



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoonosanitario



05 de enero de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Honduras: Notifican primer foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres.....2

Groenlandia: Notifican primeros reportes de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1.....3

EUA: APHIS libera restricciones de cinco zonas, para productos avícolas procedentes de Canadá..... 4

EUA: Alerta de restricción para la importación de productos avícolas que se originan o transitan por siete zonas de Canadá.....5

Hungría: Publican un artículo sobre la importancia del nematodo *Thelazia spp.*6

DIRECCIÓN EN JEFE



Honduras: Notifican primer foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres.



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

Recientemente, la Secretaría de Agricultura y Ganadería de Honduras, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección del primer foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, por el motivo de “Primera aparición en el país”, en pelícanos pardos (*Pelecanus occidentalis*), localizados en el municipio La Ceiba, del departamento Atlántida.

De acuerdo con el informe, se reportaron 43 casos, 41 aves muertas y 2 eliminadas; además, mencionaron que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto Hondureño de Investigaciones Médico-Veterinarias y confirmado por los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios (NVSL), Ames, Iowa, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena la Polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR).

Además, se indicó que han realizado muestreos serológicos en la zona de contención y zona de vigilancia, hasta el momento, se han recolectado 432 muestras, de las cuales, los resultados han sido negativos.

En México esta enfermedad se encuentra 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).

DIRECCIÓN EN JEFE



Groenlandia: Notifican primeros reportes de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1.



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

Recientemente, la autoridad veterinaria de Groenlandia realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, por el motivo de “Primera aparición en el país”, en aves silvestres de la especie *Uria aalge*, ubicados al oeste de la ciudad de Nuuk.

De acuerdo con el informe, se reportaron 2 casos y 2 aves muertas; además, mencionaron que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto Statens Serum (SSI); mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena la Polimerasa (PCR).

En México esta enfermedad se encuentra 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).

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: APHIS libera restricciones de cinco zonas, para productos avícolas procedentes de Canadá.



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

Recientemente, 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 de importación en la cual dio a conocer la liberación de restricciones para productos avícolas originarios o en tránsito de cinco zonas en Canadá respecto a Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP).

Al respecto, se dijo que dicha medida fue emitida el 05 de enero de 2023, eliminando las restricciones a la importación de aves de corral y comerciales, ratites, huevos para incubar, productos y subproductos aviáres, y ciertos productos avícolas frescos originarios o en tránsito de las siguientes zonas:

Provincia	Zonas
Saskatchewan	PCZ-140
Columbia Británica	PCZ-104, PCZ-120 y PCZ-121
Alberta	PCZ-95

De igual forma, se resaltó que la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) ha demostrado la resolución de los focos de la enfermedad en estas zonas, mismas que han cumplido con los requisitos para recuperar el estatus “libre de IAAP”, de acuerdo con el Artículo 10.4.6 del Código Sanitario para los Animales Terrestres de la Organización Mundial de Sanidad Animal.

Finalmente, se puntualizó que continúan con las restricciones para dichos productos, que se originen o transiten por 7 zonas en Alberta; 12 en Columbia Británica; 6 en Manitoba; 4 en Ontario; 2 en Quebec; y 10 en Saskatchewan.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (05 de enero de 2023). Import Alert: Release of HPAI Restrictions on five Zones in Canada
Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/3411764>



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Alerta de restricción para la importación de productos avícolas que se originan o transitan por siete zonas de Canadá.



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

Recientemente, 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 de importación en la cual dio a conocer las restricciones para productos avícolas originarios o en tránsito de siete zonas de Canadá respecto a Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP).

Dicha medida fue emitida el 05 de enero de 2023, restringiendo la importación de aves de corral, aves comerciales, ratites, huevos para incubar de aves, productos y subproductos sin procesar y determinados productos avícolas frescos. Estas mercancías están prohibidas, con base en el reciente diagnóstico de IAAP en aves domésticas.

Además, para la importación de mascotas y aves de zoológico, el APHIS solicita un certificado de salud emitido por las autoridades canadienses y un permiso de importación.

Asimismo, está prohibida la importación, a través de aduana de carga, de huevos frescos y sin procesar y otros (líquidos y claras), a menos que se envíen desde el puerto de llegada directamente a una instalación de pasteurización aprobada, por lo que no requerirían permiso y/o certificado.

A su vez, los productos y subproductos aviares sin procesar no podrán ingresar a los Estados Unidos, incluyendo carne y trofeos no terminados.

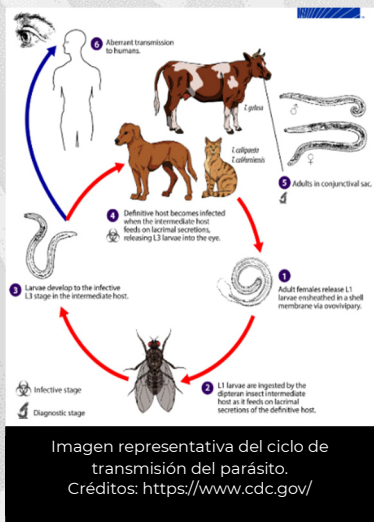
Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (05 de enero de 2023). Import Alert: HPAI Restrictions on Avian Commodities Originating from or Transiting Zones in Alberta, British Columbia, Manitoba, Ontario, Quebec, and Saskatchewan, Canada.

Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/34118b7>

DIRECCIÓN EN JEFE



Hungría: Publican un artículo sobre la importancia del nematodo *Thelazia spp.*



Recientemente, la revista científica del Centro para el Control y Prevención de Enfermedades, publicó un artículo sobre la importancia del nematodo *Thelazia spp.* en Hungría.

Al respecto, se mencionó que este parásito es transmitido por vectores y puede alojarse en la conjuntiva y otras estructuras oculares de animales silvestres y domésticos, así como de humanos. Resaltaron que, hasta el 2022 se han identificado 16 especies del nematodo, de las cuales, 3 (*T. callipaeda*, *T. californiensis* y *T. gulosa*) afectan a los humanos.

Además, indicaron que desde 1989, se han documentado varios casos en animales y humanos en toda Europa. De igual forma, se dijo que condiciones naturales, en dicho continente el único vector y hospedero intermediario de *T. callipaeda* es el macho de la mosca *Phortica variegata*.

Puntualizaron que, este vector está ampliamente distribuido en el sur y centro de Europa. Su actividad depende principalmente de la temperatura, por lo que los cambios climáticos inciden en la propagación hacia el norte.

A su vez, este estudio sugirió que los carnívoros silvestres, principalmente los zorros rojos, tienen un papel en la propagación de la thelaziosis. La aparición de la infección en humanos, puede asociarse con el incremento de las poblaciones de dichos animales, ya que se han triplicado durante los últimos 50 años.

Referencia: Centers for Disease Control and Prevention (12 de diciembre de 2023). Human Thelaziosis Caused by *Thelazia callipaeda* Eyeworm, Hungary.
Recuperado de: https://wwwnc.cdc.gov/eid/article/28/12/22-0757_article



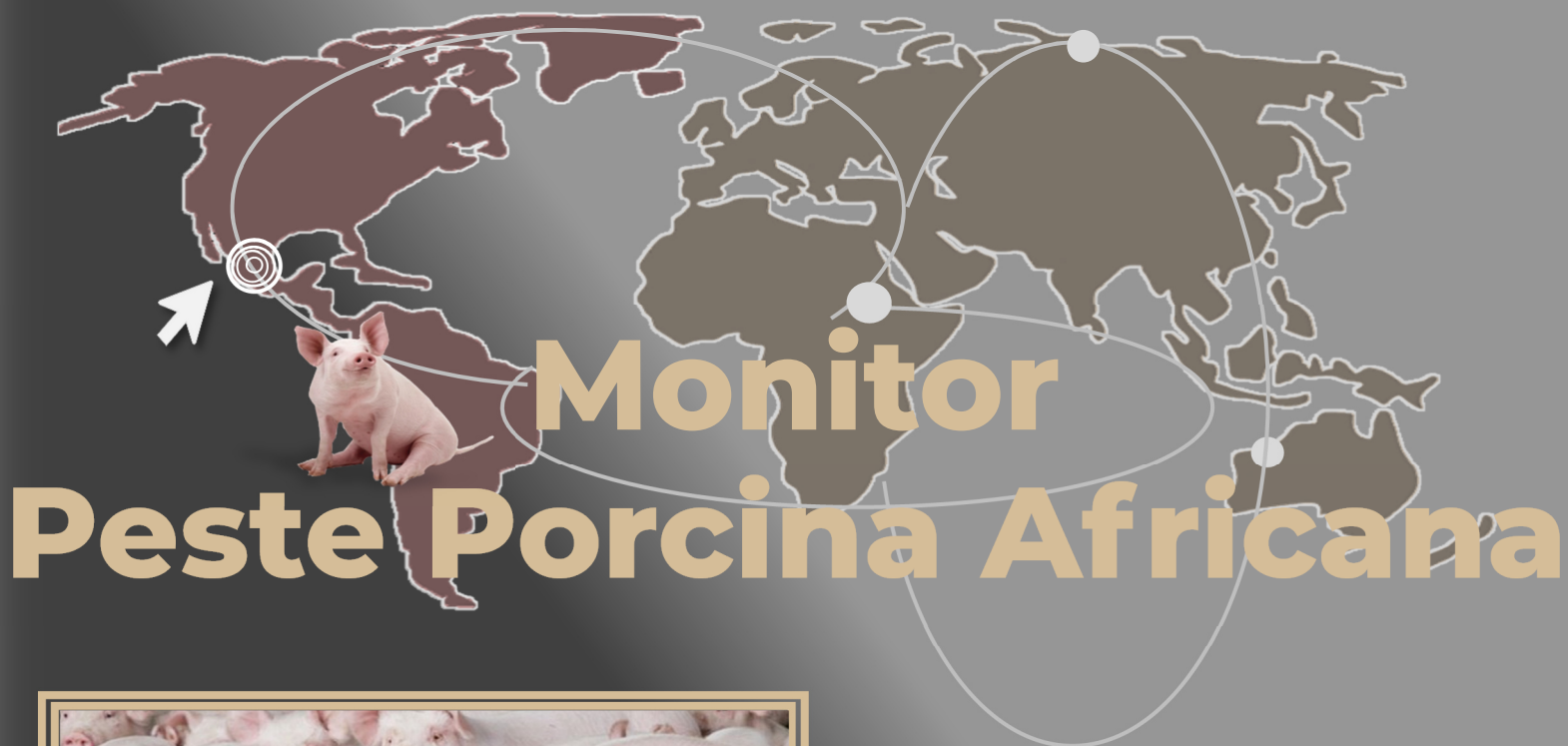
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



05 de enero de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

India: Informan eliminación de cerdos por presencia del virus de la Peste Porcina Africana en el distrito de Damoh.....2

Malasia: Informan eliminación de 1,500 cerdos de una granja por presencia de Peste Porcina Africana.....3



DIRECCIÓN EN JEFE



India: Informan eliminación de cerdos por presencia del virus de la Peste Porcina Africana en el distrito de Damoh.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://www.downtoearth.org.in>

Recientemente, la Administración del Distrito de Damoh en la región de Madhya Pradesh, notificó que se ha llevado a cabo la eliminación de alrededor de 700 cerdos domésticos en los últimos dos días, debido a la presencia del virus de la Peste Porcina Africana (PPA).

La primera mortalidad animal relacionada con la enfermedad se informó en las últimas semanas del año 2022, por lo que el Departamento de Producción Animal del estado llevó a cabo una investigación epidemiológica, donde confirmó el diagnóstico de PPA.

Los porcicultores, especialmente de traspatios, han sido alertados y se les ha exhortado a participar en el proceso de sacrificio, además, se prohibió la venta de carne de cerdo.

Referencia: Down To Earth. (05 de enero de 2022). African Swine Fever scare: 700 pigs culled in Damoh, Madhya Pradesh.

Recuperado de: <https://www.downtoearth.org.in/news/wildlife-biodiversity/african-swine-fever-scare-700-pigs-culled-in-damoh-madhya-pradesh-86968>

DIRECCIÓN EN JEFE



Malasia: Informan eliminación de 1,500 cerdos de una granja por presencia de Peste Porcina Africana.



Imagen representativa distribución especie afectada.
Créditos: <https://www.porkbusiness.com>

Recientemente, personal del Departamento de Servicios Veterinarios de Penang (DVS) ordenó el sacrificio inmediato de todos los cerdos localizados en unidades de producción intensiva y de traspatio, por la presencia del virus de la Peste Porcina Africana (PPA).

Casi 1,500 cabezas porcinas de la granja en Nibong Tebal, Malasia, serán sacrificadas después de que se diagnosticará PPA el pasado 05 de enero del presente año.

A partir del año 2022, había 124 granjas porcinas en Penang con una población total de 267,348 cerdos, distribuidas de la siguiente manera:

- 64 en el norte de Seberang Prai
- 52 en el sur de Seberang Prai
- 4 en el centro de Seberang Prai
- 4 en el distrito suroeste de la isla

Por último, las autoridades veterinarias de Penang argumentaron que la PPA es un virus mortal que afecta tanto a los jabalíes como a los cerdos domésticos, sin embargo, no representa ningún riesgo para los seres humanos.

Referencia: Pork Business. (05 de enero de 2022). Global African Swine Fever Death Loss Continues in New Year. Recuperado de: <https://www.porkbusiness.com/news/industry/global-african-swine-fever-death-loss-continues-new-year>