



Manejo Integral Marino Costero (MIMAC)

Dónde y cómo operamos ...

La costa caribeña de Colombia (longitud de 2.000 kilómetros) cuenta con una enorme biodiversidad que está en riesgo por el aumento del nivel del mar causado por el cambio climático e impacto humano. Aunque las áreas protegidas existentes quedan aisladas, sus ecosistemas se ven a menudo afectados por el sobre uso ambiente por parte de las comunidades que habitan en su zona de influencia. Las principales razones son una planificación territorial deficiente, controlar la actividad pesquera y la falta de coordinación con los representantes de las entidades contraparte y la sociedad civil que trabajan en la protección del medio ambiente.

Para de la gestionar los recursos naturales de manera participativa (estado-comunidades), el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Minambiente) como a las Autoridades ambientales Parques Nacionales Naturales (PNN) y las Corporaciones Autónomas regionales (CAR's) necesitan formarse más fuerte en gobernanza y gestión de las zonas marino-costeras. Además, estas instituciones necesitan desarrollar el marco estratégico y legal para las redes regionales de áreas protegidas y en las zonas marino-costeras. Lamentablemente, los recursos y las oportunidades de capacitación y gestión para el manejo participativo son escasas.

Las zonas costeras son particularmente vulnerables al cambio climático e impactos asociados. Particularmente en el departamento de Chocó, El Santuario de Fauna Acandí, Playón y Playona es fundamental para la reproducción de tortugas en peligro de extinción. Asimismo en La Guajira el PNN Bahía Portete y las Bahías Honda y Hondita son de especial importancia para la biodiversidad. De ella dependen



Bahía Hondita, La Guajira

tanto comunidades indígenas como afrocolombianas porque asegura sus medios de vida.

Por ejemplo, en estas zonas la pesca excesiva, turismo descontrolado y otros, representan una amenaza para la preservación de las playas y otros ecosistemas. Por lo tanto, es necesario integrar el área protegida en la planificación territorial y apoyar a las autoridades en la formulación de sus leyes de protección ambiental. Sin duda, esto aumentaría la complejidad de crear y extender las áreas protegidas y su gestión integrada, ya que existen muchos interesados diferentes procesos de políticas deben participar.

Por encargo de	Ministerio Federal de Medio Ambiente, Protección de la Naturaleza, Seguridad Nuclear y Protección al Consumidor (BMUV) de Alemania
Aporte alemán	5.140.000 Euro
Contraparte política	Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible (Minambiente) de Colombia
Contrapartes ejecutoras	Parques Nacionales Naturales, Gobiernos regionales de La Guajira y Chocó
Zonas de intervención	Departamentos de La Guajira and Chocó
Duración	01.01.2019 – 30.06.2023



La Guajira

Una selección de lo que nos gustaría lograr en hechos y cifras....

El proyecto MIMAC está enfocado en integrar las áreas protegidas existentes, en ampliación y las recientemente creadas, en un plan de desarrollo marino-costero. Con este fin, las autoridades ambientales Parques Nacionales, instituciones ambientales regionales y locales, así como los municipios reciben apoyo en el desarrollo de planes de gestión integrados. La gobernanza y la adaptación al cambio climático son fundamentales en este proceso.

Con estas acciones parcialmente logramos:

- Alrededor de **1,000 km²** de **áreas marino-costeras declaradas como áreas protegidas o mejoradas** en su gobernanza y protegen ecosistemas estratégicos como arrecifes de coral, pastos marinos y manglares.
- **Más de 23,000 personas** se benefician al mantener y **aprovechar de manera sostenible** los servicios de los ecosistemas.
- **260 familias mejoraron sus ingresos** a través de actividades económicas sostenibles (por ejemplo, pesca tradicional sostenible, ecoturismo, artesanías)
- **400 personas** de instituciones y organizaciones locales fueron capacitadas y tienen **conocimientos** sobre gestión de áreas marinas protegidas y cambio climático.
- Apoyo en el establecimiento de **mecanismos de financiamiento de las áreas marinas protegidas regionales y desarrollo organizacional** dentro de las CAR para el manejo sustentable de las áreas marinas protegidas



Pescador, Acandí

Las áreas protegidas como una oportunidad para la gobernanza y la conservación de la biodiversidad

Junto con los socios del proyecto se desarrollaron soluciones para la protección y la gestión de las zonas marino-costeras y su biodiversidad, a través de prácticas de uso sostenible. De esta manera se puede conservar y se aborda el cambio climático con las personas más vulnerables.

Un paso importante es sensibilizar a todas las personas involucradas, por medio del conocimiento sobre la gestión de áreas protegidas marino-costeras. A partir de la experiencia, representantes de instituciones y sociedad civil desarrollaron medidas basadas en ecosistemas para conservar las zonas costeras y marinas. Así las comunidades enfrentan mejor necesidades y desafíos frente al cambio climático. En este contexto, la cooperación entre instituciones y organizaciones es fundamental.

Por lo tanto, el proyecto se centró en el desarrollo de capacidades y su interacción con otras instituciones para mejorar la gestión de las áreas marinas protegidas. La experiencia generada en el uso sostenible es procesada y puesta a disposición de los socios. Además, la gestión de las áreas marinas protegidas se incorporará al intercambio de conocimientos nacionales e internacionales con la cooperación de INVEMAR y el ZMT (Centro Leibnitz de Investigación Marina Tropical).

El proyecto contribuye supraregionalmente a los objetivos internacionales de sostenibilidad (ODS 14) y al Convenio sobre la Diversidad Biológica (Aichi 11).



Manglares, Bahía Portete

Publicado por

Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Domicilio de la Sociedad Bonn and Eschborn, Alemania

Manejo Integrado Marino Costero (MIMAC)
Agencia GIZ Bogotá, Colombia
Calle 125 No. 19-24, oficina 501
T +57 1 432 53 50
giz-kolumbien@giz.de
giz.de/colombia

Versión

Febrero 2022

Créditos fotográficos
Lista de fotógrafos por orden alfabético
David Fayad: página 2a
Julián Castro: página 1b y página 2

Text
Gregor Fischenich y Julián Castro

La GIZ es responsable del contenido de la presente publicación.

Por encargo del
Ministerio Federal de Medio Ambiente,
Protección de la Naturaleza, Seguridad
Nuclear y Protección al Consumidor (BMUV)
de Alemania

En cooperación con
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
(MADS) de Colombia