

Domingo 1 al sábado 7 de enero 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

MVZ Paola Azucena López García

MCS Ilce Lorena Bautista Rincón

MVZ Sara Elena Ramírez Lovera

MVZ Tomás Daniel Reyes Hernández

MPVM Alejandra León Cruz



ENERO 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
29	30	31				

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

ÍNDICE

NACIONAL



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

Resumen de noticias nacionales



- **Otorga SENASICA primera Certificación TIF a una planta procesadora de lácteos**



- **Fortalece SENASICA capacidades y habilidades de técnicos en temas de roedores y aves**

- **Aseguran México, Estados Unidos y Canadá comercialización justa y transparente de cárnicos**

- **Elevan estatus zoonosario de Brucelosis productores de Zona "Tierra Caliente" del Estado de México**



- **Yucatán cerró 2016 como séptimo lugar en producción de pollo**



- **Estudiantes de la UNAM crean sistema de detección de pulso cardíaco para animales**



- **Prevén aumento de precios de los productos agropecuarios**

- **Jalisco refrendó su liderazgo pecuario nacional**



- **México Calidad Suprema capacita jóvenes**



- **Baja la exportación de ganado de Tamaulipas a EE.UU**

- **Productores lácteos en Durango denunciaron pérdidas en 2016**

- **Liconsa dejó en Campeche una derrama de más de 21 mdp**



- **Buscan reactivar cuenca lechera en Morelos**

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO



- **Genera acuicultura ornamental ingresos por 120 millones de pesos a productores: CONAPESCA**

- **Generó pesca deportiva en México más de 68.1 MDP por venta de permisos en 2016**



- **Mejorar el sector pesquero, prioridad del nuevo gobernador de Sinaloa**



- **Crean en la UNAM novedoso alimento vegetal para peces de cultivo**

INTERNACIONAL

Información sanitaria semanal Organización Mundial de Sanidad Animal



Enfermedades en aves

- **Influenza aviar altamente patógena. Croacia**
- **Influenza aviar altamente patógena. Rep. Checa**
- **Influenza aviar altamente patógena. Irán**
- **Influenza aviar altamente patógena. Rumania**
- **Influenza aviar levemente patógena (aves de corral). Chile**



- **BOVINE TUBERCULOSIS - USA (08): (INDIANA) CORRECTION**

- **BAYLISASCARIS PROCYONIS - USA: HUMAN EXPOSURE**

- **AVIAN INFLUENZA (02): CHILE (VALPARAISO) POULTRY, H7, REQUEST FOR INFORMATION**

- **UNDIAGNOSED DEATHS, CANINE - USA: (WASHINGTON), REQUEST FOR INFORMATION**

- **AVIAN INFLUENZA (02): EUROPE, ASIA, HPAI H5N8, POULTRY, WILD, SPREAD**

- **RABIES - AMERICAS (01): PUERTO RICO, MONGOOSE, HUMAN 2015**

- **HALICEPHALOBUS GINGIVALIS - ARGENTINA: (BA) EQUINOS, EXPOSICIÓN HUMANA**

- **SCHMALLEMBERG VIRUS - EUROPE: IRELAND (CORK, LAOIS), BOVINE, REEMERGENCE**

- **HENDRA VIRUS, EQUINE - AUSTRALIA: (NEW SOUTH WALES) CLARIFICATION**



- **En Corea del Sur hay 1.5 nuevos casos diarios de IA**

- **78% de la población en AL compraría "bienestar animal"**

- **Sacrificarán 350 mil pavos en Chile por brote de IA**

- **Virus de IA detectado en Chile, sin riesgo para los humanos**



- **Abejas aseguran calidad del aire en Praga**



- **Destinar fondos a países en desarrollo**



- **De enero a octubre Argentina exportó más carne de vacuno**

- **Está listo One Foods, filial de Brf para el mercado halal**

- **El mercado vacuno mundial alcanzará a en valor los 2.1 bdd**



- **España, entre los 5 países de la UE con mayor productividad lechera, según el Eurostat**



- **PNUMA apoya la creación de una zona de preservación para proteger a las ostras que producen perlas**



- **Backyard Birds Culled After Bird Flu Outbreak in Wales**

- **UK Avian Flu Housing Order Extended to End of February**

- **The Current Challenge for Salmonella Control in the Global Poultry Industry**



- **MPs Warn of Concerns for Farming in Brexit Negotiations**

- **EU and Spanish Pork Markets**



- **Florida: Sarasota County issues rabies alert after bobcat attacks**



- **Pilgrim's gets financial boost for feed mill project**



- **Ticks that carry Lyme disease found in Eastern US national parks**



- **Hill-Climbing Cows May Help Rangeland Sustainability**

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO



- **WHITE SPOT SYNDROME, PRAWN - AUSTRALIA: (QUEENSLAND) FIRST REPORT**

- **INFECTIOUS SALMON ANEMIA - NORWAY: (FINNMARK)**



- **Bomba de energía solar para incrementar la Piscicultura en Kenia**

- **Indonesia implementará instalaciones de acuicultura en mar abierto durante el 2017**

- **Realizan pruebas para la utilización de desechos de langostinos como fertilizante de la tierra**

- **Industria camaronera australiana en crisis debido a diseminación de la mancha blanca**



- **Weekly Overview: Major New Grant to Improve Welfare of Fish Used for Science**

- **Scientists Develop Method to Warn of Toxic Algae Blooms Before they Develop**

- **Glosario epidemiológico**

- **Enlaces de interés**

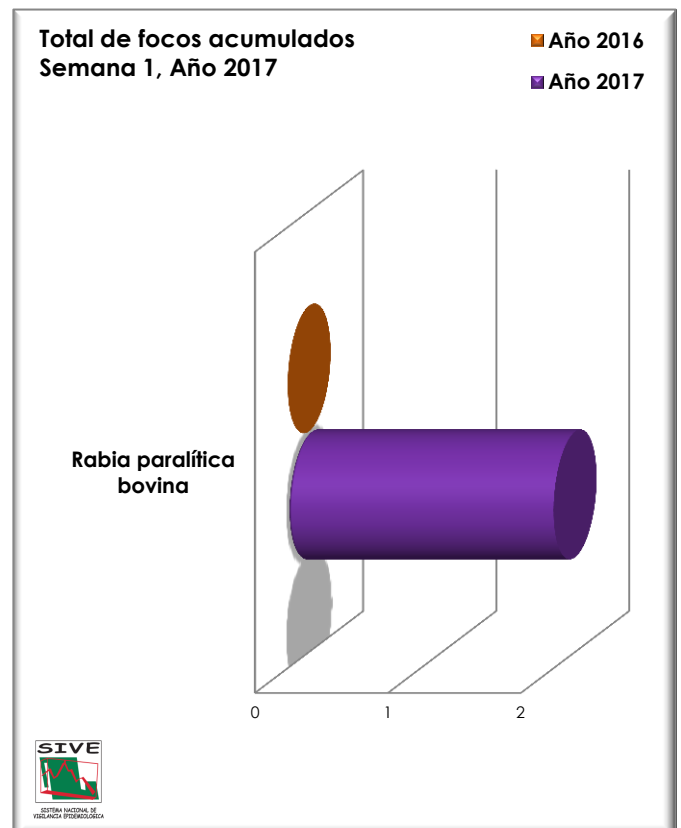
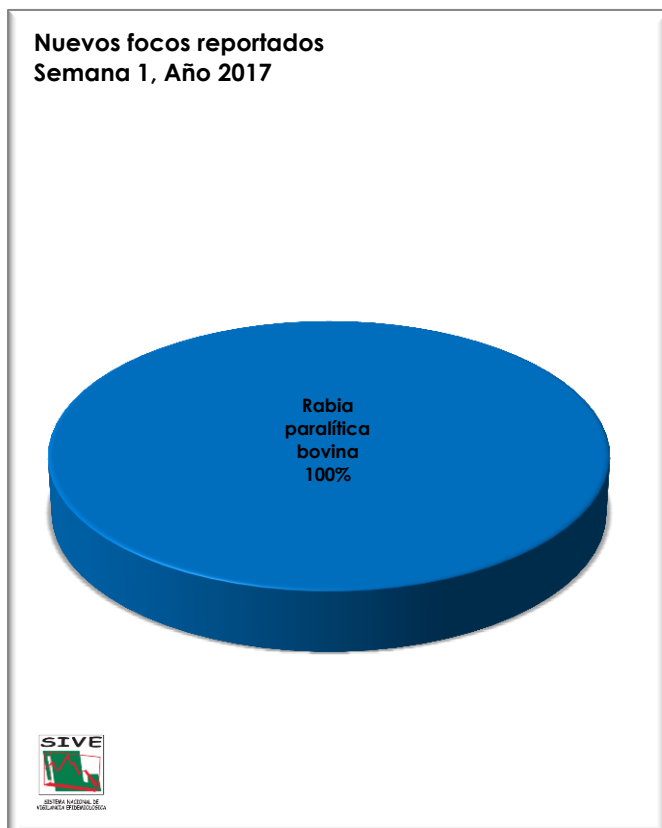
Nuevos focos semanales de enfermedades y plagas animales de reporte obligatorio en México

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 1 (del 1 al 7 de enero de 2017).

Notificación de nuevos focos* de enfermedad					Semana 1. Del 1 al 7 de enero de 2017
Enfermedad	Total de focos nuevos reportados en la semana		Total de focos acumulados		Entidad federativa
	2017	2016	2017	2016	
Rabia paralítica bovina	2	0	2	0	Nayarit
TOTAL DE NUEVOS FOCOS REPORTADOS +	2	0			

(*)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 la siguiente liga: [Informes anteriores](#)

Resumen de noticias nacionales

NACIONAL



Otorga SENASICA primera Certificación TIF a una planta procesadora de lácteos

<http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/otorga-senasica-primera-certificacion-tif...>

El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) otorgó la primera Certificación Tipo Inspección Federal (TIF) para lácteos al establecimiento "Mu Lácteos", ubicado en el municipio de Tepatitlán de Morelos, Jalisco, planta procesadora de leche pasteurizada y deshidratada...



Fortalece SENASICA capacidades y habilidades de técnicos en temas de roedores y aves

[http://www.gob.mx/senasica/prensa/fortalece-senasica-capacidades-y-habilidades...](http://www.gob.mx/senasica/prensa/fortalece-senasica-capacidades-y-habilidades-...)

Con la finalidad de que el personal técnico del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) incremente sus capacidades para identificar plagas que pudieran afectar los cultivos, se realizó el Curso-Taller Presencial "Preparación de Material Biológico de Roedores y Aves con Fines de Diagnóstico y Conservación"...



Aseguran México, Estados Unidos y Canadá comercialización justa y transparente de cárnicos

[http://www.gob.mx/senasica/prensa/aseguran-mexico-estados-unidos-y-canada...](http://www.gob.mx/senasica/prensa/aseguran-mexico-estados-unidos-y-canada-...)

Cancún, Quintana Roo, 4 de enero de 2017.- Con la finalidad de asegurar una relación abierta y justa en la comercialización de carnes rojas, pollo y productos de huevo entre los países de América del Norte, las agencias sanitarias de México, los Estados Unidos de América (EUA) y Canadá, firmaron hoy un Marco de Referencia...



Elevan estatus zoonosario de Brucelosis productores de Zona "Tierra Caliente" del Estado de México

[http://www.gob.mx/senasica/prensa/elevan-estatus-zoonosario-de-brucelosis...](http://www.gob.mx/senasica/prensa/elevan-estatus-zoonosario-de-brucelosis-...)

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), otorgó el reconocimiento de fase de Erradicación en la Campaña Nacional contra la Brucelosis en los Animales a la zona "Tierra Caliente" del Estado de México, con lo que se eleva la competitividad de los productores de ganado bovino, caprino y ovino de la región...



Yucatán cerró 2016 como séptimo lugar en producción de pollo

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17148

Con una producción estimada de 123 mil toneladas, Yucatán reportó que se ubicó en el quinto lugar nacional en la producción de este alimento, solo por detrás de Aguascalientes, Durango, Guanajuato, Puebla, Chiapas y Sinaloa...



Diciembre, el más seco en 61 años: DRRY

<http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=27307>

Ciudad Obregón, Sonora.- Este diciembre fue uno de los meses más secos del que se tuvieron registros en los datos estadísticos de 61 ciclos agrícolas en el Valle del Yaqui... la media histórica en aportaciones para un mes de diciembre asciende a los 216 millones de metros cúbicos de agua, sin embargo, este año la captación fue menor a los 15 millones de metros cúbicos de agua...



Estudiantes de la UNAM crean sistema de detección de pulso cardíaco para animales

http://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2017_001.htmlhttp://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2017_001.html

Debido a la dificultad que representa para los veterinarios detectar la frecuencia o pulso cardíaco de los animales, Jorge Hugo García Tavera y Roberto Hernández Bautista, del noveno semestre de la carrera de Ingeniería Mecatrónica, de la Facultad de Ingeniería (FI) de la UNAM, desarrollaron un sistema de detección, funcional para perros y gatos...



Prevén aumento de precios de los productos agropecuarios

<http://www.tierraferil.com.mx/preven-aumento-precios-los-productos-agropecuarios/>

En el 2017 los precios de los agro-productos podrían incrementarse entre un 5 y un 6 por ciento; las hortalizas, la carne de puerco y el trigo son los productos más susceptibles de tener un impacto en sus costos. Con estos aumentos se prevé que el valor de la canasta básica se eleve entre 50 y 70 pesos...



Jalisco refrendó su liderazgo pecuario nacional

<http://www.tierraferil.com.mx/jalisco-refrendo-liderazgo-pecuario-nacional/>

Según las cifras preliminares, durante el 2016 el campo jalisciense, una vez más, refrendó su liderazgo pecuario a nivel nacional. Lo anterior lo informó Héctor Padilla Gutiérrez, secretario de Desarrollo Rural del estado, quien señaló que "el campo jalisciense avanzó en su aportación al país de alimentos de alto valor proteico como leche, huevo y carne de ave, bovino y cerdo"...



México Calidad Suprema capacita jóvenes

<http://www.2000agro.com.mx/pecuarioyquesquero/mexico-calidad-suprema-capacita-jovenes-2/>

México Calidad Suprema, AC, apoya al gobierno federal para integrar al mayor número de empresas certificadas que ofrecen productos agroalimentarios con los más altos estándares de calidad a escala nacional e internacional. Esta institución, en coordinación con el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica), brinda capacitaciones técnicas para que los productores se certifiquen...



Baja la exportación de ganado de Tamaulipas a EE.UU

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17158

La exportación de ganado hacia Estados Unidos se ha visto disminuida debido al precio, porque tanto la carne como el becerro en pie han ido a la baja, dijo el presidente de la Unión Regional Ganadera de Tamaulipas, Homero García de la Llata...



Productores lácteos en Durango denunciaron pérdidas en 2016

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17168

El Frente Nacional de Productores y Consumidores de Leche denunció que el 2016 cerró con pérdidas superiores a los 15 mil millones de pesos para el sector lácteo, debido al bajo precio con el que se les está pagando el producto, este es inferior a los costos de producción...



Liconsa dejó en Campeche una derrama de más de 21 mdp

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17180

Liconsa captó en Campeche tres millones 600 mil litros de leche a productores locales, lo que significa una derrama económica para la entidad por 21 millones 581 mil 477 pesos, y distribuyó poco más de tres millones de litros del lácteo a través de sus 151 puntos de venta...



Buscan reactivar cuenca lechera en Morelos

<https://agronoticias.com.mx/2017/01/06/buscan-reactivar-cuenca-lechera-en-morelos/>

La Unión Nacional de Trabajadores Agrícolas, en Morelos, planea revivir la producción de lácteos en el estado, a través de una cuenca lechera. Tras el auge que vivió Morelos por los años 60 hasta principios de los 80 de ganado lechero, después de que la brucelosis y la tuberculosis bovina terminará con los sueños de muchos ganaderos, el estado vuelve a intentar hacer negocio con los lácteos...

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO



Genera acuicultura ornamental ingresos por 120 millones de pesos a productores: CONAPESCA

<http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/genera-acuicultura-ornamental-ingresos-...>

La industria de peces ornamentales es una actividad con amplias perspectivas de desarrollo y crecimiento en México, donde operan 711 granjas que producen 66 millones de organismos al año y generan ingresos estimados por 120 millones de pesos en beneficio de los productores, informó la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA)...



Generó pesca deportiva en México más de 68.1 MDP por venta de permisos en 2016

<http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/genero-pesca-deportiva-en-mexico-mas-de-...>

México se ha convertido en uno de los principales destinos del mundo para la práctica de la pesca deportiva, lo cual generó ingresos al país y a las entidades federativas durante 2016 por más de 68.1 millones de pesos, como producto de la venta de permisos, informó la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA)...



Mejorar el sector pesquero, prioridad del nuevo gobernador de Sinaloa

<http://www.tierrafertil.com.mx/mejorar-sector-pesquero-prioridad-del-nuevo-gobernador-sinaloa/>

Impulsar el desarrollo del sector pesquero del estado, será una de las prioridades de la administración de Quirino Ordaz Coppel, nuevo gobernador de Sinaloa. Lo anterior lo informó Juan Ernesto Millán Pitch, nuevo secretario de Pesca y Acuicultura del estado...



Crean en la UNAM novedoso alimento vegetal para peces de cultivo

<http://www.aquahoy.com/noticias/peces/28162-crean-en-la-unam-novedoso-alimento-vegetal-para-peces-de-cultivo>

Un novedoso alimento de origen vegetal para peces es desarrollado en la UNAM. Se trata de una mezcla de bolitas (pellets) que concentran proteína de soya, polvo de microalga Spirulina, levadura, proteasas, lípidos, vitaminas y minerales, y sustituye a la tradicional composición hecha a base de harina de pescado, más costosa y contaminante...



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 aviar altamente patógena	Croacia	Notificación inmediata	27/12/2016	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		41	16	16	25	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	39.02%	39.02%	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=22198

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	Rep. Checa	Notificación inmediata	04/01/2017	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar levemente patógena, 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	
	Aves		106	30	30	76	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	28.30%	28.30%	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=22197

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	Irán	Informe de seguimiento No. 4	14/11/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N8	5	Todo el país

Resumen de los focos		Total de focos: 5					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	
	Aves		169522	46052	3069	166453	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*		
	Aves	27.17%	1.81%	6.66%	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=22160

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	Rumania	Informe de seguimiento No. 5	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	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	
		Cisne Cantor: Cygnus cygnus (Anatidae)		3	3	0	0
	Aves	191	22	22	169	0	

Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
		Cisne Cantor: Cygnus cygnus (Anatidae)	**	**	100.00%
	Aves	11.52%	11.52%	100.00%	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=22166

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza aviar levemente patógena (aves de corral)	Chile	Notificación inmediata	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, H7	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	344540	5534	5534	339006	0

Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
		Aves	1.61%	1.61%	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=22166

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

**BOVINE TUBERCULOSIS - USA (08): (INDIANA) CORRECTION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170102.4737527>

From: David Wolfgang <dawwolfgang@pa.gov> [edited]

In April (2016) a TB-positive animal from Indiana was found by FSIS [USDA Food Safety and Inspection Service] officials at a Pennsylvania [PA] processing plant. Indeed, the trace began in PA but this was after the discovery by FSIS inspectors at the packing plant. There are no TB positive herds or animals with a PA origin. I would like to clarify that the initial herd from April 2016 and the current 2nd herd in Franklin County are both located in the state of Indiana...

**BAYLISASCARIS PROCYONIS - USA: HUMAN EXPOSURE**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170103.4739629>

Source: Outbreak News Today [edited]

<http://outbreaknewstoday.com/raccoon-roundworm-study-suggests-subclinical-infections-wildlife-rehabilitators-51749/>

Baylisascaris procyonis, also known as the raccoon roundworm, is the most common and widespread cause of clinical larva migrans in animals. It is a ubiquitous roundworm infection of raccoons (*Procyon lotor*) and is emerging as an important helminthic zoonosis, primarily in young children...

**AVIAN INFLUENZA (02): CHILE (VALPARAISO) POULTRY, H7, REQUEST FOR INFORMATION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170105.4744931>

Source: WHBL.com, Reuters report [edited]

<http://whbl.com/news/articles/2017/jan/04/chilean-poultry-producer-agrosuper-finds-presence-of-bird-flu/>

Chile has detected bird flu at a turkey production plant run by poultry producer Agrosuper in the country's central Valparaiso region, the Agriculture and Livestock Service (SAG) said on [Wed 4 Jan 2017]. SAG said it plans to cull the affected birds and quarantine the area to prevent the infectious disease from spreading. No humans have been affected by the outbreak, it said...

**UNDIAGNOSED DEATHS, CANINE - USA: (WASHINGTON), REQUEST FOR INFORMATION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170105.4745035>

Source: News 10 ABC, CNN report [edited]

<http://news10.com/2017/01/03/dog-dies-three-other-sickened-after-eating-canned-dog-food/>

It was supposed to be a special New Year's Eve dinner for a Washington [state] woman's 4 pugs but the woman says after eating their treat, her beloved dogs got deathly ill. [Owner NM] loves her 4 pugs -- Tank, Tito, Tinkerbell, and Talula. Tito's still coughing after his close call on New Year's Eve [31 Dec 2016]...

**AVIAN INFLUENZA (02): EUROPE, ASIA, HPAI H5N8, POULTRY, WILD, SPREAD**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170106.4745034>

Source: Radio Praha [edited]

<http://www.radio.cz/en/section/news/veterinarians-inspect-third-possible-case-of-bird-flu-in-czech-republic>

Veterinarians are investigating what may be a 3rd case of bird flu in the Czech Republic, after a poultry breeder near Ivančice in South Moravia [Jihomoravský] discovered 2 dead specimens at his farm, spokesman of the State Veterinary Service Petr Pejchal told the Czech News Agency on [Thu 5 Jan 2017]...

**RABIES - AMERICAS (01): PUERTO RICO, MONGOOSE, HUMAN 2015**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170106.4746696>

Source: CDC. MMWR Morb Mortal Wkly Rep 2017; 65(52): 1474-6 [edited]

https://www.cdc.gov/mmwr/volumes/65/wr/mm6552a4.htm?s_cid=mm6552a4_e

What is already known about this topic? Human rabies associated with a mongoose encounter has never been reported in the United States or US territories; however, studies by the US Department of Agriculture [USDA] indicate rabies seropositivity of approximately 40 percent among the Puerto Rican mongoose population. Because of the public health risk, Puerto Rico provides rabies post exposure prophylaxis (PEP) to any patient who experiences a mongoose bite...

**HALICEPHALOBUS GINGIVALIS - ARGENTINA: (BA) EQUINOS, EXPOSICIÓN HUMANA**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170103.4740177>

Source: El Observador, Uruguay

<http://www.elobservador.com.uy/interdictan-59-equinos-parasito-mortal-buenos-aires-n1015134>

El parásito *Halicephalobus gingivalis* es poco común en los seres humanos pero es mortal en los casos que se da porque inflaman el sistema nervioso central. El Ministerio de Agroindustria de la Provincia de Buenos Aires interdictó 59 caballos alojados en el Club Hípico y de Pato Barracas al Sur, en Avellaneda, ante la detección del parásito, que puede afectar a los seres humanos, se informó oficialmente...

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

**SCHMALLEMBERG VIRUS - EUROPE: IRELAND (CORK, LAOIS), BOVINE, REEMERGENCE**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170106.4747269>

Source: AgriLand [edited]

<http://www.agriland.ie/farming-news/two-separate-cases-of-schmallenberg-virus-confirmed-in-ireland/>

Two separate cases of the Schmallenberg virus (SBV) infection have been confirmed in Ireland by the Department of Agriculture. The cases were found in aborted bovine foetuses, one submitted from Co. Cork and one from Co. Laois. These are the 1st virus positive cases that the Department knows to have occurred in Ireland since the Spring of 2013...

**HENDRA VIRUS, EQUINE - AUSTRALIA: (NEW SOUTH WALES) CLARIFICATION**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170107.4747818>

Source: Kerry Daly <Kerry.Daly@agriculture.gov.au> [edited]

We would like to clarify some information provided in the comments of the ProMED post in regards to the recent case of Hendra virus in Australia, particularly in relation to the number of cases, role of flying foxes, and the vaccine. We would like to confirm that this case is the 1st reported case since September 2015...

**HENDRA VIRUS, EQUINE - AUSTRALIA (02): (NEW SOUTH WALES)**<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170107.4747872>

Source: Horse Talk [edited]

<http://www.horsetalk.co.nz/2017/01/06/worrying-aspects-hendra-horse-case-australia/#axzz4V0EVOMpP>

An unusual case of the dangerous Hendra virus in a horse in northern New South Wales has made dealing with cases of the disease even more complicated, according to vets. Equine Veterinarians Australia said the case near Casino [Northern Rivers area], confirmed by the state's Department of Primary Industries on [23 Dec 2016], highlighted the risk to horse owners and vets...

aicultura.mx
Pecuarios**En Corea del Sur hay 1.5 nuevos casos diarios de IA**http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17149

El presidente en funciones y primer ministro Hwang Kyo-ahn ha reiterado, este lunes, la necesidad de adoptar acciones "audaces y ágiles" para contener la gripe aviar que se ha propagado por todo el país desde mediados de noviembre del año pasado...

aicultura.mx
Pecuarios**78% de la población en AL compraría "bienestar animal"**http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17060

Una encuesta realizada por la organización Protección Animal Mundial reveló que 78 por ciento de las familias de América Latina compraría solo productos certificados con bienestar animal si estuvieran disponibles en el mercado...

aicultura.mx
Pecuarios**Sacrificarán 350 mil pavos en Chile por brote de IA**http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17181

El Servicio Agrícola y Ganadero confirmó un foco de influenza Aviar en una explotación de pavos en la región de Valparaíso. Agrosuper confirmó que se detectó "de forma temprana" la presencia de influenza aviar en una planta de pavos de su filial SopraVal en Quilpué, Región de Valparaíso...

aicultura.mx
Pecuarios**Virus de IA detectado en Chile, sin riesgo para los humanos**http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17200

El brote de Influenza Aviar que se dio en la región de Valparaíso inquietó a los chilenos y desde la Secretaría de Salud Pública han hecho un llamado a la calma ya que no existe riesgo ni en el consumo ni en el contagio a humanos...

2000Agro
Revista Industrial del Campo**Abejas aseguran calidad del aire en Praga**<http://www.2000agro.com.mx/pecuarioyvesquero/abejas-aseguran-calidad-del-aire-praga-2/>

De acuerdo con información el diario Týden, al menos 300 mil insectos himenópteros, criados en territorio del aeropuerto checo Václav Havel, ayudan a investigar el impacto del transporte aéreo en el medio ambiente. Implementado en 2011, el experimento continúa la tradición de algunos otros aeropuertos europeos, como el de Dusseldorf, Alemania...

ambientum
El portal profesional del Medio Ambiente**Destinar fondos a países en desarrollo**http://www.ambientum.mx/noticia/Destinar-fondos-a-paises-en-desarrollo/60381#.WHURd_72aUK

Los países desarrollados deberían hacer todo lo posible para aumentar y acelerar su apoyo a las naciones en desarrollo que tratan de adaptarse a los efectos dañinos del cambio climático, afirmó el Programa de la ONU para el Medio Ambiente (PNUMA)...

ganaderia.com
Pecuarios**De enero a octubre Argentina exportó más carne de vacuno**http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17147

Argentina incrementó cerca del 10% sus exportaciones de carne vacuna fresca y congelada entre enero y octubre de este año, en comparación con igual período de 2015, según los datos del Ministerio de Agroindustria, cuando se comercializaron aproximadamente 176.000 t...

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL



Está listo One Foods, filial de Brf para el mercado halal

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17186

Brf, una de las principales firmas cárnicas brasileñas, ha anunciado la finalización del proceso de creación de One Foods, firma que tendrá su sede en Dubai (Emiratos Árabes Unidos), y se encargará de sus activos relacionados con la producción y distribución de productos alimenticios para los mercados musulmanes...



El mercado vacuno mundial alcanzará a en valor los 2.1 bdd

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=17194

Grand View Research, Inc. espera que el mercado global de carne de vacuno alcance los 2.1 billones de dólares para 2020 gracias al incremento de la demanda que llegaría a 72.9 millones de toneladas...



España, entre los 5 países de la UE con mayor productividad lechera, según el Eurostat

<http://www.agroinformacion.com/espana-los-5-paises-la-ue-mayor-productividad-lechera-segun-eurostat/>

España se situó en 2015 entre los cinco países de la Unión Europea (UE) cuya cabaña ganadera de vacuno de leche fue más productiva, con 8.328 kilos de leche por animal, lo que supone un +25,23% sobre la media europea de productividad lechera, que se situó en los 6.898 kilos/cabeza de ganado...



PNUMA apoya la creación de una zona de preservación para proteger a las ostras que producen perlas

<http://www.cinu.mx/noticias/la/pnuma-apoya-la-creacion-de-una/>

El Programa de Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA) apoya la creación de una zona de preservación para las ostras que producen perlas. Bahrein, en el Oriente Medio, es reconocido a nivel mundial por sus perlas de alta calidad y es uno de los principales países productores de estas piedras preciosas en el mundo...



Backyard Birds Culled After Bird Flu Outbreak in Wales

<http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/38006/backyard-birds-culled-after-bird-flu-outbreak-in-wales/>

The Chief Veterinary Officer for Wales has confirmed Avian Influenza H5N8 in a backyard flock of chickens and ducks on a premises near Pontyberem, Carmarthenshire. Prior to confirmation it was decided to cull the birds on strong suspicion of disease...



UK Avian Flu Housing Order Extended to End of February

<http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/38012/uk-avian-flu-housing-order-extended-to-end-of-february/>

In response to the continued, heightened risk of H5N8 highly pathogenic avian influenza, the existing Avian Influenza Prevention Zones will remain in force until 28 February...



The Current Challenge for Salmonella Control in the Global Poultry Industry

<http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/38012/uk-avian-flu-housing-order-extended-to-end-of-february/>

Salmonella is an enteric pathogen that can infect almost all animals including humans. It belongs to the Salmonella genus and most of the time it is not associated with clinical diseases. There are only two species in this genus, enterica and bongori (Lin-Hui and Cheng-Hsun, 2007), but a very large number of serotypes (serovars), almost 2,700...



MPs Warn of Concerns for Farming in Brexit Negotiations

<http://www.thepigsite.com/swinenews/42891/mps-warn-of-concerns-for-farming-in-brexit-negotiations/>

MPs are warning the Government that the farming sector and environmental protections must not be weakened during the process of leaving the EU or afterwards. Chair of the Environmental Audit Committee, Mary Creagh MP, said: "Changes from Brexit could put our countryside, farming and wildlife at risk..."



EU and Spanish Pork Markets

<http://www.thepigsite.com/swinenews/42894/eu-and-spanish-pork-markets/>

2015 ended in Spain with 7 per cent more sacrifices than in 2014, exporting 45 per cent of the production (Germany and Spain have increased their exports, while other countries of EU have lowered theirs), with an average price of € 1.14 / kg live weight, but with the lowest price at year end of € 0.947 / kg live weight, writes Mercedes Vega General Director for Spain, Italy & Portugal...



Florida: Sarasota County issues rabies alert after bobcat attacks

<http://www.thepigsite.com/swinenews/42894/eu-and-spanish-pork-markets/>

The Florida Department of Health in Sarasota County (DOH-Sarasota) received laboratory confirmation on Friday, Dec. 30 of rabies in a bobcat. Health officials say two bobcat attacks occurred within four miles of one another in east Venice between Venice Avenue and U.S. 41, approximately two miles west of River Road. A Rabies Alert is in effect for 60 days for Venice and North Port...

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

WATTAgNet.com

Pilgrim's gets financial boost for feed mill project<http://www.wattagnet.com/articles/29393-pilgrims-gets-financial-boost-for-feed-mill-project>

Pilgrim's has been approved for financial assistance from the Randolph County Commission in North Carolina as the nation's second largest poultry company plans to renovate an old feed mill there...

ScienceDaily

Ticks that carry Lyme disease found in Eastern US national parks<https://www.sciencedaily.com/releases/2017/01/170103122259.htm>

Lyme disease has been spreading across the United States over the past several decades, and a new study has confirmed that ticks carrying the disease are present in eastern national parks...

UC DAVIS

Hill-Climbing Cows May Help Rangeland Sustainability<https://www.ucdavis.edu/news/hill-climbing-cows-may-help-rangeland-sustainability>

Most of the 5 million cattle that graze on California's rangelands like to dine in the valleys and hang out by creeks. This can lead to overgrazing in riparian areas and let perfectly good forage on hillsides go to waste...

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

ProMED mail

WHITE SPOT SYNDROME, PRAWN - AUSTRALIA: (QUEENSLAND) FIRST REPORT<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170103.4739614>

Source: The Sydney Morning Herald [edited]

<http://www.smh.com.au/queensland/fifth-prawn-farm-tests-positive-for-white-spot-disease-20170102-gtkvca.html>

White spot disease was found to be infecting prawns in another farm on the Logan river [Queensland] on [Fri 30 Dec 2016]. A 5th prawn farm has tested positive for the highly contagious virus more than a month after the initial case was identified. The farm has been destocked, and chlorine was being used to treat the water at the premises 4 km [2.5 mi] down river from the 1st case...

ProMED mail

INFECTIOUS SALMON ANEMIA - NORWAY: (FINNMARK)<http://www.promedmail.org/direct.php?id=20170103.4739614>

Source: Under Current News [edited]

<https://www.undercurrentnews.com/2017/01/03/griegs-2017-harvest-cut-by-3000-after-isa-outbreak/>

Salmon farmer Grieg Seafood has confirmed an outbreak of infectious salmon anemia (ISA) at a Norwegian site which means it can harvest 3000 metric tons less salmon in 2017. The Norwegian Veterinary Institute confirmed the outbreak at Grieg's site Kleppenes in Hammerfest [Finnmark county]. The site is currently home 1.3 million fish, with an average weight of 0.985 kilograms [about 2.2 lb], said Grieg...

AQUAHOY

Portal de Información en Acuicultura

Bomba de energía solar para incrementar la Piscicultura en Kenia<http://www.aquahoy.com/noticias/163-noticias/28165-bomba-de-energia...>

El sector acuícola de Kenia está atrayendo más innovaciones debido a que el gobierno quiere reducir la dependencia en los lagos y mar para la provisión de pescado. Una de ellas es la bomba para estanques que funciona con energía solar...

AQUAHOY

Portal de Información en Acuicultura

Indonesia implementará instalaciones de acuicultura en mar abierto durante el 2017<http://www.aquahoy.com/noticias/general/28167-indonesia-implementara-instalaciones...>

El Maritime Affairs and Fisheries Ministry construirá tres instalaciones de acuicultura en mar abierto con el objetivo de producir 1500 toneladas adicionales de lubina por año. El director general de acuicultura del ministerio, Slamet Soebjako, manifestó que las instalaciones serán construidas...

AQUAHOY

Portal de Información en Acuicultura

Realizan pruebas para la utilización de desechos de langostinos como fertilizante de la tierra<http://www.aquahoy.com/noticias/crustaceos/28176-realizan-pruebas-para-la-utilizacion...>

La Municipalidad de Rawson, a través de la Secretaría de Producción y Medio Ambiente, en un trabajo conjunto con el área de Pesca de la Provincia, inició las pruebas para determinar la factibilidad del uso de desechos de langostinos como fertilizante de la tierra. La experiencia se lleva adelante en el Vivero Municipal...

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL



Industria camaronera australiana en crisis debido a diseminación de la mancha blanca

<http://www.aquahoy.com/noticias/crustaceos/28207-industria-camaronera-australiana-en-crisis...>

El virus de la enfermedad de la mancha blanca se ha diseminado a otra granja en Queensland, afectando el sustento de más de 100 familias. Ahora hay cuatro productores afectados por las enfermedad de la mancha blanca...



Weekly Overview: Major New Grant to Improve Welfare of Fish Used for Science

<http://www.thefishsite.com/fishnews/28625/weekly-overview-major-new-grant-to-improve-welfare...>

Over the last few weeks, researchers at the University of Lincoln in the UK announced that they have won a major new grant award, worth over £300,000, for a study that will help to improve the welfare of live fish used in scientific tests...



Scientists Develop Method to Warn of Toxic Algae Blooms Before they Develop

<http://www.thefishsite.com/fishnews/28627/scientists-develop-method-to-warn-of-toxic...>

Toxic algae blooms in lakes and reservoirs are highly destructive, resulting in fish kills and toxicity risks to wildlife, livestock - and even humans. But their development is difficult to predict. Resource managers would like to stop such events in their tracks, before blooms cross a threshold and grow to the point of damaging a body of water...

Glosario epidemiológico

Foco	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.
Enfermedad	Ruptura del equilibrio en la interacción entre un animal, agente etiológico y medio ambiente, que provoca alteraciones en las manifestaciones vitales del primero.
Incidencia	Número de casos nuevos de una enfermedad que aparecen en una población determinada, durante un periodo específico, en un área geográfica definida.
Prevalencia	Número de casos nuevos y preexistentes de una enfermedad, presentes en una población determinada durante un periodo específico y en un área geográfica definida.

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](#)