



NOVEDADES TÉCNICAS

AZÚCAR Y DERIVADOS





NOVEDADES TÉCNICAS AZÚCAR Y DERIVADOS No.88



NOTA AL LECTOR

Estimado lector:

Nos complace poner en sus manos el Boletín Novedades Técnicas. Azúcar y Derivados no. 88 correspondiente al mes de enero del año 2018, elaborado mediante informaciones obtenidas de Internet y gracias a la contribución de especialistas de nuestro instituto y de otras entidades, con el propósito de divulgar las novedades científico-técnicas afines al sector del azúcar y sus derivados. Incluye, además, la energía en todas sus alternativas.

Su frecuencia de salida es mensual. Puede contactarnos a través de los teléfonos: 7698 6501 ó 02, extensión 211 y por el correo:

hermys.rojas@icidca.azcuba.cu

TABLA DE CONTENIDO

I. Presidente Ortega sostiene importante encuentro con empresarios y productores de azúcar que participan en Bonsucro 2018. (1)

II. Más volatilidad en el precio Unión Europea del azúcar debido a la mayor producción y a la menor brecha con el mercado mundial. (2)

III. Empresa azucarera boliviana genera ingresos millonarios a dos años de comenzar sus operaciones. (3)

IV. Paraguay: escasez de etanol genera presión en suba de naftas. (4)

V. Corea del Sur recibirá azúcar de El Salvador sin restricción. (5)

VI. Taiwán aumenta cuota de azúcar importada de Nicaragua a 60,000 toneladas (7).

Propuesta del mes

“Claves para un semillero sano”.

Fuente: revista CARTA. Publicación de Cenicaña, año 3, no. 2, noviembre 2015

(Colaboración del Dr. Oscar Almazán del Olmo)

Próximamente!

Pondremos a su disposición un artículo titulado: “Primeros 20 años del Centro de Investigación de la Caña de Azúcar del Ecuador – CINCAE”.

Fuente: Sugar Journal, vol 80, no 7, diciembre 2017 (Colaboración de Dr. Oscar Almazán del Olmo).





Presidente Ortega sostiene importante encuentro con empresarios y productores de azúcar que participan en Bonsucro 2018



El presidente de la República, comandante Daniel Ortega Saavedra, recibió a la delegación de empresarios y productores de azúcar que participan en la Semana Bonsucro, la plataforma mundial de caña de azúcar que reúne a representantes de 30 países, entre productores, consumidores e industrializadores.

Con este evento se da a conocer lo que hace Nicaragua en torno a este rubro y lo que hacen otros países sobre las mejores prácticas posibles.

Además, se analizó acerca de las tendencias y sostenibilidad, para ir mejorando los temas de producción y sustentabilidad del azúcar y caña de azúcar.

Actualmente, Nicaragua se destaca por tener dos de cuatro ingenios certificados.

Año 2018 Unidos en Victorias

Recientemente el Ingenio Monte Rosa recibió la certificación Bonsucro, uniéndose de esta manera a Ingenio San Antonio, por lo que Nicaragua es el único país de Centroamérica con dos ingenios certificados. Además de Nicaragua, cuentan con certificaciones el Ingenio Magdalena, de Guatemala; y el Ingenio Azunosa, de Honduras.

En la reunión participaron Laureano Ortega, asesor de Inversiones del Gobierno; el titular del Mific, Orlando Solórzano; el coordinador del Sistema de Producción y presidente del Banco Central, Ovidio Reyes; el presidente del Cosep, José Adán Aguerri; y los presidentes de las Cámaras de Azúcar de Nicaragua y los delegados de otros países.

Esta décima edición de la Semana Bonsucro se realiza en Nicaragua desde el 15 al 19 de enero.

Previo a este encuentro, la vicepresidenta de la República, Rosario Murillo



saludó la realización de este evento en Nicaragua, asegurando que “todos trabajamos juntos para garantizar el bienestar a las familias”.

Bonsucro es el evento mundial, líder para la sostenibilidad de la caña de azúcar. Los delegados son motores y agitadores que impulsan el desempeño social, ambiental y comercial en su organización y en el sector de la caña de azúcar.

<http://www.tn8.tv/politica/441489-pdte-daniel-ortega-sostiene-importante-encuentro-empresarios-y-productores-azucar-que-participan-bonsucro-2018/>



23 de enero de 2018

Más volatilidad en el precio Unión Europea del azúcar debido a la mayor producción y a la menor brecha con el mercado mundial

Las importaciones de azúcar de la UE disminuirán significativamente, posiblemente incluso por debajo del nivel de la previsión inicial de la DG AGRI de 1,5 millones de toneladas para la campaña de comercialización 2017/18.

La desaparición del sistema de cuotas de azúcar va a traer más volatilidad a los precios. Por un lado, debido a una mayor producción de azúcar y por otro, como consecuencia de una mayor alineación con los patrones del mercado mundial, según recoge la nota que analizarán los Ministros de Agricultura de la UE en el Consejo del próximo lunes.



La diferencia entre los precios de la UE y los del mercado mundial parece disminuir. El último precio medio mensual publicado para la UE fue de 409 € / t en noviembre, 81 € / t menos que en septiembre (el último mes de la campaña anterior). Esta tendencia va en línea con la reducción de precio prevista para el primer año sin cuotas de producción.

Por otro lado, se espera que la producción de la UE alcance unos 20,5 millones de toneladas este año, en comparación con unos 16,8 millones de toneladas el año pasado.



Las importaciones de azúcar de la UE disminuirán significativamente, posiblemente incluso por debajo del nivel de la previsión inicial de la DG AGRI de 1,5 millones de toneladas para la campaña de comercialización 2017/18. Una vez finalizado el sistema de cuotas, la mayor aproximación entre los precios de la UE y el mundo, hace que el mercado de la UE sea menos atractivo para los países exportadores.

Las exportaciones de la UE aumentarán sustancialmente en comparación con los años anteriores después del levantamiento del límite de las exportaciones de la OMC una vez finalizado el sistema de contingentes. En 2017/2018, las exportaciones probablemente excedan la estimación preliminar de la DG AGRI de (2,8 millones de toneladas). De hecho, ya se han exportado 1 millón de toneladas desde octubre.

Fuente: Agrodigital.-

<https://www.portalcaña.com.ar/noticia/mas-volatilidad-en-el-precio-union-europea-del-azucar-debido-a-la-mayor-produccion-y-a-la-menor-brecha-con-el-mercado-mundial/>

20 de enero de 2018



Empresa azucarera boliviana genera ingresos millonarios a dos años de comenzar sus operaciones



La Empresa Azucarera San Buenaventura de Bolivia generó 50 millones de bolivianos (siete millones de dólares) por las ventas de azúcar en el mercado interno y alcohol a países de América Latina y Europa, informó hoy la entidad.

El gerente general de la empresa, Ramiro Lizondo, señaló que la cifra se alcanzó en apenas dos años de operaciones de prueba.

Lizondo declaró que el complejo industrial operará oficialmente en 2018 ya que las dos primeras zafas comerciales de 2016 y 2017 fueron de pruebas. Informó que la zafa este año comenzará la última semana de julio hasta finales de septiembre y se prevé procesar 200 mil toneladas de caña -el doble de lo producido en 2017.



También se pretende generar tres millones de litros de alcohol, de los cuales será exportado un millón a los mercados de Italia y Perú, subrayó el funcionario de la empresa.

Lizondo destacó que los resultados positivos de la compañía ayudan en la colaboración con la seguridad alimentaria y el desarrollo del país.

‘Hay mucho compromiso de parte de nuestro personal’, afirmó Lizondo. La semana pasada el presidente boliviano, Evo Morales, promulgó un decreto para la exportación de azúcar y sus derivados con el propósito de garantizar el mercado interno y externo.

Fuente: Prensa Latina

<https://www.portalcaña.com.ar/noticia/empresa-azucarera-boliviana-genera-ingresos-millonarios-a-dos-anos-de-comenzar-sus-operaciones/>



20 de enero de 2018

Paraguay: escasez de etanol genera presión en suba de naftas

Ante la falta del alcohol (etanol), se presume que se podría dar la suba de las naftas de distintos octanajes. Esto responde a que el costo del etanol tiene una cotización internacional que no es manejable a nivel local.



La escasez del etanol en la industria nacional, se suma como un gran factor a la suba en el precio de las naftas de diferentes octanajes, además del encarecimiento del petróleo. Tras la suba del diésel común y de la nafta económica (85 octanos) de Petropar, señalaron que hay razones para subir el precio de los combustibles, ya que el costo del etanol tiene una cotización internacional que no es manejable a nivel local.

Según Guillermo Parra, gerente de Distribuidoras de Combustibles Asociadas del Paraguay (DICAPAR), en el caso de las naftas incide también el precio del alcohol, que tampoco puede ser manejado por los distribuidores. Indicó que las empresas están evaluando los costos y precios de la competencia, para



manejar un incremento en el combustible. De la misma forma, expresó que como Petropar no había ajustado sus precios durante cuatro o cinco meses sus precios, generó que se tengan que realizar ajustes generalizados. Explicó que, debido a la escasez del elemento, los productores pidieron la reducción en el porcentaje de mezcla y refirió que eso va hacer que el precio del etanol se aprecie, lo que finalmente va a encarecer el producto. Para la mañana de este martes, está prevista una reunión entre los productores de alcohol y distribuidores en el Ministerio de Industria y Comercio (MIC), para tratar la problemática. Una opción que se baraja en el sector es permitir la importación de etanol, si los precios internacionales son bajos.

Por su parte, el viceministro de Comercio, Óscar Stark, aseguró que la falta del alcohol no indica que necesariamente deban subir los precios de los combustibles, puesto que el precio de la nafta no supera al etanol. Confirmó que hay una solicitud de los productores de bajar la mezcla, tal como sucedió el año pasado, cuando se redujo al 12 por ciento, y posteriormente volvió a subir al 17 por ciento.

Fuente: Paraguay.com

<https://www.portalcaña.com.ar/noticia/paraguay-escasez-de-etanol-genera-presion-en-suba-de-naftas/>



20 de enero de 2018

Corea del Sur recibirá azúcar de El Salvador sin restricción

Con el Tratado de Libre Comercio entre Centroamérica y el país asiático, El Salvador podrá exportar el producto libre de arancel, sin cuotas ni contingentes.

Con el Tratado de Libre Comercio (TLC) entre Centroamérica y Corea del Sur, que se firmará en febrero próximo, El Salvador podrá exportar hacia el país asiático toda el azúcar que quiera y pueda sin pagar ningún tipo de arancel.

La viceministra de Economía, Luz Estrella Rodríguez, explicó que esta es la primera vez que se logra con un acuerdo comercial que el azúcar salvadoreña entre a un país sin ningún tipo de cuotas ni contingentes.



“En el caso de Corea, logramos negociar sin contingente ni cuota, el libre comercio para el azúcar de El Salvador. Somos el único país de Centroamérica que logró esa negociación en este producto en particular”, afirmó Rodríguez durante una entrevista televisiva en el canal estatal.

Otra de las novedades de este acuerdo es que la regla de origen fue estricta para el sector textil. Quedó definido que ambas naciones no podrán enviarse productos textiles que no hayan sido elaborados en cada país desde hilo en adelante. Esta también es la única regla que Corea ha negociado de esta manera con un país.

Además, otra “apuesta estratégica de El Salvador durante las negociaciones”, dijo Rodríguez, fue que el país se vendió como una plataforma de inversiones en América Latina. Así, acordaron que cualquier empresa que llegue e invierta en El Salvador puede hacer exportaciones con cero aranceles a todas las naciones o regiones con las que el país tiene acuerdos comerciales vigentes.

El TLC entre el país asiático y la región centroamericana es el primer acuerdo comercial, y el único que alcanzarán las autoridades del gobierno salvadoreño en turno, según la funcionaria.

La firma del acuerdo está prevista para la tercer semana de febrero en Seúl. En el marco de la firma del convenio también se desarrollará un Foro de Inversiones, en el que El Salvador y Costa Rica participarán con delegaciones grandes de empresarios que buscan oportunidad en el país asiático. Aunque la balanza comercial entre El Salvador y Corea del Sur históricamente ha sido deficitaria para la nación centroamericana, las autoridades esperan que el convenio logre potenciar las exportaciones y la inversión.

A la fecha los principales productos salvadoreños enviados a Corea del Sur incluyen azúcar, café oro, textiles, productos metálicos de base y servicio de maquila; mientras que de Corea se importan vehículos, electrodomésticos e insumos plástico, entre otros.

Fuente: El Salvador



<https://www.portalcania.com.ar/noticia/corea-del-sur-recipiente-azucar-de-el-salvador-sin-restriccion/>



Taiwán aumenta cuota de azúcar importada de Nicaragua a 60,000 toneladas



Taiwán anunció hoy un aumento de la cuota para el azúcar importado de Nicaragua de 32.377 a 60.000 toneladas anuales y eliminó las barreras arancelarias para varios productos, según acuerdo sellado en noviembre de 2017 en Taipei.

La nueva medida es un añadido al Acuerdo de Libre Comercio sellado entre Taipei y Managua para intensificar los lazos bilaterales entre dos aliados diplomáticos y que entró en vigor en 2008, detalló el Ministerio de Comercio isleño en un comunicado.

La firma del Tratado de Libre Comercio entre Taiwán y Nicaragua, en 2008, contribuyó al aumento del comercio bilateral, que pasó de 51,97 millones de dólares en 2007 a 155,4 millones en 2016, lo que supone un alza del 103 por ciento, según datos de la Oficina de Comercio Exterior de Taiwán (BOFT, siglas en inglés).

Las importaciones taiwanesas procedentes de Nicaragua pasaron de 15,34 millones de dólares en 2007 a 82,53 millones de dólares en 2016, último año de datos completos de BOFT.

En los primeros once meses del 2017, las importaciones nicaragüenses registraron un alza interanual del 42,16 por ciento, situándose en los 108,34 millones de dólares, mientras que las exportaciones taiwanesas a Nicaragua, en el mismo período, registraron una baja del 6,90 por ciento y se situaron en los 20,23 millones de dólares, según datos del BOFT.

La isla es el mayor mercado asiático de Nicaragua y su quinto mercado mundial, mientras que Nicaragua es una importante fuente de productos agropecuarios para la isla, la primera fuente de langostas y la sexta fuente de caña de azúcar.

Nicaragua es uno de los 20 aliados diplomáticos de Taiwán en el mundo, de los que 11 están ubicados en Latinoamérica y el Caribe.

Fuente: El Economista.

<https://www.portalcana.com.ar/noticia/taiwan-aumenta-cuota-de-azucar-importada-de-nicaragua-a-60000-toneladas/>

Tenga en cuenta

Claves para un SEMILLERO SANO

Tenga en cuenta las siguientes recomendaciones para el establecimiento de semilleros que garanticen la sanidad del cultivo.

Área

- Se define con base en las tasas de siembra para cada variedad. Por lo general, el área del semillero debe ser la décima parte del área que se planea renovar cada año en las plantaciones comerciales.
- Siembre 30% a 40% más del área estimada, puesto que los semilleros pueden infectarse por virus y bacterias de forma natural.

Monitoreo

Realice seguimiento al origen de la semilla y al estado de lotes comerciales con edades entre los cinco y siete meses, con el fin de hacer un diagnóstico de RSD, LSD y SCYLV. De ser necesario, úselos como fuente alternativa de semilla.

Ubicación

Identifique los sitios adecuados:

- Con disponibilidad de agua
- Facilidad para fertilización y manejo
- Lotes alejados de campos comerciales sembrados con variedades con incidencia de RSD, LSD y SCYLV, para evitar los focos de infección de lotes comerciales afectados o enfermos.

7 y 9 MESES

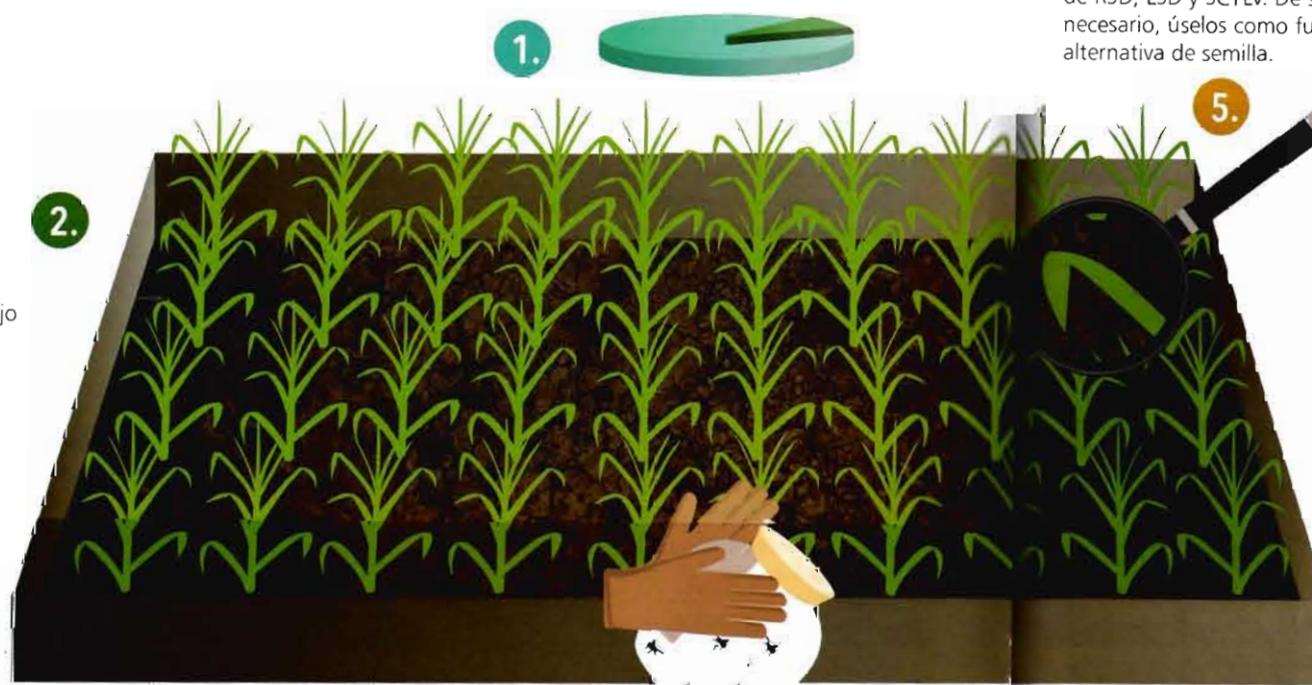
Edad y número de corte

- Utilice lotes con máximo dos cortes (plantilla y primera soca).
- Edades entre siete y nueve meses.

Manejo

Realice un manejo diferente al de los lotes comerciales:

- Intensifique el control biológico de insectos barrenadores de los tallos (*Diatraea*).
- Realice riegos por aspersión para reducir las poblaciones de áfidos vectores de virus.
- Realice fertilización con base en los análisis de suelos.



Selección de la semilla

- Use semilla proveniente de lotes diagnosticados como sanos o libres de LSD, RSD y SCYLV. Realice el diagnóstico a partir de los siete meses de edad de la caña.
- Seleccione las variedades de acuerdo con el enfoque de agricultura específica por sitio, AEPS, para una mejor adaptación a las zonas agroecológicas del predio.
- Descarte lotes con mezclas de variedades.



Herramientas de corte

Desinfecte las herramientas con yodo sublimado (Aviyodox o Vanodine al 2%), mediante inmersión instantánea de los machetes en la preparación.

Tratamiento térmico

RSD

1. Inmersión de la semilla en agua caliente a 50°C por 10 minutos
2. Reposar al ambiente por 8 -12 horas
3. Inmersión de la semilla en agua caliente a 51°C por una hora.

LSD

1. Inmersión de la semilla en agua a temperatura ambiente por 24 - 48 horas.
2. Inmersión en agua caliente a 51°C por una hora.



* Enfermedades

RSD: raquitismo de la soca - LSD: escaldadura de la hoja - SCYLV: virus de la hoja amarilla

Servicios de sanidad vegetal



Diagnóstico de enfermedades



Multiplicación y propagación de variedades



Inspección fitopatológica en campo y laboratorio

Contacto



Área de Fitopatología

Teléfono:

(2) 6876611 ext. 5150, 5139, 5141

Correo electrónico:

diagenfermedades@cenicana.org

Web:

www.cenicana.org/investigacion/variedades/semilleros.php

www.cenicana.org/servicios/



Confeccionado por:
Grupo de Información Científica - ICIDCA

Compilación, edición y composición:
Hermys Rojas Núñez

Diseño:
Yamil Díaz Pérez

Colaboradores:
Luis O. Gálvez Taupier
Leslie García Marty
Oscar Almazán del Olmo

