

FICHE PROJET : PCC GUADELOUPE



ASSOCIATION PORTEUSE : IGREC MER

- **Objet** : conduire toute mission concourant à la défense de l'environnement naturel marin et à la restauration des milieux. L'association développe toute action visant à :

- Concourir à la connaissance de la biodiversité marine en initiant des actions relatives à l'étude de la flore et de la faune marine ainsi qu'à l'étude des causes de leur destruction ou disparition.
- Concourir à la gestion, l'entretien et la restauration des milieux naturels par l'amélioration de l'état des milieux et/ou la restauration d'écosystèmes dans le cadre de la prise en compte de la biodiversité dans des projets d'aménagement.
- Concourir à la protection de l'environnement en initiant des actions de réintroduction dans leurs milieux d'espèces menacées ou disparues, ou de lutte contre les espèces invasives.
- Concourir au développement de techniques innovantes en matière de génie écologique consistant à préserver et développer la biodiversité par des actions adaptées comme les études, l'expérimentation, le développement, la gestion et la communication.

- **Adresse du siège social** :

C/O L'Aquarium - Place Créole - 97190 Le Goiser - Tel 0590 90 92 38

Président Philippe Godoc

Numéro de SIRET :

- **Principales actions déjà réalisées** :

IGREC Mer travaille d'ores et déjà à la reproduction des coraux in vitro (opérations PLANUGWA) et au bouturage et à la germination de phanérogames (herbes à tortues) en bassin. Ces expériences ont pour but de réintroduire ces espèces sur des sites dégradés. IGREC Mer s'intéresse également à une nouvelle technique prometteuse appelée P.C.C. Enfin, IGREC Mer, conserve l'activité historique de KARET qui est la gestion du Centre de Soins pour les tortues marines.



DESCRIPTION DE L'ACTION

- **Intitulé** : **Acquérir les techniques de la PCC** (Post-larval Capture and Culture) et les adapter à l'environnement caribéen.

- **Date de mise en œuvre prévue** : avril 2012

- **Durée prévue** (nombre de mois ou d'années) : 24 mois

- **Description de l'action** : La PCC (Post-larval Capture and Culture) est une technique développée depuis plusieurs années qui consiste à capturer puis à élever des post-larves. La post-larve est le dernier stade larvaire des poissons ou des invertébrés avant leur retour et leur colonisation du récif. Elle est une alternative à la surpêche dans les PVD et les SIDS. La PCC favorise la diminution des prélèvements de poissons sauvages et représente une solution immédiate à l'appauvrissement des milieux.

- **Objectif** : Obtenir, après quelques semaines d'élevage des animaux exploitables pour la réintroduction dans les milieux naturels ou pour l'aquaculture de subsistance (poisson de bouche) et ceci tout en réduisant l'effort de pêche sur les stocks naturels.

- Partenaires recherche : Université Antilles Guyane (laboratoire de biologie marine dirigé par Olivier GROS) - Partenaires techniques Ecocean et l'Aquarium de la Guadeloupe.

- Budget Global : 250 000 euros
- Financement en cours d'obtention : FEDER pour la partie laboratoire.

BUDGET : 250 000 €