



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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



**18 de abril de 2023**





**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Zoonosario**

**Contenido**

**China: Notifican nuevos casos de Fiebre Aftosa en bovinos de una estación de inspección en la provincia de Uigur de Xinjiang..... 2**

**EUA: Reportan un brote de la enfermedad del torbellino en un criadero estatal de peces ubicado Rock Lake, Nuevo México..... 3**

**Unión Europea: Publican informe de seguimiento del programa de la Enfermedad Crónica Desgastante..... 4**

**EUA: USDA informa sobre la estrategia de acción, e incluyen avances sobre las pruebas de varias vacunas candidatas para Influenza Aviar. .... 5**





## DIRECCIÓN EN JEFE



### China: Notifican nuevos casos de Fiebre Aftosa en bovinos de una estación de inspección en la provincia de Uigur de Xinjiang.

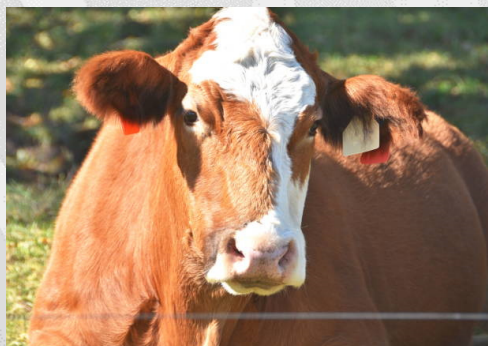


Imagen representativa de la especie afectada.  
Créditos: <https://www.naturalista.mx/>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Asuntos Rurales de China, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de nuevos casos de Fiebre Aftosa (serotipo “O”) en bovinos, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” ubicados en una estación de inspección zoonosanitaria de Erbatái a lo largo de la autopista G3012, provincia de Uigur de

Xinjiang.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 12 bovinos susceptibles, 6 casos, 12 animales eliminados; asimismo, mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio del Centro de Control de Enfermedades Animales de Xinjiang, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa inversa en tiempo real (rRT-PCR).

En México 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).



## DIRECCIÓN EN JEFE



### **EUA: Reportan un brote de la enfermedad del torbellino en un criadero estatal de peces ubicado Rock Lake, Nuevo México.**



Recientemente, a través de diversas notas periodísticas, el Departamento de Caza y Pesca de Nuevo México, informó sobre la detección de casos de la enfermedad del torbellino (*Myxobolus cerebralis*) en un criadero de peces ubicado Rock Lake.

Ante este hecho las autoridades sacrificarán alrededor de 70,000 peces para mitigar el riesgo de propagación de la enfermedad, lo que impactará en menos truchas arcoíris disponibles para sembrar en los ríos y arroyos de todo el estado.

Asimismo, continúan investigando la fuente de esta infección y llevan a cabo pruebas de rutina para determinar su estado de salud en los criaderos.

Puntualizaron que esta unidad de producción acuícola en Rock Lake es la principal estación de cría del estado; produce alrededor de 300,000 truchas al año y también se crían lubinas, luciopercas, bagres, mojarra de agallas azules y tigre muskie.

Mencionaron que la enfermedad se detectó por primera vez en Nuevo México en 1998, y se ha generalizado en las poblaciones de truchas silvestres en todo el oeste de los Estados Unidos. Se desconoce si el parásito infecta a los humanos; sin embargo, afecta principalmente a las especies de salmónidos, incluidas la trucha y el salmón, mismas que se consideran especies altamente susceptibles.

Referencia: ABC News (08 abril de 2023). Whirling disease detected at New Mexico fish hatchery.

Recuperado de:

<https://abcnews.go.com/US/wireStory/whirling-disease-detected-new-mexico-fish-hatchery-98449807>

<https://nmpoliticalreport.com/2023/04/13/nm-game-and-fish-works-to-address-whirling-disease-at-rock-lake-state-fish-hatchery/>

[https://wildlife.utah.gov/whirling-](https://wildlife.utah.gov/whirling-disease.html#:~:text=Whirling%20disease%20is%20a%20condition,black%20tail%20or%20even%20death.)

[disease.html#:~:text=Whirling%20disease%20is%20a%20condition,black%20tail%20or%20even%20death.](https://wildlife.utah.gov/whirling-disease.html#:~:text=Whirling%20disease%20is%20a%20condition,black%20tail%20or%20even%20death.)



## DIRECCIÓN EN JEFE

### Unión Europea: Publican informe de seguimiento del programa de la Enfermedad Crónica Desgastante.

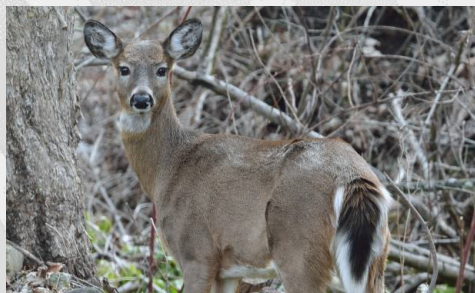


Imagen representativa de la especie afectada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

La Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA) publicó un informe sobre el seguimiento del programa de la Enfermedad Crónica Desgastante (ECD), en el marco de las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles (EET).

Indicaron que, derivado de una solicitud de la Comisión Europea (CE), se llevó a cabo el análisis del programa de vigilancia en el periodo comprendido del 9 de enero de 2017 al 28 de febrero de 2022, en los países de: Noruega, Suecia, Finlandia, Islandia, Estonia, Letonia, Lituania y Polonia.

Se destacaron los siguientes resultados:

- Se detectaron trece casos en renos, 15 en alces y 3 en ciervos rojos.
- La enfermedad se detectó por primera vez en Finlandia, Suecia y en Noruega.
- En los países donde no se detectó la enfermedad, las pruebas eran insuficientes para descartar por completo la presencia.
- Cuando se detectaron casos, la prevalencia fue inferior al 1 %.
- Los grupos objetivo de alto riesgo para la vigilancia deben revisarse y eliminarse de inmediato.
- Los datos muestran que existen diferencias moleculares en el gen de la proteína priónica (PRNP) entre renos silvestres positivos y negativos.
- Se propone una vigilancia gradual de fondo en los países europeos con especies de cérvidos.
- Incluir encuestas *ad hoc* para cuatro objetivos diferentes, específicos para países con o sin casos, centrándose en pruebas de cérvidos adultos en grupos de alto riesgo; todos los casos positivos deben ser analizados mediante pruebas genéticas.

Referencia: Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (17 abril de 2023). Monitoring of chronic wasting disease (CWD) (IV)

Recuperado de: <https://www.efsa.europa.eu/es/efsajournal/pub/7936?etrans=es>  
<https://doi.org/10.2903/j.efsa.2023.7936>





## DIRECCIÓN EN JEFE



### **EUA: USDA informa sobre la estrategia de acción, e incluyen avances sobre las pruebas de varias vacunas candidatas para Influenza Aviar.**



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

Recientemente, a través de medios oficiales, se informó que el 13 de abril de 2023, se realizó una reunión en la que participaron autoridades del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), expertos del Servicio de Inspección de Salud Animal y Vegetal (APHIS), del Servicio de Investigación Agrícola (ARS), líderes del sector avícola y funcionarios de gobiernos estatales para discutir la estrategia actual y futura contra la IAAP.

Dentro de los temas abordados se destacaron los siguientes:

- Las asociaciones de colaboración entre el estado y sector avícola.
- Resaltaron una reducción de costos, casi un 50 % menor con respecto al último brote, así también se generaron acuerdos de regionalización y de mantenimiento de mercados internacionales.
- Durante el brote de 2014-2015, el 70 % de los casos de IAAP se atribuyó a la propagación entre granjas; mientras que en el presente brote, se ha reducido al 15%.

Se agregó que, a partir de abril de 2023, las medidas de bioseguridad fueron mejoradas por parte de los productores, lo que ha reducido la cantidad de detecciones. Por ejemplo, en marzo de 2022 se informaron un total de 51 detecciones de IAAP en aves comerciales; en marzo de 2023, se registraron 7, lo que representa una disminución del 85 % con respecto al año anterior.

Además de los esfuerzos de colaboración, se continúa con las acciones en educación, capacitación e implementación de medidas integrales de bioseguridad.

Por su parte el ARS informó que ha comenzado con las pruebas de varias vacunas candidatas. Se espera que los datos iniciales del estudio en animales con una dosis única de la vacuna estén disponibles en mayo de 2023. Asimismo, los investigadores prevén tener estudios de desafío de vacunas de dos dosis y los resultados en junio de 2023. En el mejor de los casos, se mencionó que el USDA estima un plazo de 18 a 24 meses antes de tener una vacuna que coincida con la cepa del virus que circula actualmente, y que esté disponible comercialmente.

Referencia: Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (14 de abril de 2023). Fact Sheet: USDA Continues Partner Engagement to Mitigate Highly Pathogenic Avian Influenza for 2023 Season

Recuperado de: <https://www.usda.gov/media/press-releases/2023/04/14/fact-sheet-usda-continues-partner-engagement-mitigate-highly>  
<https://wahis.woah.org/#/in-review/4856?fromPage=event-dashboard-url>





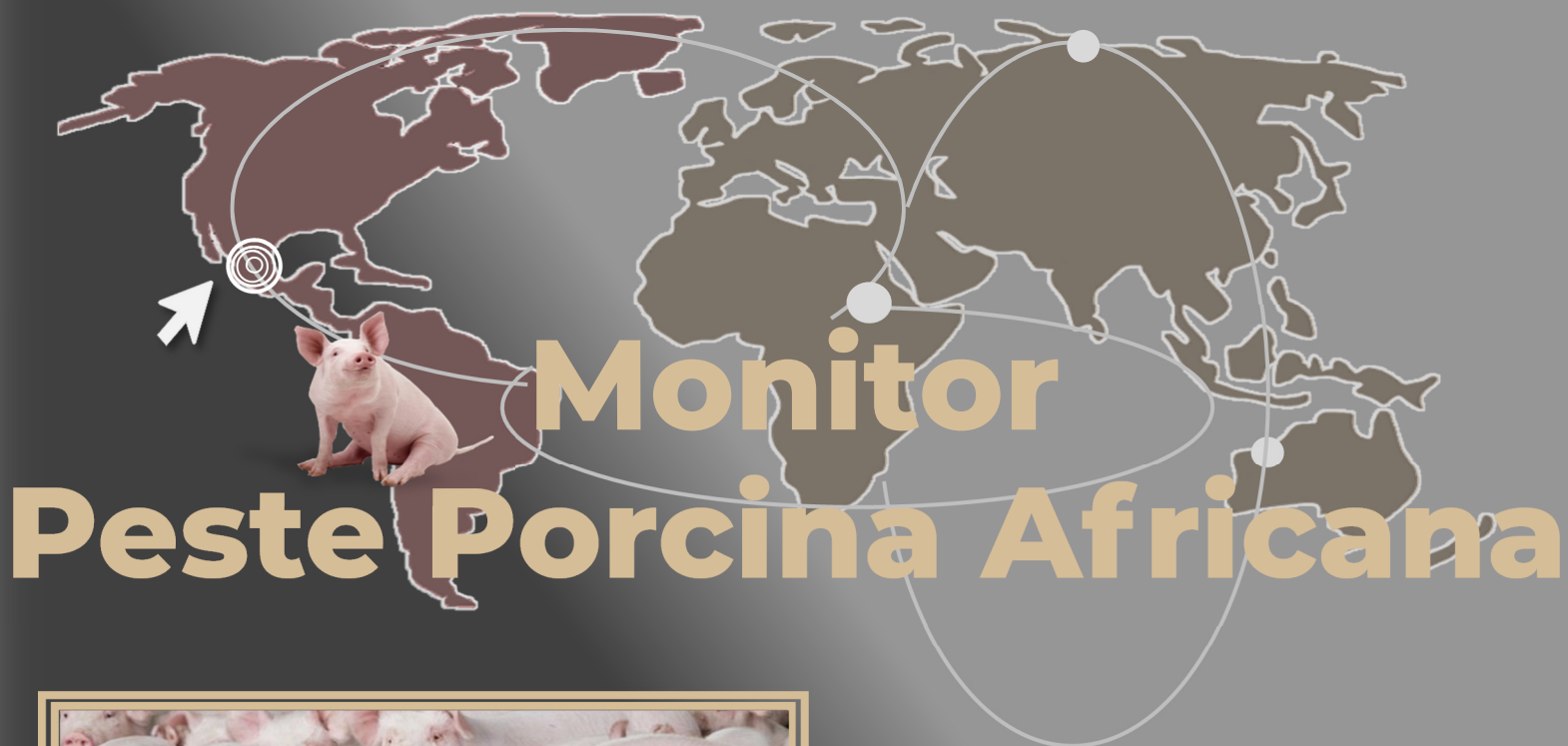
**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



18 de abril de 2023





## Monitor de Peste Porcina Africana

### Contenido

**Panamá: Evalúan programa nacional de vigilancia epidemiológica, enfatizando en la importancia de las enfermedades transfronterizas.....2**

**Lituania: Informan sobre la situación de la Peste Porcina Africana. ....3**

**Filipinas: Actualizan información sobre la zonificación en la Región Administrativa de la Cordillera respecto a la Peste Porcina Africana..... 4**





## DIRECCIÓN EN JEFE



### **Panamá: Evalúan programa nacional de vigilancia epidemiológica, enfatizando en la importancia de las enfermedades transfronterizas.**



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

Recientemente, se llevó a cabo una reunión con el objetivo de evaluar el avance de las actividades del Plan Anual de Trabajo (PAT) en lo correspondiente al desempeño de las campañas zoonosanitarias y del programa nacional de vigilancia epidemiológica, enfatizando en la importancia de las enfermedades transfronterizas, tales como la Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se mencionó que, en dicho evento participó la Dirección Nacional de Salud Animal (DINASA) del Ministerio de Desarrollo Agropecuario y los técnicos de la Coordinación Regional de la Región Veraguas.

Asimismo, el personal de Campañas Zoonosanitarias, señaló la necesidad de incrementar las actividades para cumplir las metas, especialmente en lo relacionado a Brucelosis, Tuberculosis y Rabia.

A su vez, se dijo que es importante llevar a cabo el trabajo en equipo y el seguimiento de los procesos, con la finalidad de realizar las actividades planeadas de forma sistemática y ordenada, involucrando al nivel central, regional y local.

Finalmente, se comentó que el Proyecto de Modernización de la DINASA, incluye el uso de la Plataforma Gubernamental Agropecuaria (PGA), que permite optimizar el acceso a información en tiempo real, brindando mayor capacidad de ejecución, planificación y ordenamiento.

Referencia: Ministerio de Desarrollo Agropecuario (18 de abril de 2023). Salud Animal del MIDA evalúa campañas zoonosanitarias en Veraguas.

Recuperado de:

<https://mida.gob.pa/salud-animal-del-mida-evalua-campanas-zoonosanitarias-en-veraguas/?csrt=7665598079938217270>



## DIRECCIÓN EN JEFE

### **Lituania: Informan sobre la situación de la Peste Porcina Africana.**



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

Recientemente, el Servicio Estatal de Alimentos y Veterinaria de Lituania, informó que, durante el 2023, se han registrado 196 casos de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalíes, identificados en más de 100 sitios diferentes.

Además, se señaló que se llevó a cabo una capacitación sobre las medidas de control y prevención de la enfermedad, la cual, fue dirigida a los cazadores y porcicultores locales.

Asimismo, se indicó que, conforme aumenta la temperatura, se presenta una mayor propagación del virus, por lo que, los cazadores tienen un rol importante, mediante sus aportaciones en el seguimiento y gestión de la enfermedad.

También, se resaltó la importancia de regular las poblaciones de jabalíes de forma continua, ya que, éstas aumentan significativamente y se ha observado una relación respecto al incremento de casos de PPA, por lo que se considera mayor el riesgo de que el virus sea introducido a las granjas porcinas.

A su vez, se dijo que, en la población de jabalíes del distrito de Kėdainiai, también se realiza seguimiento de Fiebre Porcina Clásica, debido a que en 2011 se detectaron focos en granjas porcinas del distrito colindante (Jonava).

Por último, exhortaron a la comunidad a notificar ante las autoridades veterinarias el hallazgo de cadáveres de jabalíes.

Referencia: Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos (18 de abril de 2023). Įsibėgėjant šernų medžioklės sezonui ir paukščių migracijai reikalingas intensyvesnis medžiotojų bei ūkininkų įsitraukimas į užkrečiamų ligų valdymą.

Recuperado de:  
<https://vmyt.lt/naujienos/isibegejant-sernu-medziokles-sezonui-ir-pauksciu-migracijai-reikalingas-intensyvesnis>





## DIRECCIÓN EN JEFE



### **Filipinas: Actualizan información sobre la zonificación en la Región Administrativa de la Cordillera respecto a la Peste Porcina Africana.**



Imagen representativa de la especie involucrada.  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

Recientemente, en una nota periodística se informó sobre la actualización de la información sobre la zonificación de los 21 municipios de la Región Administrativa de la Cordillera (RCA), respecto a la Peste Porcina Africana (PPA), debido a que no han registrado casos de la enfermedad en más de 180 días.

Además, se dijo que, de los 21 municipios, 8 se encuentran en Abra, 5 en Benguet, 2 en Ifugao, 2 en Kalinga y 4 en la Provincia de la Montaña; los cuales, con la última actualización, son considerados como zonas de amortiguamiento.

Asimismo, se indicó que, la Dirección Regional de Agricultura, monitorea continuamente las zonas afectadas para mitigar los riesgos de propagación del virus.

A su vez, se mencionó que 12 municipios de la región permanecen libres de la enfermedad.

Finalmente, las autoridades veterinarias de Benguet, informaron que, dada la situación epidemiológica actual en la provincia, se han iniciado las actividades de repoblación de cerdos.

Referencia: The Manila Times (18 de abril de 2023). ASF status in 21 towns upgraded to pink zone

Recuperado de:

<https://www.manilatimes.net/2023/04/19/news/regions/asf-status-in-21-towns-upgraded-to-pink-zone/1887673>