

Material genético de las razas criollas Blanco Orejinegro (BON), Romosinuano (ROMO) y Sanmartinero (SM) para uso estratégico en sistemas de ganadería bovina

Ganadería y
Especies
Menores

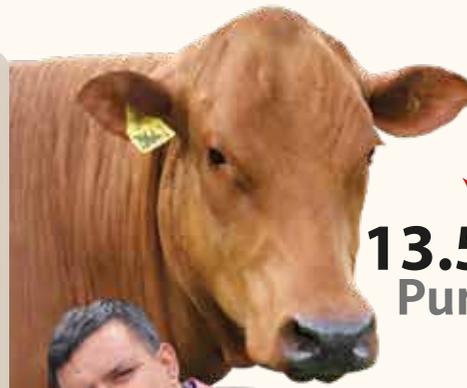
Estas razas criollas de **bovinos**, que presentan adaptación al medio tropical, eficiencia reproductiva, alta tasa de sobrevivencia y mansedumbre, permiten aumentar la competitividad de los sistemas de producción de carne, especialmente a través de los cruces con cebú, en las regiones **Caribe, Andina y Orinoquía**.



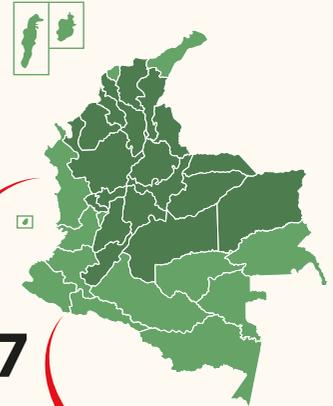
Impacto social

Aumentaron los ingresos de los productores y se aportó a la seguridad alimentaria, por la mayor capacidad reproductiva y ganancia de pesos de los animales.

Se ha fortalecido la asociatividad entre los productores y el relacionamiento con instituciones para compartir conocimientos y experiencias en el manejo de estos animales y para conservar el patrimonio genético de las razas criollas.



13.537
Puros



125.447
Cruces

Impacto económico

El rendimiento en cría (kilogramos de ternero destetado/vaca año) de las razas criollas puras superó en algunos casos, en un pequeño porcentaje cercano al 4%, el rendimiento del cebú Brahman puro; sin embargo, por el menor precio de los animales criollos no se generó un beneficio adicional. Pero en los cruces con presencia de cualquiera de las tres razas criollas, en las diferentes regiones, el rendimiento en cría fue en promedio 27% mayor que el del cebú comercial y representó un beneficio adicional para los productores de \$227.000 por animal. Así mismo, en el caso de los cruces de BON y ROMO, en las regiones Caribe y Andina, el rendimiento en ceba (kilogramos/animal ceba año) fue en promedio 29% mayor que el del cebú comercial y significó un beneficio adicional de \$215.000 por animal.



Impacto ambiental

Mejóro el uso de la tierra por el aumento en la capacidad de carga animal y se amplió la biodiversidad genética de los hatos ganaderos.

Disminuyó el uso de insumos veterinarios, como purgas, baños y medicamentos, gracias a la mayor resistencia y mejor adaptación al medio de estos animales.



Miguel Fuentes Peña

Finca Punta Hermosa, Vista Hermosa (Meta)

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

\$14.645
millones

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

Aliados en la generación de impacto:

Instituto Colombiano Agropecuario (ICA), Asociación Nacional de Criadores de Razas Criollas y Colombianas (Asocriollo), Asociación de Criadores Bovinos Criollos y Colombianos de los Llanos Orientales (Asocriollanos), Comité Regional de Ganaderos de Puerto Berrío, Compañía Comercializadora de Carne Criolla Colombiana SAS (Pentace), Granja Iracá de la Gobernación del Meta, criadores de las razas, Gobernación de Antioquia-Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural, Universidad de Antioquia, Universidad de los Llanos y Universidad Francisco de Paula Santander.