



AGRICULTURA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



MONITOR ZOOSANITARIO

27 DE ABRIL DE 2020

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**COVID-19****Se detectan casos de COVID-19 en visones de una granja en Holanda.**

Tipo de comunicado	Aviso (Seguimiento)
Clave(s) de identificación	ZOO.NCOV.352.27042020
Plaga o enfermedad	COVID-19
Especie afectada	Visones
Localización	Holanda
Fecha	27/04/2020



El 26 de abril de 2020, el Ministerio de Agricultura holandés reportó casos de COVID-19 en 2 granjas en de la región de Brabante Septentrional, se desconoce la fuente de la infección, pero se tiene la hipótesis de que las personas infectaron a los animales debido a que algunos empleados tenían síntomas del coronavirus. Según el Instituto de Salud Pública (RIVM), los visones (mamífero carnívoro de la familia de los mustélidos) son los primeros animales diagnosticados con el coronavirus en Países Bajos y es el primer caso conocido en el mundo de diagnóstico del COVID-19 a gran escala en crías de animales.

Este hecho se podría emplear para comprender mejor la enfermedad y su curso en animales y humanos, por lo cual, se han tomado muestras de animales sanos y enfermos de estas granjas para llevar a cabo una investigación.

Fuente: Animal's Health, Agrodiario, Publico, El Salvador (Nota periodística).

Enlace: <https://www.animalshealth.es/ganaderia/detectan-coronavirus-covid19-dos-granjas-visones-en-holanda>
<https://www.publico.es/sociedad/coronavirus-animales-visones-granjas-holandesas-dan-positivo-coronavirus.html>
<https://www.agrodiario.com/texto-diario/mostrar/1940683/diagnostican-coronavirus-visones-granjas-holanda>
<https://www.elsalvador.com/noticias/internacional/visones-detectan-coronavirus-covid-19-granjas-holanda/709132/2020/>

Peste Porcina Africana**Corea del Sur notificó nuevo foco de Peste Porcina Africana.**

Tipo de comunicado	Aviso (Nuevo sitio geográfico)
Clave(s) de identificación	ZOO.PPA.350.27042020
Plaga o enfermedad	Peste Porcina Africana
Especie afectada	Jabalís
Localización	Gyeonggi-Do, Corea del Sur
Fecha	27/04/2020



El 26 de abril de 2020, el Ministerio de Agricultura de Corea del Sur, notificó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal, un nuevo foco de Peste Porcina Africana en nuevas zonas geográficas, en el distrito de Yeoncheon-gun de las provincias de Gyeonggi-Do en zonas silvestres donde se contabilizó un nuevo caso en un jabalí el cual murió a causa de la enfermedad.

En México esta enfermedad tiene el estatus de exótica, por lo cual forma parte el grupo 1 dentro del *ACUERDO, asimismo, no se importan productos ni subproductos de origen porcino de este país.

*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).

Fuente: Organización Mundial de Sanidad Animal (Oficial).

Enlace: https://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=34137

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Fiebre Aftosa****Dan a conocer nueva prueba diagnóstica para detectar el virus de la Fiebre Aftosa.**

Tipo de comunicado	Aviso (Registro)
Clave(s) de identificación	ZOO.FA.353.27042020
Agente causal	Fiebre Aftosa
Especie afectada	Multiespecie
Localización	Reino Unido, Italia
Fecha	27/04/2020



De acuerdo a una nota periodística del 23 de abril, científicos del Instituto Pirbright del Reino Unido y del Instituto Zooprofiláctico Experimental de Lombardía y Emilia Romagna, Italia, dieron a conocer el desarrollo de una prueba diagnóstica que es capaz de detectar si un animal ha sido infectado o vacunado contra cualquier tipo de virus de la Fiebre Aftosa dicha prueba podría usarse en países donde los brotes de la enfermedad son continuos, en países libres de fiebre aftosa o en las fronteras para identificar rápida y fácilmente el estado de la enfermedad de un animal. La importancia de esta prueba radica en que la enfermedad es de alto impacto económico y limita el comercio internacional de animales y productos.

México es libre de la enfermedad desde 1955 y es considerada como exótica, está dentro de grupo 3 del *ACUERDO.

*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).

Fuente: Diario veterinario (Nota periodística).

Enlace: <http://www.diarioveterinario.com/t/1937987/desarrollan-prueba-universal-detectar-virus-fiebre-aftosa>

Brucella abortus y Brucella melitensis**Se detectó *Brucella abortus* y *Brucella melitensis* al sur de Camerún.**

Tipo de comunicado	Aviso (Seguimiento)
Clave(s) de identificación	ZOO.BRU.358.27042020
Plaga o enfermedad	Brucelosis
Especie afectada	Bovinos y Ovinos
Localización	Camerún
Fecha	27/04/2020



El 20 de abril de 2020, fue publicada una investigación realizada por Universidad de Dschang y la Universidad de Bamenda de Camerún, en donde se tomaron muestras de sangre en 597 bovinos y 315 ovejas de 15 aldeas de dos regiones de Camerún; se detectaron infecciones por *Brucella* spp. con 159 positivos con una tasa de infección de 20.93% (125/597) en bovinos y del 10.79% (34/315) en ovejas.

En conclusión, esta investigación reveló por primera vez infecciones por *B. melitensis* y *B. abortus* en bovinos y ovinos del Noun y Yoko en el sur de Camerún, y tiene la utilidad de mejorar el conocimiento epidemiológico sobre la brucelosis en África central.

Fuente: Research Square (Artículo científico).

Enlace: <https://www.researchsquare.com/article/rs-21575/v1>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

Pequeño Escarabajo de la Colmena (*Aethina Tumida*)

Primer reporte de Pequeño Escarabajo de la Colmena (*Aethina Tumida*) en China.

Tipo de comunicado	Aviso (Registro)
Clave(s) de identificación	ZOO.PEC.357.27042020
Plaga o enfermedad	Pequeño Escarabajo de la Colmena (<i>Aethina Tumida</i>)
Especie afectada	Abejas
Localización	China
Fecha	27/04/2020



El 18 de abril de 2020, la revista Sociobiology publicó una investigación realizada por el Instituto de Investigación Apícola y la Universidad Agrícola del Sur de China en donde se realizó la primera detección de infestación del pequeño escarabajo de la colmena (*Aethina tumida*) en una abeja del género *Apis* al sur de China, por lo cual éste se considera el primer registro en una abeja china doméstica.

En México esta enfermedad tiene el estatus de endémica de bajo riesgo, por lo cual forma parte el grupo 3 dentro del *ACUERDO y no se importan productos apícolas de Camerún.

*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).

Fuente: Sociobiology (Artículo Científico).

Enlace: <http://periodicos.uefs.br/index.php/sociobiology/article/viewFile/4381/4339>

Influenza Aviar de Baja Patogenicidad (H7N6)

Chile se declara libre de Influenza Aviar de Baja Patogenicidad (H7N6).

Tipo de comunicado	Aviso (Registro)
Clave(s) de identificación	ZOO.IABP.356.27042020
Plaga o enfermedad	Influenza Aviar de Baja Patogenicidad (H7N6)
Especie afectada	Aves
Localización	Chile
Fecha	27/04/2020



El 24 de abril de 2020, el Servicio Agrícola y Ganadero de Chile comunicó que el país recuperó el estatus de país libre de influenza aviar después de haber erradicado un brote de Influenza Aviar H7N6 de Baja Patogenicidad el año pasado, por lo cual el país cumplió eficazmente todas las exigencias establecidas por Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) para recuperar la condición de país libre de Influenza Aviar. Este hecho aún no se notifica ante la OIE, pero el país tiene el estatus de enfermedad ausente.

En México esta enfermedad tiene el estatus de exótica, por lo cual forma parte el grupo 1 dentro del *ACUERDO y se tiene relación comercial con este país en productos y subproductos de origen avícola, por lo que, se cuentan con 6 hojas de requisitos zoonosanitarios para importación de mercancías para prevenir la introducción de esta enfermedad en el país.

*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).

Fuente: Servicio Agrícola y Ganadero (Oficial).

Enlace: <https://www.sag.gob.cl/noticias/sag-recupera-condicion-sanitaria-de-pais-libre-de-influenza-aviar-para-chile>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**COVID-19****WSAVA reporta casos de COVID-19 en animales domésticos.**

Tipo de comunicado	Aviso (Seguimiento)
Clave(s) de identificación	ZOO.NCOV.355.27042020
Plaga o enfermedad	COVID-19
Especie afectada	Caninos y Felinos
Localización	Canadá
Fecha	27/04/2020



El 25 de abril de 2020, la Asociación Mundial de Veterinarios de Pequeños Animales con su sede ubicada en Canadá actualizó su reporte de casos de COVID-19 que varios laboratorios comerciales que realizan trabajos de vigilancia voluntaria y publican sus resultados han evaluado los cuales les comparte sus resultados de 7,5000 la pruebas en perros y gatos con solo los 2 casos positivos en felinos hasta la fecha para resaltar que los casos en animales domésticos es muy bajo, mientras que la cantidad de personas infectadas ha llegado a 2,626,321.

También se llevan a cabo seminarios web para para que conozcan la forma de propagación y los signos de la enfermedad, así como, responder las dudas de la gente. En este reporte se concluye que hasta el momento es poco probable que los animales presenten signos, pero se continuaran realizando estudios

Fuente: Asociación Mundial de Veterinarios de Pequeños Animales (Oficial).

Enlace: <https://wsava.org/wp-content/uploads/2020/04/COVID-19-An-Update-for-WSAVA-Members-April-25.pdf>

Peste Porcina Africana**La FAO imparte capacitación en línea a MVZ de países europeos sobre PPA.**

Tipo de comunicado	Aviso (Registro)
Clave(s) de identificación	ZOO.PPA.354.27042020
Agente causal	Peste Porcina Africana
Especie afectada	Cerdos
Localización	Italia
Fecha	27/04/2020



De acuerdo a una periodística del 23 de abril, la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), dio a conocer que está desarrollando un curso de capacitación online en inglés, que involucra a más de 450 profesionales de la salud animal de 30 países europeos que ya han sido seleccionados. Todos los países europeos fueron invitados previamente a unirse a este curso limitado, con nominaciones proporcionadas por los Servicios Veterinarios.

Fuente: Diario Veterinario (Nota periodística).

Enlace: <http://www.diarioveterinario.com/t/1937870/fao-ofrece-formacion-online-veterinarios-sobre-peste-porcina-africana>

DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**Peste Porcina Africana****El Instituto Colombiano Agropecuario anuncia muestreo serológico en predios ganaderos para mantener su estatus de país libre de Fiebre Aftosa con vacunación.**

Tipo de comunicado	Aviso (Registro)
Clave(s) de identificación	ZOO.FA.359.27042020
Agente causal	Fiebre Aftosa
Especie afectada	Multiespecie
Localización	Colombia
Fecha	27/04/2020



De acuerdo a un comunicado oficial del 24 de abril, el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) informó que desde el 27 de abril, realizará en todo el territorio nacional un muestreo serológico mediante el diseño estadístico en animales susceptibles de entre los 6 - 24 meses de edad, con el fin de demostrar la ausencia de la enfermedad y medir el nivel de inmunidad de los animales vacunados semestralmente, así como, con la finalidad de mantener el estatus sanitario, recuperado el pasado 05 de febrero del 2020, conforme a las directrices de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE).

En total muestreará un total de 1.658 predios, de los cuales 1.330 en la zona libre y 328 predios en la zona de protección. Debido a la contingencia sanitaria por causa del COVID-19, el ICA implementará estrictos protocolos de bioseguridad para el ingreso a los predios con el fin de garantizar la prevención de la enfermedad.

México es libre de la enfermedad desde 1955 y es considerada como exótica, está dentro de grupo 1 del *Acuerdo

*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).

Fuente: Instituto Colombiano Agropecuario (Oficial).

Enlace: <https://www.ica.gov.co/noticias/ica-mantenimiento-estatus-libre-fiebre-aftosa>

Otros**Preocupación de organizaciones civiles mexicanas por riesgo sanitario debido a la importación de aves silvestres.**

Tipo de comunicado	Aviso (Registro)
Clave(s) de identificación	ZOO.NA.360.27042020
Agente causal	No aplica
Especie afectada	Aves silvestres
Localización	México
Fecha	27/04/2020



De acuerdo a una nota periodística del 24 de abril, una coalición de organizaciones de la sociedad civil (Defenders of Wildlife de México, Teyeliz, Centro para la Diversidad Biológica y Greenpeace México) comunicaron que en México se importan cientos de miles de aves al año, principalmente pericos, guacamayas, cacatúas y otras especies de ornato, que pueden ser portadoras de enfermedades que pueden afectar a las aves de granja e incluso a los seres humanos, alertaron la falta de aplicación de la legislación ambiental en estos casos, recordaron que nuestro país ya fue origen del virus de Influenza H1N1 en el 2009, que se convirtió en pandemia y mató a más de 200 mil personas.

Fuente: Mercurio (Nota periodística).

Enlace: <https://elmercurio.com.mx/stilo/advierten-sobre-riesgo-sanitario-por-importacion-de-miles-de-aves>