



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



11 de diciembre de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

EUA: Emiten alerta sanitaria de viaje por la presencia de la Fiebre Maculosa de las Montañas Rocosas en varias entidades al norte de México.....2

Internacional: La OMS informa sobre el brote de Ántrax en humanos y animales en Zambia.3

Brasil: Informan de nuevos casos de Fiebre Porcina Clásica en animales de traspatio en la provincia de Piauí..... 4

Uruguay: Informan sobre la situación actual de Encefalitis Equina del Oeste.....5

Argelia: Notifican dos focos de Fiebre Aftosa en explotaciones de ganado bovino en la provincia de Sétif.....6

Alemania: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre ubicada en el estado de Baden-Wurtemberg.7

Hong Kong: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre ubicada la Reserva Natural Mai Po..... 8

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Emiten alerta sanitaria de viaje por la presencia de la Fiebre Maculosa de las Montañas Rocosas en varias entidades al norte de México.



El 08 de diciembre de 2023, el Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), emitieron una alerta sanitaria de viaje por la presencia de la Fiebre Maculosa de las Montañas Rocosas (FMMR), o también conocida como rickettsiosis, que se ha presentado en varias entidades al norte de México, entre las que se encuentran Baja California, Sonora, Chihuahua, Coahuila y Nuevo León.

Asimismo, el CDC señaló que ha habido informes de FMMR en personas que viajan a los Estados Unidos desde Tecate, Baja California (México); destacaron que la enfermedad puede ser mortal y recomendaron a los viajeros acudir por atención médica si presentan síntomas durante el viaje o dentro de las 2 semanas posteriores a su regreso a los Estados Unidos.

Mencionaron que este tipo de garrapatas pueden transmitir la infección causada por la bacteria del género *Rickettsia* que provoca la FMMR, y son capaces de sobrevivir en cualquier lugar, principalmente donde habiten perros. Los perros pueden ser portadores de estas garrapatas (*Rhipicephalus sanguineus*) infectadas que eventualmente podrían picar a los humanos. Cabe mencionar que la FMMR no se transmite de una persona a otra.

Los síntomas de esta enfermedad incluyen: fiebre, dolor de cabeza y salpullido. Por último, recomendaron a las personas a protegerse mediante el uso de repelentes de insectos, revisión en cuerpo y ropa diariamente en busca de garrapatas mientras viaja a las áreas afectadas. Si viaja con un perro, recomiendan aplicar productos indicados por un veterinario.

Las rickettsiosis en México forman parte de las enfermedades sujetas a vigilancia y notificación por las autoridades de salud.

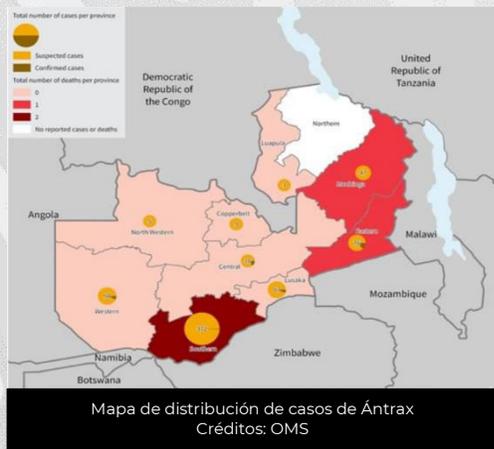
Referencia: Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (08 de diciembre de 2023). Fiebre maculosa de las Montañas Rocosas en México.

Referencia: <https://wwwnc.cdc.gov/travel/notices/level1/rmsf-mexico>

DIRECCIÓN EN JEFE



Internacional: La OMS informa sobre el brote de **Ántrax** en humanos y animales en Zambia.



El 08 de diciembre de 2023, la Organización Mundial de la Salud (OMS) informó que el pasado 01 de noviembre de 2023, el Centro Nacional de Enlace para el Reglamento Internacional Sanitario de Zambia notificó a la OMS un brote de **Ántrax** en humanos.

Indicaron que, al 20 de noviembre de 2023, se habían notificado 684 casos sospechosos en humanos, incluidas cuatro muertes, en 44 distritos de nueve de las 10 provincias de Zambia.

Destacaron que el distrito de Sinazongwe es el epicentro, ya que se registraron 287 casos (42% del total) y dos muertes (50% del total). Las provincias más afectadas son las del Sur (370 casos; 54 %), Occidental (84; 12 %), Lusaka (82; 12 %), Oriental (66; 10 %) y Muchinga (47; 7 %). La mayoría de los casos sintomáticos estaban epidemiológicamente vinculados a los confirmados.

Respecto a los animales, al 21 de noviembre de 2023, se notificaron 568 casos en 11 distritos de las provincias Oriental, Meridional y Occidental, y 344 (61%) ocurrieron en la provincia Meridional, (132; 23%) en la provincia de Muchinga y (62, 11%) en la Provincia Occidental. Cabe destacar que los casos notificados en animales silvestres fueron principalmente hipopótamos.

Mencionaron que el **Ántrax** es una enfermedad causada por una bacteria (*Bacillus anthracis*) formadora de esporas. Es una zoonosis que afecta a rumiantes (como vacas, ovejas y cabras) y no suele transmitirse de animal a animal ni de persona a persona. Cuando las esporas de bacteria se ingieren a partir de productos animales contaminados, se inhalan o ingresan al cuerpo a través de abrasiones o cortes en la piel, pueden germinar, multiplicarse y producir toxinas.

Referencia: Organización Mundial de la Salud (OMS) (08 de diciembre de 2023). **Ántrax** - Zambia
Recuperado de: <https://www.who.int/emergencies/disease-outbreak-news/item/2023-DON497>



DIRECCIÓN EN JEFE



Brasil: Informan de nuevos casos de Fiebre Porcina Clásica en animales de traspatio en la provincia de Piauí.



El 08 de diciembre de 2023, la Agencia de Defensa y Supervisión Agropecuaria del Estado de Pernambuco (Adagro) en Brasil, realizó el informe de seguimiento N° 1 ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Fiebre Porcina Clásica (FPC), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en una explotación de cerdos de traspatio.

De acuerdo con el reporte se informó lo siguiente:

| Estado | Lugar | Cerdos susceptibles | Casos | Animales eliminados |
|--------|----------------|---------------------|-------|---------------------|
| Piauí | Cocal de Telha | 15 | 9 | 12 |

Indicaron que el evento continúa en curso.

Además, mencionaron que la sospecha fue detectada por la vigilancia pasiva y se lleva a cabo la investigación epidemiológica.

Señalaron que la provincia de Piauí no forma parte de la zona libre de FPC y hay medidas de restricción de los desplazamientos de animales y productos entre dicha zona y las zonas libres.

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio federal agropecuario de Minas Gerais y el laboratorio federal de defensa agropecuaria de Minas Gerais - LFDA/MG, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR) y aislamiento viral.

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: restricción de la movilización, desinfección, sacrificio sanitario, zonificación, trazabilidad, vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción.

Esta enfermedad es considerada como exótica y está 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (08 de diciembre de 2023). Fiebre Porcina Clásica. Brasil. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5369?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



Uruguay: Informan sobre la situación actual de Encefalitis Equina del Oeste.



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

El 08 de diciembre de 2023, el Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP) de Uruguay informó que, de acuerdo con los resultados de los informes epidemiológicos, actualmente se han detectado 8 casos positivos en equinos dentro del territorio nacional.

De acuerdo con el comunicado se informó lo siguiente:

| Departamento | Casos positivos |
|-------------------|-----------------|
| Artigas | 1 |
| Durazno | 1 |
| Paysandú | 2 |
| Río Negro | 1 |
| Salto | 1 |
| Tacuarembó | 1 |

Indicaron que la división Sanidad Animal del MGAP lleva a cabo un seguimiento epidemiológico en todo el territorio nacional; asimismo, anunciaron que se mantiene la restricción de la movilización los predios donde se detecten casos positivos en equinos.

También, se fortalecerán los controles sanitarios; se implementó la restricción de todos los movimientos de animales y los predios quedarán bajo la vigilancia dentro de un plazo de 30 días a partir de algún hallazgo.

Además, se recomienda la vacunación, así como el uso de repelente contra insectos. Para las zonas de alta concentración de equinos deberán contar con la presencia de un Veterinario de Libre Ejercicio responsable del evento. Dicho profesional deberá certificar que los animales no presentan signología clínica nerviosa y temperatura elevada al momento de ingresar los animales a los eventos programados.

Referencia: Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (08 diciembre de 2023). Informe MGAP/ DGSG sobre Encefalomielititis Equina del Oeste.

Recuperado de: <https://www.gub.uy/ministerio-ganaderia-agricultura-pesca/comunicacion/noticias/informe-mgap-dgsg-sobre-encefalomielititis-equina-del-oeste>

DIRECCIÓN EN JEFE**Argelia: Notifican dos focos de Fiebre Aftosa en explotaciones de ganado bovino en la provincia de Sétif.**

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

El 11 de diciembre de 2023, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Argelia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre dos focos de Fiebre Aftosa (FA) por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”; lo anterior fue reportado en dos explotaciones de ganado bovino ubicadas en las, provincia de Sétif.

De acuerdo con la notificación, se informó lo

siguiente:

| Estado | Lugar | Animales susceptibles | Casos |
|--------|--------------|-----------------------|-------|
| Sétif | Mezloug | 18 | 5 |
| | guelta zerka | 169 | 5 |

Indicaron que los eventos continúan en curso.

El patógeno fue identificado en el Laboratorio Central de Alger, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, cuarentena, restricción de la movilización, y desinfección.

En México esta enfermedad está considerada como exótica y 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (11 de diciembre de 2023). Fiebre Aftosa Argelia
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5391?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE**Alemania: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre ubicada en el estado de Baden-Wurtemberg.**

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

El 11 de diciembre de 2023, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre un nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”; lo anterior fue reportado en un ave silvestre ubicada en el estado de Baden-Wurtemberg.

De acuerdo con la notificación, se informó lo siguiente:

| Estado | Lugar | Casos | Aves eliminadas |
|-------------------|-----------|---|-----------------|
| Baden-Wurtemberg. | Epfendorf | 1 <i>Gruidae</i> (especie no identificada) | 1 |

Indicaron que los eventos continúan en curso.

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio nacional del Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal y control de fauna silvestre reservorio.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (11 de diciembre de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1 Alemania.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5394?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE



Hong Kong: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en un ave silvestre ubicada la Reserva Natural Mai Po.



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

El 11 de diciembre de 2023, el Departamento de Agricultura, Pesca y Conservación de Hong Kong, 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 ave silvestre ubicada en la Reserva Natural Mai Po.

De acuerdo con el reporte se informó lo siguiente:

| Estado | Lugar | Casos |
|-----------|------------------------|--------------------------------|
| Yuen Long | Reserva Natural Mai Po | 1 (especie no identificada) |

Indicaron que el evento continúa en curso.

Además, mencionaron que está en marcha un sistema de vigilancia intensiva para detectar el virus IAAP, que incluye toma de muestras ambientales por la Universidad de Hong Kong; informaron que el 6 de diciembre de 2023 una muestra de excrementos de aves silvestres dio positivo para H5N1. También se lleva a cabo se ha intensificado la limpieza y desinfección de las instalaciones para visitantes.

El gobierno sigue de cerca la situación de las aves en la reserva. Detallaron que no hay ninguna granja avícola en un radio de 3 km de la reserva.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Centro de Investigación sobre la Influenza, Facultad de Salud Pública, Facultad de Medicina Li Ka Shing, Universidad de Hong Kong; mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR) y secuenciación de genes.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (11 de diciembre de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1. Hong Kong.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5389?fromPage=event-dashboard-url>



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Peste Porcina Africana



11 de diciembre de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

EUA: Ratifican la adición de Kosovo y Bosnia y Herzegovina a la lista de regiones afectadas por la Peste Porcina Africana.....2

Hong Kong: Notifican la matanza sanitaria de cerdos debido a la presencia de la Peste Porcina Africana en la región de los Nuevos Territorios.....3

Bosnia-Herzegovina: Notifican nuevos focos de Peste Porcina Africana en porcinos domésticos y silvestres de diversas provincias..... 4



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Ratifican la adición de Kosovo y Bosnia y Herzegovina a la lista de regiones afectadas por la Peste Porcina Africana.



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

El 07 de diciembre del año en curso, el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), a través del Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), informó la adición de Kosovo y de Bosnia y Herzegovina a la lista de regiones afectadas por la Peste Porcina Africana (PPA)

Al respecto, se indicó que el 22 de junio del presente año, las autoridades veterinarias de Bosnia y Herzegovina informaron a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) la detección de PPA en ese país. En respuesta a ese informe, el 26 de junio de 2023, APHIS agregó a Bosnia y Herzegovina a la lista de regiones donde existe la PPA o se tienen motivos para creer que existe la PPA.

Por otro lado, el 17 de julio del año en curso, las autoridades veterinarias de Kosovo informaron a la Comisión Europea la confirmación de PPA en ese país. En respuesta al informe del Sistema de Información sobre Enfermedades Animales de la Unión Europea, el 7 de agosto de 2023, APHIS agregó a Kosovo a la lista de regiones donde existe la PPA o se tienen motivos para creer que existe la PPA.

Por lo tanto, la reciente ratificación sirve como registro oficial y para la notificación pública añadiendo que, como medidas sanitarias aplicables, la carne de cerdo y los productos porcinos procedentes de Bosnia y Herzegovina y Kosovo, incluidas las vísceras, están sujetos a restricciones de importación establecidas por el APHIS.

Referencia: Federal Register. (07 de diciembre de 2023), Addition of Bosnia and Herzegovina and Kosovo to the List of Regions Affected by African Swine Fever.

Recuperado de:

<https://www.federalregister.gov/documents/2023/12/07/2023-26865/addition-of-bosnia-and-herzegovina-and-kosovo-to-the-list-of-regions-affected-by-african-swine-fever>

DIRECCIÓN EN JEFE



Hong Kong: Notifican la matanza sanitaria de cerdos debido a la presencia de la Peste Porcina Africana en la región de los Nuevos Territorios



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

El 09 de diciembre del presente año, el Departamento de Agricultura, Pesca y Conservación (DAPC) de Hong Kong ordenó la matanza sanitaria de más de 900 cerdos, después de detectar la presencia del virus de la Peste Porcina Africana (PPA) en una granja en la región de los Nuevos Territorios.

Al respecto, el DAPC informó que después de realizar el muestreo de los animales, 19 de las 30 muestras dieron resultado positivo al virus de PPA, por lo que la movilización de animales vivos fue suspendida inmediatamente. Los empleados del DAPC se han organizado para inspeccionar otras ocho granjas porcinas ubicadas a tres kilómetros de la granja índice, en donde implementarán acciones de vigilancia epidemiológica.

Además, el DAPC mantendrá activas las labores de limpieza y desinfección de vehículos de transporte de cerdos vivos en China continental, así como la intensificación de la vigilancia en los rastros.

Referencia: Departamento de Agricultura, Pesca y Conservación (09 de diciembre de 2023). Press Releases Local pig samples test positive for ASF virus.

Recuperado de: <https://www.info.gov.hk/gia/general/202312/09/P2023120900344.htm>

DIRECCIÓN EN JEFE**Bosnia-Herzegovina: Notifican nuevos focos de Peste Porcina Africana en porcinos domésticos y silvestres de diversas provincias.**

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

El 11 de diciembre de 2023, el Ministerio de Comercio Exterior y Relaciones Económicas de Bosnia y Herzegovina, realizó notificaciones ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de 55 nuevos focos de Peste Porcina Africana.

De acuerdo con los reportes, se informó lo siguiente:

| Especie | Animales Susceptibles | Casos | Animales Muertos | Animales Eliminados |
|----------------------------|------------------------------|--------------|-------------------------|----------------------------|
| <i>Jabalí (silvestres)</i> | 13 | 13 | 7 | 6 |
| <i>Suidos (domésticos)</i> | 220 | 57 | 9 | 211 |

El agente patógeno fue identificado por los laboratorios veterinarios de la Universidad de Sarajevo y el Instituto Dr. Vaso Butozan de Banja Luka, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR), así como en el Centro de Investigación en Sanidad Animal mediante la técnica de aislamiento viral.

Señalaron que las medidas sanitarias aplicadas fueron: prohibición de la movilización, zonificación, control de la fauna silvestre, eliminación oficial de los productos, subproductos y desechos de origen animal, así como el sacrificio humanitario.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (11 de diciembre de 2023). Peste Porcina Africana. Bosnia-Herzegovina -
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5096>