



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



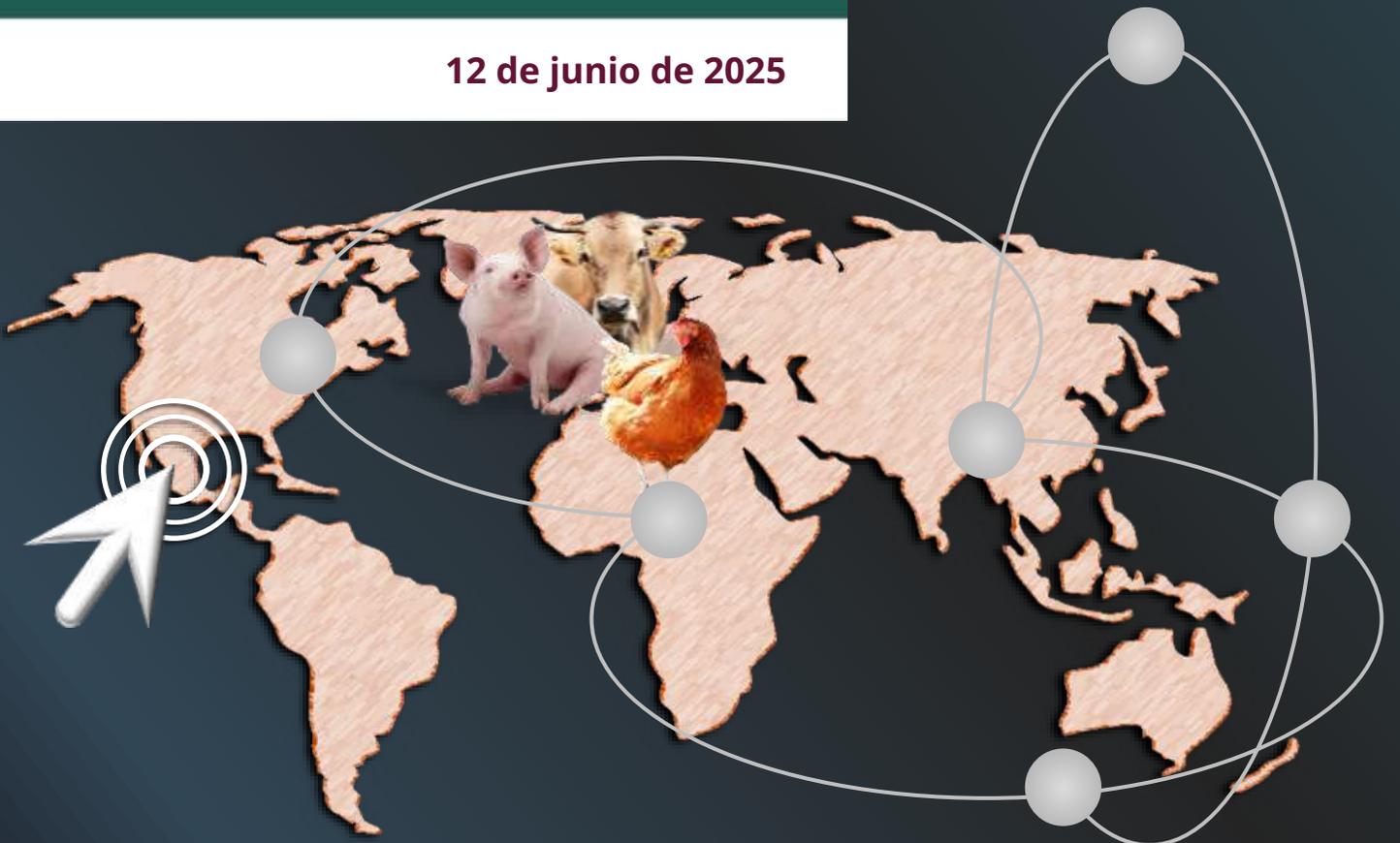
SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario

12 de junio de 2025



Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Canadá: Avanza en la creación de un banco nacional de vacunas contra la Fiebre Aftosa.	2
EUA: Universidad de Purdue desarrolla prueba rápida y económica para detectar Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1.	3



Canadá: Avanza en la creación de un banco nacional de vacunas contra la Fiebre Aftosa.



Imagen representativa de especies involucradas.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 10 de junio de 2025, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) anunció avances en la creación de su primer banco nacional de vacunas contra la Fiebre Aftosa (FA), una herramienta estratégica destinada a reforzar la capacidad del país para responder de manera eficaz ante un eventual brote de esta enfermedad que afecta al ganado.

Los contratos fueron adjudicados a las empresas Boehringer Ingelheim y Biogénesis Bagó para el suministro y desarrollo de diversas vacunas, en complemento al acceso ya existente al Banco de Vacunas de América del Norte. Este nuevo banco permitirá contar con dosis disponibles de forma inmediata, lo que facilitará una rápida contención del virus, reducirá la duración de los brotes y protegerá tanto el comercio como el sustento de los productores.

La FA causa lesiones dolorosas en animales de pezuña hendida, afectando gravemente su salud y productividad. La iniciativa se basa en una estrecha colaboración entre los gobiernos federal, provinciales y territoriales, junto con representantes del sector agropecuario. Autoridades como la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos, así como líderes de asociaciones ganaderas y lecheras, subrayaron la relevancia de esta inversión para preservar la salud animal, la economía rural y la seguridad alimentaria del país.

Referencia: Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) (10 de junio de 2025). Protecting Canada's livestock industry with a new vaccine bank

Recuperado de: <https://www.canada.ca/en/food-inspection-agency/news/2025/06/protecting-canadas-livestock-industry-with-a-new-vaccine-bank.html>



EUA: Universidad de Purdue desarrolla prueba rápida y económica para detectar Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1.



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

El 2 de junio de 2025, la Universidad de Purdue anunció el desarrollo de una prueba rápida y económica en papel para detectar la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1.

Esta herramienta está diseñada para mejorar la vigilancia y el control de esta enfermedad altamente contagiosa, que llegó a la Antártida en 2024, dejando pocas regiones libres del virus.

Esta prueba está basada en la amplificación isotérmica mediada por asa (LAMP), la prueba detecta con alta sensibilidad y especificidad el ARN viral en diversas especies, y es adecuada para su uso en campo, incluso en zonas con infraestructura limitada.

La IAAP ha causado pérdidas significativas en la industria avícola global, elevando los precios de productos como los huevos debido a la reducción del suministro y a los costosos protocolos de bioseguridad que deben implementarse. Esta nueva prueba ofrece resultados visibles a simple vista, requiere mínima capacitación y no necesita laboratorios complejos.

El virus de la IAAP subtipo H5N1 continúa representando una amenaza para la salud animal y humana, con 70 casos humanos reportados en Estados Unidos hasta marzo de 2025, aunque sin evidencia de transmisión sostenida entre personas. La tecnología, licenciada a la empresa Krishi, tiene potencial para adaptarse a pruebas multiplex y ser implementada rápidamente, contribuyendo a mitigar futuros brotes y proteger la salud pública y la industria avícola mundial.

Referencia: Universidad de Purdue (2 de junio de 2025). New assay offers way to combat threat of highly pathogenic avian flu
Recuperado de:
https://ag.purdue.edu/news/2025/06/new-assay-offers-way-to-combat-threat-of-highly-pathogenic-avian-flu.html?cm_ven=ExactTarget&cm_cat=PRF%20Express%20June%202025&cm_pla=All%20Subscribers&cm_ite=MORE%3A%20Krishi&cm_lm=263945323&cm_ainfo=



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana

12 de junio de 2025



Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Alemania: ISN reporta situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Europa.	2
Alemania: Publica actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana, en Europa.	3

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: ISN reporta situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana en Europa.



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

El 12 de junio de 2025, la Asociación de Criadores de Cerdos de Alemania (ISN) informó que la Peste Porcina Africana (PPA) continúa representando una grave amenaza en Europa, con un elevado número de casos en jabalís en Polonia y Alemania, y un preocupante aumento de brotes en cerdos domésticos en Rumanía.

Hasta el 3 de junio, Polonia encabezaba la Unión Europea en número de casos de PPA en jabalís, con 2,222 registros, concentrados principalmente en zonas de alta densidad poblacional de esta especie.

Por su parte, Rumanía notificó 157 brotes en cerdos domésticos, la cifra más alta del continente en lo que va del año, afectando tanto a explotaciones industriales como a pequeñas granjas tradicionales, estas últimas especialmente vulnerables por su limitada implementación de medidas de bioseguridad.

De acuerdo con la Compañía de Información del Mercado Agrícola (AMI), se prevé que la PPA continúe ampliamente extendida en Europa del Este durante 2025, lo que representa un desafío persistente para las estrategias de control sanitario en la región.

Referencia: Asociación de Criadores de Cerdos de Alemania (ISN) (12 de junio de 2025). ASP in Europa: Hohe Fallzahlen bei Wildschweinen in Polen und Deutschland
Recuperado de: <https://www.schweine.net/news/asp-in-europa-hohe-fallzahlen-bei-wildschweinen.html>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Publica actualización de la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana, en Europa.



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

El 10 de junio de 2025, el Instituto Friedrich Loeffler (FLI) publicó la actualización sobre la situación epidemiológica de la Peste Porcina Africana (PPA) en Europa.

Se menciona que, con corte al 3 de junio de 2025, se registró un total de 6,816 casos (107 más en comparación con la actualización del pasado informe, con fecha de corte al 27 de mayo) de los cuales en lo que va del presente año se han identificado un total de 240 en cerdos y 6,576 en jabalís, distribuidos de la siguiente manera:

País	Número de cerdos	Número de jabalís
Bosnia y Herzegovina	7	13
Bulgaria	0	271
Alemania	0	1,540
Estonia	0	34
Grecia	3	74
Italia	1	410
Croacia	1	7
Letonia	1	627
Lituania	0	438
Moldavia	34	11
Macedonia del Norte	0	7
Polonia	0	2,258
Rumania	159	125
Serbia	18	28
Eslovaquia	1	146
Ucrania	15	24
Hungría	0	563

Referencia: Instituto Friedrich Loeffler (FLI) (10 de junio de 2025). Afrikanische Schweinepest (Genotyp II) in Europa 2025
Recuperado de: <https://www.fli.de/de/aktuelles/tierseuchengeschehen/afrikanische-schweinepest/>