

**Contacto:** Rachel Winters  
[rwinters@tnc.org](mailto:rwinters@tnc.org)  
+1 (267) 210-2189

**Contacto:** Jesse Festa  
[Jesse.festa@tnc.org](mailto:Jesse.festa@tnc.org)  
(+52-1-55) 4042-9225

## **El Gobierno de Quintana Roo y The Nature Conservancy Anuncian Mecanismo Financiero Innovador para Asegurar y Conservar Arrecifes**

*Alianza multisectorial única en su tipo busca proteger personas, su patrimonio  
y a la naturaleza en las costas de la península de Yucatán*

CANCÚN, MÉXICO. 8 de marzo de 2018 – El gobierno del estado de Quintana Roo y The Nature Conservancy (TNC) anunciaron hoy la creación del *Fideicomiso para el Manejo de la Zona Costera*, cuyo objetivo es proteger una porción importante del arrecife mesoamericano a lo largo de las costas de la península de Yucatán, en México — suceso a destacar este Año del Arrecife. El diseño y creación de este fideicomiso representaron más de un año de trabajo y contaron con el apoyo del grupo de Innovación Financiera de la Fundación Rockefeller.

El arrecife mesoamericano es la barrera arrecifal más extensa del continente americano, donde habitan especies de corales, manglares, peces y mamíferos marinos vitales y únicos en el planeta. El arrecife también sirve como protección para uno de los centros turísticos más significativos de México y el mundo, que anualmente recibe casi 12 millones de visitantes y genera alrededor de \$9 mil millones de dólares.

El *Fideicomiso para el Manejo de la Zona Costera* promoverá la conservación de áreas a lo largo de las costas de Cancún y Puerto Morelos, en el Caribe mexicano, y financiará lo que se convertirá en la primera póliza paramétrica para un sistema arrecifal en el mundo. Los fondos del fideicomiso y subsecuente seguro — que provendrán del sector turístico y fuentes gubernamentales — otorgarán diversos beneficios encaminados a aumentar la resiliencia económica de la región, incentivar la conservación de un arrecife con enorme valor natural y crear un mercado escalable para el sector de los seguros: un modelo multisectorial que pueda aplicarse a otras regiones y ecosistemas en el mundo.

El gobierno del estado de Quintana Roo, la Asociación de Hoteles de Cancún y Puerto Morelos, la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP), el Centro de Investigación y de Estudios Avanzados (CINVESTAV) – sede Mérida, los Institutos de Ingeniería y de Ciencias del Mar y Limnología de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), así como el Centro Regional de Investigación (CRIAP) del Instituto Nacional de Pesca (INAPESCA), junto con TNC, presentaron esta iniciativa en el marco de la [Cumbre de Océanos de la revista The Economist](#).

“El *Fideicomiso para el Manejo de la Zona Costera* y el seguro para las playas y arrecifes son elementos clave para la protección de la infraestructura costera, la economía y el empleo en uno de los destinos turísticos más importantes de México y el mundo”, dijo **Carlos Joaquín González, gobernador del estado de Quintana Roo**. “El Caribe mexicano es visitado por casi 12 millones de turistas cada año, lo que genera una derrama de 9 mil millones de dólares al país, pero estos beneficios se ven amenazados ante la posibilidad de desastres naturales como huracanes y tormentas que cíclicamente nos ponen en riesgo. Tenemos la ventaja de contar con

---

la protección del arrecife mesoamericano y por eso nos comprometemos a recuperar y resguardar nuestras playas y corales”.

Los arrecifes de coral tienen un enorme valor: un arrecife sano puede ayudar a reducir hasta en 97% la fuerza de las olas, esto implica que perder tan solo un metro de altura de arrecife puede resultar en el doble del costo de los daños para las comunidades costeras ante una tormenta severa. Los arrecifes son esenciales para la protección costera y una solución climática natural altamente efectiva. Sin embargo, datos indican que 80% de la cobertura de coral vivo en el Caribe mexicano se ha perdido o degradado desde 1980 debido a enfermedades, blanqueamiento, disminución de herbívoros y sobrepoblación de algas. A pesar de ello, los huracanes son el principal factor de corto plazo que disminuye la estructura del arrecife, la cual puede perder entre 20 y 60% del coral vivo luego de un huracán de categoría 4 o 5, comparable a una pérdida anual de 2 a 6% en corales vivos debido a otras causas.

“El enfoque de *asegurar a la naturaleza* es un ejemplo prometedor de creatividad financiera para atender el inminente reto que enfrentan los ecosistemas marinos tanto en México como en el resto del mundo”, dijo **Mark Tercek, presidente y director general de TNC**. “El arrecife mesoamericano juega un papel crítico para proteger a las personas que residen en el área, los turistas y los negocios, de inundaciones y la elevación del nivel del mar. El beneficio es para todos: la conservación, las comunidades y la economía mexicana”.

Los arrecifes no son los únicos afectados por tormentas severas como los huracanes. Las playas — esenciales para la economía turística — son igualmente vulnerables ante la erosión severa que ocasiona la intensidad elevada del oleaje durante tales tormentas. Existen amplias pruebas de que la rápida restauración de los arrecifes y oportuna intervención posterior a las tormentas reducen los daños a los corales y la erosión de playas circundantes. La reducción y reparación de los daños a los arrecifes y playas mantienen o aumentan la capacidad del arrecife de reducir la energía de las olas, disminuyendo los daños en tierra y la erosión costera.

TNC logró combinar su amplio enfoque científico y modelos a la conservación de corales, con la experiencia de manejo de riesgo de una de las reaseguradoras líderes globalmente, Swiss Re, y determinar la posibilidad de poder asegurar un activo natural como el arrecife mesoamericano. La póliza de seguro paramétrica, diseñada para pagarse rápidamente y contribuir a la reparación y restauración en el evento de una tormenta o huracán severos, fue la mejor solución identificada para las características de la zona costera del Caribe mexicano.

**Martyn Parker, presidente de alianzas globales de Swiss Re**, dijo que “los arrecifes de coral no sólo son cruciales para la salud de nuestro planeta, sino para reducir el riesgo ante desastres naturales, además de ser activos valiosos para la industria turística y la economía locales. Al combinar tanto capital privado como recursos públicos, ayudamos a los gobiernos de zonas vulnerables a planear anticipadamente y con mayor consciencia sobre la protección de su capital natural. Agilizar la recuperación luego de un desastre natural, puede reducir el impacto general sobre la economía local y nacional. Tenemos ante nosotros un nuevo producto: un seguro paramétrico que ofrece un pago de capital agilizado con amplios usos en el mercado. Lo vemos como una herramienta efectiva para ayudar a los países a proteger los océanos y conseguir la resiliencia costera”.

“Estamos orgullosos de haber sido uno de los financiadores iniciales de este proyecto, que monetiza el valor de proteger a la naturaleza y que impulsará el interés y entendimiento de la resiliencia basada en la naturaleza”, dijo **Saadia Madsbjerg de la Fundación Rockefeller**. “El interés por utilizar los seguros y transferencias de riesgo como medios para proteger a las personas y sus bienes contra los crecientes costos de un clima cada vez más severo, continúa aumentando a nivel mundial. La siguiente fase será trabajar para investigar el potencial

real de llevar este modelo de seguro o fideicomiso a una escala que beneficie a varias de las comunidades más vulnerables del mundo”.

# # #

---

***The Nature Conservancy (TNC)** es una organización ambiental global dedicada a la conservación de las tierras y aguas de las cuales depende la vida. Guiados por la ciencia, creamos soluciones innovadoras y prácticas a los desafíos más urgentes de nuestro planeta para que la naturaleza y las personas puedan prosperar juntas. Enfrentamos el cambio climático, conservamos las tierras, las aguas y los océanos a una escala sin precedentes, para ofrecer alimento y agua de manera sostenible, y ayudar a las ciudades a ser más sostenibles. Trabajamos en 72 países con un enfoque de colaboración que involucra a las comunidades locales, los gobiernos, el sector privado y otros socios. Para obtener más información, visite [www.tnc.org.mx](http://www.tnc.org.mx) o siga [@Mexico\\_TNC](https://twitter.com/Mexico_TNC) en Twitter.*