



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



13 de agosto de 2024



Monitor Zoonosanitario

Contenido

Canadá: Se establece zona de control en la Cuenca Darnley, debido a la enfermedad MSX.....2

Alemania: Notifica dos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en explotaciones de patos del estado de Mecklenburg-Vorpommern.....3

Canadá: Se actualiza reporte epidemiológico de enfermedades de los animales acuáticos. 4

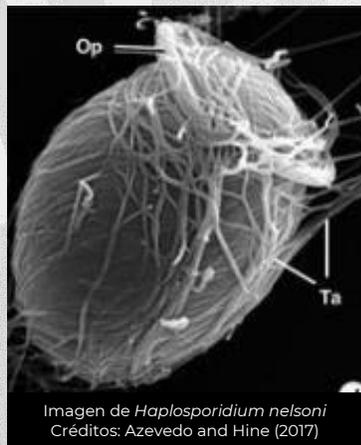
Polonia: Notifica primeros casos del Virus del Oeste del Nilo, en aves silvestres de la provincia de Mazowieckie.....5

España: Se informan casos del Virus del Oeste del Nilo, en équidos de las provincias de Sevilla y Huelva.6

DIRECCIÓN EN JEFE



Canadá: Se establece zona de control en la Cuenca Darnley, debido a la enfermedad MSX.



El 9 de agosto de 2024, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) declaró a la Cuenca Darnley como Zona de Control Primario 05 (PCZ-05) para la enfermedad MSX (esfera multinuclear X), también llamada enfermedad de la bahía de Delaware (*Haplosporidium nelsoni*).

Mencionaron que, para limitar la propagación de la enfermedad, el CFIA, el Ministerio de Pesca y Océanos de Canadá (DFO), así como, las autoridades de la provincia de la Isla del Príncipe Eduardo, están trabajando en coordinación con las partes interesadas, para monitorear la situación y aplicar medidas de control.

Asimismo, se estableció una restricción sobre la movilización de ostras (vivas y muertas) y larvas de explotaciones acuícolas, al igual que de ostras silvestres y sus partes; procedentes del área.

Dicha zona abarca todas las aguas, desde una línea trazada en un punto a 46.556997 de latitud norte, -63.689151 de longitud oeste (cerca del Parque Provincial de Cabot Beach), hasta 46.5579 de latitud norte, -63.699988 de longitud oeste (cerca de Darnley Point), incluidos los ríos interiores.

La MSX, es un parásito de la ostra oriental (*Crassostrea virginica*), que apareció por primera vez en la bahía de Delaware en 1957 y en la bahía de Chesapeake en 1959. Existe evidencia de que la enfermedad llegó a los Estados Unidos de América a través de ostras del Pacífico (*C. gigas*) infectadas, importadas de Japón. MSX es un parásito *haplosporidio*, y se ha descrito que su área de distribución nativa es Asia.

Referencia: Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (9 agosto 2024) Primary control zone for multinucleate sphere X unknown (MSX) (PCZ-05 – Darnley Basin, PEI)

Recuperado de: <https://inspection.canada.ca/en/animal-health/aquatic-animals/diseases/reportable-diseases/haplosporidium-nelsoni/pcz-05>

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Notifica dos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en explotaciones de patos del estado de Mecklenburg-Vorpommern.



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

El 13 de agosto de 2024, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre dos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en explotaciones comerciales de patos de engorda, ubicadas en el estado de Mecklenburg-Vorpommern.

De acuerdo con el reporte, se mencionó que el evento continúa en curso, puntualizando lo siguiente:

ID Foco	Estado	Lugar	Aves susceptibles	Casos	Aves muertas
ob_138358	Mecklenburg-Vorpommern	Zarnewanz	5 mil 500 patos de engorda 350 gansos de engorda y 80 pollos	500	500
ob_138360			mil 800 patos de engorda y 250 gansos de engorda	200	200

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio nacional del Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa multiplex (PCR multiplex).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, destrucción oficial de los productos de origen animal, restricción de la movilización, prueba diagnósticas tamiz, eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal, desinfección, control de fauna silvestre reservorio, sacrificio sanitario, trazabilidad y zonificación.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (13 de agosto de 2024). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1 Alemania.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5811?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



Canadá: Se actualiza reporte epidemiológico de enfermedades de los animales acuáticos.



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

El 13 de agosto de 2024, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA), publicó en su página web la actualización de su reporte epidemiológico de enfermedades de los animales acuáticos, con corte al 31 de julio de 2024.

Los casos confirmados se encuentran distribuidos de la siguiente manera:

Fecha de confirmación	Focos	Lugar	Enfermedad	Especie afectada
12 abril 2024	1	Quebec	Necrosis Pancreática Infecciosa	Trucha de arroyo (<i>Salvelinus fontinalis</i>)
14 marzo 2024	1			
08, 11, 18 de julio de 2024	3	Nuevo Brunswick	*Anemia Infecciosa del Salmón	Salmón del atlántico (<i>Salmo salar</i>)
08 de julio de 2024	1	Terranova		
08 y 25 de enero; 19 febrero y 25 de abril de 2024	4	Nuevo Brunswick		
07 de febrero de 2024	1	Columbia Británica	*Septicemia Hemorrágica Viral	Arenque del Pacífico (<i>Clupea pallasii</i>)
15 de mayo de 2024	1			

*Enfermedades exóticas en México y consideradas 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).

Refieren que los casos incluyen animales acuáticos silvestres y de granja; asimismo, son enfermedades de declaración obligatoria a nivel federal (CFIA), cuando se sospeche o detecte su presencia.

Referencia: Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (13 de agosto de 2024). Federally reportable aquatic animal diseases in Canada

Recuperado de:

<https://inspection.canada.ca/en/animal-health/aquatic-animals/diseases/reportable-diseases/federally-reportable-aquatic-animal-diseases>

DIRECCIÓN EN JEFE



Polonia: Notifica primeros casos del Virus del Oeste del Nilo, en aves silvestres de la provincia de Mazowieckie.



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

El 13 de agosto de 2024, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Polonia realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre casos del Virus del Oeste del Nilo (VON), por el motivo de “Primera aparición en el país”, en aves silvestres ubicadas en la localidad de Warszawa, provincia de Mazowieckie.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Localidad	Aves Susceptibles	Casos	Aves Muertas
Mazowieckie	Warszawa	Corneja cenicienta (silvestre)	6	5

Se mencionó que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto Nacional de Investigación Veterinaria (NVRI), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Se resaltó que se aplicaron las siguientes medidas sanitarias: eliminación de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (13 de agosto de 2024). Virus del Oeste del Nilo (VON). Polonia.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5812?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE**España: Se informan casos del Virus del Oeste del Nilo, en équidos de las provincias de Sevilla y Huelva.**

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

El 12 de agosto de 2024, la Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de Andalucía informó que, en lo que va de este año, se ha registrado un total 6 focos de Virus del Oeste del Nilo (VON), en equinos ubicados en las provincias de Sevilla y Huelva.

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

Fecha de confirmación	Provincia	Municipio	Número de caballos positivos
08 julio 2024	Sevilla	Los palacios y Villafranca	1
12 julio 2024	Sevilla	Dos hermanas	1
22 julio 2024	Huelva	Almonte	1
30 julio 2024	Huelva	La palma del condado	1
	Sevilla	Almensilla	1
	Sevilla	Sevilla	1

La enfermedad se encuentra enlistada en el Reglamento de Ejecución de la Unión Europea 1882/2018 del 3 de diciembre de 2018, por lo que se trata de una enfermedad bajo vigilancia, sobre la que se deben adoptar medidas para evitar su introducción o propagación entre Estados miembros, tal y como se establece en el Reglamento (UE) 2016/429.

Hasta el momento, no hay reporte publicado en el Sistema Mundial de Información Zoonosológica (WAHIS) de la Organización Mundial de Sanidad Animal, sobre estos focos.

Referencia: Consejería de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural de Andalucía (12 de agosto de 2024). Focos declarados en Andalucía en 2024

Recuperado de: https://www.juntadeandalucia.es/sites/default/files/inline-files/2024/08/FOCOS_WEST_NILE_ANDALUCIA_31072024.pdf



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Peste Porcina Africana



13 de agosto de 2024



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Alemania: Notifica nuevo caso de Peste Porcina Africana, en un jabalí en el estado de Baden-Württemberg.2

FAO: Se informa sobre un proyecto con drones para la vigilancia de enfermedades como la Peste Porcina Africana.3

Croacia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos explotaciones ubicadas en el condado de Vukovarsko-Srijemska. 4

Polonia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana en diversos lugares del país.5

Filipinas: Se informa realización de pruebas diagnósticas a cerdos domésticos, debido al brote de Peste Porcina Africana en la ciudad de Valencia.6



DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Notifica nuevo caso de Peste Porcina Africana, en un jabalí en el estado de Baden-Württemberg.



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

El 10 de agosto de 2024, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, realizó una notificación inmediata, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a un nuevo caso de Peste Porcina Africana (PPA); en un jabalí ubicado en la ciudad de Hemsbach, estado de Baden-Württemberg.

De acuerdo con el reporte, dicho evento continúa en curso.

Se menciona que el agente patógeno fue identificado por el laboratorio del Instituto Friedrich Loeffler, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Además, las medidas sanitarias aplicadas fueron: vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, trazabilidad, zonificación, desinfección, control de fauna silvestre reservorio, pruebas diagnósticas tamiz, y eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal,

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (10 de agosto de 2024). Peste Porcina Africana, Alemania
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5805?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



FAO: Se informa sobre un proyecto con drones para la vigilancia de enfermedades como la Peste Porcina Africana.



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

El 12 de agosto de 2024, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), a través de su cuenta de la plataforma "X", dio a conocer un proyecto innovador que contempla en uso de drones para la vigilancia de enfermedades como la Peste Porcina Africana (PPA).

Se señala que, dicho proyecto, coordinado por el Centro de Emergencia para Enfermedades Transfronterizas de los Animales (ECTAD) de la FAO y el Instituto Pasteur de Camboya (IPC), se llevará a cabo en una región rural de Camboya.

Se indica que, el objetivo es crear un sistema de alerta temprana para prevenir la transmisión de enfermedades de los animales silvestres a los domésticos.

Se menciona que los drones utilizados tienen conectado un muestreador de aire, el cual permite coleccionar cualquier virus que los animales puedan expulsar. También cuentan con secuenciadores portátiles de ácido desoxirribonucleico (ADN) y reacción en cadena de la polimerasa (PCR), los cuales acelerarán el proceso de identificación de patógenos causantes de enfermedades como la Influenza Aviar, Zika, PPA y otros patógenos.

Por último, se puntualizó que, a menor tiempo de respuesta, mayor será la capacidad de contener la propagación de patógenos.

Referencia: Ganadería de la FAO (12 de agosto de 2024). In rural Cambodia, scientists are using drones to collect animal DNA from the air in caves.

Recuperado de: <https://x.com/FAOLivestock/status/1823006122405511578>

Referencia: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) (30 de julio de 2024). Pulling lifesaving data out of thin air, literally

Recuperado de: <https://www.fao.org/newsroom/story/pulling-lifesaving-data-out-of-thin-air-literally/en>

DIRECCIÓN EN JEFE



Croacia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos explotaciones ubicadas en el condado de Vukovarsko-Srijemska.



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

El 13 de agosto de 2024, el Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca, realizó el informe de seguimiento N° 37, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Primera aparición en el país”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos criados en libertad, ubicados en distintos lugares dentro de la localidad de Retkovci, condado de Vukovarsko-Srijemska.

En el informe se indicó lo siguiente:

- De un total de 111 cerdos susceptibles, se registraron 33 casos; 5 animales murieron y 106 fueron sacrificados.

Asimismo, se indica que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto Veterinario Croata de Zagreb, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron las siguientes: Desinfección, restricción de la movilización, eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, zonificación y sacrificio sanitario.

DIRECCIÓN EN JEFE

Polonia: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana en diversos lugares del país.



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

El 13 de agosto de 2024, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, a través de su Departamento de Inspectoría Veterinaria General, realizó informes de seguimiento de cuatro eventos, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”; lo anterior, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en jabalís y cerdos de explotaciones comerciales ubicadas en diversos lugares del país.

De acuerdo con la información, se indicó que los eventos continúan en curso, y se reportó lo siguiente:

- En el evento 5513 en las localidades de Gręboszów y Skarbiszów, situadas en la provincia de Opolskie, se reportaron 2 casos de PPA en jabalís (mismos que murieron).
- En el evento 5488, de 824 cerdos susceptibles de tres explotaciones comerciales en la provincia de Wielkopolskie, se reportaron 824 casos; de estos, 11 cerdos murieron y 813 fueron sacrificados. Además, en varias localidades del país se registró un total de 25 casos de PPA en jabalís (con el mismo número de muertes).
- En el evento 5489, se reportaron 84 casos de PPA en una explotación comercial en la localidad de Olszewo Węgorzewskie, afectando a todos los cerdos; 6 murieron y 78 fueron sacrificados. Además, en tres localidades del país se registró un total de 9 casos en jabalís (todos murieron).
- En el evento 5490, en las localidades de Dankowo, Gdynia y Chwaszczyno (situadas en la provincia de Pomorskie), se reportaron 10 casos de la enfermedad, en jabalís (todos murieron).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (13 de agosto de 2024). Peste Porcina Africana, Polonia.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5513?fromPage=event-dashboard-url>

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5488?fromPage=event-dashboard-url>

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5489?fromPage=event-dashboard-url>

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5490?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



Filipinas: Se informa realización de pruebas diagnósticas a cerdos domésticos, debido al brote de Peste Porcina Africana en la ciudad de Valencia.



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

El 12 de agosto de 2024, a través de la agencia oficial de noticias del gobierno filipino, se informó que las autoridades de los pueblos y ciudades de Negros Oriental llevarán a cabo la toma de muestras de sangre de cerdos, para realizar pruebas diagnósticas; lo anterior, debido al brote de Peste Porcina Africana (PPA) en la ciudad de Valencia, ubicada en la provincia de Bukidnon.

Se menciona que, al 9 de agosto, la Oficina Veterinaria Provincial informó que no se habían reportado nuevos casos de la enfermedad en Valencia, luego del sacrificio de casi 200 cerdos en el barrio de West Balabag.

Se señala que las autoridades piden a los porcicultores que refuercen las medidas de bioseguridad en las ciudades y pueblos, para evitar la propagación del virus de la PPA. Además, se les recomendó dejar de alimentar a los cerdos con desperdicios de comida.

Por último, se puntualizó que la movilización de animales, productos y subproductos de cerdo sin certificación, por parte de las unidades de producción, es un factor de riesgo para la propagación del patógeno.