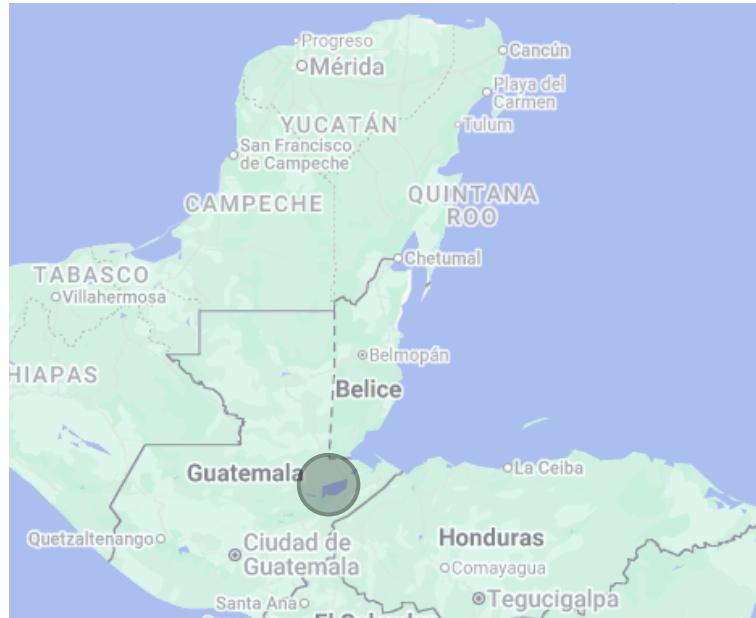
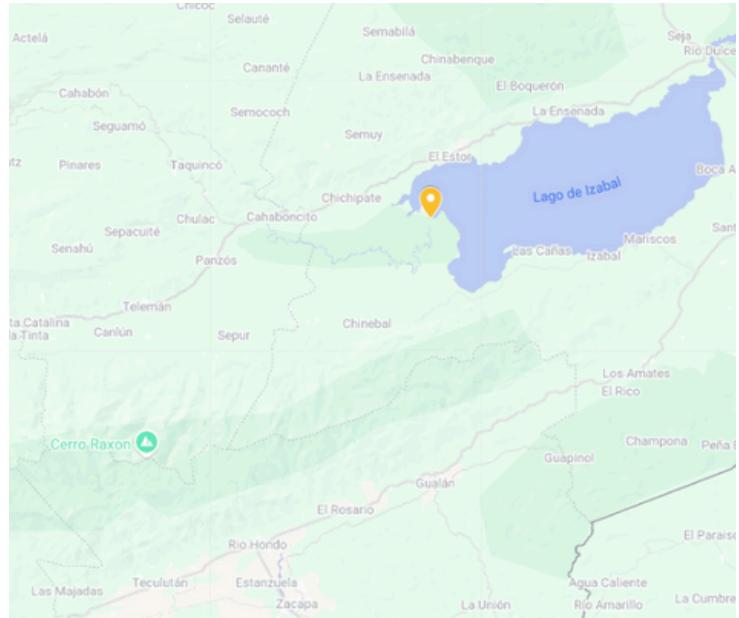


Hacia la gobernanza efectiva y el manejo sostenible y participativo de los Humedales en el Refugio de Vida Silvestre Bocas del Polochic



Ubicación del Refugio de Vida Silvestre Bocas del Polochic, Izabal.



Refugio de Vida Silvestre Bocas del Polochic

Map Data © 2025 Google

PAÍS	Guatemala
ÁREA PROTEGIDA MARINO COSTERA (APMC)	Refugio de Vida Silvestre Bocas del Polochic (RVSBP)
CO ADMINISTRADOR	Fundación Defensores de la Naturaleza (FDN)
DURACIÓN	Junio 2024 – Junio 2027



Foto: Rocío Paz / FDN

RESUMEN DEL PROYECTO:

El proyecto tiene como objetivo que las decisiones de manejo del Refugio de Vida Silvestre Bocas del Polochic se basen en información y herramientas actualizadas, fortaleciendo la gestión ambiental y social del área protegida.

Se desarrollarán metodologías estandarizadas para el monitoreo biológico de aves, peces, calidad del agua y manatíes, y se mejorará la gobernanza mediante estrategias de vigilancia colaborativa.

Se diseñará un plan de restauración forestal que incluya zonas de conectividad biológica y un plan de uso sostenible de leña, elaborado en conjunto con entidades gubernamentales y actores locales.

Además, se llevarán a cabo actividades para fortalecer la adaptación de las comunidades al cambio climático y promover el uso sostenible de los recursos. Se reactivarán espacios de intercambio y coordinación entre los actores involucrados para mejorar el manejo de los recursos naturales y las áreas protegidas.

ALCANCES

Área protegida
20,760 hectáreas



Número de
beneficiarios
2500



Foto: Rocío Paz / FDN

TEMAS Y ACTIVIDADES CLAVE

CONSERVACIÓN DE RECURSOS NATURALES

- Desarrollar y actualizar las metodologías para el monitoreo de peces, aves, manatíes y calidad del agua adaptadas al RVSBP.
- Elaborar e implementar una estrategia trianual de control y vigilancia del RVSBP para la reducción de ilícitos a nivel local.
- Elaborar un Plan de Restauración Forestal, tomando en cuenta áreas de mayor conectividad biológica del área protegida.

USO SOSTENIBLE CON PARTICIPACIÓN LOCAL

- Fortalecer y mejorar la cadena de valor del pescado en el área de influencia del RVSBP, con enfoque de género, y apoyando la asociatividad pesquera para mejorar la cooperación y coordinación entre los pescadores de la zona.

- Diseñar un Plan de Manejo de Peces de Escama de Agua Dulce para el RVSBP y el lago de Izabal, elaborado de forma participativa y socializado entre los actores clave.
- Fortalecer las capacidades (técnicas y equipamiento) del APMC, para el monitoreo biológico y de calidad del agua, aplicadas en pruebas piloto.
- Evaluar la efectividad del manejo de la RVSBP.

- Elaborar e implementar un plan de uso sostenible de la leña para el RVSBP y sus zonas de influencia.
- Fortalecer una red de jóvenes para la prestación de servicios de turismo con énfasis en aviturismo, con perspectiva de género.

FORTALECIMIENTO ENTRE ACTORES CLAVE Y GOBERNANZA

- Actualizar la agenda de Conservación de la Cuenca del Lago de Izabal y Río Dulce de manera participativa con todos los sectores clave.

- Reactivar la mesa técnica de ambiente "Microcuenca del lago de Izabal" como apoyo para la evaluación de la metodología de la calidad de agua.
- Apoyar a la mesa de co-administradores y otros espacios de gobernanza e intercambio de experiencias.



El proyecto "Protección de los recursos marítimos en América Central III (Fase III)" representa un esfuerzo conjunto y continuo por fortalecer la gestión efectiva de las áreas protegidas marino costeras del Sistema Arrecifal Mesoamericano. Con el respaldo financiero de la Cooperación Alemana a través del KfW, y la activa participación de gestores e implementadores locales, este esfuerzo regional fortalece la protección de ecosistemas clave y los beneficios que brindan a las comunidades. Conoce más en: