ANÁLISIS DE DATOS Y ELABORACIÓN DE INFORMES TÉCNICOS
GOBERNACIÓN DE SANTANDER | SECRETARÍA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL

OBJETIVO GENERAL

Identificar y caracterizar los potenciales predios a beneficiar, a través de la realización de visitas de campo a predios pre-seleccionados para recopilar la información técnica detallada. Esta caracterización permitirá seleccionar, con criterios técnicos y territoriales, los predios más viables para ser incluidos en el proyecto Fortalecimiento de la producción del agro para pequeños y medianos productores del departamento de Santander.

ENTREGABLES ESPERADOS

Se debe entregar como producto del ejercicio de caracterización predial, lo siguiente:

- 90 informes técnicos prediales, análisis detallado y recomendaciones.

- Mapas georreferenciados por predio, que incluyan:
  - Ubicación exacta del predio.

INTRODUCCIÓN

La necesidad de dar a conocer a la comunidad el desarrollo del proyecto *Fortalecimiento de la producción del agro para pequeños y medianos productores del departamento de Santander*, exige que se establezca toda una estrategia de comunicación que permita llegar a los diferentes sectores poblacionales, tanto a nivel urbano como rural.

Se parte del desarrollo de piezas comunicacionales tradicionales de publicidad BTL (*Below The Line*) que incluyen tanto lo impreso como lo digital, así como con la generación de contenidos propios para la radio y la televisión. Finalmente, dada la ruralidad del proyecto, se recurre a un mecanismo tradicional propio de las zonas rurales del departamento, como lo es el Perifoneo.

MARCO TEÓRICO

El proceso de caracterización y de sistematización de predios en zonas rurales, exige conocimiento profundo del territorio así como de los diferentes factores que pueden determinar la conformación de los suelos. Es por ello que según el Instituto Geográfico Agustín Codazzi "La caracterización predial permite establecer las condiciones biofísicas, sociales, económicas y productivas de un territorio, y es clave para una planificación rural eficaz." (IGAC)

Por su parte la FAO (*Food and Agriculture Organization of the United Nations*) establece que la sistematización y análisis de la información recolectada en campo, fortalece la toma de decisiones en proyectos productivos rurales.

Scanned with CamScanner

- Cercanía a vías, cuerpos de agua y centro poblados.
- Mapa de aptitud o clasificación del predio a intervenir.
- Resumen ejecutivo con criterios de selección y priorización.

METODOLOGÍA

Para llevar a cabo el proceso de caracterización de los suelos, se estableció una serie de procedimientos que ejecutarán los censadores o personal técnico de campo, que partirán de la tarea fundamental de recopilación de información clave mediante formatos estructurados, entrevistas, registros georreferenciados y fotografías de los predios. Entre los aspectos evaluados se encuentran:

- Condiciones físicas del terreno (pendiente, textura, uso actual).
- Acceso a fuentes de agua.
- Proximidad a vías de comunicación o cascos urbanos.
- Disponibilidad de recursos técnicos o productivos.
- Situación jurídica del predio.
- Potencial de mejora y aprovechamiento productivo.
- Factibilidad económica y técnica para la intervención.

Toda esta información será procesada, sistematizada y analizada en 90 paquetes individuales (uno por cada censador), generando informes técnicos que sirvan como base para tomar decisiones sobre la inclusión de los predios en el proyecto.

Cada paquete tiene un costo unitario de $1'500.000,00, que incluirá:

- Revisión y depuración de la información recolectada en campo.
- Georreferenciación de los predios y elaboración de mapas temáticos.
- Análisis de variables clave para determinar la viabilidad técnica, productiva y territorial del predio.
- Clasificación de predios, según niveles de prioridad y actitud.
- Redacción de un informe técnico por paquete, con recomendaciones para la selección final.

Proyectó: CPS Henry Rivera Soto – Gobernación de Santander
Revisó: CPS César Augusto Ramírez Ariza – Gobernación de Santander

Scanned with CamScanner