

Variedades de *arveja Obonuco* San Isidro y Andina

Hortalizas y
Plantas Aromáticas

Variedades de alto rendimiento productivo, baja oxidación del grano, resistencia durante el transporte y excelente calidad culinaria, que sustentan la economía familiar de pequeños y medianos productores de **arveja** en el sur de **Nariño**.



Impacto
Ambiental

- Detrimiento en la calidad del aire por la quema de residuos de cosecha, fibras y material vegetal; lo que genera emisiones de gases de combustión, humo, partículas y olores.
- Aumento en el uso de agroinsumos químicos dada la mayor afectación por plagas y enfermedades y la pérdida gradual de la calidad del suelo, asociados al monocultivo y la falta de rotación.



Impacto
Social

- + Aporte significativo a la seguridad alimentaria del país, gracias al volumen y la garantía de producción del alimento a lo largo de todo el año.
- + Incremento en la cantidad y estabilidad de los ingresos de los productores, por los buenos rendimientos alcanzados y la permanente demanda del mercado.

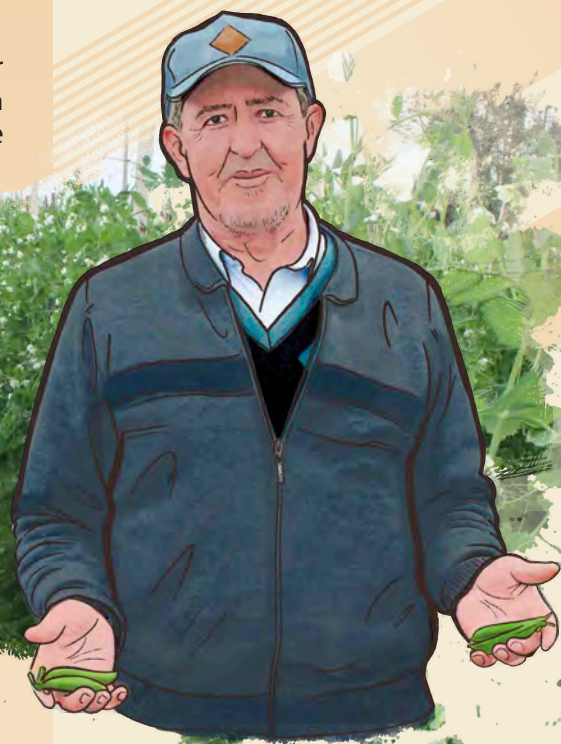


Impacto
Económico

El rendimiento promedio de estas variedades fue de 6,8 toneladas por hectárea/ciclo productivo en vaina verde, con lo que se supera en 50 % el rendimiento de la variedad predecesora (ICA-Corpoica Sindamanoy). Esto representó un beneficio adicional de \$9 millones por hectárea/ciclo en 2025, para cerca de 19.000 productores y productoras.

Gerardo Guerrero

Finca El Porvenir
Córdoba (Nariño)



10.500
hectáreas
cosechadas



Beneficio económico adicional
para los productores y las
productoras en 2025, atribuible
a AGROSAVIA*

\$47.518
millones

* Estimando que la atribución de
AGROSAVIA en la generación de este
impacto es del 50 %.

Aliados en la generación de impacto:

Universidad de Nariño (Udenar), Federación Nacional de Cultivadores de Cereales, Leguminosas y Soya (Fenalce) y Corpocebada.