



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**30 de marzo de 2022**



## **Monitor Zoonosario**

### Contenido

<b>EUA: APHIS confirma Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en Massachusetts, Wyoming, Carolina del Norte, Ohio y Dakota del Norte. ....</b>	<b>2</b>
<b>Bélgica: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en una explotación de gallinas en el municipio de Meulebeke. 3</b>	<b>3</b>
<b>Alemania: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en la ciudad de Bad Langensalza. ....</b>	<b>4</b>
<b>Sudáfrica: Notifican casos de Herpesvirus de la carpa koi en la provincia de Gauteng. ....</b>	<b>5</b>



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **EUA: APHIS confirma Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en Massachusetts, Wyoming, Carolina del Norte, Ohio y Dakota del Norte.**

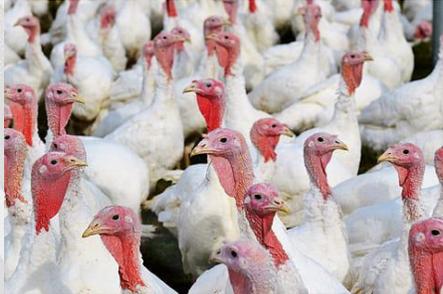


Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos: <https://www.piqsels.com>

Recientemente, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) informó sobre varias detecciones de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en cinco estados.

Al respecto, se detalla lo siguiente:

Se registraron afectaciones en explotaciones de aves de traspatio de especies mixtas, en Berkshire, Massachusetts; en Johnson, Wyoming; en Franklin, Ohio; y en Kidder, Dakota del Norte. Asimismo, una explotación comercial de pavos en el condado de Johnston, Carolina del Norte, este último es el primer caso de IAAP en aves domésticas registrado en el estado.

Indicaron que las muestras de todas las parvadas se analizaron primero en laboratorios estatales que forman parte de la Red Nacional de Laboratorios de Salud Animal. Posteriormente, los resultados fueron confirmados en los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios (NVSL) en Ames, Iowa.

El APHIS está trabajando en estrecha colaboración con los funcionarios estatales de sanidad animal en una respuesta conjunta ante este evento. Asimismo, pusieron en cuarentena las instalaciones afectadas y las aves serán sacrificadas y eliminadas para evitar la diseminación de la enfermedad.

Se indicó que el USDA informará este evento a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), así como a los socios comerciales internacionales. Asimismo, se realiza vigilancia activa en las operaciones comerciales avícolas, los mercados de aves vivas y las poblaciones de aves silvestres migratorias.

Por otro lado, señalaron que de acuerdo con Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC), no se han detectado casos humanos de este virus en el país.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal. (30 de marzo de 2022). USDA Confirms Highly Pathogenic Avian Influenza in Massachusetts, Wyoming, North Carolina, Ohio and North Dakota.

Recuperado de: [https://www.aphis.usda.gov/aphis/newsroom/stakeholder-info/sa\\_by\\_date/sa-2022/hpai-ma-wy-nc-oh-nd](https://www.aphis.usda.gov/aphis/newsroom/stakeholder-info/sa_by_date/sa-2022/hpai-ma-wy-nc-oh-nd)

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Bélgica: Notifican nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en una explotación de gallinas en el municipio de Meulebeke.**



Recientemente, la Dirección General de Animales, Plantas y Alimentos de Bélgica, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre la detección de nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una cepa erradicada” en una explotación de gallinas ubicada en el municipio de Meulebeke, provincia de Vlaanderen.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 18 mil 859 aves susceptibles, 193 casos, 193 aves muertas y 18 mil 666 aves sacrificadas y eliminadas; mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional de Sciensano, mediante la prueba diagnóstica de secuenciación de genes.

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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (30 de marzo de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1. Bélgica. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=51416>

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Alemania: Notifican nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en la ciudad de Bad Langensalza.**



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

Recientemente, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre la detección de un nuevo caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una cepa erradicada” en una ave de la familia *Accipitridae* (especie no identificada), localizada en la ciudad de Bad Langensalza,

estado de Thüringen.

De acuerdo con el reporte, se informó un caso y una ave muerta; mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (30 de marzo de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1. Alemania. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=51378>

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Sudáfrica: Notifican casos de Herpesvirus de la carpa koi en la provincia de Gauteng.**



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Silvicultura y Pesca, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre la detección de casos de Herpesvirus de la carpa koi, por el motivo de “Reaparición de la enfermedad” en una explotación acuícola ubicada en la Ciudad de Johannesburg, provincia de Gauteng.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 3,076 peces susceptibles (Carpa común- *Cyprinus carpio*), 621 casos, y 602 peces sacrificados y eliminados; mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional Instituto Veterinario de Onderstepoort, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (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).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (30 de marzo de 2022). Herpesvirus de la carpa koi Sudáfrica. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=51394>



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Peste Porcina Africana



**30 de marzo de 2022**



# **Monitor de Peste Porcina Africana**

## Contenido

<b>Reino Unido: Advierten el retraso de los controles fronterizos aumentan el riesgo de incursión de la Peste Porcina Africana.....</b>	<b>2</b>
<b>EUA: Avances en el desarrollo de una vacuna contra el virus de la Peste Porcina Africana. ....</b>	<b>3</b>
<b>Malasia: Reapertura de instalaciones clausuradas previamente por la presencia de Peste Porcina Africana en la ciudad de Sibú. ....</b>	<b>4</b>



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Reino Unido: Advierten el retraso de los controles fronterizos aumentan el riesgo de incursión de la Peste Porcina Africana.**



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos: <http://www.eleconomista.com.mx>

Recientemente, representantes de la Asociación Veterinaria Británica (BVA), en rueda de prensa, comentaron que retrasar los controles en puntos de inspección fronterizos podría tener graves consecuencias para la bioseguridad del Reino Unido y aumentar la amenaza de la incursión de enfermedades como la Peste Porcina Africana (PPA),

Lo anterior, derivó a partir de que a finales de mes de marzo, altos funcionarios del gobierno concordaron con la idea de adicionar un cuarto paso en los procesos de control durante el ingreso de mercancías a través de los puntos fronterizos, lo cual entraría en vigor a partir del 1 de julio de 2022.

En ese mismo orden de ideas, el Vicepresidente de BVA, mostró evidencia sobre las capacidades y especialización del personal oficial al Comité de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales del Parlamento, asimismo, destacó el papel de los Veterinarios Oficiales (OV) en la inspección de animales vivos y sus productos que ingresan al Reino Unido.

Por último, comentó que los Veterinarios Oficiales que trabajan en la frontera actúan como la primera línea de defensa del país y la BVA considera que sería un error aumentar los pasos en estos controles ya que la protección tanto de los animales como de la salud pública quedaría en segundo plano.

Referencia: Vet Times. (30 de marzo de 2022). Vets warn further delays to EU import checks could 'wreak havoc for disease prevention.

Recuperado de: <https://www.vettimes.co.uk/news/vets-warn-further-delays-to-eu-import-checks-could-wreak-havoc-for-disease-prevention/>

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **EUA: Avances en el desarrollo de una vacuna contra el virus de la Peste Porcina Africana.**



Imagen representativa de la especie afectada:  
<http://www.porcicultura.com>

Recientemente, el Servicio de Investigación Agrícola del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), declaró que se encuentran trabajando en el desarrollo de una vacuna contra el virus de la Peste Porcina Africana (PPA), ya que esta enfermedad ha sido detectada en varios países del mundo y, recientemente, en Haití y la República Dominicana, lo que genera preocupación en el

sector porcícola de los EUA.

Al respecto, el USDA ha priorizado el desarrollo de una vacuna, aunque esto está siendo particularmente difícil, ya que existen limitaciones por la complejidad molecular del virus. Sin embargo, se tienen avances prometedores, pues recientemente se han identificado mejoras en el potencial protector.

Por otro lado, el USDA resalta la importancia de la implementación de estrictas medidas de bioseguridad para mantener esta enfermedad fuera de los EUA; algunas de las principales acciones son la prohibición de la entrada de embarques de animales vivos desde países afectados por la PPA y el control del ingreso de cualquier producto o subproducto de origen animal, asimismo, se recomienda a los porcicultores estar atentos ante la presencia de signos que sugieran la presencia de enfermedades de alto impacto en las piaras.

Referencia: WGEM. (25 de marzo de 2022). USDA Working on developing vaccine for African Swine Fever  
Recuperado de: <https://www.wgem.com/2022/03/28/usda-working-developing-vaccine-african-swine-fever/>



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Malasia: Reapertura de instalaciones clausuradas previamente por la presencia de Peste Porcina Africana en la ciudad de Sibú.**



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

Recientemente, el Departamento de Servicios Veterinarios (DVS) del estado de Sarawak ha permitido la reapertura del matadero localizado en la ciudad de Sibú, sujeto al estricto cumplimiento de los procedimientos operativos estandarizados (SOP) establecidos por el Ministro de Modernización de la Agricultura y Desarrollo Regional, ya que anteriormente se había detectado

la presencia del virus de la Peste Porcina Africana (PPA) en este establecimiento.

Al respecto, el Consejo Municipal de Sibú (SMC), en un comunicado de la primera semana de marzo del presente año, dijo que el matadero de cerdos y el mercado de carne fueron confirmados como establecimientos positivos a la PPA.

Dentro de las medidas implementadas por el SMC, se consideró que los cerdos que ingresan a los mataderos deben provenir de granjas porcinas formalmente registradas, además, el monitoreo y la inspección veterinaria deben realizarse con frecuencia en todos los puntos críticos de control durante el transporte, dentro y fuera del matadero.

Por otro lado, el DVS de Sarawak recomendó a los porcicultores locales que deben implementar medidas estrictas de bioseguridad en sus granjas, incluida la limpieza y desinfección, el control del acceso de vehículos y personal y el fortalecimiento de las cercas perimetrales.

Referencia: Borneo Post. (30 de marzo de 2022). Reopening of Sibú abattoir today subject to strict SOPs, says Dr Rundi. Recuperado de: <https://www.theborneopost.com/2022/03/30/reopening-of-abattoirs-today-subject-to-strict-sops-says-dr-rundi/>