

### Proyecto 7.

Acuerdo de Subdonación 03 de 2015 SINCHI-FPN.

# Conservación de Bosques y Sostenibilidad en el Corazón de la Amazonia Colombiana - Financiamiento adicional programa (ALS 2)

**Investigador:** Jaime Alberto Barrera García

**Palabras clave:** Restauración, paisajes, conectividad, transferencia, biodiversidad

**Área geográfica:** Departamentos de Caquetá, Guaviare, Guainía, Putumayo y Amazonas

**Objetivo:** El proyecto busca abordar la conservación de un área de más de nueve millones de hectáreas en el Corazón de la Amazonía Colombiana. Se trata de una extensa área de bosque húmedo tropical que se extiende por las provincias biogeográficas vecinas de la Amazonía y la Guyana. El Proyecto tiene como objetivo evitar millones de toneladas de emisiones de CO2 por año, y a la vez ayudar a promover la paz y el desarrollo sostenible en esa región del Sur de Colombia.

#### Objetivos específicos:

- El desarrollo e implementación de planes para promover el uso sostenible de la tierra y las prácticas de manejo de los recursos naturales en los paisajes productivos. Esto abarca sistemas agro forestales, restauración ecológica y medios de vida alternativos para apoyar la seguridad alimentaria.
- Brindar apoyo a centros seleccionados que participan en la transformación y el procesamiento de productos forestales maderables y no maderables, junto con estaciones de investigación dedicadas a la transferencia de tecnología y al monitoreo de la biodiversidad.
- Apoyo a subproyectos que permitan a los beneficiarios recibir asistencia técnica y formación sobre el manejo sostenible de la tierra y la silvicultura.
- Participación en actividades de desarrollo de capacidades, incluida la prestación de
- Asistencia técnica a las organizaciones de productores para establecer cadenas de valor productivas, así como la realización de investigaciones y el desarrollo de planes de negocio y estudios de mercado.
- Apoyo a la implementación de planes de manejo de la fauna y la flora amenazadas.

**Importancia:** El proyecto busca abordar la conservación de un área de más de nueve millones de hectáreas en el Corazón de la Amazonía Colombiana. Se trata de una extensa área de bosque húmedo tropical que se extiende por las provincias biogeográficas vecinas de la Amazonía y la Guyana. El Proyecto tiene como objetivo evitar millones de toneladas de emisiones de CO2 por año, y a la vez ayudar a promover la paz y el desarrollo sostenible en esa región del Sur de Colombia.

## 7. ANEXOS

**Pertinencia:** El R2 del proyecto se desarrolla en áreas sensibles para que estas se sujeten a prácticas de manejo de tierras u otras, que reduzcan las presiones de deforestación sobre los bosques y la biodiversidad, y contribuyan a controlar los principales factores de deforestación; y la vinculación de comunidades locales y pueblos indígenas en la adopción de prácticas sostenibles de manejo de los recursos naturales, gobernanza forestal y uso de tierras.

**Impacto:** El objetivo que se trazó el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI, ejecutor de una parte importante de esta iniciativa consiste en desarrollar un modelo de trabajo con campesinos para manejar sosteniblemente sus fincas y conservar el bosque nativo, con el propósito de recuperar las diferentes funciones del bosque: mantener el recurso hídrico, pues la selva de la Amazonia puede regular cerca del 50% del agua dulce del planeta que va a parar a nuestros acueductos; proteger la biodiversidad y todas las especies que dependen de ella, y ser reservorios de carbono para evitar grandes emisiones de CO<sub>2</sub> que aceleran los efectos del calentamiento global.

**Métodos:** El Instituto desarrolla el proyecto a través del componente 2: Manejo y uso sostenible de los bosques y el agua.:

- El desarrollo e implementación de planes para promover el uso sostenible y las prácticas de gestión de los recursos naturales en los paisajes productivos de intervención. Esto abarca sistemas agro productivos, restauración ecológica y medios de vida alternativos para apoyar la seguridad alimentaria;
- Apoyo a centros de transformación y procesamiento de productos forestales maderables y no maderables, así como a las estaciones de investigación dedicadas a la transferencia de tecnología y al monitoreo de la biodiversidad;
- El desarrollo y financiación de subproyectos que permitan a los beneficiarios recibir asistencia técnica y el desarrollo de iniciativas de desarrollo forestal sostenible;
- La participación en actividades de desarrollo de capacidades, incluida la prestación de asistencia técnica a las organizaciones de productores para establecer cadenas de valor productivas, así como la realización de investigaciones y el desarrollo de planes de negocio y estudios de mercado; y
- El apoyo a la implementación de planes de gestión de la fauna y la flora amenazadas.

### Resultados:

No se registran resultados a la fecha; se tuvieron algunas reuniones de concertación con CDA y ejercicios de socialización para los núcleos de trabajo priorizados en Charras Boquerón y El Capricho en Guaviare.