

Servicio Integrado de Información Arrocera **(25 mayo 16)**

Entornointeligente.com

COSTA RICA: El vacío en los precios internacionales del arroz

Eliécer Araya y Eduardo Rojas

Diario Extra / La Corporación Arrocera Nacional (Conarroz), en representación del Sector Arrocero Nacional, ha realizado diversos análisis de la producción e industrialización del arroz producido en Estados Unidos de América, el cual favorece cuantiosamente a sus agricultores, con sus políticas de ayuda interna (Subsidios).

Esta realidad resultó desconocida para el empresario Michael Stiles, al no citar estas ayudas en su artículo “Los precios caros del arroz: una promesa vacía”, publicado en Diario Extra el sábado 30 de abril de 2016.

Aclaremos a la opinión pública, que en Costa Rica el precio al productor se calcula con base en los costos de producción internos, donde el agricultor es el responsable de invertir sin recibir ningún tipo de subsidio, amén del riesgo a perder sus bienes ante un trastorno climático; caso contrario viven los productores en Estados Unidos donde reciben ayuda estatal cuando el precio internacional de mercado es inferior a una base establecida de US \$14/100Lb, que cubre la diferencia con el precio internacional lo que les favorece a mantenerse en la actividad.

Los rendimientos en Estados Unidos y Uruguay obedecen a climas templados, que presentan un mejor y más uniforme comportamiento de las variables agro meteorológicas, a diferencia de los potenciales de rendimiento en países tropicales como el nuestro, sin embargo, por más de 40 años, los gobiernos no han invertido en infraestructura de riego, tan necesaria para mejorar la productividad agrícola en general, haciendo que en este país sigamos produciendo el 70% del arroz en áreas de secano, dependientes de las impredecibles aguas de lluvia.

En lo que respecta a los precios, le aclaramos al señor Stiles y a la opinión pública, que actualmente el consumidor estadounidense paga precios en supermercados por el arroz tipo largo, de hasta US\$2,6/kg, mientras que en Costa Rica el precio del arroz de la presentación de mayor venta es de US\$1.16/kg.

Es nuestro deber, informar que en la determinación del precio del arroz al consumidor en Costa Rica se utiliza un precio MIX, que integra la cantidad y precio del arroz nacional y la

cantidad y precio del importado, haciendo una ponderación que posibilita seguir produciendo arroz y que al mismo tiempo se transfiera los precios internacionales al consumidor.

*Voceros de Conarroz

FLAR.org

MÉXICO – UNAM DESARROLLA PROYECTO PARA SUSTITUIR HUESO CON CÁSCARA DE ARROZ

Fuente: SDP Noticias

Además del bajo costo, esta técnica puede favorecer el trabajo de las células para que realicen el proceso de regeneración ósea.

A través de un comunicado, la UNAM dio a conocer el trabajo de investigación de Miriam Marín Miranda, doctorante del Centro de Ciencias Aplicadas y Desarrollo Tecnológico (CCADET), el cual consiste en desarrollar una técnica que sustituya el hueso a partir de ceniza de la cáscara de arroz.

La investigadora señaló que su proyecto busca favorecer el trabajo de las células con el biovidrio, al proporcionarles una estructura y componentes suficientes para que realicen el proceso de regeneración ósea.

Además de ser de un costo bajo, al provenir de un desecho agroindustrial, el biovidrio y se reabsorbe a medida que las células “reconstruyen” el hueso, por lo que los sustitutos serían permanentes.

Para tener un sustituto de hueso ideal, se debe tener 3 características claves: que posea osteogénesis, osteoconducción y osteointegración, es decir, que tiene las características necesarias para la regeneración de las células óseas.

Actualmente hay dos métodos de síntesis para la obtención de biovidrio: el de fusión, con desventajas como el empleo de mucha energía, temperaturas de mil 500 grados durante 12 horas, y el sol-gel, que necesita mucho menos calor y permite la construcción de “andamios” por medio de espumado e impresión tridimensional.

“Nuestra propuesta fue utilizar un método sol-gel que emplea una sustancia llamada glicerol para lograr una mezcla más homogénea, producto de la depolimerización del silicio, y una interacción con los demás componentes de la fórmula”, dijo Marín Miranda.

Además, la investigadora reveló que la cáscara de arroz calcinada permite obtener una gran cantidad de silicio, hasta 95 por ciento, y otros compuestos como el calcio, el sodio y el pentóxido de fósforo, que están dentro de la composición de los biovidrios.

“Si usamos el dióxido de silicio de la cáscara de arroz y sólo completamos lo que haga falta de la fórmula, tenemos una materia prima mucho más barata”, puntualizó

URUGUAY – RENDIMIENTO PROMEDIO DEL ARROZ EN EL NORTE SE UBICARÍA ENTRE 7.200 Y 7.500 KILOS/HA

Fuente: El Observador

Los rendimientos productivos de la zafra arrocera 2015/16 serán muy inferiores a los que se esperaban. La cosecha en el norte ya está terminada y se estima que allí el rinde se ubicaría entre 7.200 y 7.500 kilos por hectárea, comentó a El Observador el presidente de la Asociación Cultivadores de Arroz (ACA), Ernesto Stirling.

En el mejor de los casos, considerando un rendimiento promedio de 7.500 kilos, la merma productiva respecto a la zafra anterior sería de 12%.

En el norte llovieron más de 2.000 milímetros entre la siembra y la cosecha del producto, de setiembre a fines de abril. Ese extraordinario registro pluviométrico generó pérdidas de rendimiento y calidad, además de importantes daños estructurales en chacras, sistemas de riego y caminería.

La cosecha a nivel nacional está realizada en un 85%. Stirling estima que en unos 10 días se habrán terminado las tareas, sobre todo en Rocha, donde hay mayores retrasos debido a las abundantes lluvias de abril, ya que se pudo cosechar solo seis o siete días.

En el este las lluvias fueron muy concentradas, casi 500 milímetros en un mes generaron inundaciones históricas, y mucha área de arroz quedó sumergida. Eso es la que se está cosechando ahora, ya que hubo grandes dificultades de acceso por el daño que provocó el agua en la caminería.

El directivo de ACA indicó que este domingo llovieron entre 30 y 60 milímetros en la cuenca de la Laguna Merín, y se siguen retrasando las cosechas. “Eso genera no solo retrasos de rendimiento sino también de calidad. Esperamos que el fin de semana que viene, cuando esté 90% o 95% del arroz cosechado, ya tengamos números cercanos a los finales”, comentó.

Stirling no quiso hacer estimaciones sobre el rendimiento promedio de la cosecha, justamente por no saber cuánto pueden rendir esas chacras que estuvieron casi cuatro o cinco días bajo el agua. Algunas anduvieron bastante bien y otras tuvieron pérdidas importantes, señaló.

“Este 10% o 15% que va quedando es la cola de cosecha, y no coincide con la cola de siembra, porque no se trata de chacras que se hayan sembrado tarde. Por dificultades de acceso se tuvieron que cosechar primero las zonas que estaban más cerca de los caminos más firmes; y las que estaban en las zonas de acceso más difíciles fueron las que quedaron para atrás”, explicó.

De todos modos reconoció que los números de esta zafra seguramente serán peores que los que se estimaban en marzo, cuando se esperaba una cosecha récord en el este, con rendimientos muy superiores a los del año pasado. Pero hace 45 días que los cultivos están prontos y hasta que se cosechen no se sabrá cuánto rendirán. “Hay granos que se vuelcan, plantas que se pudren y se caen, son pérdidas que se verán al final de la cosecha”, dijo el presidente de ACA.

En la zafra 2014/2015 el rendimiento promedio se ubicó en 8.686 kilos por hectárea; en el norte y litoral oeste se obtuvieron 8.539 kilos; en la región centro 8.417 kilos por hectárea; y en el este 8.760.

Si bien aún es muy temprano para estimar cuál será el área sembrada de arroz en la próxima campaña, Stirling consideró que tal vez se acerque a 160 mil hectáreas –este año fueron 163 mil–. “Todo dependerá de cómo terminará el productor este año y de cuál será el precio provisorio el 30 de junio.

“Pensamos que este año tendremos que hacer alguna ingeniería financiera para superar estos momentos difíciles. Hay productores que tal vez dejen el cultivo, pero los próximos dos meses serán cruciales para responder la pregunta de cuánto se sembrará”, concluyó.

FECARROZ.com

Ascenso gradual de precios mundiales en los alimentos, FAO

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO) explicó que aunque persiste una tendencia general a la baja, las cotizaciones de los alimentos se comportan de manera desigual y son un reflejo del incremento de los suministros, la desaceleración económica mundial y una mayor fortaleza del dólar.

El índice de precios de los alimentos de la FAO es un índice ponderado en base a los intercambios comerciales que hace el seguimiento de los precios internacionales de cinco grupos principales de productos básicos alimentarios: cereales, aceites vegetales, productos lácteos, carne y azúcar.

En abril el comportamiento de los precios en ese sector estuvo asociado al alza en un 4,1 por ciento de los aceites vegetales, ante la posibilidad de una escasa producción para este año.

Los cereales subieron un 1,5 por ciento en abril por el maíz e indirectamente por las semillas oleaginosas, el trigo tuvo un ascenso limitado, mientras los precios del arroz registraron un ligero declive y el azúcar cayó un 1,7 por ciento después de fuerte incremento en marzo.

En cambio los productos lácteos, disminuyeron en un 2,2 por ciento, por las crecientes reservas de mantequilla y queso, pero la carne alcanzó un 0,8 por ciento, explicó la FAO.

Según el organismo de Naciones Unidas, solamente las cotizaciones del azúcar y los aceites vegetales son superiores a las alcanzadas en abril de 2015

Para 2016 la FAO elevó su pronóstico para la producción de cereales a unas 2,526 millones de toneladas, debido a las favorables condiciones climáticas para el cultivo del trigo en la Unión Europea, Rusia y Ucrania, donde alcanzará unas 717 millones de toneladas en conjunto.

Sobre ese renglón se espera llegar a unas mil 314 millones de toneladas de maíz, mijo, avena, centeno y sorgo, un uno por ciento inferior a la de 2015, mientras mantuvo su previsión del cultivo de arroz en 495 millones de toneladas.

Colombia: Arroceros alertan sobre desplome en sus ingresos

Dignidad Arroceros alertó sobre la caída en los ingresos de los productores, cercana a 33%, al tiempo que los costos de producción aumentan. Según Roberto Botero, representante de Dignidad Arroceros, "el incremento desmesurado en costos por agroinsumos necesarios en la canasta arroceros (semillas, fertilizantes, agroquímicos), servicios de maquinaria y mano de obra, entre otros, es desequilibrado ante el precio que tiene el grano actualmente".

Según el Departamento Administrativo Nacional de Estadística (Dane), en general, el Índice de Precios al Productor en los últimos doce meses ha escalado 6,75%. El fenómeno de El Niño y la devaluación han sido señalados por actores del sector agropecuario como los principales factores en el alza del costo de los insumos.

A partir de octubre del año pasado, los productores recomendaron la importación de arroz debido a un posible desabastecimiento del cereal en los hogares colombianos.

Pero, según ha comunicado Fedearroz, la cosecha que se espera para este año provendrá de 500.000 o 550.000 hectáreas.

El representante de Dignidad Arrocera afirmó: "En su momento estuvimos de acuerdo en que el Gobierno importara arroz, eso sí, condicionado a una estabilidad en la comercialización del grano y los ingresos del productor, pero ahora ese apoyo nos está perjudicando".

Dignidad Arrocera también se refirió al impacto del cierre de la frontera con Venezuela. Según la organización el contrabando que azotaba al sector se ha reducido "a niveles muy bajos". Eso contrasta con un panorama de "sobreabastecimiento del grano", el cual resultaba en una disminución en el precio pagado al productor, y que ha sido consecuencia también del comercio ilegal con el país vecino Ecuador.

De acuerdo con Botero, no hay razones válidas que expliquen que "el precio actual que reciben los productores por la venta de una carga de arroz paddy verde sea menor al precio piso de una franja que se estableció el año pasado por el Ministerio de Agricultura en la Resolución 296 de 2015".

La organización agregó en un comunicado que los 20 departamentos cultivadores de arroz ven un "panorama preocupante ante las expectativas que tiene Estados Unidos de alcanzar la meta de 190 mil toneladas exportadas a Colombia sin arancel una vez finalice el periodo acordado en el TLC".

Fuente: www.elespectador.com