



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



10 de febrero de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

España: Primer foco de 2023 de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1 en una explotación comercial, municipio de Arbeca..... 2

EUA: Situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves silvestres..... 3

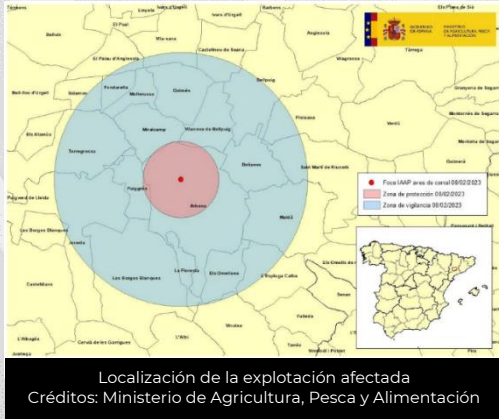
España: Notifican caso de Encefalopatía Espongiforme Bovina, municipio de Pontevedra..... 4

Sudáfrica: Notifican casos de Herpesvirus de la carpa koi, provincia de Limpopo..... 5

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Primer foco de 2023 de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1 en una explotación comercial, municipio de Arbeca.



Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, a través de Dirección General de Sanidad de la Producción Agraria de España, informó sobre el primer foco de 2023 de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en una explotación comercial de pavos de engorda localizada en el municipio de Arbeca, en la comarca de Garrigues, provincia de Lleida.

Señalaron que se trata de una explotación, con un censo aproximado de 9 mil aves de 67 días de edad. El pasado 04 de febrero se observó un incremento en la mortalidad y se procedió a la notificación debido a la sospecha de la enfermedad.

Indicaron que personal oficial recolectó muestras, las cuales, fueron remitidas al Laboratorio Central de Veterinaria de Algete, Laboratorio Nacional de Referencia confirmando la detección del virus. Mencionaron que en el radio de 1 km hay 2 explotaciones de pavos de engorda vinculadas epidemiológicamente, en las que se ha realizado también el sacrificio preventivo.

Se estableció una zona de restricción alrededor del foco: 3 km de zona de protección y 3-10 km de zona de vigilancia. En la zona de protección hay 9 explotaciones comerciales y en la zona de vigilancia se encuentran 56 granjas comerciales en producción y 2 rastros.

Puntualizaron que, durante la temporada 22-23 se han detectado 99 casos en aves silvestres en las Comunidades Autónomas de Andalucía, Cataluña, Galicia, País Vasco, Aragón, Castilla y León, Castilla-La Mancha, Cantabria, Extremadura, Madrid, La Rioja, Asturias y Murcia, y 1 en aves cautivas en Castilla-La Mancha.

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

Referencia: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. (10 de febrero de 2023). Se detecta un foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) H5N1 en una granja de pavos en Lleida.

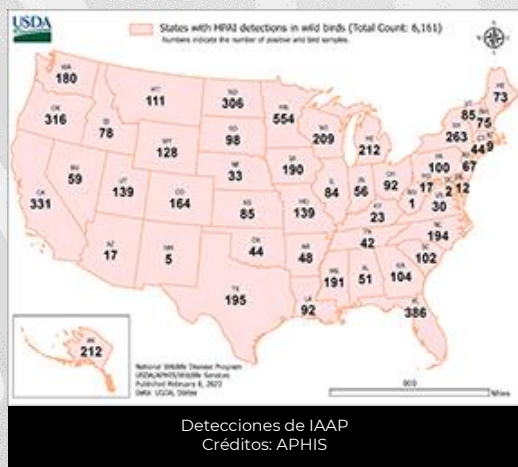
Recuperado de:

https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/iaaplleida100223_tcm30-643987.pdf

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves silvestres.



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 de información la actualización sobre las detecciones de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en aves silvestres, con corte al 08 de febrero de 2023; lo anterior, en el marco del Programa Nacional de Enfermedades de la Vida Silvestre.

De acuerdo con la información del APHIS, se observó lo siguiente:

- 6 mil 161 detecciones del virus, distribuidas en 165 especies de aves silvestres, encontradas en 50 estados; se destaca el Top veinte de las especies con más detecciones:

Especie	*Nº	Especie	*Nº
Pato real	763	Silbón americano	204
Ganso de Canadá	558	Pato gadwall común	152
Buitre negro	540	El ganso de ross	101
Ganso de nieve	507	Pelícano blanco americano	97
Águila calva	384	Buitre de Turquía	97
Cerceta de alas azules	376	Pato cuchara del norte	68
Cerceta americana de alas verdes	353	Ganso (no identificado)	61
Gran búho cornado	287	Cuervo americano	55
Halcón de cola roja	253	Rabudo norteño	51
Pato de madera	236	Halcón peregrino	43

*Número de detecciones

El agente patógeno involucrado en estas detecciones corresponde a un virus de Influenza Aviar; una cepa Altamente Patógena subtipo H5N1; con un H5 euroasiático/ganso/linaje de Guangdong.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (09 de febrero de 2023). 2022-2023 Detections of Highly Pathogenic Avian Influenza in Wild Birds
Recuperado de: <https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/animalhealth/animal-disease-information/avian/avian-influenza/hpai-2022/2022-hpai-wild-birds>

DIRECCIÓN EN JEFE**España: Notifican caso de Encefalopatía Espongiforme Bovina, municipio de Pontevedra.**

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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, a través de la Dirección General de Sanidad de España, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre la detección de un caso positivo de Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) (cepa atípica, tipo H), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, lo anterior, en una

explotación ubicada municipio de Pontevedra, comunidad autónoma de Galicia. Mencionaron que el evento continúa en curso.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Localización	Animales Susceptibles	Casos	Eliminados
Galicia	Pontevedra	1	1	1

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Central de Veterinaria de Algete mediante la prueba diagnóstica de Inmunohistoquímica (IHQ) y Western blot para la detección de antígenos (Ag Western blot).

Refieren que la vaca afectada nació el 23 de octubre del año 2000. La muestra se tomó en el marco de programa nacional de vigilancia de las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (EETs)

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (10 de febrero de 2023). Encefalopatía Espongiforme Bovina. España.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4883>

DIRECCIÓN EN JEFE



Sudáfrica: Notifican casos de Herpesvirus de la carpa koi, provincia de Limpopo.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección casos de Herpesvirus de la carpa koi, por el motivo de “Reaparición de la enfermedad”, en carpas, lo anterior, en la localidad de Modimolle/Mookgophong, provincia de Limpopo, región de Waterberg.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Localización	Animales Susceptibles	Casos	Muertos
Limpopo	Modimolle/ Mookgophong	410 (<i>Ctenopharyngodon idella</i>)	400	400

Mencionaron que el evento está resuelto.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional Instituto veterinario de Onderstepoort, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (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). (10 de febrero de 2023). Herpesvirus de la carpa koi Sudáfrica. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4896>



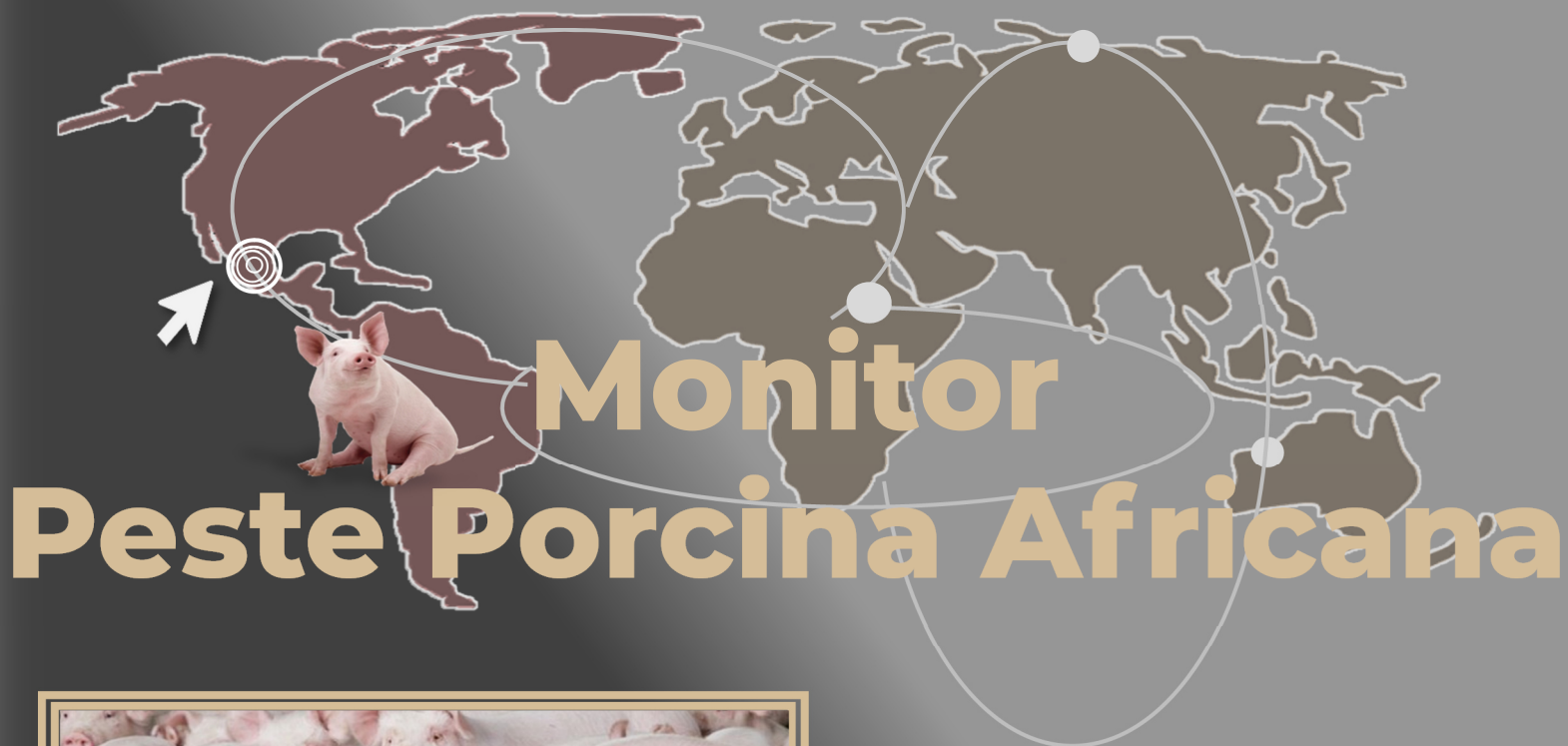
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



10 de febrero de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

EUA: Informan sobre la adquisición de equipos para el diagnóstico de Peste Porcina Africana.	2
Italia: Informan sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana en jabalíes de Piamonte y Liguria.	3
Rumania: Actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.	4
Taiwán: Incrementan las infracciones relacionadas con la importación de productos porcinos de Singapur.	5

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Informan sobre la adquisición de equipos para el diagnóstico de Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), informó sobre la compra de equipos para el diagnóstico de Peste Porcina Africana (PPA) y la Fiebre Aftosa (FA).

Al respecto, se comentó que es la primera vez que se realizará la compra de dichos productos y esta adquisición se entregará al Banco Nacional de Vacunas para Animales (NAVVCB).

Asimismo, se mencionó que con estas acciones se busca fortalecer la estrategia de preparación de los Estados Unidos para responder ante el posible ingreso de enfermedades exóticas de los animales de alto impacto.

Además, se señaló que el proveedor es el único fabricante de kits de reacción en cadena de la polimerasa (PCR), autorizados por el Centro de Biológicos Veterinarios del APHIS. Asimismo, se usaron fondos de la Ley Agrícola para realizar esta compra.

De igual forma, se puntualizó en la importancia de tener la capacidad diagnóstica para mantener la vigilancia epidemiológica suficiente ante un brote de PPA, ya que, sin el suministro pertinente de herramientas para el diagnóstico oportuno, el control y la erradicación serían un desafío.

La Ley Agrícola de 2018 estableció y proporcionó fondos para NAVVCB; a través de esta se permite al USDA almacenar vacunas para animales, incluidos ensayos de diagnóstico para usar en caso de un brote de FA u otras enfermedades exóticas de los animales de alto impacto, PPA y la Fiebre Porcina Clásica (FPC).

Referencia: APHIS USDA (09 de febrero de 2023). APHIS Protects Animal Health with Purchase of Diagnostic Test Kits and Upcoming Sources-Sought Notice

Recuperado de: https://www.aphis.usda.gov/aphis/newsroom/stakeholder-info/sa_by_date/sa-2023/navvcb-test-kits

DIRECCIÓN EN JEFE



Italia: Informan sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana en jabalíes de Piamonte y Liguria.



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

Recientemente, el Instituto Zooprofiláctico Experimental de Piamonte, Liguria y Valle d'Aosta, informó sobre la detección de 26 nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalíes.

Al respecto, se indicó que éstos fueron registrados del 01 al 08 de febrero de 2023, y se identificaron en los siguientes sitios:

Región	Provincia	Municipio	Número de Casos
Piamonte	Alessandria	Carpeneto	4
		Grogardo	2
		Grondona	6
		Ponzone	4
		Novi Ligure	1
		Gavi	1
		Montaldo Bormida	2
Liguria	Génova	Isola del Cantone	1
		Torriglia	1*
	Savona	Sassello	4

*Primeros reportes de la enfermedad. Con el caso de Torriglia, se eleva a 56 el número de municipios afectados.

Por último, se resaltó que, del 27 de diciembre de 2021 al 09 de febrero de 2023, se han registrado en total 325 jabalíes positivos: 222 en Piamonte y 103 en Liguria.

Referencia: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta (10 de febrero de 2023). I controlli per la peste suina africana
Recuperado de: <https://www.izspltv.it/it/notizie/308-peste-suina-africana/1597-i-controlli-per-la-peste-suina-africana-nella-zona-infetta-469.html>



DIRECCIÓN EN JEFE



Rumania: Actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, la Autoridad Nacional Veterinaria, Sanitaria y de Seguridad Alimentaria (ANSVSA), informó sobre la actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA), con corte al 10 de febrero de 2023, puntualizando que hay 24 focos activos.

Al respecto, se resaltó que, de los eventos mencionados, sólo uno se presentó en una granja comercial de cerdos localizada en el municipio de Călărași, mismo que fue confirmado el pasado 08 de febrero por el Laboratorio Nacional de Referencia del Instituto de Diagnóstico y Salud Animal. Mencionaron que un equipo de trabajo especializado está realizando la investigación epidemiológica.

Además, se comentó que los otros 23 focos de la enfermedad se registraron en producciones de traspatio y están distribuidos en los municipios de Buzau (8), Teleorman (5), Cluj (3), Bacau (2), Vaslui (2), Brasov (1), Dolj(1) y Mures (1).

Finalmente, se señaló que desde la primera notificación de la presencia del virus de PPA (31 de julio de 2017) y hasta la fecha, se han diagnosticado 7,069 casos en jabalíes, afectando a 41 municipios. También, se indicó que han resuelto 5,952 focos de enfermedad.

DIRECCIÓN EN JEFE



Taiwán: Incrementan las infracciones relacionadas con la importación de productos porcinos de Singapur.



Imagen representativa del producto implicado.
Créditos: <https://www.istockphoto.com>

Recientemente, el Centro de Operaciones de Emergencias de Taiwán informó que, tras la primera detección de Peste Porcina Africana (PPA) en Singapur se implementó un incremento en las infracciones relacionadas con la importación de productos porcinos provenientes de dicho país.

Al respecto, se comentó que desde el año 2019, Taiwán considera a todos los países del sudeste asiático, incluido Singapur, como áreas de alto riesgo referente a la PPA. Además, se dijo que este evento muestra que la enfermedad continúa propagándose en el continente.

También, se señaló que los productos porcinos provenientes de dichos países, están prohibidos y, en caso de ingresarlos a Taiwán, se multará a los usuarios por 10,000 nuevos dólares taiwaneses. Sin embargo, ante el foco mencionado, la multa por importar desde Singapur, se elevó a 200,000 para los infractores primerizos y 1 millón para los reincidentes.

Referencia: Taipei times (10 de febrero de 2023). Taiwan raises fines on Singaporean pork products.

Recuperado de: <https://www.taipeitimes.com/News/taiwan/archives/2023/02/11/2003794162>

Recuperado de: <https://focustaiwan.tw/society/202302100009>