



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



17 de noviembre de 2022



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

Corea del Sur: Informan de seis nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en explotaciones avícolas comerciales.....	2
Rumania: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres de un parque natural, Batca Doamnei.	3
Canadá: Nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves de corral en Alberta, British Columbia y Saskatchewan.....	4
Azerbaiyán: Realizan ejercicio simulacro de Influenza Aviar, Fiebre Aftosa y Rabia.....	5

DIRECCIÓN EN JEFE



Corea del Sur: Informan de seis nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1 en explotaciones avícolas comerciales.



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

El Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales, de Corea del Sur, informó sobre seis nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, en explotaciones avícolas comerciales.

Indicaron que la Sede Central de Respuesta a brotes de Influenza Aviar confirmó la detección del subtipo H5N1; de acuerdo a los comunicados se informó lo siguiente:

Fecha	Localidad	Provincia	Tipo de producción	Aves afectadas
17 nov 22	Hwaseong	Gyeonggi-do	Reproductoras de pollos de engorde	23,954
17 nov 22	Pyeongtaek	Gyeonggi - do	gallinas de postura	6,266
17 nov 22	Cheongju	Chungcheongbuk-do	Patos de engorda	8,400
16 nov 22	Yongin-si	Gyeonggi-do	Pollos de engorde	41,396
16 nov 22	Jangheung-gun	Jeonnam	Patos de engorda	10,500
16 nov 22	Hwaseong	Gyeonggi -do	Reproductoras de pollos de engorde	24,000

Indicaron que se han establecido las cuarentenas, control de acceso, sacrificio de los animales e investigación epidemiológica.

Además, instaron a los avicultores a informar de inmediato a las autoridades si observan signos clínicos sospechosos de la enfermedad, o aumento de la mortalidad, disminución de la tasa de postura y del consumo de alimento en sus aves de corral.

Hasta el momento no hay información publicada ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre este brote.

Referencia: Ministerio de Agricultura, Alimentación y Asuntos Rurales (17 de noviembre de 2022). 경기 화성시 소재 육용종계 농장 고병원성 조류인플루엔자 확진

Recuperado de : <https://www.mafra.go.kr/mafra/293/subview.do?enc=Zm5jdDF8QEB8JTJGYmJzJTJGbWFmcmEIMkY2OCUyRjQwMT E4MiUyRmFydGNsVmlldy5kbyUzRg%3D%3D>

DIRECCIÓN EN JEFE



Rumania: Notifican casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad subtipo H5N1, en aves silvestres de un parque natural, Batca Doamnei.



Recientemente, La Autoridad Nacional Sanitaria Veterinaria y de Seguridad Alimentaria de Rumania, realizó una notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la detección de casos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) subtipo H5N1, por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada” en cisnes (*Cygnus olor*) ubicados en el parque natural de la localidad de Batca Doamnei, distrito de Neamț.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 6 casos y 6 aves muertas; asimismo, mencionaron que el evento continúa en curso.

El agente patógeno fue identificado por Laboratorio del Instituto de Diagnóstico y Salud Animal, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Esta enfermedad está considerada en el grupo 1 del ACUERDO mediante el cual se dan a conocer en los Estados Unidos Mexicanos las enfermedades y plagas exóticas y endémicas de notificación obligatoria de los animales terrestres y acuáticos (DOF 29/11/2018).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (17 de noviembre de 2022). Influenza Aviar de Alta Patogenicidad, subtipo H5N1 Rumania.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/4730>

DIRECCIÓN EN JEFE



Canadá: Nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en aves de corral en Alberta, British Columbia y Saskatchewan.



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

La Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (CFIA) informó sobre nuevos focos de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) en aves comerciales y de traspatio ubicadas en las provincias de Alberta, British Columbia y Saskatchewan.

De acuerdo con los datos de la CFIA, se reportó lo siguiente:

Fecha de la detección	Provincia	Lugar	Tipo de producción
16 nov 22	Alberta	Condado de Forty Mile	Explotación comercial
16 nov 22	British Columbia	Ciudad de Abbotsford	Explotación comercial
14 nov 22	British Columbia	Regional Distrito Bulkley–Nechako	Aves de traspatio
14 nov 22	Saskatchewan	Municipio Rural de Humboldt No. 370	Explotación comercial

Señalaron que se procederá a establecer nuevas zonas de control adicionales (PCZ), según sea necesario. Además, indicaron que las instalaciones afectadas han sido puestas en cuarentena y se ha iniciado la investigación epidemiológica correspondiente; asimismo, se han implementado medidas de control en la movilización avícola, también exhortaron a los avicultores a aplicar estrictas medidas de bioseguridad en sus instalaciones y a reportar cualquier sospecha de la enfermedad o aves muertas.

Hasta el momento no hay información publicada por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre estos focos.

Referencia: Agencia Canadiense de Inspección de Alimentos (16 de noviembre de 2022). Flocks in Canada where HPAI has been detected. Recuperado de: <https://inspection.canada.ca/animal-health/terrestrial-animals/diseases/reportable/avian-influenza/hpai-in-canada/status-of-ongoing-avian-influenza-response/eng/1640207916497/1640207916934>



DIRECCIÓN EN JEFE



Azerbaiyán: Realizan ejercicio simulacro de Influenza Aviar, Fiebre Aftosa y Rabia.



Recientemente, la Agencia Nacional de Seguridad Alimentaria de la República de Azerbaiyán, Informó a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la realización de un ejercicio simulacro de Influenza Aviar, Fiebre Aftosa y Rabia; el cual tendrá lugar en la península de Absheron, del 16 al 17 de noviembre de 2022.

Señalaron que este ejercicio conjunto será en un escenario a escala real, con el objetivo general de mantener la capacidad de respuesta de los Servicios Veterinarios y la preparación del país en caso de aparición de dichas enfermedades; asimismo, incluirá ejercicios de gabinete y de campo.

Los objetivos son los siguientes:

- Probar el Plan de Contingencia contra la Influenza Aviar actualizado y formar al personal en su aplicación.
- Probar el Plan de Contingencia contra la Fiebre Aftosa y formar al personal en su aplicación.
- Probar las actividades de investigación sobre Rabia y los exámenes de laboratorio de las muestras de los perros callejeros y los animales salvajes.
- Disposiciones de respuesta operativa multisectorial.
- Examinar el enlace y las interdependencias entre los principales socios operativos.
- Analizar el impacto de Rabia como infección zoonótica.
- En el caso de Rabia aumentar la concienciación pública sobre el peligro sanitario que representan los perros callejeros.

La situación del brote condicional se gestionará desde el Centro de Crisis de la República. Alrededor de 60 representantes de las diferentes organizaciones y 3 laboratorios móviles de campo (Nivel 3 de bioseguridad) asistirán al ejercicio.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) (17 de noviembre de 2022). Ejercicio de simulacro: Influenza aviar, fiebre aftosa y rabia en Azerbaiyán.

Recuperado de:

<https://www.woah.org/es/ejercicio-de-simulacro/ejercicio-de-simulacro-influenza-aviar-fiebre-aftosa-y-rabia-en-azerbaiyan/>



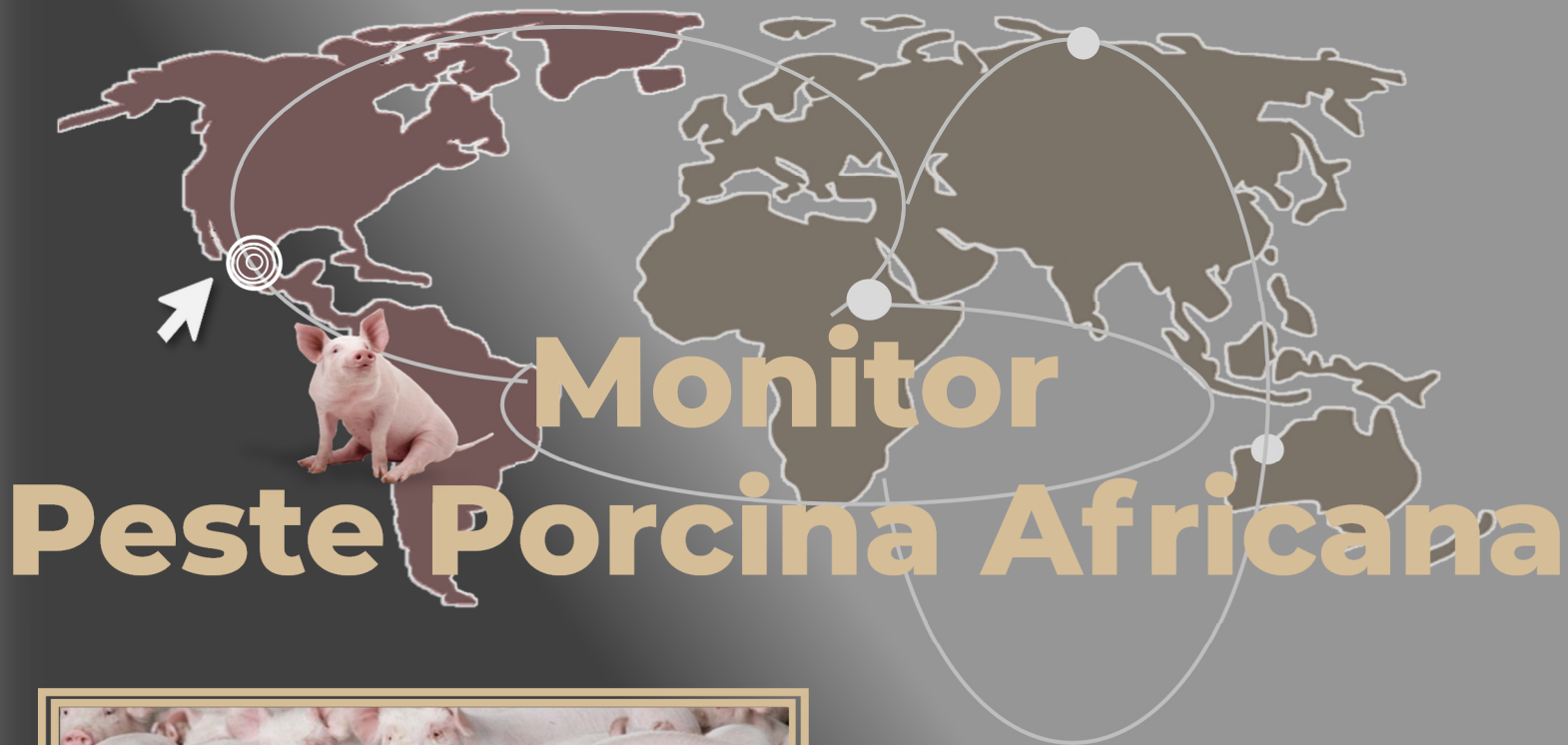
AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



17 de noviembre de 2022



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Brasil: Ejercicio de simulacro respecto a la Peste Porcina Africana.....	2
Corea del Sur: Comparación de la virulencia en 4 cepas del virus de la Peste Porcina Africana.	3
India: Confirman casos de Peste Porcina Africana en cerdos localizados en la ciudad de Sihora.	4
Italia: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en jabalíes.	5

DIRECCIÓN EN JEFE



Brasil: Ejercicio de simulacro respecto a la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, el Director de Salud Animal de Brasil, informó a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) sobre la realización de un ejercicio teórico - práctico de simulacro respecto a una emergencia zoonosológica de Peste Porcina Africana (PPA), que se llevará a cabo en la provincia de Santa Catarina, del 19 al 26 de noviembre del año en curso.

Asimismo, se señaló que tendrá un alcance nacional, bajo el propósito de evaluar la capacidad de respuesta del Servicio Veterinario Brasileño ante el ingreso de la enfermedad al territorio nacional y considerando los lineamientos del Plan Nacional de Contingencia para la PPA.

Además, se puntualizó que los temas que se incluirán, serán los siguientes:

- Capacidad de investigación epidemiológica, documentación y comunicación de información sobre las acciones desarrolladas.
- Instalación y organización del centro de operaciones de emergencia.
- Establecimiento de una zona de contención.
- Procedimientos de bioseguridad, eutanasia y disposición de animales muertos; limpieza y desinfección de instalaciones; inspección de vehículos y control de jabalíes.
- Uso de programas para la recolección y el procesamiento de datos y gestión de la información.

Finalmente, se comentó que dicho evento fue organizado por el Ministerio de Agricultura, Pecuaria y Abastecimiento (MAPA) de Brasil y el Servicio Veterinario del Estado de Santa Catarina (CIDASC).

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (17 noviembre de 2022). Ejercicio de simulacro: Peste porcina africana en Brasil.

Recuperado de: <https://www.woah.org/es/ejercicio-de-simulacro/ejercicio-de-simulacro-peste-porcina-africana-en-brasil/>

DIRECCIÓN EN JEFE



Corea del Sur: Comparación de la virulencia en 4 cepas del virus de la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, la División de Enfermedades Animales Exóticas de la Agencia de Cuarentena Animal y Vegetal, publicó un artículo sobre la comparación de la virulencia encontrada en aislamientos del virus de la Peste Porcina Africana (PPA) en Corea del Sur, durante el periodo del 2019 al 2021.

Debido a la continua circulación del virus en jabalíes en el territorio surcoreano, se considera importante realizar un monitoreo continuo para identificar posibles cambios en la virulencia del agente patógeno y poder gestionar modificaciones en las medidas de control y la vigilancia epidemiológica.

Para esto, se seleccionaron cuatro cepas aisladas de granjas de cerdos domésticos en diferentes momentos entre 2019 y 2021, para posteriormente inocular intramuscularmente a porcinos y lograr una infección experimental, que permitiera comparar la virulencia de estas.

En este estudio todos los cerdos desafiados murieron entre 4 y 9 días después de la inoculación y muchos mostraron signos clínicos. Las lesiones macroscópicas observadas en la necropsia incluyeron agrandamiento y hemorragia de los ganglios linfáticos e hidropericardio.

Se concluyó, que las cuatro cepas causaron formas agudas de la enfermedad, mostrando que la virulencia del virus circulante en Corea del Sur se mantuvo elevada y no presentó cambios.



DIRECCIÓN EN JEFE



India: Confirman casos de Peste Porcina Africana en cerdos localizados en la ciudad de Sihora.



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

Recientemente, a través de diversas notas periodísticas, se informó que el Instituto Nacional de Enfermedades Animales de Alta Seguridad de Bhopal, confirmó nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos localizados en la ciudad de Sihora del distrito Jabalpur, Madhya Pradesh.

Al respecto, se señaló que, con la finalidad de controlar la propagación del virus, las autoridades locales emitieron una orden restrictiva con efecto inmediato, donde se puntualizó lo siguiente:

- Eliminación de los cerdos afectados.
- Restricción en la movilización de animales.
- Desinfección de vehículos que transportan porcinos.
- Prohibición de la carne de cerdo.
- Limpieza y desinfección de la zona.
- Prohibición de ingreso a visitantes en las unidades de producción.
- Implementación de la zona afectada y la de vigilancia.
- Identificación de animales susceptibles.
- Personal del Departamento de Zootecnia exclusivo para la zona afectada.

Por último, se resaltó que las acciones propuestas, se basaron en lo establecido en la Ley de Prevención y Control de Enfermedades en Animales (2009) y las disposiciones contenidas en el Plan de Acción Nacional para el Control y Erradicación de la PPA.

Referencia: Prime tv India (17 de noviembre de 2022). इस नई बीमारी की आहत से मच रहा हड़कंप

Recuperado de: <https://www.primetvindia.com/img/There-is-a-stir-due-to-the-sound-of-this-new-disease/>

Recuperado de: <https://www.abplive.com/states/madhya-pradesh/jabalpur-madhya-pradesh-african-swine-fever-disease-in-pigs-municipality-sihora-collector-issued-orders-ann-2261053>

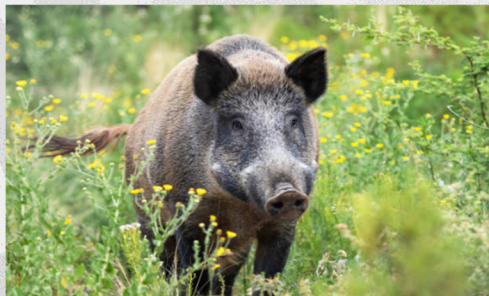
DIRECCIÓN EN JEFE**Italia: Notifican nuevos casos de Peste Porcina Africana en jabalíes.**

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

Recientemente, el Instituto Zooprofiláctico Experimental de Piamonte, Liguria y Valle d'Aosta, informó sobre la detección de tres nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA) en jabalíes.

Al respecto, se indicó que estos últimos casos fueron registrados el 17 de noviembre; uno en la provincia de Grondona en la región de Piamonte y los otros en la comunidad de

Busalla de la provincia de Génova en la región de Liguria.

Además, se resaltó que, en el periodo de 27 de diciembre de 2021 al 17 de noviembre de 2022, las comunidades con mayor número de casos registrados en jabalíes son las siguientes:

Región	Comunidad	Número de Casos
Liguria	Rosellon	13
	Campo ligure	13
	Mignanego	10
Piamonte	Arquata Scrivia	12
	Busalla	12
	Ovada	11

Finalmente, se señaló que, de acuerdo con los datos confirmados durante el periodo mencionado, se han registrado en total 192 jabalíes positivos: 123 en Piamonte y 69 en Liguria.

Referencia: Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Piemonte Liguria e Valle d'Aosta (17 de noviembre de 2022). I controlli per la peste suina africana - tre nuovi casi tra piemonte e liguria – salgono a 192 le positività accertate.

Recuperado de: <https://www.izspltv.it/it/notizie/308-peste-suina-africana/1540-i-controlli-per-la-peste-suina-africana-nella-zona-infetta-433.html>