



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



13 de noviembre de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

Canadá: Confirman ocho nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves comerciales y de traspatio; Columbia Británica y Saskatchewan.2

Reino Unido: Notifican la primera detección de Lengua Azul, serotipo 3, en un bovino ubicado en Littlebourne, Inglaterra.3

Dinamarca: Confirman un nuevo foco de Influenza Aviar, en una explotación de 2 mil 500 aves de corral en el municipio de Varde. 4

Colombia: Informan sobre un nuevo foco de Aviar de Alta Patogenicidad en una granja de aves de traspatio ubicada en el municipio de Remolino. 5

Alemania: Notifica nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres.6



DIRECCIÓN EN JEFE



Canadá: Confirman ocho nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves comerciales y de traspatio; Columbia Británica y Saskatchewan.



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

El 12 de noviembre de 2023, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA), a través de su tablero de información sobre Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en aves domésticas, dio a conocer la confirmación de ocho nuevos focos de la enfermedad en explotaciones avícolas comerciales y de traspatio ubicadas en las provincias de Columbia Británica y Saskatchewan.

Señalaron que se procederá a establecer nuevas zonas de control adicionales (PCZ); de acuerdo con los datos de la CFIA, se reportó lo siguiente:

Fecha de detección	Provincia	Lugar	Tipo de explotación
12 noviembre 2023	Columbia Británica	Ciudad de Chilliwack BC-IP132	Aves comerciales
		Ciudad de Abbotsford	Aves comerciales
11 noviembre 2023	Saskatchewan	Municipio Rural de Bayne No. 371	Aves de traspatio
10 noviembre 2023	Columbia Británica	Ciudad de Chilliwack BC-IP130	Aves comerciales
		Ciudad de Chilliwack BC-IP129	Aves comerciales
		Municipio de Langley	Aves comerciales
		Ciudad de Chilliwack BC-IP127	Aves comerciales
		Municipio Rural de Prince Albert No. 461	Aves de traspatio

Indicaron que las unidades de producción afectadas han sido puestas en cuarentena e iniciaron la investigación epidemiológica correspondiente; asimismo, resaltaron que se han implementado medidas de control en la movilización avícola y exhortaron a los avicultores a reforzar la bioseguridad en sus instalaciones, así como a reportar cualquier sospecha de la enfermedad.

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

Referencia: Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (12 de noviembre de 2023). Investigations and orders of avian influenza in domestic birds by Province
Recuperado de: <https://inspection.canada.ca/animal-health/terrestrial-animals/diseases/reportable/avian-influenza/latest-bird-flu-situation/investigations-and-orders/eng/1688503773556/1688503774196>

DIRECCIÓN EN JEFE



Reino Unido: Notifican la primera detección de Lengua Azul, serotipo 3, en un bovino ubicado en Littlebourne, Inglaterra.



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

El 11 de noviembre de 2023, el Departamento de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales de Reino Unido realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección del serotipo 3 del virus de la Lengua Azul en un bovino, por el motivo de “Cepa nueva en el país”, lo anterior, en una explotación ubicada en la localidad de Littlebourne, Canterbury, Inglaterra.

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

Estado	Lugar	Bovinos susceptibles	Casos	Animales eliminados
England	Littlebourne, Canterbury	75	1	1

Indicaron que, en el marco de las actividades de vigilancia se detectó un bovino positivo al virus. Todos los demás animales de la explotación dieron negativo en las pruebas iniciales y posteriores. Cabe señalar que ningún animal presentó signos clínicos de la enfermedad.

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio del Instituto Pirbright, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (RT-PCR) y prueba inmunoenzimática (ELISA).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: Vigilancia dentro de la zona de restricción, prohibición de la movilización, control de vectores, trazabilidad, sacrificio de animales, y zonificación.

Por otro lado indicaron a través de un comunicado oficial que derivado de la confirmación del virus en Inglaterra, algunos de sus socios comerciales pueden restringir las exportaciones de animales susceptibles o sus productos.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (11 de noviembre de 2023). Lengua Azul, Reino Unido.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5330?fromPage=event-dashboard-url>
<https://www.gov.uk/government/news/bluetongue-virus-detected-in-a-single-cow-in-kent>



DIRECCIÓN EN JEFE



Dinamarca: Confirman un nuevo foco de Influenza Aviar, en una explotación de 2 mil 500 aves de corral en el municipio de Varde.



El 11 de noviembre de 2023, la Administración Danesa de Veterinaria y Alimentos, confirmó un nuevo foco de Influenza Aviar en una granja de producción orgánica con un inventario de 2 mil 500 aves de corral, ubicada en Alslev, en el municipio de Varde.

El análisis de las muestras se realizó en el *Statens Serum Institut*. Mencionaron que las aves, serán sacrificadas por la Agencia Nacional de Gestión de Emergencias.

Al respecto, se señaló que se estableció una zona de protección de 3 kilómetros y una zona de restricción de 10 kilómetros alrededor de las instalaciones afectadas y se implementaron las medidas necesarias para evitar la propagación del virus. Está prohibido movilizar huevos o aves de corral sin un permiso especial de la autoridad.

Finalmente, se puntualizó que después de que se eliminen las aves afectadas, se va a realizar limpieza y desinfección de las instalaciones.

Hasta el momento, no hay informe publicado en el Sistema Mundial de Información Zoonosaria (WAHIS) de la Organización Mundial de Sanidad Animal sobre este foco.

Referencia: Ministry of Food, Agriculture and Fisheries of Denmark (11 de noviembre de 2023. Fugleinfluenza i fjerkræbesætning ved Varde
Recuperado de: <https://foedevarestyrelsen.dk/nyheder/pressemeddelelser/2023/nov/fugleinfluenza-i-fjerkraebesatning-ved-varde>



DIRECCIÓN EN JEFE



Colombia: Informan sobre un nuevo foco de Aviar de Alta Patogenicidad en una granja de aves de traspatio ubicada en el municipio de Remolino.



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

El 11 de noviembre de 2023, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), informó sobre un nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en aves de traspatio; dicho foco fue ubicado en el municipio de Remolino, departamento de Magdalena.

Refieren que el caso fue confirmado por el Laboratorio Nacional de Diagnóstico Veterinario del ICA, después de que el equipo técnico atendiera la notificación.

Mencionaron que en el predio se encontraron alojadas 139 aves, de las cuales murieron 129 y las restantes fueron sacrificadas como medida sanitaria para el control y erradicación de la enfermedad, de acuerdo con los procedimientos técnicos establecidos.

El ICA hace un llamado a los productores para que reporten la presencia de signos respiratorios, neurológicos, y mortalidad inusual en aves domésticas y silvestres.

Además, indicaron que, con este nuevo foco, según lo establecido por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), el país no pierde su condición sanitaria de autodeclaración de libre de IAAP.

Referencia: Instituto Colombiano Agropecuario (11 de noviembre de 2023). Nuevo caso de influenza aviar en aves de traspatio se registra en la Costa Atlántica

Recuperado de: <https://www.ica.gov.co/noticias/nuevo-caso-influenza-aviar-ave-traspatio-atlantico>

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Notifica nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.naturalista.mx/>

El 13 de noviembre de 2023, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre 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 Rambin, estado de Mecklenburg-Vorpommern.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Estado	Lugar	Animales Susceptibles	Casos	Animales eliminados
Mecklenburg-Vorpommern	Rambin	<i>Anatidae</i> (especie no identificada)	2	2

Indicaron que el evento continúa en curso.

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

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: control de fauna silvestre reservorio y eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (13 de noviembre de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1 Alemania. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5332?fromPage=event-dashboard-url>



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Peste Porcina Africana



13 de noviembre de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

EUA: Informan sobre la identificación de 6 genotipos del virus de la Peste Porcina Africana.	2
Haití: Inician un taller de trabajo para la contención de la emergencia de la Peste Porcina Africana.....	3
FAO: Actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Asia y el Pacífico.....	4

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Informan sobre la identificación de 6 genotipos del virus de la Peste Porcina Africana.



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

El 13 de noviembre de 2023, el Servicio de Investigación Agrícola (ARS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) informó que sus científicos identificaron únicamente 6 genotipos del virus de la Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se señaló que esta innovación científica puede facilitar el desarrollo de vacunas que coincidan con los diferentes genotipos que circulan en las áreas endémicas de la PPA.

Además, se indicó que anteriormente se habían identificado 25 genotipos del virus de la PPA en todo el mundo, sin embargo, el grupo de investigadores del ARS reevaluó toda la secuencia de ADN del virus y descubrió que hay menos de los que creía la comunidad científica.

Asimismo, se comentó que este nuevo hallazgo muestra una menor diversidad del virus de la PPA, lo cual es importante ya que puede reducir la cantidad de vacunas que antes se pensaba que eran necesarias para proteger a los cerdos contra todos los genotipos del virus.

Finalmente, se puntualizó que este esfuerzo involucró a investigadores del ARS que analizaron más de 12,000 aislamientos del virus.

Referencia: Agricultural Research Service (13 de noviembre de 2023) USDA Researchers Confirm Six Unique Strains of African Swine Fever Virus.

Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAARS/bulletins/37ac979>

DIRECCIÓN EN JEFE



Haití: Inician un taller de trabajo para la contención de la emergencia de la Peste Porcina Africana.



El 13 de noviembre de 2023, a través de la cuenta de Twitter de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) para Mesoamérica y Panamá, se informó sobre el inicio del taller de trabajo para el fortalecimiento del Servicio Veterinario de Haití, en el marco de la contención de la emergencia por la Peste Porcina Africana (PPA)

Al respecto, se resaltó que este taller tuvo como objetivo presentar las herramientas disponibles y facilitar el fortalecimiento de las capacidades del Servicio Veterinario Nacional de Haití.

También, se señaló que tanto la PPA como la Influenza Aviar demandan el fortalecimiento de las capacidades de los servicios veterinarios, así como identificar las oportunidades de mejora en los sistemas de control y reforzar la bioseguridad.

Además, se puntualizó que este taller se concentró en la presentación de los siguientes temas:

- Metodología sobre la preparación para la emergencia y respuesta temprana.
- Hallazgos de la caracterización de riesgos.
- Trabajo en relación a identificación de brechas y oportunidades de mejora.

Finalmente, se comentó que la crianza de cerdos es una fuente de ingresos para miles de familias rurales en Haití, por lo que, la detección y respuesta temprana a estas emergencias son importantes.

Referencia: FAO para Mesoamérica y Panamá (13 de noviembre de 2023). Taller de trabajo sobre Peste Porcina Africana.

Recuperado de: <https://twitter.com/FAOMesoamerica/status/1724071398719492564>



FAO: Actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Asia y el Pacífico.



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

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), dio a conocer su informe de actualización, con corte al 09 de noviembre de 2023, sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana, en la región de Asia y el Pacífico, que recopila información de Ministerios de Agricultura y Ganadería, de artículos científicos y de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Al respecto, se mencionaron los siguientes datos:

País	Información
Mongolia	Ha notificado 11 focos en 6 provincias.
Corea del Norte	En mayo de 2019, confirmaron los primeros casos en Chagang-do.
Corea del Sur	Al 09 de noviembre se registraron un total de 3,325 casos en jabalíes.
China	Se registraron nuevos casos en una granja comercial de Hong Kong.
Filipinas	Al 13 de octubre hay casos activos en 93 municipios de 31 provincias.
Malasia	El último caso notificado fue en abril de 2023 en el estado de Johor
Singapur	Se identificó el primer caso el 07 de febrero de 2023.
Indonesia	Al 25 de octubre se han afectado un total de 59,537 cerdos.
Timor Oriental	El 27 de septiembre de 2019, fue la confirmación de los primeros casos.
Papúa Nueva Guinea	En marzo de 2020, se confirmaron focos en la provincia de las Tierras Altas del Sur.
Vietnam	En octubre de 2023, se registraron 55 focos en 21 municipios.
Laos	Desde junio de 2019 se han informado focos en 18 provincias.
Camboya	Primeros reportes en abril de 2019.
Tailandia	Hasta el momento, se han notificado 114 focos en 35 provincias.
Myanmar	El último foco confirmado se informó en junio de 2021.
Bután	Los últimos focos registrados se presentaron en Sarpang, Chhukha y Dagana, durante abril.
Nepal	Durante 2023 se confirmaron 5 focos en granjas de Sudurpashchim.
India	Se confirmaron 5 focos en granjas del estado de Manipur.
Arunachal Pradesh	En abril de 2020, se registraron casos en ocho distritos.

Referencia: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (10 de noviembre de 2023) African swine fever (ASF) situation update in Asia & Pacific.

Recuperado de: <https://www.fao.org/animal-health/situation-updates/asf-in-asia-pacific/en>