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 2, AÑO 2016

SIVE INFORMA

Sábado 9 al viernes 15 de enero de 2016

ENERO 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
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 Tomás Daniel Reyes Hernández
MVZ Joaquín Vázquez Paredes
MPVM Alejandra León Cruz
MMVZ María de Jesús Ortega León

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

- Impulsan México, Canadá y EU Plan Estratégico conjunto para plaguicidas de uso agrícola en la región
- Mejores vacunas y biológicos veterinarios han fortalecido a la ganadería mexicana
- Inauguran la Expo Ganadera León 2016
- Eleva SAGARPA estatus zoosanitario de Brucelosis en Zona A de Ensenada, Baja California

- Avicultores mayas criarán pavos orgánicos
- Declina consumo de lácteos en Aguascalientes

- Listas las Reglas de Operación 2016 de la SAGARPA
- México y EU fortalecen cooperación en inocuidad alimentaria
- Exportaciones agropecuarias aumentaron en México
- Crean dispositivo incubador de aves de corral

- Millonaria inversión para el sector porcícola en Yucatán
- Más Rastros TIF en Jalisco
- Investigan en México como mejorar medioambientalmente las explotaciones de ganado porcino

- CAT: diseño mecánico e innovación tecnológica

- Validan científicamente los productos apícolas
- Exportará México leche en polvo a China

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- Invertirá SAGARPA más de tres mmdp en el sector pesquero y acuícola en 2016
- Anuncia titular de la SAGARPA inicio de temporada 2016 de captura de atún en el océano Pacífico

- En riesgo la producción de ostión en Nayarit
- Habrá más captura de sardina y menos de camarón
- Dan importancia a pesca y acuicultura por primera vez en muchos años

INTERNACIONAL

Información sanitaria semanal
Organización Mundial de Sanidad Animal

Enfermedades en aves

- Influenza aviar altamente patógena. Francia
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Vietnam
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Francia
- Influenza aviar altamente patógena. Francia
- Influenza aviar levemente patógena. (aves de corral). Reino Unido
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Vietnam
- Influenza aviar altamente patógena. Vietnam
- Influenza aviar altamente patógena. Taipéi Chino

Enfermedades en suidos

- Peste porcina africana. Estonia
- Peste porcina africana. Lituania
- Peste porcina africana. Estonia
- Fiebre aftosa. Corea (Rep. de)
- Peste porcina africana. Letonia
- Peste porcina africana. Lituania

Enfermedades en rumiantes

- Lengua azul. Francia
- Lengua azul. Montenegro

Resumen de noticias internacionales

- BLUETONGUE - EUROPE (02): FRANCE, BOVINE, OVINE, SEROTYPE 8, COMMENT, REQUEST FOR INFORMATION
- PNEUMONIA, OVINE - USA (02): (ARIZONA) BIGHORN SHEEP
- RABIES, EQUINE - BRAZIL: NEW STUDY
- TUBERCULOSIS, ELEPHANT - USA: (OREGON) CDC UPDATE, 2012-2014
- CHRONIC WASTING DISEASE, CERVIDS - USA (MICHIGAN)
- RESISTENCIA ANTIBIÓTICA - ITALIA: COLISTINA, MCR-1, E. COLI, PAVOS, 2014
- BIRD DIE-OFF, AVIAN - USA (02): (ALASKA) MURRE, STARVATION
- INFLUENZA, SWINE (06): USA (MINNESOTA, IOWA) STUDY
- FOOT AND MOUTH DISEASE - KUWAIT ex IRAN: OVINE, SUSPECTED, REQUEST FOR INFORMATION
- HOOF DISEASE, CERVID - USA: (WASHINGTON)
- BOTULISM - USA: (MINNESOTA) UNEVISCERATED FISH, RISK, RECALL
- WHITE NOSE SYNDROME, BATS - NORTH AMERICA: REGULATION
- INFLUENZA, CANINE - USA: (WASHINGTON, MONTANA)
- AVIAN INFLUENZA (06): VIET NAM, POULTRY, HPAI H5N6, SPREAD

- Detectan casos de gripe aviar en Escocia
- Más de 160 mde para combatir enfermedades animales

- "El Niño" tiene en crisis a los ganaderos colombianos

- Se facilitan más 11.000 kits veterinarios ante posible sequía

- Reducing Competition Between Livestock and Humans for Food

- Elephant TB transmission to humans at Oregon Zoo
- Bird flu confirmed in Indiana turkey flock

- La inesperada difusión de la que podría ser la próxima gran pandemia global

- Criaderos de aves franceses tendrán que cerrar varios meses por gripe aviar

- La OMS anuncia el fin de la epidemia de ébola en África Occidental

- Danger From Rats to Poultry Underestimated, Study Shows

- Colusión del pollo en Chile, esta vez por minoristas

- Backyard chickens harbor greater diversity of ticks, mites, and lice than farm-raised chickens

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- INFECTIOUS SALMON ANEMIA - CANADA: (BRITISH COLUMBIA) FIRST PUBLISHED REPORT

- Diseñan un nuevo sistema inteligente para la detección de vertidos tóxicos en el mar
- Funcionarios indios recomienda adoptar métodos científicos a productores de tilapia GIFT
- Síndrome de la mancha blanca puede diezmar producción de camarón en Rio Negro

- Mueren 45 ballenas varadas en la costa de India

- Glosario epidemiológico
- Enlaces de interés

SIVE
SISTEMA NACIONAL DE VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA

NACIONAL

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 2 (del 10 al 16 de enero de 2016).

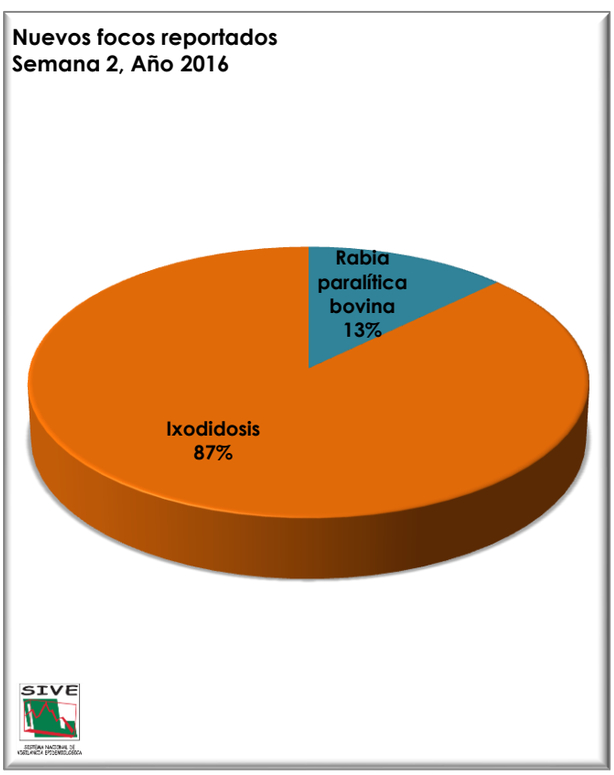
Notificación de nuevos focos[1] de enfermedad

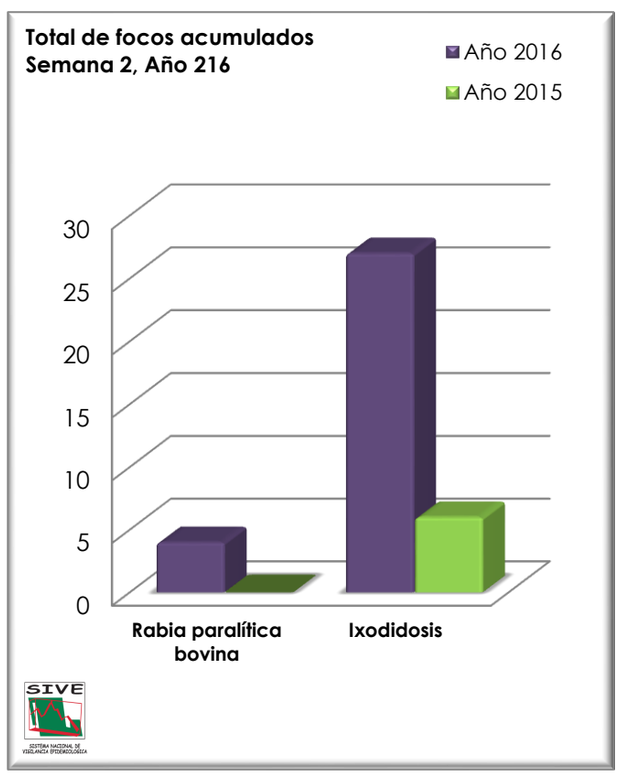
Semana 2.
Del 10 al 16 de enero de 2016

Enfermedad	*Total de focos nuevos reportados en la semana*		*Total de focos acumulados*		*Entidad federativa*
	2016	*2015*	*2016*	*2015*	
Rabia paralítica bovina	4	0	4	0	Guerrero (1), Baja California (2), Nayarit (1)
Ixodidosis	27	4	27	6	Guerrero (1), Jalisco (12), Nayarit (7), Tabasco (5), Zacatecas (2)
TOTAL DE NUEVOS FOCOS REPORTADOS [2]	31	4			

(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 el sitio web:
http://www.senasica.gob.mx/?doc=28643

Volver al índice

NACIONAL

Resumen de noticias nacionales

Impulsan México, Canadá y EU Plan Estratégico conjunto para plaguicidas de uso agrícola en la región

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/impulsan-mexico-canada-y-eu-plan-estrategico-conjunto-para-plaguicidas-de-uso-agricola-en-la-region

Considera, entre otros aspectos, la armonización de Límites Máximos de Residuos de plaguicidas en productos agrícolas; el intercambio de información para el fortalecimiento de capacidades y la toma de decisiones, así como acuerdos que permitan revisiones conjuntas en el registro de plaguicidas. México, Estados Unidos y Canadá acordaron un Plan Estratégico a cinco años para hacer más eficiente el trabajo conjunto que realizan los tres países en materia de plaguicidas de uso agrícola, informó la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA)…

Mejores vacunas y biológicos veterinarios han fortalecido a la ganadería mexicana

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/mejores-vacunas-y-biologicos-veterinarios-han-fortalecido-a-la-ganaderia-mexicana

Rinde protesta como directora general de la Productora Nacional de Biológicos Veterinarios (PRONABIVE) la doctora Montserrat Arroyo Kuribreña. En representación del titular de la SAGARPA, José Calzada Rovirosa, el director en jefe del SENASICA, Enrique Sánchez Cruz, recordó que PRONABIVE produce los biológicos y las vacunas que han permitido liberar a la ganadería nacional de enfermedades como la Fiebre Porcina Clásica y la de Aujeszky…

Inauguran la Expo Ganadera León 2016

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/inauguran-la-expo-ganadera-leon-2016

En representación del secretario José Calzada Rovirosa, el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, participó en este encuentro acompañado del gobernador Miguel Márquez Márquez. Resaltó la reciente certificación Tipo Inspección Federal (TIF) para el rastro del Centro Nacional de Cunicultura, ubicado en Irapuato, el cual tiene una capacidad instalada de sacrificio de tres mil cabezas diarias…

Eleva SAGARPA estatus zoosanitario de Brucelosis en Zona A de Ensenada, Baja California

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/eleva-sagarpa-estatus-zoosanitario-de-brucelosis-en-zona-a-de-ensenada-baja-california

Esto beneficia la actividad ganadera de 207 hatos de ganado bovino, con 37 mil 631 cabezas; 107 rebaños de ganado ovino, con 38 mil 358 cabezas, y 108 de ganado caprino, con cuatro mil 426 cabezas. El SENASICA subrayó la relevancia y responsabilidad que implica este reconocimiento, por lo que exhortó a los productores a mantener su trabajo en favor de la sanidad y realizar las acciones necesarias para conservar el nuevo estatus…

Avicultores mayas criarán pavos orgánicos

http://tierrafertil.com.mx/avicultores-mayas-criaran-pavos-organicos/

Su carne es más segura para el consumo humano y además tiene un rico sabor. Mérida, Yucatán, enero 8 de 2016.- Avicultores yucatecos de origen maya reiniciarán la crianza de pavos ecológicos, proyecto que quedara trunco por diferencias entre los mismos avicultores, informó Paolo Xiú, representante de los productores y coordinador de la "Red Comercio Justo; Comerciando como Hermanos"…

Declina consumo de lácteos en Aguascalientes

http://tierrafertil.com.mx/declina-consumo-de-lacteos-en-aguascalientes/

Hay desconcierto en la industria láctea pues contrario a lo que se esperaba y que tradicionalmente sucede en la temporada invernal, el consumo de leche no logró repuntar. Aguascalientes, Ags., enero 15 de 2016.- Hay desconcierto en la industria láctea de la zona productiva de Aguascalientes debido a que contrario a lo que se esperaba y que tradicionalmente sucede en la temporada invernal, el consumo de leche no logró repuntar…

Listas las Reglas de Operación 2016 de la SAGARPA

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13452

Promueven mayor inclusión de pequeños productores y simplifican los programas; se contará con seis mil 160.8 mdp para operar. La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), a través de la Oficialía Mayor, pone a disposición de los productores las Reglas de Operación 2016 (ROP 2016) de sus programas, mismas que pueden ser consultadas directamente en las páginas electrónicas del Diario Oficial de la Federación (DOF) y de la propia dependencia…

México y EU fortalecen cooperación en inocuidad alimentaria

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13476

Las acciones serán en beneficio de los consumidores de ambos países, así como de los productores, quienes podrán comercializar alimentos frescos con mayor facilidad. Pensando en el beneficio de los productores y consumidores, México y Estados Unidos siguen comprometidos en fortalecer su cooperación en materia de inocuidad de alimentos.
El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica) y la Administración de Alimentos y Medicamentos de Estados Unidos (FDA) son los organismos que encabezan las labores que pretenden otorgarles a los productores mejores condiciones para competir y comercializar alimentos frescos…

Volver al índice

NACIONAL

Resumen de noticias nacionales

Exportaciones agropecuarias aumentaron en México

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13431

La Sagarpa, dio a conocer que las exportaciones agropecuarias de México se incrementaron 6.8%. La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), dio a conocer que las exportaciones agropecuarias de México (agricultura y ganadería, principalmente) se incrementaron 6.8 por ciento de enero a noviembre de 2015. Lo anterior, con base en el más reciente reporte de este indicador del Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), precisó la dependencia en un comunicado…

Crean dispositivo incubador de aves de corral

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13430

Alumnos de la Universidad Tecnológica de Tehuacán desarrollaron un sistema que permite una temperatura más estable que oscila entre 35 y 40 grados Celsius. Alumnos de la Universidad Tecnológica de Tehuacán en Puebla, México, aprovecharon la radiación solar y aire caliente para crear un incubador híbrido capaz de estabilizar la temperatura y reducir 50% el consumo de energía eléctrica…

Millonaria inversión para el sector porcícola en Yucatán

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13417

La empresa Kekén invertirá en los próximos tres años 300 millones de dólares, a fin de preservar su posición como primer exportador de carne de cerdo en México. Kekén quiere reafirmar su posición como la principal empresa exportadora de carne de cerdo a nivel nacional y por ello invertirán 300 millones de dólares en Yucatán durante los próximos tres años. La inyección económica comenzará este 2016 con 100 mdd…

Más Rastros TIF en Jalisco

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13440

Las autoridades se han preocupado por mejorar los esquemas que pudieran, además de producir buena carne, atraer altas ganancias a los ganaderos del estado. Los modelos de sacrificio y comercialización de la carne de bovino, porcino y aves han ido evolucionando poco a poco y mejorando los procesos de sanidad e inocuidad, sobre todo en los rastros de Tipo de Inspección Federal (TIF) del interior del estado y de la Zona Metropolitana de Guadalajara…

Investigan en México como mejorar medioambientalmente las explotaciones de ganado porcino

http://www.eurocarne.com/noticias?codigo=33369

Un grupo de investigadores de la Universidad Autónoma de Querétaro se encuentran desarrollando el proyecto Diseño e implementación de un sistema mecánico de extracción de sedimentos en lagunas de tratamiento anaerobio, con el que buscan generar un sistema de extracción de sedimentos que retire los purines de esta actividad ganadera y permita la producción de energía eléctrica…

CAT: diseño mecánico e innovación tecnológica

http://www.conacytprensa.mx/index.php/tecnologia/materiales/4725-cat-diseno-mecanico-e-innovacion-tecnologica-competitiva

Santiago de Querétaro, Querétaro. 7 de enero de 2016 (Agencia Informativa Conacyt).- El Centro de Alta Tecnología (CAT), perteneciente a la Facultad de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) campus Juriquilla, Querétaro, desarrolla proyectos cuyo principal objetivo es responder, con innovación tecnológica, a las necesidades emergentes de diferentes sectores económicos y sociales… Marcelo López Parra (MLP): Tenemos dos proyectos que tienen que ver con ganadería y apicultura. Desarrollamos un arete mexicano innovador —que ya está en trámite de patente— arete ganadoCAT01para la identificación de ganado, ya sean caprinos, porcinos o bovinos…

Validan científicamente los productos apícolas

http://www.ntrguadalajara.com/post.php?id_nota=26849

Un grupo de investigadores de la Facultad de Estudios Superiores (FES) Cuautitlán de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) se dio a la tarea de demostrar la capacidad y la forma de acción ante diferentes problemas médicos de diversos productos apícolas. De esta forma, realizan una investigación aplicada a una de las actividades biológicas más importantes, la parte antimicrobiana…

Exportará México leche en polvo a China

http://diario.mx/Economia/2015-12-10_42aa6e9d/exportara-mexico-leche-en-polvo-a-china/

Distrito Federal— A partir de 2016 se espera que México inicie exportaciones de leche en polvo y fórmulas lácteas para bebés a China, con un valor de 15 millones de dólares, después de que el Secretario de Agricultura, José Eduardo Calzada, y autoridades sanitarias del país asiático firmaran el protocolo fito y zoosanitario de leche, señaló Salvador Álvarez Morán, representante de la Confederación Nacional de Organizaciones Ganaderas (CNOG)…

Volver al índice

Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

Invertirá SAGARPA más de tres mmdp en el sector pesquero y acuícola en 2016

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/invertira-sagarpa-mas-de-tres-mmdp-en-el-sector-pesquero-y-acuicola-en-2016

El impulso productivo y sustentable a la pesca y la acuacultura nacional representó en el 2015 exportaciones por mil 100 millones de dólares y un valor de la producción de 25 mil millones de pesos. El impulso productivo y sustentable a la pesca y la acuacultura nacional representó en el 2015 exportaciones por mil 100 millones de dólares y un valor de la producción de 25 mil millones de pesos…

Anuncia titular de la SAGARPA inicio de temporada 2016 de captura de atún en el océano Pacífico

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/anuncia-titular-de-la-sagarpa-inicio-de-temporada-2016-de-captura-de-atun-en-el-oceano-pacifico

A través de la Comisión Nacional de Acuacultura y Pesca (CONAPESCA) en coordinación con el Instituto Nacional de Pesca (INAPESCA), se aplica la veda para proteger los periodos productivos de las especies de interés comercial de túnidos. La pesca de atún en México –que comienza el próximo 18 de enero-- es una de las más selectivas y sustentables del mundo, y la tecnología de captura utilizada por el sector industrial de túnidos permite que la especie sea un producto de gran calidad alimenticia y alto valor nutricional, destacó el titular de la SAGARPA…

En riesgo la producción de ostión en Nayarit

http://tierrafertil.com.mx/riesgo-la-produccion-ostion-nayarit/

La sobreexplotación más una nueva presa ponen en peligro a la producción del molusco de la entidad. Tepic, Nayarit, enero 9 de 2016.- La sobreexplotación y la nueva presa de Las Cruces amenazan la producción de ostión en la zona de Santiago Ixcuintla, siendo la población de Boca de Camichín, que es en donde se obtiene la mayor producción del molusco bivalvo en la entidad, la más afectada…

Habrá más captura de sardina y menos de camarón

http://tierrafertil.com.mx/habra-mas-captura-sardina-menos-camaron/

El aumento en la temperatura global tendrá repercusión en la pesca mexicana. México, D.F., enero 12 de 2016.- El calentamiento global afectará la distribución de los recursos pesqueros en el planeta en los próximos años, lo que impactaría en la seguridad alimentaria de varios países. En el caso de México, la producción de camarón se verá dañada, en tanto, se espera que la pesquería de sardina sea beneficiada por el aumento de la temperatura, advirtió el doctor Alonso Aguilar Ibarra, del Instituto de Investigaciones Económicas (IIE) de la UNAM…

Dan importancia a pesca y acuicultura por primera vez en muchos años

http://tierrafertil.com.mx/dan-importancia-a-pesca-y-acuicultura-por-primera-vez-en-muchos-anos/

Derivado de la alineación de políticas públicas en esta administración, el sector registra avances sin precedente en esta actividad productiva, aseguran organismos de pescadores. Mazatlán, Sin., enero 14 de 2016.- El gobernador Mario López Valdez señaló que por primera vez un gobierno federal le da la importancia requerida a la pesca –con una acuacultura en constante crecimiento— con su posicionamiento en el Plan Nacional de Desarrollo y con innovadores programas y componentes de la SAGARPA…

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	Francia	Informe de seguimiento No. 8	27/11/2015	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N2	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	24200	6500	6500	17700	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	26.86%	26.86%	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=19486

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. 17	02/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N1	9	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos — Total de focos: 9

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	110190	22453	22453	87287	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	20.38%	20.38%	100.00%	99.59%

*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=19469

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	Vietnam	Informe de seguimiento No. 25	18/08/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N6	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	1824	1054	1054	770	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	57.79%	57.79%	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=19477

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. 30	24/12/2014	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	6200	920	920	5280	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	14.84%	14.84%	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=19487

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 altamente patógena	Francia	Informe de seguimiento No. 6	10/11/2015	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: 2

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Aves	1824	1054	1054	770	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	57.79%	57.79%	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=19495

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	Francia	Informe de seguimiento No. 9	27/11/2015	Nueva cepa de un agente patógeno de la Lista de la OIE en el país	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N2	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	1280	15	15	0	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	1.17%	1.17%	100.00%	1.17%

*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=19494

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)	Reino Unido	**Notificación inmediata**	08/01/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar levemente 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	40000	**			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=19493

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. 18	02/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N1	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
Aves	201333	21463	21463	179870	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	10.66%	10.66%	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=19501

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 altamente patógena	Nigeria	Informe de seguimiento No. 31	24/12/2014	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	3000	850	850	2150	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	28.33%	28.33%	100.00%	100.00%

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

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19502

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	Vietnam	Informe de seguimiento No. 26	18/08/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N6	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	4556	1510	1045	3511	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	33.14%	22.94%	69.21%	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=19506

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	Vietnam	Informe de seguimiento No. 27	18/08/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N6	2	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	220	155	155	65	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Aves	70.45%	70.45%	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=19524

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	Taipéi Chino	Informe de seguimiento No. 39	07/01/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N2	7	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos Total de focos: 7

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Zorzal pálido:Turdus pallidus(Turdidae)		1	1	0	0
Aves	32310	11122	11122	21188	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Zorzal pálido:Turdus pallidus(Turdidae)	**	**	100.00%	**
Aves	34.42%	34.42%	100.00%	100.00%

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

**No calculado por falta de datos

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19509

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	Estonia	Informe de seguimiento No. 79	02/09/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	41	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 41

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		72	72	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=19457

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. 72	24/01/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	6	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 6

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		6	1	5	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)	**	**	16.67%	**

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

**No calculado por falta de datos

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19473

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	Estonia	Informe de seguimiento No. 80	02/09/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	35	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 6

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		6	1	5	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)	**	**	16.67%	**

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

**No calculado por falta de datos

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19483

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Fiebre aftosa	Corea (Rep. de)	**Notificación inmediata**	11/01/2016	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la fiebre aftosa, serotipo O	1	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Suidos	670	30	0	670	0

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Suidos	4.48%	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=19489

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	Letonia	Informe de seguimiento No. 69	25/06/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	31	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 31

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		34	7	27	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)	**	**	20.59%	**

*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=19491

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. 73	24/01/2014	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la peste porcina africana	1	Todo el 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=19515

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
Lengua azul	Francia	Informe de seguimiento No. 18	21/08/2015	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la lengua azul, serotipo 8	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	840	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	0.71%	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=19470

Enfermedad	Localización	Tipo de informe	Fecha de inicio del evento	Motivo de la notificación	Agente causal/ serotipo	Nuevos focos	Este evento concierne
Lengua azul	Montenegro	Informe de seguimiento No. 4 (Informe final)	06/10/2014	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE	Virus de la lengua azul, serotipo 4	3	Todo el país

Resumen de los focos — Total de focos: 3

Número total de animales afectados

Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruidos	Sacrificados
Bovinos	7	3	0	2	3

Estadística del foco

Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de letalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*
Bovinos	42.86%	**	**	**

*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=19527

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

BLUETONGUE - EUROPE (02): FRANCE, BOVINE, OVINE, SEROTYPE 8, COMMENT, REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160109.3923133
From: Nick Honhold <nichonhold.work@gmail.com> [edited]

Moderator AS included the comment: "The information on mortality in cattle and sheep, though relatively small, is indicative of the clinical effect of this epizootic, on top of the serologically detected cases, which are probably, the majority of the reported cases." I assume this is based on the OIE report figures. Species / Susceptible / Cases / Deaths / Destroyed / Slaughtered; Cattle / 24 258 / 211 / 0 / 0 / 0; Sheep / 2356 / 10 / 0 / 1 / 0; Sheep and goats / 161 / 1 / 0 / 0 / 0…

PNEUMONIA, OVINE - USA (02): (ARIZONA) BIGHORN SHEEP

http://promedmail.org/direct.php?id=20160109.3923355
From: Thomas E. Besser <tbesser@vetmed.wsu.edu>

We read with interest the recent Promed posting (PNEUMONIA, OVINE - USA: (ARIZONA) BIGHORN SHEEP [20160105.3911283]) on 5 Jan 2016. Moderator TG observed that: "In the past, pneumonia affecting bighorn sheep has been considered a multi-factorial disease. However, this article seems to say that there is a definite bacterium and that it is the same bacterium that caused at least 2 other outbreaks in other regions."…

RABIES, EQUINE - BRAZIL: NEW STUDY

http://promedmail.org/direct.php?id=20160110.3924945
Source: Horse Talk [edited]
http://horsetalk.co.nz/2016/01/10/rabies-brazilian-equines-nervous-behavioural/#axzz3wrTQOIVW

Analysis of samples taken from 218 Brazilian equids showing clinical signs of nervous or behavioural changes revealed that 37 of them, or 17 percent, had rabies. The researchers from the Biological Institute and the Pasteur Institute, both in Sao Paulo, set out to learn more about the causes of brain inflammation and related brain disorders in equines. Elenice Maria Sequetin Cunha and her colleagues obtained samples from equines with disorders of the central nervous system for investigation…

TUBERCULOSIS, ELEPHANT - USA: (OREGON) CDC UPDATE, 2012-2014

http://promedmail.org/direct.php?id=20160110.3924828
Source: Morbidity and Mortality Weekly Report (MMWR) 64(52);1398-1402 [edited]
http://www.cdc.gov/mmwr/preview/mmwrhtml/mm6452a2.htm?s_cid=mm6452a2_x

Diagnosis of Tuberculosis in 3 Zoo Elephants and a Human Contact -- Oregon, 2013. Zlot A, Vines J, Nystrom L, et al. In 2013, public health officials in Multnomah County, Oregon, started an investigation of a tuberculosis (TB) outbreak among elephants and humans at a local zoo. The investigation ultimately identified 3 bull elephants with active TB and 118 human contacts of the elephants. 96 (81 percent) contacts were evaluated, and 7 close contacts were found to have latent TB infection…

CHRONIC WASTING DISEASE, CERVIDS - USA (MICHIGAN)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160113.3932621
Source: Lansing State Journal [edited]
http://www.lansingstatejournal.com/story/news/local/2016/01/11/dnr-hold-cwd-meeting-dewitt-township-tuesday/78622790/

Department of Natural Resources (DNR) officials will hold a meeting in DeWitt Township Tuesday night [12 Jan 2016] to discuss the latest findings of chronic wasting disease in whitetail deer. DNR staff expected to attend the meeting include deer management specialist Chad Stewart and wildlife biologist Steve Schmidt. They will provide information on CWD, its impacts on deer and deer populations, and how the DNR has responded to the discovery of the disease to this point…

RESISTENCIA ANTIBIÓTICA - ITALIA: COLISTINA, MCR-1, E. COLI, PAVOS, 2014

http://promedmail.org/direct.php?id=20160114.3934399
From: Antonio Battisti <antonio.battisti@izslt.it> vía Promed-mail

El gen MCR-1, que codifica la resistencia transferible a la colistina, ha sido confirmado en una cepa comensal de _Escherichia coli_, de granjas de producción primaria de pavos en Italia. El primer aislado positivo para mcr-1 confirmado provino de un grupo de aislados resistentes a colistina detectados por el programa de monitoreo armonizado realizado sobre muestras cecales en mataderos en 2014, dirigido a la estimación de la prevalencia de RAM [resistencia a los antimicrobianos] en las principales zoonosis (por ejemplo _Salmonella_, _Campylobacter jejuni_) y en bacterias comensales indicadoras (por ejemplo _E. coli_), de acuerdo con la Decisión 2013/652 / UE…

BIRD DIE-OFF, AVIAN - USA (02): (ALASKA) MURRE, STARVATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160114.3936180
Source: RT [edited]
https://www.rt.com/usa/328675-murre-die-off-alaska/

Warming water temperatures are believed to have decimated the stock of fish eaten by common murres in Alaska. Lack of food has led to about 8000 dead murres being found in just one location -- part of the most extreme die-off in 40 years, one expert says. In Alaska, there are about 2.8 million breeding common murres, a land-averse seabird that dives as deep as 600 feet underwater to find prey, such as herring and capelin. Thousands of murres were recently discovered dead on a beach in Whittier, Alaska, according to the Associated Press [AP]. Others were emaciated, suggesting a change in diet that the murres could not handle…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

INFLUENZA, SWINE (06): USA (MINNESOTA, IOWA) STUDY

http://promedmail.org/direct.php?id=20160114.3936806
Source: CIDRAP (Center for Infectious Disease Research and Policy) [edited]
http://www.cidrap.umn.edu/news-perspective/2016/01/flu-scan-jan-13-2016

Study shows high levels of 3 swine flu strains on outbreak pig farms. Three separate strains of influenza A virus (IAV) were detected in animal and environmental samples taken from 6 swine farms in southern Minnesota and northern Iowa with suspected flu outbreaks, according to a study yesterday [12 Jan 2016] in PLoS One. US researchers took oral fluid, pen railing, and indoor air samples from farms that were identified by area veterinarians as likely hit by flu. Five of the outbreaks were confirmed to be caused by influenza A virus (IAV)…

FOOT AND MOUTH DISEASE - KUWAIT ex IRAN: OVINE, SUSPECTED, REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160114.3936839
Source: Kuwait Times [edited]
http://news.kuwaittimes.net/website/sheep-from-iran-banned-for-disease/

Sea ports and land border outlets have decided to ban sheep from Iran until further notice because of the discovery of an infectious disease in several shipments. A source said tests by the Public Authority for Agricultural Affairs and Fish Resources (PAAAFR) proved the existence of foot-and-mouth disease [FMD] in some sheep, and asked Doha port to return the shipments after the disease was discovered in them. He said this measure aims at protecting the health of sheep and animals besides protecting the health of citizens and expats…

HOOF DISEASE, CERVID - USA: (WASHINGTON)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160114.3926119
Source: KBKW.com [edited]
http://kbkw.com/tests-show-disease-in-hoof-from-elk-killed-in-skagit-county/

Preliminary tests indicate bacteria found in an abnormal hoof taken from an elk killed in a vehicle collision in Skagit County east of Sedro-Woolley may be the same strain found in diseased elk in southwest Washington. Last month [December 2015], the Washington Department of Fish and Wildlife (WDFW) sent abnormal hooves collected from 4 elk in northwest Washington to Colorado State University to test for treponeme-associated hoof disease, which has infected 2 elk herds in southwest Washington…

BOTULISM - USA: (MINNESOTA) UNEVISCERATED FISH, RISK, RECALL

http://promedmail.org/direct.php?id=20160115.3935285
Source: WCCO, CBS Minnesota [edited]
http://minnesota.cbslocal.com/2016/01/13/mda-warns-of-botulism-risk-in-local-dried-uneviscerated-fish/

The Minnesota Department of Agriculture is warning residents of risky fish being sold at [Minneapolis-St Paul] Metro area supermarkets. Officials say they discovered dried, uneviscerated fish for sale at 3 local grocery stores, African International Market and Valu Foods African Market in Brooklyn Park, and Fountains African Food Market in Crystal…

WHITE NOSE SYNDROME, BATS - NORTH AMERICA: REGULATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160115.3938914
Source: Brainerd Dispatch [edited]
http://www.brainerddispatch.com/news/3923978-bats-all-folks

A federal agency hopes to help save an ailing species of bat with new regulations. The US Fish and Wildlife Service [Wed 13 Jan 2016] announced the final "4(d) rule" it's implementing to help protect the Northern long-eared bat from human interference as scientists try to stop white-nose syndrome, which has devastated bat populations. Director Dan Ashe, Fish and Wildlife Service, called the deadly fungal syndrome "one of the most devastating diseases for wildlife in North America."…

INFLUENZA, CANINE - USA: (WASHINGTON, MONTANA)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160115.3936848
Source: Seattle Times (edited)
http://www.seattletimes.com/life/pets/a-new-type-of-dog-flu-is-suspected-at-kent-kennel/

Seattle [Washington] health officials are warning that the H3N2 strain of dog flu that has sickened at least 2000 dogs in 25 states since last spring [2015] may now have emerged in King County. But they also say a suspected outbreak at a Kent kennel that may have affected dozens of dogs last month [December 2015] appears to be contained -- and pet owners shouldn't panic over what typically is a mild illness. "If dogs are getting sick with respiratory illness, it should just be considered a possibility," said Beth Lipton, public-health veterinarian with Public Health - Seattle & King County…

AVIAN INFLUENZA (06): VIET NAM, POULTRY, HPAI H5N6, SPREAD

http://promedmail.org/direct.php?id=20160115.3940015
Source: Saigon Giai Phong Daily [edited]
http://www.saigon-gpdaily.com.vn/Health/2016/1/117172/

Agriculture and Rural Development Minister Cao Duc Phat urged authorities in bird flu-hit provinces to take steps to curb the disease. Bird flu outbreaks were detected in the central province of Quang Ngai and the highland province of Kon Tum, said the Department of Animal Health under the Ministry of Agriculture and Rural Development yesterday [12 Jan 2016]…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

Detectan casos de gripe aviar en Escocia

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13432

Autoridades sanitarias en el condado de Fife ordenaron el sacrificio de todas las aves de la explotación. Las autoridades sanitarias escocesas impusieron este lunes 11 un cordón de seguridad alrededor de una granja en el condado de Fife tras detectarse varios casos de gripe aviar y ordenaron el sacrificio de todas las aves de la explotación. La Agencia de Protección Sanitaria ha confirmado el establecimiento de un área de aislamiento de un kilómetro a la redonda, al tiempo que se ha restringido el transporte de animales en la zona, si bien se considera que la cepa del virus identificada "es de bajo nivel patógeno"…

Más de 160 mde para combatir enfermedades animales

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13494

La UE destinará esa cantidad en programas para combatir enfermedades como la rabia, la gripe aviar o la encefalopatía espongiforme durante 2016. La Unión Europea (UE) invertirá 161 millones de euros en programas para combatir enfermedades animales como la rabia, la fiebre aviar o la encefalopatía espongiforme durante el año 2016, informó la Comisión Europea en un comunicado. Bruselas quiere extinguir o al menos controlar esas enfermedades para así proteger mejor tanto la salud de los animales como la de las personas…

"El Niño" tiene en crisis a los ganaderos colombianos

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13470

"Tenemos la certeza de que han muerto más de 30 mil animales, cerca de 700 mil se han tenido que desplazar y hay casi 50 mil predios con algún tipo de daño". El presidente ejecutivo de la Federación Colombiana de Ganaderos, José Félix Lafaurie Rivera, ha advertido sobre la intensidad y lo prolongado del fenómeno climático de El Niño tienen sumidos en una profunda crisis a miles de ganaderos colombianos, que sienten que "cada día que pasa es uno menos que les queda para dedicarse a una actividad que se hace insostenible"…

Se facilitan más 11.000 kits veterinarios ante posible sequía

http://www.elsitioavicola.com/poultrynews/30998/se-facilitan-mas-11000-kits-veterinarios-ante-posible-sequaa/

PERÚ - Ante la posible temporada de ausencia de lluvias, el Ministerio de Agricultura y Riego, junto a otros sectores, adoptan diversas medidas para proteger al ganado del sur del país, por lo cual ya se dispone más de 11.000 kits veterinarios en varias regiones. Así lo informó el viceministro de Políticas Agrarias del Ministerio de Agricultura y Riego (MINAGRI), César Sotomayor, quien destacó el trabajo coordinado del Gobierno Central de realizar acciones preventivas para reducir los efectos adversos de la ausencia de lluvias en la agricultura y la ganadería, tal y como indica el Senasa (Servicio Nacional de Sanidad Agraria)…

Reducing Competition Between Livestock and Humans for Food

http://www.thebeefsite.com/news/49104/reducing-competition-between-livestock-and-humans-for-food/

ANALYSIS - Reducing the amount of animal feed grown on crop land could have a positive effect on the availability of food and have a positive environmental impact by cutting greenhouse gas emissions. A study by the Research Institute of Organic Agriculture shows that cutting concentrate feed can be an alternative way to ensure food security in a climate friendly way…

Elephant TB transmission to humans at Oregon Zoo

http://outbreaknewstoday.com/elephant-tb-transmission-to-humans-at-oregon-zoo-14768/

A June 2013 report on elephant tuberculosis (TB) in "Rama" the 30-year-old Asian elephant at the Oregon Zoo has found it's way back into the news as a Centers for Disease Control and Prevention report Friday discussed at least seven staff members at the Oregon Zoo who have tested positive for TB. The employees were infected with a latent form of the respiratory illness and therefore displayed no symptoms and were not contagious, according to researchers.

Bird flu confirmed in Indiana turkey flock

http://outbreaknewstoday.com/bird-flu-confirmed-in-indiana-turkey-flock-92290/

The United States Department of Agriculture's (USDA) Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS) has confirmed the presence of highly pathogenic H7N8 avian influenza (HPAI) in a commercial turkey flock in Dubois County, Indiana. This is a different strain of HPAI than the strains that caused the 2015 outbreak. There are no known cases of H7N8 infections in humans. As a reminder, the proper handling and cooking of poultry and eggs to an internal temperature of 165 ˚F kills bacteria and viruses, including HPAI…

La inesperada difusión de la que podría ser la próxima gran pandemia global

http://www.elconfidencial.com/alma-corazon-vida/2016-01-10/silenciosa-inesperada-difusion-zika-virus-gran-pandemia-global_1132334/

El pasado 27 de noviembre, las autoridades sanitarias brasileñas confirmaron la muerte de un hombre residente en la amazónica región de Maranhao, la primera causada por el virus zika, que durante los meses anteriores se había propagado por la región noreste de Brasil. Desde entonces, el zika ha aflorado en otros países americanos como Puerto Rico, donde el primer caso fue reportado el 2 de enero. Y aproximadamente al mismo tiempo que el brasileño moría, la Secretaría de Salud mexicana confirmaba los dos primeros casos de la enfermedad contraídos en México…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

Criaderos de aves franceses tendrán que cerrar varios meses por gripe aviar

http://noticias.lainformacion.com/economia-negocios-y-finanzas/alimentos-procesados-para-la-venta/criaderos-de-aves-franceses-tendran-que-cerrar-varios-meses-por-gripe-aviar_ViJl58cq25QeStLjiDCKE1/

Los criaderos de ocas y patos situados en el suroeste de Francia y afectados por la epidemia de gripe aviar tendrán que bloquear su producción durante varios meses para erradicar la enfermedad, anunció el jueves el ministerio de Agricultura. No habrá "sacrificio masivo preventivo de los animales" sino un procedimiento de vacío sanitario a partir del 18 de enero, indicó un comunicado del ministerio…

La OMS anuncia el fin de la epidemia de ébola en África Occidental

http://www.informador.com.mx/internacional/2016/638344/6/la-oms-anuncia-el-fin-de-la-epidemia-de-ebola-en-africa-occidental.htm

Liberia, el último país afectado, fue declarado libre de la enfermedad. Sin embargo, el organismo aseveró que podría haber nuevos brotes, por lo que se debe seguir monitoreando a la población. GINEBRA, SUIZA (14/ENE/2016).- La OMS anunció oficialmente el jueves el fin de la epidemia de ébola en África Occidental, al declarar a Liberia, el último país afectado, libre de la enfermedad que mató a más de 11 mil personas en dos años. "Hoy, la Organización Mundial de la Salud declara el fin de la epidemia de Ébola en Liberia y afirma que todas las cadenas conocidas de transmisión en África Occidental cesaron", indicó la organización…

Danger From Rats to Poultry Underestimated, Study Shows

http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/36436/danger-from-rats-to-poultry-underestimated-study-shows/

CANADA - Rats can absorb disease agents from their local environment and spread them, according to a new study from the University of British Columbia (UBC). The results also indicate that the threat rats pose to the health of poultry and humans has been underestimated. Researchers studied the faeces of rats caught at an Abbotsford, BC poultry farm, and discovered they all carried avian pathogenic E. coli, a bacteria with the ability to cause disease in chickens and potentially humans…

Colusión del pollo en Chile, esta vez por minoristas

http://www.wattagnet.com/articles/25554-colusi%C3%B3n-del-pollo-en-chile...

Tres grandes cadenas de supermercados en esta nación austral fueron acusadas por la Fiscalía Nacional Económica (FNE) de formar un cartel para controlar precio al detal de la carne de pollo. La FNE chilena presentó en la segunda semana de enero de 2016 una demanda ante el Tribunal de Defensa de la Libre Competencia (TDLC) contra las tres mayores cadenas de supermercados de ese país: Walmart (con sus marcas Lider, Ekono y aCuenta), Cencosud (Jumbo y Santa Isabel) y SMU (matriz de Unimarc), acusándolas de haber participado en un acuerdo para fijar, a través de sus proveedores, un precio mínimo de venta de la carne de pollo fresco, al menos entre 2008 y 2011, restringiendo la competencia en este mercado…

Backyard chickens harbor greater diversity of ticks, mites, and lice than farm-raised chickens

http://www.sciencedaily.com/releases/2016/01/160111121009.htm

Backyard chickens may live a sweeter life than chickens on commercial poultry farms, but roaming green grass and scratching real dirt exposes these birds to a different suite of parasites than those found in most commercial facilities. A paper in the latest issue of the Journal of Medical Entomology by University of California, Riverside scientists Amy C. Murillo and Bradley A. Mullens reveals what's crawling on backyard birds, and the answer will likely make chicken fanciers itch…

Volver al índice

Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

INFECTIOUS SALMON ANEMIA - CANADA: (BRITISH COLUMBIA) FIRST PUBLISHED REPORT

http://promedmail.org/direct.php?id=20160112.3929726
Source: Nature World News [in Spanish, trans. Mod.PMB, edited]
http://www.natureworldnews.com/articles/19204/20160107/salmon.htm

A feared virus that occurs among farmed salmon in Europe may have been detected in Canada's British Columbia (B.C.) according to a recently published study, although the Canadian Food Inspection Agency has not yet declared the presence of the virus, a European variant of infectious salmon anaemia virus (ISAV), on the West Coast. In 1996, a case of the virus was detected in Atlantic Canada. No signs of it have yet been detected in regular testing in Washington State, which borders B.C…

Diseñan un nuevo sistema inteligente para la detección de vertidos tóxicos en el mar

http://www.aquahoy.com/noticias/general/25625-disenan-un-nuevo-sistema-inteligente-para-la-deteccion-de-vertidos-toxicos-en-el-mar

Valencia, España.- Desarrollado por investigadores de la Universitat Politècnia de València, el sistema permitiría detectar vertidos tóxicos aún en pequeñas concentraciones y delimitar el contorno de la zona afectada. Investigadores de la Universitat Politècnica de València han diseñado un nuevo sistema inteligente de sensores que ayuda a detectar y delimitar vertidos tóxicos, de gasóleo o hidrocarburos en general, en cualquier medio acuático, ya sea en mar abierto, río lagos, etc. y a muy bajas concentraciones…

Funcionarios indios recomienda adoptar métodos científicos a productores de tilapia GIFT

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/25641-funcionarios-indios-recomienda-adoptar-metodos-cientificos-a-productores-de-tilapia-gift

India.- Funcionarios del Marine Products Export Development Authority (MPEDA) han recomendado a los productores para que adopten métodos científicos para prevenir los virus en la Tilapia de Granja Mejorada Genética (GIFT), para mejorar las oportunidades de exportación. Cientos de productores que vienen criando tilapia GIFT en estanques de agua dulce participaron del taller organizado por el MPEDA Sub-Regional Centre (SRC) sobre "Better Management Practices and Diversification for Sustainable Aquaculture"…

Síndrome de la mancha blanca puede diezmar producción de camarón en Rio Negro

http://www.aquahoy.com/noticias/crustaceos/25643-sindrome-de-la-mancha-blanca-puede-diezmar-produccion-de-camaron-en-rio-negro

Brasil.- Los productores de camarón de Mossoró comenzaron el 2016 preocupados por su futuro, debido a la presencia del síndrome de la mancha blanca. La enfermedad hizo que algunos productores pierdan hasta el 80% de la producción de camarón durante el año pasado. En caso no se encuentre una solución para la mancha blanca, la enfermedad podría diezmar la producción de camarón en todo el Estado…

Mueren 45 ballenas varadas en la costa de India

http://www.elmundo.es/ciencia/2016/01/13/569620e6ca4741ae708b4592.html

Al menos 45 ballenas piloto fallecieron después de que más de 100 quedasen varadas en las costas de Tamil Nadu, al sur de India. La comunidad local logró salvar decenas de mamíferos devolviéndoles al mar con grandes esfuerzos. Pescadores, vecinos, policías y trabajadores del departamento de pesca estatal trabajaron toda la jornada del martes tratando de devolver a aguas profundas a los cetáceos, que habían aparecido el día anterior en dos grupos varados en un tramo de unos 15 kilómetros en la playa cerca de Tuticorin…

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.
Morbilidad	Número de individuos enfermos por una etiología específica en relación con la población afectada, en un periodo de tiempo y área determinada.
Prevalencia	Número de casos nuevos y preexistentes de una enfermedad, presentes en una población determinada durante un periodo específico y en un área geográfica definida.
Vigilancia Epidemiológica	Conjunto de actividades que permiten reunir información indispensable para identificar y evaluar el curso de las enfermedades, detectar y prever cualquier cambio que pueda ocurrir por alteraciones en los factores condicionantes o determinantes, con el fin de recomendar oportunamente, con bases científicas, las medidas indicadas para su prevención, control y erradicación.

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)

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

Panorama Acuícola

Network of Aquaculture Centres in Asia-Pacific (NACA)

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