

# CORAL CARIB

**Pionnier d'une nouvelle approche stratégique pour la conservation et la restauration des écosystèmes de récifs coralliens des Caraïbes qui cible les refuges résilients au changement climatique**

## LES RÉCIFS SOUS LA MENACE

L'avenir des Caraïbes est inextricablement lié à la santé de ses récifs coralliens. Les Caraïbes abritent 10% des récifs coralliens du monde, avec 60% des récifs situés dans les pays de Cuba, de la République dominicaine, d'Haïti et de la Jamaïque.

La couverture corallienne vivante – un indicateur clé de la santé des coraux – dans les Caraïbes a diminué de 60% au cours des dernières décennies en raison de menaces importantes et croissantes, notamment des océans plus chauds et plus acides, la pollution, les pratiques de pêche non durables et la destruction de l'habitat.

La dégradation des écosystèmes de récifs coralliens, qui soutiennent la pêche, la protection des côtes, le tourisme et les revenus récréatifs, menace l'avenir et les moyens de subsistance des 44 millions de personnes qui vivent dans les Caraïbes.

## UNE NOUVELLE OPPORTUNITÉ

CoralCarib fournira une voie innovante et scientifique vers la résilience des récifs coralliens et des avantages économiques pour les communautés locales dans le contexte du changement climatique.

L'objectif de CoralCarib est d'améliorer la biodiversité marine dans 1 871 hectares d'écosystèmes prioritaires de récifs coralliens à Cuba, en République dominicaine, en Haïti et en Jamaïque, et au niveau régional grâce à la mise à l'échelle. Le programme CoralCarib a été guidé par une nouvelle approche novatrice utilisant la modélisation scientifique des températures historiques et futures, les impacts des ouragans et la connectivité entre les coraux, ainsi que les contributions des parties prenantes locales, afin d'identifier et de hiérarchiser les « refuges climatiques coralliens » où les activités du projet auront lieu. Ces sites sont des habitats de récifs coralliens qui sont censés être plus résilients face au changement climatique et ont une grande capacité à restaurer d'autres récifs coralliens du milieu. Les interventions directes devraient réduire les menaces pesant sur les écosystèmes de récifs coralliens, mobiliser des financements privés et publics importants pour les actions climatiques, soutenir le développement de nouvelles politiques et créer des outils innovants et générer des connaissances pour soutenir la restauration des coraux à grande échelle.

Avec The Nature Conservancy et l'International Climate Initiative (IKI) du gouvernement allemand, ce programme sera mis en œuvre en partenariat avec les organisations suivantes :



## SOUTENIR DES SOLUTIONS NATURELLES

Des récifs plus sains et plus résilients fourniront des avantages socio-économiques aux personnes vivant dans les zones côtières de ces quatre pays. Le programme lancera une nouvelle approche stratégique axée sur les sites de refuge climatiques coralliens à Cuba, en République Dominicaine, en Haïti et en Jamaïque, conçue pour protéger, restaurer et utiliser de manière durable les récifs coralliens à fort potentiel de survie face aux impacts climatiques futurs, ainsi que le partage des connaissances avec le Belize. Les activités principales de CoralCarib comprennent:

1

**Gérer et restaurer efficacement les écosystèmes de récifs coralliens**, grâce à l'évaluation, à la conception et à la mise en œuvre d'activités de réduction des menaces et de technologies avancées de restauration et de suivi dans les zones marines gérées



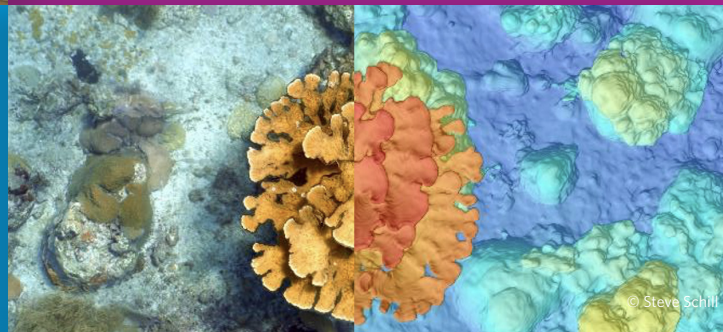
2

**Améliorer la capacité locale à mener des activités de subsistance durables pour les communautés dépendantes des récifs**, grâce à des formations et à un soutien financier pour améliorer, contribuer ou initier de nouvelles opportunités de moyens de subsistance durables, réduisant davantage les menaces qui pèsent sur les récifs coralliens



3

**Évaluer et partager la valeur des services écosystémiques des récifs coralliens**, en utilisant la modélisation scientifique pour fournir aux parties prenantes des informations sur la valeur sociale, culturelle, écologique et économique des récifs coralliens afin d'éclairer les politiques et les plans stratégiques



4

**Améliorer les conditions facilitantes grâce à l'élaboration de politiques et la mobilisation de ressources**, afin de renforcer la conservation et l'investissement à long terme aux niveaux régional, national et local dans les sites de refuge climatiques coralliens



## CONTACT

**Maxene Atis**, CoralCarib Project Manager, [matris@tnc.org](mailto:matris@tnc.org)  
**Jonah Cardillo**, Director Development, [jonah.cardillo@tnc.org](mailto:jonah.cardillo@tnc.org)

Ce programme fait partie de l'Initiative internationale sur le climat (IKI). Le Ministère Fédéral de l'Environnement, de la Protection de la Nature, de la Sécurité Nucléaire et de la Protection des Consommateurs (BMUV) soutient cette initiative sur la base d'une décision adoptée par le Bundestag Allemand.