

Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria  
**SENASICA**

Dirección General de Salud Animal  
**D G S A**

Dirección de Epidemiología y Análisis de Riesgo  
**D E A R**

Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica

# SIVE INFORMA

2015

LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE CORREO, ES UNA RECOPIACIÓN 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 UTILIZADAS POR MEDIO DE SUS SIGLAS OFICIALES EN CADA REPORTE.

Sábado 23 al Viernes 29 de Mayo de 2015  
Semana 21

### Mayo 2015

Domingo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
					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						

**“MÉXICO LIBRE DE FIEBRE  
PORCINA CLÁSICA”**

**28 DE MAYO DE 2015**

[Ir a la noticia](#)

# Índice



- **Influenza aviar altamente patógena, Taipei Chino**
- **Influenza aviar altamente patógena, Taipei Chino**
- **Influenza aviar altamente patógena, Côte d'Ivoire**
- **Peste porcina africana, Polonia**
- **Peste porcina africana, Estonia**
- **Peste porcina africana, Letonia**

## SAGARPA

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



- **Aumentó producción acuícola 32.2 por ciento en 2014: CONAPESCA**
- **Avanzan gestiones para la exportación de maíz blanco de Sinaloa a China**
- **Fortalecen acciones SAGARPA y ANGLAC para mejorar producción y comercialización de leche y productos lácteos**
- **Crece exportaciones agropecuarias 7.6 por ciento en primer cuatrimestre de 2015**
- **Buscan pequeños ganaderos de BC incrementar sus hatos ganaderos**
- **Impulsan SAGARPA y México Calidad Suprema participación de pequeños y medianos productores en mercados internacionales**



- **Detenida exportación de ganado potosino**
- **Al rescate de la abeja melipona**
- **Lecheros de Puebla afectados por importaciones**
- **Elevaran la eficiencia del sector ganadero**
- **Critica situación del sector pesquero**
- **Usan ozono como plaguicida sustentable**
- **Buscarán cultivar plantas en el espacio**
- **Disminuye la producción de limón en Veracruz**



- **Virus similar al dengue y el chikungunya**

## La Prensa

**Epidemia de gripe aviar desata crisis en el mercado de huevos de EUA**



- **Bajo control influenza aviar en zoológico Miguel Álvarez en Chiapas**



DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN

Norma Oficial Mexicana NOM-001-SAG/GAN-2015, Sistema Nacional de Identificación Animal para Bovinos y Colmenas

Nota Aclaratoria al Aviso para dar a conocer el Incentivo a la Cultura de la Calidad del frijol del ciclo agrícola primavera-verano 2014 para los estados de Chihuahua, Durango y Zacatecas del componente Incentivos a la Comercialización, publicado el 11 de mayo de 2015

- PRION DISEASE UPDATE (01)
- SALMONELLOSIS, SEROTYPE PARATYPHI - USA (04): RAW FISH
- VESICULAR STOMATITIS - USA (07): (TEXAS) EQUINE
- AVIAN INFLUENZA (135): JAPAN, HPAI N5H8, MIGRATORY BIRDS
- TULAREMIA, ANIMAL - CZECH REPUBLIC (MORAVIA) HARE
- LUMPY SKIN DISEASE, FOOT & MOUTH DISEASE - LEBANON: ex SYRIA, REQUEST FOR INFORMATION
- CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (MICHIGAN): CORRECTION
- RABIES - USA (15): (ALABAMA) RACCOON, CANINE, HUMAN EXPOSURE
- ZIKA - BRASIL (05) (RIO GRANDE DO NORTE), SURTO, AUMENTO DO NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS, COCIRULAÇÃO COM DENGUE
- VIRUS LASSA - EEUU ex LIBERIA: MUERTE, INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA
- UNDIAGNOSED DIE-OFF, TURTLE - AUSTRALIA: (NEW SOUTH WALES) REQUEST FOR INFORMATION
- SALMONELLOSIS - CANADA: LIVE POULTRY
- UNDIAGNOSED DIE-OFF, SAIGA ANTELOPE - KAZAKHSTAN
- EBOLA UPDATE (73): WHO UPDATE, SIERRA LEONE, SUSPECTED, RESEARCH, VACCINES, FUNDING
- RAGE, CANINE, HUMAINE - FRANCE (LOIRE): CHIEN ENRAGÉ, INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES REQUISES
- UNDIAGNOSED DEATHS, OVINE - GEORGIA: REQUEST FOR INFORMATION
- ANTHRAX - INDIA (08): (TAMIL NADU, ODISHA) ELEPHANT, HUMAN, BOVINE
- ANTHRAX - ARGENTINA (04): (BUENOS AIRES), BOVINE
- BOURBON VIRUS - USA: (OKLAHOMA) 1ST CASE IN OK, 2ND IN UNITED STATES
- EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (14): USA (VIRGINIA, CALIFORNIA)
- RABIES - ISRAEL (05): (HAZAFON) CANINE, HUMAN EXPOSURE
- MERS-COV (49): SOUTH KOREA, CHINA ex SOUTH KOREA SUSPECTED, SAUDI ARABIA, QATAR
- RABIES - USA (14): (ALABAMA), CANINE, HUMAN EXPOSURE
- DOWNY MILDEW, LETTUCE - EUROPE: NEW STRAIN

## EL OBSERVADOR

- **Proyecto ovino se juega en París**

## ScienceDaily

- **Grass plants can bind, uptake and transport infectious prions**

## EL DEBATE

- **Detectan pulgón amarillo en sorgos del Valle del Carrizo**

## entrelíneas

- **Alerta sobre crecimiento de población canina callejera y sus agresiones**

## EL ESPECTADOR

- **Con peces buscan atacar Chicungunya en Cali**

## El Sitio Avícola

- **Influenza aviar de EUA amenaza disponibilidad de guajolote en México**

## WATTAgNet.com

- **Tainted feed results in deaths of 47,000 turkeys**
- **Avian flu demands new poultry biosecurity protocols**



## MÉXICO LIBRE DE FIEBRE PORCINA CLÁSICA

Por este conducto hacemos de su conocimiento que el día 28 de Mayo de 2015, en la Ciudad de París, se llevó a cabo la entrega del documento que certifica que México es Libre de Fiebre Porcina Clásica (FPC), esto de conformidad con el Código Sanitario para los Animales Terrestres de la OIE (2014).





**Influenza aviar altamente patógena,  
Taipei Chino**

Información recibida el 29/05/2015 desde Dr Ping-Cheng Yang, Vice President, Agriculture Technology Research Institute  
Council of Agriculture, Hsinchu City, Taipei Chino

**Resumen**

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=17793](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17793)

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 22
Fecha del inicio del evento	07/01/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	23/07/2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la Influenza aviar altamente patógena
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	<a href="#">Notificación inmediata (12/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 1 (13/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 2 (15/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 3 (16/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 4 (19/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 5 (21/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 6 (28/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 7 (04/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 8 (11/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 9 (17/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 10 (26/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 11 (04/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 12 (12/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 13 (19/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 14 (25/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 15 (02/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 16 (14/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 17 (17/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 18 (24/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 19 (01/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 20 (11/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 21 (18/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 22 (29/05/2015)</a>

Resumen de los focos	Total de focos: 4					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	54845	32639	28634	26211	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	59.51%	52.21%	87.73%	100.00%	

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

**Epidemiología**

**Fuente del origen de los focos u origen de la infección:** Desconocida o no concluyente.

**Otros detalles epidemiológicos:** Se observó mortalidad anormal en tres granjas avícolas en los condados de Changhua y Yunlin y en un matadero en el condado de Nantou. Se enviaron muestras al Laboratorio nacional (Instituto de investigación en salud animal, AHRI) para diagnóstico. El AHRI confirmó el subtipo H5N2 de la influenza aviar altamente patógena. Las granjas y el matadero han sido sometidas a medidas de restricción de los desplazamientos. Todos los animales de las granjas infectadas y del matadero han sido sacrificados. Se ha realizado una limpieza y desinfección completas después del sacrificio. Las granjas avícolas de los alrededores en un radio de 3 km alrededor de las granjas infectadas están bajo vigilancia intensificada durante 3 meses.





**Influenza aviar altamente patógena,  
Taipei Chino**



Información recibida el 29/05/2015 desde Dr Ping-Cheng Yang, Vice President, Agriculture Technology Research Institute, Council of Agriculture, Hsinchu City, Taipei Chino

**Resumen**

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=17795](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17795)

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 17
Fecha del inicio del evento	08/01/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	23/07/2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H5N8
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	<a href="#">Notificación inmediata (11/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 1 (13/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 2 (14/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 3 (16/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 4 (20/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 5 (21/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 6 (28/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 7 (04/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 8 (11/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 9 (17/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 10 (26/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 11 (04/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 12 (12/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 13 (24/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 14 (01/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 15 (12/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 16 (18/05/2015)</a>

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	<b>Especies</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>
	Aves	12000	6570	6570	5430	0
Estadística del foco	<b>Especies</b>	<b>Tasa de morbilidad aparente</b>	<b>Tasa de mortalidad aparente</b>	<b>Tasa de fatalidad aparente</b>	<b>Proporción de animales susceptibles perdidos*</b>	
	Aves	54.75%	54.75%	100.00%	100.00%	

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

**Epidemiología**

**Fuente del o de los focos u origen de la infección:** Desconocida o no concluyente

**Detalles epidemiológicos/comentarios:** Se observó mortalidad anormal en nueve granjas avícolas en los condados de Yunlin y Pingtung y en la ciudad de Kaohsiung. Se hallaron muertas dos aves silvestres (Passeridae) en el condado de Changhua. Se enviaron muestras al Laboratorio nacional (Instituto de investigación en salud animal, AHRI) para diagnóstico. El AHRI confirmó el subtipo H5N2 de la influenza aviar altamente patógena. Las granjas han sido sometidas a medidas de restricción de los desplazamientos. Todos los animales de las granjas infectadas han sido sacrificados. Se ha realizado una limpieza y desinfección completas después del sacrificio. Las granjas avícolas de los alrededores en un radio de 3 km alrededor de las granjas infectadas están bajo vigilancia intensificada durante 3 meses.



**Influenza aviar altamente patógena,  
Côte d'Ivoire**

Información recibida el 28/05/2015 desde Dre Diarra Cissé, Directrice, Services Vétérinaires, Ministère des Ressources Animales et Halieutiques, Abidjan, Côte d'Ivoire

**Resumen**

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=17803](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17803)

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	09/04/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	31/01/2007
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H5N1
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	<b>Especies</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>
	Aves	138	98	93	0	0
Estadística del foco	<b>Especies</b>	<b>Tasa de morbilidad aparente</b>	<b>Tasa de mortalidad aparente</b>	<b>Tasa de fatalidad aparente</b>	<b>Proporción de animales susceptibles perdidos*</b>	
	Aves	71.01%	67.39%	94.90%	67.39%	

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

**Epidemiología**

**Fuente del o de los focos u origen de la infección:** Introducción de animales vivos; contacto con animales silvestres



**Peste porcina africana,  
Polonia**

Información recibida el 28/05/2015 desde Dr Krzysztof Jazdzewski, Deputy Chief Veterinary Officer, Ministry of Agriculture and Rural Development, General Veterinary Inspectorate, VARSOVIE, Polonia

**Resumen**

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=17806](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17806)

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 51
Fecha del inicio del evento	22/05/2014
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	31/03/2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la peste porcina africana
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	<a href="#">Notificación inmediata (30/05/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 1 (06/06/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 2 (13/06/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 3 (23/06/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 4 (27/06/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 5 (04/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 6 (11/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 7 (18/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 8 (23/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 9 (01/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 10 (08/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 11 (14/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 12 (22/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 13 (29/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 14 (08/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 15 (15/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 16 (19/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 17 (29/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 18 (03/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 19 (13/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 20 (17/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 21 (24/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 22 (04/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 23 (07/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 24 (14/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 25 (21/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 26 (28/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 27 (05/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 28 (12/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 29 (19/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 30 (24/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 31 (02/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 32 (09/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 33 (16/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 34 (23/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 35 (30/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 36 (03/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 37 (11/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 38 (18/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 39 (25/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 40 (04/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 41 (11/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 42 (18/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 43 (25/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 44 (01/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 45 (08/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 46 (15/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 47 (23/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 48 (29/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 49 (07/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 50 (14/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 51 (21/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 52 (28/05/2015)</a>

<b>Resumen de los focos</b>	<b>Total de focos: 3</b>					
<b>Número total de animales afectados</b>	<b>Especies</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>
	Jabalí: Sus scrofa(Suidae)		4	4	0	0
<b>Estadística del foco</b>	<b>Especies</b>	<b>Tasa de morbilidad aparente</b>	<b>Tasa de mortalidad aparente</b>	<b>Tasa de fatalidad aparente</b>	<b>Proporción de animales susceptibles perdidos*</b>	
	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						

**Epidemiología**

**Fuente del o de los focos u origen de la infección:** Desconocida o no concluyente

**Detalles epidemiológicos/comentarios:** Los casos notificados ("brotes") de peste porcina africana en jabalíes se han detectado en la zona ya sometida a medidas de restricción apropiada relativas a la peste porcina africana. Esta zona se ha establecido de acuerdo con la legislación de la Unión Europea (zona infectada indicada en la Directiva 2002/60/CE).



**Peste porcina africana,  
Estonia**

Información recibida el 18/05/2015 desde Mr Ago Pärtel, Director General, Veterinary and Food Board, Veterinary and Food Board, TALLINN, Estonia

**Resumen**

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=17788](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17788)

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 47
Fecha del inicio del evento	20/04/2014
Motivo de la notificación	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la peste porcina africana
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	<a href="#">Notificación inmediata (08/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 1 (10/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 2 (15/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 3 (18/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 4 (22/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 5 (24/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 6 (03/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 7 (06/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 8 (10/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 9 (15/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 10 (16/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 11 (27/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 12 (28/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 13 (29/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 14 (03/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 15 (05/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 16 (14/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 17 (17/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 18 (20/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 19 (24/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 20 (26/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 21 (27/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 22 (28/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 23 (01/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 24 (08/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 25 (15/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 26 (22/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 27 (05/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 28 (12/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 29 (19/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 30 (26/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 31 (02/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 32 (09/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 33 (16/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 34 (23/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 35 (02/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 36 (09/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 37 (16/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 38 (23/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 39 (30/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 40 (06/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 41 (13/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 42 (20/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 43 (28/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 44 (04/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 45 (11/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 46 (18/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 47 (25/05/2015)</a>

Resumen de los focos		Total de focos: 10				
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Jabali:Sus scrofa(Suidae)		17	17	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Jabali:Sus scrofa(Suidae)	**	**	100.00%	**	

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

\*\*No calculado por falta de datos

**Epidemiología**

Fuente del origen de los focos u origen de la infección: Desconocida o no concluyente



**Peste porcina africana,  
Letonia**

Información recibida el 25/05/2015 desde Dr Maris Balodis, Chief Veterinary Officer & Director General, Food and Veterinary Service, Ministry of Agriculture, Riga, Letonia

**Resumen**

[http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page\\_refer=MapFullEventReport&reportid=17790](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17790)

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 38
Fecha del inicio del evento	25/06/2014
Motivo de la notificación	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la peste porcina africana
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	<a href="#">Notificación inmediata (26/06/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 1 (27/06/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 2 (03/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 3 (09/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 4 (14/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 5 (21/07/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 6 (04/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 7 (13/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 8 (21/08/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 9 (05/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 10 (12/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 11 (22/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 12 (29/09/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 13 (09/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 14 (21/10/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 15 (03/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 16 (11/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 17 (19/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 18 (24/11/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 19 (01/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 20 (09/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 21 (19/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 22 (30/12/2014)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 23 (09/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 24 (20/01/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 25 (02/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 26 (10/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 27 (17/02/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 28 (03/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 29 (04/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 30 (13/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 31 (27/03/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 32 (02/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 33 (13/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 34 (22/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 35 (30/04/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 36 (11/05/2015)</a> <a href="#">Informe de seguimiento N° 37 (19/05/2015)</a>

<b>Resumen de los focos</b>	<b>Total de focos: 6</b>					
<b>Número total de animales afectados</b>	<b>Especies</b>	<b>Susceptibles</b>	<b>Casos</b>	<b>Muertos</b>	<b>Destruídos</b>	<b>Sacrificados</b>
	Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		10	8	2	0
<b>Estadística del foco</b>	<b>Especies</b>	<b>Tasa de morbilidad aparente</b>	<b>Tasa de mortalidad aparente</b>	<b>Tasa de fatalidad aparente</b>	<b>Proporción de animales susceptibles perdidos*</b>	
	Jabalí:Sus scrofa(Suidae)	**	**	80.00%	**	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						
**No calculado por falta de datos						

**Epidemiología**

**Fuente del o de los focos u origen de la infección:** Contacto con animales silvestres.

**Detalles epidemiológicos/comentarios:** Los jabalíes positivos se hallaron en la zona ya definida como infectada por la peste porcina africana, la cual se ha establecido según la legislación de la Unión Europea - Decisión de ejecución de la Comisión 2014/709/UE.





<http://promedmail.org/direct.php?id=20150526.3387692>  
 Published Date: 2015-05-26 20:31:48  
 Subject: PRO/AH/EDR> Prion disease update (01)  
 Archive Number: 20150526.3387692

**PRION DISEASE UPDATE (01)**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
 ProMED-mail is a program of the  
 International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Grass plants can bind, uptake and transport infectious prions, according to researchers at The University of Texas Health Science Center at Houston (UTHealth). The research was published online in a recent issue of Cell Reports.  
 Prions are the protein-based infectious agents responsible for a group of diseases called transmissible spongiform encephalopathy, which includes bovine spongiform encephalopathy (mad cow disease) in cattle, scrapie in sheep, variant Creutzfeldt-Jakob disease in humans and chronic wasting disease (CWD) in deer, elk and moose. All are fatal brain diseases with incubation periods that last years.  
 CWD, 1st diagnosed in mule deer in Colorado in the late 1960s, has spread across the country into 22 states, according to the Centers for Disease Control and Prevention (CDC), including the counties of El Paso and Hudspeth in Texas. In northeastern Colorado and southeastern Wyoming, the disease is endemic. Soto's team sought to find out why.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150523.3379643>  
 Published Date: 2015-05-23 04:32:11  
 Subject: PRO/AH/EDR> Salmonellosis, st Paratyphi - USA (04): raw fish  
 Archive Number: 20150523.3379643

**SALMONELLOSIS, SEROTYPE PARATYPHI - USA (04): RAW FISH**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
 ProMED-mail is a program of the  
 International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: Thu 21 May 2015  
 Source: Centers for Disease Control and Prevention [CDC] [edited]  
<http://www.cdc.gov/salmonella/paratyphi-b-05-15/index.html>

The United States' CDC is collaborating with public health officials in several states and the FDA [Food and Drug Administration] to investigate a multistate outbreak of Salmonella [enterica\_ serotype] Paratyphi B variant L(positive) tartrate(positive) infections. The investigation has not conclusively identified the source of this outbreak, but most ill people interviewed reported eating sushi made with raw tuna in the week before becoming ill. The investigation is ongoing and has not identified a common brand or supplier of raw tuna linked to illnesses.  
 This outbreak is caused by S. Paratyphi B variant L(positive) tartrate(positive) bacteria. The illness caused by this bacteria typically includes diarrhea, fever, and abdominal cramps 12-72 hours after being exposed. S. Paratyphi B variant L(positive) tartrate(positive) does not cause paratyphoid fever, enteric fever, or typhoid fever.  
 Public health investigators are using the PulseNet system to identify illnesses that may be part of this outbreak. PulseNet is the national subtyping network of public health and food regulatory agency laboratories coordinated by CDC. DNA "fingerprinting" is performed on salmonella bacteria isolated from ill people by using a technique called pulsed-field gel electrophoresis, or PFGE. PulseNet manages a national database of these DNA fingerprints to identify possible outbreaks. This PFGE pattern has never been seen before in the PulseNet database.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150523.3381346>  
 Published Date: 2015-05-23 13:04:40  
 Subject: PRO/AH> Vesicular stomatitis - USA (07): (TX) equine  
 Archive Number: 20150523.3381346

**VESICULAR STOMATITIS - USA (07): (TEXAS) EQUINE**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
 ProMED-mail is a program of the  
 International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: 22 May 2015  
 Source: TAHC (Texas Animal Health Commission) [edited]  
[http://www.tahc.state.tx.us/news/pr/2015/2015-05-22\\_VesicularStomatitisUpdate.pdf](http://www.tahc.state.tx.us/news/pr/2015/2015-05-22_VesicularStomatitisUpdate.pdf)

The 2nd case of Vesicular stomatitis (VS) in the state has been confirmed in horses in Reeves County, near Orla, Texas (West Texas). This is the 1st case of VS in Reeves County in 2015. On 19 May 2015, the TAHC announced the State's 1st case of VS involving 3 horses in Pecos County.  
 The newly identified infected premises is currently under quarantine by the TAHC. Affected horses will be monitored by regulatory personnel until all lesions have healed and a decision is made to release the quarantine (a minimum of 14 days). There is no known exposure to other horses around the state, or at any equine events. It is believed that the virus overwinters in the sand and black fly population in northern Mexico and then moves northward in warmer weather.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150524.3382382>

Published Date: 2015-05-24 14:25:01

Subject: PRO/AH/EDR> Avian influenza (135): Japan, HPAI H5N8, migratory birds

Archive Number: 20150524.3382382

**AVIAN INFLUENZA (135): JAPAN, HPAI N5H8, MIGRATORY BIRDS**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Thu 21 May 2015

Source: Eurosurveillance, Volume 20, Issue 20 [edited]

<http://www.eurosurveillance.org/ViewArticle.aspx?ArticleId=21132>

Genetic diversity of highly pathogenic H5N8 avian influenza viruses at a single overwintering site of migratory birds in Japan, 2014/15

Summary

We isolated 8 highly pathogenic H5N8 avian influenza viruses (H5N8 HPAIVs) in the 2014/15 winter season at an overwintering site of migratory birds in Japan. Genetic analyses revealed that these isolates were divided into 3 groups, indicating the co-circulation of 3 genetic groups of H5N8 HPAIV among these migratory birds. These results also imply the possibility of global redistribution of the H5N8 HPAIVs via the migration of these birds next winter.

\*\*\*\*\*

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150523.3380738>

Published Date: 2015-05-23 12:57:56

Subject: PRO/AH/EDR> Tularemia, animal - Czech Republic: (MO) hare

Archive Number: 20150523.3380738



**TULAREMIA, ANIMAL - CZECH REPUBLIC (MORAVIA) HARE**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Fri 22 May 2015

Source: Denik.CZ [in Czech, machine translated Corr.SB, summarised, edited]

<http://www.denik.cz/jihomoravsky-kraj/myslivci-na-veselsku-objevili-nemocne-zajice-tularemie-je-prenosna-i-na-cloveka-20150520-ajj7.html>

According to Josef Radosta, president of the hunters association in Bukova Veseli, upper Moravia, a rabbit disease has been identified in hunted hares which were seen to be malnourished. Mortality has been observed as well. The sick animals "lose shyness". The infection is transmitted between animals mainly by ticks and mosquitoes.

The disease can also infect humans, who become infected when butchering the infected animal or by inhaling dust particles. "Tularemia is an acute or chronic bacterial diseases of rabbits and rodents, but also other animals. In the acute form of the disease animals are torpid and have chronic elevated temperatures. The chronic form of tularemia is characterized by emaciation and swollen lymph nodes. And again, the loss of alertness and agility," explained veterinarian Martina Sukupova.

\*\*\*\*\*

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3389044>

Published Date: 2015-05-27 13:55:44

Subject: PRO/AH/EDR> Lumpy skin disease, Foot & mouth disease - Lebanon: ex Syria, RFI

Archive Number: 20150527.3389044



**LUMPY SKIN DISEASE, FOOT & MOUTH DISEASE - LEBANON: ex SYRIA, REQUEST FOR INFORMATION**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Mon, 25 May 2015

Source: Aljazeera [edited]

<http://www.aljazeera.com/news/2015/05/disease-threatens-livestock-lebanon-syrian-border-150525131920254.html>

The war in Syria has forced many people to look for safety in Lebanon but there are now concerns about the farm animals the refugees brought with them. Since the conflict has disrupted the delivery of animal vaccinations in Syria, the risk of trans-boundary animal diseases across the border into Lebanon has increased dramatically.

Lebanon's agriculture ministry says large numbers of animals arrived from Syria without proper health checks and some Lebanese farmers have reported new diseases over the past 2 years. The most common disease is foot-and-mouth, which causes ulcers, but a new viral disease causing lumpy skin has also raised concern. The United Nations' Food and Agriculture Organisation says it has already killed several cattle.

It has been estimated that there has been a 60 percent increase in the quantity of livestock in Lebanon near the border with Syria.

There are more than 1.2 million registered Syrian refugees in Lebanon.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150528.3390654>

Published Date: 2015-05-28 10:31:32

Subject: PRO/AH/EDR> Chronic wasting disease, cervid - USA (MI): Correction

Archive Number: 20150528.3390654

**CHRONIC WASTING DISEASE, CERVID - USA (MICHIGAN): CORRECTION**

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: 27 May 2015  
From: ProMED-mail Animal Disease and Zoonoses Moderator Tam Garland <[tgarland@promedmail.org](mailto:tgarland@promedmail.org)>

ProMed-mail reported yesterday (26 May 2015) on the first Chronic Wasting Disease (CWD) in free-range deer in Michigan. The moderator made a statement, "With all of the positive deer we have had in Michigan lately, it is most amazing this is the 1st free-ranging animal that has been confirmed to have the disease. As such, it is likely that we may see more reports in free-range deer." This is a 1st report of CWD in free range deer in Michigan. The moderator regrets the error, as there have been problems in Michigan with tuberculosis but not CWD. CWD should not be confused with tuberculosis, and the moderator regrets the error. Thank you to all our sharp-eyed readers for calling it to my attention. - Mod.TG

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3388358>

Published Date: 2015-05-27 13:45:31

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (15): (AL) raccoon, canine, human exposure

Archive Number: 20150527.3388358



**RABIES - USA (15): (ALABAMA) RACCOON, CANINE, HUMAN EXPOSURE**

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: 24 May 2015  
Source: WTVM [edited]  
<http://www.wtvm.com/story/29143370/lee-county-resident-bit-by-dog-infected-with-rabies>

Lee County Rabies officer Dr Buddy Bruce says more cases of rabies have been popping up in Lee County, the most recent infection being a Lee County resident. 2 raccoons tested positive in Auburn on Thursday [21 May 2015] and a chihuahua tested positive Friday [22 May 2015]. The chihuahua was a household pet that went outside to play but came back inside with rabies. Not long after, the dog bit its owner, sending them to the hospital. "It was acting very strangely and came in the house and the owner noticed it was acting strangely and it did bite the owner. They took it to the veterinarian who recognized the signs consistent with rabies," Bruce said. "We recommended the human go to the hospital, East Alabama Medical Center, for post-exposure prophylactic treatment for rabies."

Bruce says the whole situation could have been avoided if the pet's owner had followed state law and vaccinated the chihuahua.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150528.3391828>

Published Date: 2015-05-28 11:44:06

Subject: PRO/PORT> Zika - Brasil (05) (RN), surto, aumento do número de casos confirmados, cocirculação com dengue

Archive Number: 20150528.3391828



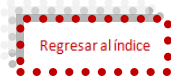
**ZIKA - BRASIL (05) (RIO GRANDE DO NORTE), SURTO, AUMENTO DO NÚMERO DE CASOS CONFIRMADOS, COCIRULAÇÃO COM DENGUE**

Uma mensagem / Una mensaje / de ProMED-PORT  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail e um programa da / es un programa de la  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Data: Quinta-feira, 28 de maio de 2015  
[1] Zika, aumento do número de casos confirmados  
Fonte: Tribuna do Norte [26/05/2015] [editado]  
<http://tribunadonorte.com.br/noticia/naomero-de-casos-confirmados-de-zika-cresce-10-vezes-no-rn/314706>

Número de casos confirmados de Zika cresce 10 vezes no RN [Rio Grande do Norte]  
O Rio Grande do Norte tem 18 casos de pacientes com Zika vírus confirmados.  
Até agora 2 cidades tiveram doença constatada pelo Ministério da Saúde: Natal (16 casos) e São Gonçalo do Amarante (2 casos). Os primeiros 8 casos da doença foram confirmados no dia 14 de maio [2015] pelo Instituto Evandro Chagas (Pará), laboratório de referência para doenças infectocontagiosas no Norte e Nordeste. Nesse mesmo dia [14/maio/2015], o Ministério da Saúde atestou outros 8 casos na Bahia. No dia 22 de maio [2015], o Estado de São Paulo também registrou o seu primeiro caso.

Desde o mês de março [2015] o Ministério da Saúde vem acompanhando a ocorrência de casos de doenças com manchas na pele incluindo o Zika vírus - nos estados do Rio Grande do Norte, Maranhão e Paraíba.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150526.3387741>

Published Date: 2015-05-26 18:13:21

Subject: PRO/ESP> Virus Lassa – EEUU ex Liberia: muerte, investigación epidemiológica

Archive Number: 20150526.3387741

**VIRUS LASSA - EEUU ex LIBERIA: MUERTE, INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA**

Un comunicado de ProMED-mail

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail es un programa de la Sociedad Internacional de Enfermedades Infecciosas

<http://www.isid.org>

Fecha: 25 de mayo, 2015

Fuente: NJ, EEUU

[http://www.nj.com/health/fit/index.ssf/2015/05/patient\\_in\\_nj\\_dies\\_of\\_lassa\\_fever\\_says\\_cdc.html](http://www.nj.com/health/fit/index.ssf/2015/05/patient_in_nj_dies_of_lassa_fever_says_cdc.html) [Traducido y editado por Jaime Torres.]

Un viajero estadounidense que acaba de regresar de África occidental ha muerto en un hospital de Nueva Jersey por la fiebre de Lassa, una fiebre hemorrágica viral rara vez vista en los Estados Unidos, anunció el lunes 25 de mayo de 2015 el CDC.

El viajero no identificado aterrizó en el aeropuerto internacional John F. Kennedy de Nueva York, NY, el 17 de mayo de 2015, volando desde Liberia a Marruecos. No presentó fiebre ni síntomas durante el vuelo, ni cuando arribó al aeropuerto.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150526.3386583>

Published Date: 2015-05-26 11:10:08

Subject: PRO/AH/EDR> Undiagnosed die-off, turtle - Australia: (NSW) RFI

Archive Number: 20150526.3386583



**UNDIAGNOSED DIE-OFF, TURTLE - AUSTRALIA: (NEW SOUTH WALES) REQUEST FOR INFORMATION**

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Sat, 23 May 2015

Source: The Guardian [edited]

<http://www.theguardian.com/environment/2015/may/23/turtle-on-edge-of-extinction-after-sudden-attack-by-mystery-disease>

A species of turtle has been pushed to the brink of extinction over the course of just 1 month after a mystery disease swept through its habitat in New South Wales, with alarmed scientists pinning hopes on a small band of survivors.

The Bellinger river snapping turtle, a species previously considered to be under no threat, has been virtually wiped out by a disease that causes them to become lethargic and then develop lesions on the eyes and throughout the body.

The turtle, only found in its eponymous river on the mid-north coast of NSW, is considered endearing by many conservationists because its face is set in a permanent grin. But the jocular visages of the little creatures belie the serious threat the species now faces, prompting scientists from Australia and overseas to search for a reason for its sudden decline.

Dead turtles were first spotted beside the river by canoeists. Since then, more than 400 dead turtles have been recovered, with many others dying within a few days of being rounded up.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150526.3386463>

Published Date: 2015-05-26 10:26:34

Subject: PRO/AH/EDR> Salmonellosis - Canada: live poultry

Archive Number: 20150526.3386463



**SALMONELLOSIS - CANADA: LIVE POULTRY**

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Mon 25 May 2015

Source: Public Health Advisory of Canada [edited]

<http://www.newswire.ca/en/story/1542903/public-health-notice-outbreak-of-salmonella-infections-related-to-contact-with-live-baby-poultry>

Public Health Notice - Outbreak of Salmonella infections related to contact with live baby poultry

The Public Health Agency of Canada is collaborating with provincial and local public health and agricultural partners to investigate an outbreak of salmonellosis in Alberta, British Columbia and Saskatchewan with cases of human illness related to contact with live baby poultry originating from a hatchery in Alberta.

The risk to Canadians is low. The Agency would like to take this opportunity to remind those who have contact with live poultry to take precautions to protect their health.

Contact with live poultry can be a source of salmonellosis, even if a bird appears healthy and clean. You can get the infection from a bird, its droppings or from environments where birds have been. Proper hand washing is the key to protecting yourself from illness. Always wash your hands immediately after handling birds, cleaning up after them or being in an area where birds have been.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150528.3378341>

Published Date: 2015-05-28 16:34:41

Subject: PRO/FR> Rage, canine, humaine - France (Loire): chien enragé, ICR

Archive Number: 20150528.3378341

**RAGE, CANINE, HUMAINE - FRANCE (LOIRE): CHIEN ENRAGÉ, INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES REQUISES**

Une communication de ProMED-mail

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail est un programme de la Société Internationale pour les Maladies Infectieuses

<http://www.isid.org>

Date: jeu. 21 mai 2015

Source: Zoomdici (édité)

<http://www.zoomdici.fr/actualite/Un-cas-de-rage-dans-la-Loire-id144094.html?#>

Un cas de rage dans la Loire

L'institut Pasteur a confirmé jeudi 21 mai 2015 un cas de rage chez un chien de race "bull terrier" détenu square Louis Huguet sur la commune du Chambon-Feugerolles.

La rage est une maladie mortelle si elle n'est pas traitée à temps. Le traitement préventif de la rage humaine est très efficace s'il est administré après le contact avec l'animal porteur, mais avant l'apparition des symptômes. C'est pourquoi toute personne qui aurait été mordue, griffée, égratignée, ou léchée sur une muqueuse (bouche, yeux...) ou sur une peau lésée (plaie, coupure,...) par ce chien entre le [jeudi] 7 mai et le [samedi] 16 mai [2015] inclus doit être traitée préventivement et rapidement.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3390140>

Published Date: 2015-05-27 22:07:40

Subject: PRO/AH/EDR> Ebola update (73): WHO update, Sierra Leone, susp. research, vaccines, funding

Archive Number: 20150527.3390140

**EBOLA UPDATE (73): WHO UPDATE, SIERRA LEONE, SUSPECTED, RESEARCH, VACCINES, FUNDING**

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Guinea

Number of cases (deaths) Total 3641 (2420) [43 cases in past 21 days] (as of 24 May 2015)

Number of cases (deaths) Confirmed 3210 (2001) [43 cases in past 21 days]

Number of cases (deaths) Probable 419 (419)

Number of cases (deaths) Suspected 12 (Not available)

Liberia

Number of cases (deaths) Total 10 666 (4806) [0 cases in past 21 days] (as of 9 May 2015)\*

Number of cases (deaths) Confirmed 3151 (Not available) [0 cases in past 21 days]

Number of cases (deaths) Probable 1879 (Not available)

Number of cases (deaths) Suspected 5636 (Not available)

Sierra Leone

Number of cases (deaths) Total 12 706 (3908) (as of 24 May 2015)

Number of cases (deaths) Confirmed 8608 (3542) [13 cases in past 21 days]

Number of cases (deaths) Probable 287 (208)

Number of cases (deaths) Suspected 3811 (158)

All countries

Number of cases (deaths) Total 27 013 (11 134) [56 in past 21 days] (as of 24 May 2015)

Number of cases (deaths) Confirmed 14 969 (Not available) [56 cases in past 21 days]

Number of cases (deaths) Probable 2585 (Not available)

Number of cases (deaths) Suspected 9459 (Not available)

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3390173>

Published Date: 2015-05-27 20:22:26

Subject: PRO/AH/EDR> Undiagnosed die-off, saiga antelope - Kazakhstan

Archive Number: 20150527.3390173

**UNDIAGNOSED DIE-OFF, SAIGA ANTELOPE - KAZAKHSTAN**

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Tue 26 May 2012

Source: Tengri News [edited]

<http://en.tengrinews.kz/environment/Over-90000-rare-saiga-antelopes-dead-in-Kazakhstan-in-10-260369/>

The number of rare saiga antelopes found dead in Kazakhstan over the past 2 weeks has reached 90 000, Tengrinews reports, citing the press service of the Ministry of Agriculture of Kazakhstan.

Kostanai Oblast territorial inspection of forestry and wildlife of the Ministry of Agriculture 1st discovered 117 dead saigas in the area of Zholaba near Amangeldy District of Kostanay Oblast on 11 May [2015]. There were no signs of poaching.

The Oblast authorities, the Department for Emergency Situations, the environmental prosecutor's office, Department of Internal Affairs, and veterinary service were alerted about the incident and started investigating it.

Saiga antelopes are among the species at risk of extinction. They used to inhabit vast areas of the Eurasian steppe zone but are now found only in 3 areas in Kazakhstan and one in Russia. In the 1920s, their population drastically declined due to long, severe winters and famine that drove people to hunt saiga for meat. Then, the Soviet government introduced a ban on hunting the animals, and the population was restored by the 1950s and later reached a commercial level. Since the mid-50s, commercial hunting for meat and skins was allowed.







<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3390022>

Published Date: 2015-05-27 17:53:11

Subject: PRO/AH/EDR> Undiagnosed deaths, ovine - Georgia: RFI

Archive Number: 20150527.3390022

**UNDIAGNOSED DEATHS, OVINE - GEORGIA: REQUEST FOR INFORMATION**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: Tue 26 May 2015

Source: DFWATCH [edited]

<http://dfwatch.net/farmers-threaten-to-block-highway-after-sheep-returned-sick-from-jordan-35943>

Locals in Uplistsikhe, in Georgia's Kartli region, threaten that they will block the central highway near Gori because sheep that [were] returned from Jordan [are] dying from an unknown disease.

Teo Tlashadze, member of the local council in Gori, told Interpress News that tens of thousands of sheep were sent to Jordan a few weeks ago but were rejected for unclear reasons. The sheep were then returned. Farmers now claim their sheep are infected with a disease and that thousands of them have died.

Tlashadze said a few days ago that the sheep have been examined, but people don't know the results yet. "People are in panic because tens of thousands of sheep died, and they had to bury the sheep in pits." She said they want help from the government, otherwise they plan to block the highway.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3389677>

Published Date: 2015-05-27 17:50:14

Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - India (08): (TN, OR) elephant, human, bovine

Archive Number: 20150527.3389677

**ANTHRAX - INDIA (08): (TAMIL NADU, ODISHA) ELEPHANT, HUMAN, BOVINE**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Even as the carcass of a 20-year-old male elephant that died of anthrax at Neerodai near Hasanur in the Sathyamangalam forest has been safely disposed, the Animal Husbandry Department is vaccinating cattle in the 8-km radius as a precaution.

The elephant that had died 2 days ago [25 May 2015] was buried on Monday in a 15-foot-deep pit and the surface was burnt as a precaution to prevent spread of the disease to other animals. Alongside burning the surface of the spot of burial, a team also dug out the spot (a half-foot deep) where the elephant was found dead, and sprinkled a mixture of turmeric and calcium, Hasanur Range Officer S. Palanisamy said.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150525.3385269>

Published Date: 2015-05-25 18:23:50

Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - Argentina (04): (BA) bovine

Archive Number: 20150525.3385269

**ANTHRAX - ARGENTINA (04): (BUENOS AIRES), BOVINE**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

Date: 21 May 2015

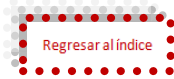
From: Ramon Noseda <[rnosed@laboratorioazul.com.ar](mailto:rnosed@laboratorioazul.com.ar)> [edited]

An outbreak of bovine anthrax has affected a herd of 110 Aberdeen Angus breeding cows, 14 of which died acutely in April 2015 with extravasations of blood from the natural openings.

The owner extracted long bones, which he submitted to 2 separate veterinary diagnostic laboratories, but with discrepant results. Because of this, he extracted a further 3 long bones [presumably from remaining fallen carcasses] and sent them to a 3rd diagnostic laboratory on 12 May 2015. One of those bones, apparently from the 1st animal to die, had a positive isolation of *Bacillus anthracis*. Of the other 2 bones, one was positive, and the other was negative.

There is no evidence that the herd had been vaccinated subject to the recent legal obligations of Resolution No. 115-14 of Law No. 6703-61 of the Ministry of Agriculture of the Province of Buenos Aires.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150528.3390595>

Published Date: 2015-05-28 10:33:25

Subject: PRO/AH/EDR> Bourbon virus – USA: (OK) 1st case in OK, 2nd in US

Archive Number: 20150528.3390595

**BOURBON VIRUS - USA: (OKLAHOMA) 1ST CASE IN OK, 2ND IN UNITED STATES**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: Wed 27 May 2015  
Source: KFOR TV [edited]  
<http://kfor.com/2015/05/27/rare-illness-caused-by-a-tick-diagnosed-found-in-oklahoma-only-second-case-in-u-s/>

Health officials say an Oklahoma resident has been diagnosed with a rare tick-borne disease. The Centers for Disease Control and Prevention say that a Payne County resident tested positive for Bourbon virus. This case is the first detected in Oklahoma and only the 2nd case in the United States. Officials with the Oklahoma State Department of Health say that since the disease is so new, more research is needed to understand the severity of Bourbon virus. "We really don't know how significant it will be because with only 2 cases known in the United States, there are a lot of unanswered questions," said Kristie Bradley, Oklahoma epidemiologist. Symptoms include fever, severe muscle, joint pain, fatigue, disorientation, diarrhea and a rash. Tests ruled out all the usual suspected viruses and the CDC eventually confirmed it was Bourbon virus. At this time, there is no treatment for Bourbon virus infections since it doesn't respond the same way other viruses do to antibiotics [N.B. Viruses do not respond to antibiotics; bacteria do. - Mod.LK].

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3388359>

Published Date: 2015-05-27 13:58:54

Subject: PRO/AH/EDR> Equine herpesvirus, equine - North America (14): USA (VA, CA)

Archive Number: 20150527.3388359

**EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (14): USA (VIRGINIA, CALIFORNIA)**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: 24 May  
Source: Equus Magazine [edited]  
<http://equusmagazine.com/blog/equine-herpes-virus-ehv-virginia-california-28615>

Virginia and California are the latest states to report cases of Equine Herpes Virus (EHV-1) this week. Active cases or quarantines were announced the week before in Oregon, Iowa, Illinois and Pennsylvania. On Thursday, the Virginia Department of Agriculture and Consumer Services (VADACS) reported: "On May 21, the epidemiological investigation was completed on a farm in Prince William County where a single horse was euthanized due to neurologic disease, and whose post-mortem test results were reported as suspect-positive for the neurologic strain of Equine Herpesvirus-1.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150528.3391495>

Published Date: 2015-05-28 21:05:15

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - Israel (05): (HZ) canine, human exposure

Archive Number: 20150528.3391495

**RABIES - ISRAEL (05): (HAZAFON) CANINE, HUMAN EXPOSURE**

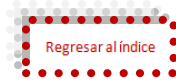
\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: Wed, 27 May 2015  
Source: Circular, Field Veterinary Services - Israel [in Hebrew, trans. Mod.AS, edited]

Event No. 9 of 2015: following event No 8 [Idra cave, near Moshav Meron, Upper Galilee; posting [20150521.3374571](http://www.promedmail.org/direct.php?id=20150521.3374571)] the district veterinary office was informed on 21 May 2015 that the rabid dog had bitten a person in the adjacent village, Moshav Meron. During a visit paid to the said location on the same day, the veterinary inspector noticed a 2-year-old male border-collie tied to a pole in the yard of the bitten person (who had already been post-exposure treated). Questioning revealed that his dog had had direct contact with the rabid dog [event 8]. The dog was found not to be electronically identified (chipped) nor vaccinated against rabies. The dog, which did not show suspected clinical signs, was put under observation in the rabies detention observation kennel in nearby Zefat. After 4 days, on 25 May, the dog showed behavioral changes, increased sensitivity, and aggression [howls for no reason, instability, attempts to bite, etc.]. The next day posterior paralysis was observed. The dog was euthanised (against protests of the owner) and sent to the national rabies laboratory at the Kimron Veterinary Institute, Beit-Dagan, where rabies was confirmed.

\*\*\*\*\*



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150528.3393353>

Published Date: 2015-05-28 23:13:32

Subject: PRO/AH/EDR> MERS-CoV (49): South Korea, China ex South Korea susp, Saudi Arabia, Qatar

Archive Number: 20150528.3393353

**MERS-COV (49): SOUTH KOREA, CHINA ex SOUTH KOREA SUSPECTED, SAUDI ARABIA, QATAR**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Seoul confirms 7th MERS case  
South Korea confirmed its 6th and 7th MERS cases Thursday [28 May 2015], surpassing Iran as the country with the 5th-highest number of MERS cases in the world. The 2 newly confirmed cases are in a health care worker and a patient. Both had been at the same medical facility where the 1st confirmed patient was being treated prior to his diagnosis from [15-17 May 2015].  
The newly diagnosed patient was not even on the authorities' monitoring list, as the 71-year-old did not share a hospital room with the 1st patient. Their rooms were at least 10 meters apart, according to Yang Byung-guk, the director of the Korea Centers for Disease Control and Prevention.  
The CDC defines "close contact" with a MERS patient that may lead to an infection as being within approximately 2 meters or within the room or care area for a prolonged period of time.  
The man's diagnosis contradicts the previous explanation made by the Health Ministry, which claimed that MERS was less contagious than many other infectious diseases. Six of the 7 confirmed patients are believed to have been infected by the 1st patient, who was diagnosed with the disease after his trip to the Middle East earlier this month [May 2015].  
The Health Ministry also announced that a potential MERS patient, who was showing a fever as of [19 May 2015], left the country on Tuesday for China via Hong Kong as the authorities failed to prevent him from going overseas. The man, who is currently quarantined in a facility in China upon Seoul's request, is the son of the 3rd confirmed patient, and the younger brother of the 4th.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150526.3387448>

Published Date: 2015-05-26 18:30:58

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (14): (AL) canine, human exposure

Archive Number: 20150526.3387448



**RABIES - USA (14): (ALABAMA), CANINE, HUMAN EXPOSURE**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: 22 May 2015  
Source: OANOW.com [edited]  
[http://www.oanow.com/news/auburn/article\\_64688270-00e0-11e5-9a09-4b06d28b805a.html](http://www.oanow.com/news/auburn/article_64688270-00e0-11e5-9a09-4b06d28b805a.html)

A Lee County resident is receiving treatment for exposure to rabies after the family's pet Chihuahua contacted the disease and bit its owner, Lee County rabies officer Buddy Bruce, DVM, reported.  
"Two raccoons and a dog in Auburn have tested positive for rabies," Bruce said in a press release. "One raccoon was on Talheim Drive; the other was found on Thistle Lane. The rabid dog, a family pet, was from the 600 block of Lee Road 191. The 2 raccoons exposed several family pets (dogs) in both cases. Human exposure to rabies occurred as well."  
Bruce continued, "The rabid dog (Chihuahua) bit its owner before the presumed diagnosis of rabies was made by their veterinarian. All exposed humans are receiving appropriate post-exposure prophylactic treatment for rabies. Exposed pets have all had their rabies vaccination status verified and updated as required."

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150527.3388689>

Published Date: 2015-05-27 13:53:49

Subject: PRO/PL> Downy mildew, lettuce - Europe: new strain

Archive Number: 20150527.3388689



**DOWNY MILDEW, LETTUCE - EUROPE: NEW STRAIN**

\*\*\*\*\*

A ProMED-mail post  
<http://www.promedmail.org>  
ProMED-mail is a program of the  
International Society for Infectious Diseases  
<http://www.isid.org>

Date: Wed 20 May 2015  
Source: HortiDaily [edited]  
<http://www.hortidaily.com/article/17749/New-race-of-downy-mildew-in-lettuce-receives-official-designation>

The International \_Bremia\_ Evaluation Board (IBEB) has officially designated a new race of downy mildew in lettuce: Bl:32. This isolate was already known, but has now become much more widespread in Europe, according to research by the IBEB into the \_Bremia\_ isolates identified in 2014 and earlier.  
Most outbreaks of \_Bremia\_ caused by these new isolates have only local consequences. In recent years, however, Bl:32 has been identified in France, Germany, The Netherlands, the United Kingdom, Austria, Switzerland and Belgium, and it has recently also spread to Portugal and northern Spain.  
The large majority of Bl:16-31-resistant varieties are also resistant to this new race.

\*\*\*\*\*

## Aumentó producción acuícola 32.2 por ciento en 2014: CONAPESCA

• La producción nacional pesquera y acuícola del 2014 ascendió a un millón 751 mil 952 toneladas de especies procedentes de los litorales, zona económica exclusiva y aguas interiores del país, informó el Consejo Técnico de la CONAPESCA durante su primera sesión ordinaria del año.



El comisionado Mario Aguilar Sánchez señaló que se trabaja en la integración de una nueva estructura programática y reingeniería de la Comisión para operar con mayor eficiencia con el presupuesto base cero, a partir del próximo año.

La acuicultura creció 32.2 por ciento (al pasar de 245 mil 760 toneladas en 2013 a 325 mil en 2014), principalmente en especies como mojarra, trucha, ostión, carpa y camarón, se informó durante la primera sesión ordinaria 2015 del Consejo Técnico de la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca

(CONAPESCA).

En la reunión se indicó que la producción nacional pesquera y acuícola del 2014 ascendió a un millón 751 mil 952 toneladas de especies procedentes de los litorales, zona económica exclusiva y aguas interiores del país.

Los integrantes del Consejo expusieron que en materia pesquera, el año pasado el sector registró un aumento en la captura de especies como camarón, atún, escama y jaiba.

Durante el encuentro celebrado en la ciudad de México, el subsecretario de Desarrollo Rural de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Juan Manuel Verdugo Rosas, apuntó que la correcta aplicación de políticas públicas de desarrollo y crecimiento sustentable en el sector pesquero y acuícola ha permitido alcanzar logros palpables y medibles.

México, D.F., 27 de Mayo de 2015

<http://sagarpa.gob.mx/Delegaciones/bajacalifornia/Boletines/Paginas/2015B351.aspx>

## Avanzan gestiones para la exportación de maíz blanco de Sinaloa a China



• Expertos en sanidad de cuatro provincias de China interesados en comercializar maíz blanco de Sinaloa en ese país, recorrieron zonas productoras de Culiacán, Guasave y Los Mochis.

El director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), Enrique Sánchez Cruz, recibió la semana pasada a la delegación China, integrada por expertos en sanidad de cuatro regiones de ese país.

Como parte de las negociaciones que lleva a cabo la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) con la finalidad de abrir nuevos mercados para los productos agroalimentarios mexicanos, una delegación de expertos en sanidad realizó una visita técnica a México, con la finalidad de establecer un protocolo sanitario que permita la exportación de maíz blanco de Sinaloa a China.

El director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), Enrique Sánchez Cruz, recibió la semana pasada a la delegación China, integrada por expertos en sanidad de cuatro regiones de ese país, interesados en comercializar maíz blanco de origen mexicano en las provincias de Heilongjiang, Liaoning, Sichuan y Guangdong.

Al dar la bienvenida a los visitantes de la oficina de Administración General de Supervisión de Calidad y Cuarentena de China (AQSIQ), el director en jefe del SENASICA destacó el buen entendimiento que se ha logrado entre las autoridades de México y China, lo que ha permitido agilizar la integración de los protocolos sanitarios para la comercialización de productos como tequila, frutillas y lácteos, entre otros.

México, D.F., 27 de Mayo de 2015

<http://sagarpa.gob.mx/Delegaciones/bajacalifornia/Boletines/Paginas/2015B350.aspx>



## Fortalecen acciones SAGARPA y ANGLAC para mejorar producción y comercialización de leche y productos lácteos



• El titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, inauguró los trabajos de la Asamblea General Ordinaria de la Asociación Nacional de Ganaderos Lecheros (ANGLAC).

La Comisión Ejecutiva Bovino Leche integra a toda la cadena para encontrar las mejores soluciones, como el impulsar los centros de acopio, mayor infraestructura, revisión y actualización de normas, así como reforzar las campañas de promoción para aumentar el consumo per cápita a nivel nacional: EMM.

El secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, Enrique Martínez y Martínez, aseguró que con un trabajo conjunto con productores, industria y autoridades, así como con un manejo

de información y datos con estricto apego científico, se establecerá un mayor orden en la producción y comercialización de leche y productos derivados.

Esto se logra, dijo, mediante la operación de un Tablero de Control Agroalimentario, el cual hace una medición precisa de inventarios y una estimación de la producción de los 10 productos básicos en el país, en donde se incluye la leche, para la toma de decisiones y la instrumentación de políticas públicas que fortalezcan este subsector.

Al inaugurar los trabajos de la Asamblea General Ordinaria de la Asociación Nacional de Ganaderos Lecheros (ANGLAC), el titular de la SAGARPA subrayó que el reto de los bajos precios de la leche se presenta a nivel mundial, lo cual obliga a realizar acciones coordinadas e interinstitucionales para ir más allá de los cambios coyunturales y enfocarse en los estructurales.

México, D.F., 26 de Mayo de 2015

<http://sagarpa.gob.mx/Delegaciones/bajacalifornia/Boletines/Paginas/2015B349.aspx>

## Crecen exportaciones agropecuarias 7.6 por ciento en primer cuatrimestre de 2015



• Con base en estadísticas proporcionadas por la SAGARPA, el INEGI indicó que las ventas internacionales de bienes agropecuarios (agricultura y ganadería, principalmente) alcanzaron los cuatro mil 997 millones de dólares. Los crecimientos anuales más importantes reportados en el mes de abril fueron: ganado vacuno, 42.5 por ciento; mangos, 39.3 por ciento; frutas y frutos comestibles, 23.1 por ciento, y aguacate, 15.4 por ciento.

• En el acumulado al primer trimestre (enero-marzo), la balanza comercial agroalimentaria registró un superávit de 789 millones de dólares, el más alto en los últimos 18 años.

Las exportaciones agropecuarias de México aumentaron 7.6 por ciento, en términos anuales, durante el primer cuatrimestre (enero-abril) de 2015, informó el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI).

Con base en estadísticas proporcionadas por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), el INEGI indicó que las ventas internacionales de bienes agropecuarios (agricultura y ganadería, principalmente) en el periodo enero – abril alcanzaron los cuatro mil 997 millones de dólares.

En lo que corresponde al mes de abril, las exportaciones se ubicaron en mil 263 millones de dólares, cifra similar a lo obtenido en marzo.

Los crecimientos anuales más importantes reportados en el mes de referencia fueron: ganado vacuno, 42.5 por ciento; mangos, 39.3 por ciento; frutas y frutos comestibles, 23.1 por ciento, y aguacate, 15.4 por ciento.

México, D.F., 26 de Mayo de 2015

<http://sagarpa.gob.mx/Delegaciones/bajacalifornia/Boletines/Paginas/2015B348.aspx>



## Buscan pequeños ganaderos de BC incrementar sus hatos ganaderos



• Los pequeños ganaderos de Baja California aprovechan los Programas gubernamentales con la finalidad de mantener o incrementar los hatos ganaderos de sus unidades de producción, así lo dio a conocer el Delegado de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) Ing. Guillermo Aldrete Haas.

Destacó que durante el 2015, la Delegación Estatal, a través del Componente PROGAN Productivo recibió 739 solicitudes por parte de pequeños productores de carne de bovino, leche, ovinos, caprinos, apicultores y recientemente criadores de conejos, interesados en mantener sus animales o acrecentar sus vientres pecuarios.

El funcionario señaló, que el mayor número de solicitudes provino de los productores del Distrito de Desarrollo Rural 001, Zona Costa, que incluye los municipios de Tecate, Tijuana, Playas de Rosarito y Ensenada, principalmente. De esta zona, dijo, se recibieron 588 solicitudes, tanto del Estrato "A" como el estrato "B".

Las restantes 151 solicitudes, ingresaron en el Distrito de Desarrollo Rural 002, Río Colorado –Valle de Mexicali-; para los mismos Estratos.

El subdelegado Agropecuario de la SAGARPA, el Ing. Juan Manuel Martínez Núñez, precisó que por especie pecuaria, la más demandada, es la de bovinos carne y de doble propósito. En este rubro se recibieron en todo el Estado, un total de 505 solicitudes, lo que representa el 68% de las solicitudes recibidas y aprobadas este año.

México, D.F., 25 de Mayo de 2015

<http://sagarpa.gob.mx/Delegaciones/bajacalifornia/Boletines/Paginas/2015B97.aspx>

## Impulsan SAGARPA y México Calidad Suprema participación de pequeños y medianos productores en mercados internacionales



Encabezó titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, reunión con Comité Consultivo de México Calidad Suprema.

Mediante convenios de colaboración se han llevado a cabo acciones de promoción, difusión y capacitación a productores para la aplicación de Sistemas de Reducción de Riesgos de Contaminación (SRRRC) con fines de certificación o reconocimiento.

Cada vez son más los pequeños y medianos productores que se incorporan a los mercados internacionales con base en las acciones que la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) y México Calidad Suprema realizan en conjunto y que han permitido atender a la fecha, en materia de certificación, a 1.8 millones de hectáreas, donde trabajan

unidades de producción con potencial exportador.

Estos convenios han hecho posible impactar en unidades productivas y/o procesos de producción establecidos en más de mil 600 municipios en 25 estados de la República, en los que cerca de un millón 300 mil personas se dedican a la actividad agropecuaria.

Así se dio a conocer durante una reunión del Comité Consultivo de México Calidad Suprema, encabezada por el titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, quien señaló que mediante la certificación de la calidad se ha posicionado a los productos del campo en los mercados nacionales e internacionales.

Destacó que México cuenta con un estatus sanitario ampliamente fortalecido y reconocido en el mundo, el cual se ha logrado con un trabajo arduo de productores, agroempresarios y autoridades, y que es avalado, entre otros instrumentos, a través del sello México Calidad Suprema (en 2014 brindó apoyo para realización de ocho mil 860 auditorías a pequeños y medianos productores).

México, D.F., 24 de Mayo de 2015

<http://sagarpa.gob.mx/Delegaciones/bajacalifornia/Boletines/Paginas/2015B346.aspx>

<http://tierrafertil.com.mx/detenida-exportacion-de-ganado-potosino/>

## Detenida exportación de ganado potosino

**Exportación de ganado: No hay ningún avance en la obtención del estatus de registro fitosanitario para poder enviar al extranjero**

Ciudad Valles, SLP., 26 de mayo de 2015.- La exportación del ganado potosino sigue detenida debido a que no se han tenido avances en los procesos para obtener el estatus de registro sanitario, y se debe en gran medida al nulo apoyo del Gobierno Estatal, señaló Guillermo Goytortúa Grande, presidente de la Asociación de Ganado de Registro en la Huasteca.

Por el estatus actual que tiene el ganado huasteco, las limitantes continúan en el mercado, pues no pueden salir a otros estados, y los precios son aún del mercado estatal, lo que significa atrasos en el desarrollo económico de los ganaderos.

Aunque sanitariamente a través de la SAGARPA se han tenido avances, no así en el Comité Binacional, pues mientras no se haga el cambio de estatus como lo exige, el ganado de la Huasteca no podrá salir a otros Estados.

«Faltó apoyo del Gobierno del Estado, pero ya no esperamos nada del actual, así que la esperanza es, que la nueva administración estatal apoye a los ganaderos de la región, para que se pueda invertir en infraestructura, lo que lleva un buen recurso, pues sólo así se podrá lograr», precisó Goytortúa Grande.

Para poder dar el estatus de registro sanitario al ganado huasteco, también es necesario que se adquiera equipamiento para poder dar garantía a la sanidad de los hatos, y para ello se requiere equipo de cómputo, empleados, casetas, sistema satelitales para poder seguir la ruta que llevan, entre otros insumos.



<http://tierrafertil.com.mx/al-rescate-de-la-abeja-melipona/>

## Al rescate de la abeja melipona



**Abeja Melipona: Desarrollan en Quintana Roo un plan de repoblación de colmenas en comunidades donde se perdió la tradición.**

Tulum, Quintana Roo, 25 de mayo de 2015.- Parece que el rescate de la abeja Melipona en Quintana Roo ahora sí va en serio con la apertura de 8 meliponarios en igual número de comunidades mayas del municipio de Tulum.

Así lo informó la presidenta de la "Fundación Melipona Maya", Stephanie Palmieri, quien manifestó que con la colaboración de agrupaciones como Yaxché, Árbol de la Vida y el Centro de Salvaguarda de Usos y Costumbres, desarrollan un plan de repoblación de las abejas nativas meliponas en la región.

De acuerdo con Palmieri, a partir de ahora y por primera vez en Mesoamérica, comunidades indígenas que han perdido las semillas de abejas nativas tendrán colmenas de este insecto.

Se trata, explicó, de un plan de rescate que ya se conoce como "El regreso de las semillas de meliponas", y que permite a las ocho comunidades de la zona maya de Tulum tener, cada una, un meliponario comunitario manejado por un grupo formalmente integrado para ese fin.





<http://tierrafertil.com.mx/lecheros-de-puebla-afectados-por-importaciones/>

## Lecheros de Puebla afectados por importaciones



### **Lecheros de Puebla: Las pérdidas económicas han sido propiciadas por la introducción de leche en polvo a territorio nacional**

Puebla, Pue. 25 de mayo de 2015.- Alrededor de diez mil productores de leche atraviesan por una crisis de precios, sueldos y empleos debido a la importación del lácteo y la caída del precio internacional, sostuvo el dirigente en la entidad, Ángel Minutti Castro.

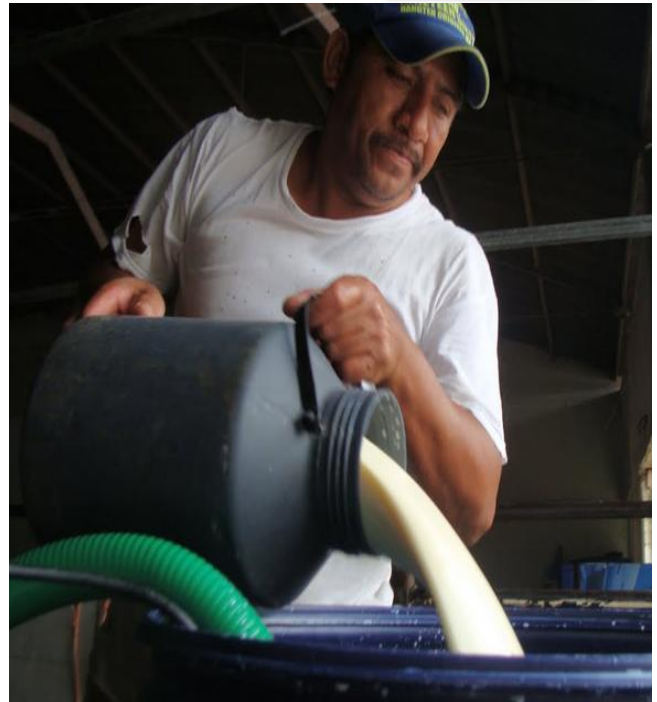
Ante ello, exhortó a las autoridades federales y locales a implementar acciones para mantener la permanencia del sector en el mercado, ya que no han visto una respuesta y temen que se agrave la situación.

Puntualizó que el llamado es principalmente a las autoridades federales para que frenen la importación del producto extranjero, principalmente, con cuyos precios no pueden competir los lecheros nacionales.

Las pérdidas económicas han sido propiciadas por la introducción de leche en polvo a territorio nacional, así como por la baja cotización del producto en los mercados internacionales.

Minutti dijo que también han influido los altos costos en insumos como combustibles, y sorgo y maíz para alimentar al ganado.

Explicó que el litro de leche se comercializa en 5.70 pesos, casi al costo de producción, mientras que un kilo de leche en polvo cuesta 35 pesos y alcanza para hacer 10 litros de leche fluida, lo que afecta a las pasteurizadoras.



<http://tierrafertil.com.mx/elevan-la-eficiencia-del-sector-ganadero/>

## Elevan la eficiencia del sector ganadero



### **Eficiencia del sector ganadero: A través de la norma de identificación, se detectará dónde hay problemas para dirigir los recursos económicos.**

México, D.F. mayo 25 de 2015.- La Secretaría de Agricultura busca ordenar a los ganaderos que muestran un nivel de eficiencia de apenas 45 por ciento, para ello utilizará como herramientas el Programa de Producción Pecuaria Sustentable y Ordenamiento Ganadero y Apícola (PROGAN) y de la norma de identificación de ganado recientemente anunciada por el presidente Enrique Peña Nieto.

Así lo informó Francisco Gurría Treviño, coordinador de ganadería de la SAGARPA, quien agregó que "lo que estamos tratado de lograr es hacer las acciones que sean convenientes para que sepamos muy bien a dónde hay que dirigir los recursos e ir resolviendo los problemas que aquejan al sector", dijo.

Dijo que con PROGAN y con la norma de identificación de ganado se podrá contar con información sobre la cantidad de ganado, su ubicación y quiénes son los dueños, lo que permitirá tener el control de la producción y lo que se puede esperar en términos de productividad de cada uno de los ranchos.

Informó que este año el gobierno destinará 6 mil 150 millones de pesos para apoyar al sector ganadero, 55 por ciento más frente al 2014, y de ellos 3 mil 150 millones irán al PROGAN, que beneficia a más de 514 mil productores.

Se estima que este programa permitirá mejorar la productividad en hasta 30 por ciento, si se acompaña de asistencia técnica.

<http://tierrafertil.com.mx/critica-situacion-del-sector-pesquero/>

## Critica situación del sector pesquero

**Sector pesquero: Productores optan por capturar pepino de mar, por la rentabilidad**

Lázaro Cárdenas, Q. Roo, 28 de mayo de 2015.- La veda del pulpo y langosta, así como las afectaciones de vientos del sur han provocado que el sector pesquero se vea afectado seriamente, lo que ha ocasionado la migración de al menos unos cien hombres de mar a puertos yucatecos donde se arriesgan en la captura del pepino de mar. Directivos de cooperativas han informado que la situación del sector pesquero es crítica y a la fecha no existe un apoyo gubernamental en fuentes de empleo o despensas para los hombres de mar, pese a que los acercamientos se dan, pero todo queda en buenas intenciones.

Esto provoca que alrededor de cien hombres de mar o muchos más viajen a puertos yucatecos donde se emplean como buceadores de pepino de mar, una actividad nada legal en estos tiempos por la veda en el que se encuentra y aunque es bien pagada, se corren grandes riesgos.

El primero es perder su libertad, ya que si son atrapados por las autoridades, por ser un delito federal pueden pasar muchos años en la cárcel, sólo por conseguir unos pesos para la alimentación de sus familias a las que dejan por días, semanas o hasta meses, mientras dure esta actividad.

El segundo riesgo y quizá el más peligroso es la descompresión por sumergirse en el mar por mucho tiempo mientras se bucea el pepino de mar, en donde no sólo se pueden tener graves consecuencias como debilidad extrema o adormecimiento de las extremidades, sino también parálisis y hasta la muerte del buceador.



<http://tierrafertil.com.mx/usan-ozono-como-plaguicida-sustentable/>

## Usan ozono como plaguicida sustentable

**Ozono como plaguicida: Su método preserva el ambiente y los alimentos de toxicidad y cuesta menos que los tradicionales**

México, D.F.- El ozono fue la solución que encontró Martín Ramírez, dueño de Agro-Operadora de Silos y Bodegas, para erradicar plagas de almacenes de granos sin contaminar el ambiente o los alimentos.

En 2009, un exportador de frijol le pidió eliminar plagas de un cargamento, pero le exigió cero residuos químicos. Hasta ese momento, la empresa de Ramírez sólo ofrecía plaguicidas con compuestos tóxicos.

Un año después, el agrónomo diseñó un sistema para producir ozono («in situ»); es decir, justo en el lugar donde se pretende aplicar. Esto porque el ozono es muy inestable y se convierte rápidamente en oxígeno. Por lo tanto, no puede ser almacenado ni transportado; debe ser producido al momento, explica Agro-Operadora en su sitio web.

Fumigar con ozono cuesta 20 por ciento menos que con agentes químicos tradicionales como el bromuro de metilo, el cloro y el dióxido de cloro. El gas asfixia a los insectos en once horas sin dañar el alimento y en 24 horas el producto libre de plaga está listo para ser exportado.

En comparación con los desinfectantes comunes, la aplicación del ozono en los procesos de sanitización de alimentos es más benigna, de acuerdo con una investigación científica realizada por la Agencia de Protección del Ambiente (EPA, por sus siglas en inglés).







<http://tierrafertil.com.mx/buscan-cultivar-plantas-en-el-espacio/>

## Buscarán cultivar plantas en el espacio

*Cultivar plantas en el espacio: El objetivo es determinar si los astronautas podrán producir, a futuro, sus propios alimentos.*

Londres, Inglaterra.- Alumnos de grados avanzados de las escuelas británicas participarán en un experimento sobre el crecimiento de las plantas en el espacio, como parte de un proyecto de la Sociedad Real de Horticultura y la Agencia Espacial del Reino Unido.

Los escolares fueron invitados al experimento, que permitirá aprender sobre el cultivo de alimentos en el espacio, por el astronauta británico Tim Peake quien viajará a la Estación Espacial Internacional (EEI) a finales de este año.

Peake llevará más de un millón de semillas de rúcula, también conocida como rúcula, una hortaliza de hojas rica en vitaminas y minerales, a su viaje a la EEI, donde permanecerán seis meses.

A su regreso a la Tierra, las semillas que permanecieron en órbita serán distribuidas a 10 mil escuelas en el Reino Unido, donde los alumnos tendrán que realizar experimentos científicos con esas semillas para averiguar si los seis meses en el espacio les afectaron de algún modo.

Además tendrán que comparar su crecimiento con el de las plantas normales, tareas con las que se pretende encontrar la mejor manera de cultivar alimentos en el espacio, esencial para que los seres humanos puedan viajar y vivir en planetas distantes.



<http://tierrafertil.com.mx/disminuye-produccion-de-limon-en-veracruz/>

## Disminuye la producción de limón en Veracruz

*Plagas y enfermedades aquejan al cítrico por las lluvias intensas*

Veracruz, Ver., 22 de mayo de 2015.- Los productores de limón persa de la Veracruz han tenido que enfrentarse a problemas climáticos así como enfermedades, sin embargo, se encuentran libres hasta el momento, de la plaga que más daño les hace, el dragón amarillo.

Marcelino Bustos Castillo, presidente Consejo de Productores y Exportadores de limón persa aseguró que están haciendo labores de prevención para evitar que les llegue esta plaga.

Bustos Castillo indicó que la exportación a Estados Unidos que normalmente es de 400 cajas por semana bajó hasta a 100 cargas por este periodo de tiempo. A Europa normalmente se envían 70 cajas

«En Veracruz la principal zona de producción es Martínez de la Torre y también la zona de Cuitláhuac la cercanía de Xalapa son nuevas zonas de producción», dijo.

El presidente Consejo de Productores y Exportadores de limón persa aseguró que la demanda del cítrico está creciendo.

«A pesar de que aumenta la producción también el consumo en los países a donde exportamos va aumentando, hace 30 años salían 10 contenedores y 30 años después salen 400 contenedores y esperamos seguir adelante y hay nuevos mercados como el de Corea», dijo.

El precio del limón por el momento lleva una inercia a la baja, no obstante se espera que no toque fondo desfavorable para todos, al productor.








# EL DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN

Mayo 2015


## PUBLICACIONES RELEVANTES

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

[http://dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5394324&fecha=29/05/2015](http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5394324&fecha=29/05/2015)

 Norma Oficial Mexicana NOM-001-SAG/GAN-2015, Sistema Nacional de Identificación Animal para Bovinos y Colmenas

[http://dof.gob.mx/nota\\_detalle.php?codigo=5394325&fecha=29/05/2015](http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5394325&fecha=29/05/2015)

 Nota Aclaratoria al Aviso para dar a conocer el Incentivo a la Cultura de la Calidad del frijol del ciclo agrícola primavera-verano 2014 para los estados de Chihuahua, Durango y Zacatecas del componente Incentivos a la Comercialización, publicado el 11 de mayo de 2015

## EL OBSERVADOR

<http://www.elobservador.com.uy/noticia/305737/proyecto-ovino-se-juega-en-paris/>

### Proyecto ovino se juega en París

Comienza la cumbre sanitaria mundial que tendrá como eje el uso de las tecnologías de la información

23 de Mayo de 2015

El director general de los Servicios Ganaderos, Francisco Muzio dijo a El Observador que espera avanzar en los contactos que mantendrá con los jerarcas sanitarios de Estados Unidos con vistas a que ese mercado habilite el ingreso de carne con hueso del compartimento ovino de Uruguay. El encuentro se producirá en París el marco de la 83ª Asamblea de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE), que comienza mañana.



A igual que las gestiones ante Japón, ya se envió toda la documentación que solicitaran para estudiar los respectivos análisis de riesgo y dependerá de los tiempos de cada administración, dijo a la prensa.

Por otra parte, en relación al compartimento ovino se trabaja para que la OIE certifique este sistema inédito planteado por Uruguay en materia de bioseguridad en la producción, que puede servir no solo para fiebre aftosa, sino también para otras enfermedades.

El funcionario del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP) ejerce también la presidencia pro t mpore del Comité Veterinario Permanente (CVP) que tiene carácter regional y por lo tanto en el marco de la asamblea de la OIE adquieren relevancia los contactos con sus colegas del Cono Sur.

La importancia de esta nueva asamblea de la OIE está referida a su vez a un tema central como es el uso de las tecnologías de la información en la gestión de la sanidad, la notificación de enfermedades, la vigilancia y la respuesta ante emergencias, que abarca a un panorama muy global de cómo actuar los servicios frente a cualquier patología.

## Virus similar al dengue y el chikungunya

El virus del Zika es transmitido por el mosquito *Aedes aegypti* y Brasil reportó más de 16 personas contagiadas

27 de Mayo de 2015



El Gobierno de Jamaica emprenderá una campaña de educación pública para concienciar a sus 2.7 millones de habitantes sobre el riesgo que supone el virus de Zika, endémico de África y transmitido por el mismo mosquito responsable del dengue y el chikungunya, informaron hoy a Efe fuentes oficiales. Según una portavoz del Ministerio de Salud, la decisión del Gobierno caribeño responde al alarmante aumento de casos de Zika en Brasil, donde más de 16 personas han sufrido síntomas similares al dengue y el chikungunya tales como dolores musculares y en las articulaciones, dolores de cabeza, erupciones en la piel y conjuntivitis.

Aunque la isla caribeña se alista también para comenzar su rutinario programa de control para este verano, el Ministerio de Salud ha querido informar a la población sobre el virus de Zika para ser "proactivos", aseguró la portavoz del Ministerio.

### Limpieza en los patios

"Lo transmite el mismo mosquito '*Aedes aegypti*' y si no limpiamos nuestras casas y los lugares de trabajo y oración, nuestro país será vulnerable a esta enfermedad", dijo Fenton Ferguson, ministro de Salud jamaicano, en un comunicado. El virus de Zika fue aislado por primera vez en 1947 en muestras de sangre de monos del bosque Zika (Uganda) utilizados en proyectos para controlar la fiebre amarilla.

## ScienceDaily

<http://www.sciencedaily.com/releases/2015/05/150515155636.htm>

**Grass plants can bind, uptake and transport infectious prions, according to researchers at The University of Texas Health Science Center at Houston (UTHealth). The research was published online in the latest issue of *Cell Reports*.**

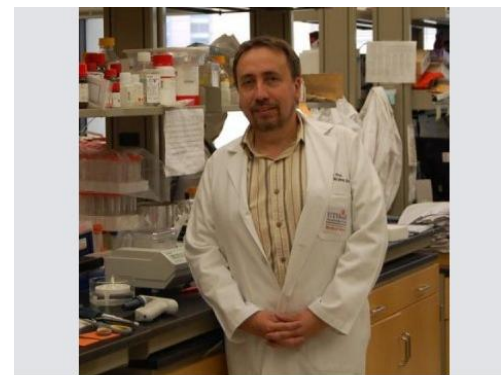
Mayo de 2015

Prions are the protein-based infectious agents responsible for a group of diseases called transmissible spongiform encephalopathy, which includes bovine spongiform encephalopathy (mad cow disease) in cattle, scrapie in sheep, variant Creutzfeldt-Jakob disease in humans and chronic wasting disease (CWD) in deer, elk and moose. All are fatal brain diseases with incubation periods that last years.

CWD, first diagnosed in mule deer in Colorado in the late 1960s, has spread across the country into 22 states, according to the Centers for Disease Control and Prevention (CDC), including the counties of El Paso and Hudspeth in Texas. In northeastern Colorado and southeastern Wyoming, the disease is endemic. Soto's team sought to find out why.

Researchers also found that plants can uptake prions from contaminated soil and transport them to different parts of the plant, which can act as a carrier of infectivity. This suggests that plants may play an important role in environmental prion contamination and the horizontal transmission of the disease.

To minimize the risk of exposure to CWD, the CDC recommends that people avoid eating meat from deer and elk that look sick or test positive for CWD. Hunters who field-dress deer in an affected area should wear gloves and minimize handling of the brain and spinal cord tissues.



A UTHealth team in Houston led by Claudio Soto, Ph.D., has discovered that grass plants can transport infectious prions.

<http://www.debate.com.mx/losmochis/Detectan-pulgón-amarillo-en-sorgos-del-Valle-del-Carrizo-20150527-0091.html>

## Detectan pulgón amarillo en sorgos del Valle del Carrizo

### Sanidad Vegetal lanza una alerta a los productores

27 de Mayo de 2015



Los Mochis, Sinaloa.- La Junta Local de Sanidad Vegetal del Valle del Carrizo lanzó una alerta general a los productores de sorgo por la amenaza de proliferación del pulgón amarillo.

Leonardo Vega Barraza, presidente del organismo reveló que la situación en torno a esta plaga es preocupante porque ya se han detectado brotes prácticamente en toda esta zona de producción y existe el temor que cause daños en la producción.

Como medida de prevención recomendó a los productores que estrechen las prevenciones en sus cultivos y en caso de realizar cosechas proceder de inmediato a la destrucción de las socas para evitar que estas se conviertan en focos de propagación de la plaga.

Dio a conocer que en este Valle se tienen sembradas con el sorgo alrededor de dos mil hectáreas.

## La Prensa

<http://www.laprensa.hn/economia/843194-417/epidemia-de-gripe-aviar-desata-crisis-en-el-mercado-de-huevos-de-eua>

## Epidemia de gripe aviar desata crisis en el mercado de huevos de EUA

La cepa de influenza H5N2 es altamente infecciosa, lo que ha obligado a criadores de gallinas y pavos en EE.UU. a sacrificar millones de aves.

24 de Mayo de 2015



**Washington, Estados Unidos.** Las pérdidas financieras del peor brote de gripe aviaria en la historia de Estados Unidos se están disparando, lo que está obligando a algunas empresas avícolas a suspender sus operaciones y ha impulsado los precios de los huevos y el pavo a medida que los suministros disminuyen.

Las empresas productoras de huevos —el sector más golpeado por el virus— y los productores de pavo están gastando millones de dólares para intentar

contener la enfermedad.

El gobierno ha destinado casi US\$400 millones para ayudar a compensar a productores avícolas por aves sacrificadas, limpieza y pruebas de la enfermedad.

La influenza aviaria ha resultado en la muerte o el sacrificio de al menos 38,9 millones de aves, más del doble del saldo dejado por el anterior brote a gran escala en EE.UU., en los años 80. De ese total, más de 32 millones son gallinas que ponen huevos, que constituyen alrededor de 10% de todas las aves productoras de huevos en EE.UU. El precio al por mayor del huevo líquido —vendido a cadenas de restaurantes como McDonald's Corp. y a productores de alimentos envasados— casi se ha triplicado en el último mes.



## Alerta sobre crecimiento de población canina callejera y sus agresiones

25 de Mayo de 2015



Alerta sobre crecimiento de población canina callejera y sus agresiones

En México existe un perro por cada 6 habitantes, lo que resulta en un serio problema ya que el crecimiento de la población canina es del 20 por ciento, señaló el diputado Jaime Chris López Alvarado (PRI).

Aunado a ese panorama, el secretario de la Comisión de Gobernación abundó que la agresión de caninos afecta a miles de mexicanos, porque la mayoría de sus dueños no tiene los cuidados necesarios para que estos animales no ataquen ni se preocupan por su adiestramiento.

Por ello, presentó un punto de acuerdo en la Comisión Permanente para que la Secretaría de Salud federal fomente y promueva la educación y el responsable cuidado de los perros, con la finalidad de evitar que agredan a las personas.

López Alvarado refirió que acorde con la Secretaría de Salud del Distrito Federal, en 2013 alrededor de 18 mil personas sufrieron algún tipo de ataque de canes en esta ciudad que trajo consigo la aplicación de mil 200 tratamientos antirrábicos.

Este no es un problema exclusivo de la metrópoli sino de diversos estados del país con números verdaderamente alarmantes y esto no se limita sólo a la mordedura o ataque del animal, sino que la agresión puede traer aparejadas múltiples enfermedades como la rabia, pasteurellosis, infección por estafilococo y capnoytophaga.

## El Sitio Avícola

<http://www.elsitioavicola.com/poultrynews/30284/influenza-aviar-de-eua-amenaza-disponibilidad-de-guajolote-en-maxico/>

## Influenza aviar de EUA amenaza disponibilidad de guajolote en México

26 de Mayo de 2015



**MÉXICO - La influenza aviar registrada en Estados Unidos, que afecta en mayor medida a la producción de pavo, generaría problemas de abasto en la temporada decembrina en 2016.**

Según informa *El Financiero*, Marco Parson Parra, presidente de la Sección Nacional de Productores de Guajolote, indicó que el 50 por ciento de las necesidades de consumo de este animal provienen de Estados Unidos y que la influenza aviar que está golpeando el país puede afectar el abasto de guajolote para el 2016.

Aseguró que aunque es preocupante la situación de influenza que se registra en Estados Unidos, en México este año está garantizado el abasto de pavo, pues actualmente ya se cuenta con los lotes, tanto de reproductoras como de huevo fértil, lo preocupante, reconoció, se enfrentará hasta el próximo año.

En México el consumo per cápita de pavo es de 1.8 kilos por persona al año, no obstante en el país sólo se producen dos millones de unidades y se requiere de la importación de dos millones más para el abasto nacional. **Situación en EUA**

Según *La Prensa*, se anticipa que la producción de pavo también sea perjudicada como lo ha sido la de huevo, ya que alrededor de 2.5% de la población de pavos de granja en EUA se ha visto afectada, según cálculos basados en datos federales.

# EL ESPECTADOR

<http://www.elespectador.com/noticias/nacional/peces-buscan-atacar-chicunguna-cali-articulo-562114>

## Con peces buscan atacar Chicungunya en Cali

**Los peces disminuirían la población de larvas del mosquito transmisor en un 80%.**

22 de Mayo de 2015

Este viernes la Universidad Nacional en conjunto con la Red de Salud de Ladera llevó a cabo **la siembra de peces Guppy** en el Batallón Pichincha y en el corregimiento de Villacarmelo en Cali, con los que se pretende controlar las larvas del mosquito transmisor del Chicungunya.

Según informó Lina Johanna Guerao, ingeniera ambiental de la Red de Salud a El País de Cali, **“con estos peces es más barato hacer control biológico de la enfermedad** porque no se necesita de insecticida, pues estas especies se alimentan de las larvas del mosquito”.

Además aseguró que con la siembra de los peces se busca controlar, **en un 80%, la población de larvas del mosquito Aedes Aegyti**, que transmite el chicunguña.

De acuerdo a un estudio realizado por la OMS en 2013, **el pez guppy o millón también puede ayudar a reducir el dengue**, debido a que tiene un gran apetito por las larvas de mosquito, que al año infecta unos 100 millones de personas.



<http://rotativo.com.mx/noticias/nacionales/411322-bajo-control-influenza-aviar-en-zoologico-miguel-alvarez-en-chiapas/>

## Bajo control influenza aviar en zoológico Miguel Alvarez en Chiapas

25 de Mayo de 2015

Tuxtla Gutiérrez, 25 May 15 (Notimex).- El director del Zoológico Regional “Miguel Álvarez del Toro”, Carlos Alberto Guichard Romero, dio a conocer que fue controlada la influenza aviar detectada el pasado 20 de abril en algunas especies.

Tras confirmar la muerte de 15 chachalacas y un mirlo, aclaró que en las últimas dos semanas no se han presentado decesos, pues personal del Sistema Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (Senasica), realiza el monitoreo y estudios de laboratorio.

En conferencia de prensa, explicó que cuando se encontró el primer animal muerto en la reserva El Zapotal, fuera de las jaulas de exhibición, se iniciaron los diagnósticos que tardaron una semana.

Agregó que se desconocen las causas de la presencia de la enfermedad, aunque dijo que podría ser por las aves migratorias que frecuentan la reserva El Zapotal, “pero afortunadamente tenemos controlada la emergencia”.

Por ahora, reiteró, se monitorean los animales en libertad y la colección de aves al interior del zoológico está libre de la gripe aviar, incluso, personal del Senasica coordina labores de desinfección y en los últimos 10 días “no hemos tenido animales muertos”.

Puntualizó que los más de mil 200 animales en cautiverio en el zoológico de más de 200 especies en exhibición no están en riesgo, y el problema sanitario en la reserva El Zapotal, fuera de las jaulas de exhibición, se ha controlado.

Detalló que en esa zona está en libertad una población abundante de chachalacas, ocofaisanes, cojolitas, muchas más de aves, que suman unas 100 especies.

El director del zoológico comentó que el recinto seguirá cerrado una semana más.





## Tainted feed results in deaths of 47,000 turkeys

Tainted soy oil cost a West Michigan turkey farm more than \$1 million when it killed 47,000 turkeys and ruined 500 tons of feed, federal authorities said.

Shur-Green Farms of Ansonia, Ohio, allegedly continued to sell the tainted product after the turkey deaths. The U.S. Food and Drug Administration (FDA) said the company intentionally misrepresented industrial waste tainted by drug residue as recycled restaurant oil.

FDA said at least two shipments of the waste byproduct, which is intended only for fuel use, was sold in September 2014 as soy oil with the implication that it was fit for use as food.

The oil was used at Sietsema Farms of Allendale, Michigan, where turkey flocks at five of the farm's locations died in August 2014 after eating feed that contained the oil. All the birds died before they went to market.

Sietsema Farms believed the oil it bought was restaurant-grade oil used in the [manufacture of pelleted animal feed](#), and was unaware of the drug content.

Also as a result of the feed contamination, 35,900 head of swine were held from market for 29 days to assure none of the drug residue would be in the meat when they went to the slaughterhouse.

## Avian flu demands new poultry biosecurity protocols

The proliferation of highly pathogenic avian influenza (HPAI) outbreaks across the world in the past two and a half decades is alarming, and the current H5N2 HPAI outbreak in the U.S. and Canada is the poultry industry's wake-up call.

New poultry biosecurity protocols are needed – not just for this year's crisis with the so-far 114 outbreaks of the H5N2 avian influenza strain involving 21.6 million birds – but to guard the poultry industry's long-term survival.

The article, "[Analysis: Avian influenza threatens US trade](#)," provides the chronology of a growing disease threat that the poultry industry must address. The threat is, in fact, a long-term one that requires more than raising biosecurity measures in the next six months. Every facet of the integrated poultry complex needs to be reimagined when it comes to biosecurity and, where necessary, reinvented.

Some steps may be painful and costly. In situations that production facilities cannot be biosecure where they are currently situated, due to proximity to neighboring poultry production or lakes with waterfowl, the facilities may need to be relocated. The evaluation must go well beyond shower-in and shower-out, protective clothing or foot dips.

In the future, financial institutions and investors may well calculate a poultry company's biosecurity profile and epizootic track record in their lending and investment decisions. Perhaps it's not too far-fetched to visualize loan covenants and interest-rate differentials for companies with marginal biosecurity.

As more than one industry expert has recently said, when it comes to biosecurity, it's a new day in the poultry business.

## ENLACES DE INTERES

- <http://www.sagarpa.gob.mx/SENASICA/SIVERARwww.who.intwww.oie.intCESABCSwww.fao.orgCOSAESwww.iica.inthttp://www.ops-oms.orgPANORAMA ACUICOLAENACA>
- <http://www.oirsa.orgPANORAMA ACUICOLAhttp://www.iica.int/mexicoCIBNORFSIS>
- <http://smn.cna.gob.mx/http://www.pronabive.gob.mx/CESANAYCFIADEFRAMAPA>
- [http://www.oie.int/wahis\\_2/public/wahid.php/Diseaseinformation/WI/index/newlang/es?](http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Diseaseinformation/WI/index/newlang/es?)

## DIRECTORIO

RESPONSABLE:

DR ASSAD HENEIDI ZECKUA

REALIZACIÓN:

MPVM ALEJANDRA LEÓN CRUZ

MVZ JOAQUÍN VAZQUEZ PAREDES

MMVZ LUIS GABRIEL FIGUEROA MARTÍNEZ

MMVZ MARÍA DE JESÚS ORTEGA LEÓN

Si Usted desea recibir este informe a su correo presione [AQUÍ](#)

Si Usted ya no desea recibir este informe a su correo presione [AQUÍ](#)

PARA CUALQUIER ACLARACIÓN, DUDA O COMENTARIO, POR FAVOR ENVÍE UN CORREO A:

[gestiondear.dgsa@senasica.gob.mx](mailto:gestiondear.dgsa@senasica.gob.mx)