

### Proyecto 17.

# Conservación, recuperación, descontaminación y sostenibilidad de cananguchales en el municipio de Puerto Asís

**Investigador:** Jaime Barrera

**Palabras clave:** Restauración, recuperación, cananguchales, fortalecimiento, bosque, manejo

**Área geográfica:** Putumayo

**Objetivo:** Iniciar el proceso de recuperación de la cobertura de humedales naturales, dominados por *Maurita flexuosa* L. (Cananguchal), afectados por la incidencia de actividades productivas no sostenibles como la ganadería extensiva.

**Objetivos específicos:**

Capacitar a los beneficiarios y comunidad interesada en la importancia, implicaciones y acciones necesarios para la recuperación de las áreas de cananguchal.

Capacitar a los beneficiarios y comunidad interesada en la importancia, implicaciones y acciones necesarios para la recuperación de las áreas de cananguchal.

Enriquecer y ampliar la cobertura natural de cananguchal en áreas de pasturas, aledañas a los cananguchales, usadas para la producción ganadera.

**Importancia:** El proyecto propone iniciar el proceso de recuperación activa de la cobertura de humedales naturales claves de la región Amazonia denominados “cananguchales”, un ecosistema especial determinante de la regulación del ciclo hídrico regional; considerado como un tipo de “bosque inundable” único de la región; su recuperación es fundamental porque es un ecosistema que además de regular inundaciones, ciclo de nutrientes pues provee alimento a gran diversidad de especies regionales.

**Relevancia:** Existe poca información acerca del estado de conservación de esta palma en Colombia (Lasso et al., 2016) y se conoce poco sobre el estado de deterioro de los cananguchales *Mauritia flexuosa*., debido a malas prácticas de cosecha de sus frutos y a cambios ambientales que ponen en riesgo su fructificación y regeneración. El área de intervención directa es de interés ambiental para la Autoridad Ambiental y tiene una tendencia al cambio de uso del suelo a ganadería intensiva y semi-Intensiva.

**Impacto:** La ejecución del proyecto permitirá desarrollar acciones para reducir la pérdida de la biodiversidad y servicios ecosistémicos, capacitar a las comunidades en la importancia, implicaciones y acciones necesarias para la recuperación de las áreas de cananguchal transformadas. Adicionalmente se busca fortalecer la apropiación de conocimiento y la capacidad de escalamiento de las estrategias para el uso sostenible del cananguchal, por parte de las comunidades locales. Por último, se aportan herramientas a la corporación para la toma de decisiones y la definición de acciones y metas.

## 7. ANEXOS

**Métodos:** El Instituto desarrolla el proyecto a través de 5 acciones:

Capacitar a los beneficiarios del proyecto y la comunidad interesada, en temas de la composición, estructura y función del cananguchal y su restauración ecológica.

Intercambiar conocimiento en torno al potencial de uso del cananguchal.

Documentar las herramientas dispuestas para el manejo del cananguchal como ecosistema estratégico.

Diagnosticar el estado actual de las áreas objeto del proyecto.

Enriquecimiento, plantación y aislamiento de áreas de cananguchales con monitoreo en ejecución.

### **Resultados**

Este proyecto inició durante el cuarto trimestre del año. A diciembre de 2022, se han realizado los diferentes comités técnicos regionales, en donde se dio a conocer el Tablero de Control y se aprobó el ajuste para las diferentes contrataciones a fin de conformar un equipo de trabajo y cumplir con los compromisos adquiridos.