



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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



**01 de noviembre de 2023**



**DIRECCIÓN EN JEFE**

**Monitor Zoonosario**

**Contenido**

**EUA: Confirman nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves domésticas de 4 estados.....2**

**Canadá: Informan sobre seis nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en explotaciones comerciales. ....3**

**Francia: Prevén dispersión de garrapatas *Hyalomma marginatum* y posible riesgo de transmisión del virus de la Fiebre Hemorrágica de Crimea-Congo..... 4**

**EUA: Dan a conocer informe de la vigilancia epidemiológica de la enfermedad de Scrapie.....5**

## DIRECCIÓN EN JEFE



### EUA: Confirman nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves domésticas de 4 estados.



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

El Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), del Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), reportó a través de su tablero de información de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP), con corte al 01 de noviembre de 2023, sobre la detección de nuevos focos en aves domésticas, ubicadas en 4 estados.

De acuerdo con los datos del APHIS, se reportó lo siguiente:

Fecha de confirmación	Estado	Condado	Tipo de producción	Aves afectadas
28 octubre 23	Alaska	Matanuska Sisitna	Aves de traspatio	40
27 octubre 23	Alabama	Chilton	Explotación de aves de caza para juego	296,500
	Washington	Kittitas	Aves de traspatio	70
26 octubre 23	California	Merced	Explotación comercial de pavos de engorda	31,600

Con base en los datos, se observó una afectación de más de 60.03 millones de aves domésticas, en 347 explotaciones comerciales y 532 de traspatio distribuidas en 47 estados.

Asimismo, en un comunicado del Departamento de Agricultura y Administración de Tierras de Iowa, han confirmado un caso positivo de IAAP en una explotación comercial de pavos ubicada en el condado de Buena Vista. Este foco no se ha publicado en el tablero de APHIS

Las autoridades recomendaron a los propietarios de aves, reportar cualquier sospecha de la enfermedad, animales muertos, así como fortalecer las medidas de bioseguridad y evitar el contacto con aves silvestres.

Hasta el momento no ha publicado el informe de estos focos ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (01 de noviembre de 2023). 2022-2023 Confirmations of Highly Pathogenic Avian Influenza in Commercial and Backyard Flocks  
Recuperado de: <https://www.aphis.usda.gov/aphis/ourfocus/animalhealth/animal-disease-information/avian/avian-influenza/hpai-2022/2022-hpai-commercial-backyard-flocks>

## DIRECCIÓN EN JEFE



### Canadá: Informan sobre seis nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en explotaciones comerciales.



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

El 31 de octubre de 2023, la Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA), a través de su tablero de información sobre Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en aves domésticas, dio a conocer la confirmación de seis nuevos focos de la enfermedad en explotaciones avícolas comerciales ubicadas en las provincias de Columbia Británica, Alberta, Saskatchewan y Quebec.

Señalaron que se procederá a establecer nuevas zonas de control adicional (PCZ), y de acuerdo con los datos de la CFIA, se reportó lo siguiente:

Fecha de detección	Provincia	Lugar	Tipo de producción
31 octubre 23	Saskatchewan	Municipio rural de Laird No. 404	Explotación avícola comercial
26 octubre 23	Columbia Británica	Ciudad de Chilliwack	
25 octubre 23	Columbia Británica	Ciudad de Abbotsford	
25 octubre 23	Quebec	Condado Regional de Arthabaska	
24 octubre 23	Columbia Británica	Ciudad de Chilliwack	
23 octubre 23	Alberta	Condado de Arthabaska	

Indicaron que las unidades de producción afectadas han sido puestas en cuarentena e iniciaron con la investigación epidemiológica correspondiente; asimismo, resaltaron que se han implementado medidas de control en la movilización avícola y exhortaron a los avicultores a reforzar la bioseguridad en sus instalaciones, así como a reportar cualquier sospecha de la enfermedad.

Hasta el momento, no está publicado el reporte sobre estos focos en el Sistema Mundial de Información Zoonosaria (WAHIS) de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA).

Referencia: Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (31 de octubre de 2023). Investigations and orders of avian influenza in domestic birds by province  
Recuperado de: <https://inspection.canada.ca/animal-health/terrestrial-animals/diseases/reportable/avian-influenza/latest-bird-flu-situation/investigations-and-orders/eng/1688503773556/1688503774196>

DIRECCIÓN EN JEFE



**Francia: Prevén dispersión de garrapatas *Hyalomma marginatum* y posible riesgo de transmisión del virus de la Fiebre Hemorrágica de Crimea-Congo.**



Imagen de *Hyalomma marginatum*  
Créditos: <https://spain.inaturalist.org/>

El 31 de octubre de 2023, la Agencia Francesa de Seguridad Alimentaria, Medio Ambiente y de Seguridad en el Trabajo (ANSES) dio a conocer una evaluación de riesgo realizada por su equipo de expertos donde informaron que las garrapatas de la especie *Hyalomma marginatum* recolectadas en el sur de Francia desde hace varios años, podrían dispersarse por todo el país como consecuencia del cambio climático.

Lo anterior, conlleva un riesgo de transmisión del virus de la Fiebre Hemorrágica de Crimea-Congo (FHCC), así como de otras enfermedades; por lo que la ANSES pide la vigilancia a nivel nacional de estas garrapatas.

Refieren que hasta el momento no se han presentado casos autóctonos en humanos, sin embargo, en España se registran casos cada año.

Puntualizaron que esta especie de garrapatas son originarias de África y Asia e introducidas principalmente por aves migratorias africanas, y han estado presentes en Córcega desde hace varias décadas, así como en la costa mediterránea desde 2015. En Francia se han encontrado tres especies de garrapatas del género *Hyalomma*.

También mencionaron que se han encontrado anticuerpos específicos contra el virus FHCC en animales domésticos y silvestres, lo que sugiere que estos animales estuvieron expuestos.

El virus de FHCC puede transmitirse al humano a través del contacto con fluidos corporales, como la sangre de animales infectados.

El estado adulto de la garrapata afecta a ungulados domésticos y salvajes (bovinos, caballos, jabalíes y, en menor medida, pequeños rumiantes o venados).

Referencia: la Agencia Francesa de Seguridad Alimentaria, Medioambiental y de Seguridad en el Trabajo (01 de noviembre de 2023). Fièvre hémorragique de Crimée-Congo : une émergence en France est possible <https://www.anses.fr/en/content/possible-emergence-crimean-congo-haemorrhagic-fever-france>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### EUA: Dan a conocer informe de la vigilancia epidemiológica de la enfermedad de Scrapie.



Imagen del Informe del Programa Nacional de Erradicación de la Enfermedad de Scrapie  
Créditos APHIS-USDA

El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA), a través del Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS) dio a conocer su informe correspondiente al mes de octubre de 2023 del Programa Nacional de Erradicación de la Enfermedad de Scrapie, en donde se incluyen datos y aspectos destacados de la vigilancia epidemiológica implementada en los Estados Unidos de América.

De acuerdo con el informe, con corte al 31 de octubre, señalaron que durante este periodo se muestrearon un total de 11 mil 515 animales; de los cuales 25 mil 259 se tomaron durante el sacrificio y 1,370 en explotaciones; asimismo 17 mil 176 fueron ovinos y 9 mil 453 en caprinos.

Asimismo, en lo que va del año, ningún ovino o caprino ha resultado positivo para la versión clásica de la enfermedad.

Refieren que en junio solo se presentó un caso positivo en un ovino para sacrificio por Scrapie versión no clásica.



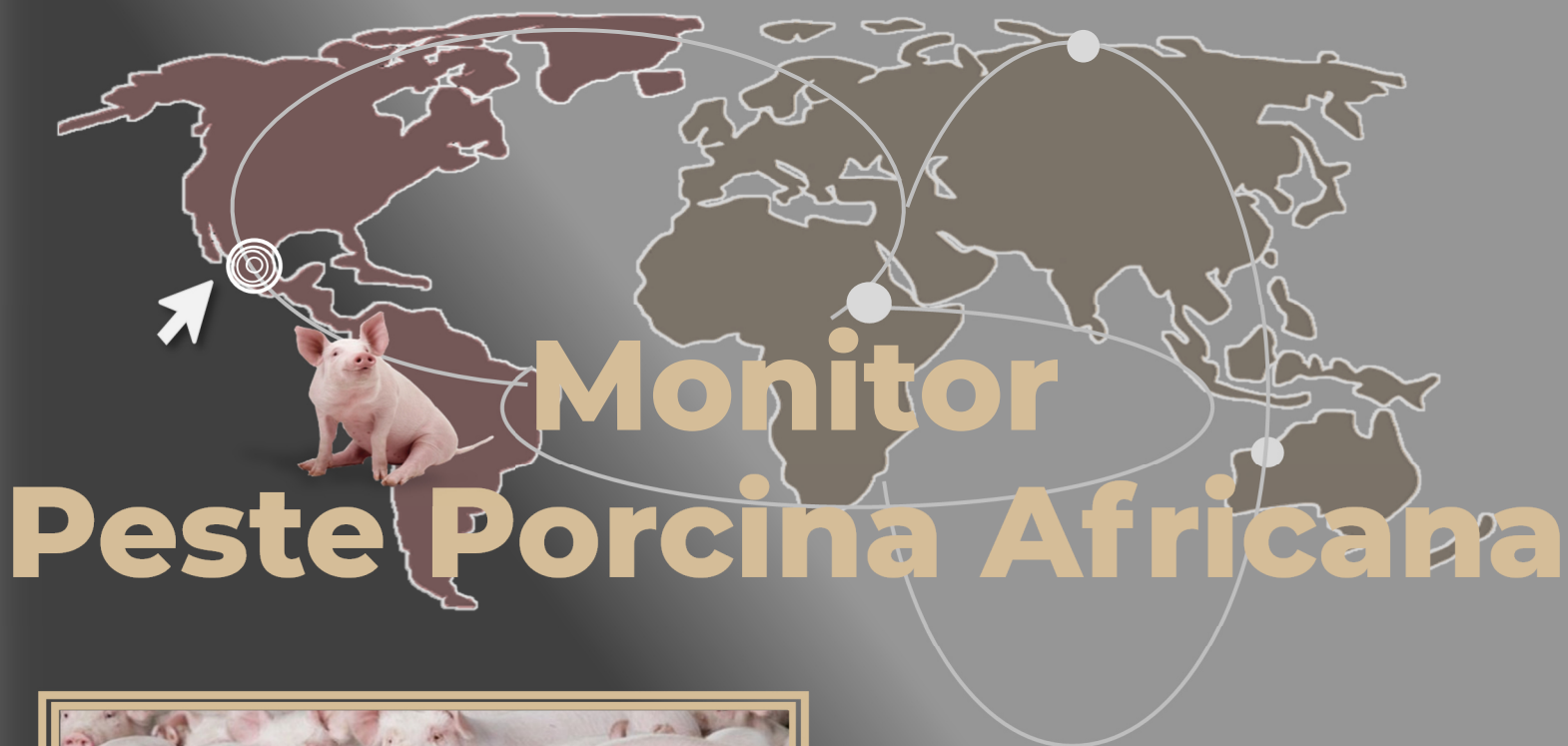
**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



01 de noviembre de 2023



# Monitor de Peste Porcina Africana

**Contenido**

**Argentina: Realizan ejercicio simulacro sobre enfermedades exóticas porcinas. ....2**

**Taiwán: Llevan a cabo el congreso de la Sociedad Asiática de Medicina Veterinaria Porcina.....3**

**EUA: Informan sobre una investigación de la dinámica espacio-temporal de la Peste Porcina Africana en Filipinas. .... 4**



## DIRECCIÓN EN JEFE

### **Argentina: Realizan ejercicio simulacro sobre enfermedades exóticas porcinas.**



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

El 30 de octubre de 2023, el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa) en coordinación con el Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), el Ministerio de Agricultura y Ganadería de la provincia de Córdoba, así como la Federación Porcina Argentina, se encuentra realizando un ejercicio de simulación sobre enfermedades exóticas porcinas.

Al respecto, se indicó que el objetivo de este simulacro fue la preparación ante el posible ingreso de una enfermedad exótica y responder oportunamente para salvaguardar la producción porcina.

Además, se señaló que el ejercicio implica un entrenamiento y preparación destinada al personal de los servicios veterinarios públicos y privados de todo el país.

Asimismo, se puntualizó que esta actividad se lleva a cabo del 30 de octubre al 03 de noviembre en las instalaciones de la Estación Experimental Agropecuaria del INTA, en la ciudad de Marcos Juárez, donde se trabaja coordinadamente optimizando los recursos disponibles.

A su vez, se dijo que los productores de la provincia están representados por la Cámara de Productores Porcinos de Córdoba (CAPPCOR).

Finalmente, el vicepresidente del Senasa, comentó que el trabajo coordinado entre las autoridades nacionales y locales, así como la articulación público-privada, son muy relevantes para el desarrollo del sector porcino.

Referencia: Gobierno de Argentina (30 de octubre de 2023) Córdoba: Comenzó un ejercicio de simulación de enfermedades porcinas en Marcos Juárez.

Recuperado de: <https://www.argentina.gob.ar/noticias/cordoba-comenzo-un-ejercicio-de-simulacion-de-enfermedades-porcinas-en-marcos-juarez>

## DIRECCIÓN EN JEFE



### Taiwán: Llevan a cabo el congreso de la Sociedad Asiática de Medicina Veterinaria Porcina.



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

El 01 de noviembre de 2023, a través del sitio Pig Progress, se informó que durante agosto de 2023 se realizó el Congreso de la Sociedad Asiática de Medicina Veterinaria Porcina, donde se resaltó la importancia de la Peste Porcina Africana (PPA).

Durante el evento, un consultor de laboratorio de la Organización para la Agricultura y la Alimentación (FAO) en el Centro Nacional de Diagnóstico Veterinario en Hanoi, habló sobre la identificación de algunas rutas de riesgo para la propagación del virus, destacando las siguientes: animales infectados, así como piensos, fómites y ambiente contaminado.

Además, se comentó sobre un estudio donde se visitaron mercados para vigilar la prevalencia del virus en carne porcina, y resaltaron que se identificó el agente patógeno en muestras de los mercados locales más grandes.

Asimismo, se destacó el desarrollo de vacunas contra la PPA por parte de las empresas Navetco, AVAC y Dabaco en Vietnam.

Finalmente, funcionarios de la Oficina de Inspección y Cuarentena de Sanidad Animal y Vegetal, resaltaron las medidas que se implementaron en Vietnam para prevenir el ingreso del virus, dentro de las que enfatizó las siguientes: vigilancia sistémica, inspección intensiva de equipaje en los aeropuertos internacionales, sistema de alerta temprana, controles del desperdicio de alimentos, campañas de sensibilización y de normatividad.

Referencia: Pig Progress (01 de noviembre de 2023) APVS Congress: Asian insights about ASF spread.

Recuperado de: <https://www.pigprogress.net/health-nutrition/health/apvs-congress-asian-insights-about-asf-spread/>



## DIRECCIÓN EN JEFE



### **EUA: Informan sobre una investigación de la dinámica espacio-temporal de la Peste Porcina Africana en Filipinas.**



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

El 27 de octubre de 2023, la Universidad de Minnesota informó sobre una investigación de la dinámica espacio-temporal de la Peste Porcina Africana (PPA) en Filipinas.

Se puntualizó que, en julio de 2019, Filipinas confirmó su primer caso de PPA en la provincia de Rizal y desde entonces, el virus se propagó a otras provincias.

También, se indicó que el brote provocó el sacrificio de más de 300,000 cerdos, reduciendo la población porcina un 20.8% en 2021, lo que impactó en el abasto y disponibilidad de carne a los consumidores.

El objetivo de la investigación fue realizar una evaluación integral de la dinámica espacial y temporal de la enfermedad en Filipinas, centrándose en comprender la propagación del virus, identificar factores de riesgo potenciales, así como desarrollar estrategias para controlar el brote y mejorar la detección temprana.

Señalaron que se trabajó con los datos sobre los brotes en granjas que fueron notificados oficialmente al gobierno de Filipinas, entre el período del 16 de agosto de 2019 y el 20 de julio de 2022. En total, se analizaron 19, 697 eventos.

El análisis mostró un patrón estacional con frecuencias más altas en los meses de agosto a octubre; en cuanto a la dinámica espacial, la enfermedad fue más grave en la isla norteña de Luzón. Por último, mencionaron que los resultados obtenidos pueden ayudar a las autoridades a prepararse y mitigar el impacto de posibles brotes de PPA.

Referencia: University of Minnesota (27 de octubre de 2023) Space-time dynamics of African Swine Fever spread in the Philippines.

Recuperado de: <https://umnswinenews.com/2023/10/27/space-time-dynamics-of-african-swine-fever-spread-in-the-philippines/>