

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 04 al Viernes 10 de Julio de 2015
Semana 27

Julio 2015

Domingo	Lunes	Martes	Miércoles	Jueves	Viernes	Sábado
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Fe de erratas correspondiente a la semana 26 del SIVE Informa:

En la página 2 (Índice) dice "Primer caso de EEB en Texas", debiendo decir "Primer caso de Encefalopatía Espongiforme en Cérvidos, Texas" (Chronic Wasting Disease).

Índice



- Peste porcina africana, Polonia
- Peste porcina africana, Rusia
- Peste porcina africana, Lituania
- Enfermedad hemorrágica del conejo, Dinamarca
- Loque europea de las abejas melíferas, Noruega
- Peste equina, Mozambique
- Fiebre aftosa, Mozambique
- Peste porcina africana, Letonia
- Influenza aviar altamente patógena, Taipei Chino
- Tifosis aviar, Chile
- Influenza aviar altamente patógena, Taipei Chino
- Viruela ovina, viruela caprina, Israel
- Influenza aviar altamente patógena, Nigeria
- Enfermedad hemorrágica del conejo, Australia
- Peste porcina africana, Estonia
- Peste porcina africana, Ucrania
- Anemia infecciosa equina, Francia
- Peste de los pequeños rumiantes, Zambia

- RABIES - USA (22): (WASHINGTON, KANSAS) BAT, WILDLIFE, HUMAN EXPOSURE
- JAPANESE ENCEPHALITIS & OTHER - INDIA (03): (WEST BENGAL)
- ANTHRAX - CANADA: (SASKATCHEWAN) BISON
- STRANGLES, EQUINE - UK (03): (ENGLAND)
- MERS-COV (89): PHILIPPINES, SOUTH KOREA, SAUDI ARABIA, WHO
- HANTAVIRUS UPDATE - AMERICAS (30): PANAMA (VERAGUAS) SUSPECTED
- JAPANESE ENCEPHALITIS - TAIWAN
- EASTERN EQUINE ENCEPHALITIS - USA (02): (VIRGINIA) EQUINE
- CITRUS BARK CRACKING VIROID, HOP - SLOVENIA: NEW HOST
- RABIES - VIET NAM (02): (LAO CAI), CANINE, HUMAN
- DIE-OFF, SHRIMP - VIET NAM, SOC TRANG
- EBOLA UPDATE (85): WHO UPDATE, ECDC, WHO STATEMENT, SUSPECTED, RESEARCH
- LASSA FEVER - NIGERIA (06)
- WEST NILE VIRUS - EUROPE: BULGARIA
- MAYARO VIRUS DISEASE - BRAZIL (GOIAS) REQUEST FOR INFORMATION
- VESICULAR STOMATITIS - USA (09): (COLORADO, NEW MEXICO) EQUINE



- Apertura de mercado de carnes argentinas incluirá a Estados Unidos, México y Canadá



- Exhibir sin 'show': opción de cirqueros para conservar a sus animales



- Flu hits record number of Australian patients as doctors urge taking advantage of free vaccine



- Groups request solution on vaccine shortages



- Senasa detectó estomatitis vesicular en vacas lecheras de Santiago



- Confirman primer caso de rickettsia en Tijuana



- Track 2015 avian influenza outbreaks in North America
- Lifting of Ontario avian flu quarantines behind schedule
- USDA updates avian flu surveillance plans for wild birds



- Desarrolla México acciones para hacer frente a los impactos del cambio climático en la pesca y acuicultura: INAPESCA
- El mar es fuente de oportunidades y riqueza productiva para México: CONAPESCA
- Aumentó 21 por ciento valor total de la producción acuícola y pesquera: CONAPESCA
- Destaca FAO políticas públicas desarrolladas por México en materia de pesca sustentable
- Colaboran SAGARPA y USDA para agilizar comercio bilateral seguro de productos agroalimentarios

- Producción de conejo estancada en México
- Aumenta demanda de cebú para mejoramiento genético
- Exportación de carne en su mejor momento
- Sube el precio del ganado en Durango
- Impulsarán producción de queso y lana de oveja
- Escasea a la langosta en Yucatán
- En crisis pescadores de Chiapas por veda de camarón
- Construyen en Hidalgo drones para fumigar cultivo
- Plagas acechan el 90% de los naranjales en SLP
- Biotecnología útil contra la escasez de alimentos
- Descubren maíz silvestre en Chiapas
- ¿Cuánto cuesta cultivar una hectárea de fresa?



**Peste porcina africana,
Polonia**

Información recibida el 03/07/2015 desde Dr Krzysztof Jazdzewski, Deputy Chief Veterinary Officer, Ministry of Agriculture and Rural Development, General Veterinary Inspectorate, VARSOVIE, Polonia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18093

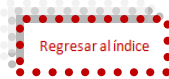
Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 58
Fecha del inicio del evento	22/05/2014
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	31/03/2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la peste porcina africana
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (30/05/2014) Informe de seguimiento N° 1 (06/06/2014) Informe de seguimiento N° 2 (13/06/2014) Informe de seguimiento N° 3 (23/06/2014) Informe de seguimiento N° 4 (27/06/2014) Informe de seguimiento N° 5 (04/07/2014) Informe de seguimiento N° 6 (11/07/2014) Informe de seguimiento N° 7 (18/07/2014) Informe de seguimiento N° 8 (23/07/2014) Informe de seguimiento N° 9 (01/08/2014) Informe de seguimiento N° 10 (08/08/2014) Informe de seguimiento N° 11 (14/08/2014) Informe de seguimiento N° 12 (22/08/2014) Informe de seguimiento N° 13 (29/08/2014) Informe de seguimiento N° 14 (08/09/2014) Informe de seguimiento N° 15 (15/09/2014) Informe de seguimiento N° 16 (19/09/2014) Informe de seguimiento N° 17 (29/09/2014) Informe de seguimiento N° 18 (03/10/2014) Informe de seguimiento N° 19 (13/10/2014) Informe de seguimiento N° 20 (17/10/2014) Informe de seguimiento N° 21 (24/10/2014) Informe de seguimiento N° 22 (04/11/2014) Informe de seguimiento N° 23 (07/11/2014) Informe de seguimiento N° 24 (14/11/2014) Informe de seguimiento N° 25 (21/11/2014) Informe de seguimiento N° 26 (28/11/2014) Informe de seguimiento N° 27 (05/12/2014) Informe de seguimiento N° 28 (12/12/2014) Informe de seguimiento N° 29 (19/12/2014) Informe de seguimiento N° 30 (24/12/2014) Informe de seguimiento N° 31 (02/01/2015) Informe de seguimiento N° 32 (09/01/2015) Informe de seguimiento N° 33 (16/01/2015) Informe de seguimiento N° 34 (23/01/2015) Informe de seguimiento N° 35 (30/01/2015) Informe de seguimiento N° 36 (03/02/2015) Informe de seguimiento N° 37 (11/02/2015) Informe de seguimiento N° 38 (18/02/2015) Informe de seguimiento N° 39 (25/02/2015) Informe de seguimiento N° 40 (04/03/2015) Informe de seguimiento N° 41 (11/03/2015) Informe de seguimiento N° 42 (18/03/2015) Informe de seguimiento N° 43 (25/03/2015) Informe de seguimiento N° 44 (01/04/2015) Informe de seguimiento N° 45 (08/04/2015) Informe de seguimiento N° 46 (15/04/2015) Informe de seguimiento N° 47 (23/04/2015) Informe de seguimiento N° 48 (29/04/2015) Informe de seguimiento N° 49 (07/05/2015) Informe de seguimiento N° 50 (14/05/2015) Informe de seguimiento N° 51 (21/05/2015) Informe de seguimiento N° 52 (28/05/2015) Informe de seguimiento N° 53 (08/06/2015) Informe de seguimiento N° 54 (10/06/2015) Informe de seguimiento N° 55 (17/06/2015) Informe de seguimiento N° 56 (24/06/2015) Informe de seguimiento N° 57 (03/07/2015) Informe de seguimiento N° 58 (08/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 3					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Jabali:Sus scrofa(Suidae)		3	3	0	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 o de los focos u origen de la infección: Desconocida o no concluyente

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



**Peste porcina africana,
Rusia**

Información recibida el 10/07/2015 desde Dr Evgeny Nepoklonov, Deputy Head, Federal Service for Veterinary and Phytosanitary Surveillance, Ministry of Agriculture, Moscow, Rusia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18114

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 56
Fecha del inicio del evento	14/01/2014
Motivo de la notificación	Aparición por primera vez de una enfermedad de la Lista de la OIE
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la peste porcina africana
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (24/01/2014) Informe de seguimiento N° 1 (27/01/2014) Informe de seguimiento N° 2 (03/02/2014) Informe de seguimiento N° 3 (05/02/2014) Informe de seguimiento N° 4 (11/02/2014) Informe de seguimiento N° 5 (14/02/2014) Informe de seguimiento N° 6 (18/02/2014) Informe de seguimiento N° 7 (25/02/2014) Informe de seguimiento N° 8 (11/03/2014) Informe de seguimiento N° 9 (24/03/2014) Informe de seguimiento N° 10 (11/04/2014) Informe de seguimiento N° 11 (20/05/2014) Informe de seguimiento N° 12 (26/05/2014) Informe de seguimiento N° 13 (20/06/2014) Informe de seguimiento N° 14 (23/06/2014) Informe de seguimiento N° 15 (26/06/2014) Informe de seguimiento N° 16 (02/07/2014) Informe de seguimiento N° 17 (03/07/2014) Informe de seguimiento N° 18 (08/07/2014) Informe de seguimiento N° 19 (14/07/2014) Informe de seguimiento N° 20 (16/07/2014) Informe de seguimiento N° 21 (23/07/2014) Informe de seguimiento N° 22 (24/07/2014) Informe de seguimiento N° 23 (01/08/2014) Informe de seguimiento N° 24 (05/08/2014) Informe de seguimiento N° 25 (08/08/2014) Informe de seguimiento N° 26 (15/08/2014) Informe de seguimiento N° 27 (22/08/2014) Informe de seguimiento N° 28 (29/08/2014) Informe de seguimiento N° 29 (05/09/2014) Informe de seguimiento N° 30 (12/09/2014) Informe de seguimiento N° 31 (29/09/2014) Informe de seguimiento N° 32 (10/10/2014) Informe de seguimiento N° 33 (30/10/2014) Informe de seguimiento N° 34 (07/11/2014) Informe de seguimiento N° 35 (14/11/2014) Informe de seguimiento N° 36 (21/11/2014) Informe de seguimiento N° 37 (28/11/2014) Informe de seguimiento N° 38 (05/12/2014) Informe de seguimiento N° 39 (19/12/2014) Informe de seguimiento N° 40 (26/12/2014) Informe de seguimiento N° 41 (16/01/2015) Informe de seguimiento N° 42 (23/01/2015) Informe de seguimiento N° 43 (30/01/2015) Informe de seguimiento N° 44 (06/02/2015) Informe de seguimiento N° 45 (13/02/2015) Informe de seguimiento N° 46 (27/02/2015) Informe de seguimiento N° 47 (06/03/2015) Informe de seguimiento N° 48 (13/03/2015) Informe de seguimiento N° 49 (27/03/2015) Informe de seguimiento N° 50 (17/04/2015) Informe de seguimiento N° 51 (30/04/2015) Informe de seguimiento N° 52 (08/05/2015) Informe de seguimiento N° 53 (15/05/2015) Informe de seguimiento N° 54 (29/06/2015) Informe de seguimiento N° 55 (03/07/2015) Informe de seguimiento N° 56 (10/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 6					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Suidos		71	25	19	52
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	35.21%	26.76%	76.00%	100.00%	

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

Epidemiología

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



**Peste porcina africana,
Lituania**

Información recibida el 10/07/2015 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

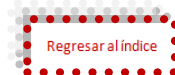
http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18111

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 51
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	Una zona definida dentro del 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) Informe de seguimiento N° 49 (03/07/2015) Informe de seguimiento N° 50 (03/07/2015) Informe de seguimiento N° 51 (10/07/2015)

Resumen de los focos		Total de focos: 2				
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		2	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)	**	**	100.00%	**	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						
**No calculado por falta de datos						

Epidemiología

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



Enfermedad hemorrágica del conejo, Dinamarca

Información recibida el 10/07/2015 desde Dr Per Starcke Henriksen, Chief Veterinary Officer, Danish Veterinary and Food Administration, Ministry of Food, Agriculture and Fisheries, Glostrup, Dinamarca

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18109

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01 (informe final)
Fecha del inicio del evento	17/11/2014
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	2011
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la enfermedad hemorrágica del conejo
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	Notificación inmediata (05/12/2014) Informe de seguimiento N° 1 (10/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Conejos	10	2	2	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Conejos	20.00%	20.00%	100.00%	20.00%	

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

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/comentarios: No se han detectado otros brotes en Dinamarca desde el 24 de abril de 2015.



Loque europea de las abejas melíferas, Noruega

Información recibida el 10/07/2015 desde Dre Kristina Landsverk, Chief Veterinary Officer, Norwegian Food Safety Authority, Ministry of Agriculture and Food, Brumundal, Noruega

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18078

Tipo de informe	Informe de seguimiento no. 12
Fecha del inicio del evento	13/06/2012
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	16/12/2011
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Melissococcus plutonius
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (15/06/2012) Informe de seguimiento N° 1 (22/06/2012) Informe de seguimiento N° 2 (19/07/2012) Informe de seguimiento N° 3 (01/03/2013) Informe de seguimiento N° 4 (30/07/2013) Informe de seguimiento N° 5 (30/01/2014) Informe de seguimiento N° 6 (17/02/2014) Informe de seguimiento N° 7 (03/03/2014) Informe de seguimiento N° 8 (11/04/2014) Informe de seguimiento N° 9 (02/07/2014) Informe de seguimiento N° 10 (25/08/2014) Informe de seguimiento N° 11 (06/01/2015) Informe de seguimiento N° 12 (09/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Abejas (hives)		**			
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Abejas (hives)	**	**	**	**	

*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: Sacrificio de antiguas colmenas y desinfección. Resultados positivos en las colmenas nuevas.



**Peste equina,
Mozambique**



Información recibida el 09/07/2015 desde Dr José Libombo Jr., National Director, Veterinary Services, Ministry of Agriculture, Maputo, Mozambique

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=15354

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01 (informe final)
Fecha del inicio del evento	20/03/2014
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	Orbivirus
Serotipo	No tipificado
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (07/05/2014) Informe de seguimiento N° 1 (09/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Número total de animales afectados	Equidos	50	1	1	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Equidos	2.00%	2.00%	100.00%	2.00%	

*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: Contacto con animales silvestres

Detalles epidemiológicos/Comentarios: La enfermedad afecta a animales de todas las edades y ambos sexos y se caracteriza por depresión y dificultades respiratorias. Todos los animales afectados fueron vacunados de modo rutinario (anual) contra la peste equina.



**Fiebre aftosa,
Mozambique**

Información recibida el 09/07/2015 desde Dr José Libombo Jr., National Director, Veterinary Services, Ministry of Agriculture, Maputo, Mozambique

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18100

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01
Fecha del inicio del evento	20/05/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	10/2004
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la fiebre aftosa
Serotipo	SAT 2
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	Notificación inmediata (05/06/2015) Informe de seguimiento N° 1 (09/07/2015)

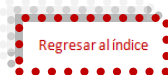
Resumen de los focos	Total de focos: 1					
	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Número total de animales afectados	Bovinos	12560	25	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Bovinos	0.20%	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: La situación de sequía actual en la región está contribuyendo a la concentración de una elevada cantidad de ganado en pocas masas de agua y aumentando los desplazamientos de animales susceptibles y la interacción con las especies silvestres.



**Peste porcina africana,
Letonia**

Información recibida el 07/07/2015 desde Dr Maris Balodis, Chief Veterinary Officer & Director General, Food and Veterinary Service, Ministry of Agriculture, Riga, Letonia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18082

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

Resumen de los focos		Total de focos: 16				
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
		Jabali: Sus scrofa(Suidae)		16	4	12
	Suidos	5	2	0	5	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)	**	**	25.00%	**	
	Suidos	40.00%	0.00%	0.00%	100.00%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						
**No calculado por falta de datos						

Epidemiología

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

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



**Influenza aviar altamente patógena,
Taipei Chino**

Información recibida el 07/07/2015 desde Dr Ping-Cheng Yang, Vice President, Agriculture Technology Research Institute, Council of Agriculture, Hsinchu City, Taipei Chino

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18025

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 26
Fecha del inicio del evento	07/01/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	27/03/2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H5N2
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (12/01/2015) Informe de seguimiento N° 1 (13/01/2015) Informe de seguimiento N° 2 (15/01/2015) Informe de seguimiento N° 3 (16/01/2015) Informe de seguimiento N° 4 (19/01/2015) Informe de seguimiento N° 5 (21/01/2015) Informe de seguimiento N° 6 (28/01/2015) Informe de seguimiento N° 7 (04/02/2015) Informe de seguimiento N° 8 (11/02/2015) Informe de seguimiento N° 9 (17/02/2015) Informe de seguimiento N° 10 (26/02/2015) Informe de seguimiento N° 11 (04/03/2015) Informe de seguimiento N° 12 (12/03/2015) Informe de seguimiento N° 13 (19/03/2015) Informe de seguimiento N° 14 (25/03/2015) Informe de seguimiento N° 15 (02/04/2015) Informe de seguimiento N° 16 (14/04/2015) Informe de seguimiento N° 17 (17/04/2015) Informe de seguimiento N° 18 (24/04/2015) Informe de seguimiento N° 19 (01/05/2015) Informe de seguimiento N° 20 (11/05/2015) Informe de seguimiento N° 21 (18/05/2015) Informe de seguimiento N° 22 (29/05/2015) Informe de seguimiento N° 23 (04/06/2015) Informe de seguimiento N° 24 (12/06/2015) Informe de seguimiento N° 25 (18/06/2015) Informe de seguimiento N° 26 (07/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 4					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	65390	24976	24976	40414	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	38.20%	38.20%	100.00%	100.00%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Se observó mortalidad anormal en 4 granjas avícolas en los condados de Changhua y Yunlin. Se enviaron muestras al Laboratorio nacional (Instituto de investigación en salud animal, AHRI) para diagnóstico. El AHRI confirmó el subtipo H5N2 de la influenza aviar altamente patógena. Las granjas han sido sometidas a medidas de restricción de los desplazamientos. Todos los animales de las granjas infectadas han sido sacrificados. Se ha realizado una limpieza y desinfección completas después del sacrificio. Las granjas avícolas de los alrededores en un radio de 3 km alrededor de las granjas infectadas están bajo vigilancia intensificada durante 3 meses.



**Tifosis aviar,
Chile**

Información recibida el 06/07/2015 desde Dr Jose Ignacio Gómez Meza, Jefe de la División de Protección Pecuaria, Servicio Agrícola y Ganadero (SAG), Ministerio de Agricultura, Santiago, Chile

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17983

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 03
Fecha del inicio del evento	18/05/2015
Motivo de la notificación	Cambio inesperado de la distribución o aumento de la morbilidad o la mortalidad de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	21/08/2007
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Salmonella Gallinarum
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Las aves encontradas muertas fueron incineradas y se ha realizado mejoramiento en la bioseguridad del plantel de ponedoras. El 6 de junio, el Laboratorio oficial Lo Aguirre del Servicio Agrícola y Ganadero aisló en un medio de cultivo selectivo (medio agar XLD) la Salmonella serogrupo D, inmóvil. Luego, el 8 de junio se realizó la prueba bioquímica tradicional aglutinada con el antisuero polivalente de Salmonella y monovalentes respectivos, la cual fue compatible con Salmonella Gallinarum. Estas cepas se enviaron el 9 de junio a confirmación al Laboratorio de Salud Pública.



Influenza aviar altamente patógena, Taipei Chino

Información recibida el 07/07/2015 desde Dr Ping-Cheng Yang, Vice President, Agriculture Technology Research Institute, Council of Agriculture, Hsinchu City, Taipei Chino

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18023

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 18
Fecha del inicio del evento	08/01/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	23/07/2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H5N8
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (11/01/2015) Informe de seguimiento N° 1 (13/01/2015) Informe de seguimiento N° 2 (14/01/2015) Informe de seguimiento N° 3 (16/01/2015) Informe de seguimiento N° 4 (20/01/2015) Informe de seguimiento N° 5 (21/01/2015) Informe de seguimiento N° 6 (28/01/2015) Informe de seguimiento N° 7 (04/02/2015) Informe de seguimiento N° 8 (11/02/2015) Informe de seguimiento N° 9 (17/02/2015) Informe de seguimiento N° 10 (26/02/2015) Informe de seguimiento N° 11 (04/03/2015) Informe de seguimiento N° 12 (12/03/2015) Informe de seguimiento N° 13 (24/04/2015) Informe de seguimiento N° 14 (01/05/2015) Informe de seguimiento N° 15 (12/05/2015) Informe de seguimiento N° 16 (18/05/2015) Informe de seguimiento N° 17 (29/05/2015) Informe de seguimiento N° 18 (07/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	16700	9051	9051	7649	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	54.20%	54.20%	100.00%	100.00%	

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

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Se observó mortalidad anormal en una granja avícola en el condado de Changhua. Se enviaron muestras al Laboratorio nacional (Instituto de investigación en salud animal, AHRI) para diagnóstico. El AHRI confirmó el subtipo H5N8 de la influenza aviar altamente patógena. La granja ha sido sometida a medidas de restricción de los desplazamientos. Todos los animales de la granja infectada han sido sacrificados. Se ha realizado una limpieza y desinfección completas después del sacrificio. Las granjas avícolas de los alrededores en un radio de 3 km alrededor de la granja infectada están bajo vigilancia intensificada durante 3 meses.



Viruela ovina y viruela caprina, Israel

Información recibida el 07/07/2015 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=18084

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	29/06/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	02/2015
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la viruela ovina
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
	Ovinos/caprinos	335	10	2	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Ovinos/caprinos	2.99%	0.60%	20.00%	0.60%	

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

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: La investigación epidemiológica continúa.



**Influenza aviar altamente patógena,
Nigeria**



Información recibida el 07/07/2015 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=17980

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 08
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) Informe de seguimiento N° 8 (07/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 46					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	142382	14288	14288	120843	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	10.03%	10.03%	100.00%	94.91%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Medidas de bioseguridad escasas.



**Enfermedad hemorrágica del conejo,
Australia**

Información recibida el 07/07/2015 desde Dr Mark Schipp, Chief Veterinary Officer, Ministry of Agriculture, Ministry of Agriculture, Canberra, Australia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18075

Tipo de informe	Notificación inmediata (Informe final)
Fecha del inicio del evento	13/05/2015
Motivo de la notificación	Nueva sepa de un agente patógeno de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	02/2015
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la enfermedad hemorrágica del conejo 2 (VEHC2)
Este evento concierne	Todo el país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Conejo europeo: <i>Oryctolagus cuniculus</i> (Leporidae)		1	1	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Conejo europeo: <i>Oryctolagus cuniculus</i> (Leporidae)	**	**	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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: El calcivirus del conejo se ha usado en Australia como agente de control biológico desde 1995. En pruebas de laboratorio de rutina efectuadas en un conejo silvestre encontrado muerto, se detectó un calcivirus del genogrupo 2 del virus de la enfermedad hemorrágica del conejo, una cepa no detectada anteriormente en Australia.



**Peste porcina africana,
Estonia**

Información recibida el 06/07/2015 desde Mr Ago Pärtel, Director General, Veterinary and Food Board, Veterinary and Food Board, TALLINN, Estonia

Resumen

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 53
Fecha del inicio del evento	02/09/2014
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° 50 (15/06/2015) Informe de seguimiento N° 51 (22/06/2015) Informe de seguimiento N° 52 (29/06/2015) Informe de seguimiento N° 53 (06/07/2015) Informe de seguimiento N° 54 (09/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 17					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Jabali:Sus scrofa(Suidae)		24	24	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Jabali:Sus scrofa(Suidae)	**	**	100.00%	**	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						
**No calculado por falta de datos						

Epidemiología

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



Peste porcina africana, Ucrania

Información recibida el 06/07/2015 desde Dr Oleksandr Verzhkyovskiy, Deputy Head, State Veterinary and Phytosanitary Service of Ukraine, Ministry of Agrarian Policy and Food, Kiev, Ucrania

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18073

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01
Fecha del inicio del evento	05/05/2015
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 (08/05/2015) Informe de seguimiento N° 1 (06/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Suidos		1	1	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	**	**	100.00%	**	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						
**No calculado por falta de datos						

Epidemiología

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



Anemia infecciosa equina, Francia

Información recibida el 06/07/2015 desde Dr Loic Evain, Directeur Général adjoint, CVO, Direction générale de l'alimentation, Ministère de l'Agriculture, de l'Agroalimentaire et de la Forêt, Paris, Francia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18004

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01
Fecha del inicio del evento	21/04/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	12/02/2015
Manifestación de la enfermedad	Infección sub-clínica
Agente causal	Virus de la anemia infecciosa equina
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
	Equidos	25	1	0	1	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Equidos	4.00%	0.00%	0.00%	4.00%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Se llevó a cabo una investigación epidemiológica en las explotaciones de origen de los équidos. Esta investigación permitió excluir la hipótesis de que la fuente del brote fuera otro équido que hubiera estado con el animal infectado en la explotación de producción de vacunas dado que todos los animales resultaron negativos en la prueba de Coggins. Por eso, no se consideró necesario establecer vigilancia en las explotaciones de donde procedían los équidos. Solo se estableció vigilancia en la última explotación en la que estuvo el animal positivo. Los équidos que estuvieron en contacto con el animal infectado en esa explotación resultaron negativos en la prueba de Coggins (18 de mayo de 2015). Siguen realizándose investigaciones para identificar la fuente de este brote aislado.



Peste de pequeños rumiantes, Zambia

Información recibida el 06/07/2015 desde Dr Yona Sinkala, Director, Department of Veterinary Services, Ministry of Agriculture and Livestock, Lusaka, Zambia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18061

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	29/05/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	2010
Manifestación de la enfermedad	Infección sub-clínica
Agente causal	Virus de la peste de los pequeños rumiantes
Este evento concierne	Todo el país

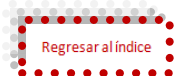
Resumen de los focos	Total de focos: 4					
	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Número total de animales afectados	Caprinos	39000	33	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Caprinos	0.08%	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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Las áreas afectadas están cerca de las fronteras con países infectados por la peste de pequeños rumiantes o de alto riesgo. No se han observado casos clínicos. La vigilancia serológica continúa en varios pueblos.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150710.3501034>

Published Date: 2015-07-10 12:29:17

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - USA (22): (WA,KS) bat, wildlife, human exp
Archive Number: 20150710.3501034

RABIES - USA (22): (WASHINGTON, KANSAS) BAT, WILDLIFE, 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>

In this posting:

- [1,2] Washington: bat, human exposure
- [3] Kansas: animal

Rabid bat bites child at Liberty Lake Park

Washington State Public Health Laboratories confirmed [on Wed 8 Jul 2015] that a bat, which bit a child on [4 Jul 2015] at Liberty Lake Regional Park [Spokane County], tested positive for rabies. Officials said the child and the mother, who was not bitten, had contact with the bat and are both receiving vaccines for rabies. Health experts told KREM 2 News this is the 1st case of a rabid bat in Spokane County in 18 years.

"I've actually liked bats if they're in a cage," said the 7 year old who was bit by the bat. [She] and her mom, were scouting out critters at Liberty Lake Regional Park when something caught [her mother's] attention. A bystander pointed out a bat in a tree. The bat then flew off. They said everything was okay until out of nowhere [the girl] started screaming. [The woman] said that when she looked at her daughter, the bat had attached itself to [the child's] thigh. "It didn't want to come off. Its fangs wouldn't come off," she said. "Its little talons and legs came off pretty easily, but his teeth would not let go."



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150710.3499921>

Published Date: 2015-07-10 05:08:12

Subject: PRO/AH/EDR> Japanese encephalitis & other - India (03): (WB)
Archive Number: 20150710.3499921

JAPANESE ENCEPHALITIS & OTHER - INDIA (03): (WEST BENGAL)

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 8 Jul 2015

Source: Zee News [edited]

http://zeenews.india.com/news/health/health-news/encephalitis-outbreak-kills-nine-in-northern-west-bengal_1626831.html

Altogether 9 people have died of encephalitis in northern West Bengal since May [2015], a health official said here [in Siliguri] on [Wed 8 Jul 2015].

While 6 of the victims were diagnosed to have been inflicted with acute encephalitis syndrome, 3 others fell to Japanese encephalitis [JE], said North Bengal Medical College and Hospital's vice principal and medical superintendent Nirmal Bera.

[Meanwhile,] 10 other patients of encephalitis are under treatment in the hospital. Further, 8 fresh positive cases of encephalitis have been reported in 3 districts -- Jalpaiguri, Alipurdur, and Darjeeling [West Bengal]. One of the patients is from Assam [state].



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150710.3499232>

Published Date: 2015-07-10 05:02:31

Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - Canada: (SK) bison
Archive Number: 20150710.3499232

ANTHRAX - CANADA: (SASKATCHEWAN) BISON

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: 9 Jul 2015

Source: Saskatchewan Ministry of Agriculture [edited]

<http://www.saskatchewan.ca/government/news-and-media/2015/july/09/anthrax-in-northwest-sask>

Saskatchewan Agriculture is reminding producers to be on the lookout for anthrax in their animals after confirmation that anthrax has been found in bison north west of North Battleford. Anthrax was confirmed by laboratory results on 8 Jul 2015 as the cause of death in 2 bison and is the suspected cause of 7 other deaths.

Anthrax is caused by the bacterium *Bacillus anthracis*, which can survive in spore form for decades in soil. Changes in soil moisture, from flooding and drying, can lead to a build-up of the spores on pastures. Spores can concentrate in sloughs and potholes, and risk of animal exposure to anthrax increases in drier years when these areas dry up and become accessible. Spores can also surface when the ground is excavated or when there is excessive run-off.

Livestock are infected when they eat forage contaminated with spores. Ruminants such as bison, cattle, sheep and goats are highly susceptible, and horses can also be infected. Swine, birds and carnivores are more resistant to infection, but farm dogs and cats should be kept away from carcasses.

Affected animals are usually found dead without any signs of illness. Anthrax can be prevented by vaccination. Producers in regions that have experienced previous outbreaks are strongly encouraged to vaccinate their animals each year. If your neighbours have anthrax, you should consider vaccination to protect your animals. The carcasses of any animal suspected of having anthrax should not be moved or disturbed and should be protected from scavengers such as coyotes or ravens to prevent spreading spores in the environment.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150709.3498526>
 Published Date: 2015-07-09 17:30:37
 Subject: PRO/AH> Strangles, equine - UK (03): (England)
 Archive Number: 20150709.3498526

STRANGLES, EQUINE - UK (03): (ENGLAND)

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 9 Jul 2015
 Source: Western Morning News [edited]
<http://www.westernmorningnews.co.uk/Outbreak-contagious-strangles-disease-confirmed/story-26870403-detail/story.html>

An outbreak of the highly contagious equine disease strangles has been confirmed in south east Cornwall. The Bodmin Moor Commoners and the Association of Bodmin Moor Commons Landowners said on Wednesday a total of 3 moorland ponies in the Minions area had been confirmed with the infection. Julie Dowton, secretary of the Bodmin Moor Commoners and the Association of Bodmin Moor Commons Landowners, said: "We want to alert the public to this and we must do all we can to stop it spreading across the rest of Bodmin Moor. It is important that people do not touch the ponies. We are also working with Redwings Horse Sanctuary who have advice for pony owners."

Strangles is a highly contagious infection of the upper tract -- mainly the nose and throat. It can be passed on through direct contact with an infected horse or indirectly through sharing water, feed buckets, equipment, pasture, cars travelling from one site to another or a human passing the bacteria on their clothing or skin.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150709.3496123>
 Published Date: 2015-07-09 05:46:03
 Subject: PRO/AH/EDR> MERS-CoV (89): Philippines, South Korea, Saudi Arabia, WHO
 Archive Number: 20150709.3496123

MERS-COV (89): PHILIPPINES, 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>

The case is a 36 year old man from Finland. Between [10 and 18 Jun 2015], he travelled to Saudi Arabia and stayed in Riyadh, Jeddah, and Dammam. The patient had cough before travelling to Saudi Arabia; however, while in Saudi Arabia, he did not feel unwell and did not seek medical attention. Investigation of history of exposure to known risk factors in the 14 days prior to the onset of symptoms is ongoing.

On [18 Jun 2015], the patient left Saudi Arabia, stayed overnight in Dubai, United Arab Emirates, and travelled to Manila, Philippines on [19 Jun 2015]. He was asymptomatic when he left Saudi Arabia. From [20 to 22 Jun 2015], the patient was in the areas of Taguig and Makati in Manila. Between [23 and 24 Jun 2015], he travelled from Manila to Penang, Malaysia via Kuala Lumpur, Malaysia. On [25 Jun 2015], the patient travelled from Penang, Malaysia, to Singapore and from Singapore to Manila. During his travels from Malaysia to Singapore and back to Manila, he was asymptomatic.

On [30 Jun 2015], the patient developed fever and cough and on [2 Jul 2015] he visited a hospital where he had specimens taken for laboratory testing. Against medical advice, he decided to leave the hospital. The patient stayed home on [3 Jul 2015]. On [4 Jul 2015], he returned to the hospital to obtain the results of the tests but the clinic was closed. Then, the patient went to another hospital where he was seen by health care professionals. Once the patient tested positive for MERS-CoV on [4 Jul 2015], he was brought by ambulance to a 3rd hospital and placed in isolation. Currently, the patient is afebrile and remains in stable condition.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150709.3496121>
 Published Date: 2015-07-09 05:17:09
 Subject: PRO/AH/EDR> Hantavirus update - Americas (30): Panama (VR) susp
 Archive Number: 20150709.3496121

HANTAVIRUS UPDATE - AMERICAS (30): PANAMA (VERAGUAS) SUSPECTED

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 8 Jul 2015
 Source: Telemetro [in Spanish, trans. Mod.TY, edited]
http://www.telemetro.com/nacionales/Minsa-detecta-sospechoso-hantavirus-Veraguas_0_823118355.html

A man in the Luis "Chicho" Fabrega Hospital in Veraguas province is awaiting confirmation that he is infected by [a] hantavirus. Eduardo Chong, chief of epidemiology of the Veraguas Ministry of Health (MINSa) reported on Tuesday [7 Jul 2015] this suspicious case of [a] hantavirus [infection] and said that they await the patient's results from the laboratory. Chong explained that in addition to the verification [by the laboratory], they found virus infection risk factors in the environment where the patient resides. According to MINSa statistics, 2 confirmed cases of hantavirus [infections], one death and 2 suspicious cases [in the province] have been registered in 2015.



http://promedmail.org/direct.php?id=20150709.3495985
Published Date: 2015-07-09 05:12:38
Subject: PRO/AH/EDR> Japanese encephalitis - Taiwan
Archive Number: 20150709.3495985

JAPANESE ENCEPHALITIS - TAIWAN

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 7 Jul 2015
Source: Focus Taiwan [edited]
http://focustaiwan.tw/news/abs/201507070043.aspx

Kaohsiung's Department of Health announced on Tuesday [7 Jul 2015] this year's [2015] 1st case of Japanese encephalitis [JE] in the city. The patient, a 49 year old woman, is unable to speak and is in a semi-conscious state and undergoing treatment, the department said. Japanese encephalitis usually becomes prevalent between May and July, during which period people should take extra care to avoid being bitten by the Culex tritaeniorhynchus_ or Culex annulus_ species of mosquitoes, the Department of Health said. The patient is a resident of Renwu District, Kaohsiung City. She first saw a doctor complaining of weakness and muscle aches on 11 Jun [2015]. Her condition soon deteriorated as she checked into the emergency room, and 4 days later, she was transferred to an intensive care ward for fever and impaired consciousness. On 2 Jul [2015], Taiwan's Centers for Disease Control confirmed that the result of her test for Japanese encephalitis [virus infection] was positive. No other cases of the disease have been found after the Department of Health investigated the potential for an epidemic.



http://promedmail.org/direct.php?id=20150708.3495693
Published Date: 2015-07-08 17:18:54
Subject: PRO/AH> Eastern equine encephalitis - USA (02): (VA) equine
Archive Number: 20150708.3495693

EASTERN EQUINE ENCEPHALITIS - USA (02): (VIRGINIA) EQUINE

A ProMED-mail post
http://www.promedmail.org
ProMED-mail is a program of the
International Society for Infectious Diseases
http://www.isid.org
Date: 8 Jul 2015
Source: The Horse [edited]
http://www.thehorse.com/articles/36069/virginia-confirms-first-equine-eee-case-for-2015

The Virginia Department of Agriculture and Consumer Services (VDACS) has confirmed the 1st case of eastern equine encephalitis (EEE) in a Virginia horse this year [2015]. The affected horse, a 12 year old miniature mare, was from Chesapeake and had not been vaccinated for EEE. Last year [2014], Virginia had one reported case of equine EEE in a horse from Suffolk. A viral disease, EEE affects the central nervous system and is transmitted to horses by infected mosquitoes. Clinical signs of EEE include moderate to high fever, depression, lack of appetite, cranial nerve deficits (facial paralysis, tongue weakness, difficulty swallowing), behavioral changes (aggression, self-mutilation, or drowsiness), gait abnormalities, or severe central nervous system signs, such as head-pressing, circling, blindness, and seizures. The course of EEE can be swift, with death occurring 2-3 days after onset of clinical signs despite intensive care; fatality rates reach 75-80 per cent among horses. Horses that survive might have long-lasting impairments and neurologic problems.

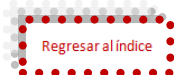


http://promedmail.org/direct.php?id=20150708.3494568
Published Date: 2015-07-08 08:42:03
Subject: PRO/PL> Citrus bark cracking viroid, hop - Slovenia: new host
Archive Number: 20150708.3494568

CITRUS BARK CRACKING VIROID, HOP - SLOVENIA: NEW HOST

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: June 2015
Source: European Plant Protection Organisation (EPPO) Reporting Service 6/2015/112 [edited]
http://archives.eppo.int/EPPOreporting/2015/Rsc-1506.pdf

Surveys on Hop stunt viroid_ on hops in Slovenia and detection of an unexpected pathogen: Citrus bark cracking viroid_
In 2007, symptoms resembling those of Hop stunt viroid_ (HSVd) were observed for the 1st time in Slovenia in hop (Humulus lupulus_). Molecular tests confirmed the presence of HSVd in 2011 (see EPPO RS 2012/055) [ProMED-mail post 20120416.1102364].
Since 2011, measures have been adopted to prevent further spread of the disease. Systematic surveys have been carried out yearly. Despite the identification of HSVd in symptomatic plants, the disease in Slovenia presented some unusual characteristics [and] RT-PCR detection of HSVd was found to be unreliable.
Next generation sequencing (NGS) revealed the presence of another viroid, Citrus bark cracking viroid_ (CBCVd), in symptomatic hop plants. Until this finding, CBCVd had only been described as a pathogen of citrus. Infection tests proved the high aggressiveness and infectivity of CBCVd on hop. On the basis of the latter and the results of NGS and RT-PCR from all infected hop gardens, CBCVd was recognized as the causal agent of this new viroid disease of hop, called 'severe hop stunt disease'.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150706.3489699>

Published Date: 2015-07-06 16:45:33

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - Viet Nam (02): (LO) canine, human
Archive Number: 20150706.3489699



RABIES - VIET NAM (02): (LAO CAI), CANINE, HUMAN

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: 6 Jul 2015
Source: Viet Nam News [edited]
<http://vietnamnews.vn/society/272678/lao-cai-issues-rabies-alert-as-vaccinations-increase.html>

The northern mountainous province of Lao Cai has issued an alert against rabies from pet dogs and cats, after 2 people died of the disease during the ongoing heat wave. The provincial preventive healthcare centre reported that during the heat wave, which began in late May 2015, 152 people have so far come to health clinics across the province for post-exposure vaccinations against rabies.

Although the patients are of all ages, most of them are young. In a short period of time, from 4 Jun to 3 Jul 2015, some 62 people had reportedly been injected with rabies vaccine following their exposure to dog or cat bites or scratches. One of the 2 people who died of rabies from dogs was aged 26, from Trung Chai Commune in Sa Pa District, and the other was 12 years of age, from Sa Pa Commune in the same district. Because of the low awareness of the disease, they did not receive rabies vaccination even after their exposure to bites.

Health specialists have attributed the abrupt surge in the number of dog/cat bites to the harsh, prolonged hot spell. They fear that as the heat wave hits many places across the country, more and more people will flock to Sa Pa, as the place sits high on mountains and is one of the most-visited tourist destinations in the country because its climate milder than that of lower-lying areas. This might increase the risk of rabies spreading widely and quickly as many of the domestic tourists have the traditional habit of consuming dog and cat meat, which can drive a high demand for this type of food, and hence, a busier traffic of animals to this area.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150709.3497998>

Published Date: 2015-07-09 20:30:15

Subject: PRO/MBDS> Die-off, shrimp - Viet Nam, Soc Trang
Archive Number: 20150709.3497998



DIE-OFF, SHRIMP - VIET NAM, SOC TRANG

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 7 Jul 2015
Source: Baomoi News [edited]
<http://en.baomoi.com/Info/Shrimps-die-en-masse-in-Soc-Trang/3/561859.epi>

Shrimps in nearly 5500 ha of area have died off as of the end of June 2015 in Soc Trang Province in the Mekong Delta. This accounts for 29 per cent of the total shrimp breeding area in the province.

This shrimp season, the province continues to be the hot spot of diseases. There is a risk of a disease outbreak, which can spread to many areas in the province, an official said.

The effects of prolonged hot weather and changes in the environment during the pre-monsoon season have led to local shrimp farms in the province suffering heavy losses. A farmer in My Xuyen District's Hoa Tu commune, said his family bred prawn shrimp for 2 months and they grew well, but bad weather destroyed an entire shrimp farm of 6000 sq.m. killing 20 000 shrimps with it.

According to a report from a veterinary station, 70 per cent of shrimp in farms were affected by liver disease and 20 per cent by environmental changes, while the remaining ones died of other causes.

My Xuyen district and Vinh Chau town have suffered the heaviest damage.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150705.3487558>

Published Date: 2015-07-05 21:04:50

Subject: PRO/AH/EDR> Ebola update (85): WHO update, ECDC, WHO statement, susp. research
Archive Number: 20150705.3487558



EBOLA UPDATE (85): WHO UPDATE, ECDC, WHO STATEMENT, SUSPECTED, RESEARCH

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

Guinea (as of 1 Jul 2015)
Number of cases (deaths) Total 3750 (2492)
Number of cases (deaths) Confirmed 3279 (2042)
Number of cases (deaths) Probable 450 (450)
Number of cases (deaths) Suspected 21 (Not available)

Sierra Leone (as of 1 Jul 2015)
Number of cases (deaths) Total 13 135 (3935)
Number of cases (deaths) Confirmed 8671 (35699)
Number of cases (deaths) Probable 287 (208)
Number of cases (deaths) Suspected 4177 (158)

Liberia (as of 9 May 2015)*
Number of cases (deaths) Total 10 666 (4806)
Number of cases (deaths) Confirmed 3151 (Not available)
Number of cases (deaths) Probable 1879 (Not available)
Number of cases (deaths) Suspected 5636 (Not available)
*Date of last case. Liberia has been declared Ebola-free.

All countries
Number of cases (deaths) Total 27 591 (11 238)
Number of cases (deaths) Confirmed 15 104 (Not available)
Number of cases (deaths) Probable 2616 (Not available)
Number of cases (deaths) Suspected 9871 (Not available)

Liberia (the number of cases and deaths reported after 9 May 2015* as of 1 Jul 2015)
Number of cases (deaths) Total 40 (5)
Number of cases (deaths) Confirmed 3 (1)
Number of cases (deaths) Probable 0 (0)
Number of cases (deaths) Suspected 37 (4)
*Date of last case. Liberia had been declared Ebola-free.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150706.3487792>

Published Date: 2015-07-06 04:36:53

Subject: PRO/AH/EDR> Lassa Fever - Nigeria (06)

Archive Number: 20150706.3487792

LASSA FEVER - NIGERIA (06)

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Fri 26 Jun 2015

Source: Nigeria Centre for Disease Control, Nigeria Federal Ministry of Health 5(25) [edited; not yet posted on the Ministry website]

There were 10 Lassa fever cases and 1 death reported in week 25, 2015 [week ending 27 Jun 2015], compared with 19 cases and no deaths at the same period in 2014. The year to date total Lassa fever cases between weeks 1-25 in 2015, is 156, compared with 786 cases for the same period in 2014.

Numbers of cases in states reported / confirmed / deaths

Bauchi 3 / 3 / 1

Borno 5 / 0 / 0

Edo 113 / 5 / 3

Gombe 2 / 0 / 0

Kogi 2 / 0 / 0

Kwara 2 / 0 / 0

Nasarawa 2 / 0 / 0

Ondo 1 / 1 / 0

Plateau 22 / 0 / 1

Taraba 4 / 0 / 0



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150705.3487531>

Published Date: 2015-07-05 19:44:22

Subject: PRO/AH/EDR> West Nile virus - Europe: Bulgaria

Archive Number: 20150705.3487531

WEST NILE VIRUS - EUROPE: BULGARIA

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Fri 26 Jun 2015

Source: European Center for Disease Prevention and Control [edited]

<http://goo.gl/TJISiW>

The 1st human case of West Nile fever (WNF) in the European region for the 2015 transmission season was reported on 23 Jun [2015] in Sofia, Bulgaria.

The detection of a WNF case in Bulgaria is not unexpected: the country has previously reported cases and is surrounded by countries with reported cases in previous years.

West Nile fever is a mosquito-borne disease, transmitted by the most common local mosquito species in Europe (*Culex*), which is found throughout Europe and is active during the summer. There is no vaccine or prophylaxis available [for humans; there is a vaccine available for equine animals. - Mod.TY], the only prevention is through avoiding and preventing mosquito bites.

Most human infections with West Nile virus are asymptomatic. Most people that get sick have mild, flu-like symptoms lasting for 3-6 days, such as fever, headache and body aches. Weakness, malaise, anorexia, lymphadenopathy, nausea and vomiting could also occur. In rare cases, the infection could lead to serious complications of the nervous system such as encephalitis, meningo-encephalitis or meningitis (Read more on the disease in the ECDC factsheet).



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150705.3485723>

Published Date: 2015-07-05 18:40:43

Subject: PRO/AH/EDR> Mayaro virus disease - Brazil (GO) RFI

Archive Number: 20150705.3485723

MAYARO VIRUS DISEASE - BRAZIL (GOIAS) REQUEST FOR INFORMATION

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Fri 3 Jul 2015

Source: O Popular [in Portuguese, trans.JW, edited]

<http://www.opopular.com.br/editorias/cidades/30-casos-de-mayaro-em-goi%C3%A1s-1.889724?usarChave=true>

30 cases of Mayaro in Goiás

Up to 1 Jul 2015, Goiás has recorded 30 cases of Mayaro fever. O Popular was told on 7 Mar 2015 that 3 cases had been identified.

A biomedical member of State Zoonosis Coordination of the Department of Health (SES), Liliane Rock Siriano, explains that the numbers still do not worry them, since the disease was confirmed only in people who had contact with the countryside and wild forests. She says the numbers may be even higher, since the symptoms are initially very similar to those of dengue. "The identification is only made with differential diagnoses and they are not always completed," she explains.

Mayaro fever is caused by MAYV virus and causes high fever, body aches and joint pain. The resemblance to dengue stops there. After the 1st symptoms, severe pain in the body, especially the joints, appears. This may cause temporary incapacitation for work and, in some cases, can lead to hospitalization. The disease can also cause some skin rashes, nausea, back pain and photophobia (aversion to light). Liliane explains the symptoms usually last a few days and usually evolve to cure without sequelae. Only the pain may continue. This symptom is similar to chikungunya, which also has low lethality and features intense joint pain.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150704.3484282>

Published Date: 2015-07-04 10:23:27

Subject: PRO/AH/EDR> Vesicular stomatitis - USA (09): (CO,NM) equine

Archive Number: 20150704.3484282

VESICULAR STOMATITIS - USA (09): (COLORADO, NEW MEXICO) EQUINE

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

In this posting:

[1] Colorado

[2] New Mexico

[1] Colorado

Date: Thu 2 Jul 2015

Source: The Horse [edited]

<http://www.thehorse.com/articles/36030/vesicular-stomatitis-confirmed-in-two-colorado-counties>

Horses on 2 Montrose County and one Delta County premises have tested positive for vesicular stomatitis (VS) and have been placed under quarantine, the Colorado Department of Agriculture (CDA) reported 2 Jul 2015.

Colorado has become the 4th state in the country to have confirmed equine VS cases in 2015. Previous positive cases of vesicular stomatitis this year have been diagnosed in Arizona, New Mexico, and Texas.

On 2 Jul 2015, the National Veterinary Services Laboratory reported positive tests. The initial Colorado disease investigations were accomplished by field veterinarians from the state veterinarian's office at the Colorado Department of Agriculture.

"The primary spread of VS is thought to occur through insect vectors; the horses involved in these cases have no history of travel," said State Veterinarian Keith Roehr, DVM. "Vesicular stomatitis can be painful for animals and costly to their owners. The virus typically causes oral blisters and sores that can be painful causing difficulty in eating and drinking."

A 2014 VS outbreak resulted in 556 livestock investigations in Colorado and 370 quarantines. The final quarantines were released in January 2015.

Desarrolla México acciones para hacer frente a los impactos del cambio climático en la pesca y acuicultura: INAPESCA



- El titular del organismo, Pablo Arenas Fuentes, se pronunció por la puesta en marcha de sistemas de monitoreo continuo de los mares mexicanas con visión de largo plazo, que contribuyan a registrar los efectos en el sector.

- Se requieren, plataformas de observación continua para tener la medición constante de los efectos de este fenómeno, tarea en la que es valiosa la tarea científica del Instituto.

• México tiene los recursos e instrumentos para ser líder mundial en pesca sustentable, manifestó la directora de Environmental Defense Fund en México, Laura F. Rodríguez Harper.

Ante los efectos del cambio climático, el Gobierno Federal desarrolla acciones concretas tendientes a mitigar su impacto en el sector productivo pesquero y acuícola, señaló el director general de Instituto Nacional de Pesca (INAPESCA), Pablo Arenas Fuentes.

En México hay una política nacional de cambio climático para atender oportunamente y analizar este fenómeno y sus posibles efectos en las especies, como la Ley General de Cambio Climático y el Sistema Nacional en el que participan instituciones como el Congreso de la Unión y el Instituto Nacional de Ecología y Cambio Climático, entre otros organismos, destacó el titular del INAPESCA.

México, D.F., 09 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B450.aspx>

El mar es fuente de oportunidades y riqueza productiva para México: CONAPESCA



- La aplicación de políticas públicas de pesca sustentable han potenciado al sector y fomentado el consumo de pescados y mariscos de producción nacional.
- El INAPESCA trabaja para generar mayor investigación aplicada que permita conocer con certeza la disponibilidad de recursos.
- El senador Salvador López Brito destacó el importante factor económico, nutricional, social, ecosistémico y para la seguridad alimentaria de la pesca y la acuicultura en México, Latinoamérica y a nivel mundial.

Para México el mar es una fuente de oportunidades y de riqueza productiva que el Gobierno de la República robustece con políticas públicas sustentables y programas que impulsan el potencial del sector y fomentan el consumo de pescados y mariscos.

Al participar en la clausura del Seminario “Hacia la pesca y acuicultura sustentables”, el comisionado nacional de Acuicultura y Pesca, Mario Aguilar Sánchez, refirió que en la presente administración se aplican las acciones y programas que permiten a los productores y sus familias aprovechar los recursos de manera responsable y productiva.

“Como país, en el mar y la acuicultura tenemos un potencial enorme que debemos aprovechar de manera sustentable para producir más y mejores alimentos”, expresó el funcionario de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA).

México, D.F., 08 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B449.aspx>

Aumentó 21 por ciento valor total de la producción acuícola y pesquera: CONAPESCA



- Como resultado de las políticas públicas y apoyos productivos otorgados al sector, en 2014 se produjeron un millón 753 mil toneladas de alimentos pesqueros, de los que destacan los de origen acuícola que registran un incremento anual superior al 15%, destacó el director de Organización y Fomento, Jorge Luis Reyes Moreno.

- Con base en las acciones de producción y fomento al consumo, en dos años se logró incrementar en 2.5 kilogramos el consumo per cápita de

pescados y mariscos.

El establecimiento de instrumentos de política pública que regulan y administran el desarrollo sustentable de la pesca y acuicultura nacional, así como el ejercicio responsable de dos mil 033 millones de pesos en incentivos durante 2014 han fortalecido al sector.

Como parte de este impulso, el país produjo un millón 753 mil toneladas de alimentos pesqueros, y los de origen acuícola aumentaron más de 15 por ciento al año, como resultado del esfuerzo de los productores y también por la asignación de incentivos para impulsar proyectos productivos, desarrollo de capacidades técnicas y capitalización de unidades económicas.

Lo anterior lo informó el director general de Organización y Fomento de la CONAPESCA, Jorge Luis Reyes Moreno, al participar en el seminario “Hacia la pesca y acuicultura sustentables”, organizado por la Comisión de Pesca y Acuicultura del Senado de la República, que preside el legislador Salvador López Brito.

Ante dirigentes de productores, industriales, legisladores, académicos, expertos y funcionarios participantes en el Seminario que se desarrolla del 6 al 8 de julio, Reyes Moreno remarcó que en 2014 el valor total de la producción cerró con un aumento de 21 por ciento (captura 11.6% y acuicultura 36.4%), al pasar de 19 mil 914 millones de pesos, en 2013, a 24 mil 110 millones.

Destaca FAO políticas públicas desarrolladas por México en materia de pesca sustentable



- El representante del organismo internacional en México, Fernando Soto Baquero, resaltó que hay resultados concretos en materia de sustentabilidad y productividad durante su participación en el Seminario “Hacia la pesca y la acuicultura sustentables”.

- La pesca y la acuicultura que se practica en el país son actividades socialmente productivas que no deben ser vistas ni tratadas como depredadoras y generadoras de deterioro del medio ambiente y los ecosistemas, afirmó el presidente de la Comisión de Pesca y Acuicultura del Senado, Francisco Salvador López Brito.

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés) hizo un reconocimiento a las acciones y políticas públicas puestas en marcha por la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) y que han permitido impulsar el desarrollo productivo y sustentable de la pesca y acuicultura en México.

Esta voluntad política que la FAO ve del trabajo coordinado entre las autoridades mexicanas con el poder Legislativo y el sector pesquero, ya ofrece resultados concretos en materia de sustentabilidad productiva, afirmó el representante del organismo internacional en México, Fernando Soto Baquero.

Entre estas acciones en materia de sustentabilidad, realizadas a través de la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA), se encuentra el que 183 pesquerías comerciales (de 200 que tienen lugar en el país) ya cuentan con programas de veda que permiten un mejor aprovechamiento y conservación de los recursos, indicó Soto Baquero al participar en el seminario “Hacia la pesca y la acuicultura sustentables”, organizado por la Comisión de Pesca y Acuicultura del Senado de la República.

Colaboran SAGARPA y USDA para agilizar comercio bilateral seguro de productos agroalimentarios



- El intercambio de certificados internacionales fito y zoonosarios entre los gobiernos facilita más de 400 mil operaciones de comercio exterior de mercancías agroalimentarias, y brinda mayores garantías para la protección del estatus sanitario de los países.

- El director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), Enrique Sánchez Cruz, y el subsecretario de Comercio y Programas Regulatorios del Departamento

de Agricultura de Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés), Edward Avalos, firmaron una carta de intención para poner en marcha esta iniciativa.

La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) y el Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés) firmaron una carta intención con la finalidad de formalizar la cooperación para el intercambio de certificados internacionales electrónicos en materia fito y zoonosaria entre ambos gobiernos.

Estas acciones de cooperación, impulsadas por el Gobierno de la República, tienen la finalidad de agilizar y dar mayor seguridad a más de 400 mil operaciones de comercio bilateral que anualmente se llevan a cabo entre ambos países, ya que se valida de manera automática la condición sanitaria de las mercancías y se elimina la presentación del documento original por parte del importador.

La carta de intención fue firmada, por parte de la SAGARPA, por el director en jefe del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA), Enrique Sánchez Cruz, y por el USDA, por el subsecretario de Comercio y Programas Regulatorios, Edward Avalos.

México, D.F., 05 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B442.aspx>

<http://tierrafertil.com.mx/produccion-de-conejo-estancada-en-mexico/>

Producción de conejo estancada en México

Producción de CONEJO: En la última década, su valor creció apenas 3.8 por ciento

México, D.F., 09 de julio de 2015.- En los últimos 10 años, el valor de la producción de carne de conejo en México creció apenas 3.8 por ciento, según la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

Mientras en 2003, se produjeron 7.8 millones de dólares de carne de conejo en el país, en 2013, última cifra disponible, el valor ascendió a 8.1 millones, un crecimiento promedio anual de apenas 0.42 por ciento.

En contraste, naciones como China, Corea del Norte y Rusia dispararon su producción entre 60 y 80 por ciento en ese periodo. En América, Venezuela y Perú también vieron aumentar su valor entre 14 y 29 por ciento.

Además, en este mismo periodo, el consumo de este producto pasó de 80 gramos a 100 gramos por persona, según datos de la Asociación Nacional de Cunicultores de México (ANCUM).

Alejandro López Juárez, miembro de la Cámara Nacional de la Industria de Restaurantes y Alimentos Condimentados (CANIRAC), dijo que contrario al país, el consumo per cápita de carne de conejo en Europa es elevado, pues en Italia es de casi cinco kilos, en Francia y Bélgica casi tres kilos y en España 1.2 kilos.

Pese a que hay un programa de la Secretaría de Agricultura que impulsa la producción de este producto, las empresas que producen y comercializan carne de conejo son pocas y sólo satisfacen el mercado local.



<http://tierrafertil.com.mx/aumenta-demanda-de-cebu-para-mejoramiento-genetico/>

Aumenta demanda de cebú para mejoramiento genético



Cebú para mejoramiento genético: Es la raza más usada para el repoblamiento de los hatos ganaderos en el país

Morelia, Mich., 09 de julio de 2015.- En un 60 por ciento la raza cebú se ha convertido en la más usada para el repoblamiento y mejoramiento de los hatos ganaderos en México y por consiguiente en Michoacán.

Jesús Quintanilla Casanova, presidente de la Asociación Mexicana de Criadores de Ganado Cebú, dio a conocer que esta especie se emplea para el mejoramiento genético en cruza con las razas europeas; a tal grado, agregó, que su demanda ha crecido en los últimos años por sus características genéticas y productivas.

Se estima que el inventario nacional es de 30 millones de cabezas, de las cuales 18 millones son de la raza en referencia; con prevalencia en los estados de Tamaulipas, Veracruz, Puebla y Tabasco, así como Michoacán.

En el estado, el inventario es de 1.9 millones de cabezas de ganado, con una producción de 77 mil 299 toneladas de carne. Del total de la superficie estatal, 2.5 millones de hectáreas son de vocación pecuaria, es decir, casi la mitad del territorio michoacano.

Quintanilla Casanova anotó que son muchas las necesidades que se tienen en este sector, para atender la demanda de consumo que oscila en los 15 kilogramos por persona al año, lo que representa 60 mil toneladas y 300 mil cabezas de ganado.

<http://tierrafertil.com.mx/exportacion-de-carne-en-su-mejor-momento/>

Exportación de carne en su mejor momento

Exportación de carne: La sequía que se vive en Estados Unidos incrementó la demanda del producto mexicano

Monterrey, N.L., 06 de julio de 2015.- Los productores mexicanos están sacándole jugo a un incremento en la demanda de carne extranjera en el mercado estadounidense a causa de la escasez interna generada por la sequía.

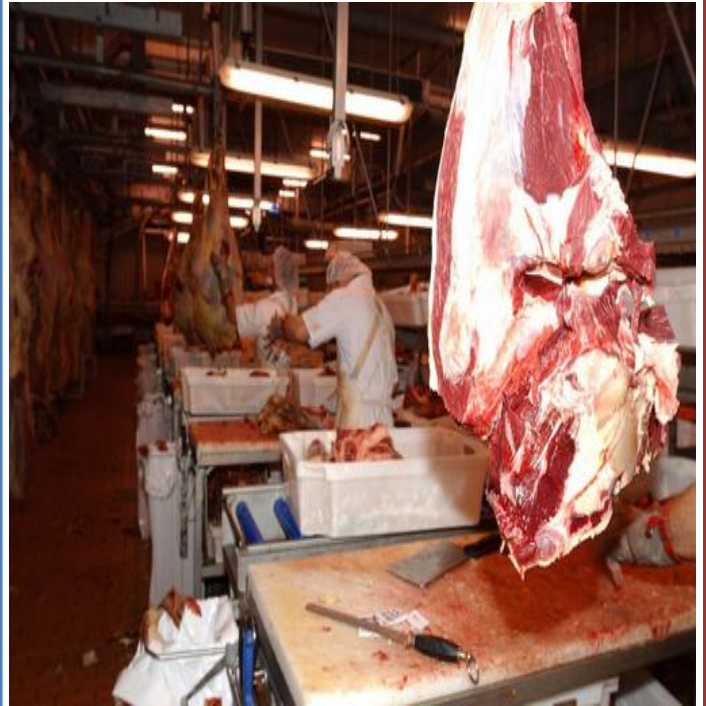
De enero a mayo pasados, el volumen exportado de carne mexicana ascendió a 70 mil 780 toneladas, 29.4 por ciento más que el mismo período del 2014, de acuerdo con cifras del Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP).

En términos de valor, la cifra acumuló en los primeros cinco meses del año 487.8 millones de dólares, 48.4 por ciento más a tasa anual, luego de que el precio por tonelada

El más reciente reporte de la Federación de Exportadores de Carne de Estados Unidos (USMEF, por sus siglas en inglés) evidencia que a los empaques estadounidenses no les está alcanzando para surtir a sus clientes, lo cual ha representado una oportunidad para los productores mexicanos.

El reporte de USMEF detalla que de enero a abril del 2015, el volumen total exportado por Estados Unidos al resto del mundo fue 9 por ciento menor al del mismo período del 2014.

Juan Carlos Anaya, presidente de la asociación Mexican Beef, refirió que la falta de producto en Estados Unidos para abastecer su mercado interno y de exportación se refleja en el incremento de las exportaciones de carne de res mexicana.



<http://tierrafertil.com.mx/sube-el-precio-del-ganado-en-durango/> Sube el precio del ganado en Durango



El kilo de ganado en pie pasó de 45 a 90 pesos en cuestión de días

Durango, Dgo., 04 de julio de 2015.- El precio de la carne de ganado en pie duranguense se elevó hasta en un 50 por ciento tras la visita de los especialistas del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (USDA, por sus siglas en inglés) a esta entidad.

Con la visita de los especialistas ganaderos del USDA durante la semana pasada y la posibilidad de que a Durango le quiten los «candados» para la exportación de ganado, el domingo el precio del kilo de ganado en pie llegó a los 75 pesos.

El costo del ganado en pie en el estado estaba registrándose entre los 45 y 50 pesos, dependiendo de la zona, un precio que para los ganaderos era aceptable; sin embargo, el costo en la frontera para exportación llega hasta los 90 pesos o más.

Con la llegada de los especialistas del USDA y tras señalar que no han encontrado irregularidades para que Durango pueda recuperar su estatus de exportación, el precio de la carne ha mejorado y se ha elevado hasta en un 50 por ciento.

De acuerdo con datos de las autoridades de Agricultura, Ganadería y Desarrollo Rural, el sector ganadero aporta 20 mil millones de pesos al Producto Interno Bruto (PIB), es decir, el 16.6 por ciento.



<http://tierrafertil.com.mx/impulsaran-produccion-de-queso-y-lana-de-oveja/>

Impulsarán producción de queso y lana de oveja

El objetivo es hacer más productivas a las comunidades rurales del municipio capital.

Querétaro, Querétaro, julio 3 de 2015.- Las ovejas son el instrumento que el gobierno municipal de Querétaro eligió para hacer más productivas a las comunidades rurales asentadas en él, y para tal fin creará una cooperativa ovejera. Este proyecto lo desarrolla la administración municipal en conjunto con la Fundación para el Desarrollo Rural y la Competitividad (FUNDECO) y tiene como finalidad que estas comunidades incrementen su productividad teniendo como eje central la elaboración de quesos de oveja y en la venta de lana y carne, así como mejorar la calidad genética de estos animales y de esta manera diversificar la oferta de productos y mejorar la calidad de los mismos.

Lo anterior lo informó Juan Manuel Sánchez Santibáñez, director de Desarrollo Rural y Agropecuario del municipio, y agregó que la idea es similar al proyecto que FUNDECO tiene en Río Frío, Puebla, donde cuentan con una escuela de pastoreo y una planta para la ordeña y fabricación de los quesos.

Señaló que en Querétaro este complejo estará ubicado en la comunidad de Buenavista, y tendrá una inversión total de 7.5 millones de pesos. Este recurso, estará destinado para la compra del terreno, la construcción de las instalaciones, así como para la adquisición de semen y embriones para la mejora genética.



<http://tierrafertil.com.mx/escasea-la-langosta-en-yucatan/>

Escasea a la langosta en Yucatán

Las «algas malas» son las responsables, pues ahuyentan a las langostas

Tizimín, Yuc., 08 de julio de 2015.— Las algas malas, como las llaman los hombres de mar, se han convertido en un problema para pescadores del Oriente porque, según dicen, alejan a las langostas en esta temporada de captura.

La temporada de captura de langosta, que comenzó el pasado 1 de julio y culminará el último día de febrero de 2016, arrancó de forma alentadora para pescadores de Río Lagartos y San Felipe, ya que cada embarcación regresaba con cargamentos de 30 hasta 100 kilogramos.

Sin embargo, en el puerto de El Cuyo la suerte no ha sido la misma. Según comentan buzos de ese puerto, se han detectado manchones de yerbas descompuestas que alejan a las langostas.

Las embarcaciones regresan con cargas de 10 a 50 kilos y algunas tratan de solventar los gastos con escama.

Jamil Euán Cemé, buzo de Dzonot Carretero, afirma que el pasado viernes la lancha en la que iba se alejó a cinco brazas, pero no encontraron langosta porque la especie se va hacia San Felipe y Río Lagartos.

«Las algas malas que están pudriéndose en el fondo de mar hacen que la especie no se quede. Lo que nos salva es la captura de escama, con eso podemos completar gastos y tener un poco de ganancias, dijo.





<http://tierrafertil.com.mx/en-crisis-pescadores-de-chiapas-por-veda-de-camaron/>

En crisis pescadores de Chiapas por veda de camarón

Esperan recuperarse cuando la restricción termine, a finales del mes de agosto

Puerto Madero, Chis., 03 de julio de 2015.- La disposición de veda para la captura de tiburón y camarón en aguas del Pacífico mexicano mantiene en grave crisis económica a los pescadores de Puerto Madero y otras comunidades mareñas de la región, que esperan que esta restricción se levante pronto para recuperarse de la peor situación por la que atraviesan.

El representante de Pescadores de Puerto Madero, Fernando Pérez Alcázar, dio a conocer que la Secretaría de Agricultura decretó la veda de pesca de tiburón en el Golfo de México y Mar Caribe, que culmina en agosto, sin embargo, el tiempo que ha durado ha sido difícil para la economía del sector.

Además, la veda del camarón inició el pasado 1º de mayo y culminará el 30 de agosto, con la cual se busca permitir la reproducción de esta especie en las costas del Pacífico mexicano, principalmente en los estados de Chiapas y Oaxaca, situación que también está pegando duro.

Durante este período de restricción la mayoría de los pescadores se dedica a la captura de especies ribereñas como guachinango, tacazonte, sierra y otras de escama, esto con el fin de llevar recursos a sus familias, sin embargo, también este producto ha comenzado a escasear, por ello la importancia que autoridades como la Secretaría de Pesca implementen un plan para la reactivación del sector.



<http://tierrafertil.com.mx/construyen-en-hidalgo-drones-para-fumigar-cultivos/>

Construyen en Hidalgo drones para fumigar cultivo

Ingenieros de la Universidad Politécnica Metropolitana desarrollan de vehículos aéreos no tripulados para utilizarlos en la agricultura.

Pachuca, Hidalgo.- Ingenieros de la Universidad Politécnica Metropolitana de Hidalgo desarrollan vehículos aéreos no tripulados, los llamados drones, con la finalidad de fumigar y fertilizar diversos cultivos de manera más efectiva y precisa.

Según señala un boletín del CONACyT, el grupo de desarrolladores mexicanos, encabezado por el ingeniero Omar López Pérez, se encarga de la manufactura de las piezas de los vehículos no tripulados, conocidos como drones.

«El cuerpo del vehículo será totalmente desarrollado por nosotros y estamos pensando en dos diferentes vehículos: un multirrotor y otro de ala fija, ello para atender diversas necesidades, las cuales varían dependiendo de las condiciones del vuelo», explicó.

López Pérez agregó que el uso de estos vehículos para fumigación y fertilización es raro, pues de acuerdo con la investigación que se hizo, en México no existen, por lo que serían pioneros en la utilización de drones para este fin.

La construcción de los prototipos requiere de un equipo multidisciplinario que conozca de electrónica, mecatrónica, así como sistemas embebidos, que es un sistema de computación diseñado para realizar una o algunas funciones dedicadas frecuentemente en un sistema de computación en tiempo real, dijo el investigador, quien confía en conseguir pronto el financiamiento para el proyecto.





<http://tierrafertil.com.mx/plagas-acechan-el-90-de-los-naranjales-en-slp/>

Plagas acechan el 90% de los naranjales en SLP

La mosca de la fruta mexicana generará un desastre económico para los productores que no pueden fumigar

San Luis Potosí, SLP., 08 de julio de 2015.- El 90% de las 500 mil hectáreas de naranja y cítricos sembradas en la Huasteca están infestadas de mosca de la fruta mexicana, lo cual generará un desastre económico para los productores que no cuentan con capacidad económica para emprender una fumigación urgente para contener el avance del insecto.

Responsabilizan del problema al Comité de Sanidad Vegetal, por no aportar los recursos económicos a productores para haber combatido al insecto en sus primeros brotes.

«Estamos atados de manos, mirando como día a día la plaga avanza destruyendo los naranjales», dijo el presidente de la Unión Regional de Productores de Citricultores y Frutas Tropicales, Adalberto Trejo Castillo.

Señaló que la semana anterior promovieron una reunión urgente de citricultores con directivos de la delegación estatal de la Comisión Nacional de Sanidad Vegetal para abordar el problema, pero no acudieron ni el director ni el subdirector en un desplante.

Dos problemas han detonado que los huertos estén plagados en extremo: uno fue que desde los mandatos de los presidentes Vicente Fox Quesada y de Felipe Calderón Hinojosa fueron reducidos los presupuestos para el control de plagas, y se eliminaron los comités municipales de Sanidad Vegetal.



<http://tierrafertil.com.mx/biotecnologia-util-contra-la-escasez-de-alimentos/>

Biotecnología útil contra la escasez de alimentos

Se debe impulsar la tecnología en México para reactivar el campo: CINVESTAV

México, D.F.- Ante los daños por el cambio climático, el aumento en la población y la baja en la exportación de maíz amarillo por parte de los países productores, México requiere tecnología para reactivar el campo, sostiene el investigador del CINVESTAV, Ariel Álvarez Morales.

En un comunicado, el especialista del Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV) Unidad Irapuato asegura que en la actualidad no se puede emplear maíz modificado genéticamente por el miedo a contaminar a las variedades criollas.

Sin embargo, el especialista menciona que hasta ahora no existe un sustento científico que asegure que el uso de Organismos Genéticamente Modificados (OGMs) represente un riesgo para la sobrevivencia de otras especies.

Álvarez Morales considera que el uso de estos OGMs podría incrementar la productividad del campo mexicano sin deteriorar recursos, además, permitiría controlar plagas para aprovechar el maíz transgénico.

“Existe una gran diversidad genética entre las diferentes variedades de maíz, incluso mayor a la que existe entre humanos y chimpancés”, resalta.

Además, debido a que 80 por ciento del genoma son elementos transponibles (cambian de posición), se puede alterar el orden de los genes dentro del cromosoma y dar paso a grandes cambios en el genoma del maíz. Lo que se traduce en una variabilidad natural en esta especie.





<http://tierrafertil.com.mx/descubren-maiz-silvestre-en-chiapas/>

Descubren maíz silvestre en Chiapas

Maíz silvestre: Se encuentra bajo investigación para determinar si es factible para el consumo humano.

La Sepultura, Chiapas, julio 7 de 2015.- Un grupo de biólogos descubrieron en la zona de la Reserva de la Biósfera La Sepultura una especie de maíz silvestre, el cual se creía extinto en el estado, así lo informó el director de esta área natural protegida, Alexer Vázquez Vázquez, quien añadió que el hallazgo se dio durante el 2012, pero es hasta ahora que se comprobó que es una especie de planta endémica.

"La planta se detectó cerca de comunidades que pertenecen al municipio de Villaflores, pero que están dentro del polígono protegido de La Sepultura. No teníamos la claridad de que existía y aún no sabemos con certeza si se pueden generar otras especies con ella", mencionó.

Por ello, Vázquez Vázquez señaló que la semilla que genera esta planta se encuentra bajo investigación de especialistas y partir de los resultados obtenidos, se podrá determinar si es factible para el consumo humano o su cruce con otras especies podría generar plantas más resistentes y factibles para el consumo.

"Es resistente y hay la posibilidad de que este maíz lo podamos usar como una especie forrajera para el ganado porque lo consume bien. Hay alternativas que a partir de ahí se pueden estar generando", mencionó.



<http://tierrafertil.com.mx/cuanto-cuesta-cultivar-una-hectarea-de-fresa/>

¿Cuánto cuesta cultivar una hectárea de fresa?

En el próspero valle de Zamora, Michoacán, el costo de producir una hectárea de fresa en macro túnel rebasa los cinco millones de pesos. Sin embargo, en los tres primeros meses de cosecha, reciben 20 millones de pesos sólo con la venta de fresa de empaque (exportación).

TF/ Raúl Torres Lugo

La producción agrícola en México y específicamente en la zona productiva del Valle de Zamora, Michoacán, es un negocio redondo, aunque muchos digan lo contrario y se quejen a diario.

Y específicamente cultivar fresa, es un oficio que deja buenas ganancias económicas, siempre y cuando se le dedique tiempo, dinero, esfuerzo, y otra cosita. Y más en esta tierra que es privilegiada por su suelo, su agua, su micro clima y especialmente por su mano de obra.

Esto lo puedo asegurar porque vivo a diario las transacciones que realizan tanto pequeños como grandes productores; desde hace más de dos décadas soy contador que le doy asesoría contable y extensionista a varios productores agrícolas en todo el estado de Michoacán.

AGRICULTOR OBLIGADO

Además, cuento con experiencia como productor agrícola. Hace 15 años debuté como agricultor obligado por mi madre: me dejó 8 hectáreas de herencia que a la fecha he convertido en 21: en ellas cultivo hortalizas y fresa, entre otros frutos.



<http://marcotradenews.com/noticias/apertura-del-mercado-de-carnes-argentinas-incluire-a-estados-unidos-mexico-y-canada-38482>

Apertura del mercado de carnes argentinas incluirá a Estados Unidos, México y Canadá

01 de Julio de 2015

El pasado martes, Estados Unidos anunció que la apertura del mercado de carnes proveniente de Argentina, incluirá a México y Canadá, integrantes todos del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN).

El ministro de Economía del país sudamericano, Axel Kicillof, afirmó que la reapertura del mercado estadounidense al ingreso de carne argentina, traerá aparejado el reinicio también de las exportaciones cárnicas a México y Canadá.



En ese sentido, estimó beneficios en "exportaciones argentinas por unos 280 millones de dólares al año", al tiempo que señaló que "las medidas de corte proteccionista de Estados Unidos sobre la carne argentina sin justificación, le generaron a la Argentina pérdidas en sus exportaciones por más de 2 mil millones de dólares en ocho años".

Según explicó Kicillof, Argentina es un país libre de aftosa desde 2007, pero Estados Unidos no lo reconoció hasta hoy. Con lo cual, el ministro aseguró que desde esa fecha se perdieron exportaciones por 1.600 millones de dólares asociados al mercado estadounidense y cerca de 432 millones de dólares más vinculados a los mercados mexicano y canadiense.

<http://mexico.cnn.com/nacional/2015/07/09/exhibir-sin-show-opcion-de-cirqueros-para-conservar-a-sus-animales>



Exhibir sin 'show': opción de cirqueros para conservar a sus animales

Los dueños de circos podrán quedarse con los animales pero sin 'ponerlos a trabajar' en espectáculos, de acuerdo con la nueva ley
09 de Julio de 2015

CIUDAD DE MÉXICO (CNNMéxico) — La exhibición de animales, sin que los pongan a *trabajar* en espectáculos, es una opción que se abre para los dueños de circos que desean conservar a sus ejemplares de vida silvestre.

Este miércoles, cuando entraron en vigor las reformas a la Ley General de Vida Silvestre que prohíben a los circos realizar espectáculos con criaturas salvajes, el titular de la Procuraduría Federal de Protección al Ambiente (Profepa), Guillermo Haro Bélchez, señaló en conferencia de prensa que "los circos pueden conservar sus animales" siempre que no sean presentados en espectáculos públicos.

"Los dueños de los circos pueden vender, donar o quedarse con sus animales, en éste último caso bajo condiciones que garanticen un trato digno y respetuoso hacia los mismos", indicó la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat).

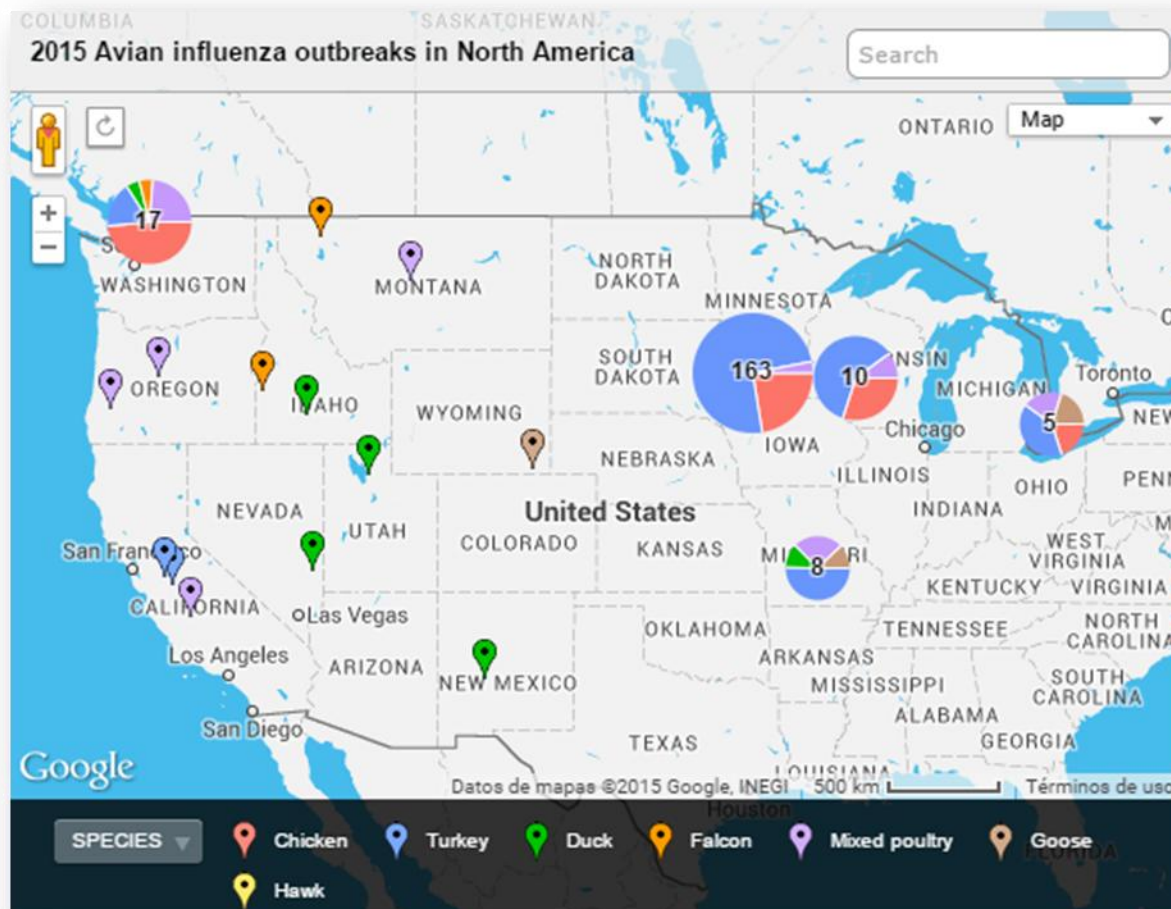
El presidente de la Unión de Empresarios y Artistas de Circo —que representa a cerca de 40 espectáculos—, Armando Cedeño, consideró que esta nueva normatividad es una "triste aberración", pero destacó que el anuncio en el sentido de que puedan conservar a los ejemplares, les "abre una nueva perspectiva para seguir luchando porque algún día los animales vuelvan a trabajar".

Y es que antes de esta aclaración, los cirqueros se enfrentaban a la disyuntiva de vender —en ocasiones "malbaratarlos"— o donar a los animales con los que armaban su cartelera.

Track 2015 avian influenza outbreaks in North America

An interactive map tracking bird flu cases in North America to help poultry growers, producers and farmers monitor breaking US avian influenza outbreaks

02 Julio 2015



TOTAL NUMBER OF BIRDS CONFIRMED INFECTED BY USDA SINCE DECEMBER 19, 2014: 48,091,293

Since the beginning of 2015, commercial as well as backyard poultry flocks in the United States and Canada have confirmed cases of the H5N2 avian influenza strain.

To help poultry growers, producers and farmers monitor breaking U.S. avian influenza outbreaks, WATT Global Media has created an interactive map tracking confirmed bird flu cases in North America. View the [2015 Avian influenza outbreaks in North America](#) in a full screen map. Click on the links within the map's pushpins to read more about each outbreak.

According to the [Center for Disease Control](#), avian influenza A viruses are very contagious among birds and some of these viruses can sicken and even kill certain domesticated bird species, including chickens, ducks and turkeys. The map is updated as soon as possible once a new confirmed case is reported.

View free, on-demand webinar to learn more about avian influenza

“[Avian influenza: Control efforts and trade impacts](#),” a recent webinar sponsored by Zoetis and presented by WATT Global Media, covers the current worldwide HPAI situation, with an update on recent H5 HPAI cases involving intercontinental viruses (H5N2 and H5N8).



Lifting of Ontario avian flu quarantines behind schedule

06 de Julio 2015

Two avian influenza control zones put in place by the Canadian Food Inspection Agency (CFIA) in the spring were initially expected to be lifted in June, but the control zones are still in place. As a result, more than 50 poultry farms in Ontario's Oxford County are still under quarantine.

The quarantines include a 10 kilometer area around the infected properties. The quarantines are still in place as the three farms continue to be cleaned and disinfected. Once the disinfection is completed, 21 more days must

follow before the quarantines can be lifted, according to CFIA.

Ontario's first case of [avian influenza](#), confirmed on April 7, was in a commercial flock of 44,800 turkeys. The second case in the Canadian province was in a broiler breeder farm and was confirmed on April 18. An estimated 27,000 birds were affected in the second outbreak. The third case, confirmed on April 29, involved a flock of 8,000 commercial turkeys. All three cases were in Oxford County.

Since that time, no other avian influenza cases have been confirmed in Ontario.

Prior to avian influenza's presence being found in Ontario, the only other cases of the virus were found in British Columbia. On June 8, the [World Organisation for Animal Health](#) (OIE) declared British Columbia to be free of avian influenza. The outbreaks in the two Canadian provinces are not believed to be related.

USDA updates avian flu surveillance plans for wild birds

Samples to be taken largely from live-captured and hunter-harvested ducks

08 de Julio 2015

The USDA's Animal and Plant Health Inspection Service ([APHIS](#)) has released two updated interagency plans related to the surveillance of [avian influenza](#) in wild birds. As part of USDA's on-going preparation efforts for highly pathogenic avian influenza (HPAI), these updated plans will help USDA with further monitoring of wild birds for the HPAI virus during the fall migration. Between now and March 2016, HPAI surveillance in wild birds will increase as APHIS Wildlife Services biologists and their state partners collect approximately 41,000 samples from apparently healthy wild birds from targeted areas throughout the United States.

The first updated plan — [U.S. Interagency Strategic Plan for Early Detection and Monitoring for Avian Influenzas of Significance in Wild Birds](#) — describes a unified national system for migratory wild bird sampling involving Federal, State, university and non-governmental organizations. The second updated plan — [2015 Surveillance Plan for Highly Pathogenic Avian Influenza in Waterfowl in the United States](#) — outlines specific wild bird surveillance efforts for 2015-2016. These efforts were led by the Interagency Steering Committee for Surveillance for HPAI in Wild Birds. This committee is comprised of experts from APHIS, the Department of the Interior's U.S. Geological Survey and U.S. Fish and Wildlife Service, the U.S. Department of Health and Human Services' Centers for Disease Control and Prevention (CDC) and the National Flyway Council.

"The early detection of avian influenza remains key to controlling its spread and minimizing its effects," said Dr. John Clifford, USDA chief veterinary officer. "Many of the activities outlined in these plans are already being implemented and help warn us of any re-assortments or changes in low or highly pathogenic avian influenza viruses in wild birds which could be detrimental to our domestic flocks."

Flu hits record number of Australian patients as doctors urge taking advantage of free vaccine

Record numbers of Australians have been diagnosed with the flu this winter, prompting health authorities to renew warnings about vaccination.

06 de Julio 2015

Health Minister Sussan Ley said the latest figures showed more than 14,000 flu cases have been reported so far this year in Australia. That compares to 9,258 cases at the same time last year.

Australia's chief medical officer Professor Chris Baggoley said people at risk — such as those aged over 65, Aboriginal and Torres Strait Islander people, pregnant women and anyone with a chronic condition — should take advantage of the free vaccine.

"People who had the flu vaccine in 2014 need to have it in 2015, particularly this year, following a rare double strain change in the vaccine," Professor Baggoley said.

Influenza is highly contagious, spreading easily from person to person, through the air and on hands.

"We need higher uptake [of the vaccine] in vulnerable groups. Immunisation is still the best form of protection from influenza," Professor Baggoley said.

Four common questions about the flu vaccine

What is the flu?

Influenza spreads easily from person to person through infected droplets in the air and by hands. Vaccination is the single most effective way of preventing and stopping its spread.

It is more serious than a cold, with symptoms such as fever, sore throat and muscle aches, which can develop suddenly and last about as long as a week. Some patients can develop complications such as pneumonia and bronchitis, resulting in hospitalisation and even death.



Groups request solution on vaccine shortages

07 de Julio 2015

Agriculture organizations urged the Senate Committee on Agriculture to quickly find a solution for a vaccine shortage that could have devastating effects on the United States livestock community.

There isn't enough Foot and Mouth Disease (FMD) vaccine available to handle an outbreak beyond a very small localized event within the livestock community. In a letter addressed to Sen. Pat Roberts (R., Kan.), chairman of the committee, the groups express concern over the vulnerable position of the U.S. livestock industry considering the shortage.

"The current vaccine bank arrangement has several problems. The turnaround time from the onset of an outbreak until finished vaccine is delivered to the field can take weeks for even a small number of doses and months for the number of doses needed in a large outbreak," the letter states. "Also alarming is vaccine production capacity for approved manufacturers is limited world-wide and there is no surge capacity available to produce the millions of doses needed in the event of a large scale outbreak in the U.S."

The groups also noted concerns about the limited number of antigen strains maintained at Plum Island, N.Y. facility and the limited shelf life of the antigen concentrate that affects the potency of the finished vaccine.

The livestock industry has requested that the United States Department of Agriculture (USDA) Animal and Plant Health Inspection Service (APHIS) proceed with several steps to ensure sufficient supply of the vaccine, including requesting funds through the President's budget.

<http://www.agromeat.com/168796/senasa-detecto-estomatitis-vesicular-en-vacas-lecheras-de-santiago-del-estero-y-santa-fe>



Senasa detectó estomatitis vesicular en vacas lecheras de Santiago del Estero y Santa Fe

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa) informó sobre la detección de una enfermedad infecciosa en vacas lecheras.

08 de Julio 2015

El Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (Senasa) informó sobre la detección de una enfermedad infecciosa en vacas lecheras. Los informes preliminares de los análisis efectuados en algunas de las muestras remitidas al Laboratorio Oficial arrojan ser compatible con estomatitis vesicular.

Los animales afectados, pertenecientes a establecimientos ubicados en el Sureste de la provincia de Santiago del Estero y en el Centro-Oeste de Santa Fe, presentaron lesiones vesiculares y ulcerativas en las mamas, que afectó su producción de leche por las complicaciones al momento

del ordeño. Se tomaron muestras de los animales afectados que fueron remitidas para su análisis al Laboratorio Nacional del Senasa. Si bien los síntomas y lesiones, en algunas ocasiones son confundibles con otras enfermedades virales de gran impacto en la producción ganadera, tanto la sintomatología clínica como los análisis de laboratorio realizados hasta el momento han permitido descartar la presencia de fiebre aftosa, lengua azul, rinotraqueitis infecciosa bovina y diarrea viral bovina.

EL IMPARCIAL.COM

<https://www.elimparcial.com/EdicionEnLinea/Notas/Noticias/08072015/987611-Confirman-primer-caso-de-rickettsia-en-Tijuana.html>

Confirman primer caso de rickettsia en Tijuana

08 de Julio 2015

Este miércoles autoridades de la Secretaría de Salud del estado confirmaron el primer caso de rickettsia en Tijuana en lo que va del 2015.

Se trata de un pequeño de seis años, residente del ejido Maclovio Rojo quien llegó al Hospital General de Tijuana, actualmente se encuentra en condición grave pero estable dijo Rigoberto Izarraráz Hernández.

El Director de los Servicios de Salud de Baja California subrayó que es el primer caso de rickettsia en la ciudad desde el 2012.

En lo que va del año se han presentado nueve casos sospechosos en Tijuana pero este es el primero confirmado en la ciudad.

Hasta el momento son 44 casos confirmados en Baja California, catorce de los cuales fallecieron, abundó, trece eran de Mexicali y uno de Ensenada.

Los padres del niño refirieron que los síntomas comenzaron el 16 de junio pero fue llevado al hospital hasta el 27 de junio, donde se le ingresó d urgencia. Los exámenes de laboratorio confirmaron hasta este lunes 6 de julio que el pequeño había sido mordido por la garrapata café que transmite la rickettsia.

Gracias al cerco sanitario establecido en los alrededores de la vivienda del pequeño detectó cuatro personas más mordidas por garrapata café, tres ya están en tratamiento y la cuarta se resistió, dijo.

La rickettsiosis está presente en Tijuana es una amenaza real y cercana, abundó, de la que se deben tomar previsiones ya que la rickettsia puede ser mortal si no se trata a tiempo.



ENLACES DE INTERES

- <http://www.sagarpa.gob.mx/SENASICASIVERARwww.who.intwww.oie.intCESABCSwww.fao.orgCOESAESwww.iica.inthttp://www.ops-oms.orgPANORAMA ACUICOLAENACA>
- <http://www.oirsa.orgPANORAMA ACUICOLAhttp://www.iica.int/mexicoCIBNORFISIS>
- <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