



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



21 de mayo de 2024



Monitor Zoonosario

Contenido

Colombia: Primer reporte en el país del virus sincitial respiratorio bovino y el virus de la parainfluenza bovina.....2

China: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves silvestres, provincia de Qinghai.3

India: Informan de nuevo casos de Fiebre Aftosa en ovejas de varias aldeas del distrito de Pulwama..... 4

Armenia: Notifican caso de Rabia en un erizo ubicado en la localidad de Yerevan.5

DIRECCIÓN EN JEFE

Colombia: Primer reporte en el país del virus sincitial respiratorio bovino y el virus de la parainfluenza bovina.



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

El 21 de mayo de 2024, la Universidad Nacional de Colombia (UNAL) informó sobre el primer reporte en el país del virus sincitial respiratorio bovino y el virus de la Parainfluenza bovina.

Refieren que, investigadores del Departamento de Salud Animal y del Centro de Investigación en Infectología e Inmunología Veterinaria identificaron estos virus en terneros provenientes de explotaciones de la Sabana de Bogotá y

Antioquia.

Investigaron los 4 principales agentes virales que causan la enfermedad respiratoria bovina: herpesvirus bovino 1 (BoHV-1), diarrea viral bovina (BVDV-1), virus sincitial respiratorio bovino y Parainfluenza bovina. Para ello, se analizaron muestras de tejido nasal y pulmonar de 96 terneros provenientes de hatos lecheros de la Sabana de Bogotá y de la región antioqueña, que estaban en una planta de sacrificio.

Además de los estudios de laboratorio, se identificó el genoma viral del virus sincitial respiratorio bovino y el respiravirus bovino, mediante las técnicas moleculares de reacción en cadena de polimerasa (PCR) y PCR cuantitativa en tiempo real (qPCR), las cuales consisten en extraer una muestra de ADN o ARN del tejido de estos animales y amplificar sus secuencias con el fin de determinar cuáles corresponden a estos agentes virales. Con la primera técnica se detectó el virus sincitial respiratorio bovino en el 25 % de las muestras nasales, mientras que el respiravirus bovino se halló en un 14.6 % en tejido nasal, y en un 4 %, pulmonar.

Cabe resaltar que, para los otros dos agentes virales incluidos en la investigación no hubo detecciones. También se realizó la secuenciación de un gen del respiravirus bovino para conocer su árbol filogenético, y por ende su origen. Por último, concluyeron que, en el contexto ganadero, las enfermedades respiratorias bovinas se encuentran subdiagnosticadas y aún no se mide el impacto negativo en el sector lechero y cárnico.

Referencia: Universidad Nacional de Colombia (21 de mayo de 2024). Por primera vez identifican los virus respiratorios que más afectan bovinos en fincas lecheras

Recuperado de: <https://agenciadenoticias.unal.edu.co/detalle/por-primera-vez-identifican-los-virus-respiratorios-que-mas-afectan-bovinos-en-fincas-lecheras>

DIRECCIÓN EN JEFE



China: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves silvestres, provincia de Qinghai.



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

El 21 de mayo de 2024, el Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de China, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en aves silvestres, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, ubicadas en la provincia de Qinghai.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Lugar	Casos	Aves muertas
Qinghai	Quanji town	261	261
	Daotanghe town	14	14

No se especificó la especie de aves afectadas; asimismo, mencionaron que el evento está curso.

El agente patógeno fue identificado por los laboratorios del Instituto de Investigaciones Veterinarias de Harbin (HVRI) y de la Academia China de Ciencias Agrícolas (CAAS), mediante la prueba diagnóstica de secuenciación de genes.

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: cuarentena, desinfección, eliminación de cadáveres, vigilancia dentro y fuera de la zona restringida y vacunación.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (21 de mayo de 2024). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, China.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5676?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



India: Informan de nuevo casos de Fiebre Aftosa en ovejas de varias aldeas del distrito de Pulwama.



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

El 19 de mayo de 2024, a través de una nota periodística se informó sobre nuevos casos de Fiebre Aftosa en ovejas de varias aldeas del distrito de Pulwama, en el sur de Cachemira.

Mencionaron que, hay afectación por la enfermedad en Nownagri, Babgam, Wasoorá y muchas aldeas adyacentes en el área. Un productor de ovejas refirió que el brote se reportó desde hace 15 días.

Además, indicaron que las ovejas infectadas muestran signos clínicos como cojera, desprendimiento de cuernos y pezuñas, fiebre y secreción de saliva espumosa, en casos graves, disminución del apetito. La enfermedad es especialmente mortal entre los animales jóvenes.

Señalaron que hay preocupación en el sector ya que está ocasionando pérdidas económicas a los productores de ovejas. Puntualizaron que, durante los últimos dos años no se les proporcionó la vacuna por parte de las autoridades.

Hasta el momento no hay información oficial publicada, ni reporte ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre este brote.

Referencia: Rising Kashmir (19 de mayo de 2024) 'Foot and Mouth Disease' outbreak in Pulwama villages
Recuperado de: <https://risingkashmir.com/foot-and-mouth-disease-outbreak-in-pulwama-villages/>

DIRECCIÓN EN JEFE



Armenia: Notifican caso de Rabia en un erizo ubicado en la localidad de Yerevan.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://spain.inaturalist.org>

El 21 de mayo de 2024, 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 un erizo oscuro oriental (*Erinaceus concolor*), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en la localidad de Yerevan, provincia de Ereván.

De acuerdo con el reporte se informó lo siguiente:

Provincia	Lugar	Animal susceptible	Casos	Animales muertos
Ereván	Yerevan	1	1	1

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Centro Republicano de Servicios Veterinarios y Fitosanitarios, mediante las pruebas diagnósticas de inmunofluorescencia indirecta para la detección de antígenos (Ag IFA). También, indicaron que el evento ha sido resuelto.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (21 de mayo de 2024). Rabia Armenia. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5677?fromPage=event-dashboard-url>



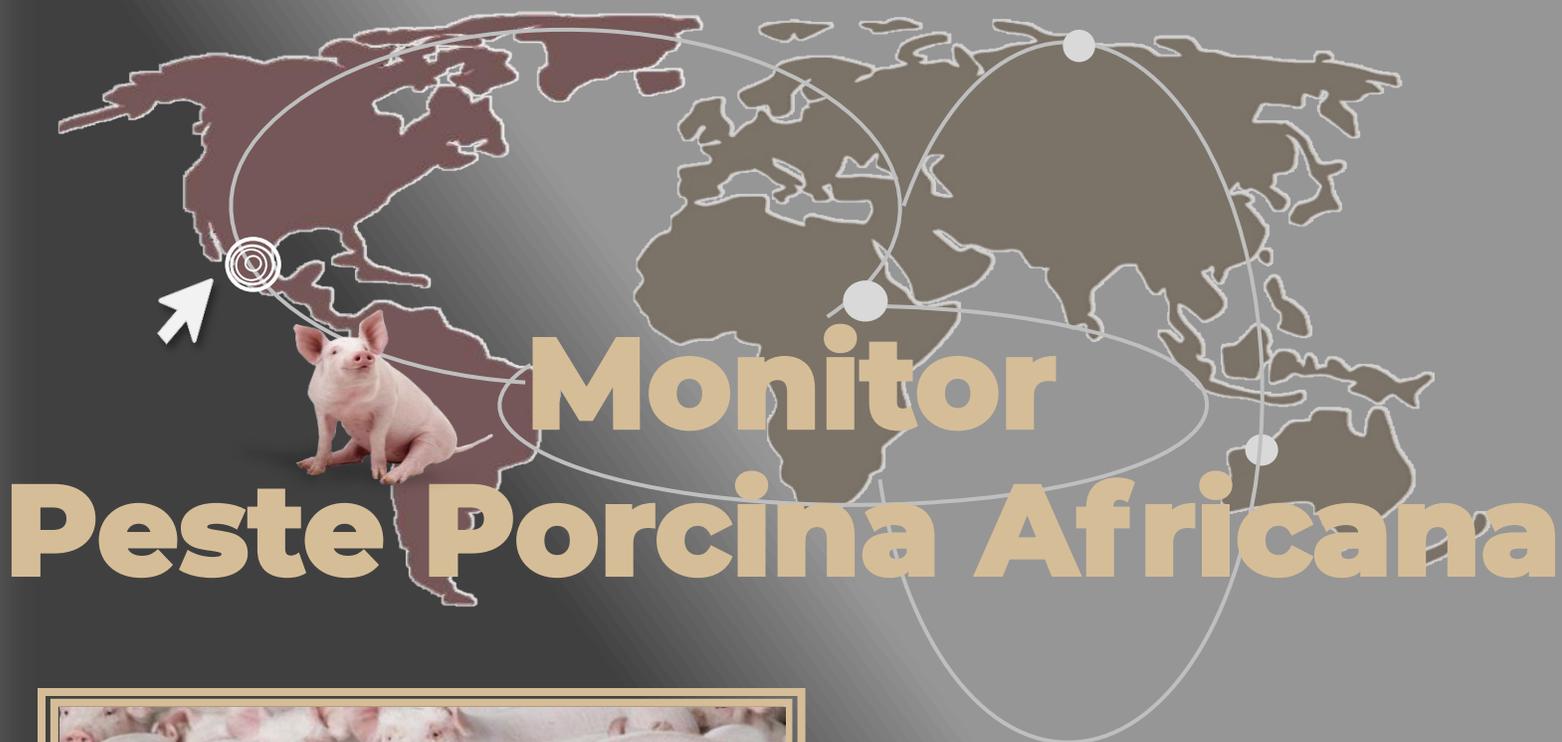
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



21 de mayo de 2024



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

India: Informan sobre protesta de la Asociación de Criadores de cerdos de Mizoram frente a la Federación de Cooperativas de Productores de Cerdos en Khatla, Aizawl.2

Vietnam: Informan sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana en una producción de traspatio en la comuna de Tien Phong.....3

Italia: Informan sobre un nuevo caso de Peste Porcina Africana en un jabalí en la provincia de Salerno..... 4

FAO: Actualizan información sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Asia y el Pacífico.5



DIRECCIÓN EN JEFE



India: Informan sobre protesta de la Asociación de Criadores de cerdos de Mizoram frente a la Federación de Cooperativas de Productores de Cerdos en Khatla, Aizawl.



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

El 21 de mayo de 2024, diversos medios de comunicación informaron que, miembros de la Asociación de Criadores de cerdos de Mizoram, se manifestaron frente a la Federación de Cooperativas de Productores de Cerdos de Mizoram (PIGFED), en Khatla; señalaron que la carne de cerdo es un factor clave en la propagación de la Peste Porcina Africana (PPA).

Mencionaron que, los manifestantes denunciaron que importadores de carne de cerdo están afectando a la porcicultura local y solicitaron a estas empresas que dejen de vender carne de cerdo congelada.

Además, la Asociación también emitió una advertencia a KLS Courier y VLD Logistic para que detengan la importación a Mizoram.

Por último, afirmaron que la porcicultura ha sufrido una considerable pérdida debido a la PPA que ha devastado al estado desde el 16 de abril de 2021.

Referencia: Northeast Live (21 de mayo de 2024). Mizoram pig farmers blame imported frozen pork for swine fever outbreak in state.

Recuperado de: <https://northeastlivetv.com/around-ne/mizoram/mizoram-pig-farmers-blame-imported-frozen-pork-for-swine-fever-outbreak-in-state/>

Recuperado de: <https://assamtribune.com/north-east/mizoram-pig-farmers-protest-by-burning-imported-frozen-pork-1536583>

Recuperado de: <https://www.eastmojo.com/mizoram/2024/05/20/first-swine-fever-then-imports-why-mizoram-pig-farmers-are-hitting-the-streets/>

Recuperado de: <https://hubnetwork.in/mizoram-pig-farmers-protest-burn-imported-frozen-pork/>

DIRECCIÓN EN JEFE



Vietnam: Informan sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana en una producción de traspatio en la comuna de Tien Phong.



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

El 18 de mayo de 2024, a través de medios de comunicación, se informó que, detectaron un brote de Peste Porcina Africana (PPA), en una producción de traspatio en la comuna de Tien Phong, ciudad de Quang Yen.

Mencionaron que, la piara incluía una cerda y 11 lechones, los animales presentaron signos clínicos sospechosos de la enfermedad como fiebre, pérdida de apetito y enrojecimiento de

la piel.

Señalaron que, el Centro de Servicio Técnico Agrícola de Quang Yen se asoció con una agencia regional de salud animal para recolectar muestras de los cerdos enfermos.

Puntualizaron que los resultados fueron positivos al virus de la PPA, por lo que las autoridades locales ordenaron el sacrificio de los cerdos infectados y pidieron al poricultor la implementación de medidas de bioseguridad, incluyendo la desinfección de las instalaciones para evitar la propagación de la enfermedad.

Por último, las autoridades pidieron a los poricultores de las comunas y distritos de la ciudad que mantengan las medidas de bioseguridad e informen sobre datos relacionados con la PPA.

Referencia: Tuoi Tre News (18 de mayo de 2024). Swine fever hits local pig farm in northern Vietnam.

Recuperado de: <https://tuoitrenews.vn/news/society/20240518/swine-fever-hits-local-pig-farm-in-northern-vietnam/79922.html>

DIRECCIÓN EN JEFE



Italia: Informan sobre un nuevo caso de Peste Porcina Africana en un jabalí en la provincia de Salerno.



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

El 20 de mayo de 2024, a través de medios de comunicación, se informó que, el pasado 15 de mayo hallaron un cadáver de jabalí positivo a Peste Porcina Africana (PPA), dentro de la Zona de Restricción II, en la localidad de Buonabitacolo, Salerno.

Señalaron que, este hallazgo fue posible gracias a la vigilancia pasiva llevada a cabo por los Grupos Operativos Locales (GOT) y los Servicios Veterinarios Locales.

Mencionaron que, las operaciones para erradicar la PPA continúan sin cesar en la provincia de Salerno y en toda la región de Campania. La zona de restricción II permanece bajo vigilancia estricta.

Asimismo, continúa la despoblación de jabalís mediante sacrificio y captura, en la Zona de Restricción I como en la II.

Puntualizaron que, hace un par de días en el municipio de Montesano sulla Marcellana, se detectaron nuevos casos de PPA, dentro de una producción de traspatio con tres cerdos sin identificación; los animales fueron sometidos a incautación sanitaria para su posterior sacrificio.

Por último, comentaron que los Servicios Veterinarios locales, junto con los Veterinarios de los Centros Regionales de Referencia de CRESAN y CRIBBAN (Centro Regional de Referencia para la Bioseguridad, el Bienestar Animal y la Lucha contra el Maltrato), continúan verificando las condiciones de bioseguridad en las granjas comerciales de cerdos.

Referencia: Salernonotizie (20 de mayo de 2024). Un nuovo caso di Peste Suina Africana nel salernitano: sequestro di maiali detenuti illegalmente.

Recuperado de: <https://www.salernonotizie.it/2024/05/20/un-nuovo-caso-di-peste-suina-africana-nel-salernitano-sequestro-di-maiali-detenuti-illegalmente/>

Recuperado de: <https://www.giornaledelcilentio.it/nuovo-caso-di-peste-suina-africana-nel-vallo-di-diano/>

Recuperado de: <https://www.agro24.it/2024/05/20/peste-suina-nel-salernitano-giunte-nuove-segnalazioni/>

DIRECCIÓN EN JEFE



FAO: Actualizan información sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Asia y el Pacífico.



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

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), dio a conocer su informe de actualización, con corte al 16 de mayo de 2024, sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA), en la región de Asia y el Pacífico, que recopila información de Ministerios de Agricultura y Ganadería, de artículos científicos y de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Al respecto, se mencionaron los siguientes datos:

País	Información
Corea del Sur	Al 30 de abril de 2024, se confirmaron un total de 4 mil 46 jabalís infectados por el virus de la PPA en 5 provincias.
Filipinas	Al 26 de abril de 2024, 78 barrios en 18 municipios de 11 provincias con casos activos de PPA. Recientemente, se detectó en Mayacabac y Mariveles; también, se reportaron muertes de cerdos con signos clínicos similares a los de la enfermedad en Biking y Cartaman en Dauis.
Vietnam	Del 2 de enero al 8 de mayo de 2024, se detectó PPA en 292 explotaciones domésticas de 20 comunas en 6 de sus 8 ciudades, un total de mil 182 cerdos han muerto a causa de dicha enfermedad. En la provincia de Nghe An se detectó un total de 79 brotes de PPA en 20 distritos, lo que obligó al sacrificio de mil 850 cerdos.
India	El estado de Mizoram confirmó casos de PPA en los distritos de Aizawl, Champhai (Leithum, Vanzau), Saitual, Lawngtlai, Khawzawl (aldea de Tualte) y Serchhip (aldea de Khumtung); más de 900 cerdos han muerto desde principios de este año, 36 aldeas han sido declaradas áreas contaminadas. En el estado de Assam, recientemente se detectó la PPA; en el distrito de Dima Hasao, alrededor de 44 mil cerdos han muerto a causa de dicha enfermedad; en el estado de Nagaland, también se notificaron casos de PPA en Phek Vilalge.

Finalmente, señalaron que, en Filipinas, el Departamento de Agricultura, está evaluando un plan nacional de zonificación y de movilización destinado a controlar la propagación de la PPA.

Referencia: Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) (16 de mayo de 2024). African swine fever (ASF) situation update in Asia & Pacific
Recuperado de: <https://www.fao.org/animal-health/situation-updates/asf-in-asia-pacific>