



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Zoosanitario

1 de octubre de 2025



# Monitor Zoosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

## Contenido

<b>EUA: Innovación en la lucha contra el Gusano Barrenador del Ganado, Texas A&amp;M y NNSA implementan tecnología eBeam. ....</b>	<b>2</b>
<b>Italia: Primeros casos de Lengua Azul serotipo 5 en una explotación de ovinos ubicados en la localidad de Santadi. ....</b>	<b>3</b>
<b>Alemania: Nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en una explotación de gallinas de postura en la localidad de Delbrück. ....</b>	<b>4</b>
<b>EUA: Primer caso positivo de Enfermedad Crónica Desgastante en un ciervo silvestre en el condado de Page, Virginia. ....</b>	<b>5</b>

# Monitor Zoosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE



## EUA: Innovación en la lucha contra el Gusano Barrenador del Ganado, Texas A&M y NNSA implementan tecnología eBeam.



Imagen ilustrativa de *Cochliomyia hominivorax*  
Créditos: <https://www.copeg.org/gusano-barrenador/>

El 30 de septiembre de 2025 Texas A&M AgriLife informó que en colaboración con investigadores de la Oficina de Seguridad Radiológica (ORS) y la Administración Nacional de Seguridad Nuclear (NNSA), han iniciado una colaboración estratégica para combatir al Gusano Barrenador del Ganado (GBG), mediante la producción de moscas estériles utilizando tecnología de haz de electrones (eBeam) como alternativa segura a la irradiación con cobalto-60.

El proyecto, liderado por el “Centro Nacional de Investigación en Haz de Electrones” de Texas A&M, busca aplicar la técnica del insecto estéril (TIE), liberando grandes cantidades de machos estériles para interrumpir el ciclo reproductivo del GBG. Esta tecnología ha sido validada mediante pruebas con la especie sustituta *Cochliomyia macellaria*, demostrando eficacia sin el uso de materiales radiactivos de alta actividad.

La iniciativa responde a la alerta emitida por el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA), que identificó la frontera con México como una zona crítica tras la detección reciente del parásito a solo 70 millas del límite territorial. Además de fortalecer la bioseguridad agropecuaria, el proyecto promueve la inversión en infraestructura eBeam y fomenta la colaboración interinstitucional para enfrentar futuras amenazas entomológicas.

Finalmente, se mencionó que este esfuerzo conjunto no solo representa un avance en el control del GBG, sino también una oportunidad para mejorar la seguridad alimentaria nacional, reducir riesgos radiológicos y posicionar a los Estados Unidos como líder en innovación tecnológica para el manejo de plagas invasoras.

Referencia: Texas A&M AgriLife (30 de septiembre de 2025). Texas A&M AgriLife & the Department of Energy's National Nuclear Security Administration's (NNSA) Join Forces to Target Screwworm with eBeam Technology  
Recuperado de: <https://www.newswise.com/articles/texas-am-agrilife-the-department-of-energy-s-national-nuclear-security-administration-s-nnsa-join-forces-to-target-screwworm-with-ebeam-technology/?sc=rssn>

# Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

## Italia: Primeros casos de Lengua Azul serotipo 5 en una explotación de ovinos ubicados en la localidad de Santadi.



El 1 de octubre de 2025, el Ministerio de Salud de Italia a través de la Dirección General de Salud Animal realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de una "Cepa nueva en una zona o un compartimento" debido a la detección de los primeros casos de Lengua Azul serotipo 5, en una explotación de ovinos ubicados en la localidad de Santadi.

De acuerdo con el reporte, se indicó que el evento continúa en curso y se puntualizó lo siguiente:

Región	Localidad	Animales susceptibles	Casos	Animales muertos
Sardegna	Santadi	325 ovinos	3	3

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio del Instituto Zooprofiláctico Experimental (IZS) de Caporale, Abruzzo and Molise, mediante la prueba diagnóstica de la reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción en tiempo real (rRT-PCR).

Las medidas sanitarias aplicadas fueron: vigilancia y control de vectores, desinfección, desinfectación y restricción de la movilización.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (1 de octubre de 2025) Lengua Azul, serotipo 5. Italia  
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6830?fromPage=event-dashboard-url>

# Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

## Alemania: Nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en una explotación de gallinas de postura en la localidad de Delbrück.



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

El 1 de octubre de 2025, el Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada", debido a la detección de nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, en una explotación de gallinas de postura ubicada en la localidad de Delbrück, en el estado de Nordrhein-Westfalen.

De acuerdo con el reporte el evento continúa en curso, informando lo siguiente:

Provincia	Lugar	Aves susceptibles	Casos	Aves muertas
Nordrhein-Westfalen	Delbrück	10,000	20	10

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio del Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR).

Por último, indicaron que las medidas sanitarias aplicadas fueron: vigilancia dentro y fuera de la zona restringida, pruebas diagnósticas tamiz, restricción de la movilización, desinfección, zonificación, trazabilidad, sacrificio, eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal y control de fauna silvestre reservorio.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (1 de octubre de 2025). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, H5N1, Alemania.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6832?fromPage=event-dashboard-url>

# Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



## EUA: Primer caso positivo de Enfermedad Crónica Desgastante en un ciervo silvestre en el condado de Page, Virginia.



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

El 26 de septiembre de 2025, el Departamento de Recursos Naturales y Vida Silvestre del estado de Virginia (DWR,) confirmó el primer caso positivo de la Enfermedad Crónica Desgastante (ECD) en un ciervo silvestre del condado de Page.

El animal, presentaba signos neurológicos, fue reportado en julio y posteriormente sacrificado humanitariamente. Aunque el condado ya formaba parte del Área de Manejo de Enfermedades (DMA2), esta detección no implicará

cambios regulatorios.

Además, destacaron que la ECD es una enfermedad neurológica progresiva y fatal que afecta a los ciervos, causada por priones que se transmiten a través de orina, heces y saliva. Los animales infectados pueden tardar hasta dos años en mostrar signos clínicos, como pérdida de peso, cabeza caída y desorientación. Desde 2002, el DWR ha monitoreado la enfermedad en Virginia, detectando el primer caso en 2009 en el condado de Frederick. Hasta la fecha, se ha confirmado casos en ciervos de 18 condados.

Aunque no hay evidencia de transmisión natural a humanos, mascotas o ganado, los Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades (CDC) recomiendan no consumir carne de animales que den positivo a la enfermedad. Se exhorta a los cazadores a realizar pruebas voluntarias en sitios autorizados para contribuir al monitoreo epidemiológico.

Como medidas preventivas, se recomienda desechar restos de ciervos en vertederos, evitar el traslado de cadáveres fuera de las áreas de manejo y cumplir con las regulaciones sobre alimentación de ciervos.

Esta enfermedad es exótica y 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: Departamento de Recursos Naturales y Vida Silvestre del estado de Virginia (26 de septiembre de 2025). Chronic Wasting Disease Detected for the First Time in Page County

Recuperado de: <https://dwr.virginia.gov/media/press-release/chronic-wasting-disease-detected-for-the-first-time-in-page-county/>



Gobierno de  
**México**

**Agricultura**

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Peste Porcina Africana

1 de octubre de 2025



# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

## Contenido

<b>Estonia: Levanta la emergencia sanitaria por Peste Porcina Africana tras pérdidas superiores a 22 millones de euros.....</b>	<b>2</b>
<b>Serbia: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos y jabalís ubicados en diversas localidades.....</b>	<b>3</b>
<b>Alemania: Distrito de Olpe fortalece medidas contra la Peste Porcina Africana. ....</b>	<b>4</b>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## **Estonia: Levanta la emergencia sanitaria por Peste Porcina Africana tras pérdidas superiores a 22 millones de euros.**



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

El 1 de octubre de 2025, la Junta de Agricultura y Alimentación (PTA) de Estonia anunció el fin de la emergencia zoonosológica por Peste Porcina Africana (PPA), tras llevar a cabo el sacrificio de todos los cerdos infectados y la desinfección en las granjas afectadas.

Aunque se levantan algunas restricciones, se mantendrá un alto nivel de preparación y continuarán las medidas de control y bioseguridad. Asimismo, el director general, destacó que la crisis

representó un gran desafío y agradeció el apoyo recibido de diversas instituciones y del sector privado.

En lo que va de 2025, 11 granjas han sido afectadas y cerca de 56,000 cerdos sacrificados, mientras que desde el inicio de la epidemia en el país se registran 41 brotes con más de 110,000 cerdos eliminados y pérdidas superiores a 22 millones de euros.

Referencia: Junta de Agricultura y Alimentación (PTA) (1 de octubre de 2025). Põllumajandus- ja Toiduamet lõpetab loomataudi hädaolukorra

Recuperado de: <https://pta.agri.ee/uudised/pollumajandus-ja-toiduamet-lopetab-loomataudi-hadaolukorra>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## Serbia: Nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos y jabalís ubicados en diversas localidades.



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

El 30 de septiembre de 2025, el Ministerio de Agricultura, Forestal y Gestión del Agua de Serbia, informó a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en tres jabalís y cerdos de traspatios y de una explotación comercial ubicados en diversas localidades.

De acuerdo con los datos, el motivo del informe fue por “Primera aparición en una zona o un compartimento”; el evento continúa en curso y se especificó lo siguiente:

Distrito	Ciudad	Localidad	Animales Susceptibles	Casos	Animales muertos	Animales sacrificados
Sremski	Sremska Mitrovica	Ravnje	101 cerdos*	3	1	100
Mačvanski	Loznica	Jadranska Lešnica	47 cerdos	1	-	47
			9 cerdos	3	3	6
			1 cerdo	1	-	1
			1 cerdo	1	-	1
			1 cerdo	1	-	1
		Lešnica	12 cerdos	1	1	11
		Lipnički Šor	5 cerdos	1	-	5
			3 cerdos	1	-	3
			2 cerdos	1	1	1
		Gornji Dobrić	1 cerdo	1	1	-
			12 cerdos	1	-	12
			3 cerdos	1	-	3
			13 cerdos	1	-	13
		Jelav	81 cerdos	1	1	80
		Liubovija	Uzovnica	20 cerdos	3	-
6 cerdos	3			1	5	
12 cerdos	3			1	11	
22 cerdos	3			-	22	
Mačvanski	Mali Zvornik	Brasina	1 cerdo	1	1	-
		Radalj	4 cerdos	1	-	4
			1 cerdo	1	-	1
			1 cerdo	1	-	1
			2 cerdos	2	1	1
Zapadno-Bački	Apatin	Sonta	3 cerdos	3	1	2
			2 cerdos	2	1	1
		Apatin	1 jabalí	1	-	1
Braničevski	Kučevo	Brodica	2 jabalís	2	-	3

\*Cerdos de explotación comercial.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (30 de septiembre de 2025). Peste Porcina Africana, Serbia.  
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3103?fromPage=event-dashboard-url>

# Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



## Alemania: Distrito de Olpe fortalece medidas contra la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa del área de restricción: zona de exclusión II (púrpura), zona de exclusión I (verde), Área central (naranja).  
Créditos: <https://www.schweine.net/news/weitere-asp-funde-nrw-kreis-olpe-kerngebiet-zaeune.html>

El 1 de octubre de 2025, la Asociación de Criadores de Cerdos de Alemania (ISN) informó que el distrito de Olpe, en Renania del Norte-Westfalia, fortaleció las medidas contra la Peste Porcina Africana (PPA) tras nuevas detecciones, ampliando el área de restricción (Zona de exclusión II) y construyendo 25 km adicionales de vallas, mientras drones y equipos caninos rastrean el área afectada.

Desde el primer caso en junio, se han hallado unos 170 jabalís infectados en Olpe y Siegen-

Wittgenstein, sin impacto en cerdos domésticos.

En total, existen 143.000 hectáreas valladas con 114 km de cercado permanente. Se realizan búsquedas con perros en terrenos de difícil acceso, además de medidas de caza selectiva para controlar la población de jabalís.

Para apoyar a los municipios en los gastos derivados de estas acciones, el estado emitió en septiembre una directriz que contempla reembolsos por construcción de vallas, búsqueda de animales muertos y muestreos.

Referencia: Asociación de Criadores de Cerdos de Alemania (ISN) (1 de octubre de 2025). Weitere ASP-Funde in NRW: Kreis Olpe erweitert das Kerngebiet und Schutzzäune

Recuperado de: <https://www.schweine.net/news/weitere-asp-funde-nrw-kreis-olpe-kerngebiet-zaeune.html>