



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



18 de octubre de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Contenido

Mozambique: Notifican primeros casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H7, en gallinas de postura, provincia de Inhambane.2

EUA: Alerta de restricción a la importación de productos avícolas que se originan o transitan por nuevas zonas en Alberta y Saskatchewan, Canadá.3

España: Informan sobre la situación epidemiológica de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica. 4

Túnez: Notifican nuevo caso del Virus del Oeste del Nilo en un caballo, provincia de Ariana.....5

Italia: Notifican casos de Carunco bacteridiano en ganado ovino en la región de Campania.....6

Costa Rica: Notifican dos nuevos casos de miasis por *Cochliomyia hominivorax* en bovinos de la provincia Alajuela.....7

DIRECCIÓN EN JEFE



Mozambique: Notifican primeros casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H7, en gallinas de postura, provincia de Inhambane.



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

El 18 de octubre de 2023, el Ministerio de Agricultura y Seguridad Alimentaria de Mozambique, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre primeros casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H7, por el motivo de “primera aparición en el país”, en una explotación de gallinas de postura ubicada en la localidad de Morrumbene, provincia de Inhambane.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Localidad	Aves susceptibles	Casos	Animales muertos
Inhambane	Morrumbene	54,207	15,000	8,837

Asimismo, se comenta que el evento sigue en curso; las aves afectadas tenían entre 23 y 30 semanas de edad y eran criadas en instalaciones de alta bioseguridad.

El agente patógeno fue identificado por Laboratorio Central Veterinario, del Instituto de Investigaciones Agrícolas de Mozambique (IIAM), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa multiplex en tiempo real (PCR multiplex en tiempo real).

Resaltaron que se aplicaron las siguientes medidas sanitarias: cuarentena, eliminación de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal, desinfección y restricción de la movilización.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (09 de octubre de 2023). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1 Polonia.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5285?fromPage=event-dashboard-url>



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Alerta de restricción a la importación de productos avícolas que se originan o transitan por nuevas zonas en Alberta y Saskatchewan, Canadá.



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

El 18 de octubre de 2023, el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), a través de su Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), emitió una alerta en la cual dio a conocer las restricciones a la importación de aves de corral, aves comerciales, ratites, huevos para incubar, productos y subproductos avícolas sin procesar y ciertos productos frescos que se originan o transitan en nuevas zonas de Canadá. Con base en el diagnóstico de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP)

en aves domésticas.

Dicha medida fue emitida el 17 octubre de 2023, y hasta nuevo aviso, para las siguientes nuevas zonas:

Provincia	Total	Fecha de vigencia	Zonas
Alberta	1	11 de septiembre de 2023	PCZ-191
Saskatchewan	1	20 de septiembre de 2023	PCZ-192
Alberta	1	27 de septiembre de 2023	PCZ-193
Alberta	1	3 de octubre de 2023	PCZ-194

Indicaron que, con esta detección, APHIS requiere un certificado de salud emitido por la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) y un permiso de importación para aves de compañía, aves de zoológico y palomas, las cuales debe ser ingresadas directamente al Aeropuerto Internacional John F. Kennedy en Nueva York o al Aeropuerto Internacional de Miami en Florida, para someterse a una cuarentena federal de 30 días que incluye pruebas obligatorias.

Asimismo, se prohíben las importaciones de huevos frescos, sin cáscara / de mesa y otros productos de huevo, sin cáscara (es decir, huevos líquidos, claras de huevo deshidratadas) que se originen o transiten por la zona mencionada, a menos que sean consignados desde el puerto de llegada directamente a una instalación de pasteurización aprobada por APHIS. No se requiere un permiso y/o certificado de importación, cuando provienen de un establecimiento aprobado por el APHIS. La carne y los cadáveres de aves silvestres obtenidos de la cacería deben cumplir con las condiciones descritas en la Alerta de Importación del APHIS emitida el 15 de agosto de 2023.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (18 de octubre de 2023). Import Alert: HPAI Restrictions on Avian Commodities Originating from or Transiting Zones in Alberta and Saskatchewan, Canada

Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/3764eb9>

DIRECCIÓN EN JEFE

España: Informan sobre la situación epidemiológica de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica.



Focos de EHE en España (2022-2023)
Créditos: MAPA

El 18 de octubre de 2023, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA), informó sobre la situación actual de la Enfermedad Hemorrágica Epizootica (EHE); indicaron que, con corte al 11 de octubre, se han confirmado nuevos casos positivos en explotaciones de ganado bovino de 9 comarcas en donde no se había registrado la presencia de la enfermedad.

Señalaron que los casos se presentaron en explotaciones de bovinos ubicadas en las comarcas de: Ordes (La Coruña); Reinosa (Cantabria); Llanes y Pravia (Asturias); Sabiñánigo (Huesca); Ocaña (Toledo); Benavente (Zamora); Arganda del Rey y Navalcarnero (Madrid).

Mencionaron que el diagnóstico confirmatorio se realiza en el Laboratorio Central de Veterinaria (LCV) del MAPA, en Algete (Madrid), Laboratorio Nacional de Referencia, o en los laboratorios regionales.

Puntualizaron que, de acuerdo con los datos disponibles, se observa un aumento en la afectación clínica en animales mayores a 24 meses, machos, de razas comerciales (por ejemplo: Limousine, Blonde d'Aquitaine y sus cruces) y en sistema de producción extensivo.

Asimismo, se establecieron restricciones con relación a la movilización de productos de bovinos, ovinos y caprinos, hacia otros Estados miembros de la Unión Europea de acuerdo con el Reglamento Delegado (UE) 2020/688 de la Comisión, del 17 de diciembre de 2019.

La EHE no es una enfermedad que afecte al ser humano. Actualmente, no existen vacunas autorizadas en la Unión Europea contra esta enfermedad.

En México, la EHE es una enfermedad exótica y está considerada 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: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) (18 de octubre de 2023). Actualización situación de Enfermedad Hemorrágica Epizootica

Recuperado de: https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/notaeh_e_18_10_2023_tcm30-661873.pdf

DIRECCIÓN EN JEFE**Túnez: Notifican nuevo caso del Virus del Oeste del Nilo en un caballo, provincia de Ariana.**

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

El 18 de octubre de 2023, el Ministerio de Agricultura Recursos Hídricos y Pesca a través de la Dirección General de Servicios Veterinarios realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de un caso del Virus del Oeste del Nilo (VON) o Fiebre del Nilo Occidental, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, lo anterior en una explotación de equinos, ubicado en la localidad de Soukra, provincia de Ariana.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Provincia	Localidad	Animales susceptibles	Casos	Animales muertos
Ariana	Soukra	45 caballos	1	1

Mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto Pasteur de Tunis, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Al respecto se aplicaron las siguientes medidas sanitarias: Vigilancia dentro y fuera de la zona restringida, y control de vectores.

DIRECCIÓN EN JEFE



Italia: Notifican casos de Carhunco bacteridiano en ganado ovino en la región de Campania.



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

El 18 de octubre de 2023, el Ministerio de Salud de Italia, a través de su Dirección General de Sanidad Veterinaria y Medicamentos Veterinarios, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), referente a la detección de casos de Carhunco bacteridiano o Ántrax (*Bacillus anthracis*), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en una

explotación de ovinos ubicada en la localidad de Ricigliano, en la región de Campania.

De acuerdo con el reporte, se informó lo siguiente:

Región	Localidad	Casos	Animales muertos
Campania	Ricigliano	5	1

Mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto Experimental Zooprofilactico (IZS), de Puglia y Basilicata, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa multiplex (PCR multiplex). Al respecto se aplicaron las siguientes medidas sanitarias: Vigilancia dentro de la zona restringida, desinfección, eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal, y restricción de la movilización.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (18 de octubre de 2023). Carhunco bacteridiano o Ántrax. Italia.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5288?fromPage=event-dashboard-url>

DIRECCIÓN EN JEFE**Costa Rica: Notifican dos nuevos casos de miasis por *Cochliomyia hominivorax* en bovinos de la provincia Alajuela.**

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

El 16 de octubre de 2023, el Servicio Nacional de Salud Animal (SENASA), realizó el informe de seguimiento N° 4 ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de dos nuevos casos de miasis por *Cochliomyia hominivorax*, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en bovinos de la provincia Alajuela.

De acuerdo con el reporte, se mencionó que el evento continúa en curso y puntualizaron los siguientes datos:

Provincia	Ubicación	Casos	Bovinos susceptibles
Alajuela	San Carlos	2	50

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional de Salud Animal (LANASEVE) mediante examen parasitológico.

Por último, indicaron que se implementaron las siguientes medidas: cuarentena, restricción de la movilización, tratamiento, trazabilidad, vigilancia dentro de la zona afectada, zonificación y control de vectores.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (16 de octubre de 2023). Miasis por *Cochliomyia hominivorax*, Costa Rica.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5127?reportId=163348&fromPage=event-dashboard-url>



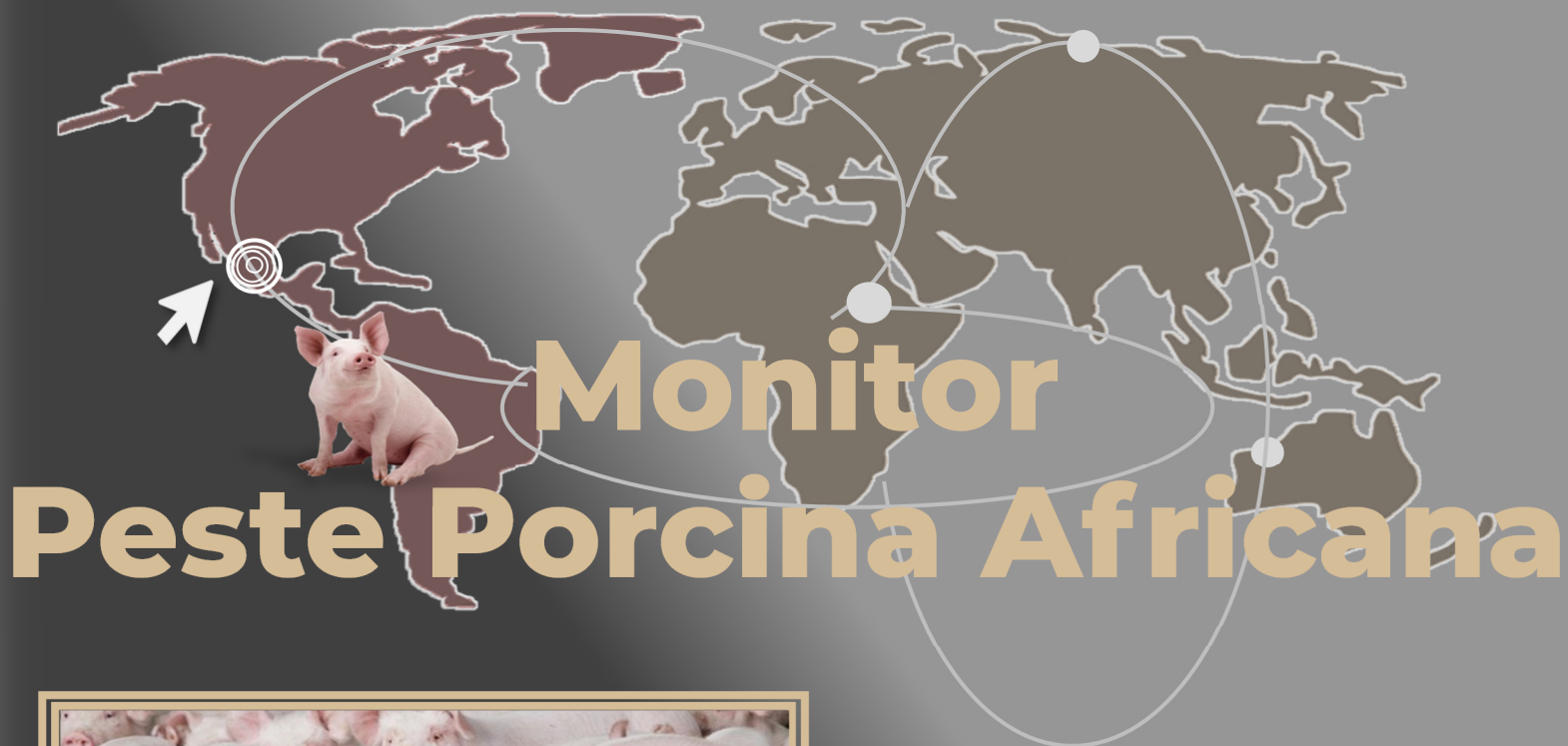
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



18 de octubre de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

OMSA: Destacan la importancia de evitar utilizar vacunas no aprobadas contra la Peste Porcina Africana.....	2
OMSA: Actualización sobre la situación de la Peste Porcina Africana en el mundo.	3
Unión Europea: Actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.	4
FAO: Informan sobre actividades para la prevención y el control de la Peste Porcina Africana.	5

DIRECCIÓN EN JEFE



OMSA: Destacan la importancia de evitar utilizar vacunas no aprobadas contra la Peste Porcina Africana.



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

El 18 de octubre de 2023, la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), destacó la importancia de evitar utilizar vacunas contra la Peste Porcina Africana (PPA) que no hayan sido sujetas a evaluación y aprobación regulatoria de acuerdo con los estándares internacionales.

Al respecto, se comentó que la comunidad científica ha estado trabajando para desarrollar una vacuna eficaz y los recientes anuncios de vacunas vivas modificadas que se están probando en algunos países han generado esperanzas sobre la disponibilidad de nuevos biológicos para controlar esta enfermedad.

Además, se indicó que el uso de vacunas que no cumplen con las normas y que son de mala calidad, puede no conferir ninguna protección contra la PPA, incluso existe el riesgo de que se puedan propagarse virus vacunales, los cuales, podrían recombinarse con los presentes en campo, provocando la generación de nuevas cepas.

Asimismo, se señaló que independientemente de la eficacia de los biológicos, los programas de vacunación deben implementarse como parte de una estrategia integral de prevención y control, que debe incluir otras medidas sanitarias.

Finalmente, se dijo que la OMSA está siguiendo el progreso de varias vacunas candidatas contra esta enfermedad, las cuales se encuentran en distintas etapas de su desarrollo.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (18 agosto de 2023). African swine fever: WOAHS warns Veterinary Authorities and pig industry of risk from use of sub-standard vaccines.

Recuperado de: <https://www.woah.org/en/african-swine-fever-woah-warns-veterinary-authorities-and-pig-industry-of-risk-from-use-of-sub-standard-vaccines%E2%80%AF/>

DIRECCIÓN EN JEFE



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



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

La Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), publicó su Reporte No. 40 de actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA) en el mundo, con datos del período del 10 de agosto al 21 de septiembre de 2023, presentada a través del Sistema Mundial de Información Zoonosológica (WAHIS).

Al respecto, se indicó que, se reportaron un total de ocho notificaciones inmediatas por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, por parte de Bután, Myanmar, Rusia y Ucrania, de igual forma, Suecia informó la “primera ocurrencia en el país”.

Asimismo, se registraron actualizaciones de eventos en curso de Sudáfrica, República Checa, Hungría, Italia, Letonia, Moldavia, Macedonia del Norte, Polonia, Rumania, Rusia, Suiza y Ucrania.

Se puntualizaron los siguientes datos:

Continente	Focos		Casos		Muertos/eliminados
	Cerdos domésticos	Jabalíes	Cerdos domésticos	Jabalíes	Cerdos domésticos
África	4	-	42	-	38
Asia	3	-	30	1	30
Europa	123	301	11,350	351	15,438

Finalmente, se resaltó que, desde enero del 2021, la PPA se ha reportado en 52 países, afectando alrededor de 974,000 cerdos y más de 29,300 jabalíes; asimismo, se registraron 1,562,000 animales muertos y eliminados.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (16 agosto de 2023). African Swine Fever (ASF) – Situation report 40.

Recuperado de: <https://www.woah.org/app/uploads/2023/10/asf-report40.pdf>



DIRECCIÓN EN JEFE



Unión Europea: Actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana.



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

El Sistema de Información de Enfermedades Animales de la Unión Europea publicó la última actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA), con datos correspondientes al periodo del 01 de enero al 13 de octubre del año en curso.

De acuerdo con el informe, se identificaron un total de 3 mil 961 focos en cerdos domésticos, distribuidos en 16 países: Bosnia y Herzegovina (1,355), Croacia (1,019), Serbia (762), Rumania (695), Polonia (30), Moldavia (19), Ucrania (19), Italia (17), Macedonia del Norte (13), Kosovo (9), Letonia (8), Grecia (6), Lituania (3), Bulgaria (3), Estonia (2) y Alemania (1).

A su vez, en jabalís se notificaron 6 mil 505 focos, afectando un total de 20 países miembros; se destacan aquellos con más reportes: Polonia (2,335), Alemania (846), Italia (801), Letonia (568), Eslovaquia (512), Hungría (357), Lituania (311) y Rumania (246).

Por último, se señaló que, las últimas notificaciones registradas fueron el 13 de octubre, por parte de Bosnia y Herzegovina, Croacia, Polonia y Rumania.

DIRECCIÓN EN JEFE



FAO: Informan sobre actividades para la prevención y el control de la Peste Porcina Africana.



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

El 15 de octubre de 2023, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), informó que, en coordinación con el Banco Europeo para la Reconstrucción y el Desarrollo (BERD), continúa creando conciencia sobre la Peste Porcina Africana (PPA) y mejorando la capacidad para detectar, prevenir y controlar la enfermedad por parte de médicos veterinarios, porcicultores, cazadores y

funcionarios gubernamentales.

Al respecto, se señaló que, recientemente, se llevaron a cabo una serie de simulacros y capacitaciones en la República de Moldavia y Serbia, como parte de un programa regional más amplio de salud animal entre la FAO y el BERD, mismo que beneficia a Bulgaria, Rumania y Ucrania.

Además, se indicó que dichas actividades ayudaron a reforzar conocimientos sobre cómo detectar un brote y de qué forma eliminar adecuadamente la enfermedad en una granja.

Asimismo, en las capacitaciones se habló sobre los desafíos de repoblar una granja después de un brote, incluidos los períodos de espera y los métodos de reintroducción.

También, se contó con información sobre el control de la enfermedad en la vida silvestre y la importancia de las poblaciones de jabalíes, así como las buenas prácticas de bioseguridad en la caza.

Por último, se señaló que la propagación de la PPA ha mostrado a la comunidad mundial que luchar contra una grave enfermedad transfronteriza exige colaboración y unidad.

Referencia: Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (15 de octubre de 2023)

Finetuning prevention and early detection of African swine fever.

Recuperado de: <https://www.fao.org/support-to-investment/news/detail/en/c/1653465/>