

## Datos

<b>Nombre del Programa/Proyecto:</b>	Desarrollo de un Mecanismo Financiero Innovador para la Conservación de Arrecifes de Coral en República Dominicana
<b>País:</b>	República Dominicana, Alemania, Costa Rica
<b>Tema/ sector/ workstream:</b>	Biodiversidad

### Arrecifes de coral brindan USD1.140 millones al año en sitios turísticos de la República Dominicana



Fotografía: Arrecifes de coral como atractivo turístico por empresas de buceo. Archivo GIZ.



Fotografía: Arrecifes coralinos. Archivo GIZ.

Los arrecifes de coral son uno de los ecosistemas más biodiversos y productivos del mundo. Son barreras que rompen olas naturales, evitan la erosión, estabilizan la costa, ayudan a producir la arena que forman las playas y proveen espacios de recreación. Debido a un desarrollo costero insostenible, la contaminación, sedimentación, pesca excesiva y los efectos globales como el calentamiento de los océanos; gran parte de los arrecifes de coral del mundo están en riesgo y el diez por ciento ha sido dañado de forma irreparable.

Los países de Centroamérica y el Caribe no están excluidos de esta tendencia. Tanto en Costa Rica como en la República Dominicana, los arrecifes han sufrido una mortalidad significativa. Particularmente en la República Dominicana esto afecta al desarrollo socio-económico, debido a que depende por gran parte del turismo, en el cual los servicios que prestan los arrecifes de coral son una principal fuente de ingreso.

El proyecto de cooperación triangular “Desarrollo de un mecanismo financiero innovador para la conservación de arrecifes de coral en República Dominicana”, financiado por el

Fondo para la Cooperación Triangular en América Latina y el Caribe, tiene como objetivo la conservación de los arrecifes de coral a través de la implementación de un mecanismo financiero de conservación ambiental. A partir del intercambio de experiencias (*Knowledge Sharing*) y asesoría técnica de actores estatales, así como de la sociedad civil; Costa Rica junto a la Cooperación Alemana, comparten sus experiencias en el establecimiento de esquemas de pago por servicios ambientales y apoyan la consolidación del nuevo mecanismo.

El proyecto contempla actividades de valoración de servicios ecosistémicos; campañas de comunicación y sensibilización del sector privado; involucramiento de las empresas; establecimiento del mecanismo; y la implementación de medidas de conservación y restauración.

La valoración de servicios ecosistémicos constituye una herramienta que permite mostrar, de manera cuantitativa, los beneficios generados por los ecosistemas. En este caso, el análisis realizado brinda información del valor económico que representan los arrecifes de coral para Punta Cana, Bayahibe y Samaná, basado en cuatro beneficios que obtienen dichas regiones gracias a estos ecosistemas, como lo son: playa para recreación, pesca arrecifal, buceo recreativo e investigación.

El aporte a la formación de arena y y la protección que brindan sus barreras a la acción del oleaje; son dos servicios ecosistémicos que, tanto aislados como en conjunto, hacen posible el uso recreativo de las franjas de arena y promueve el desarrollo de la infraestructura turística. De igual forma, la pesca arrecifal y el buceo recreativo que se llevan a cabo en tres lugares, hacen un uso directo del arrecife coralino. Adicionalmente, Fundación Grupo Puntacana, FUNDEMAR y CEBSE, organizaciones dedicadas a la investigación y conservación de los recursos marino-costeros, aprovechan la presencia de los arrecifes coralinos y mediante la investigación promueven su sostenibilidad. Esto es tomado en cuenta para el análisis y valoración de los servicios.

Los resultados de este estudio señalan que las tres zonas juntas (Punta Cana, Bayahibe y Samaná) perciben alrededor de 1.140 millones de dólares al año, aportando de manera significativa a la sostenibilidad, social, ambiental y económica de la República Dominicana.

## Resumen de la noticia (máximo 100 palabras)

El proyecto de cooperación triangular “Desarrollo de un mecanismo financiero innovador para la conservación de arrecifes de coral en República Dominicana”, tiene como objetivo la conservación de los arrecifes de coral a través de la implementación de un mecanismo financiero de conservación ambiental. El proyecto contempla una valoración de servicios ecosistémicos en tres sitios de República Dominicana. Los resultados de este estudio señalan que las tres zonas juntas reciben de estas actividades alrededor de 1.140 millones de dólares al año, aportando de manera significativa a la sostenibilidad, social, ambiental y económica de República Dominicana.

Para obtener más información, póngase en contacto con Svenja Paulino ([svenja.paulino@giz.de](mailto:svenja.paulino@giz.de)).