



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



23 de noviembre de 2021



Monitor Zoonosario

Contenido

EUA: Casos confirmados de Influenza Aviar de Baja Patogenicidad subtipo H5 en una explotación comercial de pavos del condado de Kandiyohi.....	2
Reino Unido: Reporte de nuevos casos confirmados de Influenza Aviar subtipo H5N1 en aves de corral, en el condado de North Yorkshire.....	4
EUA: El USDA- APHIS emite alerta de importación de productos avícolas que se originan o transitan de las prefecturas de Akita, Kagoshima y Hyogo en Japón.....	5
Rusia: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5 en diversas explotaciones en la provincia de Bashkortostan y Tatarstan.....	6
Eslovaquia: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en un traspatio en la provincia de Trnavský.....	7
Hungría: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en una explotación en la provincia de Csongrád.....	8
Internacional: La OMS informó sobre la evaluación del riesgo asociado con el virus de la Influenza Aviar Altamente Patógena A subtipo (H5N6).....	9



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Casos confirmados de Influenza Aviar de Baja Patogenicidad subtipo H5 en una explotación comercial de pavos del condado de Kandiyohi.



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

La Junta de Salud Animal de Minnesota informó a través de un comunicado sobre la detección de Influenza Aviar de Baja Patogenicidad (IABP) H5 en una explotación comercial de pavos ubicada en el condado de Kandiyohi.

Mencionaron que derivado de las pruebas de rutina se detectó el virus y posteriormente fue confirmado por los Laboratorios Nacionales de Servicios Veterinarios del Departamento de

Agricultura (USDA).

Indicaron que no representa un riesgo para el público y no existe ninguna preocupación de seguridad alimentaria para los consumidores.

La veterinaria estatal, la Dra. Beth Thompson destacó que la detección es parte del protocolo estándar para las parvadas de aves de corral en el estado; con el objetivo de verificar que las aves que salen a mercado están completamente sanas y si hay alguna detección de la enfermedad, retener la parvada y aplicar acciones oportunas en colaboración con los productores.

Resaltaron que para estos casos, no es el mismo virus que causó el brote de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP) en el año 2015; en el Medio Oeste del país.

El lunes 22 de noviembre, La Junta de Salud estableció una cuarentena y continúa monitoreando y analizando a las aves, así como las operaciones comerciales de aves de corral y de traspaso dentro de un radio de 10 kilómetros para la detección del virus.

Por último mencionaron que continúan trabajando en coordinación con autoridades federales, estatales y productores y exhortaron a los productores de aves de corral a fortalecer las prácticas de bioseguridad en sus instalaciones para aislar sus parvadas de fuentes externas de infección.

Esta enfermedad está considerada en el grupo 2 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).

De acuerdo al Módulo de consulta de requisitos para la importación de mercancías zoonosanitarias, se cuenta con las Hojas de Requisitos para:



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

004-13-182-USA-USA Vísceras avícola, 004-13-383-USA-USA Grasa Avícola, 004-13-53-USA-USA Huevo procesado o sus partes, 004-13-89-USA-USA Carne avícola con proceso térmico, 004-01-501-USA-USA Aves canoras, ornato, rapaces comercialización, 04-01-83-USA-USA Huevo fértil, 004-14-1196-USA-USA Huevo procesado para consumo animal, 004-22-1231-USA-USA Huevo SPF, 004-13-185-USA-USA Carne Deshidratada, 004-13-87-USA-USA Carne avícola, 004-09-503-USA-USA Aves de hasta tres días de nacidos 004-15-543-USA-USA Plumaz, 004-01-1161-USA-USA, 004-08-521-USA-USA Aves canoras, ornato, rapaces, mascotas, 004-13-481-USA-USA Huevo para plato, 004-13-1197-USA-USA Huevo para uso industrial, 004-13-424-USA-USA Tocino de ave, 004-13-402-USA-USA Huevo para plato pasteurizado, 004-13-186-USA-USA Despojos, 004-14-2589-USA-USA Materia prima avícola para la elaboración de alimento para mascota procedente de los Estados Unidos de América.

Referencia: Junta de Salud Animal de Minnesota. (23 de noviembre de 2021). Kandiyohi County turkey flock tests positive for H5 low pathogenic avian influenza Recuperado de. https://www.bah.state.mn.us/news_release/kandiyohi-county-turkey-flock-tests-positive-for-h5-low-pathogenic-avian-influenza/
ZOOT.023.034.04.23112021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Reino Unido: Reporte de nuevos casos confirmados de Influenza Aviar subtipo H5N1 en aves de corral, en el condado de North Yorkshire.



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

La Agencia de Sanidad Animal y Vegetal del Reino Unido informó sobre nuevos casos confirmados de Influenza Aviar (IA), subtipo H5N1 en aves de corral, ubicada cerca de Thirsk, Hambleton, condado de North Yorkshire, Inglaterra.

Mencionaron que, se están realizando más pruebas para confirmar la patogenicidad de la cepa. Hasta el momento, se estableció una zona

de protección de 3 km, y una zona de vigilancia de 10 km.

Derivado de los casos presentados de IA en aves silvestres, los jefes veterinarios de Inglaterra, Escocia y Gales han declarado una Zona de Prevención de Influenza Aviar en todo el Reino Unido para mitigar el riesgo de la enfermedad y evitar la propagación entre las aves de corral y las aves cautivas.

Indicaron que el riesgo de infección por IAAP H5 en aves silvestres ha aumentado de Medio a Alto y el riesgo de exposición de aves de corral. Asimismo a partir del 3 de noviembre de 2021, será un requisito legal para todos los criadores de aves seguir estrictas medidas de bioseguridad para proteger a las aves. Los productores con más de 500 aves deberán restringir el acceso de personas no esenciales en sus sitios, los trabajadores deberán cambiarse de ropa y calzado antes de ingresar a las instalaciones y los vehículos deberán limpiarse y desinfectarse regularmente para limitar el riesgo de la enfermedad.

Hasta el momento, no hay información por parte de Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

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: Agencia de Sanidad Animal y Vegetal del Reino Unido. (23 de noviembre de 2021). Bird flu - Latest situation: Avian influenza prevention zone declared across Great Britain. Recuperado de: <https://www.gov.uk/government/news/bird-flu-latest-situation-avian-influenza-prevention-zone-declared-across-great-britain>

ZOOT.026.092.04.23112021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



EUA: El USDA- APHIS emite alerta de importación de productos avícolas que se originan o transitan de las prefecturas de Akita, Kagoshima y Hyogo en Japón.



El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) a través de su Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal (APHIS), emitió una alerta de importación en la cual dio a conocer sobre las

restricciones para productos avícolas originarios o en tránsito de las prefecturas de Akita, Kagoshima y Hyogo en Japón debido a Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP).

Dicha medida entró en vigor a partir del 10 de noviembre, para la Prefectura de Akita, 13 de noviembre, Prefectura de Kagoshima, 17 de noviembre, Prefectura de Hyogo; hasta nuevo aviso.

APHIS-USDA, impuso restricciones a las de aves de corral, aves comerciales, ratites, huevos para incubar de aves, productos, subproductos de aves y determinados productos avícolas frescos; con base en el Diagnóstico de IAAP. Bajo estas restricciones, cualquier importación debe ir acompañada de un permiso de importación del APHIS y / o certificación gubernamental que confirme que los productos fueron tratados de acuerdo con los requisitos del APHIS- USDA.

Asimismo, se prohíben los huevos frescos, sin cáscara / de mesa y otros productos de huevo, sin cáscara (es decir, huevos líquidos, claras de huevo deshidratadas) que se originen o transiten por las prefecturas mencionadas, a menos que sean consignados desde el puerto de llegada directamente a una instalación de pasteurización aprobada por APHIS. No se requiere un permiso y / o certificado de importación para estos envíos cuando provienen de un establecimiento aprobado por APHIS.

Para el caso de productos y subproductos avícolas procesados, incluidos los huevos / productos de huevo, para uso personal que ingresen en el equipaje de los pasajeros, también deben ir acompañados de un permiso de importación APHIS.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal. (23 de noviembre de 2021). Import Alert: HPAI Restrictions for Avian Commodities Originating from or Transiting Akita, Kagoshima, and Hyogo Prefectures in Japan. Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/2fd993a>
ZOOT.025.043.04.23112021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Rusia: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5 en diversas explotaciones en la provincia de Bashkortostan y Tatarstan.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos:
<https://st3.depositphotos.com>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de Rusia, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5 por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en diversas explotaciones en la provincia de Bashkortostan y Tatarstan.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 142 mil 868 patos, gansos y codornices susceptibles, ocho mil 484 casos y ocho mil 484 aves muertas, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Centro Federal de Sanidad Animal, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa de retrotranscripción (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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (23 de noviembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5, Rusia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43066>
ZOOT.025.042.03.23112021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Eslovaquia: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en un traspatio en la provincia de Trnavský.



Imagen representativa de la especie afectada
Créditos:
<https://t1ea.ltmcdn.com>

Recientemente, el Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Eslovaquia, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en un traspatio en la provincia de Trnavský.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 14 aves susceptibles, 14 casos y 14 aves muertas, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Instituto Estatal de Veterinaria y Alimentación, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa (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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (23 de noviembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1, Eslovaquia. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43065>
ZOOT.026.090.03.23112021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Hungría: Reporte de casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en una explotación en la provincia de Csongrád.



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

Recientemente, el Ministerio de Agricultura de Hungría, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 por el motivo de “reaparición de la enfermedad” en una explotación en la provincia de Csongrád.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 17 mil 500 patos susceptibles, 17 mil 500 tuvieron que ser sacrificadas y eliminadas para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo, se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Dirección de Diagnóstico Veterinario de la Oficina Nacional de Seguridad de la Cadena Alimentaria, mediante la prueba diagnóstica de reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real).

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), asimismo, de acuerdo con la Ventanilla Única de Comercio Exterior Mexicana (VUCEM) durante el 2021, no se han reportado importaciones de productos avícolas de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (23 de noviembre de 2021). Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1, Hungría. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=43042>
ZOOT.026.091.03.23112021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Internacional: La OMS informó sobre la evaluación del riesgo asociado con el virus de la Influenza Aviar Altamente Patógena A subtipo (H5N6).



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

La Organización Mundial de la Salud (OMS) informó sobre la evaluación del riesgo asociado con el virus de la Influenza Aviar Altamente Patógena A subtipo (H5N6).

Mencionaron que los virus de IAAP A (H5N6) pertenecientes al linaje genético de hemaglutinina (HA) 2.3.4.4b se han propagado en aves en China y algunos países vecinos. En lo que va del año se han notificado 26 infecciones humanas por A (H5N6), de las cuales 20 son con fecha de inicio de la enfermedad posterior al 21 de junio de 2021; asimismo 25 se han

presentado en China y 1 caso en la República Democrática Popular Lao, se informó que 10 casos fueron mortales y tres personas seguían hospitalizadas.

Dicha evaluación del riesgo sugiere que los casos de infección pueden reflejar la propagación de estos virus en las aves de corral y una mayor capacidad de diagnóstico y conciencia sobre la etiología de las enfermedades respiratorias entre los sistemas de salud humana en China.

Existe una mayor sensibilidad de los sistemas de diagnóstico como resultado directo de la respuesta a la pandemia de COVID-19.

Resaltaron que no está claro si los virus A (H5N6) tienen un potencial zoonótico intrínseco, aunque los marcadores genéticos se sabe que están asociados con la adaptación de los mamíferos y se han identificado esporádicamente en casos individuales después de la infección, estos cambios no estaban presentes de manera constante en los virus ambientales o de las aves de corral y probablemente reflejan mutaciones intrahospitalarias.

Con la circulación continua del virus en las aves, continuarán las infecciones humanas y la amenaza zoonótica sigue siendo elevada; según la evidencia disponible hasta el momento, se considera que el riesgo de pandemia general no ha cambiado significativamente en comparación con años anteriores.

Por último indicaron que la reducción del riesgo para los humanos depende en gran medida de la disminución de la circulación del virus en las aves de corral, la reducción de la cantidad de virus en los entornos en la interfaz animal-humano (ejemplo, los mercados de aves vivas y las explotaciones avícolas) y la mitigación de la exposición a aves potencialmente infectadas.

Referencia: Organización Mundial de la Salud. (19 de noviembre de 2021). Assessment of risk associated with highly pathogenic avian influenza A (H5N6) virus. Recuperado de: [chrome-extension://efaidnbmnnnibpajpcglclefindmkaj/viewer.html?pdfurl=https%3A%2F%2Fcdn.who.int%2Fmedia%2Fdocs](https://www.who.int/media/efaidnbmnnnibpajpcglclefindmkaj/viewer.html?pdfurl=https%3A%2F%2Fcdn.who.int%2Fmedia%2Fdocs)



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

[%2Fdefault-source%2Finfluenza%2Favian-and-other-zoonotic-influenza%2Fa\(h5n6\)-risk-assessment.pdf%3Fsvrsn%3De945a0b9_7%26download%3Dtrue&clen=166084&chunk=true](#)
ZOOT.027.019.04.23112021



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

Monitor Peste Porcina Africana



23 noviembre de 2021



Monitor Peste Porcina Africana

Contenido

Dinamarca: Investigación sobre el genoma del virus de la Peste Porcina Africana.	2
Unión Europea: La Peste Porcina Africana se ha identificado en trece países de Europa.	3
Alemania: Balance comercial de la producción de carne de cerdo posterior a la presentación de la Peste Porcina Africana.	4
Filipinas: Apoyo económico para pequeños productores afectados por la presencia de la Peste Porcina Africana.	5



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Dinamarca: Investigación sobre el genoma del virus de la Peste Porcina Africana.

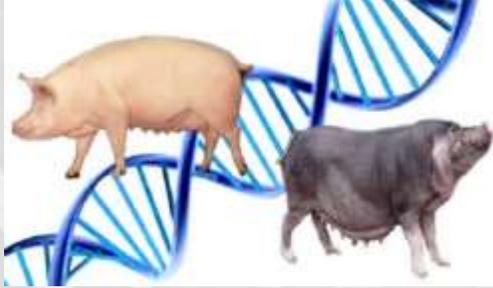


Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:
<https://www.laporcicultura.com>

Recientemente, un grupo de investigadores de Copenhague publicaron un artículo científico sobre el virus de la Peste Porcina Africana (PPA), que describe cerca de 200 genes, en al menos 24 genotipos diferentes.

El virus de la PPA se ha diseminado en poblaciones de suidos domésticos y silvestres de África, Europa, Asia y recientemente en América, causando grandes pérdidas

económicas en los países afectados, por lo que resulta importante reconocer que algunos genes tienen funciones aún indefinidas y otros que se ha demostrado son clave en la replicación de este virus.

Por lo tanto, a medida que se identifican las funciones de los genes individuales, la información sobre su expresión se vuelve importante para comprender mejor su función dentro de la biología del virus.

Referencia: MDPI. (22 de noviembre de 2021). Identification of African Swine Fever Virus Transcription within Peripheral Blood Mononuclear Cells of Acutely Infected Pigs.

Recuperado de: <https://www.mdpi.com/1999-4915/13/11/2333>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Unión Europea: La Peste Porcina Africana se ha identificado en trece países de Europa.



Imagen representativa de la especie afectada.
Créditos:
<https://www.eleconomista.es>

Recientemente, el Instituto Friedrich Loeffler (FLI) de Sanidad Animal de Alemania, notificó que el número total de casos de Peste Porcina Africana (PPA), actualmente se encuentra en 13 países de la Unión Europea (UE) y casos de animales afectados por la enfermedad ya suman alrededor de 11 mil 800 en lo que va del 2021.

Por otro lado, también se publicó que si bien los registros de PPA están aumentando en Rumania, Hungría y Polonia, no se han registrado más casos en Bélgica y Grecia en el presente año.

Para el año 2020 hubo 12 mil 315 casos de PPA, por lo que es probable que este número se supere este mes.

Además, según el FLI, se encontraron un total de 11 mil 074 registros de PPA en las poblaciones de jabalíes en 2020 y a principios de noviembre de 2021, el número de resultados positivos alcanzaron ya los 10 mil 079 registros en donde la mayoría se han presentado en Hungría, Polonia y Alemania.

Referencia: Portal del Campo. (23 de noviembre de 2021). LA PESTE PORCINA AFRICANA HA AFECTADO A TRECE PAÍSES DE EUROPA.

Recuperado de: https://portaldelcampo.cl/Noticias/85462_LA-PESTE-PORCINA-AFRICANA-HA-AFECTADO-A-TRECE-PA%C3%8DSES-DE-EUROPA.html



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Alemania: Balance comercial de la producción de carne de cerdo posterior a la presentación de la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, la Asociación de la Industria de la Carne (VDF por sus siglas en alemán) notificó que desde el primer brote de Peste Porcina Africana (PPA) en Brandeburgo en septiembre de 2020, se ha bloqueado el acceso a las exportaciones de carne de cerdo fresca y/o congelada a varios países.

De acuerdo con la nota publicada en el portal Martin Brückner Infosource (MBI), las exportaciones de carne de cerdo fresca se han desplomado desde mediados del año 2020 (de enero a julio), estimando un volumen total de 200,000 toneladas, lo que representa un 52% menos en comparación con lo que se exportaba previo al brote de PPA.

Además, la VDF informó, que las exportaciones de Alemania cayeron del 42% al 20% en los primeros siete meses de presente 2021, en comparación con el mismo período del año anterior.

Por último, en cuanto a las importaciones según la VDF, la compra de carne de cerdo de Alemania a otros estados miembros de la Unión Europea (UE) cayeron en los primeros siete meses del año en curso en un 14%, que representa alrededor de 403,000 toneladas en comparación con el mismo período del año anterior; afectando así el comercio de este producto de los principales países proveedores de la UE.

Referencia: MBI. (22 de noviembre de 2021). Handelsumlenkung/EU-Binnenmarkt nimmt mehr Schweinefleisch ab
Recuperado de: <https://www.mbi-infosource.de/news/agrar-ernaehrung/marktreport-fleisch-milch/handelsumlenkung-eu-binnenmarkt-nimmt-mehr-schweinefleisch-ab-385924/>



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Filipinas: Apoyo económico para pequeños productores afectados por la presencia de la Peste Porcina Africana.



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

Recientemente, la Dra. Loida Valenzuela, Veterinaria de la Junta provincial de Llocos Norte, anunció que se asignarán 5 millones de pesos filipinos del fondo de catástrofes para brindar asistencia de recuperación a las granjas porcícolas afectadas por la Peste Porcina Africana (PPA) en dicha provincia.

Tras la aprobación del recurso, la Dra. Loida informó que el monto está destinado a cubrir al menos a 325 de los 2,300 porcicultores afectados localmente en la provincia de Llocos Norte, que no se encuentran asegurados por el Departamento de Agricultura de Filipinas.

Además, se detalló que la asistencia de compensación en el caso de animales adultos es de 5,000 pesos filipinos por cabeza, con un máximo de 20 cabezas por granja, mientras que en el caso de animales jóvenes serán 1,500 pesos filipinos por cabeza, con un máximo de 15 cabezas por granja, adicionalmente, el apoyo para los criadores de cerdos de traspatio afectados sin seguro, se cubrirá entre los meses de mayo y agosto del próximo año.

Referencia: Philippine News Agency. (22 de noviembre de 2021). Ilocos Norte allots P5-M for ASF-hit backyard hog raisers. Recuperado de: <https://www.pna.gov.ph/articles/1160510>