XLI QUINCE PLANES DE ACCIÓN AJUSTADOS PARA LA CONSERVACIÓN DE ESPECIES PAISAJE, CON SUS RESPECTIVOS PROGRAMAS DE MONITOREO

MORICHE

PAISAJE DE LOS LLANOS ORIENTALES

PROYECTO VIDA SILVESTRE
Conservación de especies en áreas estratégicas de Colombia

ecopetrol

Wildlife Conservation Society

Fondo Acción

Especie Paisaje

Moriche

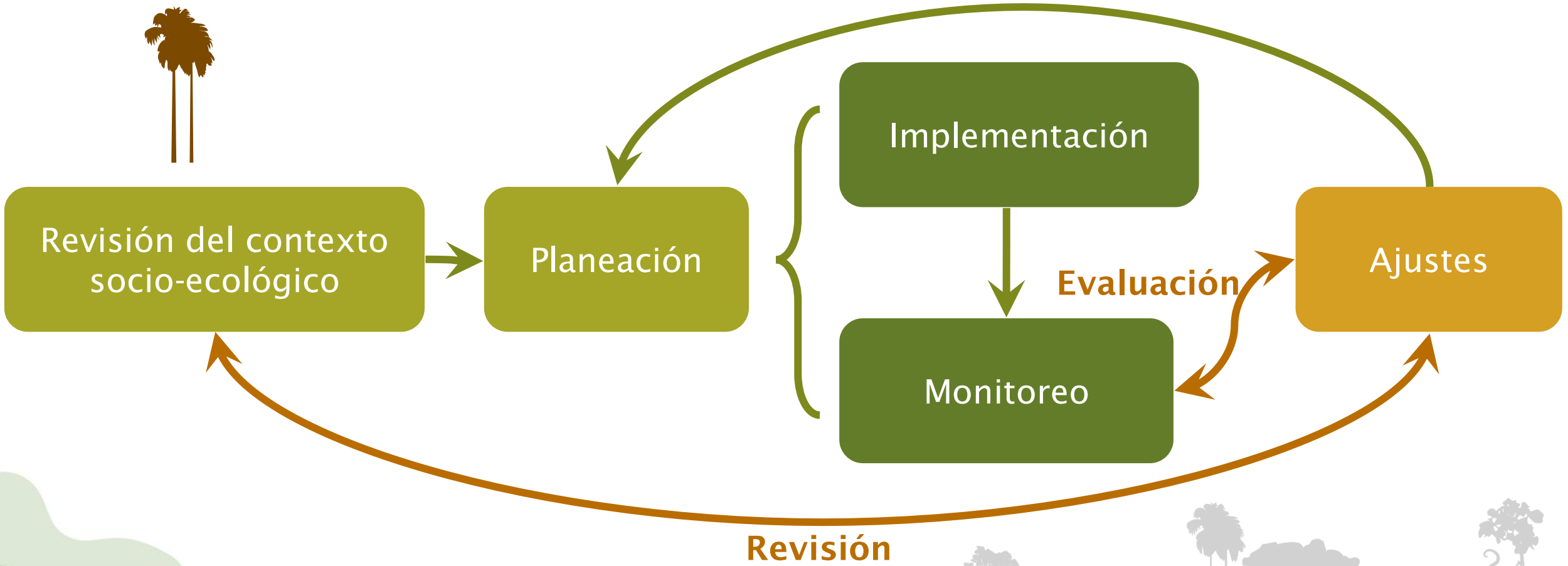
(*Mauritia flexuosa*)

MORICHE

- Se distribuye principalmente en las áreas de inundación de los países de Colombia, Venezuela, las Guayanas, Trinidad, Ecuador, Perú, Brasil y Bolivia
- Constituyen ecosistemas denominados **Morichales**
- Tallo delgado y liso, entre 3 a 25 m de alto con 8 a 20 hojas de 2,5 m de largo y 4,5 m de ancho aprox.
- Con frutos entre oblongos, globosos y elipsoidales de 7 cm de largo y 5 cm de diámetro, de colores entre naranja-rojizo o café-rojizo

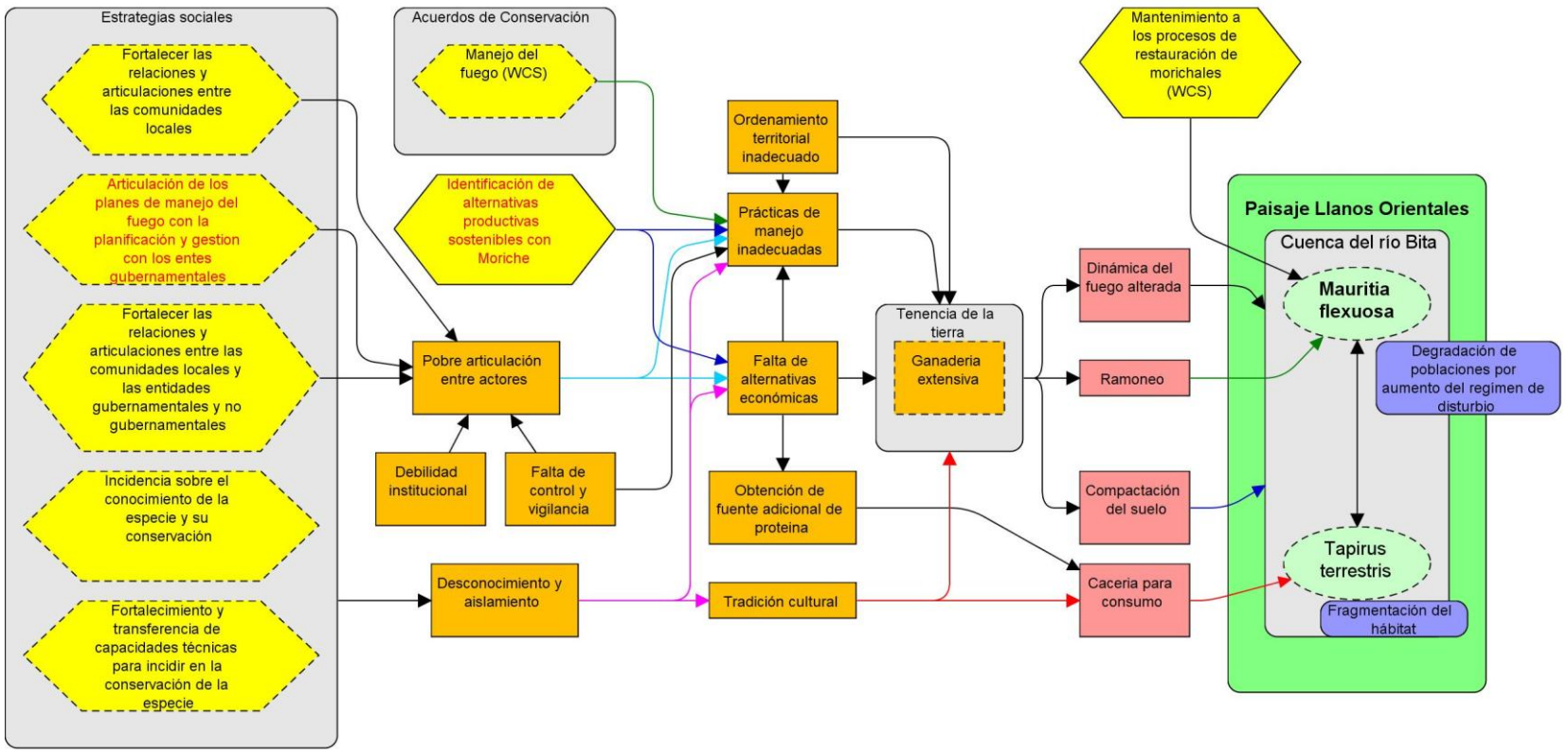
- Produce entre 4 y 7 inflorescencias por año (machos y hembras), cada inflorescencia puede llegar a producir 480 frutos, El 14% de las flores femeninas alcanzan a desarrollar frutos.
- Frutos producidos cada 2 años, pero a nivel poblacional la producción es anual
- Cada fruto tarda entre 4 meses en formarse y 4 meses más en madurar
- Hábitat y alimento para una amplia variedad de especies de peces, anfibios, reptiles, aves, mamíferos, arácnidos e insectos

Ajustes en el marco del manejo adaptativo



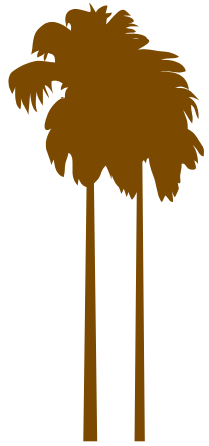
Contexto socio-ecológico

Modelo Conceptual del Moriche



Afrontando los retos

Estrategias propuestas para la especie de Moriche



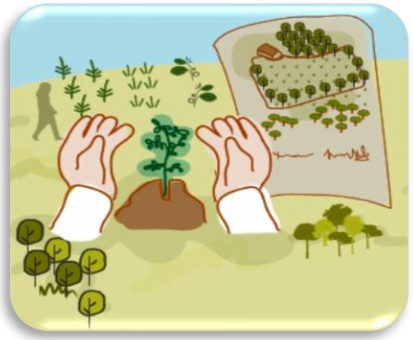
Estrategias de manejo y conservación

- **GENERAR Y ACTUALIZAR PLANES DE MANEJO PREDIALES DENTRO DEL CORREDOR DE LA DANTA PARA LOS PRÓXIMOS TRES AÑOS**
  - Mediante la siembra de Moriche
  - Y el mantenimiento respectivo

- **ARTICULACIÓN DE LOS PLANES PROPUESTOS CON LA PLANIFICACIÓN DE LOS ENTES GUBERNAMENTALES**

Además, se espera…

1. **CONTINUAR CON LOS PROCESOS DE RESTAURACIÓN DE LA POBLACIÓN EN ÁREAS PRIORITARIAS**
   - Identificando necesidades de realizar restauración:
     - ✓ Activa o
     - ✓ Pasiva

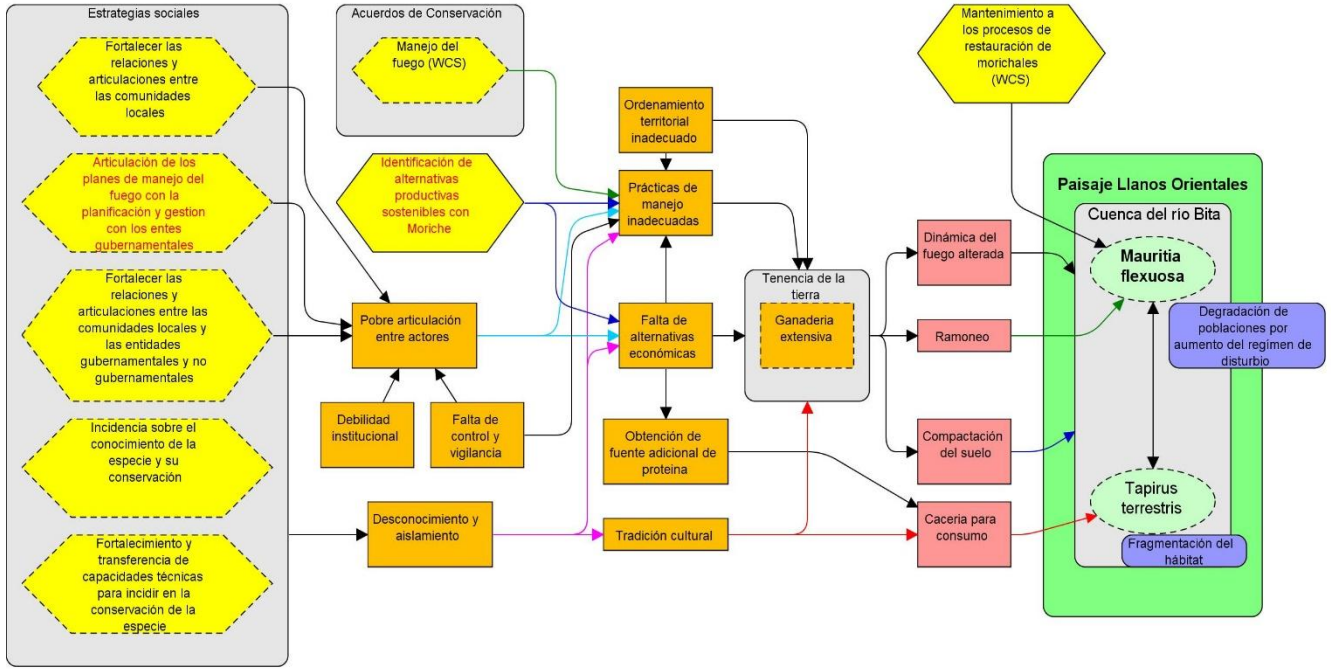


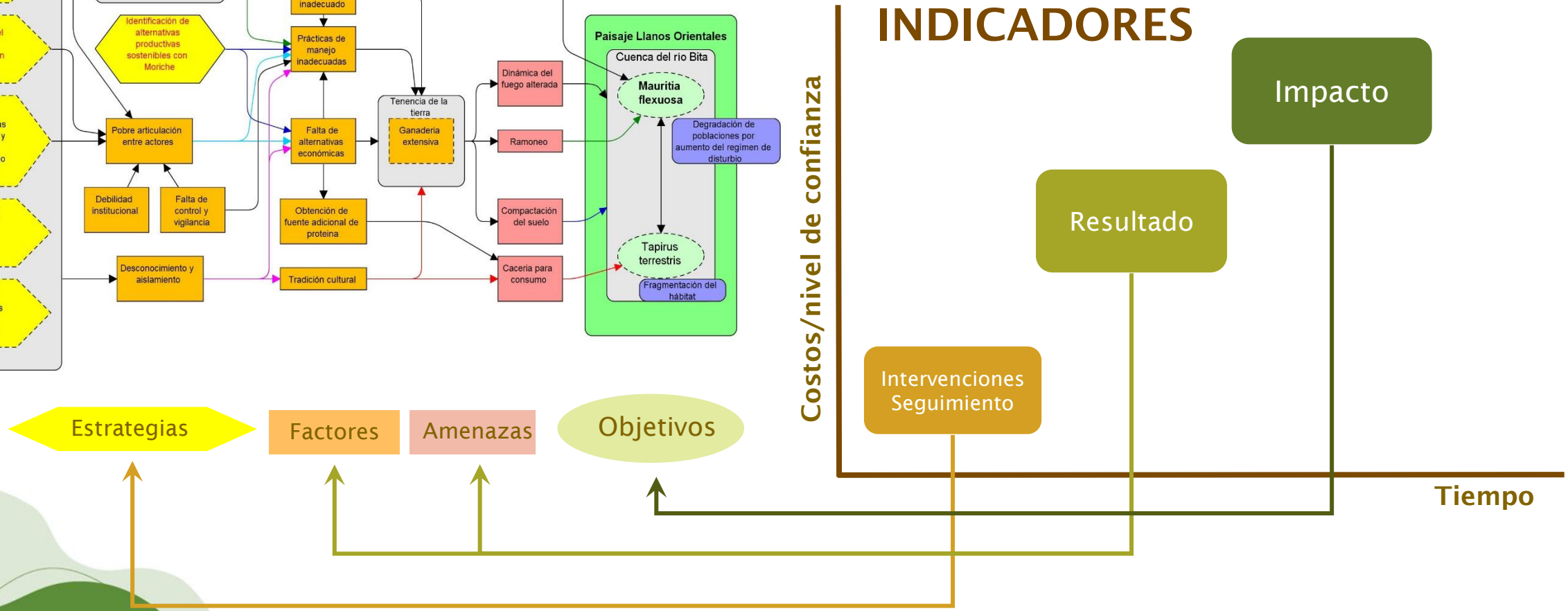
2. **CONTINUAR CON EL PROGRAMA DE TRANSFERENCIA DE CAPACIDADES PARA LA PROPAGACIÓN DE CONGRIO Y OTRAS NATIVAS EN LOS VIVEROS ESTABLECIDOS EN EL PVS**

3. **AJUSTAR O IMPLEMENTAR LOS PLANES DE MANEJO DEL FUEGO**
   - Articulación con reforestadoras y entidades públicas

4. **REVISAR Y GENERAR PLANES DE APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE EN CASO DE SER FACTIBLE EN EL USO DEL MORICHE.**

¿Qué estamos monitoreando?



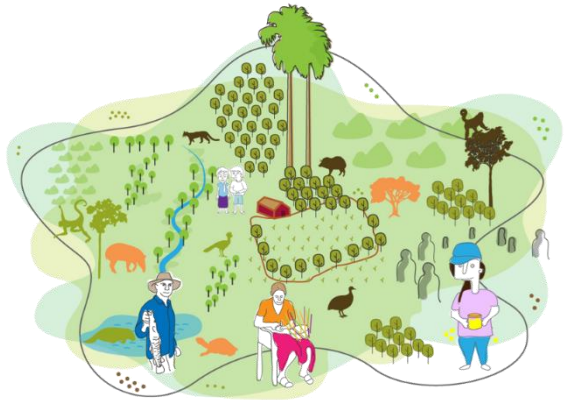


Indicadores ecológicos

De resultado

1. Cambio en el porcentaje de área de intervención del proyecto con Acuerdos de Conservación (Δ%AIPAC)

2. Cambio en el porcentaje de área de intervención del proyecto en proceso de restauración/rehabilitación (Δ%AIPR):



Indicadores ecológicos

De impacto

1. Cambio en la proporción de área de morichales en buen estado dentro del área de intervención del proyecto (ΔAM)

2. Cambio el número de individuos promedio de la especie por clase de tamaño con respecto a las acciones de conservación (ΔPI)

PROYECTO VIDA SILVESTRE

Conservación de especies en áreas estratégicas de Colombia

ecopetrol

Wildlife Conservation Society

Fondo Acción