

# Présentation du projet Waliwa



Comité de l'Eau et la Biodiversité  
05/07/2022

# L'équipe Waliwa



Nicaise MONROSE : Maire de Sainte-Luce



Candice CHOUX : 7<sup>ème</sup> adjointe



Matthieu NORDEN : Chargé de mission



Léa RAVION : 1<sup>ère</sup> adjointe



Jimmy ELISABETH : conseiller municipal

- ▶ **Prise de conscience de la commune :**
  - ▶ Le récif corallien de Sainte-Luce : meilleur atout contre la houle
  - ▶ Protéger le récif, c'est protéger la ville !
  
- ▶ **2017 : Lacement de l'aire marine concertée Waliwa par délibération municipale**
  - ▶ Soutenu par le ministère de l'écologie via la subvention TEPCV (Territoire à Energie Positive pour la Croissance Verte)
  
- ▶ **Le Waliwa comme symbole**
  - ▶ Mérou couronné noir, *Epinephelus adscensionis*



Source : DORIS,  
Jean-Michel SUTOUR

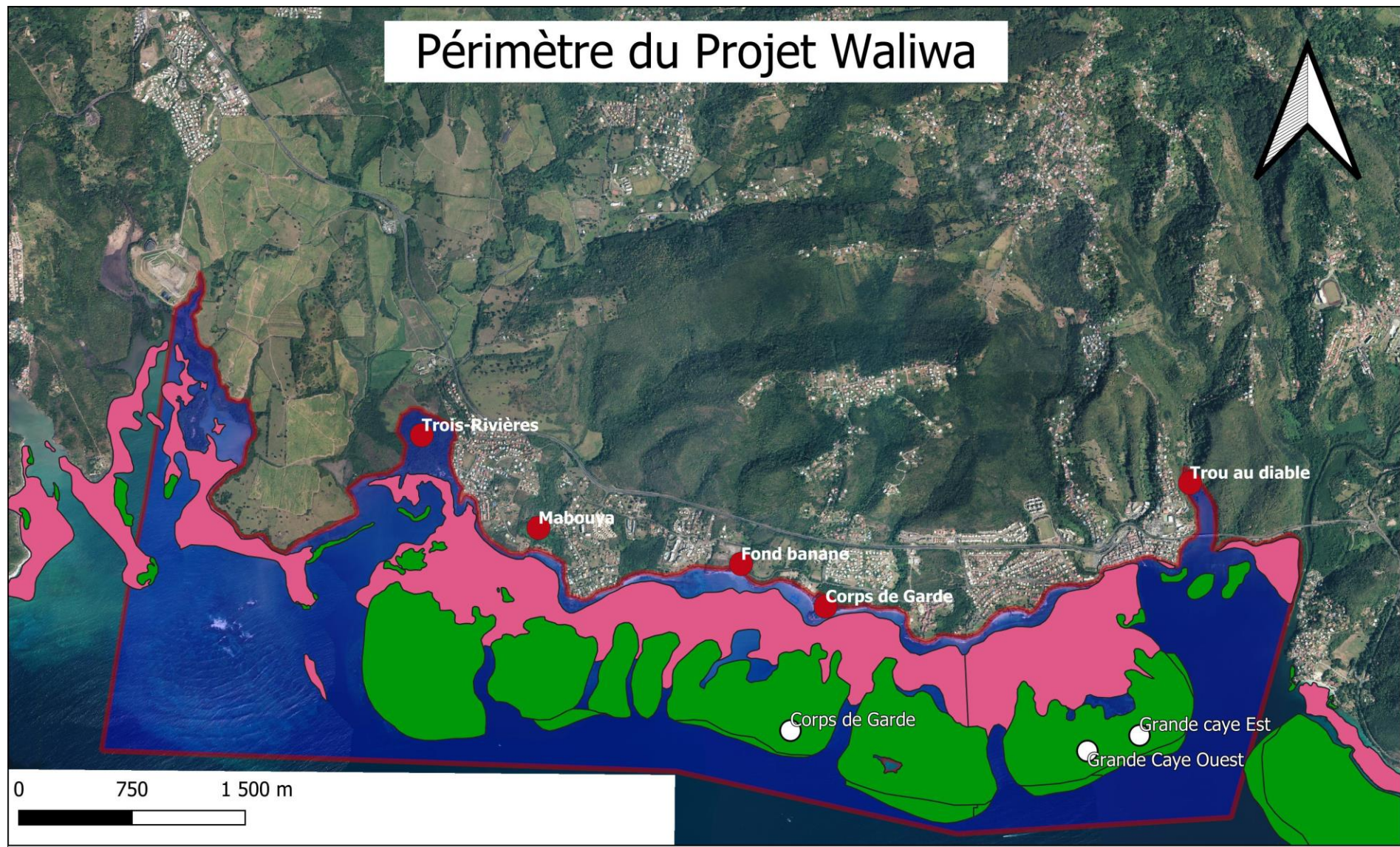
[doris.ffesm.fr](http://doris.ffesm.fr)

## Concilier les usages avec la préservation du milieu marin et du littoral

- ▶ **Reconquête de la biodiversité** : Préserver l'existant et recréer un habitat propice à la biodiversité
  - ▶ Amélioration des connaissances (Diagnostic et cartographie des milieux, suivi du trait de côte,...)
  - ▶ Actions de préservation et restauration (projet Acropora, outils juridiques, opérations nettoyage,...)
- ▶ **Sensibilisation & communication** : Créer chez le citoyen une culture Waliwa
  - ▶ Implication du citoyen dans nos actions
  - ▶ Accompagnement vers des pratiques plus durables
  - ▶ Education environnemental : Aire Marine Educative
- ▶ **Développement de l'économie bleue de la ville**
  - ▶ Réduction des conflits entre usagers de la mer
  - ▶ Création d'emplois tournés vers la mer

▶ Actions réalisées sous animation de territoire

▶ Zonage à préciser



## Périmètre du Projet Waliwa

- Légende :
- Périmètre du Projet Waliwa
  - Récifs coralliens
  - Herbiers
  - Mangroves
  - Emplacement des dômes de bouturage

Figure 1. Zonage du Projet Waliwa (en révision)



Réalisation : Matthieu NORDEN 29/06/2022

# Bilan du Projet Waliwa

- ▶ Soutien de différents partenaires (ODE, PNMM,...)
- ▶ Reconnu officiellement comme démarche active pour la protection du milieu marin
- ▶ Membre du réseau de politique de territoire
- ▶ Intégré au plan d'action du contrat littoral sud

## Projets réalisés :

Acropora : 2019



Restauration de la mare de Pont-Café : 2022



Revégétalisation de la plage de Gros-Raisin : 2022



Figure 2 : Projets réalisés

# Revégétalisation de la plage de Gros-Raisin

▶ Lauréat de l'appel à projet Te Me Um

## Objectifs :

- ▶ Reconquête de la végétation locale de haute de plage
- ▶ Lutter contre l'érosion côtière
- ▶ L'amélioration de l'état d'un site de ponte de tortues marines

## Implications du citoyen :

- ▶ Surveillance des enclos (restaurateurs)
- ▶ Mini-bureau d'études AME



**Action de revégétalisation de la plage de Gros-Raisin. Dimensionnement et localisation des enclos de revégétalisation.**

## Légende :

■ Enclos de revégétalisation

Nombre de plants :

● 25;35;40



Blue finance



Source: BD Ortho, ING 2017

Réalisation : NORDEN Matthieu



Figure 3. Localisation des enclos de revégétalisation

# Revégétalisation de la plage de Gros-Raisin

▶ Lauréat de l'appel à projet Te Me Um

## ▶ Objectifs :

- ▶ reconquête de la végétation locale de haute de plage
- ▶ Lutter contre l'érosion côtière
- ▶ L'amélioration de l'état d'un site de ponte de tortues marines

## ▶ Implications du citoyen :

- ▶ Surveillance des enclos (restaurateurs)
- ▶ Mini-bureau d'études AME



Figure 4. Ateliers du mini bureau d'étude



# Perspectives

## ▶ Aboutir à un mode de gestion durable

- ▶ Réalisation de diagnostics des milieux, usages et pressions
- ▶ Réalisation des ateliers de concertation
- ▶ Mise en place de mesures juridiques

## ▶ Valorisation du patrimoine naturel

- ▶ Sentier sous-marin
- ▶ Film 360 sur la caye

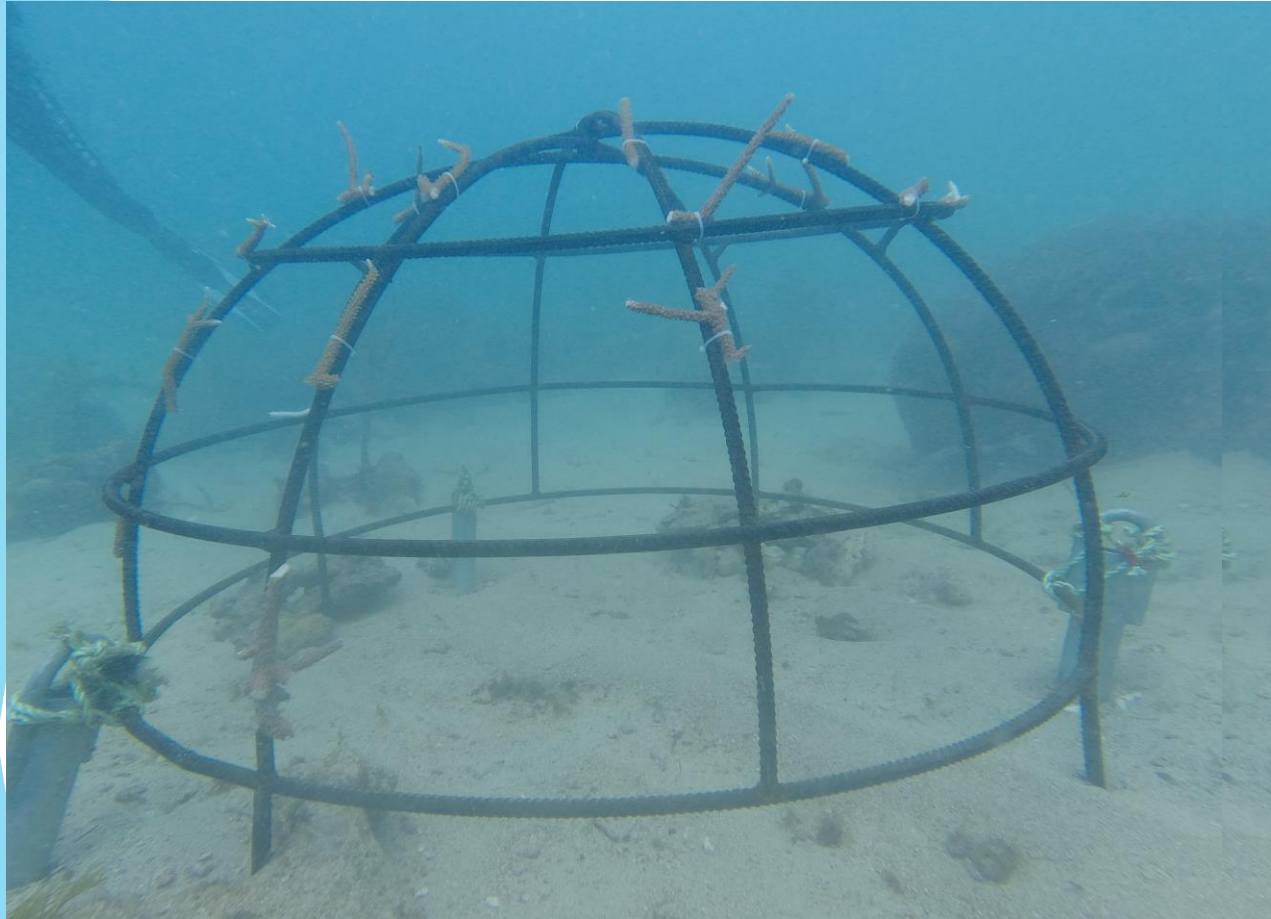
## ▶ Assurer la continuité de nos actions :

- ▶ Revégétalisation : Etendre l'action sur la plage de Gros-Raisin et sur d'autres plages
- ▶ Après études et autorisation : envisager la réimplantation des *A.cervicornis* dans le récif

Merci de  
votre  
attention



# Projet Acropora



# Restauration de la mare de Pont café

