

Variedades de arveja Obonuco San Isidro y Obonuco Andina



Hortalizas y
Aromáticas

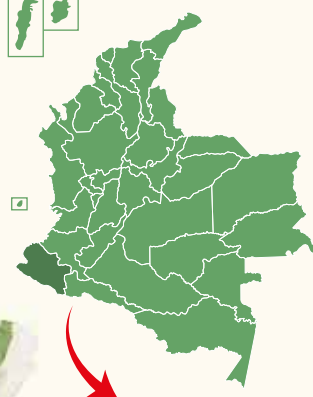
Estas variedades mejoradas de **arveja**, que se caracterizan por su alto rendimiento productivo, permanencia del grano verde sin oxidarse ni germinarse y excelente calidad culinaria, sustentan la economía familiar de pequeños y medianos productores agropecuarios del sur del departamento de **Nariño**.



Impacto social

Las labores del cultivo permiten la participación de todos los integrantes de la familia, con lo que se aumentó el empoderamiento de mujeres y jóvenes y la equidad en obtención de ingresos y acceso a oportunidades.

Estas variedades han incrementado la producción de arveja, lo que contribuye a la seguridad alimentaria de las familias del departamento y del país.



11.000
hectáreas
cosechadas

Impacto económico

El rendimiento promedio de estas variedades fue de 7,1 toneladas por hectárea/ciclo productivo en vaina verde, superando en casi 60% el rendimiento promedio de la variedad alternativa en la región (ICA-Corpoica Sindamanoy), lo que representó un beneficio adicional de \$4,2 millones por hectárea/ciclo productivo para los productores.



Impacto ambiental

Se ha incrementado la frecuencia de aplicación de plaguicidas, principalmente en época de lluvias, lo que implica una afectación negativa. De otro lado, ha aumentado el reaprovechamiento de residuos de la cosecha y de las fibras y postes del tutorado.

Bertha Cuarán y su esposo Sigifredo Cuarán
Finca El Diviso, Córdoba (Nariño)

Beneficio económico adicional para
los productores en 2021, atribuible a
AGROSAVIA*

\$23.087
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, Federación Nacional de Cultivadores de Cereales y Leguminosas (Fenalce) y Corpocebada.