

## Variedad de caña de azúcar RD 75-11

Esta variedad genera alto rendimiento y excelente calidad en la producción de panela y tiene capacidad de adaptación a la mayoría de las zonas agroecológicas paneleras del país, convirtiéndose en una de las variedades de caña más sembradas. En los últimos años, en algunas zonas del país, presenta la limitante de susceptibilidad a la enfermedad de la roya naranja. En los departamentos de **Boyacá, Santander, Antioquia, Huila, Nariño** y **Cundinamarca** alcanzó un rendimiento promedio de 7 toneladas de panela por hectárea/año, un 33% superior al rendimiento de variedades alternativas regionales como la POJ 2878, Co 421, Palmireña o Canal Point.



### Impacto social

- Aporte a la seguridad alimentaria, generado por la mayor producción de panela.
- Mejora en la calidad de la panela producida, gracias al contenido de jugos que permiten la clarificación sin el uso de químicos y al alto contenido de sacarosa de esta variedad.
- Garantía y diversificación de los ingresos de los productores, dada la buena aceptación en el mercado gracias a la calidad y la posibilidad de producir alternativas a la panela en bloque, como la pulverizada o granulada.



### Impacto ambiental

- Incremento en la productividad de la tierra.



### Impacto económico

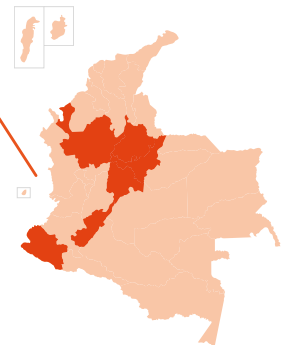
El beneficio económico adicional para los productores —atribuible a AGROSAVIA\*— que se obtuvo en 2019, por el uso de esta tecnología, se estima en

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



Carlos Medina, Valle de San José (Santander)

**24.136**  
hectáreas  
en producción



**\$17.331**  
millones

#### 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 semilleros.