



ADAPT ISLAND

COPII
Summary

**European
Commission**

08/10/2020 et 18/12/2020
LIFE18/CCA/FR/001184



Sommaire

1.	Introduction	2
1.1.	Le LIFE Adapt'Island	2
1.2.	La plus-value d'un comité de pilotage	2
2.	COPIL n°1 du 16.10.2020	2
2.1.	Ordre du jour	2
2.2.	Le projet.....	2
2.3.	Actions en cours et orientations envisagées	3
3.	COPIL n°2 du 08/12/2020	4
3.1.	Ordre du jour	4
3.2.	Présentation du projet et de son cadre partenarial	4
3.2.1.	Documents produits	5
3.3.	Marchés publics.....	5
3.4.	Partenariats	5
3.5.	Evaluation, avril 2019	6

1. Introduction

1.1. Le LIFE Adapt'Island

La zone côtière fait l'objet de nombreuses pressions anthropiques au détriment des espaces naturels (aménagements, urbanisation, pression touristique, etc). À cela, s'ajoutent plus globalement les bouleversements engendrés par le changement climatique parmi lesquels on peut citer l'élévation du niveau de la mer et l'augmentation de la fréquence et de l'intensité des phénomènes météorologiques exceptionnels. De plus, les conséquences du changement climatique aggravent généralement les problèmes auxquels les zones côtières sont déjà confrontées avec des conséquences socio-économiques désastreuses.

À la suite du projet d'aménagement appelé « Port Nouvelle Génération » et à un changement de statut en 2012, le GPMG qui devient un gestionnaire d'espaces naturels met en place en 2016 un plan de gestion environnementale d'envergure : Cáyoli. En 2019, le projet Life Adapt'Island s'inscrit dans la continuité du programme Cáyoli et renforce l'engagement du GPMG en matière de gestion environnementale à l'échelle régionale et ce au-delà des espaces naturels dont il a la gestion.

1.2. La plus-value d'un comité de pilotage

Le comité de pilotage est composé de 4 évaluateurs technique qui sont :

- Ms. SAINT-CHARLES - Manager of Institutional Relations & Public Policy: Support in the development of partnerships
- M. PLUMAIN - Finance Manager: Support in the financial monitoring of the project.
- M. EURY - Assistant Director of Development: Support in the technical aspect of the project.
- M. CHALUS - Director general (DG): Support on the general supervision of the project.

Deux réunions du Comité de pilotage se sont déroulées en 2020. Le premier, réalisé en octobre 2020 a permis de présenter le cadre du projet LIFE Adapt'Island (objectifs, partenariat). Le second COPIL de décembre 2020 détail plus profondément les actions en cours et à venir.

2. COPIL n°1 du 16.10.2020

2.1. Ordre du jour

- Présentation du cadre partenarial et intervenants
- Détail des actions, objectifs et phases du projet
- Présentation des actions en cours et orientations envisagés

2.2. Le projet

Cadre partenarial et intervenants

Le projet LIFE Adapt'Island coordonné par le GPMG, est co-financé par l'Union Européenne via les fonds LIFE. Pilot4Dec et l'URAPEG sont les deux partenaires du projet. De plus, le projet est soutenu par l'Université des Antilles, la Région Guadeloupe, Caribea initiative et l'ONF.

Enjeux et objectifs

Le projet Life Adapt'Island a pour objet l'adaptation au changement climatique par le développement de solutions fondées sur la nature dans le but de réduire la vulnérabilité aux risques inhérents à la zone littorale. Ce projet s'inscrit directement au projet stratégique de l'établissement selon l'axe 10 intitulé « Adapter le port au changement climatique ».

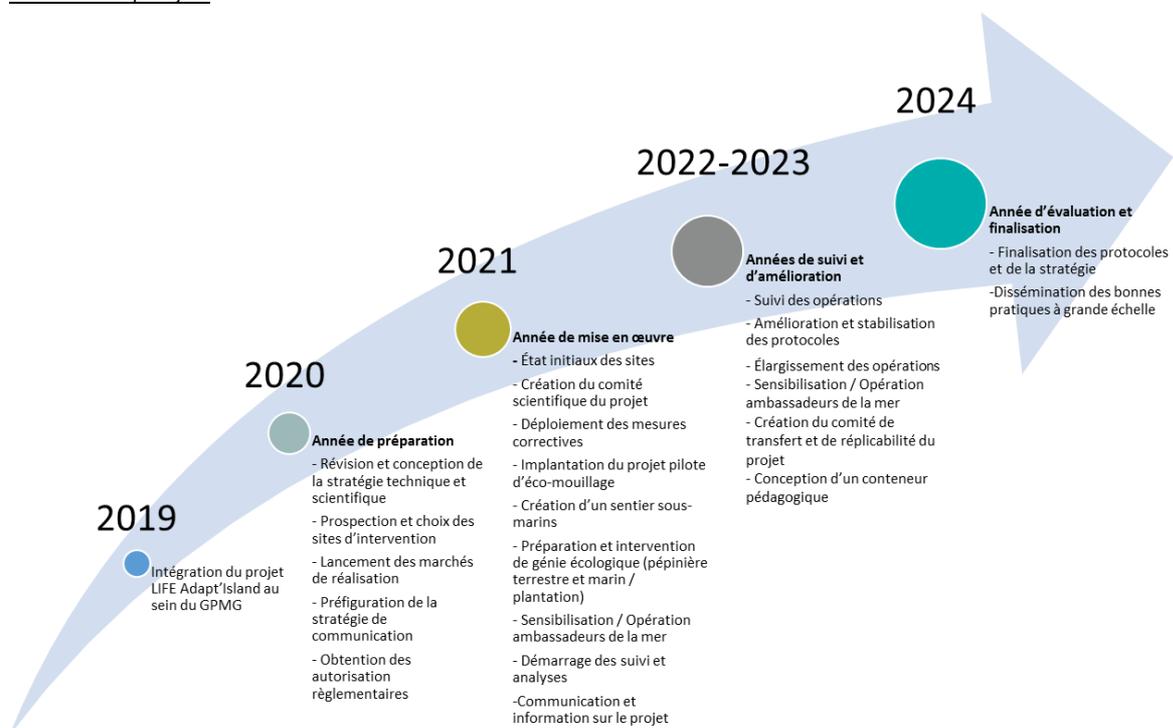
Les solutions fondées sur la nature se déclinent en trois types d'actions généralement combinées selon l'Union Internationale pour la Conservation de la Nature :

- La préservation d'écosystèmes fonctionnels et en bon état écologique ;
- L'amélioration de la gestion d'écosystèmes pour une utilisation durable par les activités humaines ;
- La restauration d'écosystèmes dégradés ou la création d'écosystèmes.

Trois écosystèmes ont été ciblés : Récifs coralliens, Herbiers marins et Forêts littorales.

Les objectifs principaux sont les suivants : 80 000 m² de mangroves (10 000 jeunes plants), 75 000 m² d'herbiers, 45 000 m² de coraux (15 000 spécimens), la publication de 8 articles scientifiques.

Phase du projet



2.3. Actions en cours et orientations envisagées

Stratégie technique et scientifique

La stratégie technique et scientifique a été rédigée et est en cours de révision par des experts indépendants.

Rapport choix des sites

La stratégie de choix des sites cibles du projet fut établie à la suite de l'analyse bibliographique des études du GPMG et de la prospection sur le terrain des zones ayant un intérêt au projet LIFE.

Nous souhaitons favoriser la régénération naturelle en diminuant les pressions qui s'exercent sur les sites.

Opération de réhabilitation

Ce volet repose sur la réhabilitation de sites artificialisés identifiés comme espaces naturels. Trois axes majeurs sont abordés : l'excavation des remblais, la dépollution, la gestion des EVEC.

Un état des lieux et des sondages géotechniques a été effectué. La prochaine étape réside dans le lancement d'un marché à bons de commande pour la réalisation des opérations de réhabilitation.

Eco-mouillages

La réalisation d'une zone de mouillages et d'équipements légers (ZMEL) permettra d'offrir des services de qualité aux plaisanciers, de protéger les écosystèmes marins benthique et diminuer le risque d'apparition d'épaves.

Un AVP a été réalisé en 2019. Le site d'accueil est la baie de Point-à-Pitre au nord de l'îlet à Cochons. Les prototypes sont en cours de stabilisation.

3. COPIL n°2 du 08/12/2020

3.1. Ordre du jour

- Présentation du projet et de son cadre partenarial
- Actions en cours et orientations envisagés
- Marchés publics
- Partenariats
- Evaluation

3.2. Présentation du projet et de son cadre partenarial

Focus sur Pilote4Dev et son rôle dans le projet

PILOT4DEV est une initiative indépendante qui connecte des acteurs notamment académiques et institutionnels avec des actions pilotes dans les domaines du Climat, de la Gouvernance, de la Résilience aux événements climatiques et plus généralement dans le domaine des objectifs du développement durable.

Les rôles de Pilote4Dev au sein du projet sont :

- En charge de l'Action E5 : Diffusion/Communication au niveau européen
- Être un soutien à la gestion de projet
- Valorisation, promotion et soutien aux résultats
- Soutien à la réplique vers d'autres territoires (E4) ou vers d'autres projets

Le GPMG mettra en place des activités en lien ou pour le Projet LIFE Adapt'Island. Ses équipes seront un appui technique pour l'équipe de LIFE Adapt'Island.

3.2.1. Documents produits

La stratégie technique et scientifique est indispensable pour la réussite du projet. Elle présente la mise en œuvre des actions et les nouvelles orientations envisagées telles que favoriser la régénération naturelle des milieux et diversifier les espèces à implanter. Ce document est évalué par des experts indépendants.

Un Comité scientifiques composé d'expert internationaux sera créé. La présentation du projet aux membres pressentis sera réalisée le 16 novembre 2020. La première réunion du conseil est prévue le 29 janvier 2021.

Le rapport de choix des sites est réalisé a la suite d'une analyse bibliographique des études du GPMG et des opérations de prospection sur le terrain. Ce rapport permet une meilleure connaissance de la zone portuaire terrestre et marine. A ce jour la prospection sur le terrain est toujours en cours. Les sites pressentis seront soumis à des diagnostics plus précis en amont de la mise en œuvre.

Le premier rapport de collecte révisé les objectifs de collecte de matériel biologique. Les opérations ont été fortement impactées par la crise sanitaire. Ce rapport permet de stabiliser la stratégie de collecte et prend en compte l'intégration d'un plus grand nombre d'espèces.

Pour les écosystèmes côtiers arborés, la collecte sera réalisée en fonction des périodes de fructification des espèces cibles et des besoins par site. Ces opérations pourront être associé a des opérations de sensibilisation de scolaires. De plus, afin d'atteindre les objectifs du LIFE, des contrats de culture avec des pépiniéristes seront mis en place.

L'augmentation de la production au sein de la ferme corallienne sera assuré par le prélèvement de fragments coralliens d'opportunité et la collecte de gamètes de coraux. Pour les herbiers marin, l'installation d'éco-mouillages favorisera la régénération naturelle.

3.3. Marchés publics

Un grand nombre de marchés publics seront lancé afin de répondre aux objectifs du projet. Ces différents marchés seront un appui technique pour les actions d'entretien des fermes coralliennes, de collectes de matériel biologique, de réhabilitation et de restauration. Parallèlement des marchés en communication et pour la création d'un sentier-sous-marin seront à prévoir.

3.4. Partenariats

Une convention « Environnement et Développement Durable » avec le rectorat et d'autres acteurs de l'environnement en Guadeloupe a été réalisée.

Des premières actions de sensibilisation avec les « Ambassadeur de la mer » ont été organisées. De plus une étude de préfiguration du sentier sous-marin a été initié.

3.5. Evaluation, avril 2019

Compte tenu du contexte sanitaire, la première évaluation s'est déroulée en visioconférence. Un courrier de l'EASME fait état des points positifs vis-à-vis du projet et met en lumière les difficultés rencontrées en début de projet. Ce courrier a permis de valider des orientations proposées telles que le suivi du blanchissement corallien, la diversification des espèces à implanter, la poursuite du projet « Ambassadeur de la mer ». Une réponse à ce courrier est en cours de rédaction. La prochaine évaluation en présentiel est prévue le 22 mars 2021.