

Reactivación de la Producción de la caña:

Un desafío y una necesidad para la agroindustria azucarera nacional

Por Marco Chaves Solera
Gerente de DIECA

La dinámica natural y cambiante del comercio, la inestabilidad e impacto del clima, el fuerte y determinante proteccionismo internacional, el cambio en los gustos y preferencias tradicionales del consumidor y el incremento sostenido y desproporcionado de los costos de producción agroindustrial, entre otros factores igualmente importantes, han venido provocando un desencanto del agricultor y un deterioro manifiesto de los patrones históricos de producción de caña y fabricación de azúcar en el país, que preocupa mucho por su significancia y consecuencias socio-económicas.



Virtud de lo anterior, actualmente se realizan ingentes esfuerzos por parte de las autoridades azucareras en procura de resolver con carácter prioritario esta situación.

Es un hecho demostrado que los grandes retos que implican la globalización y apertura de mercados pueden ser resueltos en gran medida por la vía estratégica de la competitividad. Está claro también, que en una visión comercial e institucional de mediano y largo plazo (y hasta de corto), no existirán subsidios, subvenciones o restricciones comerciales suficientemente poderosas, consistentes y permanentes que aislen a los países y sectores comerciales de la influencia de las transformaciones mundiales y de la competencia prevaeciente.

Es entonces en este sentido que la agroindustria azucarera costarricense con el objeto de generar competitividad ha venido de manera sistemática, prudente y visionaria modificando y adaptando con dinamismo y creatividad sus estructuras tradicionales a las nuevas necesidades que impone y demanda el entorno comercial nacional e internacional.

Para ello se vienen operado acciones y encadenamientos en áreas estratégicas como: 1) infraestructura, 2) tecnología productiva y de transformación, 3) nuevos productos, 4) nuevos y mejores mercados, 5) comercialización, 6) prestación de servicios, 7) información y divulgación y, 8) capacitación del recurso humano, entre otros.

El propósito institucional esencial de mejorar la competitividad agroindustrial del sector azucarero nacional, es lograr un apalancamiento que induzca un salto tecnológico y comercial que permita accesar nuevos y mejores mercados y posicionar nuestros productos bajo condiciones favorables en todos los sentidos.

Como se indicó, resulta muy preocupante la disminución sistemática que se ha venido verificando en cuanto a la cantidad de caña procesada y azúcar fabricada (toneladas métricas) que se alcanzaron en las últimas zafras en el país, con impacto diferencial entre regiones productoras. En la Zafra 2006/07 se cosecharon y procesaron 4.152.799 TM de caña y en la

2010/11 apenas 3.320.596 TM lo que significó en un tiempo tan corto una reducción de -832.203 TM equivalente al -20,0%; ese efecto se manifestó en el azúcar elaborado que cayó de 417.438,9 TM a 355.078,6 TM para un -14,9% (-62.360,3 TM). Al comparar la Zafra 2009/10 respecto a la 2010/11 la disminución fue de -15,3% (-598.286 TM) y -9,0% (-35.097,2 TM), respectivamente. Como se infiere el impacto reductor es importante.

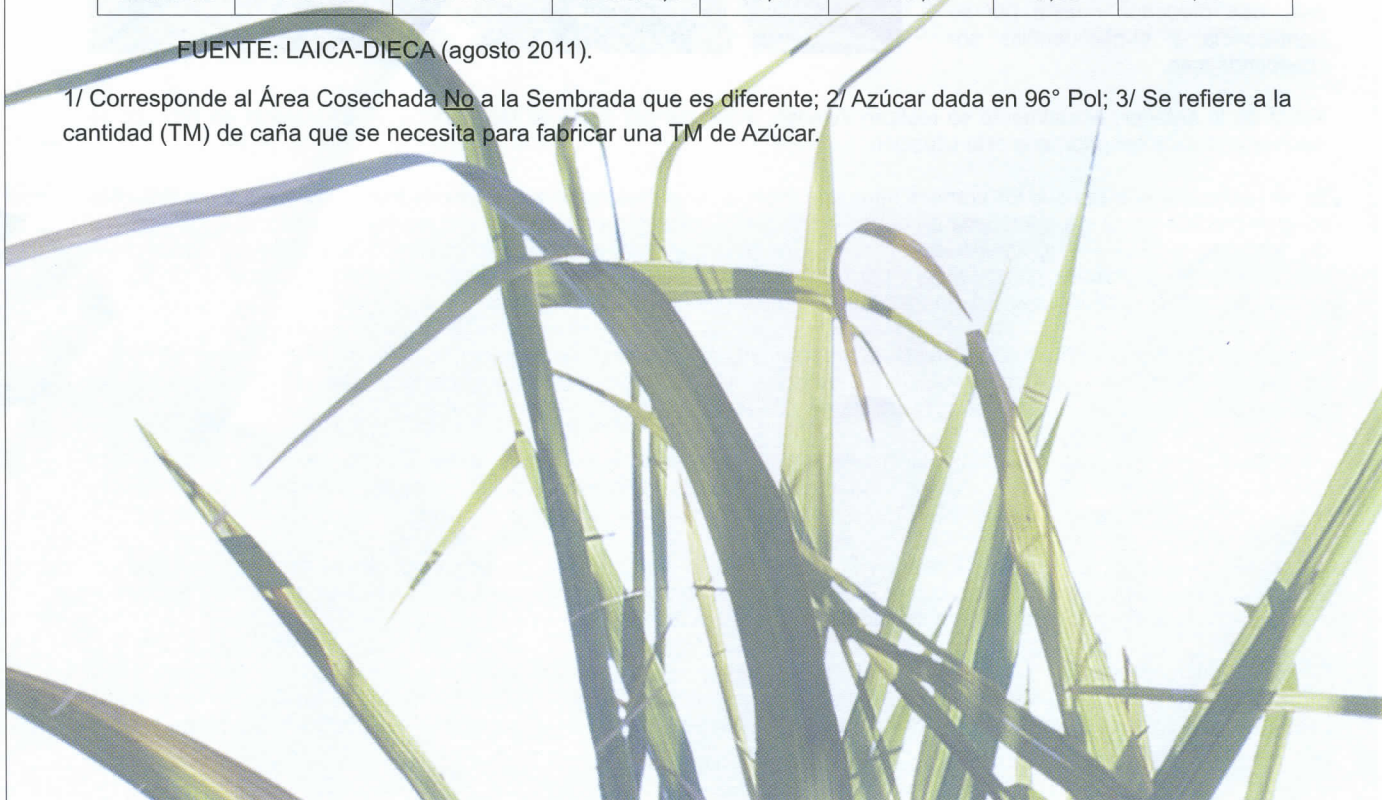
En lo concerniente a rendimientos agroindustriales se nota algo similar como lo demuestra el cuadro adjunto, en particular la pérdida de productividad agrícola (caña producida por hectárea) ha sido importante en especial en la última zafra, lo cual se expresa en la cantidad de azúcar fabricada. Resulta obvio que la inducción surge en el campo al producirse menos materia prima por unidad de área (TM/ha).

Índices Promedio Nacionales de Producción y Rendimiento Agroindustrial Período 2005 -2011 (6 Zafras)

Zafra	Área Cosechada (has) 1/	Caña Procesada (TM)	Azúcar Fabricada (TM) 2/	Rendimientos Agroindustriales			Relación Caña/Azúcar 3/
				Caña (TM/ha)	Industrial (kg Sac/TM)	Azúcar (TM/ha)	
2005/06	49.300	3.615.584	382.825,0	73,34	105,88	7,77	9,44
2006/07	53.300	4.152.799	417.438,9	77,91	100,52	7,83	9,95
2007/08	52.500	3.561.378	373.194,3	67,84	104,79	7,11	9,54
2008/09	49.030	3.492.281	361.836,7	71,22	103,61	7,38	9,65
2009/10	51.850	3.918.882	390.175,8	75,58	99,56	7,53	10,04
2010/11	54.300	3.320.596	355.078,6	61,15	106,93	6,53	9,35
Promedio	51.713	3.676.920	380.091,5	71,17	103,55	7,36	9,66

FUENTE: LAICA-DIECA (agosto 2011).

1/ Corresponde al Área Cosechada No a la Sembrada que es diferente; 2/ Azúcar dada en 96° Pol; 3/ Se refiere a la cantidad (TM) de caña que se necesita para fabricar una TM de Azúcar.



De acuerdo con los diagnósticos y análisis realizados por DIECA a nivel de campo, se ha determinado que hay factores que contribuyen de manera ostensible y favorecen esa disminución productiva, entre los que están: baja renovación y envejecimiento de plantaciones, siembra de variedades inadecuadas, uso de semilla de baja calidad y pureza genética, nutrición y control de malezas deficiente e insuficiente, afección por plagas (rata, salivazo, ácaros, chicharra, joboto, chinche de encaje) y enfermedades (Roya Naranja), compactación de suelos, exceso y desbalance de lluvias, aumento de las temperaturas mínimas, incremento de floración, manejo general de plantaciones deficiente por baja inversión, entre otros.

El efecto interactivo y conjunto de algunos de esos factores puede y debe ser necesariamente contrarrestado y superado caso se pretenda resolver con posibilidades

reales de éxito la caída productiva que se viene observando en el campo y el ingenio, elevando complementariamente la productividad, la rentabilidad y con ello la competitividad de la empresa y la agroindustria como un todo.

Consecuentes con esa imperiosa necesidad la dirigencia azucarera ha venido promoviendo desde hace tiempo diferentes acciones concentradas en esa orientación; es así como con una visión que va más allá de la finca y su entorno inmediato, se han constituido comisiones especializadas y representativas con el fin de analizar la situación desde diferentes perspectivas y generar alternativas viables y factibles de solución. En un principio se trabajó en una comisión para crear barreras y atenuantes al esperado impacto de la crisis mundial del año 2008; también se atendió la necesidad de disponer capacidades de inversión al productor de caña mediante el otorgamiento de créditos blandos y

favorables, para lo cual luego de una nada fácil y prolongada negociación se logró suscribir el 28 de abril del 2010 un Convenio de Cooperación entre el Consejo Rector del Sistema de Banca para el Desarrollo (SBD), el Fideicomiso Nacional para el Desarrollo (FINADE) y LAICA, para implementar el Programa Especial "Reactivación Productiva de la Actividad Cañera".

No satisfechos con lo alcanzado se apoyó activamente otras iniciativas regionales con otras instancias financieras como la desarrollada con el Banco Popular y de Desarrollo Comunal. Procurando solventar necesidades y acceder crédito en condiciones más favorables a las alcanzadas hasta ese momento se negoció un nuevo Convenio con el Banco Nacional de Costa Rica (BNCR), el cual se firmó el pasado 11 de mayo por medio del cual se da contenido financiero al "Programa Nacional de Reactivación de la Caña



de Azúcar (PNRCA)", ejecutado por medio de proyectos agrícolas a cargo de cañicultores inscritos en el registro nacional de productores de LAICA.

Conscientes de que la disponibilidad de crédito es apenas un elemento y la inversión destinada al fomento de la "Reactivación Productiva" se maximizan y optimizan en tanto se disponga de semilla de caña de alta calidad y pureza genética, se aprobó por parte de la Junta Directiva Corporativa de LAICA el 10 de mayo anterior (sesión N° 404) el desarrollo de un Programa Nacional para la Producción de Semilla Básica Mejorada de Caña, el cual se fundamenta en la reproducción in vitro por Cultivo de Tejidos y el empleo de la Hidrotermoterapia por inmersión del material vegetativo en agua caliente (una hora a 52°C).

La integración y articulación de estos importantes factores de la producción asociados al empleo de

variedades comerciales de caña recomendadas por su alta rusticidad, buena adaptabilidad, elevada fitosanidad y productividad agroindustrial, el empleo de controladores biológicos para realizar el control de plagas importantes de impacto económico, el uso de tecnologías no degradantes armónicas con el medio ambiente, el aprovechamiento de la asistencia técnica especializada y la capacitación e información del productor mediante la transferencia de tecnología impartida por DIECA en todas las regiones productoras de caña del país, permitirán con una visión sostenible contornar la grave situación actual.

La gestión institucional promovida y liderada por LAICA con el valioso y necesario apoyo de las demás instancias del sector como son las Cámaras de Productores de Caña y los Ingenios Azucareros, pretende abrir y ofrecer vías, oportunidades y servicios que permitan al productor elevar de manera creativa y efectiva

su productividad agroindustrial en un ambiente de costos proporcionalmente bajos, aumentando con ello su rentabilidad y competitividad. Se espera por tanto un repunte importante y significativo en los niveles de productividad en los próximos años, que se traduzcan en un crecimiento en cuanto a la cantidad de materia prima procesada y azúcar fabricada necesarios para satisfacer nuestra demanda nacional e internacional.

Cabe señalar que no todos los problemas se resolverán en el corto plazo, pese a lo cual las medidas aplicadas brindan un panorama alentador y muy optimista para que la reactivación productiva sea una realidad en un plazo perentorio aceptable. La decisión de cambiar, invertir y mejorar está sin embargo en manos del productor, por lo que será autogestionario de su propio futuro y destino, el tiempo lo dirá.

