

Newsletter Semanal N° 29 13 /01/2011

INDICE

- **Actividades de la semana**
- **Nuevos resultados de la investigación sobre los consumidores de la UE**
- **El papel de la ciencia en la política alimentaria**
- **Más de 4.700 explotaciones inmovilizadas en Alemania por los piensos contaminados con dioxinas**
- **La Comisión Europea dictamina sobre los sistemas de certificación voluntaria**
- **Se extiende la crisis de dioxina en las granjas de Reino Unido**
- **La fiebre aftosa en jabalíes búlgaros**
- **Evaluación del riesgo de EEB de las proteínas animales transformadas en la alimentación**

Producción: María José Padin/ Edición: Gustavo Idígoras/ Consultas: info.boletinsemanal@armonisan.net/ TEL: +54 11 4519-4285/ Paseo Colón 1142, 9no piso A. Buenos Aires

Actividades de la semana

Fortalecimiento Institucional	Se elaboro el cronograma de actividades para el 2011. Se avanza en la programación de actividades de los cursos de AETS en Brasil y del Taller regional de trazabilidad en Asunción
Laboratorios	Se prepararon los términos de referencia para la contratación de cinco consultores de corto plazo que iniciaran sus actividades a partir del mes de marzo en la región
REDISAM	Se avanza en la programación de los cursos nacionales del uso de la REDISAM en Brasil
Análisis de Riesgo	Se enviaron los Manuales regionales de Programa de Vigilancia Sanitaria y de Auditorias de sistemas de control de alimentos
Visibilidad	Varios medios de comunicación en Argentina, Uruguay y Paraguay dieron difusión al Taller regional de Foz de Iguazu

Nuevos resultados de la investigación sobre los consumidores de la UE '

La mayoría de los europeos asocian los alimentos y comer con placer. Según una nueva encuesta, los que están preocupados por posibles riesgos relacionados con los alimentos tienden a preocuparse más por la contaminación química de los alimentos en vez de la contaminación bacteriana o la salud y la nutrición. La encuesta también mostró que la mayoría de los europeos tienen confianza en las agencias de seguridad nacionales y europeas de alimentos como fuentes de información sobre los posibles riesgos asociados con los alimentos.

"Comprender la percepción del consumidor" es fundamental para ofrecer una comunicación oportuna, clara y eficaz en materia de seguridad alimentaria. Los resultados de la encuesta deja a la luz la importancia del trabajo de la EFSA al reafirmar la autoridad como una fuente confiable de información. En el futuro, la EFSA utilizará estos aprendizajes para ayudar a dar forma al futuro de su labor en las comunicaciones ", dijo la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria Director Ejecutivo Catherine Geslain-Lanéelle.

Cuando se le preguntó acerca de sus percepciones de los alimentos, la mayoría de los encuestados asocia a un alimento en gran medida, y comer con el disfrute, tales como la selección de alimentos frescos y sabrosos (58%), o el placer de tener comidas con familiares y amigos (54%). Menos de la mitad de los encuestados (44%) se centraron en cuestiones tales como la búsqueda de precios accesibles y satisfacer el hambre. Una porción menor de los encuestados estaban preocupados por la seguridad de los alimentos (37%) o la nutrición, tales como control de calorías y nutrición (23%).

Cuando se coloca en el contexto de otros riesgos que puedan afectarles personalmente, más ciudadanos de la UE opta por la crisis económica (20%) y la contaminación ambiental (18%) como muy probable que afectan a sus vidas en comparación con el posible riesgo de los alimentos perjudiciales para su salud (11%).

Preocupaciones públicas sobre los riesgos relacionados con los alimentos

No solo la preocupación generalizada sobre los riesgos relacionados con los alimentos fue mencionada espontáneamente por la mayoría de los encuestados. El 19% citó a los productos químicos, pesticidas y otras sustancias como las preocupaciones principales, mientras que 1 de cada 10 respondieron que no había ningún problema en absoluto con los alimentos. Los residuos químicos de los pesticidas en las frutas, hortalizas y cereales en un 31%, antibióticos u hormonas en la carne un 30%, la clonación de animales para los productos alimenticios 30% y contaminantes como el mercurio en el pescado y las dioxinas en carne de cerdo 29% (hasta 3 puntos en 2005). Un porcentaje menor de personas están preocupadas por la contaminación bacteriana de los alimentos (23%) y menos aún sobre los posibles riesgos nutricionales como el aumento de peso (15%) o no tener un sano / dieta equilibrada (15%).

Confianza de los ciudadanos en las fuentes de información sobre los riesgos relacionados con los alimentos

La encuesta encontró que los ciudadanos de la UE expresan el más alto nivel de confianza en la información obtenida de los médicos y otros profesionales de la salud (84%), seguido por la familia y amigos (82%), las organizaciones de consumidores (76%), los científicos (73%) y los grupos de protección del medio ambiente (71%). Las instituciones nacionales y europeas de seguridad alimentaria (EFSA) y la Unión Europea señalan a un nivel relativamente alto de confianza de 64% y 57% respectivamente, con los gobiernos nacionales a 47%.

Sistema de seguridad alimentaria de la UE - los consumidores se sientan protegidos

Existe un amplio acuerdo que las autoridades públicas hacen mucho para asegurar que los alimentos sean seguros en Europa, que las autoridades públicas son rápidas para actuar, basan sus decisiones en evidencia científica y hacen un buen trabajo en informar a la población sobre los riesgos relacionados con la alimentación. El nivel de acuerdo es mayor que en 2005. Las opiniones están más divididas sobre si los dictámenes científicos y las autoridades públicas son independientes de otros intereses. Mientras que el 46% de los encuestados coinciden en que las autoridades públicas en la vista de la UE a la salud de los ciudadanos es más importante que las ganancias de los productores (hasta 7 puntos porcentuales en 2005), el 42% está en desacuerdo con esta afirmación y el 12% dijo que no saben. Más del 81% de los encuestados considera que las autoridades públicas deberían hacer más para garantizar que los alimentos sean sanos y de informar a la gente acerca de las dietas saludables y estilos de vida.

El papel de la ciencia en la política alimentaria

La Presidencia belga de la Unión Europea ha celebrado un evento internacional de mesa redonda titulada "El papel de la ciencia en la política alimentaria", el 20 de octubre de 2010 en Bruselas. La reunión fue inaugurada por el Presidente del Consejo de Ministros de Agricultura de la Unión Europea, la Sra. Sabine Laruelle, y fue seguido por una discusión de mesa redonda sobre el papel de la ciencia en la seguridad alimentaria política. La Directora Ejecutiva de la EFSA, Catherine Geslain-Lanéelle, se dirigió al foro sobre el papel de la EFSA en la prestación de una base científica para la política europea de seguridad alimentaria.

Más de 4.700 explotaciones inmovilizadas en Alemania por los piensos contaminados con dioxinas

La contaminación de piensos por dioxinas que se detectó el 28 de diciembre pasado ha provocado que las autoridades alemanas hayan inmovilizado 4.709 granjas. Las explotaciones de gallinas de puesta y de producción de broilers son las más afectadas. La administración alemana ha realizado un análisis en los huevos y en la carne procedente de estas explotaciones, detectando que en algunos casos, el contenido de dioxinas es superior al permitido. En North Rhine Westphalia se han sacrificado 8.000 gallinas ponedoras procedentes de explotaciones afectadas. Es el único lugar que ha tomado una medida semejante. En el resto solo se han decomisado huevos.

Un total de 136.000 huevos, potencialmente contaminados, se han enviado a Holanda para la producción de ovoproductos, algunos de los cuales se han remitido al Reino Unido, de acuerdo con la información que, hasta el momento tiene la Comisión Europea de la extensión de la contaminación. España no ha importado de Alemania ni grasas ni piensos compuestos potencialmente contaminados.

La contaminación se produjo cuando ácidos grasos contaminados por dioxinas, producidos por una empresa alemana de obtención de biodiésel y que estaban destinados a usos industriales (como la fabricación de papel) se mezclaron con grasa vegetal destinada a la fabricación de piensos. Se desconoce por qué se contaminaron los ácidos grasos con las dioxinas y por qué se mezclaron con las grasas vegetales (cuando no era su fin) en la empresa alemana Harles & Jentsch, dedica a la fabricación de grasas para piensos y que está situada en Uetersen, al norte del país.

La grasa contaminada se envió a 25 fábricas de piensos compuestos en varios länders y se mezcló con piensos compuestos, a un ratio de un 2 a un 10%, de ponedoras, broilers, vacuno y cerdos.

La Comisión Europea dictamina sobre los sistemas de certificación voluntaria

La Comisión Europea ha establecido por primera vez directrices sobre el funcionamiento de los sistemas de certificación voluntarios de los productos agrícolas y alimenticios con el objetivo de regular el funcionamiento de los numerosos sistemas de este tipo que se han creado en la última década.

En su comunicación, la Comisión reconoce que estos sistemas pueden aportar ventajas tanto a los productores como a los comercializadores y a los consumidores mientras que pueden presentar inconvenientes tales como amenazas al mercado único, costes y cargas para los productores con riesgo de rechazo para aquellos productos que no participen en el régimen.

La Comisión en su Decisión del 10 de diciembre, que regula las directrices de buenas prácticas para los esquemas voluntarios de certificación para los productos agrícolas y agroalimentarios, establece una serie de recomendaciones en relación con estos regímenes y relativas entre otros a los siguientes aspectos: participación en ellos, supervisión, claridad de sus requisitos particularmente con el de ser certificados por un organismo independiente y acreditado.

También establece requisitos en relación con las inspecciones señalando que estas deberán ser periódicas y que su frecuencia vendrá condicionada por los resultados de las inspecciones anteriores, y por último en relación con el reconocimiento mutuo señala que donde se haya detectado que un régimen se solapa parcial o totalmente con otro, se deberán reconocer parcial o totalmente las inspecciones y auditorías llevadas ya a cabo con el fin de no volver a inspeccionar los mismos requisitos. Los administradores de los regímenes cuyos requisitos se solapan también deberán armonizar sus protocolos de auditoría y sus requisitos en materia de documentación.

Esta Comunicación es coincidente con la posición mantenida por FEPEX en relación a facilitar la homologación de los diferentes protocolos que actualmente se están aplicando en el sector productor.

Las directrices adoptadas ahora por la Comisión, forman parte del "Paquete de calidad", que incluye también:

- Una propuesta de nuevo "Reglamento sobre los esquemas de calidad de los productos agrícolas" que incluye las denominaciones de origen (DOP) e indicaciones geográficas (IGP) protegidas, revisa el esquema de las especialidades tradicionales garantizadas y establece un nuevo marco para la creación de términos de calidad facultativos, tales como métodos de alimentación y producción.

- Una propuesta legislativa con vistas a simplificar la adopción por la Comisión de las normas de comercialización (modifica el reglamento que crea la organización común de mercados agrícolas, reglamento nº 1234/2007 del Consejo), que incluye la facultad de ampliar el etiquetado de lugar de producción de acuerdo con las características específicas de cada sector agrícola.

- Directrices de buenas prácticas para los esquemas voluntarios de certificación de productos agrícolas y agroalimentarios.

- Directrices sobre el etiquetado de productos que emplean ingredientes DOP e IGP.

Se extiende la crisis de dioxinas en las granjas de Reino Unido

La búsqueda de los huevos y la carne potencialmente perjudiciales de las granjas alemán afectado por una crisis de la dioxina se ha ampliado como funcionarios estatales de la UE ayer que los huevos de exportar a los Países Bajos han entrado al Reino Unido en forma de productos procesados tales como pasteles y quiches. Las autoridades alemanas han posteriormente cerrar más de 4.700 explotaciones, sobre todo en la región de Baja Sajonia en el noroeste de Alemania, para permitir realizar más ensayos que se llevarán a cabo. La crisis alimentaria surgió a finales de diciembre cuando la empresa alemana, y Harles Jentzsch del estado nort alemán de Schleswig-Holstein, fue acusado de haber suministrado un número de productores alemanes de la alimentación animal con un máximo de 3000T de grasa vegetal piensos contaminados con ácidos grasos diseñado para uso industrial y que contienen dioxinas potencialmente tóxicos. La exposición de los seres humanos a altos niveles de dioxina, un subproducto de los productos de Actividades al industrial se sabe que causan problemas de salud tales como daño al sistema inmunológico. Los informes iniciales de los incidentes declaró que sólo 2 de los Estados federados alemanes se vieron afectados, pero desde entonces se ha podido comprobar que el alimento contaminado que contiene el dioxing fue entregado a las granjas avícolas y de cerdo en 8 módulo de aterrizaje, sobre todo a las explotaciones agrarias en la Baja Sajonia. Los huevos y aves de corral de las granjas afectadas mostraron un aumento de los niveles de dioxinas de hasta cuatro veces el máximo de la UE al nivel aceptado de 3 picogramos de dioxina por gramo de grasa. Como medidas de precaución 8 000 gallinas ponedoras a partir de una explotación afectada fueron sacrificadas en Renania del Norte Estphalia, mientras que las autoridades alemanas han ordenado la retirada de los huevos de todas las explotaciones de gallinas por la que se suministra con el pienso contaminado.

Tras los primeros informes, el Ministerio alemán de Agricultura descubrió que el 3 de enero 136 000 huevos de una explotación afectada por la contaminación ya se habían exportado a la Liga Nacional. Un lote de 86 000 huevos fue a 14 toneladas de productos transformados que se exportaron al Reino Unido a mediados de diciembre, según la Comisión. Alimentación del Reino Unido agencia Normas declaró hoy que los niveles de posible contaminación serían demasiado bajos para representar un riesgo para la seguridad, pero los supermercados están eliminando la pequeña cantidad de productos que puedan verse afectados como medida de precaución. Uno de los envíos de huevos holandeses se ha congelado en la Liga Nacional y será objeto de nuevas pruebas en los próximos días.

Notificadas por las autoridades alemanas sobre el incidente a través del Sistema de Alerta Rápida para Alimentos y Piensos (RASFF) el 27 de Diciembre, funcionarios de la DG SANCO se apuraron en señalar que todavía no está claro si ha habido cualquier tipo de contaminación entre los huevos exportados y que el "nivel de dioxinas en los productos en cuestión es probablemente muy bajo". Un funcionario de la Comisión declaró que el incidente se discutirá en la próxima reunión del Comité Permanente de la Cadena Alimentaria y de Sanidad Animal (CPCASA) El 11 y el 12 de enero. Mientras tanto, las conversaciones continuarán el 12 de enero entre los servicios de la Comisión y los interesados, incluidos los compuestos de alimentación Federación Europea Manufactures.

Las negociaciones podrían dar lugar a un control más estricto de forma voluntaria por la industria, a través de legislación del Estado miembro o establezcan nuevas normas a escala de la UE, dijo hoy fuentes de la Comisión. Al comentar sobre el incidente, el Comisario de Sanidad, John Dalli subrayó que los servicios de la Comisión están "en contacto permanente" con las autoridades alemanas. El sistema de alerta rápida para alimentos y piensos, así como los mecanismos de trazabilidad en el lugar de la UE "Han demostrado su eficacia", afirmó.

La fiebre aftosa en jabalíes búlgaros.

La provincia húngara de Burgas, en la frontera con Turquía se ha etiquetado como área de "alto riesgo" de Fiebre y Fiebre Aftosa (FA) tras el descubrimiento a finales de diciembre de jabalíes que resultaron ser portadores de la enfermedad altamente contagiosa. Como parte de las medidas de control, la Comisión ha anunciado la prohibición de la exportación de Burgas, así como el "menor riesgo" en las provincias de Yambol, Sliven, Shumen y Varna de animales vivos, tales como cerdos, vacas y ovejas que están en riesgo de fiebre aftosa. Mientras tanto, el comercio de material de reproducción y otros productos de animales susceptibles en la zona de alto riesgo también ha sido prohibido. Funcionarios búlgaros al servicio de la Comisión informaron que tres jabalíes que fueron fusilados en la zona Makevtci resultaron afectados por las lesiones de los pies, un síntoma de la enfermedad de la fiebre aftosa. Las pruebas iniciales de laboratorio confirman la presencia del antígeno viral de la FA y otras muestras han sido enviadas al Laboratorio de Referencia de la UE para la fiebre aftosa, de acuerdo con funcionarios de la DG SANCO. Las normas de la UE se están aplicando para el control de la enfermedad, tales como la inspección de todos los animales silvestres abatidos o hallados muertos y la vigilancia oficial de las explotaciones que tengan animales en riesgo de contaminación. El caso de Bulgaria será un tema de debate con los Estados miembros en la reunión CPCASA.

Evaluación del riesgo de EEB de las proteínas animales transformadas en la alimentación

La EFSA evaluó el riesgo de encefalopatía espongiforme bovina (EEB) que plantea la transmisión de las proteínas animales transformadas en los piensos. En su evaluación, el grupo BIOHAZ también examinó los métodos actuales de diagnóstico y su sensibilidad para detectar las proteínas animales en la alimentación, y cómo se comparan los diferentes modelos de evaluación de riesgos.

La petición de la Comisión Europea (CE) al Grupo Especial sobre Riesgos Biológicos (BIOHAZ) fue que emita un dictamen científico sobre la revisión de la evaluación cuantitativa del riesgo (ECR) de la encefalopatía espongiforme bovina (EEB) riesgo planteado por animales transformados en Proteínas (PAP).

La prohibición es la clave de la salud animal, una medida de protección contra las encefalopatías espongiformes transmisibles (EET) y consiste en la prohibición de la utilización de proteínas animales en piensos para animales de granja. Los datos científicos vinculan la propagación de la EEB con el consumo de alimentos contaminados por las proteínas de rumiantes infectados. Con base en estos resultados la prohibición de alimentar a los mamíferos PAP al ganado vacuno, ovejas y cabras se introdujo en julio de 1994. La prohibición se amplió en enero de 2001 con la alimentación de todos los PAP a todos los animales de granja con algunas excepciones limitadas. Cualquier presencia de componentes de origen animal prohibidos en la alimentación se considera como una violación de la prohibición de los piensos es decir, la tolerancia cero.

La disminución general del número de casos de EEB en la Unión Europea (UE) (alrededor de 2.167 casos de EEB en 2001 en la UE-15, en comparación con 125 casos en el 2008 y sólo el 45 hasta finales de noviembre de 2009 en la UE-27) demuestra claramente una tendencia positiva continua en la erradicación de la enfermedad. Por tanto, la CE pidió a la Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA): revisar y actualizar los datos científicos de entrada del modelo actual de la EFSA QRA (EFSA QRA Informe de 2004 sobre la evaluación cuantitativa del riesgo residual de EEB en los productos de origen bovino. ") si es necesario, para revisar la metodología y actualizar el actual modelo de ECR, y para revisar el riesgo del ganado de EEB que plantea la especie bovina PAP que se derivan con respecto al riesgo residual de EEB, con base en los resultados de la ECR.

El grupo BIOHAZ dirige al cumplimiento del mandato con: la revisión de los métodos de diagnóstico y su sensibilidad para detectar las proteínas animales en la alimentación; comparar los diferentes modelos de evaluación del riesgo para las proteínas animales en la alimentación, y la actualización de los datos científicos de entrada y los últimos QRA la EFSA en un escenario específico. Por otra parte, se tuvieron en cuenta algunas consideraciones sobre atípicos de EEB.

Se concluyó que el límite actual mundial de detección de PAP en la alimentación se sigue considerando que es 0,1%. La estructura del modelo de la EFSA QRA puede considerar todavía apto para el fin del mandato recibido y una versión actualizada de ese modelo (denominado modelo de la EFSA QRA PAP) el cual fue desarrollado para responder a los términos de referencia específicos de su mandato.

La EFSA QRA modelo PAP se basa en la continuación de materiales especificados como de riesgo (MER), un sistema de seguimiento de las políticas y el TSE. También se supone que sólo los animales de la categoría 3 de material de subproductos se le permite entrar en el PAP producidos a partir de material procedente de rumiantes. El modelo se basa en un escenario específico y en supuestos específicos, como la mezcla homogénea del material para la producción de piensos. Mientras que los valores conservadores fueron utilizados, las incertidumbres de los parámetros determinados fueron identificados, los cambios en los conocimientos científicos que requieren un ajuste del modelo. Los cálculos de modelos se basan en los datos actualmente disponibles, incluidas las no oficiales, sobre la producción de PAP comunicadas directamente por la industria, cambios en la PAP y la producción de alimentos se requiere ajuste de los datos de entrada del modelo.

Sobre la base de los datos de 2009 de vigilancia de la EEB, suponiendo una contaminación del 0,1% (que es el límite de detección de PAP en la alimentación) con no rumiantes PAP y de acuerdo con el modelo de la EFSA QRA PAP, el Grupo Especial concluyó que la carga total de la infectividad de EEB que podrían entrar en la alimentación de bovinos al año en la UE sería equivalente a 0,2 ganado oral de dosis infecciosa 50% (CoDI50) ($9 \times 10.5 - 1.3 IC95\%$) (que significa que menos de uno de EEB bovinos infectados se podía esperar en la población de la UE de ganado por año con una confianza superior al 95%).

Se hizo hincapié en que teniendo en cuenta las muchas incertidumbres relacionadas con la EEB atípica (prevalencia, distribución del agente infeccioso, la eficacia del proceso de representación para la inactivación del agente) el riesgo de transmisión de la EEB atípica través de los PAP no se pueden evaluar pero no debe ser descartado.

Se recomienda continuar con el desarrollo de métodos analíticos para mejorar el límite de detección de proteínas animales en la alimentación y tener en cuenta el riesgo de aparición de EET en el ganado en caso de que el uso de algunos mamíferos PAP de alimentación de los animales debe ser presentada de nuevo. Por otra parte, en caso de modificación de las medidas de mitigación contra la EEB, la evaluación debe ser actualizada.

Además, el grupo BIOHAZ recomienda: recopilar datos específicos relacionados con la producción PAP y sistema de distribución, ampliar los conocimientos específicos relacionados con la EEB atípica (en particular en lo que respecta a la patogénesis de la prevalencia, en el huésped natural, la capacidad de propagarse en otros animales especies y la resistencia a la inactivación de los procesos aplicados en las plantas de procesamiento), y revisar la evaluación cuando la información adecuada sobre atípicos de EEB esté disponible.