



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



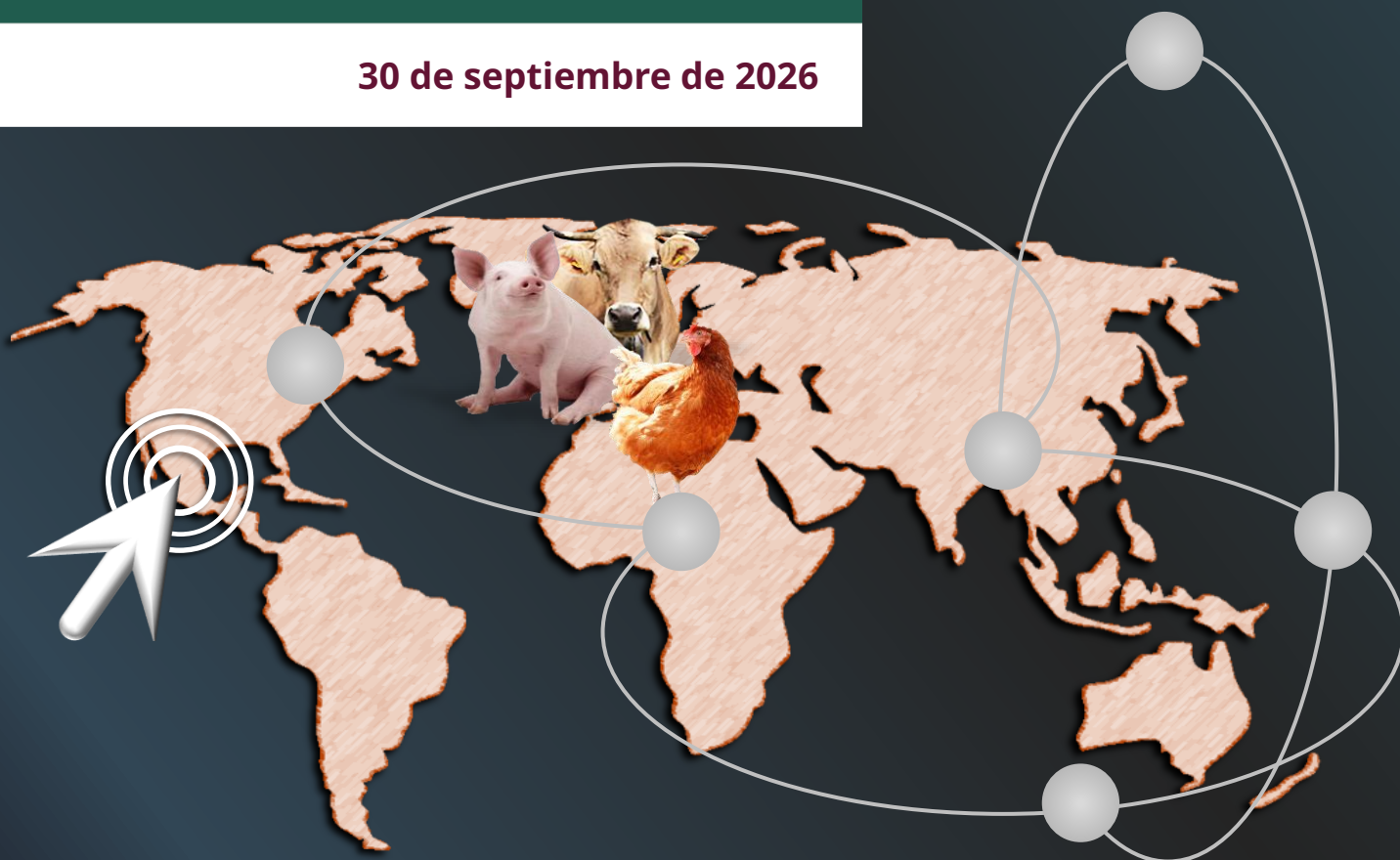
SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario

30 de septiembre de 2026



Contenido

Bélgica: Detecta primer caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 de la temporada, en aves de traspatio.....	2
España: Sospecha de dos focos de Enfermedad de Newcastle en la Comunitat Valenciana.....	3
Internacional: FAO y GARC fortalecen acciones para la eliminación de la Rabia humana transmitida por perros.	4
Honduras: Recupera el estatus de país libre de Influenza Aviar tras controlar los focos registrados en 2026.	5



Bélgica: Detecta primer caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 de la temporada, en aves de traspatio.



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

El 30 de septiembre de 2026, la Agencia Federal para la Seguridad de la Cadena Alimentaria (FAVV) de Bélgica informó la detección del primer caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 de la temporada en aves de una explotación de traspatio ubicada en Tongeren-Borgloon, provincia de Limburgo.

En respuesta a esta detección, se establecieron zonas con medidas adicionales alrededor del foco para prevenir la

propagación del virus.

Dentro de la zona de 10 km, los avicultores profesionales y particulares deben mantener sus aves protegidas, mientras que en la zona de 3 km esta medida también aplica a otras aves. Debido a que el caso se registró en una explotación de traspatio, Bélgica mantiene, por el momento, su estatus de país libre de Influenza Aviar.

Finalmente, la FAVV recomendó reforzar la protección de las aves frente al contacto con aves silvestres, mediante medidas como el aislamiento de gallineros y aviarios con redes, además de proporcionarles alimento en interiores o áreas protegidas. Asimismo, se indicó evitar la manipulación de aves enfermas o muertas y notificar los hallazgos para su recolección y análisis.

Referencia: Agencia Federal para la Seguridad de la Cadena Alimentaria (FAVV). (30 de septiembre de 2026). Vogelgriep H5: eerste besmetting met de hoogpathogene variant dit seizoen bij een hobbyhouder in Tongeren-Borgloon in provincie Limburg.

Recuperado de: <https://favv-afscab.nl/vogelgriep-h5-eerste-besmetting-met-de-hoogpathogene-variant-dit-seizoen-bij-een-hobbyhouder>



España: Sospecha de dos focos de Enfermedad de Newcastle en la Comunitat Valenciana.



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

El 29 de septiembre de 2026, la Conselleria de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca informó que las autoridades sanitarias de la Comunitat Valenciana dieron a conocer la sospecha de dos focos de Enfermedad de Newcastle en aves de corral, ubicados en los municipios de Fuenterrobles y Utiel, en la comarca de Utiel, lo que activó la aplicación de medidas cautelares de prevención y control establecidas en el Reglamento Delegado (UE) 2020/687.

Las medidas son aplicables a las explotaciones de aves de corral, tanto comerciales como no comerciales, ubicadas dentro de las zonas de protección y vigilancia establecidas alrededor de los posibles focos. Asimismo, las autoridades mantienen un seguimiento veterinario continuo para controlar la situación y prevenir la propagación de la enfermedad.

La prioridad es mantener los posibles focos bajo control, proteger al sector avícola y garantizar la seguridad del consumidor, destacando que la enfermedad afecta principalmente a las aves y no representa riesgo para el consumo de carne ni de huevos, mientras continúa la vigilancia hasta la normalización de la situación sanitaria.

Referencia: Conselleria de Agricultura, Agua, Ganadería y Pesca. (29 de septiembre de 2026). Nuevos focos de enfermedad de Newcastle en la comarca de Utiel.

Recuperado de: <https://portalagrari.gva.es/es/-/nuevos-focos-de-enfermedad-de-newcastle-en-la-comarca-de-utiel?redirect=%2Fes%2Finicio>



Internacional: FAO y GARC fortalecen acciones para la eliminación de la Rabia humana transmitida por perros.



El 25 de septiembre de 2026, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) informó sobre los avances alcanzados durante una década de colaboración con la Alianza contra la Rabia (GARC) para contribuir a la eliminación de las muertes humanas por Rabia transmitida por perros para 2030, mediante la aplicación del enfoque Una Salud.

La colaboración ha apoyado a diversos países en el fortalecimiento de la planificación nacional, la vigilancia epidemiológica, el diagnóstico, la vacunación canina y la coordinación entre los sectores de salud animal y humana. A través del

Enfoque por Etapas para la Eliminación de la Rabia (SARE), se han realizado evaluaciones para identificar brechas y establecer planes de trabajo orientados a la eliminación de la enfermedad.

Durante la última década, la FAO y GARC han apoyado a 14 gobiernos en la elaboración de planes de trabajo a corto plazo mediante talleres SARE, mientras que representantes de nueve gobiernos africanos han recibido capacitación en diagnóstico rápido de la Rabia. Asimismo, las herramientas digitales desarrolladas para la vigilancia permiten integrar información sobre casos en animales y humanos, exposiciones y vacunación, con el propósito de mejorar la toma de decisiones.

La FAO y GARC destacaron que, para alcanzar el objetivo de 2030, será necesario mantener una financiación sostenida, fortalecer la vigilancia en las comunidades, ampliar y mantener la vacunación canina y garantizar el acceso oportuno al tratamiento posterior a la exposición. Asimismo, señalaron que la coordinación entre los servicios de salud animal y humana será fundamental para consolidar los avances y prevenir las muertes por Rabia transmitida por perros.

Referencia: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO). (25 de septiembre de 2026). A decade of working together towards a world free from dog-mediated human rabies.

Recuperado de: <https://www.fao.org/one-health/highlights/a-decade-of-working-together-towards-a-world-free-from-dog-mediated-human-rabies/en>

Honduras: Recupera el estatus de país libre de Influenza Aviar tras controlar los focos registrados en 2026.



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

El 30 de septiembre de 2026, la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG), a través del Servicio Nacional de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria (SENASA) de Honduras, informó la recuperación del estatus de país libre de Influenza Aviar, tras concluir la emergencia sanitaria declarada en junio de 2026 por detecciones del virus en aves silvestres y en una granja comercial.

Las autoridades señalaron que esta condición permitirá avanzar en la reapertura de mercados internacionales y retomar las exportaciones hacia

El Salvador y Costa Rica.

Como parte de las acciones de respuesta sanitaria, el SENASA, en coordinación con el sector avícola, realizó vigilancia epidemiológica y monitoreo de la población avícola nacional, con seguimiento a más de 19.4 millones de aves de granjas comerciales e inspecciones en más de 263 granjas. Asimismo, se aplicaron medidas de control en las zonas afectadas, incluyendo el sacrificio de aproximadamente 790 zopilotes negros, con el objetivo de reducir el riesgo de propagación del virus entre aves silvestres.

Las autoridades indicaron que durante la emergencia se cumplieron los protocolos sanitarios establecidos para el control de los casos y que actualmente los focos se consideran cerrados, permitiendo avanzar en la recuperación del acceso a los mercados internacionales. Asimismo, se retomarán las exportaciones de productos avícolas hacia El Salvador y Costa Rica, mientras continúan las gestiones para la reapertura de otros mercados.

Finalmente, el SENASA señaló que mantendrá el monitoreo permanente de la Influenza Aviar en coordinación con el sector avícola, mediante acciones de vigilancia epidemiológica y control sanitario, con el objetivo de proteger la producción nacional, prevenir la reintroducción de la enfermedad y mantener el estatus sanitario del país.

Referencia: Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG). (30 de septiembre de 2026). Honduras recupera su estatus de país libre de Influenza Aviar.

Recuperado de: <https://prensa.sag.gob.hn/2026/09/30/honduras-recupera-su-estatus-de-pais-libre-de-influenza-aviar/>



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana

30 de septiembre de 2026



Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

EUA: Peste Porcina Africana podría poner en riesgo a 12 especies de cerdos silvestres asiáticos.....	2
Nepal: Estudio identifica zonas prioritarias para la vigilancia de la Peste Porcina Africana.....	3
China: Estudio analiza factores celulares involucrados en la entrada del virus de la Peste Porcina Africana.	4

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Peste Porcina Africana podría poner en riesgo a 12 especies de cerdos silvestres asiáticos.



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

El 29 de septiembre de 2026, la organización *The Wildlife Society* informó que la Peste Porcina Africana (PPA) representa una amenaza para la supervivencia de hasta 12 especies de cerdos silvestres en Asia, con posibles repercusiones para los ecosistemas de las selvas tropicales de la región. La enfermedad, detectada en China desde 2018 y posteriormente propagada a otros países, además de generar importantes pérdidas para la producción porcina, podría afectar poblaciones de especies silvestres como los babirusas (*Babirusa* spp.) y el cerdo verrugoso de Célebes (*Sus celebensis*).

Un estudio publicado recientemente en *Nature Reviews Biodiversity* analizó los posibles efectos de la PPA sobre estas especies y propuso una hoja de ruta para prevenir su extinción. Los investigadores señalaron que diversas especies de cerdos silvestres asiáticos presentan una situación de riesgo debido a la mortalidad asociada con la enfermedad, mientras que algunas también tienen importancia cultural y constituyen una fuente de alimento para comunidades indígenas, particularmente en países como Indonesia.

Los investigadores destacaron que la disminución de estas especies podría generar efectos sobre los procesos ecológicos de las selvas tropicales, debido a la función que desempeñan los cerdos silvestres dentro de estos ecosistemas. Asimismo, señalaron que la reducción de sus poblaciones podría afectar a las comunidades que dependen de estos animales, por lo que consideraron necesario fortalecer las acciones de conservación y vigilancia sanitaria.

Finalmente, el estudio recomendó implementar medidas de protección de las poblaciones silvestres, programas de cría en cautiverio, sistemas de alerta temprana y mecanismos de financiamiento de emergencia para responder ante nuevos eventos de PPA. Estas acciones permitirían mejorar la detección oportuna de la enfermedad y contribuir a reducir el riesgo de disminución poblacional y extinción de las especies afectadas.

Referencia: The Wildlife Society. (29 de septiembre de 2026). African swine fever could drive Asian wild pigs to extinction. Recuperado de: <https://wildlife.org/african-swine-fever-could-drive-asian-wild-pigs-to-extinction/>

Referencia: Rode-White, E. J., Mardhiah, U., Surya, S., et al. (2026). Pathways to recover Asian wild pigs from African swine fever. *Nature Reviews Biodiversity*. <https://doi.org/10.1038/s44358-026-00198-2>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Nepal: Estudio identifica zonas prioritarias para la vigilancia de la Peste Porcina Africana.



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

El 23 de septiembre de 2026, la revista científica *Animal Diseases* publicó un estudio sobre la distribución espacio-temporal de la Peste Porcina Africana (PPA) en Nepal durante la etapa inicial de introducción de la enfermedad, con el objetivo de identificar patrones de propagación y zonas prioritarias para fortalecer la vigilancia basada en riesgo. Entre marzo de 2022 y julio de 2024, se analizaron 43 brotes confirmados, de los cuales 42 correspondieron a cerdos domésticos y uno a un jabalí silvestre, distribuidos en 21 de los 77 distritos

del país.

Durante el periodo de estudio, los brotes involucraron a 24,508 cerdos, de los cuales 17,465 resultaron infectados y 16,578 murieron, con una mortalidad general de 67.6% y una letalidad de 94.9%. La mayor actividad epidémica se registró en 2022, particularmente durante junio y julio, con siete brotes en cada mes; la provincia de Bagamati concentró el mayor número de eventos, con 18 de los 43 brotes, principalmente en sistemas productivos pequeños y medianos.

El análisis espacial identificó ocho conglomerados espacio-temporales, de los cuales dos presentaron significancia estadística: uno en la provincia de Sudurpaschim, en los distritos de Kailali, Kanchanpur, Doti y Dadeldhura, y otro en la zona del valle de Katmandú. Asimismo, la precipitación fue la única variable ambiental que mostró una asociación significativa con la ocurrencia de brotes; sin embargo, los autores señalaron que estos resultados son exploratorios y requieren estudios adicionales para confirmar su influencia en la transmisión del virus.

Finalmente, los investigadores recomendaron fortalecer la bioseguridad en las granjas, mejorar la vigilancia basada en riesgo e implementar medidas preventivas antes de las temporadas con condiciones potencialmente favorables para la dispersión de la PPA. También destacaron la necesidad de incorporar información sobre el movimiento de animales y realizar estudios longitudinales que permitan comprender con mayor precisión las rutas de propagación de la enfermedad en Nepal.

Referencia: Manandhar, S., Tang, H., Karki, S., Dejjong, T., Charoenlarp, W., & Upadhyaya, M. (2026). Understanding the spread of African swine fever in Nepal: Spatiotemporal analysis of early-phase outbreaks, March 2022–July 2024. *Animal Diseases*, 6, 60. <https://doi.org/10.1186/s44149-026-00272-4>

Recuperado de: <https://link.springer.com/article/10.1186/s44149-026-00272-4>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



China: Estudio analiza factores celulares involucrados en la entrada del virus de la Peste Porcina Africana.



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

El 23 de septiembre de 2026, la revista científica *Journal of Virology* publicó una revisión sobre los mecanismos de entrada del virus de la Peste Porcina Africana (PPA), en la que se analizaron las interacciones entre proteínas virales, factores celulares del hospedador y rutas intracelulares involucradas en el establecimiento de la infección.

Los autores señalaron que la entrada del virus constituye una etapa crítica de su ciclo y un posible blanco para el desarrollo de vacunas, antivirales y

estrategias de resistencia genética en cerdos.

El análisis mostró que el virus de la PPA no depende de un único receptor o mecanismo de ingreso, sino de una red de interacciones que involucra proteínas virales como p72, p54, CD2v, pE199L y pE248R, así como factores celulares como el heparán sulfato, AXL, CD1d, Rab5, Rab7 y TMEM239. Estas interacciones permiten la adhesión del virus a las células, su internalización mediante diferentes mecanismos de endocitosis y el transporte intracelular necesario para liberar el genoma viral.

Los investigadores identificaron diversas vías de entrada, entre ellas la macropinocitosis y las endocitosis mediadas por clatrina y caveolina, cuya participación puede variar de acuerdo con el tipo celular infectado. Asimismo, describieron mecanismos como la mimetización apoptótica y la potenciación dependiente de anticuerpos (ADE), mediante los cuales el virus puede favorecer su reconocimiento e internalización en determinadas condiciones.

Finalmente, la revisión identificó proteínas virales y factores celulares que podrían constituir blancos para nuevas estrategias de control, aunque los autores señalaron que aún existen interrogantes sobre el receptor principal del virus de la PPA y los mecanismos moleculares que regulan su desensamblaje y fusión de membranas. El esclarecimiento de estos procesos podría contribuir al desarrollo de herramientas de prevención y control, así como de estrategias orientadas a incrementar la resistencia de los cerdos frente a la infección.

Referencia: Li, J., Liu, C., Huang, W., Wang, Y., Huang, L., & Weng, C. (2026). The multi-pronged entry of African swine fever virus: From host factors to therapeutic targets. *Journal of Virology*. <https://doi.org/10.1128/jvi.00924-26>
Recuperado de: <https://journals.asm.org/doi/full/10.1128/jvi.00924-26>