



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**02 de febrero de 2022**



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

**Monitor Zoonosario**

Contenido

**Bulgaria: Reporte de brote de Influenza Aviar en una explotación de gallinas de postura ubicada en el distrito de Haskovo..... 2**

**Dinamarca: Reporte de un caso de infección por Influenza porcina en humano..... 3**

**Brasil: Primera vacuna contra la Toxoplasmosis porcina..... 4**



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Bulgaria: Reporte de brote de Influenza Aviar en una explotación de gallinas de postura ubicada en el distrito de Haskovo.**



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

La Agencia de Seguridad Alimentaria de Bulgaria (BFSA) informó de la confirmación de un brote de Influenza Aviar en una explotación de gallinas de postura ubicada en la aldea de Brod, municipio Dimitrovgrado en el distrito de Haskovo.

Asimismo el Director Ejecutivo de BFSA emitió una orden sobre las medidas sanitarias y de control, tales como el sacrificio humanitario y eliminación de las aves enfermas y expuestas,

con el objetivo de prevenir la propagación de la enfermedad en las explotaciones aledañas.

Asimismo, se estableció una zona de protección de 3 kilómetros y una zona de vigilancia de 10 kilómetros.

Actualmente se lleva a cabo una investigación epidemiológica y el seguimiento de la movilización de aves vivas, huevos, productos y subproductos derivados, forrajes para aves y vehículos relacionados con el proceso tecnológico en los sitios involucrados.

Indicaron que la carne de ave y los productos obtenidos en un sitio donde se ha identificado un brote de influenza aviar no representan un peligro para la salud humana de conformidad con las normas de higiene para el procesamiento de alimentos en el hogar.

Referencia: Agencia de Seguridad Alimentaria de Bulgaria. (01 de febrero de 2022). БАБХ потвърди огнище на Инфлуенца по птиците в област Хасково. Recuperado de <https://www.bfsa.bg/bg/Object/news/view/2366/%D0%91%D0%90%D0%91%D0%A5%20%D0%BF%D0%BE%D1%82%D0%B2%D1%8A%EF%BF%BD>  
ZOOT.022.058.04.02022022

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Dinamarca: Reporte de un caso de infección por Influenza porcina en humano.**



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

El Instituto Statens Serum (SSI) informó que, a través del monitoreo nacional de Influenza, se detectó un caso de infección en humano con el virus de Influenza porcina.

Refieren que la muestra se tomó a fines de noviembre de 2021, cuando el paciente ingresó al hospital refiriendo síntomas de una enfermedad grave y de aparición aguda. El paciente fue examinado cuidadosamente y

se identificó el virus de influenza en una muestra.

Tras un análisis más detallado de la muestra en cuestión, se descubrió que es un virus que hasta ahora solo se ha detectado en cerdos.

Indicaron que no se conocen más casos relacionados en Dinamarca. Tampoco se han detectado otros casos de este virus mediante seguimiento de laboratorio.

Se sospecha que el paciente se infectó en relación con su trabajo en un matadero de cerdos.

No hay riesgo de una mayor transmisión de persona a persona.

Actualmente se está llevando a cabo una estrecha colaboración sobre el caso de infección entre las autoridades de salud y las autoridades veterinarias. Al mismo tiempo, se ha informado a la Organización Mundial de la Salud (OMS) y a las autoridades sanitarias europeas.

El Laboratorio de Influenza del SSI, en conjunto con la Universidad de Copenhague, conforma el laboratorio nacional para la influenza en animales y lleva a cabo las investigaciones de laboratorio relacionadas con el diagnóstico, el control y la preparación para la influenza en Dinamarca.

Referencia: Instituto Statens Serum. (29 de enero de 2022). Fund af influenza fra svin hos en borger i Danmark. Recuperado de:

<https://www.ssi.dk/aktuelt/nyheder/2022/fund-af-influenza-fra-svin-hos-en-borger-i-danmark>  
ZOOT.208.001.04.02022022

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Brasil: Primera vacuna contra la Toxoplasmosis porcina.



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

La Universidad Estatal de Londrina (UEL), comunicó que, investigadores del Departamento de Medicina Veterinaria Preventiva y del Centro de Referencia en Toxoplasmosis Humana y Animal, han desarrollado la primera vacuna contra la toxoplasmosis porcina del mundo basada en proteínas recombinantes.

El investigador líder del proyecto, João Luís García, resaltó que es el resultado de un largo proceso de investigación y avances graduales

en el conocimiento; en el desarrollo utilizaron una técnica revolucionaria de proteínas recombinantes en el campo de la inmunización, porque es más eficaz y conlleva menos riesgos.

Mencionaron que la toxoplasmosis es una enfermedad causada por el protozoo *Toxoplasma gondii* y afecta a varias especies de animales, como aves y mamíferos (gatos, cerdos, ovejas, cabras y caballos), que pueden servir como vectores (huéspedes temporales) y transmitir a los humanos.

La consecuencia más grave de esta enfermedad, tanto para los animales como para el ser humano enfermo, es el aborto. En el caso de los humanos, la toxoplasmosis aún puede dejar una serie de secuelas en el recién nacido, como sordera, hidrocefalia y deficiencia mental. *Toxoplasma gondii* fue aislado por primera vez en 1908, prácticamente al mismo tiempo, por investigadores franceses en Túnez e investigadores brasileños en São Paulo. La UEL es centro de referencia para toxoplasmosis en Brasil

Resaltaron que a principios de la década de 1980, cerca de 4 de cada 10 cerdos en Brasil estaban infectados con ooquistes (huevos) de toxoplasmosis y, como no había vacuna, se invirtió en educación y otras formas de prevención. Mencionaron que actualmente solo 4 de cada 100 cerdos están infectados. Sin embargo, considerando que un solo individuo puede portar millones de ooquistes a lo largo de su vida, aún hay motivos para estar alerta, después de todo, el cerdo es la carne más consumida en el mundo, y datos de la Fundación Osvaldo Cruz afirman que cerca de un tercio de la población mundial se ve afectada por la enfermedad.

Referencia: Universidad Estatal de Londrina. (20 de enero de 2022). Pesquisadores desenvolvem 1ª vacina contra toxoplasmose Suína. Recuperado: <https://operobal.uel.br/ciencia/2022/01/20/pesquisadores-desenvolvem-primeira-vacina-contra-toxoplasmose-suina/>  
ZOOT.122.002.04.02022022



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

# Monitor Peste Porcina Africana



**02 de febrero de 2022**



# **Monitor de Peste Porcina Africana**

## Contenido

<b>Ucrania: Reporte de nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Kiev.....</b>	<b>2</b>
<b>Bulgaria: Reporte de nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Blagoevgrad.....</b>	<b>3</b>
<b>Moldavia: Reporte de nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Riscani.....</b>	<b>4</b>

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Ucrania: Reporte de nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Kiev.**

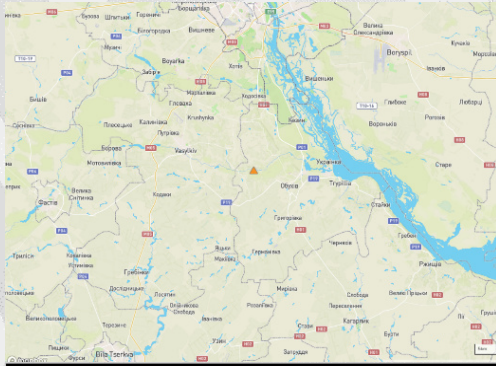


Imagen representativa de localización del brote  
Créditos: <http://www.wahis.oie.int>

Recientemente el Ministerio de Política Agraria y Alimentación, realizó un reporte de Notificación Inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), referente a dos nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) por tratarse de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en jabalíes en un bosque de la provincia de Kiev.

De acuerdo con el reporte, se informó que además de los dos casos, no se encontraron más animales que se pudieran considerar como susceptibles, 2 animales fueron encontrados muertos, y además se reportó, que el evento sigue en curso o no se ha proporcionado la fecha de cierre.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Local (Laboratorio Estatal Central de SSUFSCP), 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). (02 de febrero de 2022). African swine fever virus (Inf. with), Ucrania.

Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=47839>





## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Bulgaria: Reporte de nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Blagoevgrad.**



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos: <http://www.es.123rf.com>

Recientemente el Ministerio de Agricultura, Alimentación y Silvicultura de Bulgaria, realizó dos reportes de Notificación Inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), referente a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) por tratarse de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en dos traspacios de la provincia de Blagoevgrad.

De acuerdo con el primer reporte, se informó que existían 5 animales susceptibles, solo un caso y un animal muerto, todos de la especie porcina, se reporta, además que el evento finalizó el pasado 28 de enero de 2022.

De acuerdo con el segundo reporte, se informó que existía un animal susceptible, solo un caso y un animal muerto, todos de la especie porcina, se reporta, además que el evento finalizó el pasado 15 de enero de 2022.

El agente patógeno fue identificado en ambos casos, por el Laboratorio Nacional (Laboratorio Nacional de Referencia de Peste Porcina Clásica y Peste Porcina Africana), 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). (01 de febrero de 2022). African swine fever virus (Inf. with), Bulgaria.

Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=47763>

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (01 de febrero de 2022). African swine fever virus (Inf. with), Bulgaria.

Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=47761>



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### Moldavia: Reporte de nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Riscani.

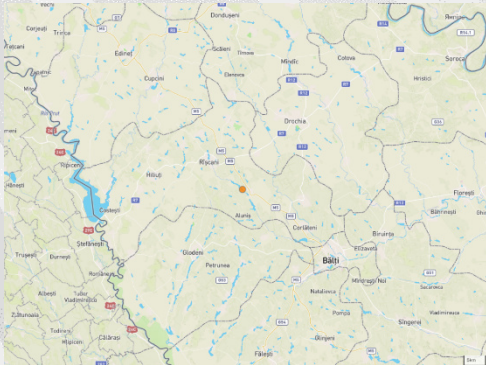


Imagen representativa de localización del brote  
Créditos:  
<http://www.wahis.oie.int>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura, Desarrollo Regional y Medio Ambiente de Moldavia, realizó un reporte de Notificación Inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), referente a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) por tratarse de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en una Explotación porcina de la provincia de Riscani.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 143 animales considerados como susceptibles, y 77 animales muertos, todos de la especie porcina, se reporta, además que el evento sigue en curso o no se ha proporcionado la fecha de cierre.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Nacional (Centro Republicano de Diagnóstico Veterinario), mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR-TR).

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). (02 de febrero de 2022). African swine fever virus (Inf. with), Moldavia.

Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=47825>