

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 20 al Viernes 26 de Junio de 2015
Semana 25

Junio 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				

“Declara SAGARPA a México zona libre de la Enfermedad de Newcastle”

Ir a la noticia

“SAGARPA declara a México como país libre de la enfermedad Aujeszky en la porcicultura nacional”

Ir a la noticia



Índice



- **Peste porcina africana, Lituania**
- **Encefalopatía espongiforme bovina, Irlanda**
- **Peste porcina africana, Ucrania**
- **Micoplasmosis aviar, Finlandia**
- **Fiebre aftosa, Zimbabue**
- **Peste porcina africana, Estonia**
- **Influenza aviar altamente patógena, Nigeria**
- **Influenza aviar altamente patógena, Israel**



- **Declara SAGARPA a México zona libre de la Enfermedad de Newcastle**
- **SAGARPA declara a México como país libre de la enfermedad Aujeszky en la porcicultura nacional**
- **Fomenta SAGARPA aprovechamiento sustentable de la almeja generosa en aguas mexicanas del Pacífico y Golfo de California**
- **Reconocen y premian la calidad genética del ganado bovino**
- **Canalizan 3.6 mil mdp para repoblamiento ganadero durante la presente administración**
- **Impulsarán SENASICA y FAO programas de cooperación en temas sanitarios en América Latina**
- **Participa SENASICA en el Foro Franco-Mexicano de Salud Pública e Innovación Médica**
- **Lleva SAGARPA conocimientos al campo con un nuevo modelo de extensionismo**



- **Detenida la exportación de huevo mexicano**
- **México aumenta represalias comerciales contra EU**
- **Cae venta de leche en Guanajuato**
- **Prohíben clonación de ganado en la Unión Europea**
- **Cae producción de leche en Sonora**
- **Se alistan pescadores para temporada de pulpo y langosta**
- **Agricultura protegida: el futuro**
- **Caen exportaciones de mango**
- **Roya derrumba a la industria mexicana del café**
- **Nayarit primer productor nacional de arroz**



- **Retraso en ciclo de vacunación contra la fiebre aftosa se resolverá en julio**



- **Hendra virus kills horse on north coast of New South Wales**

- **RABIES - USA (18): (FLORIDA), FOX, HUMAN EXPOSURE**
- **DENGUE/DHF UPDATE (18): AMERICAS, ASIA, PACIFIC, MIDDLE EAST, BLOOD DONORS**
- **ANTHRAX - USA (12): (NORTH DAKOTA), BOVINE**
- **YERSINIA PESTIS - EEUU: (COL) CASO MORTAL, EXPOSICION DESCONOCIDA**
- **PLAGUE - USA (02): (COLORADO) FATALITY**
- **HANTAVIRUS UPDATE - AMERICAS (27), BOLIVIA (TARIJA)**
- **RABIES - USA (19): (MISSOURI) BAT, CANINE, HUMAN EXPOSURE**
- **EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (18): USA (CALIFORNIA)**
- **MALARIA - INDIA (03): (ANDHRA PRADESH)**
- **CYCLOSPORIASIS - USA: (TEXAS) INCREASE IN CASES**
- **AVIAN INFLUENZA, HUMAN (112): EGYPT, H5N1 CASES**
- **EBOLA - SIERRA LEONA: (FRT) REEMERGENCIA, CASOS URBANOS**
- **RABIA HUMANA - PERÚ: (LOR) MUERTES, VAMPIROS, COMUNIDAD INDÍGENA**
- **YELLOW FEVER - AMERICAS (09): PERU, REQUEST FOR INFORMATION**
- **HENDRA VIRUS, EQUINE - AUSTRALIA (NSW)**
- **EQUINE INFLUENZA - USA: (OREGON)**
- **MERS-COV (78): SOUTH KOREA, SAUDI ARABIA, WHO**
- **AVIAN INFLUENZA (166): USA (IOWA) HPAI H5N2, POULTRY**
- **TULAREMIA, ANIMAL - USA (02): (NEW MEXICO) CANINE, ALERT**



- **How do we still have the plague, centuries after the Black Death?**



- **Peligroso e invasivo gusano se desliza por Florida**



- **Advierten a viajeros sobre riesgos de sarampión**



- **OIE presentó la versión en línea de su publicación**



- **Estados Unidos busca el arbitraje en la OMC respecto a las sanciones relacionadas con el COOL**



- **Reportan 18 casos de chinkungunya en Edomex**



- **Arrecia el mal: aumenta el número de casos de chinkungunya**



- **APHIS report offers look at how AI entered poultry farms**



DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN

Convenio de Coordinación para realizar acciones de verificación e inspección vinculadas al control de la movilización agropecuaria, acuícola y pesquera, que celebran la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación y el Estado de Colima

Norma Oficial Mexicana NOM-014-SAG/PESC-2015, Especificaciones para regular el aprovechamiento de almeja generosa (panopea generosa y panopea globosa) en aguas de jurisdicción federal del litoral del Océano Pacífico y Golfo de California

Aviso de cancelación de la Norma Oficial Mexicana NOM-007- ZOO-1994, Campaña Nacional contra la Enfermedad de Aujeszky, publicada el 19 de septiembre de 1994 y sus Modificaciones publicadas el 12 de junio de 1995, 15 de agosto de 1996 y 3 de junio de 1998

Aviso de cancelación de la Norma Oficial Mexicana NOM-013- ZOO-1994, Campaña Nacional contra la Enfermedad de Newcastle, presentación velogénica, publicada el 28 de febrero de 1995



**Peste porcina africana,
Lituania**

Información recibida el 26/06/2015 desde Dr Jonas Milius, Director of the State Food and Veterinary Service, Siesiku g. 19., State Food and Veterinary Service, The Republic of Lithuania, VILNIUS, Lituania

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18002

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 48
Fecha del inicio del evento	24/01/2014
Motivo de la notificación	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE
Manifestación de la enfermedad	Infección sub-clínica
Agente causal	Virus de la peste porcina africana
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	Notificación inmediata (24/01/2014) Informe de seguimiento N° 1 (24/07/2014) Informe de seguimiento N° 2 (06/08/2014) Informe de seguimiento N° 3 (11/08/2014) Informe de seguimiento N° 4 (13/08/2014) Informe de seguimiento N° 5 (25/08/2014) Informe de seguimiento N° 6 (01/09/2014) Informe de seguimiento N° 7 (03/09/2014) Informe de seguimiento N° 8 (16/09/2014) Informe de seguimiento N° 9 (25/09/2014) Informe de seguimiento N° 10 (30/09/2014) Informe de seguimiento N° 11 (11/10/2014) Informe de seguimiento N° 12 (15/10/2014) Informe de seguimiento N° 13 (21/10/2014) Informe de seguimiento N° 14 (28/10/2014) Informe de seguimiento N° 15 (31/10/2014) Informe de seguimiento N° 16 (31/10/2014) Informe de seguimiento N° 17 (04/11/2014) Informe de seguimiento N° 18 (04/11/2014) Informe de seguimiento N° 19 (07/11/2014) Informe de seguimiento N° 20 (14/11/2014) Informe de seguimiento N° 21 (21/11/2014) Informe de seguimiento N° 22 (28/11/2014) Informe de seguimiento N° 23 (08/12/2014) Informe de seguimiento N° 24 (12/12/2014) Informe de seguimiento N° 25 (22/12/2014) Informe de seguimiento N° 26 (29/12/2014) Informe de seguimiento N° 27 (05/01/2015) Informe de seguimiento N° 28 (16/01/2015) Informe de seguimiento N° 29 (23/01/2015) Informe de seguimiento N° 30 (31/01/2015) Informe de seguimiento N° 31 (06/02/2015) Informe de seguimiento N° 32 (09/02/2015) Informe de seguimiento N° 33 (20/02/2015) Informe de seguimiento N° 34 (02/03/2015) Informe de seguimiento N° 35 (09/03/2015) Informe de seguimiento N° 36 (13/03/2015) Informe de seguimiento N° 37 (20/03/2015) Informe de seguimiento N° 38 (27/03/2015) Informe de seguimiento N° 39 (03/04/2015) Informe de seguimiento N° 40 (17/04/2015) Informe de seguimiento N° 41 (24/04/2015) Informe de seguimiento N° 42 (11/05/2015) Informe de seguimiento N° 43 (15/05/2015) Informe de seguimiento N° 44 (22/05/2015) Informe de seguimiento N° 45 (30/05/2015) Informe de seguimiento N° 46 (05/06/2015) Informe de seguimiento N° 47 (19/06/2015) Informe de seguimiento N° 48 (26/06/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 2					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		2	0	2	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Jabalí:Sus scrofa(Suidae)	**	**	0.00%	**	
*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



Encefalopatía espongiforme bovina, Irlanda

Información recibida el 26/06/2015 desde Dr Martin Blake, Chief Veterinary Officer, Department of Agriculture, Food and the Marine, Agriculture House, Dublin, Irlanda

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17998

Tipo de informe	Notificación Inmediata (Informe final)
Fecha del inicio del evento	06/03/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	19/03/2013
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Agente de la encefalopatía espongiforme bovina
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Bovinos	289	1	0	1	
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Bovinos	0.35%	0.00%	0.00%	**	
*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: El 9 de junio, el Departamento de agricultura, alimentación y medio marino (DAFM) fue informado de un resultado positivo en una prueba de detección rápida (EIA [inmunoensayo enzimático] de Idexx) llevada a cabo por un laboratorio privado acreditado aprobado por la autoridad competente. El personal del DAFM tomó muestras del animal sospechoso en una planta de destrucción de reses muertas o moribundas en el marco de la toma de muestras oficial en curso de todos los animales de 48 meses de edad o más hallados muertos o moribundos en las granjas. El material de la muestra y el cerebro fueron posteriormente remitidos al Laboratorio nacional de referencia, donde muestras de diferentes áreas del cerebro fueron sometidas a pruebas de confirmación mediante un método western blot aprobado por la OIE (TeSeE de Biorad).



Peste porcina africana, Ucrania

Información recibida el 25/06/2015 desde Dr Ivan Bisiuk, Head, State Committee for Veterinary Medicine, Ministry of Agricultural Policy, KIEV, Ucrania

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17999

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 04
Fecha del inicio del evento	26/08/2014
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	Notificación inmediata (02/09/2014) Informe de seguimiento N° 1 (11/10/2014) Informe de seguimiento N° 2 (20/10/2014) Informe de seguimiento N° 3 (22/12/2014) Informe de seguimiento N° 4 (25/06/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Suidos	180	5	3	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	2.78%	1.67%	60.00%	1.67%	
*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.



**Micoplasmosis aviar (M. gallisepticum),
Finlandia**

Información recibida el 25/06/2015 desde Dr Taina Aaltonen, Chief Veterinary Officer and Deputy Director General, Ministry of Agriculture and Forestry, Ministry of Agriculture and Forestry, Helsinki, Finlandia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17996

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 02
Fecha del inicio del evento	28/05/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	1988
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Mycoplasma gallisepticum
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	Notificación inmediata (12/06/2015) Informe de seguimiento N° 1 (18/06/2015) Informe de seguimiento N° 2 (25/06/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	90	13	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	14.44%	0.00%	0.00%	0.00%	
*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; introducción de nuevos animales vivos.

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Criadero de aficionado de pollos y pavos.



**Fiebre aftosa,
Zimbabue**

Información recibida el 23/06/2015 desde Dr Unesu Hildah Ushewokunze-Obatolu, Principal Director, , Department of Livestock and Veterinary Services, Harare, Zimbabue

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17345

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01
Fecha del inicio del evento	14/04/2014
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	08/2013
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la fiebre aftosa
Serotipo	SAT 2
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (16/05/2014) Informe de seguimiento N° 1 (29/05/2014) Informe de seguimiento N° 2 (09/06/2014) Informe de seguimiento N° 3 (26/09/2014) Informe de seguimiento N° 4 (25/02/2015) Informe de seguimiento N° 5 (23/06/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 29					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Bovinos	42812	790	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Bovinos	1.85%	0.00%	0.00%	0.00%	
*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: Movimiento ilegal de animales; Contacto con animal(es) infectado(s) en el pastoreo o en fuentes de agua comunes; Contacto con animales silvestres

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Se están inspeccionando semanalmente los establecimientos afectados y todas las propiedades en una zona de 20 km de radio. Los brotes nuevos son el resultado de la propagación local a partir de los baños antigarrapatas comunales infectados a aquellos adyacentes ya que los animales se mezclan cuando acceden a los abrevaderos y los pastos. Los brotes en los distritos de Chiredzi, Manicaland y Mwenzi tienen lugar en las zonas de vacunación de rutina adyacentes a los parques nacionales, donde residen búfalos salvajes; en esas zonas, el ganado y la fauna salvaje comparten los abrevaderos y los pastos; las vacunaciones de rutina contra la fiebre aftosa están con retraso desde hace un tiempo. La vacuna disponible no era adecuada para cubrir todas las zonas afectadas y se dirigió a un cordón de 10km establecido para evitar una mayor propagación de los brotes hacia el norte y el oeste del país. Los distritos infectados están en cuarentena y se permiten los desplazamientos al exterior de las zonas infectadas. Se permiten desplazamientos limitados en los distritos infectados para poder acceder a los abrevaderos y los pastos así como en caso de sacrificio directo en mataderos autorizados con supervisión veterinaria.



**Peste porcina africana,
Estonia**



Información recibida el 22/06/2015 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=17976

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 51
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	Notificación inmediata [08/09/2014] Informe de seguimiento N° 1 [10/09/2014] Informe de seguimiento N° 2 [15/09/2014] Informe de seguimiento N° 3 [18/09/2014] Informe de seguimiento N° 4 [22/09/2014] Informe de seguimiento N° 5 [26/09/2014] Informe de seguimiento N° 6 [03/10/2014] Informe de seguimiento N° 7 [06/10/2014] Informe de seguimiento N° 8 [10/10/2014] Informe de seguimiento N° 9 [15/10/2014] Informe de seguimiento N° 10 [16/10/2014] Informe de seguimiento N° 11 [27/10/2014] Informe de seguimiento N° 12 [28/10/2014] Informe de seguimiento N° 13 [29/10/2014] Informe de seguimiento N° 14 [03/11/2014] Informe de seguimiento N° 15 [05/11/2014] Informe de seguimiento N° 16 [14/11/2014] Informe de seguimiento N° 17 [17/11/2014] Informe de seguimiento N° 18 [20/11/2014] Informe de seguimiento N° 19 [24/11/2014] Informe de seguimiento N° 20 [26/11/2014] Informe de seguimiento N° 21 [27/11/2014] Informe de seguimiento N° 22 [28/11/2014] Informe de seguimiento N° 23 [01/12/2014] Informe de seguimiento N° 24 [08/12/2014] Informe de seguimiento N° 25 [15/12/2014] Informe de seguimiento N° 26 [22/12/2014] Informe de seguimiento N° 27 [05/01/2015] Informe de seguimiento N° 28 [12/01/2015] Informe de seguimiento N° 29 [19/01/2015] Informe de seguimiento N° 30 [26/01/2015] Informe de seguimiento N° 31 [02/02/2015] Informe de seguimiento N° 32 [09/02/2015] Informe de seguimiento N° 33 [16/02/2015] Informe de seguimiento N° 34 [23/02/2015] Informe de seguimiento N° 35 [02/03/2015] Informe de seguimiento N° 36 [09/03/2015] Informe de seguimiento N° 37 [16/03/2015] Informe de seguimiento N° 38 [23/03/2015] Informe de seguimiento N° 39 [30/03/2015] Informe de seguimiento N° 40 [06/04/2015] Informe de seguimiento N° 41 [13/04/2015] Informe de seguimiento N° 42 [20/04/2015] Informe de seguimiento N° 43 [28/04/2015] Informe de seguimiento N° 44 [04/05/2015] Informe de seguimiento N° 45 [11/05/2015] Informe de seguimiento N° 46 [18/05/2015] Informe de seguimiento N° 47 [25/05/2015] Informe de seguimiento N° 48 [01/06/2015] Informe de seguimiento N° 49 [08/06/2015] Informe de seguimiento N° 49 [08/06/2015] Informe de seguimiento N° 50 [15/06/2015] Informe de seguimiento N° 51 [22/06/2015]

Resumen de los focos		Total de focos: 4				
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Jabali:Sus scrofa(Suidae)		6	6	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

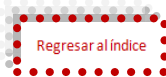
**No calculado por falta de datos

Epidemiología

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



Influenza aviar altamente patógena, Nigeria



Información recibida el 22/06/2015 desde Dr Abdulganiyu Abubakar, Chief Veterinary Officer, Federal Department of Veterinary Services, Ministry of Agriculture and Rural Development, Abuja, Nigeria

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17723

Tipo de informe	Informe de seguimiento No.07
Fecha del inicio del evento	02/01/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	27/07/2008
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
Informes relacionados	Notificación inmediata (09/01/2015) Informe de seguimiento N° 1 (16/01/2015) Informe de seguimiento N° 2 (23/01/2015) Informe de seguimiento N° 3 (02/02/2015) Informe de seguimiento N° 4 (19/02/2015) Informe de seguimiento N° 5 (02/03/2015) Informe de seguimiento N° 6 (13/05/2015) Informe de seguimiento N° 7 (22/06/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 30					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	64796	1409	1409	60711	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	2.17%	2.17%	100.00%	95.87%	

*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: Medidas de bioseguridad escasas



Influenza aviar altamente patógena, Israel

Información recibida el 20/06/2015 desde Dr Nadav Galon, Director, Veterinary Services and Animal Health, Ministry of Agriculture and Rural Development, BET DAGAN, Israel

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17931

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01
Fecha del inicio del evento	08/05/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	11/02/2015
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
Informes relacionados	Notificación inmediata (12/05/2015) Informe de seguimiento N° 1 (20/06/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	17200	**	110	17090	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	**	0.64%	**	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: Contacto con animales silvestres

Otros detalles epidemiológicos: Se esta realizando investigación epidemiológica



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150622.3456969>

Published Date: 2015-06-22 19:38:52

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (18): (FL) fox, human exposure

Archive Number: 20150622.3456969

RABIES - USA (18): (FLORIDA), 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: 14 Jun 2015

Source: Orlando Sentinel [edited]

<http://www.orlandosentinel.com/news/breaking-news/os-woman-bit-fox-rabies-lakeland-20150613-story.html>

A Lakeland woman was attacked and bitten by a fox with rabies, according to the Polk County Sheriff's Office. The woman was walking on her family's property on Beverly Hills Road on Thursday [11 Jun 2015] when the fox attacked her from behind and bit her twice. She told Polk County Animal Control she fought off the animal 3 times then had to kill it.

Animal Control retrieved the fox's body and sent it for testing where it was confirmed to have rabies, Polk County Sheriff's Office spokeswoman Carrie Horstman said. This is the 3rd case of rabies in Polk County for 2015, Horstman said.

The woman who was bitten will seek medical treatment for her injuries and exposure.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150622.3455223>

Published Date: 2015-06-22 12:46:37

Subject: PRO/EDR> Dengue/DHF update (18): Americas, Asia, Pacific, Middle East, blood donors

Archive Number: 20150622.3455223



DENGUE/DHF UPDATE (18): AMERICAS, ASIA, PACIFIC, MIDDLE EAST, BLOOD DONORS

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

- Mexico
 - Chiapas state
 - Guerrero state
 - Morelos state
 - Sonora state
- Costa Rica (national)
- Honduras (national)
- Panama
 - National
 - Gazas de Pacora neighborhood, Panama City
 - San Miguelito district, Panama province
- Bolivia (Yacuiba, Tarija department)
- Brazil
 - National
 - Bahia state
 - Cariri region, Ceara state
 - Sorocaba, Sao Paulo state
 - Bauru, Sao Paulo state
 - Limeira, Sao Paulo state
 - Caraguatatuba, Sao Paulo state
 - Sao Jose do Rio Preto, Sao Paulo state
- Paraguay (national)
- Peru
 - Ayacucho region
 - La Libertad region
 - Piura region
- Asia
 - China (Hong Kong)
 - Philippines (Lucena City, Quezon province)
 - Viet Nam (national)
 - Cambodia (national)
 - Indonesia (Bangka-Beitlung province)
 - Singapore (national)
 - Sri Lanka (Colombo)
 - India
 - Karnataka state
 - Dakshina Kannada district, Karnataka state
 - Kozhikode district, Kerala state
 - Pakistan (Sindh province)
 - Pacific
 - American Samoa (national)
 - Middle East
 - Saudi Arabia (Mecca, Makkah region)

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150622.3457043>

Published Date: 2015-06-22 19:42:41

Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - USA (12): (ND) bovine

Archive Number: 20150622.3457043



ANTHRAX - USA (12): (NORTH DAKOTA), 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: 22 Jun 2015

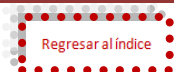
Source: North Dakota Department of Agriculture [edited]

<http://www.nd.gov/ndda/news/livestock-producers-warned-anthrax-danger-1>

North Dakota's state veterinarian says the state's 1st reported case of anthrax this year [2015] should prompt livestock producers to take action to protect their animals from the disease, especially in areas with a past history of the disease.

The case was confirmed on Friday [19 Jun 2015] afternoon at the North Dakota State University Veterinary Diagnostic Laboratory. "Anthrax has been confirmed in a Grand Forks County beef cow," said Dr. Susan Keller. "Producers should consult with their veterinarians to make sure the vaccination schedule for their animals is up to date."

Effective anthrax vaccines are readily available, but it takes about a week for immunity to be established, and it must be administered annually. Keller also said producers should monitor their herds for unexplained deaths and report them to their veterinarians.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150623.3459085>

Published Date: 2015-06-23 11:39:25

Subject: PRO/ESP> Y. pestis - EEUU: (COL) caso mortal, exposición desconocida

Archive Number: 20150623.3459085



YERSINIA PESTIS - EEUU: (COL) CASO MORTAL, EXPOSICION DESCONOCIDA

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: 23 de junio, 2015

Fuente: Diario Uno, Argentina

<http://www.diariouno.com.ar/salud/Un-joven-de-16-aos-murio-a-causa-de-las-pulgas-20150622-0170.html>

[Editado por Jaime Torres]

Cuando un adolescente de Colorado presentó fiebre alta y dolores musculares, su familia pensó que tenía influenza. Pero murió en cuestión de días y fue después que se reveló la extraña causa.

Taylor Gaes se infectó de peste, probablemente por pulgas que colocaron a la bacteria directamente en su flujo sanguíneo, lo que dificultó su detección a tiempo para evitar que se extendiera.

El joven de 16 años murió el 8 de junio, pero la causa no se hizo pública sino hasta el viernes, cuando funcionarios de salubridad, debido a la insistencia de los padres del joven, publicaron un aviso para asegurarse de que otros que visitaron la casa rural de la familia cerca de Fort Collins no se hubieran enfermado por las pulgas que lo pudieron haber infectado.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150623.3458401>

Published Date: 2015-06-23 10:45:57

Subject: PRO/AH/EDR> Plague - USA (02): (CO) fatality

Archive Number: 20150623.3458401



PLAGUE - USA (02): (COLORADO) 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: Sun 21 Jun 2015

Source: CBS News, Associated Press (AP) report [edited]

<http://www.cbsnews.com/news/in-rare-case-colorado-teen-dies-of-plague/>

A young man has died in Larimer County, [Colorado], in the county's 1st confirmed plague case since 1999. Authorities are still investigating the 8 Jun 2015 death. CBS Denver reports that the teenager acquired the infection most likely from fleas on a dead rodent or other animal on the family acreage. He was a 16-year-old high school athlete who played quarterback on the football team and was a starting pitcher in baseball.

The Larimer County Health Department said this is the 1st county resident confirmed to have contacted the plague since 1999. The agency is leading the investigation with help from experts from the CDC, the State Health Department and the coroner's office. Officials say the family is reaching out to people who visited the home before the cause of death was known. There is a small chance that others could have been bitten by infected fleas.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150623.3459273>

Published Date: 2015-06-23 13:37:20

Subject: PRO/AH/EDR> Hantavirus update - Americas (27), Bolivia (TR)

Archive Number: 20150623.3459273



HANTAVIRUS UPDATE - AMERICAS (27), BOLIVIA (TARIJA)

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

ProMED-mail is a program of the

International Society for Infectious Diseases

<http://www.isid.org>

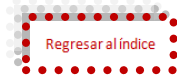
Date: Thu 18 Jun 2015

Source: Reporte Epidemiológico de Córdoba [in Spanish, transl. Mod.TY, edited]

<http://www.reportepidemiologico.com/wp-content/uploads/2015/06/REC-1605.pdf>

Claudia Montenegro, Head of Epidemiology of the Departmental Health Services of Tarija (SEDES), reported on 18 Jun [2015] that so far in 2015, 8 cases of hantavirus infections have been reported with 1 death due to this disease, which is transmitted by rodents.

Montenegro added that these cases of hantavirus infection were identified in Bermejo and Padcaya municipalities. "But we are also on alert in Yacuiba, Carapari y Villa Montes municipalities," the SEDES official added. During this work day in San Lorenzo, a municipality of Tarija, a workshop about this problem is developed in which there is participation by professionals of the health services from throughout the country.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150623.3459463>

Published Date: 2015-06-23 17:58:45

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (19): (MO) bat, canine, human exposure

Archive Number: 20150623.3459463



RABIES - USA (19): (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: 23 Jun 2015

Source: Maryville Daily Forum [edited]

http://www.maryvilledailyforum.com/life/food_health/article_7e1b75ae-1997-11e5-b433-7bd0248ccad5.html

Less than 2 weeks ago, Iowa public health officials reported that a bat had tested positive for rabies after biting a person in southwestern Iowa. Now, a 2nd rabies episode, which apparently originated in Iowa, has surfaced in Nodaway County. Della Rhoades Watkins, administrator of the Nodaway County Health Center, confirmed Monday that a 9-week-old Labrador retriever puppy obtained by a local family from an Iowa breeder tested positive for rabies last week. The puppy was euthanized, since the only conclusive way to know if an animal is rabid is to identify the virus in brain tissue after death. Rhoades Watkins said the puppy had not yet exhibited symptoms, but was put down for testing after the family was notified that 1 of its littermates had died of the disease, which is almost always fatal to humans unless treated with a series of vaccinations spread over 2 weeks and administered before symptoms appear. Rhoades Watkins said more than 30 people are undergoing the vaccination regimen after coming into contact with the puppy, which she described as playful, active and fond of playing "fetch."

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150624.3460327>

Published Date: 2015-06-24 10:28:42

Subject: PRO/AH/EDR> Equine herpesvirus, equine - North America (18): USA (CA)

Archive Number: 20150624.3460327



EQUINE HERPESVIRUS, EQUINE - NORTH AMERICA (18): USA (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: Mon 22 Jun 2015

Source: The Horse [edited]

<http://www.thehorse.com/articles/35972/ehv-1-reported-in-two-california-counties>

The California Department of Food and Agriculture (CDFA) has reported that equids in Riverside and San Joaquin counties have tested positive for equine herpesvirus-1 (EHV-1).

In a statement on its website, the department reported 16 Jun 2015 that a 12-year-old quarter horse gelding and a 12-year-old mule, both from Riverside County, attended Mule Days in Bishop, California, which took place 17-26 May 2015.

"After returning home, the quarter horse gelding spiked a fever of 106 deg F [41.1 deg C] on 30 May 2015 and exhibited neurologic signs on 4 Jun 2015 and confirmed positive for the non-neuropathogenic strain of EHV-1," the statement said. "The 12-year-old mule never spiked a fever and began coughing on [2 Jun 2015] but showed no other clinical signs."

Both are recovering under the care of their owner's private veterinarian, the CDFA said. The statement also said that an 8-year-old quarter horse gelding who did not attend Mule Days, but was a cohort to the other quarter horse gelding, developed a high fever and severe ataxia (incoordination) in the hind limbs on [4 Jun 2015].

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150624.3462420>

Published Date: 2015-06-24 18:16:22

Subject: PRO/EDR> Malaria - India (03): (AP)

Archive Number: 20150624.3462420



MALARIA - INDIA (03): (ANDHRA PRADESH)

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

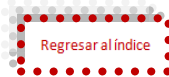
Date: Wed 24 Jun 2015

Source: New Indian Express [edited]

http://www.newindianexpress.com/states/andhra_pradesh/Malaria-Cases-on-Alarming-Rise-in-Agency-Areas-in-Dist/2015/06/24/article2883642.ece

Malaria and other fevers are reporting to be raging in the agency area of Visakhapatnam district. Though the monsoon is yet reach its peak, malaria has spread like wildfire in the entire agency. For the 1st time after a decade, 3438 malaria cases have been registered [so far in 2015]. 1443 cases were registered during the corresponding period in 2014. The tribal population is over 620 000 in the Visakhapatnam agency spread over 11 mandals [districts]. The spread of malaria and other fevers during the monsoon season is creating panic in the agency. Usually the Medical and Health Department initiates several measures to control diseases. However, this year the number of cases has shot up and a large number of students too have contracted seasonal fevers.

The officials were claiming that the 1st phase of spraying the chemical Malathion to kill mosquitoes was completed at all the tribal hamlets in the agency. But the malaria cases have increased in all the habitations, Narasinga Rao said, wondering if the Malathion spray was really done.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150624.3462421>

Published Date: 2015-06-24 18:21:29

Subject: PRO/EDR> Cyclosporiasis - USA: (TX) increase in cases

Archive Number: 20150624.3462421



CYCLOSPORIASIS - USA: (TEXAS) INCREASE IN CASES

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, 24 Jun 2015

Source: NBC DFW.com [edited]

<http://www.nbcdfw.com/news/local/Texas-Sees-Increase-in-Cyclospora-Cases-309489211.html>

The Austin American-Statesman reports that the state's count is at 54 cases, with Travis County having the highest number of cases, at 23.

A rise in Texas cyclosporiasis cases has officials warning shoppers to use caution when preparing produce in the kitchen.

The source of the parasite remains unknown, but cyclospora is typically found on imported fresh produce like berries and leafy greens.

The alert says reports of the illness have been high in Texas each of the past 3 summers, but state health department spokeswoman Carrie Williams said a surge like that over the last week is unusual. Williams said there were no known hospitalizations or deaths related to the illness.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150624.3462638>

Published Date: 2015-06-24 20:36:43

Subject: PRO/AH/EDR> Avian influenza, human (112): Egypt, H5N1 cases

Archive Number: 20150624.3462638



AVIAN INFLUENZA, HUMAN (112): EGYPT, H5N1 CASES

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 Jun 2015

Source: The Cairo Post [edited]

http://www.thecairopost.com/news/156919/inside_egypt/3-bird-flu-cases-one-death-reported-in-egypt-sohag

A 40-year-old woman died of H5N1 avian flu in Upper Egypt's governorate of Sohag Tues [23 Jun 2015], undersecretary of the Ministry of Health for preventive medicine Amr Qandil told Youm7.

During the past 3 months, 3 new human cases of H5N1 infection were detected, of which 1 was fatal and the other 2 are being hospitalized, Qandil said.

Most avian flu cases in Egypt have been detected in impoverished rural areas, where villagers are accustomed to raising poultry on the rooftops of their homes to supplement their diet, Ahmed Abdel Hamed, a former Health Ministry official previously told Youm7.

On 29 Mar 2015, a 27-year-old woman died of bird flu in Upper Egypt's governorate of Sohag, marking the 15th death in the country from the disease in 2015, Youm7 reported.

The Health Ministry has repeatedly urged citizens who deal with poultry and livestock to be cautious and take preventive measures to avoid infection. It also called on those who suffer from symptoms of the flu to head to the nearest hospital within 24 hours to increase chances of their recovery.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150624.3462164>

Published Date: 2015-06-24 14:01:35

Subject: PRO/ESP> Ebola - Sierra Leona: (FRT) reemergencia, casos urbanos

Archive Number: 20150624.3462164



EBOLA - SIERRA LEONA: (FRT) REEMERGENCIA, CASOS URBANOS

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: 24 de junio, 2015

Fuente: Terra, Perú

<http://noticias.terra.com.pe/mundo/afrika/afrika/nuevo-brote-de-ebola-en-sierra-leona-afrika-hay-2-nuevos-casos,abcd1f9cbd1df8e7df01f7a05b98c9ddlv4cRCRD.html>

[Editado por Jaime Torres]

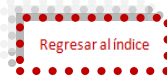
Después de tres semanas sin contagios, el virus del Ébola retornó a la capital de Sierra Leona, Freetown donde dos nuevos casos fueron confirmados, lo que muestra que el país aún no derrota la enfermedad, que ha causado más de 11 mil muertos en África Occidental.

Un portavoz del Centro Nacional de Respuesta al Ébola, Sidi Yahya Tunis, confirmó este martes 23 de junio los dos nuevos casos en el barrio de Magazine, densamente poblado y carente de instalaciones.

La epidemia de ébola en África occidental ha dejado alrededor de 11 mil muertos.

"Esto es preocupante porque ya habíamos cerrado todas las estructuras de cuarentena en Freetown, ya que no registrábamos ningún caso en semanas", lamentó Tunis.

Autoridades sanitarias indicaron que se trata de los primeros casos en la capital desde el pasado 28 de mayo, cuando se diagnosticó el virus en un pescador que se había contagiado a través de su novia en el distrito de Port Loko.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150620.3452951>

Published Date: 2015-06-20 12:30:13

Subject: PRO/ESP> Rabia humana - Perú: (LOR) muertes, vampiros, comunidad indígena

Archive Number: 20150620.3452951

RABIA HUMANA - PERÚ: (LOR) MUERTES, VAMPIROS, COMUNIDAD INDÍGENA

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: 20 de junio, 2015

Fuente: Entorno Inteligente

<http://www.entornointeligente.com/articulo/6261509/VENEZUELA-Mueren-tres-personas-en-Peru-por-mordedura-de-murcielagos-infectados-con-rabia>

[Editado por Jaime Torres]

Las autoridades sanitarias de Perú confirmaron la muerte de tres niños que fueron mordidos por [vampiros] con rabia en una comunidad de la selva amazónica y evalúan iniciar una campaña de vacunación masiva en la zona, informaron hoy fuentes oficiales.

El coordinador nacional de la Estrategia Sanitaria de Zoonosis del Ministerio de Salud (Minsa), Oswaldo Cabanillas, señaló a la agencia oficial Andina que se plantea iniciar la campaña en el distrito de Napo, en la provincia de Maynas, en la región Loreto.

"En el caso de la vacunación antirrábica humana hay que aplicar a la población que ha sido mordida cinco dosis de vacuna y a los que no han sido mordidos tres dosis. El Minsa está viendo la posibilidad de vacunar a todo el distrito de Napo, a un promedio de 20.000 personas", dijo Cabanillas.

El funcionario confirmó que la primera víctima mortal fue una niña de nueve años, que falleció el pasado 29 de mayo; el segundo se trató de una niña de tres años, que falleció el 12 de junio; y dijo que recientemente ha muerto otro niño.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150624.3462762>

Published Date: 2015-06-24 21:19:45

Subject: PRO/AH> Yellow Fever - Americas (09): Peru, RFI

Archive Number: 20150624.3462762



YELLOW FEVER - AMERICAS (09): PERU, 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 16 May 2015

Source: Ministerio de Salud Boletín Epidemiológico (Lima) Vol. 24 (19) [in Spanish, transl. Mod.TY, edited]

<http://www.dge.gob.pe/portal/docs/vigilancia/boletines/2015/19.pdf>

The epidemiological bulletin covers the period in 2015 up to epidemiological week 19 ending 16 May 2015. No details of these cases are provided other than the numbers of cases by region.

ProMED would appreciate receiving additional information including specific dates when the cases occurred, their sex and ages and outcome of the infection as well as any occurrence of infected monkeys.

YF virus is endemic in the tropical areas of South America including the Amazon Basin of Peru, where sporadic cases occur. Individuals traveling or working in these remote, forested areas often are not vaccinated and become infected with YF virus. The risk is, should viremic individuals travel to nearby villages where the urban vector mosquito is present and villagers have not been vaccinated, an urban transmission cycle could be initiated. There were sylvan YF cases in Peru in 2013 and 2014 (see archives below).

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150625.3463123>

Published Date: 2015-06-25 08:38:47

Subject: PRO/AH/EDR> Hendra virus, equine - Australia: (NS)

Archive Number: 20150625.3463123



HENDRA VIRUS, EQUINE - AUSTRALIA (NSW)

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 24 Jun 2015

Source: North Queensland Register [edited]

<http://www.northqueenslandregister.com.au/news/agriculture/general/news/hendra-kills-nsw-horse/2735911.aspx>

The 1st Hendra case for NSW [New South Wales] this year [2015] has been reported on the NSW North Coast.

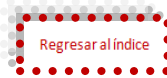
The NSW Department of Primary Industries (DPI) confirmed Hendra virus as the cause of death of a horse near Murwillumbah on the weekend [20-21 Jun 2015].

NSW DPI Chief Veterinary Officer Ian Roth said the dead horse has been buried and the property will be placed in quarantine today [24 Jun 2015]. The 19-year-old gelding died on Saturday afternoon [20 Jun 2015] after showing typical Hendra signs, including lethargy, for 2 to 3 days prior.

"Samples from the horse were sent for laboratory analysis and results confirmed the Hendra virus," Mr Roth said.

"An additional Murwillumbah property that received a gelding which had been in contact with the sick horse will also be quarantined."

Tracing is underway to confirm movements on or off the property, while 2 other horses and 2 dogs on the infected property are being closely monitored for any warning signs of the virus.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150625.3463124>
Published Date: 2015-06-25 13:48:11
Subject: PRO/AH/EDR> Equine influenza - USA: (OR)
Archive Number: 20150625.3463124

EQUINE INFLUENZA - 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: Tue 23 Jun 2015
Source: The Horse [edited]
<http://www.thehorse.com/articles/35978/equine-influenza-reported-in-oregon>

Bend Equine Medical Center, in Bend [Deschutes County], Oregon, reported 22 Jun 2015 that equine influenza has been confirmed in several horses that competed at the Far West Championship Horse Show, held 17-20 Jun 2015 at the Deschutes County Fairgrounds, in Redmond.
"As show veterinarians for the Far West Championship Horse Show, we have been involved in the care of horses affected by an outbreak of a contagious upper respiratory infection," the clinic said in a statement on its Facebook page 20 Jun 2015. "There are currently 15 affected horses, ranging in age from 1 to 7 years old. 14 of the 15 are from one barn on the grounds. Affected horses are showing fevers, coughing, nasal discharge, and lethargy."
None of those horses showed neurologic signs, and none received any treatment other than flunixin meglumine (Banamine) [non-steroidal analgesic agent with anti-inflammatory and antipyretic activity], the clinic said. At that time, the clinic asked owners of affected horses to self-quarantine their horses at home for at least 2 weeks and for owners of all horses that attended the show to monitor their horses for fevers or other signs of infection. Clinic veterinarians collected blood and nasal swab samples to identify the infectious agent.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150626.3465211>
Published Date: 2015-06-26 10:30:44
Subject: PRO/AH/EDR> MERS-CoV (78): South Korea, Saudi Arabia, WHO
Archive Number: 20150626.3465211

MERS-COV (78): SOUTH KOREA, 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>

MERS-CoV Daily Update
- Total number of cases now stands at 181: 69 currently receiving treatment (38.1 percent), 81 recovered (44.8 percent), and 31 dead (17.1 percent).
- 1 new case, 8 no longer undergoing treatment, 7 recoveries, and 2 additional fatalities compared to previous day's numbers.
- Of the 69 receiving treatment: 56 in stable condition (81.2 percent), 13 reportedly unstable (18.8 percent).
- 82 have contracted the virus nosocomially, 64 have come in contact in-facility while visiting family, and 35 are hospital personnel.

Overview of Confirmed Cases
- The Ministry of Health and Welfare's MERS-CoV Task Force has announced -- as of 6 AM KST, 26 Jun 2015 -- that the number of total patients currently undergoing treatment has decreased by 8 since yesterday bringing the total down to 69 (38.1 percent); 7 have made recoveries, bringing the number up to 81 (44.8 percent).
- The fatality count has risen by 2 and currently stands at 31 (17.1 percent); one new confirmed case.
- Of those current undergoing treatment 56 are in stable condition while 13 are reportedly unstable.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150626.3465885>
Published Date: 2015-06-26 10:34:00
Subject: PRO/AH/EDR> Avian influenza (166): USA (IA) HPAI H5N2, poultry
Archive Number: 20150626.3465885

AVIAN INFLUENZA (166): USA (IOWA) HPAI H5N2, 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: Thu 25 Jun 2015
Source: The Belmont Independent [edited]
<http://www.belmontnews.com/articles/2015/06/25/news/doc5589d716dadde931152827.txt>

After a very quiet 2nd week of June [2015] with no new cases of avian influenza or "bird flu" reported in Iowa, a 6th confinement in Wright County was found to be contaminated on 16 Jun 2015. One million egg-laying chickens had to be destroyed.

The total number of chickens, turkeys, and ducks in Iowa that have been euthanized is now over 31.5 million at 76 locations in 18 counties. In Wright County, the total is a bit over 7.3 million birds killed.



TULAREMIA, ANIMAL - USA (02): (NEW MEXICO) CANINE, 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: Tue 23 Jun 2015

Source: Albuquerque Journal [edited]

<http://www.abqjournal.com/602985/news/two-dogs-confirmed-with-tularemia-in-east-mountains.html>

Health officials are advising East Mountains residents to be aware of a potential risk from tularemia after 2 dogs recently were confirmed to have contracted the disease. Tularemia is a highly infectious bacterial disease similar to plague, according to a news release from the City of Albuquerque Environmental Health Department and the Bernalillo County Health and Protection Section. The organism commonly occurs in rabbits and rodents, and can kill large numbers of rabbits quickly, authorities said. Human symptoms include chills, fever, severe headache, and occasionally skin lesions. Disease transmission can occur from the bite of an infected tick or deer fly, or from close contact with an infected [animal].

"The rain and increased vegetation we have seen over the last several months has provided extra food and harborage for rodent and rabbit populations," said Dr Paul Smith, a manager for the City of Albuquerque Environmental Health Department, in a statement. "A larger number of rodents and rabbits often leads to more occurrences of both tularemia and plague."

Declara SAGARPA a México zona libre de la Enfermedad de Newcastle



• El acuerdo firmado por el titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez impacta positivamente en el fomento de la producción avícola nacional, cuyo valor asciende a más de 180 mil millones de pesos, haciéndola más competitiva y rentable.

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) publicó hoy en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el Acuerdo por el que se declara a los Estados Unidos Mexicanos, como zona libre de la enfermedad de Newcastle en su presentación velogénica (altamente virulenta).

El acuerdo firmado por el titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, da certidumbre y fortalece el comercio y acceso a mercados nacionales e internacionales, tanto de aves vivas como de sus productos y subproductos derivados de la avicultura nacional.

Esta situación impacta positivamente en el fomento de la producción avícola nacional, cuyo valor asciende a más de 180 mil millones de pesos, por lo que la hace más competitiva y rentable.

Para emitir el acuerdo, los técnicos del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) realizaron una efectiva vigilancia epidemiológica y actividades de prevención y erradicación, mediante la toma de muestras de órganos e hisopos, procedentes de unidades de producción avícola tanto tecnificadas como de traspatio, así como de rastros a nivel nacional.

México, D.F., 25 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B415.aspx>

SAGARPA declara a México como país libre de la enfermedad Aujeszky en la porcicultura nacional



• El anuncio impacta positivamente en el fomento de la producción porcícola nacional -cuyo valor asciende a más de 81 mil millones de pesos-, ya que la hace más competitiva y rentable.

• Fortalece la actividad comercial, pues ahora los poricultores tienen la posibilidad de acceder a más y mejores mercados nacionales e internacionales, tanto de animales vivos como de productos y subproductos.

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) publicó hoy en el Diario Oficial de la Federación (DOF), un acuerdo a través del cual se declara a los Estados Unidos Mexicanos, como país libre de la enfermedad de Aujeszky en la porcicultura nacional.

El anuncio impacta positivamente en el fomento de la producción porcícola nacional -cuyo valor asciende a más de 81 mil millones de pesos-, ya que la hace más competitiva y rentable.

De igual manera, se fortalece la actividad comercial, pues ahora los poricultores tienen la posibilidad de acceder a más y mejores mercados nacionales e internacionales, tanto de animales vivos como de productos y subproductos.

Con esta declaratoria se cumple el objetivo de proporcionar mayor certidumbre y de impulsar la productividad y competitividad del sector agroalimentario establecido en el Programa Sectorial de Desarrollo Agropecuario, Pesquero y Alimentario 2013-2018.

México, D.F., 24 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B411.aspx>

Fomenta SAGARPA aprovechamiento sustentable de la almeja generosa en aguas mexicanas del Pacífico y Golfo de California



- Se publicó la actualización de la NOM-014-SAG/PESC-2015, Especificaciones para regular el aprovechamiento de almeja generosa, cuya vigilancia de su cumplimiento corresponde a la CONAPESCA.
- Las especies objeto de la Norma son: Panopea generosa y Panopea globosa, cuyas tallas mínimas serán establecidas con base en la opinión técnica del INAPESCA.
- Su pesquería es selectiva y se desarrolla en las costas de Baja California, Baja California Sur, Sonora y Sinaloa, donde se ha posicionado como un recurso de alto valor comercial y generador de importantes

fuentes de empleo.

- En México el aprovechamiento comercial de la especie inició en el 2004 y su comercialización se realiza hacia los mercados de China, Corea, Hong Kong, Japón y Estados Unidos.

Con el objeto de fomentar el aprovechamiento sustentable de las especies marinas y acuícolas, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) actualizó la Norma Oficial Mexicana NOM-014-SAG/PESC-2015, Especificaciones para regular el aprovechamiento de almeja generosa en aguas de jurisdicción federal del litoral del océano Pacífico y Golfo de California.

Esta Norma tiene como objeto establecer los términos y condiciones para regular el aprovechamiento de almeja generosa (panopea generosa y panopea globosa) en las aguas mexicanas de los litorales del océano Pacífico y Golfo de California.

La NOM es de observancia obligatoria para los titulares de permisos y concesiones para la pesca de almeja generosa en las aguas de jurisdicción federal previstas.

México, D.F., 25 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B416.aspx>

Reconocen y premian la calidad genética del ganado bovino



- Durante la entrega de reconocimiento a ganaderos, en representación del titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, resaltó que los productos pecuarios mexicanos son altamente demandados por los mercados, lo cual debe ser aprovechado por los productores.

- Acompañado por el gobernador de Chiapas, Manuel Velasco Coello, Gurría Treviño señaló que México ocupa el séptimo lugar mundial como

productor de proteína animal.

El esfuerzo de los productores por avanzar en la mejora genética del ganado ha permitido fortalecer la calidad de los productos cárnicos de México, tanto en mercados nacionales como internacionales, aseguró el coordinador general de Ganadería de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Francisco Gurría Treviño.

En el marco de la entrega de reconocimientos a ganaderos, en representación del titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, y acompañado por el gobernador de Chiapas, Manuel Velasco Coello, el funcionario federal resaltó que los productos pecuarios mexicanos son altamente demandados por los mercados, lo cual debe ser aprovechado por los productores.

Refrendó el compromiso de la SAGARPA de seguir apoyando los esfuerzos de los ganaderos por mejorar la genética de su hato, ya que la actividad pecuaria es una de las principales riquezas de México, al ocupar el séptimo lugar mundial como productor de proteína animal.

México, D.F., 25 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B417.aspx>

Canalizan 3.6 mil mdp para repoblamiento ganadero durante la presente administración



- Con esta inversión se han adquirido más de 195 mil cabezas de ganado para repoblamiento del hato nacional, en beneficio de alrededor de ocho mil pequeños y medianos productores.
- El coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, afirmó que por instrucción del titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, se han focalizado esfuerzos para impulsar unidades productivas de baja escala.

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), en coordinación con Financiera Nacional de Desarrollo Agropecuario, Rural, Forestal y Pesquero, Fideicomisos Instituidos en Relación con la Agricultura (FIRA) y los gobiernos estatales, han canalizado, en lo que va de la presente administración, alrededor de tres mil 600 millones de pesos para esquemas de repoblamiento ganadero en el país.

Así lo informó el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño, quien precisó que mediante esta inversión se han adquirido más de 195 mil cabezas de ganado para repoblamiento del hato nacional, en beneficio de alrededor de ocho mil pequeños y medianos productores.

En reunión de trabajo con uniones de ganaderos de diferentes regiones de Chiapas, expuso que por instrucción del titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, se han focalizado esfuerzos para impulsar unidades productivas de baja escala.

Remarcó que la SAGARPA, por medio de la Coordinación General de Ganadería, ha llevado a cabo en todo el país acciones concretas, objetivas y medibles, en beneficio de los productores pecuarios de todo el país, particularmente en los municipios considerados dentro de la Cruzada Nacional contra el Hambre.

México, D.F., 23 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B410.aspx>

Impulsarán SENASICA y FAO programas de cooperación en temas sanitarios en América Latina



- El titular de la SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, instruyó fortalecer la colaboración de México con los países de la región, a fin de facilitar el comercio de productos agroalimentarios y proteger al país de la entrada de plagas y enfermedades exóticas.
- El representante de la FAO en México, Fernando Soto Baquero, reconoció el liderazgo de México en temas de sanidad e inocuidad, por lo que invitó al SENASICA a participar en programas de colaboración para mejorar el estatus sanitario de los países de la región, principalmente en América Central y El Caribe.

El director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), Enrique Sánchez Cruz, y el representante de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés) en México, Fernando Soto Baquero, coincidieron en la pertinencia de impulsar acciones conjuntas en favor de la sanidad e inocuidad en América Latina.

El director en jefe del SENASICA puntualizó que el titular de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Enrique Martínez y Martínez, instruyó fortalecer la colaboración de México con los países de la región, a fin de facilitar el comercio de productos agroalimentarios y proteger al país de la entrada de plagas y enfermedades exóticas.

México, D.F., 21 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B403.aspx>

Participa SENASICA en el Foro Franco-Mexicano de Salud Pública e Innovación Médica



- El director del Centro Nacional de Servicios de Diagnóstico en Salud Animal (CENASA), Juan Antonio Montaña, destacó el trabajo que realiza el SENASICA en la vigilancia epidemiológica, diagnóstico, prevención y control de la enfermedad de la rabia.

- México pertenece al grupo integrado por países como Canadá, China, Francia, Alemania, República de Corea, Sudáfrica, Reino Unido y los Estados Unidos que cuentan con laboratorios de referencia para la atención de la rabia en bovinos.

En el marco del Foro Franco-Mexicano de Salud Pública e Innovación Médica, el director del Centro Nacional de Servicios de Diagnóstico en Salud Animal (CENASA), Juan Antonio Montaña Hirose, destacó el trabajo que realiza el Servicio Nacional de Sanidad Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), en la vigilancia epidemiológica, diagnóstico, prevención y control de la enfermedad de la rabia en bovinos.

Al dictar la conferencia: Concepto “Una sola salud” y control de las enfermedades transmisibles, en este foro realizado la semana pasada, el funcionario de la Secretaría de Agricultura Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) indicó que la rabia es la zoonosis (enfermedad que puede transmitirse de animales a seres humanos) más temida, por estar ampliamente distribuida en el mundo.

México, D.F., 20 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B401.aspx>

Lleva SAGARPA conocimientos al campo con un nuevo modelo de extensionismo



- Con una mayor vinculación entre las universidades y el campo, la cooperación con instituciones en el extranjero, el trabajo de los técnicos y la puesta en marcha de un extensionismo holístico, se busca facilitar el acceso y aceptación de los productores a nuevas técnicas y tecnologías.

- El director general de Extensionismo de la SAGARPA, Jorge Galo Medina, detalló que entre las acciones innovadoras se encuentra la edición de un libro y un cortometraje con el título: “Voces de la Tierra”,

que incluyen experiencias de productores y extensionistas; además de una radio novela y dos obras de teatro: “Volando al Sol” y “Cadenas, Cadenitas y Cadenotas”.

- La obra “Volando al Sol”, que se estrenará el próximo 7 de julio, aborda la historia de Carmen una joven extensionista que vuelve a su origen, donde se encuentran sus antepasados, y decide iniciar su labor para llevar conocimientos al campo.

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) impulsa un nuevo modelo de extensionismo con una visión holística, que involucra a científicos, productores, comercializadores y autoridades, a fin de brindar un servicio de transferencia de tecnología completo, desde el proceso de siembra hasta su venta en los mercados.

De acuerdo con el director general de Extensionismo de la SAGARPA, Jorge Galo Medina, por instrucciones del secretario Enrique Martínez y Martínez, se puso en marcha un nuevo modelo que se busca facilitar el acceso y aceptación de los productores a nuevas técnicas y tecnologías, mediante una mayor vinculación de las universidades con el campo, la cooperación con instituciones en el extranjero, un trabajo eficiente y comprometido de los técnicos.

México, D.F., 19 de Junio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B398.aspx>

<http://tierrafertil.com.mx/detenida-la-exportacion-de-huevo-mexicano/>

Detenida la exportación de huevo mexicano

Exportación de huevo mexicano: Todavía no se ha declarado la erradicación de la influenza aviar tipo AH7N3 en nuestro país.

Guadalajara, Jalisco, junio 23 de 2015.- Debido a que todavía no se ha declarado la erradicación de la influenza aviar tipo AH7N3 en nuestro país, los mercados internacionales se mantienen cerrados para el huevo fresco producido en México.

De acuerdo con la Comisión Internacional del Huevo (IEC, por sus siglas en inglés), hasta antes del brote, ocurrido en junio de 2012, México exportaba el alimento a Europa, Rusia y Japón, mercados que no se abrirán en tanto no se declare erradicada la gripe aviar.

"La influenza es una enfermedad de mucho riesgo y no nada más se nos cerraron a nosotros (los mercados internacionales); ha habido tiempos en que nosotros le hemos cerrado la frontera a Estados Unidos por algunas enfermedades de aves", afirmó Carlos Flores Chapa de Ita, coordinador estatal de Sanidad, Inocuidad y Movilización Pecuaria de la Secretaría de Desarrollo Rural (SEDER).

"Afortunadamente ya no hemos tenido problemas graves (...), las granjas tecnificadas que tenemos en Jalisco tienen muy buenas medidas de bioseguridad tanto en las instalaciones como en el control de ingreso de personal a las granjas", dijo el funcionario estatal.



<http://tierrafertil.com.mx/mexico-aumentara-represalias-comerciales-contra-eu/>

México aumenta represalias comerciales contra EU



Incrementó de 653 millones a 713 millones de dólares el monto de sanciones que aplicará a algunos productos estadounidenses.

México, D.F., junio 23 de 2015.- México incrementó de 653 millones a 713 millones de dólares el monto de las represalias comerciales que aplicará a algunos productos estadounidenses, como respuesta a la reiterada negativa del gobierno de ese país de eliminar las reglas de etiquetado de país de origen (COOL, por sus siglas en inglés) que discriminan a la carne de ganado nacido en los territorios canadiense y mexicano.

Canadá y México presentaron ante la Organización Mundial del Comercio (OMC) la solicitud para iniciar con la sanción, que implica imponer aranceles a un grupo de productos estadounidenses hasta por un monto anual de 3 mil millones de dólares, cantidad que subirá a 3 mil 200 millones de dólares, con la corrección que presentó México a ese organismo; de los cuales 2.5 mil millones corresponden a los canadienses y los 713 millones a los mexicanos.

Se espera que el próximo lunes o martes, la autoridad estadounidense impugne el monto de las represalias, por lo que se abriría un panel que resolverá si es justa o no la cifra de la sanción, lo cual tomará entre tres y cuatro meses, es decir, se resolverá en septiembre u octubre, explicó el abogado asesor de la Confederación Nacional de Organizaciones Ganaderas (CNOG), Alejandro Gómez Strozzi.

<http://tierrafertil.com.mx/cae-venta-de-leche-en-guanajuato/>

Cae venta de leche en Guanajuato

El público dejó de consumir el producto porque prefieren otras bebidas como refrescos o jugos

León, Gto., 20 de junio de 2015.- Los ganaderos productores de leche del estado de Guanajuato pasan por un mal momento financiero debido a la creciente disminución en el consumo.

La producción de leche de bovino en 2012 fue de 735 millones 616 litros mientras que en 2013 bajó a 714 millones 073; la variación de la producción fue de una disminución del tres por ciento.

Mientras que el consumo de leche fue de apenas 582 millones de litros en el estado en 2013, de acuerdo a cifras de la Asociación Ganadera Local de León.

«La gente ya no consume leche fluida o lácteos, prefieren tomar refresco, jugos u otras bebidas a tomarse un litro de leche; eso es lo que merma en consumo per cápita interior y al mismo tiempo afecta la salud», comentó Rodolfo Alejandro Ponce Ávila, presidente de la Asociación Ganadera Local de León.

Actualmente el costo de producción de un litro de leche es de alrededor de seis pesos, que incluye alimentación del animal, mano de obra, reposición, medicina y sala de ordeña, entre otros aspectos.

De la producción total estatal, León aporta 10.21%, seguido de Salamanca con 6.35%, San Luis de la Paz con 5.32%, Celaya con 5.17% y Silao con 4.81%.



<http://tierrafertil.com.mx/prohiben-clonacion-de-ganado-en-la-union-europea/>

Prohíben clonación de ganado en la Unión Europea



El Parlamento Europeo también impedirá la venta de alimentos provenientes de clones o de sus descendientes.

Bruselas, Bélgica, junio 19 de 2015.- Los diputados del Parlamento Europeo acordaron prohibir la clonación de ganado y solicitaron impedir que se pongan a la venta en la Unión Europea los alimentos provenientes de clones o de sus descendientes procedentes de terceros países.

En la actualidad, para comercializar carne de clones en la UE es necesaria una aprobación previa basada en una evaluación científica de la seguridad alimentaria, evaluación que debe realizar la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria.

Por el contrario, abrieron la puerta a la clonación con fines como la investigación, la conservación de especies raras o amenazadas, y el uso de animales para producir dispositivos farmacéuticos o médicos.

Los eurodiputados consideraron que existen pruebas científicas sobre la salud delicada de algunos animales a causa de la clonación, además de las cuestiones éticas y para la salud que puede suponer.

Asimismo, se destaca que la propia Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria admitió en su opinión de 2008 y reconfirmó en 2009 y 2010 problemas de salud y el bienestar animal, dada las elevadas tasas de mortalidad relacionadas con la tecnología de clonación.

<http://tierrafertil.com.mx/cae-produccion-de-leche-en-sonora/>

Cae producción de leche en Sonora

Producción de leche en Sonora: Las altas temperaturas provocaron la merma del líquido en el estado

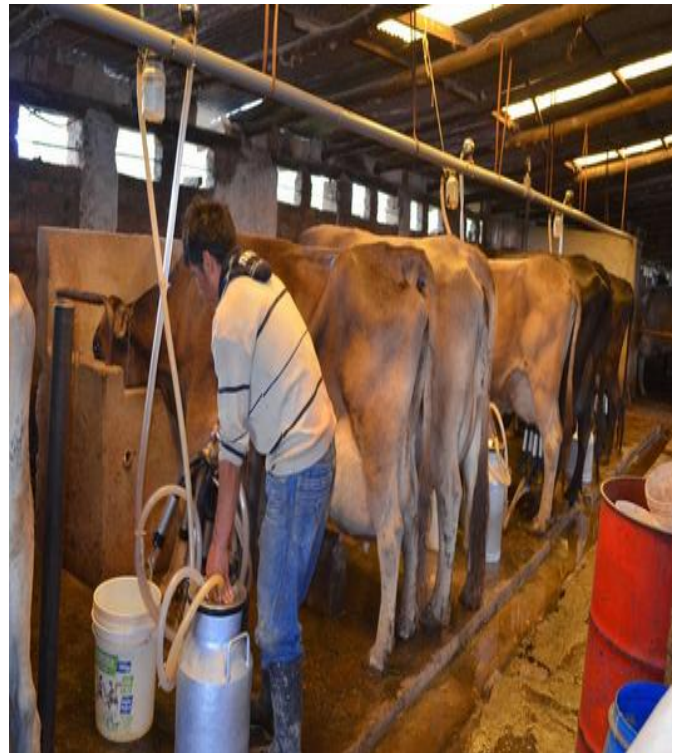
Hermosillo, Son., 24 de junio de 2015.- Se desploma drásticamente la producción de leche en el Estado de Sonora, dentro de esta segunda semana del mes de junio, esto derivado de las altas temperaturas que se registran en estos días donde ya inició el verano 2015.

Jesús Sánchez Bonilla, presidente del Sistema Producto Leche en el Estado de Sonora, comentó que de 30 litros que se producen normalmente en el invierno, se cayó a 18 litros y esas obtenciones tenderán más a la baja conforme aumente la temperatura de verano que va de junio a septiembre.

Dijo que en esta temporada de verano, el productor lácteo requiere de darles un buen confort a las vacas, implementando áreas sombreadas e instalación con abanicos para mitigar el calor a los rumiantes, pero para ello requieren de fuertes inversiones que en ocasiones no se tienen como quisieran, pero de acuerdo a las posibilidades de cada productor se hace el esfuerzo.

En Sonora se tiene una producción normal de alrededor de 54 millones de litros anuales con un valor de la producción cercano a los 400 millones de pesos, pero esos números bajarán en un 50 por ciento por la temporada de calor, insistió Sánchez Bonilla.

En el Estado de Sonora se tiene un hato de alrededor de 19 mil 800 cabezas de ganado lechero especializado, las cuales tienden a la baja en la producción de leche durante la temporada de calor de verano.



<http://tierrafertil.com.mx/se-alistan-pescadores-para-temporada-de-pulpo-y-langosta/>

Se alistan pescadores para temporada de pulpo y langosta

Temporada de pulpo y langosta: El 01 de julio iniciarán la captura de estas especies; esperan una temporada exitosa

Progreso, Yuc., 25 de junio de 2015.- Las cifras de captura de pescado han estado bajas, sin embargo los hombres de mar dicen sentirse entusiasmados por las temporadas de langosta y pulpo próximas a empezar, por lo que en el puerto de abrigo en Yucalpetén ya empezaron los trabajos por parte de los armadores de las distintas embarcaciones para dejar todo listo para este 1 de julio, fecha en que empieza la temporada de langosta.

Pese a que los navíos traen de 300 a 500 kilos de langosta por viaje y su precio por kilo es vendido por los patronos hasta en 320 pesos mientras que los pescadores sólo reciben por cada kilo de 90 a 110 pesos aproximadamente, tienen mucha fe de la temporada será buena.

«Las cosas no han estado bien porque casi no se atrapa pescado; desde hace un mes no se gana, pero con la langosta ahorita en julio y con el pulpo en agosto ya esperamos mejorar la economía porque ambas cosas se pagan muy bien», manifestó Juan Arizmendi, pescador tabasqueño del puerto.

Por este motivo, la comunidad pesquera ya se prepara para salir dentro de nueve días para pescar la langosta, cuya temporada inicia del primero de julio al 29 de febrero; en cuanto a la 'pulpeada' el precio es más alto por la venta del molusco, sin embargo las fechas de captura iniciarán del primero de agosto a mitad de diciembre de este mismo año.





<http://tierrafertil.com.mx/agricultura-prottegida-el-futuro/>

Agricultura protegida: el futuro

Agricultura protegida: Se estima que para el 2050 la única forma viable de producir alimentos agrícolas será bajo este sistema

Torreón, Coahuila.- Actualmente hay una población de siete mil 300 millones de personas, para 2020 se estima que crecerá a nueve mil millones y hasta doce mil millones en 2050, y de acuerdo con Pedro Cano Ríos, profesor e investigador de la carrera de Ingeniería Agrónoma de la Universidad Autónoma Agraria Antonio Narro (UAAAN), Unidad Laguna, para ese entonces no habrá otra alternativa que producir alimentos agrícolas en invernaderos.

Señaló que lo anterior se debe a que éste uno de los sistemas más efectivos que duplican y hasta pueden triplicar la producción utilizando menor cantidad del recurso hídrico.

Cano Ríos dio a conocer que actualmente las tendencias mundiales es producir alimentos en invernaderos, inclusive en infraestructura que se puede instalar en los techos de las viviendas o en lugares reducidos con resultados muy positivos.

Destacó que en el Reino Unido, el 40 por ciento de la producción de tomate que ingieren los habitantes se produce en macetas que se instalan en azoteas y espacios de dos a tres metros dentro de los domicilios, lo que representa una alternativa viable también en México y en la región lagunera.

Continuando con el caso del tomate, señaló que en cielo abierto, en un metro cuadrado se producen alrededor de ocho kilos, sin embargo, en un invernadero pequeño, diseñado para un techo de una casa de las mismas dimensiones, se pueden obtener hasta 24 kilos de la hortaliza, fresca y libre de contaminantes.



<http://tierrafertil.com.mx/caen-exportaciones-de-mango/>

Caen exportaciones de mango

Exportaciones de mango: La derrama económica generada en este ciclo fue inferior hasta en 50 millones de pesos con respecto al del año pasado

Apatzingán, Mich., 23 de junio de 2015.- Con un volumen de exportación que alcanzó las 75 mil toneladas, y que logró generar una derrama económica de aproximadamente 450 millones de pesos, cerró la temporada de envío de mango a los mercados internacionales.

Sin embargo, el presidente del Comité Nacional del Sistema Producto Mango, Xavier Chávez Contreras, reveló que la derrama económica generada en esta zafra fue inferior hasta en 50 millones de pesos con respecto la del año pasado.

Lo anterior, dijo, se debió a que el principal comprador y consumidor de esta fruta es Estados Unidos, mercado que históricamente recibía el 83 por ciento de la producción total, sin embargo esta temporada no registró una elevada demanda, por lo que su precio no repuntó de acuerdo a lo esperado.

Chávez Contreras indicó que este año se incrementó hasta en 20 mil toneladas la producción total; además detalló que de las 140 mil toneladas que se cosecharon en las 18 mil 500 hectáreas en producción en este 2015, sólo entre 70 mil y 75 mil toneladas se exportaron a Estados Unidos, Canadá, Japón y a países de la Unión Europea; y el resto, es decir 65 mil se destinaron para consumo nacional.





<http://tierrafertil.com.mx/la-roya-derrumba-a-la-industria-mexicana-del-cafe/>

Roya derrumba a la industria mexicana del café

Productores podrían tener pérdidas mayores a los siete mil millones de pesos tan sólo al cierre del actual ciclo.

México, D.F., junio 22 de 2015.- El drástico derrumbe en la producción nacional de café provocado por la plaga de la roya, causará una merma en el ingreso de los productores mexicanos el cual se calcula en más de 7 mil millones de pesos al cierre del presente ciclo cafetalero, ante la indiferencia gubernamental.

Así lo informó Fernando Celis, dirigente de la Coordinadora Nacional de Organizaciones Cafetaleras, quien agregó que la cosecha del actual ciclo apenas alcanzará los tres millones de sacos, con lo cual en dos cosechas se tendría una pérdida de unos 2.7 millones de sacos, equivalentes a 3.5 millones de quintales. Agregó que a pesar de que los gobiernos estatales de Chiapas, Oaxaca, Veracruz y Guerrero solicitaron a la SAGARPA que se declarara una situación de emergencia y se tomaran medidas extraordinarias para enfrentar los daños por la roya del café, la dependencia federal decidió no declarar la emergencia con el argumento de que este hongo está presente desde hace décadas.

Lamentó la indiferencia de las autoridades federales ante este problema y aseguró que el SENASICA se "lava las manos" y dice que no les asignaron recursos para enfrentar con un plan nacional la roya.



<http://tierrafertil.com.mx/nayarit-primer-productor-nacional-de-arroz/>

Nayarit primer productor nacional de arroz

Primer productor nacional de arroz: La entidad cora obtuvo una producción de 58 mil toneladas de arroz de la variedad "milagro filipino".

Tepic, Nayarit, junio 25 de 2015.- Nayarit logró una producción anual de 58 mil toneladas de arroz de la variedad "milagro filipino", lo que lo convierte en el primer productor del cereal en nuestro país.

Lo anterior lo informó el gobernador de la entidad, Roberto Sandoval Castañeda, quien abundó que en la entidad se cultivan alrededor de 12 mil hectáreas anualmente en dos ciclos agrícolas: primavera-verano y otoño-invierno. "Y para la temporada de otoño-invierno próxima se espera una cosecha de alrededor de las 28 mil toneladas de este alimento", señaló. Afirmó que el total de la producción de arroz en el estado de Nayarit se destina al consumo interno del país, ya que en la actualidad México importa el 85 por ciento del consumo nacional de este grano.

Añadió que la mayor producción de arroz en la entidad, se registra en poblaciones ubicadas en la margen izquierda del río Santiago, en los municipios de Xalisco, Bahía de Banderas y Ruiz.

Esta producción de 58 mil toneladas de arroz por año, genera una importante derrama económica para los productores tomando en cuenta que el precio objetivo es de 3 mil 650 pesos la tonelada.



How do we still have the plague, centuries after the Black Death?

23 de Junio de 2015



(CNN) — The word “plague” brings to mind the great scourge of the Middle Ages that filled the streets and so-called plague pits with the bodies of its victims.

But as recent news reports remind us, we cannot entirely dispatch the plague to the annals of history. *Yersinia pestis*, the same type of bacterium that was responsible for the pandemic that wiped out 60% of the European population between the 14th and 17th centuries, maintains a foothold in the United States and around the globe in

rodents and the fleas that live on them.

Thankfully, however, today infections are treatable with antibiotics if they are caught early enough. “The tragedy in most cases is that people don’t realize what they have and think they have the flu,” said Sharon Collinge, professor of environmental studies at University of Colorado-Boulder.

The most recent case to make headlines is that of Taylor Gaes, who died of the plague at the beginning of June, a day before he would have turned 16. Officials think that Gaes was infected through a flea bite on his family’s ranch in Larimer County, Colorado.

Since 1970, there have been anywhere from a few to a few dozen cases of plague every year in the United States, most of them occurring in Western states, according to the Centers for Disease Control and Prevention. Globally, Africa, South America and Asia have the most plague cases, particularly Madagascar, Peru and India. Hardest hit of all is the Democratic Republic of Congo, which had more than 10,000 cases from 2000 to 2009.



Peligroso e invasivo gusano se desliza por Florida

23 de Junio de 2015

El "gusano de Nueva Guinea", una de las mayores especies invasoras del mundo, que devora caracoles y lombrices de tierra, ha extendido su presencia en áreas continentales de Estados Unidos, por fuera de su medio habitual, afirmaron investigadores este martes.

La viscosa criatura (*Platydemus manokwari*) ya ha marcado presencia en Francia, Puerto Rico, Singapur, Tahití y otras naciones, según el estudio, publicado en la revista PeerJ.

Ahora ha sido vista en jardines de Miami, en el estado de Florida, y los expertos temen que pueda alterar el ecosistema local comiendo lombrices y caracoles nativos que son importantes para el suelo y las plantas.

El gusano, nativo de Nueva Guinea, no tiene muchos depredadores conocidos.

"Debería ser considerado como una amenaza importante para el conjunto de Estados Unidos e incluso el resto de las Américas", indicó el estudio, dirigido por Jean-Lou Justine, del Instituto de Evolución y Biodiversidad de París.

"Su registro en Florida es particularmente preocupante porque Florida se halla en zona continental", señala la investigación.



Advierten a viajeros sobre riesgos de sarampión

22 de Junio de 2015



El gobierno capitalino emitió alertas a viajeros, autoridades y jurisdicciones sanitarias, y al Aeropuerto Internacional de la Ciudad de México (AICM), para que tomen las acciones preventivas ante los casos confirmados de sarampión en Chile.

A través de la Secretaría de Salud del Distrito Federal difundió un Aviso Preventivo de Viaje y recomendó a las personas que planeen visitar el país sudamericano algunas medidas para disminuir el riesgo de contagio antes, durante y después de su viaje.

Sobre todo, refirió, porque entre el 11 de junio y el 4 de julio de 2015 se llevará a cabo en Chile la XLIV edición del torneo Copa América 2015, el cual implicará movimiento y traslado masivo de

personas entre diversos países.

Sugirió que antes del viaje, de ser posible con dos semanas de antelación, quienes no tengan la vacuna contra el sarampión se la apliquen.

También que informen el inicio de posible sintomatología, como fiebre o erupciones en la piel, si se presenta en cualquier momento del viaje y hasta 21 días después.

Durante la estancia o tránsito en Chile, propuso medidas higiénicas generales como lavado frecuente de manos con agua y jabón, utilizar gel desinfectante, así como procurar no tocarse ojos, boca y nariz.

La dependencia capitalina destacó que la alerta se hizo donde tiene a su cargo la vigilancia epidemiológica, así como a las aerolíneas, a fin de fortalecer las acciones sanitarias correspondientes y reportar posibles casos.

El Sitio Avícola

<http://www.elsitioavicola.com/poultrynews/30347/oie-presenta-la-versian-en-lanea-de-su-publicacion-sanidad-animal-mundial/>

OIE presentó la versión en línea de su publicación "Sanidad animal mundial"

22 Junio de 2015

MUNDO - La Organización mundial de sanidad animal (OIE) publica en línea Sanidad animal mundial, una compilación única en el mundo de la situación mundial de las enfermedades animales, incluyendo las que son transmisibles al hombre, accesible a todos y actualizada diariamente.

Publicado desde hace más de treinta años, el documento Sanidad animal mundial ofrece un resumen anual de la información de por lo menos los 180 Países Miembros de la OIE, que abarca las enfermedades animales presentes en su territorio, así como los métodos de vigilancia y control que implementan contra dichas enfermedades. Asimismo, proporciona datos sobre las poblaciones animales y su producción, según indica la propia OIE. Sanidad animal mundial, que anteriormente estaba disponible en formato papel y era actualizado anualmente, presenta una nueva versión disponible en formato Web que proporciona acceso a información actualizada durante todo el año, que puede ser extraída en forma de tabla Excel y difundida fácilmente. Los datos que presenta Sanidad animal mundial provienen directamente del Sistema Mundial de Información Zoonosaria (WAHIS), que contiene a su vez la información relacionada con la situación mundial de las enfermedades animales terrestres y acuáticos, domésticos y silvestres, incluyendo las que son transmisibles al hombre, notificada por los Países Miembros de la OIE y por algunos países no miembros.



https://www.tres3.com/ultima-hora/eeuu-busca-el-arbitraje-en-la-omc-respecto-a-las-sanciones-del-cool_35364/

Estados Unidos busca el arbitraje en la OMC respecto a las sanciones relacionadas con el COOL

25 Junio 2015

Estados Unidos ha decidido recurrir a un arbitraje por parte de la Organización Mundial del Comercio (OMC) en relación con el valor de los daños causados por el COOL. La decisión se ha producido después de que Canadá solicitara a la autoridad de la OMC imponer aranceles de represalia por un valor de más de 3.000 millones de dólares anuales sobre las exportaciones de Estados Unidos debido a los daños causados por el COOL.

Según declaraciones de los ministros canadienses de Agricultura, Gerry Ritz, y de Comercio Internacional, Ed Fast, "Canadá está decepcionado de que EE.UU. esté tratando de prolongar el proceso de la OMC mediante la solicitud de un arbitraje."

Canadá ha reiterado que sigue manteniendo su posición al respecto y que la única manera que tiene Estados Unidos de evitar las represalias a finales de verano es asegurar que el Senado y el Presidente deroguen la legislación actual sobre el COOL.



http://www.larepublica.co/retraso-en-ciclo-de-vacunaci%C3%B3n-contra-la-fiebre-aftosa-se-resolver%C3%A1-en-julio_267996

Retraso en ciclo de vacunación contra la fiebre aftosa se resolverá en julio

20 Junio 2015



Para el próximo 10 de julio está programada la entrega de los resultados del análisis que el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) está aplicando a tres lotes de vacuna contra la fiebre aftosa que serán utilizados para el control de esta enfermedad en el país. Ese día se resolverá la aplicación de más de tres millones de dosis que no se han podido suministrar en cinco departamentos.

De acuerdo con la Ley 395 de 1995, cada año en Colombia se deben programar dos ciclos de vacunación para mantener el estatus sanitario que le fue declarado

al país en 2009 por la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) y que garantiza que se tienen políticas públicas para controlar la enfermedad. El primero de ellos comenzó en mayo y debería finalizar este mes.

Sin embargo, de las 21 millones de dosis que solicitó el Fondo Nacional del Ganado (FNG) para cubrir el hato colombiano, a la fecha se han aplicado 18 millones. Las restantes no superaron la prueba de pureza que aplica el ICA, de manera que no fueron aprobadas por la autoridad sanitaria.

La Empresa Colombiana de Productos Veterinarios Vecol, uno de los laboratorios que produce esta medicina, solicitó que se repitiera el análisis, tal como lo indican los protocolos, por lo que el proceso que usualmente toma cinco meses hasta la certificación, se extenderá.

Reportan 18 casos de chikungunya en Edomex

Autoridades de Salud del Estado de México ampliaron la vigilancia epidemiológica en municipios del sur del estado, con el propósito de evitar más brotes de la enfermedad



18 Junio 2015

TOLUCA, México, jun. 18, 2015.- La Secretaría de Salud del Estado de México reporta 18 casos de pacientes diagnosticados con el virus de chikungunya.

"Estas personas que enfermaron de chikungunya, solicitaron la atención médica, se realizó el diagnóstico y resultaron positivas a la enfermedad 18", indicó Yersi Hernández, jefa de zoonosis y vectores del Instituto de Salud del Edomex.

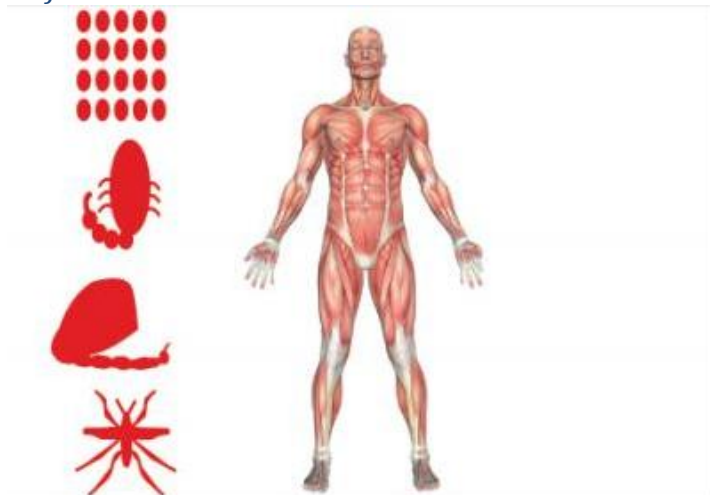
La jefa de zoonosis del Instituto de Salud dijo que se trata de habitantes de 12 municipios del Valle de México y Toluca que se contagiaron en otros estados de la República Mexicana.

"Sitios como Toluca, Metepec, Atlacomulco, Nezahualcóyotl, son 12 los municipios, zonas donde no tenemos el mosquito y que precisamente son de personas que viajaron a otros estados donde hay transmisión de la enfermedad", señaló Yersi Hernández, jefa de zoonosis y vectores del Instituto de Salud del Edomex.

Para evitar más brotes de la enfermedad las autoridades de Salud del Estado de México ampliaron la vigilancia epidemiológica en la zona endémica localizada en municipios del sur del estado.

Arrecia el mal: aumentan los casos de Chikungunya

26 Junio 2015



CUERNAVACA, MORELOS.- Sigue en aumento el número de casos de chikungunya, ya van 51 casos, lo que representa casi la mitad de los casos de dengue, informó Ángela Patricia Mora González, directora general de los Servicios de Salud de Morelos (SSM). En poco tiempo se ha presentado un repunte en el número de casos, señaló Mora González, por lo que convocó a la población a continuar trabajando desde sus hogares para evitar la reproducción del mosquito transmisor del dengue y chikungunya. De acuerdo a los últimos reportes, se presentaron 51 casos de esta enfermedad y 112 de dengue, "incremento esperado, debido a las lluvias que se han presentado en los últimos días", apuntó la directora de los SSM. Señaló que del total de casos, 25 son importados y 26

son autóctonos, los cuales están repartidos en varios municipios, pero en donde se presenta la mayor incidencia es en Jojutla, con 15 casos; Cuernavaca, con ocho casos, además de Cuautla y Jiutepec, con seis casos cada uno. "Son importantes las acciones que se realizan en nuestros hogares para evitar la proliferación del mosquito, ya que se prevé un repunte de casos, lo cual es natural debido a que está en pleno la época de lluvias", dijo Mora González.



Hendra virus kills horse on north coast of New South Wales

25 Junio 2015

A horse has died after contracting the Hendra virus on the north coast of New South Wales.

The horse became unwell, showing flu-like symptoms, last Wednesday and died on Saturday, NSW chief vet Ian Roth said.

"Following testing at the Elizabeth Macarthur Institute, we can now confirm that the horse died of Hendra," Dr Roth said.

"The horse owners and the vet that attended the horse have been referred to NSW Health for preliminary checks by health authorities.

"But NSW Health are relatively comfortable with the precautions undertaken to limit human contact with the horse."

The horse has been buried on the property near Murwillumbah,



which is now in quarantine.

Another two horses and two dogs on the property are being monitored for signs of the virus.

A second Murwillumbah property is also in quarantine after it was found that a gelding had had contact with the infected horse.

The NSW Department of Agriculture said this is the first case of Hendra in NSW this year.

Dr Roth said winter is typically the worst season for Hendra outbreaks.

"All of the 18 cases of horse deaths have occurred in NSW between June and August.

"There is something about the virus that makes it more active in the winter months," he said.

He is encouraging people in contact with horses to practice good biosecurity and personal hygiene and to discuss Hendra vaccination with their vets



http://www.wattagnet.com/APHIS_report_offers_look_at_how_AI_entered_poultry_farms.html

APHIS report offers look at how AI entered poultry farms

Partial epidemiology report indicates wild birds introduced avian influenza into US commercial poultry, but it appears virus also spread in other ways

The USDA's Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS) on June 15 released an [epidemiology report](#) outlining its initial findings through June 5 about how highly pathogenic [avian influenza](#) (HPAI) was likely entering new premises during this period of time. After conducting investigations on over 80 commercial poultry farms, APHIS analysis indicates that there are likely several ways the virus could be transmitted, including lapses in biosecurity practices and environmental factors.


APHIS cannot, however, associate HPAI transmission with one factor or group of factors in a statistically significant way at this time, and will continue to update this report regularly as more analyses are completed.

Biosecurity lapses could have helped spread avian influenza


APHIS scientists believe wild birds were responsible for introducing HPAI into commercial poultry. While wild birds are the original pathway for the virus' introduction into the United States, it appears the virus was spreading in other ways as well, given the number and proximity of farms affected by HPAI. For instance, the report provides evidence that a certain cluster of farms was affected by identical viruses, pointing to possible transmission among those farms. In addition, genetic analyses of the HPAI viruses suggest that independent introductions as well as transmission between farms were occurring in several states concurrently. For example, APHIS has observed the following: sharing of equipment between an infected and noninfected farm; employees moving between infected and noninfected farms; lack of cleaning and disinfection of vehicles moving between farms; and reports of rodents or small wild birds inside the poultry houses. APHIS is compiling these practices and will present these findings in a subsequent update of this report.




http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5398035&fecha=25/06/2015

 Convenio de Coordinación para realizar acciones de verificación e inspección vinculadas al control de la movilización agropecuaria, acuícola y pesquera, que celebran la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación y el Estado de Colima


http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5398036&fecha=25/06/2015

 Norma Oficial Mexicana NOM-014-SAG/PESC-2015, Especificaciones para regular el aprovechamiento de almeja generosa (panopea generosa y panopea globosa) en aguas de jurisdicción federal del litoral del Océano Pacífico y Golfo de California

http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5398037&fecha=25/06/2015

 Aviso de cancelación de la Norma Oficial Mexicana NOM-007- ZOO-1994, Campaña Nacional contra la Enfermedad de Aujeszky, publicada el 19 de septiembre de 1994 y sus Modificaciones publicadas el 12 de junio de 1995, 15 de agosto de 1996 y 3 de junio de 1998

http://dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5398038&fecha=25/06/2015

 Aviso de cancelación de la Norma Oficial Mexicana NOM-013- ZOO-1994, Campaña Nacional contra la Enfermedad de Newcastle, presentación velogénica, publicada el 28 de febrero de 1995

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?

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