



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



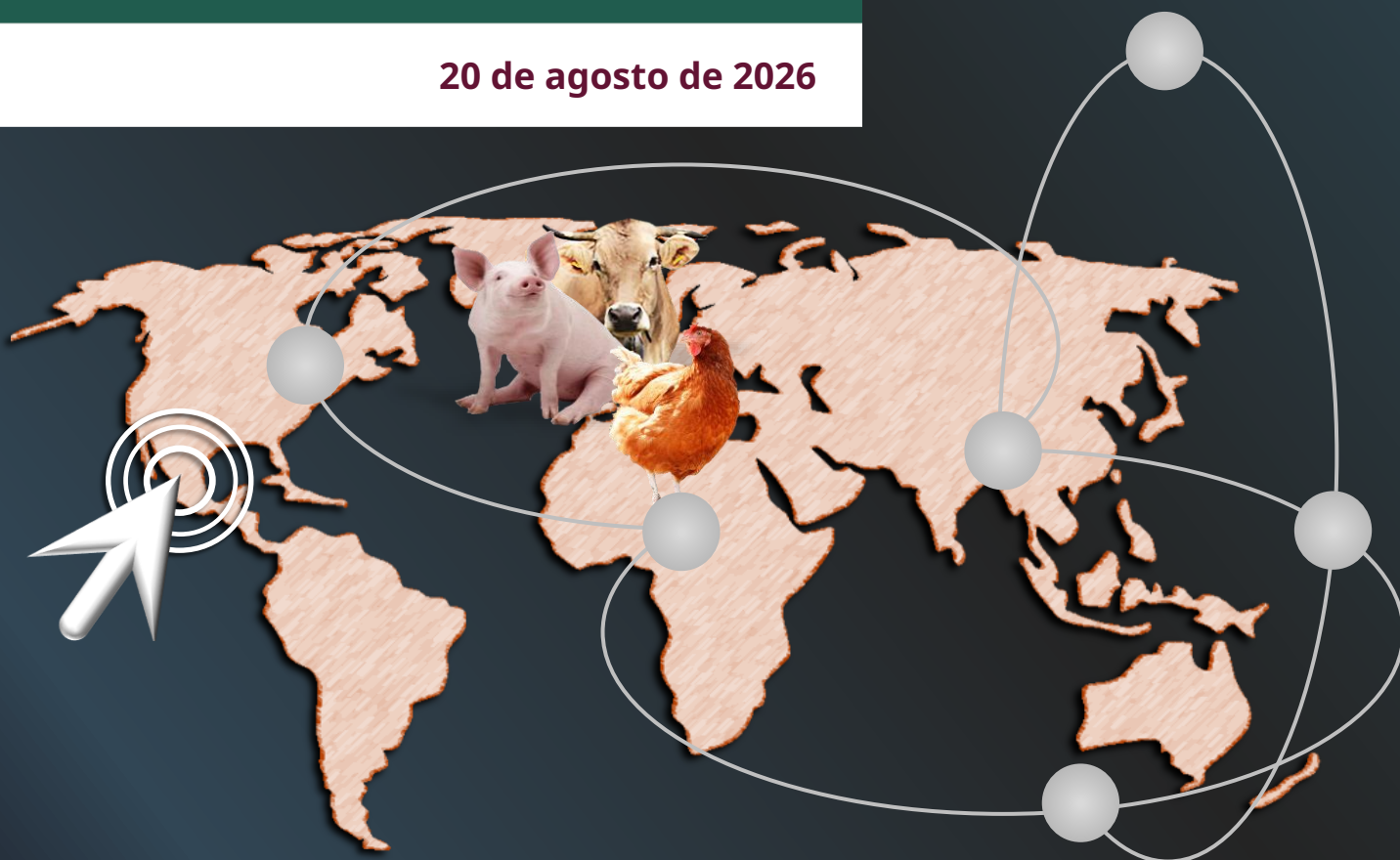
SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario

20 de agosto de 2026



Monitor Zoonosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Reino Unido: Confirma un caso de Encefalopatía Espongiforme Bovina en una explotación bovina.	2
España: Confirma nuevos focos de Virus del Oeste del Nilo en équidos y aves silvestres.....	3
Armenia: Confirma caso de Rabia en un perro doméstico ubicado en la provincia de Tavush.....	4

Monitor Zoosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE



Reino Unido: Confirma un caso de Encefalopatía Espongiforme Bovina en una explotación bovina.



El 20 de agosto de 2026, el Departamento de Medio Ambiente, Alimentación y Asuntos Rurales de Reino Unido realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Reurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a la detección de un nuevo caso de Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB), en una explotación bovina ubicada en el condado de Dumfries y Galloway, Escocia.

De acuerdo con el reporte, el evento continúa en curso y se especifica lo siguiente:

País	Lugar	Especie susceptible	Casos	Animales muertos
Escocia	Dumfries y Galloway	740 bovinos	1	1

Las autoridades mencionaron que se trató de un caso aislado de Encefalopatía Espongiforme Bovina clásica (EEB) en una vaca de 7 años y medio, detectado mediante la vigilancia rutinaria de animales muertos. El animal no ingresó a la cadena alimentaria, por lo que no existe riesgo para la seguridad alimentaria ni para la salud humana. Se identificaron todos los animales potencialmente expuestos y la descendencia del animal afectado, los cuales fueron sometidos a restricciones de movilización y serán sacrificados y sometidos a pruebas diagnósticas para detectar EEB. El hallazgo no modifica la clasificación de riesgo insignificante de EEB para Escocia ni para el Reino Unido.

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio de la Agencia de Sanidad Animal y Vegetal (APHA), en Weybridge, Reino Unido, mediante la prueba diagnóstica de Western blot para la detección de la proteína asociada a la EEB.

Finalmente se indicó que, las medidas de control aplicadas fueron: eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, matanza selectiva, restricción de la movilización y trazabilidad.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (20 de agosto de 2026). Encefalopatía Espongiforme Bovina, Reino Unido.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/7773?fromPage=event-dashboard-url>



España: Confirma nuevos focos de Virus del Oeste del Nilo en équidos y aves silvestres.



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

El 19 de agosto de 2026, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) de España informó que el Laboratorio Central de Veterinaria (LCV) de Algete ha confirmado recientemente la detección de nuevos focos de infección por el virus del Oeste del Nilo (VON) en el territorio nacional durante la presente temporada de 2026. Esta actualización, que complementa la información difundida el pasado 27 de julio, revela la presencia del virus en aves silvestres y équidos,

extendiendo su alcance a las comunidades autónomas de Andalucía, Cataluña, Extremadura y Canarias.

En Andalucía, la situación epidemiológica se ha agravado con la confirmación de dos nuevos casos en équidos, localizados en la provincia de Sevilla, así como cinco casos adicionales en aves silvestres distribuidos entre las provincias de Huelva, Sevilla y Cádiz. Entre los ejemplares afectados se incluyen especies como el milano real, águilas imperiales, un cárabo común y un buitre leonado, todos ellos vinculados al linaje 1 del virus. Paralelamente, en Extremadura se ha ratificado la presencia del patógeno en un équido en la provincia de Badajoz, mientras que en Canarias se ha registrado la primera detección del virus en el archipiélago, afectando a tres équidos en la provincia de Las Palmas de Gran Canaria.

La vigilancia de la enfermedad se enmarca en el Programa Nacional de vigilancia de la FNO en animales, instrumento fundamental que permite el seguimiento continuo y la adopción de medidas preventivas por parte de las autoridades de Salud Pública ante el riesgo de transmisión a humanos. A este respecto, el Ministerio de Sanidad, en su último informe publicado hasta el 13 de agosto, ha cifrado en 42 los casos humanos confirmados en España durante la presente temporada, contabilizando 38 casos en Andalucía y cuatro en Extremadura. Asimismo, se ha procedido a descartar un caso previamente clasificado como positivo en la provincia de Alicante, al confirmarse que se trataba de un error diagnóstico.

Ante la persistencia de las condiciones ambientales favorables para la proliferación de mosquitos, las autoridades sanitarias mantienen activos los protocolos de vigilancia para mitigar el impacto de esta patología en la población y en la cabaña ganadera.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA). (19 de agosto de 2026). ACTUALIZACIÓN DE LA SITUACIÓN DE FIEBRE DEL NILO OCCIDENTAL EN ESPAÑA DURANTE LA TEMPORADA 2026.

Recuperado de: https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/noticias-sanidad-animal/documentos-de-noticias/actualizaci-n-situaci-n-epidemiol-gica-fno--19-08-2026_.pdf

Monitor Zoosanitario

DIRECCIÓN EN JEFE



Armenia: Confirma caso de Rabia en un perro doméstico ubicado en la provincia de Tavush.



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

El 20 de agosto de 2026, el Organismo de Inspección de Seguridad Alimentaria de Armenia realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) por el motivo de "Recurrencia de una enfermedad erradicada", debido a un nuevo caso de Rabia en un perro doméstico ubicado en la provincia de Tavush.

De acuerdo con el reporte, el evento fue resuelto y se especificó lo siguiente:

Provincia	Lugar	Especie susceptible	Casos	Animales muertos
Tavush	Movses	1 perro	1	1

El agente patógeno fue identificado en el Laboratorio del Centro Republicano de Servicios Veterinarios y Fitosanitarios, mediante la prueba diagnóstica de inmunofluorescencia indirecta para la detección de antígenos (Ag IFA).

Finalmente, se indicó que no se implementaron medidas de control.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA). (20 de agosto de 2026). Rabia, Armenia.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/7774?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

20 de agosto de 2026



Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Tailandia: Desarrollan biosensor de alta sensibilidad para detectar anticuerpos contra el virus de la Peste Porcina Africana.....	2
Filipinas: Aumentan los casos de Peste Porcina Africana en Negros Oriental. .	3
España: Cataluña mantiene 379 casos de Peste Porcina Africana en jabalís silvestres.....	4

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Tailandia: Desarrollan biosensor de alta sensibilidad para detectar anticuerpos contra el virus de la Peste Porcina Africana.



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

El 17 de agosto de 2026, la revista *Biochemical and Biophysical Research Communications* publicó un estudio sobre el desarrollo de un nuevo biosensor para detectar anticuerpos contra el virus de la Peste Porcina Africana (PPA), utilizando pequeñas estructuras de oro recubiertas con una capa de sílice para aumentar la intensidad de la señal fluorescente. El objetivo es contar con una herramienta más sensible para apoyar la vigilancia de la enfermedad y complementar los métodos de diagnóstico existentes.

Para desarrollar el biosensor, los investigadores utilizaron una proteína que combina tres componentes del virus de la PPA (p30, p54 y p72), capaces de reconocer los anticuerpos producidos por los cerdos después de la infección. La capa de sílice de 15,6 nanómetros permitió obtener una señal de fluorescencia 2,29 veces mayor que la obtenida sin esta optimización, facilitando la identificación de cantidades muy pequeñas de anticuerpos.

Los resultados demostraron que el biosensor pudo detectar anticuerpos contra el virus de la PPA incluso cuando las muestras de suero porcino se encontraban diluidas hasta 1:10.240, además de presentar resultados consistentes entre diferentes lotes de fabricación. Las pruebas preliminares con sueros positivos también mostraron una baja posibilidad de que otros anticuerpos generaran resultados incorrectos.

Los autores concluyeron que esta tecnología podría convertirse en una herramienta útil para la vigilancia de la PPA, especialmente para identificar animales que han estado expuestos al virus. El biosensor no busca sustituir métodos como la PCR o el ELISA, sino complementarlos mediante una alternativa de alta sensibilidad para detectar anticuerpos contra el virus de la PPA.

Referencia: Kittidhaj Dhanasiwawong, Uraiwan Waiwijit, Tossaporn Lertvanithphol, Chanunthorn Chananonawathorn, Orawan Boodde, Tepyuda Srirakul, Manakorn Sukmak, Mati Horprathum, Development of Au@SiO₂ Nanostructure-Based Metal-Enhanced Fluorescence Biosensor for African Swine Fever Virus Antibody Detection, *Biochemical and Biophysical Research Communications*, 2026, 154448. <https://doi.org/10.1016/j.bbrc.2026.154448>.

Recuperado de: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0006291X2601212X>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Filipinas: Aumentan los casos de Peste Porcina Africana en Negros Oriental.



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

El 20 de agosto de 2026, la Agencia de Noticias de Filipinas (PNA) informó que los casos de Peste Porcina Africana (PPA) continúan aumentando en la provincia de Negros Oriental, pese a las medidas de contención implementadas por las autoridades. El municipio de Bindoy se convirtió en la zona más reciente en registrar casos de la enfermedad, con un barangay afectado y otro bajo investigación.

De acuerdo con la Oficina Veterinaria Provincial, actualmente Bindoy, Pamplona y Siaton mantienen casos activos de PPA. Asimismo, se reportaron resultados positivos en muestras procedentes de Siaton, Amlan, Tanjay, Bayawan, Pamplona, Zamboanguita y Bindoy, mientras que otras localidades que previamente habían registrado casos, como La Libertad, Dauin, Mabinay, Canlaon City, Santa Catalina y Valencia, han obtenido resultados negativos.

Las autoridades señalaron que, con excepción de las tres zonas que permanecen activas, la propagación de la enfermedad ha sido contenida en las demás áreas afectadas mediante el fortalecimiento de las medidas de bioseguridad, con el objetivo de evitar su transmisión hacia barangays cercanos. Además, las muestras sanguíneas recolectadas en las zonas que han dejado de presentar casos resultaron negativas a PPA.

Asimismo, la Oficina Veterinaria Provincial informó que ya se programó el sacrificio de los cerdos infectados en las áreas afectadas, como parte de las acciones de control destinadas a reducir la transmisión de la enfermedad y contener el avance de la PPA en Negros Oriental.

Referencia: Agencia de Noticias de Filipinas (PNA). (20 de agosto de 2026). African swine fever cases continue to rise in Negros Oriental.

Recuperado de: <https://www.pna.gov.ph/articles/1282359>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Cataluña mantiene 379 casos de Peste Porcina Africana en jabalís silvestres.



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

El 20 de agosto de 2026, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA) de España informó que no se han detectado nuevos casos positivos de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalís silvestres de Cataluña durante la última semana. Con esta actualización, se mantienen 67 focos notificados, de los cuales 3 son primarios y 64 secundarios, que suman un total de 379 casos positivos registrados en 13 municipios de la comunidad autónoma.

Como parte de las acciones de control, las autoridades continúan con la búsqueda de cadáveres de jabalís y la reducción de sus poblaciones mediante trampas de captura y controles realizados por agentes rurales y cazadores capacitados, bajo supervisión de la autoridad competente. Asimismo, se mantienen las labores de aislamiento y se han fortalecido los vallados y otras barreras, con prioridad en los corredores utilizados por los jabalís, que son adaptados conforme evoluciona la situación epidemiológica.

Paralelamente, continúa la vigilancia epidemiológica mediante el análisis de muestras. Hasta la fecha, se han analizado 10,952 animales, de los cuales 9,298 correspondieron a ejemplares capturados o abatidos sin sintomatología clínica y 1,654 fueron investigados mediante vigilancia pasiva, incluyendo cadáveres, restos hallados en el medio natural o animales con sintomatología abatidos.

En cuanto a las explotaciones porcinas ubicadas en las zonas restringidas I y II, los Servicios Veterinarios Oficiales mantienen las inspecciones de bioseguridad y la vigilancia pasiva fortalecida, sin que hasta el momento se hayan detectado casos positivos de PPA en cerdos domésticos. Además, la mayoría de las explotaciones situadas en la zona II se encuentran actualmente vacías. El MAPA mantiene un alto nivel de alerta y recomienda extremar las medidas de bioseguridad y comunicar cualquier sospecha de la enfermedad.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA). (20 de agosto de 2026). ACTUALIZACIÓN DE LA SITUACIÓN DE PESTE PORCINA AFRICANA EN JABALÍES SILVESTRES EN CATALUÑA.

Recuperado de: <https://www.mapa.gob.es/dam/mapa/contenido/ganaderia/temas/sanidad-animal-e-higiene-ganadera/sanidad-animal/noticias-sanidad-animal/documentos-de-noticias/nota-actualizaci-n-situaci-n-ppa--20-08-2026-.pdf>

Generalitat de Catalunya. (20 de agosto de 2026). Actualització setmanal de la situació de la pesta porcina africana.

Recuperado de: <https://govern.cat/salaprensa/notes-premsa/860872/actualitzacio-setmanal-situacio-pesta-porcina-africana>