

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 25 al Viernes 31 de Julio de 2015
Semana 30

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	

Índice



- **Peste porcina africana, Polonia**
- **Peste porcina africana, Rusia**
- **Peste porcina africana, Lituania**
- **Fiebre aftosa, Botsuana**
- **Peste porcina africana, Ucrania**
- **Peste porcina africana, Letonia**
- **Influenza aviar altamente patógena, Nigeria**
- **Influenza aviar altamente patógena, Ghana**
- **Influenza aviar altamente patógena, Corea (Rep. de)**
- **Micoplasmosis aviar, Finlandia**
- **Peste porcina africana, Estonia**
- **Influenza aviar altamente patógena, Taipei Chino**
- **Fiebre aftosa, Zimbabue**
- **Peste porcina africana, Zimbabue**
- **Influenza aviar levemente patógena, Alemania**

- **AVIAN INFLUENZA, HUMAN (118): CDC H5 VIRUS RISK ASSESSMENT**
- **ANTHRAX - UZBEKISTAN: (SAMARKAND) BOVINE, HUMAN, SUSPECTED**
- **ANTHRAX - CANADA (06): (ALBERTA) BOVINE**
- **EBOLA-RESTON, BAT - PHILIPPINES**
- **UNDIAGNOSED DEATHS, OVINE - ICELAND (02): REQUEST FOR INFORMATION**
- **MERS-COV (98): SAUDI ARABIA, SOUTH KOREA, MOH, WHO**
- **EBOLA UPDATE (92): WHO UPDATE, SUSPECTED, VACCINE, RESEARCH, FUNDING**
- **HENDRA VIRUS, EQUINE - AUSTRALIA (02): NEW RESEARCH, BAT URINE**
- **ANTHRAX - CANADA (02): (SASKATCHEWAN) BOVINE**
- **RABIES - INDONESIA (07): (BALI) HUMAN, CANINE**
- **BESNOITIOSIS, BOVINE - GERMANY: SPREAD SUSPECTED, REQUEST FOR INFORMATION**
- **TICK-BORNE ENCEPHALITIS - RUSSIA (03): AND ex BELARUS, MONGOLIA**
- **TULAREMIA - USA (09): (COLORADO) MUSKRAT, ALERT**
- **DENGUE/DHF UPDATE (23): AMERICAS, ASIA**
- **PLAGUE, ANIMAL - USA (11): (COLORADO), SQUIRREL**
- **RABBIT HEMORRHAGIC DISEASE - AUSTRALIA (02): (AUSTRALIAN CAPITAL TERRITORY) NEW STRAIN, ALERT**
- **SALMONELLOSIS - USA (08): (WASHINGTON) PORK**
- **INFLUENZA, SWINE - USA: (MINNESOTA) NOVEL STRAINS, HUMAN CASE, H3N2V**
- **HARD TICK-BORNE RELAPSING FEVER - USA (02): (MASSACHUSETTS) COMMENT, CORRECTION**
- **BOVINE TUBERCULOSIS - USA (03): (MICHIGAN) BOVINE**
- **INFLUENZA, CANINE - USA (13): (OHIO) H3N2**



- **Promueve SAGARPA aprovechamiento ordenado y sustentable del cangrejo moro**
- **Incrementan apoyo a trabajadores del sector pesquero con el programa PROPESCA 2015**
- **Se duplica el superávit agroalimentario de México con Centroamérica**
- **Genera INIFAP tecnología que reduce a menos de cinco años la cosecha de agave azul**
- **Moderniza SAGARPA procesos de inspección de productos agroalimentarios**



- **Llega finalmente huevo mexicano a EE UU**
- **EU insiste en discriminar al ganado mexicano**
- **Crearan un centro de acopio de leche de cabra y ovino**
- **Precios record en ganado bovino sinaloense**
- **Controlan plagas de insectos sin pesticidas**
- **Inicia la Misión Vaquita en el Alto Golfo de California**
- **Producen arroz ecológico**
- **Crean frutos más grandes y resistentes**
- **Prohíbe EE UU importación de cilantro de Puebla**
- **Desperdicia Nayarit 50% de su producción de frutas**
- **Avanzan exportaciones de limón persa a Corea del Sur**
- **Veracruz surtirá etanol a Pemex**



- **Alerta en EU por sushi contaminado con Salmonella**



- **Mexican shrimp farmers urge to ban imports of Honduran shrimp**
- **USDA moves closer to approval of avian flu vaccine**



DIARIO OFICIAL DE LA FEDERACIÓN

- **Norma Oficial Mexicana NOM-016-SAG/PESC-2014, Para regular la pesca de lisa y liseta o lebrancha en aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, así como del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California**
- **Proyecto de Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-008- PESC-1993, Para ordenar el aprovechamiento de las especies de pulpo en las aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, publicada el 21 de diciembre de 1993**
- **Proyecto de Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-009- PESC-1993, Que establece el procedimiento para determinar las épocas y zonas de veda para la captura de las diferentes especies de la flora y fauna acuáticas, en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos**



**Peste porcina africana,
Polonia**



Información recibida el 31/07/2015 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=18273

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 61
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) Informe de seguimiento N° 59 (16/07/2015) Informe de seguimiento N° 60 (23/07/2015)

Resumen de los focos		Total de focos: 1				
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Jabalí: Sus scrofa(Suidae)			1	1	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

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 31/07/2015 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=18274

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 59
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 (14/01/2015) 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) Informe de seguimiento N° 57 (17/07/2015) Informe de seguimiento N° 58 (24/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 4					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Suidos		56	18	13	43
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	32.14%	23.21%	72.22%	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 31/07/2015 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=18271

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 54
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) Informe de seguimiento N° 52 (20/07/2015) Informe de seguimiento N° 53 (24/07/2015)

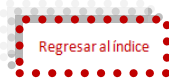
Resumen de los focos	Total de focos: 1					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Jabali:Sus scrofa(Suidae)		1	1		
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales 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



**Fiebre aftosa,
Botsuana**



Información recibida el 31/07/2015 desde Dr Letlhogile Modisa, Director, Veterinary Services, Ministry of Agriculture, Gaborone, Botsuana

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18268

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	26/07/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	09/03/2015
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la fiebre aftosa
Serotipo	Pendiente
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Número total de animales afectados	Bovinos	250	79	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	31.60%	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.

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Se sospecha un brote de fiebre aftosa basado en signos clínicos en el área de concentración de ganado de Segongwana en la zona de protección 2e en el distrito de Ngamiland. Al día de hoy, 79 animales en un hato de 250 animales mostraron signos clínicos compatibles con la fiebre aftosa. La investigación epidemiológica continúa y se enviarán informes semanales.



**Peste porcina africana,
Ucrania**

Información recibida el 30/07/2015 desde Dr Oleksandr Verzhkykhovskiy, 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=18258

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 02
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) Informe de seguimiento N° 2 (30/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 1					
	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
Número total de animales afectados	Suidos	61810	302	302	7500	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	0.49%	0.49%	100.00%	12.62%	

*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: Actualización a la fecha del 30 de julio: Alrededor de 7 500 cerdos de la explotación de Kalyta han sido sacrificados. Se está realizando el sacrificio sanitario.



**Peste porcina africana,
Letonia**

Información recibida el 29/07/2015 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=18249

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 46
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) Informe de seguimiento N° 41 (18/06/2015) Informe de seguimiento N° 42 (29/06/2015) Informe de seguimiento N° 43 (07/07/2015) Informe de seguimiento N° 44 (14/07/2015) Informe de seguimiento N° 45 (22/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 29					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Jabali: Sus scrofa(Suidae)		44	37	7	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)	**	**	84.09%	**	
*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, Nigeria

Información recibida el 29/07/2015 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=18252

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 06
Fecha del inicio del evento	24/12/2014
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	09/2007
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H5N1
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (16/01/2015) Informe de seguimiento N° 1 (19/01/2015) Informe de seguimiento N° 2 (26/01/2015) Informe de seguimiento N° 3 (18/02/2015) Informe de seguimiento N° 4 (02/03/2015) Informe de seguimiento N° 5 (03/03/2015) Informe de seguimiento N° 6 (13/05/2015) Informe de seguimiento N° 7 (16/07/2015) Informe de seguimiento N° 8 (29/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 4					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	6747	3879	3417	2089	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	57.49%	50.64%	88.09%	81.61%	

*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 aves fueron compradas en un Estado infectado y transportadas hasta un Estado no infectado.



Influenza aviar altamente patógena, Ghana

Información recibida el 29/07/2015 desde Dr Ben Aniwa, Deputy Director, Veterinary Services Department, Ministry of Food and Agriculture, Accra, Ghana

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18251

Tipo de informe	Informe de seguimiento no. 06
Fecha del inicio del evento	13/04/2015
Motivo de la notificación	Reaparición 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	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H5N1
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (02/06/2015) Informe de seguimiento N° 1 (10/06/2015) Informe de seguimiento N° 2 (17/06/2015) Informe de seguimiento N° 3 (28/06/2015) Informe de seguimiento N° 4 (14/07/2015) Informe de seguimiento N° 5 (21/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 4					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	9181	7786	7786	1295	100
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	84.81%	84.81%	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.



**Influenza aviar altamente patógena,
Corea (Rep. de)**

Información recibida el 28/07/2015 desde Dr Oh Soon-Min, Director - Chief Veterinary Officer, General Animal Health Division, Ministry of Agriculture, Food and Rural Affairs (MAFRA), SEJONG-SI, Corea (Rep. de)

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=17319

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 02 (Informe final)
Fecha del inicio del evento	24/09/2014
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	04/09/2014
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H5N8
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	Notificación inmediata (25/09/2014) Informe de seguimiento N° 1 (04/03/2015) Informe de seguimiento N° 2 (28/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 110					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	3036319	236 **	236	3036083	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	**	**	**	**	
*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



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

Información recibida el 29/07/2015 desde Dr Taina Aaltonen, Chief Veterinary Officer and Deputy Director General, Ministry of Agriculture and Forestry, Ministry of Agriculture and Forestry, Helsinki, Finlandia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18246

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01 (Informe final)
Fecha del inicio del evento	28/05/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	06/2012
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Mycoplasma synoviae
Este evento concierne	Todo el país
Informes relacionados	Notificación inmediata (12/06/2015) Informe de seguimiento N° 1 (28/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 28					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	1163	144	0	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	12.38%	0.00%	0.00%	0.00%	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						

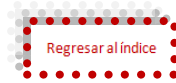
Epidemiología

Fuente del o de los focos u origen de la infección: Desconocida o no concluyente. Introducción de nuevos animales vivos.

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



**Peste porcina africana,
Estonia**



Información recibida el 27/07/2015 desde Mr Ago Pärtel, Director General, Veterinary and Food Board, Veterinary and Food Board, TALLINN, Estonia

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18232

Tipo de informe	Reporte de seguimiento No. 58
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) Informe de seguimiento N° 55 (13/07/2015) Informe de seguimiento N° 56 (17/07/2015) Informe de seguimiento N° 57 (21/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 22					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Jabalí:Sus scrofa(Suidae)		27	27	0	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 origen de los focos u origen de la infección: Desconocida o no concluyente



**Influenza aviar altamente patógena,
Taipei Chino**

Información recibida el 27/07/2015 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=18188

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 29
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) Informe de seguimiento N° 27 (13/07/2015) Informe de seguimiento N° 28 (20/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 2					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Aves	22635	7113	7113	15522	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	31.42%	31.42%	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.



Fiebre aftosa, Zimbabue



Información recibida el 27/07/2015 desde Dr Unesu Hildah Ushewokunze-Obatolu, Principal Director, , Department of Livestock and Veterinary Services, Harare, Zimbabue

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18178

Tipo de informe	Informe de seguimiento No. 01
Fecha del inicio del evento	15/06/15
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	11/2011
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la fiebre aftosa
Serotipo	No tipificado
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país
Informes relacionados	Notificación inmediata (23/06/2015) Informe de seguimiento N° 1 (27/07/2015)

Resumen de los focos	Total de focos: 5					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Bovinos	9330	87	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	0.93%	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: contacto con animales silvestres.

Detalles epidemiológicos/Comentarios: Todos los baños antigarrapatas afectados están justo al exterior del Parque de animales de caza de Chirisa, donde residen búfalos salvajes. La sequía en la zona ha conducido a los ganaderos comunales a introducir su ganado en el parque para el pastoreo. El ganado en la zona había sido vacunado por última vez en 2013. Todo el distrito de Gokwe Sur ha sido puesto en cuarentena con la vacunación de todo el ganado en la zona de contacto prevista. Todas las áreas inmediatamente al exterior de la zona vacunada están bajo alta vigilancia. La infección se ha extendido desde los tres baños antigarrapatas originales a dos demás haciendo que el número total de baños antigarrapatas infectados es de cinco. La propagación se hace por contacto y mezcla de los animales durante el pastoreo.



Peste porcina africana, Zimbabue

Información recibida el 27/07/2015 desde Dr Unesu Hildah Ushewokunze-Obatolu, Principal Director, , Department of Livestock and Veterinary Services, Harare, Zimbabue

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18195

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	10/07/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la Lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	03/1992
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la peste porcina africana
Este evento concierne	Una zona definida dentro del país

Resumen de los focos	Total de focos: 2					
Número total de animales afectados	Especies	Susceptibles	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados
	Suidos	1918	50	50	0	0
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Suidos	2.61%	2.61%	100.00%	2.61%	
*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 animal(es) infectado(s) en el pastoreo o en fuentes de agua comunes. Contacto con animales silvestres

Detalles epidemiológicos/Comentarios: La enfermedad fue detectada en cerdos domésticos de raza autóctona criados al aire libre en una zona comunal. La enfermedad fue detectada por primera vez en los pueblos a lo largo de la frontera norte con Mozambique. El país informó sobre casos de peste porcina africana (PPA) en esta zona hace más de 10 años. Todo el distrito de Monte Darwin se ha puesto en cuarentena y el movimiento de cerdos y sus productos no están permitidos en o fuera del distrito. Se está realizando inspecciones semanales en los pueblos afectados y en las propiedades vecinas en un radio de 20 km. Canales infectadas están siendo eliminadas por incineración y enterramiento.



Influenza aviar altamente patógena, Alemania

Información recibida el 27/07/2015 desde Dr. Karin Schwabenbauer, Ministerial Dirigentin and Chief Veterinary Officer , Directorate of Animal Health, Animal Welfare, Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV) , Bonn, Alemania

Resumen

http://www.oie.int/wahis_2/public/wahid.php/Reviewreport/Review?page_refer=MapFullEventReport&reportid=18234

Tipo de informe	Notificación inmediata
Fecha del inicio del evento	24/07/2015
Motivo de la notificación	Reaparición de una enfermedad de la lista de la OIE
Fecha de la anterior aparición de la enfermedad	05/03/2015
Manifestación de la enfermedad	Enfermedad clínica
Agente causal	Virus de la influenza aviar altamente patógena
Serotipo	H7N7
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
	Aves	10104	50	50	10054	
Estadística del foco	Especies	Tasa de morbilidad aparente	Tasa de mortalidad aparente	Tasa de fatalidad aparente	Proporción de animales susceptibles perdidos*	
	Aves	0.49%	0.49%	100.00%	**	
*Descontados de la población susceptible a raíz de su muerte, destrucción o sacrificio						
**No calculado por falta de datos						

Epidemiología

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

Detalles epidemiológicos/Comentarios: La autoridad competente ha puesto inmediatamente la explotación afectada bajo restricciones veterinarias. Todas las aves de la explotación afectada han sido sacrificadas y eliminadas de manera segura el 24 de julio de 2015. Se ha establecido áreas bajo restricciones veterinarias. Las aves de tres explotaciones no comerciales localizadas en un radio de 1 km alrededor de la explotación infectada fueron sacrificadas a modo preventivo y las canales fueron eliminadas de manera segura el 27 de julio de 2015. Se han iniciado las investigaciones epidemiológicas inmediatamente. Según los conocimientos actuales no se ha enviado ninguna ave de corral ni carne de aves de corral a los demás Estados federados, a los Estados miembros de la UE o a terceros países. Solamente, se han transportado huevos de mesa dentro de la Provincia de Baja Sajonia, pero no a los Estados miembros de la UE o a terceros países.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150731.3548675>

Published Date: 2015-07-31 09:11:51

Subject: PRO/AH/EDR> Avian influenza, human (118): CDC H5 virus risk assessment

Archive Number: 20150731.3548675

AVIAN INFLUENZA, HUMAN (118): CDC H5 VIRUS RISK ASSESSMENT

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 29 Jul 2015

Source: CDC, Seasonal Influenza [edited]

<http://www.cdc.gov/flu/news/bird-viruses-risk.htm>

New CDC laboratory study suggests US H5 bird flu viruses currently pose low risk to people

A new CDC study describes findings from a series of CDC laboratory experiments designed to improve understanding of the human health risk posed by 2 H5 bird flu viruses detected in birds in the United States: H5N2 and H5N8. Findings of this study indicate that the H5N2 and H5N8 bird flu viruses detected in the United States were less lethal in mammals and replicated (made copies of themselves during infection) at a lower level than the H5 bird flu viruses from Asia that have caused infections, serious illness, and deaths in people. Overall findings suggest that these new US bird flu viruses are unlikely to easily infect or spread between people in their current form and are likely to be associated with mild to moderate illness compared to the more severe illness associated with Asian H5 viruses. These US bird flu viruses would need to undergo additional changes in order to pose a pandemic health risk to people.

This study, published today [29 Jul 2015] in the Journal of Virology, involved a combination of laboratory tests, some of which included animals and others that involved human lung cells grown in the laboratory via cell culture. CDC often uses such tests to infer how newly detected flu viruses can impact human health. These studies are part of a routine public health risk assessment process that CDC undertakes whenever a new virus with pandemic potential is identified.

Experiments conducted in this study include the following: tests in mice to determine the severity of disease associated with these viruses, tests in ferrets to determine characteristics of how these viruses spread between mammals and within the body, and tests using cell culture to measure the ability of these viruses to grow in human airway/lung cells (specifically human airway epithelial Calu-3 cells) in a laboratory setting.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150730.3548246>

Published Date: 2015-07-30 21:02:28

Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - Uzbekistan: (Samarkand) bovine, human, susp

Archive Number: 20150730.3548246



ANTHRAX - UZBEKISTAN: (SAMARKAND) BOVINE, HUMAN, 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: 30 Jul 2015

Source: AKI Press [edited]

<http://www.akipress.com/news:562842/>

A new wave of anthrax was detected in Pastdargom district of Samarkand region of Uzbekistan, reports Uzbek language service of Radio Free Europe/Radio liberty. 19 residents of the village of Islamabad in Pastdargom district were hospitalized with a diagnosis of anthrax on 25 Jul 2015, says the RFE/RL. An employee of district sanitary-epidemiological station said that all 19 hospitalized people were infected with anthrax after eating infected cattle meat. The local health department said that the disease has not been confirmed yet.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150730.3548199>

Published Date: 2015-07-30 16:51:34

Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - Canada (06): (AB) bovine

Archive Number: 20150730.3548199



ANTHRAX - CANADA (06): (ALBERTA) BOVINE

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

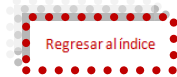
Date: 30 Jul 2015

Source: Alberta Farmer/Alberta Agriculture And Forestry [edited]

<http://www.albertafarmexpress.ca/2015/07/30/anthrax-detected-in-northern-alberta/?module=author-bio-recent&pctype=article&i=>

Alberta Agriculture and Forestry has been notified of confirmed cases of anthrax in 2 separate beef cattle farms in the Fort Vermillion area. Given these findings and recently confirmed cases in Saskatchewan, producers are reminded to be on the look-out for anthrax. The recent hot, dry weather has led to conditions that are favorable for the exposure of livestock to anthrax.

A few sporadic cases of anthrax are reported in western Canada nearly every year, typically between the months of July and mid-September, usually following periods of hot weather.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150730.3548017>

Published Date: 2015-07-30 16:02:32

Subject: PRO/AH> Ebola-Reston, bat - Philippines

Archive Number: 20150730.3548017



EBOLA-RESTON, BAT - PHILIPPINES

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Mon, 27 Jul 2015

Source: EcoHealth Alliance [edited]

http://www.ecohealthalliance.org/press/107-ecohealth_alliance_scientists_find_evidence_of_reston_ebolavirus_in_philippine_bats

EcoHealth Alliance, an environmental health nonprofit organization that focuses on local conservation and global health issues, published findings showing evidence of Reston Ebola virus (RESTV) in various species of bats from research conducted in the Philippines. The research article, "Molecular evidence of Ebola Reston virus infection in Philippine bats," was published in the Virology Journal on 17 Jul 2015. The research team was called together after Reston Ebola virus was found in domestic pigs at several farms in the Philippines during a 2008 - 2009 outbreak. While the Philippine government determined that Porcine Reproductive and Respiratory Syndrome was the most likely cause of the disease in pigs it was also discovered that the pigs were infected with Ebola Reston virus. Subsequent detection of Ebola Reston antibodies in farm and abattoir workers in the area of the outbreak suggested that they had been exposed to the virus, likely through contact with infected pigs. There was no indication that exposure to the virus had led to any illness in people.

Reston Ebola virus is one of the 5 known types of Ebola viruses. While it can cause severe disease in non-human primates, to date, it has only caused asymptomatic infections in people. Reston Ebola virus was 1st identified in 1990 and is named after Reston, Virginia where the virus was 1st discovered among laboratory macaques imported from the Philippines. While this particular strain of virus is not known to cause disease in healthy individuals, it is uncertain how the virus would threaten persons with underlying medical conditions. It is necessary for more research to be conducted to better understand the effects of Reston Ebola virus on both non-human primates as well as people.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150730.3546935>

Published Date: 2015-07-30 12:46:08

Subject: PRO/AH/EDR> Undiagnosed deaths, ovine - Iceland (02): RFI

Archive Number: 20150730.3546935



UNDIAGNOSED DEATHS, OVINE - ICELAND (02): REQUEST FOR INFORMATION

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Tue 28 Jul 2015

Source: BBC News [edited]

<http://www.bbc.com/news/blogs-news-from-elsewhere-33688179>

Farmers in Iceland are baffled by the unexplained deaths of thousands of the country's sheep. About 5000 sheep died this spring [2015], with the northern and western regions worst affected, and so far experts haven't been able to work out why, Morgunbladid's Iceland Monitor website reports. One theory is that sulphur emitted during a recent volcanic eruption might be to blame, as it could have contaminated vegetation and caused malnutrition in the sheep. The huge eruption at the Holuhraun lava field lasted for 6 months, and released millions of tonnes of sulphur dioxide into the atmosphere.

"When the ash cloud moves over the country from the east, it is often accompanied by rain," Prof Jonas Eliasson, from the University of Iceland, tells the site. "The rain cleans the sulphur out of the air and snow does the job even better. When the snow melts in the spring, the sulphur remains on vegetation and in the soil."

Many ewes died after the lambing season, and farmers reported signs of malnourishment in their animals even though they were eating properly, Iceland Magazine reported in June [2015]. In the most extreme cases, farms lost up to 30 percent of their flock. There have been other theories surrounding what might have caused the deaths, including disease, cold weather, and poor-quality hay. Blood samples from the sheep have been sent to Norway for testing, with the results expected around the end of July [2016], according to the Icelandic Food and Veterinary Authority.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150730.3545902>

Published Date: 2015-07-30 12:00:14

Subject: PRO/AH/EDR> MERS-CoV (98): Saudi Arabia, South Korea, MOH, WHO

Archive Number: 20150730.3545902



MERS-COV (98): SAUDI ARABIA, SOUTH KOREA, MOH, WHO

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

As of 6 AM KST today [30 Jul 2015] there have been:

186 laboratory confirmed cases of MERS-CoV infection, including

36 deaths,

138 recoveries, and

12 currently active cases, including

3 in critical condition

0 persons remain in isolation/quarantine related to contacts among the 186 confirmed cases with

16 693 having been released from isolation/quarantine



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150729.3546144>

Published Date: 2015-07-29 21:47:14

Subject: PRO/AH/EDR> Ebola update (92): WHO update, susp, vaccine, research, funding

Archive Number: 20150729.3546144

EBOLA UPDATE (92): WHO UPDATE, SUSPECTED, VACCINE, RESEARCH, FUNDING

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

Guinea (as of 26 Jul 2015)
Number of cases (deaths) Total 3786 (2520) [39 in past 21 days]
Number of cases (deaths) Confirmed 3326 (2069)
Number of cases (deaths) Probable 451 (451)
Number of cases (deaths) Suspected 9 (Not available)

Sierra Leone (as of 26 July 2015)
Number of cases (deaths) Total 13 290 (3951) [20 in past 21 days]
Number of cases (deaths) Confirmed 8694 (3585)
Number of cases (deaths) Probable 287 (208)
Number of cases (deaths) Suspected 4309 (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 27 748 (11 279) [62 in past 21 days]
Number of cases (deaths) Confirmed 15 177 (Not available)
Number of cases (deaths) Probable 2617 (Not available)
Number of cases (deaths) Suspected 9954 (Not available)

Liberia (the number of cases and deaths reported after 9 May 2015* as of 22 Jul 2015)
Number of cases (deaths) Total 6 (2) [3 in past 21 days]
Number of cases (deaths) Confirmed 6 (2)
Number of cases (deaths) Probable 0 (data not available)
Number of cases (deaths) Suspected data not available
*Date of last case 9 May 2015. Liberia had been declared Ebola-free.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150729.3543733>

Published Date: 2015-07-29 21:37:23

Subject: PRO/AH/EDR> Hendra virus, equine - Australia (02): new research, bat urine

Archive Number: 20150729.3543733



HENDRA VIRUS, EQUINE - AUSTRALIA (02): NEW RESEARCH, BAT URINE

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

Date: Sun 26 Jul 2015
Source: ABC (Australian Broadcasting Corporation) Rural [edited]
<http://www.abc.net.au/news/2015-07-27/hendra-urine-queensland/6650128>

Research finds urine from black flying foxes poses biggest Hendra virus risk to horses, following confirmed Hendra case in far north Queensland. One of Australia's leading bat researchers says scientists are closer to understanding how the deadly Hendra virus spreads to horses. The clear evidence was that (bat) urine, by far, was the most common source in which the virus was found. Horses that came into contact with urine from black flying foxes were most likely to catch the virus, according to new research being discussed at the Wildlife Disease Association International Conference on Queensland's Sunshine Coast today [26 Jul 2015]. It has long been known that bats are the natural hosts of the Hendra virus and could pass it to horses, but exactly how that happens has been difficult to prove. Dr Hume Field is a science and policy advisor with US conservation group EcoHealth Alliance, and the former principal scientist with the Queensland Centre for Emerging Infectious Diseases. He said a recent study of 3000 bats from Charters Towers in north Queensland, to Sydney in New South Wales, indicated urine was the most likely link. "The study took samples from urine, faeces, saliva, and nasal discharge and the clear evidence was that urine, by far, was the most common source in which the virus was found," Dr Field said.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150729.3545781>

Published Date: 2015-07-29 20:12:52

Subject: PRO/AH/EDR> Anthrax - Canada (02): (SK) bovine

Archive Number: 20150729.3545781



ANTHRAX - CANADA (02): (SASKATCHEWAN) BOVINE

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

Date: 29 Jul 2015
Source: CBC News [edited]
<http://www.cbc.ca/news/canada/saskatchewan/anthrax-cause-of-cattle-death-southwest-of-saskatoon-1.3172639>

Anthrax has been found to be the cause of death of a cow southwest of Saskatoon. The death on a farm in the rural municipality of Harris was confirmed by laboratory results Tuesday to be from the naturally-occurring bacteria. Anthrax is also suspected in the deaths of 2 other animals. Officials say anthrax spores can come to the surface after decades of inactivity, when land is excavated or there is a lot of runoff. It's recommended that producers have their livestock vaccinated annually. This is the 2nd report of anthrax in Saskatchewan so far in 2015. Alberta also reported a case in cattle in the Fort Vermillion area this week.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150729.3545686>

Published Date: 2015-07-29 20:09:21

Subject: PRO/AH/EDR> Rabies - Indonesia (06): (BA) human, canine

Archive Number: 20150729.3545686

RABIES - INDONESIA (07): (BALI) HUMAN, CANINE

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: 29 July, 2015

Source: The Jakarta Post [edited]

<http://www.thejakartapost.com/news/2015/07/29/rabies-outbreak-claims-record-12-lives-bali.html>

Rabies is on the rise again in Bali as the disease has already claimed 12 lives [in Bali] in 2015, a significant increase over 2014's 2 fatalities and the single death in 2013. The latest case was reported on Monday, as a 24-year-old was suspected to have died from rabies after a puppy bit a finger on his left hand during June 2015. He died at Sanglah Hospital in Denpasar. "From the clinical symptoms and the fact that the patient had been bitten by a dog, we can conclude that he died of rabies," head of Bali Provincial Health Agency, I Ketut Suarjaya, told The Jakarta Post on Tuesday. Suarjaya said that rabies tests could not be conducted on Kartawan because the patient was experiencing seizures, therefore it was too risky to take his blood for the test. Since 2008 a total of 160 people have died from the disease, said the official. He said rabies has been rising again on the resort island since earlier in 2015. Prior to that the local government had boasted that the province would be free from rabies. "We should revise the target now," Suarjaya acknowledged.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150729.3543983>

Published Date: 2015-07-29 09:18:03

Subject: PRO/AH/EDR> Besnoitiosis, bovine - Germany: spread susp, RFI

Archive Number: 20150729.3543983



BESNOITIOSIS, BOVINE - GERMANY: SPREAD SUSPECTED, REQUEST FOR INFORMATION

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Wed 29 Jul 2015 [accessed]

Source: Loeffler Lab News, Federal Research Institute for Animal Health, Germany - FLI, 2015; 1(10): 7 [in German, machine trans., summ., edited]

https://www.fli.bund.de/fileadmin/dam_uploads/Publikationen/LabLoeffler/LabLoeffler_10_2015.pdf

Does bovine besnoitiosis occur in Germany more frequently than previously assumed? The 1st outbreak of bovine besnoitiosis in Germany was diagnosed in 2008. Since then, there has been no evidence of new infections with *Besnoitia besnoiti* for several years. Recently, Friedrich Loeffler Institut [FLI] has confirmed chronic bovine besnoitiosis in valuable breeding beef cattle and acute cases have been reported this year [2015]. Investigations by FLI scientists are underway to find out whether the cases are secondary to the "1st" case in 2008 or whether they have been introduced through cattle imported from countries with endemic besnoitiosis. No detailed information about the location and the number of affected herds or animals is currently available. Since bovine besnoitiosis continues its spread in European countries (<http://www.efsa.europa.eu/en/scdocs/doc/1499.pdf>), it is feared that the infection in Germany has already been established and may be more common than previously accepted.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150728.3542417>

Published Date: 2015-07-28 19:37:57

Subject: PRO/AH/EDR> Tick-borne encephalitis - Russia (03): and ex Belarus, Mongolia

Archive Number: 20150728.3542417



TICK-BORNE ENCEPHALITIS - RUSSIA (03): AND ex BELARUS, MONGOLIA

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 17 Jul 2015

Source: Rusnovosti [in Russian, trans. Mod.NP, edited]

<http://rusnovosti.ru/posts/380123>

The deceased patient was infected in Belarus Rospotrebnadzor [Federal Service for Consumer Protection and Human Welfare] reported that the 1st death from tick-borne encephalitis has been registered in Moscow. The tick-borne disease was imported. Rospotrebnadzor reports, "Infections in the capital are not registered this year [2015] and have never been registered previously. The patient was infected in Belarus." According to Infectious clinical hospital No. 1 of the Department of Health of Moscow, 10 imported cases of viral encephalitis were identified in the 1st half of 2015; 2 cases of infection occurred in the Altai region and in the Republic of Karelia. One [imported] case was brought from the Kostroma region, the Yaroslavl region, the Volgograd region and the Republic of Udmurtia, as well as from Belarus and Mongolia.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150728.3542178>

Published Date: 2015-07-28 12:16:09

Subject: PRO/AH/EDR> Tularemia - USA (09): (CO) muskrat, alert

Archive Number: 20150728.3542178

TULAREMIA - USA (09): (COLORADO) MUSKRAT, ALERT

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

Date: Sat 25 Jul 2015
Source: Coloradoan [edited]
<http://www.coloradoan.com/story/news/2015/07/25/tularemia-rocky-mountain-national-park-colorado/30663335/>

A dead muskrat recently found at the Lily Lake area of Rocky Mountain National Park [Larimer County] has tested positive for tularemia, or "rabbit fever," according to a news release.
The bacterial disease can cause skin ulcers, swollen and painful lymph glands, respiratory failure, and bloody sputum. Tularemia can be deadly if left untreated, though if identified in a reasonable amount of time, it can be treated with a standard course of antibiotics.
So far in 2015, Colorado health officials have recorded 15 human cases of tularemia. There have been 3 human cases in Larimer County this year, but the current risk level is "low, but present."
To lower your risk of exposure, avoid contact with wild rodents, including squirrels and rabbits, do not handle sick or dead animals directly and wear shoes in areas where rabbits may have died, and a dust mask if you may be kicking up dust and vegetation in an at-risk area



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150728.3540904>

Published Date: 2015-07-28 08:35:39

Subject: PRO/EDR> Dengue/DHF update (23): Americas, Asia

Archive Number: 20150728.3540904

DENGUE/DHF UPDATE (23): AMERICAS, ASIA

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

- Mexico and Central America
-
- Mexico
- Hidalgo state
- Sonora state
- Jalpa, Zacatecas state
- Panama (national)
- South America
-
- Brazil
- Rio Grande do Sul state
- Minas Gerais state
- Campinas, Sao Paulo state
- Colombia (national)

- Asia
-
- Taiwan (national)
- Viet Nam (national)
- Malaysia (Perak state)
- Sri Lanka (national)
- India
- Delhi
- Ahmedabad, Gujarat state
- Goa state
- Karnataka state
- Kerala state
- Pasighat, Arunachal Pradesh state
- Tamil Nadu and Karnataka states
- Telangana state
- Bangladesh (national)
- Pakistan (Sindh province)



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150727.3540232>

Published Date: 2015-07-27 20:40:35

Subject: PRO/AH/EDR> Plague, animal - USA (11): (CO) squirrel

Archive Number: 20150727.3540232

PLAGUE, ANIMAL - USA (11): (COLORADO), SQUIRREL

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 24 Jul 2015
Source: Gould for Golden [edited]
<http://gouldforgolden.com/2015/07/24/important-information-tree-squirrels-confirmed-to-have-plague-in-parfet-park-in-golden/>

Jefferson County Public Health (JCPH) received confirmation today [24 Jul 2015] that squirrels located in Parfet Park have tested positive for bubonic plague. Postings are being placed around the area with information reminding citizens to take simple precautions to avoid exposure. Plague is a highly infectious bacterial disease carried by various types of wild rodents and is transmitted primarily by flea bites. Squirrels, prairie dogs and other mammals, such as rabbits and cats are susceptible to plague because they carry fleas.
"The risk of residents contracting plague is extremely low," said Jefferson County Public Health Director Dr. Mark Johnson. "We want people to be aware that summer marks the beginning of the plague season, and just a few simple precautions will further reduce that risk."
JCPH and the City of Golden Animal Control are working together to investigate the cases and to determine the extent of the die-off in the area. When plague appears in an area, there is usually a die-off of the rodents and rabbits. When the animal dies, the fleas leave to find another host, thus spreading the disease. Most human plague cases result from infected flea bites. Less commonly, people are infected by direct contact (i.e. through a bite) with blood or tissues of infected animals.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150726.3532636>

Published Date: 2015-07-26 20:36:44

Subject: PRO/AH/EDR> Rabbit hemorrhagic disease - Australia (02): (AC) new strain, alert

Archive Number: 20150726.3532636



RABBIT HEMORRHAGIC DISEASE - AUSTRALIA (02): (AUSTRALIAN CAPITAL TERRITORY) NEW STRAIN, ALERT

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Thu 23 Jul 2015

Source: PS News [edited]

<http://www.psnews.com.au/act/465/news/deadly-rabbit-virus-found-in-act>

Pet rabbit owners in the ACT [Australian Capital Territory] have been warned that a new strain of the deadly rabbit hemorrhagic disease virus (RHDV), commonly known as calicivirus, has been detected in the Territory.

Issuing the warning, Biosecurity Veterinary Officer, Territory and Municipal Services, Wendy Townsend said there were precautions rabbit owners could take to protect their pets. "The new strain of RHDV, called RHDV-2, is similar to all other strains of the virus and spreads easily between rabbits. No strain of RHDV has ever been associated with disease in humans," Dr Townsend said.

"The infected rabbit was found by a research group that carries out routine monitoring of rabbit diseases. This is an isolated incident and further cases of infection with this virus have not yet been reported."

She said the virus could spread through contact with infected rabbits, objects that an infected rabbit had touched such as rabbit food, bedding, brushes and clothing/footwear.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150726.3537079>

Published Date: 2015-07-26 20:11:38

Subject: PRO/AH/EDR> Salmonellosis - USA (08): (WA) pork

Archive Number: 20150726.3537079



SALMONELLOSIS - USA (08): (WASHINGTON) PORK

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 23 Jul 2015

Source: Q13 Fox [edited]

<http://q13fox.com/2015/07/23/health-officials-investigating-salmonella-outbreak-possibly-linked-to-pork/>

State health officials say a salmonella outbreak may be linked to eating pork. The Department of Health is investigating at least 56 cases of salmonellosis in 8 counties across Washington.

Here's more information from the Washington State Department of Health:

Disease investigators continue to explore several sources from farm to table, and are focused on an apparent link to pork consumption or contamination from raw pork. Salmonellosis, the illness caused by infection with Salmonella, can cause severe and even bloody diarrhea, fever, chills, abdominal discomfort, and vomiting. Serious bloodstream infections may also occur.

As of 23 Jul 2015, the 56 cases include residents of King (44), Snohomish (4), Mason (2), Thurston (2), Pierce (1), Grays Harbor (1), Yakima (1), and Clark (1) counties. 5 of the cases were hospitalized; no deaths have been reported. All were infected with the same strain of Salmonella. The disease investigation shows a potential exposure source for several cases was whole roasted pigs, cooked and served at private events. The source of contamination remains under investigation by state and local health officials and federal partners.

<http://promedmail.org/direct.php?id=20150726.3537522>

Published Date: 2015-07-26 20:05:04

Subject: PRO/AH/EDR> Influenza, swine - USA: (MN) novel strains, human case H3N2v

Archive Number: 20150726.3537522



INFLUENZA, SWINE - USA: (MINNESOTA) NOVEL STRAINS, HUMAN CASE, H3N2V

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Sat 25 Jul 2015

Source: Outbreak News Today [edited]

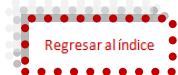
<http://outbreaknewstoday.com/minnesota-reports-h3n2v-swine-flu-case-67636/>

For the 3rd time in the United States so far in 2015, federal health officials are reporting a human case of novel influenza A virus infection. According to the Centers for Disease Control and Prevention, the human infection case was reported by the State of Minnesota.

The person was infected with an influenza A (H3N2) variant (H3N2v) virus and was hospitalized as a result of the illness. No human-to-human transmission has been identified, and the case reported close contact with swine in the week prior to illness onset.

The CDC describes variant influenza viruses as follows:

When an influenza virus that normally circulates in swine (but not people) is detected in a person, it is called a "variant influenza virus." For example, if a swine origin influenza A H3N2 virus is detected in a person, that virus will be called an "H3N2 variant" virus or "H3N2v" virus



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150725.3535934>

Published Date: 2015-07-25 17:27:11

Subject: PRO/AH/EDR> Hard tick-borne relapsing fever - USA (02): (MA) comment, correction

Archive Number: 20150725.3535934

HARD TICK-BORNE RELAPSING FEVER - USA (02): (MASSACHUSETTS) COMMENT, CORRECTION

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Sat 25 Jul 2015

From: Alan Barbour <abarbour@uci.edu> [edited]

[Re: ProMED-mail Tick-borne borreliosis - USA: (MA) B. miyamotoi [20150724.3532090](http://www.promedmail.org/direct.php?id=20150724.3532090)]

In the [24 Jul 2015] post on Borrelia miyamotoi infection of humans, the disease was called "tick-borne borreliosis". This is not a very informative name for B. miyamotoi infection, even as a provisional one or a more general classification. The only "borreliosis" that is not tick-borne is infection with Borrelia recurrentis, which is transmitted by the human louse. All the other known Borrelia species are transmitted by either hard (ixodid) ticks, like Ixodes scapularis, or soft (argasid) ticks, usually species of the genus Ornithodoros. On phylogenetic grounds, B. miyamotoi is unambiguously in the relapsing fever group of Borrelia species and not the Lyme disease group of species [1-3]. Moreover, there is evidence from clinical reports of a relapsing fever-like disease course in some patients infected with B. miyamotoi [4, 5]. My colleagues and I have recommended calling the infection "hard tick-borne relapsing fever" to distinguish it from the several varieties of "soft tick-borne relapsing fever", such as B. hermsii in North America and B. duttonii in Africa, and the aforementioned "louse-borne relapsing fever" [6, 7]. The name "hard tick-borne relapsing fever" indicates the type of vector, which has a different life-cycle and ecology than soft ticks, and refers to the class of organisms to which the etiologic agent belongs.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150725.3534951>

Published Date: 2015-07-25 11:10:26

Subject: PRO/AH/EDR> Bovine tuberculosis - USA (03): (MI) bovine

Archive Number: 20150725.3534951

BOVINE TUBERCULOSIS - USA (03): (MICHIGAN) BOVINE

A ProMED-mail post

<http://www.promedmail.org>

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

<http://www.isid.org>

Date: Thu 23 Jul 2015

Source: Click On Detroit, Associated Press (AP) report [edited]

<http://www.clickondetroit.com/news/officials-say-testing-confirms-bovine-tuberculosis-infection-in-alcona-county-beef-cattle-herd/34313594>

Officials say a small beef cattle herd has tested positive for bovine tuberculosis [TB] in Alcona County [Michigan]. The Michigan Department of Agriculture and Rural Development said Thursday [23 Jul 2015] the infection was confirmed after testing of the herd by the agency and the U.S. Department of Agriculture. It's the 62nd cattle herd found to have the infectious bacterial disease in Michigan since 1998 and the 2nd this year [2015]. Bovine TB primarily affects cows but can be transmitted between wildlife and other mammals, including humans. The disease is widespread among wild deer in the area of the infested cattle farm. A meeting for beef and dairy cattle producers in Alcona County is scheduled for [6 Aug 2015] at the Barton City Veterans of Foreign Wars post.



<http://promedmail.org/direct.php?id=20150725.3534949>

Published Date: 2015-07-25 09:33:13

Subject: PRO/AH/EDR> Influenza, canine - USA (13): (OH) H3N2

Archive Number: 20150725.3534949

INFLUENZA, CANINE - USA (13): (OHIO) H3N2

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 24 July 2015

Source: WLWT [edited]

<http://www.wlwt.com/news/dog-flu-confirmed-in-cincinnati/34327104>

The dog flu has been confirmed in the Greater Cincinnati [Ohio] area. Petsmart [pet store] told WLWT in a written statement there have been "several confirmed cases of canine influenza" at its Mason Petsmart location, also home to Banfield Pet Hospital. The animal superstore began a rigorous 72-hour disinfecting process and expects to reopen the PetsHotel and Doggie Day Camp Wednesday [29 Jul 2015]. A Mason resident took her 6-month-old dog to the Petsmart location on Mason Montgomery Road last week and was told about dog flu. She then noticed some signs in [her dog] and called Misty Vistas Pet Hospital. "[My dog is] very young and we just got her, so I wouldn't want her to get any more sick and a concern could be that something could be more serious," she said. Her veterinarian Dr. Joey Branstutter gave her some antibiotics for her [dog's] respiratory illness and recommended keeping her in isolation from other dogs. "I'm definitely going to keep her away from other dogs for a period of 10 days, I know that it is actually more contagious before the onset of everything," [the dog owner] said.

Promueve SAGARPA aprovechamiento ordenado y sustentable del cangrejo moro



- Impulsa la actualización de la NOM que permite un mejor aprovechamiento sustentable de la especie en Campeche.

- La captura del cangrejo moro es de interés comercial, por lo que la SAGARPA —a través de la CONAPESCA y el INAPESCA— actualiza los instrumentos y acciones que fomenta la pesca sustentable.

Como parte de las acciones federales de ordenamiento de la pesca comercial del país, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) promueve la actualización de la normatividad que permite un aprovechamiento sustentable del

cangrejo moro (*Menippe mercenaria*) que se produce en aguas mexicanas del estado de Campeche.

La dependencia publicó en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el Proyecto de Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM 045 PESC 2007 Pesca responsable para ordenar el aprovechamiento de dicha especie.

La pesquería del cangrejo moro es de interés y demanda comercial, principalmente por sus quelas (primer par de apéndices utilizados para capturar presas), por lo que la SAGARPA —a través de la Comisión Nacional de Acuicultura y Pesca (CONAPESCA) y con base en el soporte técnico del Instituto Nacional de Pesca (INAPESCA)— actualiza los instrumentos y acciones que fomentan el ordenamiento pesquero y sustentable.

El Proyecto de Modificación fue aprobado en la tercera sesión ordinaria del Comité Consultivo Nacional de Normalización Agroalimentaria, efectuada en junio de 2015, y las propuestas de ajuste fueron analizadas por el Grupo de Trabajo Técnico de la pesquería de cangrejo moro y por el Subcomité de Pesca Responsable.

México, D.F., 25 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B486.aspx>

Incrementan apoyo a trabajadores del sector pesquero con el programa PROPESCA 2015



- Los estados de Guerrero, Chiapas, Veracruz, Puebla y Oaxaca es donde se concentra la mayor superficie atendida, particularmente en los municipios considerados dentro de la Cruzada Nacional contra el Hambre.

- Con una inversión a la fecha superior a los 956 mdp, a través del PIMAF se promueve la transferencia e innovación mediante paquetes tecnológicos y extensionismo, así como con el acompañamiento de 600 técnicos certificados en campo.

Para incrementar la producción, principalmente de granos básicos, la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) canaliza más de 956 millones de pesos a pequeños agricultores, a través del Programa de Incentivos para Productores de Maíz y Frijol (PIMAF).

De acuerdo con el director general de Productividad y Desarrollo Tecnológico, Belisario Domínguez Méndez, con el PIMAF se promueve la transferencia e innovación mediante paquetes tecnológicos y extensionismo, así como con el respaldo de 600 técnicos certificados en campo, lo cual permite elevar la productividad de los pequeños productores.

El funcionario federal subrayó que en los estados de Guerrero, Chiapas, Veracruz, Puebla y Oaxaca es donde se concentra la mayor superficie atendida, particularmente en los municipios considerados dentro de la Cruzada Nacional contra el Hambre.

Apuntó que a la fecha se han dispersado 847.9 millones de pesos en beneficio de 241 mil 237 productores a lo largo del territorio nacional, además de 108 millones de pesos que se canalizan para acompañamiento técnico.

México, D.F., 28 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B493.aspx>

Se duplica el superávit agroalimentario de México con Centroamérica



- Durante el primer cuatrimestre de 2015, la balanza comercial fue favorable para nuestro país en 106 millones de dólares.
- Las preparaciones alimenticias a base de cereales representan un 23% del total de las ventas agroalimentarias a la región. Le sigue preparaciones alimenticias diversas, con un 17%; las frutas y hortalizas -principalmente aguacate- con un 11%, y las bebidas, con un 8%.

En los primeros cuatro meses de 2015, México incrementó en 126 por ciento su superávit en materia de comercio agroalimentario con Centroamérica (Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá), en comparación con el mismo periodo del año anterior, reportó la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA).

De acuerdo con datos de la Coordinación General de Asuntos Internacionales de la SAGARPA, la balanza comercial fue favorable para nuestro país en 106 millones de dólares, superior a los 47 millones obtenidos en el mismo lapso de 2014. Este resultado positivo se derivó de un aumento de siete por ciento en las ventas agroalimentarias (que incluyen bienes agrícolas, ganaderos, pesqueros y agroindustriales), las cuales ascendieron a 287 millones de dólares, en el periodo enero – abril 2015.

Las preparaciones alimenticias a base de cereales, representaron el 23 por ciento del total de las ventas agroalimentarias a la región. Le sigue las preparaciones alimenticias diversas, con un 17 por ciento; frutas y hortalizas (principalmente aguacate), 11 por ciento, y las bebidas, con un 8 por ciento. Estos cuatro productos representaron el 59 por ciento del valor total de las exportaciones mexicanas a nuestros vecinos de Centroamérica.

México, D.F., 28 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B491.aspx>

Genera INIFAP tecnología que reduce a menos de cinco años la cosecha de agave azul



- Su aplicación incide sobre la nutrición de la planta de agave azul y el manejo de fertilizantes mediante un sistema de riego por goteo (fertigación) que permite aumentar los rendimientos y cosechar en un menor tiempo.
- Se obtienen rendimientos de 155 toneladas por hectárea, con 27.7 por ciento de azúcares reductores en las piñas, características de calidad demandadas en la industria del tequila.

El Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias (INIFAP) generó tecnología sobre la nutrición de la planta de agave azul y el manejo de fertilizantes mediante un sistema de riego por goteo (fertigación) que permite aumentar los rendimientos y cosechar desde los cuatro años y cinco meses después de su establecimiento, así como aplicar las cantidades adecuadas de nutrientes a bajo costo.

Investigaciones del INIFAP –órgano desconcentrado de la Secretaría Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA)- indican que el agua y fertilizante aplicados en el sistema de riego, a una porción del suelo, modificaron las condiciones en las que se desarrolló la planta y su metabolismo, favoreciendo la actividad de la raíz, la producción y acumulación de biomasa en hojas y piña, así como también la concentración de azúcares en ambos órganos.

El investigador del Instituto, Lamberto Zúñiga Estrada, señaló que esta tecnología, desarrollada en Tamaulipas, consiste en que desde el establecimiento hasta la cosecha las plantas reciban agua y fertilizantes dos veces por semana, lo que propicia cosechar Agave tequilana desde los cuatro años y cinco meses, obteniéndose rendimientos de 155 toneladas por hectárea, con 27.7 por ciento de azúcares reductores en las piñas, característica de calidad demandada en la industria del tequila..

México, D.F., 27 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B489.aspx>

Moderniza SAGARPA procesos de inspección de productos agroalimentarios



•Realiza SENASICA la primera inspección, en prueba piloto, de productos agroalimentarios de bajo riesgo sanitario y alto volumen en la aduana de Pantaco, ubicada en la Ciudad de México; por sus características, este tipo de supervisiones pueden realizarse en terminales, y desahogar el trabajo en puntos de ingreso ubicados en la frontera norte del país.

La finalidad es evaluar y mejorar el procedimiento para establecerlo de manera definitiva, con el fin de fortalecer el sistema de inspección fitozoosanitaria. Esta prueba se desprende de la firma del Convenio de

Concertación, signado por el SENASICA, y los sectores aduanero y de transporte ferroviario intermodal del país.

El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) realizó de manera exitosa la primera inspección y certificación de un embarque de 24 mil 948 kilogramos de peat moss (sustrato para germinación de semillas) de origen y procedencia de Canadá en la Aduana Interior de México ubicada en Pantaco, Distrito Federal.

Con esta actividad, la Secretaría de Agricultura, Ganaderías Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA) inició la prueba piloto para la inspección y certificación de cuatro mercancías provenientes de Estados Unidos y Canadá, que hasta ahora eran inspeccionadas y certificadas en los puntos de ingreso ubicados en la frontera norte del país.

La finalidad de este nuevo mecanismo es desahogar los puntos de entrada al país, para lo cual se inspeccionarán productos de bajo riesgo de diseminación de plagas y alto volumen en cuatro terminales intermodales de aduanas interiores: Pantaco, en la Ciudad de México; Puerta México, en Toluca; la de Silao, Guanajuato, y la Terminal Intermodal Logística de Hidalgo.

México, D.F., 26 de Julio de 2015

<http://www.sagarpa.gob.mx/saladeprensa/2012/Paginas/2015B488.aspx>

<http://tierrafertil.com.mx/llega-finalmente-huevo-mexicano-a-ee-uu/>

Llega finalmente huevo mexicano a EE UU

El embarque cruzó la frontera la semana pasada y es considerado el inicio de un convenio de abasto de largo plazo a la industria alimenticia de ese país

Guadalajara, Jal., 27 de julio de 2015.- Por primera vez en la vigencia del Tratado de Libre Comercio de América del Norte, un consorcio de empresas mexicanas, encabezado por el presidente de la Comisión Internacional del Huevo (International Egg Commission IEC), César de Anda, exportó huevo fresco a los Estados Unidos.

El embarque de huevo mexicano pasó la frontera durante el miércoles 22 de julio y es considerado el inicio de un convenio de abasto de largo plazo a la industria alimenticia estadounidense

Durante los primeros 20 años del Tratado de Libre Comercio no había sido posible vender productos avícolas mexicanos en aquel país. Principalmente por que los sistemas de supervisión de las autoridades sanitarias de ambos gobiernos no son equivalentes.

En los últimos 10 años, se han sostenido innumerables reuniones a través del Nafta Egg and Poultry Partnership (NEPP), mecanismo conformado por la Unión Nacional de Avicultores y USAPEEC, con autoridades de ambos países para llegar a acuerdos. Sin embargo, no había sido posible lograr el consenso.

En las últimas semanas se desató un grave brote de influenza aviar en el medio oeste de la Unión Americana, dando como consecuencia un fuerte desabasto de huevo.



<http://tierrafertil.com.mx/eu-insiste-en-discriminar-al-ganado-mexicano/>

EU insiste en discriminar al ganado mexicano



Presentan una nueva propuesta que contiene requisitos que incentivan la segregación en la cadena de suministro.

México, D.F., julio 24 de 2015.- El gobierno mexicano informó que la nueva propuesta sobre el etiquetado obligatorio de país de origen (COOL, por sus siglas en inglés) presentada en el Senado de Estados Unidos, no se apega al fallo de la Organización Mundial de Comercio (OMC).

A través de un comunicado, la Secretaría de Comercio señaló que el gobierno mexicano externa su preocupación de que dicha iniciativa "mantenga la discriminación a las exportaciones de ganado de México y sea incompatible con la decisión final de la OMC".

Añadió que la propuesta de los senadores Debbie Stabenow y John Hoeven no resuelve las inquietudes del país, pues incluye el requisito de señalar el lugar de nacimiento, engorda y sacrificio del ganado, lo que incentiva la segregación en la cadena de suministro.

Por lo que "la aplicación de represalias en contra de Estados Unidos es inminente e inevitable, a menos que ese país derogue la legislación relativa a los requisitos de etiquetado obligatorio de país de origen", abundó la Secretaría de Economía.

Como se recordará, en mayo de este año, la OMC concluyó la controversia en favor de México y Canadá; sin embargo, ante el incumplimiento de Estados Unidos, un panel de la OMC determinaría el monto de las represalias que ambos gobiernos podrían imponer a los productos estadounidenses, el cual podría llegar a 3 mil millones de dólares.

<http://tierrafertil.com.mx/crearan-un-centro-de-acopio-de-leche-de-cabra-y-ovino/>

Crearan un centro de acopio de leche de cabra y ovino

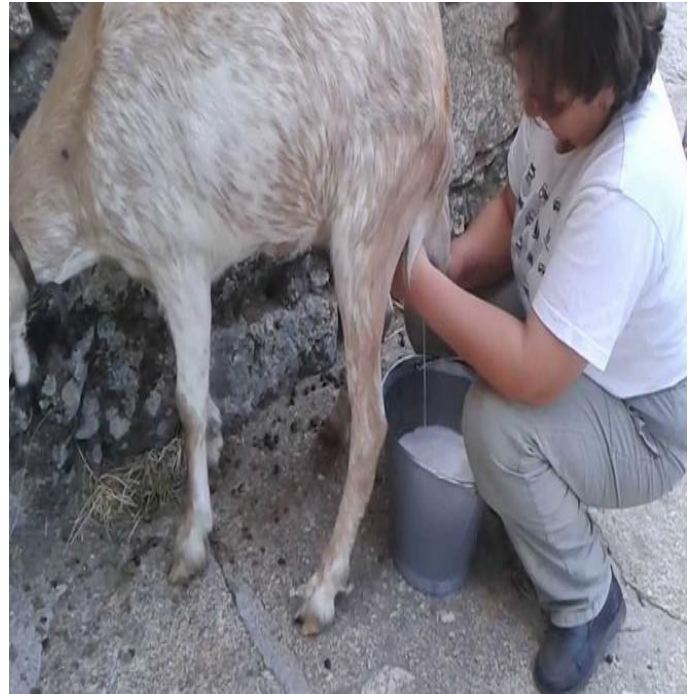
Estará ubicado en Michoacán, podrá procesar hasta 10 mil litros de leche diarios y beneficiará a 300 ganaderos de la región.

Villamar, Michoacán, julio 30 de 2015.- Crearán un centro de acopio comunitario de leche de cabra y de ovino con capacidad para procesar hasta 10 mil litros diariamente, el cual beneficiará a 300 ganaderos de la región de la Ciénega de Chapala de Michoacán.

Este centro de acopio estará ubicado en la ex hacienda del ejido Emiliano Zapata, perteneciente al municipio de Villamar y la SAGARPA aportará 70 por ciento de los recursos necesarios, que se calculan serán de tres millones de pesos, aproximadamente, y los cuales provendrán del componente de incentivos para rehabilitación e infraestructura ganadera.

Lo anterior fue dado a conocer por el coordinador general de Ganadería, Francisco Gurría Treviño quien, con la representación del titular de SAGARPA, Enrique Martínez y Martínez, realizó una gira de trabajo por la región, en donde se reunió con los representantes de los productores de leche.

Este centro de acopio será acondicionado con estrictas medidas sanitarias y contará con una planta pasteurizadora, tanque frío, paneles solares, y el equipo necesario para que puedan darle valor agregado a la leche produciendo quesos, yogurts, cajetas, dulces, entre otros, los cuales se podrán comercializar a mejores precios.



<http://tierrafertil.com.mx/precios-record-en-ganado-bovino-sinaloense/>

Precios record en ganado bovino sinaloense

Debido a la escasez, el becerro se vende hasta en 58 pesos el kilo

Guasave, Sin., 24 de julio de 2015.- Los problemas de escasez de ganado que se presentan en Sinaloa de tres años a la fecha han provocado que se disparen los precios del becerro que se cofiza hasta en 58 pesos el kilo, cuando hace un año su valor era de 48 pesos en promedio.

Sergio Rivera, presidente de la Asociación Ganadera Local del Municipio de Guasave, informó que este es un precio muy bueno para los ganaderos y aclaró que pese a la alza esto no ha tenido una repercusión en los precios al consumidor.

Y es que en establecimientos comerciales como es el caso de las carnicerías del Mercado Municipal el precio de la carne de primera es de 130 pesos el kilo, mientras que la de tercera se ubica en 65 pesos el kilo, como es el caso de la costilla cargada.

Sin embargo, en tiendas de autoservicio el precio es mayor, ya que por ejemplo los cortes como es el caso de la pulpa o de la milanesa cuesta un promedio de 150 pesos el kilo.

Ante esta situación, el dirigente de los ganaderos en Guasave indicó que es necesario impulsar un programa de repoblación de ganado para resolver el problema de la escasez.

Lo que se está haciendo para hacer frente a este problema es que la compra- venta se da a nivel regional y eso no resuelve la situación.





<http://tierrafertil.com.mx/controlaran-plagas-de-insectos-sin-pesticidas/>

Controlan plagas de insectos sin pesticidas

En Inglaterra desarrollan una investigación en donde se utiliza un gen autolimitante para reducir las poblaciones

Oxford, Inglaterra.- Una nueva forma de controlar las plagas de insectos sin pesticidas y sin dañar el medio ambiente ha avanzado hoy con la publicación de resultados científicos que muestran que las palomillas dorso de diamante (PDD) de Oxitec con un «gen autolimitante» pueden reducir en forma significativa las poblaciones de PDD, una especie invasiva y una plaga grave para los cultivos de repollo, col, colza y otros cultivos de crucíferas alrededor del mundo.

Los resultados, que se publicaron en la revista BMC Biology, ofrecen otra prueba de concepto exitosa del novedoso enfoque desarrollado por Oxitec, una empresa derivada de la Universidad de Oxford que es pionera en métodos de control de plagas sin insecticidas.

La técnica del gen autolimitante ya se ha probado contra los mosquitos que transmiten la fiebre del dengue, lo que permitió reducir sus poblaciones en más del 90% en Brasil, Panamá y las Islas Caimán: un nivel de control que ningún método había alcanzado. Debido a este éxito la técnica se usará en proyectos municipales en todo Brasil tras ser aprobada por el grupo nacional de bioseguridad.

La inspiración para este enfoque fue la técnica de los insectos estériles (TIE), que se usa en todo el mundo hace más de 50 años y consiste en esterilizar insectos machos usando radiación y liberarlos para que se apareen con hembras plaga. Sin cría, la población desaparece.



<http://tierrafertil.com.mx/inicia-la-misionvaquita-en-el-alto-golfo-de-california/>

Inicia la Misión Vaquita en el Alto Golfo de California



Protegerán de la pesca ilegal a esta especie endémica de nuestro país, que se encuentra en riesgo.

México, D.F., julio 24 de 2015.- Miembros de la organización ecologista Greenpeace iniciaron recorridos por las aguas del Alto Golfo de California para detectar redes ilegales de pesca en el polígono de protección de la vaquita marina.

A bordo del barco "Esperanza" y sus lanchas rápidas peinarán gran parte de la zona norte de la costa de San Felipe, en Baja California, como parte de la #MisiónVaquita con la que los activistas buscan contribuir a la recuperación de esta especie exclusiva de México.

La extinción de la vaquita marina va muy ligada al aumento en la captura ilegal de pez Totoaba en el Alto Golfo de California, del que se extraen sus vejigas natatorias, que en China alcanzan precios de hasta un millón de pesos, al ser consideradas como un manjar y símbolo de poder entre la clase alta.

La vaquita marina es un cetáceo, al igual que las ballenas y los delfines, perteneciente a la familia de las marsopas, con presencia solamente en México.



<http://tierrafertil.com.mx/producen-arroz-ecologico/>

Producen arroz ecológico

Científicos de la Universidad Sueca de Ciencias Agrícolas desarrollaron esta nueva variedad.

Estocolmo, Suecia., julio 30 de 2015.- Científicos de la Universidad Sueca de Ciencias Agrícolas, desarrollaron una nueva variedad de arroz que emite bajas concentraciones de metano durante su cultivo, reporta la revista Nature.

Según Chuanxin Sun, científico responsable de la investigación, el desarrollo del grano, que también es rico en almidones, podría reducir considerablemente la huella antropogénica por su cultivo.

El metano atmosférico es el segundo más importante gas de efecto invernadero después del dióxido de carbono y responsable de alrededor del 20 por ciento del calentamiento global en el mundo.

Según el reporte del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático, este cultivo emite el 11 por ciento de gas metano del mundo, al liberar anualmente entre 60 y 100 toneladas de metano (CH₄), por lo que contribuyen sustancialmente al calentamiento global del planeta.

Esto debido al contenido de materia orgánica del suelo y las prácticas de manejo del agua durante el ciclo de cultivo.

«Este escenario se exacerbará por la necesidad de ampliar los arrozales para escalar la producción y cubrir la demanda de comida en las próximas décadas. De ahí que es urgente establecer tecnología sustentable que nos permitan aumentar la producción y reducir las emisiones de metano», considera Sun.



<http://tierrafertil.com.mx/crean-frutos-mas-grandes-y-resistentes/>

Crean frutos más grandes y resistentes

En Guanajuato, un biotecnólogo utiliza cristales de hormona vegetal que logra lo anterior sin que pierdan propiedades de textura y mantengan todos sus nutrientes

Celaya, Guanajuato.- Con el objetivo de producir frutos grandes y jugosos sin que pierdan sus propiedades de textura y que mantengan todos sus nutrientes, el doctor en ciencias en biotecnología Eleazar Máximo Escamilla Silva, desarrolló un bioproceso para la producción de fitohormonas (hormonas vegetales) que es 60 por ciento más económico que el material que se usa en la actualidad.

El proyecto que se desarrolló en el Instituto Tecnológico de Celaya (ITC), consiste en la producción de diversas giberelinas, entre ellas la más activa conocida como ácido Giberélico, una hormona del crecimiento que se agrega a los cultivos.

Esta hormona ayuda a que las plantas y frutos aumenten el tamaño como su actividad antioxidante y se tornen más resistentes y jugosas. Por ejemplo da matices a manzanas, fresas y cítricos. También tiene aplicación en la industria de la vinicultura, floricultura, cervecera y hortalizas, entre otros.

El especialista explica que la giberelina no es tóxica debido a que es una hormona del crecimiento presente en las plantas y encargada de promover el progreso de los frutos, por ello la necesidad de crear un método de producción y aplicarlo a diversos cultivos que no cuenten con las características apropiadas para tener un óptimo desarrollo.



<http://tierrafertil.com.mx/prohibe-ee-uu-importacion-de-cilantro-de-puebla/>

Prohíbe EE UU importación de cilantro de Puebla

La Administración de Drogas y Alimentos lo identificó como causa de brotes de ciclosporiasis

Dallas, Texas, 29 de julio de 2015.- La Administración de Drogas y Alimentos (FDA) de Estados Unidos decretó una prohibición parcial a las importaciones de cilantro fresco proveniente de Puebla, tras identificarlo como causa de brotes de ciclosporiasis. La FDA informó en un comunicado que con base en la evidencia epidemiológica recogida y en evaluaciones de rastreo, el cilantro de Puebla fue implicado como el vehículo para algunas infecciones de ciclosporiasis registradas en Estados Unidos en 2013 y 2014. La ciclosporiasis es una enfermedad intestinal causada por el parásito *Ciclospora*. Las personas se enfermaron después de comer alimentos o beber agua contaminada. La enfermedad puede dejar a las víctimas con síntomas que se caracterizan por un cuadro de diarrea crónica, fiebre y malestar general, hasta por un periodo de dos meses.

El Departamento de Servicios de Salud de Texas también ha identificado el cilantro del estado de Puebla como un vehículo sospechoso en un brote en curso (a partir de mayo del 2015) y en Wisconsin es asociado con un grupo de enfermedades ligadas a un solo restaurante en esa entidad. La FDA dijo creer que «es muy poco probable que estos brotes de ciclosporiasis se deben a eventos de contaminación aislados debido a su naturaleza recurrente y al marco de tiempo en el que se producen (entre abril y agosto de cada año) y la asociación repetida de enfermedades con cilantro del estado de Puebla».



<http://tierrafertil.com.mx/desperdicia-nayarit-50-de-su-produccion-de-frutas/>

Desperdicia Nayarit 50% de su producción de frutas

El estado no cumple con los estándares de calidad para el comercio exterior y limita su exportación

Tepic, Nay., 30 de julio de 2015.- El presidente de la Asociación Nacional de Productores y Comercializadores de Frutas Exóticas, Heriberto García Cortés, indicó que Nayarit desperdicia al menos 50 por ciento de su producción de frutas.

Afirmó que lo anterior se debe a que no se cumple con estándares de calidad para el comercio exterior, sin embargo, afirmó, son frutos de calidad que pueden transformarse.

Señaló que «por ejemplo en San Blas, tenemos una selección de mango, sin embargo el 50 por ciento se va a la basura, porque supuestamente no cubrimos el mercado internacional de calidad, cosa que no es cierto».

García Cortés advirtió que los estándares de calidad muchas veces no definen la calidad total del fruto, y se basan por el aspecto del mismo.

Para aprovechar los desperdicios, indicó que algunos agricultores han decidido establecer sistemas de postproducción, realizando mermeladas, compotas, deshidratados y otras transformaciones para abarcar el mercado local y nacional.

Estableció que existen mercados potenciales para estos recursos transformados, como el de la zona metropolitana de Guadalajara con más de 10 millones de habitantes, y la del Distrito Federal con más de 25 millones de personas que podrían consumirlas.





<http://tierrafertil.com.mx/avanzan-exportaciones-de-limon-persa-a-corea-del-sur/>

Avanzan exportaciones de limón persa a Corea del Sur

Hasta el momento, productores de Jalisco y Veracruz ha enviado a ese país asiático 301.85 toneladas

México, D.F., 28 de julio de 2015.- Al cumplirse nueve meses de la apertura del mercado de limón persa a Corea del Sur, hasta el momento productores de Jalisco y Veracruz han enviado a ese país asiático 301.85 toneladas del cítrico, informó la Secretaría de Agricultura.

Para mantenerse en el mercado asiático, los productores cumplen con un exigente protocolo de sanidad e inocuidad que implica revisiones periódicas de las plantaciones tanto por el SENASICA, como por el gobierno del país comprador, con la finalidad de asegurar la inocuidad y la trazabilidad de la fruta, desde el huerto hasta el destino comercial.

Provenientes del estado de Veracruz, a la fecha se han exportado 273 mil 890 kilogramos de limón, de los cuales se enviaron 79 embarques vía aérea, que salieron por el aeropuerto de la Ciudad de México, y 12 marítimos.

En el caso de Jalisco, las exportaciones iniciaron el pasado 25 de abril con un primer embarque de 780 kilogramos, y seis envíos más que salieron desde el aeropuerto de Guadalajara con siete mil 740 kilogramos de limón persa. Adicionalmente, se mandó un contenedor vía marítima con 19 mil 440 kilogramos, con lo cual la entidad alcanzó las 27.9 toneladas.



<http://tierrafertil.com.mx/veracruz-surtira-etanol-a-pemex/>

Veracruz surtirá etanol a Pemex

A partir del próximo año se producirán en el estado 200 millones de litros anuales de este biocombustible con los cultivos caña y sorgo.

Veracruz, Veracruz, julio 27 de 2015.- Productores veracruzanos de etanol y Petróleos Mexicanos (PEMEX) llegaron a un acuerdo para que surtan alrededor de 200 millones de litros del biocombustible a algunas de las plantas ubicadas en el país. Así lo informó Osiel Castro de la Rosa, director del Instituto Veracruzano de Bioenergéticos (INVERBIO), quien agregó que gracias al contrato que se firmó con PEMEX, a partir del próximo año se producirán en Veracruz 200 millones de litros anuales de este biocombustible con los cultivos caña y sorgo.

"Pemex lo firmó con los productores de etanol de seis empresas, cuatro son veracruzanas, y hay un contrato que a partir del 1 de enero de 2017 se esté mezclando el etanol con las gasolinas en un seis por ciento en su volumen", dijo.

Durante la entrega de apoyos del Programa Estatal de Fomento y Desarrollo de Cultivos Bioenergéticos y Energías Renovables, detalló que "el contrato es por 200 millones de litros de etanol anual, es decir, 2 mil millones de litros por 10 años, que es el contrato que Petróleos Mexicanos contrató, de una facturación de poco más de 20 mil millones de pesos".



http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5402187&fecha=29/07/2015



Norma Oficial Mexicana NOM-016-SAG/PESC-2014, Para regular la pesca de lisa y liseta o lebrancha en aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, así como del Océano Pacífico, incluyendo el Golfo de California

http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5402188&fecha=29/07/2015



Proyecto de Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-008- PESC-1993, Para ordenar el aprovechamiento de las especies de pulpo en las aguas de jurisdicción federal del Golfo de México y Mar Caribe, publicada el 21 de diciembre de 1993

http://www.dof.gob.mx/nota_detalle.php?codigo=5402298&fecha=30/07/2015



Proyecto de Modificación a la Norma Oficial Mexicana NOM-009- PESC-1993, Que establece el procedimiento para determinar las épocas y zonas de veda para la captura de las diferentes especies de la flora y fauna acuáticas, en aguas de jurisdicción federal de los Estados Unidos Mexicanos



<http://cnnespanol.cnn.com/2015/07/25/alerta-sanitaria-en-estados-unidos-por-sushi-contaminado-con-salmonela/>

Alerta sanitaria en Estados Unidos por sushi contaminado con Salmonella

25 de Julio de 2015

(CNN) – El sushi preparado con atún crudo congelado está vinculado a 62 casos de salmonella en 11 estados de Estados Unidos, de acuerdo con los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC, por sus siglas en inglés). La mayoría de las personas que se enfermaron informaron haber comido atún crudo dentro del sushi la semana anterior a que sus síntomas comenzaran.

Once personas han sido hospitalizadas y no se han reportado muertes.

A finales de mayo, los CDC informaron sobre 53 casos de salmonella en nueve estados.

Como resultado de este brote, Osamu Corporation ha emitido dos órdenes para retirar el atún procesado en su planta de Indonesia.

Una incluye todo el atún congelado que se vendió a restaurantes y abarroterías a lo largo de Estados Unidos entre el 9 de mayo y el 9 de julio.

Estos productos pueden ser identificados por sus números de orden de compra, del 8563 al 8599.

Osamu también retirará un lote de atún de aleta amarilla entregado a AFC Corp. para su uso en franquicias de sushi a lo largo de Estados Unidos del 20 al 26 de mayo, con el número de lote 68568.



USDA moves closer to approval of avian flu vaccine

Vaccine has been developed that is 100 percent effective on chickens, but more testing needs to be done with turkeys, agriculture secretary says

Release Date: 2015-07-24

A vaccine that tested 100 percent effective in treating chickens for avian influenza has been developed, U.S. Agriculture Secretary Tom Vilsack said.

A vaccine has been developed that tested 100 percent effective in protecting chickens from H5N2 avian influenza, U.S. Agriculture Secretary Tom Vilsack told the House Agriculture Committee during a hearing on July 22. Testing is also being conducted on its effectiveness for vaccinating turkeys from the virus, Vilsack said.

Should the [avian influenza vaccine](#) prove effective with turkeys, the USDA would like to get it licensed for widespread production and will seek funding from the federal Office of Management and Budget to create a nationwide supply of the vaccine, according to a [WANE](#) report.

“Hopefully we’ll be able to get a lot of folks working collaboratively together and we stockpile enough so that if this does hit and hits us hard we’re in a position to respond quickly,” Vilsack said.

Vilsack’s comments follow an announcement made on June 3 from the USDA, stating that it was not ready to approve the use of avian influenza vaccines as the efficacy of vaccine options available at the time was not sufficient. However, the agency did state that it would continue to work with researchers and vaccine companies as they continue to develop other vaccine options.



<http://www.customstoday.com.pk/mexican-shrimp-farmers-urge-to-ban-imports-of-honduran-shrimp/>

Mexican shrimp farmers urge to ban imports of Honduran shrimp



MEXICO CITY: Mexican shrimp farmers have urged the government to ban imports of Honduran shrimp over allegations of early mortality syndrome (EMS), La Prensa reports. Honduras agriculture and livestock secretary Jacobo Paz said shrimp mortality rate has risen by 10% in the country.

Mortalities are not linked to EMS according to the Honduras government, as it has not confirmed the presence of the disease in the country.

Higher mortality in shrimp farming is due to an increase of saltiness in the Gulf of Fonseca, as a

result of lack of rain in 2014 and 2015, Paz said.

Undercurrent News reported previously that shrimp from Honduras and Nicaragua had tested positive for EMS. The appearance of EMS in Central America, however, will likely not greatly affect the global shrimp markets, due to modest volumes, one source said.

ENLACES DE INTERES

- <http://www.sagarpa.gob.mx/SENASICA/SIVERAR>www.who.intwww.oie.intwww.fao.orgwww.cosaes.orgwww.iica.int<http://www.ops-oms.org>PANORAMA ACUICOLA ENACA
- <http://www.oirsa.org>PANORAMA ACUICOLA <http://www.iica.int/mexico>CIBNORFSIS
- <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