



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



19 de julio de 2024



Monitor Zoonosario

Contenido

Taipéi Chino: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en dos explotaciones comerciales de aves ubicadas en el condado de Yunlin.....2

FAO: Informan sobre un proyecto para frenar la propagación de la Dermatitis Nodular Contagiosa en Eritrea.....3

EUA: Publican estudio de resistencia antimicrobiana de *Campylobacter* sp. en aves de producción. 4

OMSA: Anuncian un ejercicio de simulacro sobre la presencia de Fiebre Hemorrágica de Crimea-Congo en Jordania e Irak.....5

DIRECCIÓN EN JEFE**Taipéi Chino: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en dos explotaciones comerciales de aves ubicadas en el condado de Yunlin.**

Imagen representativa de las especies afectadas
Créditos: <https://www.avinews.com>

El 19 de julio de 2024, el Ministerio de Agricultura y Riego, a través del Consejo de Agricultura de Taipéi Chino, realizó una Notificación Inmediata, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una cepa erradicada”, debido a la detección de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 (clado 2.3.4.4b) en dos explotaciones de aves de corral ubicadas en el condado de Yunlin, al Oeste de la isla.

De acuerdo con la notificación, se informó lo siguiente:

Municipio	Condado	Especie Susceptible	Casos	Aves muertas
Dounan	Yunlin	27,629 aves de corral	550	550
		25,511 aves de corral	8,988	8,988

Mencionaron que el evento continúa en curso.

En relación con la investigación epidemiológica, el propietario de estas dos explotaciones informó la situación a las autoridades veterinarias del condado de Yunlin, por lo tanto, se tomaron muestras el 29 de junio. Las muestras se enviaron al Laboratorio Nacional de Referencia para su diagnóstico el 1 de julio.

Los signos clínicos incluyen un aumento en las tasas de mortalidad, reducción del apetito y disminución de la producción de huevos.

El brote se confirmó como IAAP el pasado 4 de julio. Posteriormente, se sacrificaron 43,602 aves y se llevó a cabo dos días después una limpieza y desinfección exhaustivas de las instalaciones. Las granjas situadas en un radio de tres kilómetros alrededor de las granjas afectadas serán sometidas a una vigilancia estricta durante 28 días.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (19 de julio de 2024). Taipéi Chino, Influenza Aviar De Alta Patogenicidad.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5764?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



FAO: Informan sobre un proyecto para frenar la propagación de la Dermatitis Nodular Contagiosa en Eritrea.



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

El 11 de julio de 2024, a través de un medio de noticias del sector, se informó que la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) informó sobre el inicio de un nuevo proyecto destinado a detener la propagación de la Dermatitis Nodular Contagiosa (LSD, por sus siglas en inglés) en Eritrea, África.

Esta iniciativa se realizará en colaboración con el Ministerio de Agricultura y tiene como objetivo mejorar los medios de vida de los productores de ganado. El proyecto, denominado "Apoyo a los pastores y agricultores vulnerables mediante la respuesta a los brotes de LSD en las regiones de Gash Barka, Debub, Anseba y Maekel"; se dijo que contará con el apoyo financiero del gobierno del Japón y tiene un presupuesto de 225,000 dólares.

La LSD es muy contagiosa y afecta principalmente a los grandes rumiantes, puede causar graves daños al sector ganadero, reduciendo la producción de leche, carne y pieles, afectando a la reproducción de los animales.

Al Taller de inicio del proyecto, asistieron personal de las Naciones Unidas, representantes del gobierno y las partes interesadas, quienes recibieron información general sobre el programa y las actividades planificadas.

Por último, se comentó, que Eritrea es un país en vías de desarrollo que tiene aproximadamente el 70% de su población viviendo en zonas rurales que dependen de la agricultura, la ganadería y la pesca.

Referencia: Efeedlink (19 de julio de 2024). La FAO y Eritrea lanzan un proyecto para combatir la enfermedad de Lyme en el ganado.

Recuperado de: <https://www.efeedlink.com/contents/07-19-2024/7ff5d8d1-fdba-405d-8370-036f9171e85c-0001.html>

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Publican estudio de resistencia antimicrobiana de *Campylobacter sp.* en aves de producción.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: foodsafetynews.com

El 6 de julio de 2024, se publicó un artículo científico por parte de Investigadores de la Universidad Estatal de Carolina del Norte, en donde se describe como *Campylobacter spp.* presenta resistencia a antibióticos como las fluoroquinolonas en animales criados bajo sistemas de producción intensiva y de traspatio en los Estados Unidos de América.

El estudio abarca un enfoque desde el tipo de granja hasta el genoma del microorganismo para identificar *Campylobacter spp.* e investigar su resistencia a los antimicrobianos, fenotípica y genotípicamente. Para esto se muestrearon 10 granjas de pollos de traspatio y 10 granjas comerciales tecnificadas para el seguimiento de una parvada durante todo el ciclo de producción.

Los resultados obtenidos, demostraron que había mayor prevalencia de *Campylobacter spp.* en muestras de granjas de traspatio (21.9%), en comparación con las comerciales (12.2%). La mayoría de los aislamientos se identificaron como *C. jejuni* (70.8%) y el resto como *C. coli* (29.2%). Las pruebas de susceptibilidad a los antimicrobianos revelaron una resistencia fenotípica a la ciprofloxacina (40.2%), un fármaco de tratamiento común para la infección por *Campylobacter*, y a la tetraciclina (46.6%). Además, se encontró mayor resistencia en los aislamientos de *C. jejuni*. La secuenciación del genoma completo reveló genes de resistencia, y la mutación puntual *gyrA_T86I*, que pueden conferir cualidades de resistencia antimicrobiana.

Referencia: OXFORD Academic (06 de julio de 2024). Fluoroquinolone-resistant *Campylobacter* in backyard and commercial broiler production systems in the United States.

Recuperado de: <https://academic.oup.com/jacamr/article/6/4/dlae102/7708672>

DIRECCIÓN EN JEFE



OMSA: Anuncian un ejercicio de simulacro sobre la presencia de Fiebre Hemorrágica de Crimea-Congo en Jordania e Irak.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: <https://www.irec.es>

El 19 de julio de 2024, el Director de la Dirección Veterinaria de Jordania informó a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) que el 28 de julio de 2024 se llevará a cabo un ejercicio de simulacro sobre la presencia de Fiebre Hemorrágica de Crimea-Congo (FHCC).

El evento tendrá lugar en la región fronteriza de Jaber en Jordania y de Turaibil en Irak.

Los objetivos del simulacro son:

- Evaluar los mecanismos de preparación y respuesta para la comunicación temprana, la notificación, el control de la movilización y el control de enfermedades en las fronteras entre Jordania e Irak; ofrecer oportunidades para validar los mecanismos existentes e identificar áreas de oportunidad, así como poner a prueba los dispositivos de respuesta operativos y examinar la comunicación entre los principales actores.

Detallaron que participarán representantes del Ministerio de Salud, el Ministerio de Agricultura, el Centro de Control de Enfermedades de Jordania (Jordan CDC), las Fuerzas Armadas de Jordania (JAF) y la Universidad Johns Hopkins, entre otros.

Por último, se informó que el ejercicio simulará un brote de FHCC, tanto en animales como en humanos, detectados a través de los puntos de entrada oficiales en Jordania e Irak. A través de este ejercicio, los participantes ubicados en la frontera revisarán el proceso de detección y respuesta a estos eventos, así como las funciones y la coordinación de varios sectores sanitarios en los puntos de ingreso oficiales.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (19 de julio de 2024). Ejercicio de simulacro: Fiebre Hemorrágica de Crimea-Congo en Jordania y en Irak.

Recuperado de: <https://www.woah.org/app/uploads/2024/07/20240728-jor-irq.pdf>



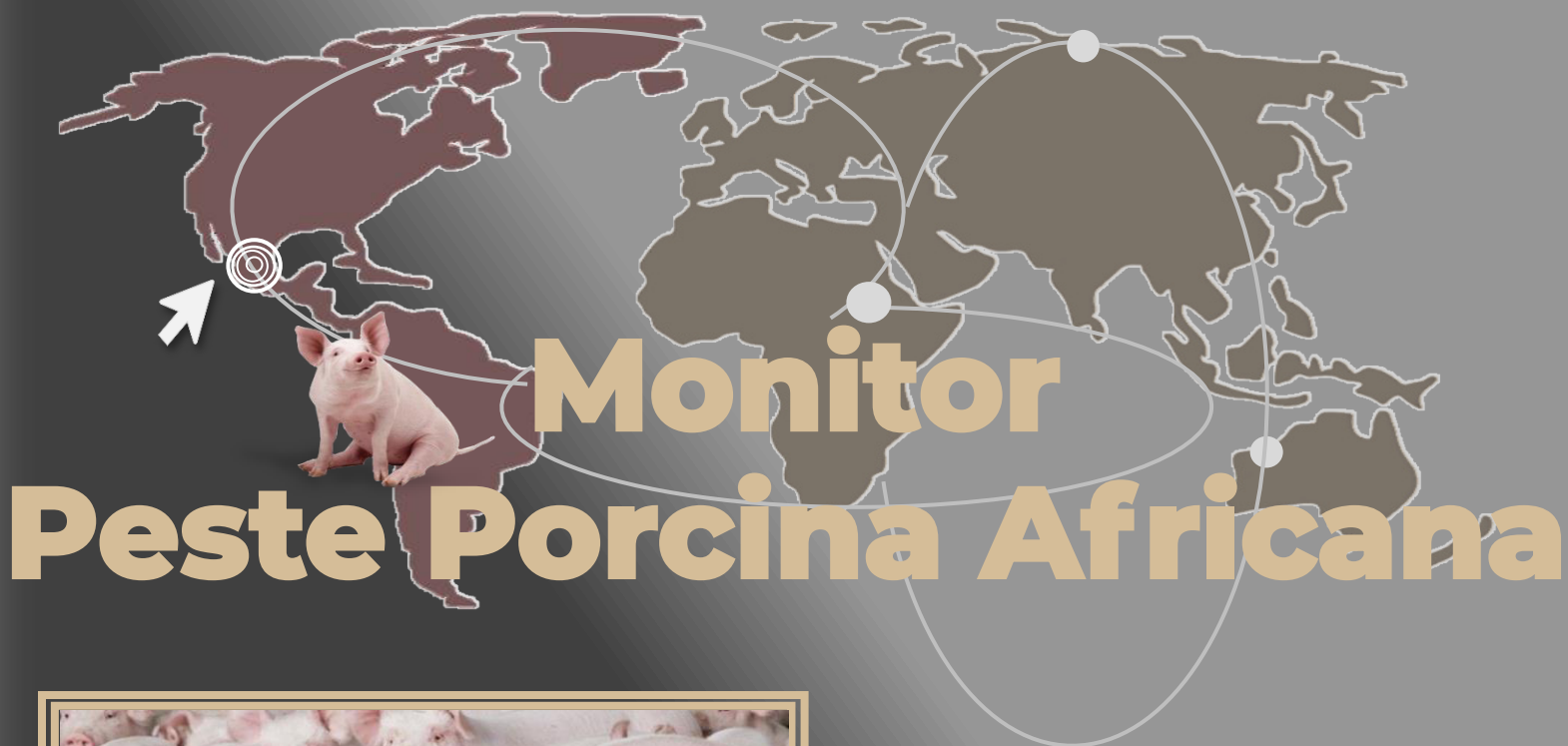
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



19 de julio de 2024



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Bosnia y Herzegovina: Informan nuevos casos de Peste Porcina Africana en cerdos de traspatio y jabalís ubicados en diferentes entidades.....	2
Croacia: Informan sobre las zonas de restricción establecidas debido al brote de Peste Porcina Africana.....	3
Rumania: Informan de nuevos casos de Peste Porcina Africana en cerdos de traspatio de diversas localidades.....	4
India: Informan sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el estado de Mizoram.....	5

DIRECCIÓN EN JEFE



Bosnia y Herzegovina: Informan nuevos casos de Peste Porcina Africana en cerdos de traspatio y jabalís ubicados en diferentes entidades.



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

El 19 de julio de 2024, el Ministerio de Comercio Exterior y Relaciones Económicas de Bosnia y Herzegovina, a través de su Oficina Veterinaria, realizó el informe de seguimiento N° 20, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Primera aparición en el país”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos de traspatio y jabalís ubicados en diferentes entidades.

De acuerdo con los datos, el evento continúa en curso; asimismo, se reportó la siguiente información:

Entidad	Lugar	Animales susceptibles	Casos	Animales muertos	Animales sacrificados
Federacija Bosna i Hercegovina	West Herzegovina	40 cerdos	7	7	-
	Sarajevo	-	1*	1	-
Republika Srpska	Foča	-	1*	1	-
	Bijeljina	-	2	-	-
	Vlasenica	11 cerdos	6	5	6

*Casos reportados en jabalís.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio de Diagnóstico de la Facultad de Veterinaria en la Universidad de Sarajevo y en el Instituto Veterinario Dr. Vaso Butozan, en la ciudad de Banja Luka, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR). Asimismo, se realizó el aislamiento viral en el Centro de Investigación en Sanidad Animal (CISA-INIA).

Señalaron que las medidas sanitarias aplicadas fueron: control de la fauna silvestre, vigilancia dentro de la zona de restricción, zonificación, restricción de movilización, sacrificio sanitario y la eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (19 de junio de 2024). Peste Porcina Africana, Bosnia-Herzegovina.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5096?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



Croacia: Informan sobre las zonas de restricción establecidas debido al brote de Peste Porcina Africana.



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

El 19 de julio de 2024, el Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca de Croacia, a través de su sitio web, informó sobre una notificación oficial de la autoridad veterinaria de Bosnia y Herzegovina sobre la confirmación del pasado 18 de julio respecto a los casos de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos de traspatio ubicados en West Herzegovina.

Señalaron que, la ubicación del evento confirmado en el pueblo de Vinjani se encuentra a aproximadamente 871 m de la frontera con la República de Croacia.

Asimismo, indicaron que, las autoridades competentes están obligadas a establecer una zona de control y vigilancia en un radio de 3 y 10 km desde el lugar afectado por la enfermedad.

Debido a lo anterior, el Ministerio designó las siguientes áreas de restricción en el condado de Split-Dalmacia:

- Zona de vigilancia: ciudad de Imotski, pueblo de Gornji Vinjani.
- Zona de control: los asentamientos de Donji Vinjani, Glavina Donja, Glavina Gornja, Imotski y Medvidovića Draga, el municipio de Podbablje, los asentamientos de Grubine, Hršćevani y Kamenmost, municipio de Proložac, asentamientos Donji Proložac, Gornji Proložac, Postranje, Ričice, Šumet, municipio de Zmijavci y asentamiento de Zmijavci.

Puntualizaron que, solicitan a todas las entidades tener precaución y comunicar cualquier sospecha de la enfermedad de forma inmediata a su veterinario. Además, el Ministerio pide a todas las partes interesadas que apliquen medidas de bioseguridad para minimizar la propagación de la PPA en las granjas de cerdos y en la población de cerdos silvestres.

Referencia: Republika Hrvatska Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i ribarstva. (19 de junio de 2024). Rješenje o određivanju zona ograničenja zbog izbijanja afričke svinjske u Splitsko-dalmatinskoj županiji

Recuperado de: <https://poljoprivreda.gov.hr/vijesti/rjesenje-o-odredjivanju-zona-ogranicenja-zbog-izbijanja-africke-svinjske-u-splitsko-dalmatinskoj-zupaniji/7000>

DIRECCIÓN EN JEFE



Rumania: Informan de nuevos casos de Peste Porcina Africana en cerdos de traspatio de diversas localidades.



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

El 19 de julio de 2024, el Departamento de Autoridad Nacional Sanitaria, Veterinaria y de Inocuidad de los Alimentos realizó los informes de seguimiento N° 86, 114, 144 y 227, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), los tres primeros por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” y el último por “Primera aparición en una zona o un compartimento”; lo anterior, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos de traspatio de diversas localidades.

De acuerdo con los datos, se reportó la siguiente información:

Informe	Localidades	Animales susceptibles	Casos	Animales muertos	Animales sacrificados
N° 86	Tulcea	36	36	3	33
N° 114	Galați	2	2	0	2
N° 144	Gorj	1	1	1	0
	Călărași	0	1	1	0
N° 227	Hunedoara	0	4	4	0
	Sibiu	6	6	2	4
	Maramureș	3	3	1	2

Mencionaron que los eventos continúan en curso.

El agente patógeno fue identificado en los laboratorios de Salud Veterinaria y Seguridad Alimentaria (LSVSA) de Tulcea, Braila, Suceava, Calarasi, Buzău y en el Instituto para el Diagnóstico y la Salud Animal (IDAH), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Señalaron que las medidas sanitarias aplicadas fueron: Control de la fauna silvestre, vigilancia dentro de la zona de restricción, desinfección, trazabilidad, zonificación, sacrificio sanitario y la eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (19 de julio de 2024). Peste Porcina Africana, Rumania.
 Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3949?fromPage=event-dashboard-url>
 Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3948?fromPage=event-dashboard-url>
 Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3721?fromPage=event-dashboard-url>
 Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3054?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



India: Informan sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el estado de Mizoram.



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

El 18 de julio de 2024, la Dirección de Información y Relaciones Públicas del gobierno de Mizoram, a través de su portal web oficial, informó que el Departamento de Veterinaria y Ganadería del Distrito de Siaha, en conjunto con la Misión Ganadera Oficial, organizó una campaña de concienciación sobre la Peste Porcina Africana (PPA).

Señalaron que, ofrecieron capacitación a agricultores y a personas involucradas en la industria, asimismo, destacaron la importancia de la preparación sobre diversos aspectos relacionados con la enfermedad.

Enfatizaron la necesidad de que los agricultores y la comunidad local esté preparada para prevenir la propagación de la PPA.

Mencionaron que, dicha campaña incluyó la presentación de información crucial sobre la prevención de la enfermedad, ejemplos de inspección de animales, técnicas de vacunación, entre otros aspectos.

Por último, comentaron que funcionarios del gobierno junto con organizaciones no gubernamentales, veterinarios y otros expertos participaron activamente en las sesiones interactivas.

Referencia: Directorate Of Information & Public Relations (18 de julio de 2024). AH & Vety Department leh NLM tangkawpin Siaha-ah ASF Awareness Campaign an buatsaih

Recuperado de: <https://dipr.mizoram.gov.in/post/ah-vety-department-leh-nlm-tangkawpin-siaha-ah-asf-awareness-campaign-an-buatsaih>