











Monitor Zoosanitario

Contenido

Sudáfrica: Informan sobre brote de Influenza Aviar de Alta Patoge en explotaciones comerciales de la provincia de Cabo Occidental	
EUA: Primer caso confirmado de SARS-CoV-2 en un ciervo ubic	
Armenia: Notifican un caso de Rabia en perro ubicado en la loca Artsvaberd	
Dinamarca: Notifican nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patoge subtipo H5N1, en explotación comercial, Augustenborg	







Sudáfrica: Informan sobre brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en explotaciones comerciales de la provincia de Cabo Occidental.



alrededor de 120,000 aves.

Recientemente, en medios periodísticos se informó sobre un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP), en explotaciones comerciales ubicadas en el área de Paardeberg, en los municipios de Drakenstein y Swartland, de la provincia de Cabo Occidental.

Refieren que el brote se presentó en dos explotaciones de gallinas de postura con

Indicaron que el primer brote se confirmó el 21 de abril y el segundo el 25 del mismo mes, aún se desconoce el subtipo del virus. Cabe señalar que, en esa provincia no se habían reportado casos de la enfermedad en aves comerciales desde principios del año pasado.

Mencionaron que, de acuerdo a la Ley de Enfermedades Animales, obliga a los productores a reportar cualquier sospecha de la enfermedad, tanto en aves silvestres como domésticas a la autoridad correspondiente.

Actualmente en Sudáfrica se realiza el sacrifico sanitario de las aves infectadas para limitar la propagación de la enfermedad, ya que no existe una vacuna o tratamiento para la IAAP.

Hasta el momento, no hay información publicada en el Sistema Mundial de Información Zoosanitaria (WAHIS), de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre este brote.

Referencia: IOL (27 de abril de 2023). Avian flu outbreak at commercial farms in the Western Cape Recuperado de: https://www.iol.co.za/capetimes/news/avian-flu-outbreak-at-commercial-farms-in-the-western-cape-83c40de0-3bc5-4646-bdb8-b7a84da0586d

 $\underline{https://www.georgeherald.com/News/Article/Agriculture/avian-influenza-detected-in-western-cape-202304270855}$

https://www.elsenburg.com/veterinary-services/animal-health-and-disease-control/







EUA: Primer caso confirmado de SARS-CoV-2 en un ciervo ubicado en California.



El Departamento de Pesca y Vida Silvestre de California (CDFW), informó sobre el primer caso confirmado de SARS-CoV-2 en un ciervo mula, ubicado en el condado de El Dorado, California.

Refieren que, en el 2021 como parte del programa de vigilancia epidemiológica para la enfermedad crónico desgastante, el animal fue capturado y muestreado, obteniendo resultados negativos para ese padecimiento.

Sin embrago, derivado de los informes de las detecciones de SARS-CoV-2 en venados cola

blanca y ciervos mula en vida libre de estados y provincias canadienses cercanas, las autoridades del CDFW, analizaron muestras para el diagnóstico de este virus.

El CDFW presentó muestras conservadas de 170 venados de cola negra y ciervo mula, recolectadas en 2020 y 209 del año 2021.

Las pruebas diagnósticas iniciales para el SARS-CoV-2, se llevaron a cabo en el Laboratorio de Salud Animal e Inocuidad de los Alimentos de California de la Universidad de California en Davis, y las pruebas confirmatorias fueron realizadas por los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios de los Servicios Veterinarios del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) en Ames, lowa.

Indicaron que se ha demostrado que los venados pueden infectarse y transmitir el patógeno a otros animales, sin embargo, no presentan signos. Por último, puntualizaron que hasta el momento no existe evidencia de que las personas puedan contraer la enfermedad mediante el consumo de carne de animales infectados, no obstante, se exhortó a los cazadores a implementar medidas de bioseguridad.

Hasta el momento, no hay información publicada en el Sistema Mundial de Información Zoosanitaria (WAHIS) de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre este caso.

Referencia: Departamento de Pesca y Vida Silvestre de California (26 de abril de 2023). First Case Of SARS-CoV-2 In California Wildlife Confirmed In A Mule Deer

Recuperado de: https://wildlife.ca.gov/News/first-case-of-sars-cov-2-in-california-wildlife-confirmed-in-a-mule-deer#gsc.tab=0







Armenia: Notifican un caso de Rabia en perro ubicado en la localidad de Artsvaberd.



El Organismo de Inspección de Seguridad Alimentaria de Armenia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre un caso de Rabia en perro, por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada" ubicado en la localidad de Artsvaberd, provincia de Tavush.

De acuerdo con el reporte se informó lo

siguiente:

Provincia	Lugar	Animales susceptibles	Casos	Muertos
Tavush	Artsvaberd	I/I_1	1	1

La enfermedad se identificó en un perro callejero, no fue posible determinar la fuente de la infección.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Centro Republicano de Servicios Veterinarios y Fitosanitario, mediante la prueba diagnóstica de inmunofluorescencia indirecta para la detección de antígenos (Ag IFA). El evento ha sido resuelto.







Dinamarca: Notifican nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en explotación comercial, Augustenborg.



La Administración Veterinaria y Alimentaria de Dinamarca, 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 cepa erradicada" en una explotación comercial de gallinas reproductoras, ubicada en la localidad Augustenborg Municipio de Sønderborg.

De acuerdo con el reporte, se indicó que el evento sigue en curso y se puntualizó lo

siguiente:

Municipio	Lugar	Animales Susceptibles	Muertos
Sønderborg	Augustenborg	30 mil	1,000

Refieren que el 24 de abril de 2023, se informó sobre una sospecha a la Administración Veterinaria y de Alimentos Danesa. El 25 de abril de 2023, el laboratorio nacional de referencia confirmó la presencia del virus. Se estableció una zona de protección de 3 km y otra de vigilancia de 10 km. Está previsto que el sacrificio sanitario de todas las aves susceptibles en la explotación comience el 26 de abril de 2023. El evento continuo en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto Statens Serum; mediante la prueba de reacción en cadena de la polimerasa con transcripción inversa (RT-PCR).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (26 de abril de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1 Dinamarca.

Recuperado de: https://wahis.woah.org/#/in-review/5025









27 de abril de 2023





Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido Unión Europea: Modifican el Reglamento de Ejecución que establece las medidas especiales de control de la Peste Porcina Africana......2 OMSA: Actualización sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el

Filipinas: Establecen acuerdo para realizar intercambio de recursos científicos y técnicos relacionados con la agricultura y el desarrollo rural. 4







Unión Europea: Modifican el Reglamento de Ejecución que establece las medidas especiales de control de la Peste Porcina Africana.



Recientemente, en el Diario Oficial de la Unión Europea (UE), con fecha del 26 de abril de 2023, se informó sobre la modificación al anexo I del Reglamento de Ejecución 605/2021, en el cual se establecen las medidas especiales de control de la Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se puntualizó que, durante abril de 2023, se detectó un nuevo foco de PPA en jabalíes localizados en la región letona Dienvidkurzemes, lo cual, supone un aumento del nivel de riesgo.

A su vez, se indicó que, las medidas de control aplicadas en ciertas zonas de restricción de las regiones polacas Mazowieckie, Podkarpackie y Małopolskie, han sido eficaces, ya que, no se han presentado casos de PPA en los últimos doce meses.

Por lo anterior, se señaló que, dada la situación epidemiológica actual respecto a la PPA, la zonificación en Polonia y Letonia se ha evaluado y actualizado, así como sus medidas vigentes de gestión de riesgos.

Finalmente, se mencionó que las medidas previstas en el presente Reglamento se ajustan al dictamen del Comité Permanente de Vegetales, Animales, Alimentos y Piensos.

Referencia: Diario Oficial de la Unión Europea (27 de abril de 2023). Reglamento de ejecución (UE) 2023/506 de la comisión.

Recuperado de:

https://eur-lex.europa.eu/legal-

content/ES/TXT/?uri=uriserv%3AOJ.L_2023.112.01.0001.01.SPA&toc=OJ%3AL%3A2023%3A112%3ATOC







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



Recientemente, la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), publicó su Reporte No. 32 de actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA) en el mundo, con datos del período del 31 de marzo al 13 de abril de 2023, presentada a través del Sistema Mundial de Información Zoosanitaria (WAHIS).

En dicho reporte, se puntualizó que, durante el periodo mencionado, únicamente se notificó un nuevo evento por parte de Bután, con fecha de inicio del 29 de marzo y bajo el motivo de recurrencia de la enfermedad.

De igual forma, se resaltó que países de Europa y Asia (Hungría, Italia, Letonia, Rumania, Rusia, Corea del Sur y Nepal), realizaron actualizaciones en sus eventos.

Además, se señalaron los siguientes datos:

Continente	Focos		Caso	os	Muertos/eliminados
	Cerdos	Jabalíes	Cerdos	Jabalíes	Cerdos
	domésticos	Japanes	domésticos	Japanes	domésticos
Europa	9	13	52	14	47
Asia	2	0	14	0	9,738
Total	11	13	66	14	9,785

Finalmente, se resaltó que, desde enero del 2021, la PPA se ha reportado en 45 países, afectando alrededor de 870,000 cerdos y más de 25,000 jabalíes; asimismo, se tuvieron 1,120,000 animales muertos y eliminados.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (27 de abril de 2023). African Swine Fever (ASF) – Situation report 32

Recuperado de: https://www.woah.org/app/uploads/2023/04/asf-report-32.pdf







Filipinas: Establecen acuerdo para realizar intercambio de recursos científicos y técnicos relacionados con la agricultura y el desarrollo rural.



Recientemente, el Departamento de Agricultura (DA) de Filipinas, informó que se estableció un acuerdo con la Universidad Nacional Kyungpook de Corea del Sur, con la finalidad de realizar intercambio de recursos científicos y técnicos relacionados con la agricultura y el desarrollo rural, en temas como la enfermedad de Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se comentó que se buscará llevar a cabo la capacitación integral de los recursos humanos, a través de la organización de programas de educación y desarrollo profesional, cursos, simposios y conferencias sobre agricultura digital, ciencia de datos, tecnología, así como apoyo continuo a los becarios de maestría.

También, presentaron los proyectos colaborativos del Centro Filipino para el Desarrollo y Mecanización Poscosecha (PHilMech) y la Cooperativa de la Industria de Maquinaria Agrícola de Corea (KAMICO), dentro de los cuales, se trabaja con la PPA.

Finalmente, se dijo que, mediante dicha colaboración, el DA busca actualizar la tecnología y automatizar procesos agrícolas en el país.

Referencia: Philippine News Agency (27 de abril de 2023). DA: PH fortifies agri collab with SoKor via resource exchange Recuperado de: https://www.pna.gov.ph/articles/1200286