



**AGRICULTURA**

SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



**SENASICA**

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD,  
INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA



**30 de agosto de 2021**



**DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO**

**Monitor Zoonosario**

Contenido

EUA: Primer caso de Encefalitis Equina del Este en el condado de Livingston, Estado de Michigan del año 2021..... 2

EUA: Detección de la Enfermedad Desgastante Crónica de los Venados en una explotación de cría en el condado de Duval, Texas..... 3

Polonia: Casos de Peste Porcina Africana en diversas áreas silvestres en las provincias de Wampierzów, Gmina Laszki y Wielkie Oczy..... 4

España: Casos de Lengua Azul Serotipo 4 en ovinos y caprinos en los municipios del Granado y Rosal de la Frontera..... 5

Internacional: FAO apoya a la emergencia de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en Costa de Marfil..... 6

Israel: Casos de Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos en un traspatio en la provincia de Bryansk..... 7



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **EUA: Primer caso de Encefalitis Equina del Este en el condado de Livingston, Estado de Michigan del año 2021.**



El Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan en los Estados Unidos informó sobre el primer caso de 2021 de Encefalitis Equina del Este (EEE) en el condado de Livingston, Estado de Michigan.

Refieren que, se trató de una potranca de dos años de edad, el animal nunca fue vacunado, y desarrolló signos clínicos característicos de la enfermedad, fiebre, letargo, depresión y desarrolló signos neurológicos, tuvo que ser sacrificado.

Las autoridades recomiendan a los propietarios de caballos a tomar precauciones debido a que EEE es una de las enfermedades más peligrosas transmitidas por mosquitos, con una tasa de mortalidad del 90 por ciento entre los caballos que se enferman y una tasa de mortalidad del 33 por ciento entre los humanos. Exhortaron a reportar cualquier sospecha de la enfermedad.

Señalaron que, el año pasado, en el Estado de Michigan se presentaron 41 casos animales y cuatro casos en humanos. La enfermedad no se transmite por contacto de caballo a caballo o de caballo a humano.

Esta enfermedad es exótica y 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: Departamento de Agricultura y Desarrollo Rural de Michigan. (26 de agosto de 2021). State Confirms Eastern Equine Encephalitis in Livingston County Horse. Recuperado de: <https://www.michigan.gov/mdard/0,4610,7-125--566655--,00.html>  
ZOOT.103.038.04.30082021

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### **EUA: Detección de la Enfermedad Desgastante Crónica de los Venados en una explotación de cría en el condado de Duval, Texas.**



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

La Comisión de Salud Animal de Texas, informó sobre la detección de la Enfermedad Desgastante Crónica de los Venados en una explotación de cría de venados en el condado de Duval.

Refieren que, esta es la primera detección positiva de la enfermedad en el condado. El 18 de agosto, las muestras de tejido fueron enviadas al laboratorio de Texas A&M Veterinary

Medical y posteriormente confirmadas el 25 de agosto por el Laboratorio Nacional de Servicios Veterinarios en Ames, Iowa.

Mencionaron que, el Departamento de Parques y Vida Silvestre de Texas (TPWD) y la Comisión de Salud Animal de Texas (TAHC) están trabajando, para la implementación de medidas inmediatas para asegurar a todos los venados en la explotación y continuando con la investigación de epidemiológica. Indicaron que, la explotación está restringida a movimientos y liberación de animales.

Señalaron que, analizan la situación para determinar la extensión de la enfermedad dentro de la explotación y evaluar los riesgos para los venados en libertad en el Estado.

La enfermedad en Texas se descubrió por primera vez en 2012 en venados ciervos mula en libertad a lo largo de un área remota de las montañas cercanas a la frontera entre Texas y Nuevo México y desde entonces se ha detectado en 260 animales cautivos o en libertad.

Esta enfermedad es exótica y 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: Comisión de Salud Animal de Texas. (27 agosto de 2021). Chronic Wasting Disease Discovered at a Deer Breeding Facility in Duval County. Recuperado de:  
[https://www.tahc.texas.gov/news/2021/2021-08\\_27\\_CWD.pdf](https://www.tahc.texas.gov/news/2021/2021-08_27_CWD.pdf)

ZOOT-148.021.04.30082021

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Polonia: Casos de Peste Porcina Africana en diversas áreas silvestres en las provincias de Wampierzów, Gmina Laszki y Wielkie Oczy.



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

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Polonia, realizó diversos informes de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Peste Porcina Africana, por el motivo de “reaparición de la enfermedad”, en diversas áreas silvestres en las provincias de Wampierzów, Gmina Laszki y Wielkie Oczy.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 439 casos en jabalíes y 439 muertos, asimismo, se comenta que los eventos siguen en curso.

El agente patógeno fue identificado, por el Instituto Nacional de Investigaciones Veterinarias (NVRI), mediante las pruebas diagnósticas de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real) y Prueba inmunoenzimática (ELISA)

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 porcino de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (30 de agosto de 2021). Peste Porcina Africana, Polonia  
Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=38636>  
Peste Porcina Africana, Polonia <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=38648>  
ZOOT.052.482.03.30082021

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### España: Casos de Lengua Azul Serotipo 4 en ovinos y caprinos en los municipios del Granada y Rosal de la Frontera.



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

El Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España, informó de la detección del virus de la Lengua Azul, Serotipo 4 en la provincia de Huelva.

Refieren que, los Servicios Veterinarios Oficiales de Andalucía han detectado circulación del serotipo 4 del virus de la Lengua azul en dos explotaciones. La primera, en una cabra centinela en el municipio del Granada, a través del Programa Nacional de

Vigilancia de la Lengua Azul y la segunda en una explotación de ovino en el municipio de Rosal de la Frontera, donde los ovinos positivos, presentaron sintomatología compatible con la enfermedad.

Señalan que en ambos casos, las explotaciones están localizadas a muy pocos kilómetros de la frontera con Portugal. Asimismo las autoridades de Portugal han comunicado la sospecha de tres focos en el municipio de Serpa, por confirmar en los próximos días.

El agente patógeno fue identificado por el Laboratorio Central de Veterinaria de Algete (LCV de Algete), laboratorio nacional de referencia para la enfermedad en España, mediante la prueba diagnóstica de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR en tiempo real).

Actualmente se están reforzando las medidas de prevención, vigilancia y control en la zona, se va a proceder a instaurar la vacunación obligatoria frente al serotipo 4 del virus para todos los animales mayores de tres meses de edad de las especies ovina y bovina en las zonas que se encontraban libres de la enfermedad.

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: Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación de España. (30 de agosto de 2021). Detección de circulación del Serotipo 4 del virus de la Lengua Azul en Huelva (30/08/2021). Recuperado de: [https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/las4huelva\\_30\\_08\\_2021\\_tcm30-512008.pdf](https://www.mapa.gob.es/es/ganaderia/temas/sanidad-animal-higiene-ganadera/las4huelva_30_08_2021_tcm30-512008.pdf)

ZOOT.040.032.04.30082021

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Internacional: FAO apoya a la emergencia de Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en Costa de Marfil.



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

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), a través de su Centro de Emergencia para Enfermedades Transfronterizas de los Animales (ECTAD); informó que derivado de una solicitud de emergencia del 10 de agosto de 2021, la FAO ECTAD, apoyan activamente mediante la Dirección de Servicios Veterinarios (DSV) a combatir el brote de la Influenza Aviar Altamente Patógena subtipo H5N1 en Costa de Marfil.

Señalaron que, personal aprendiz del reciente del programa ISAVET de la FAO apoyarán las actividades de campo. El apoyo brindado a la DSV incluye la provisión de equipo de protección personal (EPP) relevante para la implementación de medidas de bioseguridad / bioseguridad en granjas y mercados de aves vivas, y vigilancia en puntos críticos.

Mencionaron que, el EPP proporcionado también se está utilizando durante las investigaciones como parte de la actualización de los mapas de riesgo, que son necesarios para aumentar la comprensión de los vínculos epidemiológicos con la fuente de esta infección.

Asimismo se tiene el apoyo del Laboratorio Nacional de Apoyo al Desarrollo Agrícola (LANADA) el cual ha podido detectar la IAAP H5N1 y se está preparando el envío de muestras y especímenes para análisis y genotipado en el Instituto Zooprofiláctico Experimental de Venecia, Centro de Referencia de la FAO para la Influenza Animal y Enfermedad de Newcastle, ubicado en Padua, Italia.

Además, en respuesta a la emergencia, se proporcionó a LANADA un conjunto de reactivos y consumibles complementarios a través de la Reserva de Emergencia de la FAO.

Indicaron que, la IAAP en Costa de Marfil fue confirmada 2005 y nuevamente en 2015. El 10 de agosto de 2021, se informó a la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). El brote de IAAP H5N1 con una tasa de mortalidad general estimada del 56,7 por ciento (43 mil 410 aves) de una población susceptible estimada total de 76 mil 613 aves.

Referencia: Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (27 de agosto de 2021). FAO supports response to highly pathogenic avian influenza outbreak in Côte d'Ivoire. Recuperado de: <http://www.fao.org/emergencies/fao-in-action/stories/stories-detail/en/c/1436914/>

ZOOT.026.046.04.30082021

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### Israel: Casos de Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos en un traspatio en la provincia de Bryansk.



Imagen representativa de la especie afectada.  
Créditos:  
<https://upload.wikimedia.org>

El Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural de Israel, realizó un informe de seguimiento ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), sobre nuevos casos de Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos (RHDV2), por el motivo de “reaparición de la enfermedad”, en un traspatio en la provincia de Golan.

De acuerdo con el reporte, se informó un total de 17 conejos susceptibles, cinco casos y cinco animales muertos, asimismo, se comenta que el evento está resuelto.

El agente patógeno fue identificado, por el Instituto Veterinario Kimron, 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 conejos de este país.

Referencia: Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE). (30 de agosto de 2021). Enfermedad Hemorrágica Viral de los Conejos, Israel. Recuperado de: <https://wahis.oie.int/#/report-info?reportId=38642>  
ZOOT.012.088.03.30082021



**AGRICULTURA**  
SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL



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

# Monitor Peste Porcina Africana en América



**30 de agosto de 2021**



# **Monitor Peste Porcina Africana**

## **Contenido**

|   |   |
|---|---|
| República Dominicana: Formará un equipo multidisciplinario para salvaguardar la línea genética porcina ante la PPA..... | 2 |
| República Dominicana: Recibirá asistencia técnica de la OIEA ante los casos de PPA.....                                 | 3 |
| Ecuador: Refuerza sus medidas para prevenir la introducción de la Peste Porcina Africana.....                           | 4 |
| Barbados: Refuerza medidas para prevenir la introducción de la Peste Porcina Africana.....                              | 5 |
| México: Fortalece sus medidas de bioseguridad en el estado de Chiapas ante el riesgo de introducción de PPA.....        | 6 |



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### República Dominicana: Formará un equipo multidisciplinario para salvaguardar la línea genética porcina ante la PPA.



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos:  
<https://encrypted-tbn0.gstatic.com>

Reciénteme, el Gobierno de la República Dominicana informó, que la Comisión Oficial para el Control y Erradicación de Brotes de la Peste Porcina Africana formaron un equipo multidisciplinario para salvaguardar la línea genética porcina ante la PPA.

Asimismo, este equipo empezará a trabajar en las granjas donde no se han reportado casos de PPA y evitar que se propague la enfermedad, con el objetivo de salvaguardar la genética porcina.

Referencia Gobierno de la República Dominicana. (30 de agosto de 2021). Conformen comisión multidisciplinaria para la protección de nueva genética porcina ante la PPA. Recuperado de: <https://agricultura.gob.do/noticia/conforman-comision-multidisciplinaria-para-la-proteccion-de-nueva-genetica-porcina/>

ZOOT.052.483.03.30082021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### República Dominicana: Recibirá asistencia técnica de la OIEA ante los casos de PPA.



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos:  
<https://static4.depositphotos.com>

De acuerdo con una nota periodística, el Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), ante la reciente introducción de Peste Porcina Africana a República Dominicana y su dispersión a 15 de sus provincias, apoyará de manera técnica a dicho país.

Esta asistencia comenzó a partir de que la OIEA entregará reactivos para las pruebas diagnósticas de PPA por PCR, asimismo, estas asistencias tienen como objetivo la detección oportuna de nuevos casos de PPA,

con la finalidad de tener una mayor capacidad de toma y análisis de muestras.

Por último comunican que, estas acciones son coordinadas por el Ministerio de Agricultura de República Dominicana y el Ministerio de Energía y Minas del Perú.

Referencia: Acento. (30 de agosto de 2021). RD recibe asistencia de Agencia de Energía Atómica para erradicar fiebre porcina. Recuperado de: <https://acento.com.do/el-financiero/rd-recibe-asistencia-de-agencia-de-energia-atmica-para-erradicar-fiebre-porcina-8979484.html>

ZOOT.052.484.03.30082021

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO



### Ecuador: Refuerza sus medidas para prevenir la introducción de la Peste Porcina Africana.



Imagen representativa de la especie afectada  
Créditos:  
<https://lh3.googleusercontent.com>

Recientemente, la Agencia de Regulación y Control Fito y Zoonosario del Gobierno de Ecuador, publicó un boletín semanal sobre las acciones realizadas del 13 al 19 de agosto del presente año ante la Peste Porcina Africana (PPA).

De acuerdo con el informe las acciones realizadas fueron:

1. Realizaron reuniones de coordinación con equipos técnicos del Servicio Nacional de Aduana del Ecuador (SENAE), alcaldías, universidades, autoridades medio ambientales, de aeropuertos y puertos en Guayas para actualizar las medidas contra la PPA.
2. Se concretaron a nivel nacional 57 eventos de difusión de la PPA, con la participación de productores, técnicos del Ministerio de Agricultura y Ganadería y brigadistas para prevenir la introducción de la PPA.
3. Se postularon lineamientos específicos para el fortalecimiento de la Vigilancia epidemiológica en un perímetro alrededor de provincias con puntos de control fronterizo.
4. Se realizó la coordinación con el personal de los operativos de control, dentro de las zonas de comercialización de carne y subproductos de porcino para la detección oportuna de la PPA.

Referencia: Gobierno de Ecuador. (30 de agosto de 2021). BOLETIN SEMANAL PREVENCIÓN PESTE PORCINA AFRICANA - PPA 13 al 19 DE AGOSTO DE 2021. Recuperado de: <https://www.agrocalidad.gob.ec/boletin-semanal-prevencion-peste-porcina-africana-ppa-13-al-19-de-agosto-de-2021/>

ZOOT.052.485.03.30082021

## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### **Barbados: Refuerza medidas para prevenir la introducción de la Peste Porcina Africana.**



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

De acuerdo con diversas notas periodísticas, el Ministerio de Agricultura y Seguridad Alimentaria de Barbados, informó que están reforzando sus medidas ante la Peste Porcina Africana (PPA), asimismo, integraron un comité para la toma y análisis de muestras con el propósito de detectar de manera oportuna la PPA.

Asimismo, incrementaron la cantidad de personal para estas actividades en las fronteras, puertos y aeropuertos del país, y con ello tener una mayor capacidad de respuesta para la detección de casos de PPA.

Referencia: Barbados Today. (30 de agosto de 2021). No hay peste porcina africana aquí, pero Barbados en alerta. Recuperado de: <https://barbadostoday.bb/2021/08/27/no-african-swine-fever-here-but-barbados-on-alert/>

Agriculture minister, veterinary officer say the country is stepping up efforts to keep ASF out of the country [https://www.feedstrategy.com/african-swine-fever/barbados-on-alert-for-african-swine-fever/?utm\\_source=Omeda&utm\\_medium=Email&utm\\_content=NL-African+Swine+Fever+Update&utm\\_campaign=NL-African+Swine+Fever+Update\\_20210829\\_0600&oly\\_enc\\_id=3781F6249256F6X](https://www.feedstrategy.com/african-swine-fever/barbados-on-alert-for-african-swine-fever/?utm_source=Omeda&utm_medium=Email&utm_content=NL-African+Swine+Fever+Update&utm_campaign=NL-African+Swine+Fever+Update_20210829_0600&oly_enc_id=3781F6249256F6X)

ZOOT.052.486.03.30082021



## DIRECCIÓN DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO

### México: Fortalece sus medidas de bioseguridad en el estado de Chiapas ante el riesgo de introducción de PPA.



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

De acuerdo con diversas notas periodísticas, la Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural (Sader) y el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica) han fortalecido sus medidas de bioseguridad para prevenir la introducción de la Peste Porcina Africana (PPA) en el estado de Chiapas.

Especifican que, estas medidas se han implementado en la Ciudad de Hidalgo, Suchiate, Chiapas, la cual colinda con Guatemala. Esto con el objetivo de salvaguardar la producción porcícola del estado y el estatus del país.

Referencia: El Heraldo de Chiapas (30 de agosto de 2021). Productores en alerta por peste porcina africana en Chiapas. Recuperado de: <https://www.elheraldodechiapas.com.mx/local/productores-en-alerta-por-peste-porcina-africana-en-chiapas-7140751.html>

¿Qué es la peste porcina que alerta a México y cómo prevenirla? <https://www.angulo7.com.mx/2021/08/24/que-es-la-peste-porcina-africana-y-como-prevenirla/>

ZOOT.052.487.03.30082021