

Variedad de batata Agrosavia Aurora

Raíces y
Tubérculos

Esta variedad de **batata** de alta productividad, elevado contenido de betacarotenos, que le otorga excelente calidad nutricional, y apta para el consumo en fresco y la industria alimentaria humana y animal, ha permitido el incremento de la producción de este alimento en los departamentos de **Córdoba, La Guajira, Sucre y Bolívar**.

Impactos



Ambientales

Con el uso de esta variedad se observa un mayor uso de combustibles fósiles para la cosecha mecanizada y otras labores del cultivo. Pero, por otro lado, hay una mayor productividad de la tierra.

También ha mejorado el reaprovechamiento de residuos para incorporarlos al suelo o como alimentación animal.



Sociales

Mejóro la seguridad alimentaria por la alta calidad nutricional y la garantía de producción de esta batata a lo largo del año. Así mismo, aumentaron los ingresos de los productores.

Se ha incentivado la participación de mujeres y jóvenes en la producción de material de siembra, las labores del cultivo, la cosecha y la poscosecha.



Económicos

Con esta variedad se obtuvo un rendimiento promedio de 20,3 toneladas por hectárea/ciclo productivo, casi triplicando el rendimiento de la batata criolla, y con un precio 4 % superior. Esto representó un beneficio adicional para los productores de \$12,5 millones por hectárea/ciclo, en 2022.

Tony Alberto Valbuena
Finca La Borrachera
Toluviejo (Sucre)

103
hectáreas
cosechadas



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

\$515
millones

* Estimando que la atribución de
AGROSAVIA en la generación de este
impacto es del 40 %.

Aliados en la generación de impacto:

Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) y Consorcio Latinoamericano y del Caribe de Apoyo a la Investigación y al Desarrollo de la Yuca (Clayuca).