

## Variedades de cacao TCS 01 y 06

Estas variedades generan alto rendimiento y presentan tolerancia a enfermedades y características organolépticas especiales; además, están dirigidos a la industria de cacao fino de aroma y sabor. Las plantaciones nuevas o rehabilitadas con estos clones en **Santander, Boyacá, Norte de Santander y Sucre** tuvieron un rendimiento promedio de 1,2 toneladas de grano seco por hectárea/año, el doble del obtenido con materiales regionales, élites e híbridos, como CCN51, ICS, ETT o TSH.



### Impacto social

- Incremento en la capacitación a los productores sobre los nuevos materiales, el manejo del cultivo y la cosecha.
- Mejora en los ingresos de los productores, por la mayor producción de almendra seca y de óptima calidad.



### Impacto ambiental

- Reaprovechamiento de residuos del cultivo, como la cáscara de la mazorca, para realizar compostaje e incorporación de materia orgánica al suelo.
- Aumento en el uso de fertilizantes químicos, lo que genera afectación ambiental.



### Impacto económico

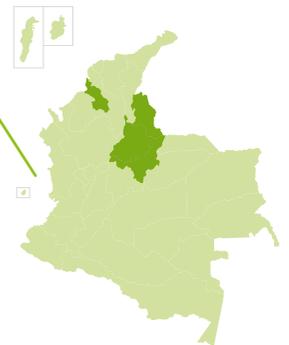
El beneficio económico adicional para los productores —atribuible a AGROSAVIA\*— que se obtuvo en 2019, por el uso de esta tecnología, se estima en

\* Estimando que la atribución de AGROSAVIA en la generación de este impacto es del 70%.



Luis Alejandro Toro, San Pablo de Borbur (Boyacá)

**665**  
hectáreas  
en producción



**\$1.137**  
millones

Aliados en la generación de impacto:

Cooperativa Ecocacao y organizaciones locales de productores.