

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 12 al Viernes 18 de Septiembre de 2015
Semana 37

Septiembre 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			

Índice



- **Peste porcina africana, Rusia**
- **Encefalopatía espongiforme bovina, Eslovenia**
- **Porcine reproductive and respiratory syndrome, Cambodia**
- **European foulbrood of honey bees, Romania**
- **Bluetongue, France**
- **Brucellosis (Brucella abortus), Botswana**



- **Secretario José Calzada Rovirosa toma protesta a nuevos funcionarios de la SAGARPA**
- **Inauguran empaquetadora de hortalizas para impulsar exportaciones a Estados Unidos, Canadá y Japón**
- **Refuerza SAGARPA inspección de mercancías agropecuarias con unidades caninas**
- **Desarrolla INIFAP tecnología para control biológico del pulgón amarillo**
- **Se reúnen en México expertos de 28 países en seminario de la Organización Mundial de Sanidad Animal**
- **Se reúnen titular de la Sagarpa y embajador de China en México**



- **Aperturan rastro TIF en Sonora**
- **Crece la exportación de ganado a Estados Unidos**
- **22.4 mdp para combatir plaga de sorgo**
- **Logran reducir mortalidad de aves de corral y cerdos**
- **Tecnificado 60% de los cultivos de frutillas**
- **Ampliarán México y China intercambio comercial del sector**



- **Hormigas argentinas infectan a las abejas con un virus mortal**

AGRONEWS CASTILLA Y LEÓN

- **Aparece un foco de lengua azul en la localidad francesa de Allier**



DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN

Acuerdo por el que se modifica el similar por el que se modifican las épocas y zonas de veda de la langosta azul (*Panulirus inflatus*), langosta verde (*P. gracilis*) y langosta roja (*P. interruptus*), en aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California, publicado el 31 de agosto de 2005

Acuerdo por el que se declara como zona libre del barrenador grande del hueso del aguacate (*Heliopsis lauri*), barrenador pequeño del hueso del aguacate (*Conotrachelus aguacatae* y *C. perseae*) y de la palomilla barrenadora del hueso (*Stenomoma catenifer*), a los municipios de Pátzcuaro y Jiménez, Michoacán

- **PERTUSSIS - CANADA (04): (ALBERTA, SASKATCHEWAN)**
- **MERS-COV (133): SAUDI ARABIA, WHO**
- **CORYNEBACTERIUM, EQUINE - USA: (OREGON)**
- **RABIES - USA (31): (SOUTH CAROLINA) FOX, HUMAN EXPOSURE**
- **LUMPY SKIN DISEASE, BOVINE - GREECE (04): (MACEDONIA AND THRACE) EMERGENCY VACCINATION**
- **JAPANESE ENCEPHALITIS AND OTHER - INDIA (14): (BIHAR)**
- **SALMONELLOSIS, SEROTYPE POONA - USA (03): MEXICAN CUCUMBERS, FATAL**
- **WEST NILE VIRUS - AMERICAS (03): USA (COLORADO) EQUINE**
- **BLUETONGUE - USA: (WASHINGTON) CERVID, REQUEST FOR INFORMATION**
- **MALARIA - INDIA (06): (HARYANA)**
- **LEPTOSPIROSIS - INDIA (04): (MAHARASHTRA)**
- **E. COLI EHEC - CANADA (04): O157**
- **PLAGUE - KYRGYZSTAN: (YSYK-KOL) FATALITY**
- **AVIAN INFLUENZA (188): TAIWAN (YUNLIN) POULTRY, DUCKS, HPAI H5N2, SPREAD**
- **AUSTRALIAN BAT LYSSAVIRUS - AUSTRALIA: (QUEENSLAND) FLYING FOX, ALERT**
- **RABIES - SOUTH AFRICA: (LIMPOPO) WILD DOGS**
- **RABIES - USA (30): (MISSOURI) BAT, CANINE, HUMAN EXPOSURE**
- **FOOT & MOUTH DISEASE - MAGHREB (11): ALGERIA, LIVESTOCK, UPDATE**
- **MONKEYPOX, HUMAN - DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE CONGO: SUSPECTED, REQUEST FOR INFORMATION**
- **EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - USA (04) (KENTUCKY) UNLICENSED VACCINE**
- **VESICULAR STOMATITIS - USA (15): (NEBRASKA) EQUINE**
- **RABIES - USA (29): (PENNSYLVANIA) FELINE, HUMAN EXPOSURE**
- **EASTERN AND VENEZUELAN EQUINE ENCEPHALITIS - PANAMA (DARIEN) HUMAN, EQUINE, FATAL**
- **JAPANESE ENCEPHALITIS AND OTHER - INDIA, NEPAL**
- **LUMPY SKIN DISEASE, BOVINE - GREECE (04): (MACEDONIA AND THRACE) EMERGENCY VACCINATION**

EXCELSIOR

- **Rickettsia mata a 21; no hay alerta sanitaria**



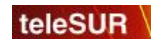
- **SS se niega a decretar alerta sanitaria por chikungunya**

El Sitio Avícola

- **Principios básicos de salud aviar: prevención de enfermedades**



- **Virus in cattle linked to human breast cancer**



- **Alarma en EE.UU. por primer caso de peste bubónica**

EL ESPECTADOR

- **Declaran cuarentena en cinco municipios de Santander por peste porcina**



**Peste porcina africana,
Rusia**



Información recibida el 18/09/2015 desde Dr Evgeny Nepoklonov, Deputy Head, Federal Service for Veterinary and Phytosanitary Surveillance, Ministry of Agriculture, Moscow, Rusia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18686

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 66
Fecha del inicio del evento	14/01/2014
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	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	<p>Notificación inmediata (24/01/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 1 (27/01/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 2 (03/02/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 3 (05/02/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 4 (11/02/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 5 (14/02/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 6 (18/02/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 7 (25/02/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 8 (11/03/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 9 (24/03/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 10 (11/04/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 11 (20/05/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 12 (26/05/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 13 (20/06/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 14 (23/06/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 15 (26/06/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 16 (02/07/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 17 (03/07/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 18 (08/07/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 19 (14/07/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 20 (16/07/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 21 (23/07/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 22 (24/07/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 23 (01/08/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 24 (05/08/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 25 (08/08/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 26 (15/08/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 27 (22/08/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 28 (29/08/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 29 (05/09/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 30 (12/09/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 31 (29/09/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 32 (10/10/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 33 (30/10/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 34 (07/11/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 35 (14/11/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 36 (21/11/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 37 (28/11/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 38 (05/12/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 39 (19/12/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 40 (26/12/2014)</p> <p>Informe de seguimiento N° 41 (16/01/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 42 (23/01/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 43 (30/01/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 44 (06/02/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 45 (13/02/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 46 (27/02/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 47 (06/03/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 48 (13/03/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 49 (27/03/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 50 (17/04/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 51 (30/04/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 52 (08/05/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 53 (15/05/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 54 (29/06/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 55 (03/07/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 56 (10/07/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 57 (17/07/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 58 (24/07/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 59 (31/07/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 60 (07/08/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 61 (14/08/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 62 (21/08/2015)</p> <p>Informe de seguimiento N° 63 (28/08/2015)</p>

Resumen de los focos		Total de focos: 1				
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Suidos	29	3	3	26
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	10.34%	10.34%	100.00%	100.00%	

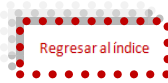
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio

Epidemiología

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



**Encefalopatía espongiforme bovina,
Eslovenia**



Información recibida el 18/09/2015 desde Mrs Simona Salamon, Head of Audit, Administration Directorate, Ministry of Agriculture, forestry and food, Administration of the Republic of Slovenia for food safety, veterinary sector and plant protection, LJUBLJANA, Eslovenia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18688&newlang=es

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	16/09/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	2007
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Prion
Este evento concierne	Todo el país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Bovinos		2	1	1	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Bovinos	50.00%	50.00%	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: La muestra será enviada al Laboratorio de referencia de la Unión Europea, la Agencia de sanidad animal y vegetal (APHA), Weybridge (Reino Unido) para la tipificación de la EEB.



Porcine reproductive and respiratory syndrome ,Cambodia

Information received on 16/09/2015 from Dr Sen Sovann, Deputy Secretary General , Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries , Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries , Phnom Penh, Cambodia

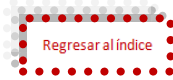
Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	14/08/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	2010
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Porcine reproductive and respiratory syndrome virus
Este evento concierne	Todo el país

Summary of outbreaks	Total outbreaks: 2					
Outbreak Location	• SIEM REAP (Village 2, 7 communes, Soutr Nikom Village 1, 10 communes, Chi Kraeng)					
Total animals affected	Species	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered
	Swine	33680	2661	997	0	0
Outbreak statistics	Species	Apparent morbidity rate	Apparent mortality rate	Apparent case fatality rate	Proportion susceptible animals lost*	
	Swine	7.90%	2.96%	37.47%	2.96%	
* Removed from the susceptible population through death, destruction and/or slaughter;						

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: From 20 to 22 August 2015, after having received a report from a provincial veterinarian on pig diseases spreading in his district, the National Veterinary Research Institute (NaVRI) team went there to collect samples and proceed to an examination on pigs. Through examination the pigs showed clinical signs with high fever (40-41 degree Celsius), such as red spots on hog skin and ear, constipation, difficult to breath and discharge from nose, pregnant sows aborted. Twenty-one (21) serum samples in pigs were collected to be submitted to NaVRI for testing. The tested samples were confirmed positive to porcine reproductive and respiratory syndrome (PRRS).



European foulbrood of honey bees ,Romania

Information received on 14/09/2015 from Dr. Marius Grigore, Director, Head of Unit Animal Health Department General Sanitary Veterinary Directorate, National Sanitary Veterinary and Food Safety Authority, Bucharest, Romania.

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	01/06/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Melissococcus plutonius, Psenibacillus alvei
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

Summary of outbreaks	Total outbreaks: 1					
Outbreak Location	• BOTOSANI (Cucorani, Cucorani, Mihai Eminescu)					
Total animals affected	<i>Species</i>	<i>Susceptible</i>	<i>Cases</i>	<i>Deaths</i>	<i>Destroyed</i>	<i>Slaughtered</i>
	Bees (hives)	200	**	60		0
Outbreak statistics	<i>Species</i>	<i>Apparent morbidity rate</i>	<i>Apparent mortality rate</i>	<i>Apparent case fatality rate</i>	<i>Proportion susceptible animals lost*</i>	
	Bees (hives)	**	30.00%	**	**	

* Removed from the susceptible population through death, destruction and/or slaughter;
** Not calculated because of missing information;

Epidemiología

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



Bluetongue ,France

Information received on 11/09/2015 from Dr Loic Evain, Directeur Général adjoint, CVO, Direction générale de l'alimentation, Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt, Paris, France

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	21/08/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	2010
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la lengua azul
Serotipo	8
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

New outbreaks

Summary of outbreaks	Total outbreaks: 1					
Outbreak Location	• ALLIER (Les brulards, Louroux de Bouble)					
Total animals affected	<i>Species</i>	<i>Susceptible</i>	<i>Cases</i>	<i>Deaths</i>	<i>Destroyed</i>	<i>Slaughtered</i>
	Cattle	147	27	0	0	0
	Sheep	208	6	0	1	0
Outbreak statistics	<i>Species</i>	<i>Apparent morbidity rate</i>	<i>Apparent mortality rate</i>	<i>Apparent case fatality rate</i>	<i>Proportion susceptible animals lost*</i>	
	Cattle	18.37%	0.00%	0.00%	0.00%	
	Sheep	2.88%	0.00%	0.00%	0.48%	

* Removed from the susceptible population through death, destruction and/or slaughter;

Epidemiología

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



Brucellosis (Brucella abortus) ,Botswana

Information received on 11/09/2015 from Dr Letlhogile Modisa, Director, Veterinary Services, Ministry of Agriculture, Gaborone, Botswana

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	10/08/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	11/2010
Manifestación de la enfermedad	Infección sub-clínica
Agente causal	Brucella spp.
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

Summary of outbreaks

Total outbreaks: 2

Outbreak Location

• SOUTHERN (Ga-Moeng, Kanye, Southern Goodhope, Goodhope, Southern)

Total animals affected	Species	Susceptible	Cases	Deaths	Destroyed	Slaughtered
	Goats	23	2	0	0	0
Cattle	600	6	0	0	0	

Outbreak statistics	Species	Apparent morbidity rate	Apparent mortality rate	Apparent case fatality rate	Proportion susceptible animals lost*
	Goats	8.70%	0.00%	0.00%	0.00%
Cattle	1.00%	0.00%	0.00%	0.00%	

* Removed from the susceptible population through death, destruction and/or slaughter;

Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección: Desconocida o no concluyente. Contact with infected animal(s) at grazing/watering

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Animal were reported aborting without any signs of illness. Epidemiological investigations on-going. Weekly reports will be submitted.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150918.3653562>
 Published Date: 2015-09-18 09:32:14
 Subject: PRO/EDR> Pertussis - Canada (04): (AB,SK)
 Archive Number: 20150918.3653562

PERTUSSIS - CANADA (04): (ALBERTA, SASKATCHEWAN)

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 16 Sep 2015
 Source: EnergeticCity.ca [edited]
<http://energeticcity.ca/article/news/2015/09/16/whooping-cough-outbreak-declared-in-northern-alberta-and-saskatchewan>

Local Health authorities in northern Alberta and in parts of Saskatchewan have determined an outbreak of whooping cough is present in the areas. Jonathon Dyck with Northern Health says they are seeing an expected seasonal increase of whooping cough in northern BC [British Columbia], and they recommend residents keep up to date for routine immunizations, as those that are immunized are much less likely to get them [vaccine preventable diseases]. He says immunization is important because 'herd immunity' can help keep those who aren't able to be immunized healthy. He urges anyone who can be immunized to do so. People who are under the age of 18 can get a whooping cough vaccine for free, and adults can pay a fee for one at a health unit.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150917.3652618>
 Published Date: 2015-09-17 23:27:58
 Subject: PRO/AH/EDR> MERS-CoV (133): Saudi Arabia, WHO
 Archive Number: 20150917.3652618

MERS-COV (133): SAUDI ARABIA, WHO

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

As of 12 Noon today (17 Sep 2015) there have been a total of:
 1242 laboratory confirmed cases of MERS-CoV infection including,
 528 deaths
 665 recoveries and
 49 currently active cases including 9 on home isolation

In the past 24 hours there have been a total of:
 2 newly confirmed cases
 4 newly reported deaths, and
 1 newly reported recovery



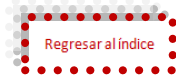
<http://promedmail.org/direct.php?id=20150917.3652907>
 Published Date: 2015-09-17 19:06:08
 Subject: PRO/AH/EDR> Corynebacterium, equine - USA: (OR)
 Archive Number: 20150917.3652907

CORYNEBACTERIUM, EQUINE - USA: (OREGON)

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 16 Sep 2015
 Source: The News-Review [edited]
<http://www.nrtoday.com/news/18202634-113/pigeon-fever-sweeps-through-douglas-county-infecting-and>

Pigeon fever infecting and killing horses in Douglas County [Oregon]
 In late August [2015], JK noticed a small lump on her horse's side.
 Not thinking much of it, JK let it be, ensuring that the area was clean, especially after the lump popped.
 But shortly afterward, another lump appeared, this time on the horse's stomach. Then another sprouted up between the horse's legs. Soon, a large, basketball-sized growth bulged from the horse's side.
 "He suffered a lot and lost about 300 pounds," JK said of her husband's registered quarter horse. "But the fever was soon gone and all of the little lumps had popped and been cleaned up."
 The next morning, however, their prized horse and companion was gone. Dead from a disease JK had learned the name of only a few days prior: pigeon fever.
 Typically characterized by intramuscular abscesses, primarily in the chest area of a horse, pigeon fever gives the horse a puffed-out appearance, similar to a pigeon, granting the disease its name.
 The abscesses commonly appear externally near the breast muscles, along the underside of the belly or the groin.
 Abscesses also may appear internally on the horse's vital organs, such as the lungs, liver or kidney. These growths are generally considered more dangerous and can be fatal if not treated properly.
 Besides the large, pus-filled lumps, other symptoms include lethargy, stiffness and lameness from the pain and swelling.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150917.3652755>

Published Date: 2015-09-17 18:48:42

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (31): (SC) fox, human exposure

Archive Number: 20150917.3652755

RABIES - USA (31): (SOUTH CAROLINA) FOX, 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: Tue 15 Sep 2015
Source: The News & Reporter [edited]
<http://www.onlinechester.com/content/person-exposed-rabies-after-fox-attack>

Person exposed to rabies after fox attack
One person has been referred to their health care provider for consultation after being exposed to rabies in the Great Falls area of Chester County [South Carolina] by a fox that tested positive for the disease, the Department of Health and Environmental Control reported on Monday [14 Sep 2015].
The exposure occurred on Thursday [10 Sep 2015]. The victim was attacked and bitten by the fox while in their yard. The fox tested positive for rabies the following day.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150912.3637630>

Published Date: 2015-09-12 06:33:37

Subject: PRO/AH/EDR> Lumpy skin disease, bovine - Greece (04): (MH) emergency vaccination

Archive Number: 20150912.3637630



LUMPY SKIN DISEASE, BOVINE - GREECE (04): (MACEDONIA AND THRACE) EMERGENCY VACCINATION

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 10 Sep 2015
Source: EU Standing Committee on Plants, Animals, Food & Feed (PAFF Committee) meeting, 9-10 Sep 2015; Greece -- Lumpy Skin Disease presentations [summ., edited]
http://ec.europa.eu/food/committees/regulatory/scfcah/animal_health/docs/ag_2015090910-lumpy_skin_disease-greece_en.pdf

Lumpy Skin Disease in Greece -- Update [PowerPoint presentation, 24 slides, of which the following slides have been copied]:
Slide 18: Epidemiological developments
So far (7 Sep 2015):
24 confirmed outbreaks, 17 additional suspicions awaiting confirmation, 1819 cattle destroyed; morbidity about 8.9 percent, mortality about 0.3 percent.
Slide 19: Measures in place
Surveillance and protection zones:
Boundaries to be adapted according to the epidemiological situation in the area.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150917.3651976>

Published Date: 2015-09-17 12:12:33

Subject: PRO/AH/EDR> Japanese encephalitis & other - India (14): (BR)

Archive Number: 20150917.3651976



JAPANESE ENCEPHALITIS AND OTHER - INDIA (14): (BIHAR)

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 16 Sep 2015
Source: The Times of India (TOI), Times News Network (TNN) [edited]
<http://timesofindia.indiatimes.com/city/patna/Six-die-of-Japanese-encephalitis-in-Gaya-21-more-children-test-positive/articleshow/48988744.cms>

Notwithstanding claims of mass immunisation for acute encephalitis syndrome [AES] including the more deadly Japanese encephalitis [JE], at least 6 deaths have been reported. Another 21 patients suffering from the deadly disease are undergoing treatment in the children ward of the Anugrah Narain Magadh Medical College and Hospital [ANMMCH, in Gaya, Bihar].
With encephalitis cases reported from Fatehpur, Atri, and Manpur areas of the district [Gaya], the deadly disease threatens to take an epidemic form. Almost all the victims belong to the marginalised sections of the society. More deaths cannot be ruled out, as being poor, a sizeable number of affected people die at the hands of the quacks and faith healers.
Confirming 6 deaths, civil surgeon Dr Krishna Mohan Purvey said that 3 of the victims hail from Gaya district while the other 3 are from neighbouring areas including Aurangabad. The civil surgeon claimed that preventive measures have been taken in the affected areas through fogging and awareness creation. Surveillance has been stepped up and Asha workers have been galvanised to maintain surveillance and counsel affected families.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150917.3650057>

Published Date: 2015-09-17 12:09:57

Subject: PRO/EDR> Salmonellosis, st Poona - USA (03): Mexican cucumbers, fatal
Archive Number: 20150917.3650057



SALMONELLOSIS, SEROTYPE POONA - USA (03): MEXICAN CUCUMBERS, FATAL

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 15 Sep 2015
Source: CDC, _Salmonella_ Homepage, 2015 Outbreaks [edited]
<http://www.cdc.gov/salmonella/poona-09-15/index.html>

Since the last update on 9 Sep 2015, 77 new ill people have been reported from Alaska (1), Arizona (6), California (17), Colorado (2), Idaho (6), Indiana (2), Minnesota (8), Montana (3), Nevada (2), New Mexico (4), North Dakota (1), Oklahoma (2), South Carolina (1), Texas (2), Utah (7), Washington (5), Wisconsin (7), and Wyoming (1). As of 15 Sep 2015, a total of 418 people infected with the outbreak strains of _Salmonella [enterica_ serotype] Poona have been reported from 31 states. The number of ill people reported from each state is as follows: Alaska (10), Arizona (72), Arkansas (6), California (89), Colorado (16), Hawaii (1), Idaho (14), Illinois (6), Indiana (2), Kansas (1), Kentucky (1), Louisiana (4), Minnesota (20), Missouri (8), Montana (13), Nebraska (2), Nevada (9), New Mexico (22), New York (4), North Dakota (2), Ohio (2), Oklahoma (10), Oregon (8), Pennsylvania (2), South Carolina (8), Texas (20), Utah (37), Virginia (1), Washington (15), Wisconsin (9), and Wyoming (4).

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150917.3650714>

Published Date: 2015-09-17 10:14:26

Subject: PRO/AH/EDR> West Nile virus - Americas (03): USA (CO) equine
Archive Number: 20150917.3650714



WEST NILE VIRUS - AMERICAS (03): USA (COLORADO) 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: Tue 15 Sep 2015
Source: Colorado Department of Agriculture, Office of the State Veterinarian release [edited]
<https://www.colorado.gov/pacific/agmain/news/9152015-west-nile-virus-eleven-positive-cases-horses>

As of 14 Sep 2015, 11 equine cases of West Nile virus (WNV) have been diagnosed in 9 Colorado counties. The WNV positive horses are from Alamosa, Boulder, Broomfield, Conejos, Fremont, Jefferson, Larimer, Park, and Weld counties. The incidence of WNV disease varies from year to year and depends on a number of factors, including the amount of mosquitoes. The West Nile virus can be carried by infected birds and then spread locally by mosquitoes that bite those birds. The mosquitoes can then pass the virus to humans and animals. Horses are a "dead-end host" meaning they pose no threat to public health but they can be severely affected by physical signs.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150917.3650696>

Published Date: 2015-09-17 09:58:16

Subject: PRO/AH/EDR> Bluetongue - USA: (WA) cervid, RFI
Archive Number: 20150917.3650696



BLUETONGUE - USA: (WASHINGTON) CERVID, 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 15 Sep 2015
Source: The Spokesman-Review [edited]
<http://www.spokesman.com/blogs/outdoors/2015/sep/15/drought-related-blue-tongue-outbreak-killing-area-deer/>

White-tailed deer in the Spokane region are dying, perhaps by the hundreds, in an outbreak of a drought-related viral disease called bluetongue, Washington wildlife officials say. As of [Mon 14 Sep 2015] Department of Fish and Wildlife biologists in Spokane had compiled 50 reports of more than 100 deer that were dead or sick, said Kevin Robinette, regional wildlife manager. Additional reports are coming in from Lincoln County and southern areas of Stevens and Pend Oreille Counties, he said. White-tailed deer are most vulnerable to the disease, which is transmitted by gnats, especially in dry conditions when the deer are concentrated near waterholes and mud. Bluetongue (BTV), as well as the similar epizootic hemorrhagic disease (EHD), rarely affects other species found in this region. Hemorrhagic disease outbreaks have killed small to large numbers of deer in portions of Eastern Washington, Idaho, and Montana in past years marked by dry summers. Clearwater region whitetails in the Kamiah area required years to rebuild populations after a 2003 EHD outbreak.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150916.3650404>
Published Date: 2015-09-16 18:58:25
Subject: PRO/EDR> Malaria - India (06): (HR)
Archive Number: 20150916.3650404



MALARIA - INDIA (06): (HARYANA)

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 16 Sep 2015
Source: Tribune India [edited]
<http://www.tribuneindia.com/news/nation/mewat-battles-malaria-1-448-cases-so-far/133715.html>

Efforts being made by the local health authorities notwithstanding, Mewat district [Haryana state] remains infested with malaria-causing mosquitoes. In all, 1448 cases of the vector-borne disease have been reported in the district this season so far. The number is around 4 times more than the last year's [2014] figure. The malaria outbreak has claimed 17 lives in rural areas of the district. The authorities have, however, confirmed only one death due to malaria so far. Punhana and Nuh areas are the worst affected. Around 1430 confirmed cases of malaria have been reported there. The number of malaria patients stood at 1131 in Punhana, 299 in Nuh and 18 in the Firozpur Jhirkha area. As per the health authorities' record, 4 persons each in Hathan and Naheda, 3 each in Budoli and Malhaka, 2 in Sudaka and one in Jarokdi village have died due to fever so far. Sources, however, say the actual number of deaths is much more than that.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150916.3650287>
Published Date: 2015-09-16 18:55:48
Subject: PRO/AH/EDR> Leptospirosis - India (04): (MH)
Archive Number: 20150916.3650287



LEPTOSPIROSIS - INDIA (04): (MAHARASHTRA)

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 15 Sep 2015
Source: DNA [edited]
<http://www.dnaindia.com/mumbai/report-19-die-due-to-leptospirosis-this-year-2125261>

Leptospirosis patients are found in coastal areas like Mumbai, Thane, Palghar, Raigad, Ratnagiri, and Sindhudurg and also in rice cultivating areas of Vidarbha and tribal areas in Pune district. To combat cases of leptospirosis, which rise during the monsoons, the state government is adopting the control strategy of vaccinating milch [milk?] animals, which play a part in transmitting the infection. The disease, which is caused by the Leptospira bacteria, spreads through animal urine and has claimed 19 lives in Maharashtra this year [2015]. "While the quantity of urine discharged by mice is just around 1-3 ml, cattle like cows, buffaloes and bullocks, which are reared by people in rural areas, pass around half to 3 litres of urine. In cattle sheds, the urine and dung is mixed, and the floor, if it is kuccha[?], tends to remain damp, helping the bacteria breed and infect people," said a senior health department official. He added that they had come across cases where people who did not even go to farms, where hosts like rodents transmit the disease through contaminated water and mud, had been affected. This was because these patients had come in contact with cattle urine.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150916.3647354>
Published Date: 2015-09-16 18:35:25
Subject: PRO/AH/EDR> E. coli EHEC - Canada (04): O157
Archive Number: 20150916.3647354



E. COLI EHEC - CANADA (04): O157

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 14 Sep 2015
Source: Public Health Agency of Canada [edited]
<http://phac-aspc.gc.ca/phn-asp/2015/ecoli-20150824-eng.php>

The Public Health Agency of Canada is collaborating with federal and provincial public health partners to investigate an outbreak of Escherichia coli O157. A specific source or product has not been identified yet, and the investigation is ongoing. The Agency will update Canadians when new information becomes available. At this time, the risk to Canadians is low. However, Canadians are reminded to follow safe food handling practices to avoid illness. Ongoing Investigation There have been 31 cases of E. coli with a matching genetic fingerprint reported in Alberta (1), Ontario (11), Quebec (17) and Nova Scotia (2). Individuals became sick between 6 Jul 2015 and 4 Sep 2015, with the peak of illnesses reported to date occurring between 25 Jul and 1 Aug 2015. The majority of cases (52 percent) were male, with an average age of 25 years. Seven cases have been hospitalized, but all have recovered or are recovering.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150916.3647353>

Published Date: 2015-09-16 16:11:45

Subject: PRO/AH/EDR> Plague - Kyrgyzstan: (YK) fatality

Archive Number: 20150916.3647353

PLAGUE - KYRGYZSTAN: (YSYK-KOL) FATALITY

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 14 Sep 2015
Source: Suffield Times [edited]
<http://www.suffieldtimes.com/asia/bubonic-plague-kills-boy-in-kyrgyzstan/127589>

The 15-year-old was a herder from a small mountain village of Ichke-Zhergez in Japanese Kyrgyzstan, near the border with Kazakhstan and the Issyk-Kul lake. He died on Thu 9 Sep 2015, in the Karakol regional hospital, the ministry stated in a press release. "He was diagnosed with bubonic plague," according to a statement. His body was cremated and the remains have been buried with particular precautions. "We suspect that the affected person was infected with the plague by means of the bite of a flea," Tolo Isakov, a ministry official who heads the sanitation division, stated at a briefing in Bishkek Mon, 13 Sep 2015. He added that the last recorded case of bubonic plague in Kyrgyzstan occurred 30 years ago.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150916.3649490>

Published Date: 2015-09-16 16:06:42

Subject: PRO/AH/EDR> Avian influenza (188): Taiwan (YL) poultry, ducks, HPAI H5N2, spread

Archive Number: 20150916.3649490

AVIAN INFLUENZA (188): TAIWAN (YUNLIN) POULTRY, DUCKS, HPAI H5N2, SPREAD

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 16 Sep 2015
Source: Taipei Times [edited]
<http://www.taipetimes.com/News/taiwan/archives/2015/09/16/2003627837>

About 8900 broiler ducks at 2 farms in Yunlin County's Dounan Township are to be culled, while a suspected H5N2 infection was reported at farms in Tainan and Chiayi County on Monday [14 Sep 2015]. Ducks at the Yunlin farms on Monday were found to have contracted a new type of the highly pathogenic H5N2 bird flu virus, the Bureau of Animal and Plant Health Inspection and Quarantine said. The bureau said that it would perform precautionary culls at the farms even though the animals were generally in good health. The farms are unenclosed facilities within a 1km radius of a previously affected farm, but the ducks to be culled might have been exposed to the virus through interaction with migratory birds, the bureau said. It is clear that the virus is still active in the areas, the bureau said, adding that it would conduct disinfection operations and take samples from all facilities within a 1km radius of all affected farms. Operators who refuse inspections face a fine of between NTD 30 000 and NTD 150 000 (USD 915 and USD 4575), while those who fail to report irregular deaths of fowls face a maximum fine of NTD 1 million [USD 30 800], it said.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150916.3649229>

Published Date: 2015-09-16 12:04:15

Subject: PRO/AH/EDR> Australian bat lyssavirus - Australia: (QL) flying fox, alert

Archive Number: 20150916.3649229

AUSTRALIAN BAT LYSSAVIRUS - AUSTRALIA: (QUEENSLAND) FLYING FOX, ALERT

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: Sun 13 Sep 2015
Source: Daily Mail [edited]
<http://www.dailymail.co.uk/news/article-3232570/Fears-bat-infected-deadly-virus-busy-markets.html>

An urgent health alert has been issued after a bat riddled with a fatal disease similar to rabies was found at a busy market stall in Brisbane. The animal was found on the ground near death at the popular Davies Park markets in the city's west end, sparking grave concerns for those who may have come in contact with it. Queensland Health has urged anyone who may have touched the bat, which tested positive to the deadly Australian Bat Lyssavirus, to come forward. Anybody who came in contact with the bat requires urgent post-exposure vaccinations. The disease is only treatable if victims takes a rabies vaccine before symptoms set in. 3 people have died from lyssavirus since it was discovered in 1996. In 2013, an 8-year-old boy died after frothing at the mouth, writhing with seizures and tearing out the IV lines doctors had inserted into him.





<http://promedmail.org/direct.php?id=20150915.3646917>

Published Date: 2015-09-15 13:37:52

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - South Africa: (LP) wild dogs

Archive Number: 20150915.3646917



RABIES - SOUTH AFRICA: (LIMPOPO) WILD DOGS

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 11 Sep 2015
Source: The Citizen [edited]
<http://citizen.co.za/744212/concern-over-wild-dog-rabies-outbreak/>

Wild dog expert and researcher at the Endangered Environmental Trust (EWT), Grant Beverley, said he witnessed the devastation of rabies on a pack of wild dogs denning in the Blue Canyon Conservancy, near Hoedspruit, Lowveld reported. The dogs were the only resident pack in the Lowveld outside the Greater Kruger area, he said. Beverley said that during the middle of August [2015] 5 wild dog puppies were found next to the road to Zandspruit. Some of them were emaciated and unsteady on their feet.

"Staggering or stumbling due to weakness in the hind legs is a common rabies sign because the virus attacks the central nervous system," Beverley said. "Most people know that foaming at the mouth is a sign of a rabid dog. It is muscle weakness of the mouth and pharynx that causes saliva to drool." he added.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150915.3646808>

Published Date: 2015-09-15 13:35:10

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (30): (MO) bat, canine, human exposure

Archive Number: 20150915.3646808



RABIES - USA (30): (MISSOURI) BAT, 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: Mon 14 September, 2015
Source: Southeast Missourian [edited]
<http://www.semissourian.com/story/2230974.html>

The Missouri Department of Health and Senior Services has issued a rabies alert in Bollinger County after the positive identification of infected animals. A bat and a domesticated dog in Bollinger County both tested positive for rabies, prompting the 6-month alert. Individuals who had been exposed to the infected dog are receiving precautionary preventative treatment for the disease.

The alert applies only to Bollinger County, but surrounding counties have taken note and are being more cautious. "We're just being very watchful," Madison County Health Department's Becky Hunt said Monday. Stoddard County Public Health director Debbie Pleimling said her office is taking care to stay abreast of the situation. "We're aware of what Bollinger County is doing; I talked to them yesterday," she said Monday. "Fingers crossed it doesn't move down here, but we're aware, and we're on the lookout." Vanessa Landers, communicable disease coordinator for Cape Girardeau County Public Health Department, said although they regularly receive animal submissions, there hasn't been a confirmed case of rabies in Cape Girardeau County for about a year. "We encourage people to get those [animals] tested if they do find one, due to the possibility that it would test positive," she said.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150915.3646403>

Published Date: 2015-09-15 10:20:53

Subject: PRO/AH/EDR> Foot & mouth disease - Maghreb (11): Algeria, livestock, update

Archive Number: 20150915.3646403



FOOT & MOUTH DISEASE - MAGHREB (11): ALGERIA, LIVESTOCK, UPDATE

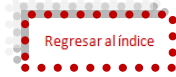
A ProMED-mail post
<http://www.promedmail.org>
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
<http://www.isid.org>

Date: Sun 13 Sep 2015
Source: Radio Algeria [in French, trans. Mod.AB, edited]
<http://www.radioalgerie.dz/news/fr/article/20150913/52181.html>

The Director of Veterinary Services at the Ministry of Agriculture, Rural Development and Fisheries, Karim Boughalem, said on [Sun 13 Sep 2015] in Oran that no cases of foot and mouth disease [FMD] have been recently detected in livestock in Algeria.

"No cases of FMD are presently evolving in Algerian livestock. We have so far registered no symptoms of the disease in the controlled herds/flocks," he said at the opening of the event "Espace veterinaire algerien" held at Ain Turck (Oran province).

Mr. Boughalem highlighted human and material resources mobilized on the ground for the prevention of the highly contagious virus within the sheep flock, reiterating that "no cases of FMD have been identified in the country for more than 4 months."



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150914.3643887>

Published Date: 2015-09-14 09:44:21

Subject: PRO/AH/EDR> Monkeypox, human - Congo DR: susp. RFI

Archive Number: 20150914.3643887



MONKEYPOX, HUMAN - DEMOCRATIC REPUBLIC OF THE CONGO: SUSPECTED, 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: Fri 11 Sep 2015

Source: Outbreak News Today [edited]

<http://outbreaknewstoday.com/suspected-monkeypox-outbreak-reported-in-drc-18451/>

At least 20 suspected monkeypox cases have been reported since the beginning of the week in Tshuapa district, Democratic Republic of the Congo, according to a Radio Okapi report.

Sources say that 18 of the suspected cases are hospitalized at a hospital in the town of Ikela. Despite not being laboratory confirmed, the Chief Health officer in the Mbamba health area, Dr. Jean-Pierre Inonga, said they are calling the cases monkeypox based on several telltale symptoms presented: fever, scabs and generalized skin rash.

Confirmation testing is being performed at the National Institute of Biomedical Research (INRB) in Kinshasa as of this writing. The resurgence of the viral disease is believed to be due to consumption of game animals found dead in the forest by the public.

Monkeypox is a relatively rare disease caused by the virus with the same name, which is found primarily in central and western Africa. It is closely related to the smallpox virus (variola), the virus used in the smallpox vaccine (vaccinia), and the cowpox virus. Infection with monkeypox is not as serious as its cousin, smallpox; however, human deaths have been attributed to monkeypox.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150915.3645562>

Published Date: 2015-09-15 12:05:30

Subject: PRO/AH/EDR> Equine infectious anemia - USA (04): (KY) unlicensed vaccine

Archive Number: 20150915.3645562



EQUINE INFECTIOUS ANEMIA - USA (04) (KENTUCKY) UNLICENSED VACCINE

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 14 Sep 2015

From: Maria Salvato <MSalvato@ihv.umaryland.edu> [edited]

With regards to the outbreak of equine infectious anemia in Kentucky, there is a vaccine for EIAV and the veterinarians should make use of it. An EIAV vaccine has been developed and manufactured by the Harbin Veterinary Research Institute (HVRI), Chinese Academy of Agricultural Sciences (CAAS). Dr. Yiming Shao (<yshao08@gmail.com>) has been cooperating with HVRI for development of AIDS vaccine candidates based on the success of the EIAV vaccine. The president of HVRI, Dr. Xiangang Kong, has recently been informed of the situation in Kentucky. If veterinarians want to know more about the EIAV vaccine product, Dr. Kong can be reached at <xgkong@hvri.ac.cn>.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150913.3642941>

Published Date: 2015-09-13 21:02:19

Subject: PRO/AH/EDR> Vesicular stomatitis - USA (15): (NE) equine

Archive Number: 20150913.3642941



VESICULAR STOMATITIS - USA (15): (NEBRASKA) 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: Fri 11 Sep 2015

Source: KGWN.tv [edited]

<http://www.kgwn.tv/home/headlines/Vesicular-Stomatitis-Diagnosed-In-Scotts-Bluff-County-Horse-326733231.html>

A case of vesicular stomatitis (VS) has been confirmed in a horse in Scotts Bluff County, Nebraska by the Nebraska Department of Agriculture (NDA). State Veterinarian Dr. Dennis Hughes said today [11 Sep 2015] that the horse and other livestock on the farm have been placed under quarantine.

VS is a viral disease which primarily affects horses and cattle, but can also affect sheep, goats and swine. The virus that causes VS, Vesicular Stomatitis Virus (VSV), typically harbors in southern Mexico in the winter months and periodically moves north into the United States. At this time, VSV has affected horses and cattle in Texas, New Mexico, Arizona, Utah, Colorado, Wyoming and South Dakota. In affected livestock, VSV causes blister-like lesions to form in the mouth and on the dental pad, tongue, lips, nostrils, hooves and teats. As a result of the lesions, infected animals may refuse to eat and drink, which leads to severe weight loss.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150913.3642940>

Published Date: 2015-09-13 20:56:37

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (29): (PA) feline, human exposure

Archive Number: 20150913.3642940

RABIES - USA (29): (PENNSYLVANIA) FELINE, 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: Sat 12 Sep 2015
Source: The Daily Review [edited]
<http://thedailyreview.com/news/rabies-alert-bradford-county-feral-cat-tests-positive-for-rabies-1.1941181>

On Dietz Road in Wilmot Township, Bradford County, a feral cat was located under a car. The owner went to get inside the car, and the cat jumped out from under the car and bit her on the leg and arm. The owner's daughter was bitten on the arm while attempting to help her mother. The cat tested positive for rabies at the Pennsylvania Veterinary Laboratory in Harrisburg, PA.
There are no confirmed cases of domestic animals that were exposed to the cat. Two people are receiving rabies prophylaxis.
Pennsylvania law requires all dogs and non-feral cats to be vaccinated against rabies within 4 weeks after the date the dog or cat attains 12 weeks of age. Unless otherwise indicated by the directions of the vaccine manufacturer, a booster vaccination shall be administered between 12 and 14 months from the date of the initial vaccination. The animal shall then be subsequently revaccinated on an ongoing basis in accordance with the directions of the vaccine manufacturer. Failure to comply with the law may result in a fine of up to USD 300.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150913.3641761>

Published Date: 2015-09-13 12:22:12

Subject: PRO/AH/EDR> Eastern & Venezuelan equine encephalitis - Panama (DR) human, equine, fatal

Archive Number: 20150913.3641761

EASTERN AND VENEZUELAN EQUINE ENCEPHALITIS - PANAMA (DARIEN) HUMAN, EQUINE, FATAL

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 10 Sep 2015
Source: Dia a Dia [in Spanish, trans. Mod.TY, edited]
<http://www.diaadia.com.pa/el-pa%C3%ADs/minsa-confirma-primera-muerte-por-encefalitis-equina-279346>

The 1st death [of a horse] from equine encephalitis was confirmed by officials from the Ministry of Health (MINSa) this Thu 10 Sep [2015]. They also reported that they had provided clinical and epidemiological follow-up from 7 Aug - 10 Sep [2015] in Darien province. During this period 12 cases of [human] equine encephalitis were confirmed, of these, 11 cases were caused by Venezuelan equine encephalitis [VEE virus], which includes 1 death, and 1 case of eastern equine encephalitis [EEE].
As for diagnosis [of encephalitis] in equine animals, 10 [cases] had a positive diagnosis of which 6 were eastern equine encephalitis, and the diagnosis for the other 4 [cases] is awaited.
In a [press] conference it was announced that [efforts] in the Darien region would be reinforced with half a million [US] dollars for prevention and control actions, and also [support] has moved from Human Relations in other regions in order to increase mitigation actions for the outbreak [in Darien] and to be able to reach the farthest corners of the province.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150912.3641072>

Published Date: 2015-09-12 18:15:23

Subject: PRO/AH/EDR> Japanese encephalitis & other - India, Nepal

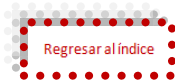
Archive Number: 20150912.3641072

JAPANESE ENCEPHALITIS AND OTHER - INDIA, NEPAL

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

[1] Nepal
Date: Fri 11 Sep 2015
Source: Kathmandu Post [edited]
<http://kathmandupost.ekantipur.com/news/2015-09-11/japanese-encephalitis-claims-life.html>

A boy at Bankatti in Bhimdatta Municipality-14 [Kanchanpur district, Far-Western region, Nepal] has died of Japanese encephalitis in the district. The deceased has been identified as a 6-year-old boy of Saraswoti Tole. He breathed his last while being treated at Baraily in India [Uttar Pradesh state] 2 weeks ago. Meanwhile, another local resident, 55 [years old], is said to be suffering from the same disease and is undergoing treatment at in Baraily.
Dr Suvesh Raj Kayastha of Seti Zonal Hospital said the disease was confirmed based on symptoms. Though immunisation against the disease was carried out in the area, health authorities said even those who were vaccinated against the ailment may suffer from the disease in some cases.
According to health workers, the disease is transmitted from infected animals including pigs, wild boars and ducks to humans by mosquitoes belonging to *Culex* species. And, while one can be vaccinated for the disease, there is no specific medication for the treatment. Hence, the treatment is focused on relieving severe clinical signs and supporting patients to overcome the infection.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150912.3637630>

Published Date: 2015-09-12 06:33:37

Subject: PRO/AH/EDR> Lumpy skin disease, bovine - Greece (04): (MH) emergency vaccination

Archive Number: 20150912.3637630

LUMPY SKIN DISEASE, BOVINE - GREECE (04): (MACEDONIA AND THRACE) EMERGENCY VACCINATION

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 10 Sep 2015

Source: EU Standing Committee on Plants, Animals, Food & Feed (PAFF Committee) meeting, 9-10 Sep 2015; Greece -- Lumpy Skin Disease presentations [summ., edited]

http://ec.europa.eu/food/committees/regulatory/scfcah/animal_health/docs/ag_2015090910-lumpy_skin_disease-greece_en.pdf

Lumpy Skin Disease in Greece -- Update [PowerPoint presentation, 24 slides, of which the following slides have been copied]:

Slide 18: Epidemiological developments

So far (7 Sep 2015):

24 confirmed outbreaks, 17 additional suspicions awaiting confirmation, 1819 cattle destroyed; morbidity about 8.9 percent, mortality about 0.3 percent.

Slide 19: Measures in place

Surveillance and protection zones:

Boundaries to be adapted according to the epidemiological situation in the area.

Secretario José Calzada Rovirosa toma protesta a nuevos funcionarios de la SAGARPA



• El secretario Calzada Rovirosa convocó a los funcionarios públicos a trabajar de manera coordinada para llevar a cabo la encomienda del Presidente de la República, Enrique Peña Nieto, de construir mejores condiciones de desarrollo para los productores y las familias rurales.

El secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, José Calzada Rovirosa, tomó protesta a Héctor Velasco Monroy, como nuevo Subsecretario de Desarrollo Rural, y a Marcelo López Sánchez, como Oficial Mayor de la SAGARPA.

Durante el evento, realizado en las instalaciones de la dependencia, el secretario Calzada Rovirosa convocó a los funcionarios públicos de la Secretaría a trabajar de manera coordinada para llevar a cabo la encomienda del Presidente de la República, Enrique Peña Nieto, de construir mejores condiciones de desarrollo para los productores y las familias rurales.

“Esta Secretaría tiene un mandato muy particular, generar progreso, generar desarrollo, y de manera muy especial, generar mejores condiciones de vida para nuestra gente”, expresó.

Resaltó que el Gobierno Federal está comprometido con impulsar un campo próspero, en donde los productores cuenten con el apoyo solidario de las instituciones dedicadas al desarrollo competitivo, sustentable e incluyente.

“Les quiero pedir que trabajen con mucho entusiasmo, con entrega y con gran pasión, precisamente para lograr tener un país más próspero, un mejor México y una calidad de vida de nuestra gente que esté muy por encima de lo que actualmente tenemos, particularmente en las zonas rurales”, subrayó.

México, D.F., 17 de Septiembre de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B602.aspx>

Inauguran empacadora de hortalizas para impulsar exportaciones a Estados Unidos, Canadá y Japón



• El secretario José Calzada Rovirosa y el gobernador Fernando Toranzo Fernández inauguraron una nave de empaque en el Centro de Innovación y Transferencia de Tecnología "El Huevo", la cual cumple con los estándares de sanidad e inocuidad requerido.

• La superficie tecnificada y la agricultura protegida crecen a un ritmo de 10 por ciento al año y son un factor clave de progreso en el país, afirmó el titular de la SAGARPA.

El secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, José Calzada Rovirosa, y el gobernador de San Luis Potosí, Fernando Toranzo Fernández, inauguraron una nave de empaque de hortalizas en el Centro de Innovación y Transferencia de Tecnología "El Huevo", lo que cumple con los estándares de sanidad e inocuidad para ampliar las exportaciones a mercados de Estados Unidos, Canadá y Japón.

En el evento, el titular de la SAGARPA afirmó que este proyecto productivo de éxito en la entidad es una clara referencia de que la política es la herramienta para convertir las necesidades en oportunidades y éstas, a su vez, en mayor productividad, empleos, mejores condiciones de vida para las familias y desarrollo en el sector agropecuario.

Destacó que México es el principal exportador de jitomate en el mundo, y que 50 por ciento de esta hortaliza que se consume en Estados Unidos se produce en nuestro país, lo que representa que "vamos a buen ritmo, pero estamos conscientes de que necesitamos acelerar el paso para llevar más progreso a todos los rincones del país".

México, D.F., 17 de Septiembre de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B604.aspx>

Refuerza SAGARPA inspección de mercancías agropecuarias con unidades caninas



- Se graduó la Generación 12 (G12) del Centro Nacional de Adiestramiento y Desarrollo de la Unidad Canina (CENADUC).
- Las labores de inspección se refuerzan con el apoyo de Unidades Caninas (Manejador-Perro), que presentan una efectividad de 96 por ciento.
- La revisión que realizan los perros a través del olfato agiliza las tareas de inspección, pues mientras una persona tarda dos minutos en revisar una maleta, un canino adiestrado lo hace en 10 segundos.

Con el objetivo de fortalecer las labores de inspección que lleva a cabo la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) para disminuir el riesgo de introducción y diseminación de plagas y enfermedades que pudieran afectar el patrimonio agroalimentario nacional, se graduó la generación número 12 (G12) del Centro Nacional de Adiestramiento y Desarrollo de la Unidad Canina (CENADUC).

Con la G12, que consta de nueve Unidades Caninas (binomio manejador-perro), el Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) refuerza su Sistema de Inspección Fitozoosanitaria que opera en los aeropuertos, puertos, fronteras y carreteras del país.

Estos binomios fortalecerán las acciones que se llevan a cabo en las Oficinas de Inspección de Sanidad Agropecuaria (OISA) de Cozumel, Quintana Roo; Ciudad Cuauhtémoc y Ciudad Hidalgo, Chiapas; El Ceibo, Tabasco; Nogales, Sonora, y en el Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (AICM).

México, D.F., 13 de Septiembre de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B595.aspx>

Desarrolla INIFAP tecnología para control biológico del pulgón amarillo



• Se realizó la liberación de crisopas -insecto benéfico utilizado para el control biológico de esta plaga- en dos mil 500 hectáreas de cultivos en la Región Lagunera.

• Técnicos del Instituto efectuaron recorridos de campo y brindaron capacitación; se realizaron también acciones de divulgación mediante 111 spots en la radio y la distribución de trípticos con el plan integral para contrarrestar los efectos de la plaga.

Como parte de las medidas que se llevan a cabo para el control del pulgón amarillo en los cultivos de sorgo en la Región Lagunera, el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias

(INIFAP) realizó la liberación de crisopas -insecto benéfico utilizado para el control biológico de esta plaga- en dos mil 500 hectáreas.

Asimismo, técnicos especialistas del Instituto efectuaron recorridos de campo y capacitación, así como acciones de divulgación a través de 111 spots en la radio y la distribución de trípticos con el plan integral para contrarrestar los efectos de la plaga en las zonas de cultivo.

Lo anterior se dio a conocer durante la "Reunión sobre la problemática del pulgón amarillo en la Región Lagunera", en la que participaron especialistas del Centro de Investigación Regional Norte Centro (CIRNOC) del INIFAP y del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA).

México, D.F., 12 de Septiembre de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B592.aspx>

Se reúnen en México expertos de 28 países en seminario de la Organización Mundial de Sanidad Animal



• Se realiza en Aguascalientes el “Seminario regional para los puntos focales nacionales de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE, por sus siglas en francés) para la seguridad sanitaria de los alimentos derivados de la producción animal”.

• Este seminario, en el que participan expertos del Continente Americano, forma parte del programa mundial de refuerzo de capacidades, en la materia.

Para el Gobierno de la República la sanidad e inocuidad agroalimentarias representan un tema de carácter prioritario, por lo cual se impulsan acciones para fortalecer la producción de

alimentos en condiciones óptimas y que México se distinga como país participativo en la toma de decisiones sanitarias a nivel internacional.

Así lo expresó el director general de Salud Animal del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), Joaquín Braulio Delgadillo Álvarez, durante el “Seminario regional para los puntos focales de la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE, por sus siglas en francés) para la seguridad sanitaria de los alimentos derivados de la producción animal”, que inició ayer y concluye este día.

Con la representación del titular de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), José Calzada Rovirosa, el también delegado de México ante la OIE destacó que la inocuidad es un tema fundamental para nuestro país, ya que ha sido factor de crecimiento del comercio internacional de productos agroalimentarios.

México, D.F., 11 de Septiembre de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B589.aspx>

Se reúnen titular de la Sagarpa y embajador de China en México



• El secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, José Calzada Rovirosa, y el embajador de la República Popular China en México, Qiu Xiaoqi, realizaron una reunión de trabajo en la que refrendaron el interés de ambos países por ampliar el intercambio comercial de productos agropecuarios y pesqueros, además de fortalecer la cooperación en innovación y desarrollo tecnológico en el sector.

El secretario Calzada Rovirosa y el Embajador Xiaoqi destacaron el buen momento que se vive en la relación entre ambas naciones,

como resultado de las reuniones bilaterales entre los Presidentes de México, Enrique Peña Nieto, y de la República Popular China, Xi Jinping, cuyo impulso viene de hace poco menos de un año.

En el encuentro estuvieron, por parte de la SAGARPA, el subsecretario de Agricultura, Jesús Aguilar Padilla; los directores en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), Enrique Sánchez Cruz, y de la Agencia de Servicios a la Comercialización y Desarrollo de Mercados Agropecuarios (ASERCA), Alejandro Vázquez Salido, y los coordinadores generales de Asuntos Internacionales, Raúl Urteaga Trani, y de Delegaciones, Víctor Hugo Celaya.

México, D.F., 15 de Septiembre de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B599BIS.aspx>

<http://tierrafertil.com.mx/aperturan-rastro-tif-en-sonora/>

Aperturan rastro TIF en Sonora

La infraestructura tendrá capacidad para línea de matanza y almacenamiento de 440 cerdos y 120 reses diarias.

Cajeme, Son., 16 de septiembre de 2015.- El coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, en representación del secretario de Agricultura, José Calzada Roviroso, y la gobernadora de Sonora, Claudia Pavlovich Arellano, inauguraron un rastro Tipo Inspección Federal (TIF) en el municipio de Cajeme.

La nueva infraestructura, que cuenta con los más altos estándares de calidad e inocuidad, tuvo una inversión de alrededor de 60 millones de pesos, provenientes de recursos federales, estatales, municipales y de los productores.

El rastro tendrá capacidad para línea de matanza y almacenamiento de 440 cerdos y 120 reses diarias. La superficie total es de tres mil 271 metros cuadrados; cuenta con áreas de corral, sacrificio y canchales para reses y puercos, saladero, cuarto de máquinas y caseta de vigilancia. Mediante esta obra, dijo Gurría Treviño, se busca ofrecer el servicio a todos los criadores del sur de Sonora; entre ellos, quienes se ubican en la zona conformada por los valles del Yaqui y del Mayo.

Precisó que el nuevo rastro cuenta con instalaciones para el sacrificio de bovinos de más de 600 kilos, lo que representa una ventaja para los productores.



<http://tierrafertil.com.mx/crece-la-exportacion-de-ganado-a-estados-unidos/>

Crece la exportación de ganado a Estados Unidos



Los principales estados que envían a la Unión Americana son Sonora, Chihuahua y Tamaulipas

México, D.F., 11 de septiembre de 2015.- La Secretaría de Agricultura informó que el ciclo 2014-2015 concluyó con la exportación de 955 mil 896 cabezas de ganado bovino de México a Estados Unidos.

Lo anterior se traduce en un incremento de 8.46 por ciento, en relación con el periodo anterior, en donde se enviaron 881 mil 363 cabezas de ganado, es decir, 74 mil 533 menos.

Los principales estados exportadores son: Sonora con 310 mil 367 becerros, lo que equivale a 32.47 por ciento del total; le sigue Chihuahua con 194 mil 929 cabezas, 20.39 por ciento; Tamaulipas con 56 mil 541 cabezas, 16.38 por ciento; Coahuila con 85 mil 227 cabezas, 8.92 por ciento, y Nuevo León alcanzó 84 mil 243 cabezas, 8.81 por ciento.

El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) reportó que la mayor parte del ganado de exportación proveniente de más de 20 entidades del país, salió de México hacia Estados Unidos por cuatro Oficinas de Inspección de Sanidad Agropecuaria (OISA): Nogales, Sonora; San Jerónimo, Chihuahua; Piedras Negras, Coahuila, y Colombia, Nuevo León.

Cabe señalar que para que los productos del país puedan exportar su ganado es necesario que su región presente una prevalencia de tuberculosis bovina menor a 0.5 por ciento, para ello el SENASICA opera en el país la Campaña Nacional contra la Tuberculosis Bovina...

<http://tierrafertil.com.mx/22-4-mdp-para-combatir-plaga-del-sorgo/>

22.4 mdp para combatir plaga de sorgo

Controlarán de forma biológica al pulgón amarillo, con la liberación de crisopas

Saltillo, Coah., 17 de septiembre de 2015.- Tras la pérdida de 30 por ciento de la producción de sorgo del ciclo primavera-verano, la Secretaría de Agricultura invertirá 22.4 millones de pesos para combatir la plaga del pulgón amarillo en la región lagunera, mediante la liberación de crisopas (insecto benéfico) para controlarla de forma biológica.

El año pasado la producción de la gramínea (que se utiliza principalmente para consumo animal) se incrementó 22 por ciento; en una década las importaciones disminuyeron 80 por ciento; sin embargo, los precios a partir de febrero del año pasado cayeron 20 por ciento, debido al aumento de la oferta mundial, según datos del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.

Hace dos años, los productores lanzaron una alerta por la presencia de la plaga originaria de África, pero el llamado no se atendió.

Al nuevo titular de SAGARPA, José Calzada Roviroso, le pidieron que interviniera con prontitud, ya que está en riesgo el cultivo, lo cual provocó que el agroquímico para combatir la plaga pasara, en menos de 15 días, de 350 a casi mil pesos por litro.

Para iniciar el control biológico del pulgón amarillo, el pasado fin de semana el Instituto Nacional de Investigaciones Forestales, Agrícolas y Pecuarias comenzó la liberación de crisopas ...



<http://tierrafertil.com.mx/logran-reducir-mortalidad-de-aves-de-corral-y-cerdos/>

Logran reducir mortalidad de aves de corral y cerdos

Un complejo molecular mejora y mantiene el peso de los animales e incrementa la producción sin utilizar hormonas ni antibióticos

México, D.F.- El investigador Jorge Alberto Reyes Esparza, adscrito a la Facultad de Farmacéutica de la Universidad Autónoma del Estado de Morelos (UAEM), comercializa con éxito un complejo molecular que reduce el índice de mortalidad de cerdos y aves de corral, mejora y mantiene el peso de los animales e incrementa la producción sin utilizar hormonas ni antibióticos.

Tal desarrollo le permitió establecer a finales de enero de 2011 la empresa con base tecnológica «Permanere et Renovare Salutis», que en español significa «Preservar y Renovar la Salud y/o Bienestar».

«Esas palabras engloban el quehacer y la razón de ser de nuestra firma, formada por investigadores, dedicada a aplicar el conocimiento innovador, generado por ellos mismos y por otros», refirió Reyes Esparza.

Detalló que el complejo molecular está compuesto por un ion metálico y un péptido (molécula formada por la unión de aminoácidos).

A partir de esta combinación se obtuvo un metalopéptido, con el que se desarrolló Modulín Avis (un suplemento alimenticio para pollos) y Modulín Swine (indicado para cerdos), «los cuales promueven el crecimiento, aumentan la respuesta inmune, protegen de infecciones y enfermedades...»



<http://tierrafertil.com.mx/tecnificado-60-de-los-cultivos-de-frutillas/>

Tecnificado 60% de los cultivos de frutillas

Aumenta el uso de macrotúneles por la protección que ofrecen contra fenómenos meteorológicos.

Zamora, Michoacán, septiembre 14 de 2015.- Por la protección que ofrecen ante los fenómenos climatológicos, alrededor del 60 por ciento de las parcelas donde se cultivan frutillas en la región de Zamora, Michoacán, está tecnificada.

Así lo informó Francisco José Ruiz Guerrero, jefe del Distrito de Desarrollo Rural 088 de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) para quien los macrotúneles ayudan en mucho a proteger los cultivos contra fenómenos meteorológicos, como granizadas, heladas, inundaciones, así como otros más que se presentan en esta parte de la geografía michoacana.

Ruiz Guerrero fue claro al expresar que el uso de los macrotúneles, sobre todo, ha permitido en un momento dado mayor protección a los cultivos, como son las frutillas tales como la fresa, zarzamora, frambuesa y arándano que tradicionalmente se producen en esta región michoacana.

Explicó que la tecnificación consiste en la instalación de macrotúneles y acolchados que ayudan a minimizar los riesgos de afectaciones por el mal tiempo, además de evitar la aparición de hierbas y la propagación de algunas plagas.

Dijo que muchos productores agrícolas hacen el mejor esfuerzo para invertir recursos económicos en la adquisición de sistemas de macrotúneles, acolchado y riego por goteo por las ventajas que otorgan.



<http://tierrafertil.com.mx/ampliaran-mexico-y-china-intercambio-comercial-del-sector/>

Ampliarán México y China intercambio comercial del sector

Las dos naciones fortalecerán la cooperación en innovación y desarrollo tecnológico de productos agroalimentarios

México, D.F., 17 de septiembre de 2015.- El secretario de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación, José Calzada Rovirosa, y el embajador de la República Popular China, Qiu Xiaoyi, realizaron una reunión de trabajo en la que refrendaron el interés de ambos países por ampliar el intercambio comercial de productos agropecuarios y pesqueros, además de fortalecer la cooperación en innovación y desarrollo tecnológico en el sector.

En el encuentro efectuado en las instalaciones de la SAGARPA, Calzada Rovirosa y el Embajador Xiaoyi evaluaron los avances de protocolos enfocados a impulsar la exportación de productos agroalimentarios mexicanos a esa nación asiática.

Abordaron también los temas relacionados con la firma de acuerdos para abrir o ampliar el mercado chino a productos como lácteos, maíz, carne de res y tequila, así como la cooperación técnica agrícola entre ambas naciones.

En este marco, se anunció que en los próximos días los ministros chinos de Agricultura (MOA), Han Changfu, y de la Administración General de Supervisión de Calidad, Inspección y Cuarentena de China (AQSIQ), Zhi Shuping, harán una visita oficial a México para concretar la firma de protocolos y carta de intención en temas agroalimentarios.



Rickettsia mata a 21; no hay alerta sanitaria

15 de Septiembre de 2015



Baja California continúa sin recibir fondos para combatir el padecimiento, que sirven para agilizar la importación de medicamentos y atender la enfermedad

TIJUANA, 15 de septiembre.- A pesar de los 21 muertos registrados, el gobierno federal no ha declarado la alerta sanitaria contra el mal de la rickettsia, una enfermedad transmitida por las mordeduras de garrapatas.

De acuerdo con el Consejo Veterinario de Salud Pública, la autoridad estatal no ha hecho lo necesario para recibir los fondos federales por 16 millones de pesos que permitirán combatir el padecimiento.

Ante este panorama, el gobernador de Baja California, Francisco Vega de Lamadrid, informó que ya se entregó a la federación toda la

información necesaria para que la Secretaría de Salud declare la alerta sanitaria en esta entidad.

El secretario de Salud de Baja California, Sergio Tolento, informó que la federación es responsable de emitir la alerta sanitaria del estado, y que se está haciendo lo necesario para atender el problema lo más pronto posible.

Este fenómeno se registra principalmente en zonas insalubres de Mexicali, aunque otros casos se han presentado en Tijuana y Ensenada.



<http://e-veracruz.mx/nota/2015-09-15/salud/ss-se-niega-decretar-la-alerta-sanitaria-por-chikungunya-en-veracruz>

SS se niega a decretar alerta sanitaria por chikungunya

15 de Septiembre de 2015

Mientras tanto se sigue a la espera del arribo de 80 elementos de Vectores que la Secretaría de Salud enviará para hacer frente a esta contingencia, pues de acuerdo a datos proporcionados por el líder sindical de la sección 70, de Vectores en Córdoba, Ignacio Alfaro, sólo hay 65 personas en campo para la batalla. Para trabajadores sindicalizados de Vectores, la Secretaría de Salud no ha querido decretar la alerta sanitaria y contingencia que se vive, nivel al que se ha llegado por la falta de recursos y el desvío de partidas desde Xalapa, ahora la sociedad está pagando las consecuencias. Al respecto, Jorge Arellano del Olmo, jefe jurisdiccional en Córdoba, reconoció la falta de personal para atender los reclamos diarios de la población, “estamos tratado de cubrir lo que nos piden y hacer lo que necesitamos hacer. Estamos trabajando mucho, nos tiene preocupados y ocupados, estamos haciendo mucho trabajo el fin de semana”. El entrevistado dijo desconocer la fecha en la que ya se tenga al personal nuevo, pues depende directamente de la oficina central en Xalapa, sin embargo es un hecho que se requieren con urgencia para seguir las tareas de combate contra el dengue y chikungunya, luego de que de los 28 municipios que se atienden, son 14 los que tienen alerta por la incidencia de casos.

Atoyac, Fortín, Córdoba, Amatlán, Yanga, Cuitláhuac, Tezonapa y Omealca, son algunos de los municipios con mayor número de casos y en donde se han tenido que montar cercos sanitarios para mayor control, en tanto que a la Jurisdicción Sanitaria VI diariamente se reportan casos sospechosos.



Foto: AVCNoticias



Principios básicos de salud aviar: prevención de enfermedades

14 de Septiembre de 2015

La prevención de enfermedades se sustenta principalmente en programas específicos y en prácticas consolidadas de manejo que impiden la entrada a la explotación de las enfermedades infecciosas y frenan, antes de que se inicien, las no infecciosas.

Los avicultores y las empresas integradoras que siguen este enfoque otorgan una mayor importancia a los programas de prevención de enfermedades y a los gastos asociados que al ahorro a

corto plazo y a los tratamientos provisionales, tal y como apunta el Servicio de extensión universitaria del Estado de Misisipi, EUA, MSUCares.

Se trata fundamentalmente de una actitud mental y de una postura que reconoce el riesgo siempre presente de enfermedad y el hecho de que la prevención no acarrea costes netos. Compensa la inversión realizada, y con creces. Control de enfermedades

Un programa adecuado de control de enfermedades contempla tres aspectos u objetivos principales:

- Reducir la exposición a los microorganismos patógenos mediante una higiene adecuada y un buen manejo del estrés.
- Aumentar la resistencia de las aves a las enfermedades aplicando procedimientos recomendados de vacunación.
- Tratar los brotes con medicación específica y eficaz frente a la enfermedad tratada.



Virus in cattle linked to human breast cancer

02 de Septiembre de 2015

BERKELEY -- A new study by University of California, Berkeley, researchers establishes for the first time a link between infection with the bovine leukemia virus and human breast cancer. In the study, published this month in the journal *PLOS ONE* and [available online](#), researchers analyzed breast tissue from 239 women, comparing samples from women who had breast cancer with women who had no history of the disease for the presence of bovine leukemia virus (BLV). They found that 59 percent of breast cancer samples had evidence of exposure to BLV, as determined by the presence of viral DNA. By contrast, 29 percent of the tissue samples from women who never had breast cancer showed exposure to BLV. "The association between BLV infection and breast cancer was surprising to many previous reviewers of the study, but it's important to note that our results do not prove that the virus causes cancer," said study lead author Gertrude Buehring, a professor of virology in the Division of Infectious Diseases and Vaccinology at UC Berkeley's School of Public Health. "However, this is the most important first step. We still need to confirm that the infection with the virus happened before, not after, breast cancer developed, and if so, how." Bovine leukemia virus infects dairy and beef cattle's blood cells and mammary tissue. The retrovirus is easily transmitted among cattle primarily through infected blood and milk, but it only causes disease in fewer than 5 percent of infected animals.

A [2007 U.S. Department of Agriculture survey](#) of bulk milk tanks found that 100 percent of dairy operations with large herds of 500 or more cows tested positive for BLV antibodies. This may not be surprising since milk from one infected cow is mixed in with others. Even dairy operations with small herds of fewer than 100 cows tested positive for BLV 83 percent of the time. What had been unclear until recently is whether the virus could be found in humans, something that was confirmed in a study led by Buehring and published last year in *Emerging Infectious Diseases*. That paper overturned a long-held belief that the virus could not be transmitted to humans.

Alarma en EE.UU. por primer caso de peste bubónica

15 de Septiembre de 2015

Funcionarios de salud de Michigan (EE.UU.) confirmaron este lunes el primer caso de peste bubónica en un residente de ese estado.

El paciente, que ya se ha recuperando después de recibir tratamiento médico, había regresado recientemente del estado de Colorado, una zona donde se ha informado de casos de peste.

Las autoridades dijeron que es el décimo tercer caso este año en todo el país de la rara y a menudo fatal enfermedad, que es causada por una bacteria encontrada entre roedores silvestres y sus pulgas en el oeste de Estados Unidos.

Esa región experimenta un incremento en los casos de peste, cuatro de los cuales han sido fatales. Las autoridades no conocen la causa. Descartaron la posibilidad de la transmisión de la enfermedad de humano a humano en este caso. La peste, o plaga, es una enfermedad infecciosa causada por una bacteria llamada *Yersinia pestis*. Esta bacteria es de transmisión animal (picaduras, ingesta o contacto directo con tejido infectado) y se encuentra principalmente en pulgas y roedores salvajes, como ratas, ardillas, ardillas rayadas o perritos de las praderas.



EL ESPECTADOR

<http://www.elespectador.com/noticias/nacional/declaran-cuarentena-cinco-municipios-de-santander- peste-articulo-586803>

Declaran cuarentena en cinco municipios de Santander por peste porcina

17 de Septiembre de 2015



Se estima que desde hace cerca de 12 años no se presentaba un foco de peste porcina clásica en el departamento.

En alerta se encuentran las autoridades sanitarias de Santander por un foco de peste porcina clásica que obligó a declarar la cuarentena en cinco municipios del departamento.

La determinación –que involucra a las poblaciones de El Playón, Lebrija, Bucaramanga, Girón y Rionegro– fue adoptada por el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), que además ordenó el sacrificio de 84 animales en Rionegro, con el fin de garantizar la sanidad animal en el territorio nacional.

El foco de la peste porcina fue detectado en dos granjas ubicadas en cercanías al sector de Vijagual (Bucaramanga), que comercializan carne para el Área Metropolitana. De acuerdo con el ICA, sumado a la declaratoria de cuarentena se estableció la vigilancia epidemiológica en un radio de 10 kilómetros para contrarrestar el brote.

“El ICA realiza un rastreo epidemiológico buscando la fuente de infección de estos animales, identificando como posible causa el ingreso de porcinos provenientes de la Costa Atlántica, donde actualmente se presentan brotes de esta enfermedad. Además, se instaló un puesto de control en el municipio El Playón, para controlar el posible ingreso de animales ilegales procedentes de esta zona”, explicó el Instituto.

<http://www.mdzol.com/nota/629131-hormigas-argentinas-infectan-a-las-abejas-con-un-virus-mortal/>

Hormigas argentinas infectan a las abejas con un virus mortal

17 de Septiembre de 2015

Esta nociva especie traslada un virus que causa una deformación en las alas de las abejas, provocando su posterior muerte.

La hormiga argentina, conocida como una de las plagas más extendidas y dañinas del mundo, puede estar infectando a las abejas con un virus mortal, según un nuevo estudio.

Alexandra Sebastien, bióloga de la Universidad Victoria en Wellington, en Nueva Zelanda, analizó las poblaciones de hormigas argentinas en Nueva Zelanda, Australia y Argentina como parte de su investigación doctoral.

Junto a sus colegas, la investigadora encontró que las hormigas de las tres locaciones pueden transportar el virus de las alas deformadas, un patógeno ligado al colapso de las colonias de abejas.

Las hormigas argentinas, originarias del este de Argentina, tienen dietas flexibles que les permiten prosperar en muchos climas y varios continentes. Comen hormigas y otros insectos, pero también se alimentan de animales más grandes, como lagartijas y geos.

Estas hormigas, cuando se establecen en un área, se extienden mucho y buscan comida en los mismos lugares que las abejas", explicó Phil Lester, biólogo de la Universidad de Victoria en Wellington y coautor del nuevo estudio.

Los investigadores también descubrieron que algunas hormigas argentinas transportan un segundo virus que podría ser útil en el control de las hormigas. "Esto podría evitar la utilización de grandes cantidades de pesticidas, añadió Lester.



AGRONEWS CASTILLA Y LEÓN

<http://www.agronewscastillayleon.com/aparece-un-foco-de-lengua-azul-en-la-localidad-francesa-de-allier>

Aparece un foco de lengua azul en la localidad francesa de Allier

14 de Septiembre de 2015

El Ministerio de Agricultura de Francia ha anunciado la aparición de un foco de lengua azul en la localidad francesa de Allier.

Según la información realizada por el Gobierno galo se trata de una explotación de ovino y bovino en la que se han realizado los análisis correspondientes, así se ha procedido a realizar las pruebas a 147 bovinos de los que han dado positivos 27 animales y a 175 ovejas de las que han resultadas positivas 6.


Ante estas informaciones se ha procedido a crear una zona de aislamiento de 150 kilómetros alrededor de la explotación, bloqueando el movimiento de animales en 21 departamentos.

Stephan Le Foll ha asegurado que van a poner en manos de los ganaderos 1,3 millones de vacunas para tratar de frenar esta situación que acentúa la situación de crisis que vive el sector ganadero francés






http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5408345&fecha=14/09/2015

 Acuerdo por el que se modifica el similar por el que se modifican las épocas y zonas de veda de la langosta azul (*Panulirus inflatus*), langosta verde (*P. gracilis*) y langosta roja (*P. interruptus*), en aguas de jurisdicción federal del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California, publicado el 31 de agosto de 2005

<http://www.dof.gob.mx/index.php?year=2015&month=09&day=18>

 Acuerdo por el que se declara como zona libre del barrenador grande del hueso del aguacate (*Heilipus lauri*), barrenador pequeño del hueso del aguacate (*Conotrachelus aguacatae* y *C. perseae*) y de la palomilla barrenadora del hueso (*Stenoma catenifer*), a los municipios de Pátzcuaro y Jiménez, Michoacán

ENLACES DE INTERES

- <http://www.sagarpa.gob.mx/SENASICA/SIVERAR>www.who.intwww.oie.intwww.cesabcs.comwww.fao.orgwww.cos.aes.comwww.iica.int<http://www.ops-oms.org>[PANORAMA ACUICOLA ENACA](http://www.panoramaacuicolaenaca.com)
- <http://www.oirsa.org>[PANORAMA ACUICOLA](http://www.panoramaacuicola.com)<http://www.iica.int/mexico>[CIBNORFSIS](http://www.cibnorfsis.com)
- <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?

DIRECTORIO

RESPONSABLE:

DR ASSAD HENEIDI ZECKUA

REALIZACIÓN:

MPVM ALEJANDRA LEÓN CRUZ

MVZ JOAQUÍN VÁZQUEZ 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