

Actividades para la conservación costera y restauración de la biodiversidad impulsadas por el sector turístico en República Dominicana.

Desafíos

El turismo es una de las principales actividades económicas de la República Dominicana, suponiendo un 8% del PIB del país. Las islas del Caribe, entre ellas la República Dominicana, son particularmente vulnerables a los impactos del cambio climático. La mayor frecuencia de tormentas tropicales y el aumento del nivel del mar amenazan con alterar drásticamente la línea costera del país, esto con consecuencias no solamente para el sector turístico y su infraestructura, sino también para la biodiversidad y, en suma, para la resiliencia de la República Dominicana.

Los ecosistemas marino-costeros, como arrecifes de coral y manglares, desempeñan un importante papel socioeconómico, ecológico y cultural para pequeños países insulares. La subsistencia de miles de personas y destinos turísticos enteros depende de estos ecosistemas y los servicios que brindan. Además, los ecosistemas marinos son reconocidos por su potencial de mitigación ante el cambio climático. Los manglares, por ejemplo, pueden secuestrar una cantidad de CO₂ que excede la de selvas tropicales. Los arrecifes de coral, a su vez, en estado intacto reducen la energía y altura de las olas, ofreciendo así una protección contra la erosión costera. Asimismo, los arrecifes de coral y manglares son importantes para la conservación de la diversidad biológica marina ya que albergan una gran cantidad de especies.

Sin embargo, intervenciones humanas y el cambio climático amenazan cada vez más la salud de estos ecosistemas. Por lo tanto, es imprescindible impulsar iniciativas de múltiples actores para promover la

Proyecto	Actividades para la conservación costera y restauración de la biodiversidad impulsadas por el sector turístico en República Dominicana
Implementado por	Grupo Iberostar y la Cooperación alemana para el desarrollo, GIZ
En colaboración con:	Ministerio de Medio de Ambiente y Recursos Naturales
Por encargo de	Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)
País	República Dominicana
Duración	2021 – 2024
Volumen	1.340.000 euros

sostenibilidad de los ecosistemas marinos que brinden servicios ecosistémicos importantes para la protección de nuestras costas y, además, constituyen un principal atractivo para muchos destinos turísticos.

Enfoque

El objetivo de este proyecto es contribuir a la conservación y restauración de los ecosistemas marinos en la República Dominicana mediante soluciones basadas en la naturaleza, garantizando así la sostenibilidad del sector turístico del país a largo plazo.

El proyecto busca implementar un programa de restauración de hábitats costeros, generando ejemplos exitosos para ser compartidos ampliamente con actores a nivel nacional y regional, y a partir de estas actividades, desarrollar y promover un Road Map para un modelo de turismo sostenible en República Dominicana. Este Road Map permitirá al sector turístico introducir iniciativas de sostenibilidad que beneficiarán a todo el sector y, a mediano y largo plazo al país.



Esta alianza es desarrollada por el Grupo Iberostar y el programa develoPPP, que implementa la Cooperación alemana para el desarrollo, GIZ, por encargo del Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ). La alianza está apoyada por el Programa Biodiversidad y Negocios en Centroamérica y la República Dominicana (daBio) de la GIZ.

Actividades y resultados esperados

A través de tres paquetes de trabajo, este proyecto busca:

1. Identificar, desarrollar y adaptar soluciones basadas en la naturaleza para aumentar la resiliencia de la República Dominicana ante el cambio climático

Con base en la ciencia y la investigación, se establecerá un programa de propagación y restauración de ecosistemas marino-costeros en las áreas de Bávaro, Bayahibe y Puerto Plata, centrándose en promover la salud de los ecosistemas, contribuir a la protección de las costas, el secuestro de CO₂ y potenciar la biodiversidad.

En jardines de coral establecidos por el proyecto, se propagarán corales identificados como resistentes al blanqueamiento para ser trasplantados a los arrecifes usando modelos elaborados para guiar los trasplantes y brindar la máxima protección costera, asimismo fortaleciendo la salud de estos arrecifes coralinos.

Se plantarán mangles con el fin de restaurar los manglares en la zona costera, aumentar la cobertura vegetal dentro de los complejos hoteleros y contribuir a la secuestro de CO₂.

Las lecciones aprendidas en las actividades de restauración se compartirán con actores a nivel nacional y regional (véase 2.).

2. Promover el intercambio de conocimientos y fortalecer las capacidades de actores regionales en el uso de soluciones basadas en la naturaleza como herramienta para la mitigación del cambio climático y a favor de la sostenibilidad

Mediante el intercambio de conocimientos y experiencias, la implementación de talleres de capacitación y otras actividades, representantes de ONGs, academia, las comunidades, el sector público y el sector privado serán capacitados en metodologías innovadoras de reproducción de corales.

A través de mesas redondas se promoverá el intercambio entre expertos en la restauración de manglares y el secuestro de CO₂.

Estudiantes locales e internacionales, así como turistas serán sensibilizados en los riesgos del cambio climático, la importancia de ecosistemas marinos y actividades de restauración y conservación utilizando herramientas interactivas.

3. Desarrollar un Road Map para promover el cambio hacia un modelo de turismo sostenible en la República Dominicana

Mediante un proceso consultivo y participativo, se desarrollará un Road Map hacia un modelo de turismo nacional que sea sostenible y favorable a la restauración y regeneración de ecosistemas marinos y la biodiversidad.

Se organizarán reuniones públicas para socializar el Road Map con representantes de las comunidades y del sector turístico en República Dominicana.

Se desarrollará un mecanismo financiero para promover la implementación del Road Map.

Publicado por Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
Oficinas en Bonn y Eschborn, Germany

GIZ Costa Rica
Apdo 8-4190
1000 San José
T +506 4052-2780
svenja.paulino@giz.de

Autor (s) GIZ

Diseño GIZ

Actualizado a: Mayo, 2023

Un proyecto de

develoPPP
Where business meets development.

Implementado por

giz Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH

Por encargo de

Ministerio Federal Alemán de Cooperación Económica y Desarrollo (BMZ)

División

315 Centroamérica