

Variedad de caña de azúcar RD 75-11

Cultivos
Transitorios y
Agroindustriales

Esta variedad de **caña**, de alto rendimiento, excelente calidad en la producción de **panela** y capacidad de adaptación a la mayoría de las zonas agroecológicas paneleras del país, es una de las variedades más difundidas y ha contribuido a mejorar la producción en los departamentos de **Boyacá, Santander, Antioquia y Huila**.

Impactos



Ambientales

Con esta variedad se evidencia, durante el procesamiento, una disminución importante en el uso de insumos para la limpieza de los jugos, de aglutinantes vegetales como el balso y de combustibles distintos al bagazo.

Se incrementó la productividad de la tierra, al lograr obtener mayor cantidad de panela por unidad de área.



Sociales

A pesar de que en el año se observó una disminución en el rendimiento del cultivo, en varias regiones del país, y un aumento de los costos de producción, con esta variedad se logró mantener los ingresos de los productores y una producción de panela de alta calidad, como aporte a la seguridad alimentaria del país.



Económicos

Esta variedad alcanzó un rendimiento promedio de 5,3 toneladas de panela por hectárea/año, un 40 % superior al rendimiento de variedades alternativas regionales como la POJ 2878. Esto representó un beneficio adicional promedio para los productores de \$1 millón por hectárea, en 2022.

Danilo Matallana
Finca San Vicente
Buenavista (Boyacá)

19.679
hectáreas
en producción



Beneficio económico adicional
para los productores en 2022,
atribuible a AGROSAVIA*

\$10.838
millones

* Estimando que la atribución de
AGROSAVIA en la generación de este
impacto es del 55 %.

Aliados en la generación de impacto:

República Dominicana (país de origen de la variedad), Centro de Investigación de la Caña de Azúcar de Colombia (Cenicaña), Federación Nacional de Productores de Panela (Fedepanela), Gobierno de Holanda, Camacho Vanegas Hermanos S. A. y semilleristas.