



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



08 de junio de 2021



Monitor Zoonosario

Contenido

Honduras: Casos de Tifoidea Aviar en una explotación en el departamento de Intibucá.....	2
EUA: Nuevo brote de <i>Lactococcus garvieae</i> en el criadero de truchas de Hot Creek en el condado de Mono, California.	3
Reino Unido: Brote de Laringotraqueítis Infecciosa en aves de corral, Irlanda del Norte.....	4
España: Brote de Brucelosis Ovina en la provincia de Teruel.	5
Alemania: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena (H5N1) en un área silvestre en la provincia de Hamburgo.....	6
EUA: Alerta de importación para la restricción de productos avícolas originarios o en tránsito de Lesotho debido a Influenza Aviar Altamente Patógena.....	7
Unión Europea: Más del 50% de mascotas exóticas portan una zoonosis.....	8



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Honduras: Casos de Tifoidea Aviar en una explotación en el departamento de Intibucá.



Imagen representativa de las especies afectadas
<https://okdiario.com/img/2018/07/04/como-cuidar-gallinas-ponedoras-655x368.jpg>

El Ministerio de Agricultura y Ganadería de Honduras, realizó un reporte de notificación inmediata ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Tifoidea Aviar (*Salmonella enterica Gallinarum*), por el motivo de “reparación de la enfermedad” los casos se ubicaron en una explotación de gallinas pesadas de reproducción, en la localidad de Agua Caliente, municipio de San Juan, Departamento de Intibucá.

De acuerdo con el reporte, se informó de mil 400 aves susceptibles, 70 casos, 70 aves muertas, 840 aves sacrificadas y eliminadas, asimismo se comenta que el evento siguen en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio Nacional del Instituto Hondureño de Investigaciones Médico-Veterinarias (IHIMV), mediante la prueba diagnóstica de Cultivo bacteriológico.

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 origen avícola de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (08 de junio de 2021) Tifoidea Aviar, Honduras. Recuperado de <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=34332>
ZOOT.060.002.03.08062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Nuevo brote de *Lactococcus garvieae* en el criadero de truchas de Hot Creek en el condado de Mono, California.



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

El Departamento de Pesca y Vida Silvestre de California (CDFW) informó sobre la detección de un brote de *Lactococcus garvieae* en las instalaciones del criadero de truchas Hot Creek ubicada en el condado de Mono, debido a esta situación las autoridades anunciaron que han puesto en cuarentena la instalación y procedieron a la suspensión de toda la siembra de peces. Asimismo, se están preparando para expandir las pruebas diagnósticas y vacunar las poblaciones de peces.

Señalan que, es la misma enfermedad que se presentó el año pasado en otros tres criaderos de truchas del CDFW, en el sur de California y el este de la Sierra Oriental: el criadero del río Mojave, el criadero de truchas Black Rock y el criadero de truchas Fish Springs, donde obligó la eutanasia de 3.2 millones de truchas de esos criaderos.

Se está llevando a cabo la investigación epidemiológica para saber el alcance del brote en Hot Creek Hatchery, sin embargo se tiene la ventaja de contar con una vacuna desarrollada recientemente que se comenzará a implementar en tres incubadoras previamente infectadas a principios de este mes.

Lactococcus garvieae, se ha informado en granjas de ganado y aves de corral, así como, en criaderos de peces y mariscos de agua dulce y salada en todo el mundo. Cabe señalar que, nunca antes se había detectado en peces en California hasta el brote del criadero el año pasado.

La transmisión de peces a humanos de esta bacteria es rara y poco probable, pero hay varios casos documentados asociados con personas inmunodeprimidas que consumen pescado crudo infectado y productos lácteos no pasteurizados.

El criadero de truchas Hot Creek de CDFW se encuentra en el pueblo de Mammoth Lakes y cría cuatro especies de truchas: trucha arco iris, trucha marrón, trucha de Eagle Lake y trucha degollada de Lahontan, para la pesca recreativa. Los peces del criadero se almacenan en los condados de Mono e Inyo.

En México esta enfermedad no está considerada 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).

Departamento de Pesca y Vida Silvestre de California. (27 de mayo de 2021). Disease Outbreak at Hot Creek Trout Hatchery Halts Fish Planting by Mono County Facility. Recuperado de: <https://cdfgnews.wordpress.com/2021/05/28/disease-outbreak-at-hot-creek-trout-hatchery-halts-fish-planting-by-mono-county-facility/> ZOOT.114.002.04.08062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Reino Unido: Brote de Laringotraqueítis Infecciosa en aves de corral, Irlanda del Norte.



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

De acuerdo con varias notas periodísticas, informan de un brote de Laringotraqueítis Infecciosa en aves de corral, refieren más de 250 mil aves afectadas en 16 explotaciones comerciales en 14 lotes y dos explotaciones de traspatio, todas ubicadas en Irlanda del norte.

Mencionan que, es el primer brote de la enfermedad en el sector comercial en más de 10 años. Cabe señalar que, la enfermedad no tiene implicaciones para la salud humana y puede causar mortalidad en las aves infectadas, sin embargo, pueden recuperarse.

Los avicultores continúan con medidas de bioseguridad muy estrictas.

Esta enfermedad es de declaración obligatoria. Hasta el momento no hay información oficial y ningún reporte ante la Organización Mundial de Sanidad Animal.

En México esta enfermedad está considerada dentro del grupo 3 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: BBC (08 de junio de 2021). Poultry disease infects 250,000 birds in Northern Ireland. Recuperado de: <https://www.bbc.com/news/uk-northern-ireland-57392776>
<https://www.belfasttelegraph.co.uk/news/northern-ireland/outbreak-of-poultry-disease-infects-250000-northern-irelandbirds-40514311.html>
ZOOT.181.002.04.08062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

España: Brote de Brucelosis Ovina en la provincia de Teruel.



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

De acuerdo con varias notas periodísticas informan que el Departamento de Agricultura, Ganadería y Medio Ambiente del Gobierno de Aragón en España, ha detectado un brote de Brucelosis ovina en siete explotaciones ubicadas en los municipios de La Puebla de Valverde y Sarrión en la provincia de Teruel.

Hasta el momento se han muestreado los animales ubicados en explotaciones situadas en un radio de al menos 15 kilómetros alrededor de la explotación inicial, lo que hace un total de unos 30.000 animales analizados de 130 explotaciones y se ha confirmado la enfermedad en siete de ellas.

Mencionan que, de acuerdo con el protocolo de actuación, se ha ordenado el sacrificio de casi 4 mil ejemplares de las explotaciones afectadas, a las que se procederá a indemnizar según la normativa RD389-2011.

Asimismo, falta por analizar unos 15 mil animales de 60 explotaciones de ovinos y caprinos, para completar el muestreo de todas las que pertenecen a los municipios colindantes y se han tomado las medidas necesarias de restricciones de movimientos de animales en las explotaciones relacionadas epidemiológicamente.

Por último, señalaron que el propósito es acotar la enfermedad y recuperar la calificación sanitaria de la zona en un máximo de 60 días con el objeto de mantener la máxima calificación sanitaria frente a brucelosis en toda la comunidad autónoma.

Hasta el momento no hay información oficial publicada.

Con base en el Módulo de consulta de requisitos para la importación de mercancías zoonosanitarias, no hay hoja de requisitos zoonosanitarios para importación de mercancías de origen ovino de ese país.

Referencia: el periódico de Aragón (07 de junio de 2021). Un brote de brucelosis en la provincia de Teruel obliga a sacrificar casi 4.000 ovejas. Recuperado de <https://www.elperiodicodearagon.com/comarcas/2021/06/07/gobierno-aragon-detecta-brote-brucelosis-52724831.html>
https://www.diarioveterinario.com/t/2944288/gobierno-aragon-informa-brote-brucelosis-provincia-teruel?utm_source=newsletter&utm_medium=email&utm_campaign=Newsletter%20www.diarioveterinario.com
ZOOT.005.033.04.08062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Alemania: Casos de Influenza Aviar Altamente Patógena (H5N1) en un área silvestre en la provincia de Hamburgo



Imagen representativa de las especies afectadas
<https://inaturalist-open>

El Ministerio Federal de Alimentación y Agricultura de Alemania, 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 “Cepa nueva en una zona o un compartimento”, los casos se ubicaron en un área silvestre en la provincia de Hamburgo.

De acuerdo con el reporte, se informó que hubo 4 casos en gansos (*Anatidae-Anseriformes*) y 1 caso en gaviota (*Laridae-*

Charadriiformes) en total 5 aves muertas, asimismo se comenta que el evento siguen en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Laboratorio del Instituto Friedrich-Loeffler, 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 origen avícola de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (08 de junio de 2021) Influenza Aviar Altamente Patógena (H5N1), Alemania. Recuperado de <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=34363>
ZOOT.026.035.03.08062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

EUA: Alerta de importación para la restricción de productos avícolas originarios o en tránsito de Lesotho debido a Influenza Aviar Altamente Patógena.



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 restricciones para

productos avícolas originarios o en tránsito de Lesotho debido los casos de Influenza Aviar Altamente Patógena (IAAP). La cual entró en vigor a partir del 30 de mayo de 2021, y hasta nuevo aviso.

Señalan que los servicios veterinarios impusieron restricciones a la importación de aves de corral, aves comerciales, ratites, aves huevos para incubar, productos y subproductos avícolas sin procesar y determinados productos avícolas frescos del Reino de Lesotho. Cualquiera de estos productos que se originen o transiten en Lesotho está prohibidos, según el diagnóstico de IAAP en aves domésticas.

Bajo estas restricciones, cualquier importación como carga de los productos avícolas procesados y los subproductos originarios o en tránsito de Lesotho, deben ir acompañados de un permiso de importación APHIS y / o certificación gubernamental que confirme que los productos fueron tratados de acuerdo con los requisitos APHIS.

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 Lesotho, 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.

No se permitirá la entrada de productos y subproductos avícolas sin procesar; incluyendo carne y trofeos de aves no terminados y recolectados por cazadores y para la importación de aves y palomas de zoológico y aves mascota pueden importarse bajo un permiso de importación.

Referencia: Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal. (08 de junio de 2021). Import Alert: HPAI Restrictions for Avian Commodities Originating from or Transiting Lesotho
Recuperado de: <https://content.govdelivery.com/accounts/USDAAPHIS/bulletins/2e324fb> ZOOT.025.027.04.08062021



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Unión Europea: Más del 50% de mascotas exóticas portan una zoonosis.



Imagen de la portada de la revista
<https://www.aap.nl/uploads/inline->

Recientemente la Organización Animal Advocacy and Protection (AAP) publicó un artículo en su revista sobre la prevalencia de zoonosis en animales exóticos rescatados en Europa.

Para esto se tomaron los registros de los animales de compañía exóticos rescatados por la AAP en los últimos cinco años en diez países de la Unión Europea (UE), donde se observó que de los 262 animales, más del 50% de estos portaban uno o más patógenos zoonóticos potencialmente peligrosos para los seres humanos, los patógenos más frecuentes encontrados durante las pruebas fueron VHS (virus del herpes simple, STLV (virus linfotrópico T de simios), *Clostridium* spp. y *Campylobacter*.

Derivado de esto, se comentó que el comercio de mascotas exóticas es poco regulado en la UE, a pesar de los riesgos conocidos para la salud y el bienestar de los animales, así como los riesgos de contagio zoonótico.

Por lo cual, se debe desarrollar un marco regulatorio preventivo para hacer frente a los riesgos derivados del comercio de animales exóticos y proponer como mejor alternativa la adopción, para evitar casos de zoonosis, así como, prevenir mutaciones en los patógenos.

Referencia: Animal Advocacy and Protection (AAP). (08 de junio de 2021). Marieke V., Alejandra S., Paul W. Infected and Undetected: Zoonoses and Exotic Pets in the EU. June 2021. Recuperado de https://www.aap.nl/uploads/inline-files/2021_Infected%26Undetected.pdf

ZOOT.002.183.03.08062021