

Variedad de batata Agrosavia Aurora



Álvaro Arzuaga
Finca Tierra Prometida (Agustín Codazzi, Cesar)

Variedad de alta productividad y elevado contenido de carotenos y betacarotenos, que garantiza la excelente calidad nutricional, para el consumo en fresco o la industria alimentaria humana y animal, y que ha permitido incrementar la producción de **batata** en la **región Caribe**.



Impacto Ambiental

- ✓ Mejora en la calidad del suelo por la implementación de prácticas adecuadas de manejo y conservación.
- ✗ Mayor uso de combustibles fósiles y de electricidad para la maquinaria empleada en actividades como la preparación del terreno y para el sistema de riego que utilizan algunos productores.



Impacto Social

- ✓ Contribución a la seguridad alimentaria gracias a la mayor producción y disponibilidad, a lo largo del año, de este alimento que destaca por sus bondades nutricionales.
- ✓ Aumento de la colaboración entre productores para el intercambio de conocimientos y experiencias sobre el manejo del cultivo y coordinación de siembras y cosechas; mayor participación de las familias y de las mujeres en la actividad.



Impacto Económico

Con esta variedad se obtuvo un rendimiento promedio de un poco más de 13 toneladas por hectárea/ciclo productivo, con lo que se superó en 30% el rendimiento de la batata criolla o de la yuca dulce, en diferentes departamentos de la región; y el precio fue en promedio 25% superior al de estos dos productos. Esto representó un beneficio adicional de \$6 millones por hectárea/ciclo en 2024, para cerca de 50 productores.

88,5
hectáreas
cosechadas



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

\$214
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, [actualmente Corporación Clayuca]).