



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



17 de mayo de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

Reino Unido: Informan sobre dos detecciones del virus de Influenza Aviar en trabajadores de una explotación avícola, Inglaterra.....	2
Reino Unido: Situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad....	3
EUA: Alerta de restricción para la importación de productos avícolas que se originan o transitan por nuevas zonas de Canadá.	4
Estonia: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre, condado de Harju.....	5
Islandia: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre, región de Höfuðborgarsvæði.	6

DIRECCIÓN EN JEFE



Reino Unido: Informan sobre dos detecciones del virus de Influenza Aviar en trabajadores de una explotación avícola, Inglaterra.

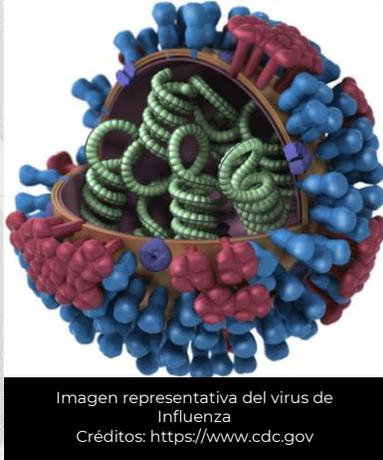


Imagen representativa del virus de Influenza
Créditos: <https://www.cdc.gov>

La Agencia de Seguridad Sanitaria del Reino Unido (UKHSA) informó sobre la detección del virus de Influenza Aviar A (H5) en dos trabajadores de una explotación avícola ubicada en Inglaterra.

Refieren que la detección fue gracias a la introducción de un programa de muestreo para personas que han estado en contacto con aves infectadas.

Señalaron que estos resultados pueden ser consecuencia de la contaminación de las fosas nasales y la garganta por la inhalación de material en

la granja afectada o puede ser una infección verdadera y puede ser difícil distinguirlos en personas que no tienen síntomas de la enfermedad.

Actualmente se están llevando a cabo más investigaciones y un rastreo preventivo de contactos.

La UKHSA no ha detectado reportes de transmisión de persona a persona y estas detecciones no cambian la evaluación del nivel de riesgo para la salud humana, que sigue siendo muy bajo para la población en general.

La Asesora en jefe de la UKHSA, dijo que, la evidencia actual sugiere que los virus de Influenza Aviar que circulan en las aves de todo el mundo no se transmiten fácilmente a las personas. Sin embargo, se sabe que el virus puede afectar a las personas después del contacto cercano con aves infectadas; debido a esto se aplica el programa de detección y monitoreo en grupos expuestos.

Recomendaron a las personas que eviten tocar aves enfermas o muertas.

Referencia: Agencia de Seguridad Sanitaria del Reino Unido (16 de mayo de 2023). Avian flu detected in 2 individuals taking part in testing programme

Recuperado de: <https://www.gov.uk/government/news/avian-flu-detected-in-2-individuals-taking-part-in-testing-programme>

DIRECCIÓN EN JEFE



Reino Unido: Situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad.



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

Recientemente, el Departamento de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales, informó sobre la actualización de la situación de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en el Reino Unido (UK).

Refieren que, desde el 01 de octubre, se han presentado un total de 182 casos confirmados de IAAP, de los cuales 152 corresponden a Inglaterra, 21 a Escocia, 8 en Gales y 1 en Irlanda del Norte.

del Norte.

También mencionaron que desde el comienzo del brote de IAAP H5N1 en octubre de 2021, en Inglaterra se han presentado 286 casos.

Indicaron que en UK solo se ha registrado 1 caso confirmado de Influenza Aviar de Baja Patogenicidad (IABP) subtipo H7N3, el cual se confirmó en Escocia el 20 de marzo de 2023.

Además, señalaron que hasta el momento no hay autorización de vacunar a las aves de corral, ni a las aves en cautiverio. Solo se puede vacunar aves de zoológico, si cumplen con los criterios establecidos y obtiene la autorización de Agencia de Sanidad Animal y Vegetal (APHA).

También mencionaron que el nivel de riesgo de introducción de IAAP H5 en poblaciones de aves silvestres y aves de corral en Gran Bretaña se evalúa como muy alto.

Referencia: Departamento de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales (12 de mayo de 2023). Bird flu (avian influenza): latest situation in England.

Recuperado de: <https://www.gov.uk/government/news/bird-flu-avian-influenza-latest-situation-in-england>

DIRECCIÓN EN JEFE**EUA: Alerta de restricción para la importación de productos avícolas que se originan o transitan por nuevas zonas de Canadá.**

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

El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), a través de su Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), emitió una alerta en la cual dio a conocer sobre las restricciones para importación de aves de corral, aves comerciales, ratites, huevos para incubar, productos y subproductos avícolas sin procesar y ciertos productos frescos que se originan o transitan en nuevas zonas de Canadá. Con base en el diagnóstico de

Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en aves domésticas.

Dicha medida fue emitida el 16 de mayo y hasta nuevo aviso, para las siguientes nuevas zonas:

Provincia	Total	Fecha de vigencia	Zonas
Quebec	1	28 abril de 2023	PCZ-188
Columbia Británica	1	28 abril de 2023	PCZ-189

Asimismo, se mantienen las restricciones para las zonas comunicadas anteriormente.

Indicaron que, a partir del 19 de diciembre de 2021, se requiere un certificado de salud emitido por la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) y un permiso de importación para mascotas, aves de zoológico y palomas.

Asimismo, se prohíben las importaciones de huevos frescos, sin cáscara / de mesa y otros productos de huevo, sin cáscara (es decir, huevos líquidos, claras de huevo deshidratadas) que se originen o transiten por la zona mencionada, a menos que sean consignados desde el puerto de llegada directamente a una instalación de pasteurización aprobada por APHIS. No se requiere un permiso y/o certificado de importación cuando provienen de un establecimiento aprobado por el APHIS.

La carne y los cadáveres de aves silvestres obtenidos de la cacería deben cumplir con las condiciones descritas en la Alerta de Importación del APHIS emitida el 13 de septiembre de 2022.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (17 de mayo de 2023). Import Alert: HPAI Restrictions on Avian Commodities Originating from or Transiting Zones in Alberta, British Columbia, Ontario, Quebec, and Saskatchewan, Canada

Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/35b0e65>

DIRECCIÓN EN JEFE**Estonia: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre, condado de Harju.**

Recientemente, el Ministerio de Asuntos Rurales de Estonia, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en un ave silvestre ubicada en el condado de Harju.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Condado	Lugar	Especie Afectada	Casos	Muertes
Harju	Playa cerca del monumento de Russalka	Gaviota cabeza negra	1	1

Asimismo, se menciona que el evento sigue en curso

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Centro Nacional de Investigación y Evaluación de Riesgos (LABRIS), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa inversa en tiempo real (rRT-PCR).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (17 de mayo de 2023). Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1, Estonia. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5061>

DIRECCIÓN EN JEFE**Islandia: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre, región de Höfuðborgarsvæði.**

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

Recientemente, la Ministerio de Industrias e Innovación de Islandia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de una “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en un ave silvestre ubicada en la región de Höfuðborgarsvæði.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Región	Lugar	Especie Afectada	Casos	Muertes
Höfuðborgarsvæði	Garðabær	Ánade real	1	1

Asimismo, se menciona que el evento sigue en curso

El agente patógeno fue identificado por el Instituto de patología experimental de Keldur, Universidad de Islandia, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa de transcriptasa inversa en tiempo real (rRT-PCR).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (17 de mayo de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1, Islandia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=53301>



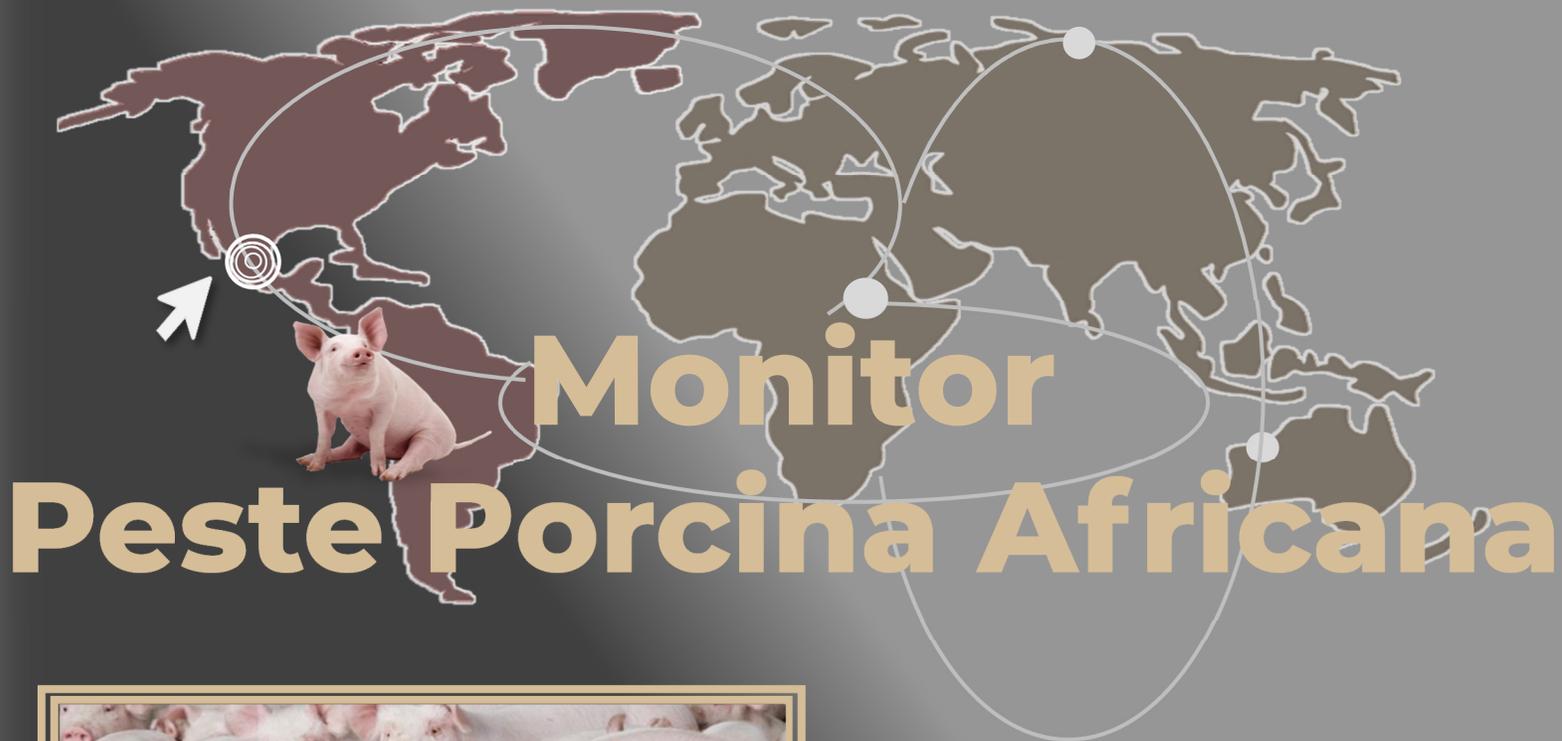
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



17 de mayo de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

OMSA: Actualización sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el mundo.....	2
Rumania: Actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.....	3
Rusia: Informan sobre el desarrollo de una vacuna contra la Peste Porcina Africana.....	4

DIRECCIÓN EN JEFE



OMSA: Actualización sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el mundo.



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

Recientemente, la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), publicó su Reporte No. 34 de actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA) en el mundo, con datos del período del 28 de abril al 08 de mayo de 2023, presentada a través del Sistema Mundial de Información Zoonositaria (WAHIS).

En dicho reporte, se puntualizó que, República Checa, Hungría, Italia, Letonia, Macedonia del Norte y Rumania, registraron actualizaciones de sus eventos en curso.

Asimismo, Indonesia e Italia, notificaron nuevos eventos por el motivo de primera aparición en una zona, a su vez, Moldavia, Ucrania y Hong Kong reportaron focos por recurrencia de la enfermedad.

Además, se señalaron los siguientes datos:

	Focos		Casos		Muertos/eliminados
	Cerdos domésticos	Jabalíes	Cerdos domésticos	Jabalíes	Cerdos domésticos
Europa	2	54	10	59	12

Finalmente, se resaltó que, desde enero del 2021, la PPA se ha reportado en 46 países, afectando alrededor de 910,000 cerdos y más de 26,000 jabalíes; asimismo, se registraron 1,280,000 animales muertos y eliminados.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (17 de mayo de 2023). African Swine Fever (ASF) – Situation report 34.

Recuperado de: <https://www.woah.org/app/uploads/2023/05/asf-report34.pdf>

DIRECCIÓN EN JEFE



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



Imagen representativa de la especie involucrada.
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 17 de mayo de 2023, puntualizando que hay 11 focos activos.

Al respecto, se resaltó que, de los eventos mencionados, todos se registraron en producciones de traspatio y están distribuidos en los siguientes municipios:

- Satu Mare (3)
- Botosani (2)
- Dambovita (1)
- Iasi (1)
- Ilfov (1)
- Maramures (1)
- Mures (1)
- Salaj (1)

Asimismo, se comentó que, durante la última semana, se cerraron 6 focos de la enfermedad.

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 mil 214 casos en jabalíes, afectando a 41 municipios. También, se indicó que se han resuelto 6,003 focos de enfermedad.

DIRECCIÓN EN JEFE**Rusia: Informan sobre el desarrollo de una vacuna contra la Peste Porcina Africana.**

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

Recientemente, se informó sobre el desarrollo de una vacuna contra la Peste Porcina Africana (PPA), por parte de científicos rusos del Centro Federal de Investigación de Virología y Biotecnología, la cual, esperan que ayude a reducir el número de casos de la enfermedad en el país, ya que esta situación ha afectado significativamente la economía nacional.

Al respecto, se indicó que, durante el 2022, se estableció un acuerdo con el Ministerio de Educación y Ciencia, el Ministerio de Agricultura y el Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria, para unir los esfuerzos realizados entre varios equipos científicos al crear una vacuna contra la PPA.

Además, se señaló que se cuenta con la participación de 8 organizaciones científicas y educativas, las cuales, buscan implementar proyectos científicos destinados tanto al desarrollo de vacunas, como el establecimiento de la base científica para las estrategias de vacunación contra esta enfermedad.

También, se resaltó que se tiene contemplado que se concluya el desarrollo de una vacuna eficaz contra la PPA y se comience su implementación en el 2024.

Asimismo, se puntualizó que este biológico ayudará para mitigar los efectos por la mortalidad de los animales, pero no previene el curso de la infección de forma leve, por lo que, se continuarán realizando estudios.

A su vez, se comentó que, al 10 de mayo, se tenían 26 focos activos, localizados en las regiones de Saratov, Kaliningrado, Kostroma, Oriol, Samara y Yaroslavl.

Referencia: Izvestia (15 de mayo de 2023). То тут, то штамм: в России изобрели вакцину от африканской чумы свиней.
Recuperado de: <https://iz.ru/1511920/natalia-bashlykova-denis-gritcenko/tut-shtamm-v-rossii-izobreli-vaktcinu-ot-afrikanskoi-chumy-svinei>