

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



Esteban Bolívar Lozada
Finca Cuchivania
Partebueno (Cundinamarca)

Razas bovinas con alta adaptación al medio tropical, eficiencia reproductiva, elevada tasa de sobrevivencia y mansedumbre, que permiten aumentar la competitividad de los sistemas de producción de **carne**, a través de los cruces con cebú, en las regiones **Caribe, Andina y Orinoquía**.

Impactos

Ambientales



- ✓ Mejora en el uso de la tierra, por la mayor capacidad de carga animal y el aprovechamiento de zonas de pastoreo no aptas para otros bovinos, por ejemplo, laderas y terrenos más secos.
- ✓ Contribución a la preservación de estas tres razas criollas en diferentes regiones del país y conservación de fauna silvestre debido a la docilidad de estos bovinos y su convivencia con otras especies.

Sociales



- ✓ Mejora en la calidad de la carne que se produce, gracias a la resistencia de los animales que disminuye considerablemente el uso de insumos veterinarios.
- ✓ Incremento en el relacionamiento entre productores de estas razas y mayor difusión y acceso a conocimiento técnico.

Económicos



El rendimiento en cría (kilogramos de ternero destetado/vaca año) de los cruces con presencia de alguna de estas razas criollas, en las diferentes regiones, fue en promedio 18,8 % superior que el del cebú comercial y representó un beneficio adicional promedio de \$203.000 por animal en 2023, para cerca de 1.680 productores. Así mismo, el rendimiento en ceba (kilogramos/animal ceba año) fue en promedio 39,5 % mayor que el del cebú comercial y significó un beneficio adicional promedio de \$383.000 por animal en 2023, para unos 1.660 productores.

15.499
puros

159.528
cruces



Beneficio económico adicional para los productores en 2023, atribuible a AGROSAVIA*

\$28.090
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 S. A. S. (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.