



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoonosanitario



20 de octubre de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Zoonosario

Contenido

Sudáfrica: Brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en aves silvestres en la costa del Cabo Occidental.	2
EUA: Primer caso confirmado de Virus del Oeste del Nilo en un caballo en el Estado de Wisconsin.	3
EUA: Primer caso del virus SARS-CoV-2 en un gato doméstico en el Estado de Michigan.	4
EUA: Informe de actualización, vigilancia epidemiológica de la enfermedad de Scrapie.	5
Internacional: La FAO lanzará un nuevo Sistema Mundial de Información sobre Enfermedades Animales.	6

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Sudáfrica: Brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en aves silvestres en la costa del Cabo Occidental.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos: Cape Cormorant
(*Phalacrocorax capensis*)
<https://spain.inaturalist.org/>

La Fundación Sudafricana para la Conservación de las Aves Costeras (SANCCOB), informó sobre un brote de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, el cual está afectando a las aves marinas silvestres en peligro de extinción a lo largo de la costa del Cabo Occidental.

Mencionaron que las colonias más afectadas son de Cormorán de El Cabo (*Phalacrocorax capensis*), hasta el 13 de octubre de 2021 se recolectaron aproximadamente 1500 Cormoranes muertos en la región.

Diversas autoridades locales y organizaciones ambientalistas y de conservación, así como veterinarios locales están colaborando para monitorear y manejar la

situación.

La cepa H5N1 de IAAP se detectó en aves silvestres en el Cabo Occidental en mayo de 2021, afectando principalmente a gaviotas y a mediados de septiembre los primeros Cormoranes del Cabo fueron diagnosticados, los casos han aumentado muy rápidamente durante la última semana.

Señalaron que las medidas de mitigación en curso incluyen la remoción segura de cadáveres y sacrificio de aves enfermas.

Referencia: Fundación Sudafricana para la Conservación de las Aves Costeras. (15 de octubre de 2021). Suspected Avian Influenza (HPAI) outbreak along the coast of the Western Cape. Recuperado de:
<https://sanccob.co.za/suspected-avian-influenza-hpai-outbreak-along-the-coast-of-the-western-cape/>
ZOOT.026.055.04.20102021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Primer caso confirmado de Virus del Oeste del Nilo en un caballo en el Estado de Wisconsin.



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

El Departamento de Agricultura, Comercio y Protección del Consumidor de Wisconsin (DATCP) informó de la confirmación de un caso de Virus del Oeste del Nilo (VON), en un caballo de 9 años de edad; el animal ubicado en el condado de Crawford estaba castrado pero no había sido vacunado.

Refieren que es el primer caso confirmado de VON en un caballo, en el Estado desde el año 2018.

Las autoridades y los especialistas recomendaron a los propietarios de equinos a vacunar a sus caballos, contra el VON y la Encefalitis Equina del Este (EEE) como parte principal del protocolo de vacunación.

La enfermedad puede causar inflamación del cerebro en caballos y personas; es fatal en el 30% al 40% de los caballos que muestran signos de enfermedad. El virus no se transmite directamente entre las personas y los caballos; la única vía de transmisión es la picadura de un mosquito. Los mosquitos transmiten el virus de las aves, que sirven como reservorios naturales.

Referencia: Departamento de Agricultura, Comercio y Protección del Consumidor de Wisconsin. (18 de octubre de 2021). Crawford County Horse Tests Positive for West Nile Virus. Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/WIDATCP/bulletins/2f812d2>
ZOOT.082.067.04.20102021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Primer caso del virus SARS-CoV-2 en un gato doméstico en el Estado de Michigan.



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

El Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan (MDARD) informó sobre un caso confirmado del virus SARS-CoV-2 en un gato doméstico en el condado de Ingham.

Mencionan que es el primer caso en el Estado de Michigan, el animal tuvo contacto con sus propietarios, mismos que padecieron COVID-19, el gato fue examinado después de que comenzó a estornudar, actualmente se encuentra en recuperación.

La autoridad veterinaria estatal indicó que los casos en animales generalmente involucran el contacto directo con un dueño o cuidador que estaba enfermo o dio positivo por COVID-19.

Resaltaron que desde el inicio de la pandemia y hasta el 18 de octubre de 2021, se habían confirmado 257 casos de SARS-CoV-2 en animales en los Estados Unidos, que incluyen 99 gatos. No hay evidencia que sugiera que los animales estén jugando un papel significativo en la transmisión del virus a los humanos y la posibilidad es muy baja.

Por último recomendaron proteger a sus mascotas del virus y que las personas con sospecha o confirmación de COVID-19 eviten el contacto directo con los animales, lo que incluye besarlos, acurrucarlos, hacer que duerman en la cama de una persona enferma y compartir comida con ellos.

Las personas con COVID-19 y que deben cuidar a una mascota, deben usar una máscara y lavarse las manos antes y después de interactuar con ellos.

Referencia: Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan. (19 de octubre de 2021). MDARD encouraging pet owners take precautions after State's first case of SARS-CoV-2 identified in a cat. Recuperado de: <https://www.michigan.gov/mdard/0,4610,7-125--570802--,00.html>
ZOOT.013.268.04.20102021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: Informe de actualización, vigilancia epidemiológica de la enfermedad de Scrapie.



El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos a través del Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (USDA-APHIS, por sus siglas en inglés). Dio a conocer su informe del mes de agosto de 2021 del Programa Nacional de Erradicación de la Enfermedad de Scrapie, en donde se incluyen los avances y aspectos destacados de la vigilancia epidemiológica implementada en los Estados Unidos de América.

De acuerdo con el informe al 31 de agosto de 2021, un total de 27 mil 587 animales han sido muestreados; de los cuales 26 mil 167 animales han sido durante el sacrificio, y mil 420 en la explotación; asimismo 19 mil 945 eran ovejas y 7 mil 642 cabras. Una oveja resultó positiva en la versión clásica en el año fiscal 2021.

Mencionaron que al 31 de agosto, en el Programa de certificación de rebaño libre, participaron 205 rebaños de los cuales 32 son monitoreados para exportación, 44 certificadas de exportación y 129 seleccionadas.

Por otro lado, mencionaron que el 16 de marzo de 2021, se identificó un rebaño de ovejas y cabras infectadas en Wisconsin, relacionados con la oveja positiva encontrada en enero de 2021. Es de destacar que desde abril de 2016, Texas tiene un estado de infección abierta, pero no hay animales expuestos.

La presencia de esta enfermedad puede propiciar sanciones comerciales e implica pérdidas en la producción y es de declaración obligatoria ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

En México 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: Departamento de Agricultura de los Estados Unidos. (20 de octubre de 2021). National Scrapie Eradication Program - septiembre 2021 Report

Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/2f84f91>
ZOOT.056.017.04.20102021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Internacional: La FAO lanzará un nuevo Sistema Mundial de Información sobre Enfermedades Animales.



QU Dongyu, director general de la FAO.
Créditos:
<https://www.animalshealth.es/>

Recientemente, la paginad de noticias especializadas Animal's Health informó que la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) lanzará un nuevo Sistema Mundial de Información sobre Enfermedades Animales nombrado como "EMPRES-i +", el cual surgió derivado de la pandemia de SARS-CoV-2 debido a la importancia de contar una alerta y respuesta temprana e inteligentes para las enfermedades.

Adicionalmente señalaron que se debe contar con la información oportuna y confiable sobre enfermedades para mejorar las acciones de repuesta ante las enfermedades animales y zoonóticas transfronterizas, además el nuevo sistema EMPRES-i + contara con herramientas para dispositivos móviles los que apoyaran a la toma de decisiones para prevenir y responder oportunamente antes las amenazas de seguridad alimentaria y sanitaria.

Referencia: Animal's Health. (20 de octubre de 2021) La FAO lanza un nuevo sistema mundial de información sobre enfermedades animales. Recuperado de: <https://www.animalshealth.es/profesionales/fao-lanza-nuevo-sistema-mundial-informacion-enfermedades-animales>
ZOOT.002.227.03.20102021



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Peste Porcina Africana



20 de octubre de 2021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Monitor Peste Porcina Africana

Contenido

República Dominicana: Proyecto para la recuperación económica de los poricultores afectados por la PPA..... 2

Internacional: Centroamérica y Belice fortalecen sus medidas de bioseguridad ante la Peste Porcina Africana.....3

Corea del Sur: Apertura de su mercado para la importación de carne de cerdo belga. 4



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

América



República Dominicana: Proyecto para la recuperación económica de los porcicultores afectados por la PPA.



Imagen representativa de las especies afectadas.
Créditos:
<https://miro.medium.com>

Recientemente, el Gobierno de la República Dominicana informó que el presidente Luis Abinader y el ministro de Agricultura, Limber Cruz, darán inicio a un proyecto de asistencia técnica y financiamientos para la recuperación económica de los porcicultores afectados por Peste Porcina Africana (PPA) en colaboración con el Ministerio de Agricultura, el Banco Agrícola y la Junta Agroempresarial Dominicana

(JAD) el cual dispondrá con 72 millones de pesos dominicanos.

Este proyecto tiene como objetivo reactivar las actividades de las granjas porcícolas que fueron afectadas por la PPA, adicionalmente se busca impulsar la repoblación con otras especies de animales como chivos, gallinas y vacas para que el país sea más competitivo a nivel internacional, el proyecto dará inicio en la provincia de Sánchez Ramírez debido a que fue la más afectada por la PPA, adicionalmente ya se han entregado 530 millones de pesos a más de tres mil porcicultores por el sacrificio de 74 mil porcinos .

Referencia: Gobierno de la República Dominicana. (20 de octubre de 2021). Gobierno inicia proyecto para recuperación económica de porcicultores afectados por PPA. Recuperado de: <https://agricultura.gob.do/noticia/gobierno-inicia-proyecto-recuperacion-economica-porcicultores-afectados-fpa/>

Porcicultura (20 de octubre de 2021). 74,000 cerdos sacrificados, 3,000 porcicultores afectados y el pago de más de 9 mdd; el saldo de la FPA en Dominicana. Recuperado de: <https://www.porcicultura.com/destacado/74-000-cerdos-sacrificados-3-000-porcicultores-afectados-y-el-pago-de-mas-de-9-mdd-el-saldo-de-la-fpa-en-dominicana>
ZOOT.052.596.03.20102021

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Internacional: Centroamérica y Belice fortalecen sus medidas de bioseguridad ante la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, la página de noticias Breaking Belize News informó que durante las reuniones del Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA), el ministro de Agricultura, señalaron la amenaza que representa la Peste Porcina Africana (PPA) para el continente americano.

Actuamente la PPA solo se ha diseminado en la República Dominicana y Haití por lo cual los países de

Centroamérica y Belice deben reforzar sus medidas de bioseguridad en sus zonas fronterizas así como en puertos y aeropuertos para prevenir que la enfermedad se introduzca en sus países.

Adicionalmente se comentó que para combatir esta enfermedad de manera eficiente es necesaria la colaboración internacional para evitar que la enfermedad se siga propagando y lograr su erradicación.

Referencia: Breaking Belize News. (20 de octubre de 2021 Central America, Belize stepping up defense against Africa Swine Fever. Recuperado de: <https://www.breakingbelizenews.com/2021/10/19/central-america-belize-stepping-up-defense-against-africa-swine-fever/>
ZOOT.052.597.03.20102021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Asia



Corea del Sur: Apertura de su mercado para la importación de carne de cerdo belga.

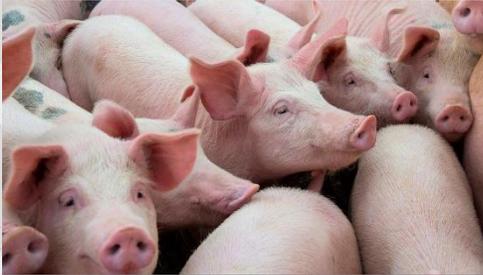


Imagen representativa de las especies afectadas.
Créditos:
<https://www.eleconomista.com.mx/>

Recientemente, la página de noticias especializadas 3tres3 informó que Corea del Sur abre nuevamente su mercado para la importación de carne de cerdo belga, debido a que a finales de diciembre de 2020 Bélgica recuperó su estatus de país libre de Peste Porcina Africana.

Adicionalmente se comenta que esto fue gracias a las campañas de control y erradicación que comenzaron en septiembre de 2018, además Bélgica también logro reabrir su mercado de carne de cerdo a países como Sudáfrica, Singapur, Japón, Filipinas, México, Malasia e India.

Referencia: 3tres3. (20 de octubre de 2021 South Korea opens market to Belgian pork after three years. Recuperado de: https://www.pig333.com/latest_swine_news/south-korea-opens-market-to-belgian-pork-after-three-years_17829/ ZOOT.052.598.03.20102021