

CONECTIVIDAD Y CONSERVACIÓN DE LA BIODIVERSIDAD MEDIANTE EL FORTALECIMIENTO DE LAS INSTITUCIONES Y LAS ORGANIZACIONES LOCALES PARA ASEGURAR EL MANEJO INTEGRAL BAJO EN CARBONO. PROYECTO AMAZONIA SOSTENIBLE PARA LA PAZ GEF 6. PNUD



Investigador responsable: Jaime Alberto Barrera García - jbarrera@sinchi.org.co

Palabras clave: forestal, paisajes, conectividad, transferencia, fortalecimiento empresarial.

Área geográfica: Departamento del Caquetá, Guaviare, Putumayo y Cauca.

Objetivo: Promover la conectividad y conservar la biodiversidad mediante el fortalecimiento de las instituciones y las organizaciones locales para asegurar el manejo integral bajo en carbono.

Objetivos específicos:

- Realizar un análisis de Conectividad del paisaje a escala predial y zonificación agroambiental en el corregimiento de la Perla amazónica -Puerto Asís- Putumayo.
- Formular el Plan Integral de Gestión del cambio Climático en el Caquetá.
- Desarrollar e implementar mecanismos económicos, financieros y de mercado que promueven sistemas productivos sostenibles.

Importancia: La estrategia multifocal del proyecto incluye el desarrollo rural sostenible con un enfoque agro-ambiental bajo en carbono que ayude a prevenir la deforestación y la degradación del suelo, conservar la biodiversidad y a mejorar los medios de vida de las personas de la región. Para el I. SINCHI es clave hacer parte de esta estrategia con las acciones encaminadas a la generación de información y conocimiento y la transferencia de tecnología pilares fundamentales de la misión Institucional.

Relevancia: Estas acciones contribuyen al proyecto “Amazonia sostenible y en Paz ASL 1” en lograr que los Paisajes productivos sostenibles (PPS) mantengan y/o mejoran la cobertura forestal, la conectividad ecosistémica y reducen emisiones en territorios priorizados para la construcción de paz; en tal razón, es clave para el proyecto “Amazonia sostenible y en Paz ASL-1” apoyarse en la institucionalidad ambiental (Instituto SINCHI) con competencia en el desarrollo de conocimiento para identificar las conectividades ecológicas en las zonas del proyecto, gestión regional en cambio climática y fortalecimiento socioempresarial

Impacto: Estas acciones contribuirán al desarrollo rural integral con un enfoque de bajo carbono y desarrollo de capacidades para la incorporación del manejo ambiental y la construcción de paz, mejorando la conectividad y la conservación de la biodiversidad mediante el fortalecimiento de las instituciones y las organizaciones locales para asegurar el manejo integral bajo en carbono y la construcción de la paz.

Métodos:

El Instituto desarrolla el proyecto a través de 3 acciones:

- Acción 1. Conectividad del paisaje a escala predial y zonificación agroambiental en Putumayo.
- Acción 2. Formulación del Plan Integral de Gestión del cambio Climático en el Caquetá.
- Acción 3. Fortalecimiento agroempresarial e Identificación de productos de la agro y la biodiversidad con potencial de uso.

Resultados

Resultados

Componente 1.

- R1. Información generada para la Zonificación Agroambiental.
- R2. Zonificación agroambiental con énfasis en conectividad desarrollada.
- R3. Estudio de conectividad funcional para el área desarrollado.
- R4. Avance en consolidación de pilotos de núcleos de desarrollo forestal.

Componente 2.

- R1 Fortalecido el departamento a nivel institucional (nivel departamental) sobre Plan Integral de Gestión de Cambio Climático Territorial.
- R2 Concertado el Plan Departamental Integral de Cambio Climático Territorial.

Componente 3.

- R1. Plan de acción para la instalación de una planta de transformación de piña para Asitracampic.
- R2. Asociaciones con capacidades para la adquisición de equipos de transformación

- R3. Perfil de uso del producto determinado
- R4. Dos prototipos desarrollados para su evaluación sensorial y de estabilidad
- R5. Calidad fisicoquímica nutricional de productos desarrollados determinada
- R6. Grupo de socios de Asitracampic capacitados BPM y transformación de productos primarios y productos con valor agregado
- R7. Grupo de proveedores de materias primas capacitados en Cosecha, poscosecha de asaí y canangucha.

Discusión y recomendaciones: El proyecto avanza acorde a las acciones ejecutadas en el fomento y la innovación de prácticas de acceso sostenible a los bosques, mecanismos económicos y estrategias de mercado para productos amazónicos sostenibles, incluyendo productos maderables y no maderables, y el fortalecimiento de la gobernanza forestal y las capacidades de las instituciones públicas y privadas de la región, teniendo en cuenta un enfoque diferencial e integral de género y de construcción de paz territorial sostenible.

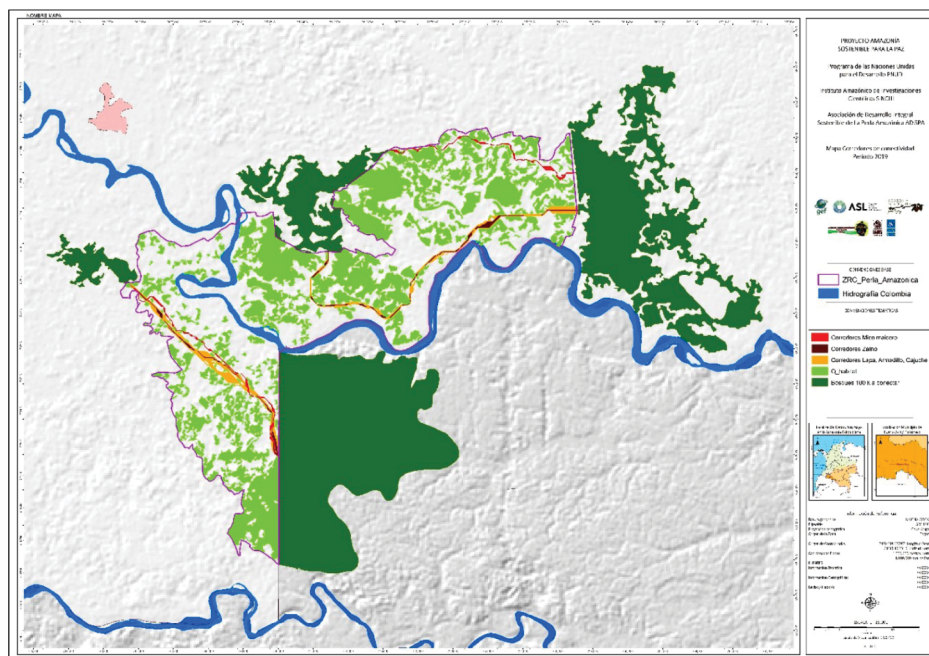


Figura 1. Conectividad funcional en la Perla Amazónica. Fuente: Presente estudio.

ANEXO 1 - Proyectos de investigación ejecutados en 2020

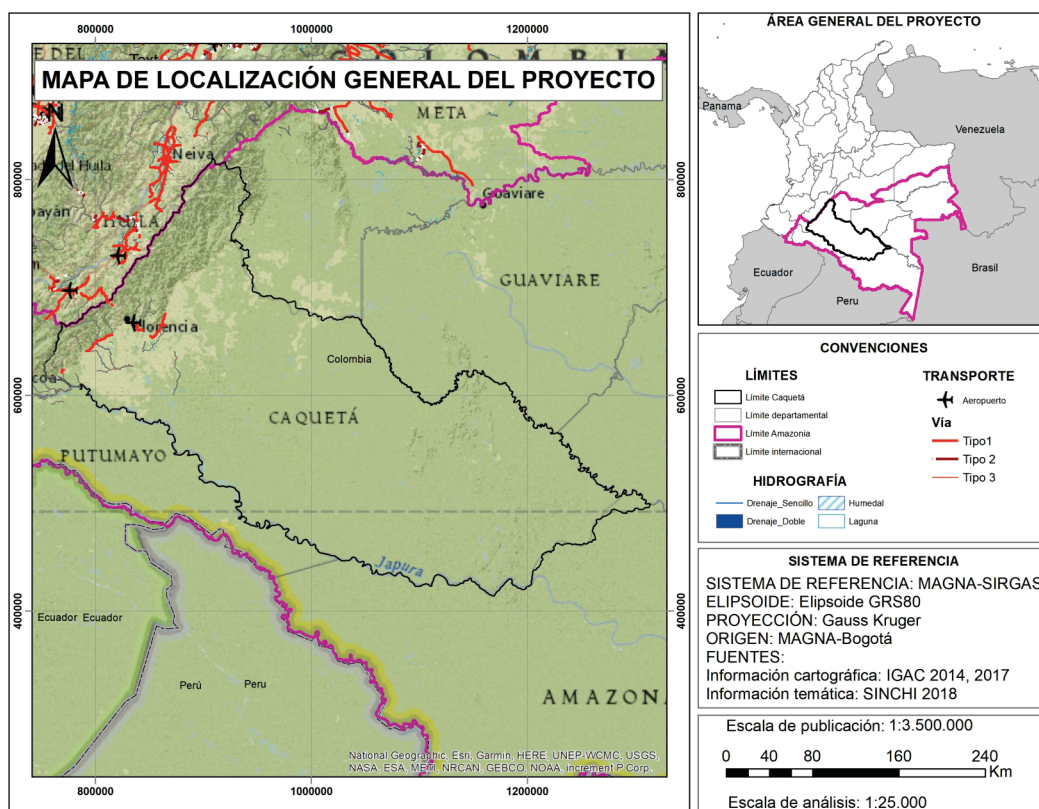


Figura No. 2 Ubicación, límites Departamento de Caquetá



Planta de proceso Asimtracampc

Aliados:



ASL
Programa
Países
Sostenibles
de la Amazonia



GRUPO BANCO MUNDIAL



El ambiente
es de todos

Minambiente



**Corazón de la
Amazonía**



Al servicio
de las personas
y las naciones



Cofinanciados



**Visión
Amazonía**