Los precios de los *commodities* no se deben a la política de biocombustibles de los EE. UU.

Ese país es el más grande productor de etanol en el mundo por encima de Brasil y China. En 2008 producirá 34 mil millones de litros de etanol, a base de maíz, cifra que aumentará a 136 mil millones de litros en 2022.

Durante el último año, diversos gobiernos alrededor del mundo y algunos informes de prensa han criticado a los Estados Unidos porque su política de biocombustibles estaría causando rápidos aumentos en los precios de los alimentos en el planeta. El invitado a la Tertulia Palmera de octubre, Michael Dwyer, economista y director de la División de Análisis de Comercio y Biocarburantes del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (Usda), desmintió esta hipótesis durante su charla ofrecida el pasado 21 de octubre en las instalaciones de Fedepalma.

Si bien es cierto que ese país ha estado en la mira por las exageradas producciones de maíz, genera –según Dwyer- unas 355 millones de toneladas al año, hay que reconocer que las exportaciones de maíz también son muy altas.

"Producimos millones de toneladas de maíz para producir nuestro etanol, una cifra enorme, pero sólo es el 33% de todo el maíz que se produce en Estados Unidos; esto evidentemente preocupa a la gente, sin embargo, nuestras cifras muestran un número alto de exportaciones de este alimento. Por ejemplo, en el año que produjimos la cantidad récord de etanol, también exportamos una cantidad récord de este grano", explicó el funcionario norteamericano (Figura 1).

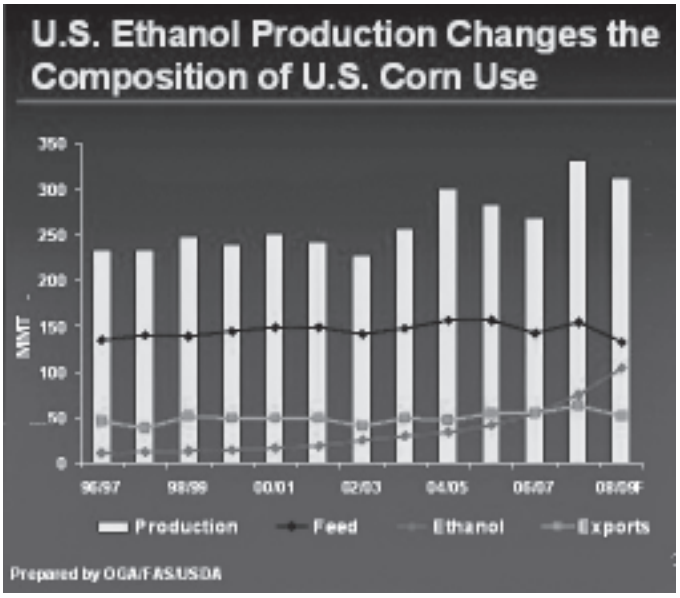
Otro beneficio de la producción de etanol es que a partir de este hay un bioproducto derivado que sirve como alimento de animales, es rico en proteína, poco costoso y de grandes rendimientos. Este producto, según el Departamento de Agricultura estadounidense, ayudaría a Colombia en la alimentación del ganado, mezclándolo con su alimento en un 40%, y en el sector avícola, en un 10%.

El segundo productor mundial de etanol es Brasil; lo produce a partir de la caña de azúcar, tal como se hace en Colombia, y el tercer productor más grande es China, pero con una participación más pequeña. Hay otros países que producen etanol, pero, en comparación con los antes mencionados, son muy pequeños.

"Nuestro objetivo es la independencia energética"

Para el gobierno norteamericano la política de sus biocombustibles indudablemente moldeará el nivel de la producción en los años venideros. Sus objetivos más claros son tres: uno, convertirse en un país independiente en la producción de energía; dos, ayudar a desarrollar más la economía en

Figura 1. Producción de etanol y de maíz en Estados Unidos (1996 – 2008).



los Estados Unidos a partir del grano que se cultiva allí y de las biorrefinerías en las zonas rurales, y tres, reducir la emisión de los gases de efecto invernadero, un gran beneficio de los combustibles alternativos por encima de la gasolina o el diésel de petróleo.

Dwyer insistió en que no es la política estadounidense de biocombustibles la culpable del aumento de los precios de los alimentos y productos, sino que existen cinco factores más que ocurrieron simultáneamente en la pasada primavera, los cuales denominaron la *Tormenta perfecta* o "Perfect storm", y que provocaron un rápido aumento en los *commodities*.

Michael Dwyer, economista y director de la División de Análisis de Comercio y Biocarburantes del Departamento de Agricultura de Estados Unidos (Usda).

El crecimiento económico global: entre el 2004 y 2008 el mundo vio el crecimiento económico más grande de todos los tiempos. La importancia de esto, según el contertulio, es que la clase media se despertó en China, en India, en el sureste de Asia, América Latina, incluso en el Medio Oriente. "Pasa que la gente que era pobre y ahora es clase media empieza a comprar más alimentos, más carne y más granos para alimentarse. También compran automóviles y necesitan gasolina. Es allí, entonces, cuando podemos ver conectados a los dos mercados: el de los biocombustibles y el de los alimentos".

Dwyer insistió en que no es la política estadounidense de biocombustibles la culpable del aumento de los precios de los alimentos y productos, sino que existen cinco factores más que ocurrieron simultáneamente en la pasada primavera, los cuales denominaron la *Tormenta perfecta* o "Perfect storm", y que provocaron un rápido aumento en los commodities.

Sin embargo, la prensa en los últimos meses ha hecho énfasis en la crisis crediticia en el contexto mundial. El Fondo Monetario Internacional (FMI) dice, además, que estamos experimentando una recesión global, que el caos financiero se propagó a todas las economías y que esto genera que la clase media "se encoja".

Dichas recesiones, según Dwyer, tienen un efecto en términos de la formación de la clase media. "Entonces este factor poderoso que impulsó los precios hacia arriba en la primavera, ahora es un factor muy poderoso que está haciendo que todos los precios de los *commodities* de alimentos y otros productos se reduzcan".

Costo del dólar: la divisa estaba cayendo entre el 2002 y julio del 2008 con respecto al peso colombiano. "Actualmente vemos que muchas personas compran dólares, lo que hace que este aumente y genere que los precios de los productos se reduzcan, también el petróleo, los metales industriales y los preciosos. Conclusión: el costo del dólar que llevó a que los precios aumentaran en la primavera, ahora los está llevando en dirección opuesta".

La energía, las tarifas arancelarias y los precios agrícolas: el petróleo llegó a 145 dólares por barril en el verano pasado; actualmente está en 70 dólares el

Michael Dwyer escucha atento una pregunta de Álvaro Silva Carreño, Gerente Técnico de Fedepalma.

barril; en tres meses logró esta cifra. Esto ocurre debido a la recesión y al bajo crecimiento económico.

Este fenómeno sólo beneficiaba al sector agrícola, porque utilizaban productos a base de petróleo para las cosechas, para la recolección, para despachar y procesar las cosechas; por eso cuando el precio del crudo baja, los costos de producción se reducen y eso es algo positivo; sin embargo, no se están reduciendo, por el contrario van en aumento, al menos hasta julio, lo que hizo que aumentaran los costos.

Situación de la oferta: el mal tiempo redujo en 2008 las provisiones exportables por competidores extranjeros. Hubo problemas en el comercio del trigo en varios países. Como resultado, los precios aumentaron porque, de repente, la oferta de trigo se vio limitada. Para el 2009 el Usda pronostica un gran aumento de la producción de trigo a nivel mundial. "Esperamos 60 millones de toneladas adicionales de trigo en ese año, frente a lo que se producirá este 2008".

Restricciones en las exportaciones: Tailandia, India, Vietnam, Rusia y Ucrania reaccionaron a los altos precios, paralizando sus exportaciones con el objetivo de mantener los suministros en sus países y para que los precios de los alimentos se mantuvieran. El arroz, por ejemplo, se disparó cuando las recesiones de las exportaciones se llevaron a cabo.

Los precios globales de los alimentos aumentaron 45% entre abril del 2007 y abril del 2008, y esto no tiene precedentes en la historia. "Nuestro análisis en el Usda indica que sólo cuatro puntos porcentuales de ese 45% de aumento se debieron a los biocombustibles en los Estados Unidos", precisó. Dwyer.

Reconoció que una décima parte de la inflación en los precios de los alimentos se puede atribuir a la producción de los biocombustibles en los Estados Unidos, pero que seguirán comprometidos con los mandatos de los biocombustibles, trabajando, aumentando la producción y utilizando el maíz en los próximos años para la producción de etanol.

"Quiero dejar como conclusión, que si los precios se mantienen altos no es por nuestra política de biocombustibles sino porque que hay muchos otros factores que contribuyen al aumento; no salpiquen a los biocombustibles. Es un factor, pero no es el único", añadió.

Producción de etanol en cifras

Basándose en sus leyes y normas, los Estados Unidos producirá 34 mil millones de litros de etanol este año, cifra que aumentará a 136 mil millones de litros en 2022. Actualmente, en cuanto a la producción de biocombustibles, ese país se encuentra en una etapa que los expertos han denominado "la primera generación".

> Los precios globales de los alimentos aumentaron 45% entre abril del 2007 y abril del 2008, y esto no tiene precedentes en la historia. "Nuestro análisis en el Usda indica que solo cuatro puntos porcentuales de ese 45% de aumento se debieron a los biocombustibles en los Estados Unidos".

"Vamos a producir etanol de otras fuentes, apenas lleguemos a los 57 mil millones de litros o 15 mil galones. Vamos a producir 9 mil millones galones este año y 10,5 en 2009, llegando a 15 mil millones de galones en 2015. Sin embargo, estamos trabajando muy fuerte en los Estados Unidos para desarrollar nuevas tecnologías para producir etanol celulósico, pero en condiciones rentables", aseguró Dwyer.