



Gobierno de
México

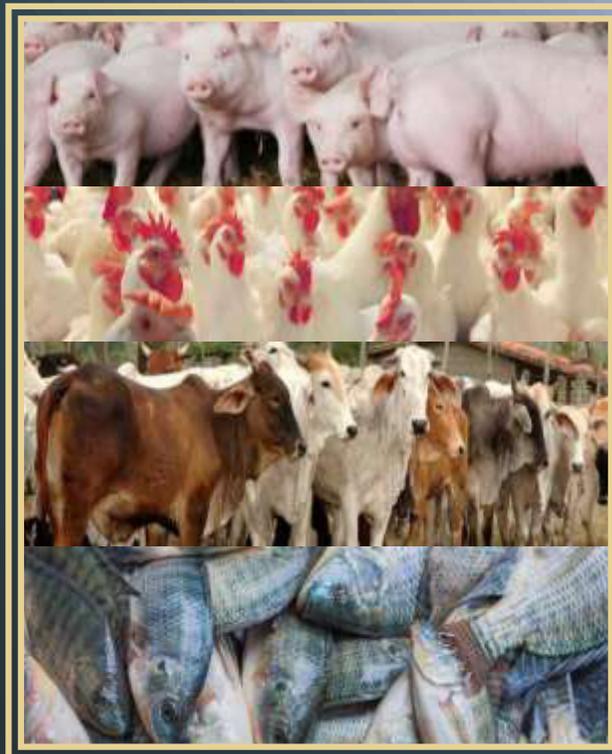
Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



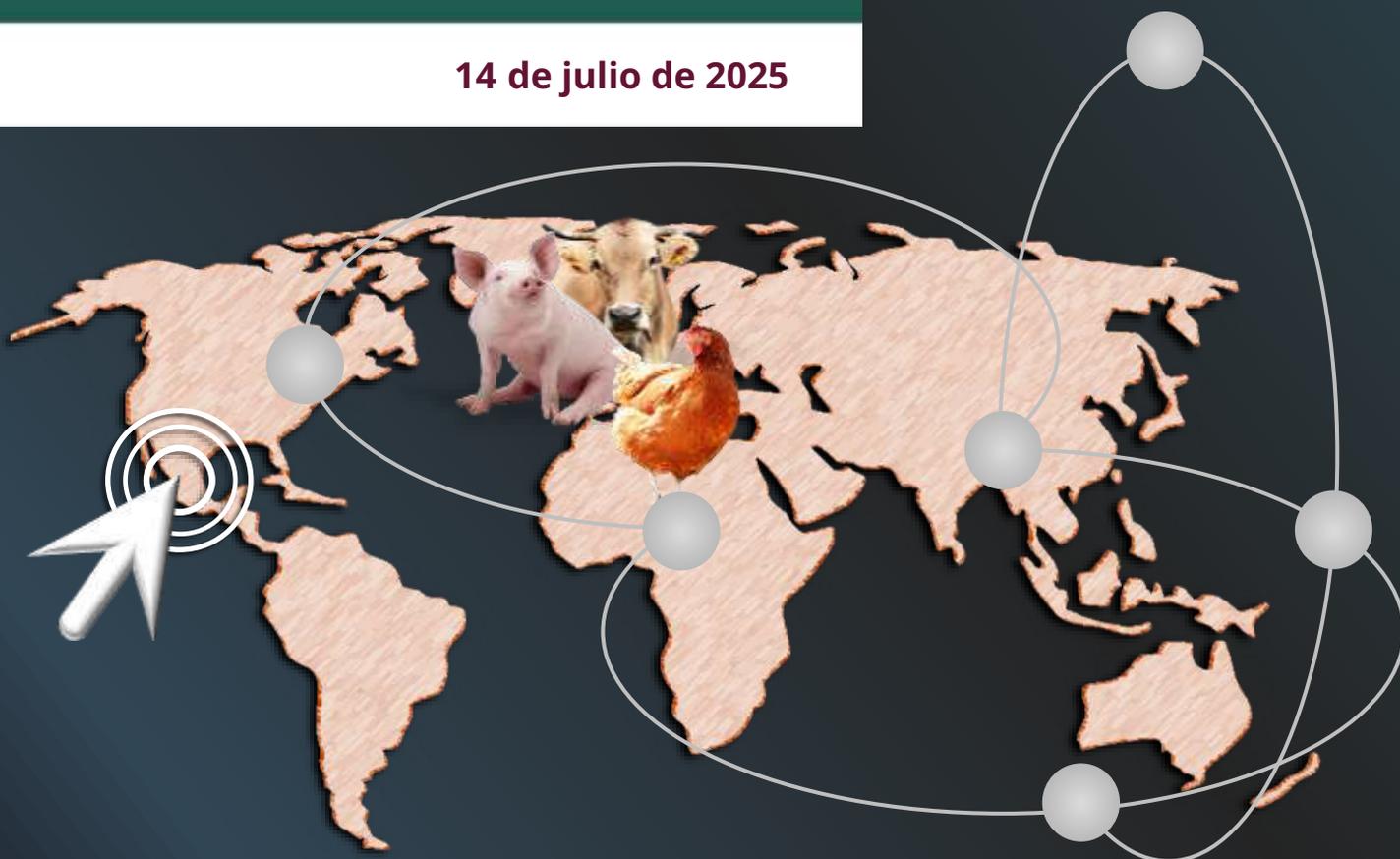
SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Zoosanitario

14 de julio de 2025



Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Brasil: Primer caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves de traspatio en el municipio de Meleiro, estado de Santa Catarina.	2
Turquía: Detectan un nuevo serotipo (SAT 1) de Fiebre Aftosa en el país e implementan medidas para controlar su propagación que incluye la vacunación.	3
India: Confirma brote de Influenza Aviar subtipo H5N1 en una explotación avícola ubicada en el distrito de Puri.....	4
Canadá: Desarrolla plataforma para vacuna de ARNm contra Influenza Aviar con potencial de producción en dos meses.....	5

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



Brasil: Primer caso de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en aves de traspatio en el municipio de Meleiro, estado de Santa Catarina.



El 10 de julio de 2025, la Secretaría de Estado de Agricultura y Ganadería (SAR) y la Compañía Integrada de Desarrollo Agrícola de Santa Catarina (Cidasc) informaron la primera detección del virus de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1 en aves de traspatio en una propiedad del municipio de Meleiro, estado de Santa Catarina, Brasil.

Este representa el primer caso confirmado de IAAP en la región, diagnosticado por el Laboratorio Federal de Defensa Agropecuaria de São Paulo, laboratorio de referencia internacional reconocido por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Las autoridades sanitarias desplegaron equipos técnicos especializados que están implementando medidas de contención directamente en el foco. El protocolo de respuesta incluye vigilancia epidemiológica activa y la posibilidad de expandir las acciones de control según la evolución del caso. Destacaron que esta detección en aves de traspatio no compromete el estatus sanitario de la producción avícola comercial de Santa Catarina, que mantiene su reconocimiento nacional e internacional por sus altos estándares de sanidad y calidad. La Cidasc ha reforzado el sistema de vigilancia pasiva, solicitando a productores y población general reportar inmediatamente cualquier ave que presente signos respiratorios, neurológicos (dificultad respiratoria, secreción ocular, ataxia, tortícolis) o mortalidad súbita elevada.

Finalmente, las autoridades enfatizaron que el consumo de carne de ave y huevos sigue siendo completamente seguro para los consumidores, sin representar riesgo alguno para la salud pública. Recomendaron a los propietarios de aves reportar los casos sospechosos a través del sistema e-Sisbravet, oficinas locales de Cidasc o vía telefónica para garantizar una respuesta rápida y efectiva del sistema de defensa sanitaria animal.

Referencia: Agencia Oficial de Noticias SECOM (10 de julio de 2025). Cidasc atua na contenção de caso de Influenza Aviária de Alta Patogenicidade detectado em ave de fundo de quintal em Meleiro
Recuperado de: <https://estado.sc.gov.br/noticias/cidasc-atua-na-contencao-de-caso-de-influenza-aviaria-de-alta-patogenicidade-detectado-em-ave-de-subsistencia-em-meleiro/>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE



Turquía: Detectan un nuevo serotipo (SAT 1) de Fiebre Aftosa en el país e implementan medidas para controlar su propagación que incluye la vacunación.



Imagen representativa de una de las especies afectada
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 10 de julio de 2025, el Ministerio de Agricultura y Silvicultura de Turquía emitió un comunicado confirmando la detección de un nuevo serotipo (SAT 1) de Fiebre aftosa (FA) en el país y las medidas inmediatas implementadas para controlar su propagación.

El ministerio informó que se cerraron todos los puntos de venta de animales como medida preventiva, mientras que el Instituto de Fiebre Aftosa desarrolló rápidamente una vacuna específica contra el nuevo serotipo, enviando aproximadamente 6 millones de dosis a las áreas de producción animal, además continua las planificando distribuir 2.6 millones de dosis adicionales antes del 20 de julio.

Cerca de 10,000 veterinarios desplegados en 81 provincias y 922 distritos realizan actividades de rastreo y vacunación junto con los ganaderos, mientras que los puntos de venta de animales cerrados se reabrirán gradualmente conforme se completen las vacunaciones en cada región. El ministerio enfatizó que la FA es una enfermedad controlable mediante autoridades veterinarias y métodos científicos, negando afirmaciones sobre ser la primera vez que se cierran todos los puntos de venta (recordando que ocurrió lo mismo en 2023) y calificando como irreales los cálculos especulativos sobre daños económicos, instando al público a obtener información oficial únicamente de fuentes gubernamentales y rechazar contenido sin fundamento científico que busque generar pánico.

Referencia: Ministerio de Agricultura y Silvicultura (10 de julio de 2025) ŞAP HASTALIĞIYLA MÜCADELEDE AŞI ÜRETİM KAPASİTEMİZ YETERLİ VE TÜM BÖLGELERE HIZLI ŞEKİLDE ULAŞTIRILYOR
<https://www.tarimorman.gov.tr/Haber/6669/Sap-Hastaligiyla-Mucadelede-Asi-Uretim-Kapasitemiz-Yeterli-Ve-Tum-Bolgelere-Hizli-Sekilde-Ulastiriliyor>

Monitor Zoonosario

DIRECCIÓN EN JEFE

India: Confirma brote de Influenza Aviar subtipo H5N1 en una explotación avícola ubicada en el distrito de Puri.



El 14 de julio de 2025, en diversos medios periodísticos el gobierno del estado de Odisha, India, confirmó un brote de Influenza Aviar subtipo H5N1 en una explotación avícola ubicada en el del distrito de Puri, iniciando inmediatamente medidas de control de emergencia que incluyeron el sacrificio masivo de más de 6,700 aves en la aldea de Bada Ankula, Delanga.

El agente patógeno fue confirmado por del Instituto Nacional de Enfermedades Animales de Alta Seguridad (NIHSAD) de Bhopal. Las autoridades desplegaron siete equipos de respuesta rápida (RRT) junto con equipos de salud en el área afectada, implementando restricciones completas de movimiento de aves vivas en la zona infectada y estableciendo un perímetro de control de un kilómetro alrededor del foco primario, donde se completó el sacrificio sanitario siguiendo los procedimientos operativos estándar establecidos por el gobierno central.

El Oficial Veterinario Jefe del Distrito (CDVO) señaló que se recolectaron muestras de cinco aldeas adicionales para detectar la presencia del virus, después de que los residentes reportaran muertes inusuales de pollos durante la semana anterior al diagnóstico oficial. Por su parte autoridades del Ministerio de Pesca y Desarrollo de Recursos Animales, visitaron el área afectada para evaluar las medidas preventivas implementadas para evitar la propagación del virus, asegurando que la situación está completamente bajo control y que no se han detectado casos en otras áreas, mientras que los agricultores avícolas expresan preocupación ya que este representa el segundo brote de Influenza Aviar en la región en un año.

Referencia: Healthworld (14 de julio de 2025). पुरी में H5N1 एवियन इन्फ्लूएंजा, 6,700 से अधिक पक्षी मारे गए
Recuperado de: <https://www.etvbharat.com/ur!/bharat/more-than-six-thousand-chickens-killed-bird-flu-is-spreading-rapidly-administration-is-active-urn25071401680>
<https://jantaserishta.com/local/odisha/h5n1-avian-influenza-in-puri-over-6700-birds-killed-4147317>
<https://health.economictimes.indiatimes.com/news/industry/h5n1-bird-flu-outbreak-odisha-government-culls-over-6700-birds-in-puri-district/122436909>



Canadá: Desarrolla plataforma para vacuna de ARNm contra Influenza Aviar con potencial de producción en dos meses.



Imagen representativa de una de las especies afectada
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 14 de julio de 2025, la Universidad de Guelph en Canadá informó que está desarrollando una plataforma innovadora para elaborar vacuna de ARNm contra la Influenza Aviar (IA).

Bajo el liderazgo de la Dra. Fatemeh Fazel, una veterinaria iraní que llegó en enero de 2021 para completar su doctorado en patobiología después de presenciar la devastación de brotes de IA en Irán durante finales de la década de 2010, cuando las provincias iraníes experimentaron interrupciones económicas masivas, explosión de precios de carne y huevos, y pérdida de seguridad alimentaria.

El trabajo está bajo la supervisión del Dr. Shayan Sharif, reconocido como experto mundial en Influenza Aviar; dicho estudio se enfoca en el desarrollo de una plataforma de vacuna de ARNm altamente adaptable diseñada específicamente para abordar las mutaciones virales, capaz de combatir la Influenza Aviar de Baja Patogenicidad (IABP) con aplicaciones potenciales para cepas altamente patógenas (IAAP). Las vacunas desarrolladas por esta tecnología pueden inyectarse en pollos, aplicarse en forma de aerosol nasal o administrarse directamente en los huevos, días antes de que eclosionen.

El proceso de investigación incluye la secuenciación del código genético viral, el diseño de ARNm que porta códigos críticos para que las aves produzcan antígenos por sí mismas, y la inyección muscular de la vacuna en pollos y provocar una respuesta inmunitaria; con esta tecnología se puede lograr el desarrollo de la primera versión de la vacuna en menos de dos meses. Aunque las vacunas de ARNm enfrentan desafíos como mayor costo comparado con vacunas convencionales y sensibilidad a la temperatura (requiriendo condiciones de menos 80°C), los investigadores están explorando métodos para empaquetar las vacunas en nanopartículas lipídicas que protejan el material genético y se puedan distribuir.

Actualmente en Canadá no se vacuna las aves de corral contra la Influenza Aviar, solo se implementa estrategias de control mediante vigilancia y sacrificio de parvadas infectadas, por lo que el desarrollo de esta "vacuna ideal" requiere colaboración nacional e internacional coordinada entre países.

Destaca el apoyo del Consejo Canadiense de Investigación Avícola, el Ministerio de Agricultura y Agroalimentación de Canadá, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos y la Alianza de Innovación Agroalimentaria de Ontario, una colaboración entre la U de G y el Gobierno de Ontario.

Referencia: Universidad de Guelph (14 de julio de 2025) Avian Flu Vaccines Underway at U of G: Inside the Research <https://news.uoguelph.ca/2025/07/avian-flu-vaccines-underway-at-u-of-g-inside-the-research/>



Gobierno de
México

Agricultura

Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural



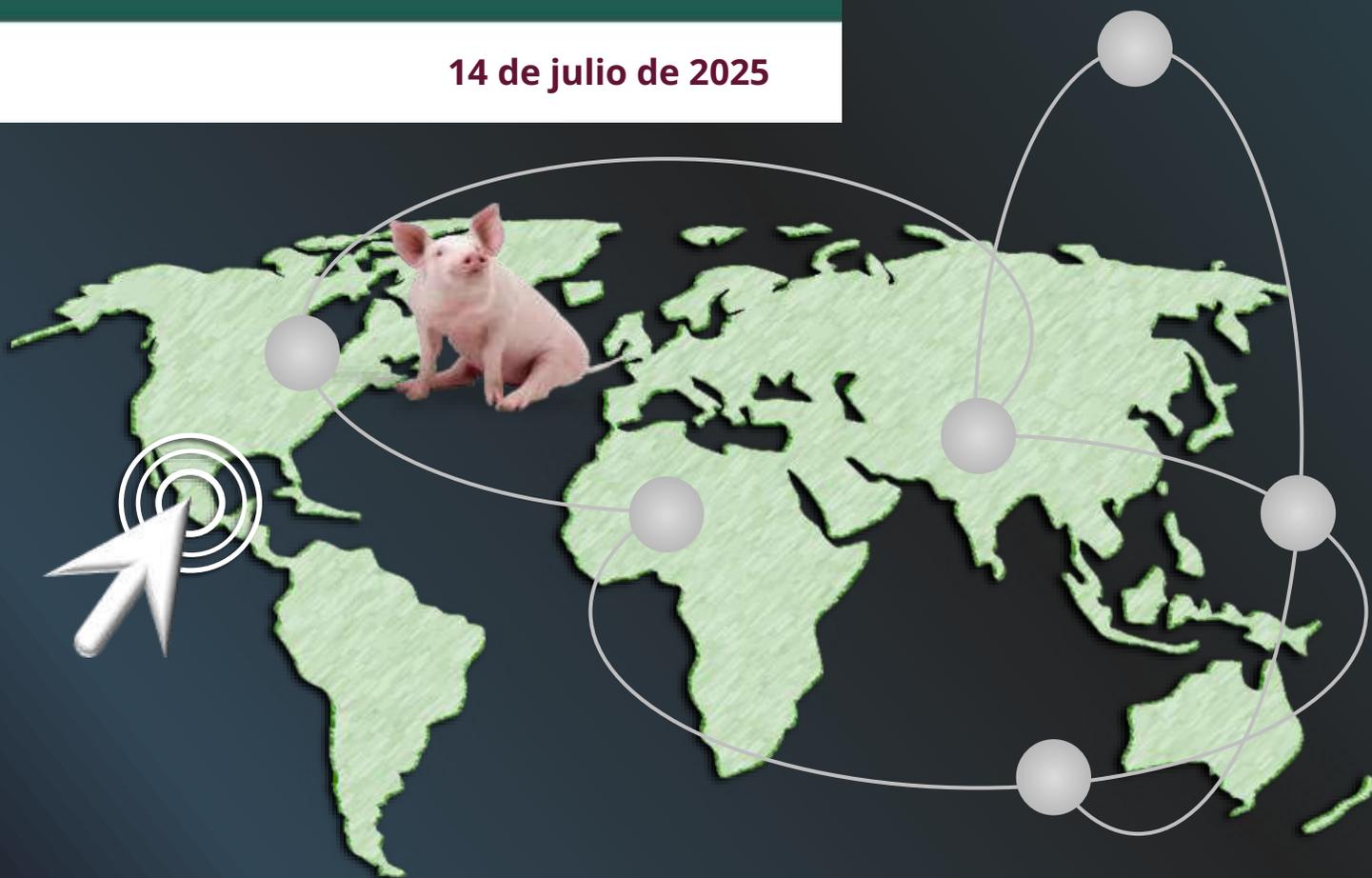
SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



Monitor Peste Porcina Africana

14 de julio de 2025



Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE

Contenido

Malasia: El estado de Penang fortalece medidas ante brote de Peste Porcina Africana en tres granjas.	2
Bélgica: Prohíbe a turistas traer carne de cerdo desde áreas afectadas por la Peste Porcina Africana.	3
Vietnam: Vacunación y bioseguridad en granjas porcinas muestran resultados positivos contra la Peste Porcina Africana.	4

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Malasia: El estado de Penang fortalece medidas ante brote de Peste Porcina Africana en tres granjas.



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

El 13 de julio de 2025, diversos medios de comunicación informaron que el Departamento de Servicios Veterinarios de Penang (DVS) ha fortalecido sus medidas de control para contener la Peste Porcina Africana (PPA), tras la detección de nuevos brotes en tres granjas porcinas ubicadas en Kampung Selamat, Tasek Gelugor.

Hasta el momento, el brote permanece limitado a estas tres explotaciones, y no se han reportado nuevos focos de infección.

Desde la confirmación de los primeros casos, el 7 de julio, se han sacrificado 188 cerdos y eliminado 45 cadáveres en la primera granja. En la segunda granja, se han registrado 70 muertes por complicaciones relacionadas con la enfermedad. En cuanto a la tercera granja, aún no ha sido intervenida, aunque se ha informado que un gran número de animales presentan signos clínicos compatibles con la PPA.

La directora del DVS, afirmó que todos los animales muertos han sido enterrados de manera segura y que la situación permanece bajo control, siempre que los productores cumplan con las restricciones de movilización de ganado y refuercen las medidas de bioseguridad.

Como parte de las acciones de contención, el DVS ha designado mataderos exclusivos para los productores del distrito de Seberang Prai Utara y ha fortalecido los controles sanitarios en toda la zona. Además, se ha exhortado a los porcicultores a reportar de inmediato cualquier muerte inusual y a mejorar los protocolos de bioseguridad en sus explotaciones para evitar la propagación del brote.

Referencia: New Straits Times (13 de julio de 2025). Kampung Selamat ASF outbreak: 120 pig deaths reported to date

Recuperado de: https://www.nst.com.my/news/nation/2025/07/1244161/kampung-selamat-asf-outbreak-120-pig-deaths-reported-date#google_vignette

Recuperado de: <https://www.freemalaysiatoday.com/category/nation/2025/07/13/swine-fever-outbreak-confined-to-3-penang-farms-says-state-vet>

Recuperado de: <https://m.efeedlink.com/contents/07-14-2025/f297c669-6d7d-4384-ba29-ac1efdf670f6-0701.html>

Recuperado de: <https://www.bernama.com/en/general/news.php?id=2444705>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Bélgica: Prohíbe a turistas traer carne de cerdo desde áreas afectadas por la Peste Porcina Africana.



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

El 14 de julio de 2025, la Agencia Federal para la Seguridad de la Cadena Alimentaria (FAVV) de Bélgica emitió una alerta a los turistas, donde se indicó que está prohibido traer productos de cerdo desde zonas afectadas por la Peste Porcina Africana (PPA), ya que incluso la carne procesada, seca o congelada puede contener el virus durante mucho tiempo.

Esta medida busca prevenir la propagación del virus, que actualmente afecta regiones cercanas como Renania del Norte-Westfalia (Alemania) e Italia, hacia la fauna silvestre y las granjas porcinas belgas.

El 15 de junio de 2025, se confirmó un caso de PPA en un jabalí en Alemania, a solo 180 kilómetros de la frontera belga, y las autoridades sospechan que el brote fue facilitado por la actividad humana. Por ello, la FAVV insta a los turistas que viajan a Europa del Este, Alemania, Italia y Grecia a ser especialmente cautelosos durante su visita y al regresar a Bélgica.

Aparte de las medidas implementadas por las granjas, la población también puede ayudar a frenar la propagación del virus. La FAVV recomienda evitar traer productos cárnicos como salami o embutidos desde zonas de riesgo y, además, no dejar restos de comida en la naturaleza, pues incluso un simple sándwich de jamón en un basurero desbordado podría representar un riesgo.

Está estrictamente prohibido alimentar a cerdos o jabalís con restos de comida, y tanto turistas como cazadores deben tener cuidado de no transportar ni desechar productos cárnicos en entornos naturales.

Finalmente, se recuerda a los cazadores que viajan al extranjero que deben desinfectar minuciosamente todo su equipo como ropa, vehículos, botas, etc. antes de regresar a Bélgica, para evitar introducir el virus a través del turismo cinegético, una de las principales rutas de propagación de la enfermedad.

Referencia: Agencia Federal para la Seguridad de la Cadena Alimentaria (FAVV) (14 de julio de 2025). Agencia Federal para la Seguridad de la Cadena Alimentaria (FAVV)

Recuperado de: <https://favv-afsa.be/nl/favv-doet-oproep-aan-vakantiegangers-breng-geen-vlees-mee-uit-gebieden-met-afrikaanse-varkenspest>

Monitor de Peste Porcina Africana

DIRECCIÓN EN JEFE



Vietnam: Vacunación y bioseguridad en granjas porcinas muestran resultados positivos contra la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la vacuna DACOVAC-ASF2.
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 12 de julio de 2025, el Grupo de biotecnología Dabaco Vietnam anunció que su vacuna DACOVAC-ASF2 permitió a los poricultores del país proteger sus explotaciones frente a la Peste Porcina Africana (PPA). La combinación de esta vacuna con rigurosas prácticas de bioseguridad ha evitado pérdidas económicas significativas durante un brote registrado en las proximidades, lo que ha impulsado a algunos productores a ampliar sus granjas porcinas con mayor confianza.

Asimismo Dabaco, informó que la vacuna fue oficialmente aprobada por el Departamento de Sanidad Animal en febrero de 2025. Aunque su implementación inicial enfrentó desafíos logísticos e infraestructurales, actualmente se distribuye bajo condiciones estrictamente controladas, únicamente a granjas que cumplen con los estándares de bioseguridad. Además, la empresa ha conformado equipos técnicos especializados para acompañar a los ganaderos en todo el proceso de vacunación.

Sin embargo, Dabaco advirtió que la vacuna está, por el momento, autorizada solo para cerdos destinados a la producción de carne. Aún no se permite su uso en cerdas reproductoras, verracos o lechones, a pesar de la elevada demanda. En respuesta, la empresa continúa desarrollando versiones más avanzadas de la vacuna para ampliar su alcance.

Por último, expertos como el director del Centro de Diagnóstico Veterinario de Dabaco subrayaron que la vacunación, por sí sola, no es suficiente. Debe ir siempre acompañada de medidas integrales de bioseguridad, como la desinfección frecuente, el control estricto de accesos y la capacitación del personal. Solo mediante una estrategia conjunta de vacunación y prevención se podrá garantizar la protección efectiva del ganado frente a la PPA.

Referencia: Dabaco Việt Nam (12 de julio de 2025). Đàn lợn thoát "án tử" nhờ tiêm vaccine dịch tả lợn châu phi, chủ trang trại ở thái nguyên yên tâm tiếp tục tăng đàn.

Recuperado de: <http://dabaco.com.vn/vn/tin-tap-doan/dan-lon-thoat-an-tu-nho-tiem-vaccine-dich-ta-lon-chau-phi-chu-trang-trai-thai-nguyen-yen-tam-tiep-tuc-tang-dan.html>