



AGRICULTURA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



22 de agosto de 2023



DIRECCIÓN EN JEFE

Monitor Zoonosario

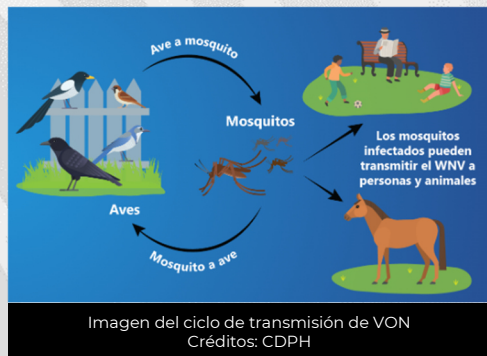
Contenido

EUA: Informan situación actual del Virus del Oeste de Nilo en California. ..2
España: Confirman nuevos casos de Lengua Azul serotipo 4, en una explotación de ganado ovino, municipio de Génave.....3
Turquía: Anuncian ejercicio de simulacro de Fiebre Aftosa. 4

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Informan situación actual del Virus del Oeste de Nilo en California.



El Departamento de Salud Pública del estado de California (CDPH), dio conocer en su reporte de vigilancia de Enfermedades Transmitidas por Vectores, actualizado al 18 de agosto de 2023, un registro de 287 aves muertas, 3 casos en caballos, 26 en humanos, 69 aves (centinelas) así como 2 mil 458 muestras de mosquitos, todos con resultados positivos al Virus del Oeste de Nilo (VON).

De acuerdo con los datos se observa que, durante lo que va del año, hay un aumento en el número de aves muertas (287) con respecto al año 2022 (78).

De acuerdo con la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), el VON se mantiene gracias a un ciclo de transmisión mosquito-ave-mosquito; se considera que los seres humanos y los équidos son huéspedes finales.

La enfermedad es de declaración obligatoria ante la OMSA; asimismo, los Países Miembros no deben imponer restricciones al comercio de hospederos finales, como, por ejemplo, caballos.

El principal riesgo es de salud pública, porque aproximadamente un 80% de las personas infectadas por el VON, no presenta ninguna clase de síntomas y cerca del 20% presentan cuadro clínico leve, similar al de influenza; el 1% desarrolla meningitis, encefalitis o parálisis aguda, y algunos de estos casos son mortales u ocasionan discapacidad permanente. No hay vacuna para los seres humanos.

En México, esta enfermedad se considera endémica, y forma parte del grupo 3 dentro 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: Departamento de Salud Pública del estado de California. (18 de agosto de 2023). West Nile Virus Activity in California Counties 2023 Year-to-date. Recuperado de: <https://westnile.ca.gov/>

DIRECCIÓN EN JEFE



España: Confirman nuevos casos de Lengua Azul serotipo 4, en una explotación de ganado ovino, municipio de Génave.



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

El 22 de agosto de 2023, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación (MAPA), informó sobre nuevos casos de Lengua Azul (LA) serotipo 4, en explotaciones de ganado ovino, ubicada en el municipio de Génave en la provincia de Jaén de la Comunidad Autónoma de Andalucía.

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

Fecha de confirmación	Provincia	Municipio	Especie	Animales susceptibles	Animales afectados
21 agosto 23	Jaén	Génave	Ovinos	703	12

Indicaron que se fortalecieron las medidas de prevención, vigilancia y control en la nueva zona, en particular la vigilancia pasiva y la vacunación obligatoria (serotipo 4) para todos los animales mayores de 3 meses de edad de las especies ovina y bovina.

Refieren que, el diagnóstico confirmatorio se llevó a cabo en el Laboratorio Central de Veterinaria (LCV) del MAPA en Algete (Madrid), Laboratorio Nacional de Referencia.

LA es una enfermedad que se transmite a través de mosquitos del género *Culicoides* y que afecta a rumiantes de diferentes especies.

En México 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: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. (22 de agosto de 2023). Últimas notificaciones registradas de enfermedades de los animales de declaración obligatoria en España.

Recuperado de: <https://servicio.mapa.gob.es/rasve/Publico/Publico/ultimosfocos.aspx>

DIRECCIÓN EN JEFE



Turquía: Anuncian ejercicio de simulacro de Fiebre Aftosa.



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

El 22 de agosto de 2023, el Ministerio de Agricultura y Forestal de Turquía, a través de su delegado, informó a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre la realización de un ejercicio de simulacro de Fiebre Aftosa (FA).

Refieren que dicho simulacro se llevará a cabo del 4 al 8 de septiembre de 2023 y tendrá lugar en el área de Anatolia de la provincia de Çanakkale.

Indicaron que el objetivo general de este ejercicio es actualizar la información sobre la enfermedad en Tracia que tiene el estatus de zona libre de FA con vacunación, y en las provincias circunvecinas.

Los objetivos específicos son:

- Poner a prueba el Plan de Contingencia de la FA.
- Capacitar al personal en la aplicación del Plan de Contingencia.
- Probar las disposiciones de respuesta operativa.
- Examinar el enlace y las interdependencias entre los principales socios operativos.
- Considerar el impacto económico de la enfermedad.
- También se incluirán ejercicios teóricos e *In situ*.

En México esta enfermedad es considerada como exótica y dentro del 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) (22 de agosto de 2023). Ejercicio de simulacro de Fiebre Aftosa, Turquía.

Recuperado de: <https://www.woah.org/es/ejercicio-de-simulacro/ejercicio-de-simulacro-fiebre-aftosa-en-turquia-10/>



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Peste Porcina Africana



22 de agosto de 2023



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Italia: Informan sobre el primer foco de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos de la región de Lombardía.2

EUA: Otorgan más de 1.2 millones de dólares para el desarrollo de vacunas, incluyendo una específicamente contra la Peste Porcina Africana.3

Rumania: Informan sobre las medidas de control para prevenir la propagación del virus de la Peste Porcina Africana. 4

DIRECCIÓN EN JEFE**Italia: Informan sobre el primer foco de Peste Porcina Africana en cerdos domésticos de la región de Lombardía.**

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

De acuerdo con el Boletín Epidemiológico Nacional, con corte al 22 de agosto de 2023, se informó sobre la detección del primer foco de Peste Porcina Africana (PPA) en cerdos domésticos de la región de Lombardía.

Al respecto, en diversas notas periodísticas, se señaló que, el foco de la enfermedad se presentó en una unidad de producción de cerdos de engorda que contaba con un inventario aproximado de 160 animales, ubicada en la localidad Montebello della Battaglia, provincia Pavía.

Asimismo, se señaló que se eliminaron todos los animales expuestos y que, hasta el momento, no se han identificado contactos de riesgo con otras granjas. Puntualizaron que se incrementarán las actividades de vigilancia epidemiológica en las zonas aledañas.

Finalmente, se indicó que, durante el periodo del 01 de enero de 2022 al 22 de agosto de 2023, se han registrado un total de 12 focos en cerdos domésticos: 4 en Cerdeña, 1 en Roma, 6 en Reggio Calabria y 1 en Lombardía.

De acuerdo con la Confederación Italiana de Agricultores (CIA), dicha región es la de mayor producción de derivados del cerdo en Italia y se encuentra entre las principales a nivel mundial. En Lombardía se encuentra más de la mitad del inventario porcino nacional, que genera más del 38% del valor de la porcicultura italiana; cabe señalar que se cuenta con 2,739 granjas y 4,156,583 cerdos.

Referencia: Gobierno de Italia (22 de agosto de 2023). Peste Suina Africana Bollettino epidemiologico nazionale.

Recuperado de: <https://storymaps.arcgis.com/stories/7f16f51731654a4ea7ec54d6bc1f90d4>

Recuperado de: <https://www.cacciamagazine.it/un-focolaio-di-peste-suina-africana-in-un-allevamento-in-lombardia/>

Recuperado de: <https://www.ilgiorno.it/pavia/cronaca/peste-suina-montebello-della-battaglia-uts5wlme>

Recuperado de: <https://www.cia.it/news/notizie/peste-suina-cia-primocaso-lombardia-evitare-subito-catastrofe-nazionale/>

DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: Otorgan más de 1.2 millones de dólares para el desarrollo de vacunas, incluyendo una específicamente contra la Peste Porcina Africana.



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

El 17 de agosto, se informó que el Instituto Nacional de Alimentos y Agricultura (NIFA), a través de su Iniciativa de Investigación Agrícola y Alimentaria (AFRI), otorgó más de 1.2 millones de dólares a la Universidad de Kansas, para el desarrollo de 2 vacunas, incluyendo una contra la Peste Porcina Africana (PPA).

Al respecto, se comentó que en el proyecto donde se trabajará en la elaboración de un biológico contra la PPA, se intentará confirmar la hipótesis de que es posible proteger contra la infección y la enfermedad, a través de una vacuna de subunidades vectorizadas.

Además, se puntualizó que este tipo de vacunas, permiten la diferenciación de los animales infectados de los vacunados (DIVA).

También, se señaló que los investigadores están comprometidos con las colaboraciones nacionales e internacionales para encontrar soluciones a enfermedades de alto impacto, asimismo, la universidad es líder en el mundo en bioseguridad y sanidad animal.

De acuerdo con la nota, los programas de AFRI ayudan a desarrollar nuevas tecnologías y una fuerza laboral que promoverá la seguridad nacional, la autosuficiencia energética y la salud de los estadounidenses.

Referencia: Kansas State University (21 de agosto de 2023). K-State veterinarians to develop vaccines for cattle and swine diseases with new grants.

Recuperado de:

<https://www.k-state.edu/media/newsreleases/2023-08/veterinary-vaccine-development-grants81723.html>

DIRECCIÓN EN JEFE



Rumania: Informan sobre las medidas de control para prevenir la propagación del virus de la Peste Porcina Africana.



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

El 21 de agosto de 2023, la Autoridad Nacional Veterinaria, Sanitaria y de Seguridad Alimentaria (ANSVSA) informó que, con la finalidad de prevenir la propagación del virus de la Peste Porcina Africana (PPA), en el distrito de Bucarest, se realizaron inspecciones a comercios minoristas (carnicerías, supermercados, abarrotes, etc.) localizados en zonas turísticas.

Al respecto, se mencionó que, con esta medida, se pretende identificar y retirar productos porcinos que supongan un riesgo. Puntualizaron los siguientes datos:

- Llevaron a cabo un total de 4,028 inspecciones.
- Aplicaron 414 sanciones.
- Emitieron 12 Ordenanzas de Suspensión de Actividad y 13 de Prohibición de Actividad.
- Decomisaron 987 kg de productos porcinos.

Además, se indicó que, dentro de los incumplimientos identificados, se resaltan las deficiencias en el etiquetado, manipulación y almacenamiento de alimentos, así como problemas de higiene y mantenimiento de locales.

Finalmente, se señaló que los inspectores de ANSVSA sancionan a todos los operadores que no cumplan con las normas y requisitos de higiene para prevenir riesgos en la seguridad alimentaria, incluida la prevención de la propagación del virus de la PPA.

Referencia: ANSVSA (21 de agosto de 2023). Rezultatele controalelor tematice ale ANSVSA pentru prevenirea propagării Pestei Porcine Africane

Recuperado de:

<http://www.ansvsa.ro/blog/rezultatele-controalelor-tematice-ale-ansvsa-pentru-prevenirea-propagarii-pestei-porcine-africane/>