

Variedad de maíz Corpoica V-114

Cultivos
Transitorios y
Agroindustriales

Esta variedad de **maíz** de grano amarillo, buen rendimiento, tolerancia a enfermedades de importancia económica, bajo costo de producción y doble propósito (grano y forraje), se ha convertido en una alternativa para los sistemas de economía campesina en los departamentos de la región **Caribe**.



Ambientales

Con el uso de esta variedad se logró mayor productividad de la tierra, más producción por unidad de área, y se aumentó la biodiversidad productiva.

Pero unido a la mayor productividad, en algunos casos, aumentó el uso de combustibles, como ACPM, para la maquinaria de cosecha y poscosecha.



Sociales

Aumentó la cantidad y garantía de producción de este alimento y mejoraron los ingresos de los productores.

Se ha incrementado la capacitación de los pequeños y medianos productores en torno a esta variedad y el manejo del cultivo.



Económicos

El rendimiento obtenido con esta variedad fue en promedio de 3,7 toneladas de grano por hectárea/ciclo productivo, un 90 % más que el de la variedad predecesora ICA V-109. Esto representó un beneficio adicional para los productores de \$2,3 millones por hectárea/ciclo, en 2022.

Impactos



Wilson Villadiego
Finca El Corralón
Chalán (Sucre)

836

hectáreas
en producción



Beneficio económico adicional
para los productores en 2022,
atribuible a AGROSAVIA*

\$ 1.197
millones

* Estimando que la atribución de
AGROSAVIA en la generación de este
impacto es del 60 %.

Aliados en la generación de impacto:

Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo (CIMMYT), Federación Nacional de Cultivares de Cereales y Leguminosas (Fenalce), Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) y Germisemillas.