

## Variedades de batata AGROSAVIA Aurora y AGROSAVIA Ambarina

Estas variedades son una opción productiva, para la región Caribe, de un alimento rico en betacarotenos para consumo humano (en fresco, chips o harinas biofortificadas) y animal (como base de alimento para mascotas), con aceptabilidad en el mercado nacional y potencial exportador. En los departamentos de **Córdoba, Sucre, La Guajira, Cesar** y **Santander**, estas variedades alcanzaron un rendimiento promedio de 19,5 toneladas por hectárea/año, triplicando el rendimiento de la batata criolla. Además, el precio promedio de \$1,16 millones por tonelada superó en un pequeño porcentaje al precio de la batata criolla.



### Impacto social

- Mayor producción de un alimento con reconocidas propiedades nutricionales, que incursiona con éxito en supermercados de ciudades principales del país para consumo en fresco.
- Generación de empleo en la región, principalmente de carácter temporal, involucrando vecinos y familiares.
- Aumento y estabilidad de los ingresos de los productores, gracias a acuerdos de comercialización con precios justos y a las siembras escalonadas.



### Impacto ambiental

- Con esta actividad productiva ha habido un aumento en el uso de plaguicidas y fertilizantes químicos en las fincas, sin embargo, hay ejemplos exitosos con manejo biológico.



### Impacto económico

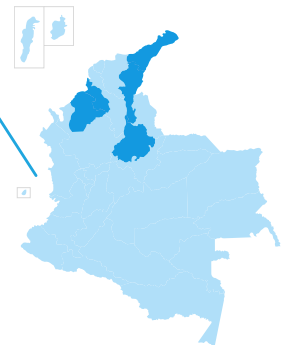
El beneficio económico adicional para los productores —atribuible a AGROSAVIA\*— que se obtuvo en 2019, por el uso de esta tecnología, se estima en

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



Orlando Pacheco, Barrancas (Guajira)

**78,7**  
hectáreas  
en producción



**\$372**  
millones

#### 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).