

NATIONS

PE

UNIES

---



Distr. LIMITÉE

UNEP(DEPI)/CAR WG.45/INF.28  
7 avril 2025

Original : ANGLAIS

---

Onzième réunion du Comité consultatif scientifique et technique (STAC) du Protocole relatif aux zones et à la vie sauvage spécialement protégées (SPAW) dans la région des Caraïbes

Panama City, Panama  
30 juin - 3 juillet 2025

**Activités du nœud caribéen du réseau mondial de surveillance des récifs coralliens (GCRMN-Caribbean) 2023 - 2024**

*Cette réunion est convoquée virtuellement. Les délégués sont priés d'accéder à tous les documents de la réunion par voie électronique et de les télécharger si nécessaire.*

\*Ce document a été reproduit sans avoir été formellement édité.



## Table des matières

1. ACCRONYMES	2
2. RÉSUMÉ DU PROJET - GCRMN Caraïbes	3
3. DU DERNIER PLAN DE TRAVAIL	4
4. 1	
Importance des récifs coralliens dans la mer des Caraïbes	1
Global GCRMN	1
GCRMN- Caraïbes	1
5 2	
Coordinateur de nœuds	1
Pays concernés	2
Gouvernance	2
6 4	
Introduction	3
Gouvernance	4
Coordination du nœud GCRMN-Caraïbes (2023-2024) :	4
Calendrier et plan de travail	5
Étape 1 : l'appel à données	5
Étape 2 : Un atelier GCRMN-Data	7
7 10	
Conférences et réunions internationales	9
Conclusion	11

## 1. ACCRONYMES

AGRRA	Évaluation rapide des récifs de l'Atlantique et du Golfe
COP	Conférence des parties
EST	Heure normale de l'Est
GCFI	Institut des pêches du Golfe et des Caraïbes
GCRMN	Réseau mondial de surveillance des récifs coralliens
GFCR	Fonds mondial pour les récifs coralliens
ICRI	Initiative internationale pour les récifs coralliens
JNCC	Comité mixte de conservation de la nature
AMP	Zone marine protégée
AMP	Zone marine protégée
NOAA	Administration nationale des océans et de l'atmosphère
SC	Comité de pilotage
SCTLD	Maladie de la perte de tissus du corail de pierre
SocMon	Initiative mondiale de suivi socio-économique pour la gestion des zones côtières
SPAW	Zones spécialement protégées et faune
SSFA	Accord sur le fonds pour les petites entreprises
STAC	Comité consultatif scientifique et technique
TNC	The Nature Conservancy
PNUE-CEP	Programme des Nations unies pour l'environnement dans les Caraïbes
UNOC	Conférence des Nations unies sur les océans
ÉTATS-UNIS	États-Unis d'Amérique
ÎLES VIERGES AMÉRICAINES	Îles Vierges des États-Unis

## 2. RÉSUMÉ DU PROJET - GCRMN Caraïbes

### Contexte

La région des Caraïbes ne représente que 1 % de l'environnement marin de la planète, mais abrite 10 % des récifs coralliens du monde. Le réseau mondial de surveillance des récifs coralliens (GCRMN) a été créé pour soutenir l'initiative internationale sur les récifs coralliens (ICRI) en 1994

Le dernier plan de travail de la COP pour le SPAW-RAC soutient le rôle de co-coordonateur du GCRMN-Caraïbes pour développer et mettre en œuvre des activités, ainsi que pour participer en tant que membre du GCRMN mondial et de l'ICRI. Cela implique la réactivation continue du réseau de surveillance des récifs coralliens des Caraïbes dans le cadre du GCRMN (GCRMN-Caribbean) (UNEP(DEPI)/CAR WG.36/INF.10 et UNEP(DEPI)/CAR WG 43 /INF.27). Le GCRMN-Caraïbes est un réseau ouvert de scientifiques, de gestionnaires et de représentants d'experts gouvernementaux impliqués dans la surveillance des récifs coralliens dans la région, dirigé par un comité de pilotage avec le soutien du Programme des Nations Unies pour l'environnement des Caraïbes (PNUE-CEP) et du SPAW-RAC en tant que coordinateur régional avec Healthy Reefs Initiatives.

### Objectif

- Surveillance des récifs coralliens dans la Grande Région des Caraïbes - Rapport Régional et Mondial sur l'état des récifs coralliens.

### Résumé de l'activité

1. Élaboration du rapport 2025 du GCRMN-Caraïbes sur l'état des récifs coralliens dans la région Caraïbes,
2. Coordination et élaboration de l'état des récifs coralliens mondiaux 2026 GCRMN,
3. Coordination mondiale du nœud GCRMN-Caraïbes,
4. Assurer le suivi et la coordination avec les organisations déjà impliquées dans le suivi des maladies coralliennes (SCTLD), des espèces invasives et du blanchiment,
5. Assurer la visibilité et la communication de la surveillance des récifs coralliens dans la région des Caraïbes auprès des décideurs politiques et des gestionnaires de la conservation.

### Rôle du SPAW-RAC

Coprésident et coordinateur du nœud GCRMN-Caraïbes.

### Budget

2023-2024 : 80 000\$ (SSFA UNEP Nairobi - GFCR)

2025 : 40 000\$ (SSFA UNEP-CEP - Projet Golfe du Mexique) - 40 000\$ (PCA UNEP CEP - MPAs)

### 3. DU DERNIER PLAN DE TRAVAIL

#### Recommandations de la COP : Du plan de travail (WG. 43/3/ rev 1)

Le dernier plan de travail de la COP pour le SPAW-RAC soutient le rôle de coprésident du GCRMN-Caraïbes pour développer et mettre en œuvre des activités, ainsi que pour participer en tant que membre du GCRM mondial et de l'ICRI. Cela implique la réactivation continue du réseau de surveillance des récifs coralliens des Caraïbes dans le cadre du GCRMN (GCRMN-Caribbean) (UNEP(DEPI)/CAR WG.36/INF.10 et UNEP(DEPI)/CAR WG 43 /INF.27). Les activités menées par le SPAW-RAC sous réserve de financement comprendront les éléments suivants :

- Promotion et mise en œuvre des directives régionales pour la surveillance biophysique des récifs coralliens (UNEP(DEPI)/CAR WG.38/INF.17) ainsi que des directives pour la surveillance intégrée des récifs coralliens (UNEP(DEPI)/CAR IG.37/INF.4) et représentation et promotion des directives et du GCRMN-Caraïbes dans les forums pertinents
- Continuer à soutenir les efforts de surveillance des récifs coralliens afin d'évaluer leur état écologique aux niveaux régional et mondial
- l'élaboration d'un plan d'action pour le prochain exercice biennal (2023-2024) et la mise en œuvre d'activités de renforcement des capacités telles que des ateliers et le financement de petites subventions pour le travail sur le terrain ; et
- Participation à des initiatives mondiales sur les récifs coralliens, notamment l'ICRI, l'initiative "Récifs sains", le réseau de résilience des récifs et le consortium pour les récifs coralliens.

Sous réserve de la disponibilité des fonds, poursuivre les travaux sur la maladie de la perte des tissus du corail pierreux et sur d'autres espèces envahissantes existantes et nouvelles, en particulier en ce qui concerne le rejet des eaux de ballast dans la RGA. Le sous-programme SPAW continuera également à partager les ressources développées par d'autres partenaires, y compris le GCFI et la National Oceanic and Atmospheric Administration (NOAA)

#### 2.5.3 *Expected Outputs and Indicators*

60. The major outputs, and indicators of achievement, under this sub-programme will be:

Outputs	Indicators of Achievement
GCRMN-Caribbean's sustained reactivation, as well as guidance provided by the Steering Committee Harmonized data on biophysical and socio-economical coral reef monitoring being collected and better integrated	Countries' ability to monitor and protect coral reef ecosystems is enhanced and strengthened, through the use of standardised data collection and reporting methods Increased number of experts and practitioners involved in the GCRMN-Caribbean work
Development of a regional database to store and analyse data collected by the GCRMN-Caribbean	SCTLD and <i>Diadema</i> die-off monitored and countries of the WCR actively engaged to address these issues
Contribution to the GCRMN's Status of Coral Reefs of the World Report Harmonized mangrove and seagrass monitoring protocols in the WCR	Countries' ability to monitor and protect mangrove and seagrass ecosystems is enhanced and strengthened, through the use of standardised data collection and reporting methods
EBM management approaches promoted throughout the WCR	Increased capacity within Member States to implement EBM approaches
Resilience of coastal ecosystems against climate change pressures improved	Enhanced capacity within Member States to effectively conserve and sustainably use resources found within coastal ecosystems. Increased number of projects and initiatives to restore coastal and marine ecosystems in the WCR and mitigate impacts of climate change





## Résumé des activités du nœud caribéen du Réseau mondial de surveillance des récifs coralliens (GCRMN-Caraïbes) **2023-2024**

### 4. INTRODUCTION

---

#### Importance des récifs coralliens dans la mer des Caraïbes

La région des Caraïbes ne représente que 1 % de l'environnement marin de la planète, mais abrite 10 % des récifs coralliens du monde, y compris les récifs frangeants, qui sont les plus courants, les récifs-barrières tels que le récif mésoaméricain, qui est le plus grand récif-barrière de l'hémisphère occidental, les récifs-bancs, les récifs en plaques et quelques atolls.

#### Global GCRMN

1. Le réseau mondial de surveillance des récifs coralliens (GCRMN) a été créé pour soutenir l'appel à l'action et le cadre d'action de l'initiative internationale pour les récifs coralliens (ICRI) en 1994. Il fonctionne par l'intermédiaire de réseaux régionaux, composés de diverses institutions, dans le but de renforcer la fourniture des meilleures informations scientifiques disponibles et la communication sur l'état et les tendances des écosystèmes de récifs coralliens, en vue de leur conservation et de leur gestion.

#### GCRMN- Caraïbes

2. Le GCRMN-Caraïbes est réseau ouvert de scientifiques, de gestionnaires et de représentants d'experts gouvernementaux impliqués dans la surveillance des récifs coralliens dans la région, dirigé par un comité de pilotage avec le soutien du Programme des Nations unies pour l'environnement des Caraïbes (PNUE-CEP) et du SPAW-RAC en tant que coordinateur régional.

3. Depuis sa revitalisation et son renforcement en 2014, le GCRMN-Caraïbes a fait des efforts soutenus pour assurer la collecte de données utiles et accessibles qui peuvent effectivement révéler l'état et les tendances des récifs coralliens dans la région des Caraïbes. Le GCRMN-Caraïbes promeut une approche intégrée avec des données socio-économiques, et crée un rapport régulier, solide et stratégique pour influencer la prise de décision en matière de gestion côtière au niveau régional, et guider la gestion au niveau local.



## 5 INFORMATIONS GÉNÉRALES

---

### Coordinateur de nœuds

**Auriane Petit** - Chargée de projet Ecosystèmes marins et aires protégées, SPAW-RAC

[Auriane.petit@developpement-durable.gouv.fr](mailto:Auriane.petit@developpement-durable.gouv.fr)

**Melanie McField** - Coprésidente du comité directeur pour les Caraïbes, fondatrice et directrice de l'initiative Healthy Reefs for Healthy People (HRI) [mcfield@healthyreefs.org](mailto:mcfield@healthyreefs.org)

**Susana Perera Valderrama** - Responsable de la gestion des programmes - PNUE-CEP

[susana.pereravalderrama@un.org](mailto:susana.pereravalderrama@un.org)

**Site web (URL) :**

### Pays concernés

Antigua-et-Barbuda, Aruba, Bahamas, Barbade, Belize, Îles Vierges britanniques, Colombie, Costa Rica, Cuba, Curaçao, Dominique, République dominicaine, Grenade, Guadeloupe, Guatemala, Haïti, Honduras, Jamaïque, Martinique, Mexique, Montserrat, Nicaragua, Panama, Porto Rico, Saint-Kitts-et-Nevis, Sainte-Lucie, Saint-Vincent-et-les-Grenadines, Trinidad-et-Tobago, Îles Vierges américaines, Venezuela.

### Gouvernance

Le GCRMN-Caraïbes est dirigé par un comité de pilotage (CP) composé de quinze experts régionaux, assistés de membres extraordinaires. Les membres du comité de pilotage représentent une variété d'expertises techniques, scientifiques et politiques. Ils représentent à la fois des institutions et des individus.

Le comité de surveillance est coprésidé par l'initiative "Récifs sains" et le [centre d'activités régionales pour le protocole relatif aux aires spécialement protégées et à la vie sauvage](#) (SPAW-RAC) dans le cadre de la convention de Carthagène et par le [programme pour l'environnement des Caraïbes de l'Organisation des Nations unies pour l'environnement](#) (UN Environnement - CEP).

Les membres extraordinaires sont des personnes vers lesquelles le comité de surveillance peut se tourner pour obtenir des conseils techniques et un soutien pour la mise en œuvre d'actions spécifiques, et qui sont tenues informées des activités et des délibérations du réseau. Les membres extraordinaires sont répartis de manière équilibrée entre les régions et les sexes et comprennent des membres d'organisations régionales clés.

## 6 ACTIVITÉ PRINCIPALE - RAPPORT SUR L'ÉTAT DES RÉCIFS CORALLIENS DANS LES CARAÏBES

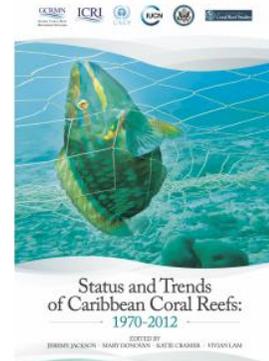
---

### Introduction

4. Reconnaissant le besoin urgent de mieux comprendre et de traiter les différentes sources de perte des récifs coralliens dans les Caraïbes (blanchiment des coraux, épidémies, invasions, etc.), le GCRMN-Caraïbes concentre ses efforts sur la production d'un rapport détaillé et complet sur l'état et les tendances des écosystèmes des récifs coralliens dans les Caraïbes, dix ans après Jackson et al. (2014). Un rapport régional caribéen actualisé est nécessaire pour décrire les tendances des récifs coralliens (déclin, stabilité, rétablissement), sur la base d'indicateurs et de facteurs de stress pré-identifiés, et pour proposer des mesures de gestion et des solutions (conservation, atténuation, mise en œuvre d'AMP, restauration, etc.)
5. Ce rapport est essentiel pour une prise de décision éclairée, une planification efficace de la conservation et une gestion durable et adaptative des récifs coralliens. Il servira de base à l'élaboration des politiques, à la mobilisation des ressources et à la promotion de la collaboration entre les différentes parties prenantes qui se consacrent à la préservation de cet écosystème marin inestimable.
6. En novembre 2023, le Comité directeur du GCRMN-Caraïbes a officiellement lancé les travaux pour le rapport régional 2025 du GCRMN sur l'état des récifs coralliens de la Grande Caraïbe décrivant l'état et les tendances des récifs coralliens dans la région. Suite au rapport "[Status and Trends of Caribbean Coral Reefs : 1970-2012](#)" (Jackson et al., 2014), le PNUE-PEC a initié des efforts pour revitaliser et renforcer la surveillance des récifs coralliens. En 2024, le nœud caribéen du GCRMN lance un appel à données de surveillance des récifs coralliens pour soutenir la production du "**Statut des récifs coralliens des Caraïbes : 1970-2024**". Ces données sont également destinées à être utilisées pour le prochain rapport mondial - "Status of Coral Reefs of the World : 2025" (Etat des récifs coralliens du monde : 2025).



7. 2024 a été l'année où nous avons défini les objectifs et la vision de ce nouveau rapport régional. Plusieurs réunions du comité de pilotage et du groupe de travail "données" ont permis de définir les indicateurs pour le nouveau rapport, ainsi que la structure et la méthode de collecte des données. De juillet à fin novembre, l'appel à données a été largement diffusé et les données ont été collectées grâce à la signature d'accords de partage de données avec tous les contributeurs. Des webinaires et des réunions de présentation ont été organisés pour fournir des informations sur le nouveau processus de rapport. L'appel à données a également été largement diffusé au niveau politique lors de la COP16 de la CDB à Cali, en Colombie.
8. La valeur ajoutée du rapport caribéen par rapport au rapport mondial 2020 du CRMN réside dans le fait que le niveau pays/territoire est comparé au niveau écorégion dans le rapport mondial. En outre, les experts ont souligné la nécessité de disposer d'indicateurs sur les poissons de récifs, en plus de la couverture benthique et algale. Des études de cas mettront en évidence des problèmes spécifiques à la grande région des Caraïbes, tels que le blanchiment, plusieurs maladies comme la maladie de la perte de tissus du corail pierreux (SCTLD), l'abondance d'oursins diadème, etc. Outre les indicateurs biophysiques, il est essentiel que l'analyse comprenne des indicateurs socio-économiques SocMon mettant en évidence les interactions avec les populations vivant à proximité des récifs coralliens.



## Gouvernance

Le GCRMN-Caraïbes est dirigé par un comité de pilotage (CP) composé de quinze experts régionaux, assistés de membres du forum GCRMN. Les membres du comité de pilotage représentent une variété d'expertises techniques, scientifiques et politiques. Ils représentent à la fois des institutions et des individus.

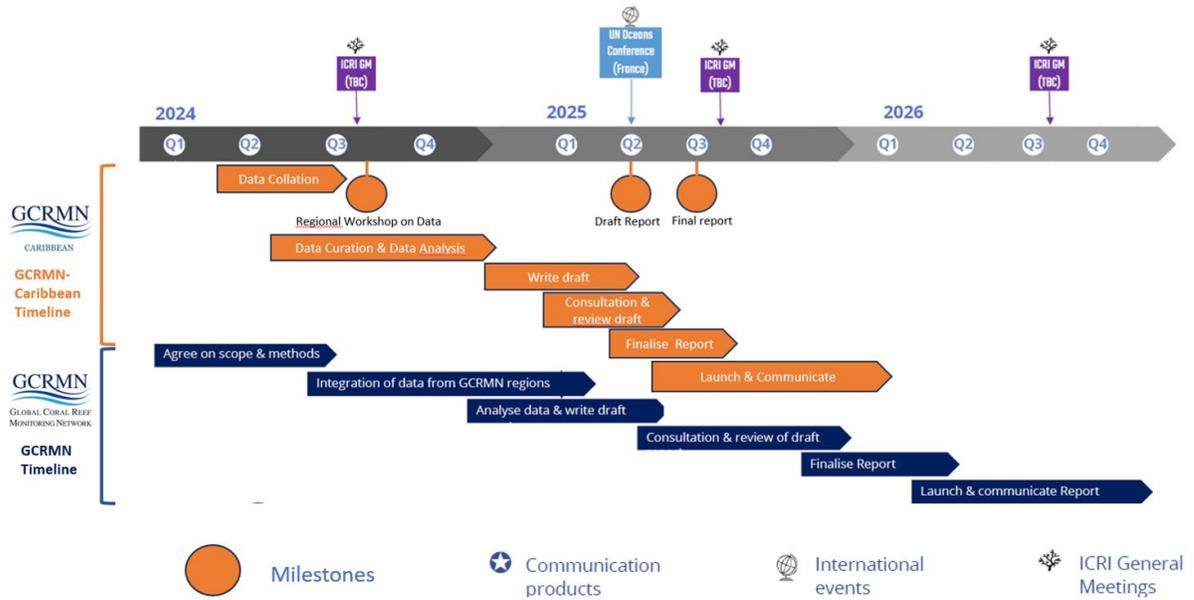
Le comité de surveillance est coprésidé par le [centre d'activités régionales pour le protocole relatif aux aires spécialement protégées et à la vie sauvage](#) (SPAW-RAC) dans le cadre de la Convention de Carthage et par le [programme des Nations unies pour l'environnement dans les Caraïbes](#) (UN Environnement - CEP) et l'initiative "Récifs sains".

Les membres du forum GCRMN sont des personnes vers lesquelles le comité de pilotage peut se tourner pour obtenir des conseils techniques et un soutien pour la mise en œuvre d'actions spécifiques, et qui sont tenues informées des activités et des délibérations du réseau. Les membres du forum GCRMN sont répartis de manière équilibrée entre les régions et les genres et comprennent des membres d'organisations régionales clés.

### **Coordination du nœud GCRMN-Caraïbes (2023-2024) :**

- Enquête en ligne des membres du GCRMN sur le réseau (avril 2023), sur la surveillance et la capacité (septembre 2023) et sur le blanchiment (avril 2024).
- Animation des comités de pilotage (en personne en novembre 2023, 2 réunions virtuelles en avril et juillet 2024).
- Animation des groupes de travail sur les données (2 réunions en juin 2024).
- Enquêtes en ligne réalisées (coordination du réseau, suivi et renforcement des capacités)
- Enquête sur le blanchiment des coraux avec l'AGRRA et participation à un webinaire régional et mondial (Judith Lang AGRRA)
- Collecte de fonds pour le rapport du GCRMN-Caraïbes (SPAW-RAC).
- Coordination générale du rapport du GCRMN-Caraïbes (SPAW-RAC).
- Recrutement d'un consultant pour la collecte et l'analyse des données pour le rapport du GCRMN-Caraïbes. (SPAW-RAC en juin 2024).
- Lancement du rapport Appel à données (juillet à novembre 2024)
- Organisation d'un atelier sur les données à Puerto Morelos au Mexique avec 15 experts sur l'analyse des données en parallèle avec un atelier du GFCR. (SPAW-RAC en octobre 2024).

## Calendrier et plan de travail



Création de trois groupes de travail :

- Groupe de travail sur les données
- Groupe de travail sur la collecte de fonds
- Task Force Communication

## Étape 1 : l'appel à données

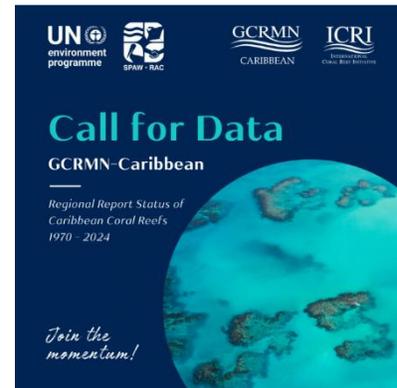
Le GCRMN-Caraïbes recherche des données de surveillance sur le pourcentage de couverture des organismes benthiques. Ces données peuvent provenir de programmes de surveillance temporelle cohérents et à long terme (c'est-à-dire d'études multiples et répétées dans le temps) ou d'études spatiales ponctuelles (c'est-à-dire d'une seule étude dans le temps). Idéalement, le GCRMN recherche le niveau spatial le plus fin (par exemple, le niveau photo-quadrat au lieu du niveau moyen du site) et le niveau taxonomique le plus fin (par exemple, le niveau de l'espèce au lieu de la grande catégorie). Plus nous recevrons de données à des niveaux spatiaux et taxonomiques fins, plus les indicateurs seront précis.

Le nœud recherche également les métadonnées associées à ces données. Les métadonnées sont des informations supplémentaires nécessaires pour contextualiser et interpréter les données. Deux types de métadonnées sont nécessaires : 1) la latitude et la longitude des sites de surveillance, et 2) l'année de l'événement de surveillance (ou idéalement la date). Des métadonnées supplémentaires concernant la profondeur à laquelle l'observation a été recueillie, la méthode de surveillance utilisée (par exemple, transects à interception linéaire, transects de 50 m de long), le nom de la personne chargée de l'observation, les équivalences du code de l'organisme benthique utilisé (le cas échéant), le niveau de protection du site (par exemple, au sein d'une aire marine protégée ou non) sont également très utiles.

Comment partager les données :

Les contributeurs peuvent partager des données avec le GCRMN sous différents formats et les données n'ont pas besoin d'être normalisées puisque ce processus sera entrepris par le GCRMN. Lors du partage des données, le GCRMN conclura un accord de partage des données avec le contributeur.

- Le "Guide pour les contributeurs de données" élaboré par le GCRMN fournit les informations nécessaires sur l'utilisation des données fournies, les données qui présentent un intérêt et la manière la plus efficace de les partager. Des informations supplémentaires sur les métadonnées, le stockage et la normalisation des données et la reconnaissance des contributions sont fournies.
- "L'accord de partage des données définit les conditions dans lesquelles le GCRMN peut utiliser les données des contributeurs et comment les contributeurs seront remerciés pour leurs contributions. L'accord de partage des données est disponible en anglais, en français et en espagnol.



Chiffres clés :

- Nombre de sites : 15 012 Sites
- Nombre d'observations : 23 803 Enquête
- Ensembles de données : 60
- Série chronologique la plus longue : entre 1973 et 2024

Cela représente plus du double du nombre de sites de surveillance utilisés pour produire le rapport "Status of Coral Reefs of the World : 2020".

Vous pouvez visualiser la répartition des sites de surveillance sur notre carte interactive ([voir https://jeremywicquart.users.earthengine.app/view/gcrmnddbenthos](https://jeremywicquart.users.earthengine.app/view/gcrmnddbenthos)).



## Étape 2 : Un atelier GCRMN-Data

Puerto Morelos - Mexique avec 15 experts en analyse de données sur les récifs coralliens.

- **Date** : 1er octobre - 4 octobre 2024
- **Lieu** : Puerto Morelos, Mexique
- **Hôte** : SPAW-RAC et Fonds mondial pour les récifs coralliens
- **Financement** : Le CAR-SPAW, grâce aux fonds du GFCR-PNUE, pourra financer le voyage, l'hébergement et la restauration de 15 participants.
- **Participants** : Experts en données sur les récifs coralliens des Caraïbes



**L'objectif** de l'atelier est d'identifier les lacunes dans les données, de convenir de la méthodologie d'analyse pour le rapport, d'analyser les résultats préliminaires et

**d'identifier les études de cas spécifiques à la région :**

- S'assurer que les données collectées par les partenaires du GFCR sont conformes aux lignes directrices techniques du GCRMN-Caraïbes et peuvent être intégrées à celles collectées par le réseau GCRMN-Caraïbes,
- Présentation et discussion de l'analyse primaire et de l'interprétation des ensembles de données,
- Se mettre d'accord sur des messages/idées communs à partager dans le rapport régional et mondial,
- Proposer et convenir d'une méthodologie normalisée pour l'intégration et l'analyse des données en vue de l'élaboration du rapport du GCRMN des Caraïbes et du chapitre caribéen du rapport mondial du GCRMN de 2025.
- Proposer un plan de travail pour la rédaction, la conception et la publication des rapports (régionaux et mondiaux).



## **7 SURVEILLANCE DU BLANCHIMENT**

---

**Personnes de référence dans la région :**

- Dereck Manzello - NOAA
- Patricia Kraemer - AGRRA
- Judith Lang - AGRRA

**Surveillance dans la région :**

- Surveillance des récifs coralliens dans les Caraïbes - NOAA- août 2024:
- Surveillance du blanchiment des coraux par l'AGRRA :
- Rapport NOAA sur le blanchiment :

Alors que la NOAA annonce le quatrième épisode mondial de blanchissement, les professionnels de la restauration, les scientifiques et les gestionnaires de récifs des Caraïbes et de Floride

évaluent les mesures qu'ils ont prises pour répondre à l'épisode thermique de 2023 et se préparent à l'éventualité de conditions similaires en 2024.

### **Organisation de webinaires sur le blanchiment dans la région (AGRRA) :**

Le 13 mai, de midi à 13 h 30 (heure de l'Est), des praticiens de toute la région ont discuté des mesures qui ont été mises en œuvre et des enseignements tirés qui pourraient contribuer à éclairer les réponses futures. Stress thermique - Ce qui s'est passé l'année dernière ( ) et ce à quoi on peut s'attendre cette année : Le Dr. Derek Manzello de NOAA's Coral Reef Watch a caractérisé l'événement de blanchiment mondial de 2023 et ce à quoi il faut s'attendre en 2024. Mesures de lutte contre le blanchiment : Caitlin Lustic de The Nature Conservancy (TNC) a partagé les leçons tirées des efforts d'intervention de la Floride. Des praticiens de Porto Rico (Dr. Claudia Ruiz), de la Dominique (Simon Walsh) et des îles Vierges américaines (Rachel Ionata, Matthew Davies, Logan Williams) ont décrit les mesures qu'ils ont prises lors du blanchissement de l'année dernière. Les sujets abordés comprenaient les réponses in-situ (ombrage, relocalisation, alimentation) et ex-situ (évacuation des nurseries, banque génétique). Récifs résilients : Fragments d'espoir au Belize a permis de partager des informations sur d'étonnantes colonies d'Acropora, dont la plupart ont survécu après avoir été sévèrement blanchies en 2023. Le webinaire a été sponsorisé grâce au soutien généreux du programme AGRRA de l'Ocean Research and Education Foundation, en collaboration avec The Nature Conservancy, Reef Resilience Program, NOAA's Coral Reef Conservation Program, et MPACConnect.

### **Participation au webinaire de l'ICRI sur l'événement mondial de blanchiment des coraux :**

Le webinaire de l'ICRI vise à fournir une analyse approfondie de l'état actuel du blanchiment des coraux à l'échelle locale et mondiale. Cet événement mondial nécessite une action mondiale et l'ICRI et ses membres continuent à faire progresser les interventions et la restauration des coraux face au changement climatique. Au cours de ce webinaire de deux heures, vous découvrirez l'état actuel du blanchiment des coraux dans les régions et les pays abritant des récifs coralliens (États-Unis, Australie, mer Rouge, océan Indien occidental, Caraïbes, Brésil et France) et le rôle de la communauté mondiale des récifs coralliens pour assurer l'avenir des récifs coralliens.

## **8 CONFÉRENCES ET RÉUNIONS INTERNATIONALES**

---

- **COP 16 - Événement parallèle "*Suivi et évaluation des récifs coralliens : Gaining Insights to Achieve Conservation Impacts*" - Cali - 29<sup>ème</sup> octobre**

Le chapitre caribéen du réseau mondial de surveillance des récifs coralliens a organisé cette session afin d'explorer la manière dont la surveillance collaborative des récifs et l'établissement de rapports judicieux peuvent aider à catalyser les actions de conservation afin d'obtenir des impacts plus importants.

La région des Caraïbes ne représente que 1 % de l'environnement marin de la planète, mais abrite 10 % des récifs coralliens du monde, y compris le récif mésoaméricain, qui comprend la plus grande barrière de corail de l'hémisphère occidental. Le GCRMN Caraïbes organise le

premier bilan caribéen qui sera lancé en juin 2025 lors de la troisième conférence des Nations unies sur les océans (UNOC 3) à Nice, en France. Ce bilan sera similaire à ceux produits au cours des deux dernières décennies par l'initiative Healthy Reefs dans le récif mésoaméricain. Le bilan de 2024 sera lancé simultanément dans les quatre pays hôtes (Mexique, Belize, Guatemala et Honduras) et au niveau international lors de la COP-16.

Notre session a commencé par ce lancement passionnant, suivi d'une session de questions et réponses avec la presse et les parties intéressées. La session a repris avec les plans pour le bilan caribéen 2025 et les résultats de l'atelier d'analyse des données d'octobre 2024 à Puerto Morelos, au Mexique, en collaboration avec le Fonds mondial pour les récifs coralliens (GFCR) et les projets REEF+ adjacents dans les Caraïbes. Enfin, le GCRMN et l'ICRI nous ont parlé des plans mondiaux visant à accélérer les rapports de surveillance des récifs et les actions de conservation.



- **Gulf and Caribbean Fisheries Institute 77<sup>th</sup>Conference - Guadeloupe - Novembre 2024**

L'Institut des pêches du Golfe et des Caraïbes (GCFI) a été fondé en 1947 pour promouvoir l'échange d'informations sur l'utilisation et la gestion des ressources marines dans la région du Golfe et des Caraïbes. Dès le début, le GCFI s'est efforcé d'impliquer les secteurs scientifiques, gouvernementaux et d'utilisation des ressources afin de fournir une large perspective sur les questions de pêche pertinentes. Les membres de la GCFI comprennent plus de 40 nations et territoires représentant des professeurs et des étudiants d'université, des agences gouvernementales, des décideurs politiques, le secteur privé, des pêcheurs, des organisations non-gouvernementales et d'autres parties prenantes.

Lors de sa 77<sup>ème</sup> Conférence (Pointe-à-Pitre, 4 au 8 novembre), le SPAW-RAC a participé à la session "Récifs et pêcheries des écosystèmes associés".

Le SPAW-RAC a présenté les travaux menés en 2024 par le Réseau mondial de surveillance des récifs coralliens pour donner un aperçu de l'état des récifs coralliens dans les Caraïbes.

L'objectif de cette présentation était de faire le point sur les données collectées dans la région, et de donner un aperçu des premières pistes d'analyse des données sur l'état des coraux dans la Caraïbe. Nous avons présenté : les résultats et les limites des rapports précédents, la cartographie des contributeurs et des pays participant au rapport actuel, les indicateurs régionaux, et la situation

des menaces telles que le blanchiment, la température de surface de la mer, la maladie STLD, les espèces invasives, etc.



## 9 CONCLUSION

En ce qui concerne les recommandations de la dernière COP, le SPAW-RAC a rempli toutes ses missions en tant que co-président et l'objectif de revitaliser le GCRMN pour une surveillance coordonnée au niveau régional a été atteint. Le réseau est dynamique et les experts échangent spontanément des informations sur les menaces qui pèsent sur les coraux dans leur région. Le travail sur le rapport 2025 du GCRMN-Caribbean Status of Coral Reefs in the Wider Caribbean a été lancé, avec une collecte de données benthiques achevée fin 2024, dépassant largement les attentes puisque nous avons doublé le nombre de jeux de données par rapport au dernier rapport du GCRMN en 2020.

À la suite de l'atelier organisé au Mexique en octobre 2024, le groupe de travail sur les données est très actif et l'approche collaborative de la rédaction du rapport a commencé. Le blanchiment et les maladies telles que la maladie de la perte du corail pierreux (SCTLD) sont également partagés via les webinaires du SPAW-RAC et les partenaires régionaux. Enfin, au niveau politique dans les Caraïbes et au niveau international, le travail du GCRMN est largement partagé dans un effort inclusif pour les détenteurs de données et les experts du corail, avec une représentation à 2 GCFI aux Bahamas et en Guadeloupe, à la COP16 en Colombie et aux conférences de l'ICRI.

Le SPAW-RAC propose les activités suivantes à titre de recommandations :

1. Coordination générale : poursuivre sa mission de co-présidence du GCRMN-Caraïbes, finaliser la rédaction du rapport.
2. Élaboration, finalisation et promotion du rapport 2025 du GCRMN-Caraïbes sur l'état des récifs coralliens dans la Grande Caraïbe,
3. Coordination et élaboration du rapport 2026 du GCRMN sur l'état des récifs coralliens dans le monde,
4. Assurer le suivi et la coordination avec les organisations déjà impliquées dans le suivi des maladies coralliennes (SCTLD), des espèces invasives et du blanchiment,
- 5 Assurer la visibilité et la communication de la surveillance des récifs coralliens dans la région

des Caraïbes auprès des décideurs politiques et des gestionnaires de la conservation.