



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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



**21 de junio de 2022**



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Zoonosario**

Contenido

**EUA: Primera detección del virus de Influenza Aviar en un mapache, Washington. .... 2**

**EUA: Reportan despoblación de venados por caso confirmado de la Enfermedad Crónica Desgastante, Wisconsin. .... 3**

**EUA: Levantan restricción sobre la movilización de aves de corral, debido a Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, Wisconsin. .... 4**

**España: Desarrollan nueva vacuna para el control de las garrapatas en ganado bovino. .... 5**

**DIRECCIÓN EN JEFE**



**EUA: Primera detección del virus de Influenza Aviar en un mapache, Washington.**



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

De acuerdo con una nota periodística, se informó sobre la primera detección del virus de la Influenza Aviar en una cría de mapache (*Procyon lotor*) localizada en el Parque Estatal de Sakajavia en Pasco, Washington.

Según el Departamento de Pesca y Vida Silvestre de Washington, este es la primera detección en un mapache norteamericano.

Indicaron que a principios de este mes, se encontraron cuatro crías en el parque donde convergen los ríos Snake y Columbia, de los cuales dos animales estaban muertos y los otros dos estaban enfermos; por cual fueron sacrificados y solo de uno se confirmó la presencia del virus.

Ante este hecho las autoridades advierten a los propietarios de mascotas de perros y gatos a que no interactúen con aves enfermas o muertas u otros animales silvestres y reportar cualquier sospecha de la enfermedad.

También mencionaron que la influenza aviar se ha detectado en zorros rojos y ardillas en los Estados Unidos de América.

Hasta el momento no hay información oficial al respecto.

Referencia: kiro7.com (17 de junio de 2022). Avian flu kills baby raccoons in Washington state park. It's a 1st in North America.

Recuperado de: [https://www.kiro7.com/news/local/avian-flu-kills-baby-raccoons-washington-state-park-its-1st-north-america/ZTRLI5WVDRHDDDKGXGOO3MNAWA/?utm\\_campaign=trueanthem&utm\\_medium=trueanthem&utm\\_source=facebook](https://www.kiro7.com/news/local/avian-flu-kills-baby-raccoons-washington-state-park-its-1st-north-america/ZTRLI5WVDRHDDDKGXGOO3MNAWA/?utm_campaign=trueanthem&utm_medium=trueanthem&utm_source=facebook)

## DIRECCIÓN EN JEFE



### **EUA: Reportan despoblación de venados por caso confirmado de la Enfermedad Crónica Desgastante, Wisconsin.**



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

El Departamento de Agricultura, Comercio y Protección al Consumidor de Wisconsin (DATCP) informó sobre la despoblación de una granja de venados por un caso confirmado de la Enfermedad Crónica Desgastante (ECD); la explotación está ubicada en el condado de Langlade.

Indicaron que se trató de un venado infectado que fue detectado en agosto de 2021. La granja se mantuvo en cuarentena y con monitoreo, asimismo, de acuerdo con los resultados de laboratorio oficiales, ninguno de los 47 venados

restantes que permanecieron en la propiedad dio positivo a la enfermedad, sin embargo tuvo que ser despoblada el 18 de mayo de 2022.

Mencionaron que el productor recibirá la indemnización federal por los animales sacrificados, además, la granja no podrá albergar cérvidos durante cinco años y durante ese tiempo deberá someterse a inspecciones de rutina.

Esta enfermedad afecta a diferentes especies de cérvidos, incluidos los venados cola blanca, buras, y alces; puede transmitirse directamente de un animal a otro e indirectamente a través de objetos contaminados.

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: Levantan restricción sobre la movilización de aves de corral, debido a Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, Wisconsin.**



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

El Departamento de Agricultura, Comercio y Protección al Consumidor de Wisconsin (DATCP) informó sobre el levantamiento de la restricción que prohibía la movilización de aves de corral vivas.

Indicaron que la medida estaba vigente desde el mes de mayo para prevenir la propagación de la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad

(IAAP).

Sin embargo, las autoridades exhortan a los propietarios de aves a que continúen con estrictas medidas de bioseguridad que incluyen limpieza y desinfección, restricción del acceso de visitantes y aves silvestres, y mantener calzado y ropa específicos para su uso durante el manejo de las parvadas.

Precisaron que desde el mes de marzo de 2022, un total de 22 parvadas de traspatio en 14 condados han sido confirmadas con el virus.

Por último, solicitaron a los propietarios de aves de corral notificar signos de enfermedad o aves muertas.

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



### España: Desarrollan nueva vacuna para el control de las garrapatas en ganado bovino.



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

El Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (IREC) informó que, en colaboración con científicos del Grupo de Investigación en Sanidad y Biotecnología (SaBio), del Instituto Nacional de Investigación de Recursos Pecuarios de Uganda (NaLIRRI) y del Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario (NEIKER), han desarrollado una vacuna oral para el control de las garrapatas en ganado bovino.

Destacaron que la justificación principal de este desarrollo biotecnológico es porque el ganado bovino supone la mayor fuente de proteínas para Uganda, donde su producción se extiende del noreste al suroeste, a lo largo de lo que se conoce como el “Cattle Corridor”. Sin embargo, al igual que en otras regiones tropicales y subtropicales en el mundo, las infestaciones por garrapatas afectan de forma significativa a la salud y la producción del ganado, con un impacto negativo en la economía y en el bienestar animal, además, para combatirlos es común el uso de acaricidas químicos, que contaminan el medio ambiente y las garrapatas se vuelven más resistentes a estos productos.

Indicaron que, concretamente la Subolesina (SUB, también conocida como 4D8) es un antígeno de garrapatas que ha demostrado eficacia en formulaciones de vacunas para el control de infestaciones de ectoparásitos e infección/transmisión de patógenos y que las micobacterias inactivadas por calor (IV) constituyen un potente activador de la llamada “inmunidad entrenada”, no específica.

Puntualizaron que se llevó a cabo un ensayo controlado en Uganda, usando una formulación oral que combina SUB con micobacterias inactivadas (SUB+IV) para el control de infestaciones de garrapatas del ganado. La eficacia de la vacuna en el control de las infestaciones por diferentes especies de garrapatas fue máxima (95%). Los títulos de anticuerpos y los niveles séricos de biomarcadores correlacionados con protección confirmaron los hallazgos y demostraron la activación de múltiples mecanismos inmunitarios.

Referencia: Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos (21 de junio de 2022). New oral vaccines to help food production in Africa. Recuperado de: <https://www.irec.es/en/publicaciones-destacadas/nuevas-vacunas-orales-para-ayudar-a-la-produccion-de-alimentos-en-africa/>



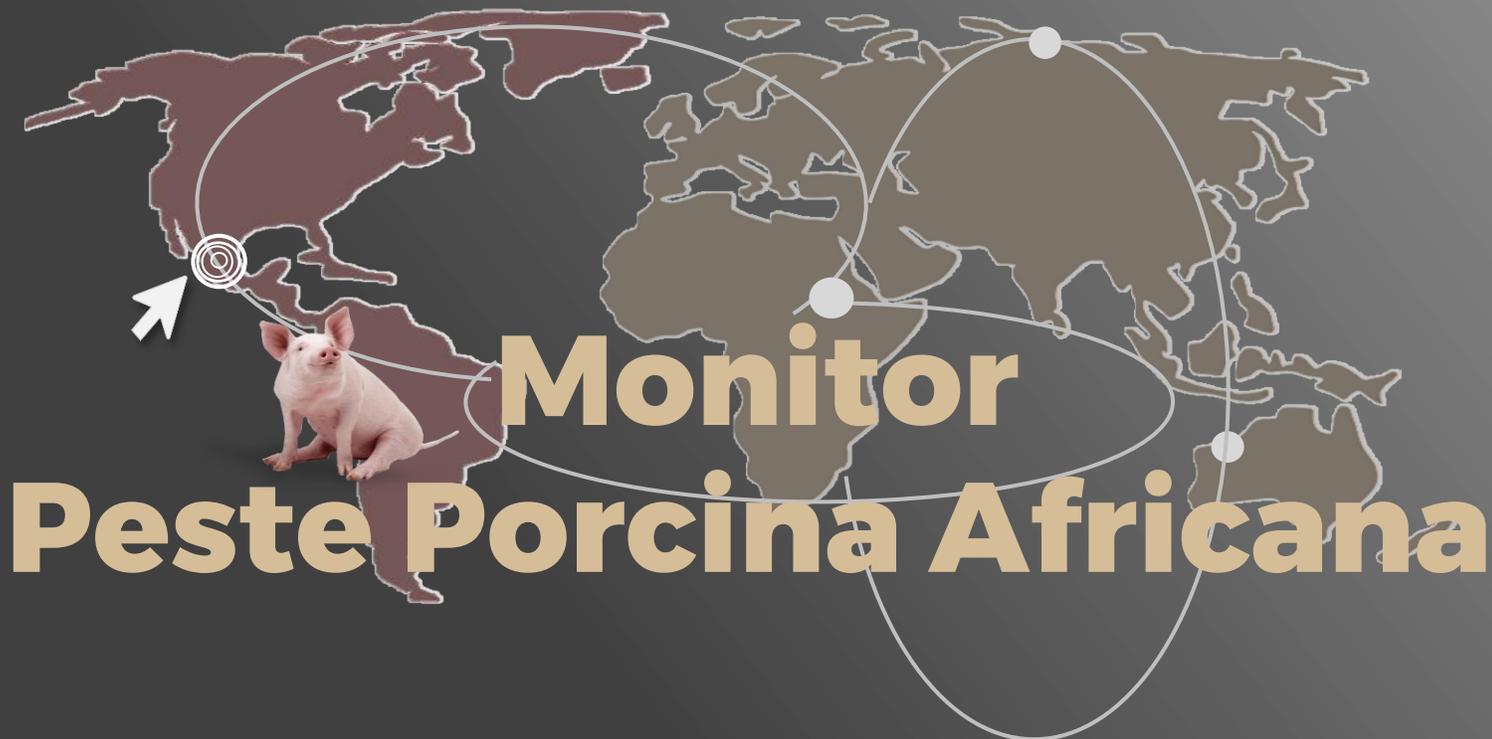
**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**21 de junio de 2022**



# Monitor de Peste Porcina Africana

## Contenido

**Italia: Eliminarán restricciones a la región de Cerdeña, referentes a la Peste Porcina Africana. .... 2**

**Ucrania: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Kirovohrad.....3**

**Moldavia: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en el distrito Falesti. .... 4**



## DIRECCIÓN EN JEFE



### Italia: Eliminarán restricciones a la región de Cerdeña, referentes a la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, a través de una nota informativa, autoridades sanitarias de Italia indicaron que la Dirección General de Salud y Seguridad Alimentaria de la Unión Europea (UE) próximamente emitirá un documento para eliminar las restricciones a la región de Cerdeña, referentes a la emergencia de la Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se indicó que la Comisión de la UE reconoció los resultados alcanzados por Italia y la Región de Cerdeña en la gestión de la enfermedad, ya que se ha demostrado con datos, análisis e informes, la favorable situación en la Región.

Además, las autoridades comentaron que apoyaron el proceso que conduce a la certificación del fin de la emergencia, tras años de restricciones en la isla. Asimismo, se mencionó que el modelo se considera como una buena práctica para salir de una emergencia epidémica.

Finalmente, se dijo que las medidas implementadas, son: bioseguridad, correcta gestión de la caza, separación entre cerdos domésticos y jabalíes, rápida y eficaz extinción de focos, correcto registro de las granjas e identificación de los animales, regularización de las explotaciones, prohibición del pastoreo silvestre, eficacia de los controles oficiales de los Servicios Veterinarios y capacitación de poricultores y cazadores.

Referencia: Diario de Información de Salud (20 de junio de 2022) Peste Suina. Presto da Bruxelles una road map su tempistiche e obiettivi per uscire dall'emergenza.

Recuperado de: [http://www.quotidianosanita.it/sardegna/articolo.php?articolo\\_id=105653](http://www.quotidianosanita.it/sardegna/articolo.php?articolo_id=105653)

## DIRECCIÓN EN JEFE



### **Ucrania: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en la provincia de Kirovohrad.**



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

Recientemente, el Ministerio de Política Agraria y Alimentación de Ucrania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre nuevos casos de la enfermedad de Peste Porcina Africana, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” lo anterior en cerdos domésticos de la provincia de Kirovohrad.

De acuerdo con el reporte, se informó un caso, un animal muerto, tres animales eliminados y cuatro cerdos susceptibles; de igual forma se indicó que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Regional Kirovogrado del Servicio Estatal de Seguridad Alimentaria y Protección del Consumidor de Ucrania; 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).



## DIRECCIÓN EN JEFE



### **Moldavia: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en el distrito Falesti.**



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

Recientemente, Ministerio de Agricultura, Desarrollo Regional y Medio Ambiente de la República de Moldavia, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre nuevos casos de la enfermedad de Peste Porcina Africana, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, lo anterior en cerdos del distrito Falesti.

De acuerdo con el reporte, se informaron 6 casos, 6 animales muertos y 196 cerdos susceptibles; de igual forma se indicó que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Nacional de Referencia de Moldavia, el Centro de Diagnóstico Veterinario Republicano; mediante la prueba diagnóstica de Reacción en Cadena de la Polimerasa en Tiempo Real(RT-PCR).

Al respecto, se indicó que los casos se detectaron en una pequeña granja comercial en el pueblo de Popma y que todos los animales serán sacrificados lo antes posible.

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 (OMSA) (21 de junio de 2022). Enfermedad de Peste Porcina Africana, Moldavia.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/report-info?reportId=55885>