



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



03 de febrero de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Internacional: OMSA, recomienda fortalecer las medidas de bioseguridad por el aumento de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en los países de Centroamérica y Sudamérica..... 2

Jordania: Notifican tres focos de Fiebre Aftosa en ganado bovino y ovino.3

Países Bajos: Notifican un caso de Encefalopatía Espongiforme Bovina, localidad de Zuid Beijerland.....4



DIRECCIÓN EN JEFE



Internacional: OMSA, recomienda fortalecer las medidas de bioseguridad por el aumento de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en los países de Centroamérica y Sudamérica.



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

La Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), informó a través de un comunicado sobre la importancia de controlar el aumento de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en los países de Centroamérica y Sudamérica.

Resaltaron que desde 2002 se han notificado 75 brotes en nueve países de Centroamérica y Sudamérica (Costa Rica, Honduras, Panamá, Bolivia, Colombia, Ecuador, Perú y Venezuela); por primera vez, Chile ha detectado la presencia de IAAP, que estuvo libre por dos décadas.

De acuerdo con la información compartida por los países a la OMSA, estos brotes ya han ocasionado la pérdida de cerca de 1.2 millón de aves de corral.

Señalaron que, en los últimos años, la enfermedad ha demostrado ser devastadora para las parvadas de aves de corral y de aves silvestres en África, Asia, Europa y Norteamérica. La enfermedad constituye una amenaza mundial para la sanidad animal, la seguridad alimentaria y los medios de subsistencia.

Además, pese a que afecta principalmente a las aves domésticas y silvestres, ocasionalmente puede transmitirse al hombre y a otros mamíferos. Esta enfermedad es causada por un virus cuyas características genéticas pueden evolucionar rápidamente; numerosos virus de la IAAP han circulado en diversas poblaciones de aves a amplia escala geográfica en los últimos años.

Mencionaron que su velocidad de propagación es motivo de preocupación, al haber alcanzado estos países en solamente cuatro meses. Un aspecto importante es que las proteínas derivadas de las aves de corral son de las más consumidas en la región, por lo que cumplen un papel significativo en el abastecimiento alimentario y la nutrición. De acuerdo con datos de la Unión Nacional de Avicultores de México (2021), a nivel mundial, el consumo de pollo en Brasil, Perú y Argentina se ubicó en primero, tercero y quinto lugar respectivamente. La producción avícola es el subsector agrícola de mayor crecimiento y representa una fuente de ingresos para miles de familias.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (01 de febrero de 2023). Controlling the surge of avian influenza cases in Central and South America

Recuperado de: <https://www.woah.org/es/controlar-el-aumento-de-los-casos-de-influenza-aviar-en-centroamerica-y-sudamerica/>

DIRECCIÓN EN JEFE**Jordania: Notifican tres focos de Fiebre Aftosa en ganado bovino y ovino.**

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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de Jordania realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Fiebre Aftosa (serotipo "O"), por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada", en explotaciones de bovinos y ovinos ubicadas en la localidad de Dhlail, Jadayyda y Alkhaldiyya.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

| Estado | Localidad | Especie | Animales Susceptibles | Casos | Muertes | Vacunados |
|---------------|--------------------|---------|-----------------------|-------|---------|-----------|
| Mafraq | Alkhaldiyya | Bovinos | 36,000 | 31 | 0 | 0 |
| Zarqa | Dhlail | Bovinos | 5,600 | 470 | 2 | 5,600 |
| Karak | Jadayyda | Ovinos | 1250 | 20 | 0 | 1,250 |

Además, mencionaron que los eventos continúan en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Departamento de Riqueza Animal y el Laboratorio de investigación de la Facultad de Veterinaria, Universidad de Ciencia y Tecnología de Bovinos, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena la Polimerasa retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR) y secuenciación de genes.

Señalaron que las medidas de control aplicadas fueron: eliminación y destrucción oficial de canales, subproductos y desechos de origen animal, vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, restricción de la movilización, cuarentena, desinfección de las instalaciones e inspección ante y post-mortem.

DIRECCIÓN EN JEFE**Países Bajos: Notifican un caso de Encefalopatía Espongiforme Bovina, localidad de Zuid Beijerland.**

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

El Ministerio de Agricultura, Naturaleza y Calidad Alimentaria realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de un nuevo caso positivo de Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) atípica de tipo L, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en una vaca de 8 años de edad, ubicada en la localidad de Zuid Beijerland, Provincia de Zuid-Holanda.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

| Estado | Localidad | Especie | Animales Susceptibles | Casos | Muertes | Eliminados |
|--------------|-----------------|---------|-----------------------|-------|---------|------------|
| Zuid-Holanda | Zuid Beijerland | Bovinos | 91 | 1 | 0 | 1 |

Además, mencionaron que los eventos continúan en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto de Investigación de la Universidad Wageningen, mediante la prueba diagnóstica de Western blot para la detección de antígenos.

Señalaron que las medidas de control aplicadas fueron: vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, trazabilidad y desinfección.

Indicaron que el animal nació el 5 de octubre de 2014, fue sacrificado en la explotación. En el marco del sistema nacional de vigilancia dirigida para la EEB, el ejemplar fue analizado en su calidad de animal encontrado muerto. El cadáver fue destruido y no entró en los canales de suministro de alimentos, por lo que en ningún momento supuso un riesgo para la salud humana. Asimismo, se están llevando a cabo investigaciones epidemiológicas.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (03 de febrero de 2023). Encefalopatía Espongiforme Bovina. Países Bajos.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4876>



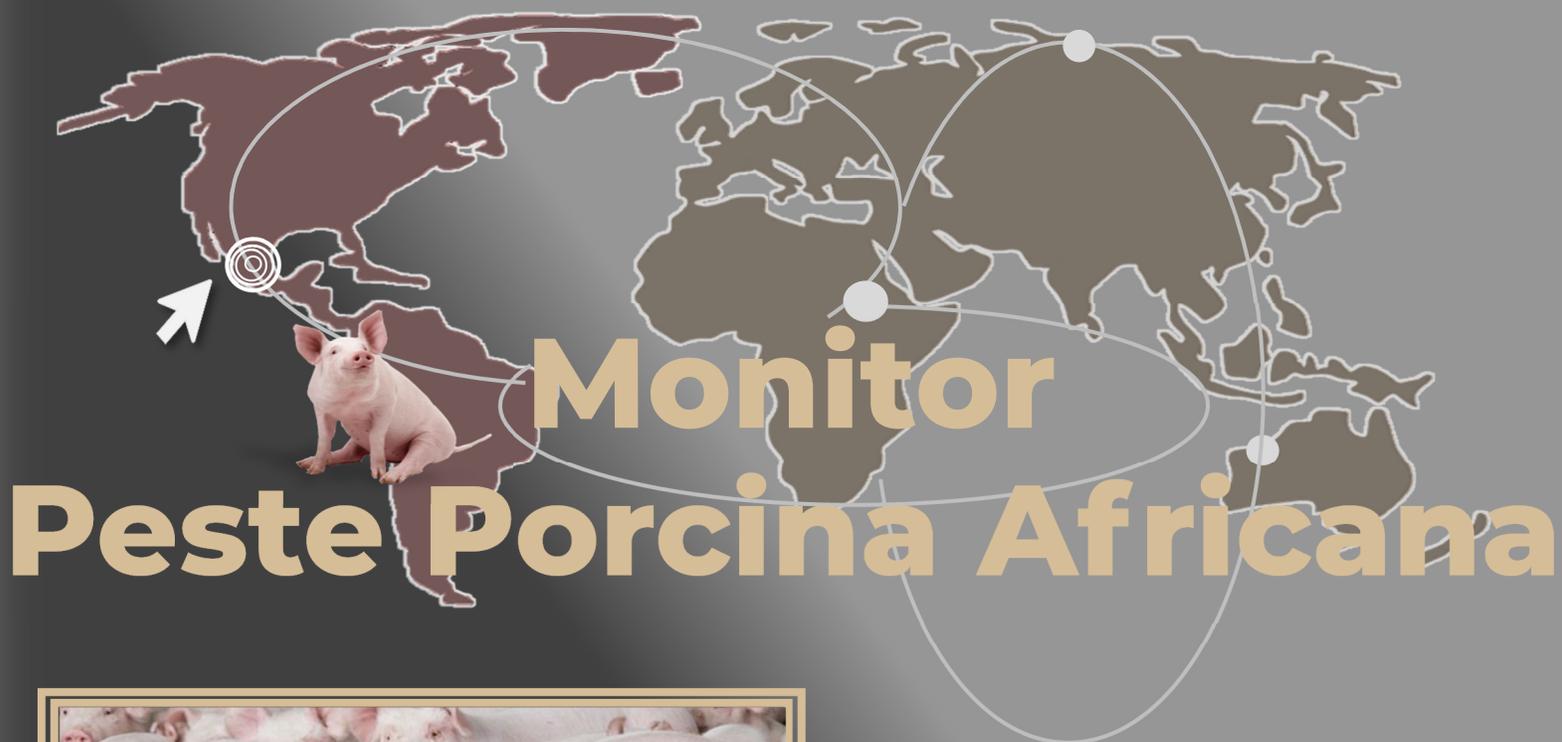
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



03 de febrero de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

| | |
|---|----------|
| Internacional: Actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Asia y el Pacífico. | 2 |
| Ucrania: Informan nuevo caso de Peste Porcina Africana, en un jabalí..... | 3 |
| Malasia: Continúa propagándose el virus de la Peste Porcina Africana en Penang. | 4 |

DIRECCIÓN EN JEFE



Internacional: Actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Asia y el Pacífico.



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

Recientemente, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), dio a conocer su informe de actualización, con corte al 02 de febrero de 2023, sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en la región de Asia y el Pacífico, que recopila información de Ministerios de Agricultura y Ganadería, artículos científicos y de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Al respecto, se mencionaron los siguientes datos:

| | |
|---------------------------|--|
| Mongolia | El primer reporte fue el 15 de enero de 2019. |
| Corea del Norte | Confirmaron primeros casos el 23 de mayo de 2019, en Chagang-do. |
| Corea del Sur | El 22 de enero se identificó un nuevo foco en la ciudad de Gimpo. |
| China | Se han detectado focos de la enfermedad en 32 provincias |
| Filipinas | Se afectaron 19 municipios de la provincia de Iloilo en los últimos meses. |
| Malasia | En la localidad de Port Dickson se encontró un cadáver de jabalí que resultó positivo a la enfermedad. |
| Indonesia | En la provincia de Nusa Tenggara Oriental, murieron un total de 256 cerdos localizados en ocho ciudades. |
| Timor Oriental | El 27 de septiembre de 2019, fue la confirmación de los primeros casos. |
| Papúa Nueva Guinea | En marzo de 2020, se confirmaron focos de PPA en la provincia de las Tierras Altas del Sur. |
| Vietnam | Se confirmaron los primeros reportes el 19 de febrero de 2019. |
| Laos | En noviembre de 2022, se confirmaron casos en el distrito de Kham, provincia de Xiangkhouang. |
| Camboya | Se han reportado casos en cinco provincias. |
| Tailandia | El último evento se reportó el 25 de diciembre de 2022, en Phetchaburi. |
| Myanmar | El último foco confirmado se informó en junio de 2021. |
| Bután | El 15 de enero se notificó un nuevo foco en Bhur, distrito de Sarpang. |
| Nepal | Se han reportado 33 focos en 16 distritos. |
| India | Los primeros casos identificados ocurrieron en el estado de Assam, de enero a abril de 2020. |
| Arunachal Pradesh | La PPA se confirmó en el área de Nirjuli, entre diciembre de 2021 y febrero de 2022. |

Referencia: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (03 de febrero de 2023) African swine fever (ASF) situation update in Asia & Pacific.

Recuperado de: <https://www.fao.org/animal-health/situation-updates/asf-in-asia-pacific/en>

DIRECCIÓN EN JEFE



Ucrania: Informan nuevo caso de Peste Porcina Africana, en un jabalí.



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

Recientemente, el Ministerio de Política Agraria y Alimentación de Ucrania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la identificación de un nuevo foco de Peste Porcina Africana en jabalíes, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”.

Al respecto, puntualizaron lo siguiente:

| Provincia | Distrito | Casos | Muertos |
|------------|-------------|-------|---------|
| Chernivtsi | Hlybots'kyi | 3 | 3 |

Mencionaron que el evento continúa en curso. El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Estatal Regional de Ivano-Frankivsk del Servicio Estatal de Ucrania sobre Seguridad Alimentaria y Protección del Consumidor, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena de la Polimerasa (PCR).

Señalaron que las medidas de control aplicadas fueron: restricción de la movilización, zonificación, vigilancia en determinadas áreas, control de fauna silvestre y trazabilidad.



DIRECCIÓN EN JEFE



Malasia: Continúa propagándose el virus de la Peste Porcina Africana en Penang.



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

Recientemente, las autoridades de la isla de Penang, informaron que se han registrado nuevos focos de Peste Porcina Africana (PPA); hasta el momento, se han afectado 27 unidades de producción con una población total de 62 mil 197 cerdos, asimismo, se han eliminado 11 mil 943 de los animales afectados.

Al respecto, se comentó que las instalaciones afectadas están distribuidas de la siguiente manera: 18 en el distrito de South Seberang Perai, 2 en Central Seberang Perai, 4 en North Seberang Perai y 3 en Barat Daya. Resaltaron que la movilización de animales fue uno de los factores que permitió la propagación de la enfermedad.

Asimismo, se comentó que el Departamento de Servicios Veterinarios de Penang solicitó la compensación de 10 granjas que han completado el proceso de eliminación de animales.

A su vez, se indicó que Penang no tendrá escasez de carne de cerdo, ya que, de acuerdo con la información del censo realizado en 2022, existen 124 unidades de producción con 267 mil 348 porcinos en total. Actualmente, se cuenta con más de 90 granjas activas.

Finalmente, se señaló que se encuentran trabajando 170 funcionarios para controlar la propagación de la enfermedad y exhortaron a informar oportunamente sobre mortalidad de cerdos y jabalíes.

Referencia: Malaysia now (03 de febrero de 2023). African swine fever spreads to southwest Penang.

Recuperado de: <https://www.malaysianow.com/news/2023/02/03/african-swine-fever-spreads-to-southwest-penang>

Recuperado de: <https://www.malaysiakini.com/news/653880>