



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario

26 de agosto de 2025



Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Canadá: Actualiza su sistema de vigilancia de la Encefalopatía Espongiforme Bovina.	2
Alemania: Nuevo caso del Virus del Oeste del Nilo, en un équido ubicado en la localidad de Viernheim.....	3
Bulgaria: Nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en tres explotaciones avícolas ubicadas en la región de Plovdiv.	4



Canadá: Actualiza su sistema de vigilancia de la Encefalopatía Espongiforme Bovina.



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

El 22 de agosto 2025, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) informó sobre la actualización del sistema nacional de vigilancia para la Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB), adaptado a los estándares internacionales alineados a las directrices de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Como parte del Programa Nacional de Vigilancia de la EEB, en lo que va del año, con corte al 20 de agosto, se han analizado 1,391 muestras de animales de riesgo, sin ningún caso detectado.

El nuevo enfoque, más flexible y basado en riesgo, permite identificar animales mayores de 30 meses con signos clínicos compatibles con EEB, como salivación excesiva, marcha en círculos o dificultad para evitar obstáculos. Para facilitar la participación, se habilitó un cuestionario en línea que ayuda a los productores a determinar si un animal debe ser muestreado. La mayoría de las muestras provienen de Alberta, aunque se busca ampliar la cobertura a otras provincias.

Señalaron que la vigilancia es clave para mantener el estatus de “riesgo insignificante” de EEB en Canadá, condición esencial para preservar el comercio internacional de carne y ganado. Aunque no se detectan casos clásicos desde 2015 (y solo un caso atípico en 2021), la vigilancia es voluntaria, pero la EEB sigue siendo una enfermedad de declaración obligatoria bajo la Ley de Sanidad Animal, por lo que cualquier sospecha debe ser reportada de inmediato.

La CFIA recuerda a los productores la importancia de cumplir con la prohibición de alimentar rumiantes con subproductos de otros rumiantes, medida clave para prevenir la EEB. La industria de procesamiento y los mataderos también juegan un rol esencial en la gestión del material de riesgo especificado. Aunque la incidencia global ha disminuido, la vigilancia activa sigue siendo crucial para la bioseguridad, la confianza comercial y la protección del sector ganadero canadiense.

La EEB, conocida como “enfermedad de las vacas locas”, es una encefalopatía neurodegenerativa fatal causada por priones, proteínas que inducen daño cerebral progresivo. Existen dos formas: la clásica, vinculada al consumo de alimento contaminado con tejido nervioso de rumiantes, y la atípica, que ocurre de forma espontánea en animales mayores y no se ha demostrado que afecte a humanos.

Referencia: Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) (22 de agosto de 2025). National Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE) Surveillance Program

Recuperado de: <https://inspection.canada.ca/en/animal-health/terrestrial-animals/diseases/reportable/bovine-spongiform-encephalopathy/national-bse-surveillance-program>

<https://www.manitobacooperator.ca/livestock/simplified-bse-testing-shows-good-uptake/>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Nuevo caso del Virus del Oeste del Nilo, en un équido ubicado en la localidad de Viernheim.



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

El 26 de agosto 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 un nuevo caso del Virus del Oeste del Nilo, en un équido ubicado en la localidad de Viernheim, en el estado de Hessen.

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

Provincia	Lugar	Animales susceptibles	Casos	Animales muertos
Hessen	Viernheim	1 équido	1	1

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio del Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba inmunoenzimática de captura de anticuerpos (ELISA de captura de Ac).

Finalmente, se señaló que las medidas sanitarias aplicadas fueron: control de vectores, trazabilidad y eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (26 de agosto de 2025). Virus del Oeste del Nilo. Alemania.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/6748?fromPage=event-dashboard-url>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



Bulgaria: Nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en tres explotaciones avícolas ubicadas en la región de Plovdiv.



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

El 26 de agosto de 2025, la Agencia de Seguridad Alimentaria de Bulgaria, realizó cuatro notificaciones inmediatas ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de "Reurrencia de una enfermedad erradicada", debido a la detección de nuevos casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en tres explotaciones comerciales de patos ubicadas en la región de Plovdiv.

Se mencionó que el evento epidemiológico continúa en curso y se puntualizó lo siguiente:

ID	Región	Lugar	Animales susceptibles	Casos
ob_163362	Plovdiv	Rakovski	9,000 patos Mulard	20
ob_163364			13,500 patos	20
ob_163363			5,500 aves	20

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio nacional de referencia para Influenza Aviar y la enfermedad de Newcastle, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Las medidas de control aplicadas fueron: vigilancia dentro y fuera de la zona de restricción, eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal, restricción de la movilización, trazabilidad, zonificación, desinfección y sacrificio sanitario.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (26 de agosto de 2025). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad. Bulgaria.

Recuperado de:

<https://wahis.woah.org/#/in-review/6746?fromPage=event-dashboard-url>



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana

26 de agosto de 2025



Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

EUA: Publica estudio sobre la eficacia de la vacuna ASFV-G-ΔI177L contra la Peste Porcina Africana.	2
Letonia: Séptimo brote de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos en 2025.	3
Polonia: Confirma nuevo brote de Peste Porcina Africana en cerdos.	4
Moldavia: Confirma tres nuevos brotes de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos.....	5

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Publica estudio sobre la eficacia de la vacuna ASFV-G- Δ I177L contra la Peste Porcina Africana.



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

El 13 de agosto de 2024, la revista *Vaccines* publicó un estudio sobre la vacuna experimental ASFV-G- Δ I177L contra la Peste Porcina Africana (PPA). La investigación demostró que la vacuna protege eficazmente frente a algunas cepas del virus, pero no frente a otras, lo que subraya la necesidad de desarrollar vacunas específicas para cada región.

El estudio, liderado por el Centro de Enfermedades Animales de Plum Island del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) y el Instituto Internacional de Investigación Ganadera (ILRI), mostró que los cerdos vacunados estuvieron totalmente protegidos frente al aislado Georgia2010 (Biotipo 2) y que cerca del 80 % sobrevivió al enfrentarse a una cepa de Ghana (Biotipo 1). Sin embargo, no se observó eficacia frente a variantes de Malawi, Kenia, Sudáfrica y Uganda, aunque en algunos casos la enfermedad progresó más lentamente.

La PPA es una enfermedad contagiosa y mortal que ha causado pérdidas millonarias en África, Asia y Europa, afectando sobre todo a pequeños productores y amenazando la seguridad alimentaria. También representa un riesgo para América del Norte, donde la porcicultura aporta miles de millones de dólares a las economías de Estados Unidos y Canadá.

Los científicos concluyen que la clasificación tradicional del virus mediante el gen p72 es insuficiente para predecir la eficacia de las vacunas. Como alternativa, el USDA propone un método basado en el análisis de todo el conjunto de genes virales, lo que permitiría diseñar inmunizaciones más precisas según los biotipos regionales.

Finalmente, los resultados confirman que aún no existe una vacuna universal contra la PPA. Se recomienda continuar la investigación y desarrollar vacunas adaptadas a los biotipos circulantes, además de explorar nuevas estrategias que ofrezcan una protección más amplia frente a esta amenaza global.

Referencia: Borca, M. V., Ramirez-Medina, E., Mutisya, C., Ojuok, R., Odaba, J., Dihbol, M., Lacasta, A., & Gladue, D. P. (2025). Evaluation of Cross-Protection of African Swine Fever Vaccine ASFV-G- Δ I177L Between ASFV Biotypes. *Vaccines*, 13(8), 858. <https://doi.org/10.3390/vaccines13080858>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Letonia: Séptimo brote de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos en 2025.



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

El 21 de agosto de 2025, el Servicio de Alimentación y Veterinaria (PVD) de Letonia confirmó un nuevo brote de Peste Porcina Africana (PPA) en una granja con 65 cerdos domésticos ubicada en la localidad de Babīte, municipio de Mārupe. Este brote representa el séptimo caso registrado en Letonia en lo que va del año y el segundo en esa misma localidad durante el mes de agosto.

El PVD ha implementado medidas de control como la cuarentena, el sacrificio de los animales afectados, el refuerzo de las inspecciones en granjas cercanas y la restricción del movimiento de cerdos y productos porcinos en la zona.

La propagación del virus se relaciona principalmente con los jabalís, cuya población ha aumentado considerablemente en el país. Hasta la fecha, se han detectado 988 casos de PPA en jabalís.

La única forma efectiva de proteger a los cerdos domésticos es mediante una estricta aplicación de medidas de bioseguridad. Estas incluyen evitar el contacto con animales salvajes, no utilizar alimentos crudos ni forraje verde, y mantener controles sanitarios rigurosos al ingresar a las instalaciones.

Referencia: Servicio de Alimentación y Veterinaria (PVD) de Letonia (26 de agosto de 2025). Jauns ĀCM uzliesmojums mājas cūku novietnē, šogad jau septītais
Recuperado de: <https://www.pvd.gov.lv/lv/jaunums/jauns-acm-uzliesmojums-majas-cuku-novietne-sogad-jau-septitais>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Polonia: Confirma nuevo brote de Peste Porcina Africana en cerdos.



El 26 de agosto de 2025, la Oficina del Jefe de Inspección Veterinaria de Polonia confirmó el brote N° 13 de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos registrado durante este año, con base en los resultados de laboratorio del 23 de agosto emitidos por el Instituto Nacional Veterinario de Puławy.

El foco se detectó en una granja que contaba con 462 cerdos, ubicada en Tarnoszyn, municipio de Ułhówek, condado de Tomaszów, en la provincia de Lublin. La explotación se encuentra dentro de una zona restringida conforme a lo establecido en el Reglamento de Ejecución (UE) 2023/594.

Las autoridades veterinarias implementaron de inmediato las medidas de control previstas en el Reglamento Delegado (UE) 2020/687, que comprenden la matanza y eliminación de los animales afectados, la limpieza y desinfección de las instalaciones, la realización de una investigación epidemiológica y la delimitación de zonas infectadas y amenazadas en un radio de 10 kilómetros alrededor del brote.

Referencia: Oficina del Jefe de Inspección Veterinaria (26 de agosto de 2025). Komunikat Głównego Lekarza Weterynarii dotyczący 13 ogniska afrykańskiego pomoru świń (ASF) u świń w 2025 r.

Recuperado de: <https://www.wetgiw.gov.pl/main/komunikaty/Komunikat-Glownego-Lekarza-Weterynarii-dotyczacy-13-ogniska-afrykanskiego-pomoru-swin-ASF-u-swin-w-2025-r.-/idn:2950>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Moldavia: Confirma tres nuevos brotes de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos.



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

El 26 de agosto de 2025, la Agencia Nacional de Seguridad Alimentaria (ANSA) informó que entre el 13 y el 25 de agosto de 2025, se confirmaron tres brotes de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos domésticos, en las localidades de Cărpineni, Mingir y Horjești, todas en el distrito de Hincesti.

Ante esta situación, la ANSA instó a los porcicultores a reportar de inmediato cualquier caso de enfermedad o muerte animal, así como la presencia de cadáveres de jabalís. También advirtió contra el uso de granos recién cosechados

para alimentar a los animales, debido al posible riesgo de contaminación con el virus de la PPA.

Finalmente, se recordó que está prohibida la compra de animales sin certificado veterinario y la adquisición de productos porcinos en lugares no autorizados o provenientes de países vecinos. Además, la ANSA ofreció una recompensa de 50 euros por cada notificación sobre cadáveres de jabalís localizados y reportados.

Referencia: Agencia Nacional de Seguridad Alimentaria (ANSA) (26 de agosto de 2025). Situația epizootică în Republica Moldova în perioada 13.08.2025 – 25.08.2025

Recuperado de: <https://www.ansa.gov.md/media/comunicate-de-presa/situatia-epizootica-republica-moldova-perioada-13082025-25082025.html>