



Distr. LIMITÉE

UNEP (DEPI)/CAR WG.40/INF.4  
28 novembre 2018

Original: ANGLAIS

Huitième réunion du Comité consultatif scientifique et technique (STAC) du Protocole relatif aux aires et aux espèces spécialement protégées (SPAW) de la Grande Région Caraïbe

Panama, du 5 au 7 décembre 2018

**RAPPORT DU CENTRE D'ACTIVITÉS RÉGIONAL DU PROTOCOLE SPAW  
(CAR-SPAW) EN GUADELOUPE : OPÉRATIONS ET BUDGET POUR LA PÉRIODE  
2017-2018**

*Pour des raisons d'économie et de l'environnement, les délégués sont priés d'apporter leurs exemplaires des documents de Travail et d'Information à la Réunion, et de s'abstenir de demander des copies supplémentaires.*



## Table of Contents

<b>1.</b>	<b>CONTEXTE</b> .....	<b>1</b>
<b>2.</b>	<b>ACTIVITÉS MISES EN ŒUVRE PAR LE CAR-SPAW AU COURS DE LA PÉRIODE 2017-2018</b> .....	<b>1</b>
2.1	COORDINATION DE PROGRAMME.....	2
2.2	RENFORCEMENT DES AIRES PROTEGEES DANS LA REGION DES CARAÏBES (INCLUANT LA FORMATION ET LE DEVELOPPEMENT DES COMPETENCES POUR LA GESTION DES AIRES PROTEGEES). .....	4
2.3	DEVELOPPEMENT DE DIRECTIVES POUR LA GESTION DES AIRES ET DES ESPECES PROTEGEES .....	6
2.4	CONSERVATION DES ESPECES MENACEES ET EN DANGER .....	8
2.5	CONSERVATION ET UTILISATION DURABLE DES ECOSYSTEMES COTIERS ET MARINS .....	9
<b>ANNEXE 1 : Financement Fourni par le CAR-SPAW pour la Mise en Œuvre du Plan de Travail 2017-2018</b> .....		<b>14</b>
<b>ANNEXE 2 : Participation aux événements et aux assemblées 2017-2018</b> .....		<b>16</b>



## **RAPPORT DU CENTRE D'ACTIVITÉS RÉGIONAL DU PROTOCOLE SPAW(CAR-SPAW) EN GUADELOUPE : OPÉRATIONS ET BUDGET POUR LA PÉRIODE : 2017 – 2018**

### **1. CONTEXTE**

Basé en Guadeloupe, le Centre d'activités régional pour les aires et les espèces spécialement protégées (CAR-SPAW) est un centre technique dont la mission est d'aider le Secrétariat de la Convention de Carthagène appartenant au Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUE), et les pays et territoires caribéens signataires dans l'exécution de leurs engagements concernant la biodiversité, dans le cadre de la Convention. Le CAR-SPAW est principalement financé par les contributions de la France et les fonds de l'Union européenne.

L'équipe du CAR-SPAW est constituée de 3 agents fonctionnaires français : un directeur exécutif, un chargé de programme et un assistant administratif. L'équipe est assistée à court terme par deux (2) volontaires du service civique et d'autres membres du personnel en contrat fixe (en fonction de la capacité du CAR-SPAW à obtenir le financement de projets spécifiques). Une partie des salaires et des frais généraux sont couverts par le gouvernement français conformément à l'accord signé en 2000 entre le PNUE et le gouvernement français.

Au cours des neuf (9) dernières années, le CAR-SPAW a été accueilli par le Parc national de la Guadeloupe (l'un des 32 sites inscrits au SPAW), avec un projet d'établissement intégré à cet endroit. En raison de problèmes administratifs, ce projet n'a pas pu être achevé et, par conséquent, le CAR a été récemment intégré à la *Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement* (D.E.A.L.), qui est la représentation locale du ministère français de l'Environnement. L'effectif reste modeste : à l'heure actuelle, il se compose seulement du directeur et d'un assistant. Un recrutement actif est en cours. Deux (2) volontaires devraient intégrer l'équipe avant la fin de l'année, ainsi qu'un nouveau chargé de programme, dont l'arrivée est prévue pour mars 2019. Il y aura également trois (3) postes supplémentaires de deux (2) ans, via un financement UE, dont la mission sera de travailler sur des domaines spécifiques du plan de travail, principalement les mammifères marins (projet CARIMAM) et les écosystèmes marins, à savoir les mangroves et les récifs coralliens (projet CARIB'COAST).

### **2. ACTIVITÉS MISES EN ŒUVRE PAR LE CAR-SPAW AU COURS DE LA PÉRIODE 2017-2018**

En mars 2017, la France a proposé d'accueillir la Conférence des Parties (COP) dans le cadre des Protocoles LBS/SPAW et de la Convention de Carthagène, respectivement, et la 17<sup>ème</sup> réunion intergouvernementale (IGM) sur le plan d'action pour le Programme Environnement des Caraïbes (PEC) à Cayenne, en Guyane française :

- 9<sup>ème</sup> COP du SPAW organisée le 13 mars 2017
- 3<sup>ème</sup> COP du protocole LBS organisée le 14 mars 2017
- 17<sup>ème</sup> IGM et 14<sup>ème</sup> COP de la Convention pour la protection et le développement de l'environnement marin de la région des Caraïbes, du 15 au 17 mars 2017

La section ci-dessous est une synthèse des activités mises en œuvre par le CAR-SPAW au cours de la période 2017-2018 conformément aux décisions de la COP9 du SPAW. Les activités sont présentées par éléments de programme (sous-programmes) du plan de travail du SPAW, pour la période 2017-2018. Les activités annexes ou les activités connexes sont brièvement résumées à la fin de chaque sous-section. Ce rapport complète les informations fournies dans le rapport d'état des sous-programmes du SPAW (UNEP(DEPI)/CAR WG.40/INF.3).

## 2.1 COORDINATION DE PROGRAMME

Activités	Dates	Résultats
<p>La programmation commune et la collecte de fonds des activités pertinentes et la coordination continuent, le cas échéant, avec CAR-SPAW pendant la période biennale.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Organisation de la neuvième réunion des Parties Contractantes du SPAW (COP9).</li> <li>- Organisation de la huitième réunion du Comité consultatif scientifique et technique du SPAW (STAC8).</li> <li>- Développement d'un plan de travail stratégique et rationalisé pour le SPAW, pour la période 2018-2019.</li> <li>- Amélioration de la participation des organismes donateurs et des agences de financement pertinentes dans les activités du SPAW.</li> <li>- Collaborations et synergies avec des organisations pertinentes et initiatives dans et hors de la région.</li> <li>- Meilleure implication de la part des gouvernements dans les activités du SPAW, et intégration de nouvelles Parties au Protocole SPAW.</li> </ul>	2017 - 2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organisation réussie des réunions avec émission de <i>décisions</i> et de <i>recommandations</i> appropriées qui soutiendront la protection d'habitats côtiers et marins importants et des espèces animales et végétales menacées.</li> <li>• Développement d'un plan de travail complet qui inclut des activités vastes, inclusives et durables permettant d'atteindre les objectifs du SPAW.</li> <li>• Augmentation du nombre de collaborations avec des organisations/pays partenaires et des organismes de financement pour la mise en œuvre réussie des projets du SPAW.</li> <li>• Augmentation du nombre de collaborations régionales et internationales et développement d'initiatives pour faciliter le partage de données, l'éducation et la sensibilisation environnementale, et le renforcement des capacités.</li> <li>• Augmentation du nombre de pays ayant ratifié/accédant au Protocole SPAW et au MEA associé ; incorporation des objectifs du SPAW dans les stratégies nationales de gestion de l'environnement/processus nationaux de planification.</li> </ul>
<p>Mises à jour régulières du site internet trilingue du CAR-SPAW et développement de nouvelles sections pour présenter des informations supplémentaires telles que des bases de données, des publications et des fiches d'information. (<a href="http://www.car-spaw-rac.org/">http://www.car-spaw-rac.org/</a>)</p>	2017 - 2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accès élargi à des informations actualisées sur le Protocole SPAW et le programme, les activités et les opportunités de financement, en espagnol, en anglais et en français.</li> <li>• Plusieurs bases données largement accessibles, contenant des informations sur les zones protégées, les mammifères marins, etc.</li> </ul>
<p>Publication de la newsletter de SPAW, préparée en collaboration avec le PEC-PNUE.</p>	Mars 2017 Février 2018 Août 2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 newsletters publiées (n°20 à 22).</li> <li>• Diffusion de mises à jour sur la mise en œuvre du Programme SPAW et des activités connexes.</li> </ul>
<p>Coordination pour la préparation des rapports relatifs à la liste SPAW par le biais de l'<a href="#">outil web</a> pour les aires protégées répertoriées.</p>	Septembre - octobre 2018  En cours	<p>Tous les rapports ont été reçus. Ils sont actuellement en cours de révision par des groupes <i>ad hoc</i>.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Proposition d'inscription de 3 aires protégées dans la liste, de la part des Pays-Bas et de la France.</li> <li>• 5 espèces de requin et de raie à ajouter aux annexes II et III du Protocole SPAW, soutenues par les Pays-Bas et la France.</li> </ul>

Activités	Dates	Résultats
Coordination de la révision des rapports en vue de leur présentation au STAC par le groupe de travail en charge de la liste des aires protégées.	Octobre 2018  En cours	Conclusions préliminaires à présenter lors du STAC8 et de la COP10 du SPAW.
Continuer de coopérer avec les institutions pertinentes sur les questions liées aux Espèces exotiques envahissantes (EEE), ainsi qu'avec des partenaires dans le but d'évaluer et de fusionner des informations et des bonnes pratiques pour lutter contre la prolifération des sargasses.	2017 - 2018	Le forum sur les sargasses réunit plus de 270 participants dans la région des Caraïbes : des scientifiques, des chercheurs, des ONG, des gouvernements, etc. <a href="https://spawrac.teamwork.com">https://spawrac.teamwork.com</a>
Traduction de documents	2017 - 2018	Documents et correspondance en lien avec le Programme SPAW traduits en anglais, en français et en espagnol.
Missions et participation à des réunions, à des ateliers et à des conférences.	2017 - 2018 (Voir liste des réunions sur UNEP(DEPI)/CAR WG.40/INF.3)	Représentation et promotion du Protocole SPAW et de son programme et contributions techniques à des discussions thématiques sur des activités liées au Programme SPAW.  <i>Avec développement de connexions bilatérales (coopération Colombie/France en 2017 ; coopération scientifique États-Unis/France sur la sargasse en 2018).</i>
Poursuite de la collecte de fonds avec différents partenaires.	2017 - 2018	Plusieurs opportunités de financement par le biais de : 3. UE (ex. : CARI'MAM ; CARIB'COAST - accords bientôt signés). 4. NFWF (par le biais du PNUE sur les récifs coralliens - accord signé, mise en œuvre en cours).
Consolidation du cadre administratif du CAR-SPAW.	2017 - 2018  En cours	CAR-SPAW accueilli par la DEAL de Guadeloupe (Direction de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement) depuis le 1 <sup>er</sup> septembre 2018.
<p><b>Projet de coopération transatlantique Nord-Sud sur les aires marines protégées</b></p> <p>L'objectif est d'améliorer l'efficacité de la gestion des AMP (aires marines protégées) dans l'Atlantique, et de consolider une approche et une méthodologie efficaces de mise en réseau.</p>	2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le CAR-SPAW est impliqué dans le projet depuis juillet 2017.</li> <li>• Mise en œuvre de 3 projets combinés (entre autres) : Le CAR-SPAW a participé à 2 projets depuis juillet 2017.</li> <li>• Le projet vient de recevoir le financement pour 18 mois supplémentaires.</li> </ul>

## 2.2 RENFORCEMENT DES AIRES PROTEGEES DANS LA REGION DES CARAÏBES (INCLUANT LA FORMATION ET LE DEVELOPPEMENT DES COMPETENCES POUR LA GESTION DES AIRES PROTEGEES).

### Principalement en soutenant les activités du CaMPAM.

- La mise en œuvre quotidienne des activités a été supervisée en collaboration avec le coordinateur du CaMPAM.
- Soutien également fourni par le CAR-SPAW.

Activités	Dates	Résultats
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Soutien auprès des responsables d'AMP souhaitant répertorier leurs aires protégées existantes dans le SPAW.</li> <li>- Renforcement des AMP (avec priorité donnée aux AMP inscrites au SPAW)</li> </ul>	2017 - 2018	<p>Renforcement des AMP par le biais du CaMPAM, par la mise en œuvre du projet « <i>Biodiversité pour le développement durable dans les Caraïbes (EBM)</i> » (UNEP(DEPI)/CAR WG.40/INF.6).</p> <p>Le projet (1 350 000 €) est financé par la Direction pour l'Environnement appartenant au ministère italien des Affaires étrangères.</p> <p>Son objectif général est « <i>d'améliorer les moyens de subsistance des populations de la région des Caraïbes en contribuant à la conservation et à la gestion durable de la biodiversité côtière et marine à travers l'application de l'approche EBM</i> ».</p>
Continuer d'actualiser et de proposer la Formation des formateurs (ToT, Training of Trainers) sur la gestion des AMP.	2017 - 2018	<p>Dans le cadre du projet EBM, <a href="#">une autre formation régionale de 12 jours pour les professionnels des AMP a été organisée à la Barbade (Caraïbes anglophones)</a> et a mis l'accent sur des sujets tels que :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- la promotion du financement durable, de la planification des activités et de moyens de subsistance alternatifs ;</li> <li>- l'évaluation et le rétablissement de services écosystémiques côtiers (pêcheries, protection du littoral, tourisme) ;</li> <li>- l'application de Systèmes d'aide à décision (DSS, Decision Support Systems) dans le contexte de l'environnement côtier ;</li> <li>- le développement d'outils de communication efficaces ;</li> <li>- la formation sur des pratiques d'application efficace ;</li> <li>- l'implication des parties prenantes de la communauté dans la gestion des AMP.</li> </ul>
<p><b>Projet ECMMAN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Co-pilotage du projet ECMMAN pour le renforcement des capacités des aires marines protégées/gérées.</li> <li>- Renforcement de l'efficacité d'au moins 10 aires marines gérées ou aires marines existantes protégées dans les 6 pays suivants des Caraïbes orientales : Antigua-et-Barbuda, Dominique, Grenade, Saint-Christophe-et-Niévès, Sainte-Lucie et Saint-Vincent-et-les-Grenadines.</li> </ul>	2013 - 2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><u>Antigua-et-Barbuda :</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Institutionnalisation de la gestion des aires protégées dans la Zone de gestion marine Nord-Est (North East Marine Management Area, NEMMA)</li> <li>* Projet de gestion et de protection de l'environnement approuvé</li> <li>* Amélioration de la cartographie existante, réalisation d'études socio-économiques</li> <li>* Communication et sensibilisation du public (développement et utilisation de site web et de réseaux sociaux, vidéos de sensibilisation, etc.)</li> </ul> </li> </ul>



Activités	Dates	Résultats
<p><b>Projet ECMMAN (suite)</b>  - <a href="#">Le projet s'est achevé en juillet 2017.</a></p>		<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b><u>Dominique:</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Réhabilitation des bâtiments situés dans le Parc national de la Dominique</li> <li>* Formation de professionnels aux techniques de pêche réglementaires</li> <li>* Activités de sensibilisation du public</li> </ul> </li> <li>• <b><u>Grenade :</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Renforcement des compétences du personnel des aires marines protégées</li> <li>* Éducation et sensibilisation (mise en œuvre du programme « gardiens des récifs », événements publics autour des rascasses, site web terminé)</li> </ul> </li> <li>• <b><u>Saint-Christophe-et-Niévès :</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Mise en œuvre d'une première version du plan de gestion de l'aire protégée <i>des Narrows</i></li> <li>* Prévention de l'utilisation illégale des ressources</li> <li>* Campagnes de sensibilisation du public</li> </ul> </li> <li>• <b><u>Sainte-Lucie :</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Rapport sur l'état de l'aire de protection environnementale <i>Pointe Sable</i> et étude de solutions de financement durables</li> <li>* Renforcement des capacités pour les éco-gardiens de 3 aires protégées</li> <li>* Surveillance aérienne des mangroves, activités d'éducation et de sensibilisation de la population (édition et diffusion de prospectus d'information, activités dans les mangroves, etc.)</li> </ul> </li> <li>• <b><u>Saint-Vincent-et-les-Grenadines :</u></b> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Plan de gestion marine pour les <i>Tobago Cays</i> et <i>l'Aire de conservation marine de la Côte sud</i> pour la qualité de l'eau</li> <li>* Formation du personnel des aires protégées (eaux usées/plan d'urgence, etc.)</li> <li>* Éducation du public (édition et diffusion de brochures pour le tourisme durable, etc.)</li> </ul> </li> </ul>

### 2.3 DEVELOPPEMENT DE DIRECTIVES POUR LA GESTION DES AIRES ET DES ESPECES PROTEGEES

Activités	Dates	Résultats
<b>Inscription dans la liste des aires protégées du SPAW</b>	2018 En cours	<ul style="list-style-type: none"> <li>Mise à jour de la liste des aires protégées du Protocole SPAW et réactivation d'un programme de coopération entre les sites.</li> <li>Augmentation du nombre d'aires protégées (AP) inscrites au Protocole SPAW.</li> <li>Travail en réseau pour le partage, la collaboration et le soutien,</li> <li>Mise à jour d'informations fournies sur les sites répertoriés et leur état</li> <li>Informations complètes sur les AMP identifiées dans la région des Caraïbes (WCR).</li> </ul> <p>La COP9 a approuvé la « désignation du <i>Parc national de Cayo de San Felipe</i>, proposé par le gouvernement cubain ».</p> <p>Cette aire protégée créée en 2010, s'étend sur une superficie de 26 250 hectares, comprenant 24 209 hectares d'aire marine.</p> <p>Le CAR-SPAW a dirigé la procédure de candidature pour l'inscription au SPAW.</p>
- Poursuite de la mise à jour de la carte des sites répertoriés (Annexe III de UNEP(DEPI) IG.37/4 et UNEP(DEPI)/CAR WG.38/5).	2017	En 2017, la carte a été actualisée avec 32 nouvelles aires inscrites au SPAW.
- Utilisation du congrès du GCFI (Institut des pêcheries du Golfe du Mexique et des Caraïbes) ou d'autres forums existants pour des réunions des représentants des sites inscrits au SPAW (GCFI pour 2017 et 2018).	2017 - 2018	Séance pendant le congrès annuel du GCFI en novembre 2017 et 2018.
- Échange avec les correspondants du SPAW et les responsables d'AP pour les encourager à déposer une candidature pour inscrire leur AP.	2018 En cours	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appel fait aux Parties début 2018.</li> <li>3 aires protégées proposées pas les Pays-Bas et la France ont été inscrites dans la liste. Elles sont actuellement en cours de révision par le groupe <i>ad hoc</i>.</li> </ul>

Activités	Dates	Résultats
<p><b>Espèces protégées inscrites au SPAW</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Révision de la liste des espèces protégées, dans les annexes I-III du Protocole SPAW.</li> <li>- Amélioration des connaissances et des suivis d'espèces inscrites aux annexes I-III du Protocole SPAW, et mise en œuvre d'activités conçues pour assurer leur conservation et leur gestion durable.</li> </ul>	<p>2018</p> <p>En cours</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 12 espèces ont été approuvées, notamment 3 espèces de raie et 5 espèces de requin qui ont été inscrites aux annexes II et III du Protocole en 2017.</li> <li>• Sur la base des travaux du groupe de travail <i>ad hoc</i>, un certain nombre d'espèces ont été ajoutées dans les annexes II et III du Protocole SPAW et la liste a été actualisée (UNEP(DEPI)/CAR WG.38/4).</li> <li>• Appel fait aux Parties début 2018 : <ul style="list-style-type: none"> <li>- 5 espèces de requin et de raie à ajouter aux annexes II et III du Protocole SPAW, soutenues par les Pays-Bas et la France.</li> <li>- Elles sont actuellement en cours de révision par le groupe <i>ad hoc</i>.</li> </ul> </li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- En outre, pour les espèces inscrites au Protocole en tant que groupes à part entière, chaque espèce est incluse individuellement.</li> <li>- Ceci comprenait des espèces appartenant à des groupes tels que les coraux et les mammifères marins. Pour pouvoir modifier ultérieurement les annexes, l'évaluation continue des espèces est recommandée.</li> </ul>	<p>En cours</p>	<p>Fait pour certains groupes d'espèces mais pas tous. (en fonction du résultat des groupes de travail d'octobre)</p>
<p>Évaluation de la liste du SPAW :</p> <p>Il sera demandé à tous les sites inscrits de réexaminer ces recommandations, d'identifier de nouvelles lacunes et des aires en vue d'une aide en nature, et d'établir des priorités.</p>	<p>-</p>	<p>Reporté</p>
<p>À la suite du STAC7 du SPAW (2016) et de la COP9 (2017), il sera demandé au groupe de travail sur les critères et les procédures d'évaluation des exemptions en vertu de l'article 11(2) du Protocole SPAW de continuer son travail.</p> <p>Les activités suivantes sont proposées :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Application des formations, au travers d'activités pilotes, pour la présentation des exemptions et le compte-rendu relatif à la mise en œuvre à l'attention des Parties contractantes.</li> <li>- Aide aux gouvernements pour formuler leur demande d'exemption au titre de l'article 11(2).</li> <li>- Développement d'une stratégie pour s'assurer que les Parties qui envisagent des exemptions au titre de l'article 11(2) prennent des mesures appropriées pour faciliter ces exemptions et pour les respecter.</li> </ul>	<p>2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le CAR-SPAW a participé activement à la création d'une ébauche de formulaire de demande au titre de l'article 11(2) du Protocole SPAW. Il a été approuvé par la COP9.</li> <li>• Le format pour la présentation des exemptions en vertu de l'article 11(2) est diffusé et sa mise en œuvre a fait l'objet d'un compte-rendu.</li> <li>• Amélioration des soumissions et proposition d'examen d'espèces en vue d'exemptions au titre de l'article 11(2) du Protocole SPAW afin d'assurer la survie des espèces.</li> </ul>

**2.4 CONSERVATION DES ESPECES MENACEES ET EN DANGER**

Activités	Dates	Résultats
<p><b>Mammifères marins :</b> Objectifs du plan de travail à compléter</p> <p>Soutien et promotion des initiatives de coopération transfrontalières aux niveaux sous-régionaux et régionaux, examen avec des pays pertinents (République dominicaine, Porto Rico, Îles Vierges des États-Unis, Îles Vierges britanniques).</p>	<p>2017 - 2018</p> <p>2018</p>	<p>Un projet appelé CARI'MAM : Caribbean Marine Mammals Preservation Network (réseau de préservation des mammifères marins des Caraïbes) a été présenté en 2017.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La demande de financement a été déposée au printemps 2017. Le projet a été validé au printemps 2018.</li> <li>- Il a été officiellement lancé en Martinique (France) à la mi-octobre.</li> <li>- Le projet vise au développement du réseau des responsables d'aires marines protégées, d'outils communs pour la gestion et l'évaluation, et à soutenir le développement de l'observation commerciale des baleines qui respecte les animaux.</li> <li>- Le plan d'action de CARI'MAM est copiloté par le Sanctuaire Agoa et le CAR-SPAW.</li> </ul> <p>Projet transatlantique pour la protection transfrontalière des mammifères marins (voir ci-dessus)</p>
<p><b>Requins :</b> Renforcer la coordination des activités avec des initiatives et traités internationaux pertinents pour la biodiversité, et communiquer sur l'inscription des requins et des raies dans les annexes II et III.</p>	<p>2017</p>	<p>Le CAR-SPAW a participé en tant qu'observateur pour le compte du PEC/PNUE et a contribué au Mémoire d'entente sur la conservation des requins migrateurs (CMS MOU), organisé à Bonaire (novembre 2017).</p>
<p><b>Tortues :</b> Conservation des tortues en collaboration avec WIDECAST</p>	<p>2018</p>	<p>Le CAR-SPAW a participé à l'assemblée annuelle de WIDECAST dans les Caraïbes (mars 2018).</p>
<p><b>Sargasses :</b> <u>Partage de données régionales dans l'ensemble de la région</u></p> <p>Collecte d'informations et d'expériences concernant la prolifération des sargasses afin d'améliorer le développement de modèles en réponse à l'augmentation de ces événements qui affectent l'environnement marin, la biodiversité et la santé dans la région.</p>	<p>2017 - 2018</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Animation d'une plateforme active d'échanges, « <i>Forum en ligne du CAR-SPAW/PEC-PNUE sur la sargasse</i> », en fournissant un accès facile aux documents pertinents sur la gestion de la sensibilisation, et aux recherches sur la prolifération des sargasses, et en permettant des échanges directs avec les parties prenantes de différents territoires partageant leur expérience.</li> <li>• Participation au consortium scientifique français consacré à la prolifération des sargasses conduit par l'Institut de la recherche et du développement (IRD).</li> </ul>
<p><b>Poisson Lion</b></p>	<p>2017 - 2018</p>	<p>Le plan de travail de 2017-2018 a mis en lumière la nécessité d'efforts continus pour la mise en réseau des parties prenantes pour le contrôle du poisson lion.</p>

Activités connexes :

Soutien au projet « *Habitats essentiels, recherche de nourriture et comportement social des grands vertébrés marins en danger dans la région des Caraïbes utilisant de nouvelles caméras embarquées* » (TOTAL Foundation, Université internationale de Floride et CAR-SPAW) 2014-2017.

Trois missions de terrain ont été organisées entre novembre 2014 et mai 2016. Le projet s'achèvera en 2018.

## 2.5 CONSERVATION ET UTILISATION DURABLE DES ECOSYSTEMES COTIERS ET MARINS

Activités	Dates	Résultats
<p><b>Mangroves :</b> Projet de protection de la biodiversité marine et côtière du Parc national des 3 Baies, Haïti</p>	2017	Ce projet a été achevé en 2016 et a été financièrement clos en 2017.
<p><b>Caribcoast :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Renforcement des capacités en matière de réponse face aux risques naturels.</li> <li>- Application d'un réseau de surveillance caribéen pour la prévention du risque côtier et l'adaptation au changement climatique.</li> </ul>	2018	<p>Avec un budget de 3 286 345 €, le projet débutera en automne 2018.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Durée : 36 mois.</li> <li>- Le CAR-SPAW mettra en œuvre des activités liées à des solutions douces pour les écosystèmes pour s'attaquer aux phénomènes d'érosion identifiés, y compris ceux qui sont liés aux écosystèmes des récifs coralliens et des mangroves.</li> <li>- Il dirigera également les « <i>Outils d'aide à la décision et la sensibilisation du public</i> ».</li> </ul>
<p><b>Conservation du récif corallien/CGRMN :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les objectifs du <a href="#">GCRMN-Caraïbes</a> (Global Coral Reef Monitoring Network, ou Réseau mondial de surveillance des récifs coralliens) sont de revitaliser et renforcer les récifs coralliens, d'assurer le recueil de données utiles, comparables et accessibles qui peuvent efficacement révéler l'état et les tendances des récifs coralliens dans la région, en vue d'effectuer des comptes rendus réguliers, fiables et stratégiques afin d'influencer la prise de décisions en matière de gestion côtière sur le plan régional.</li> <li>- Le GCRMN-Caraïbes est structuré autour d'un <a href="#">Comité directeur</a>, présidé par le CAR-SPAW/PEC-PNUE, un coordinateur régional, et co-présidé par Maria Pena (CERMES - Université des Indes occidentales (UWI)), avec l'assistance de membres (experts, scientifiques, gestionnaires de ressources marines).</li> <li>- En 2016, des directives ont été développées pour aider à harmoniser la surveillance des récifs coralliens (<i>incluant un minimum d'indicateurs et différents niveaux méthodologiques</i>) à travers le recueil de données environnementales et socio-économiques.</li> </ul>	2017- 2018	<p>Les directives pour la surveillance socio-économique ont été présentées à la COP9 du Protocole SPAW, qui a eu lieu en mars 2017.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• En 2017 et 2018, le CAR-SPAW a organisé 2 ateliers de formation (WS) qui ont facilité la large diffusion des directives du GCRMN-Caraïbes.</li> <li>• Organisé en Jamaïque en octobre 2017 et à Saint-Martin en 2018*, ces ateliers ont permis de renforcer les capacités de 16 participants jamaïcains et cubains en matière de surveillance biophysique de l'état et des tendances futures des coraux dans les Caraïbes et de leur valeur socio-économique.</li> <li>• Ceci représente un pas vers l'amélioration de leur gestion ainsi que de leur zone côtière (*encore à réaliser à Saint-Martin).</li> </ul> <p>Le CAR-SPAW a conçu une plateforme collaborative pour faciliter les échanges d'informations, de documents, d'articles scientifiques, etc. entre les membres du réseau.</p>
<p>Développement d'une proposition à présenter à la NFWF (<a href="#">National Fish and Wildlife Foundation</a>) en étroite collaboration avec le CERMES (UWI).</p>	Signée en 2017	<p>Proposition développée et présentée, ciblant 3 activités qui ont eu lieu en 2017-2018 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ateliers de formation pour le renforcement des compétences en vue des évaluations intégrées des récifs coralliens (1 WS en Jamaïque, 1 WS combiné à Saint-Martin pour les îles françaises et néerlandaises).</li> </ul>

Activités	Dates	Résultats
<p><b>Consortium pour la restauration des coraux :</b> Le Consortium pour la restauration des récifs coralliens est un organisme de coordination dont la mission est de diffuser de bonnes pratiques, de promouvoir l'innovation technologique et d'identifier des lacunes clés dans les recherches.</p> <p>L'objectif est d'améliorer l'efficacité de la restauration des récifs coralliens dans la région des Caraïbes de manière à ce que les pays concernés puissent protéger le littoral, promouvoir le secteur de la pêche et les activités économiques.</p>	2017	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Début des évaluations sur place, sur 6 sites (Jamaïque, Saint-Barthélemy, Saint-Eustache, Saba, Saint-Martin).</li> <li>● Développement d'un guide pour la prise de décisions courantes en utilisant des données physiques et socio-économiques.</li> </ul> <p>Le CAR-SPAW a participé à la création du Consortium pour la restauration corallienne et en est membre du conseil.</p>
<p><i>Conférence annuelle du GCFI (Institut des pêcheries du Golfe du Mexique et des Caraïbes)</i></p>	2017- 2018	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 70<sup>ème</sup> Conférence annuelle du GCFI : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le CAR-SPAW a préparé et présenté un travail effectué par le GCRMN-Caraïbes en 2017, en utilisant une affiche intitulée « <i>Améliorer la surveillance au long terme des récifs coralliens dans les Caraïbes : réalisations du GCRMN-Caraïbes</i> ».</li> <li>- Cette présentation était une opportunité pour le CAR-SPAW d'accroître la visibilité du réseau GCRMN-Caraïbes et d'assurer la standardisation de la méthodologie du GCRMN dans la région.</li> </ul> </li> <li>● 71<sup>ème</sup> Conférence annuelle du GCFI : <ul style="list-style-type: none"> <li>- Le CAR-SPAW a organisé une session en novembre 2018 consacrée aux récifs coralliens dans le cadre de la promotion et de la participation à la célébration de l'année internationale des récifs coralliens (2018).</li> </ul> </li> </ul>

Activités	Dates	Résultats
<p><b>ICRI :</b> 32<sup>ème</sup> Assemblée annuelle de l'ICRI (<i>International Coral Reef Initiative, ou Initiative internationale pour les récifs coralliens</i>)</p> <p><b>Coopération transatlantique :</b> Collaboration avec la Convention d'Abidjan et le PNUE-GPA pour développer une réflexion globale pour lutter contre la prolifération des sargasses dans les Caraïbes et en Afrique de l'Ouest.</p>	<p>7 - 9 décembre 2017</p> <p>2017</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Le CAR-SPAW a participé à cet événement et a présenté son rapport de membre à l'ICRI en détaillant ses activités liées à la conservation des récifs coralliens et, plus généralement, à l'environnement marin dans les Caraïbes.</li> <li>• L'assemblée annuelle était également l'occasion pour le CAR-SPAW de présenter et de diffuser largement les orientations du GCRMN-Caraïbes.</li> <li>• Le CAR-SPAW ne pourra pas participer à la 33<sup>ème</sup> Assemblée annuelle en décembre 2018 car elle aura lieu la même semaine que le STAC8 du SPAW.</li> </ul> <p>Le CAR-SPAW a apporté sa contribution à un livre blanc sur le problème des sargasses.</p>
<p><b>Tourisme durable et financement durable des aires protégées.</b></p> <p>Depuis septembre 2015, le CAR-SPAW met en œuvre le projet BlueFinance à la Barbade.</p> <p>Le projet BlueFinance est principalement financé par le PNUE à travers le Partenariat mondial pour les récifs coralliens.</p> <p>Parmi les autres partenaires figurent GRID-Arendal, le projet Blue Solutions, IFRECOR (Initiative française pour les récifs coralliens) et l'Organisation des États américains.</p> <p>L'objectif de BlueFinance est d'obtenir des retombées environnementales, sociales et financières en renforçant la collaboration avec le secteur privé de la conservation des récifs coralliens.</p> <p><b>Bluefinance est mis en œuvre à la Barbade par l'ONG Economics for Coral Reef Ecosystems (ECRE),</b> dont l'objectif principal est de développer des instruments économiques pour la biodiversité marine, en collaboration avec l'Unité de gestion des zones côtières, le ministère de l'Environnement et de l'Embellissement, le gouvernement de la Barbade, sous la coordination du CAR-SPAW.</p>	<p>2015 - 2017</p>	<p>Résultats des actions menées pour la création d'une Aire marine gérée de la Barbade, codirigée au travers d'un accord de partenariat public-privé (voir ci-dessous) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Étude de gouvernance et de faisabilité financière pour l'Aire marine gérée de la Barbade (Barbados Marine Managed Area, BMMA)</li> <li>• Évaluation de la prestation de services pour l'écosystème et de leur utilisation</li> <li>• Études de faisabilité des activités de génération de revenus</li> <li>• &gt;10 réunions des parties prenantes à la Barbade</li> <li>• Document interne sur la création de la BMMA et accord de partenariat public-privé</li> <li>• Plan de développement de la BMMA</li> <li>• Consortium d'investisseurs du secteur privé</li> <li>• Outils de communication (site Internet, newsletters, vidéos promotionnelles, présentation à des événements régionaux / internationaux : GCFI, ICRI)</li> <li>• Études de pré-faisabilité pour la reproduction du projet</li> <li>• Documents de méthodologie</li> </ul>

Activités	Dates	Résultats
<p><b>Réalisations générales de BlueFinance</b> Développement et mise en œuvre d'instruments économiques non publics pour le financement à long terme de la gestion des récifs coralliens et des côtes : projets pilotes à la Barbade, Saint-Christophe-et-Niévès et Antigua-et-Barbuda</p> <p><b>Conservation des mangroves :</b> Finalisation d'un deuxième projet pilote dans le nord d'Haïti ciblant la reforestation intégrée des mangroves et la sensibilisation, en étroite collaboration avec l'ONG FoProBim, le gouvernement haïtien et les communautés locales et avec le soutien financier du CAR-SPAW et de la France.</p>		<p>Après la validation de la faisabilité du projet, les mécanismes de financement ont été établis pour la Barbade et Saint-Christophe-et-Niévès (<i>plan d'investissement, établissement de partenariats public-privé</i>), et des actions de communication autour du projet ont été menées.</p> <p>Fin administrative</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 ha de mangrove reboisés avec des pépinières</li> <li>• plusieurs formations avec des adultes</li> <li>• activités éducatives pour 300 élèves</li> </ul>
<p>« Catalyser la mise en œuvre du Programme d'action stratégique (PAS) pour la gestion durable des ressources marines vivantes communes dans les grands écosystèmes marins des Caraïbes et du plateau du nord du Brésil » : projet CLME+</p>	<p>En cours</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• À travers ses sous-programmes AMEP et SPAW, le PEC-PNUE continuera de collaborer avec des partenaires, le cas échéant, pour la mise en œuvre du projet de 5 ans du PNUE/FEM, appelé CLME+.</li> <li>• Le projet est soutenu par le FEM (fonds pour l'environnement mondial) par le biais d'une contribution financière de 12,5 millions USD.</li> <li>• Le cofinancement pour la mise en œuvre du projet CLME+ devrait s'élever à environ 110 millions USD.</li> <li>• Le projet (2015-2019) contribuera à l'amélioration de la gouvernance durable, et à la gestion de ressources marines vivantes communes (SLMR, shared living marine resources) dans la région du CLME+ pendant les 5 premières années de la mise en œuvre du PAS.</li> </ul>

**Activités connexes :**

- Participation à un consortium intitulé [BEST III Preparatory Action for Europe overseas](#) (Action de préparation BEST III pour l'Europe d'outre-mer), dirigé par l'IUCN International, pour mettre en œuvre un projet de profilage de l'écosystème ; et définition d'une stratégie d'investissement pour la Commission européenne et d'autres organismes de financement, ainsi que pour les pays et territoires européens d'outre-mer (PTOM) et les régions d'outre-mer (ROM).

Entre 2014 et 2016, le Caribbean Hub a organisé 24 ateliers BEST III avec des gouvernements locaux et des réseaux de parties prenantes locales. Il a également participé à 9 réunions régionales et internationales. Environ 70 représentants des gouvernements locaux des îles d'outre-mer ont participé à ces ateliers. Les profils des écosystèmes étaient accessibles après validation officielle par la Commission européenne, à l'automne 2016. En 2017, le projet a été clôturé sur le plan financier.



- Le CAR-SPAW est également en charge du programme BEST 2.0 Caribbean Hub.

**Le programme BEST 2.0 est un organisme de financement soutenu par** la Commission européenne, qui vise à piloter un mécanisme innovant de financement pour la conservation de la biodiversité et le développement durable dans les pays et territoires d'outre-mer de l'Union européenne (PTOM), en établissant des fonds pour des actions de terrain concrètes à petite et moyenne échelle.

Les PTOM ciblés comprennent 7 territoires du SPAW (Saba, Saint-Martin, Saint-Eustache, Aruba, Curaçao, Bonaire et Saint-Barthélemy) :

- 16 projets sont mis en œuvre dans le cadre du BEST 2.0.
- 4 projets sélectionnés dans le cadre du premier appel à propositions pour une subvention moyenne de 400 000 € en 2015, lancés début 2016, continuent de mener leurs activités basées sur un calendrier de 3 ans.
- Les projets sont respectivement consacrés à la gestion des espèces envahissantes, à la conservation des tortues marines, à la restauration des récifs coralliens et à l'établissement du premier parc marin d'Aruba.
- Dans le deuxième appel à projets, avec des subventions modestes (< 100 000 €) en 2016, 12 projets ont été sélectionnés. Les projets ont été lancés au début de l'année 2017 et les activités sont menées sur une période de 12 - 18 mois maximum.
- En 2017, les 4 derniers projets ont été sélectionnés pour une mise en œuvre en 2018. Les sujets traités par ces projets étaient le contrôle des poissons lion, la restauration des récifs coralliens, la protection des espèces endémiques et la reforestation et la restauration de zones clés pour la biodiversité.

**ANNEXE 1 : FINANCEMENT FOURNI PAR LE CAR-SPAW POUR LA MISE EN ŒUVRE DU PLAN DE TRAVAIL 2017-2018**

**1. Activités soutenues et mises en œuvre par le CAR-SPAW, conformément au plan de travail du SPAW pour 2017-2018.**

*N.B. : Le tableau n'inclut pas :*

- *Les fonds utilisés pour les activités connexes (BEST)*
- *Les autres fonds externes (ECMMAN, fonds UE)*
- *Les salaires du personnel permanent*

<b>Gouvernement français</b>		
<b>Composition du programme</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
<b>1. Coordination du programme</b>	<b>29,000</b>	<b>30,000</b>
<b>2. Renforcement des aires protégées</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
CaMPAM	0	0
Caribbean Challenge Initiative	0	0
<b>3. Développement de directives pour la gestion des aires et des espèces protégées</b>	<b>730</b>	<b>9,000</b>
Recensement des aires et des espèces protégées	730	9,000
Exemptions en vertu de l'article 11	0	0
<b>4. Conservation des espèces menacées et en danger</b>	<b>1,933</b>	<b>25,616</b>
Mammifères marins	1,933	25,000
Tortues	0	616
Oiseaux	0	0
<b>5. Conservation et utilisation durable des écosystèmes côtiers et marins</b>	<b>2,046</b>	<b>18,905</b>
Surveillance des récifs coralliens	1,507	17,564
Rascasses volantes	0	0
Sargasses	539	1341
<b>TOTAL</b>	<b>33,709</b>	<b>83,521</b>

**2. FRAIS DE FONCTIONNEMENT DU CAR-SPAW**

<b>Gouvernement français</b>		
<b>Fonctionnement général du CAR-SPAW</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>
Missions	38,092	37,442
Autres frais de fonctionnement	20,070	21,909
Salaires du personnel, y compris des volontaires	283,964	265,309
<b>TOTAL</b>	<b>342,126</b>	<b>324,660</b>

**ANNEXE 2 : Participation aux événements et aux assemblées 2017-2018**

ÉVÈNEMENT / ASSEMBLÉE	Date et lieu	Représentant(s)	Commentaires
<b>2017</b>			
Conférence franco-américaine sur le climat et l'océan	17 - 20 janvier 2017, Washington	Directeur	
Année France - Colombie pour le climat et la biodiversité	26 - 30 mars, Colombie	Directeur	
COP 9 du SPAW	15 - 17 mars 2017, Guyane française	Directeur, coordinatrice de programme (Lucie Labbouz)	
Assemblée d'IFRECOR	2 - 4 avril 2017, Martinique	Coordinateur de programme	
BEST 2.0. Suivi de projet	11 - 12 avril, Anguilla	Agent du BEST	
Conférence mondiale sur les océans	5 - 9 juin 2017, New-York	Directeur, avec la coordinatrice du PEC-PNUE (Lorna Inniss)	
BEST 2.0. Réunion avec leaders de projet	Îles Turques-et-Caïques	Agent du BEST	
4 <sup>ème</sup> Congrès international sur les aires marines protégées (IMPAC 4)	4 - 8 septembre 2017, Chili	Directeur	
BEST 2.0. Comité directeur	24 septembre - 1er octobre, Bruxelles	Agent du BEST	
Vers un réseau d'AMP transatlantique - Atelier Baleine	1 - 5 octobre 2017, Islande	Directeur	
Renforcement des capacités du GCRMN-Caraïbes pour la surveillance des récifs coralliens	10 - 14 octobre 2017, Jamaïque	Coordinateur de programme, Agent en charge du projet Récif corallien (Sophie Mjati)	CAR-SPAW, organisateur
70 <sup>ème</sup> Conférence annuelle de l'Institut des pêcheries du Golfe du Mexique et des Caraïbes (GCFI)	6 - 10 novembre 2017, Merida, Mexique	Directeur, coordinateur de programme	Session AMP, session EMP
XIII <sup>ème</sup> Conférence de coopération régionale Antilles-Guyane	16 - 17 novembre 2017, Guadeloupe	Directeur	Pour le compte du coordinateur du PEC-PNUE
Assemblée régionale EBM	Décembre 2017, Panama	Directeur	
Conférence de l'ICRI	5 - 11 décembre, Kenya	Coordinateur de programme	
<b>2018</b>			
Réunion de coopération franco-américaine pour la biodiversité	16 - 20 janvier, Galveston, États-Unis	Directeur	
BEST 2.0. Surveillance	29 - 30 janvier, Saint-Martin	Agent du BEST	
Vers un réseau d'AMP transatlantique	29 - 30 janvier, Bruxelles	Directeur	
Atelier pour le développement du rapport SOMEE du CLME+	1 - 2 février, Colombie	Agent du projet Récifs coralliens	
Assemblée WIDECAS 2018 - Trinidad	13 - 22 mars, Trinidad	Directeur	Pour le compte du coordinateur du PEC-PNUE
Atelier « Harmonisation des données »	7 - 13 avril 2018, Miami	Coordinateur de programme	
BEST 2.0. Surveillance BEST	22 - 27 avril, Antilles néerlandaises	Agent du BEST	
Conférence mondiale sur la biodiversité marine	12 - 16 mai, Montréal	Coordinateur de programme	

ÉVÈNEMENT / ASSEMBLÉE	Date et lieu	Représentant(s)	Commentaires
Atelier GCRMN : Accroissement de la capacité de surveillance des récifs coralliens dans la région des Caraïbes	26 mai - 3 juin 2018, Jamaïque	Coordinateur de programme, Agent en charge du projet Récifs coralliens	
3 <sup>ème</sup> Caribbean Initiative, atelier recherche et conservation	28 mai - 3 juin, Guadeloupe	Directeur / Agent du projet Best - Assistant CAR-SPAW (Marius Dragin)	Pour le compte du coordinateur du PEC-PNUE
XIV <sup>ème</sup> Conférence de coopération régionale Antilles-Guyane	4 - 5 octobre 2018, Martinique	Directeur	