



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**  
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



# Monitor Zoosanitario



06 de octubre de 2020



## **Monitor Zoonosario**

### Contenido

Nuevos focos de la Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos en México notificados ante la Organización Mundial de Sanidad Animal.....	2
Focos de Carbunco bacteridiano en Liberia.....	2
Reportan daños en 30% de las colmenas debido a la Tormenta Tropical Gamma en Yucatán.....	3
Diferencias regionales y factores que influyen en el riesgo de epidemia animal en China.....	3





**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

**Nuevos focos de la Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos en México notificados ante la Organización Mundial de Sanidad Animal.**



**Plaga o enfermedad:** Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos  
**Especie afectada reportada:** Conejos  
**Localización:** Aguascalientes, Durango y Zacatecas, México  
**Clave (s) de identificación:** ZOOT.012.042.03.06102020

El 05 de octubre de 2020, el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) notificó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) nuevos focos de Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos por el motivo de “*Recurrencia de una enfermedad*”, los cuales fueron localizados en diversos traspacios en los estados de Aguascalientes, Durango y Zacatecas, donde se contabilizaron un total de 268 animales susceptibles, 117 casos, 114 animales muertos a causa de la enfermedad y 154 tuvieron que ser sacrificados para prevenir la propagación de la enfermedad.

Fuente: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (Oficial).

Enlace:

[https://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=35948](https://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=35948)

**Focos de Carbunco bacteridiano en Liberia.**



**Plaga o enfermedad:** Carbunco bacteridiano  
**Especie afectada reportada:** Bovinos  
**Localización:** Grand Bassa, Liberia  
**Clave (s) de identificación:** ZOOT.004.009.03.061020201

El 05 de octubre de 2020, por el Ministerio de Agricultura de Liberia notificó ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) un nuevo foco Carbunco bacteridiano, por el motivo de “*Aparición por primera vez de una enfermedad*”, el cual fue localizado en una explotación de la provincia de Grand Bassa, Liberia, donde se contabilizaron un total de cinco animales susceptibles, un caso y un animal muerto a causa de la enfermedad.

El 29 de septiembre de 2020, se llevó a cabo la identificación del patógeno, las muestras fueron analizadas por los laboratorios nacionales de servicios veterinarios, utilizando evaluación de frotis.

En México, esta enfermedad tiene el estatus de endémica bajo control, por lo cual, forma parte del grupo 2 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), asimismo, no se importan productos y subproductos de origen bovino de Liberia.

Fuente: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) (Oficial).

Enlace:

[https://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=35989](https://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=35989)

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Reportan daños en 30% de las colmenas debido a la Tormenta Tropical Gamma en Yucatán.



**Plaga o enfermedad:** No aplica  
**Especie afectada reportada:** Abejas  
**Localización:** Yucatán  
**Clave (s) de identificación:** ZOOT.004.009.03.000000

El 06 de octubre de 2020, de acuerdo con una nota periodística, la Unión de Apicultores de Yucatán informó que los daños estimados por la Tormenta Tropical Gamma ascienden al 30% de las colmenas de abejas del Estado.

Refieren que los apicultores de la región no recuperan el inventario de colmenas desde la pasada tormenta tropical Cristóbal de mes de junio donde se inundaron los apiarios y se perdieron miles de colmenas.

Señalan la necesidad de apoyo para enfrentar los daños.

Referencia: Por esto (Nota periodística).

<https://www.poresto.net/temas/union-de-apicultores-de-yucatan-13742.html>

### Diferencias regionales y factores que influyen en el riesgo de epidemia animal en China.

**Plaga o enfermedad:** Peste porcina clásica, erisipela porcina.  
**Especie afectada reportada:** Animales  
**Localización:** China  
**Clave (s) de identificación:** ZOOT.004.009.03.00002020

El 25 de septiembre de 2020, la Universidad Agrícola de China publicó un artículo en la revista científica Frontiers sobre la diferencias regionales y factores que influyen en el riesgo de epidemia animal en China.

Para ello, fueron estudiadas enfermedades porcinas importantes como la Fiebre Porcina Clásica (FPC) y la erisipela porcina en 31 provincias y regiones en China, utilizando la metodología de Gini y Shapley para determinar las diferencias interregionales en el riesgo de epidemia de enfermedades animales para posteriormente representar la información analizada en un mapa.

Se tomaron los promedios de los índices epidémicos de FPC y erisipela porcina de 2010 a 2014, donde los resultados que tuvieron índices por encima de 0.60 indicaron diferencias interregionales significativas.

Posteriormente se consideraron la cantidad de animales porcinos, el entorno ecológico y la prevención y el control de enfermedades en las regiones, donde los resultados demostraron que el 1.39% de las diferencias interregionales se





## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

debieron a la alimentación y producción animal, mientras que el 30.25% y el 28.36% de las diferencias, surgieron en factores geográficos y ecológicos.

Como conclusión se cometa que las granjas que reducían la cantidad de heces mediante una mejor alimentación ayudan a tener una mejor habitad y aumentar la producción porcina, también se demostró que las granjas que tienen mayor cantidad de animales invertían en mejorar sus medidas de prevención, bioseguridad y control de enfermedades, este estudio apoyara a prevenir y controlar las epidemias animales y a la toma de decisiones de la salud pública y animal del país.

**Fuente:** Frontiers (Artículo científico).

**Enlace:** Lí Y, Sun L, Zhou W y Su Q (2020) Diferencias regionales y factores que influyen en el riesgo de epidemia animal en China. Frente. Veterinario. Sci. 7: 520.

[https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fvets.2020.00520/full?utm\\_source=F-AAF&utm\\_medium=EMLF&utm\\_campaign=MRK\\_1443314\\_106\\_Veteri\\_20200929\\_arts\\_A](https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fvets.2020.00520/full?utm_source=F-AAF&utm_medium=EMLF&utm_campaign=MRK_1443314_106_Veteri_20200929_arts_A)