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 9, AÑO 2016

SIVE INFORMA

Sábado 27 de febrero al viernes 4 de marzo de 2016

MARZO 2016						
D	L	M	M	J	V	S
21	22	23	24	25	26	27
28	29	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		

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 Tomás Daniel Reyes Hernández
MPVM Alejandra León Cruz

Con participaciones de:
MVZ Juan Diego Dobler Trueba

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

- Fortalecen sistema de inspección zoosanitaria entre México y Estados Unidos
- EE.UU dobla las manos; deroga la Ley COOL
- Frío podría tumbarles negocio a apicultores
- Mexicanos interesados en la carne de ave brasileña
- México será líder en producción de proteína animal
- Programa de la SAGARPA eficientará el uso de agua
- Hato ganadero veracruzano en crisis
- SAGARPA intensifica acciones sanitarias
- Alza del dólar impacta a los avicultores
- Investigadores del ICUAP secuencian genomas para atacar infecciones en aves
- Sector productivo del Sur afronta una crisis
- Sagarpa paga deuda de más de mil mdp a ganaderos
- Alarma en Villanueva por muertes con pollinaza
- México y FAO firman carta de intención sobre cooperación en lucha contra el hambre
- Atoyac, el río de México que ha desaparecido en dos días
- Influenza AH1N1 sin relación con animales domésticos y silvestres
- Intensifican acciones para evitar propagación de sarna y amibiasis en animales callejeros
- Denuncian muerte de perros en Iztapalapa
- Vuelven a escucharse en territorio nacional los aullidos del lobo mexicano
- México acoge varias acciones de promoción del cerdo español de capa blanca de la mano de Interporc

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- Disponibles en el país productos marinos y acuícolas de alto valor nutritivo y precios accesibles: CONAPESCA
- Inicia veda de camarón; denuncian falta de vigilancia
- Chiapas se queda sin flota camaronera
- Almejas presentan daños por actividad minera en Baja California
- Mueren las mojarras en laguna del Tule
- Temen miles de pescadores yucatecos por muertes inusuales de animales
- Encuentran especie marina muerta en playa oaxaqueña
- Senado mexicano equipara uso de agua en acuacultura con el de agricultura, reducirá costos al sector
- ¿Regresará el pez sierra al Golfo de México?

INTERNACIONAL

Información sanitaria semanal Organización Mundial de Sanidad Animal

Enfermedades en aves

- Influenza aviar altamente patógena. México
- Influenza aviar altamente patógena. Rep. Pop. De China
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar levemente patógena (aves de corral). Taipéi Chino
- Enfermedad de Newcastle. Bulgaria
- Enfermedad de Newcastle. Israel

Enfermedades en organismos acuáticos

- Septicemia hemorrágica viral. Eslovaquia

Enfermedades en suidos

- Peste porcina africana. Burundi
- Peste porcina africana. Polonia
- Peste porcina africana. Letonia
- Peste porcina africana. Lituania
- Peste porcina africana. Rusia
- Fiebre aftosa (suidos y bovinos). Armenia

Enfermedades en rumiantes

- Dermatosis nodular contagiosa. Armenia
- Viruela ovina y viruela caprina. Mongolia

Resumen de noticias internacionales

- OLEANDER POISONING - USA (CA): EQUINE, CANINE
- JAPANESE ENCEPHALITIS, ANIMAL RESERVOIR: PORCINE, DIRECT TRANSMISSION
- CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (10): (TEXAS)
- TRICHINELLOSIS - CZECH REPUBLIC: (LIBERECKY) WILD BOAR
- BRUCELLOSIS - ISRAEL: (HADAROM) MELITENSIS, BOVINE, HUMAN, REQUEST FOR INFORMATION
- EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (11): USA (FLORIDA)
- ANTHRAX - ZIMBABWE (02): (MASVINGO) HUMAN, BOVINE
- AVIAN INFLUENZA (22): VIET NAM (TRA VINH) POULTRY, HPAI H5N1, SPREAD, REQUEST FOR INFORMATION
- Tratado comercial entre UE y EU preocupa al sector europeo
- Avicultores de Ecuador preocupados por huevos de contrabando
- Entrada de carne argentina a EU tendrá que esperar
- España espera la declaración de riesgo insignificante de EEB
- New Inspection Reporting to Improve Livestock Health
- EU Won't Compromise on Antibiotics and Hormones in US Trade Talks
- Necrotic Enteritis and Coccidiosis - Multifactorial Role of Butyrate on Intestinal Health
- Reducing Salmonella and Campylobacter in Broilers
- Regulatory Changes to Improve Antibiotic Use in Livestock Farming
- Comprehensive Technical Manual for Mycoplasma hyopneumoniae (MH) Management Now Available From Zoetis
- More Disinfectants Capable of Killing PEDv Needed
- Pinkeye in cattle – Worldwide contagious infection
- Niagara Region reports 1st rabies case in ground animal in 25 years
- Anticoagulant Rodenticide and Sudden Horse Deaths
- Agropal quiere impulsar la Implantación de la guía de "Buenas Práctica en las Explotaciones Lecheras"
- Aprueban un Programa de Control y Erradicación de Enfermedades del Ovino en Argentina
- Europa Prohibiría el Uso Preventivo de Antibióticos en Animales de Granja
- APHIS: More avian flu emergency responders needed
- Newcastle causa 90 por ciento de mortalidad en avícolas colombianas
- Expansion of lone star ticks in Kansas
- Falta de fármacos ponen en riesgo la salud animal en Yaracuy
- Falta mayor investigación para establecer posible relación entre Zika y microcefalia, señalan científicos
- Inician investigación por muerte de un centenar de pingüinos en la Araucanía
- Identifican 184 virus nuevos en monos rhesus
- Monos mueren de hambre y sed en Costa Rica
- ¿Por qué han muerto más de 120 monos aulladores en Nicaragua?

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- DIE-OFF, DOLPHIN - ARGENTINA: (BUENOS AIRES) REQUEST FOR INFORMATION
- CUSCO: Peces mueren por componente líquido en extracción de gas en Reserva Comunal Machigenga
- Italia hizo saltar doce alertas sanitarias por exceso de coliformes en el mejillón
- Sernapesca activa plan de contingencia por evento de floración masiva de algas en la ACS 2
- Pérdidas de salmón por algas nocivas se traducen en casi 90.000 toneladas
- Bloom de algas se intensificarían en los próximos años producto del cambio climático
- Warmer water leads to respiratory distress in aquatic animals
- Parasites Help Brine Shrimp Cope with Arsenic Habitat Contamination
- Bacterial Disease is Leading Cause of Mortality in Lumpfish
- Clima obliga a reducir la producción de salmón en Tasmania
- Ocean Farm rechaza acusaciones de ser responsable de la presencia de cobias en el Pacífico central y oriental
- China. Antibiotics and Expansion

- Glosario epidemiológico
- Enlaces de interés

NACIONAL

SIVE
SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

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

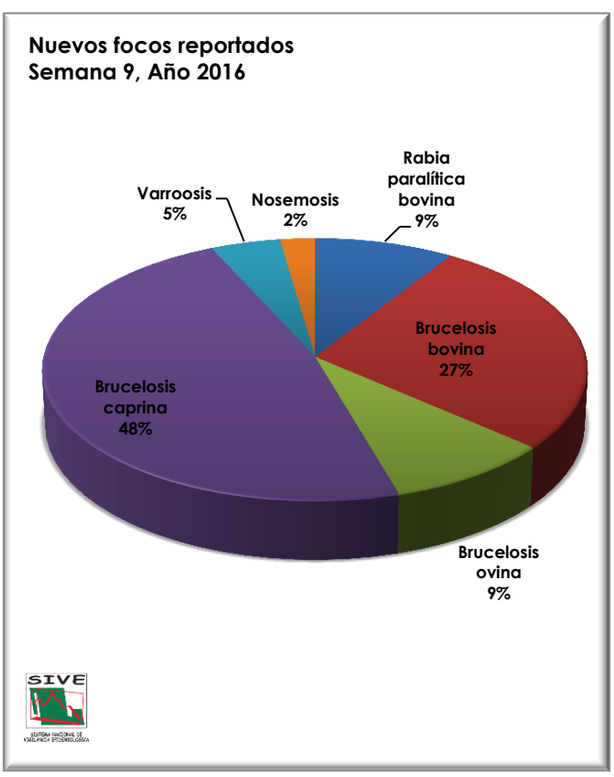
La información que a continuación se presenta fue publicada en el Informe Semanal sobre enfermedades y plagas de reporte obligatorio inmediato del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVE) correspondiente a la semana 9 (del 28 de febrero al 5 de marzo de 2016).

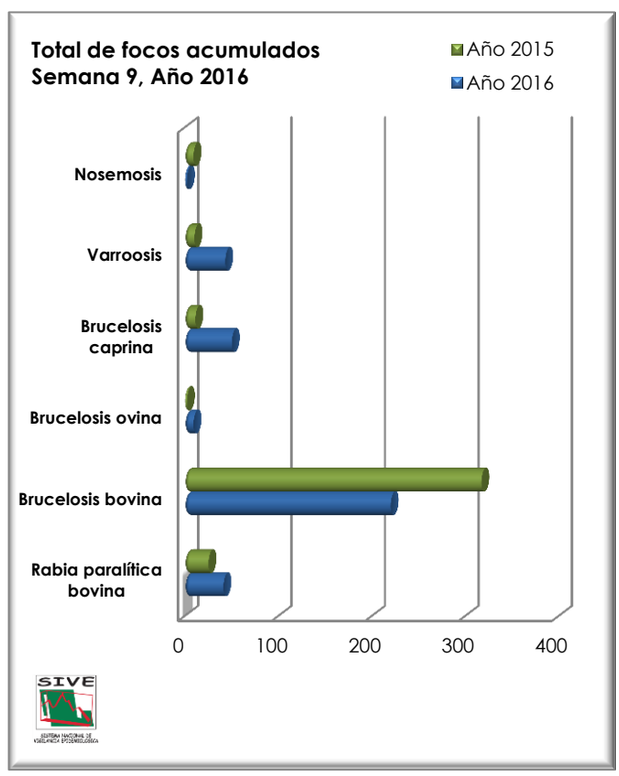
Notificación de nuevos focos[1] de enfermedad — **Semana 9. Del 28 de febrero al 5 de marzo de 2016**

Enfermedad	*Total de focos nuevos reportados en la semana*		*Total de focos acumulados*		*Entidad federativa*
	2016	*2015*	*2016*	*2015*	
Rabia paralítica bovina	4	1	42	26	Nayarit (1), Hidalgo (3)
Brucelosis bovina	12	50	221	318	Hidalgo (3), Morelos (2), Puebla (1), Veracruz (6)
Brucelosis ovina	4	0	10	3	Hidalgo (1), Coahuila (2), Morelos (1)
Brucelosis caprina	21	2	51	12	Guanajuato (1), Coahuila (20)
Varroosis	2	0	44	11	Sonora (1), Campeche (1)
Nosemosis	1	1	3	10	Campeche
TOTAL DE NUEVOS FOCOS REPORTADOS [2]	44	54			

(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

Fortalecen sistema de inspección zoosanitaria entre México y Estados Unidos

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/fortalecen-sistema-de-inspeccion-zoosanitaria-entre-mexico-y-estados-unidos

Se inauguró el corral Laredo Livestock, con el fin de agilizar las labores de revisión de ganado bovino y equino vivo, así como asegurar que los animales entren a territorio nacional con las máximas garantías de sanidad para proteger el patrimonio agroalimentario del país. Las nuevas instalaciones contribuyen a reforzar el sistema de inspección para disminuir el riesgo de introducción de plagas de interés cuarentenario al país…

EE.UU dobla las manos; deroga la Ley COOL

http://tierrafertil.com.mx/ee-uu-dobla-las-manos-deroga-la-ley-cool/

Ottawa, Canadá, marzo 3 de 2016.- A regañadientes, pero Estados Unidos aceptó el fallo de la Organización Mundial de Comercio (OMC) y derogó el requisito del etiquetado de la carne importada conocido como COOL. Por ello el gobierno de Canadá, a través de los ministerios de Agricultura y Comercio Internacional, expresó su beneplácito "porque Estados Unidos aprobó una ley que deroga los requisitos discriminatorios de etiquetado de carne de cerdo"…

Frío podría tumbarles negocio a apicultores

http://tierrafertil.com.mx/frio-podria-tumbarles-negocio-apicultores/

Chetumal, Quintana Roo, marzo 3 de 2016.- Debido al frío que todavía está presente y no obstante la abundante floración de "tajonales" que se puede observar claramente por toda la geografía municipal, la producción de miel de abeja no repunta. Por ello, los apicultores del municipio de Bacalarno ya comenzaron a desesperarse por el atraso en la cosecha y temen perder un contrato firmado con una empresa de Estados Unidos por 20 toneladas…

Mexicanos interesados en la carne de ave brasileña

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14062

Un grupo de 20 importadores de carne mexicanos han sido recibidos en la Asociación Brasileña de la Proteína Animal (ABPA) en un viaje organizado por el Consejo Mexicano de la Carne (Comecarne) y por la Cámara México Brasil. Francisco Turra, presidente ejecutivo de ABPA, ha sido el encargado de recibir a los importadores mexicanos entre los que se encontraban el representante de Camebra, Miguel Ruiz, y el de Comecarne, Eugenio Salinas…

México será líder en producción de proteína animal

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14061

Esta es la misión que liderará la Confederación de Porcicultores Mexicanos y en donde también participará la UNA, la FEMELECHE, la AMEG y ELANCO. Derivado de la preocupación de los países latinoamericanos por sumar esfuerzos para fortalecer la posición de la proteína animal, ante los diversos comentarios negativos que en las redes sociales y foros de diversa índole se han difundido, por falta de información, afectando negativamente la producción de los cárnicos y productos lácteos…

Programa de la SAGARPA eficientará el uso del agua

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14052

El componente Perforación de Pozos Pecuarios, tiene como objetivo específicoincrementar la disponibilidad del recurso agua para el consumo animal a través de la extracción de aguas subterráneas. El concepto de apoyo de Perforación de Pozos Pecuarios es la: Perforación y equipamiento para aguas de uso pecuario (preferentemente papalote, equipo fotovoltaico, bomba eléctrica, tanque de almacenamiento, líneas de conducción y bebederos pecuarios)…

Hato ganadero veracruzano en crisis

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14039

De acuerdo con los recientes hechos, el dirigente, aseguró que actualmente se vive una de las peores crisis que atraviesa el hato ganadero en esta región, ya que se logra la venta de animales jóvenes, mientras en reses longevas se quedan y el precio baja considerablemente, a esto se suma la falta de recursos al campo y el abigeato…

SAGARPA intensifica acciones sanitarias

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14071

El programa Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria tiene como objetivo prevenir para mantener un estatus sanitario favorable para la población. La inocuidad es conservar y/o mejorar el estatus sanitario de zonas o regiones agropecuarias, acuícolas y pesqueras; así como de los alimentos, mediante la implementación de acciones sanitarias para beneficio del sector agropecuario, acuícola y pesquero, según se informa en un comunicado de prensa…

Alza del dólar impacta a los avicultores

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/alza-del-dolar-impacta-a-los-avicultores/

Puebla, México.— La variación que ha tenido el peso frente al dólar impacta directamente en los costos de producción de la avicultura nacional, afirmó el presidente de la Unión Nacional de Avicultores, Jorge García de la Cadena Romero. Indicó que si bien el costo de los granos como el sorgo y la soya ha bajado, al hacer el valor de reposición con el dólar, se da el aumento…

Investigadores del ICUAP secuencian genomas para atacar infecciones en aves

http://www.poblanerias.com/2016/03/investigadores-del-icuap-secuencian-genomas...

Investigadores del Instituto de Ciencias de la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (ICUAP) lograron secuenciar tres nuevos genomas, para encontrar factores de virulencia con el fin de producir vacunas que prevengan infecciones en aves. El doctor Candelario Vázquez Cruz, responsable del proyecto, dijo que el trabajo se centra en dos bacterias de la familia Pasteurellaceae: Avibacterium paragallinarum y Gallibacterium anatis…

Volver al índice

Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

Sector productivo del Sur afronta una crisis

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=12658

Navojoa, Sonora.- Los sectores productivos agrícola y porcícola afrontaron un panorama adverso durante 2015 pues la cosecha del trigo registró por segundo año consecutivo bajos rendimientos a causa de los estragos de las heladas, a su vez las granjas en el Sur de Sonora prevalecen en crisis por la competencia desleal que se genera por la importación, el alto costo de los insumos aunado el incremento del dólar…

Sagarpa paga deuda de más de mil mdp a ganaderos

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=12702

Ciudad de México.- La Secretaría de Agricultura anunció el cumplimiento con el sector pecuario del país, al saldar en su totalidad el adeudo de mil 200 millones de pesos que se tenía con ganaderos inscritos en el Progan-Productivo a 2015… mediante este componente se atiende a productores de todas las especies, como de bovinos carne, lechería familiar, ovinos, caprinos, abejas, conejos y cerdos…

Alarma en Villanueva por muertes con pollinaza

http://ntrzacatecas.com/2016/03/03/alarma-en-villanueva-por-muertes-con-pollinaza/

VILLANUEVA. Desde mediados del mes de febrero de este año, se han registrado aproximadamente 50 muertes de bovinos y ovinos en esta cabecera municipal, informó Carlos Fernando Aréchiga Flores, director de la Unidad Académica de Veterinaria y Zootecnia de la Universidad Autónoma de Zacatecas (UAZ). Denunció que las muertes fueron provocadas por el incumplimiento a la Norma Oficial Mexicana (NOM), que indica que la pollinaza debe ser tratada antes de darla como alimento al ganado…

México y FAO firman carta de intención sobre cooperación en lucha contra el hambre

http://www.cinu.mx/noticias/mundial/mexico-y-fao-firman-carta-de-i/

01 de marzo de 2016).- La Secretaria de Relaciones Exteriores, Claudia Ruiz Massieu y el Director General de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO), José Graziano da Silva, firmaron hoy una carta de intención para estrechar lazos de cooperación en la lucha contra el hambre… A través del intercambio de experiencias se busca alcanzar la modernización del sector rural, y abordar el impacto del cambio climático en el sector agrícola, entre otros objetivos…

Atoyac, el río de México que ha desaparecido en dos días

http://www.bbc.com/mundo/noticias/2016/03/160304_mexico_rio_atoyac_desaparece_veracruz_an

Los vecinos de la zona montañosa de Veracruz, en el sureste de México, vieron con asombro cómo el caudal del río Atoyac empezó a descender paulatinamente. Menos de 48 después el agua desapareció por completo. En el lecho del que es uno de los afluentes más caudalosos de la región central del estado sólo quedaron piedras, charcos y lodo…

Influenza AH1N1 sin relación con animales domésticos y silvestres

http://elquiosco.mx/influenza-ah1n1-sin-relacion-con-animales-domesticos-y-silvestres/

MÉXICO, D.F.- La Secretaría de Agricultura informó que el virus AH1N1 que afecta a las personas, no tiene relación epidemiológica con los que circulan en animales domésticos y silvestres. Resaltó que a la fecha no se han presentado casos o sospechas asociadas a este virus en cerdos, aves, ni en otras especies pecuarias en el territorio nacional…

Intensifican acciones para evitar propagación de sarna y amibiasis en animales callejeros

http://www.chiapassincensura.mx/intensifican-acciones-para-evitar-propagacion...

Agencia Reporte Ciudadano, Tuxtla Gutiérrez, 03 de marzo del 2016.- La Secretaría de Salud Municipal en voz de su titular, Ranulfo Chávez Lemus, informó que ya se levantan estudios a perros y gatos callejeros para verificar cuántos de estos, padecen de enfermedades severas como, sarna y amibiasis. "La cantidad de perros en vía pública ha ido en aumento, si continuamos de esta forma, pronto será un tema de salud pública…

Denuncian muerte de perros en Iztapalapa

http://www.elgrafico.mx/al-dia/04-03-2016/denuncian-muerte-de-perros-en-iztapalapa

Un nuevo caso de envenenamiento de perros surgió en la capital del país. Ayer la organización "Mundo Patitas" denunció la muerte de los canes en San Andrés Tomatlán, Iztapalapa… En octubre del año pasado, vecinos reportaron la muerte de al menos 24 perros en el Parque México, de la colonia Condesa, que fueron envenenados…

Vuelven a escucharse en territorio nacional los aullidos del lobo mexicano

http://www.dgcs.unam.mx/boletin/bdboletin/2016_129.html

Sabemos con certeza que hay 19 ejemplares libres de lobo mexicano, especie en peligro de extinción, por lo que (como medida de control) cada uno lleva collares para ubicarlos en sus recorridos por Sonora y Chihuahua, señaló Jesús Lizardo Cruz Romo, asesor del grupo de manejo del Plan de Sobrevivencia de este mamífero, al visitar el Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico (CCADET) de la UNAM…

México acoge varias acciones de promoción del cerdo español de capa blanca de la mano de Interporc

http://carnica.cdecomunicacion.es/noticias/16476/mexico-acoge-varias-acciones...

Interporc va a desarrollar varias acciones en México durante el mes de marzo dentro del plan de internacionalización para la promoción de la carne de cerdo de capa blanca española fuera de nuestras fronteras. En este sentido, el 10 de marzo se organizará un Showroom en el Restaurante Casa Fran en México DF, donde más de 100 personas…conocerán los productos del cerdo de capa blanca español, los distintos cortes y el aprovechamiento de jamones y embutidos…

Volver al índice

Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

Disponibles en el país productos marinos y acuícolas de alto valor nutritivo y precios accesibles: CONAPESCA

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/disponibles-en-el-pais-productos-marinos-y-acuicolas...

Se pueden adquirir especies como jurel castilla, con precios promedio de 18 pesos el kilogramo, jurelito (22), merlusa (25), lisa (26), gurrubata (40), mojarra (40), bagre (45), sierra (de 35 a 50) y tilapia (57)… El funcionario de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) insistió en que, se estima, serán comercializadas este año alrededor de 300 mil toneladas de productos pesqueros y acuícolas en el territorio nacional…

Inicia veda de camarón; denuncian falta de vigilancia

http://tierrafertil.com.mx/inicia-veda-de-camaron-denuncian-falta-de-vigilancia/

Mazatlán, Sinaloa, marzo 1 de 2016.- Con un llamado a la vigilancia contra el saqueo y la pesca furtiva inició oficialmente la veda del camarón, quedando prohibida su captura en sistemas lagunarios, estuarinos, bahías, marismas, esteros y aguas marinas desde el Golfo de California hasta la frontera entre Nayarit y Jalisco. El adelanto de la veda, que normalmente inicia a mediados de marzo, es con la finalidad de ofrecer más tiempo a la reproducción de la especie debido a las bajas capturas de la temporada que recién finalizó…

Chiapas se queda sin flota camaronera

http://tierrafertil.com.mx/chiapas-se-queda-sin-flota-camaronera/

Tapachula, Chiapas, marzo 1 de 2016.- La flota camaronera en Chiapas desapareció por falta de apoyo al sector; de los 40 navíos que tuvo hace una década la entidad para la pesca del molusco, ahora no queda ninguno, afirmaron pescadores de la entidad. La última nave de matrícula local que se encontraba en funciones se hundió el pasado 7 de febrero ante la mirada y frustración de su tripulación…

Almejas presentan daños por actividad minera en Baja California

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=12774

Ciudad de México.- La actividad minera entre 1885 y 1954 en el puerto de Santa Rosalía, en el municipio de Mulegé, en Baja California Sur, provocó la disminución de la población de almeja chocolata en la zona, así lo determinó una investigación…

Mueren las mojarras en laguna del Tule

http://www.elmundodecordoba.com/index.php?option=com_content&view=article...

Fortín.- Cientos de crías de mojarra tilapia en la laguna del Tule perteneciente a la comunidad de Monte Blanco, aparecieron muertas, lo que causó el enojo entre los habitantes que presumen se provocó por los herbicidas que aplican a los cañales y fincas ubicadas alrededor, situación que aún les preocupa más, porque desconocen los alcances que pudiera tener esta acción…

Temen miles de pescadores yucatecos por muertes inusuales de animales

http://sipse.com/milenio/pesca-pemex-muerte-animales-marinos-yucatan-194091.html

PROGRESO, Yuc.- Pescadores de Chicxulub puerto y Progreso se encuentran preocupados por los constantes varamientos de especies marinas en las costas de dicha comunidad, y dejan en claro que estos casos son mínimos en comparación con los miles de peces muertos en altamar a causa de los estudios en busca de combustibles fósiles…

Encuentran especie marina muerta en playa oaxaqueña

http://www.ahoratabasco.com/?p=49451

Un ejemplar de zifio de unos tres metros de largo, una especie marina de la familia de los cetáceos apareció muerto en la playa de Zicatela, en Puerto Escondido, informó la Coordinación Estatal de Protección Civil… De acuerdo con Protección Civil, en los últimos tres meses, cuatro especies marinas han aparecido muertos en las playas oaxaqueñas…

Senado mexicano equipara uso de agua en acuacultura con el de agricultura, reducirá costos al sector

http://www.aquahoy.com/noticias/general/26011-senado-mexicano-equipara...

México.- El Senado de la República avaló -con 81 votos en pro, tres en contra y cero abstenciones- reformar y adicionar diversas disposiciones de la Ley de Aguas Nacionales, para convertir a la acuacultura en una actividad primaria e igualar el costo del agua para esta actividad con el costo que tiene en usos agrícolas…

¿Regresará el pez sierra al Golfo de México?

http://conacytprensa.mx/index.php/ciencia/mundo-vivo/5553-rescatan-pez-sierra-en-veracruz

Veracruz, Veracruz. 1 de marzo de 2016 (Agencia informativa Conacyt).- Autoridades del Acuario de Veracruz, A. C. rescataron en la comunidad de Barra de Cazones, Veracruz, un pez sierra, especie considerada extirpada en el Golfo de México. Su hallazgo representa una oportunidad para iniciar investigaciones y proyectos de repoblación en aguas mexicanas…

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 altamente patógena	México	Informe de seguimiento No. 1	09/03/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena H7N3	4	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos: Total de focos: 4

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	535347	4130	4110	118151	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	0.77%	0.77%	99.52%	22.84%

*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?reportid=19565

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. Pop. de China	Informe de seguimiento No. 13	23/08/2014	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena H5N6	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos: Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	20121	3258	3120	17001	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	16.19%	15.51%	95.76%	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=19812

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. 31	02/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena H5N1	7	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos: Total de focos: 7

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	14170	2071	2071	12099	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	14.62%	14.62%	100.00%	100.00%

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

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19817

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. 32	02/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena H5N1	15	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos: Total de focos: 15

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	162683	3831	3831	158852	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	2.35%	2.35%	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=19861

Volver al índice

Información sanitaria semanal
Organización Mundial de Sanidad Animal

INTERNACIONAL

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Influenza aviar levemente patógena (aves de corral)	Taipéi Chino	Informe de seguimiento No. 4	12/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar levemente patógena H5N2	5	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 5

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	249490	**	38106	211384	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	**	15.27%	**	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=19823

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Enfermedad de Newcastle	Bulgaria	Informe de seguimiento No. 1	02/02/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Paramyxovirus	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	676	15	15	661	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	2.22%	2.22%	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=19809

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Enfermedad de Newcastle	Israel	Informe de seguimiento No. 25	22/12/2013	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la enfermedad de Newcastle	9	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 9

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	266800	45650 **	6643	298947	0

Estadística del foco

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

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

**No calculado por falta de datos

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19810

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
Septicemia hemorrágica viral	Eslovaquia	**Notificación inmediata**	04/02/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la septicemia hemorrágica viral	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
Trucha arcoíris (Oncorhychus mikiss) (kg)	5262	4800	80	5062	120

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Trucha arcoíris (Oncorhychus mikiss) (kg)	91.22%	1.52%	1.67%	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=19813

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	Burundi	**Notificación inmediata**	28/02/2016	Reaparición 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	4541	140	106	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Suidos	3.08%	2.33%	75.71%	2.33%

*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=19840

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. 87	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	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=19832

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	Letonia	Informe de seguimiento No. 76	25/06/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	25	Todo el país

Resumen de los focos: Total de focos: 25

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		31	7	24	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)	**	**	22.58%	**

*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=19825

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. 79	24/01/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	3	Todo el país

Resumen de los focos: Total de focos: 3

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		9	9	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=19850

Volver al índice

Información sanitaria semanal
Organización Mundial de Sanidad Animal

INTERNACIONAL

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Peste porcina africana	Rusia	Informe de seguimiento No. 84	14/01/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		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%	**

*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=19859

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Fiebre aftosa	Armenia	Informe de seguimiento No. 1	23/12/2015	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la fiebre aftosa (genotipo VII), serotipo A	1	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	1219	1	0	1	0
Suidos	362	2	2	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	0.08%	0.00%	0.00%	0.08%
Suidos	0.55%	0.55%	100.00%	0.55%

*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=19852

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	Armenia	Informe de seguimiento No. 1	08/12/2015	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	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	227	4	0	1	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	1.76%	0.00%	0.00%	0.44%

*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=19863

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Viruela ovina y viruela caprina	Mongolia	Informe de seguimiento No. 6	10/02/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Capripoxvirus	11	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 11

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Ovinos		671	11	646	1

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Ovinos	**	**	1.64%	**

*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=19857

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

OLEANDER POISONING - USA (CA): EQUINE, CANINE

http://promedmail.org/direct.php?id=20160227.4053960
Source: SFGate [edited]
http://www.sfgate.com/news/article/Horse-and-dog-killed-with-poisoned-cookies-in-6849887.php

A Sonoma County [California] woman's horse and dog were killed, and another horse she owns was sickened, after the animals ingested cookies laced with poison that apparently were deliberately left for them to eat earlier this month, officials said Tuesday [23 Feb 2016]. Deputies recently identified a person of interest in the poisoning case, but authorities would not give details about the possible suspect, said Sgt. Cecile Focha, a spokeswoman for the Sonoma County Sheriff's Office…

JAPANESE ENCEPHALITIS, ANIMAL RESERVOIR: PORCINE, DIRECT TRANSMISSION

http://www.promedmail.org/
Source: Phys.org [edited]
http://phys.org/news/2016-02-virus-transmission-route-pigs.html

Japanese encephalitis (JE) virus causes serious inflammation of the brain in people and fertility problems in pigs. Mosquitoes were previously the only known transmission route. However, the virus can also be spread from pig to pig by direct contact, and this could enable it to circulate in pigs during the mosquito-free winter season… In pigs, the main effect of the virus alongside fever and encephalitis is fertility problems. The virus is closely related to the West Nile, Zika and dengue viruses…

CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (10): (TEXAS)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160227.4055538
Source: Texas Parks and Wildlife Department [edited]
http://tpwd.texas.gov/newsmedia/releases/?req=20160226a

A free-ranging mule deer buck, harvested in Hartley County [Texas], has been confirmed positive for CWD. State officials received confirmation today [26 Feb 2016] from the National Veterinary Services Laboratory (NVSL) in Ames, Iowa… State officials are currently compiling all the data necessary to finalize the specific management response for this new CWD positive area, and will engage stakeholders to ensure that this recent discovery and scenario helps form the dialogue and recommendations for the future…

TRICHINELLOSIS - CZECH REPUBLIC: (LIBERECKY) WILD BOAR

http://promedmail.org/direct.php?id=20160228.4056744
Source: Ceskolipsky.denik.cz [Czech, Machine transl & edited Rapp SB, summarised]
http://ceskolipsky.denik.cz/zpravy_region/v-mase-divocaka-ze-cvikovska-nasli-nebezpecneho-parazita-20160225.html

Repeated tests carried out in a wild boar shot in Zwickau [Cvikov], Marenicky area in the Ceska Lípa district [map at http://tinyurl.com/jk4kmu2], revealed infection with the parasite _Trichinella spiralis_, the cause of trichinosis which is transmissible to humans. The tests were confirmed by the State Veterinary Institute in Prague, said Miroslav Kurfurst, Director of the regional veterinary administration of the Liberec Region (KVSL)…

BRUCELLOSIS - ISRAEL: (HADAROM) MELITENSIS, BOVINE, HUMAN, REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160302.4061936
Source: Hachaklait Clinical Veterinary Services, head veterinarian's weekly report No 2016/9
http://www.hachaklait.org.il

During the last week [21-26 Feb 2016], 14 additional primipara cows [1st lactation], out of 200 in the cohort group (7 percent) have tested positive to _Brucella melitensis_ and consequently culled. [Brucellosis, caused by _Brucella melitensis_ (field strain biotype 1) was detected in October 2015 in the dairy cattle operation of Kibbutz Revivim in an aborted calf. Subsequently, 135 dairy cows (out of a total of about 1300 in this segment) were identified as infected and subsequently destroyed. Since then, several repeated serum and milk tests have been performed by Israel's Veterinary Services & Animal Health (VSAH) in the dairy operation described above to try detect additional cases…

EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (11): USA (FLORIDA)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160302.4064443
Source: Ceskolipsky.denik.cz [Czech, Machine transl & edited Rapp SB, summarised]
http://www.bloodhorse.com/horse-racing/articles/98094/payson-under-quarantine-after-ehv-1-positive

Nearly 500 thoroughbreds in training at Payson Park Thoroughbred Training Center in Indiantown, Florida, will be quarantined for 3 weeks after a horse tested positive for equine herpesvirus-1 [EHV-1] on 29 Feb 2016. Payson Park general manager Mary Gallagher said the 21-day quarantine begins today, 1 Mar 2016, for all horses on the grounds. Under that quarantine, the estimated 480 thoroughbreds in training at Payson Park will be able to continue to exercise but will not be able to leave the grounds. No new horses will be allowed to enter the property…

ANTHRAX - ZIMBABWE (02): (MASVINGO) HUMAN, BOVINE

http://promedmail.org/direct.php?id=20160304.4069315
Source: AllAfrica, New Zimbabwe report [edited]
http://allafrica.com/stories/201603040428.html

At least 22 villagers in Mukore area [Bikita District of Masvingo Province] were hospitalised after consuming anthrax-infected meat last week [week of 22 Feb 2016]. Dr Amadiouf Shamu, said the affected villagers had since been treated and discharged from Silveria Mission Hospital [Nyika]. "We received reports of villagers in Mukore area who were hospitalised after consuming beasts that had succumbed to anthrax when they shared the carcass in a beef committee. All the affected villagers have been treated and discharged and, as we speak, the veterinary department officials are in the area on an anthrax vaccinating campaign," Dr Shamu said…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

AVIAN INFLUENZA (22): VIET NAM (TRA VINH) POULTRY, HPAI H5N1, SPREAD, REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160304.4068066
Source: The Poultry Site [edited]
http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/36675/more-bird-flu-found-in

Another outbreak of highly pathogenic avian influenza has been discovered in village poultry in Viet Nam. Over 700 birds died and a further 300 were destroyed as a result of the H5N1 outbreak in Tra Vinh province. Viet Nam is using vaccination as a measure to try and contain the disease.

Tratado comercial entre UE y EU preocupa al sector europeo

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14004

Representantes de la industria avícola europea se muestran preocupados ante las negociaciones para alcanzar un tratado de libre comercio entre la UE y EE.UU. En su opinión se debe lograr una posición especial para la industria avícola ya que este nuevo marco de relaciones comerciales podría suponer la alteración de la igualdad de condiciones ya que las normas de bienestar animal y producción de carne de aves en la UE son diferentes respecto a las de EE.UU., lo que hace que se incrementen los costes de producción…

Avicultores de Ecuador preocupados por huevos de contrabando

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14023

Contrabandistas compran huevos en Ecuador, pasan a Colombia o Perú y con la misma factura vuelven pero con más unidades alterando el documento. Dos son las supuestas formas utilizadas por los contrabandistas para ingresar huevos de origen colombiano y peruano al país, según dirigentes y productores avícolas nacionales. "La semana pasada supimos que habían entrado 2 millones de huevos desde Colombia", indicó Poaquisa, al tiempo de reconocer que la cantidad es 'mínima' frente a la oferta diaria, pero que con certeza no se sabe cuántas unidades pasan así…

Entrada de carne argentina a EU tendrá que esperar

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14015

Luego de vociferar y protestar durante largos años porque Estados Unidos le impedía el comercio de carne vacuna, la Argentina es protagonista de un pequeño gran papelón: ahora que estaba todo listo para empezar los embarques, el gobierno descubrió que no dispone de un laboratorio en condiciones de hacer los análisis sanitarios que le exige Washington… el país pedirá una prórroga de varios meses hasta corregir la situación y la buena noticia del reinicio de las exportaciones de bifes quedará al margen de la agenda de Barack Obama en Buenos Aires…

España espera la declaración de riesgo insignificante de EEB

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=14059

El sector productor del vacuno de carne espera que la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) declare en mayo próximo a España como país con riesgo insignificante de Encefalopatía Espongiforme Bovina (EEB) y le permita dar un "salto cualitativo importante" en las ventas a nuevos mercados…

New Inspection Reporting to Improve Livestock Health

http://www.thebeefsite.com/news/49374/new-inspection-reporting-to-improve-livestock-health/

UK - The British meat and livestock sector is to establish new systems and protocols for reporting abattoir meat inspection results along the food chain. The new system for the collection and communication of inspection results (CCIR) is expected to be established across the beef and sheep sectors by May…

EU Won't Compromise on Antibiotics and Hormones in US Trade Talks

http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/36668/eu-wont-compromise-on-antibiotics-and-hormones-in-us-trade-talks/

EU - The EU will not compromise on it block on imports of beef raised with the use of hormones and it will stand firm to maintain geographical location on products in negotiations with the US and other countries for free trade agreementsSpeaking at the National Farmers' Union Conference in Birmingham, Jean-Marc Trarieux, head of unit for the Americas at the European Commission said that in negotiations with the US for the Transatlantic Trade and Investment Partnership (TTIP) the EU will hold out on its stance over products produced using hormones and antibiotics...

Necrotic Enteritis and Coccidiosis - Multifactorial Role of Butyrate on Intestinal Health

http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/36657/necrotic-enteritis-and-coccidiosis...

GLOBAL - Coccidiosis and necrotic enteritis are important diseases that affect the poultry industry worldwide, writes Pauline Paap, Orffa Additives B.V. Production losses, increased mortality, reduced welfare of birds, increased cost for medication and veterinarian are globally concern related to these two diseases..

Reducing Salmonella and Campylobacter in Broilers

http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/36652/reducing-salmonella-and-campylobacter-in-broilers/

GLOBAL - Poultry companies have made great progress in meeting food safety objectives, yet poultry meat remains a major source of the Salmonella and Campylobacter that cause foodborne illness. "In order to lower the risk of human illness," says Doug Smith, PhD, Director of Food Safety at Diamond V, "companies producing foods of animal origin must implement effective pre-harvest food safety programs."..

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

Regulatory Changes to Improve Antibiotic Use in Livestock Farming

http://www.thepigsite.com/swinenews/41335/regulatory-changes-to-improve-antibiotic-use-in-livestock-farming/

CANADA - A Saskatchewan-based veterinary epidemiologist says consumers can be confident that regulatory changes in the works will better reflect how antibiotics are used in livestock production, and will continue to improve that use, writes Bruce Cochrane. Public interest in antibiotic resistance has increased dramatically over the past couple of years…

Comprehensive Technical Manual for Mycoplasma hyopneumoniae (MH) Management Now Available From Zoetis

http://www.thepigsite.com/swinenews/41335/regulatory-changes-to-improve-antibiotic-use-in-livestock-farming/
Documento completo: https://www.zoetisus.com/conditions/pork/mycoplasmal-pneumonia/index.aspx

US - In collaboration with a team of seven Mycoplasma hyopneumoniae (MH) experts, Zoetis is providing veterinarians with proven strategies and protocols for managing this costly disease through a new resource — the Mycoplasma hyopneumoniae Technical Manual. The manual — A Contemporary Review of Mycoplasma Hyopneumoniae Control Strategies — is the first comprehensive published resource since 2008 to focus on this topic…

More Disinfectants Capable of Killing PEDv Needed

http://www.thepigsite.com/swinenews/41362/more-disinfectants-capable-of-killing-pedv-needed/

CANADA - An assistant professor with the University of Manitoba says more effective disinfectants, capable of killing the virus responsible for Porcine Epidemic Diarrhea within stored manure, need to be developed, writes Bruce Cochrane.
A research study has shown the virus responsible for Porcine Epidemic Diarrhea can survive for long periods of time in earthen manure storages but the infectivity of the virus will vary according depth in the lagoon and environmental conditions…

Pinkeye in cattle – Worldwide contagious infection

http://outbreaknewstoday.com/pinkeye-in-cattle-worldwide-contagious-infection-83629/

Infectious bovine keratoconjunctivitis, IBK or pinkeye, is an infection of cattle caused by Moraxella bovis, a Gram-negative, β-haemolytic, aerobic, rod-shaped bacterium. It is spread by direct contact or by flies serving as vectors. It is the most common ocular disease of cattle (mostly beef). IBK causes severe infection of the conjunctiva, edema, corneal opacity and ulceration…

Niagara Region reports 1st rabies case in ground animal in 25 years

http://outbreaknewstoday.com/niagara-region-reports-1st-rabies-case-in-ground-animal-in-25-years-22464/

A raccoon from the Caistor Centre area in West Lincoln has tested positive for rabies, Niagara's first ground-level rabid animal (not a bat) in over 25 years. A total of 58 cases of raccoon rabies (42 raccoons and 16 skunks) have been confirmed in Hamilton and its bordering areas since December. Prior to December, it had been over 10 years since any raccoon strain rabies had been identified in Ontario…

Anticoagulant Rodenticide and Sudden Horse Deaths

http://www.thehorse.com/articles/37196/anticoagulant-rodenticide-and-sudden-horse-deaths

According to a 2011 study published in Equine Veterinary Journal, sudden death accounted for 3.5-19% of all flat horse racing fatalities. The main culprits might come as no surprise—cardiac failure, pulmonary (lung) failure, and pulmonary hemorrhage. But veterinarians with the California racing necropsy program have recently discovered another, less obvious cause: rat poison…

Agropal quiere impulsar la Implantación de la guía de "Buenas Práctica en las Explotaciones Lecheras"

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

Según una información que la cooperativa Agropal publica en su página web, es necesaria la implantación de "Buenas Prácticas en las Explotaciones Lecheras" para obtener una leche saludable y de calidad a partir de animales sanos y realizando una buena gestión desde el punto de vista del bienestar animal, socio-económico y medioambiental…

Aprueban un Programa de Control y Erradicación de Enfermedades del Ovino en Argentina

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

Con el pleno objetivo de trabajar sobre la sanidad animal, en la provincia de Neuquén se comenzará a implementar un Programa de Control y Erradicación de Sarna, Melofagosis, Pediculosis y Otras Enfermedades del Ovino. Dicho programa fue aprobado días atrás mediante la resolución 40/2016 del Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa)…

Europa Prohibiría el Uso Preventivo de Antibióticos en Animales de Granja

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

La Eurocámara aboga por limitar el uso profiláctico como prevención sólo a los animales enfermos, asimismo busca promover la investigación de nuevas moléculas para enfrentar la resistencia a los antibióticos. La comisión de Medioambiente y Salud Pública del Parlamento Europeo (PE) se pronunció a favor de prohibir el uso colectivo o preventivo de antibióticos en animales de granja y estimular la investigación de nuevos medicamentos, ante la creciente resistencia de los actuales a las bacterias…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

APHIS: More avian flu emergency responders needed

http://www.wattagnet.com/articles/26164-aphis-more-avian-flu-emergency-responders-needed

Agency administrator asks House subcommittee for more funding in 2017 so agency will be more fully staffed in an event of an avian influenza emergency. The USDA Animal and Plant Health Inspection Service needs more trained emergency responders to handle a potential new outbreak of highly pathogenic avian influenza, the agency's administrator told a congressional subcommittee…

Newcastle causa 90 por ciento de mortalidad en avícolas colombianas

http://www.wattagnet.com/articles/26138-newcastle-causa---por-ciento-de-mortalidad-en-av%C3%ADcolas-colombianas

Se fomentan trabajos de prevención fundamentados en dos aspectos básicos: la bioseguridad y la vacunación. De acuerdo con el periódico Agronegocios, el virus del Newcastle ha sido definido como una de las infecciones que causa más pérdidas a la industria avícola colombiana. "Las tasas de morbilidad y mortalidad varían drásticamente entre especies y según la cepa viral, en ocasiones puede alcanzar mortalidades en más del 90 por ciento y morbilidades hasta del 10 por ciento", dijo…

Expansion of lone star ticks in Kansas

http://www.sciencedaily.com/releases/2016/03/160301174004.htm

Researchers in the College of Veterinary Medicine at Kansas State University have validated a model showing growth in Kansas for the habitat of the troublesome lone star tick. Previously thought only to live in the eastern third of the state, computational modeling and live specimens have revealed the existence of these ticks as far west as Colby, which is only 55 miles from the Colorado state line…

Falta de fármacos ponen en riesgo la salud animal en Yaracuy

http://avisa.org.ve/2016/03/falta-de-farmacos-ponen-en-riesgo-la-salud-animal-en-yaracuy/

Una grave crisis de salud animal es lo que denunció en dirigente político Giovanni Alvarado en el municipio Independencia del estado Yaracuy; quien asegura que la falta de fármacos utilizados en los procesos de inmunización contra virus o bacterias que perjudican la salud de los animales (mascotas o animales de producción) ponen en riesgo, como consecuencia, la salud de los seres humanos…

Falta mayor investigación para establecer posible relación entre Zika y microcefalia, señalan científicos

http://www.cinu.mx/noticias/mundial/falta-mayor-investigacion-para/

(03 de marzo de 2016).-- Los esfuerzos de investigación se deben multiplicar para explorar los factores desconocidos sobre la microcefalia y otras malformaciones congénitas que podrían estar vinculadas al virus del Zika, señalaron investigadores internacionales después de dos días de reunión en la Organización Panamericana de la Salud (OPS). "La conclusión es que hay todavía mucho que aprender sobre el Zika. Hemos progresado pero todavía tenemos que aprender mucho más acerca de este virus"…

Inician investigación por muerte de un centenar de pingüinos en la Araucanía

http://www.lagranepoca.com/medio-ambiente/49727-inician-investigacion-por-muerte...

El Servicio Nacional de Pesca (Sernapesca) inició una investigación para determinar la causa de muerte de cerca de 120 pingüinos en las costa de Queule, en la Región de la Araucanía… No es la primera vez que sucede algo similar en la zona. De acuerdo con el Austral Temuco, durante 2009, más de 1200 pingünos de Humboldt fueron encontrados muertos también en la Araucanía, en dos playas cercanas a Queule. La Universidad Austral (UACH), en esa ocasión, demostró que la muerte masiva de las aves se debió a un cuadro infeccioso similar al cóler aviar.

Identifican 184 virus nuevos en monos rhesus

http://www.gaceta.unam.mx/20160303/identifican-184-virus-nuevos-en-monos-rhesus/

En los monos Rhesus de Bangladesh hay 184 especies de virus recién descubiertos por la ciencia mediante un acucioso estudio internacional sobre la diversidad viral –o virodiversidad– en mamíferos… "Esta labor trata la cuestión de si es o será posible predecir la emergencia de enfermedades infecciosas humanas, en un contexto mundial en el que éstas –la mayoría causadas por virus como los responsables del ébola, SARS o MERS– amenazan la salud pública y la estabilidad económica"…

Monos mueren de hambre y sed en Costa Rica

http://www.cnnchile.com/noticia/2016/03/03/monos-mueren-de-hambre-y-sed-en-costa-rica

Falta de agua y alimento a raíz de la sequía que ha afectado las zonas centrales y del Pacífico Norte de Costa Rica, han causado la muerte de al menos nueve monos. Así lo consignó ante CNN en Español, Mauricio Jiménez, coordinador del Hospital de Especies Menores y Silvestres de la Escuela de Veterinaria de la Universidad Nacional de Costa Rica (Hems-UNA), quien sigue en labores de rescate animal en dichas zonas…

¿Por qué han muerto más de 120 monos aulladores en Nicaragua?

http://www.bbc.com/mundo/noticias/2016/03/160229_ciencia_la_misteriosa_y_repentina...

En setiembre y octubre la muerte de unos pocos monos aulladores en el suroeste de Nicaragua llamó la atención de un grupo internacional de investigadores. Para enero ya habían registrado decenas de decesos y a fines de febrero superaban los 120. Y Nicaragua no es el único país donde se están registrando misteriosas muertes de Alouatta palliata. "Al mismo tiempo que se conoce a nivel internacional que esto está ocurriendo en Nicaragua, me contacta gente de Ecuador con la que colaboro y me dice que también allí hay un brote similar de muertes"…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

DIE-OFF, DOLPHIN - ARGENTINA: (BUENOS AIRES) REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160303.4065177
Source: Diario El Litoral [in Spanish, trans. Mod.PMB, edited]
http://www.ellitoral.com/index.php/id_um/126925-23-delfines-muertos

In less than a week, 23 La Plata [Buenos Aires province] dolphins were found dead, washed off the coast of Buenos Aires province. According to specialists, all of them had marks of fishing nets on their mouths. The dead dolphins were found in different coastal localities, namely Mar de Ajó, La Lucila, Aguas Verdes, Santa Teresita, Las Toninas, and San Clemente del Tuyú…

CUSCO: Peces mueren por componente líquido en extracción de gas en Reserva Comunal Machigenga

http://idecaperu.org/cusco-peces-mueren-por-componente-liquido-en-extraccion...

El Consejo Machiguenga del río Urubamba – COMARU, organización representativa de los pueblos indígenas del alto y bajo Urubamba, se pronuncia sobre la tragedia ambiental que ha causado la ruptura del ducto de la empresa TGP en el Bajo Urubamba, Echarate, Cusco el pasado 19 de enero en el KP 56+800, cerca de la quebrada Paratori, y al área natural protegida Reserva Comunal Machiguenga. Las evidencias fotográficas son más que evidentes, la quebrada Paratori llena de peces muertos. Esta quebrada es tributaria del río Urubamba por lo que toda nuestra cuenca está en riesgo…

Italia hizo saltar doce alertas sanitarias por exceso de coliformes en el mejillón

http://www.lavozdegalicia.es/noticia/maritima/2016/03/02/italia-hizo-saltar-doce...

Hasta doce alertas ha hecho saltar Italia a cuenta del mejillón gallego desde que arrancó el año. La última, ayer mismo. Y todas porque dice haber detectado niveles superiores a los permitidos de la bateria E. coli (Escherichia coli) en varias partidas de bivalvo enviados desde España. Según las comunicaciones de las autoridades sanitarias italianas al sistema de alerta rápida para alimentos y piensos (RASFF, por sus siglas en inglés), algunos de los mejillones interceptados duplicaban, triplicaban e incluso septuplicaban el límite legal de coliformes fecales permitidos…

Sernapesca activa plan de contingencia por evento de floración masiva de algas en la ACS 2

https://www.sernapesca.cl/index.php?option=com_content&view=article&id...

El Director Nacional de Pesca y Acuicultura (S), Germán Iglesias Veloso, informó que, desde la semana pasada se ha registrado la presencia masiva de algas en la ACS 2, situación que ha afectado a los centros de cultivo del área de la Región de Los Lagos, causando un aumento de mortalidades… "Sernapesca activó sus protocolos de contingencia de manera de facilitar -mediante turnos de 24 horas-, la atención de las empresas que requirieran autorización para el movimiento de sus peces…

Pérdidas de salmón por algas nocivas se traducen en casi 90.000 toneladas

http://www.aqua.cl/2016/03/05/perdidas-de-salmon-por-algas-nocivas-se-traducen-en-casi-90-000-toneladas/

SalmonChile reconoció que debido a las menores cosechas que generará el fenómeno existirán efectos en el empleo. En relación con el Florecimiento de Algas Nocivas (bloom de algas) que está ocurriendo principalmente en la Región de Los Lagos, la Asociación de la Industria del Salmón de Chile A.G. (SalmonChile) salió a aclarar este sábado 5 de marzo que, según la información de las empresas asociadas y no ligadas al gremio, la estimación de pérdida a la fecha es de aproximadamente 20 millones de peces, equivalentes a 85.000 toneladas de salmón Atlántico…

Bloom de algas se intensificarían en los próximos años producto del cambio climático

http://www.aqua.cl/2016/03/03/bloom-de-algas-se-intensificarian-en-los-proximos-anos-producto-del-cambio-climatico/

Una de las medidas que pudiera ayudar a mitigar los impactos productivos y económicos para actividades como la salmonicultura, es el uso de tecnología satelital en combinación con trabajos de oceanografía aplicada que fomenten el entendimiento de estos fenómenos…

Warmer water leads to respiratory distress in aquatic animals

http://www.sciencedaily.com/releases/2016/02/160229111931.htm

Until now, the link between rising water temperatures and higher mortality rates in aquatic animals was a bit of a chicken-and-egg situation. Are they dying because they're unable to absorb enough oxygen from the water? Or are they not absorbing enough oxygen because the warm water is killing them in a different way? A team of ecologists has answered this question in a new article: warm water speeds up the animals' metabolic need for oxygen to such an extent that it causes them to suffer from fatal respiratory distress…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

Parasites Help Brine Shrimp Cope with Arsenic Habitat Contamination

http://www.thefishsite.com/fishnews/27284/parasites-help-brine-shrimp-cope-with-arsenic-habitat-contamination/

SPAIN - Artemia (also commonly known as 'sea monkey') is famous for being able to live in extreme environments and has become a model organism used to test the toxicity of chemicals in water. In addition, Artemia can produce dormant eggs, known as cysts, that can be stored for long periods and hatched on demand to provide a convenient form of live feed for the seafood industry, and 2000 tonnes of Artemia cysts per year are sold worldwide…

Bacterial Disease is Leading Cause of Mortality in Lumpfish

http://www.thefishsite.com/fishnews/27289/bacterial-disease-is-leading-cause-of-mortality-in-lumpfish/

NORWAY - A new study by the Fisheries and Aquaculture Industry Research Fund (FHF) has identified atypical furunculosis as the "worst offender" of bacterial diseases in lumpfish. The investigation was initiated after many farmers in 2015 reported increased mortality of lumpfish (Cyclopterus lumpus)…

Clima obliga a reducir la producción de salmón en Tasmania

http://www.aquahoy.com/noticias/general/26014-clima-obliga-a-reducir-la-produccion-de-salmon-en-tasmania

Australia.- Un productor salmonero en Tasmania culpa al incremento de la temperatura sobre la reducción de los niveles de oxígeno disuelto, lo cual afecta el crecimiento de sus peces en la costa oeste del Estado. En su informe semestral Huon Aquaculture indicó que el verano caliente está poniendo a Macquarie Harbour bajo estrés adicional, con los niveles de oxígeno cayendo…

Ocean Farm rechaza acusaciones de ser responsable de la presencia de cobias en el Pacífico central y oriental

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/26012-ocean-farm-rechaza-acusaciones...

Punta Blanca, Ecuador.- Mediante un comunicado la empresa Ocean Farm S.A. rechazo las acusaciones que la hacen responsable de la presencia de cobias en el Pacífico central y oriental. Como se recuerda hace una semana la sede del Instituto Smithsonian en Panamá informó de la presencia de cobias…

China. Antibiotics and Expansion

http://www.shrimpnews.com/FreeReportsFolder/NewsReportsFolder/ChinaAntibioticsAndExpansion.html

An ingrained over-dependency on antibiotics has complicated efforts to rehabilitate shrimp farming sites in China. Many local governments would like to try different species like mollusks or crabs and many would like to try organic production, but they are finding it very challenging to make the transition… Over-use of antibiotics has left China's water with high bacteria counts that require long remediation periods to correct, said Liu…

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.
Animales destruidos	Aquellos muertos e incinerados, enterrados o eliminados mediante algún proceso sanitario.
Animales sacrificados	Aquellos a los que se les da muerte en forma humanitaria.
Animales vacunados	Aquellos a los que se les aplica algún producto biológico con el propósito de inmunizarlos para la prevención y el control de una determinada enfermedad o plaga.

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