

Domaine d'actions n° 3

Restaurer les écosystèmes dégradés

Résilience des Peuples de la Mer

YAF KERU

marha
marine habitats

Arnaud Brival
Lynn Lawrance

8 septembre 2021

YAF KERU

Jardins de Corail

Restaurer 5 hectares de récifs coralliens
dans un « hot spot » de biodiversité
unique au monde : Raja Ampat

Marseille, Génération Mer – Congrès mondial UICN





YAF KERU

REEF RESTORATION IN RAJA AMPAT, INDONESIA

Presented by Arnaud Brival, Co Founder, The SEA People



Raja Ampat

Top
Biodiversité

550+ Coraux
1600+ Poissons

9 AMPs
2.2M hectares

Sanctuaire de
Requins



Les Enjeux



Stigmates
de la dynamite

Développement
non-durable

Tourisme
de masse

Dérèglement
climatique



YAF KERU

Préservation et Restauration de l'écosystème corail



RESTAURER
3-5 ha
(1 ha par an)

PROTEGER
500 ha
(no-take)

OBSERVER
Plateforme
Scientifique

SENSIBILISER
&
EDUQUER



Projet Communautaire

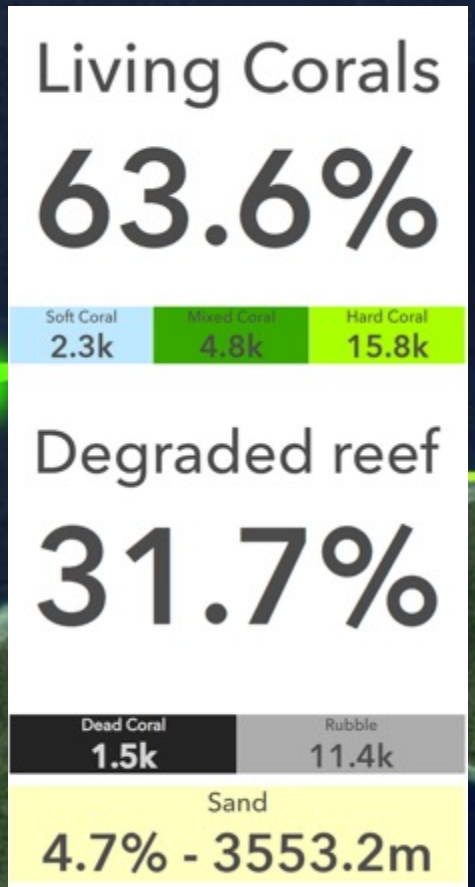
Convertir des pêcheurs illégaux en jardiniers du corail

EMBAUCHER
10-20
(50-200 pers.)

RETABLIR 500Ha
DE RESERVE

IMPLIQUER
1500 locaux
(9 villages)

SENSIBILISER
10-50K / an
(Touristes)



Experience

Tester, Améliorer, Confirmer...
...avant de Solliciter

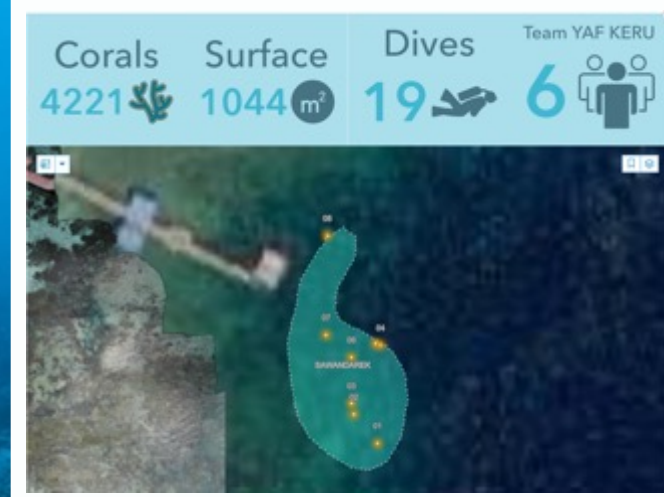
Projets Pilotes
(2016-2020)

Etudes de
faisabilité
et Suivi

Experts
en SIG
(cartographie)

Méthodes de
réhabilitation
MULTIPLES





Résultats

Des outils innovants pour communiquer notre progression et optimiser nos stratégies en temps réel

12000+ Coraux
61+ Espèces

62 Km
de récifs
Cartographiés

5300m²
Restaurés
(+7000m² Préservés)

Transparent
&
Interactif



Les Besoins de YAF KERU

Diversifier les sources de financement pour une meilleure résilience économique

Cout de restauration
120K - 150K € / hectare

Récifs valorisés à
120K€ - 1,2M€ / hectare / an

Nos Partenaires



Institutions publiques - Scientifiques - Citoyens
Associatifs - Fondations - Entreprises - Donateurs Particuliers

Des partenaires scientifiques et techniques



Des partenaires publics



Des partenaires privés



Et le soutien de nos généreux
donateurs particuliers



*« Nous avons beaucoup mieux à faire que de nous inquiéter de l'avenir,
nous avons à le préparer » (Félix-Antoine. Savard)*