



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



26 de julio de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

México: Informan de la aparición del Pequeño Escarabajo de la Colmena en apiarios del sur de Quintana Roo.2

Corea del Sur: Notifican primeros casos confirmados de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en gatos, distrito de Yongsan-gu, Seúl...3

EUA: Emiten alerta de importación de animales originarios o en tránsito por Costa Rica, debido al caso reportado de Gusano Barrenador del Ganado.. 4

República Checa: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en un ave silvestre en la región de Ústecký.5

Noruega: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en zorro rojo, provincia de Troms Og Finnmark.6



DIRECCIÓN EN JEFE



México: Informan de la aparición del Pequeño Escarabajo de la Colmena en apiarios del sur de Quintana Roo.



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

El 26 de julio de 2023, en diversos medios de comunicación; se informó que, productores apícolas del sur de Quintana Roo expresaron su preocupación por la aparición del Pequeño Escarabajo de la Colmena (PEC) (*Aethina Tumida*), el cual ha causado afectaciones en los apiarios.

Refieren que el representante de los productores apícolas detalló que el escarabajo se ha vuelto un problema y ha impactado en producción de miel, también ha reducido en al menos 30 por ciento el número de colmenas.

Por otro lado, resaltaron que se les complica aplicar algún tratamiento, porque la miel es natural y si puede contaminar con los químicos, detallaron que, dada la rápida propagación del insecto, es difícil de controlar o eliminarlo.

El PEC está presente en México y se encuentra considerado dentro del grupo 3 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: 24 horas, diario sin límites (26 julio de 2023) En riesgo, abejas de QR por plaga.

Recuperado de: <https://quintanaroo.quadratin.com.mx/arrasa-escarabajo-con-colmenas-de-abejas-en-quintana-roo/>
<https://www.24-horas.mx/2023/07/26/en-riesgo-abejas-de-qr-por-plaga/>
<https://lado.mx/noticia.php?id=13778423>



DIRECCIÓN EN JEFE



Corea del Sur: Notifican primeros casos confirmados de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en gatos, distrito de Yongsan-gu, Seúl.



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

El 25 de julio de 2023, el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales (MAFRA) de Corea, informó sobre los primeros casos confirmados de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en dos gatos de un refugio ubicado en el distrito de Yongsan-gu, capital de Seúl, dichos casos fueron notificados a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Señalaron que los animales eran sospechosos por presentar signos respiratorios; fueron muestreados y se confirmó el virus de IAAP. También mencionaron que, en el mes de diciembre del año 2016, se confirmó IAAP (subtipo H5N6) en gatos domésticos; además, hasta la fecha no ha presentado ningún caso de infección humana.

Las autoridades de MAFRA han difundido rápidamente información sobre la situación del brote a organizaciones relacionadas, como los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades de Corea y los gobiernos locales, asimismo, implementaron medidas de cuarentena de emergencia y se llevan a cabo las investigaciones epidemiológicas correspondientes.

Ninguno de los contactos identificados hasta el momento ha reportado síntomas, y los contactos clasificados como de alto riesgo serán monitoreados.

De acuerdo con la información publicada en el Sistema Mundial de Información Zoonosaria (WAHIS) de la OMSA se informó de un total de 2 casos y dos muertes; el agente patógeno fue identificado por la Agencia de Cuarentena Animal y Vegetal (APQA), mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa inversa en tiempo real (rRT-PCR).

Referencia: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales (25 de julio de 2023). 고양이 고병원성 조류인플루엔자 확진에 따른 긴급방역 및 인체감염 예방조치 시행

Recuperado de:

<https://www.mafra.go.kr/home/5109/subview.do?enc=Zm5jdDF8QEB8JTJGYmJzJTJGaG9tZSUyRjc5MiUyRjU2NjkwM yUyRmFydGNsVmlldy5kbyUzRg%3D%3D>
<https://wahis.woah.org/#/in-review/5144>



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Emiten alerta de importación de animales originarios o en tránsito por Costa Rica, debido al caso reportado de Gusano Barrenador del Ganado.



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

El 25 de julio de 2023, 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 informa sobre las restricciones importación de animales originarios o en tránsito por Costa Rica, derivado de un caso presentado de Gusano Barrenador del Ganado (GBG).

Dicha medida fue emitida el 24 de julio de 2023 y entrará en vigor el 14 de agosto de 2023 y hasta nuevo aviso.

Indicaron que el APHIS prohíbe la importación de rumiantes y cerdos, sin embargo, permitirá la importación de perros, erizos, tenrecs, elefantes, rinocerontes y tapires de Costa Rica siempre y cuando estén acompañados de un certificado firmado por el personal oficial veterinario de la región de origen que indique que el animal ha sido inspeccionado y es libre de GBG, dentro de los 5 días anteriores al envío a los EUA.

Por otro lado, los caballos importados directamente de Costa Rica deben cubrir los requisitos de acuerdo con el protocolo establecido para GBG, incluye un período mínimo de cuarentena de 7 días. Si los caballos residen en un país libre de GBG por un mínimo de 7 días, inmediatamente antes de ser exportados a los EUA, el APHIS permitirá que el caballo complete una cuarentena de 3 días.

También se deberán integrar los certificados de salud de todas las regiones visitadas dentro de los 60 días anteriores a la exportación.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (24 de Julio de 2023).

Import Alert: New World Screwworm Restrictions for Animal Commodities Originating from or Transiting Costa Rica

Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/3673184>

DIRECCIÓN EN JEFE



República Checa: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en un ave silvestre en la región de Ústecký.



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

El 26 de julio de 2023, la Administración Estatal de Veterinaria de la República Checa (SVS) realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de un nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP), subtipo H5N1 por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en un Halcón peregrino (*Falco peregrinus*) ubicado en la

región de Ústecký.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Lugar	Ave susceptible	Caso	Observaciones
Ústecký	Záluží	Halcón peregrino (<i>Falco peregrinus</i>)	1	Hallazgo del cadáver

Además, mencionaron que los eventos continúan en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional de Referencia de Fiebre Aftosa, otras enfermedades Vesiculares, y enfermedades infecciosas, del Instituto Estatal de Veterinaria (SVI), mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena la Polimerasa con transcripción inversa (RT-PCR).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (26 de julio de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1. República Checa.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5146>

DIRECCIÓN EN JEFE**Noruega: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en zorro rojo, provincia de Troms Og Finnmark.**

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

El 26 de julio de 2023, el Ministerio de Agricultura y Alimentación de Noruega, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de un nuevo caso de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) H5N1 en zorro rojo (*Vulpes vulpes*), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” ubicado en la localidad de Sol, provincia de

Troms Og Finnmark.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Lugar	Casos	Muertes	Observaciones
Troms Og Finnmark	Plutoveien, Tromsdalen	1 zorro rojo (<i>Vulpes vulpes</i>)	1	Se trató de un cachorro de zorro encontrado muerto.

Mencionaron que el evento continúa en curso.

Indicaron que el patógeno fue identificado en el Laboratorio nacional del Instituto Veterinario Noruego (NVI); mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa inversa en tiempo real (rRT-PCR).



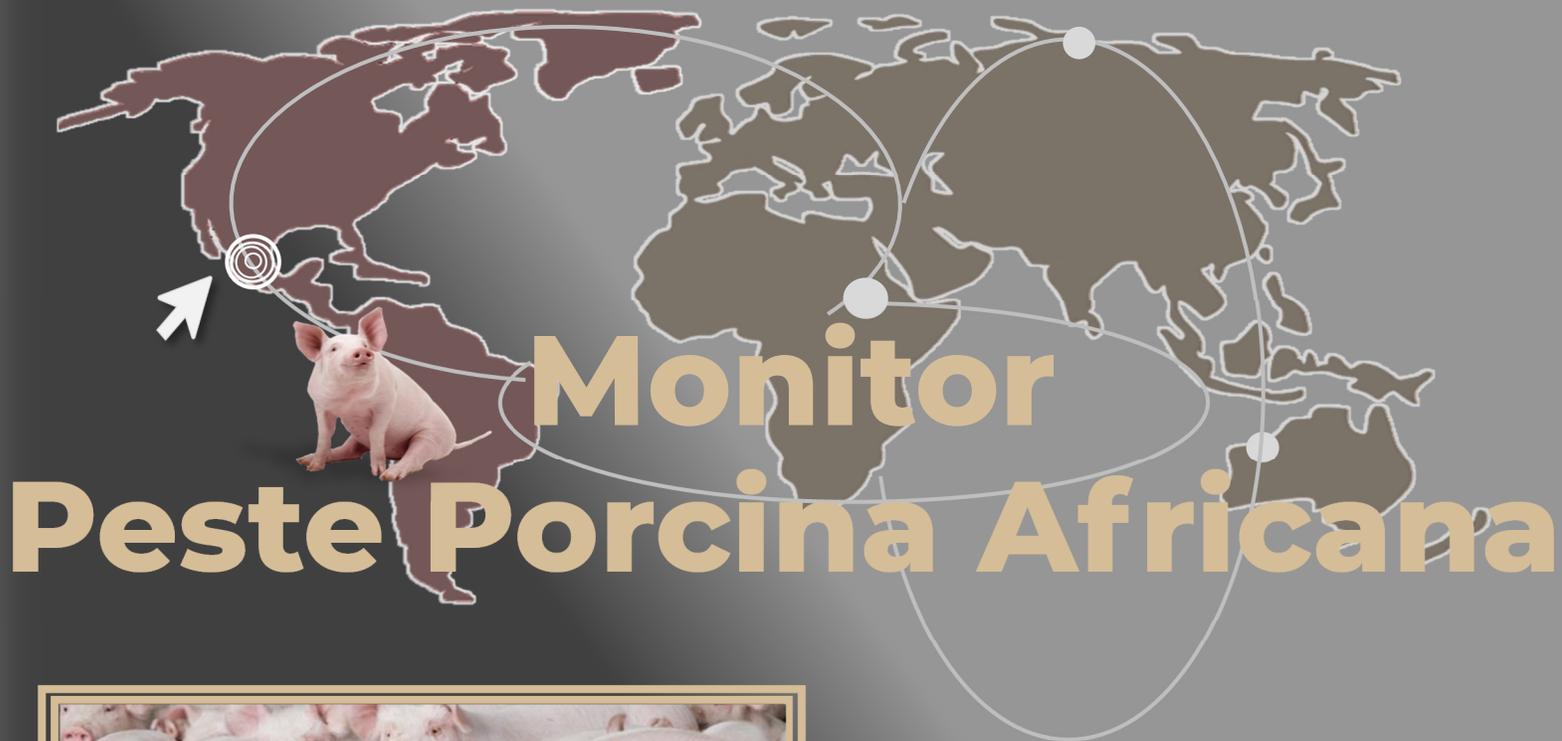
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



26 de julio de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Estonia: Confirman nuevo foco de Peste Porcina Africana en el condado de Põlvamaa.....	2
Dinamarca: Publican artículo sobre la detección del virus de la Peste Porcina Africana en moscas hematófagas.....	3
Unión Europea: Actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.	4

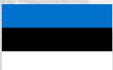
DIRECCIÓN EN JEFE**Estonia: Confirman nuevo foco de Peste Porcina Africana en el condado de Põlvamaa.**

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

El 26 de julio, la Junta de Agricultura y Alimentación (PTA) de Estonia, confirmó la detección de un nuevo foco de Peste Porcina Africana (PPA) en una granja con más de 9 mil cerdos domésticos, ubicada en el condado de Põlvamaa.

Al respecto, se indicó que se establecieron restricciones en la granja de cerdos afectada, prohibiendo la movilización de los animales y se limitó el ingreso de personas, así como de vehículos.

Además, se señaló que se llevará a cabo la desinfección de las instalaciones afectadas y que se podrá solicitar una compensación por los cerdos eliminados a causa de la enfermedad.

También, se resaltó que existe una granja de cerdos cercana a las instalaciones afectadas, la cual, se encuentra sujeta a restricciones respecto a la movilización de animales y materiales relacionados con su mantenimiento, para evitar la posible propagación del virus.

Asimismo, se comentó que el último foco de PPA en cerdos domésticos, se detectó el pasado 20 de julio, mientras que, el último diagnóstico positivo en jabalíes se registró el 25 de julio en el municipio de Ahja.

Finalmente, se comentó que de acuerdo con los datos oficiales del 01 de enero al 26 de julio de 2023, en el país se han identificado un total de 40 casos de PPA en jabalíes.

Referencia: Põllumajandus- ja Toiduamet (26 de julio de 2023). Põlvamaal tuvastati sigade Aafrika katk üle 9000 seaga farmis.

Recuperado de: <https://pta.agri.ee/uudised/polvamaal-tuvastati-sigade-aafrika-katk-ule-9000-seaga-farmis>

DIRECCIÓN EN JEFE

Dinamarca: Publican artículo sobre la detección del virus de la Peste Porcina Africana en moscas hematófagas.



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

El 26 de mayo, un equipo de científicos daneses publicó un artículo sobre la detección del virus de la Peste Porcina Africana (PPA) en moscas hematófagas recolectados cerca de una unidad de producción de cerdos en Lituania.

Se resaltó la tendencia estacional de brotes de PPA en granjas porcinas en las regiones afectadas de Europa del Este, ya que la mayoría se han registrado durante los meses más cálidos del verano, coincidiendo con el patrón de actividad de los insectos hematófagos.

En este estudio, se demostró la presencia de ADN del virus de la PPA en moscas hematófagas (*Haematopota spp.*, *Tabanus spp.* y *Stomoxys*) atrapadas dentro de las cercas perimetrales de una granja porcina de alta bioseguridad, misma que no tenía cerdos infectados.

Además, señalaron que estos insectos pueden transportar sangre de fuentes externas, por ejemplo, de cerdos o jabalíes infectados, por lo que, estos hallazgos indican que las moscas hematófagas portadoras del virus de la PPA pueden actuar potencialmente como una fuente de introducción del virus en las granjas porcinas.

Finalmente, se indicó que, con la finalidad de evaluar el riesgo general de este posible mecanismo de transmisión de la PPA, se deben realizar más estudios sobre la carga viral y la presencia del virus en los insectos hematófagos.

Referencia: Multidisciplinary Digital Publishing Institute (26 de mayo de 2023). Detection of African Swine Fever Virus and Blood Meals of Porcine Origin in Hematophagous Insects Collected Adjacent to a High-Biosecurity Pig Farm in Lithuania; A Smoking Gun?

Recuperado de: <https://www.mdpi.com/1999-4915/15/6/1255>



DIRECCIÓN EN JEFE



Unión Europea: Actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.



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

El Sistema de Información de Enfermedades Animales de la Unión Europea, publicó la última actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA), con datos correspondientes al periodo del 01 de enero al 22 de julio del año en curso.

De acuerdo con el informe, se identificaron un total de 902 focos en cerdos domésticos, distribuidos en 16 países: Serbia (280), Rumania (259), Bosnia y Herzegovina (186), Croacia (112), Polonia (16), Moldavia (15), Grecia (6), Ucrania (6), Italia (6), Letonia (5), Macedonia del Norte (4), Lituania (3), Alemania (1), Bulgaria (1), Estonia (1) y Kosovo (1).

A su vez, en jabalís se notificaron 5,445 focos, afectando un total de 18 países miembros; se destacan aquellos con más reportes: Polonia (1,994), Alemania (748), Italia (736), Eslovaquia (490), Hungría (325), Rumania (223), Letonia (290) y Lituania (215).

Por último, se señaló que, las últimas notificaciones registradas, fueron el 21 y 22 de julio, por parte de Polonia, Rumania, Ucrania, Bulgaria, Estonia y Kosovo.

Referencia: Sistema de Información sobre Enfermedades Animales de la UE (13 de julio de 2023). ADIS: outbreaks per disease.

Recuperado de: https://food.ec.europa.eu/system/files/2023-07/ad_adns_outbreaks-per-disease_1.pdf