Ecoreserva

Centerario La Pacora

Ubicación

Ubicación departamento

Ubicación ecoreserva dentro del núcleo

Tamaño ecoreserva

- La Ecoreserva Centenario La Pacora está ubicada en las veredas Campo Gala, San Silvestre y Campo Galán de jurisdicción del municipio de Barrancabermeja, Departamento de Santander .
- Tiene una extensión de 390 hectáreas, compuesta por tres (3) predios, Lote Rural, Lote La Esperanza y Granja la Esperanza. La Ecoreserva Refinería hace parte de la Regional Central, del campo petrolero Llanito.

Fuentes de presión

- Alta sedimentación en los humedales
- Drenaje de ciénagas
- Contaminación
- Muerte por golpe incidental
- Taponamiento de caños
- Contaminación por residuos sólidos
- Aguas servidas negras
- Contaminación por metales pesados
- Alta sedimentación en los humedales
- Sobrepesca

Valores objeto de conservación (VOC)

1.
2.
3.
4.
5.

1. Servicio ecosistémico de provisión (pesca) (incluye bagre, bocachico, tortuga de río).
2. Manatí del caribe (*Trichechus manatus)*
3. Pacora (*Plagioscion magdalenae*)
4. Felinos (Ocelote, Tigrillo, Puma)
5. Mono cariblanco (*Cebus versicolor*)
6. Reinitas migratorias (familia Parulidae)

6.

Oferta de servicios ecosistémicos

Servicio de provisionamiento

Beneficios materiales que obtienen las personas de los ecosistemas

- Alimentos
- Agua potable
- Materias primas
- Recursos medicinales
- Especies ornamentales

Servicio de regulación

Ayudan a regular los procesos naturales que mantienen el equilibrio en el medio ambiente

1. Hábitat para especies.
2. Mantenimiento de diversidad genética.
3. Recarga y oferta hídrica.
4. Clima local.
5. Protección ante eventos extremos.
6. Control de la erosión del suelo y fertilidad.
7. Secuestro de carbono.
8. Polinización.
9. Tratamiento de aguas residuales.
10. Control biológico.

Servicio culturales

Beneficios intangibles que las personas obtienen de los ecosistemas.

- Apreciación estética e inspiración para la cultura
- Turismo
- Recreación
- Experiencia espiritual y sentido de pertenencia

9 Actividades priorizadas

Algunas son:

- **Pesca:** Programa de monitoreo participativo.
- Fortalecer la asociatividad y cooperación.
- **Manatí:** Investigaciones sobre el estado de su hábitat y sus poblaciones.
- Programa de monitoreo participativo.
- **Pacora:** Investigaciones sobre las poblaciones.
- Programa de educación y apropiación.
- **Felinos:** Análisis de ocupación de los felinos.
- Programa de restauración y enriquecimiento vegetal.
- **Mono:** Realizar monitoreos e investigaciones.

Implementación del plan

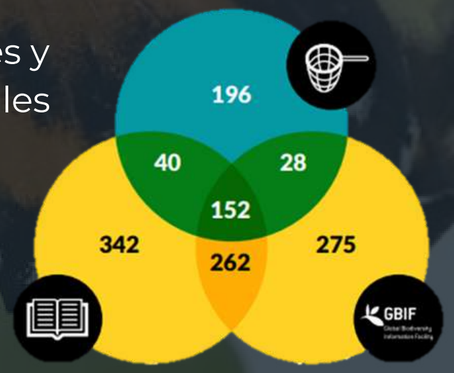
2023-2024

2023-2030

Implementación de actividades priorizadas

Especies

1243 especies presentes y potenciales



Se registraron en total **416** especies para los siete grupos biológicos durante los muestreos rápidos de biodiversidad:

Ingresa al código QR para ver la ficha descriptiva de la Ecoreserva.