



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



11 de octubre de 2024



Monitor Zoonosario

Contenido

EUA: California reporta el cuarto caso confirmado de Influenza Aviar en humano expuesto a ganado lechero infectado.	2
Honduras: Anuncio la liberación de 84 millones de moscas estériles para el control del Gusano Barrenador del Ganado.	3
Belice: Notifica casos de Leishmaniosis en perros domésticos ubicados en el distrito de Cayo.	4
España: Notifica casos de Carbunco bacteriano, en una explotación de bovinos de la provincia de Extremadura.	5
Alemania: Notifica caso del Virus del Oeste del Nilo, en un équido ubicado en el estado de Rheinland-Pfal.	6



DIRECCIÓN EN JEFE



EUA: California reporta el cuarto caso confirmado de Influenza Aviar en humano expuesto a ganado lechero infectado.

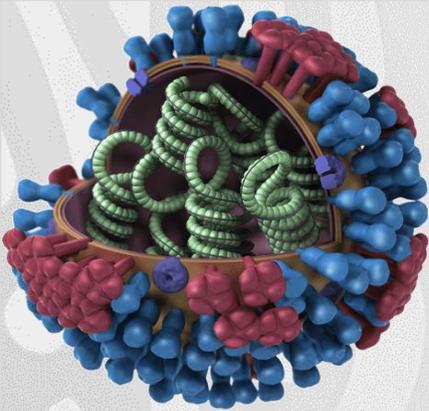


Imagen representativa del virus de Influenza
Créditos: Centro para el Control y la Prevención de
Enfermedades

El 10 de octubre de 2024, el Departamento de Salud Pública de California [CDPH] informó el cuarto caso confirmado de Influenza Aviar A(H5) en humano, en dicho estado de EUA.

Se refiere que el caso se registró en una persona del Valle Central que tuvo contacto con ganado lechero infectado; las muestras obtenidas del paciente fueron enviadas al Centro para el Control y la Prevención de Enfermedades [CDC], para su confirmación. Además, se menciona que no hay ningún vínculo o contacto conocido entre este caso y los tres primeros reportados anteriormente, lo que sugiere solo la propagación del virus de animal a humano, en California. Todos los casos tuvieron contacto con animales en explotaciones diferentes. Todos los pacientes

presentaron síntomas leves, como enrojecimiento o secreción ocular (conjuntivitis). Ninguna de las personas ha sido hospitalizada.

Así mismo, se señala que el riesgo para el público en general sigue siendo bajo. El CDPH recomienda el uso de equipo de protección personal, a quienes trabajan con animales potencialmente infectados.

Para proteger a los trabajadores agrícolas de California contra el virus de la Influenza Aviar, durante los últimos cuatro meses el CDPH ha distribuido más de 340,000 mascarillas, 1,3 millones de guantes, 160,000 gafas protectoras y máscaras faciales, y 168,000 gorros quirúrgicos.

Finalmente, se destaca que los productos lácteos pasteurizados siguen siendo seguros para el consumo. El CDPH aconseja a las personas expuestas a animales infectados que vigilen sus síntomas durante 10 días y se pongan en contacto con las autoridades sanitarias. También, se recomienda la vacunación contra la Influenza estacional, como medida preventiva adicional.

Referencia: Departamento de Salud Pública de California [CDPH] [10 de octubre de 2024]. Third Possible Human Case of Bird Flu Detected in California

Recuperado de: <https://www.cdph.ca.gov/Programs/OPA/Pages/NR24-032.aspx>



Honduras: Anuncio la liberación de 84 millones de moscas estériles para el control del Gusano Barrenador del Ganado.



Imagen representativa de moscas estériles
Créditos: <https://www.copeg.org/>

El 10 de octubre de 2024, la Secretaría de Agricultura y Ganadería [SAG] de Honduras, a través del Servicio Nacional de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria [SENASA], informó el inicio de una campaña intensiva para erradicar el Gusano Barrenador del Ganado [GBG], mediante la liberación masiva de moscas estériles.

La estrategia incluye la liberación aérea y terrestre de 84 millones de moscas estériles en áreas clave, como Choluteca, Olancho y El Paraíso. Hasta la fecha, solo se habían dispersado de forma terrestre unos 6,4 millones de moscas en Choluteca y Olancho; actualmente se tienen registrados un total de 15 casos confirmados.

La campaña también incluye capacitaciones a más de 3,516 personas e inspecciones en 1,015 fincas. Esta iniciativa cuenta con el apoyo de organizaciones internacionales como la Comisión Panamá-Estados Unidos para la Erradicación y Prevención del Gusano Barrenador del Ganado [COPEG], el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria [OIRSA], el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura [IICA] y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura [FAO], entre otros.

Finalmente, se menciona que, a pesar de la presencia del GBG, las autoridades reportan un bajo número de casos, gracias a las medidas de control implementadas. Se espera que, con esta estrategia integral, se logre la erradicación de la plaga, protegiendo así la salud del ganado regional y nacional.

Referencia: Secretaría de Agricultura y Ganadería de Honduras. [10 de octubre de 2024]. Por vía terrestre y aérea: Honduras libera 84 millones de moscas estériles para combatir el Gusano Barrenador del Ganado

Recuperado de: <https://www.prensa.sag.gob.hn/2024/10/10/por-via-terrestre-y-aerea-honduras-libera-84-millones-de-moscas-esteriles-para-combatir-el-gusano-barrenador-del-ganado/>



Belice: Notifica casos de Leishmaniosis en perros domésticos ubicados en el distrito de Cayo.



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

El 10 de octubre de 2024, el Departamento de Agricultura, Alimentación y Marina de Irlanda realizó una notificación inmediata, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a la detección de casos de Leishmaniosis (*Leishmania spp.*) en perros ubicados en la localidad del Arenal en el distrito de Cayo.

De acuerdo con el reporte, se menciona que el evento está en curso y se indica lo siguiente:

Condado	Lugar	Animales susceptibles	Casos	Animales eliminados
Cayo	Arenal	181 perros domésticos	2*	2

*Se identificaron dos perros con lesiones cutáneas: un perro con una lesión en la oreja y otro con una lesión dentro de la nariz. Se sabe que *Leishmania (viannia) braziliensis* circula por la zona. Belice ha señalado casos de leishmaniosis por *L. braziliensis* y *L. mexicana*. Nunca se ha señalado la presencia de *Leishmania (leishmania) chagasi*. Los dos perros infectados vagaban libremente y fueron sometidos a eutanasia.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio central de diagnóstico veterinario, mediante la prueba diagnóstica de Evaluación de frotis.

Se implementaron las siguientes medidas sanitarias: control de vectores y eliminación y sacrificio humanitario.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (10 de octubre de 2024). Leishmaniosis, Belice. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5940?fromPage=event-dashboard-url>



España: Notifica casos de Carbunco bacteriano, en una explotación de bovinos de la provincia de Extremadura.



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

El 10 de octubre de 2024, el Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España (MAPA) realizó una notificación inmediata, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), sobre casos de Carbunco bacteriano [*Bacillus anthracis*], por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, en una explotación de bovinos ubicada en la provincia de Extremadura.

El informe señala que el evento sigue en curso, proporcionando los siguientes detalles:

Provincia	Localidad	Animales susceptibles	Casos	Animales muertos
Extremadura	Valverde de Mérida	117 bovinos	12	12

El agente patógeno fue identificado por el laboratorio central de sanidad animal de Santa Fe, mediante Reacción en cadena de la polimerasa multiplex en tiempo real (PCR multiplex en tiempo real).

Por último, se detalla las siguientes medidas de control implementadas: cuarentena, trazabilidad, restricción de la movilización, eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal y desinfección.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal [OMSA] [10 de octubre de 2024]. Carbunco bacteriano. España.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5941?fromPage=event-dashboard-url>



DIRECCIÓN EN JEFE



Alemania: Notifica caso del Virus del Oeste del Nilo, en un équido ubicado en el estado de Rheinland-Pfal.



El 11 de octubre de 2024, el Ministerio Federal de Alimentos y Agricultura de Alemania realizó una notificación inmediata, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a un caso del Virus del Oeste del Nilo (VON), en un équido de traspatio ubicado en el estado de Rheinland-Pfal.

De acuerdo con el informe, el evento continúa en curso; asimismo, se indica lo siguiente:

Estado	Lugar	Animales susceptibles	Casos
Rheinland-Pfal	Frankenthal (Pfalz)	1 équido	1

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio del Instituto Friedrich-Loeffler, mediante la prueba diagnóstica inmunoenzimática de captura de anticuerpos (ELISA de captura de Ac).

Además, se menciona que las medidas de control aplicadas fueron: control de vectores, eliminación oficial de cadáveres, subproductos y desechos de origen animal y trazabilidad.

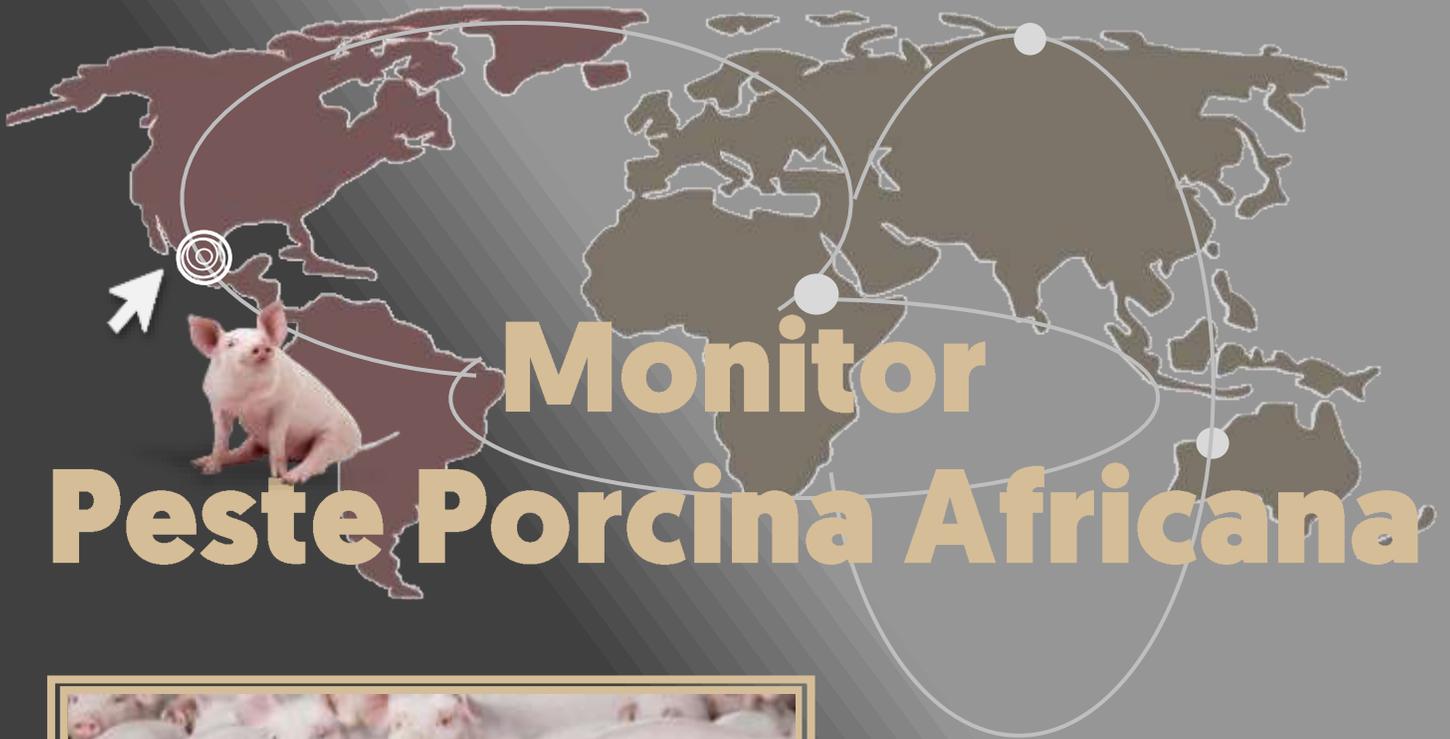
Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal [OMSA] [11 de octubre de 2024]. Virus del Oeste del Nilo. Alemania.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5945?fromPage=event-dashboard-url>



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



11 de octubre de 2024



Monitor de Peste Porcina Africana

Contenido

Bosnia y Herzegovina: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en una explotación de traspatio ubicada en la ciudad de Brčko.....2

Ucrania: Notifica nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de una explotación de traspatio ubicada en la ciudad de Poltava.....3

Rumania: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de explotaciones de traspatio de diversas localidades del país..... 4

EUA: Fortalece iniciativa de Seguridad Alimentaria para combatir amenazas como la Peste Porcina Africana con un nuevo directivo.5



Bosnia y Herzegovina: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en una explotación de traspatio ubicada en la ciudad de Brčko.



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

El 11 de octubre de 2024, el Ministerio de Comercio Exterior y Relaciones Económicas de Bosnia y Herzegovina, a través de su Oficina Veterinaria, realizó el informe de seguimiento N° 24 ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Primera aparición en el país”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos de una explotación de traspatio ubicada en la ciudad de Brčko.

De acuerdo con los datos, el evento continúa en curso y se especifica que:

- En la localidad de Bijela, de un total de 85 cerdos susceptibles, 7 murieron a causa de la PPA y 78 fueron sacrificados.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio de diagnóstico de la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Sarajevo, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR). Asimismo, se realizó el aislamiento viral en el Centro de Investigación en Sanidad Animal (CISA-INIA).

Se señala que las medidas sanitarias aplicadas fueron: control de la fauna silvestre, vigilancia dentro de la zona de restricción, zonificación, restricción de la movilización, sacrificio sanitario y la eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) [11 de octubre de 2024]. Peste Porcina Africana, Bosnia-Herzegovina. Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5096?fromPage=event-dashboard-url>



DIRECCIÓN EN JEFE

Ucrania: Notifica nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de una explotación de traspatio ubicada en la ciudad de Poltava.



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

El 11 de octubre de 2024, el Ministerio de Política Agraria y Alimentaria de Ucrania realizó el informe de seguimiento N° 10, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos de una explotación de traspatio ubicada en la ciudad de Poltava.

De acuerdo con el informe, el evento continúa en curso, especificándose lo siguiente:

- En la localidad de Mylovydivka, de una población total de 30 cerdos susceptibles, se registraron 20 casos positivos a la PPA, mismos que murieron; los 10 restantes fueron sacrificados.

El agente patógeno fue identificado en el laboratorio de diagnóstico regional del Servicio Estatal de Ucrania para la seguridad alimentaria y la protección del consumidor en la región de Poltava, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (PCR).

Finalmente se menciona que las medidas sanitarias aplicadas fueron: zonificación, desinfección, restricción de la movilización, vigilancia dentro de la zona de restricción, trazabilidad, la eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, sacrificio sanitario y cuarentena.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) [11 de octubre de 2024]. Peste Porcina Africana, Ucrania.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/5707?fromPage=event-dashboard-url>



Rumania: Informa nuevos casos de Peste Porcina Africana, en cerdos de explotaciones de traspatio de diversas localidades del país.



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

El 11 de octubre de 2024, la Autoridad Nacional Sanitaria, Veterinaria y de Inocuidad de los Alimentos de Rumania realizó el informe de seguimiento N°154, ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA), por el motivo de “Recurrencia de una enfermedad erradicada”; lo anterior, debido a nuevos casos de Peste Porcina Africana (PPA), en cerdos de cinco explotaciones de traspatio ubicados en diversas localidades del país.

De acuerdo con el informe, el evento continúa en curso, y se especifica que:

- En el condado de Ialomița se registraron 10 casos de PPA, en dos traspacios, uno ubicado en la ciudad de Amara y otro en el municipio de Slobozia; 2 cerdos murieron (uno en cada explotación), mientras que se han sacrificado 2 en Amara y 6 en Slobozia.
- En la comuna de Corni (distrito de Botoșani), se reportaron 8 casos en dos explotaciones. Como consecuencia de la enfermedad, 1 cerdo murió y 7 fueron sacrificados.
- En la localidad de Vulturi (ciudad de Iași), murieron 19 cerdos de un traspatio, debido a la PPA.

El agente patógeno fue identificado en los laboratorios de Seguridad Sanitaria Veterinaria y Alimentaria (LSVSA) de Iași y de Ialomița, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR).

Se indica que las medidas sanitarias aplicadas fueron: trazabilidad, zonificación, eliminación oficial de productos, subproductos y desechos de origen animal, desinfección y sacrificio sanitario.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OMSA) [11 de octubre de 2024]. Peste Porcina Africana, Rumania.
Recuperado de: <https://wahis.woah.org/#/in-review/3721?fromPage=event-dashboard-url>



EUA: Fortalece iniciativa de Seguridad Alimentaria para combatir amenazas como la Peste Porcina Africana con un nuevo directivo.



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

El 9 de octubre de 2024, el Instituto de Agricultura y Recursos Naturales (IANR) de la Universidad de Nebraska-Lincoln (UNL), a través de su portal web, anunció la incorporación de la nueva directora de Seguridad Alimentaria, Agrícola y Ambiental (iniciativa creada en 2022), con el objetivo de proteger los sistemas de producción de alimentos, de amenazas como la Peste Porcina Africana (PPA).

Se menciona que durante su gestión, se continuarán las investigaciones que se están desarrollando sobre vacunas contra la PPA, ya que, en caso de que la enfermedad llegue a Estados Unidos, su contención y control podrían costar más de 74 mil millones de dólares en un período de 10 años. Además, planea ofrecer capacitación a agencias federales y partes interesadas, sobre cómo responder a amenazas alimentarias, agrícolas y ambientales; así como ampliar las oportunidades de investigación y colaboración en ciberseguridad, enfocándose en sistemas agrícolas automatizados, desarrollo tecnológico y gestión de datos.

Se indica que la nueva directora cuenta con experiencia en el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos y el Departamento de Seguridad Nacional, donde trabajó en la protección de la agricultura estadounidense frente a la introducción de enfermedades animales transfronterizas. También estuvo en el Plum Island Animal Disease Center (PIADC), donde impartió seminarios y ejercicios para equipos de respuesta. En 2019, dirigió el primer "Curso Nacional de Respuesta de Laboratorio ante Brotes de Peste Porcina Africana".

Referencia: Institute of Agriculture and Natural Resources (IANR) [9 de octubre de 2024]. NSRI, IANR welcome new director for food, agriculture & environment security

Recuperado de: <https://iannews.unl.edu/nsri-ianr-welcome-new-director-food-agriculture-environment-security>