



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



13 de septiembre de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoosanitario

Contenido

EUA: Cuatro casos confirmados y un caso sospechoso del Virus del Oeste del Nilo en caballos y una oveja en Dakota del Norte.	2
EUA: Casos de Encefalitis Equina del Este y Virus del Herpes Equino detectados en Minnesota.....	3
EUA: Segundo Caso de Ántrax en el condado de Kidder, Dakota del Norte	4
Francia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8 en un traspatio de Grand Est.	5
India: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8 en diversas explotaciones y traspacios en la provincia de Madhya Pradesh y Punjab.....	6
Belice: Casos de Enfermedad de Newcastle en traspacios en el distrito de Toledo.	7

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**EUA: Cuatro casos confirmados y un caso sospechoso del Virus del Oeste del Nilo en caballos y una oveja. Dakota del Norte.**

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

El Departamento de Agricultura de Dakota del Norte en los Estados Unidos, informó sobre cuatro casos confirmados y un caso sospechoso del Virus del Oeste del Nilo (VON) en caballos y una oveja infectada respectivamente.

Refieren que los casos se ubicaron en los condados de Ramsey, McIntosh, Stark, Grand Forks, Barnes y Nelson. Todos los animales mostraron signos neurológicos, ninguno fue

vacunado y dos de los animales resultaron muertos.

El Comisionado de Agricultura recomendó a los propietarios de caballos especial cuidado para proteger a sus animales durante esta temporada. La autoridad veterinaria estatal señaló un aumento de casos en otros estados del medio oeste del país; ante ello, exhortó a los dueños de animales observar cualquier sospecha de la enfermedad, principalmente falta de coordinación, temblores musculares y fiebre, y vacunar a sus animales.

Indicaron que de acuerdo con datos del Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), el Virus del Oeste del Nilo es la principal causa de enfermedades transmitidas por mosquitos en los Estados Unidos. El virus suele infectar a aves, caballos y personas, pero cualquier animal puede infectarse. Actualmente hay vacunas disponibles para prevenir la infección en caballos, pero no hay vacunas aprobadas para las personas.

Por último, mencionaron las principales recomendaciones de protección, como mantener a los animales adentro durante los períodos altos de actividad de los mosquitos, instalar mallas protectoras, uso de ventiladores en los establos, uso de repelente de insectos apropiado para cada especie, mantener instalaciones libres de malezas y estiércol, y drenar las áreas de agua estancada, retiro de escombros y recipientes que puedan contener agua donde los mosquitos podrían reproducirse.

Referencia: Departamento de Agricultura de Dakota del Norte. (07 de septiembre de 2021). West nile cases increase in horses, sheep. Recuperado de <https://www.nd.gov/ndda/news/west-nile-cases-increase-horses-sheep>
ZOOT.082.057.04.13092021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**EUA: Casos de Encefalitis Equina del Este y Virus del Herpes Equino detectados en Minnesota.**

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

La Junta de Sanidad Animal de Minnesota, informó sobre la confirmación de dos casos positivos, el primero de Encefalitis Equina del Este (EEE), y un segundo caso del Virus del Herpes Equino (EHV-1).

El primero se trató de una yegua de 6 años de edad, en el condado de Itasca, la cual tuvo que ser sacrificada el 16 de agosto después de mostrar síntomas de enfermedad neurológica, sin antecedentes de vacunación contra EEE.

Asimismo nueve caballos más se encuentran en la explotación y han sido vacunados.

El segundo caso se dio en una yegua de 18 años de edad, ubicada en el condado de Washington, con resultados confirmados positivos el 2 de septiembre para la forma neurológica del virus del herpes equino 1 (EHV-1). El 26 de agosto, se informó que el caballo afectado mostraba una leve pérdida de control muscular que progresó constantemente durante la noche. La explotación fue puesta en cuarentena como parte del plan de control. Ambos animales fueron sacrificados.

Destacaron que la similitud entre estas dos enfermedades equinas, es que ambas pueden tomar una forma neurológica y afectar a los caballos de manera muy severa, y que pueden provocar la muerte.

El EEE es mortal en más del 90 por ciento de los casos. Los signos clínicos en los caballos pueden incluir fiebre, letargo, dejar de comer y problemas al caminar.

Por otro lado, puntualizaron que, para la enfermedad del virus del herpes equino 1, la forma más común de propagación es por contacto directo de caballo a caballo.

La bioseguridad, incluido el no compartir equipo, es actualmente la mejor defensa contra la enfermedad, ya que no existe una vacuna disponible para proteger contra la cepa neuropatogénica de EHV-1.

Referencia: Junta de Sanidad Animal de Minnesota. (09 de septiembre de 2021). Two different horse diseases detected in Minnesota. Recuperado de:

https://www.bah.state.mn.us/news_release/two-different-horse-diseases-detected-in-minnesota/

ZOOT.103.040.04.13092021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Segundo Caso de Ántrax en el condado de Kidder, Dakota del Norte



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

El Departamento de Agricultura de Dakota del Norte en los Estados Unidos, informó sobre un segundo caso de Ántrax en ganado de carne en el condado de Kidder.

Refieren que el caso fue confirmado por el Laboratorio de Diagnóstico Veterinario de la Universidad Estatal de Dakota del Norte. Asimismo en agosto, se presentó el primer caso en el mismo

condado.

Las autoridades recomendaron a los productores consultar con sus veterinarios para establecer el calendario de vacunación de sus animales.

Mencionaron que las vacunas eficaces contra el ántrax están disponibles.

Asimismo, exhortaron reportar cualquier sospecha de la enfermedad y el monitoreo de ganado en busca de muertes inexplicables, y trabajar con su veterinario para asegurarse de que se recolecten las muestras adecuadas y se envíen a un laboratorio de diagnóstico para obtener un diagnóstico.

Por último, mencionaron que, en el año 2020, se notificaron dos casos de ántrax en Dakota del Norte, y en 2005, se notificaron más de 500 muertes confirmadas.

El carbunco es causado por la bacteria *Bacillus anthracis*. Las esporas bacterianas pueden permanecer inactivas en el suelo durante décadas y activarse en condiciones ideales, como lluvias intensas, inundaciones y sequías.

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).

Referencia: Departamento de Agricultura de Dakota del Norte. (10 de septiembre de 2021). Second case of anthrax reported in livestock this year Recuperado de <https://www.nd.gov/ndda/news/second-case-anthrax-reported-livestock-year>
ZOOT.004.023.04.13092021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Francia: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8 en un traspaso de Grand Est.**

Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:
<https://i.ytimg.com>

El Ministerio de Agricultura y Alimentación de Francia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8, por el motivo de “reaparición de la enfermedad”, en una explotación en la provincia de Grand Est.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 598 aves y Gansos del Nilo (*Alopochen aegyptiaca*) susceptibles, 598 casos, 46 muertos y 552 tuvieron que ser sacrificados y eliminados para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Ploufragan-Plouzané-Niort, mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (RT-PCR).

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 avícola de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (13 de septiembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8, Francia. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=39506>

ZOOT.028.184.03.13092021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**India: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8 en diversas explotaciones y traspatios en la provincia de Madhya Pradesh y Punjab.**

Imagen representativa de la especie afectada.

Créditos:
<https://pazodevilane.com>

El Departamento de Agricultura y Bienestar de los Agricultores de India, realizó diversas notificaciones inmediatas ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8, por el motivo de “reaparición de la enfermedad”, en diversas explotaciones en la provincia de Punjab.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 216 mil 482 aves susceptibles, 69 mil 363 casos, 69 mil 258 muertos y 148 mil 224 tuvieron que ser sacrificados y eliminados para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Instituto Nacional de Enfermedades Animales de Alta Seguridad (NIHSAD), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (RT-PCR).

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 avícola de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (13 de septiembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena H5N8, India. Recuperado de: <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=39530> y <https://oie-wahis.oie.int/#/report-info?reportId=39534>

ZOOT.028.185.03.13092021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Belice: Casos de Enfermedad de Newcastle en traspatis en el distrito de Toledo.**

Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:
<https://static.dw.com>

Recientemente diversos portales de noticias publicaron que, la Autoridad de Sanidad Agrícola de Belice (BAHA) detectó casos sospechosos de la enfermedad de Newcastle en aves de corral en el sur de Belice, además, señalaron que esta enfermedad es endémica del país y que esporádicamente han aparecido casos en las aves de traspatio.

Adicionalmente, las muestras fueron llevadas al Central Farm, donde se realizaron pruebas de PCR, las cuales dieron positivas a esta enfermedad en las muestras tomadas en la zona de Silver Creek en la provincia de Toledo, asimismo se comenta que BAHA, activó su plan de emergencia para restringir el movimiento de animales vivos en la zona y prevenir la propagación de la enfermedad, además se están realizando los protocolos internacionales de acuerdo con la política de la Organización Mundial de la Salud Internacional (OIE).

Referencia: Brea King Belize News. (13 de septiembre de 2021). Virulent Newcastle disease outbreak in poultry suspected in the Toledo district. Recuperado de: <https://www.breakingbelizenews.com/2021/09/09/virulent-newcastle-disease-outbreak-in-poultry-suspected-in-the-toledo-district/>

NCC. (13 de septiembre de 2021). Be-li-ce ad-vier-te po-si-ble bro-te de la en-fer-me-dad de New-castle que afec-ta aves. Recuperado de: <https://noticiasncc.com/cartelera/articulos-o-noticias/09/11/belice-advierte-posible-brote-de-la-enfermedad-de-newcastle-que-afecta-aves/>

El Nuevo Diario. (13 de septiembre de 2021). Be-li-ce ad-vier-te po-si-ble bro-te de la en-fer-me-dad de New-castle que afec-ta aves. Recuperado de: <https://elnuevodiario.com.do/belice-advierte-posible-brote-de-la-enfermedad-de-newcastle-que-afecta-aves/>

ZOOT.011.029.03.13092021



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana en América



13 de septiembre de 2021



Monitor Peste Porcina Africana

Contenido

República Dominicana: Impulsará la crianza de chivos, ovejas y gallinas en los pequeños porcicultores afectados por la PPA. 2

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**República Dominicana: Impulsará la crianza de chivos, ovejas y gallinas en los pequeños porcicultores afectados por la PPA.**

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

De acuerdo con diversas notas periodísticas, el director del Fondo Especial para el Desarrollo Agropecuario de República Dominicana (FEDA), iniciará un proyecto para impulsar la crianza de chivos, ovejas y gallinas ponedoras en las zonas donde han sido eliminados los porcinos por los casos de Peste Porcina Africana (PPA).

Este proyecto tiene como objetivo beneficiar a los pequeños productores para que puedan reanudar sus actividades, así como su economía, mientras se erradica la enfermedad en la zona; además, la primera finca se desarrollará en el municipio de San Francisco de Macorís, Duarte.

Referencia: Acento (13 septiembre de 2021). FEDA impulsará crianza de ovejas, chivas y pollitas con porcicultores afectados por la PPA. Recuperado de: <https://acento.com.do/actualidad/feda-impulsara-crianza-de-ovejas-chivas-y-pollitas-con-porcicultores-afectados-por-la-ppa-8984856.html>

Referencia: Hoy (13 septiembre de 2021). FEDA impulsará crianza de ovejas, chivas y pollitas con porcicultores afectados por la PPA. Recuperado de: <https://hoy.com.do/feda-impulsara-crianza-de-ovejas-chivas-y-pollitas-con-porcicultores-afectados-por-la-ppa/>

Referencia: Nuevo Diario (13 septiembre de 2021). FEDA impulsará crianza de ovejas, chivas y pollitas con porcicultores afectados por la PPA. Recuperado de: <https://elnuevodiario.com.do/feda-impulsara-crianza-de-ovejas-chivas-y-pollitas-con-porcicultores-afectados-por-la-ppa/>

ZOOT.052.527.03.13092021