



**Newsletter: Año 7, Volumen 72, Mayo de 2014**

## **Editorial**

### **La Fiebre Aftosa a nivel regional**

Acaba de finalizar en Perú, la 41° Reunión anual de la COSALFA, donde los países de América del Sur, más Panamá, presentaron un informe detallado sobre su situación sanitaria con respecto a la Fiebre Aftosa. El Centro Panamericano de Fiebre Aftosa (OPS) actuó como Secretaría Técnica de la reunión y presentó los avances a nivel regional del PHEFA, que tiene como objetivo principal eliminar la circulación del virus de la Fiebre Aftosa en el territorio sudamericano para el año 2020.

Como dato de significación, la región no presenta brotes de Fiebre Aftosa desde el año 2012 y más de 2/3 de su superficie ha sido reconocida oficialmente por OIE como "libre sin vacunación" o "libre con vacunación", ambos hechos de gran significación para la economía y el comercio internacional de la región.

Se ha indicado además que se están utilizando más de 500 millones de dosis de vacuna antiaftosa en forma anual, para la vacunación de gran parte del rodeo regional, hecho que indica que la región ha finalizado la etapa de control de la Fiebre Aftosa y ha entrado en la etapa de "prevención", y por lo tanto deben utilizarse las herramientas y los indicadores de protección poblacional apropiados (niveles de protección poblacional por anticuerpos específicos), más que los indicadores de "cobertura vacunal", que es un indicador de capacidad de distribución de vacuna a nivel país y/o zona pero no dice nada de la eficacia de la vacunación.

Es en esta etapa donde se deberían implementar además severos controles de calidad sobre las vacunas en uso en la región y en las condiciones de biocontención de los laboratorios (públicos y privados) que manipulan virus de la Fiebre Aftosa. En ambos casos de acuerdo a las normativas internacionales. Lamentablemente en la 41° Reunión de la COSALFA no se avanzó significativamente en estos puntos ni en la urgente necesidad de contar con bancos de vacunas/antígenos para las cepas variantes y/o exóticas que potencialmente puedan afectar a la región.

Nuestro país, que cuenta con un Laboratorio de Referencia de la OIE para la Fiebre Aftosa, realizó valiosas contribuciones en estos puntos y en la necesidad de enfocar la vigilancia en base "al riesgo". Parecería conveniente en este punto, que si el enfoque del tema del control de la Fiebre Aftosa a nivel regional ha resultado exitoso, en esta etapa se inicien actividades de "Análisis de Riesgo de la Fiebre Aftosa a nivel regional", donde resulte prioritario la identificación de los riesgos internos y externos de reaparición de la Fiebre Aftosa, permitiendo prevenir y mitigar cualquier riesgo identificado en forma preventiva.

En síntesis, se comienzan a ver en la región, los resultados de una acción iniciada en la década del '80, que gracias al compromiso público-privado ha llevado adelante una acción de tremenda magnitud (no hay un antecedente mundial de semejante magnitud en el área de Sanidad Animal) en forma continua y cuyos resultados comienzan a vislumbrarse.

Desde PROSAIA congratulamos a quienes han sido partícipes y protagonistas de esta acción y

esperamos que se refuercen las acciones para consolidar y hacer sostenibles estos resultados.

Fuente: [PANAFTOSA](#), [OIE](#)

## Sanidad Animal

### Un brote de Ébola causado por una nueva cepa viral provoca la muerte de más de 121 personas en África Occidental

Un brote de Ébola en el occidente de África ha causado la muerte de más de 120 personas, según el recuento más reciente de la Organización Mundial de la Salud. No existe vacuna ni cura para este virus mortífero y su aparición en el occidente de África —lejos de los sitios usuales de su presencia en el centro y oriente del continente— ha ocasionado pánico en todo el mundo. Trabajadores médicos tratan de contener su propagación, rastreando a cualquiera que haya tenido contacto con la enfermedad. [Mali](#) anunció que los exámenes realizados a las muestras de todos sus casos sospechosos resultaron negativos a la enfermedad. Ousmane Kone, ministro de salud de Mali, dijo que la nación había enviado 10 muestras para ser analizadas en laboratorios en Estados Unidos y Senegal y que todas fueron declaradas negativas a presencia de Ébola. Se desconoce la existencia de otros casos en el país. Por su parte, la agencia de salud de la Organización de Naciones Unidas dijo que ha registrado un total de 200 casos sospechosos o confirmados, la mayoría de los cuales están en [Guinea](#). Esa cifra incluye algunos de los casos en Mali, que el gobierno dijo ahora que son negativos. La [OMS](#) afirmó que la muerte de 121 personas en Guinea y [Liberia](#) ha sido vinculada a la enfermedad. El virus del Ébola que provocó estos brotes es una nueva cepa. Los análisis realizados sugieren que esta nueva cepa viral, proveniente de Guinea (Guinean EBOV), ha evolucionado en paralelo con cepas en la [República Democrática del Congo](#) (RDC) y [Gabón](#) a partir de un reciente ancestro común y no ha sido introducida posteriormente en Guinea, concluyeron científicos cuyos trabajos han sido publicados en la última edición de la revista *New England Journal of Medicine*. Inicialmente, los responsables de la salud pública habían hecho referencia a la posibilidad de una infección en Guinea por el virus Ébola de Zaire, el antiguo nombre de la República Democrática del Congo.

Fuente: [Diario Uno](#), [Portal Terra](#), [Chile](#)

### México informa la ocurrencia de varios brotes de Diarrea Epidémica Porcina en su territorio

La Diarrea Epidémica Porcina (PED) se ha extendido a México, donde los productores admiten que hay casos “prácticamente en todos los estados”. El SENASICA señaló que según un muestreo, la enfermedad solamente está presente en el 1% de las muestras remitidas de diversas localidades de ese país. El director en jefe de SENASICA, Enrique Sánchez Cruz, informó que la Diarrea Epidémica Porcina está presente en algunas granjas de México, como en [Jalisco](#) y [Guanajuato](#) y que el número de muestras positivas representa menos del 1%, en relación a las 16 millones de cabezas que integran el inventario nacional porcino, según la información que maneja el organismo dependiente de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA). El SENASICA detalló que ha recibido 101 investigaciones producto de notificaciones de casos sospechosos, por lo que se analizaron 2,070 muestras de laboratorio, de las cuales 760 muestras resultaron positivas. Con esta nueva introducción del PED, todos los países de América del Norte han detectado la infección.

Fuente: [Televisa](#), [México](#)

## **Nuevo Delta-Coronavirus afecta explotaciones de los EE.UU.**

La Red Nacional de Laboratorios de Sanidad Animal de EE.UU. (NAHLN) informó la ocurrencia de brotes de Delta-Coronavirus Porcino en diversos estados de ese país. Hasta el momento se informaron brotes en: Iowa, 7; Illinois, 6; Indiana, 7; Michigan, 6; Minnesota, 13; Montana, 1; Ohio, 6; Pennsylvania, 1; Dakota del Sur, 1; Texas, 1. El USDA, ante esta situación informó que esta enfermedad será de notificación obligatoria lo cual conllevará el seguimiento de los movimientos de los cerdos, vehículos y otros equipos que salen de los establecimientos afectados, sin embargo, los movimientos animales todavía serán permitidos. El análisis de la secuencia del genoma del nuevo coronavirus muestra que es un delta-coronavirus, distinto de los virus de la Diarrea Epidémica Porcina (PED) y de la Gastroenteritis Transmisible Porcina (TGE). Este virus está estrechamente relacionado con un coronavirus que se detectó en Hong Kong en 2012.

Fuente: [FarmFutures.com](http://FarmFutures.com)

## **Brote de Adenitis Equina en Gran Bretaña**

Un brote de Adenitis Equina (Gurma) ha obligado a un centro de exposiciones equinas a cancelar todas las actividades y competiciones en [Staffordshire](#), Gran Bretaña. El brote afectó a 6 equinos, los cuales se encuentran completamente aislados. La enfermedad es una infección causada por la bacteria *Streptococcus equi* (Gram positiva, beta hemolítica, del grupo C de Lancefield que además posee sustancias extracelulares que aumentan su poder patógeno como hemolisinas, fibrinolisin, hialuronidasas, etc.) y provoca una enfermedad relevante. Esta enfermedad es de muy fácil contagio ya que la principal fuente de contagio es la vía oro-nasal, desencadenando brotes de alta morbilidad (90% o más) y baja mortalidad (1%).

Fuente: [Horse and Hound](#), [Reino Unido](#), [ProMED Mail](#)

## **FIEBRE AFTOSA**

### **Brote de Fiebre Aftosa en China**

Autoridades veterinarias chinas han informado ante la Organización Mundial de Sanidad Animal (OIE) la ocurrencia de un brote de Fiebre Aftosa en una granja de ganado en [Jiangxi](#), China. Dos pruebas, un inmunoensayo ligado a enzimas (ELISA) y un PCR en tiempo real fueron llevados a cabo en el Instituto de Investigación Veterinaria de Lanzhou donde se confirmó la presencia del virus de la Fiebre Aftosa en las muestras remitidas. Según el informe enviado a la OIE, 6 animales fueron presuntamente afectados por el virus de la Fiebre Aftosa (serotipo O). Un total de 18 animales fueron destruidos. Varias medidas de control, como el sacrificio sanitario, el control de movimiento dentro del país, la zonificación, la desinfección de áreas infectadas serán llevadas a cabo. La vacunación no se ha administrado a los animales, y los animales afectados no se han tratado.

Fuente: [OIE](#)

## **Ecuador da un paso importante para ser declarado libre de Fiebre Aftosa**

Con el propósito de lograr la certificación de país libre de Fiebre Aftosa con vacunación previsto para el 2015, el Ecuador a través de la Agencia Ecuatoriana de Aseguramiento de la Calidad del Agro –Agrocalidad como entidad adscrita al Ministerio de Agricultura, Ganadería, Acuacultura y pesca, MAGAP y con el apoyo del sector ganadero inició un muestreo serológico, el mismo que se llevará a cabo hasta mayo del presente año. Durante el muestreo 140 técnicos altamente calificados visitarán alrededor de 710 predios ganaderos a nivel nacional a través de un sorteo digital con el propósito de recoger muestras en 13000 bovinos y por medio de un análisis de laboratorio (detección de proteínas NC) determinar que no existe circulación del virus de la aftosa. En la actualidad Ecuador cuenta con 34 meses sin presencia clínica de la enfermedad además de altos

niveles de cobertura en las fases de vacunación. Sería recomendable que los datos informaran sobre los niveles de protección/inmunidad poblacional a los virus actuantes en la región (A-O), más que niveles de cobertura vacunal que solamente es un indicador de distribución/aplicación de vacuna.

Fuente: [Organización Panamericana de la Salud](#)

## Seguridad Sanitaria de los Alimentos

### Brote de Influenza Aviar Altamente Patógena de Japón

Autoridades de Sanidad Animal del Japón confirmaron ante la [OIE](#), la ocurrencia en la prefectura de [Kumamoto](#) de un brote de Influenza Aviar Altamente Patógena en aves de corral. El 12 de abril de 2014, los servicios veterinarios locales acudieron inmediatamente a una granja después de haber sido informados por su propietario sobre la alta mortalidad acontecida en su explotación. Después de tomar muestras, el centro de los servicios veterinarios locales (Centro de Higiene del Ganado de Kumamoto) confirmó mediante pruebas de detección del antígeno, que algunas muestras de aves muertas eran positivas para el virus de la Influenza A. El mismo día, el centro inició un PCR en tiempo real, el cual confirmó el subtipo H5. Las muestras serán enviadas al Instituto Nacional de Salud Animal para realizar el aislamiento viral y la prueba de inhibición de la hemoaglutinación. Se está restringiendo la salida de animales de las granjas en un radio de 3 km a 10 km de la granja afectada. Se está aplicando el sacrificio sanitario en la granja afectada y en las granjas epidemiológicamente relacionadas (alrededor de 56200 animales).

Fuente: [OIE](#)

### Brote de Ántrax en Alemania

Autoridades sanitarias de Alemania han confirmado un brote de Ántrax el cual afectó un hato ganadero. El Ministerio de Agricultura de ese país informó que 4 de los 95 animales afectados han muerto. El brote está localizado en una población de [Sajonia-Anhalt](#). Los servicios veterinarios han adoptado todas las medidas necesarias, tales como el aislamiento del rebaño y se está investigando cuál pudo ser el origen brote. El último caso de esta enfermedad notificado en Alemania se reportó en 2012, en el distrito de Stendal, Sajonia-Anhalt. El Ántrax es una enfermedad contagiosa, aguda y grave, que puede afectar a todos los homeotermos y entre ellos al hombre (zoonosis), causada por el microorganismo *Bacillus anthracis*, un bacilo Gram positivo, anaeróbico facultativo y esporogénico que puede sobrevivir largos períodos en el suelo. Existe un reservorio animal representado por los animales enfermos o los cadáveres de animales muertos por la infección, y un reservorio extra-animal, telúrico y más importante desde el punto de vista epidemiológico, constituido por los terrenos contaminados a partir de los excrementos y secreciones de los animales enfermos. Estos animales liberan grandes cantidades de bacterias por la sangre eliminada por boca, nariz y ano. En contacto con el oxígeno ambiental las bacterias esporulan y contaminan el terreno circundante donde pueden sobrevivir durante décadas con plena capacidad germinativa.

Fuente: [RP Online](#), [Alemania](#), [Wikipedia](#)

### México inicia una estrategia final para controlar y erradicar la Influenza Aviar AH7N3

El Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de México levantó la cuarentena interna impuesta a [Guanajuato](#), en febrero de 2013 por la presencia del virus de Influenza Aviar de Alta Patogenicidad AH7N3 y anunció que establecerá la estrategia final para lograr la erradicación del virus en México. Según el titular de la Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación (SAGARPA), Enrique Martínez y Martínez, el

objetivo es que en 2015 México esté listo para solicitar el reconocimiento como país libre, tras eliminar las últimas aves vacunadas.

Fuente: [Avicolatina](#)

## **Más de 58 mil aves fueron destruidas en Vietnam a causa de 24 brotes de Influenza Aviar**

El Departamento de Salud Animal de Vietnam informó al Comité Nacional de Prevención y Control de Enfermedades de ese país, que alrededor de 58 mil aves fueron eliminadas a causa de 24 brotes de Influenza Aviar, localizadas en 14 provincias. El jefe de la dependencia, Xuan Thanh, dijo que desde principios de año se registró la propagación del virus H5N1 principalmente en regiones del sur y del centro, donde una mujer y su hija se sumaron esta semana a los casos de contagio humano, que ya causaron dos muertes. Thanh advirtió sobre la práctica tradicional de criar patos en manadas sueltas en el campo, y apuntó como resultado que el 61% de los animales sometidos a pruebas en cuatro provincias del suroeste mostraron que estaban enfermos. Autoridades locales procedieron también a destruir crías de gallinas pertenecientes a las personas infectadas y a examinar a familiares y vecinos en contacto con ellos. Durante la reunión de análisis de la situación el ministerio de Salud Pública reiteró que hasta la fecha no se ha detectado la presencia del virus del tipo H7N9 y se mantienen con rigor las medidas preventivas en los puertos fronterizos y entre los viajeros de tránsito en el territorio nacional.

Fuente: [Prensa Latina, Cuba](#)

## **La EFSA evaluó la seguridad y eficacia de las soluciones de ácido peroxiacético para reducir los patógenos en las canales de aves de corral y carnes**

La Agencia Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA) indicó que el uso de soluciones que contienen ácido peroxiacético (PAA) para reducir la contaminación de patógenos en las canales de aves de corral y la carne no plantearía problemas de toxicidad. Algunas aplicaciones de tratamiento son más eficaces que otras, por ejemplo en baños de inmersión es más eficaz que la pulverización. Expertos de la EFSA también concluyen que es poco probable que el uso de PAA conduciría a la aparición de resistencia a los antimicrobianos y la reducción de la susceptibilidad a los biocidas. No hay preocupación por los riesgos ambientales de todos los componentes de la solución a excepción del compuesto hidroxietilideno-1,1-difosfónico (HEDP).

Fuente: [EFSA, Comunidad Europea](#)

## **La Unión Europea destina fondos para combatir la presencia de Peste Porcina Africana en Lituania**

La Comisión Europea ha dado el visto bueno a una partida de 1,94 millones de euros con destino a las autoridades veterinarias lituanas, para combatir la presencia de Peste Porcina Africana (PPA) en este estado miembro de la Unión Europea. Desde las autoridades lituanas se ha solicitado más ayuda pero de acuerdo con Marius Masiulis, perteneciente al Servicio Estatal de Veterinaria y Alimentación, la asistencia aportada por parte de la UE cubrirá entre el 30% y el 50% del gasto total a realizar, dependiendo de las actividades. Los fondos se destinarán al estudio de los brotes de PPA detectados en los cerdos de granja y jabalíes salvajes, la compra de los equipos necesarios, desinfectantes y la puesta en marcha de una campaña informativa entre los granjeros de porcinos lituanos. En conjunto, la UE ha destinado 3,5 millones de euros en programas de este tipo en Lituania, Letonia, Estonia y Polonia.

Fuente: [EuroCarne](#)



## **Drástico aumento en la tasa de incidencia de los casos de *Salmonella sp.* en Australia**

En Australia, el aumento de la incidencia de infecciones por *Salmonella sp.* ha llevado a las autoridades de Salud Pública a advertir a los consumidores sobre los riesgos de consumir huevos crudos o poco cocidos. Esto se debe a que los casos de *Salmonella sp.* en este país casi se han duplicado en los últimos 10 años. En 2003 se registraron cerca de 7.000 casos de esta enfermedad en comparación con el año 2013 donde se registraron casi 13.000 casos. Los más recientes brotes de *Salmonella sp.* en Australia están relacionados a alimentos que contienen mayonesa preparada con huevo crudo (no pasteurizados). En febrero de 2014, más de 200 personas se enfermaron después de comer en una cafetería en Torquay, una zona costera cerca de [Melbourne](#), y varios otros se enfermaron casi al mismo tiempo después de cenar en un hotel en St. Kilda, un suburbio de Melbourne. Esos dos brotes fueron originados por el consumo de alimentos que contenían huevo crudo producidos en una granja de [Victoria](#) (el establecimiento fue clausurado hasta que realice los cambios operativos pertinentes). En [Brisbane](#), en el año 2013, 220 personas se enfermaron y una mujer murió después de un almuerzo, y otras 140 personas se enfermaron después de comer en un restaurante de [Canberra](#), en el Día de la Madre. Ambos brotes fueron relacionados al consumo de alimentos contaminados con *Salmonella sp.*

Fuente: [GoodFood, Australia](#)

## **Expertos británicos piden reducir en un 30% el contenido de azúcar en alimentos**

Una coalición de expertos y dietistas exhortó al gobierno británico y a las empresas a reducir en un 30% la cantidad de azúcar en alimentos preparados y bebidas gaseosas, ante la alarmante epidemia de obesidad que se desarrolla en Gran Bretaña. La coalición "Acción contra el azúcar", que incluye a científicos, médicos e investigadores en nutrición, indicó que una reducción gradual del azúcar en comidas preparadas, cereales, dulces y bebidas gaseosas no será notada por los consumidores, pero resultará en una merma de las calorías que consumen a diario. Una reducción de 20% a 30% del azúcar en esos productos preparados aminorará el consumo a 100 kilocalorías por día y mucho más para aquellos que consumen mucho azúcar. Esa reducción es suficiente para revertir una epidemia de obesidad en Gran Bretaña y evitar una crisis de diabetes y otras enfermedades graves. Por su parte, el sector de alimentos afirma que el azúcar es una forma de carbohidrato, necesaria para la dieta diaria, y que en cambio debería reducirse el número de calorías que la gente consume, pero no el nivel de azúcar. "Los azúcares, o cualquier otro tipo de nutrientes deben ser consumidos como parte de una dieta variada y balanceada, y no son causa de obesidad. Para prevenir este problema no hay una respuesta única o simple", indicó en un comunicado la Federación Británica de Alimentos y Bebidas.

Fuente: [ANSA](#)

## **Se registran brotes de Hepatitis A y Cólera en Cuba**

Especialistas del Centro Provincial de Higiene y Epidemiología de Cuba informaron la existencia de un brote viral de Hepatitis A, en el poblado de [Cambute](#) del municipio San Miguel del Padrón. Se conoce que hasta el momento hay 60 casos diagnosticados. La mayoría son ancianos que viven en los asilos del estado. En algunos centros escolares del municipio también se han detectado niños con la enfermedad. La doctora en pediatría Caridad Isidron del policlínico Antonio Guiteras, explicó que la enfermedad se atribuye al consumo de agua contaminada y alimentos contaminados. Además, se ha declarado en estado de alerta epidemiológica al municipio [Ranchuelo](#) de la provincia de Villa Clara por presentar casos de cólera en la población. Hasta el momento se han reportado 28 personas enfermas, entre ellos 6 niños que han sido ingresados en el centro de urgencias del hospital provincial "Mártires del 9 de Abril".

Fuente: [El Correo de Cuba](#)

## **Brote de Campylobacteriosis en Nueva Zelanda debido al consumo de leche cruda**

Un brote de Campylobacteriosis fue informado en la región de [Canterbury](#), Nueva Zelanda. Una compañía proveedora de leche cruda está siendo investigada por un brote de la bacteria *Campylobacter sp.*, el cual ha dejado como saldo un total de 7 casos confirmados. A pesar de que los fabricantes de este producto indican que la leche cruda es un producto completamente seguro si se siguen ciertos procedimientos, el Ministerio de Industrias Primarias (MPI) está en desacuerdo con esa postura. Autoridades sanitarias del MPI opinaron que " El consumo de leche cruda es riesgoso para la salud ya que puede contener bacterias que causan enfermedades y otros organismos que pueden provocar gastroenteritis y otras enfermedades, algunas de las cuales pueden ser potencialmente mortal". Este problema surge porque la legislación de Nueva Zelanda permite a los productores vender hasta 5 litros de leche cruda al día producidas en su explotación agrícola a consumidores particulares, que compran el producto para sí mismos o para sus familias. Datos del Ministerio de Salud muestran que se registraron 5 brotes de enfermedades debido al consumo de leche cruda entre los años 2007 y 2009, frente a los 16 registrados entre 2010 y 2012. La cantidad de leche cruda vendida en Nueva Zelanda es desconocida, pero de acuerdo con una investigación realizada por el MPI se infiere que entre el 1-3% de la población consumen este tipo de productos.

Fuente: [El Correo de Cuba](#), [NZ Farmer](#), [Nueva Zelanda](#)

## **El Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria de Rusia confiscó 19 toneladas de productos congelados porcinos cerca de la frontera ucraniana**

El Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria de Rusia (Rosselkhozadzor) impidió la entrada de productos cárnicos no identificados los cuales presentaban documentos veterinarios de transporte falsificados. El 6 de marzo de 2014, la administración de Rosselkhozadzor para la región de [Belgorod Oblast](#) detuvo dos camiones con productos porcinos congelados (19 toneladas en total) en el poblado de Valuysky Rayon. El examen de los productos decomisados reveló que los productos cárnicos no habían sido identificados (no tenían etiquetas de marcado y sellos de la planta faenadora) y el certificado veterinario (emitido por la Dirección de Veterinaria de la región de Moscú), presentado fue falsificado, ese certificado ya había sido emitido en el año 2013 para el transporte de mariscos destinados a otra entidad económica. El Rosselkhozadzor envió una notificación correspondiente al Ministerio del Interior de la Federación de Rusia con el fin de determinar a las personas involucradas en el volumen de ventas de los productos y en la falsificación de los documentos veterinarios que acompañan. Cabe recordar que las autoridades veterinarias de Ucrania han confirmado a la OIE la presencia de varios focos de Peste Porcina Africana en ese país. La infección por este virus en los cerdos se produce por lo común por contacto directo con cerdos infectados o por ingesta de restos de carne porcina infectada o de productos cárnicos porcinos infectados no procesados; a diferencia del virus de la Peste Porcina Clásica, el cual puede sobrevivir durante meses en el cerdo y en los productos elaborados a base de cerdo, si la carne se almacena a temperaturas frías y durante años si la carne está congelada. Los cerdos pueden ser infectados por consumo de carne o productos porcinos infectados.

Fuente: [Servicio Federal de Supervisión Veterinaria y Fitosanitaria, Rusia](#)

## **Un brote de Botulismo afectó a 33 personas en Tayikistán**

Un niño de 10 años de edad murió de Botulismo en el hospital central del distrito de [Asht](#) el 31 de marzo de 2014. El caso era uno de los 33 residentes de la aldea en el distrito de [Sughd](#) que había contraído Botulismo por el consumo de tomates enlatados caseros. Según el Centro para Vigilancia

Sanitaria y Epidemiológica de Sughd, cuatro de ellos estaban en la unidad de cuidados intensivos." El 21 de marzo, unos 95 residentes de la aldea de Qahramon se reunieron para celebrar el día de fiesta Navrouz y 33 de ellos contrajeron Botulismo por el consumo de tomates enlatados". El botulismo es una enfermedad rara y fatal causada por la toxina producida por la bacteria *Clostridium botulinum*. La enfermedad comienza con debilidad, visión confusa, sensación de cansancio y dificultad para hablar. Esto puede ser seguido por la debilidad de los brazos, los músculos del pecho y las piernas.

Fuente: [Media Group, Tayikistán](#)

## **Autoridades aeroportuarias de la Comunidad Europea indican que se ha registrado un significativo incremento en el tráfico de carne proveniente de animales silvestres**

Autoridades aeroportuarias de la Comunidad Europea indican que se ha registrado un incremento de pasajeros demorados ante la detección y confiscación de carne de animales silvestres en su equipaje. Paladares exquisitos y nostalgia por África explican el auge de un fenómeno que, además de ilegal, es peligroso para la salud. El consumo de carne silvestre (Bushmeat) proveniente de África es un mercado floreciente en este continente. Según una investigación de Der Spiegel, un kilo de carne de elefante puede costar hasta 200 € en Europa. Mil gramos de filete de león cuestan 60 US\$ en Estados Unidos. Pero el más exclusivo es el kilo de carne de gorila, que puede llegar a costar 32.000 €

Las puertas de ingreso a Europa de esta carne son generalmente los aeropuertos de París, Londres y Bruselas. En el último tiempo se han sumado casos en Viena, Frankfurt, Düsseldorf, Zürich y Ginebra. Debido a las enormes cantidades de carne ilegal que se han encontrado es posible asumir que éste producto ingresa a diario a Europa. Estudios muestran que cerca de 40 toneladas son importadas al año. Pero según otro estudio, sólo en París son introducidas anualmente 270 toneladas de carne ilegal, y eso sólo en Air France y sólo en vuelos desde África. República Democrática del Congo, Camerún, Ghana, Nigeria, Costa de Marfil y Sudáfrica son los principales puntos de origen. Una de las razones que explican este fenómeno es la emigración. Muchos africanos llegados a Europa quieren cocinar lo que comían en sus países. Pero el mayor problema es que algunos sibaritas consideran la carne exótica un manjar por el que vale la pena pagar miles de euros creando un mercado ilegal de muy difícil contención.

En agosto de 2011, el personal de la aduana de Düsseldorf detectó un cargamento de casi una tonelada de carne de pescado, rata y murciélago proveniente de Ghana con destino a Dortmund. Otro caso detectado en Frankfurt, incluía el ingreso de 45 kilos de carne de antílope que tenía como destino distintos restaurantes de esa ciudad alemana, de acuerdo al testimonio del traficante. La investigadora francesa Anne-Lise Chaber descubrió que en controles aleatorios en el aeropuerto Charles de Gaulle de París, en apenas dos semanas se incautaron 188 kilos de carne de once especies africanas, entre ellas cocodrilos, roedores y pangolines. De 139 pasajeros revisados al azar en vuelos procedentes de 14 países de África, nueve portaban carne, incluyendo a uno que cargaba con 51 kilos en su maleta.

Fuente: [Deutsche Welle, Alemania](#)

## **El SENASA refuerza los planes de control y erradicación de Brucelosis y Tuberculosis**

La creciente demanda mundial de productos lácteos plantea una excelente oportunidad de mercado para los próximos años para nuestro país que, durante el 2013, exportó 350.723 toneladas provenientes de establecimientos certificados como libres de Tuberculosis y Brucelosis por el Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria (SENASA).



“La lechería conforma uno de los complejos agroindustriales más importantes de la Argentina, observándose una mejora significativa en la calidad de la leche producida, entre otras causas, por la aplicación desde el Estado de planes de control y erradicación de enfermedades como la Tuberculosis y la Brucelosis”, indica Luis Carné, vicepresidente del SENASA. Estas acciones del SENASA se enmarcan en la estrategia impulsada desde el Ministerio de Agricultura de la Nación para favorecer el valor agregado en la producción agroalimentaria destinada al consumo interno y a la exportación.

“Nuestro objetivo es seguir posicionándonos como uno de los principales productores de alimentos con alto valor agregado a nivel mundial”, dice el titular de la cartera, Carlos Casamiquela.

El mapa de la lechería argentina muestra una estructura primaria de aproximadamente 2 millones de vacas en lactancia ubicadas en 11.800 tambos –actualmente ocupan 3 millones de hectáreas– que produjeron en la última campaña alrededor de 11.400 millones de litros de leche, con una producción individual de 5.150 litros por lactancia.

La distribución de la producción primaria se encuentra principalmente en las cuencas lecheras de las provincias de Córdoba (36%), Santa Fe (30%), Buenos Aires (26%), Entre Ríos (5%) y La Pampa (2%). “La región pampeana aporta el 99% del total de leche del país”, refiere el director nacional de Sanidad Animal del SENASA, Rodolfo Bottini.

El 80% de los establecimientos productores de leche corresponde a un rango de entre 100 y 499 hectáreas totales. Normalmente se trata de establecimientos con una producción mixta de actividades agrícolas y ganaderas. La superficie asignada al rodeo de vacas de tambo tiene una mayor importancia en el estrato de 100 a 200 hectáreas (50% de los tambos). Solamente el 6% de los tambos supera las 300 vacas en ordeño, y la provincia de Entre Ríos muestra un predominio marcado de los tambos más pequeños, ya que un poco más del 80% de los tambos de características familiares no supera las 50 vacas en ordeño.

En base a la producción diaria de leche, las explotaciones lecheras de menor escala producen de 1.000 a 2.000 litros diarios. En una situación intermedia aparecen las explotaciones medianas a grandes que se ubican en el rango de 2.000 a 3.000 litros diarios de leche y disponen de 200 hectáreas destinadas a la actividad.

“La producción primaria lechera argentina proviene de rodeos libres de Brucelosis y Tuberculosis o que se encuentran bajo programas oficiales de control y erradicación de ambas enfermedades, instrumentados por el SENASA”, destaca Nicolás Winter, director de Programación Sanitaria del SENASA.

Fuente: [SENASA](#)

## Noticias

### **Se llevó a cabo la XLI Reunión Anual de la Comisión Sudamericana para la Lucha contra la Fiebre Aftosa**

Con la participación de representantes de doce países de Latinoamérica terminó la XLI Edición de la Reunión Anual de la Comisión Sudamericana para la Lucha contra la Fiebre Aftosa (COSALFA), la cual fue llevada a cabo en la capital de Perú. En esta oportunidad, se analizó la situación actual de la Fiebre Aftosa en la región, los principales desafíos y necesidades de acción para la ejecución del Plan de Acción 2011-2020, dentro del Programa Hemisférico de Erradicación de la Fiebre Aftosa (PHEFA), para mantener de forma sostenible y permanente la condición sanitaria de las poblaciones de animales susceptibles libres de las enfermedades en las Américas. En ese sentido, se tomó en consideración la ausencia del citado mal en toda América del Sur desde el 2012 y que tal situación, inédita, representa un punto de inflexión importante, lo que facilitará enfrentar retos como el de

persistir en aquellos territorios que requieren un empuje final para eliminar definitivamente el virus circulante, conseguir el reconocimiento internacional de estatus de “libre de Fiebre Aftosa”. En la reunión, la Comisión evaluó y recomendó acciones a los programas nacionales de control y erradicación de la Fiebre Aftosa, garantizando la integración regional en las acciones de intervención en la última etapa de su erradicación en el continente, teniendo en cuenta que esta enfermedad ha sido uno de los obstáculos para el crecimiento económico de los países de América Latina.

Fuente: [La Estrella, Paraguay](#)