

Ubicación departamento





Ubicación

- La Ecoreserva Isla IV está ubicada en las veredas Patico, Sin definir (13160015) y Sinzonia de jurisdicción del municipio de Cantagallo, Departamento de Bolívar. Tiene una extensión de 1973 ha, compuesta por 1 predio.
- Se encuentra ubicada en el bloque Magdalena Medio que es de tipo producción y que está suscrito al proyecto "Campo Cantagallo-Yariguies"- Hace parte de la regional Central.

Fuentes de presión



- Presión pesquera a la doncella
- Sobrepesca
- Contaminación
- Deforestación
- Alta sedimentación



- Consumo
- Saqueamiento de nidos
- Tráfico ilegal

Valores objeto de conservación (VOC)



- 1. Bosque y espacios naturales.
- 2. Servicio ecosistémico de provisión (pesca)
- 3.Tortuga de río (Podocnemis lewyana)
- 4. Mariposas
- 5. Rana minadora (Elachistocleis panamensis)

Oferta de servicios ecosistémicos

Servicio de provisionamiento

Beneficios materiales que obtienen las personas de los ecosistemas



Servicio de regulación

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

- 1. Polinización.
- 2. Recarga y oferta hidrica.
- 3.Clima local.
- 4. Secuestro de carbono.
- 5. Protección ante eventos extremos.
- 6. Mantenimiento de diversidad genética.
- 7. Hábitat para especies.
- 8. Control de la erosión del suelo y fertilidad.

Servicio culturales

Beneficios intangibles que las personas obtienen de los ecosistemas.

Apreciación estética e inspiración para la

Turismo

Recreación

Experiencia espiritual y sentido de pertenencia

8 Actividades priorizadas Algunas son:

- Bosque: Desarrollar capacidades, compromisos y alianzas con los usuarios comunitarios de los recursos naturales de la Ecoreserva
- S. Pesca*: Desarrollar investigaciones sobre el estado del hábitat, amenazas y usos potenciales de la tortuga de río en la Ecoreserva y su área de influencia.
- Tortuga: Impulsar espacios de educación y sensibilización que contribuya a la conservación y manejo de la tortuga de río en las comunidades del área de influencia de la Ecoreserva.

• Mariposas: Desarrollar corredores de conectividad entre remanentes de bosque en la Ecoreserva y su área de influencia.

> Implementación del plan



2023-2024

2023-2030



Se registraron en total 331 especies para los siete grupos

biológicos durante los muestreos rápidos de biodiversidad:

Implementación de actividades priorizadas

Especies

1243

especies presentes y potenciales 141 34

352



278

19

137

282







8

63

70

12 36

