



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



7 de Mayo de 2021



Monitor Zoonosario

Contenido

Corea del Sur: Casos de Peste Porcina Africana en una explotación y una zona silvestre en la provincia de Gangwon.....	2
Chile: Se declara emergencia por plaga de macroalga exótica invasiva.	3
Canadá: Informa de 2 casos de gripe porcina en humanos.....	4
Mundial: La OMS en colaboración con Alemania crean el Centro de Inteligencia sobre Pandemias y Epidemias.....	5



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Corea del Sur: Casos de Peste Porcina Africana en una explotación y una zona silvestre en la provincia de Gangwon.



Imagen representativa de las especies afectadas
<https://dkt6rvnu67rj.cloudfront.net/cdn/ff/CSliDoGWGpNBzGz64Ea>

El Ministerio de Alimentación, Agricultura, Silvicultura y Pesca de Corea del Sur, realizó un reporte de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana. Los cuales se ubicaron en una explotación de porcinos y en una zona silvestre en la provincia de Gangwon.

De acuerdo al informe, se notifican tanto porcinos como jabalíes afectados, en total 401 susceptibles, 3 casos, 3 animales muertos y 399 tuvieron que ser sacrificados para prevenir la propagación de la enfermedad, asimismo se comenta que el evento sigue en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el laboratorio de la Agencia de Cuarentena Animal y Vegetal (APQA) mediante pruebas 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 mercancía de porcino o sus derivados, originarias de Corea del Sur.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (05 de mayo de 2021) Corea del Sur, Peste Porcina Africana. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=32850>

DOI: 10.52305/20705



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Chile: Se declara emergencia por plaga de macroalga exótica invasora.



Imagen representativa de la macroalga parda *Saccharina japonica*
http://www.sernapesca.cl/sites/default/files/styles/850x325/public/202105_06_emergencia_plaga.png?itok=nz6liJCN

Recientemente el Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (SERNAPESCA) a través de su portal web, publicó una declaración de emergencia en un área de 2 kilómetros debido a la presencia de la macroalga parda *Saccharina japonica*, en el canal de Caicaen, comuna de Calbuco, en la región de Los Lagos, asimismo, se impuso una

denuncia a la empresa “Algas Tower SpA” debido a que el cultivo de esta especie es ilegal en el país.

Posteriormente, se tomaron medidas excepcionales para el monitoreo y control de centro que tenía la producción con la finalidad de evitar la propagación del alga en la zona, a la par se tomaron muestras las cuales fueron enviadas para análisis al Instituto de Fomento Pesquero (IFOP), esto declarado por la Subdirectora de Acuicultura, Marcela Lara.

También se señala, que la macroalga *Saccharina japonica* tiene su origen en Japón y hasta el momento se desconocen los efectos ecológicos que pueden provocar esta especie exótica en Chile.

Actualmente en México, esta especie no está considerada dentro del ACUERDO por el que se determina la Lista de las Especies Exóticas Invasoras para México.

Referencia: Servicio Nacional de Pesca y Acuicultura (SERNAPESCA) (06 de mayo de 2021) Sernapesca declara emergencia de plaga e interpone denuncia por cultivo ilegal de algas en Calbuco. Recuperado de: <http://www.sernapesca.cl/noticias/sernapesca-declara-emergencia-de-plaga-e-interpone-denuncia-por-cultivo-ilegal-de-algas-en>

ZG/2021/03.06052



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Canadá: Informe de 2 casos de gripe porcina en humanos.



Logo de la página de Manitoba, Canadá
<https://news.gov.mb.ca/templates/en/common/imag>

Recientemente, el Gobierno de Canadá y la provincia de Manitoba, a través de sus portales web, publicaron un comunicado donde se comenta que en la provincia de Manitoba se notificaron 2 casos separados de variantes de

Influenza, uno fue por influenza humana A (H1N2) y otro por influenza humana A (H1N1).

Posteriormente, se señala que estas dos variantes de influenza están relacionados con la influenza porcina, aunque normalmente estos no infectan a los humanos sean producido infecciones humanas esporádicas, por lo cual se ha comenzado con las investigaciones de los casos para determinar cómo pudo haber ocurrido la transmisión en estas personas y determinar el origen del virus, también se comenta que esta enfermedad no está relacionada con los alimentos por lo cual no es transmitirle a través del consumo de productos o subproductos de origen porcino.

Hasta el momento solo se han reportado 29 casos a nivel mundial desde 2005, de los cuales, un caso ha sido en la provincia de Alberta, Canadá, notificado en octubre de 2020.

Referencia: Gobierno de Canadá (30 de abril de 2021) Human influenza A with swine origin. Recuperado de: <https://www.canada.ca/en/public-health/services/diseases/human-influenza-a-h1n2-v-swine-origin.html>

Referencia: Provincia de Manitoba (30 de abril de 2021) TWO SEPARATE CASES OF VARIANT INFLUENZA VIRUSES IDENTIFIED IN MANITOBA. Recuperado de: <https://news.gov.mb.ca/news/index.html?item=51186&posted=2021-04-30>

ZOOTIC 005 21



DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



Mundial: La OMS en colaboración con el Gobierno Alemán crean el Centro de Inteligencia sobre Pandemias y Epidemias.



Tedros Adhanom Director general de la Organización Mundial de la Salud
<https://coronavirus.onu.org.mx/wp-content/uploads/2021/04/WhatsApp-Image-2021-04-23-at-3.58.54-PM-660x348.ipeq>

Recientemente, la página de la Organización de las Naciones Unidas (ONU; por sus siglas en inglés) publicó una nota donde se comenta que la Organización Mundial de la Salud (OMS, por sus siglas en inglés), en colaboración con la República Federal de Alemania, crearán un nuevo centro global para la innovación en inteligencia, datos, vigilancia y análisis de pandemias y epidemias denominado como el Centro de Inteligencia sobre Pandemias y

Epidemias de la OMS.

El cual tendrá como objetivo predecir, prevenir, detectar, prepararse y responder a las amenazas para la salud en todo el mundo, mediante la implementación de tecnologías avanzadas como la inteligencia artificial, combinar diversas fuentes de datos y colaborar en múltiples disciplinas, esto derivado de la pandemia por Covid-19, que ha demostrado que se necesita un avance significativo en el análisis de datos para ayudar a los líderes a tomar decisiones sobre salud pública.

Referencia: Organización de las Naciones Unidas (ONU) (5 de abril de 2021) La OMS y Alemania lanzan un nuevo centro mundial de inteligencia sobre pandemias y epidemias. Recuperado de: <https://coronavirus.onu.org.mx/la-oms-y-alemania-lanzan-un-nuevo-centro-mundial-de-inteligencia-sobre-pandemias-y-epidemias>

ZOO/2021/05/21