



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



16 de noviembre de 2022



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

EUA: Nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves de corral.....	2
Bélgica: Nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5 en una explotación comercial de aves de corral, municipio de Heuvelland.....	3
México: Reportan aves acuáticas muertas a la orilla del río Pánuco.	4

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves de corral.



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

El Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), publicó a través de su tablero con información sobre Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP), con corte al 15 de noviembre de 2022, la detección de nuevos focos de la enfermedad en diez estados.

De acuerdo con APHIS, se reportó lo siguiente:

Fecha de confirmación	Estado	Condado	Tipo de producción	Aves afectadas
12 nov 22	Nueva York	Queens	Sin dato	170
10 nov 22	Michigan	Lapeer	Sin dato	990
10 nov 22	Dakota del Norte	Mountrail	Aves de traspatio	40
		Ward	Aves de traspatio	20
10 nov 22	Pennsylvania	Lehigh	Pavos de engorda	18,500
		Lehigh	Pavos de reproducción	160
08 nov 22	Iowa	Louisa	Aves de traspatio	20
08 nov 22	Pennsylvania	Lehigh	Pavos de reproducción	7,500
		Lehigh	Pavos de engorda	17,400
08 nov 22	Washington	Snohomish	Aves de traspatio	150
07 nov 22	Ohio	Butler	Aves de traspatio	150
07 nov 22	Virginia	Gloucester	Aves de traspatio	80
07 nov 22	Wisconsin	Jefferson	Aves de caza	180,000
07 nov 22	Wyoming	Converse	Aves de traspatio	20
06 nov 22	Iowa	Wright	Gallinas de postura	1,022,800

Las autoridades recomendaron a los propietarios de aves a reportar cualquier sospecha de la enfermedad, animales muertos, así como fortalecer las medidas de bioseguridad y evitar el contacto con aves silvestres.

Hasta el momento no hay información publicada por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre estos focos.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (16 de noviembre de 2022). 2022 Confirmations of Highly Pathogenic Avian Influenza in Commercial and Backyard Flocks

Recuperado de: <https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/animalhealth/animal-disease-information/avian/avian-influenza/hpai-2022/2022-hpai-commercial-backyard-flocks>



DIRECCIÓN EN JEFE



Bélgica: Nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5 en una explotación comercial de aves de corral, municipio de Heuvelland.



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

De acuerdo con un comunicado de la Agencia Federal para la Seguridad de la Cadena Alimentaria (FASFC) de Bélgica, se informó sobre un nuevo foco de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) subtipo H5, en una explotación comercial de aves de corral, ubicada en el municipio de Heuvelland, Flandes Occidental.

Indicaron que, para evitar una mayor diseminación del virus, las aves expuestas serán eliminadas, con base en lo estipulado en la legislación europea y de Bélgica.

Las autoridades establecieron una zona de protección de 3 kilómetros alrededor del foco y una zona de vigilancia de 10 kilómetros, también, se ha implementado la prohibición de la movilización de aves y huevos para incubar.

La FASFC espera una fuerte temporada de IAAP debido a la situación epidemiológica en las poblaciones de aves silvestres.

Señalaron que, a partir del 05 de octubre será obligatorio, para todas las explotaciones registradas, mantener a las aves en el interior de las instalaciones, dicha medida se debe al aumento del número de casos confirmados en aves silvestres en las últimas semanas.

Por último, mencionaron que es importante que todos los avicultores sigan estrictamente las medidas de bioseguridad correspondientes y notifiquen cualquier sospecha de la enfermedad o aves muertas.

Hasta el momento no hay información publicada por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre este foco.

Referencia: Agencia Federal para la Seguridad de la Cadena Alimentaria (16 de noviembre de 2022). Vogelgriep H5: Besmetting met hoog pathogeen vogelgriepvirus in Noord-Frankrijk – deel van de afgebakende zones ligt in West-Vlaanderen

Recuperado de: <https://www.favv-afscab.be/professionelen/publicaties/pers/2022/2022-11-16.asp>



DIRECCIÓN EN JEFE



México: Reportan aves acuáticas muertas a la orilla del río Pánuco.



Imagen de la Orilla del río Pánuco
Créditos: Alfredo Márquez | El Sol de Tampico

De acuerdo a una nota periodística se informó que habitantes de la colonia California, del municipio Pueblo Viejo, reportaron la aparición de aves acuáticas muertas a la orilla del río Pánuco.

Refinaron que los pobladores manifestaron su preocupación por esta situación; en un inicio plantearon la hipótesis de que los pescadores provocan la muerte de los patos, mediante el uso de sus redes, sin embargo, el director de ecología del ayuntamiento de Pueblo Viejo, la descartó; también se pensó que se debió posiblemente por la contaminación del agua, pero de ser así, se sería tendría una mortalidad masiva y no solo algunas aves muertas.

Señalaron que las aves encontradas no presentaban huellas de ataque de algún otro animal.

Ante estos hechos los pobladores han solicitado a las autoridades competentes intervenir para encontrar la casusa de la muerte de las aves.

Referencia: El Sol de Tampico (15 de noviembre de 2022). Aparecen muertas aves acuáticas a la orilla del río Pánuco. Recuperado de: <https://www.elsoldetampico.com.mx/local/regional/aparecen-muertas-aves-acuaticas-a-la-orilla-de-rio-panuco-veracruz-9192527.html>



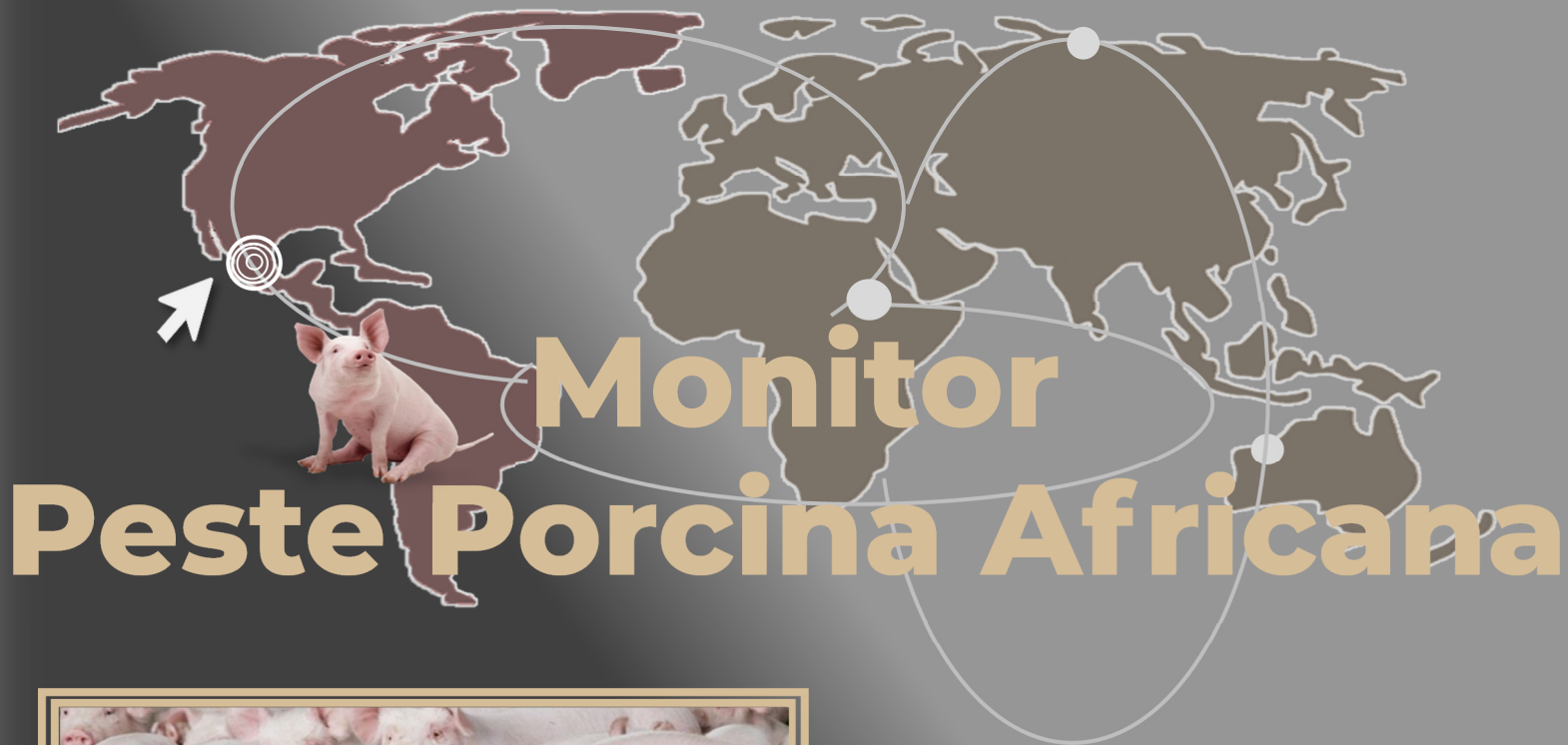
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



16 de noviembre de 2022



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Canadá: Inicia Programa de Preparación para la Peste Porcina Africana utilizando un fondo de 243 millones de dólares.....2

Filipinas: Interceptan cargamento con 37 cerdos, provenientes de una zona afectada por la Peste Porcina Africana.....3

Alemania: Estudio de revisión para la identificación de factores de riesgo de la Peste Porcina Africana..... 4

DIRECCIÓN EN JEFE



Canadá: Inicia Programa de Preparación para la Peste Porcina Africana utilizando un fondo de 243 millones de dólares.



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

Recientemente, el gobierno de Canadá, emitió un comunicado donde informó sobre la implementación de su nuevo “Programa de Preparación para la Peste Porcina Africana (PPA)” utilizando un fondo de 243 millones de dólares, mediante el cual, ciertas organizaciones podrán solicitar financiamiento, ya que está diseñado para ayudar a la industria porcina nacional ante el

riesgo de ingreso de la enfermedad al país.

Al respecto, se comentó que el dinero se reservó para apoyar proyectos de evaluación y optimización de bioseguridad, manejo de cerdos ferales, modernización de rastros, análisis del sector y proyectos de investigación relacionados con la enfermedad.

Además, se mencionó que las solicitudes podrán realizarse por parte de instituciones académicas, asociaciones, empresas, grupos indígenas y gobiernos municipales. Puntualizaron que los fondos se distribuirán a lo largo de dos años.

Asimismo, se enfatizó que un solo caso de PPA en Canadá implicaría el cierre inmediato de las fronteras a las exportaciones de carne de cerdo, las cuales, representan el 70 por ciento de la producción de dicho producto.

Finalmente, se mencionó que este programa, aunado con una estrecha colaboración entre socios nacionales e internacionales, demuestra el liderazgo continuo del gobierno federal en la prevención y preparación para la PPA.

Referencia: Government of Canada (16 noviembre de 2022). Agriculture and Agri-Food Canada launches African Swine Fever prevention and preparedness program.

Recuperado de: <https://www.canada.ca/en/agriculture-agri-food/news/2022/11/agriculture-and-agri-food-canada-launches-african-swine-fever-prevention-and-preparedness-program.html>

DIRECCIÓN EN JEFE



Filipinas: Interceptan cargamento con 37 cerdos, provenientes de una zona afectada por la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, mediante diversas notas periodísticas, se informó que las autoridades en la ciudad de San Remigio en Cebú, han reforzado la vigilancia de los puntos de entrada para mantener la provincia libre de Peste Porcina Africana (PPA), resaltando que, mediante dichas acciones, interceptaron un cargamento de al menos 37 cerdos que no contaba con la documentación necesaria.

Al respecto, funcionarios locales, indicaron que los animales procedían de la isla Masbate, donde se han identificado casos de la enfermedad, por lo que, de acuerdo con el protocolo establecido para controlar la propagación del virus, los cerdos fueron eliminados de forma inmediata en San Remigio.

Asimismo, se comentó que el gobierno de la provincia, con la finalidad de proteger a la industria porcina de más de 10,000 millones de pesos filipinos, prohibió el ingreso de cerdos y productos porcinos provenientes de las zonas afectadas por la enfermedad.

Por último, se señaló que existen dificultades para controlar la PPA, particularmente por la movilización no autorizada de animales durante la madrugada, resaltando que los gobiernos locales, han colaborado en el monitoreo de fronteras en dicho horario.

Referencia: Inquirer (16 de noviembre de 2022). Smuggled pigs from ASF-hit Masbate slaughtered on arrival in Cebu town.

Recuperado de: <https://newsinfo.inquirer.net/1693791/smuggled-pigs-from-asf-hit-masbate-slaughtered-on-arrival-in-cebu-town>

Recuperado de: <https://mb.com.ph/2022/11/15/cebu-health-authorities-intercept-37-pigs-on-board-motorized-boat/>

DIRECCIÓN EN JEFE

Alemania: Estudio de revisión para la identificación de factores de riesgo de la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, a través del Instituto Multidisciplinario de Edición Digital, un grupo de científicos del Instituto Friedrich-Loeffler, publicó un estudio de revisión sobre la identificación de factores de riesgo de la Peste Porcina Africana (PPA), resaltando que la comprensión integral de dichos factores es imprescindible para un control eficaz de la enfermedad.

Para esto, se realizó una revisión sistemática de bases de datos de literatura científica, donde se identificaron 1,239 registros que incluían factores de riesgo potenciales y 154 basados en observaciones, mismos que se agruparon en las siguientes categorías: virus, bioseguridad, control de enfermedades, medio ambiente, producción, movilización, cerdos, sociedad, vigilancia, vacunación y gestión de vida silvestre.

Se identificó que las suposiciones predominantes sobre los riesgos de la enfermedad no necesariamente tienen una base observable en la literatura, por ejemplo, la movilización ha sido un factor comúnmente considerado para la propagación de la PPA, sin embargo, existe un bajo número de observaciones asociadas. Posiblemente debido a la dificultad de obtener datos.

Asimismo, se resaltó que existen categorías con menor información, como los factores relacionados con los patógenos, por ejemplo, la variación genética, generando una escasa base de observación para informar sobre los riesgos relacionados con agente etiológico de la PPA, mediante el seguimiento molecular de sus características y epidemiología.

Se concluyó, que los hallazgos pueden ayudar a guiar la identificación de factores de riesgo previamente no reconocidos y dar a conocer deficiencias en la investigación, respaldar la evaluación de las estrategias de gestión de la enfermedad e informar las evaluaciones de riesgos.

Referencia: Multidisciplinary Digital Publishing Institute (23 de septiembre de 2022). Identification of Risk Factors for African Swine Fever: A Systematic Review.

Recuperado de: <https://www.mdpi.com/1999-4915/14/10/2107/htm>