SAGARPA
SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN

SENASICA
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA

SIVE
SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA

SEMANA 23, AÑO 2016

SIVE INFORMA

Sábado 4 al viernes 10 de junio de 2016

JUNIO 2016						
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		

Bienvenida

Con el principal propósito de permanecer al tanto de la situación zoosanitaria 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 zoosanitarios 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 Laura Aviña Guerrero
MVZ Tomás Daniel Reyes Hernández
MPVM Alejandra León Cruz

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

La información contenida en este boletín es una recopilación de notas publicadas en los principales diarios y páginas de información, las cuales pueden ser de gran valor epidemiológico. El contenido de las mismas, es responsabilidad exclusiva del medio que las divulga, y el SIVE INFORMA recomienda consultar las páginas citadas, por medio de sus ligas oficiales referidas en cada reporte.

ÍNDICE

NACIONAL

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

Resumen de noticias nacionales

- Fortalece México relaciones comerciales y cooperación con países de Asia, Europa y Sudamérica
- Consigue México reconocimiento internacional por riesgo insignificante ante enfermedad de "vacas locas"
- Reporta SAGARPA crecimiento sin precedentes en exportaciones agroalimentarias de México
- Impulsará SAGARPA caprinocultura como opción económica para zonas marginadas
- Calor afecta la producción de leche en Fresnillo
- Preocupa a ganaderos la falta de lluvias
- Productores de la "Tierra Caliente" quieren exportar ganado a EE.UU
- Producción de huevo en Jalisco crece 7%
- SAGARPA y Edo. de México apoyarán a engordadores pecuarios
- Gobierno de Jalisco apoyará a avicultores de Tepatitlán
- Caprinocultura como opción económica en México
- México traerá carne sin aranceles de países externos al TLCAN
- Afecta al Valle robo de ganado
- Apicultores se unen ante competencia china
- Sequía provoca muerte de reses en Veracruz
- Confirman autoridades dos casos de mortandad masiva pecuaria en Aguascalientes
- Piden no escatimar recursos en repoblación de abejas
- Gobernanza de la biodiversidad en Yucatán

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- Producción de ostras en Baja California crecerá 10 veces en 5 años
- Falta apoyo para producir peces de ornato en Morelos
- Despunta pesca de sardina
- La lucha contra la pesca ilegal, protagonista en el Día de los Océanos
- La lucha contra la pesca ilegal, protagonista en el Día de los Océanos
- Los bancos de algas: el futuro contra la extinción de bosques de laminarias
- Promueven acuacultura como opción de autoempleo
- Enfrentan los océanos momento crítico
- Investigadores del Tec de Monterrey generan sustituto de ácidos omega con microalgas
- El CIAD impartirá taller sobre Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (HACCP) para pescados y mariscos

INTERNACIONAL

Información sanitaria semanal
Organización Mundial de Sanidad Animal

Enfermedades en aves

- Influenza aviar levemente patógena (aves de corral). Países bajos
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria

Enfermedades en organismos acuáticos

- Herpesvirosis de la carpa koi. Croacia

Enfermedades en rumiantes

- Dermatosis nodular contagiosa. Serbia
- Carbunco bacteridiano. Rumania
- Lengua azul. Francia

Enfermedades en abejas

- Infestación por el escarabajo de las colmenas (Aethina tumida). Nicaragua

Enfermedades en suidos

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

Resumen de noticias internacionales

- PLAGUE, ANIMAL - USA (03): (IDAHO) GROUND SQUIRREL, DOMESTIC CAT, SUSPECTED
- EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - CANADA: (SASKATCHEWAN)
- AVIAN INFLUENZA (49): CHINA (HONG KONG) LPAI H7N9, POULTRY
- SALMONELLOSIS, MULTIPLE SEROTYPES - USA (02): LIVE POULTRY
- PLAGUE, ANIMAL - USA (04): (COLORADO) FERAL CAT, ALERT
- ANTHRAX - INDIA (16): (JHARKHAND) ELEPHANT, SUSPECTED, REQUEST FOR INFORMATION
- FOOT & MOUTH DISEASE - NIGERIA: (TARABA) BOVINE, REQUEST FOR INFORMATION
- EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (20): USA (TEXAS)
- PORCINE EPIDEMIC DIARRHEA - CANADA (02): (MANITOBA)
- LUMPY SKIN DISEASE - EUROPE (07): SERBIA (PCINJA) BOVINE, FIRST REPORT, OIE
- MERS-COV (59): ANIMAL RESERVOIR, REVIEW
- AVIAN INFLUENZA (51): EGYPT, HPAI H5N8, POULTRY, SUSPECTED
- ANTHRAX - BANGLADESH (05): (RAJSHAHI) HUMAN, BOVINE, MORE CASES
- Nueva cepa de influenza aviar en Hong Kong
- Colombia se desempeña para certificar sus granjas avícolas como bioseguras
- Taiwán sacrifica 40 mil pollos por brote de influenza aviar
- Los casos de PEDv crecen en Canadá con 3 granjas afectadas
- España presume nueva situación sanitaria del hato vacuno
- Nueva certificación brasileña para la carne sostenible
- El Zika aún no es un virus endémico en América: Amadou Sall
- Detección de un nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en Italia
- Research Brings New Insight into Digital Dermatitis in Cattle
- Further Cases of PED Reported in Manitoba
- Update on Swine Enteric Coronavirus Disease in US
- Weekly Overview: Scientists Find Colistin Resistance in US Pig
- EEE Confirmed in Young Palm Beach County, Florida, Horse
- Texas Horses Confirmed Positive for EHV-1
- Butte Co., California, Officials Warn Horses at Risk for WNV
- Una explotación de Málaga se convierte en el séptimo caso de scrapie en España en 2016
- North Dakota top vet: 'Conditions right for anthrax in livestock'
- Idaho cat dies from plague, had contact with infected ground squirrels
- Cervid spongiform encephalopathy in Norway
- Bluetongue virus (BTV-8) in France
- A common enemy: Through clinical trials, veterinarian fights cancer in animals, humans
- Filarial nematodes taking a fancy to Austria
- Hong Kong paraliza venta de aves vivas tras hallar virus H7N9 en mercado
- OIE reconoce laboratorio brasileño como referencia internacional en enfermedades aviares
- Francia pone freno a la resistencia antibiótica
- La Junta gastará más de 4,8 millones para erradicar enfermedades en el ganado
- La misma bacteria provocó todas las epidemias posteriores a la peste negra
- Una startup española crea el primer medicamento de células madre
- La OMS declara el fin del ébola en África por segunda vez
- El G20 se compromete a luchar contra la resistencia a los antibióticos
- Zaragoza triplica el número de colonias felinas en dos años

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- El primer tratado mundial contra la pesca ilegal entra en vigor
- Un tercio de las aves marinas conocidas está amenazada
- Ban Ki-moon: "Debemos adoptar medidas urgentes para proteger los océanos"
- La pesca mata a 100.000 ejemplares del ave más grande del mundo al año
- El establecimiento de Áreas Marinas Protegidas asegura la supervivencia de 800 millones de personas
- Proyecto brasileño estudia las enfermedades parasitarias que atacan a la gamitana
- Avances en el control de un parásito devastador para el rodaballo
- Noruega ayudará a Irán a combatir las enfermedades en la acuicultura

- Glosario epidemiológico

- Enlaces de interés

NACIONAL

SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

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 23 (del 5 al 11 de junio de 2016).

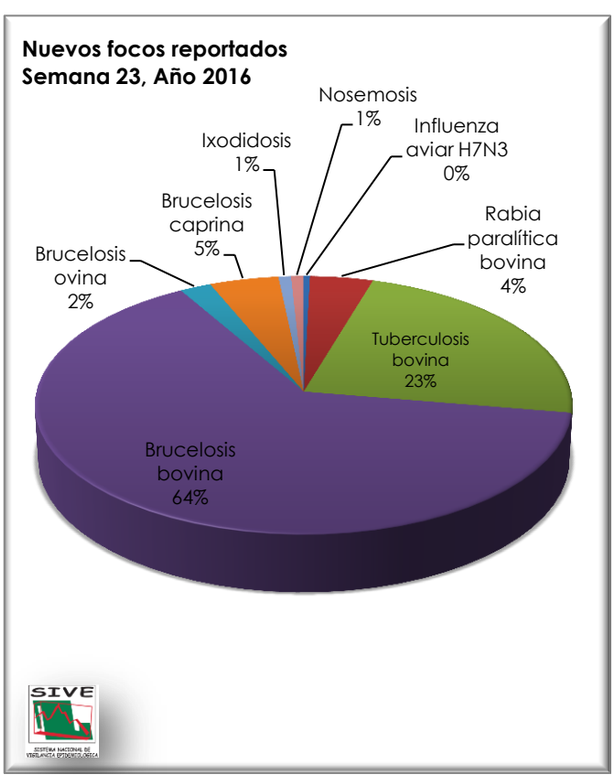
Notificación de nuevos focos[1] de enfermedad

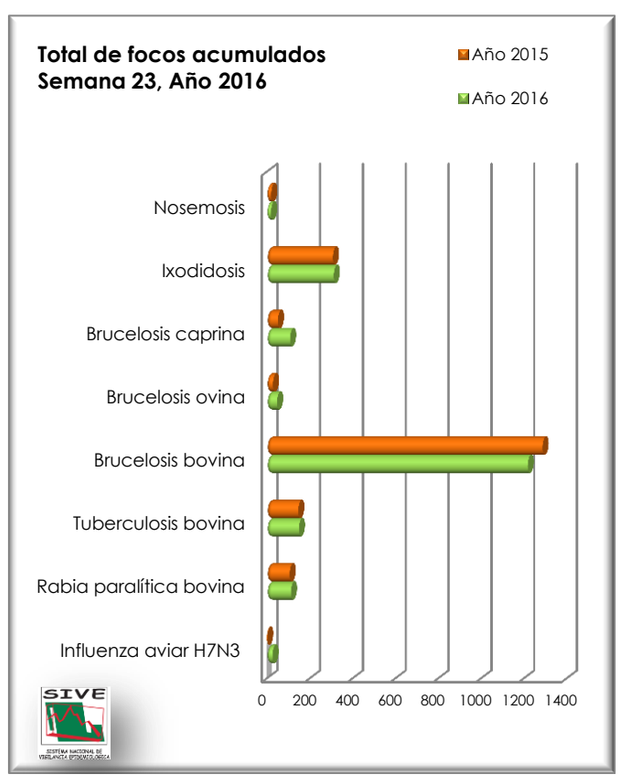
Semana 23. Del 5 al 11 de junio de 2016

Enfermedad	*Total de focos nuevos reportados en la semana*		*Total de focos acumulados*		*Entidad federativa*
	2016	*2015*	*2016*	*2015*	
Influenza aviar H7N3 (alta patogenicidad)	1	0	28	3	Jalisco
Rabia paralítica bovina	10	9	114	108	Hidalgo (1), Tabasco (6), Chiapas (2), Veracruz (1)
Tuberculosis bovina	55	26	151	148	Aguascalientes (2), Campeche (5), Chiapas (8), Chihuahua (2), Coahuila (1), Durango (9), Guanajuato (4), Guerrero (1), Michoacán (4), Querétaro (2), San Luis Potosí (3), Sinaloa (7), Zacatecas (7)
Brucelosis bovina	153	243	1,220	1,289	Aguascalientes (7), Campeche (3), Chiapas (9), Chihuahua (23), Coahuila (3), Colima (1), Durango (4), Guanajuato (20), Guerrero (2), Hidalgo (16), Jalisco (7), México (1), Michoacán (5), Nayarit (4), Puebla (5), Sinaloa (11), Tabasco (4), Tamaulipas (2), Veracruz (25), Zacatecas (1)
Brucelosis ovina	5	6	49	30	Chihuahua (1), Guanajuato (1), Hidalgo (3)
Brucelosis caprina	11	17	110	53	México (1), Chihuahua (4), Guanajuato (6)
Ixodidosis	2	28	314	310	Coahuila (1), Tamaulipas (1)
Nosemosis	2	0	21	22	Yucatán (1), Campeche (1)
TOTAL DE NUEVOS FOCOS REPORTADOS [2]	239	329			

(1)Definición disponible en el glosario epidemiológico
(2)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 2016
Informes anteriores

Volver al índice

Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

Fortalece México relaciones comerciales y cooperación con países de Asia, Europa y Sudamérica

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/fortalece-mexico-relaciones-comerciales-y-...

El coordinador general de Asuntos Internacionales de la SAGARPA, Raúl Urteaga Trani, se reunió con ministros de Agricultura de la Unión Europa, España y Brasil, así como con el viceministro de Agricultura de China….

Consigue México reconocimiento internacional por riesgo insignificante ante enfermedad de "vacas locas"

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/consigue-mexico-reconocimiento-internacional...

La Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE, por sus siglas en francés) reconoció a México como uno de los pocos países con un riesgo insignificante de Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB), mejor conocida como "mal de las vacas locas". Lo anterior, se consiguió gracias al esfuerzo conjunto entre la SAGARPA, a través del SENASICA, autoridades estatales y ganaderos mexicanos…

Reporta SAGARPA crecimiento sin precedentes en exportaciones agroalimentarias de México

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/reporta-sagarpa-crecimiento-sin-precedentes...

El Gobierno de la República realiza acciones para impulsar al sector agroalimentario del país, rubro de la economía que registró un crecimiento sin precedentes durante el primer trimestre de este año previendo que al término del 2016, se alcancen exportaciones por más de 29 mil millones de dólares, cifra que supera las previsiones hechas en otras ramas como el petróleo o el turismo…

Impulsará SAGARPA caprinocultura como opción económica para zonas marginadas

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/impulsara-sagarpa-caprinocultura-como-opcion-...

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, SAGARPA, impulsará la caprinocultura como una opción económica para habitantes de zonas marginadas del país, mediante la producción de carne, leche, dulces, quesos y para elaborar productos útiles en la vida cotidiana, aseguró el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño…

Calor afecta la producción de leche en Fresnillo

http://www.tierrafertil.com.mx/calor-afecta-la-produccion-leche-fresnillo/

Alrededor de 200 productores se dedican a este rubro y todos resultaron perjudicados por esta situación. Fresnillo, Zacatecas, junio 04 de 2016.- Las altas temperaturas que se han registrado en El Mineral, en el municipio de Fresnillo, en las últimas semanas, afectaron a los productores de leche, debido a que disminuyó 50 por ciento…

Preocupa a ganaderos la falta de lluvias

http://www.tierrafertil.com.mx/preocupa-ganaderos-la-falta-lluvias/

San Luis Potosí, San Luis Potosí, junio 06 de 2016.- La falta de lluvias tiene muy preocupados a los ganaderos potosinos, informó Manuel Valdez Galicia, presidente de la Unión Ganadera Regional. El dirigente de los ganaderos, señaló que a pesar de que las recientes lluvias relajaron la situación crítica por la que atravesaban los hatos ganaderos, aún es insuficiente, por lo que los productores piden al cielo la llegada de precipitaciones para abastecer los abrevaderos, señaló…

Productores de la "Tierra Caliente" quieren exportar ganado a EE.UU

http://www.tierrafertil.com.mx/productores-la-tierra-caliente-quieren-exportar-ganado-ee-uu/

Zihuatanejo, Guerrero, junio 10 de 2016.- Debido a que ganaderos de la región de Tierra Caliente de los estados de Guerrero, Michoacán y del Estado de México, buscan la certificación de sus hatos para exportar becerros a Estados Unidos, representantes del Departamento de Agricultura de Estados Unidos en México, (USDA, por sus siglas en inglés), de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) y otras dependencias, llevarán a cabo estudios para determinar si los ganaderos de esa región obtienen la certificación…

Producción de huevo en Jalisco crece 7%

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15097

Este año la producción de huevo para plato de Jalisco aumentó un siete por ciento, según cifras de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa). De enero a abril, Jalisco logró una producción de 463 mil 571 toneladas de huevo, mientras en ese mismo lapso del 2015 sólo contabilizó 433 mil 013 toneladas…

SAGARPA y Edo. de México apoyarán a engordadores pecuarios

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15111

El Gobierno de la República, a través de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) y la Comisión Nacional del Agua (CONAGUA) en coordinación con el gobierno del Estado de México, entregaron obras hidroagrícolas e incentivos agropecuarios por más de 121 millones de pesos en beneficio de tres mil productores del sector rural…

Gobierno de Jalisco apoyará a avicultores de Tepatitlán

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15110

Con la intención de escuchar les necesidades del sector y verificar el crecimiento productivo de éste, el Gobernador de Jalisco, Aristóteles Sandoval, visitó ayer miércoles el municipio de Tepatitlán de Morelos, lugar que es reconocido a nivel nacional por ser uno de los principales productores de huevo…

Volver al índice

Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

Caprinocultura como opción económica en México

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15084

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, SAGARPA, impulsará la caprinocultura como una opción económica para habitantes de zonas marginadas del país, mediante la producción de carne, leche, dulces, quesos y para elaborar productos útiles en la vida cotidiana, aseguró el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño…

México traerá carne sin aranceles de países externos al TLCAN

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15102

Para aumentar la oferta de carne de res y abatir el alza que acumula su precio en México, la Secretaría de Economía (SE) autorizó importar a partir de hoy libre de arancel y sin límite de vigencia este producto y becerros para engorda provenientes de países que no forman parte del TLCAN…

Afecta al Valle robo de ganado

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=17584

Empalme, Sonora.- El robo de ganado en el Valle de Empalme está causando problemas a los ganaderos de la región, reconoció Ramón Álvarez Castro, coordinador de Desarrollo Rural. Los robos se cometen en el ganado bovino principalmente, mientras que en el vacuno o equino es muy esporádico, pues de hecho no se registran casos…

Apicultores se unen ante competencia china

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/apicultores-se-unen-ante-competencia-china/

Yucatán, México.— Productores pertenecientes al Sistema Producto Apícola en Yucatán pidieron a los productores de miel y a los gobiernos estatal y federal cerrar filas, para enfrentar la competencia desleal del mercado chino, en donde se guardó la producción del año pasado para salir en 2017 con precios más bajos en la comercialización internacional…

Sequía provoca muerte de reses en Veracruz

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/sequia-provoca-muerte-reses-veracruz/

Hidalgotitlán, Veracruz.- La sequía y la falta de agua han dado paso a las primeras muertes de reses en comunidades del municipio de Hidalgotitlán en lo que va del verano, dijo Nicanor Palomino Juárez, representante de ganaderos en aquel municipio…

Confirman autoridades dos casos de mortandad masiva pecuaria en Aguascalientes

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/confirman-autoridades-dos-casos...

Aguascalientes, México.— La delegación de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) confirmó dos casos recientes de muerte masiva de animales en Aguascalientes. Por un lado, la mortandad de reses en el municipio de Calvillo que se dio en forma súbita la semana pasada… Por otro lado, Sagarpa confirmó la muerte masiva de peces, específicamente tilapia, carpa, lobina y bagre, en la presa Plutarco Elías Calles, presumiblemente a consecuencia de contaminación o a las altas temperaturas…

Piden no escatimar recursos en repoblación de abejas

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/piden-no-escatimar-recursos-repoblacion-abejas/

Torreón, Coah. (México).— Investigadores de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro continúan a la espera de los resultados de laboratorio para determinar la causa de la mortandad de las abejas, sin embargo el director de la institución, Carlos Efrén Ramírez, dijo que el gobierno federal no debe escatimar en recursos para repoblar la región con estos insectos, debido a la importancia que representan para la biodiversidad…

Gobernanza de la biodiversidad en Yucatán

http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/mundo-vivo/7539-gobernanza-de-la-biodiversidad-en-yucatan-reportaje

Mérida, Yucatán. 7 de junio de 2016 (Agencia Informativa Conacyt).- Gobernanza de la biodiversidad es un proyecto apoyado por la Comisión Nacional para la Biodiversidad (Conabio) y la Agencia Alemana de Cooperación Técnica (GIZ) que se desarrolla a nivel nacional con el fin de promover un reparto equitativo de los beneficios que se derivan del uso de la biodiversidad…

Volver al índice

Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

Producción de ostras en Baja California crecerá 10 veces en 5 años

http://www.tierrafertil.com.mx/produccion-ostras-baja-california-crecera-10-veces-5-anos/

Tijuana, Baja California, junio 06 de 2016.- El futuro para la producción de ostras de Baja California es promisorio, ya que de acuerdo con especialistas mundiales en acuacultura, podría crecer diez veces en menos de cinco años debido a la calidad y composición del agua del Océano Pacífico… de las 2 mil 500 toneladas de ostión que actualmente se producen en la entidad, en menos de un lustro podrían incrementarse a 25 mil toneladas…

Falta apoyo para producir peces de ornato en Morelos

http://www.tierrafertil.com.mx/falta-apoyo-producir-peces-ornato-morelos/

Ayala, Morelos, junio 07 de 2016.- Falta apoyo gubernamental para aprovechar las cualidades geográficas y climatológicas con que cuenta este municipio para incrementar la producción de peces de ornato. Así lo informó el productor Francisco Arredondo Tenango, quien agregó que la producción de peces de ornato en el municipio de Ayala brinda empleos directos e indirectos a más de siete mil personas…

Despunta pesca de sardina

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=17691

Huatabampo, Sonora.- La pesca de sardina mejoró en las últimas capturas de los barcos que aportan la especie a cinco empresas locales en el puerto de Yavaros, aseguró Eduardo López Díaz, capitán de Puerto. Aseguró que la pesca de este producto está despuntando en el golfo de California, desde el puerto de Topolobampo a Guaymas y beneficia a las empresas de esta región…

La lucha contra la pesca ilegal, protagonista en el Día de los Océanos

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/la-lucha-la-pesca-ilegal-protagonista-dia-los-oceanos/

Con el lema "Unos océanos sanos, un planeta sano", este miércoles se conmemoró el día especial dedicado a recordar la importancia de conservar los mares en buen estado… En el Día Mundial de los Océanos, la ONU recuerda el impacto negativo en los mares de algunas actividades humanas, "como la pesca ilegal, las prácticas de agricultura insostenible, destrucción de hábitats, la contaminación marina, el cambio climático y la acidificación"…

Los bancos de algas: el futuro contra la extinción de bosques de laminarias

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/los-bancos-de-algas-el-futuro-contra-la-extincion-de-bosques-de-laminarias/

España.— Las laminarias, macroalgas esenciales para el ecosistema marino costero y amenazadas por el cambio climático, la explotación comercial y la contaminación, aseguran su futuro con un banco de "semillas", pionero en Europa, capaz de conservar y resguardar la diversidad genética de estas algas…

Promueven acuacultura como opción de autoempleo

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/promueven-acuacultura-como-opcion-de-autoempleo/

Querétaro, México.— La autosustentabilidad es un fenómeno cada vez más creciente en sus diferentes ámbitos, sin embargo, en Querétaro esta opción ya registra un incremento considerable cuando se habla de autoempleo; principalmente de granjas de peces, que destinan su producto exclusivamente al consumo humano…

Enfrentan los océanos momento crítico

http://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2016_390.html

Contaminación, sobreexplotación de especies marinas, acidificación, calentamiento global y cambio climático, son algunos de los problemas, dijo Francisco Solís Marín, del Instituto de Ciencias del Mar y Limnología de la UNAM. En el marco del Día Mundial de los Océanos, que se celebra hoy, se calcula que a diario perecen alrededor de tres mil especies en ese entorno, entre plantas y animales…

Investigadores del Tec de Monterrey generan sustituto de ácidos omega con microalgas

http://www.aquahoy.com/noticias/algas/26710-investigadores-del-tec-de-monterrey...

México.- En últimos tiempos se ha hecho de conocimiento masivo las importantes propiedades que contienen los ácidos omegas para el beneficio de la salud, por lo que su consumo directo e indirecto se ha intensificado; sin embargo, las fuentes de producción de estos ácidos siguen siendo únicamente las naturales, dependiendo casi en su totalidad de peces y crustáceos, situación que pone en riesgo a los recursos naturales…

El CIAD impartirá taller sobre Análisis de Peligros y Puntos Críticos de Control (HACCP) para pescados y mariscos

http://www.aquahoy.com/noticias/general/26724-el-ciad-impartira-taller-sobre-...

México.- El Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (CIAD) convoca a quienes se dediquen profesionalmente a la gestión de calidad e inocuidad en la cadena productiva de pescados y mariscos, a participar en un curso teórico-práctico sobre el sistema HACCP. En él se cubren las disposiciones de la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA, por sus siglas en inglés) en dicha materia…

Volver al índice

Información sanitaria semanal
Organización Mundial de Sanidad Animal

INTERNACIONAL

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 levemente patógena (aves de corral)	Países Bajos	**Notificación inmediata**	08/06/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar de baja patogenicidad H7N9	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	44630	**		44630	

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=20307

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	Nigeria	**Notificación inmediata**	02/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena H5N1	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	400	40	40	360	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	10.00%	10.00%	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=20287

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	Nigeria	Informe de seguimiento No. 39	02/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena H5N1	2	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 2

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	35000	7053	7053	27947	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	20.15%	20.15%	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=20011

ENFERMEDADES EN ORGANISMOS ACUÁTICOS

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Herpesvirosis de la carpa koi	Croacia	**Notificación inmediata**	06/06/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE en el país	Herpesvirus de la carpa koi	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Carpa (Cyprinus carpio)		8			

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Carpa (Cyprinus carpio)	**	**	**	**

*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=20296

Volver al índice

Información sanitaria semanal
Organización Mundial de Sanidad Animal

INTERNACIONAL

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
Dermatosis nodular contagiosa	Serbia	**Notificación inmediata**	04/06/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE en el país	Virus de la dermatosis 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	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	8	1	0	8	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	12.50%	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=20284

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Carbunco bacteridiano	Rumania	**Notificación inmediata**	03/06/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Bacillus anthracis	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	3	1		1	

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	33.33%	**	**	**

*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=20282

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Lengua azul	Francia	Informe de seguimiento No. 35	21/08/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la Lengua azul	6	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 6

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	543	6	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	1.10%	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=20279

ENFERMEDADES EN ABEJAS

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Infestación por el escarabajo de las colmenas (Aethina tumida)	Nicaragua	**Notificación inmediata**	09/03/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Aethina tumida	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Abejas (hives)		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*
Abejas (hives)	**	**	0.00%	**

*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=20290

Volver al índice

Información sanitaria semanal
Organización Mundial de Sanidad Animal

INTERNACIONAL

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**	06/06/2016	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE en el país	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	Destruidos	Sacrificados
Suidos	700	55	55	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Suidos	7.86%	7.86%	100.00%	7.86%

*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=20283

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	Sudáfrica	**Notificación inmediata**	05/05/2016	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	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	Destruidos	Sacrificados
Suidos	650	450	450	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Suidos	69.23%	69.23%	100.00%	69.23%

*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=20303

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	Lituania	Informe de seguimiento No. 92	24/01/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	4	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 4

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		10	10	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=20289

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	Polonia	Informe de seguimiento No. 101	22/05/2014	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	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)	1	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*
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=20286

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	Rusia	Informe de seguimiento No. 92	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	Destruidos	Sacrificados
Suidos	650	450	450	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Suidos	69.23%	69.23%	100.00%	69.23%

*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=20298

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

PLAGUE, ANIMAL - USA (03): (IDAHO) GROUND SQUIRREL, DOMESTIC CAT, SUSPECTED

http://promedmail.org/direct.php?id=20160604.4265294
Source: Idaho Fish and Game news release [edited]
http://fishandgame.idaho.gov/public/media/viewNewsRelease.cfm?newsID=8199

Preliminary tests of ground squirrels found dead in desert areas of Ada and Elmore counties have come back positive for plague. Idaho public health and Idaho Fish and Game officials are asking people to take precautions as outdoor summer activities shift into high gear over the long Memorial Day [30 May 2016] weekend…

EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - CANADA: (SASKATCHEWAN)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160605.4265946
Source: Producer [edited]
http://www.producer.com/2016/06/horse-owner-devastated-by-swamp-fever-cases/

Swamp fever struck hard on 27 Apr 2016 near Meadow Lake, Saskatchewan, and Tricia Kroeker faced the wrenching task of euthanizing 10 of her horses. "This year [2016] was every horse owner's worst nightmare," said Kroeker. Her herd underwent Coggins testing after a horse sold from her farm last fall tested positive for equine infectious anemia (EIA), also known as swamp fever…

AVIAN INFLUENZA (49): CHINA (HONG KONG) LPAI H7N9, POULTRY

http://promedmail.org/direct.php?id=20160605.4266649
Source: 7th Space interactive [edited]
http://7thspace.com/headlines/527857/faecal_droppings_of_live_poultry_from_...

A spokesman for the Food and Environmental Hygiene Department (FEHD) said today (5 Jun 2016) that under the routine surveillance programme for avian influenza (AI) at markets and fresh provision shops, a sample of faecal droppings of live poultry taken from a poultry stall in Yan Oi Market in Tuen Mun on 16 May 2016 was tested positive yesterday (4 Jun 2016) for the H7N9 avian influenza virus.…

SALMONELLOSIS, MULTIPLE SEROTYPES - USA (02): LIVE POULTRY

http://promedmail.org/direct.php?id=20160605.4266428
Source: CDC Outbreak Reports [edited]
http://www.cdc.gov/salmonella/live-poultry-05-16/index.html

CDC is collaborating with public health, veterinary, and agriculture officials in many states, as well as the Department of Agriculture's Animal and Plant Health Inspection Service (USDA-APHIS), to investigate 7 separate multistate outbreaks of human salmonellosis. Results from these investigations showed that contact with live poultry in backyard flocks was the likely source of these outbreaks…

PLAGUE, ANIMAL - USA (04): (COLORADO) FERAL CAT, ALERT

http://promedmail.org/direct.php?id=20160606.4267825
Source: KJCT8 [edited]
http://www.kjct8.com/content/news/381664531.html

The [Colorado] Delta County Health Department is warning residents of plague after a feral cat tested positive for the disease over the Memorial Day [30 May 2016] weekend. Health officials said the cat was found on Hanson Road near Cedaredge, then taken to Surface Creek Veterinary Center where it tested positive for plague before being euthanized. Officials said this is the 1st plague activity detected this season [2016]…

ANTHRAX - INDIA (16): (JHARKHAND) ELEPHANT, SUSPECTED, REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160606.4264811
Source: Hindustan Times [edited]
http://www.hindustantimes.com/ranchi/baby-elephant-s-death-in-palamu-tiger-...

The death of a 3 year old male elephant in Baresanrh range, considered to be the prime elephant habitat in Palamu Tiger Reserve, has triggered fears of anthrax spreading through wild animals in the state's lone game reserve. The national park authorities came to know about the carcass of the elephant, which was lying near Goreya Semar in Compartment-9 of the Baresanrh range of the reserve on Tue [31 May 2016], nearly a week after the pachyderm's death…

FOOT & MOUTH DISEASE - NIGERIA: (TARABA) BOVINE, REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160607.4268754
Source: Epicore Global Surveillance Project [edited]
http://fishandgame.idaho.gov/public/media/viewNewsRelease.cfm?newsID=8199

Date: Mon 6 Jun 2016. a. There are reported cases of foot and mouth disease [FMD] in Taraba State, Nigeria. Unconfirmed report supports that the nomadic nature of the herdsmen is making it difficult to tract the disease incidence and carry out immediate intervention. This is becoming a major threat as the disease may as well spread to neighboring states. b. There is a recent reoccurrence of FMD in cattle grazing area of Fufore local government area (LGA) of Adamawa…

EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (20): USA (TEXAS)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160608.4271089
Source: The Horse [edited]
http://www.thehorse.com/articles/37659/texas-horses-confirmed-positive-for-ehv-1

A total of 7 horses in Cooke County, Texas, have tested positive for equine herpesvirus-1 (EHV-1) caused by the neuropathogenic form of the virus, a representative from the Texas Animal Health Commission (TAHC) confirmed on 6 June [2016]. "All 7 cases are at the same barn at breeding facility in Cooke County,"…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

PORCINE EPIDEMIC DIARRHEA - CANADA (02): (MANITOBA)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160608.4271214
Source: Winnipeg Freepress [edited]
http://www.winnipegfreepress.com/business/agriculture/deadly-virus-found-on-third-...

The potentially deadly porcine epidemic diarrhea virus [PEDv] has been found on a 3rd farm in south eastern Manitoba. Manitoba Pork Council's general manager Andrew Dickson confirmed on Monday [6 Jun 2016] that the virus had been found on Saturday in a sow-weanling barn in the same general area as the 2 earlier cases, which were detected last Thursday [2 Jun 2016] and on 26 May 2016…

LUMPY SKIN DISEASE - EUROPE (07): SERBIA (PCINJA) BOVINE, FIRST REPORT, OIE

http://promedmail.org/direct.php?id=20160609.4273545
Source: State Veterinary authority, Ministry of Agriculture and Environment, Serbia [in Serbian, machine trans., edited]
http://www.vet.minpolj.gov.rs/sr0020

On 7 Jun 2016, the Ministry of Agriculture and Environment, Veterinary Department declared the territory of the Municipality of Bujanovac an infected area and the territory of the Pčinja administrative districts as at risk of the infectious disease nodular dermatitis (dermatitis nodosa) or lumpy skin disease (LSD)…

MERS-COV (59): ANIMAL RESERVOIR, REVIEW

http://www.promedmail.org/
Source: Virology Journal 2016; 13(87) (published online 3 Jun 2016) DOI: 10.1186/s12985-016-0544-0 [summ., edited]
http://tinyurl.com/j9t9w7a

Middle East Respiratory Syndrome-Coronavirus (MERS-CoV) is a novel coronavirus discovered in 2012 and is responsible for acute respiratory syndrome in humans. The disease is heavily endemic in dromedary camel populations of East Africa and the Middle East. It is unclear as to when the virus was introduced to dromedary camels, but data from studies that investigated stored dromedary camel sera and geographical distribution of involved dromedary camel populations suggested that the virus was present in dromedary camels several decades ago…

AVIAN INFLUENZA (51): EGYPT, HPAI H5N8, POULTRY, SUSPECTED

http://promedmail.org/direct.php?id=20160610.4275915
Source: Elwady News [in Arabic, trans. Mod.AB, edited]
http://elwadynews.com/news/2016/06/08/112327

Veterinary sources revealed a state of confusion in the Ministry of Agriculture as poultry flocks were suspected of being infected with the "USA" avian influenza virus that has devastated the poultry industry in the United States. The sources said that veterinary colleges collected 500 samples from 3 provinces -- Beni Suef, Minya, and Al Sharqia -- and sent them to the laboratories of the Animal Health Research Institute [AHRI] for confirmation…

ANTHRAX - BANGLADESH (05): (RAJSHAHI) HUMAN, BOVINE, MORE CASES

http://promedmail.org/direct.php?id=20160610.4277949
Source: Business News 24 BD [edited]
http://businessnews24bd.com/anthrax-outbreak-monitoring-lapses-real-concern/

A cattle farmer of Koira Soratola village in Ullapara [Sirajganj District, Rajshahi Division] was worried when one of his cows fell sick and died. After his 2nd cow fell sick, he slaughtered it and sold the meat to a local butcher at a cheap rate. "One of my 6 cows fell sick and died 2 weeks ago, causing me a loss of Tk 40 000 [about USD 500]. When my 2nd cow got infected, I slaughtered it and sold the meat to recover some loss," he said…

Nueva cepa de influenza aviar en Hong Kong

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15057

Las autoridades sanitarias de Hong Kong han paralizado la venta de aves vivas, muy populares para su consumo en la ciudad, al igual que en el este y el sur de China, al detectar muestras del virus H7N9, potencialmente letal en humanos, en restos fecales recogidos en uno de sus mercados…

Colombia se desempeña para certificar sus granjas avícolas como bioseguras

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15095

El Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) reforzó las visitas en las granjas avícolas del departamento de Cundinamarca a fin de certificarlas como bioseguras. Así, los productores mejoran la sanidad en su producción y ofrecerán huevos y pollos de alta calidad….

Taiwán sacrifica 40 mil pollos por brote de influenza aviar

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15109

Más de 40 mil pollos en una granja avícola de Taiwán fueron sacrificados después de confirmarse que algunos estaban infectados con la cepa H5 de gripe aviar, informaron fuentes oficiales. El Centro de Control de Enfermedades de Animales de Pingtung, en el sur de Taiwán, recogió muestras de la granja el 3 de junio y confirmó que algunos pollos estaban infectados con esa cepa del virus, altamente patógena, agregó el gobierno local en un comunicado…

Los casos de PEDv crecen en Canadá con 3 granjas afectadas

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15080

Son ya tres las granjas de ganado porcino ubicadas en el Estado de Manitoba en Canadá en las que se ha confirmado la presencia del virus de la diarrea epidémica porcina (PEDv por sus siglas en inglés)… Las medidas adoptadas pasaron por poner en cuarentena las explotaciones afectadas y un área alrededor de 5 km…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

España presume nueva situación sanitaria del hato vacuno

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15082

Isabel García Tijerina, ministra de agricultura mostró a autoridades chinas la nueva situación sanitaria para analizar áreas de cooperación en materia agroalimentaria. La ministra de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente, Isabel García Tejerina, se ha reunido con el ministro de Agricultura de la República Popular de China, Han Chanfu, para analizar las distintas áreas de cooperación entre España y China en materia agroalimentaria…

Nueva certificación brasileña para la carne sostenible

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=15108

Las carne producida en Brasil, tanto para el mercado interno como para la exportación, podría recibir en el futuro un sello identificando un sistema de producción sostenible que se ha denominado como Carne de Carbono Neutral que se pondrá en marcha con motivo del II Simposio Internacional de gases de efecto invernadero en la agricultura (SIGEE) en Campo Grande, que se está desarrollando entre el 7 y el 9 de junio…

El Zika aún no es un virus endémico en América: Amadou Sall

http://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2016_387.html

Además de fiebre y dolores musculares y de cabeza, la infección por el virus del Zika puede tener consecuencias serias como el síndrome de Guillain-Barré o microcefalia en bebés, afirmó en la UNAM el director científico del Instituto Pasteur de Dakar, Senegal, Amadou Sall, quien, a lo largo de 15 años se ha dedicado a estudiar este padecimiento…

Detección de un nuevo foco de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad en Italia

http://rasve.magrama.es/RASVE_2005/Rasve.aspx?IDNO=743

Dos focos de IAAP, subtipo H7N7, han sido notificados en la región de Emilia Romagna en este mes. El 2 de mayo las autoridades italianas confirmaron la presencia del virus de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad (IAAP) H7N7, en una explotación de traspatio de 17.025 gallinas ponedoras en la región de Emilia Romagna…

Research Brings New Insight into Digital Dermatitis in Cattle

http://www.thebeefsite.com/news/49753/research-brings-new-insight-into-digital-dermatitis-in-cattle/

US - Iowa State University veterinarians have uncovered new insight into the development of a foot disease in cows that causes more lameness than any other malady…

Further Cases of PED Reported in Manitoba

http://www.thepigsite.com/swinenews/41890/further-cases-of-ped-reported-in-manitoba/

CANADA - A third case of porcine epidemic diarrhea (PED) has now been confirmed in latest outbreak in Manitoba, Canada. Manitoba's Chief Veterinary Office (CVO) confirmed that PEDv has now been found in a sow barn in southeastern Manitoba. This follows two cases in the same area recently…

Update on Swine Enteric Coronavirus Disease in US

http://www.thepigsite.com/swinenews/41875/update-on-swine-enteric-coronavirus-disease-in-us/

US - The number of pig farm samples that were confirmed positive for porcine epidemic diarrhoea virus (PEDV) in the last week was 10. There were two premises confirmed with having porcine delta coronavirus (PDCoV) and one with the dual infection (PEDV and PDCoV), in the 2 June 2016 report…

Weekly Overview: Scientists Find Colistin Resistance in US Pig

http://www.thepigsite.com/swinenews/41873/weekly-overview-scientists-find-colistin-resistance-in-us-pig/

ANALYSIS - Scientists from the USDA and Department of Health and Human Services (HSS) have discovered a strain of E.coli resistant to the antibiotic colistin in the intestine of a pig. The discovery comes at the same time as researchers at the Walter Reed Research Institute in the US identified the first colistin resistant mcr-1 E.coli in a person…

EEE Confirmed in Young Palm Beach County, Florida, Horse

http://www.thehorse.com/articles/37670/eee-confirmed-in-young-palm-beach-county-florida-horse

The Equine Disease Communication Center (EDCC) reported June 7 that a young Arabian from Palm Beach County, Florida, has been euthanized after contracting Eastern equine encephalitis (EEE). The case was confirmed on June 6. "The 14-month-old, vaccinated Arabian had just moved within the county but had not been outside Palm Beach County since birth," the EDCC statement said. "Clinical signs began on May 31 and the horse was euthanized for humane reasons the same day."…

Texas Horses Confirmed Positive for EHV-1

http://www.thehorse.com/articles/37659/texas-horses-confirmed-positive-for-ehv-1

Seven horses in Cooke County, Texas, have tested positive for equine herpesvirus-1 (EHV-1) caused by the neuropathogenic form of the virus, a representative from the Texas Animal Health Commission (TAHC) confirmed June 6. "All seven cases are at the same barn at breeding facility in Cooke County," Callie Ward, TAHC public information officer, told The Horse. The affected barn houses 40 horses, she added…

Butte Co., California, Officials Warn Horses at Risk for WNV

http://www.thehorse.com/articles/37652/butte-co-california-officials-warn-horses-at-risk-for-wnv

Butte County officials are urging owners to vaccinate horses for West Nile virus (WNV), a mosquito-borne illness. Horses are at higher risk for WNV because they spend most of their time outdoors…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

OVIespaña

Una explotación de Málaga se convierte en el séptimo caso de scrapie en España en 2016

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

Una explotación ubicada en el municipio malagueño de Cártama ha notificado oficialmente la presencia de scrapie o tembladera, con fecha del pasado 30 de mayo, según consta en la página web de la Red de Alerta Sanitaria Veterinaria (Rasve), organismo dependiente del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente (Magrama). Con este foco confirmado, ya son siete los casos notificados oficialmente en España durante el presente ejercicio…

Outbreak News Today

North Dakota top vet: 'Conditions right for anthrax in livestock'

http://outbreaknewstoday.com/north-dakota-top-vet-conditions-right-for-anthrax-in-livestock-66924/

North Dakota's state veterinarian is reminding livestock producers to vaccinate their animals against anthrax. Dr. Susan Keller says that with the precipitation which has fallen in much of the state, conditions are right for the disease to occur. "Producers should consult with their veterinarians to make sure the vaccination schedule for their animals is up to date," Keller said…

Outbreak News Today

Idaho cat dies from plague, had contact with infected ground squirrels

http://outbreaknewstoday.com/idaho-cat-dies-from-plague-had-contact-with-infected-ground-squirrels-83619/

In a follow-up to a report of the plague deaths of ground squirrels reported in Ada and Elmore counties, Idaho, the Central District Health Department reported Friday the death of a Elmore County cat who died after contact with ground squirrels, also known as "whistle pigs," before becoming ill…

GOV.UK

Cervid spongiform encephalopathy in Norway

https://www.gov.uk/government/publications/cervid-spongiform-encephalopathy-in-norway
Ducumento completo: https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/515154/poa-tse-norway.pdf

Preliminary outbreak assessment and updated situation assessment for cervid spongiform encephalopathy in reindeer in Norway. The Norwegian Veterinary Institute (NVI, 2016) has reported a case of prion disease detected in free ranging wild reindeer (Rangifer tarandus tarandus), one of a southern population of wild reindeer in the Nordfjella region of Norway…

GOV.UK

Bluetongue virus (BTV-8) in France

https://www.gov.uk/government/publications/bluetongue-virus-btv-8-in-france
Ducumento completo: https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file...

Preliminary outbreak assessment and updated situation assessments for bluetongue virus (BTV-8) in France. France has now reported a total of 285 outbreaks of BTV-8, which is 13 new outbreaks since our last update in May 13th 2016 (OIE, 2016). The restriction zones have not changed in coverage, but all of the seasonally free zones have been revoked…

ScienceDaily
Your source for the latest research news

A common enemy: Through clinical trials, veterinarian fights cancer in animals, humans

https://www.sciencedaily.com/releases/2016/06/160613144338.htm

A veterinarian is conducting clinical trials to treat cancers in dogs, cats and other companion animals. But this research benefits humans, too. Many cancers in animals -- especially dogs -- are similar to those in humans, which means that the diagnosis, monitoring, treatment and response to treatment are also similar…

ScienceDaily
Your source for the latest research news

Filarial nematodes taking a fancy to Austria

https://www.sciencedaily.com/releases/2016/06/160610094902.htm

A preliminary study has identified indigenous mosquitoes as carriers of Dirofilaria repens, suggesting for the first time that the parasite has become endemic in Eastern Austria. Dirofilaria immitis, commonly known as heartworm, also appears to be on the verge of becoming autochthonous. The slow pace at which the parasites are establishing themselves is probably due in part to the keeping conditions of dogs in Austria…

El Sitio Avícola

Hong Kong paraliza venta de aves vivas tras hallar virus H7N9 en mercado

http://www.elsitioavicola.com/poultrynews/31480/hong-kong-paraliza-venta-de-aves-vivas-tras-hallar-virus-h7n9-en-mercado/

HONG KONG - Las autoridades sanitarias de Hong Kong han paralizado la venta de aves vivas, muy populares para su consumo en la ciudad, al igual que en el este y el sur de China, al detectar muestras del virus H7N9, potencialmente letal en humanos, en restos fecales recogidos en uno de sus mercados…

El Sitio Avícola

OIE reconoce laboratorio brasileño como referencia internacional en enfermedades aviares

http://www.elsitioavicola.com/poultrynews/31458/oie-reconoce-laboratorio-brasileao...

BRASIL - El Laboratorio Nacional Agropecuario en São Paulo (Lanagro-SP), con sede en Campinas, fue reconocido oficialmente como una referencia internacional para el diagnóstico de la influenza aviar y la enfermedad de Newcastle. El anuncio se realizó durante la Asamblea Mundial de Delegados de la Organización de Sanidad Animal (OIE), que terminó el viernes 27 de mayo en París…

albéitar PV

Francia pone freno a la resistencia antibiótica

http://albeitar.portalveterinaria.com/noticia/14838/actualidad/francia-pone-freno-a-la-resistencia-antibiotica.html

A través de la publicación de un decreto y una orden, Francia ha establecido la lista de sustancias antibióticas de importancia crítica, las condiciones de prescripción y expedición de medicamentos que contengan una o varias de estas sustancias y los métodos autorizados para la determinación de la sensibilidad de las cepas bacterianas…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

La Junta gastará más de 4,8 millones para erradicar enfermedades en el ganado

http://salamancartvaldia.es/not/118752/junta-gastara-mas-4-8-millones-para-erradicar-enfermedades-nbsp/

El Consejo de Gobierno ha autorizado, a propuesta de la Consejería de Agricultura y Ganadería, la licitación de la campaña de saneamiento ganadero que se desarrollará a lo largo de 2017, con un presupuesto de 4.544.118 euros, junto con la contratación del servicio de suministro de material para la realización de pruebas analíticas a la cabaña ganadera durante 2016 por importe de 246.549 euros…

La misma bacteria provocó todas las epidemias posteriores a la peste negra

http://elpais.com/elpais/2016/06/08/ciencia/1465371144_427636.html

Una única cepa de la Yersinia pestis, la bacteria causante de la peste, está detrás de todas las epidemias de esta enfermedad que han castigado a los humanos desde la Edad Media. El ADN bacteriano recuperado de varios apestados confirma además que el patógeno que provocó la pandemia de peste negra en la Edad Media europea vino de Asia…

Una startup española crea el primer medicamento de células madre

http://www.elmundo.es/economia/2016/06/06/575538d1e2704eac3e8b460d.html

El uso del cordón umbilical para extraer células madre no es algo exclusivo del ser humano, también se emplea en animales. Almudena Pradera, directora científica de la startup española EquiCord-YMAS, explica a INNOVADORES que la idea de aprovechar el cordón umbilical para extraer células madre surgió cuando nació su hija…

La OMS declara el fin del ébola en África por segunda vez

http://www.elmundo.es/salud/2016/06/09/5759408546163f08048b460f.html

Por segunda vez, la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha declarado toda África Occidental como zona libre de ébola, después de que, primero Sierra Leona, luego Guinea y ahora Liberia, hayan superado 42 días (dos períodos de incubación) sin casos. Guinea declaró el fin de la transmisión del virus en su territorio el 1 de junio, mientras que en Liberia -donde el último caso dio negativo por segunda vez el 28 de abril- la fecha se cumple hoy…

El G20 se compromete a luchar contra la resistencia a los antibióticos

http://www.agropopular.com/g20-se-compromete-luchar-la-resistencia-los-antibioticos/

Los ministros de Agricultura del G20 se reunieron el día 3 de junio en Xian (China) y alcanzaron un compromiso para luchar contra la resistencia a los antibióticos. Dicho compromiso incluye la eliminación progresiva del uso de estos medicamentos como promotores del crecimiento de los animales…

Zaragoza triplica el número de colonias felinas en dos años

http://www.heraldo.es/noticias/aragon/zaragoza-provincia/zaragoza/2016/06/05...

Han pasado casi cuatro años desde que el Proyecto CES para la captura, esterilización y suelta de gatos callejeros arrancara tímidamente en Zaragoza. Sin embargo, ni siquiera sus coordinadores imaginaban el alcance que iba a llegar a tener. En tan solo dos años se han triplicado tanto el número de colonias como el de gatos registrados…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

El primer tratado mundial contra la pesca ilegal entra en vigor

http://www.ambientum.mx/noticia/El-primer-tratado-mundial-contra-la-pesca-ilegal-entra-en-vigor/59365#.V2LSH7vhC70

Capturar especies protegidas, utilizar artes de pesca ilegales, operar sin la debida autorización o no respetar las cuotas de captura son algunas de las actividades más habituales de la pesca ilegal, no declarada y no reglamentada. Estas prácticas impiden que la pesca marítima se gestione de manera responsable, lo que merma su productividad y, en algunos casos, provoca su colapso…

Un tercio de las aves marinas conocidas está amenazada

http://www.ambientum.mx/noticia/Un-tercio-de-las-aves-marinas-conocidas-esta-amenazada/59378#.V2LSGbvhC70

Más de un tercio de las 346 especies conocidas presentan algún tipo de amenaza y, según los últimos datos, su población global ha sufrido un declive del 70% en tan solo 60 años, entre 1950 y 2010. Suelen pasar desapercibidas cuando se tratan los problemas de conservación de los océanos, pero lo cierto es que la mayor parte de las aves marinas pasan casi el 90% de su vida en el mar, donde se alimentan…

Ban Ki-moon: "Debemos adoptar medidas urgentes para proteger los océanos"

http://www.cinu.mx/noticias/mundial/ban-ki-moon-debemos-adoptar-me/

(08 de junio de 2016).-- Subrayar la creciente preocupación por la salud de los ecosistemas marinos es el objetivo principal de este Día Mundial de los Océanos dedicado a reconocer la importancia que esos recursos y las zonas costeras representan para los 7.000 millones de habitantes del planeta…

La pesca mata a 100.000 ejemplares del ave más grande del mundo al año

http://elpais.com/elpais/2016/06/07/ciencia/1465334567_931729.html

La pesca ahoga y extermina a 100.000 ejemplares del ave más grande del mundo cada año. Los buques que pescan con redes de arrastre o con palangre —cordeles kilométricos repletos de miles de anzuelos con cebo— acaban de manera accidental con la vida de 300.000 aves marinas cada año, 100.000 de ellas albatros, según las estimaciones de BirdLife International…

El establecimiento de Áreas Marinas Protegidas asegura la supervivencia de 800 millones de personas

http://www.abc.es/natural/biodiversidad/abci-establecimiento-areas-marinas-...

La población de vertebrados marinos ha disminuido casi un 50% entre 1970 y 2012, recuerda la organización WWF con motivo del Día Mundial de los Océanos, que se celebra hoy, 8 de junio. «Si el océano fuera un país, sería la séptima economía más importante del mundo. Deben tomarse medidas efectivas para frenar la destrucción de las pesquerías y para conservar las fuentes marinas de alimentación para más de 800 millones de personas en todo el mundo»…

Proyecto brasileño estudia las enfermedades parasitarias que atacan a la gamitana

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/26685-proyecto-brasileno-estudia-las-...

Brasil.- Los acantocéfalos son gusanos parásitos que causan enfermedades en peces y otros animales, viviendo en el intestino de los animales atacados. Ellos forman el menor grupo de parásitos existentes, llegan a cerca de 1100 especies. Esta diversidad tiene como consecuencia diferentes enfermedades parasitarias en varias especies de peces…

Avances en el control de un parásito devastador para el rodaballo

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/26698-avances-en-el-control-de-un-parasito-devastador-para-el-rodaballo

España.- La tesis doctoral titulada "'Patoxenia da enteromixosis do rodaballo: interacción parasito-hospedador e resposta inmunitaria", que presentó el italiano Paolo Ronza en la Facultad de Veterinaria de la Universidad de Santiago de Compostela (USC), trata de responder algunos de las principales interrogantes que existen sobre la enteromixosis…

Noruega ayudará a Irán a combatir las enfermedades en la acuicultura

http://www.aquahoy.com/noticias/general/26712-noruega-ayudara-a-iran-a-combatir-las-enfermedades-en-la-acuicultura

Teherán, Irán.- El jefe de la Iran Veterinary Organization (IVO), Mehdi Khalaj, se reunió con el Embajador de Noruega, Aud Lise Norheim, y discutieron las oportunidades de cooperación en pesca y enfermedades de los peces. "El desarrollo de la cooperación bilateral en las áreas científicas y técnicas dentro del acuerdo firmado entre Teherán y Oslo es resaltar el valor" dijo Mehdi Khalai, jefe de IVO…

Volver al índice

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.
Análisis de riesgo	La metodología mediante la cual se evalúa la probabilidad de entrada, establecimiento o y difusión de enfermedades, o plagas o de contaminación de los bienes de origen animal terrestre o acuático en un país, región o zona determinada; así como la estimación de su impacto económico y de ser el caso las consecuencias para la salud humana y el medio ambiente. El análisis de riesgo reduce la subjetividad y documenta el proceso para la toma de decisiones.
Análisis de peligros y control de puntos críticos	Sistema de reducción de riesgos de contaminación que se aplica en la producción primaria, en los establecimientos tipo inspección federal dedicados al sacrifico de animales y procesamiento de bienes de origen animal y demás establecimientos dedicados al procesamiento de bienes de origen animal para consumo humano que permite identificar y prevenir peligros y riesgos de contaminación de tipo biológico, químico o físico; que pueden afectar la integridad de los bienes de origen animal y/o a la salud humana.
Estatus zoosanitario	Condición que guarda un país o una zona o área geográfica respecto de una enfermedad o plaga de los animales

Para mayor información:
Ley Federal de Sanidad Animal
NOM-046-ZOO-1995, Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica
Dirección de Epidemiología y Análisis de Riesgo, Glosario

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 Acuacultura 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