



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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



**29 de noviembre de 2021**



## **Monitor Zoonosario**

### Contenido

<b>EUA: Caso confirmado de Herpes Virus Equino tipo 4 en Michigan.....</b>	<b>2</b>
<b>Kazajstán: Reporte de un caso de Rinotraqueítis Infecciosa Bovina en un traspatio en la provincia de Aqtöbe.....</b>	<b>3</b>
<b>Grecia: Ejercicio de simulacro ante la Fiebre Aftosa.....</b>	<b>4</b>
<b>Francia: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en una explotación en la provincia de Hauts-de-France.....</b>	<b>5</b>
<b>Irán: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N5 en diversos traspacios en las provincia de Semnan y Ardebil.....</b>	<b>6</b>
<b>Alemania: Reportes de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en diversas áreas silvestres en la provincia de Baden-Württemberg.....</b>	<b>7</b>
<b>Rusia: Reporte de casos de Dermatitis Nodular Contagiosa en un traspatio en la provincia de Bashkortostan.....</b>	<b>8</b>
<b>Austria: Reporte de casos de Rinotraqueítis Infecciosa Bovina en una explotación en la provincia de Tirol.....</b>	<b>9</b>



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### EUA: Caso confirmado de Herpes Virus Equino tipo 4 en Michigan



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

De acuerdo a una nota periodística, se informó sobre un caso confirmado de Herpes Virus Equino (HVE) tipo 4 en un caballo de 5 años de edad en una explotación, ubicada en el condado de Ingham.

El 11 de noviembre el animal comenzó a mostrar signos clínicos, que incluían fiebre y secreción nasal leve.

El HVE-4 por lo general causa enfermedad respiratoria y ocasionalmente puede causar aborto o enfermedad neurológica. Los caballos mayores tienen más probabilidades de propagar el virus sin mostrar signos clínicos. Las vacunas actuales contra el HVE-1 pueden reducir la diseminación viral, pero no protegen contra la forma neurológica de la enfermedad.

El Herpesvirus se transmite fácilmente por contacto directo o por compartir equipo contaminado, incluidos bits, baldes y toallas; o ropa, manos o equipo de personas que hayan tenido contacto reciente con un caballo infeccioso. La implementación de prácticas de bioseguridad minimiza la propagación viral, y es el mejor método de control de la enfermedad.

En México, la enfermedad está presente y se considerada dentro del grupo 3 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).

De acuerdo con el Módulo de Consulta de Requisitos para la Importación de Mercancías Zoonosanitarias, actualmente, se encuentra activa la hoja de requisitos: 012-09-386-USA-USA, mediante la cual se regula la importación de equinos de reproducción y trabajo.

Hasta el momento no hay comunicado oficial.

Referencia: The Horse (23 de noviembre de 2021). Michigan Horse Confirmed With EHV-4. Recuperado de: <https://thehorse.com/1106635/michigan-horse-confirmed-with-ehv-4/>  
ZOOT.157.001.04.29112021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Kazajstán: Reporte de un caso de Rinotraqueítis Infecciosa Bovina en un traspatio en la provincia de Aqtöbe.**



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de la República de Kazajstán, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre un nuevo caso de Rinotraqueítis Infecciosa Bovina por el motivo de “primera aparición en el país” en un traspatio en la provincia de Aqtöbe.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 84 bovinos susceptibles y un caso, 83 animales tuvieron que ser vacunados para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Centro Nacional de Referencia Veterinaria, mediante la prueba diagnóstica inmunoenzimática (ELISA).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 3 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 productos bovinos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de noviembre de 2021). Rinotraqueítis Infecciosa Bovina, Kazajstán. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43410>



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### Grecia: Ejercicio de simulacro ante la Fiebre Aftosa.



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos:  
<https://secure.ganaderia.com>

Recientemente, la Dra. Chrysoula Dile, Delegada ante la OIE y Directora de sanidad animal de Grecia informaron a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) que la Dirección de Sanidad Animal de la Dirección General del Ministerio Griego de Desarrollo Rural y Alimentación realizar un ejercicio teórico multinacional de Fiebre Aftosa del 30 de noviembre al 2 de diciembre de 2021, el cual será organizado por la comisión

Europea para el control de la Fiebre Aftosa (EuFMD).

El cual tendrá como objetivo evaluar la respuesta, así como el nivel de preparación y cooperación de las organizaciones ante casos simultáneos de Fiebre Aftosa en las zonas fronterizas, posteriormente se analizarán los resultados para identificar las áreas de mejora.

Además también durante este ejercicio participarán los países de Turquía, Bulgaria, Irán, Iraq, Armenia, Azerbaiyán, Georgia y Rusia.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de noviembre de 2021). Ejercicio de simulacro: Fiebre aftosa en Grecia. Recuperado de: <https://mailchi.mp/oie/simulation-exercise-serbia-ejercicio-de-simulacro-serbia-exercice-de-simulation-serbie-4745941?e=112483731a>  
ZOOT.015.072.03.29112021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Francia: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en una explotación en la provincia de Hauts-de-France.**



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos:  
<https://agrotendencia.tv>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de Francia, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en una explotación de gallinas ponedora en la provincia de Hauts-de-France.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 77 mil 450 aves susceptibles, 77 mil 450 casos y 15 mil aves muertas, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Ploufragan, mediante la prueba diagnóstica 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 productos avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de noviembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1, Francia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43428>  
ZOOT.026.104.03.29112021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Irán: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N5 en diversos traspatios en las provincia de Semnan y Ardebil.**



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos:  
<https://www.fao.org>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de Irán, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N5 por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en

diversos traspatios en las provincia de Semnan y Ardebil.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 643 patos, pavos, pollos, y gansos susceptibles, 643 casos, 362 aves muertas, 281 tuvieron que ser sacrificadas y eliminadas para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Veterinario Central de Referencia de la Organización Veterinaria de Irán, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real).

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 productos avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de noviembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N5, Irán. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43402>  
ZOOT.167.005.03.29112021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Alemania: Reportes de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en diversas áreas silvestres en la provincia de Baden-Württemberg.**



Imagen representativa de las especies afectadas  
Créditos:  
<https://imagenes.elpais.com>

Recientemente, el Ministerio Federal de Agricultura y Alimentación de Alemania, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en diversas áreas silvestres en la provincia de Baden-Württemberg.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de cinco casos en cisnes y gansos, además de cinco aves muertas, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el 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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de noviembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1, Alemania. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43348>  
ZOOT.026.105.03.29112021





## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Rusia: Reporte de casos de Dermatitis Nodular Contagiosa en un traspato en la provincia de Bashkortostan.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de la Federación de Rusia, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Dermatitis Nodular Contagiosa por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en un traspato en la provincia de Bashkortostan.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 80 bovinos y 45 casos, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Veterinario Bashkirkaya, 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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos bovinos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de noviembre de 2021). Dermatitis Nodular Contagiosa, Rusia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43411>  
ZOOT.105.022.03.29112021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Austria: Reporte de casos de Rinotraqueítis Infecciosa Bovina en una explotación en la provincia de Tirol.**



Imagen representativa de las especies afectadas  
Créditos:  
<https://lh3.googleusercontent.com>

Recientemente, el Ministerio Federal de Agricultura, Regiones y Turismo de Austria, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Rinotraqueítis Infecciosa Bovina por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en una explotación en la provincia de Tirol.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 195 bovinos y 132 casos, asimismo, se

comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por la Agencia Austriaca para la Salud y la Seguridad Alimentaria, mediante la prueba diagnóstica de inmunoenzimática (ELISA).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 3 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 productos bovinos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (29 de noviembre de 2021). Rinotraqueítis Infecciosa Bovina, Austria. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43386>



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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



# Monitor Fiebre Porcina Africana



**29 de noviembre de 2021**



## **Monitor Fiebre Porcina Africana**

### Contenido

<b>Haití: La Fiebre Porcina Africana se propaga a las provincias de Artibonite, Nord y Nord-Est.....</b>	<b>2</b>
<b>Brasil: Campaña de prevención contra la Fiebre Porcina Africana, en Santa Catarina.....</b>	<b>3</b>
<b>Dinamarca: Actualmente realiza una evaluación de amenaza por la introducción la Fiebre Porcina Africana (FPA) en su territorio.....</b>	<b>4</b>
<b>Filipinas: Entrega apoyo a porcicultores afectados por la Fiebre Porcina Africana.....</b>	<b>5</b>



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Haití: La Fiebre Porcina Africana se propaga a las provincias de Artibonite, Nord y Nord-Est.**



Imagen representativa de la especie afectada.  
Créditos:  
<https://www.gob.mx>

Recientemente, la página de noticias especializadas Pig Progress informó que el Gobierno de Haití ha confirmado nuevos casos de Fiebre Porcina Africana (FPA) en las provincias de Artibonite, Nord y Nord-Est, localizadas al norte del país, el primer caso se reportó el 26 de agosto en un traspatio en la provincia Sud-Est cercano a la frontera con Republica Dominicana por lo cual se requiere de una vigilancia extrema para prevenir que la FPA se siga propagando por el país.

Adicionalmente se comenta que estos casos se podrían propagar a las zonas libres en República Dominicana el cual han logrado controlado la enfermedad.

Actualmente el Gobierno de Haití no ha reportado estos casos ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

Referencia: Pig Progress. (29 de noviembre de 2021). ASF Haiti: Virus spreads to the north of peninsula.

Recuperado de: <https://www.pigprogress.net/Health/Articles/2021/11/ASF-Haiti-Virus-spreads-to-the-north-of-peninsula-824556E/>

ZOOT.052.659.03.29112021



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

**Brasil: Campaña de prevención contra la Fiebre Porcina Africana, en Santa Catarina.**



Imagen representativa de la especie afectada.  
Créditos: Gobierno de Santa Catarina

El gobierno del Estado de Santa Catarina, informó sobre el lanzamiento de una campaña de prevención contra la Fiebre Porcina Africana.

Con el objetivo de reforzar las acciones de defensa agrícola en colaboración con la Secretaría de Agricultura, Pesca y Desarrollo Rural y la Empresa de Desarrollo Agrícola Integrado (Cidasc); dicha campaña pretende concientizar sobre los riesgos de la enfermedad y las formas de proteger la piara de Santa Catarina. Puntualizaron que es el estado mayor productor de porcinos.

La campaña publicitaria contará con material en video, audio, impreso y online y se distribuirá en los principales medios de comunicación de Santa Catarina.

De acuerdo con la Secretaría de Agricultura, este es un llamado para que los productores tomen conciencia y para que los turistas conozcan las reglas para el transporte de productos animales.

Aunque no representa un riesgo para la salud humana, la FPA causa una alta mortalidad en las granjas porcinas y para ello se necesita la colaboración de todos.

Por último, indicaron que los turistas no deben traer ningún producto que contenga carne de cerdo en su equipaje. Los productos incautados serán destruidos.

El Ministerio de Agricultura, Ganadería y Abastecimiento reforzó la vigilancia en puertos y aeropuertos, además de fortalecer su capacidad para prevenir la entrada del virus.

Referencia: Gobierno de Santa Catarina. (29 de noviembre de 2021). Santa Catarina lança campanha de prevenção contra a peste suína africana  
<https://www.sc.gov.br/noticias/temas/agricultura-e-pesca/santa-catarina-lanca-campanha-de-prevencao-contra-a-pestes-suina-africana>  
ZOOT.052.657.04.29112021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **Dinamarca: Actualmente realiza una evaluación de amenaza por la introducción la Fiebre Porcina Africana (FPA) en su territorio.**



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

La Administración de Veterinaria y Alimentos informó sobre que actualmente realiza una evaluación de amenaza por la introducción la Fiebre Porcina Africana (FPA); debido a la detección en un jabalí en el distrito de Ludwigslust-Parchim, a 236 km de la frontera entre Dinamarca y Alemania y a 140 km de Gedser en Falster.

Mencionaron que no se ha detectado previamente la enfermedad en jabalíes de la zona, actualmente las autoridades continúan evaluando que el riesgo general de infección por FPA para las piaras de cerdos daneses; hasta el momento, ha determinado que sobre la base de este hallazgo en el jabalí en Alemania es muy bajo.

Las autoridades han recomendado a los productores de cerdos poner atención a las siguientes reglas:

- Los medios de transporte que han transportado cerdos al exterior deben limpiarse y desinfectarse después de descargar los cerdos.
- Los cerdos no deben alimentarse con desperdicios de comida.
- Espere 48 horas antes de ingresar a las piaras, después de haber estado en contacto con animales de granja en el extranjero.
- También se recomienda que preste especial atención a no llevar la infección a su hogar a través del equipo incluida ropa, bastón de tiro, armas, botas, perro de caza, carne y trofeos de caza; si se ha estado cazando en el extranjero.

Por último indicaron que actualmente se supervisa la situación en Alemania.

Referencia: Administración de Veterinaria y Alimentos (29 de noviembre de 2021). Trusselsvurdering for ASF pr. 26-11-2021 i Tyskland. Recuperado de:  
<https://www.foedevarestyrelsen.dk/SiteCollectionDocuments/Dyresundhed/Trusselsvurdering/Trusselsvurdering%20for%20ASF%20pr.%2026-11-2021%20Tyskland.pdf>  
ZOOT.052.658.04.29112021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### Filipinas: Entrega apoyo a poricultores afectados por la Fiebre Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie afectada.  
Créditos:  
<http://www.senasa.gob.ar>

Recientemente, la página de noticias RMN informó que la Oficina del Presidente ha distribuido a través del Departamento de Agricultura (DA) y el Gobierno Provincial de Pangasinan 18 millones de pesos filipinos a 513 poricultores afectados por la Fiebre Porcina Africana en las localidades de Agno, Burgos, Mabini, Dasol, Alaminos City, Umingan, Natividad, Mapandan, Sual y Lingayen.

Adicionalmente se realizan acciones para la repoblación de porcinos en las zonas, donde se otorgaran 45 lechones a cada uno de los 116 poricultores de traspatio con la finalidad de reactivar las granjas.

Referencia: RMN. (29 de noviembre de 2021). P18 MILLION, IPINAMAHAGI SA ASF AFFECTED HOG RAISERS SA PANGASINAN Recuperado de: <https://rmn.ph/p18-million-ipinamahagi-sa-asf-affected-hog-raisers-sa-pangasinan/>  
ZOOT.052.660.03.29112021