

Boletín de Información Agraria y Pesquera de Estados Unidos y Canadá

**Consejería de Agricultura, Pesca y Alimentación
Embajada de España en Washington, D.C.**

COMIENZAN A AFLORAR PROBLEMAS POR EL FUERTE CRECIMIENTO DE LOS BIOCOMBUSTIBLES



CONTENIDO:

Comienzan a aflorar problemas por el fuerte crecimiento de los biocombustibles.	1
El USDA aprueba el arroz transgénico LLRICE 601	2
Ayudas para la promoción de alimentos estadounidenses en el exterior	3

La gran expansión que está experimentando el sector de producción de biocombustibles, principalmente de bioetanol en los EEUU, está trayendo haciendo aflorar serios temores por las consecuencias que esta expansión puede tener para otros sectores, como el de la alimentación animal.

En los EEUU se produjeron en 2005 un total de 151 millones de hectolitros de bioetanol. La estimación para el año 2006 es que se llegue a 181 millones de hectolitros en un total de 101 plantas de producción. Las 32 plantas que actualmente están en proyecto de construcción o de ampliación llevarán la producción hasta los 254 millones de hectolitros. En la actualidad, toda esta producción se realiza a partir del maíz, y el meteórico crecimiento de esta industria está trayendo toda una serie de consecuencias y de preocupaciones, y no todas ellas positivas.

La primera consecuencia ha sido un incremento espectacular del precio del maíz. Las cotizaciones en las zonas productoras están en el orden de 12,8 centavos de dólar por kilo, cuando hace un año el precio era un 70% inferior,

en el entorno de 7,5 centavos por kilo. Este incremento de los precios, que sin duda es una gran noticia para los agricultores, se teme que genere algunas consecuencias menos deseables, entre las que se apuntan:

- La competencia en el uso del maíz, entre el etanol y la alimentación. Se está produciendo un encarecimiento de las raciones para el ganado, y ello traerá como consecuencia el aumento del precio de los alimentos para los consumidores estadounidenses. Es de esperar que este encarecimiento se note más en el caso de las carnes de aves y de porcino, así como en los huevos, que dependen en la formulación de las raciones del maíz en mayor medida que en la carne de vacuno, que puede sustituir totalmente el maíz por los subproductos de la fermentación en las plantas de bioetanol.

- Es seguro que esta subida de los precios, y la mayor utilización interna del maíz, va a reducir el disponible para la exportación, lo que hará aumentar los precios también en los mercados mundiales, y trasladará estas consecuencias para la alimentación animal. No en vano, los EEUU acaparan el 42% de la

VISITE NUESTRO SITIO
WEB EN
WWW.MAPAUSA.ORG

Biocombustibles (viene de pág 1)

producción mundial de maíz. Este encarecimiento puede tener una dimensión humanitaria, por las posibles serias consecuencias en los países menos desarrollados.

La segunda consecuencia es que se va a incrementar de forma muy sensible la superficie cultivada de este cereal, lo cual a su vez puede tener diversas repercusiones:

- Una reducción en las superficies de otros cultivos alternativos, principalmente el trigo y la soja, lo cual va a generar también tensiones al alza en los precios de estos otros cultivos.
- La puesta en cultivo de tierras que no estaban en producción, entre ellas muchas que estaban acogándose a programas agroambientales de retirada.
- Debido a que el maíz es un cultivo muy intensivo en el empleo de fertilizantes, de pesticidas y de agua, se temen posibles impactos medioambientales derivado del mayor vertido de estas sustancias en el ambiente. Incluso se está observando que algunos agricultores están dejando de hacer la tradicional rotación de cultivos con la soja, lo que exige un mayor aporte de fertilizantes nitrogenados al perderse el efecto fijador del nitrógeno de las leguminosas.

En estos momentos se discute incluso si habrá tierra suficiente para responder al aumento de la demanda de maíz para producir etanol. En 2005 se plantaron en los

EEUU 32,3 millones de hectáreas, para producir unos 300 millones de toneladas de maíz. De estos 300 millones de toneladas, se exportaron 45 millones de toneladas, y se destinaron a la producción de etanol alrededor de 38 millones de toneladas. Para atender a la capacidad de producción de etanol que está proyectada para un futuro inmediato, harán falta 62 millones de toneladas para producir los 254 millones de hectolitros. Cuando se ven las proyecciones que existen de continuar esta tendencia, se aprecia que sólo con la entrada en funcionamiento a escala industrial de las nuevas tecnologías para producir etanol a base de materiales celulósicos de desecho será posible responder a la demanda de etanol. Hay que tener en cuenta que la producción prevista de 254 millones de hectolitros supone apenas el 2% del consumo de gasolina en los EEUU.

EL USDA APRUEBA EL ARROZ TRANSGÉNICO LLRICE601

En un comunicado emitido el pasado día 24 de noviembre, APHIS, el Servicio de Inspección de Sanidad Animal y Vegetal del Departamento del Agricultura de los Estados Unidos (USDA) anunció que, tras el estudio realizado de las evidencias científicas, el arroz modificado genéticamente denominado LLRICE601 será autorizado al considerarlo seguro para su consumo. La aprobación será publicada en el Diario Oficial el próximo 1 de diciembre.

El pasado mes de agosto el Secretario de Agricultura de los EE.UU. anunció que arroz comercial de grano largo estadounidense había sido contaminado con una variedad de arroz genéticamente modificado, la cual no había sido aprobada para su consumo humano en los Estados Unidos. El USDA conoció el tema a través de la propia compañía productora Bayer CropScience, tras el descubrimiento de trazas en los análisis realizados de muestras comerciales de arroz. Esta variedad transgénica de arroz, conocida como LLRICE601, posee una proteína denominada Liberty Link que hace al arroz resistente a herbicida. Bayer había proporcionado información tanto al Departamento de Agricultura estadounidense (USDA) como a la Agencia de los Alimentos y Medicamentos (FDA) indicando que el arroz no suponía ningún riesgo para la salud humana o el medio ambiente.



LLRICE601 (viene de pág 2)

En su momento, Bayer no finalizó el proceso de aprobación para la comercialización de esta variedad de arroz. Pero la compañía si completó dicho proceso de otras dos variedades de arroz que llevan la misma proteína, los denominados LLRICE62 y LLRICE06 en el año 1999. Tras la aparición de arroz comercial contaminado con este arroz transgénico la compañía realizó una petición a APHIS para la aprobación del LLRICE601.

Tras esta aprobación se soluciona el problema de la presencia de este tipo de arroz en los EE.UU., aunque no así en los mercados exteriores. Así, la Unión Europea aprobó en el mes de octubre la obligatoriedad de análisis para determinar la presencia de este arroz transgénico a todas las importaciones de arroz de grano largo procedentes de los Estados Unidos que entran en la UE.

AYUDAS PARA LA PROMOCIÓN DE ALIMENTOS ESTADOUNIDENSES EN EL EXTERIOR

El Departamento de Agricultura de los Estados Unidos (USDA) ha anunciado ayudas para la promoción de los alimentos estadounidense en el exterior por valor de 39 millones de dólares, para el año fiscal 2006. Se-

gún declaraciones del Secretario de Agricultura, el desarrollo de los mercados exteriores es fundamental para la agricultura estadounidense. Estos programas ayudan a las asociaciones de productores de los Estados Unidos a tener acceder a oportunidades de mercados. Las exportaciones agrarias apoyan no sólo a los sectores de la agricultura y la alimentación, sino a la economía en su conjunto.

Estas ayudas serán administradas por el Servicio Agrario Exterior (Foreign Agricultural Service – FAS) dentro de tres programas denominados: Programa de desarrollo de mercados exteriores (FMD en sus siglas en inglés), Programa de asistencia técnica para cultivos especializados (TASC) y el Programa de calidad de muestras (QSP).

Bajo el primero de los programas, FMD, el Departamento de Agricultura establece un acuerdo de promoción comercial con organizaciones comerciales agrarias sin ánimo de lucro enfocado por ejemplo en reducir los impedimentos comerciales, mejorar las capacidades de los importadores, identificar nuevos mercados potenciales o usos para los productos estadounidenses. Este programa se ha venido desarrollando durante 50 años y ha venido apoyando el desarrollo de actividades comerciales en más de 100 países de todo el mundo.

El programa TASC proporciona fondos para ayudas a eliminar las barreras a la exportación de cultivos especializados. Dentro de dicho cultivos se encuentran todas las plantas cultivadas y sus productos excepto trigo, semillas para alimentación animal, semillas oleaginosas, algodón, arroz, cacahuete, azúcar y tabaco.

Por último, el programa QSP financia actividades que benefician a la industria agroalimentaria más que a los exportadores individuales. Así, se benefician de ayudas para la compra y transporte de muestras de productos con el fin de proporcionarlas a los importadores extranjeros, junto con información acerca de las características y atributos de dicho productos.

El primero de los programas es el que más ayudas recibe con un total de 34,5 millones de dólares, seguido por el de asistencia técnica para cultivos especializados con un total de 2,6 millones de dólares y finalmente el programa de calidad de muestras con 1,8 millones de dólares.

PUBLICADO POR LA

CONSEJERÍA DE AGRICULTURA, PESCA Y ALIMENTACIÓN

EMBAJADA DE ESPAÑA EN WASHINGTON, D.C.

2375 Pennsylvania Ave., NW

Washington, D.C. 20037

Teléfono: (1) 202-728 2339

Fax: (1) 202-728 2320

Correo electrónico:

info@mapausa.org