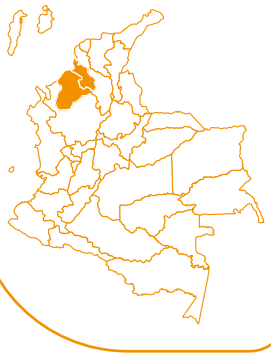
# Variedad de yuca Agrosavia Belloti

Maiger de Jesús Suárez
Finca Puerto Limón (Corozal, Sucre)

Variedad de alto rendimiento, color de la pulpa de la raíz completamente blanco, excelente calidad para la extracción de almidón, baja susceptibilidad a las principales plagas y enfermedades que atacan el cultivo y adaptación a las condiciones secas o húmedas de la región Caribe, que está mejorando la producción de **yuca industrial** en **Sucre** y **Córdoba**.

**2.410**
***hectáreas***
*cosechadas*



*Impacto*
***Ambiental***

- Disminución en el uso de plaguicidas de síntesis química gracias a la menor afectación de plagas y enfermedades y reducción en las emisiones de gases de efecto invernadero.
- Aumento en la productividad de la tierra dada la mayor producción por unidad de área; e incremento en la variabilidad genética del cultivo.

*Impacto*
***Social***

- Mejora en la seguridad alimentaria por la mayor producción y con alta calidad de yuca en esta región.
- Incremento en los ingresos de los productores dado el mayor rendimiento y contenido de materia seca de esta variedad y la disminución de algunos costos de producción.

*Impacto*
***Económico***

Esta variedad tuvo un rendimiento promedio de 17,5 toneladas por hectárea/ciclo productivo, un 16% superior al rendimiento de la variedad más utilizada, la yuca Corpoica Tai. Esto representó un beneficio adicional de más de $1 millón por hectárea/ciclo en 2024, para cerca de 1.280 productores.

**Beneficio económico adicional para los productores en 2024, atribuible a AGROSAVIA***

**$1.157**
***millones***

* Estimando que la atribución de AGROSAVIA en la generación de este impacto es del 45 %.



**Aliados en la generación de impacto:**
Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT), Corporación Clayuca, Almidones de Sucre S. A. S. y productores de yuca de la región Caribe colombiana.