



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



05 de septiembre de 2023



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Zoonosario**

**Perú: Informan sobre la situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad. ....2**

**China: Nuevo caso de Infección humana con el virus de Influenza Aviar A subtipo H7N9, provincia de Sichuan.....3**

**Francia: Anuncian la implementación de la campaña de vacunación contra la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en la primera semana de octubre. .... 4**

## DIRECCIÓN EN JEFE



### Perú: Informan sobre la situación actual de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad.



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

El 05 de septiembre de 2023, el Servicio Nacional de Sanidad Agraria (SENASA) de Perú, a través de su cuenta oficial de Twitter, dio a conocer su reporte de epidemiológico sobre la situación actual de Influenza Aviar (IA) en aves domésticas, con corte al 31 de agosto de 2023.

De acuerdo con el Sistema de Vigilancia Sanitaria de IA de Perú se han detectado 191 casos positivos a la enfermedad, distribuidos en 13 regiones del país.

Con base en el reporte, se informó lo siguiente:

Regiones	Número de casos
Amazonas	4
Ancash	5
Apurímac	5
Cajamarca	43
Ica	20
Junín	2
La Libertad	9
Lambayeque	64
Lima Callao	31
Moquegua	1
Piura	5
Tumbes	1
Ucayali	1
Total	191

Referencia: Servicio Nacional de Sanidad Agraria (05 de septiembre de 2023). Reporte epidemiológico en aves domésticas.

Recuperado de:

[https://twitter.com/Senasa\\_Peru/status/1699058283980763264?s=20](https://twitter.com/Senasa_Peru/status/1699058283980763264?s=20)

DIRECCIÓN EN JEFE



**China: Nuevo caso de Infección humana con el virus de Influenza Aviar A subtipo H7N9, provincia de Sichuan.**

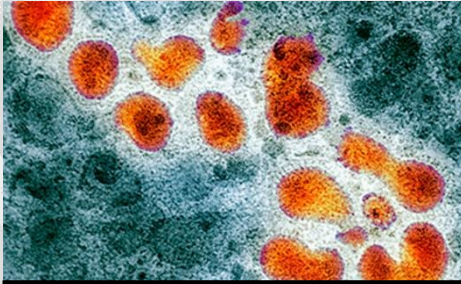


Imagen del virus de Influenza  
Créditos: Centro Europeo para la Prevención y el Control de Enfermedades

El Centro para la Protección de la Salud (CHP) publicó su informe semanal N° 34, Volumen 19, sobre la Influenza Aviar, con corte al 29 de agosto de 2023, elaborado por la División de Vigilancia de la Subdivisión de Enfermedades Transmisibles, donde destacó un nuevo caso confirmado de Infección humana de Influenza Aviar A subtipo H7N9.

Refieren que se trató de una niña de 4 años residente de la provincia de Sichuan en el suroeste de China quien presentó síntomas el 7 de agosto y fue ingresada al hospital para recibir tratamiento.

Señalaron que, durante los últimos seis meses, se han notificado cuatro casos con este subtipo.

Mencionaron que el virus circula entre las aves de corral de algunos países asiáticos. Las enfermedades en humanos suelen ser leves y es más probable que se notifiquen en personas expuestas a aves de corral domésticas o su entorno.

Por lo anterior, las autoridades dan seguimiento y exhortaron al público a mantener una estricta higiene personal, alimentaria y ambiental.

Referencia: Centro para la Protección de la Salud (CHP) del Departamento de Salud (29 de agosto de 2023). Avian Influenza Report, volumen 19, número 34.

Recuperado de: [https://www.chp.gov.hk/files/pdf/2023\\_avian\\_influenza\\_report\\_vol19\\_wk34.pdf](https://www.chp.gov.hk/files/pdf/2023_avian_influenza_report_vol19_wk34.pdf)

## DIRECCIÓN EN JEFE

### Francia: Anuncian la implementación de la campaña de vacunación contra la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en la primera semana de octubre.

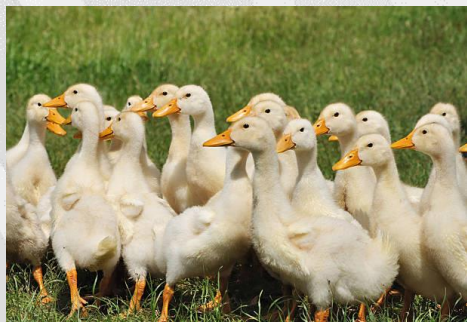


Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos: <https://www.istockphoto.com/>

El 31 de agosto de 2023, el Ministerio de Agricultura y Soberanía Alimentaria de Francia, anunció la implementación de la campaña de vacunación contra la Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) la cual dará inicios en la primera semana de octubre.

Destacaron el calendario de actividades, el cual se dio a conocer al sector avícola, donde enunciaron lo siguiente:

- Los preparativos para la campaña de vacunación están en su fase final.
- La empresa responsable de fabricar el primer pedido de vacunas (julio de 2023).
- Envío del plan de vacunación oficial a la Comisión Europea (agosto).
- En septiembre se emitirá la publicación de los decretos técnicos e informes financieros, instructivos a los departamentos, fichas operativas.
- Despliegue progresivo del sistema de información para la trazabilidad y retroalimentación.
- Se prevé que las primeras operaciones de vacunación en las granjas de patos podrán comenzar la primera semana de octubre.

La vacunación será obligatoria en todas las explotaciones comerciales de patos (razas Pekín, Berbería y Mulard) durante todo el año.

También se confirmó que, para esta primera campaña de vacunación, el gobierno cubrirá el 85% del costo total de este proyecto. En cuanto a las indemnizaciones a los ganaderos, en caso de sacrificio de animales, se tramitó el 86% de las solicitudes de anticipos para la crisis 2022-2023, con un importe total pagado de 37,2 millones de euros.

Respecto a la compensación por pérdidas económicas, a principios de agosto se dieron los primeros pagos destinados a los productores ubicados en zonas reguladas con casi 30 millones de euros para proporcionar apoyo en efectivo a 1,980 explotaciones.

Referencia: Ministerio de Agricultura y Soberanía Alimentaria (31 de agosto de 2023). Influenza aviaire: Marc Fesneau rencontre les éleveurs et la filière avicole en Vendée pour confirmer le lancement opérationnel de la vaccination début octobre.

Recuperado de: <https://agriculture.gouv.fr/influenza-aviaire-marc-fesneau-confirme-le-lancement-operationnel-de-la-vaccination-debut-octobre>



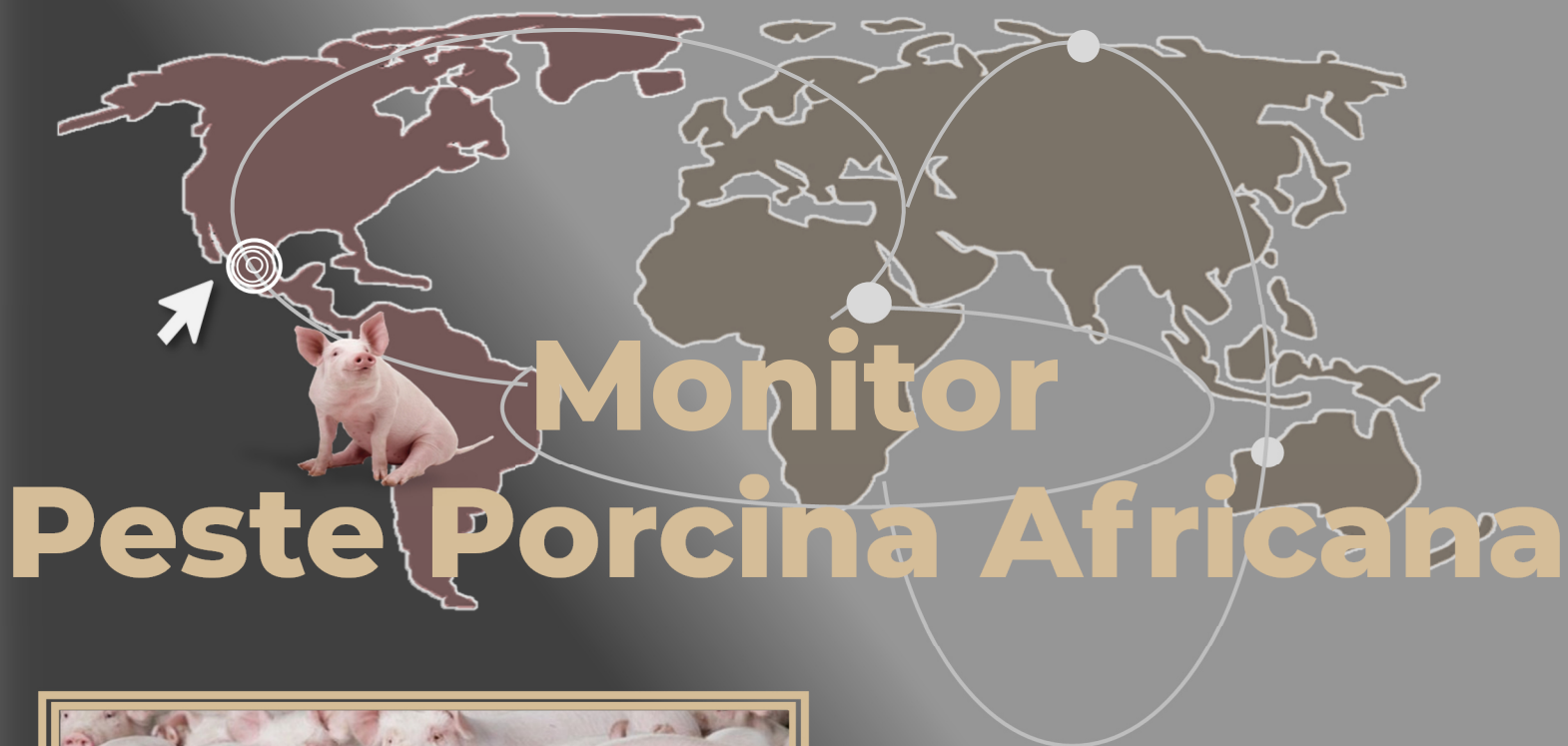
**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**05 de septiembre de 2023**



## Monitor de Peste Porcina Africana

### Contenido

<b>Bután: Notifican un nuevo foco de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos del distrito Trashigang.....</b>	<b>2</b>
<b>Filipinas: Incentivan al sector porcícola ante la posible propagación de la Peste Porcina Africana.....</b>	<b>3</b>
<b>Alemania: Investigan sobre la posible detección de la Peste Porcina Africana en jabalíes mediante acelerómetros. ....</b>	<b>4</b>

**DIRECCIÓN EN JEFE****Bután: Notifican un nuevo foco de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos del distrito Trashigang.**

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

El 05 de septiembre de 2023, el Ministerio de Agricultura y Ganadería, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de un nuevo foco de Peste Porcina Africana, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en cerdos domésticos del distrito Trashigang.

De acuerdo con el reporte, se mencionó que el evento continúa en curso y se puntualizó lo siguiente:

<b>Distrito</b>	<b>Localidad</b>	<b>Casos</b>	<b>Cerdos muertos</b>	<b>Cerdos susceptibles</b>
Trashigang	Tshogonpa	3	3	17

El agente patógeno fue identificado por el Centro Nacional de Sanidad Animal de Serbithang, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Por último, indicaron que, se implementaron las siguientes medidas: control de la movilización, eliminación de cadáveres, subproductos y residuos, vigilancia fuera de la zona restringida, trazabilidad, desinfección del área afectada, e inspecciones ante y post mortem.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (05 de septiembre de 2023). Peste Porcina Africana, Bután, del Norte.

Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5209>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### Filipinas: Incentivan al sector porcícola ante la posible propagación de la Peste Porcina Africana.



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

El 04 de septiembre de 2023, el Departamento de Agricultura (DA) incentivó a los porcicultores de la región de Calabarzon, esto ante la posible propagación del virus de la Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se comentó que mantener las actividades de producción porcina permitirá satisfacer el aumento previsto de la demanda de productos cárnicos durante la temporada navideña en Filipinas.

Además, el coordinador del programa ganadero señaló que, la DA está ofreciendo diversos tipos de asistencia al sector a través de las Iniciativas Nacionales Integradas de Producción Porcina para la Recuperación y Expansión (INSPIRE). Puntualizaron que, con estos apoyos se pueden construir instalaciones, así como suministrar alimento, lechones y productos para la desinfección.

También, se dijo que el suministro de carne de cerdo ha disminuido constantemente desde el 2019 cuando la PPA comenzó a afectar a la industria porcina del país en 2019.

Asimismo, se indicó que las autoridades intentaron proporcionar fuentes alternativas de ingresos, como la cría de vacas y cabras, sin embargo, dada la escasez de carne de cerdo, se volvió a enfatizar en el fomento de la porcicultura.

Finalmente, se dijo que se construirán 30 instalaciones para la cría de cerdos, los cuales se distribuirán en las provincias de Cavite (2), Laguna (2), Batangas (18) y Quezón (8).

Referencia: Philippine News Agency (04 de septiembre de 2023). DA helps Calabarzon farmers raise more pigs to meet Xmas demand.

Recuperado de: <https://www.pna.gov.ph/articles/1209171>

## DIRECCIÓN EN JEFE

### **Alemania: Investigan sobre la posible detección de la Peste Porcina Africana en jabalíes mediante acelerómetros.**



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

El 30 de agosto de 2023, un equipo de investigadores liderado por el Instituto Max Planck de Comportamiento Animal, publicó un artículo científico sobre la posible detección de la infección por el virus de la Peste Porcina Africana (PPA) en jabalíes mediante acelerómetros.

Al respecto, se destacó que las tecnologías de seguimiento de animales silvestres se han utilizado para identificar cambios de comportamiento, pero rara vez para monitorear enfermedades. Se resaltó que los cambios de comportamiento comunes inducidos por agentes patógenos incluyen reducción de la actividad y letargo.

En este estudio, se planteó la posibilidad de que los sensores del acelerómetro pudieran detectar la aparición de la PPA, por lo que, se dio seguimiento a 12 jabalíes y se cuantificó cómo el virus afecta su patrón de actividad, utilizando la aceleración dinámica general del cuerpo.

Los resultados mostraron que, al entrar en la fase de infección, los patrones de movimiento de los jabalíes cambiaron, se observó una reducción del 10 al 20% en su actividad.

Finalmente, se dijo que la detección oportuna de la infección en animales es crucial para la vigilancia y el control de enfermedades, y la tecnología de acelerómetro en animales proporciona una herramienta complementaria viable a los enfoques existentes.

Referencia: The royal society (30 de agosto de 2023). Accelerometer-based detection of African swine fever infection in wild boar.

Recuperado de: <https://royalsocietypublishing.org/doi/10.1098/rspb.2023.1396>