

RESUMEN PROYECTO

Tomando como referencia las prioridades identificadas por la Agenda Interna del Cauca en lo referente a la Cadena Cárnica y las condiciones de producción Bovina de las dos regiones con mayor concentración ganadera de este Departamento (Valle del Patía y Meseta de Popayán), así como las oportunidades de mercado Nacional e Internacional, se estableció un consorcio entre el Fondo Ganadero del Cauca y la Universidad del Cauca, para sumar esfuerzos tendientes a contribuir con el incremento de la productividad y sostenibilidad de productores de carne bovina en las zonas mencionadas mediante el desarrollo y uso de forrajes de alta calidad, evaluación de sistemas agrosilvopastoriles y la generación de alternativas sostenibles de manejo de la actividad ganadera en el Departamento del Cauca.

El proyecto "Aumento de la productividad, competitividad y sostenibilidad de sistemas de pequeños y medianos productores de carne en la cuenca del Patía y meseta de Popayán", con una duración de 48 meses, incluye el co-desarrollo de forrajes potencialmente adaptables a las zonas, valoración de relaciones genotipo - ambiente de forrajeras que han sido seleccionadas para condiciones de trópico seco y suelos pobres, identificación y estimación del potencial de árboles y arbustos forrajeros disponibles en la zona, establecimiento de sistemas agrosilvopastoriles en fincas ganaderas con pequeños y medianos productores, producción artesanal de semillas y sistemas de conservación de estos forrajes para afrontar épocas críticas. Esta propuesta contempla además la capacitación, extensión y ganaderos dispuestos a apropiar y compartir tecnologías.

Como efecto del proyecto, se dispondrá de un abanico de alternativas forrajeras de alta calidad y productividad y su inclusión en el sistema para la Meseta de Popayán y valle del Patía, contribuyendo a una mayor estabilidad de la producción a través del año, a la biodiversidad y conservación de recursos naturales. Además se genera una capacidad social con los productores para enfrentar los retos presentes y futuros. En consecuencia se fortalece la competitividad, productividad y sostenibilidad regional y nacional de las cadenas productivas de carne y leche.

OBJETIVO GENERAL:

Desarrollar con pequeños y medianos productores de carne, alternativas forrajeras de alta calidad y tecnologías de uso que contribuyan a la productividad, competitividad y sostenibilidad de sistemas agrosilvopastoriles en la cuenca del Patía y meseta de Popayán

OBJETIVOS ESPECIFICOS

Identificar, evaluar y co-desarrollar germoplasma de especies forrajeras para las condiciones del valle del Patía y Meseta de Popayán

Evaluar la producción y uso de forrajes de alta calidad mediante la implementación en sistemas con productores

Facilitar sistemas artesanales de producción de semillas como mecanismo de adopción más amplia

ACTIVIDADES

RECOPIACIÓN DE INFORMACIÓN SECUNDARIA:

Diagnostico Participativo Rápido (DPR)

OBJETIVO 1:

1. Inventario, colección y caracterización taxonómica:
2. Evaluación de colecciones de germoplasma arbustivo novedoso de Quilichao en Patía
3. Establecimiento de ensayos genotipo - ambiente de algunos materiales avanzados y no evaluados en la región.

OBJETIVO 2:

1. Diagnóstico Participativo
2. Abanico de opciones tecnológicas
3. Co-desarrollo de alternativas forrajeras en Parcelas Semi comerciales Incluyendo producción animal.
4. Co-desarrollo de sistemas agrosilvopastoriles
5. Conservación de Forrajes

OBJETIVO 3:

1. Producción de semillas forrajeras por los agricultores
2. Seguimiento y Evaluación Participativo en la cadena de Negocios (SEP-CN)

CRONOGRAMA

Actividad	Desde	Hasta	Tiempo
Inventario, colección y caracterización taxonómica	1	12	Meses
Seguimiento y Evaluación Participativo en la cadena de Negocios (SEP-CN)	24	48	Meses
Evaluación de colección de germoplasma arbustivo novedoso de Quilichao en Patía	1	36	Meses
Co desarrollo de ensayos genotipo - ambiente de algunos materiales avanzados y no evaluados conocidos en la región. ' Valle del Patía ' Meseta De Popayán	1	36	Meses
Diagnostico Participativo	1	6	Meses
Abanico de Opciones tecnológicas	1	6	Meses
Co-desarrollo de alternativas forrajeras en Parcelas Semi comerciales Incluyendo producción animal	1	48	Meses
Co-desarrollo de sistemas agrosilvopastoriles	1	48	Meses
Conservación de Forrajes	24	48	Meses
Producción de semillas forrajeras por los agricultores	24	48	Meses