



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario



22 de marzo de 2022



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoonosario

Contenido

Namibia: Notificación de casos de Perineumonía Contagiosa Bovina en la Región de Kavango. 2

Sudáfrica: Notificación de casos de Fiebre Aftosa, en una explotación de bovinos ubicada en la provincia del Noroeste..... 3

Albania: Notificación de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N8, en el distrito Durresi..... 4

Rumania: Notificación de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1, en el distrito Giurgiu..... 5

México: Se reúnen integrantes de la Comisión de Ganadería y representantes del Senasica..... 6

México: Primer proyecto bilateral para probar vacuna contra Tuberculosis bovina en el estado de Baja California..... 7

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Namibia: Notificación de casos de Perineumonía Contagiosa Bovina en la Región de Kavango.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Agua y Silvicultura, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Perineumonía Contagiosa Bovina (*Mycoplasma mycoides* subsp.), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en diversas unidades de producción bovina ubicadas en la Región Kavango.

De acuerdo con el reporte, se informaron 300 bovinos susceptibles, 17 casos y 12 animales muertos, se menciona que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Veterinario Central de Windhoek, mediante la prueba diagnóstica de fijación del complemento para la detección de anticuerpos.

En México esta enfermedad está 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 (OIE). (21 de marzo de 2022). Perineumonía Contagiosa Bovina. Namibia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=50693>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Sudáfrica: Notificación de casos de Fiebre Aftosa, en una explotación de bovinos ubicada en la provincia del Noroeste.



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

Recientemente, Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca de Sudáfrica, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Fiebre Aftosa (serotipo SAT 2), por el motivo de “Cepa nueva en una zona o un compartimento”, lo anterior en una explotación de bovinos ubicada en la provincia Noroeste.

De acuerdo con el reporte, se informaron 1,600 bovinos susceptibles, 1,100 casos; asimismo, se mencionó que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por Laboratorio de referencia de la OIE, Laboratorio de investigación veterinaria Onderstepoort, del Consejo de Investigación Agrícola, mediante la prueba de ensayo por inmunoadsorción ligado a enzimas en fase sólida (SP-ELISA).

Esta enfermedad es exótica y 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (21 de marzo de 2022). Fiebre Aftosa. Sudáfrica Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=50859>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Albania: Notificación de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N8, en el distrito Durresi.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Albania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N8, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en una explotación de aves de corral ubicada en el municipio Rrashbull, distrito Durresi

De acuerdo con el reporte, se informaron 132,600 aves susceptibles, 5100 casos, 2,905 aves muertas, 129,095 aves sacrificadas y eliminadas; asimismo, se mencionó que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional del Instituto de Seguridad Alimentaria y Veterinaria, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Esta enfermedad es exótica y 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (21 de marzo de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad. Albania. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=50827>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Rumania: Notificación de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1, en el distrito Giurgiu.



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

Recientemente, la Autoridad Nacional Sanitaria Veterinaria y de Seguridad Alimentaria de Rumania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en una explotación de aves de corral ubicada en la localidad de Branistea, distrito Giurgiu.

De acuerdo con el reporte, se informaron 33,925 aves susceptibles, 33,925 casos y 6,770 aves muertas; asimismo, se mencionó que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Instituto de Diagnóstico y Sanidad Animal, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR-RT).

Esta enfermedad es exótica y 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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (21 de marzo de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad H5N1. Rumania. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=50763>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

México: Se reúnen integrantes de la Comisión de Ganadería y representantes del Senasica.



Imagen representativa de la reunión
Créditos: Cámara de diputados

De acuerdo a un comunicado de la Comisión de Ganadería de la Cámara de Diputados; dieron a conocer que, integrantes de la dicha Comisión, se reunieron con representantes del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica) para abordar temas relacionados con el tráfico de ganado, prevención de enfermedades en animales y

otras necesidades del sector.

La presidenta de la instancia legislativa comentó que los productores de este sector primario padecen las repercusiones del tráfico de ganado proveniente de la frontera sur del país, por lo que consideró fundamental generar una agenda de trabajo entre la Comisión y el Senasica. Asimismo se habló sobre el estudio y revisión del costo y eficiencia de aretado y mayor difusión del nuevo sistema de trazabilidad para el ganado, así como buscar alternativas para la prevención de enfermedades pecuarias.

Además, se sugirió que la Secretaría de Agricultura haga mesas de trabajo donde participen líderes nacionales, productores y los integrantes de la Comisión.

Otro punto planteado fue el encarecimiento de los aretes y el acaparamiento de los mismos, por lo que indicaron que es necesario conocer el nuevo sistema de identificación y trazabilidad de ganado.

Cabe mencionar que, algunas participaciones destacadas, por parte del Senasica, fueron el Director General de Salud Animal, el Director de Movilización Nacional y, como asesor, el MVZ Everardo González Padilla.

Referencia: Cámara de diputados: (18 de marzo de 2022). Integrantes de la Comisión de Ganadería se reunieron con representantes del Senasica.

Recuperado de: <https://comunicacionsocial.diputados.gob.mx/index.php/boletines/integrantes-de-la-comision-de-ganaderia-se-reunieron-con-representantes-del-senasica#gsc.tab=0>
<https://youtu.be/jjqJkRaQPgc>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

México: Primer proyecto bilateral para probar vacuna contra Tuberculosis bovina en el estado de Baja California.



De acuerdo con notas periodísticas, la embajada de Estados Unidos en México informó sobre el inicio de un proyecto bilateral para probar vacunas contra Tuberculosis bovina en el estado de Baja California.

Mencionaron que se trata de un proyecto que pone en marcha la prueba de efectividad de una vacuna contra esta enfermedad infecciosa, para lo cual se evaluarán cuatro rebaños, cada uno compuesto por aproximadamente mil 500 cabezas de ganado lechero en la región de Baja California. Cabe mencionar que algunos bovinos recibirán la vacuna, mientras que a otros se les aplicará un placebo.

El embajador de Estados Unidos de América (EUA) en México, Ken Salazar, puntualizó que el proyecto busca evaluar la eficiencia de una nueva vacuna que se desarrolló en EUA con la finalidad de combatir la Tuberculosis bovina en favor de lograr que América del Norte sea una región más próspera.

Señalaron que este es el primer proyecto de su tipo y un gran ejemplo de la asociación entre México y EUA, a través del Servicio de Inspección de Sanidad animal y Vegetal (APHIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) en colaboración con la secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader), el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), la Productora Nacional de Productos Biológicos Veterinarios (PRONAVIBE), así como y funcionarios del Comité Estatal de Baja California.

Referencia: Noticieros Televisa. (19 de marzo de 2022). Inicia proyecto bilateral para probar vacuna contra la Tuberculosis bovina. Recuperado de:

<https://noticieros.televisa.com/videos/inicia-proyecto-bilateral-para-probar-vacuna-contra-la-tuberculosis-bovina/>

<https://www.milenio.com/estados/inicia-proyecto-bilateral-vacuna-tuberculosis-bovina>

<https://www.youtube.com/watch?v=-oFb2C6FUls>



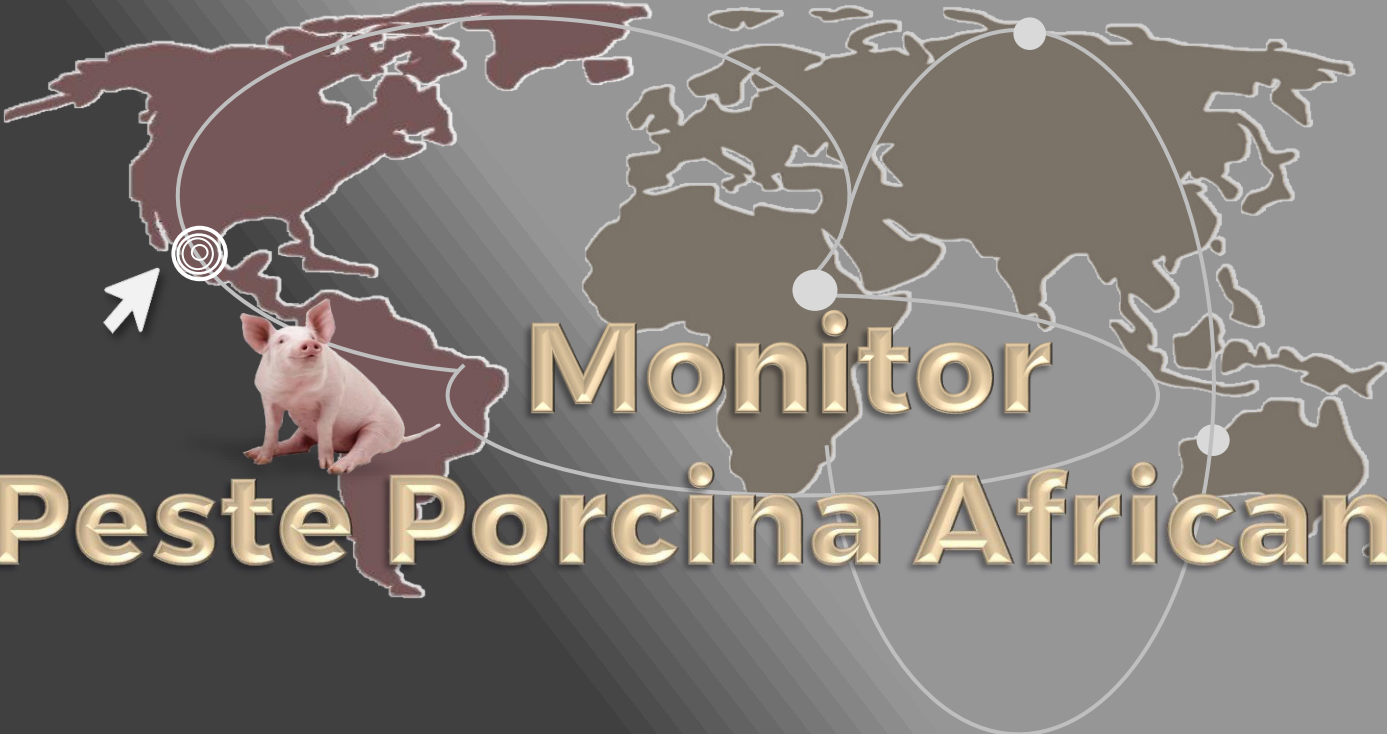
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana



22 de marzo de 2022



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Bulgaria: Disminuyen las restricciones implementadas en el sector porcícola por Peste Porcina Africana.....	2
EUA: Otorgan financiamiento para la investigación del virus de la Peste Porcina Africana.....	3
Zambia: Implementan acciones de control ante un brote de Peste Porcina Africana en la provincia de Luzaka.	4



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Bulgaria: Disminuyen las restricciones implementadas en el sector porcícola por Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de especie afectada
Créditos: <http://www.basicfarm.com>

Recientemente, la Comisión Europea (CE) ha disminuido las restricciones relacionadas con la Peste Porcina Africana (PPA) sobre la producción y el comercio de cerdos y productos derivados procedentes de la mayor parte de Bulgaria, con sus excepciones en varios municipios de cuatro regiones: Blagoevgrad, Pazardzhik y Plovdiv en el sur del país y Varna en la costa norte.

Estas modificaciones entraron en vigor el 19 de marzo tras la revisión del Anexo I del Reglamento de Ejecución (UE) 2021/605 de la CE, del 7 de abril de 2021, en el que se establecen reglas para el comercio de cerdos vivos, carne y productos derivados procedentes de países que han diagnosticado y notificado casos de PPA.

Además, la Agencia de Seguridad Alimentaria de Bulgaria (BFSA) comentó que las restricciones disminuyeron gracias al control efectivo de la PPA en cerdos domésticos en dicho país y al estricto cumplimiento del Reglamento de Ejecución (UE) 2021/605 de la CE.

Referencia: Bulgarian News Agency. (15 de marzo de 2022). Brussels Eases Restrictions on Pork Trading from Most of Bulgaria.

Recuperado de: <https://www.bta.bg/en/news/economy/238635-brussels-eases-restrictions-on-pork-trading-from-most-of-bulgaria>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Otorgan financiamiento para la investigación del virus de la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: <http://www.today.uconn.edu>

Recientemente, el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), otorgó un financiamiento al Laboratorio de Diagnóstico Médico Veterinario de Connecticut (CVMDL), para impulsar la capacidad de diagnóstico, enfocándose en pruebas de secuenciación genómica de patógenos emergentes y ensayos sobre una herramienta de detección del virus de la Peste Porcina Africana (PPA).

El monto total del financiamiento es de 660,000 dólares y fue aportado por la Red Nacional de Laboratorios de Salud Animal (NAHLN) del Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) del USDA.

Cabe señalar que el CVMDL pertenece al Departamento de Patobiología y Ciencias Veterinarias de la Facultad de Agricultura, Salud y Recursos Naturales; y este financiamiento permitirá que el CVMDL compre el equipo y materiales necesarios, además de que también se implementará una metodología para analizar de manera rápida y completa la información de los patógenos una vez que se hayan secuenciado. En este sentido, se prevé que su uso reforzará la capacidad para detectar con rapidez y precisión la presencia del virus de la PPA y acelerar los esfuerzos de respuesta y contención en caso de un brote.

Referencia: Universidad de Connecticut. (22 de marzo de 2022). USDA Grants Boost CVMDL Capacity to Sequence Emergent Pathogen Genomes, Test Viral Detection Array.

Recuperado de: <https://today.uconn.edu/2022/03/usda-grants-boost-cvmdl-capacity-to-sequence-emergent-pathogen-genomes-test-viral-detection-array/#>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Zambia: Implementan acciones de control ante un brote de Peste Porcina Africana en la provincia de Luzaka.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos: <http://www.saszambia.wordpress.com>

Recientemente, autoridades veterinarias de la Provincia de Lusaka, dijeron en un comunicado de prensa, que se ha prohibido la movilización de cerdos, productos y subproductos derivados dentro de la región afectada por la Peste Porcina Africana (PPA).

Adicionalmente, señalaron que todas las instalaciones de sacrificio de cerdos y las plantas de procesamiento de la provincia fueron cerradas, y señalaron que, en el caso de los puntos de venta de productos porcinos, se les permitirá terminar toda la mercancía en existencia ya que después no se autorizará el reabastecimiento hasta que el brote esté bajo control.

Por último, se dijo que las medidas están destinadas a mitigar la propagación de la enfermedad dentro y fuera de la provincia; asimismo, el personal oficial se ocupará de vigilar el cumplimiento de la regulación aplicable en el ámbito de las actividades de comercialización de cerdos, productos y subproductos derivados.

Referencia: Sociedad de Agronegocios de Zambia. (22 de marzo de 2022). African Swine Fever Breaks Out in Lusaka. Recuperado de: <https://zaszambia.wordpress.com/2022/03/22/african-swine-fever-breaks-out-in-lusaka/>