



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



18 de agosto de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoonosario

Contenido

Uganda: Confirman de casos de Peste Porcina Africana en cerdos en el distrito de Kisoro.....	2
Polonia: Casos de Peste Porcina Africana en jabalíes en diversas áreas silvestres en la provincia de Lubelskie, Dolnoslaskie, y Wielkopolskie	3
Nepal: Casos de Dermatitis Nodular Contagiosa en diversas explotaciones en la provincia de Mid-Western.....	4
EUA: Segundo caso en 2021 de mieloencefalopatía por Herpes Virus Equino en Nueva Jersey.....	5
Canadá: Caso de Rabia ubicado en un zona urbana en la provincia de Ontario.....	6
EUA: Casos de Botulismo Aviar en Minneapolis, Minnesota.....	7
Montenegro: Realiza un ejercicio de simulación de Peste Porcina Africana, dirigido por la FAO.....	8



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Uganda: Confirman de casos de Peste Porcina Africana en cerdos en el distrito de Kisoro.



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

Recientemente se publicó una nota periodística donde informan sobre la confirmación de casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos en el distrito de Kisoro, en Uganda.

Refieren que hasta ahora se han presentado casos en los subcondados de Murora, Kanaba, Kirundo y Bukimbiri. Señalan que hasta hace dos semanas los productores notaron signos de la enfermedad en sus animales y se tienen registrados más de 30 casos de muertes. Asimismo las muestras recolectadas de los cadáveres de

los cerdos dieron positivo a PPA.

La autoridad veterinaria del distrito de Kisoro ha prohibido el movimiento de cerdos y sus productos que para controlar la propagación y recomiendan a los productores la notificación de los casos sospechosos y la restricción del acceso a las explotaciones.

Mencionan que esta no es la primera vez que la enfermedad afecta al distrito, en agosto de 2015, se había confirmado la enfermedad en los subcondados del municipio de Nyundo, Nyakabande, Busanza y Kisoro.

Hasta el momento, no hay publicación ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre estos casos.

The independent. (18 de agosto de 2021). Kisoro confirms swine fever outbreak. Recuperado de: <https://www.independent.co.ug/kisoro-confirms-swine-fever-outbreak/>
<https://ugandaradionetwork.net/story/kisoro-confirms-swine-fever-outbreak>
ZOOT.052.447.04.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Polonia: Casos de Peste Porcina Africana en jabalíes en diversas áreas silvestres en la provincia de Lubelskie, Dolnoslaskie, y Wielkopolskie



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:

<https://www.leon7dias.com/wp-content/uploads/2020/09/jabali.jpg>

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Polonia, realizó un informe de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana, en jabalíes por el motivo de “primera aparición en una zona”, los cuales se ubicaron en diversas áreas silvestres en la provincia de Lubelskie, Dolnoslaskie, y Wielkopolskie.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 277 casos en jabalíes y 277 animales muertos, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Instituto Nacional de Investigaciones Veterinarias (NVRI, por sus siglas en inglés), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real) y Prueba inmunoenzimática (ELISA).

Esta enfermedad está considerada en el 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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de origen porcino de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (17 de agosto de 2021). Peste Porcina Africana, Polonia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=38031>
ZOOT.052.442.03.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Nepal: Casos de Dermatitis Nodular Contagiosa en diversas explotaciones en la provincia de Mid-Western.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:
<https://storage.contextoanadero.com/s3fs->

El Ministerio de Agricultura y Ganadería de Nepal, realizó un informe de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Dermatitis Nodular Contagiosa, por el motivo de “primera aparición en el país”, los cual fue ubicado en diversas explotaciones en la provincia de Mid-Western.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de dos mil 900 bovinos susceptibles y 88 casos, asimismo, se comenta que el evento

sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Central Veterinario (CVL), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa (PCR) y Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real).

Esta enfermedad está considerada en el 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), asimismo, de acuerdo con el Sistema de Información Arancelaria Vía Internet (SIAVI) al mes de abril del 2021, no se han reportado importaciones de origen bovino de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (18 de agosto de 2021). Dermatitis Nodular Contagiosa, Nepal. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=38026>
ZOOT.105.015.03.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Segundo caso en 2021 de mieloencefalopatía por Herpes Virus Equino en Nueva Jersey.



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

El Departamento de Agricultura de Nueva Jersey, informó de un caso positivo de mieloencefalopatía por Herpes Virus Equino (EHM) en el condado de Hunterdon. Refieren que se trata de una yegua de 30 años de edad que desarrolló mieloencefalopatía y presentó signos clínicos el 8 de agosto de 2021, posteriormente el animal fue sacrificado.

Indicaron que las autoridades tomaron medidas rápidas para evitar que la enfermedad se propague a otros caballos mediante la promulgación de una cuarentena, que detiene el movimiento de caballos dentro y fuera de la propiedad y pone en marcha medidas preventivas para contener el virus.

Asimismo realizan la toma de temperatura dos veces al día en todos los caballos en cuarentena para controlar la enfermedad. Las autoridades están rastreando y notificando, con respecto al movimiento reciente de caballos.

Mencionaron que la EHM es la forma neurológica de la infección por el virus del herpes equino (EHV-1). El virus se propaga rápidamente de un caballo a otro y puede causar problemas respiratorios, especialmente en caballos jóvenes, abortos espontáneos en yeguas preñadas y la forma neurológica del virus puede provocar la muerte.

El virus se propaga fácilmente a través del contacto directo con materiales infectados. El virus es endémico en el país y no afecta a los seres humanos, ni a otros animales domésticos, a excepción de las llamas y las alpacas.

EHM es una enfermedad de notificación obligatoria en Nueva Jersey.

De acuerdo con el Módulo de Consulta de Requisitos para la Importación de Mercancías Zoonosanitarias, actualmente, se encuentra activa la hoja de requisitos: 012-09-386-USA-USA, mediante la cual se regula la importación de equinos de reproducción y trabajo. Esta enfermedad está considerada en el grupo 3 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), por lo cual, está presente en el territorio nacional.

Departamento de Agricultura de Nueva Jersey. (12 de agosto de 2021). Hunterdon county horse tests positive for equine herpes virus. Recuperado de: <https://www.nj.gov/agriculture/news/press/2021/approved/press210812.html>
ZOOT.155.022.04.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Canadá: Caso de Rabia ubicado en un zona urbana en la provincia de Ontario.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: <https://clinisur.org/wp-content/uploads/2017/09/perros-1200x565.jpg>

El Ministerio de Agricultura y Agroalimentación de Canadá, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre un nuevo caso de Rabia serotipo RABV, por el motivo de “cepa nueva en el país”, el cual fue ubicado en un zona urbana en la provincia de Ontario.

Refieren que se trató de un perro que fue importado de Irán. Presentó signos clínicos de Rabia el 11 de julio y fue eutanasiado el 12 de julio, para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta el evento ha sido resuelto.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Fallowfield, Investigación de enfermedades animales de la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA), mediante las pruebas de Ensayo de inmunofluorescencia directa para la detección de antígenos (Ag IFAT) y Secuenciación de genes.

Esta enfermedad está considerada en el grupo 2 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), asimismo, de acuerdo con el Sistema de Información Arancelaria Vía Internet (SIAVI) al mes de abril del 2021, no se han reportado importaciones de caninos vivos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (17 de agosto de 2021). Rabia, Canadá. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=37957>
ZOOT.053.039.03.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Casos de Botulismo Aviar en Minneapolis, Minnesota.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:
<https://elsouvenir.com/wo->

De acuerdo con diversas notas periodísticas, recientemente se recolectaron patos muertos por sospecha a Botulismo Aviar (*Clostridium botulinum*) en el estanque en Loring Park y en el lago Nokomis, ambos ubicados en la ciudad de Minneapolis, Minnesota.

Asimismo, se están llevando a cabo las pruebas diagnósticas en el Centro de Rehabilitación de Vida Silvestre de Minnesota, para confirmar el agente causal de los casos.

El Botulismo Aviar es causado por la bacteria *Clostridium botulinum* que se encuentra comúnmente en el ambiente, en las aves predomina el subtipo C, y no afecta a los humanos.

Referencia: Star Tribune. (18 de agosto de 2021). Duck deaths in Loring Park, Lake Nokomis, tied to avian botulism. <https://www.startribune.com/duck-deaths-in-loring-park-lake-nokomis-tied-to-avian-botulism/600088565/?refresh=true>

Duck deaths in Loring Park, Lake Nokomis, tied to avian botulism <https://fnb-reporter.com/duck-deaths-in-loring-park-lake-nokomis-tied-to-avian-botulism/>

Avian Botulism https://www.usgs.gov/centers/nwhc/science/avian-botulism?qt-science_center_objects=0#qt-science_center_objects

ZOOT.141.008.03.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Montenegro: Realiza un ejercicio de simulación de Peste Porcina Africana, dirigido por la FAO.



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

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, (FAO), informó que actualmente se realiza un ejercicio de simulación de dos días sobre la Peste Porcina Africana (PPA), que dio inicio el día de hoy en Podgorica, Montenegro.

Señalaron que la FAO está dirigiendo el ejercicio y que esta acción forma parte de un esfuerzo más amplio para ayudar a los países de los Balcanes a reforzar sus capacidades para responder a un posible brote de la enfermedad.

El objetivo del ejercicio es practicar procedimientos del trabajo de campo en caso de sospecha de enfermedad, incluida la entrada y salida biosegura, el examen clínico y patológico, el muestreo y la investigación epidemiológica, todo de la misma manera que sucedería en una emergencia real.

Mencionaron que participan un grupo de 20 personas, personal del Sector Veterinario de la Administración de Seguridad Alimentaria, Asuntos Veterinarios y Fitosanitarios del Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Gestión del Agua y veterinarios privados, guiados por expertos en sanidad animal de la FAO.

Indicaron que durante el primer día se realizarán dos visitas de sospecha de enfermedad: una en una explotación comercial y otra en un traspatio y el segundo día continuará con actividades de ejercicio enfocadas en recapitular las medidas de respuesta en una explotación, en caso de que se confirme la enfermedad, y practicando procedimientos de sacrificio sanitario como despoblación, disposición y desinfección. También se debatirá cómo abordar una situación en la que la PPA no se detecta en el cerdo doméstico sino en un jabalí.

La finalidad es desafiar a los actores veterinarios para que respondan correctamente a un posible brote de la enfermedad.

Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. (18 de agosto de 2021). Montenegro undertakes African swine fever simulation exercise. Recuperado de: <http://www.fao.org/europe/news/detail-news/en/c/1430308/>

ZOOT.052.446.04.18082021



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Peste Porcina Africana en América



18 de agosto de 2021



Monitor Peste Porcina Africana

Contenido

República Dominicana: Casos de Peste Porcina Africana en diversos traspacios en las provincias de Santiago, Monte Cristi, La Vega, Dajabón, Santiago Rodríguez, San Juan, San Cristóbal, La Estrelleta, Sánchez Ramírez y Duarte..... 2

Internacional: La Peste Porcina Africana, ya estaba presente en la República Dominicana desde abril de 2021..... 3

República Dominicana: Refuerza sus medidas de bioseguridad ante la Peste Porcina Africana..... 4



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



República Dominicana: Casos de Peste Porcina Africana en diversos traspatios en las provincias de Santiago, Monte Cristi, La Vega, Dajabón, Santiago Rodríguez, San Juan, San Cristóbal, La Estrelleta, Sánchez Ramírez y Duarte.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:
<https://www.tierrafertil.com.mx/wp->

El Ministerio de Agricultura de la República Dominicana, realizó un informe de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana, por el motivo de “reparación de la enfermedad”, los cuales se ubicaron en diversos traspatios en las provincias de Santiago, Monte Cristi, La Vega, Dajabón, Santiago Rodríguez, San Juan, San Cristóbal, La Estrelleta, Sánchez Ramírez y

Duarte.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de dos mil 401 porcinos susceptibles, mil 177 casos, mil 381 animales muertos, 219 tuvieron que ser sacrificados y eliminados para prevenir la propagación de la enfermedad asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

Refieren que se están sacrificando animales y contactos positivos. Todas las medidas sanitarias se están aplicando de acuerdo con la legislación nacional y las recomendaciones de la OIE. En la secuenciación del virus se detectó la cepa de tipo salvaje Georgia 2007, genotipo 2.

El agente patógeno fue identificado, por Laboratorio de Diagnóstico de Enfermedades Exóticas de los Animales (FADDL), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real), Secuenciación de genes, Prueba inmunoenzimática (ELISA) y Aislamiento viral

Esta enfermedad está considerada en el 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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de origen porcino de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (18 de agosto de 2021). Peste Porcina Africana, Republica Dominicana. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=37535> ZOOT.052.443.03.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Internacional: La Peste Porcina Africana, ya estaba presente en la República Dominicana desde abril de 2021.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos:

<http://cadch.cl/wp-content/uploads/2019/06/cerdos.jpg>

Recientemente, el portal de la Comunidad Profesional Porcina (3tres3) informó que, de acuerdo al primer reporte, publicado por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), se había detectado la presencia de la de Peste Porcina Africana desde el 10 de abril de 2021 en un traspatio en la Republica Dominicana.

Adicionalmente en este reporte, confirmó la presencia de la enfermedad en diez de las 31 provincias del país, sin embargo, la Comisión Oficial para el Control y Erradicación de Brotes de Peste Porcina Africana de la República Dominicana, la enfermedad se ha detectado en más provincias.

Referencia: Comunidad Profesional Porcina (3tres3) (18 de agosto de 2021) La PPA ya estaba en la República Dominicana en abril. Recuperado de: https://www.3tres3.com/ultima-hora/la-ppa-ya-estaba-en-la-republica-dominicana-en-abril_46926/

ZOOT.052.444.03.18082021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

República Dominicana: Refuerza sus medidas de bioseguridad ante la Peste Porcina Africana.



Imagen del personal de desinfección vehicular Créditos:
<https://agricultura.gob.do/wp-content/uploads/2021/08/Foto-2.jpeg>

Recientemente, el Gobierno de la República Dominicana informó que, la Comisión Oficial para el Control y Erradicación de Brotes de la Peste Porcina Africana, reforzará las medidas sanitarias en diversas regiones del país, como parte del plan de contingencia para el control de la enfermedad en granjas y traspatio.

Asimismo, en las áreas donde se han reportado los casos se tiene personal vigilando la entrada y salida de las zonas, utilizando trajes de bioseguridad y motobombas para la desinfección vehicular y prevenir la expansión de la enfermedad.

De acuerdo con el informe, estas labores son realizadas por el Ministerio de Agricultura, en coordinación con el Centro de Operaciones de Emergencias (COE), Cuerpo de Bomberos, Policía Nacional, Fuerzas Armadas y otras instituciones del Estado.

Referencia: Gobierno de la República Dominicana (18 de agosto de 2021) Gobierno refuerza desinfección en entradas y salidas del Este, Norte y Sur del país para control peste porcina. Recuperado de: <https://agricultura.gob.do/noticia/gobierno-refuerza-desinfeccion-entradas-salidas-este-norte-sur-pais/>
ZOOT.052.445.03.18082021