

Domingo 5 al sábado 11 de febrero de 2017

## Bienvenida

Con el principal propósito de permanecer al tanto de la situación zoonosanitaria nacional e internacional, la Dirección de Epidemiología y Análisis de Riesgo (DEAR) del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), pone a disposición del público interesado el SIVE INFORMA.

Esta publicación semanal incluye en primer plano, un resumen actualizado sobre la presentación de nuevos focos de enfermedades de notificación obligatoria en México, mismo que es divulgado semanalmente en su versión extensa a través de medios de comunicación oficiales del SENASICA. Para ampliar el contexto de los nuevos acontecimientos en materia de salud animal, nuestro boletín reúne los principales encabezados de la prensa nacional e internacional, publicados semana a semana por diversos medios electrónicos de importante difusión.

El contar con una actualización de datos zoonosanitarios periódicamente, puede facilitar a los profesionales y autoridades sanitarias en el país, la comprensión de los nuevos retos a los que se enfrenta la sanidad animal en México y el mundo.

## Directorio

### RESPONSABLE

MPVM María de Lourdes Guerrero López

### REALIZACIÓN

MCS Ilce Lorena Bautista Rincón

MVZ Sara Elena Ramírez Lovera

MVZ Tomás Daniel Reyes Hernández

MPVM Alejandra León Cruz



FEBRERO 2017						
D	L	M	M	J	V	S
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

Si Usted desea recibir este informe a su correo electrónico presione

[AQUÍ](#)

Si Usted ya no desea recibir este informe a su correo electrónico presione

[AQUÍ](#)

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN, DUDA O COMENTARIO, POR FAVOR ENVÍE UN CORREO ELECTRÓNICO A LA DIRECCIÓN:

[gestiondear.dgsa@senasica.gob.mx](mailto:gestiondear.dgsa@senasica.gob.mx)

# ÍNDICE (1 de 2)

## NACIONAL



- Nuevos focos semanales de enfermedades y plagas animales de reporte obligatorio en México

### Resumen de noticias nacionales



- Refuerza SAGARPA diversificación de mercados agroalimentarios en Asia



- Capacita SENASICA a sus técnicos para mantener a México libre del mal de vacas locas



- La falta de lluvias, pone nerviosos a ganaderos de Tamaulipas

- En Morelos, ganaderos ansían ya funcione rastro TIF



- 160 destinos albergan productos agroalimentarios mexicanos

- Científicos mexicanos trabajan para mejorar la alimentación de cerdos y aves



- Productores de EEUU serán aliados de México en renegociación del TLCAN



- El jaguar, en mayor peligro de extinción de lo que se pensaba: académicos de la UNAM



- Paleontólogos mexicanos descubren nuevo dinosaurio en Coahuila

- ¿Cómo impactan los parques eólicos en las poblaciones de murciélagos?

- Inauguran Unidad de Manejo Ambiental en Sinaloa



- Aumentan exportaciones de carne de res

- En Sinaloa, la SAGARPA puso en marcha el sistema nacional de identificación de ganado



- Aseguran que brote de Rickettsiosis está controlado en Cuautla



- Contaminación provoca muerte de cientos de aves migratorias en Guanajuato



- Investigan prevalencia de tuberculosis en ganado lechero



- Aumentan las muertes de ganado



- Sinaloa necesita recuperar su estatus sanitario para exportar ganado: Quirino Ordaz



- Se encuentra disponible en México la primera vacuna contra el dengue



- Elaborarán cosméticos a partir de piel de borrego

## SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO



- Campeche quiere liderar la exportación de pulpo a la Unión Europea



- Detectan toxina en moluscos

- México y Ecuador, líderes atuneros

- Impulsan producción de especies de ornato



- El potencial biotecnológico del caballito de mar

- Desarrollan Aquazul, salchicha de calamar gigante

- Estrategias contra la invasión del pez diablo



- Acuicultores de San Luis Potosí viajan a China en busca de innovaciones



- La extinción inminente de la vaquita marina: solo quedan 30 ejemplares



- Mexico to invest at least USD 50 million in mariculture

## INTERNACIONAL

Información sanitaria semanal  
Organización Mundial de Sanidad Animal



### Enfermedades en aves

- Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas). Taipéi Chino
- Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas). Eslovaquia
- Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas). Polonia
- Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas). China (Rep. Pop. de)
- Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas). Dinamarca
- Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas). Checa (Rep.)
- Influenza aviar altamente patógena. Myanmar
- Influenza aviar altamente patógena. Eslovaquia
- Influenza aviar altamente patógena. Grecia
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Taipéi Chino
- Influenza aviar altamente patógena. Polonia
- Influenza aviar altamente patógena. Polonia
- Influenza aviar altamente patógena. Rumania
- Influenza aviar altamente patógena. Checa (Rep.)
- Influenza aviar altamente patógena. Países Bajos
- Influenza aviar altamente patógena. Alemania
- Influenza aviar altamente patógena. Alemania
- Influenza aviar altamente patógena. Japón
- Influenza aviar altamente patógena. Francia
- Influenza aviar altamente patógena. Francia
- Influenza aviar altamente patógena. Finlandia
- Influenza aviar altamente patógena. Croacia
- Influenza aviar levemente patógena (aves de corral). Chile
- Influenza aviar levemente patógena (aves de corral). Francia
- Enfermedad de Newcastle. Rumania



### Enfermedades en rumiantes

- Fiebre aftosa. Checa (Rep.)
- Fiebre aftosa. China (Rep. Pop. de)
- Fiebre aftosa. Israel
- Fiebre aftosa. Corea (Rep. de.)
- Fiebre aftosa. Corea (Rep. de)
- Peste de pequeños rumiantes. Mongolia
- Dermatitis nodular contagiosa. Namibia
- Lengua azul. Italia



### Enfermedades en suidos

- Peste porcina africana. Ucrania
- Peste porcina africana. Ucrania
- Peste porcina africana. Ucrania
- Peste porcina africana. Ucrania
- Peste porcina africana. Ucrania
- Peste porcina africana. Ucrania
- Peste porcina africana. Ucrania
- Peste porcina africana. Polonia
- Peste porcina africana. Rusia

# ÍNDICE (2 de 2)



- CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (04): (IOWA), REQUEST FOR INFORMATION
- TEXAS CATTLE FEVER TICK - USA: (TEXAS) ADDITIONAL QUARANTINES
- INFECTIOUS THROMBOTIC MENINGOENCEPHALITIS, BOVINE - USA: (UTAH)
- RABIA - COLOMBIA: (CUN) CASO, MUERTE, MORDEDURA POR GATO, CEPA VIRAL SILVESTRE
- CUTANEOUS AND RENAL GLOMERULAR VASCULOPATHY, CANINE - UK: (ENGLAND, WALES)
- EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - CANADA: (QUEBEC)
- PENTOBARBITAL, DOG FOOD - USA: RECALL, REQUEST FOR INFORMATION
- FOOT AND MOUTH DISEASE - SOUTH KOREA: (NORTH CHUNGCHONG, NORTH JEOLLA) BOVINE, SEROTYPE O, REQUEST FOR INFORMATION
- FOOT AND MOUTH DISEASE - SOUTH KOREA (03): BOVINE, SEROTYPES A, O, SPREAD
- FOOT & MOUTH DISEASE - ISRAEL: (HADAROM) BOVINE, SEROTYPE UNKNOWN, REQUEST FOR INFORMATION
- AVIAN CHOLERA - USA (02): (OREGON) WILD FOWL, SUSPECTED
- ANTHRAX - ZAMBIA (05): (WESTERN PROVINCE) FATALITIES
- YELLOW FEVER - AMERICAS (17): BRAZIL, MONKEYS
- ANTHRAX - NAMIBIA: (KUNENE) LION
- LEPTOSPIROSIS - USA: (ARIZONA) CANINE
- FELINE PANLEUKOPENIA - AUSTRALIA: (NEW SOUTH WALES)
- INFLUENZA, CANINE - USA: (ILLINOIS)
- FOOT & MOUTH DISEASE - EGYPT: LIVESTOCK, SPREAD
- PSOROPTIC MANGE, BIGHORN SHEEP - CANADA: (BRITISH COLUMBIA)
- SCHMALLENBERG VIRUS - EUROPE (03): UK (ENGLAND, WALES), OVINE, BOVINE
- PLAGUE, ANIMAL - USA: (NEW MEXICO) CANINE
- EQUINE HERPESVIRUS - NORTH AMERICA (09): USA (MICHIGAN) EQUINE
- AVIAN INFLUENZA (47): SOUTH KOREA, HPAI H5N6, POULTRY, SPREAD
- FOOT AND MOUTH DISEASE - SOUTH KOREA (03): BOVINE, SEROTYPES A, O, SPREAD



- Perú prohíbe importaciones avícolas francesas hasta agosto
- Irlanda confirma nuevo caso de Influenza Aviar H5N8
- Ganaderos de EE.UU. prevén daños por salida del TLCAN
- Cuba elabora vacuna eficaz contra la peste porcina clásica
- CyL crea programa sanitario pionero para luchar contra la agalaxia en el ovino y caprino
- Investigan en Segovia una estafa por etiquetar 15.000 corderos de origen francés como españoles
- El Colegio de Veterinarios advierte de la necesidad de analizar la carne de las matanzas domiciliarias de cerdos y de la caza de jabalíes para evitar casos de triquinelosis
- Nuevas técnicas en el diagnóstico serológico de la oestrosis en pequeños rumiantes
- Investigadores de China desarrollan vacas con resistencia a la tuberculosis
- Se detiene la actividad del serotipo 8 de la lengua azul en Francia a kilómetros de la frontera española
- Epidemiología de la sarna sarcóptica en fauna silvestre del Principado de Asturias
- La seroprevalencia a Maedi Visna se correlaciona directamente con el tiempo de estabulación
- El cambio climático está favoreciendo el desarrollo de los vectores de la Lengua Azul
- Estudio de la respuesta inmune a una infección experimental de 'Salmonella enterica'
- OIRSA emite alerta por brote de influenza aviar
- Sacrifican 69 mil pollos en Japón ante letal cepa de influenza aviar



- La molleja: el órgano avícola olvidado
- Comisión internacional evalúa avances de plan de vacunación contra fiebre aftosa en Barinas
- Plan Hemisférico de Erradicación de Fiebre Aftosa, actual situación de Venezuela
- Designado el laboratorio de referencia de la UE para la peste de los pequeños rumiantes
- La Comisión Europea premia diversas investigaciones en torno a la resistencia a los antimicrobianos
- Los cambios climáticos multiplicaron las especies de caballos



- Las bacterias se «duermen» para engañar al antibiótico
- Astrónomos y ecólogos, unidos para salvar especies en peligro de extinción a partir de su «huella térmica»
- Cambio climático afecta cada vez más a los ganaderos del país
- La contaminación lumínica acaba con aves de 56 especies, 24 de ellas amenazadas, en el mundo
- Retiran comida para perro que contenía droga usada para la eutanasia
- Campylobacter in Poultry: An Elusive Pathogen
- Retailers Asked to Continue Supporting Free Range Poultry Producers
- Free Range Status to be Preserved in Most Parts of England as Biosecurity Gets More Specific
- Concerns Remain Over New Bird Flu Rules for Free Range Producers
- Weekly Overview: Animal Disease Spread Shown Using Social Network Analysis
- Researchers Highlight Alarming Link Between Feral Pigs and Vampire Bats
- Contaminated Feed Ingredient Study Expected to Stimulate Discussion on Solutions
- Korea Bans Livestock Movement Due to FMD Outbreak
- Bluetongue virus (BTV-8) in France
- San Diego: Hawk tests positive for West Nile virus
- Avian influenza troubles poultry sector in Asia, Africa
- France confirms 200 avian flu cases in poultry
- MAP: Find Out What New Viruses Are Emerging In Your Backyard

## SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- TOXIC ALGAE - AUSTRALIA: (VICTORIA)
- WHITE SPOT SYNDROME, PRAWN - AUSTRALIA (02): (QUEENSLAND) UPDATE
- TETRACAPSULOIDES BRYOSALMONAE, LETHAL FISH PARASITE: (MT) EXPANDED DISTRIBUTION
- HAFF DISEASE- POSSIBLE MODEL
- SALMON DIE-OFF - CHILE: KARENIA SUSPECTED
- En 2050 habrá más plástico que peces en el océano
- 300 ballenas mueren varadas en Nueva Zelanda
- La sobrepesca y el cambio climático acorralan al pingüino africano
- Panga, antibióticos y un problemón global
- Alta temperatura del mar provoca mortandad de conchas de abanico
- Millonarias pérdidas por mortandad de conchas de abanico en Sechura
- Analizarán si se declara en emergencia económica la bahía de Sechura debido a mortandad de concha de abanico
- Noruega aprobaría método de producción de salmón modificado genéticamente
- Sernapesca inicia investigación por presencia de microalga en el Golfo de Penas
- Opinión: Pangasio, ¿el nuevo Satán?
- BBC: El piojo que está provocando un aumento sin precedentes en el precio del salmón
- Algas nocivas y SRS complican a salmonicultores del "barrio" 28
- Shrimp EMS in Latin America identified
- Coal Ash Selenium Found in Fish in North Carolina Lakes
- Ag Department Accused of 'Dropping the Ball' Due to Diseased Prawn Imports
- Glosario epidemiológico
- Enlaces de interés



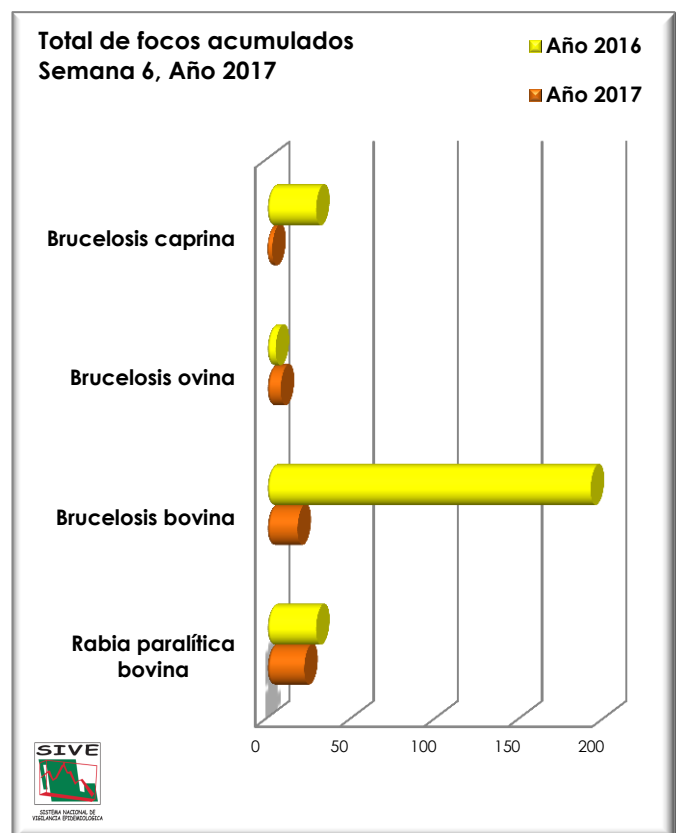
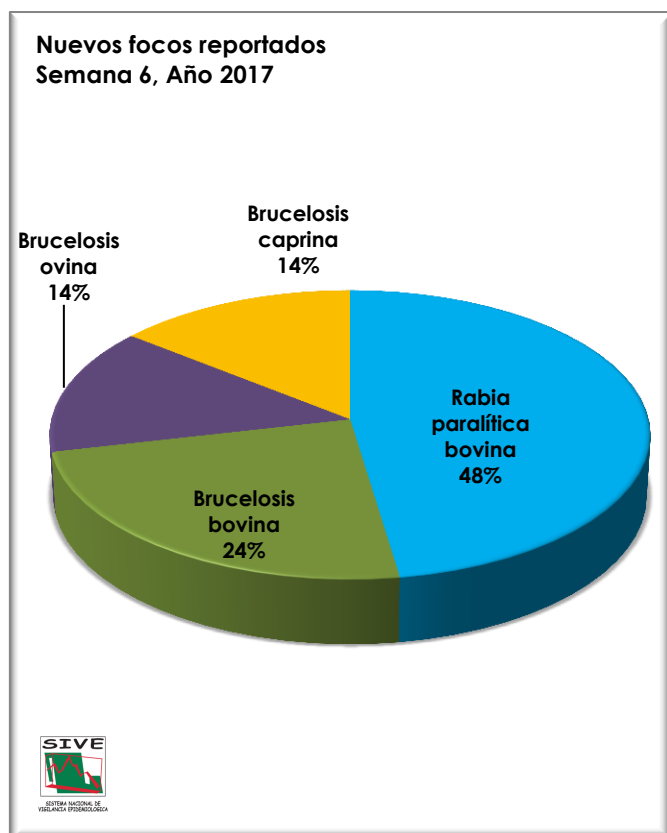
## Nuevos focos semanales de enfermedades y plagas animales de reporte obligatorio en México

La información que a continuación se presenta fue publicada en el Informe Semanal sobre enfermedades y plagas de reporte obligatorio inmediato del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVE) correspondiente a la semana 6 (del 5 al 11 de febrero de 2017).

Notificación de nuevos focos* de enfermedad					Semana 6. Del 5 al 11 de febrero de 2017
Enfermedad	Total de focos nuevos reportados en la semana		Total de focos acumulados		Entidad federativa
	2017	2016	2017	2016	
Rabia paralítica bovina	10	11	23	30	Nayarit (2), Tabasco (6), Yucatán (1), Veracruz (1)
Brucelosis bovina	5	188	19	193	Nayarit (1), México (2), Puebla (1), Querétaro (1)
Brucelosis ovina	3	5	9	6	Oaxaca (1), Puebla (1), Yucatán (1)
Brucelosis caprina	3	30	4	30	Puebla (1), Nuevo León (2)
<b>TOTAL DE NUEVOS FOCOS REPORTADOS +</b>	<b>21</b>	<b>234</b>			

(\*)Definición disponible en el glosario epidemiológico  
 (+)Los nuevos focos presentados incluyen aquellas enfermedades consideradas como de mayor importancia económica y sanitaria para el país, cuyo registro existe en el Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVE).

(\*)Ir al Glosario Epidemiológico



Para mayor información sobre los nuevos focos de enfermedad, consulte las siguientes ligas:  
[Informes correspondientes al 2017](#)  
[Informes anteriores](#)

## Resumen de noticias nacionales

## NACIONAL



### Refuerza SAGARPA diversificación de mercados agroalimentarios en Asia

<http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/refuerza-sagarpa-diversificacion-de-mercados-agroalimentarios-en-asia?idiom=es>

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) refuerza la diversificación de los mercados agroalimentarios mediante la apertura de nuevos puentes comerciales con países del sureste asiático, lo que beneficiará a los productores y a la economía nacional...



### Capacita SENASICA a sus técnicos para mantener a México libre del mal de vacas locas

<http://www.gob.mx/senasica/prensa/trabaja-senasica-para-prevenir-mal-de-vacas-locas-en-mexico?idiom=es>

Con el objetivo de reforzar y actualizar los conocimientos del personal técnico del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), responsable del Programa de Prevención de la Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) en México, se llevó a cabo el Quinto Curso anual de Caracterización Microscópica de Alimentos...



### La falta de lluvias, pone nerviosos a ganaderos de Tamaulipas

<http://www.tierrafertil.com.mx/la-falta-lluvias-pone-nerviosos-ganaderos-tamaulipas/>

Ciudad Victoria, Tamaulipas, 08 de febrero de 2017.- La falta de lluvias, provocada por el fenómeno climático llamado "La Niña", ya causa estragos en el hato ganadero del estado, lo que obligaría a los productores a malbaratar sus animales...



### En Morelos, ganaderos ansían ya funcione rastro TIF

<http://www.tierrafertil.com.mx/morelos-ganaderos-ansian-ya-funcione-rastro-tif/>

Miacatlán, Morelos, 08 de febrero de 2017.- Para darle valor agregado a la carne que produce el estado y ampliar sus mercados comerciales, es necesario poner a funcionar cuanto antes el rastro TIF que se construye en este municipio...



### 160 destinos albergan productos agroalimentarios mexicanos

[http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve\\_noticia=17497](http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17497)

El director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) enalteció la calidad de los productos agroalimentarios de México que se consumen en más de 160 países, entre los que se encuentran la carne de cerdo, de res, los huevos pasteurizados y el pollo...



### Científicos mexicanos trabajan para mejorar la alimentación de cerdos y aves

[http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve\\_noticia=17528](http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17528)

Investigadores de la Facultad de Ciencias Químicas (FCQ) de la Universidad Autónoma de Coahuila (Uadec) producen metabolitos mediante fermentaciones, a partir de un microorganismo autóctono de Coahuila, para mejorar la nutrición en ganado porcino y avícola, destaca Conacyt...



### Productores de EEUU serán aliados de México en renegociación del TLCAN

<http://www.2000agro.com.mx/agroindustria/productores-de-eeuu-seran-aliados-de-mexico-en-renegociacion-del-tlcan/>

"Vamos a trabajar para arreglar el problema con los productores, que son los que sí entienden el problema agroalimentario. Tal vez a nivel macro, el gobierno norteamericano, principalmente el presidente Trump, lo ve de otra manera, pero los que entienden el problema del sector agroalimentario son los productores..."



### El jaguar, en mayor peligro de extinción de lo que se pensaba: académicos de la UNAM

[http://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdbolelin/2017\\_085.html](http://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdbolelin/2017_085.html)

Estudio del Instituto de Ecología determinó, por primera vez, que hay alrededor de 64 mil especímenes en el continente americano y 34 subpoblaciones; 33 en peligro o peligro crítico de extinción. En México hay menos de cuatro mil ejemplares por la pérdida de su hábitat, informaron Rodrigo Medellín y Gerardo Ceballos...



### Paleontólogos mexicanos descubren nuevo dinosaurio en Coahuila

<http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/mundo-vivo/13221-paleontologos-...>

Saltillo, Coahuila. 10 de febrero de 2017 (Agencia Informativa Conacyt).- Como resultado de más de 10 años de investigación, científicos del Museo del Desierto (Mude) de Coahuila descubrieron una nueva especie y género de dinosaurio en el municipio de Ocampo, Coahuila, en la región desértica del estado...



### ¿Cómo impactan los parques eólicos en las poblaciones de murciélagos?

<http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/ambiente/12819-parques-eolicos-murcielagos-uabc>

Ensenada, Baja California. 9 de febrero de 2017 (Agencia Informativa Conacyt).- Los murciélagos cola libre brasileños (*Tadarida brasiliensis*) tienen una habilidad para volar que los convierte en eficientes cazadores, pero esquivar los aerogeneradores de un parque eólico se ha convertido en un problema que está impactando en sus poblaciones...

## Resumen de noticias nacionales

## NACIONAL



### Inauguran Unidad de Manejo Ambiental en Sinaloa

<http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/ambiente/12999-inauguran-unidad-de-manejo-ambiental-en-sinaloa>

Culiacán, Sinaloa. 8 de febrero de 2017 (Agencia Informativa Conacyt).- Luego de ocho años de investigación fue instalada una Unidad de Manejo Ambiental (UMA), con el propósito de proteger especies en peligro de extinción como el jaguar y la guacamaya verde...



### Aumentan exportaciones de carne de res

<https://agronoticias.com.mx/2017/02/07/aumentan-exportaciones-de-carne-de-res/>

Durante 2016, el volumen de exportación de carne de res mexicana, aumentó 14.3 por ciento respecto a lo registrado en 2015, al enviarse al extranjero 194 mil 147 toneladas...



### En Sinaloa, la SAGARPA puso en marcha el sistema nacional de identificación de ganado

<https://agronoticias.com.mx/2017/02/10/en-sinaloa-la-sagarpa-puso-en-marcha-...>

Autoridades y productores del sector agroalimentario definen líneas de trabajo para impulsar proyectos productivos estratégicos demandados por los mercados internacionales para diversificar producción y exportaciones, aseguró la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, SAGARPA...



### Aseguran que brote de Rickettsiosis está controlado en Cuautla

<http://www.launion.com.mx/morelos/cuautla/noticias/102066-aseguran-que-brote-...>

Cuautla.- Después de seis meses de que las autoridades federales, estatales y municipales de salud mantuvieron un cerco sanitario en la colonia Iztaccíhuatl del municipio de Cuautla, se ha contenido el brote de Rickettsiosis que se había registrado en esa localidad, derivado de la proliferación de perros callejeros, aseguró Rodolfo Ruiz Amador, director de Salud Municipal...



### Contaminación provoca muerte de cientos de aves migratorias en Guanajuato

<http://noticieros.televisa.com/ultimas-noticias/estados/2017-02-10/...>

Habitantes de las presas El Coyote y La Estancia, en el sur de Guanajuato, reportaron la mortandad de cientos de aves migratorias, provenientes de Estados Unidos y Canadá. "Porque es pura agua negra por eso se mueren los patos, los peces ya no hay pesca por lo mismo que se ha acabado todo eso", aseguró Ricardo García López, habitante de la presa El Coyote...



### Investigan prevalencia de tuberculosis en ganado lechero

<http://www.lacapitalmx.com/subteraneo/investigan-prevalencia-de-tuberculosis-en-ganado-lechero>

Estudiantes del tercer semestre del Doctorado en Ciencias Biológicas de la Facultad de Ciencias Naturales (FCN) de la Universidad Autónoma de Querétaro (UAQ), desarrollaron la investigación "Prevalencia de Mycobacterium bovis en tejidos obtenidos de bovinos Holstein, en rastros de los altos de Jalisco"...



### Aumentan las muertes de ganado

<http://expreso.press/2017/02/10/aumentan-las-muertes-ganado/>

TAMPICO ALTO, Veracruz.- Pequeños productores ganaderos se encuentran preocupados por el aumento de muertes de ganado en la isla de Cabo Rojo, lo cual atribuyen a la presencia de cuatro plagas, las cuales solo se podrían combatir con un "barrido" general en la zona...



### Sinaloa necesita recuperar su estatus sanitario para exportar ganado: Quirino Ordaz

<http://www.puntualizando.com/sinaloa-necesita-recuperar-su-estatus-sanitario-para-exportar-ganado-quirino-ordaz/>

Culiacán, Sinaloa.- El gobernador Quirino Ordaz Coppel solicitó el apoyo del secretario de Sagarpa, José Calzada Rovirosa, para que Sinaloa recupere lo antes posible su estatus libre de brucelosis y tuberculosis que el Departamento de Agricultura de Estados Unidos le retiró a los ganaderos sinaloenses, para que la ganadería compita sin obstáculos en el mercado de exportación de productos cárnicos con el vecino país del norte...



### Se encuentra disponible en México la primera vacuna contra el dengue

<http://aznoticias.mx/index.php/mexico-movil/22188-se-encuentra-disponible-...>

La primera vacuna contra el dengue ya se encuentra disponible para su aplicación en México, en entrevista, el Dr. Luis Mosqueda, especialista en Infectología, explicó el desarrollo de la vacuna, así como su efectividad y aplicación...



### Elaborarán cosméticos a partir de piel de borrego

<http://www.siete24.mx/elaboraran-cosmeticos-partir-piel-borrego/>

México.— El investigador del Instituto de Ciencias Agropecuarias de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), Gabriel Aguirre Álvarez, diseñó el sistema para elaborar cosméticos, a partir del colágeno de la piel de borrego...

## SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO



### Campeche quiere liderar la exportación de pulpo a la Unión Europea

<http://www.tierrafertil.com.mx/campeche-quiere-liderar-la-exportacion-pulpo-la-union-europea/>

Campeche, Campeche, 06 de febrero de 2017.- El objetivo para este 2017 es convertir a Campeche en el principal exportador de pulpo hacia la Unión Europea y que el estado tenga su propia marca, señaló José del Carmen Rodríguez Vera, secretario estatal de Pesca y Acuacultura...



### Detectan toxina en moluscos

<http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=29525>

Desde el 31 de enero se lanzó una alerta para evitar el consumo de moluscos bivalvos ante la presencia de marea roja en algunas regiones del Sur de Sonora por la presencia de una toxina en el mar...



### México y Ecuador, líderes atuneros

<http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=29334>

Ciudad de México.- Las flotas atuneras de México y Ecuador son las más importantes y lideran las capturas en el océano Pacífico Oriental, en aleta amarilla y barrilete, destacó el titular de la Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca (Conapesca), Mario Aguilar...



### Impulsan producción de especies de ornato

<http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/impulsan-produccion-especies-ornato/>

En Jalisco y otras entidades del país, la industria de peces ornamentales es una actividad económica y social de gran relevancia para el desarrollo regional y un negocio con amplias perspectivas, que tiene lugar principalmente en el medio rural donde genera empleos principalmente a las mujeres, informó el subdelegado de Conapesca en Jalisco, Ramón Velázquez Hernández...



### El potencial biotecnológico del caballito de mar

<http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/mundo-vivo/12830-el-potencial-biotecnologico-del-caballito-de-mar>

La Paz, Baja California Sur. 6 de febrero de 2017 (Agencia Informativa Conacyt).- Un grupo de investigadores de la Universidad Autónoma de Baja California Sur (UABCS) realiza una investigación multidisciplinaria sobre el caballito de mar (*Hippocampus ingens*) en la Bahía de La Paz, para generar datos de prospección biológica, densidad y distribución poblacional y aspectos biológicos, como su reproducción y crecimiento...



### Desarrollan Aquazul, salchicha de calamar gigante

<http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/salud/13068-desarrollan-aquazul-salchicha-de-calamar>

Ciudad de México. 9 de febrero de 2017 (Agencia Informativa Conacyt).- Un nuevo producto alimenticio único en su tipo fue creado por científicos del Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD): una salchicha de calamar rica en proteínas y omega 3, que tiene hasta 70 por ciento menos grasa, además de colorantes y conservadores naturales...



### Estrategias contra la invasión del pez diablo

<http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/ambiente/13252-estrategias-contrala-invasion-del-pezd-diablo>

Morelia, Michoacán. 8 de febrero de 2017 (Agencia Informativa Conacyt).- El pez diablo o pleco (*Pterygoplichthys* spp.) es una especie invasora que ha causado un importante desequilibrio en el ecosistema de la presa Adolfo López Mateos, localizada en esta entidad. Su reproducción sin control amenaza a otra especie, la tilapia (*Oreochromis aureus*), además de que tiene una coraza de espinas que daña las redes de los pescadores...



### Acuicultores de San Luis Potosí viajan a china en busca de innovaciones

<https://agronoticias.com.mx/2017/02/11/acuicultores-de-san-luis-potosi-viajan-a-china-en-busca-de-innovaciones/>

En enero pasado, integrantes del Comité Sistema Producto Tilapia de San Luis Potosí, que a su vez participan en la Procesadora Integral Potosina, viajaron a China a fin de conocer innovaciones a implementarse en el municipio y tener más producción en la planta local...



### La extinción inminente de la vaquita marina: solo quedan 30 ejemplares

<http://www.elconfidencial.com/tecnologia/2017-02-07/vaquita-marina-delfin-...>

La vaquita marina (*Phocoena sinus*) se encuentra en una situación dramática y a punto de extinguirse. Según el último informe del Comité Internacional para la Recuperación de la Vaquita (CIRVA), ahora mismo la especie cuenta con una población de tan solo 30 ejemplares. Una situación que aboca a esta marsopa a un punto de no retorno, ya que es difícil que esta cifra haga viable la supervivencia de la especie a largo plazo...



### Mexico to invest at least USD 50 million in mariculture

<http://www.seafoodsource.com/news/aquaculture/mexico-to-invest-at-least-usd-50-million-in-mariculture>

The Mexican government has pledged to invest tens of millions of dollars into growing its mariculture industry, according to an announcement made in advance of the 2017 Offshore Mariculture Conference... "The Mexican government believes that mariculture offers an unrivaled opportunity for efficient and sustainable food supply, with modest costs and low environmental impact,"...



## ENFERMEDADES EN AVES

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas)	Taipéi Chino	<b>Notificación inmediata</b>	02/02/2017	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza A altamente patógena, H5N6	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)			1	1	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)	**	**	100.00%			

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22732](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22732)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas)	Eslovaquia	Informe de seguimiento No. 2	02/01/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza A altamente patógena, H5N8	21	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 21					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)		12	94	94	1
	Anser común:Anser anser(Anatidae)			3	3	0	0
	Ánade real:Anas platyrhynchos(Anatidae)			3	3	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)	**	**	100.00%			
	Anser común:Anser anser(Anatidae)	**	**	100.00%			
	Ánade real:Anas platyrhynchos(Anatidae)	**	**	100.00%			

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22667](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22667)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza A altamente patógena (aves que no sean de corral, silvestres incluidas)	Polonia	Informe de seguimiento No. 1	27/01/2017	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza A altamente patógena, H5N5	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)			1	1	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)	**	**	100.00%			

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22760](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22760)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza A altamente patógena, (aves que no sean de corral, silvestres incluidas)	China (Rep. Pop. de)	Informe de seguimiento No. 1	21/12/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE	Virus de la influenza A altamente patógena, H5N8	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)			**	20	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)	**	**	**			

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22781](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22781)



Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza A altamente patógena, (aves que no sean de corral, silvestres incluidas)	Dinamarca	Informe de seguimiento No. 1	26/12/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	2	Todo el país

Resumen de los focos		Total de focos: 2					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Busardo ratonero: Buteo buteo (Accipitridae)			1	0	1
	Aves		8	3	1	7	0
Estadística del foco	Especies		Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Busardo ratonero: Buteo buteo (Accipitridae)	**	**	0.00%	**	
	Aves		37.50%	12.50%	33.33%	100.00%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22804](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22804)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza A altamente patógena, (aves que no sean de corral, silvestres incluidas)	Checa (Rep.)	Informe de seguimiento No. 5	04/01/2017	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza A altamente patógena, H5N8	8	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 8					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Cisne vulgar: Cygnus olor (Anatidae)			7	7	0
	Ánade real: Anas platyrhynchos (Anatidae)			2	2	0	0
	Garza real: Ardea cinerea (Ardeidae)			1	1	0	0
Estadística del foco	Especies		Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Cisne vulgar: Cygnus olor (Anatidae)	**	**	100.00%	**	
	Ánade real: Anas platyrhynchos (Anatidae)	**	**	100.00%	**		
	Garza real: Ardea cinerea (Ardeidae)	**	**	100.00%	**		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22799](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22799)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza aviar altamente patógena	Myanmar	<b>Notificación inmediata (Informe final)</b>	15/03/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N6	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Aves		300	5		0
Estadística del foco	Especies		Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Aves		1.67%	**	**	**

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22630](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22630)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza aviar altamente patógena	Eslovaquia	Informe de seguimiento No. 2	24/12/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	3	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 3					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Aves		129	32	31	98
Estadística del foco	Especies		Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Aves		24.81%	24.03%	96.88%	100.00%

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22710](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22710)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza aviar altamente patógena	Grecia	Informe de seguimiento No. 2	14/12/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza A altamente patógena, H5N8	1	Todo el país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Cisne vulgar: Cygnus olor (Anatidae)			1	1	0
Estadística del foco	Especies		Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Cisne vulgar: Cygnus olor (Anatidae)	**	**	100.00%	**	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio  
\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22741](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22741)

## Información sanitaria semanal

### Organización Mundial de Sanidad Animal



# INTERNACIONAL

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Nigeria	Informe de seguimiento No. 44	02/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N1	9	Todo el país

Resumen de los focos	Total de focos: 9					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	145796	1278	948	144538	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	0.88%	0.65%	74.18%	99.79%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22725](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22725)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Nigeria	Informe de seguimiento No. 2	19/11/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	4	4	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	100.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22768](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22768)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Taipei Chino	Informe de seguimiento No. 50	07/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N2	7	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 7					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	78815	28676 **	28676	50139	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	**	36.38%	**	100.00%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22665](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22665)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Polonia	Informe de seguimiento No. 21	28/10/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	6	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 6					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	189604	7863	7858	98326	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	4.15%	4.14%	99.94%	56.00%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22750](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22750)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Polonia	Informe de seguimiento No. 22	28/10/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	8	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 8					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Anade real:Anas platyrhynchos(Anatidae)		2	2	0	0
	Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)		6	6	0	0
	Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)		4	4	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Anade real:Anas platyrhynchos(Anatidae)	**	**	100.00%	**	
	Cisne vulgar:Cygnus olor(Anatidae)	**	**	100.00%	**	
	Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)	**	**	100.00%	**	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22761](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22761)

[Volver al Índice](#)

Información sanitaria semanal  
Organización Mundial de Sanidad Animal



INTERNACIONAL

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Polonia	Informe de seguimiento No. 23	28/10/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Aves		22011	1236	1236	20775
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	5.62%	5.62%	100.00%	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22779](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22779)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar levemente patógena</b>	Rumania	Informe de seguimiento No. 13	22/11/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Gaviota argétea:Larus argentatus(Laridae)			5	5	5
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Gaviota argétea:Larus argentatus(Laridae)	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22754](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22754)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Checa (Rep.)	Informe de seguimiento No. 6	04/01/2017	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	9	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 9					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Aves		21800	367	367	21433
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	1.68%	1.68%	100.00%	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22764](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22764)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Países Bajos	Informe de seguimiento No. 11	08/11/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena en aves silvestres, H5N8	2	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 2					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Focha común:Fulica atra(Rallidae) Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)				1 5	1 5
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Focha común:Fulica atra(Rallidae) Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)	**	**	100.00%	**		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22763](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22763)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Alemania	Informe de seguimiento No. 2	22/01/2017	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N5	1	Todo el país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Aves		14610	500	500	14110
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	3.42%	3.42%	100.00%	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22793](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22793)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Alemania	Informe de seguimiento No. 21	07/11/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	23	Todo el país

Resumen de los focos		Total de focos: 23					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)		427	36	33	8	0
Aves no identificada:Incognita(Incognita)		48527	5479	521	43646	0	
			3	3	0	0	

Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
	Anatidae (no identificada):Anatidae (incognita)(Anatidae)	**	**	**	91.67%
Aves no identificada:Incognita(Incognita)	**	11.29%	1.07%	9.51%	**
Aves no identificada:Incognita(Incognita)	**	**	**	100.00%	**

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22794](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22794)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Japón	Informe de seguimiento No. 8	28/11/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N6	1	Todo el país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Aves		70783	40	40	70743	0

Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
	Aves	**	0.06%	0.06%	100.00%

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22795](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22795)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Francia	Informe de seguimiento No. 9	17/11/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	3	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 3					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Anser común:Anser anser(Anatidae)		**	**	2	0	0
Garza real:Ardea cinerea(Ardeidae)		**	**	1	0	0	
Busardo ratonero:Buteo buteo(Accipitridae)		**	**	1	1	0	

Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
	Anser común:Anser anser(Anatidae)	**	**	**	**
Garza real:Ardea cinerea(Ardeidae)	**	**	**	**	**
Busardo ratonero:Buteo buteo(Accipitridae)	**	**	**	100.00%	**

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22726](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22726)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Francia	Informe de seguimiento No. 22	25/11/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	32	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 32					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Aves		65080	4270 **	60	54056	0

Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
	Aves	**	**	**	**

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22720](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22720)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Finlandia	Informe de seguimiento No. 10	12/11/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies		Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Pigargo Europeo:Haliaeetus albicilla(Accipitridae)		**	**	1	1	0

Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
	Pigargo Europeo:Haliaeetus albicilla(Accipitridae)	**	**	**	100.00%

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22800](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22800)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar altamente patógena</b>	Croacia	Informe de seguimiento No. 7	30/10/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Cisne vulgar: Cygnus olor (Anatidae)			1	1	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Cisne vulgar: Cygnus olor (Anatidae)	**	**	100.00%	**		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22805](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22805)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar levemente patógena (aves de corral)</b>	Chile	Informe de seguimiento No. 3	26/12/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar levemente patógena, H7N6	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Aves		425	5	0	425	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	1.18%	0.00%	0.00%	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22755](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22755)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Influenza aviar levemente patógena (aves de corral)</b>	Francia	Informe de seguimiento No. 8	15/10/2015	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar levemente patógena, H5N2	3	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 3					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Aves		4946	**	0	4946	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	**	0.00%	**	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22749](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22749)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Enfermedad de Newcastle</b>	Rumania	Informe de seguimiento No. 1	28/01/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la enfermedad de Newcastle	2	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos		Total de focos: 2					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Aves		79	73	73	6	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	92.41%	92.41%	100.00%	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22753](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22753)



## ENFERMEDADES EN RUMIANTES

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Fiebre aftosa</b>	Checa (Rep.)	<b>Notificación inmediata</b>	05/02/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la fiebre aftosa, serotipo O	1	Todo el país
Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados		Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Bovinos	195	15	0	195	0
Estadística del foco		Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Bovinos	7.69%	0.00%	0.00%	100.00%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio							
Para mayor información: <a href="http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22735">http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22735</a>							

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Fiebre aftosa</b>	China (Rep. Pop. de)	<b>Notificación inmediata</b>	25/01/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la fiebre aftosa, serotipo O	1	Una zona definida dentro del país
Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados		Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Bovinos	82	28		82	
		Ovinos	34	**		34	
Estadística del foco		Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Bovinos	34.15%	**	**	**	
		Ovinos	**	**	**	**	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio							
**No calculado por falta de datos							
Para mayor información: <a href="http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22677">http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22677</a>							

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Fiebre aftosa</b>	Israel	<b>Notificación inmediata</b>	04/02/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la fiebre aftosa, serotipo O	1	Una zona definida dentro del país
Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados		Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Bovinos	650	79	0	0	0
Estadística del foco		Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Bovinos	12.15%	0.00%	0.00%	0.00%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio							
Para mayor información: <a href="http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22775">http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22775</a>							

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Fiebre aftosa</b>	Corea (Rep. de)	<b>Notificación inmediata</b>	08/02/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la fiebre aftosa, serotipo A	1	Una zona definida dentro del país
Resumen de los focos		Total de focos: 1					
Número total de animales afectados		Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Bovinos	100	5	0	100	0
Estadística del foco		Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
		Bovinos	5.00%	0.00%	0.00%	100.00%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio							
Para mayor información: <a href="http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22778">http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&amp;reportid=22778</a>							

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Fiebre aftosa</b>	Corea (Rep. de)	Informe de seguimiento No. 1	05/02/2017	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE	Virus de la fiebre aftosa, Serotipo O	1	Todo el país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Bovinos	49	6	0	43	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Bovinos	12.24%	0.00%	0.00%	87.76%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22748](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22748)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Peste de pequeños rumiantes</b>	Mongolia	Informe de seguimiento No. 1	20/12/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste de los pequeños rumiantes	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Saiga de Mongolia:Saiga tatarica mongolica(Bovidae)		1658	1658	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Saiga de Mongolia:Saiga tatarica mongolica(Bovidae)	**	**	100.00%	**	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22780](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22780)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Dermatitis nodular contagiosa</b>	Namibia	Informe de seguimiento No. 4	13/09/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la dermatitis nodular contagiosa	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Bovinos	136	2	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Bovinos	1.47%	0.00%	0.00%	0.00%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22740](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22740)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Lengua azul</b>	Italia	Informe de seguimiento No. 15	30/08/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE	Virus de la lengua azul, serotipo 4	4	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 4					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Bovinos	402	4	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Bovinos	1.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22766](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22766)



## ENFERMEDADES EN SUÍDOS

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
Peste porcina africana	Ucrania	Notificación inmediata	04/02/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	3	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 3					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
								Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	296	7	7	289	0								
	Suidos	2.36%	2.36%	100.00%	100.00%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información: [http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22784](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22784)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
Peste porcina africana	Ucrania	Notificación inmediata	05/02/2017	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 1					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
								Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	1101	15	15	0	0								
	Suidos	1.36%	1.36%	100.00%	1.36%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información: [http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22791](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22791)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
Peste porcina africana	Ucrania	Informe de seguimiento No. 2	19/01/2017	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 1					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
								Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	6	2	2	4	0								
	Suidos	33.33%	33.33%	100.00%	100.00%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información: [http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22786](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22786)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
Peste porcina africana	Ucrania	Informe de seguimiento No. 3	04/09/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 1					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
								Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	1	1	1	0	0								
	Suidos	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información: [http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22790](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22790)



Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
<b>Peste porcina africana</b>	Ucrania	Informe de seguimiento No. 6	15/03/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 1					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
									Jabalí: Sus scrofa(Suidae)		2	2	2	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*									
	Jabalí: Sus scrofa(Suidae)	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:  
[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22785](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22785)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
<b>Peste porcina africana</b>	Ucrania	Informe de seguimiento No. 10	29/08/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 1					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
									Suidos		1	1	1	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*									
	Suidos	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:  
[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22788](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22788)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
<b>Peste porcina africana</b>	Ucrania	Informe de seguimiento No. 11	29/08/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 1					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
									Suidos		1	1	1	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*									
	Suidos	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:  
[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22789](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22789)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne							
<b>Peste porcina africana</b>	Ucrania	Informe de seguimiento No. 14	21/10/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país							
								Resumen de los focos	Total de focos: 1					
								Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
									Suidos		4	4	1	3
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*									
	Suidos	100.00%	25.00%	25.00%	100.00%									

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Para mayor información:  
[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22787](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22787)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Peste porcina africana</b>	Polonia	Informe de seguimiento No. 146	22/05/2014	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	5	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 5						
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Jabalí: Sus scrofa(Suidae)		16	16	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Jabalí: Sus scrofa(Suidae)	**	**	100.00%	**		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22765](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22765)

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
<b>Peste porcina africana</b>	Rusia	Informe de seguimiento No. 124	14/01/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	2	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 2						
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Jabalí: Sus scrofa(Suidae)		5	5	0	0	0
	Suidos		8	6	2	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Jabalí: Sus scrofa(Suidae)	**	**	100.00%	**		
	Suidos	100.00%	75.00%	75.00%	100.00%		

\*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

\*\*No calculado por falta de datos

Para mayor información:

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=22796](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=22796)

## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (04): (IOWA), REQUEST FOR INFORMATION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170205.4816305>

Source: Iowa DNR [edited]

[http://www.iowadnr.gov/About-DNR/DNR-News-Releases/ArticleID/1151/...](http://www.iowadnr.gov/About-DNR/DNR-News-Releases/ArticleID/1151/)

A Clayton County deer has tested positive for chronic wasting disease [CWD]. The Iowa Department of Natural Resources has scheduled a public meeting to discuss the status of the disease in Iowa and surrounding states on 13 Feb 2017, from 6:30 to 9 p.m., in Johnson's Reception Hall, 916 High St. N.E., in Elkader...

**TEXAS CATTLE FEVER TICK - USA: (TEXAS) ADDITIONAL QUARANTINES**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170205.4816364>

Source: Agrilife.org [edited]

<http://today.agrilife.org/2017/02/02/texas-cattle-fever-ticks-back-vengeance/>

Texas cattle fever ticks, which made Texas longhorns the pariah of the plains in the late 1800s, are once again expanding their range with infestations detected in Live Oak, Willacy and Kleberg counties, said Texas A&M AgriLife experts. As of 1 Feb 2017, more than 500 000 acres in Texas are under various quarantines outside of the permanent quarantine zone...

**INFECTIOUS THROMBOTIC MENINGOENCEPHALITIS, BOVINE - USA: (UTAH)**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170205.4816366>

Source: Herald Extra [edited]

<http://www.heraldextra.com/recent-sanpete-histophilosis-cattle-case-caused-by-...>

Utah Department of Agriculture and Food State Veterinarian Dr. Barry Pittman is using a recently diagnosed disease, infectious thrombotic meningoencephalitis (ITME) in a Sanpete County herd as a reminder to cattle producers to be vigilant for signs of increased stress in their cattle herds...

**RABIA - COLOMBIA: (CUN) CASO, MUERTE, MORDEDURA POR GATO, CEPA VIRAL SILVESTRE**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170203.4813158>

Source: eltiempo.com

<http://www.eltiempo.com/esfiro-de-vida/salud/mujer-muere-por-rabia-en-colombia/16807133>

Una mujer de 25 años murió en el hospital San Ignacio de Bogotá por rabia humana que le transmitió la mordedura de una gata proveniente de la zona del Tequendama, en Cundinamarca. El caso, confirmado por el Instituto Nacional de Salud (INS), se convierte en el segundo en 15 meses producido por la variedad silvestre del virus de la rabia y prende las alarmas de las autoridades porque el mal en humanos se consideraba controlado...

**CUTANEOUS AND RENAL GLOMERULAR VASCULOPATHY, CANINE - UK: (ENGLAND, WALES)**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170206.4818005>

Source: Lincolnshire Live [edited]

<http://www.lincolnshirelive.co.uk/alert-after-rise-in-cases-of-flesh-eating-...>

A rise in the number of cases of a flesh eating virus in dogs has prompted a warning to owners. The potentially fatal flesh disease known as Alabama rot can cause skin lesions on the paws or legs and owners are advised to wash their pets thoroughly -- especially after muddy walks...

**EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - CANADA: (QUEBEC)**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170206.4820077>

Source: The Horse [edited]

<http://www.thehorse.com/articles/38777/eia-confirmed-in-quebec-horse>

"As a result of the positive horse, 2 stables in the Lanaudière area have been quarantined since 13 Jan 2017," the EC statement said. "The Canadian Food Inspection Agency is in charge of all control measures and is completing an epidemiological investigation and a trace-back to all horses that have come into contact with the positive case and who may be at risk."...

**PENTOBARBITAL, DOG FOOD - USA: RECALL, REQUEST FOR INFORMATION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170207.4820427>

Source: Syracuse.com [edited]

[http://www.syracuse.com/product-recalls/2017/02/dog\\_food\\_recalled\\_after\\_deadly\\_sedative\\_found.html](http://www.syracuse.com/product-recalls/2017/02/dog_food_recalled_after_deadly_sedative_found.html)

Evanger's Dog & Cat Food has issued a voluntary recall of dog food after a deadly sedative was found. Cans of "Hunk of Beef" were recalled [Fri 3 Feb 2017] after pentobarbital [a sedative] contaminated a single lot made between [6 and 13 Jun 2016]. A total of 5 dogs becoming ill and one death have been reported...

**FOOT AND MOUTH DISEASE - SOUTH KOREA: (NORTH CHUNGCHEONG, NORTH JEOLLA) BOVINE, SEROTYPE O, REQUEST FOR INFORMATION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170207.4821122>

Source: The Korea Herald [edited]

<http://www.koreaherald.com/view.php?ud=20170207000793>

South Korea reported this year's [2017] 2nd foot-and-mouth disease [FMD] infection at a cattle farm in North Jeolla Province, a day after the 1st outbreak was reported. The Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs [MAFRA] said that about 50 cows at the farm in North Jeolla Province were confirmed to have contracted the virus. All of infected livestock were culled...

## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**FOOT AND MOUTH DISEASE - SOUTH KOREA (03): BOVINE, SEROTYPES A, O, SPREAD**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4832838>

Source: The Hankyoreh [edited]

[http://english.hani.co.kr/arti/english\\_edition/e\\_national/782232.html](http://english.hani.co.kr/arti/english_edition/e_national/782232.html)

During the 16 years since the 1st outbreak of foot and mouth disease [FMD] in 2000, the South Korean government has reportedly spent 3.3 trillion won (USD 2.87 billion) just on compensating farmers for cattle and hogs that have been culled and other forms of direct damage relief. Amid a simultaneous outbreak of 2 strains of the disease and difficulty determining the disease's entry point, FMD is gradually becoming a more complicated issue...

**FOOT & MOUTH DISEASE - ISRAEL: (HADAROM) BOVINE, SEROTYPE UNKNOWN, REQUEST FOR INFORMATION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170207.4822669>

Source: Israel's Veterinary Services &amp; Animal Health web-site - announcements [in Hebrew, trans. Mod.AS, edited]

[http://www.vetsev.moag.gov.il/Vet/Yechidot/mispo/pirsumim/2017/hodaa\\_pe\\_tlafaim.htm](http://www.vetsev.moag.gov.il/Vet/Yechidot/mispo/pirsumim/2017/hodaa_pe_tlafaim.htm)

On [Mon 6 Feb 2017], FMD was suspected in a dairy cattle operation in the Western Negev Kibbutz Nir Yitzhak, located approximately 3 km [approx. 1.86 mi] from the Gaza strip border]. FMD has been confirmed by the laboratory; the causative agent has not yet been serotyped...

**AVIAN CHOLERA - USA (02): (OREGON) WILD FOWL, SUSPECTED**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170208.4824191>

Source: Ammoland [edited]

<http://www.ammoland.com/2017/02/oregon-report-dead-ducks-odfw-hotline/#axzz4XjbuZqKU>

State and federal wildlife managers are investigating a possible outbreak of avian cholera in ducks after members of the public reported several hundred dead ducks at wetlands on private land in the Stanfield and Milton-Freewater areas [Umatilla County] over the weekend [28-29 Jan 2017]...

**ANTHRAX - ZAMBIA (05): (WESTERN PROVINCE) FATALITIES**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170208.4824664>

Source: ZNBC [edited]

<http://www.znbc.co.zm/?p=48765>

To date, 6 people have died of anthrax in Lulangu'nyi Ward in Chief Namulimbwa' s area in Sikongo District in Western Province, and 2 other people are admitted in Kalabo District hospital. Sikongo Health Director Fredrick Siyunda and Lulangu'nyi Ward Councilor Kennedy Simbotwe have both confirmed the development to ZANIS [Zambia News and Information Services] in Kalabo in separate interviews...

**YELLOW FEVER - AMERICAS (17): BRAZIL, MONKEYS**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170208.4825553>

Source: Reuters [edited]

<http://www.reuters.com/article/us-health-yellowfever-monkeys-idUSKBN15N1W9>

An outbreak of yellow fever has claimed the lives of more than 600 monkeys and dozens of humans in Brazil's Atlantic rainforest region, threatening the survival of rare South American primates, a zoologist said on Wednesday [8 Feb 2017]. The monkeys, mostly brown howlers and masked titis, are falling out of trees and dying on the ground in the forests of Espirito Santo state in Brazil's southeast...

**ANTHRAX - NAMIBIA: (KUNENE) LION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170209.4827012>

Source: Xinhua News Agency [edited]

[http://news.xinhuanet.com/english/2017-02/09/c\\_129472170.htm](http://news.xinhuanet.com/english/2017-02/09/c_129472170.htm)

Namibia's environment ministry said [Wed 8 Feb 2017] that the desert lion found dead last month [January 2017] died of anthrax. Famously known as XPL 98, the 5-year old lion was found dead but with no signs of poisoning in the Ugab area in Kunene region about 300 km [186 mi] from Windhoek...

**LEPTOSPIROSIS - USA: (ARIZONA) CANINE**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170210.4829177>

Source: The Fountain Hills Times [edited]

[http://www.fhtimes.com/news/local\\_news/adog-warns-of-outbreak/...](http://www.fhtimes.com/news/local_news/adog-warns-of-outbreak/...)

The Association of Dog Owners' Group (ADOG) in Fountain Hills [Maricopa County] has notified its members it has recently become aware that 4 dogs in the community have been diagnosed with canine leptospirosis. The email notification states, "These confirmed cases, and possibly others, are of great concern to the welfare of our entire canine community and possibly ourselves..."

**FELINE PANLEUKOPENIA - AUSTRALIA: (NEW SOUTH WALES)**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170210.4829178>

Source: Vet Practice Magazine

<http://vetpracticemag.com.au/deadly-cat-virus-outbreak-confirmed/>

What was thought to be a vanquished viral disease has caused the death of scores of cats in Sydney [NSW/New South Wales] in recent weeks, investigations into the outbreak by researchers show... that the strain of virus causing the outbreak in Australia is feline panleukopenia virus (FPV). It coincides with several large outbreaks of parvovirus in dogs in NSW, around the Shoalhaven area as well as the Riverina region and Tamworth...

## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**INFLUENZA, CANINE - USA: (ILLINOIS)**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170210.4829179>

Source: ABC News, WLS Radio report [edited]

<http://abc7chicago.com/pets/dog-flu-outbreak-halts-adoptions-at-chicago-shelter/1742097/>

The Anti-Cruelty Society in Chicago has stopped some pet adoptions due to an outbreak of dog flu. "It spread quickly throughout the facility and once we saw several dogs showing the signs we decided it was best to close for adoptions," said Colette Bradley, The Anti-Cruelty Society. Around 70 dogs were exposed when a sick dog came into the facility. For now, they are all stuck in their cages to try and get them better and reduce the spread to pets nearby...

**FOOT & MOUTH DISEASE - EGYPT: LIVESTOCK, SPREAD**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170210.4829922>

Source: Almoqaz (Egypt) [in Arabic, machine trans., edited]

<http://almoqaz.com/news/politics/2017/feb/10/2300250>

Member of Parliament (MP) Mohammed Ali, has issued an urgent statement addressing the spread of foot-and-mouth disease [FMD], adding that at present about 70 percent of the consumed meat is imported, with domestic production providing the remaining 30 percent...

**PSOROPTIC MANGE, BIGHORN SHEEP - CANADA: (BRITISH COLUMBIA)**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170210.4830173>

Source: InfoNews Canada [edited]

<http://infotel.ca/newsitem/south-okanagan-bighorn-sheep-facing-new-threat/it39441>

Bighorn sheep in the South Okanagan [British Columbia] are facing a new threat on the heels of a pneumonia outbreak in 1999 that decimated the bighorn sheep herd around Vaseux Lake. Ministry of Forests, Lands and Natural Resource Operations Communications Officer Dave Townsend says ministry technicians discovered *Psoroptes ovis*, or sheep mange, in Similkameen Valley bighorn sheep populations in 2011...

**SCHMALLENBERG VIRUS - EUROPE (03): UK (ENGLAND, WALES), OVINE, BOVINE**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4831904>

From: Irvine, Richard (APHA) &lt;Richard.IrvineMRCVS@apha.gsi.gov.uk&gt; [edited]

Schmallenberg virus (SBV) was identified in the UK as a new and emerging pathogen of cattle and sheep in 2012, as part of the Europe-wide spread of this midge-borne Orthobunyavirus. Since then reported detections of SBV declined in GB as in Europe, and SBV is considered endemic...

**PLAGUE, ANIMAL - USA: (NEW MEXICO) CANINE**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4832639>

Source: KOB4 [edited]

<http://www.kob.com/health-news/plague-found-east-mountains-new-mexico-health-department/4397147/>

The New Mexico Department of Health says it's discovered plague in 3 dogs in the East Mountains. The department says in a news release that the dogs were several miles from Edgewood and were confirmed to have plague this year. Plague is a bacterial disease that can be fatal but in most cases causes fever, chills, headache and weakness...

**EQUINE HERPESVIRUS - NORTH AMERICA (09): USA (MICHIGAN) EQUINE**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4832641>

Source: The Horse [edited]

<http://www.thehorse.com/articles/38803/ingham-county-michigan-horse-tests-positive-for-ehv>

The Equine Disease Communication Center (EDCC) has confirmed that an Ingham County, Michigan, horse has tested positive for equine herpesvirus-1 (EHV-1)... "On [Wed 8 Feb 2017], a horse from a small stable in Ingham County, Michigan, was diagnosed with EHV-1,"...

**AVIAN INFLUENZA (47): SOUTH KOREA, HPAI H5N6, POULTRY, SPREAD**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4832764>

Source: Yonhap News [summarized, edited]

<http://english.yonhapnews.co.kr/search1/2603000000.html?cid=AEN20170211002400315>

Facing its worst avian influenza outbreak, South Korea has culled more than 33 million poultry since the 1st reported case last November [2016], officials said [Sat 11 Feb 2017] while observers noted local resources to deal with the deadliest outbreak may have already been stretched too thin...

**FOOT AND MOUTH DISEASE - SOUTH KOREA (03): BOVINE, SEROTYPES A, O, SPREAD**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4832838>

Source: The Hankyoreh [edited]

[http://english.hani.co.kr/arti/english\\_edition/e\\_national/782232.html](http://english.hani.co.kr/arti/english_edition/e_national/782232.html)

During the 16 years since the 1st outbreak of foot and mouth disease [FMD] in 2000, the South Korean government has reportedly spent 3.3 trillion won (USD 2.87 billion) just on compensating farmers for cattle and hogs that have been culled and other forms of direct damage relief. Amid a simultaneous outbreak of 2 strains of the disease and difficulty determining the disease's entry point, FMD is gradually becoming a more complicated issue...

**Perú prohíbe importaciones avícolas francesas hasta agosto**[http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve\\_noticia=17516](http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17516)

Desde el Minagri en Perú ampliaron a 180 la prohibición para importar aves vivas, huevos fértiles, huevos SPF, carne de aves y otros productos capaces de transmitir o servir de vehículo de influenza aviar, procedentes de Francia..



## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**Irlanda confirma nuevo caso de Influenza Aviar H5N8**

[http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve\\_noticia=17515](http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17515)

Un sexto caso de influenza aviar H5N8 fue confirmado hoy en un cisne en Nenagh, condado de Tipperary en el centro de Irlanda, señaló un comunicado oficial. En el comunicado, el Departamento de Agricultura de Irlanda indicó que es el cuarto caso en cisnes en lo que va de este año. En diciembre pasado se reportaron dos casos en ánales euroasiáticos...

**Ganaderos de EE.UU. prevén daños por salida del TLCAN**

[http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve\\_noticia=17502](http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17502)

Desde la Asociación Nacional de Ganado Bovino, su director manifestó que terminar de manera abrupta con el tratado los dejaría incapacitados para buscar otros mercados de exportación. Productores estadounidenses de carne de res reiteraron hoy que el sector sufriría un severo daño si el presidente Donald Trump cumple su propuesta de retirar a Estados Unidos del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN)...

**Cuba elabora vacuna eficaz contra la peste porcina clásica**

[http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve\\_noticia=17531](http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17531)

Científicos del Centro de Ingeniería Genética y Biotecnología (CIGB) de la provincia cubana de Camagüey (centro-este) preparan una nueva vacuna que tiene más del 90 % de efectividad contra la peste porcina clásica (PPC), informaron medios oficiales de la isla. El Porvac, nombre comercial del fármaco, tendrá una efectividad por encima del 90% en el control y erradicación del PPC, según precisan los investigadores...

**CYL crea programa sanitario pionero para luchar contra la agalaxia en el ovino y caprino**

<http://www.agroinformacion.com/cyl-crea-programa-sanitario-pionero-luchar-la-agalaxia-ovino-caprino/>

La Junta de Castilla y León ha creado un programa sanitario pionero en España para luchar contra la agalaxia contagiosa en el sector ovino y caprino, que busca controlar esa enfermedad que provoca importantes pérdidas económicas en las explotaciones...

**Investigan en Segovia una estafa por etiquetar 15.000 corderos de origen francés como españoles**

<http://www.agroinformacion.com/investigan-en-segovia-una-estafa-por-etiquetar...>

La Guardia Civil investiga a dos personas por presuntas irregularidades en el etiquetado de 15.000 corderos de origen francés que vendían como si fueran españoles a lo largo de 2016 en una empresa cárnica de Riaza (Segovia), en una estafa que podría sumar 160.000 euros, ha informado este viernes 3 la Subdelegación del Gobierno en un comunicado...

**El Colegio de Veterinarios advierte de la necesidad de analizar la carne de las matanzas domiciliarias de cerdos y de la caza de jabalíes para evitar casos de triquinosis**

<http://www.agronewscastillayleon.com/el-colegio-de-veterinarios-advierte-...>

Recuerdan que ya se han detectado en los últimos meses dos casos de triquinosis en carne de jabalí en la provincia de León. En ambos casos, el control veterinario impidió que la carne infectada llegara al consumo humano...

**Nuevas técnicas en el diagnóstico serológico de la oestrosis en pequeños rumiantes**

<http://www.oviespana.com/informacion-de-ovino/servicio-diario-de-noticias/...>

José Luis Romero Delgado presentó su tesis doctoral ante la Universidad de Santiago de Compostela, titulada 'Estudio sobre técnicas inmunoenzimáticas para el diagnóstico serológico de la oestrosis en pequeños rumiantes y análisis de su utilidad en encuestas seroepidemiológicas'...

**Investigadores de China desarrollan vacas con resistencia a la tuberculosis**

<http://www.oviespana.com/informacion-de-ovino/servicio-diario-de-noticias/...>

Un equipo de investigadores del Colegio de Medicina Veterinaria de la Universidad de Northwest A & F en Saanxi, China, han utilizado una versión modificada de la tecnología de edición de genes CRISPR para insertar un nuevo gen en el genoma de la vaca sin detectar efectos en la genética de los animales, un problema común cuando se crean animales transgénicos con el método CRISPR...

**Se detiene la actividad del serotipo 8 de la lengua azul en Francia a kilómetros de la frontera española**

<http://www.oviespana.com/informacion-de-ovino/servicio-diario-de-noticias/...>

El serotipo 8 de la lengua azul ha tenido una fuerte actividad durante los meses de verano y otoño durante los últimos meses, con constantes focos en el centro y este del país, que han tenido sus ramificaciones en lugares tan dispares como la zona fronteriza con Alemania o en la zona del País Vasco francés, a escasos kilómetros de la localidad guipuzcoana de Irún...

**Epidemiología de la sarna sarcóptica en fauna silvestre del Principado de Asturias**

<http://www.oviespana.com/informacion-de-ovino/servicio-diario-de-noticias/...>

El interés sobre las enfermedades emergentes ha aumentado durante los últimos años, y situaciones con múltiples hospedadores resultan cada vez más relevantes para la gestión y conservación de fauna silvestre. La sarna sarcóptica, una enfermedad parasitaria provocada por el ácaro excavador 'Sarcoptes scabiei', ha sido confirmada en más de 100 especies de mamíferos incluyendo al ser humano...

## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

OVlespaña

**La seroprevalencia a Maedi Visna se correlaciona directamente con el tiempo de estabulación**<http://www.oviespana.com/informacion-de-ovino/servicio-diario-de-noticias/...>

Iratxe Leginagoikoa de la Arena presentó ante la Universidad de León una tesis doctoral titulada 'Epidemiología y diagnóstico de la infección por el virus Maedi Visna en diferentes sistemas de explotación ovinos españoles'. En esta tesis doctoral se presenta una investigación sobre la epidemiología y el diagnóstico de la infección por el virus Maedi Visna en ovino, concretamente sobre la transmisión de VMV en distintos sistemas de producción y sobre el empleo de la reacción en cadena de la polimerasa (PCR) para detectar el VMV libre e integrado en células, en diversas matrices sanguíneas...

OVlespaña

**El cambio climático está favoreciendo el desarrollo de los vectores de la Lengua Azul**<http://www.oviespana.com/informacion-de-ovino/servicio-diario-de-noticias/...>

"El cambio climático está originando un aumento de temperaturas medias anuales, sobre todo las invernales. Esto hace que los inviernos sean cada vez más cálidos favoreciendo la supervivencia de los vectores. Lo que estamos detectando con los sistemas de vigilancia es que la presencia de muchos de estos insectos se ha alargado hasta diciembre e incluso hasta enero. Como empiezan a aumentar las temperaturas antes, comienzan a adelantar su actividad..."

OVlespaña

**Estudio de la respuesta inmune a una infección experimental de 'Salmonella enterica'**<http://www.oviespana.com/informacion-de-ovino/servicio-diario-de-noticias/...>

Un grupo de investigadores aragoneses ha realizado un estudio en el que se analizan los cambios clínicos, patológicos e inmunológicos en corderos infectados experimentalmente con 'Salmonella enterica subsp. Diarizonae serotipo 61: k: 1,5, (7) (SED)', que causa la rinitis proliferativa crónica (RCP) en ovejas...

El Sitio Avícola

**OIRSA emite alerta por brote de influenza aviar**<http://www.elsitioavicola.com/poultrynews/32111/oirsa-emite-alerta-por-brote-de-influenza-aviar/>

REPUBLICA DOMINICANA - República Dominicana se encuentra entre los países en alerta máxima por la Organización Mundial de la Salud por la rápida propagación de brotes de influenza aviar en otras partes del mundo y su posible desplazamiento a la región...

El Sitio Avícola

**Sacrifican 69 mil pollos en Japón ante letal cepa de influenza aviar**<http://www.elsitioavicola.com/poultrynews/32115/sacrifican-69-mil-pollos-en-japan-ante-letal-cepa-de-influenza-aviar/>

JAPÓN - Alrededor de 69 mil pollos fueron sacrificados en una granja de aves de corral en la prefectura de Saga, en el suroeste de Japón, tras confirmarse un brote de la cepa H5 de la influenza aviar, altamente contagiosa...

WATTAgNet.com

**La molleja: el órgano avícola olvidado**<http://www.wattagnet.com/blogs/24-vistazo-avicola-latinoamericano/post/...>

Si la molleja funciona de la forma en que debe hacerlo, en general es más fácil mejorar la salud intestinal. Karges dijo que nos hemos olvidado de la molleja, porque simplemente no la necesitábamos. Teníamos los antibióticos a la mano. Este es un punto interesante...

**Comisión internacional evalúa avances de plan de vacunación contra fiebre aftosa en Barinas**<http://avisa.org.ve/2017/02/comision-internacional-evalua-avances-de-plan-de-vacunacion-contr-fiebre-aftosa-en-barinas/>

Representantes de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), de la Organización Mundial de Salud Animal (OIE) y del Centro Panamericano de la Fiebre Aftosa (Panafosa) visitaron este jueves el estado Barinas para evaluar el desarrollo del programa de vacunación animal en Venezuela...

**Plan Hemisférico de Erradicación de Fiebre Aftosa, actual situación de Venezuela**<http://avisa.org.ve/2017/02/plan-hemisferico-de-erradicacion-de-fiebre-aftosa-actual-situacion-de-venezuela/>

En los momentos actuales la situación de Venezuela con respecto a fiebre aftosa se categoriza en una condición de endémica... Con la coexistencia de ecosistemas endémicos primarios, secundarios y para-endémicos; manteniendo el riesgo de infección en la población animal susceptible a la enfermedad...

Agrodigital.com

**Designado el laboratorio de referencia de la UE para la peste de los pequeños rumiantes**<http://www.agrodigital.com/PIArtStd.asp?CodArt=112266>

El pasado 30 de junio de 2016, la Comisión Europea publicó una convocatoria de candidaturas para seleccionar y designar un laboratorio de referencia de la UE para la peste de los pequeños rumiantes. El laboratorio elegido ha sido el "Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (CIRAD)" en Montpellier (Francia). (Reglamene nº2017/212)...

eurocarne digital

**La Comisión Europea premia diversas investigaciones en torno a la resistencia a los antimicrobianos**<http://www.eurocarne.com/noticias/codigo/36175/kw/La+Comisi%C3%B3n+...>

El Premio Horizonte de 1 millón de euros ha sido para una prueba de pinchazo de dedo que puede diagnosticar en menos de diez minutos una infección bacteriana e identificar si un paciente puede ser tratado de forma segura sin antibióticos. Se espera que la prueba de fácil uso esté disponible para los pacientes en 2018...

## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**EL PAÍS** Los cambios climáticos multiplicaron las especies de caballos[http://elpais.com/elpais/2017/02/09/ciencia/1486663286\\_303318.html](http://elpais.com/elpais/2017/02/09/ciencia/1486663286_303318.html)

Hace unos 18 millones de años, las especies de caballos se multiplicaron. La subfamilia Equinae comenzó una rápida diversificación que culminó en la aparición de unas 140 especies, la mayor parte de ellas hoy extintas. Solo quedan siete especies salvajes: tres de cebras, el kiang de la meseta tibetana, el asno salvaje asiático, el asno salvaje africano y el caballo de Przewalski, originario de las estepas de Mongolia...

**LA RAZÓN.es** Las bacterias se «duermen» para engañar al antibiótico<http://www.larazon.es/atusalud/las-bacterias-se-duermen-para-enganar-al-antibiotico-MJ14485449>

Investigadores han demostrado previamente que una forma en la que las bacterias pueden sobrevivir a los antibióticos es desarrollar un «temporizador» que las mantiene inactivas durante el tratamiento antibiótico, informa Europa Press... Después del desarrollo de un mecanismo de latencia, la población bacteriana puede evolucionar resistencia 20 veces más rápido de lo normal, por lo que, en este punto, continuar con la administración de antibióticos no matará a las bacterias...

**ABC** Astrónomos y ecólogos, unidos para salvar especies en peligro de extinción a partir de su «huella térmica»<http://www.abc.es/natural/biodiversidad/abci-astronomos-y-ecologos-unidos-...>

Un equipo multidisciplinar formado por astrofísicos y ecólogos combinará el uso de aviones no tripulados (drones), equipados con cámaras infrarrojas, con técnicas de detección utilizadas para analizar las imágenes astronómicas. Una parte importante de la investigación en conservación consiste en vigilar la distribución y densidad de las poblaciones de animales...

**Contexto ganadero** Cambio climático afecta cada vez más a los ganaderos del país<http://www.contextoganadero.com/ganaderia-sostenible/cambio-climatico-afecta-cada-vez-mas-los-ganaderos-del-pais>

Colombia.- Los efectos del cambio climático son cada vez más notables. Veranos más intensos y prolongados, escasez de lluvias en meses donde se suponía iba a caer agua, fuertes heladas e incendios forestales son episodios que se presentan cada vez con mayor frecuencia.

**20 minutos** La contaminación lumínica acaba con aves de 56 especies, 24 de ellas amenazadas, en el mundo<http://www.20minutos.es/noticia/2956878/0/contaminacion-luminica-acaba-aves-amenazadas-mundo/>

La contaminación lumínica elimina miles de ejemplares de 56 especies de aves, 24 de ellas catalogadas como amenazadas, según un estudio elaborado por una treintena de investigadores de varios continentes, entre ellos el de la Estación Biológica de Doñana (EBD)...

**CNN** Retiran comida para perro que contenía droga usada para la eutanasia<http://cnnespanol.cnn.com/2017/02/09/retiran-comida-para-perro-que-contenia-droga-usada-para-la-eutanasia/>

Por primera vez, en sus 82 años de historia, la compañía retiró todos los productos de la línea Hunk of Beef que fueron producidos la misma semana que la lata contaminada. El retiro del mercado afecta a productos en 15 estados: Washington, California, Minnesota, Illinois, Indiana, Wisconsin, Ohio, Pensilvania, Nueva York, Massachusetts, Maryland, Carolina del Sur, Georgia y Florida...

**The Poultry Site** Campylobacter in Poultry: An Elusive Pathogen<http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/38164/campylobacter-in-poultry-an-elusive-pathogen/>

GLOBAL - Campylobacter — primarily Campylobacter jejuni and Campylobacter coli — frequently colonize the intestinal tract of domestic poultry at high levels. The bacterium is well adapted to the avian host and, despite extensive colonization, it produces little or no overt disease in poultry. That makes it difficult to detect and control in live birds...

**The Poultry Site** Retailers Asked to Continue Supporting Free Range Poultry Producers<http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/38163/retailers-asked-to-continue-supporting-free-range-poultry-producers/>

UK - British retailers have been asked to continue supporting poultry farmers – whose birds have been housed to protect them from bird flu - as the EU 12 week derogation protecting their free-range status nears its end...

**The Poultry Site** Free Range Status to be Preserved in Most Parts of England as Biosecurity Gets More Specific<http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/38165/free-range-status-to-be-...>

UK - The government has set out initial plans to update temporary measures in place to reduce the risk of avian flu in England, after the current Prevention Zone expires on 28 February 2017...

**The Poultry Site** Concerns Remain Over New Bird Flu Rules for Free Range Producers<http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/38166/concerns-remain-over-new-bird-flu-rules-for-free-range-producers/>

UK - Farming organisations have reacted with relief to the new rules proposed by the government to deal with bird flu, which should preserve free range status for many egg producers around the country...



## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**Weekly Overview: Animal Disease Spread Shown Using Social Network Analysis**

<http://www.thepigsite.com/swinenews/43044/weekly-overview-animal-disease-spread-shown-using-social-network-analysis/>

GLOBAL - Researchers have shown that looking at movements of operators and vehicles between farms in the same way we look at contacts in social networks can help explain the spread of dangerous infectious diseases of livestock, such as foot-and-mouth disease...

**Researchers Highlight Alarming Link Between Feral Pigs and Vampire Bats**

<http://www.thepigsite.com/swinenews/43039/researchers-highlight-alarming-link-between-feral-pigs-and-vampire-bats/>

BRAZIL - The number of vampire bats, which transmit rabies and are a concern for livestock breeders, may be increasing in Brazil and the Americas along with growth in the populations of invasive feral pigs and wild boars (*Sus scrofa*)...

**Contaminated Feed Ingredient Study Expected to Stimulate Discussion on Solutions**

<http://www.thepigsite.com/swinenews/43037/contaminated-feed-ingredient-study-expected-to-stimulate-discussion-on-solutions/>

US - The Director of Research with Pipestone Applied Research is confident a simulation model which shows pathogens responsible for disease in swine can cross the ocean in feed ingredients will stimulate discussion on action that might be necessary to reduce the risks associated with imported feed products, writes Bruce Cochrane...

**Korea Bans Livestock Movement Due to FMD Outbreak**

<http://www.thepigsite.com/swinenews/43049/korea-bans-livestock-movement-due-to-fmd-outbreak/>

SOUTH KOREA - The South Korean authority on Monday banned the movement of all livestock for 30 hours across the country as suspected cases of foot-and-mouth disease infection were reported...

**Bluetongue virus (BTV-8) in France**

<https://www.gov.uk/government/publications/bluetongue-virus-btv-8-in-france>

Documento completo: [https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment\\_data/...](https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/...)

Preliminary outbreak assessment and updated situation assessments for bluetongue virus (BTV-8) in France. France has reported one hundred and fifty four (154) new outbreaks in January 2017 and 406 in December 2016, (all told, 550 since our last update on the 18th November 2016) in the Départements within the current restriction zone...

**San Diego: Hawk tests positive for West Nile virus**

<http://outbreaknewstoday.com/san-diego-hawk-tests-positive-west-nile-virus-28852/>

San Diego County officials announced this week the first detection of West Nile virus of the year in a dead red-tailed hawk found in Valley Center. This prompted officials to remind the public they should protect themselves from mosquitoes and follow the County's "Prevent, Protect, Report" guidelines year-round...

**Avian influenza troubles poultry sector in Asia, Africa**

<http://www.wattagnet.com/articles/29717-avian-influenza-troubles-poultry-sector-in-asia-africa?v=preview>

New outbreaks of highly pathogenic avian influenza (HPAI) in poultry have been confirmed in India, Japan and Nigeria, and the first cases of the year have been reported in a backyard flock in Cambodia...

**France confirms 200 avian flu cases in poultry**

<http://www.wattagnet.com/articles/29770-france-confirms-200-avian-flu-cases-in-poultry?v=preview>

New outbreaks of highly pathogenic avian influenza (HPAI) in poultry have been reported in France, Germany, Poland, Czech Republic and Sweden over the last week. The battle continues to gain control over H5N8 HPAI in the duck- and goose-growing center of southwest France...

**MAP: Find Out What New Viruses Are Emerging In Your Backyard**

<http://www.npr.org/sections/goatsandsoda/2017/02/07/512634375/map-find-out-what-new-viruses-are-emerging-in-your-backyard>

Over the past 60 years, the number of new diseases cropping up in a decade has almost quadrupled. The number of outbreaks each year has more than tripled since 1980. "We're in a hyperinfectious disease world," says epidemiologist Michael Osterholm, who directs the Center for Infectious Disease Research and Policy in Minneapolis...

## SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO



### TOXIC ALGAE - AUSTRALIA: (VICTORIA)

<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170205.4816307>

Source: Bendigo Advertiser [edited]

<http://www.bendigoadvertiser.com.au/story/4444784/mass-fish-die-off-at-lake-tom-thumb/>

Scores of dead fish line the banks of Lake Tom Thumb at Eaglehawk. What caused their deaths had not been determined on Friday morning [3 Feb 2017], but City of Greater Bendigo manager of environmental health and local laws Susannah Milne said it was possibly because of blue-green algae...



### WHITE SPOT SYNDROME, PRAWN - AUSTRALIA (02): (QUEENSLAND) UPDATE

<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170205.4816856>

Source: Quest Community News [edited]

<http://www.couriermail.com.au/questnews/logan/sixth-prawn-farm-on-logan-river-...>

A 6th prawn farm south of the Logan River has been infected with the virus that causes white spot disease. Prawn farmers from the area met on Thursday [2 Feb 2017] to work out the way forward for the industry, which has been promised compensation from the federal government...



### TETRACAPSULOIDES BRYOSALMONAE, LETHAL FISH PARASITE: (MT) EXPANDED DISTRIBUTION

<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170207.4821968>

Source: KTVH News [edited]

<http://www.ktvh.com/2017/02/parasite-associated-with-large-fish-kill-in-yellowstone-river-found-in-big-hole>

A parasite that caused a major die-off of mountain whitefish in the Yellowstone River has been discovered in another Montana stream... PKX is the parasite associated with the large fish kill in 2016 on the Yellowstone River...



### HAFF DISEASE- POSSIBLE MODEL

<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4831520>

From: "Leighton, Ted" <ted.leighton@usask.ca>

In North America, the popular sport-fishing fish, the Walleye (*Sander vitreus*) (formerly *Stizostedion vitreum*) suffers from a condition of muscle necrosis that might, if better understood, shed some light on the cause of Haff disease. Walleye live in fresh water and feed on other fish and largish invertebrates such as crayfish. From time to time walleye are caught by anglers and discovered to have large zones of discoloured, firm and sometimes gritty-textured muscle...



### SALMON DIE-OFF - CHILE: KARENIA SUSPECTED

<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170211.4832640>

Source: Merco Press [edited]

<http://en.mercopress.com/2017/02/09/new-outbreak-of-toxic-algae-in-south-chile-kills-causes-massive-death-of-smolt>

An estimated 149 000 salmon that were being transported to a site of Nova Austral located in the Magallanes Region of Chile, to be stocked, presumably died because of a toxic microalga. The company's general manager, Nicos Nicolaidis, said that the death of 105 000 fish of 210 grams [7.41 ounces] that were transported by the ship Don Pedro and another 44 000 fish of 420 grams [14.82 ounces] carried by the ship Maria Ines, occurred near Gulf Penas...



### En 2050 habrá más plástico que peces en el océano

[http://www.ambiontum.mx/noticia/En-2050-habra-mas-plastico-que-peces-en-el-oceano/60559#.WKH3E2\\_hC70](http://www.ambiontum.mx/noticia/En-2050-habra-mas-plastico-que-peces-en-el-oceano/60559#.WKH3E2_hC70)

Si continuamos creando y consumiendo plástico como lo estamos ahora, y esperando que la innovación de una empresa de prendas deportivas haga el trabajo sucio (no lo hará), para el 2050 habrá más plástico que peces en el océano. Parece una noticia apocalíptica pero no lo es...

### EL PAÍS

#### 300 ballenas mueren varadas en Nueva Zelanda

[http://internacional.elpais.com/internacional/2017/02/10/actualidad/1486711711\\_361126.html](http://internacional.elpais.com/internacional/2017/02/10/actualidad/1486711711_361126.html)

Varios centenares de ballenas piloto fueron halladas muertas este viernes en Nueva Zelanda después de que más de 400 de ellas quedaran varadas en la remota bahía Golden, en el noroeste de la isla Sur, informó la prensa local. Se trata de uno de los mayores incidentes de ballenas que quedan varadas que se conoce en Nueva Zelanda...

### EL MUNDO

#### La sobrepesca y el cambio climático acorralan al pingüino africano

<http://www.elmundo.es/ciencia/2017/02/09/589b0d27e2704ea16b8b463c.html>

Según alerta un estudio publicado esta semana en Current Biology, estas aves no voladoras siguen acudiendo al ecosistema marino de Benguela (en inglés, The Benguela Current Large Marine Ecosystem, BCLME), pero cuando llegan se encuentran atrapadas en una zona en la que la comida disponible es insuficiente. Es lo que los investigadores denominan una "trampa ecológica"...

## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**El Confidencial****Panga, antibióticos y un problemón global**

[http://blogs.elconfidencial.com/mercados/perlas-de-kike/2017-02-07/panga-antibioticos-y-un-problemon-global\\_1327690/](http://blogs.elconfidencial.com/mercados/perlas-de-kike/2017-02-07/panga-antibioticos-y-un-problemon-global_1327690/)

La polémica del panga es un buen ejemplo de un gran problema que está emergiendo: el abuso incontrolado de los antibióticos y las dudas sobre la seguridad alimentaria... en 6 de las 8 muestras encontraron 'listeria monocytogenes', causante de la listeriosis, y en una de ellas restos de 'vibrio cholerae', bacteria portadora del cólera...

**AQUAHoy**

Portal de Información en Acuicultura

**Alta temperatura del mar provoca mortandad de conchas de abanico**

<http://www.aquahoy.com/noticias/moluscos/28431-alta-temperatura-del-mar-provoca-mortandad-de-conchas-de-abanico>

Sechura, Piura (Diario El Tiempo).- La titular de la Dirección Regional de Producción (Direpro), Indira Fabián, reveló a El Tiempo que el aumento de las temperaturas de las aguas del mar han provocado la mortandad de conchas de abanico en la bahía de Sechura...

**AQUAHoy**

Portal de Información en Acuicultura

**Millonarias pérdidas por mortandad de conchas de abanico en Sechura**

<http://www.aquahoy.com/noticias/moluscos/28442-millonarias-perdidas-por-mortandad-de-conchas-de-abanico-en-sechura>

Piura, Perú (Diario El Tiempo).- La muerte de más del 90% de producción de conchas de abanico en la bahía de Sechura ocasionará pérdidas que fluctúan entre los 70 y 90 millones de dólares para los maricultores y exportadores del molusco, estimó el consejero por Sechura, Marvin Bancayán...

**AQUAHoy**

Portal de Información en Acuicultura

**Analizarán si se declara en emergencia económica la bahía de Sechura debido a mortandad de concha de abanico**

<http://www.aquahoy.com/noticias/moluscos/28462-analizaran-si-...>

Piura, Perú.- Declarar en emergencia la bahía de Sechura por la mortandad de los moluscos bivalvos (concha de abanico) es una situación que deberá ser analizada por todos los entes competitivos del sector, señaló hoy, la directora regional de la Producción Piura, Indira Fabián Ferrer, durante una reunión de trabajo con los integrantes del Consejo de representantes de los maricultores y el Organismo Nacional de Sanidad Pesquera-SANIPES...

**AQUAHoy**

Portal de Información en Acuicultura

**Noruega aprobaría método de producción de salmón modificado genéticamente**

<http://www.aquahoy.com/noticias/peces/28435-noruega-aprobaria-metodo-...>

Oslo, Noruega.- La Norwegian Biotechnology Council esta considerando la posibilidad de aprobar el método de producción de salmón modificado genéticamente, informó el medio Aftenposten. El método, que fue desarrollado hace tres años por científicos del Institute of Marine Research con sede en Bergen, implica "editar" los genes de huevos de salmón para que el pez no desarrolle células reproductivas...

**AQUAHoy**

Portal de Información en Acuicultura

**Sernapesca inicia investigación por presencia de microalga en el Golfo de Penas**

<http://www.aquahoy.com/noticias/algas/28443-sernapesca-inicia-investigacion-...>

Chile.- El organismo también entregó recomendaciones para las naves transportadoras de peces (fishboats y wellboats) y disminuir así el riesgo de mortalidad durante el traslado de salmones... mientras se confirma el tipo de alga involucrada, de manera preventiva han entregado recomendaciones para la navegación de los barcos de transporte de peces vivos, para que eviten pasar por la zona afectada o que, en caso de ser inevitable, lo hagan con sistema cerrado (sin recircular el agua), para disminuir así el riesgo de mortalidad de los peces que transporta...

**AQUA**

ACUICULTURA + PISCICULTURA

**Opinión: Pangasio, ¿el nuevo Satán?**

<http://www.aqua.cl/2017/02/06/opinion-pangasio-nuevo-satan/>

Antonio Figueras ha estudiado las enfermedades y la respuesta inmune (funcional y molecular) de moluscos y peces frente a agentes patógenos y la potenciación de esta respuesta, escribió una columna de opinión titulada "Panga, ¿el nuevo Satán?" donde se refiere a la polémica generada luego que Carefour anunciara que dejará de vender pangasio en países europeos...

**AQUA**

ACUICULTURA + PISCICULTURA

**BBC: El piojo que está provocando un aumento sin precedentes en el precio del salmón**

<http://www.aqua.cl/2017/02/08/bbc-piojo-esta-provocando-aumento-sin-precedentes-precio-del-salmon/>

(BBC Mundo) Tiene poco más de un centímetro, pero su diminuto tamaño no le ha impedido causar estragos en la industria del salmón. Es el llamado piojo de mar o piojo del salmón, un ectoparásito que está atacando principalmente al salmón Atlántico (*Salmo salar*) y empujando su precio a niveles históricos...

**AQUA**

ACUICULTURA + PISCICULTURA

**Algas nocivas y SRS complican a salmonicultores del "barrio" 28**

<http://www.aqua.cl/2017/02/10/algas-nocivas-y-srs-el-coctel-que-complica-a-los-salmonicultores-del-barrio-28/>

Al presentarse casos de SRS y FAN a la vez, los peces mueren con signología de ambas afecciones, por lo que no se tiene certeza de la causa de perecimiento...

## Resumen de noticias internacionales

## INTERNACIONAL

**Shrimp EMS in Latin America identified**<http://www.seafoodsource.com/news/aquaculture/shrimp-ems-in-latin-america-identified>

Researchers have identified four strains of Early Mortality Syndrome (EMS) found in Latin American shrimp farms last year... Four *Vibrio parahaemolyticus* strains of EMS, or acute hepatopancreatic necrosis disease (AHPND), were isolated from either stomachs of diseased shrimp or sediment samples from AHPND-affected farms in Latin America...

**Coal Ash Selenium Found in Fish in North Carolina Lakes**<http://www.thefishsite.com/fishnews/28778/coal-ash-selenium-found-in-fish-in-north-carolina-lakes/>

US - A new Duke University study has found high levels of selenium in fish in three North Carolina lakes receiving power plants' coal ash waste. "Across the board, we're seeing elevated selenium levels in fish from lakes affected by coal combustion residual effluents,"...

**Ag Department Accused of 'Dropping the Ball' Due to Diseased Prawn Imports**<http://www.thefishsite.com/fishnews/28779/ag-department-accused-of-dropping-the-ball-due-to-diseased-prawn-imports/>

AUSTRALIA - The Australian Prawn Farming Association (APFA) has accused the Federal Department of Agriculture of "dropping the ball", following revelations that high numbers of diseased prawns are entering and being sold in Australia...

**Glosario epidemiológico**

<b>Foco</b>	Lugar donde se manejan, comercializan y/o explotan animales, sus productos y subproductos, en el cual se identifica la presencia de uno o más casos de una enfermedad o plaga específica.
<b>Enfermedad</b>	Ruptura del equilibrio en la interacción entre un animal, agente etiológico y medio ambiente, que provoca alteraciones en las manifestaciones vitales del primero.
<b>Enfermedad o plaga de Notificación Obligatoria</b>	Aquella enfermedad o plaga exótica o endémica que por su capacidad de difusión y contagio representa un riesgo importante para la población animal o su posible repercusión en la salud humana y que debe ser reportada obligadamente sin demora a la Secretaría
<b>Enfermedad o plaga exótica de los animales</b>	Aquella de la que no existen casos, ni comprobación de la presencia del agente etiológico en el territorio nacional o en una región del mismo

Para mayor información:  
[Ley Federal de Sanidad Animal](#)  
 NOM-046-ZOO-1995, Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

**Enlaces de interés**[SAGARPA](#)[SENASICA](#)[Dirección General de Salud Animal \(DGSA\), SENASICA](#)[Dirección de Epidemiología y Análisis de Riesgo \(DEAR\), DGSA](#)[Análisis y Vigilancia Epidemiológica, DEAR](#)[Comisión México-Estados Unidos para la prevención de la fiebre aftosa y otras enfermedades exóticas de los animales](#)[Productora Nacional de Biológicos Veterinarios \(PRONABIVE\)](#)[Organización Mundial de Sanidad Animal \(OIE\)](#)[Organización Mundial de la Salud \(OMS\)](#)[Organización Panamericana de la Salud \(OPS\)](#)[Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura \(FAO\)](#)[Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria \(OIRSA\)](#)[México y el OIRSA](#)[Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura \(IICA\)](#)[IICA México](#)[Food Safety and Inspection Service, USDA](#)[Department for Environment Food & Rural Affairs](#)[Información sanitaria semanal, OIE](#)[Network of Aquaculture Centres in Asia-Pacific \(NACA\)](#)[Panorama Acuícola](#)[Centro de Investigaciones Biológicas del Noroeste \(CIBNOR\)](#)[Comisión Nacional del Agua \(CONAGUA\), Servicio Meteorológico Nacional](#)[Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca \(CONAPESCA\)](#)[Comité de Sanidad Acuícola de Baja California Sur \(CESABCS\)](#)[Comité de Sanidad Acuícola del Estado de Sonora \(COSAES\)](#)Consulte [AQUÍ](#) números anteriores del SIVE INFORMA[Volver al Índice](#)