

<b>PROGRAMA PENIA</b>	Ordenamiento y planeación del manejo del territorio para el aprovechamiento sostenible de sus recursos
<b>LÍNEA PENIA</b>	Definición de criterios, modelos y estrategias para lograr formas sostenibles de ocupación del territorio y asentamientos humanos
<b>PROGRAMA PEI</b>	Modelos de Funcionamiento y Sostenibilidad
<b>PROYECTO</b>	Identificación de los motores, agentes y causas subyacentes de la deforestación en el departamento del Putumayo: Valle de Sibundoy, municipios de Villagarzón y Puerto Leguizamo. Convenio Sinchi-WWF

## ANTECEDENTES

El departamento de Putumayo con cerca de 2.6 millones de hectáreas, posee una extensión cercana al 17% designada en áreas protegidas, el 18% en territorios indígenas y el 31% designada como reserva forestal, sin embargo, esta región que guarda el 70% de sus bosques, presenta las tasas de deforestación más altas de la amazonia junto con el departamento del Caquetá y el Guaviare.

WWF Colombia en su estrategia de intervención en la Amazonía, está centrando sus esfuerzos en el apoyo al desarrollo de estrategias de bajo carbono, trabajando con los entes territoriales y los sectores productivos de forma articulada, con el fin de establecer elementos a desarrollar en los esquemas de ordenamiento territorial de municipios priorizados como son: Puerto Leguizamo, Villa Garzón y la región del Alto Putumayo, en donde durante los últimos años se han venido adelantando acciones en pro de la conservación de paisajes, mejorando los sistemas de producción ganaderos, generando espacios de conectividad ecosistémica y la consolidación de esquemas de compensación o incentivos a la conservación. Acciones encaminadas al mantenimiento y mejoramiento de la integridad ecológica de los ecosistemas del piedemonte amazónico. Sin embargo, esta estrategia es necesaria articularla y complementarla con las iniciativas que desde el gobierno nacional se están construyendo como es la Estrategia Nacional para la Reducción de las Emisiones debidas a la Deforestación y la Degradación Forestal en los Países en Desarrollo; la Estrategia Colombiana de Desarrollo Bajo en Carbono; en el marco de la Ley Orgánica Territorial aprobada por el Congreso de la República el 28 de junio de 2011 y la articulación necesaria interinstitucional para la implementación de políticas y acciones que en materia de cambio climático hoy en día se están desarrollando.

Por ende, bajo este contexto, se hace necesario conocer en detalle las causas, motores y agentes que propician la pérdida de cobertura forestal y por ende la pérdida de biodiversidad y valores asociados al bosque. Como punto articulador entre los planes de desarrollo de los sectores productivos, las administraciones locales y los entes regionales que tanto dan pautas para el desarrollo económico de la región como son entes de control en cuanto a los elementos ambientales.

## DESCRIPCION DEL PROYECTO

## **OBJETIVO GENERAL**

Analizar los motores, agentes y causas subyacentes de la deforestación, por medio de la colaboración técnica, administrativa y económica interinstitucional para el departamento del Putumayo, con énfasis en los municipios de Puerto Leguizamo, Villagarzón y Valle de Sibundoy (4 municipios).

## **OBJETIVOS ESPECÍFICOS**

1. Identificar y caracterizar los agentes y motores que durante los años (2000 – 2012) son los causantes directos de la deforestación y degradación.
2. Identificar y cuantificar la intensidad de los motores o conductores directos de deforestación.
3. Tipificar las causas subyacentes y su influencia sobre las actividades de cambio de uso del suelo, teniendo en cuenta factores económicos, sociales y culturales.

## **RESULTADOS ESPERADOS**

1. Informe de avance que incluya las memorias del trabajo de campo y síntesis de la identificación y caracterización de agentes y causas de deforestación.
2. Informe final que describa los motores, agentes y causas subyacentes de la deforestación en el departamento del Putumayo que incluya la descripción metodológica y la dinámica de deforestación de cada factor y la descripción de su posible proyección a futuro.
3. Base de datos geográfica en formato geodatabase de Arcgis o shapefile con su respectiva metadata.

## **LOCALIZACION GEOGRAFICA**

Departamento del Putumayo en los municipios del valle del Sibundoy (Santiago, Colon, Sibundoy y San Francisco), Villa Garzon y Puerto Leguizamo.

## **BENEFICIARIOS**

Entidades del SINA: MAdS, Sinchi, PNN, Corpomazonia  
Entes territoriales: Departamento, Municipios  
Sociedad: Organizaciones sociales, gremios,  
ONG: Wwf,

## **PARTICIPANTES**

Fundación WWF Colombia  
Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas Sinchi

## CRONOGRAMA

El proyecto tiene una duración de 7 meses, inicia en (septiembre/2014) y finaliza en (marzo/2014).

Aquí se debe tener en cuenta que al final de año y comienzos del 2015 hay un mes que las actividades disminuyen rotundamente por cuestión de vacaciones de fin y comienzo de año, por tanto, es posible que el proyecto vaya un mes más.

Actividad	mes 1 Oct	mes 2 Nov	mes 3 Dic	mes 4 Ene	mes 5 Feb	mes 6 Mar	mes 7 Abr
Conformar equipo técnico							
Ajustes metodología (formatos, actores clave)							
Revisión de información secundaria							
Identificación y caracterización de agentes							
Identificación y caracterización de causas deforestación							
Programación de trabajo de campo							
Talleres y reuniones en campo							
Sistematización de datos, información							
Análisis de información: SIG, datos							
Elaboración de informes							

## PRESUPUESTO

Valor total: 129.800.000

Valor cofinanciado: 88.300.000

Valor contrapartida Sinchi: **41.500.000**

- Dinero: 0
- Especie: 41.500.000



**Instituto  
amazónico de  
investigaciones científicas  
SINCHI**



**MinAmbiente**  
Ministerio de Ambiente  
y Desarrollo Sostenible

## **FUENTES DE FINANCIACION**

Fundación WWF Colombia  
Instituto Sinchi