en la fauna silvestre.



El 1 de octubre de 2024, la Organización Mundial de Sanidad Animal [OMSA] publicó, en colaboración con la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza [UICN], las directrices actualizadas para la vigilancia de enfermedades, patógenos y agentes tóxicos, en la fauna silvestre.

Se refiere que estas pautas están diseñadas para autoridades y profesionales que trabajan con vida silvestre, proporcionando un marco para comprender y mitigar los riesgos asociados con las enfermedades de la fauna y su impacto potencial en la salud humana.

El documento destaca la importancia de la vigilancia integral de la vida silvestre, dado que más del 60% de los patógenos humanos son zoonóticos y que las enfermedades son una amenaza significativa para la supervivencia de las especies. Las directrices describen diferentes tipos de vigilancia, además de enfatizar la importancia de la planificación cuidadosa, la participación de las comunidades locales, y la necesidad de personal autorizado y capacitado para la recolección de muestras.

También subraya la importancia de la comunicación efectiva, la coordinación entre las partes interesadas, y la alineación con estrategias nacionales y obligaciones internacionales. En general, estas pautas buscan mejorar la comprensión de los patrones epidemiológicos, y tomar medidas proactivas para salvaguardar el futuro compartido de humanos y fauna silvestre.

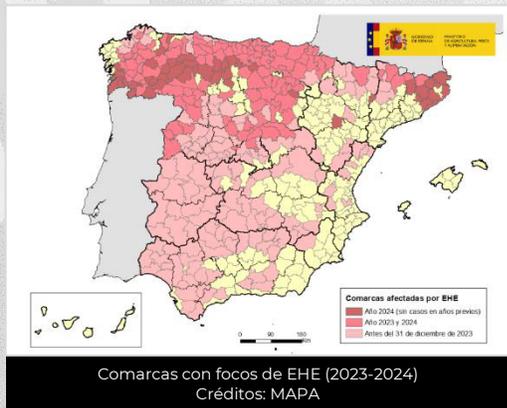
Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal [OMSA] [1 de octubre de 2024]. New guidelines for disease surveillance released to better protect wildlife

Recuperado de: <https://www.woah.org/en/new-guidelines-for-disease-surveillance-released-to-better-protect-wildlife/>

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Informa la situación epidemiológica actual de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica.



El 2 de octubre de 2024, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA), informó la situación epidemiológica actual de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica (EHE); indicando que, con corte al 25 de septiembre de 2024, se han confirmado nuevos casos positivos, en varias explotaciones de ganado bovino.

Las explotaciones referidas se ubican en las comarcas de: Segovia y Cantalejo (provincia de Segovia), Cervera de Pisuerga (provincia de Palencia), Valencia de Don

Juan (provincia de León), Lena y Gijón (Asturias), Tamarite de Litera (provincia de Huesca) y Belchite (provincia de Zaragoza). Estas comarcas ya habían resultado afectadas en 2023, excepto Cervera de Pisuerga, Tamarite de Litera y Belchite.

Se menciona que el diagnóstico confirmatorio se lleva a cabo en el Laboratorio Central de Veterinaria [LCV], del MAPA (ubicado en Algete, Madrid), que es el Laboratorio Nacional de Referencia.

Así mismo, se enfatiza que, hasta la fecha, tan sólo las Islas Baleares y Canarias tienen la consideración de “territorio libre de EHE”.

Cabe señalar que la EHE no es una enfermedad que afecte al ser humano.

En México, la EHE 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: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) [2 de octubre de 2024]. Actualización situación de Enfermedad Hemorrágica Epizootica
Recuperado de: https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animales-higiene-ganadera/notaeh021024_tcm30-693809.pdf



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Informa primer caso confirmado de Ántrax de 2024, en ganado bovino del condado de Adams, Dakota del Norte.



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

El 2 de octubre de 2024, el Departamento de Agricultura de Dakota del Norte informó el primer caso confirmado de 2024, de Ántrax (*Bacillus anthracis*), en una explotación de ganado bovino de carne ubicado en el condado de Adams.

Se refiere que el Laboratorio Veterinario de Investigación y Diagnóstico de Enfermedades Animales de Dakota del Sur confirmó el diagnóstico.

Asimismo, la autoridad veterinaria del estado enfatizó la importancia de proteger tanto la salud animal como humana, implementando medidas para reducir la propagación del patógeno y la exposición al mismo. Se han programado capacitaciones y se insta a los ganaderos a estar alertas ante la presencia de síntomas, que incluyen muerte súbita, debilidad y diarrea con sangre.

Además, se señala que hay disponibilidad de vacunas efectivas contra la enfermedad, también mencionaron que el Ántrax puede sobrevivir en el suelo durante décadas, y suele surgir tras períodos de sequía seguidos de lluvias intensas, los animales infectados suelen tardar de tres a siete días para mostrar signos clínicos; la muerte generalmente ocurre dentro de las siguientes 48 horas.

Finalmente, se recomienda: la eliminación adecuada de los cadáveres afectados en las instalaciones, antes de la liberación de la cuarentena, y vacunar al ganado; abstenerse de realizar necropsias en campo, ante casos sospechosos de Ántrax, debido al alto riesgo de exposición a las esporas y la posibilidad de infección humana; y notificar animales que muestren signos clínicos consistentes con la enfermedad (o animales muertos). En 2023 se reportaron 24 casos, todos en los condados de Grant, Adams y Hettinger.

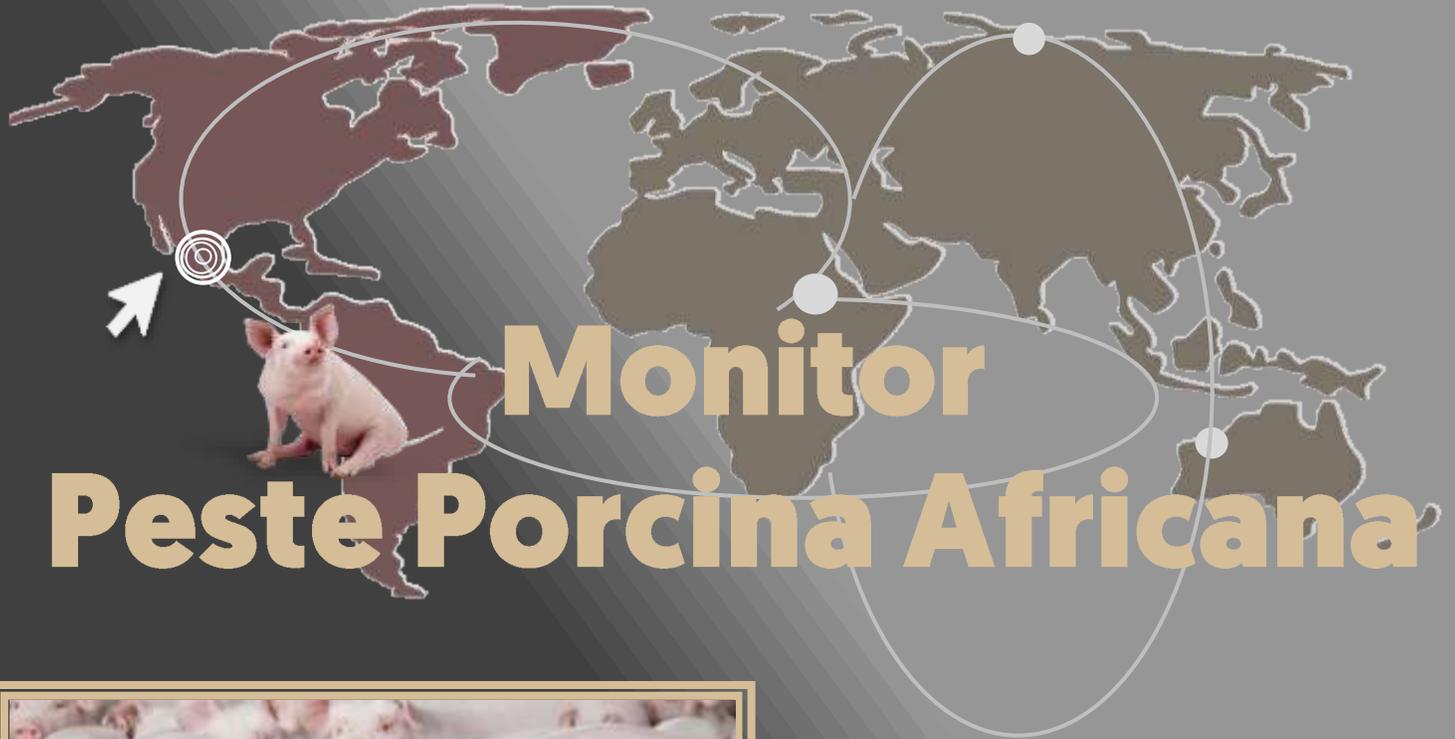
Referencia: Departamento de Agricultura de Dakota del Norte [2 de octubre de 2024]. Livestock producers reminded of anthrax danger
Recuperado de: <https://www.ndda.nd.gov/news/livestock-producers-reminded-anthrax-danger-3>



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



3 de octubre de 2024



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Filipinas: Anuncia el incremento de anticuerpos en cerdos vacunados contra la Peste Porcina Africana, en la ciudad de Batangas.	2
Perú: Realiza ejercicio de simulacro de Peste Porcina Africana.	3
Reino Unido: Lleva a cabo taller de Peste Porcina Africana.	4



DIRECCIÓN EN JEFE



Filipinas: Anuncia el incremento de anticuerpos en cerdos vacunados contra la Peste Porcina Africana, en la ciudad de Batangas.



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

El 3 de octubre de 2024, la agencia de noticias oficial del gobierno filipino, anunció que el Departamento de Agricultura (DA) reportó un aumento en el desarrollo de anticuerpos contra la Peste Porcina Africana (PPA), entre los cerdos vacunados en dos granjas ubicadas en el municipio de Lobo, ciudad de Batangas.

Se menciona que el 30 de agosto se inició la vacunación controlada por el gobierno, utilizando vacunas vivas AVAC. 30 días después, el subsecretario de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentación declaró que los cerdos

vacunados se encontraban en buenas condiciones y presentaban un desarrollo del 90% de anticuerpos, en la prueba de ensayo de inmunoabsorción ligado a enzimas (ELISA).

El DA tiene como objetivo este mes de octubre agotar las dosis restantes de las 10 mil vacunas AVAC adquiridas de emergencia, en diversas áreas de Batangas. Además, se espera obtener la aprobación comercial de la vacuna antes de fin de año, con el objetivo de prevenir una mayor propagación de la enfermedad.

Finalmente, se informó que, del 20 de septiembre al 2 de octubre, el número de zonas rojas en 122 municipios de 14 regiones, aumentó de 524 a 534 barrios afectados. Cotabato Norte se destaca como la provincia con el mayor número de barrios afectados, con un total de 131, seguida por la ciudad de Quezón con 98, y Batangas, con 72. Además, los municipios de Camarines Sur y La Unión registraron 43 y 35 barrios afectados, respectivamente.

Referencia: Philippine News Agency [3 de octubre de 2024]. DA: Vaccinated hogs develop higher antibody vs. ASF
Recuperado de: <https://www.pna.gov.ph/articles/1234711>



DIRECCIÓN EN JEFE



Perú: Realiza ejercicio de simulacro de Peste Porcina Africana.



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

El 3 de octubre de 2024, el Director General de la Dirección de Sanidad Animal del Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) del Ministerio de Agricultura y Riego de Perú, informó a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre la realización de un simulacro de gabinete, relacionado con la Peste Porcina Africana (PPA).

Se menciona que el ejercicio fue titulado “Simulacro de Atención de Emergencia por Ocurrencia de Peste Porcina Africana”, y se llevó a cabo del 26 al 27 de septiembre de 2024 en el distrito de Chimbote,

departamento de Ancash.

El simulacro estuvo dirigido a profesionales del Servicio Oficial y a especialistas de la práctica privada.

Finalmente, se indica que el objetivo principal fue fortalecer las capacidades de gestión, para garantizar una atención oportuna y eficiente ante una emergencia, con el fin de minimizar los impactos económicos y sanitarios que podría causar la entrada del virus a Perú.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). [3 de octubre de 2024]. Ejercicio de simulacro: Peste Porcina Africana en Perú

Recuperado de: <https://www.woah.org/app/uploads/2024/10/20240926-per.pdf>



DIRECCIÓN EN JEFE



Reino Unido: Lleva a cabo taller de Peste Porcina Africana.



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

El 3 de octubre de 2024, la Asociación Nacional de Cerdos (NPA) informó que, a mediados de septiembre de este año, llevó a cabo su segundo taller sobre Peste Porcina Africana (PPA). En esta ocasión, se abordaron las cuestiones planteadas en el primer ejercicio, que se desarrolló a partir de un escenario hipotético pero muy probable, en el que la enfermedad ingresaría a una granja y se propagaría.

Se indica que, los asistentes adquirieron un mayor conocimiento sobre los riesgos y procesos, así como sobre acciones que podrían ayudar a prepararse ante un posible brote.

Entre los aprendizajes más importantes del taller, se incluyeron detalles sobre la designación previa de rastros como sitios autorizados para recibir cerdos procedentes de áreas de control, en caso de un brote de PPA. Aunque la pre-designación no está legislada, puede solicitarse durante períodos de estabilidad de la enfermedad y requiere que la Agencia de Normas Alimentarias (FSA) y el Departamento de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales (Defra) reciban información que les permita aprobar rápidamente un sitio para su designación.

Además, se refiere el gobierno reconoció el riesgo de que el virus ingresara al país a través de viajeros, por lo que se modificaron las medidas sobre las importaciones personales, y se trabaja en los controles fronterizos.

Finalmente, se puntualiza que, para mantener controlada a la PPA y otras enfermedades de notificación obligatoria, es fundamental reforzar la vigilancia en las fronteras.

Referencia: Asociación Nacional de Cerdos (NPA) [3 de octubre de 2024]. We have hosted a second ASF simulation, as border control failings leave us worryingly exposed

Recuperado de: <https://nationalpigassociation.co.uk/we-have-hosted-a-second-asf-simulation-as-border-control-failings-leave-us-worryingly-exposed/>