

# Variedades de arveja Obonuco San Isidro y Obonuco Andina



Lino Ricardo Revelo  
Vereda San Antonio (Gualmatán, Nariño)

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

- ✗ Aumento en el uso de plaguicidas y fertilizantes de síntesis química, dada la mayor presencia y susceptibilidad a plagas y enfermedades y al deterioro de la calidad del suelo relacionados con la producción intensiva del cultivo.
- ✗ Afectación en la calidad del aire por el mayor uso de plaguicidas y de prácticas nocivas como la quema de desechos de fibras del tutorado y de la cosecha, que generan emisiones de gases de efecto invernadero, partículas y olores desagradables.



Impacto Social

- ✓ Importante contribución a la seguridad alimentaria del país y de las familias productoras, e incremento en los ingresos de los productores.
- ✓ Mayor participación de mujeres, adultos mayores y jóvenes en las actividades del cultivo y en la toma de decisiones.



Impacto Económico

El rendimiento promedio de estas variedades fue de 6,5 toneladas por hectárea/ciclo productivo en vaina verde, con lo que se supera en 44% el rendimiento de la variedad predecesora (ICA-Corpoica Sindamanoy). Esto representó un beneficio adicional de \$6,1 millones por hectárea/ciclo en 2024, para cerca de 17.000 productores.

12.750

hectáreas cosechadas



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

\$39.125 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), Corpocebada y asociaciones de productores.