

Variedad de *caña de azúcar* para producción de panela RD 75-11

Cultivos Transitorios y Agroindustriales

Variedad de alto rendimiento, capacidad de adaptación a la mayoría de las zonas agroecológicas paneleras del país y excelente calidad para la elaboración del producto final, que se convirtió en una de las variedades de **caña** más sembradas y que ha contribuido a mejorar la producción de **panela** en **Boyacá** y **Santander**.



Impacto Ambiental

- + Disminución en el uso de materias primas, como la cal, en el proceso de producción de panela.
- + Uso más eficiente del recurso suelo, dado el mayor rendimiento productivo por unidad de área con respecto a variedades tradicionales.



José Wilmar Peña

Finca Los Arrayanes
Santana (Boyacá)



Impacto Social

- + Contribución a la seguridad alimentaria por el aumento y estabilidad en la producción de panela; y mayores ingresos para los productores y las productoras.
- + Mejora en la calidad de la panela gracias a la facilidad de pulverización y procesamiento de la variedad y a la menor presencia de aditivos.



Impacto Económico

Esta variedad alcanzó un rendimiento promedio de 5,3 toneladas de panela por hectárea/año, 38 % superior al rendimiento de variedades alternativas regionales como la POJ 2878. Esto representó un beneficio adicional promedio de \$2,8 millones por hectárea en 2025, para cerca de 4.480 productores y productoras.

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. [liquidada, actualmente Makariza S. A. S.] y semilleros.

17.241
hectáreas
en producción



Beneficio económico adicional para los productores y las productoras en 2025, atribuible a AGROSAVIA*

\$26.791
millones

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