



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



19 de enero de 2022



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoonosario

Contenido

Alemania: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N1 en un área silvestre en Hessen..... 2

Letonia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N1 en un área silvestre en Rīgas..... 3

Reino Unido: Primer caso de infección en humano de Influenza Aviar subtipo H5N1..... 4

Isla de Man: Informan de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves de corral en el área de Sulby..... 5

Dinamarca: Brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1 en una explotación de traspatio ubicada en Søbjerg Huse..... 6

Burkina Faso: Sacrifican más de 500.000 pollos debido a brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1..... 7

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Alemania: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N1 en un área silvestre en Hessen.



Recientemente, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1 por el motivo de “Cepa nueva en una zona o un compartimento” en un área silvestre en Hessen.

De acuerdo con el reporte, se informó de un caso y un ave muerta de la familia *Anatidae*; asimismo, se menciona que el evento sigue activo. El agente patógeno

fue identificado en el Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (19 de enero de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1, Alemania. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=46896>
ZOOT.026.150.03.19012022

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Letonia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N1 en un área silvestre en Rīgas.



Recientemente, el Ministerio de Agricultura de Letonia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1 por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en un área silvestre en Rīgas.

De acuerdo con el reporte, se informaron 6 casos en cisnes de la especie *Cygnus olor* y 6 muertes; asimismo, se menciona que el evento sigue activo. El agente patógeno fue identificado en el Instituto

de Seguridad Alimentaria, Sanidad Animal y Medio Ambiente, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real).

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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (19 de enero de 2022) Influenza Aviar Altamente Patógena H5N1, Letonia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=46897>
ZOOT.015.077.03.19012022

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Reino Unido: Primer caso de infección en humano de Influenza Aviar subtipo H5N1.



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

La Agencia de Seguridad Sanitaria del Reino Unido (UKHSA) informó el jueves 6 de enero, que una persona había dado positivo al virus de Influenza Aviar con la cepa H5N1 en el suroeste de Inglaterra.

El caso se detectó después de que identificara un brote de IAAP H5N1 en una explotación de traspatio, donde se criaban patos como mascotas.

El caso de infección se identificó a través del monitoreo de rutina que se realiza a cualquier persona que tenga contacto cercano con aves infectadas. Se trató de una persona de 79 años.

En diciembre de 2021, algunos de los patos de la parvada al aire libre se enfermaron, todas las aves infectadas han sido sacrificadas.

La Directora Científica de UKHSA, puntualizo que el riesgo de infectarse con Influenza aviar para el público en general es muy bajo, algunas cepas tienen el potencial de propagarse a los humanos y que actualmente no hay evidencia de que esta cepa detectada en el Reino Unido pueda propagarse de persona a persona, se lleva el seguimiento epidemiológico de todos los contactos de este individuo y no hemos identificado ninguna propagación posterior.

Referencia: Agencia de Seguridad Sanitaria del Reino Unido. (06 de enero de 2022). Human case of avian flu detected in UK. Recuperado de:

<https://www.gov.uk/government/news/human-case-of-avian-flu-detected-in-uk>

<https://www.livescience.com/uk-first-human-case-h5n1-bird-flu>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Isla de Man: Informan de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves de corral en el área de Sulby.



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

El Director Veterinario del Gobierno de la Isla de Man informo sobre un caso confirmado de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves cautivas en el área de Sulby.

Se procedió a establecer zonas de control de enfermedades; una Zona de Protección de 1 Km alrededor de las instalaciones infectadas para evitar la propagación de la enfermedad y una

Zona de Vigilancia en toda la isla bajo los poderes otorgados por la orden de enfermedades de las aves de corral de 2006.

Dentro de estas zonas se tienen restricciones sobre el movimiento de aves de corral y material relacionado con su mantenimiento. Si sus instalaciones se encuentran dentro de la Zona de Protección. Las medidas que tienes que seguir están detalladas en la declaración (entre las que se incluye el alojamiento y reguardo de todas las aves).

Referencia: Gobierno de la Isla de Man. (16 de enero de 2021). Avian Influenza (bird flu). Recuperado de: <https://www.gov.im/categories/business-and-industries/agriculture/types-of-notifiable-diseases/avian-influenza-bird-flu/>

<https://www.gov.im/media/1375414/pz-and-sz-declared-16012022.pdf>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Dinamarca: Brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1 en una explotación de traspatio ubicada en Søbjerg Huse.



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

La Administración Danesa de Veterinaria y Alimentos informó sobre un nuevo brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1 en una explotación de aves de traspatio ubicada en Søbjerg Huse, al este de Sorø, en Zelanda.

Indicaron que las muestras fueron analizadas y confirmadas por el Statens Serum Institut, en total fueron 18 gallinas afectadas.

Refieren que este es el quinto brote desde la víspera de Año Nuevo y el segundo que afecta a aves de traspatio en unas pocas semanas.

Como resultado de este brote se estableció una zona de protección de 3 kilómetros y una zona de vigilancia de 10 kilómetros alrededor del sitio infectado. Queda prohibido vender y movilizar huevos, pollos y otras aves, a menos que obtenga un permiso especial.

Exhortaron a los propietarios de aves a reportar de inmediato, si observan una alta mortalidad o problemas respiratorios en sus aves.

Hasta el momento, no hay información publicada ante la Organización Mundial de Sanidad Animal sobre este brote.

Referencia: Administración Danesa de Veterinaria y Alimentos. (16 de enero de 2022). Hobbyhøns øst for Sorø er ramt af fugleinfluenza.

Recuperado

<https://www.foedevarestyrelsen.dk/Nyheder/Aktuelt/Sider/Pressemeddelelser%202022/Hobbyh%C3%B8ns-%C3%B8st-for-Sor%C3%B8-er-ramt-af-fugleinfluenza.aspx>

ZOOT.026.153.04.19012022

de:

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Burkina Faso: Sacrifican más de 500.000 pollos debido a brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: Imagen de Google

De acuerdo con varias notas periodísticas se informó sobre un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1; en varias explotaciones avícolas.

Ante este hecho se han sacrificado aproximadamente medio millón de pollos para evitar la propagación del virus.

Refieren que el brote se detectó a fines del año pasado en 42 granjas repartidas en siete regiones del centro y oeste del país.

Autoridades señalaron que a finales de diciembre de 2021, observaron una alta tasa de mortalidad entre las aves de corral en los sitios de producción del país, las pruebas confirmaron la presencia de la IAAP H5N1.

Mencionaron que para el 7 de enero, alrededor de 500.000 pollos habían muerto a causa de la enfermedad o habían sido sacrificados y se habían destruido 1,3 millones de cajas de huevos.

Se tiene el antecedente que en 2006 ha sido afectada con la cepa H5N1. En la mayoría de los casos, los brotes se han atribuido a las aves migratorias.

Hasta el momento, no hay información publicada ante la Organización Mundial de Sanidad Animal sobre este brote.

Referencia: The Guardian (15 y 16 de enero de 2022). Recuperado de: Bird flu outbreak claims over 500,000 chickens in Burkina Faso. Recuperado de:

<https://guardian.ng/news/world/bird-flu-outbreak-claims-over-500000-chickens-in-burkina-faso/>

<https://nationalpost.com/pmn/news-pmn/disaster-pmn/burkina-faso-reports-outbreak-of-h5n1-bird-flu>

<https://africa.cgtn.com/2022/01/15/burkina-faso-hit-by-outbreak-of-h5n1-bird-flu/ZOOT.026.152.04.19012022>




AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Fiebre Porcina Africana



19 de enero de 2022



Monitor de Fiebre Porcina Africana

Contenido

China: Lecciones aprendidas tras cuatro años de combatir la Fiebre Porcina Africana 3

Italia: Medidas para contener el brote de Fiebre Porcina Africana ¡Error!
Marcador no definido.



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO
ASIA



China: Lecciones aprendidas tras cuatro años de combatir la Fiebre Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos:

<https://www.pigprogress.net>

Recientemente, investigadores de la Universidad Agrícola del Sur de China y la Academia China de Ciencias Agrícolas, publicaron en la revista electrónica Molecular Diversity Preservation International (MDPI), hallazgos relacionados a la presentación de la enfermedad causada por el virus de la Fiebre Porcina Africana (FPA) dentro de su territorio en los últimos años.

Los investigadores señalaron a los humanos como la principal fuente de propagación del virus de la FPA, ya que el 46 % de los brotes de FPA investigados en China, el virus parece haberse diseminado mediante el personal o el transporte.

Agregaron, que la vacunación es la forma más efectiva de prevención, pero a pesar de los esfuerzos en diferentes países, aún pueden pasar algunos años antes de que una vacuna efectiva ingrese al mercado.

Por último, se enfatizó en que las granjas deben aplicar un estricto protocolo de bioseguridad con un mínimo de visitantes, ducharse al entrar y salir de la granja, utilizar ropa separada para cada área; además de que la limpieza y desinfección obligatoria de los camiones contribuyen en gran medida a reducir el riesgo de entrada de la FPA a las granjas.

Referencia: Pig Progress. (19 de enero de 2022). ASF China: Lessons learnt after 4 years of infection.

Recuperado de: https://www.pigprogress.net/health-nutrition/health/asf-china-lessons-learnt-after-4-years-of-infection/?utm_source=tripolis&utm_medium=email&utm_term=&utm_content=&utm_campaign=pig_progress



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO
EUROPA



Italia: Medidas para contener el brote de Fiebre Porcina Africana.



Recientemente, la Agencia Nacional de Prensa Asociada (ANSA) de Italia, publicó la implementación de nuevas medidas en dos regiones del norte para contener un reciente brote de Fiebre Porcina Africana (FPA), incluido el sacrificio inmediato de cerdos y una prohibición de repoblación durante seis meses

Además, la agencia nacional de noticias informó que la enfermedad mortal del cerdo es inofensiva para los humanos, pero

a menudo fatal para los cerdos, lo que genera pérdidas financieras para los porcicultores.

El nuevo decreto establece reglas adicionales dentro de un radio de 10 km de los límites de las áreas afectadas por FPA, incluido el fortalecimiento de la vigilancia y la regulación de la caza y otras actividades agrícolas y de pastoreo, agregó la ANSA.

Referencia: Reuters. (19 de enero de 2022). Italy takes further measures to contain swine fever outbreak -ANSA.

Recuperado de: <https://www.reuters.com/world/europe/italy-takes-further-measures-contain-swine-fever-outbreak-ansa-2022-01-19/>