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 7, AÑO 2016

# SIVE INFORMA

Sábado 13 al viernes 19 de febrero de 2016

| FEBRERO 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 | | | | | |

## 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
MVZ Joaquín Vázquez Paredes

**Con participación de:**

MMVZ María de Jesús Ortega León
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

- Representa el TPP una ventana de oportunidades para los productores agropecuarios y pesqueros de México
- Fortalecen comercio internacional México – Estados Unidos con modernos puntos de inspección
- Misión comercial mexicana a cuba concreta primera exportación de ganado e intercambio genético
- México, doceavo productor alimentario en el mundo
- Se invertirán más de 70 mdp en sector agropecuario CDMX
- El frío le pega a la producción de huevo en México
- Falta de certificado detiene exportaciones cárnicas mexicanas
- Carne de res y cerdo libre de clembuterol en Xalapa
- Se desplomó la producción de miel
- Yucatán levantará censo apícola y hortícola tras daños por frío
- Crearán Norma Oficial Mexicana para productos lácteos
- Veterinarios imprimen la primera pierna 3d en México para una perrita accidentada
- En riesgo de desaparecer el Águila real
- Una plataforma digital facilita la adopción de perros y gatos
- Limpian aves bañadas de petróleo tras derrame en río Balsas
- México en alerta por el incremento de los casos de influenza

### SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- Actualiza SAGARPA Norma Oficial Mexicana sobre procedimiento para determinar épocas y zonas de veda
- Exploran ribereños alternativas de pesca
- Esperan mejoría en condiciones de pesca
- Parásito mata a 118 tortugas en Oaxaca
- Pescadores afectados por ecocidio piden apoyo
- Jalisco tendrá un mapa sanitario del sector acuícola
- China rechaza influir en la captura ilegal de totoaba
- Investigan muerte de peces en Chapultepec
- Se recupera producción del camarón en Sonora


## INTERNACIONAL

### Información sanitaria semanal
### Organización Mundial de Sanidad Animal


#### Enfermedades en aves

- Influenza aviar altamente patógena. Bangladesh
- Influenza aviar altamente patógena. Francia
- Influenza aviar altamente patógena. Francia
- Influenza aviar altamente patógena. Vietnam
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Nigeria
- Influenza aviar altamente patógena. Hong Kong

#### Enfermedades en équidos

- Durina. Botsuana

#### Enfermedades en suidos

- Peste porcina africana. Estonia
- Peste porcina africana. Estonia
- Peste porcina africana. Lituania
- Peste porcina africana. Letonia

#### Enfermedades en rumiantes

- Peste de pequeños rumiantes. Argelia
- Peste de pequeños rumiantes. Georgia
- Fiebre aftosa. Zimbabue
- Fiebre aftosa. Zimbabue

### Resumen de noticias internacionales

- UNDIAGNOSED DEATHS, CANINE - UK: (ENGLAND) WOODLANDS, ALABAMA ROT DISEASE SUSPECTED
- RABIES - PERU: (LORETO) INDIGENOUS COMMUNITIES, REQUEST FOR INFORMATION
- EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - USA: (FLORIDA)
- RABIES - AMERICAS (04): USA
- MERS COV (21): SAUDI ARABIA, ANIMAL RESERVOIR, CAMEL, COMMENT
- ZIKA VIRUS (07): UPDATE
- AVIAN INFLUENZA (20): NIGERIA, POULTRY, HPAI H5N1, SPREAD
- EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (09): USA (NEW MEXICO)
- CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (06): (IOWA)
- PNEUMONIA, OVINE - USA (03): (NEVADA) BIGHORN SHEEP
- RABBIT CALICIVIRUS - AUSTRALIA: (VICTORIA) RHDV2 STRAIN
- CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (07): ENVIRONMENTAL CONTAMINATION
- Van 71 casos de influenza aviar en Francia
- Que vengan las propuestas para ayudar al sector porcino
- Aprobada la plataforma para el fomento del bienestar animal
- Ganaderos españoles piden ayuda para la vacunación
- Sector vacuno español ha crecido fuertemente: USDA
- EU seguirá dependiendo del exterior para abastecer de huevo a su mercado
- Investigadores españoles logran curar en modelos animales la enfermedad de Wilson
- Descartan relación entre zika y muerte de monos
- Europa quiere prohibir el uso preventivo de antibióticos en los animales de granja
- Si la lengua azul se extiende por Europa, piden que la CE tome medidas a nivel comunitario
- Israel retira 330.000 huevos españoles por salmonella y bloquea la entrada de un millón más
- La OMS respalda el uso de mosquitos transgénicos para combatir el zika
- Científicos revelan un sorprendente método para salvar el clima del planeta
- Científicos del ARS y el Embrapa desarrollan una nueva vacuna contra garrapatas en ganado bovino
- Fiji se convierte en el primer país en aprobar formalmente el Acuerdo de París
- El dengue llega a toda América del Sur
- Researchers Look for New Ways to Fight Blackhead in Turkeys
- Piglet Enrichments Early in Life Leads to Benefits Later On
- NPPC Calls For Foot and Mouth Disease to be Made a Priority
- Antibiotic-Resistant Foodborne Pathogens Continue to Spread in EU
- Avian Influenza of high pathogenicity (H5N1, H5N2, and H5N9) and low pathogenicity (H5N2, H5N3) in poultry in France
- Varias comarcas de Cádiz y Málaga continúan como zonas no libres del vector de la lengua azul
- Científicos identifican una proteína de la fiebre Q que inhibe la respuesta inflamatoria
- FAO destaca la importancia de las abejas para la seguridad alimentaria
- Study shows promising results with Calsporin on Campylobacter
- Nigeria is focus for world's avian flu concerns
- Canada government invests to fight swine enteric viruses
- Novel herpes virus isolated from bat cells
- Impact of climate change on parasite infections depends on host immunity
- La Comisión Europea dispuesta a financiar la prevención y el control de la PPA en Ucrania
- Un parásito que provoca comportamientos suicidas en animales

### SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

- Científicos en Panamá lanzan señal de alerta por potencial invasión de cobia en el este del Pacífico
- Usan técnica de "vientre de alquiler" para reproducir peces en laboratorio
- Tilapias son usadas para combatir el mosquito Aedes aegypti en Petrolina
- Científicos filipinos buscarán fuentes alternativas de probióticos y prebióticos para el cultivo de tilapia
- Online Educational EMS Lessons Launched
- China. Research—Disease Control in Shrimp Farming
- Disease, warming oceans, rock lobster and sea star populations

- 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

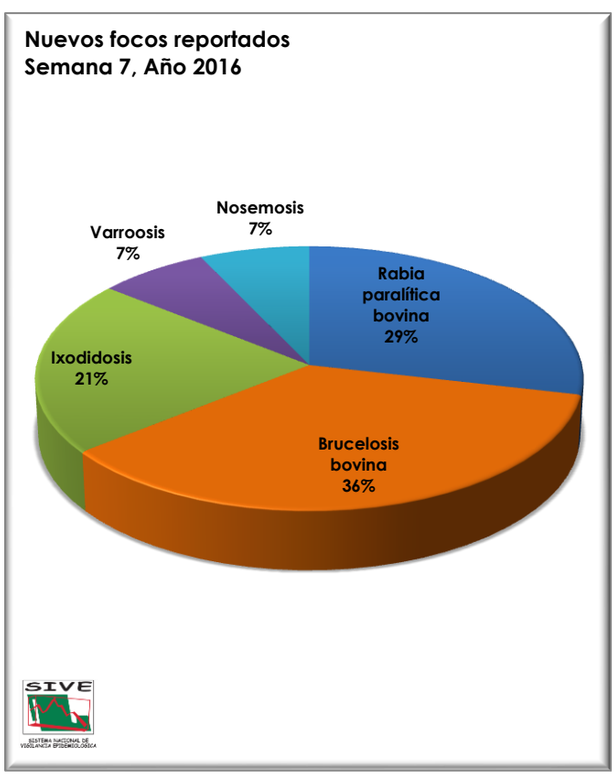
La información que a continuación se presenta fue publicada en el Informe Semanal sobre enfermedades y plagas de reporte obligatorio inmediato del Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica (SIVE) correspondiente a la semana 7 (del 14 al 20 de febrero de 2016).

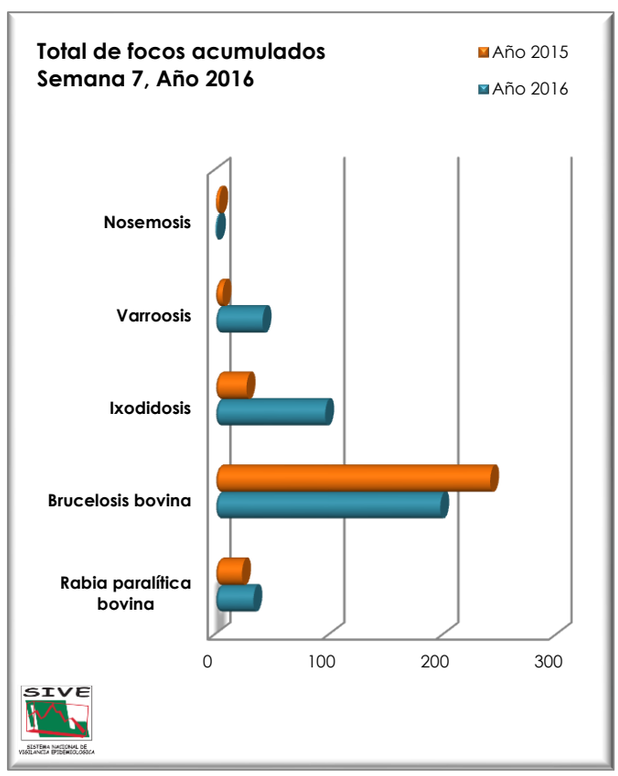
**Notificación de nuevos focos[1] de enfermedad** — **Semana 7. Del 14 al 20 de febrero de 2016**

| *Enfermedad* | *Total de focos nuevos reportados en la semana* | | *Total de focos acumulados* | | *Entidad federativa* |
|---|---|---|---|---|---|
| | *2016* | *2015* | *2016* | *2015* | |
| Rabia paralítica bovina | 4 | 4 | 34 | 24 | Nayarit (2), Baja California (1), Veracruz (1) |
| Brucelosis bovina | 5 | 18 | 198 | 237 | Jalisco (1), Veracruz (3), Tamaulipas (1) |
| Ixodidosis | 3 | 6 | 97 | 28 | Tamaulipas |
| Varroosis | 1 | 0 | 42 | 7 | Morelos |
| Nosemosis | 1 | 0 | 2 | 4 | Morelos |
| **TOTAL DE NUEVOS FOCOS REPORTADOS [2]** | 14 | 28 | | | |

(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=30062

Volver al índice

# Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

## Representa el TPP una ventana de oportunidades para los productores agropecuarios y pesqueros de México

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/representa-el-tpp-una-ventana-de-oportunidades...

El Acuerdo Transpacífico de Cooperación Económica (TPP, por sus siglas en inglés) es una ventana de oportunidades para los productores mexicanos de los sectores pecuario, agrícola y pesquero…Para el sector productivo primario de México, formar parte del TPP es una oportunidad comercial y de ampliación de la vinculación de la cooperación en ámbitos como el intercambio de tecnología y conocimientos, entre otros…

## Fortalecen comercio internacional México – Estados Unidos con modernos puntos de inspección

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/fortalecen-comercio-internacional-mexico-estados-unidos...

El secretario José Calzada Rovirosa asistió a la inauguración de la ampliación del Puesto Militar de Seguridad Estratégico de Querobabi, Sonora. En el evento, en el que también participaron la gobernadora de la entidad, Claudia Pavlovich, y el general secretario de la Defensa Nacional, Salvador Cienfuegos, el titular de la SAGARPA expresó que para el país es necesario contar con instalaciones modernas y con tecnología de punta, como las que hoy se ponen en marcha…

## Misión comercial mexicana a cuba concreta primera exportación de ganado e intercambio genético

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/mision-comercial-mexicana-a-cuba-concreta...

En representación del titular de la SAGARPA, José Calzada Rovirosa, el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, encabezó la primera misión con empresarios mexicanos del sector pecuario a Cuba. Como parte de los acuerdos, una delegación de técnicos cubanos visitará el centro de mejoramiento genético ovino del estado de Hidalgo, con el fin de adquirir conocimientos respecto al manejo de ganado de búfalas para la producción de leche…

## México, doceavo productor alimentario en el mundo

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13874

El titular de la SAGARPA indicó que actualmente el valor de las exportaciones agroalimentarias es superior al valor de las exportaciones petroleras… Acompañado del gobernador Roberto Borge Angulo, el secretario José Calzada Rovirosa indico que México es el doceavo productor de alimentos en el mundo, además de ser el séptimo productor de proteína animal, lo que ha originado que hoy nuestro país por primera ocasión en la historia tenga una balanza superhabitaria generando exportaciones tan solo en el año pasado por 26,602 millones de dólares…

## Se invertirán más de 70 mdp en sector agropecuario CDMX

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13896

Los gobiernos de la República y de la Ciudad de México invertirán 71.5 millones de pesos para impulsar las actividades agropecuarias en la capital del país durante 2016. En el marco de la primera reunión extraordinaria del Consejo para el Desarrollo Rural Sustentable de la Ciudad de México, el delegado de la SAGARPA, Carlos José Arroyo Santisteban, informó que, del total de recursos a invertir, 58 millones de pesos (80 por ciento) serán canalizados por el Gobierno Federal…

## El frío le pega a la producción de huevo en México

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13912

Temperaturas cercanas a los 10 grados mermaron la producción de huevo en ranchos de Quintana Roo. La producción se vio reducida en 30 por ciento debido a las inclemencias del tiempo, explicó Raúl Méndez Briseño, presidente de la Asociación Ganadera Local de Playa del Carmen en Quintana Roo. Hay una estimación de 14 mil gallinas ponedoras en la región y a decir de Méndez Briseño, cada una pone un huevo diario, "por lo que se produjo 30 por ciento menos"…

## Falta de certificado detiene exportaciones cárnicas mexicanas

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13863

El Delegado de la Secretaria de Economía de México, David Dajlala dio a conocer que el mercado de exportación de carne a China encuentra parado debido a que por el momento no se ha cumplido con un requisito que marca el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica), para poder completar el certificado. "Ese es el tema, no es que hay algún problema ni nada, es un trámite que se está cubriendo para dejar certificada la carne para poder ingresar a los mercados internacionales"…

## Carne de res y cerdo libre de clembuterol en Xalapa

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13879

La subdirectora de Salud en Xalapa, Veracruz informó que en el rastro municipal se analiza de forma diaria el sacrificio de animales para descartar la presencia de clembuterol. Debido a las intenciones de ampliar la cantidad de introductores que hacen uso del rastro municipal de Xalapa, es necesario incrementar las medidas de sanidad en los animales, por lo que diario se realizan revisiones minuciosas para garantizar que la carne está libre de clembuterol…

Volver al índice

# Resumen de noticias nacionales

NACIONAL

## Se desplomó la producción de miel

http://tierrafertil.com.mx/se-desplomo-la-produccion-miel/

Cuautla, Morelos, febrero 16 de 2016.- Se desplomó la producción de miel de abeja en al menos 17 estados de la república mexicana, confirmó Enrique Estrada de la Mora, presidente de la Federación Mexicana de Apicultores. El dirigente de los apicultores nacionales agregó que Morelos, Tlaxcala y Puebla fueron los estados más afectados porque registraron una producción nula durante el año pasado…

## Yucatán levantará censo apícola y hortícola tras daños por frío

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=11885

Mérida, Yucatán.- La Delegación de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa) realizará un censo con apicultores y horticultores afectados por bajas temperaturas para darles apoyo. El delegado de la dependencia, Pablo Castro Alcocer, recordó que en días pasados los productores mieleros indicaron que de noviembre pasado a la fecha solo captaron una tonelada de miel, cuando el mismo periodo del ciclo productivo pasado ya habían recolectado 100…

## Crearán Norma Oficial Mexicana para productos lácteos

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/crearan-norma-oficial-mexicana-para-productos-lacteos/

México.— El titular de la Secretaria de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (Sagarpa), José Calzada Rovirosa, anunció que se elaborará una Norma Oficial Mexicana (NOM) específica para productos lácteos. El objetivo es determinar el contenido y los parámetros en este tipo de productos, en beneficio de los ganaderos y consumidores del país, aseguró el funcionario, en un comunicado de la dependencia…

## VETERINARIOS IMPRIMEN LA PRIMERA PIERNA 3D EN MÉXICO PARA UNA PERRITA ACCIDENTADA

http://mxcity.mx/2016/02/veterinarios-imprimen-la-primera-pierna-3d-mexico-una-perrita-accidentada/#/0

Un grupo de veterinarios de la Universidad del Valle de México imprimió y colocó la primera prótesis 3D articulada en una mascota. Si este procedimiento es notable ya en sí mismo, destaca aún más porque se trata de la primera prótesis articulada 3D que se imprime y se coloca en México…

## En riesgo de desaparecer el Águila real

http://elsoldemexico.com.mx/ecologia/133360-en-riesgo-de-desaparecer-el-aguila-real

En el parque temático Reino Animal, ubicado en el perímetro de áreas protegidas de Teotihuacán, en el Estado de México, José Luis González Mendoza, médico veterinario, comenta que en México quedan 100 parejas en vida libre y algunos ejemplares están bajo el cuidado del hombre. La especie que habita en México es la misma de Estados Unidos, donde aún hay un número considerable de ejemplares, pero, insiste, la población en nuestro país ha reducido de manera drástica y la situación es alarmante…

## Una plataforma digital facilita la adopción de perros y gatos

http://yucatan.com.mx/mexico/nota-curiosa-mexico/una-plataforma-digital-facilita-la-adopcion-de-perros-y-gatos

MÉXICO (Notimex).- Con el fin de ayudar a las organizaciones civiles a impulsar la adopción de perros y gatos en albergues, se creó la plataforma digital "Buskándote", que tiene registrados a animales de 21 organizaciones del Programa Pedigree Adóptame. La aplicación garantiza que tanto perros como gatos están en buenas condiciones de salud, bien alimentados, vacunados, desparasitados y esterilizados, listos para irse a un hogar responsable que los cuide para toda su vida, indicó en un comunicado la compañía…

## Limpian aves bañadas de petróleo tras derrame en río Balsas

http://www.elmanana.com.mx/noticia/93685/Limpian-aves-baadas-de-petroleo-tras-derrame-en-rio-Balsas.html

**CIUDAD DE MÉXICO.-** La Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa) dio a conocer que atendió a los ejemplares de vida silvestre que resultaron afectados por el derrame de combustóleo ocurrido el pasado 13 de febrero tras la volcadura de una pipa, en el Río Balsas, en Lázaro Cárdenas, Michoacán. Los ejemplares dañados fueron inmediatamente aseados de mucosas, fosas nasales y pico; posteriormente fueron bañados con jabón líquido desengrasante biodegradable para retirar el combustible impregnado de su plumaje, ya que esto les impide volar, y en consecuencia, puede afectar su supervivencia..

## México en alerta por el incremento de los casos de influenza

http://internacional.elpais.com/internacional/2016/02/19/mexico/1455920548_210790.html

En la última semana los casos de influenza en México han aumentado. Desde la temporada invernal que arrancó a mediados de octubre del año pasado a la fecha se han registrado 1.290 casos y 53 defunciones. La cifra es casi el doble de los 771 que ocurrieron durante el 2015. Las autoridades en materia de salud han solicitado a los servicios médicos de todo el país reforzar la vigilancia en sus centros hospitalarios…

Volver al índice

## Resumen de noticias nacionales

**NACIONAL**

# SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

### Actualiza SAGARPA Norma Oficial Mexicana sobre procedimiento para determinar épocas y zonas de veda

http://www.gob.mx/sagarpa/prensa/actualiza-sagarpa-norma-oficial-mexicana...

A fin de fortalecer las acciones del Gobierno Federal para conservar, preservar e inducir el aprovechamiento racional y sustentable de los recursos pesqueros, se modernizó la Norma. La Secretaría, a través de la CONAPESCA y con base en el dictamen técnico del INAPESCA, determinará periodos y zonas de veda. La veda es el acto administrativo por el que se prohíbe realizar la pesca en un periodo o zona específica para resguardar los procesos de reproducción y reclutamiento de una especie…

### Exploran ribereños alternativas de pesca

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=11859

Guaymas, Sonora.- Bajo la premisa de buscar alternativas para la subsistencia y aprovechar todos los recursos y riqueza que brinda el mar, los pescadores ribereños exploran la posibilidad de recurrir a la pesca profunda de especies de alto valor comercial…

### Esperan mejoría en condiciones de pesca

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=11964

Ciudad Obregón, Sonora.- Por segundo año consecutivo, las afectaciones del fenómeno de 'El Niño', ocasionaron que se tuvieran menos pesquerías de camarón e incluso que se adelantara la veda del mismo para febrero. Alonso Regalado Aguilar, presidente de la Federación de Cooperativas Pesqueras y Acuícolas Paredones Unidos, indicó que la elevación de las temperaturas en el Pacífico Mexicano este año impactó no solo al camarón, sino también en especies de escama que desde el año pasado se han reducido…

### Parásito mata a 118 tortugas en Oaxaca

http://www.tribuna.com.mx/nota.php?n=12072

Ciudad de México.-Estudios histopatológicos que realizaron especialistas de varias instituciones determinaron que un parásito denominado trematodo espirórquido es el responsable de la muerte de 118 tortugas que reportaron recientemente en las costas de Oaxaca, informó la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa)… Los resultados arrojaron la presencia del parásito trematodo espirórquido (*Spirorchiidae spp*.), el cual causa microtrombos en el cerebro y en otros órganos de las tortugas, provocándoles problemas respiratorios…

### Pescadores afectados por ecocidio piden apoyo

http://tierrafertil.com.mx/pescadores-afectados-por-ecocidio-piden-apoyo/

Lázaro Cárdenas, Michoacán, febrero 18 de 2015.- Tras el derrame de combustóleo que afectó al brazo izquierdo del río Balsas, las cooperativas de pescadores de Barra de San Francisco demandan apoyos al gobierno para sobrellevar la difícil situación que este ecocidio les provocó. Así lo informó Gilberto Reyes, dirigente de las sociedades de pescadores de Zacatula y San Francisco, quien aseguró que "el daño al ecosistema local del río es irreversible" lo que les impide trabajar, por lo que requieren del apoyo oficial para poder subsistir ellos y sus familias…

### Jalisco tendrá un mapa sanitario del sector acuícola

http://tierrafertil.com.mx/jalisco-tendra-un-mapa-sanitario-del-sector-acuicola/

Guadalajara, Jal., febrero 19 de 2016.- En el plazo inmediato se tendrá un mapa sanitario del sector acuícola de Jalisco, junto con un trabajo de genética de los agentes infecciosos que atacan a peces, anfibios y mariscos, con el fin de reforzar el estatus sanitario de la acuacultura…

### China rechaza influir en la captura ilegal de totoaba

http://tierrafertil.com.mx/china-rechaza-influir-en-la-captura-ilegal-de-totoaba/

Ciudad de México, febrero 15 de 2016.- Pese a que está documentado, el gobierno chino niega que influya en la pesca ilegal y en el comercio de la totoaba desde México y rechazó el señalamiento en ese sentido hecho por la Convención sobre Comercio Internacional de Especies Amenazadas de Fauna y Flora Silvestres (CITES)…

### Investigan muerte de peces en Chapultepec

http://www.eluniversal.com.mx/articulo/metropoli/df/2016/02/17/investigan-muerte-de-peces-en-chapultepec

Cientos de peces del Lago Mayor de la segunda sección del Bosque de Chapultepec han muerto durante la última semana, por causas que aún se desconocen y se determinarán con exactitud mediante estudios realizados por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Los primero reportes de peces muertos surgieron el 7 de febrero, pero el problema sigue, según se constató ayer…

### Se recupera producción del camarón en Sonora

http://www.dossierpolitico.com/vernoticias.php?artid=170037&relacion=&tipo=Principal&categoria=1

Hermosillo, Sonora (DP).- En franca recuperación la producción de camarón en Sonora, luego de el problema sanitario que se presentó en el 2009 con la "mancha blanca" y el "síndrome de muerte temprana". El subsecretario de Pesca y Acuicultura de la Sagarpha estatal, Marco Antonio Rosas Guerrero, informó que la recuperación se ha dado a muy corto plazo, ya que los colapsos sanitarios son a muy largo plazo…

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** | Bangladesh | **Notificación inmediata** | 01/02/2016 | 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 |
|---|---|---|---|---|---|
| Cuervo Casero:Corvus splendens(Corvidae) | | 40 | 40 | 0 | 0 |

**Estadística del foco**

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Cuervo Casero:Corvus splendens(Corvidae) | ** | ** | 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=19727

| 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. 10 | 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 | 2200 | ** | 0 | 0 | 0 |

**Estadística del foco**

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Aves | ** | 0.00% | ** | 0.00% |

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

**No calculado por falta de datos

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19692

| 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. 7 | 14/11/2015 | 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: 1

**Número total de animales afectados**

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Aves | 7650 | ** | 0 | 7650 | 0 |

**Estadística del foco**

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Aves | ** | 0.00% | ** | 100.00% |

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

**No calculado por falta de datos

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19763

| 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. 30 | 18/08/2015 | 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 | 3030 | 1000 | 415 | 2615 | 0 |

**Estadística del foco**

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Aves | 33.00% | 13.70% | 41.50% | 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=19671

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. 28 | 02/01/2015 | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la influenza aviar altamente patógena H5N1 | 2 | Una zona definida dentro del país |

Resumen de los focos: Total de focos: 2

Número total de animales afectados

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Aves | 24884 | 3635 | 3635 | 21249 | 0 |

Estadística del foco

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Aves | 14.61% | 14.61% | 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=19739

| 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. 29 | 02/01/2015 | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la influenza aviar altamente patógena, H5N1 | 2 | Una zona definida dentro del país |

Resumen de los focos: Total de focos: 2

Número total de animales afectados

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Aves | 11200 | 160 | 160 | 11040 | 0 |

Estadística del foco

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Aves | 1.43% | 1.43% | 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=19749

| 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** | Hong Kong (RAE - RPC) | **Notificación inmediata (informe final)** | 14/02/2016 | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la influenza aviar altamente patógena H5N6 | 1 | Todo el país |

Resumen de los focos: Total de focos: 1

Número total de animales afectados

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Aves | | 4 | 4 | 0 | 0 |

Estadística del foco

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Aves | ** | ** | 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=19766

## ENFERMEDADES EN ÉQUIDOS

| Enfermedad | Localización | Tipo de informe | Fecha de inicio del evento | Motivo de la notificación | Agente causal/ serotipo | Nuevos focos | Este evento concierne |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Durina** | Botsuana | **Notificación inmediata** | 30/10/2015 | Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE | Trypanosoma equiperdum | 3 | Una zona definida dentro del país |

Resumen de los focos: Total de focos: 3

Número total de animales afectados

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Equidos | 8 | 3 | 0 | 0 | 0 |

Estadística del foco

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Equidos | 37.50% | 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=19731

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. 84 | 02/09/2014 | Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la peste porcina africana | 34 | Todo el país |

**Resumen de los focos** — Total de focos: 34

**Número total de animales afectados**

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Jabalí:Sus scrofa(Suidae) | | 56 | 56 | 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=19726

| 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. 85 | 02/09/2014 | Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la peste porcina africana | 30 | Todo el país |

**Resumen de los focos** — Total de focos: 30

**Número total de animales afectados**

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Jabalí:Sus scrofa(Suidae) | | 56 | 56 | 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=19770

| 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. 77 | 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) | | 3 | 1 | 2 | 0 |

**Estadística del foco**

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Jabalí:Sus scrofa(Suidae) | ** | ** | 33.33% | ** |

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

**No calculado por falta de datos

Para mayor información:
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=19765

| 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. 74 | 25/06/2014 | Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la peste porcina africana | 24 | Todo el país |

**Resumen de los focos** — Total de focos: 24

**Número total de animales afectados**

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Jabalí:Sus scrofa(Suidae) | | 32 | 19 | 13 | 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) | ** | ** | 59.38% | ** |

*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=19746

Volver al índice

## Información sanitaria semanal
## Organización Mundial de Sanidad Animal

INTERNACIONAL

# ENFERMEDADES EN RUMIANTES

| Enfermedad | Localización | Tipo de informe | Fecha de inicio del evento | Motivo de la notificación | Agente causal/ serotipo | Nuevos focos | Este evento concierne |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Peste de pequeños rumiantes** | Argelia | **Notificación inmediata** | 03/02/2016 | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la peste de pequeños rumiantes | 1 | Una zona definida dentro del país |

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Caprinos | 75 | 3 | 0 | 0 | 0 |
| Camélidos | 60 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Ovinos | 1080 | 4 | 0 | 0 | 0 |

Estadística del foco

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Caprinos | 4.00% | 0.00% | 0.00% | 0.00% |
| Camélidos | 0.00% | 0.00% | - | 0.00% |
| Ovinos | 0.37% | 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=19737

| Enfermedad | Localización | Tipo de informe | Fecha de inicio del evento | Motivo de la notificación | Agente causal/ serotipo | Nuevos focos | Este evento concierne |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Peste de pequeños rumiantes** | Georgia | Informe de seguimiento No. 1 | 12/01/2016 | Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la peste porcina africana | 1 | Una zona definida dentro del país |

Resumen de los focos — Total de focos: 1

Número total de animales afectados

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Ovinos | 1150 | 62 | 34 | 16 | 0 |

Estadística del foco

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Ovinos | 5.39% | 2.96% | 54.84% | 4.35% |

*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=19751

| Enfermedad | Localización | Tipo de informe | Fecha de inicio del evento | Motivo de la notificación | Agente causal/ serotipo | Nuevos focos | Este evento concierne |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fiebre aftosa** | Zimbabue | Informe de seguimiento No. 5 | 15/06/2015 | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la fiebre aftosa | 3 | Todo el país |

Resumen de los focos — Total de focos: 3

Número total de animales afectados

| Especies | Susceptibles | Casos | Muertos | Destruidos | Sacrificados |
|---|---|---|---|---|---|
| Bovinos | 3919 | 47 | 0 | 0 | 0 |

Estadística del foco

| Especies | Tasa de morbilidad aparente | Tasa de mortalidad aparente | Tasa de letalidad aparente | Proporción de animales susceptibles perdidos* |
|---|---|---|---|---|
| Bovinos | 1.20% | 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=19178

| Enfermedad | Localización | Tipo de informe | Fecha de inicio del evento | Motivo de la notificación | Agente causal/ serotipo | Nuevos focos | Este evento concierne |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Fiebre aftosa** | Zimbabue | Informe de seguimiento No. 11 | 14/04/2014 | Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE | Virus de la fiebre aftosa SAT 2 | 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 | 8543 | 579 | 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 | 6.78% | 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=19174

Volver al índice

# Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

## UNDIAGNOSED DEATHS, CANINE - UK: (ENGLAND) WOODLANDS, ALABAMA ROT DISEASE SUSPECTED

http://promedmail.org/direct.php?id=20160213.4018937
Source: Blog Preston [edited]
http://www.blogpreston.co.uk/2016/02/alabama-rot-disease-fulwood-dog-understood-to-have-died-from-kidney-failure/

A dog in Preston [England] has died after contracting the Alabama rot disease. Understood to be from the Fulwood area of the city, the dog died on Monday [8 Feb 2016] at a vets in Preston. Anderson Moores Veterinary Specialists posted on their Facebook page the update regarding the latest case of the disease. They say it is the 65th confirmed case of the disease since 2012. The disease causes a failure of the kidneys…

## RABIES - PERU: (LORETO) INDIGENOUS COMMUNITIES, REQUEST FOR INFORMATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160213.4019343
Source: The Guardian [edited]
http://www.theguardian.com/world/2016/feb/10/peru-indigenous-peoples-rabies-deaths-bats-achuar-villages

At least 12 people in remote indigenous communities in the Peruvian Amazon have died from rabies in recent months and several more remain sick after catching the disease from bats, a local governor said on Wednesday [10 Feb 2016]. Authorities were rushing to vaccinate people in native Achuar villages near the Morona river basin where the deaths have surged, said Fernando Melendez, the governor of the Loreto region…

## EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - USA: (FLORIDA)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160213.4019565
Source: The Horse [edited]
http://www.thehorse.com/articles/37130/okeechobee-county-florida-horse-tests-positive-for-eia

A horse in Okeechobee County, Florida, has tested positive for equine infectious anemia (EIA), the Equine Disease Communication Center (EDCC) reported 11 Feb 2016. "The (affected premises) and all horses with 200 yards surrounding the (premises) are currently under quarantine until further testing of the animals are complete," the EDCC statement read. "An epidemiological trace is underway."…

## RABIES - AMERICAS (04): USA

http://promedmail.org/direct.php?id=20160215.4023314
Source: The Horse [edited]
http://www.thehorse.com/articles/37096/do-you-vaccinate-your-horse-for-rabies-readers-weigh-in

A horse in South Carolina tested positive for rabies in January [2016], becoming the 1st confirmed case in that county for 2016. The incident left 2 people who cared for the horse exposed to rabies, and authorities referred them to their health care providers for consultation. Rabies is an American Association of Equine Practitioners' [AAEP] core vaccine, which means it's one that the association recommends all horses receive annually…

## MERS COV (21): SAUDI ARABIA, ANIMAL RESERVOIR, CAMEL, COMMENT

http://promedmail.org/direct.php?id=20160216.4023772
From: Shamsudeen Fagbo <oloungbo@yahoo.com> [edited]

Accounting for translation problems, and there seem to be more than a few, it is most likely that the 3 locations are one and the same. The "Al-Inam" in the 1st post is a poor transliteration of the Arabic word that denotes livestock. Slaughterhouses are usually located in or near livestock markets. It is highly unlikely a farm is involved: "farm" is not to be found in the Arabic original for the same story, which can be found here: https://goo.gl/qAlnTY.

## ZIKA VIRUS (07): UPDATE

http://promedmail.org/direct.php?id=20160216.4023810
Source: ABC News [edited]
http://www.abc.net.au/news/2016-02-08/zika-link-questioned-microcephaly-cause-brazilian-survey/7147602

A 4 year survey of more than 100 000 newborn babies in north eastern Brazil has uncovered hitherto unrecognised patterns of microcephaly. The discovery suggests microcephaly is not necessarily a new phenomenon and questions whether Zika virus is even the cause. Zika virus has been occupying the global media for weeks now, prompted by what appears to be a huge spike in the number of babies born with abnormally small heads…

## AVIAN INFLUENZA (20): NIGERIA, POULTRY, HPAI H5N1, SPREAD

http://promedmail.org/direct.php?id=20160216.4026033
Source: The Poultry Site [edited]
http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/36564/poor-biosecurity-linked-to-further-bird-flu-spread-in-nigeria/

23 more outbreaks of highly pathogenic avian influenza have been reported in Nigeria. Of the 4 outbreaks reported on 4 Feb 2016, 2 were in Kano and 2 were in Plateau province. Of the 19 reported on 8 Feb 2016, 8 were in Kano, 2 were in Jigawa, 3 were in Federal Capital Territory, 2 were in Adamawa, 2 were in Kaduna, one was in Plateau and one was in Ebonyi. The outbreaks, of the H5N1 strain affected both backyard holdings and commercial farms and both broilers and layers of all ages. Poor farm biosecurity was once again implicated in the spread of disease.

## EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (09): USA (NEW MEXICO)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160217.4026962
Source: New Mexico Livestock Board [edited]
https://www.nmlbonline.com/index.php?id=15

To simplify our reporting on the rapidly-changing EHV-1 virus outbreak at the Sunland Park Racetrack, we will update the list below regularly with the most current information. While the situation warrants, we will also e-mail blast this information as it is updated. Latest information Number of horses diagnosed positive for the EHV-1 virus to date: 70. Number of horses released today [15 Feb 2016] from the isolation barn: 5…

Volver al índice

# Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

## CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (06): (IOWA)

http://promedmail.org/direct.php?id=20160218.4032600
Source: Globe Gazette, Iowa Department of Natural Resources report [edited]
http://globegazette.com/deer-test-positive-for-cwd/article_7c846bde-458d-5d30-ac09-4622a06dced6.html

Two wild deer harvested in Allamakee County during the recent hunting season have been confirmed positive for chronic wasting disease (CWD), marking the 3rd year in a row the disease has been confirmed in a wild Iowa deer, all in Allamakee County. "This is disappointing but not altogether surprising," Dr Dale Garner, chief of wildlife for the Iowa Department of Natural Resources, said in a new release…

## PNEUMONIA, OVINE - USA (03): (NEVADA) BIGHORN SHEEP

http://promedmail.org/direct.php?id=20160219.4033226
Source: Reno Gazette-Journal [edited]
http://www.rgj.com/story/life/outdoors/2016/02/16/pneumonia-outbreak-prompts-bighorn-sheep-killing/80471472/

Sharpshooters firing shotguns from a helicopter killed 24 bighorn sheep on Sunday [14 Feb 2016] and Monday [15 Feb 2016] in an unprecedented attempt to contain an outbreak of pneumonia in the herd. According to the Nevada Department of Wildlife [NDOW] it's the 1st time wildlife managers in the state have taken such drastic measures to prevent the spread of pneumonia among bighorn sheep. The operation took place Sunday and Monday in the Montana Mountains, a remote range in northern Humboldt County near the border with Oregon…

## RABBIT CALICIVIRUS - AUSTRALIA: (VICTORIA) RHDV2 STRAIN

http://promedmail.org/direct.php?id=20160219.4033343
Source: Weekly Times [edited]
http://www.weeklytimesnow.com.au/news/national/cases-of-killer-rabbit-virus...

A French strain of the deadly rabbit calicivirus has now been confirmed found in Melbourne's eastern suburbs [in Victoria], by Warranwood Veterinary Centre, which also referred to a case in Wangaratta. There is still no official explanation for the outbreak, but RHDV2, which was 1st diagnosed in Europe in 2010, is spreading across south eastern Australia. Melbourne pet owners have been warned to update their vaccinations, although commercial rabbit breeders say existing vaccinations are not always successful against the new strains…

## CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (07): ENVIRONMENTAL CONTAMINATION

http://promedmail.org/direct.php?id=20160219.4035779
Source: PLoS ONE [edited]
https://www.aphis.usda.gov/wildlife_damage/nwrc/publications/12pubs/vercauteren128.pdf

Avian scavengers, such as American crows (_Corvus brachyrhynchos_), have potential to translocate infectious agents (prions) of transmissible spongiform encephalopathy (TSE) diseases including chronic wasting disease, scrapie, and bovine spongiform encephalopathy. We inoculated mice with fecal extracts obtained from 20 American crows that were force-fed material infected with RML-strain scrapie prions. These mice all evinced severe neurological dysfunction 196-231 d postinoculation (x = 198; 95 percent CI: 210-216) and tested positive for prion disease…

## Van 71 casos de influenza aviar en Francia

http://www.avicultura.com.mx/avicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13894

Hasta la fecha se han registrado en Francia 71 focos de influenza aviar altamente patógena en las aves de corral de 8 departamentos del suroeste del país. Los resultados de la secuenciación total del virus H5N1 detectado en el primer caso constatado, confirmó la ausencia en esta cepa H5N1 de los principales marcadores peligrosos para los seres humanos…

## Que vengan las propuestas para ayudar al sector porcino

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13899

Tras la celebración del Consejo de Ministros de la Unión Europea, el comisario europeo de Agricultura, Phil Hogan, ha solicitado a los distintos Estados miembros ideas concretas para aplicar al sector porcino y solventar la situación que está atravesando actualmente. Dichas medidas, que espera recibir en un periodo de 10 días, serán sometidas a estudio en el próximo Consejo de Ministros de la UE que tendrá lugar el 14 de marzo…

## Aprobada la plataforma para el fomento del bienestar animal

http://www.porcicultura.com/porcicultura/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13898

El Consejo de Ministros de la Unión Europea ha aprobado la creación de una plataforma para el fomento del bienestar animal a propuesta de las delegaciones de Alemania, Suecia, Dinamarca y Países Bajos. La propuesta fue ampliamente apoyada y algunos de los Estaods miembros solicitaron que los animales utilizados en la producción de carne y otros productos que van a ser exportados hacia la UE tienen que tener las mismas exigencias en esta materia que la que se exige dentro de la UE…

## Ganaderos españoles piden ayuda para la vacunación

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13910

La Unión de Uniones de Agricultores y Ganaderos se ha reunido con el director general de la Producción Agraria del Ministerio de Agricultura, Valentín Almansa, para tratar acerca de la campaña de vacunación obligatoria preventiva que el Ministerio ha puesto en marcha como cordón sanitario en Cataluña y Aragón contra el serotipo 8 de la lengua azul, presente en Francia; así como para reclamar más controles sobre la fauna silvestre y cinegética para evitar transmisiones de enfermedades compartidas, como la tuberculosis, al ganado doméstico…

Volver al índice

# Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

## Sector vacuno español ha crecido fuertemente: USDA

http://www.ganaderia.com/ganaderia/home/noticias-interior.asp?cve_noticia=13934

El USDA ha emitido un informe en el que analiza la evolución del sector porcino y de vacuno español durante los últimos años. En el caso del porcino, USDA destaca que es el principal sector ganadero dentro de España y pone de manifiesto cómo en 2014 y 2015 ha crecido fuertemente la cabaña ganaera en un 4,6 y un 2,3% respectivamente, tras la adaptación de las instalaciones a la normativa sobre bienestar animal. De cara al futuro, el USDA espera en 2016 que la producción porcina no crezca tanto y se acabe de estabilizar definitivamente en 2017…

## EU seguirá dependiendo del exterior para abastecer de huevo a su mercado

http://www.2000agro.com.mx/pecuarioypesquero/eu-seguira-dependiendo-del-exterior...

EU.— Estados Unidos seguirá dependiendo en 2016 del abastecimiento exterior de huevo para cubrir su demanda interna, según las últimas previsiones hechas por el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA). El USDA continúa calculando al alza las importaciones de huevo debido a los casos de gripe aviar en explotaciones del país norteamericano, que han llevado, por primera vez, a la compra de huevo a países europeos, entre ellos España…

## Investigadores españoles logran curar en modelos animales la enfermedad de Wilson

http://www.telecinco.es/informativos/sociedad/Investigadores-espanoles-animales-enfermedad-Wilson_0_2132550547.html

Científicos del Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA) de la Universidad de Navarra han logrado curar la enfermedad de Wilson en modelos animales. Para ello, mediante terapia génica han desarrollado un vector terapéutico que corrige el origen y revierte los síntomas de esta enfermedad hepática rara…

## Descartan relación entre zika y muerte de monos

http://www.redaccionmedica.ec/noticia/descartan-relaci-n-entre-zika-y-muerte-de-monos-87206

El Ministerio de Salud Pública (MSP) ha descartado la presencia de virus de dengue, chikungunya, fiebre amarilla y zika en los monos aulladores encontrados muertos en la provincia de Manabí y que ha originado una alerta sanitaria en la zona. Según los resultados enviados por el Instituto Nacional de Investigación (INSPI), tampoco se encontró rastros del parásito Angiostrongylus cantonensi. "Se está en espera del análisis toxicológico de las muestras de agua", ha precisado un comunicado…

## Europa quiere prohibir el uso preventivo de antibióticos en los animales de granja

http://www.agroinformacion.com/noticias/52/sanidad%20animal/86571/europa...

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. Esta comisión parlamentaria aprobó por 60 votos a favor y dos en contra un informe sobre un proyecto de ley comunitario desarrollado por la eurodiputada francesa del PPE Françoise Grossetête (EPP, FR)…

## Si la lengua azul se extiende por Europa, piden que la CE tome medidas a nivel comunitario

http://www.agroinformacion.com/noticias/52/sanidad%20animal/86518/si%20la...

La presencia de lengua azul se está dejando notar ya en toda Europa en forma de diversos serotipos, por lo que la Unión de Uniones considera que debería afrontarse esta enfermedad desde una estrategia comunitaria y no sólo a nivel nacional. De hecho, la organización también reclama que si la campaña de vacunación obligatoria preventiva que el Ministerio de Agricultura ha puesto en marcha como cordón sanitario en Cataluña y Aragón contra el serotipo 8 de la lengua azul, presente en Francia, también se debe negociar con el país vecino la implantación de actuaciones similares en su territorio…

## Israel retira 330.000 huevos españoles por salmonella y bloquea la entrada de un millón más

http://www.agroinformacion.com/noticias/16/avicultura%20y%20cunicultura/...

La autoridades sanitarias israelíes retiraron del mercado este jueves día 11 una partida de 330.000 huevos españoles después de que una revisión de rutina descubriera la bacteria de la salmonella. Como medida preventivas, el Ministerio de Sanidad ha bloqueado la prevista llegada de otros 14 contenedores de España, cada uno de ellos con 330.000 huevos…

## La OMS respalda el uso de mosquitos transgénicos para combatir el zika

http://internacional.elpais.com/internacional/2016/02/16/actualidad/1455647360_674751.html

A falta de un tratamiento y de una vacuna, frenar la expansión del virus del Zika pasa por erradicar al mosquito que lo transmite, el Aedes aegypti. Una de las fórmulas es evitar que el insecto se reproduzca; otra, que muera antes de llegar a transmitir la enfermedad. Para ambas se pueden emplear mosquitos genéticamente modificados, un sistema que aún se está probando pero que la Organización Mundial de la Salud (OMS) ha respaldado este martes…

## Científicos revelan un sorprendente método para salvar el clima del planeta

https://actualidad.rt.com/actualidad/200418-solucionar-problemas-climaticos-ternera-lacteos
**Documento completo:** http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0306919216000129

Solo reduciendo considerablemente el consumo de la carne de vaca y los productos lácteos se podrían alcanzar los objetivos climáticos que persigue la Unión Europea, afirman científicos suecos. Los objetivos que pretende conseguir la Unión Europea sobre el clima no se cumplirán a menos que las emisiones de gases de efecto invernadero de la industria de la carne de vaca se reduzcan considerablemente, indica un nuevo estudio científico sueco…

Volver al índice

# Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

albéitar PV

## Científicos del ARS y el Embrapa desarrollan una nueva vacuna contra garrapatas en ganado bovino

http://albeitar.portalveterinaria.com/noticia/14596/actualidad/cientificos-del-ars-...

El pasado mes de enero el Agricultural Research Service (ARS) norteamericano publicaba en su web una noticia sobre los avances de una investigación llevada a cabo por un equipo de sus científicos, liderado por Félix D. Guerrero, en colaboración con la Corporación Brasileña de Investigación Agropecuaria (Embrapa): han conseguido diseñar una vacuna recombinante capaz de producir inmunidad contra garrapatas en el ganado vacuno…

ABC Natural

## Fiji se convierte en el primer país en aprobar formalmente el Acuerdo de París

http://www.abc.es/natural/cambioclimatico/abci-fiji-convierte-primer-pais-aprobar...

Fiji se ha convertido en el primer país del mundo que ha aprobado, de manera formal, el Acuerdo de París, consensuado por los líderes de los 195 estados que se reunieron en la capital de Francia a finales de diciembre de 2015 con motivo de la XXI Cumbre de las Naciones Unidas sobre Cambio Climático. El archipiélago de Oceanía, situado en el océano Pacífico, se enfrenta a graves amenazas derivadas de los efectos negativos del cambio climático: la subida del nivel del mar, las fuertes tormentas tropicales o el agotamiento de los stocks pesqueros, por ejemplo…

EL MUNDO

## El dengue llega a toda América del Sur

http://www.elmundo.es/salud/2016/02/14/56c0ce8ce2704ebf468b4580.html

Uruguay era el único país de América del Sur sin la epidemia y ayer confirmó su primer caso de dengue autóctono. Cuando los ministros de Salud de América Latina se reunieron el pasado 3 de febrero en Montevideo para definir cómo enfrentar los virus del dengue, Zika y Chikungunya Uruguay era la excepción. Ninguna de las tres enfermedades se había detectado de forma autóctona… Hasta ayer sábado cuando el ministro confirmó el primer caso…

The Poultry Site

## Researchers Look for New Ways to Fight Blackhead in Turkeys

http://www.thepoultrysite.com/poultrynews/36613/researchers-look-for-new-ways-to-fight-blackhead-in-turkeys/

US - Blackhead is a serious condition with high morbidity and mortality in turkeys. It is caused by a parasite called Histomonas melagridis. A research project, funded by USPOULTRY and the USPOULTRY Foundation, has recently been completed that looked at alternative control methods for this condition. Since effective medications for prevention and treatment of Blackhead are not any longer available in the US, practical alternatives are needed…

The Pig Site

## Piglet Enrichments Early in Life Leads to Benefits Later On

http://www.thepigsite.com/swinenews/41296/piglet-enrichments-early-in-life-leads-to-benefits-later-on/

A research scientist with the Prairie Swine Centre says providing piglets various forms of enrichment very early in life will lower stress at weaning leading to improved productivity later on and reduce negative behaviors such as tail biting. Canada revised Pig Code of Practice encourages swine producers to enrich the environments of their pigs…

The Pig Site

## NPPC Calls For Foot and Mouth Disease to be Made a Priority

http://www.thepigsite.com/swinenews/41274/nppc-calls-for-foot-and-mouth-disease-to-be-made-a-priority/

US - Citing the seriousness of the disease and the devastation it could cause the US livestock industry, the National Pork Producers Council has urged congressional lawmakers and the Obama administration to make dealing with an outbreak of foot-and-mouth disease (FMD) a priority…

The Pig Site

## Antibiotic-Resistant Foodborne Pathogens Continue to Spread in EU

http://www.thepigsite.com/swinenews/41266/antibioticresistant-foodborne-pathogens-continue-to-spread-in-eu/

EU - Bacteria in humans, food and animals continue to show resistance to the most widely used antimicrobials, says the latest report on antimicrobial resistance in zoonotic bacteria in Europe from the European Food Safety Authority (EFSA). Scientists warn that resistance to ciprofloxacin, an antimicrobial that is critically important for the treatment of human infections, is very high in Campylobacter, thus reducing the options for effective treatment of severe foodborne infections. Multi-drug resistant Salmonella bacteria continue to spread across Europe…

GOV.UK

## Avian Influenza of high pathogenicity (H5N1, H5N2, and H5N9) and low pathogenicity (H5N2, H5N3) in poultry in France

https://www.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data...

Disease Report. Since the last update on the 23rd December, several new outbreaks in poultry have been reported as a result of increased surveillance in South West France (Ministère de l'Agriculture, France, 2016; see map – not all outbreaks visible at this scale). To date there are 72 outbreaks of HPAI H5 (N1, N2 and N9) and seven outbreaks of LPAI H5 (N2 and N3) which have been reported to the EU Animal Disease Notification System…

OVIespaña

## Varias comarcas de Cádiz y Málaga continúan como zonas no libres del vector de la lengua azul

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

Varias comarcas veterinarias de las provincias de Cádiz y Málaga, además de las ciudades autónomas de Ceuta y Melilla, continúan como zonas no libres de actividad del vector de la lengua azul, lo que supone contratiempos para los movimientos ganaderos. En la presente campaña 2015-16, se distinguen en España cuatro zonas respecto a la estacionalidad del desarrollo del vector de la lengua azul…

Volver al índice

# Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

## Científicos identifican una proteína de la fiebre Q que inhibe la respuesta inflamatoria

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

Un grupo internacional de investigadores encabezados por Dario Zamboni, de la Facultad de Medicina de Ribeirão Preto de la Universidad de São Paulo (FMRP-USP), en Brasil, develó la estrategia de la cual se valen bacterias de la especie 'Coxiella burnetii' para engañar al sistema inmunológico e inhibir el proceso inflamatorio desencadenado por células de defensa cuando entran en contacto con patógenos de este tipo, según publica la agencia de noticias Dicyt…

## FAO destaca la importancia de las abejas para la seguridad alimentaria

http://www.cinu.mx/noticias/mundial/fao-destaca-la-importancia-de/

(19 de febrero de 2016).-- La FAO destacó hoy el impacto de las abejas en la producción del campo y afirmó que pueden ayudar a garantizar la seguridad alimentaria de los pequeños agricultores… Según la FAO, las abejas pueden tener un papel clave para mejorar la producción de unos 2.000 millones de pequeños campesinos en el mundo y asegurar los alimentos y la nutrición de la creciente población del planeta…

## Study shows promising results with Calsporin on Campylobacter

http://www.wattagnet.com/articles/25997-study-shows-promising-results-with-calsporin-on-campylobacter

Campylobacter is one of the most important challenges for the European poultry industry. Despite considerable efforts, there is still no effective strategy available to prevent or reduce Campylobacter colonization in broilers. The European Food Safety Authority has estimated that the public health benefits of controlling Campylobacter should be found in reducing the bacterial load in the broiler intestinal tract at the end of the finishing period…

## Nigeria is focus for world's avian flu concerns

http://www.wattagnet.com/articles/25967-nigeria-is-focus-for-worlds-avian-flu-concerns

The situation with highly pathogenic avian influenza (HPAI) in Nigeria is a continuing cause for concern. Within the last two weeks, the veterinary authorities have reported to the World Organisation for Animal Health (OIE) a further 42 outbreaks in which the H5N1 subtype of the virus has been confirmed. These have affected more than 140,000 birds – mainly layer or pullet flocks - in 9 states. Spread of the infections is attributed to poor farm biosecurity…

## Canada government invests to fight swine enteric viruses

http://www.wattagnet.com/articles/25932-canada-government-invests-to-fight-swine-enteric-viruses

Canadian government partners with University of Prince Edward Island to create diagnostic tests to safeguard livestock. The Government of Canada is investing up to $709,138 in a project with the University of Prince Edward Island's Atlantic Veterinary College (AVC) to create diagnostic tests that will make it easier to safeguard the health of Canada's swine herds, as well as the country's cattle herds…

## Novel herpes virus isolated from bat cells

https://www.sciencedaily.com/releases/2016/02/160217140319.htm

Researchers from Maryland and New York have identified a novel herpes virus in cells taken from a bat. The work, published this week in mSphere, the American Society for Microbiology's new open access journal, could lead to better understanding of the biology of these viruses and why bats serve as hosts for a number of viruses that can potentially transfer to humans…

## Impact of climate change on parasite infections depends on host immunity

https://www.sciencedaily.com/releases/2016/02/160216180256.htm

New research demonstrates how climate change and an individual's immune reaction can affect the dynamics of parasite infections. The study's results could lead to new strategies for the treatment and prevention of infections from soil-transmitted parasites in humans, livestock, and wildlife…

## La Comisión Europea dispuesta a financiar la prevención y el control de la PPA en Ucrania

https://www.3tres3.com/ultima-hora/la-ce-dara-soporte-financiero-para-el-control-de-la-ppa-en-ucrania_36206/

A petición de la delegación de Polonia, el Consejo de Ministros de Agricultura tomó nota de la situación actual de la peste porcina africana (PPA) en la UE. Varios estados miembros han apoyado a la delegación polaca haciendo hincapié en la necesidad de que la UE proporcione apoyo financiero a Ucrania para el control de la PPA en su territorio y evitar la propagación de la enfermedad a la UE…

## Un parásito que provoca comportamientos suicidas en animales

http://avisa.org.ve/2016/02/un-parasito-que-provoca-comportamientos-suicidas-en-animales/

El 'toxoplasma gondii' es un parásito que puede circular por un montón de animales de sangre caliente, incluyendo los seres humanos, pero que solamente puede reproducirse asexualmente dentro del cuerpo de un gato… Una investigación publicada en 'Current Biology' sostiene que los chimpancés, primos cercanos nuestros, se sienten más atraídos por el olor del orín de los leopardos, sus principales depredadores en su hábitat natural, por su culpa. Y, ojo, esto podría extrapolarse también a nosotros…

Volver al índice

# Resumen de noticias internacionales

INTERNACIONAL

## SECTOR ACUÍCOLA Y PESQUERO

AQUAHOY Portal de Información en Acuicultura

### Científicos en Panamá lanzan señal de alerta por potencial invasión de cobia en el este del Pacífico

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/25905-cientificos-en-panama-lanzan-senal-de...

EEUU.- Cobia, un pez potencial para la acuicultura, vive en casi todos los océanos del mundo, excepto en el Pacífico central y este. En agosto del 2015, un gran número de peces jóvenes escaparon de jaulas en mar abierto en Ecuador. Cobia (Rachycentron canadum) acaba de ser reportado en las costas del Pacífico colombiano y panameño, indicando su rápida diseminación. Al ser una especie carnívora, cobia podría tener grandes impactos sobre las pesquerías y ecología marina en el este del Pacífico, advirtieron científicos del Smithsonian…

AQUAHOY Portal de Información en Acuicultura

### Usan técnica de "vientre de alquiler" para reproducir peces en laboratorio

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/25910-usan-tecnica-de-vientre-de-alquiler...

Sao Paulo, Brasil.- Los científicos vienen probando una técnica de reproducción humana conocida como "vientre de alquiler" en los peces. El estudio es inédito en Brasil y es una gran apuesta para salvar las especies amenazadas. Alevinos de lambari (tetra) son los primeros peces nacidos en Brasil con la técnica de reproducción humana conocida como "vientre de alquiler", informó el medio Globo…

AQUAHOY Portal de Información en Acuicultura

### Tilapias son usadas para combatir el mosquito Aedes aegypti en Petrolina

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/25917-tilapias-son-usadas-para-combatir...

Brasil.- Para contribuir al combate del mosquito Aedes aegypti, transmisor del dengue, chikungunya y zika, el Codevasf inició una acción que consiste en sembrar peces para eliminar las larvas del mosquito. La tilapia, que se alimenta de las larvas del mosquito, deben ser sembrados en los lugares donde se acumula el agua de lluvia y forma pequeños lagos en la región de Petrolina…

AQUAHOY Portal de Información en Acuicultura

### Científicos filipinos buscarán fuentes alternativas de probióticos y prebióticos para el cultivo de tilapia

http://www.aquahoy.com/noticias/peces/25941-cientificos-filipinos-buscaran-fuentes...

Filipinas.- Reconociendo la importancia de la aplicación de probióticos en la acuicultura de tilapia, científicos liderados por Dr. Rosalie Rafael del Freshwater Aquaculture Center de la Central Luzon State University (FAC-CLSU) evaluaran el potencial para su uso como probióticos y prebióticos de vegetales nativos…

The Fish Site

### Online Educational EMS Lessons Launched

http://www.thefishsite.com/fishnews/27181/online-educational-ems-lessons-launched/

GLOBAL - The Responsible Aquaculture Foundation (RAF) has developed four online educational modules to help the global shrimp-farming industry better manage early mortality syndrome (EMS). The modules are now available for public consumption…

SHRIMP NEWS INTERNATIONAL

### China. Research—Disease Control in Shrimp Farming

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

From Abstract: This study investigated the knowledge, practices and challenges of tilapia and shrimp farmers (Penaeus vannamei) when preventing and controlling diseases through the use of antimicrobials and other compounds in Guangdong Province, China, which is the most important shrimp and tilapia production area in China…

ScienceDaily

### Disease, warming oceans, rock lobster and sea star populations

https://www.sciencedaily.com/releases/2016/02/160216111446.htm

Two new studies show how diverse marine organisms are susceptible to diseases made worse by warming oceans. The first study warns that warm sea temperatures in 2015 may increase the levels of epizootic shell disease in American lobster in the northern Gulf of Maine in 2016. The second provides the first evidence linking warmer ocean temperatures with a West Coast epidemic of sea star wasting disease that has infected more than 20 species and devastated populations since 2013…

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. |
| **Alerta epidemiológica** | Situación epidemiológica temporal que refiere a una unidad de producción pecuaria, donde existe sospecha de la presencia de un agente patógeno, que previamente había sido erradicado. |
| **Prevención** | Conjunto de medidas zoosanitarias basadas en estudios epidemiológicos, que tiene por objeto la erradicación de una enfermedad y/o evitar la introducción. |
| **Riesgo** | Potencial de ocurrencia de una consecuencia adversa de un evento. |

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