

PROYECTO SISTEMAS PILOTOS DE MANEJO SOSTENIBLE DE BOSQUES NATURALES SECUNDARIOS EN EL TERRITORIO COLECTIVO AFRODESCENDIENTE DEL CONSEJO COMUNITARIO DEL BAJO CALIMA, MUNICIPIO DE BUENAVENTURA, COLOMBIA

Dr. Omar Aubrelio Melo Cruz Ingeniero Forestal de la Universidad del Tolima, Magister en Silvicultura y Manejo de Bosques, Doctor en Ciencias agropecuarias, Decano Facultad de Ingeniera Forestal UT

61st session of the International Tropical Timber Council 27–31October 2025 | Panama City





PRESUPUESTO PROYECTO

PRESUPUESTO	Fuente	Contribución en US\$
ETAPA 1	OIMT – Gobierno de Japón (correspondiente a este informe)	200.000
	Gobierno de Colombia Universidad del Tolima	47.851
	Consejo Comunitario de la Etnia Negra de la	
	Cuenca Baja del Río Calima	19.530
	Total	267.381



OBJETIVOS DEL PROYECTO

Objetivo General

Contribuir en la implementación de programas de ordenación, conservación y restauración de ecosistemas estratégicos de la región del Pacífico Colombiano con base en sistemas de enriquecimiento y agroforestales establecidos y manejados bajo ordenación sostenible.



Objetivo especifico

Iniciar un proceso participativo con enfoque de género, para lograr el manejo sostenible de los bosques naturales secundarios y tierras del territorio colectivo del Bajo Calima de la República







PRODUCTOS DEL PROYECTO



Producto 1

Sistemas agroforestales
y de líneas de
enriquecimiento del
bosque natural
secundario establecidas
y manejadas como áreas
pilotos.



Producto 2

Maestros, líderes comunitarios y campesinos capacitados aplican los conocimientos sobre organización comunitaria, administración, uso, manejo y conservación de los recursos naturales.



Producto 3

Programa de investigación-acción elaborado e implementado.





RESULTADOS



- 35 hectáreas de bosque secundario con enriquecimiento en línea;
- Más de 8.000 árboles sembrados.



Producto 2

- 15 talleres realizados,
- 50 maestros, 25 líderes comunitarios y 40 productores capacitados.
- 66% de asistencia era mujer.
- Una infografía y 2 folletos preparados.



Producto 3

- Instalados 4 bloques; 36 líneas por bloque; 10 especies; 40 parcelas de monitoreo.
- 2 Pasantes (estudiantes pregrado de ing.forestal) vinculados al proyecto.



























1. Aceite María	Calophyllum mariae	6. Otobo	Otoba gracilipes
2. Palma Naidy o Asaí	Euterpe oleraceae	7. Cedro Macho	Carapa guianensis
3. Palma Mil Pesos	Oenocarpus bataua	8. Anime	Protium amplium
4. Garzo	Simarouba amara	9. Jigua	Genipa americana
5. Cuangare	Otoba parvifolia	10. Costillo	Aspidosperma excelsum













CONCLUSIONES

- La participación comunitaria en la ejecución del proyecto resultó ser una fórmula exitosa, generando efectividad en el trabajo y mayor aceptación del proyecto por parte de la población local.
- La relación de confianza entre la Universidad del Tolima y los pobladores locales, producto de más de cinco décadas de presencia de la Facultad de Ingeniería Forestal en la región, es una base firme para la formulación e implementación de proyectos socioambientales.
- Las capacitaciones en aspectos técnicos de conservación y restauración del bosque secundario fueron recibidas con entusiasmo por docentes locales y líderes comunitarios, que se espera que sean las voces de multiplicación del mensaje en la segunda etapa del proyecto.
- La asistencia del orden del 66% de mujeres en los distintos eventos de capacitación demuestra su interés en los temas de manejo sostenible de recursos naturales y es un buen punto de partida para reforzar el enfoque de género en la continuación del proyecto.





RECOMENDACIONES

- Es importante seguir construyendo alianzas estratégicas para la formulación, financiación e implementación de proyectos de conservación y restauración de los recursos forestales de la región pacífica colombiana.
- La presencia de la Universidad del Tolima a través de su Centro Forestal Tropical Pedro Antonio Pineda es una oportunidad para integrar actividades de investigación, educación y proyección social y de esta manera reforzar el impacto del proyecto. La vinculación de profesores y estudiantes de pregrado y posgrado a las actividades del proyecto es el vehículo indicado para esto.





