

# D'ÎLES EN ÎLES

LA NEWSLETTER DE L'INITIATIVE



N°22 MARS 2018

## SOM- MAIRE

ACTUALITÉS DE  
L'INITIATIVE PIM **P4**

### DOSSIER PIM

La saga PIM, une aventure  
méditerranéenne **P6**

MEDISWET, préserver les  
zones humides insulaires  
de Méditerranée ! **P14**

### PETITES ÎLES MÉDITERRANÉENNES

Porquerolles, île agricole  
solidaire ! **P16**

### PETITES ÎLES DU MONDE

Pangatalan, l'île durable **P20**



OCEAN  
PACIFIC

PANGATALAN

ÎLE DE  
PALAWAN

MER DE  
SULU

PHILIPPINES

# PANGATALAN L'ÎLE DURABLE

C'est certainement l'une des histoires les plus extraordinaires qu'il nous est été rapportée, d'îles en îles, au détour d'une mission avec nos partenaires d'Andromède Océanologie... Dans les années 90, Frédéric TARDIEU se lie d'amitié avec Thierry, un marseillais fraîchement installé sur une petite île perdue dans la mer de Sulu, aux Philippines. Curieux d'en savoir plus sur cette vie de Robinson, il décide de lui rendre une petite visite et embarque pour plus de 30h de voyage, entre avions, pistes en terre et pirogues. Le coup de foudre est immédiat. La promesse de revenir un jour est scellée...

En 2011, Frédéric retourne à Palawan pour réaliser ce qui pour beaucoup reste un fantasme absolu et secret : acheter une île.

Accompagné de sa femme Chris, Frédéric découvre des paysages paradisiaques dégradés. Ensemble, ils décident de s'engager personnellement dans la restauration écologique totale de leur île, Pangatalan, et d'y établir un statut de protection. Débute alors une véritable aventure, dont les résultats dépasseront largement les espérances de ces nouveaux insulaires. Comment passe-t-on d'une petite îles malmenée à une Aire Marine Protégée entièrement gérée et restaurée ?

Entretien avec Frédéric TARDIEU à propos d'**une histoire d'amour.**



### **Parlez-nous de votre découverte des Philippines ...**

C'est une soif d'inconnu et d'aventure qui m'a amené aux Philippines dans le début des années 90. C'est le point de départ de mon amitié indéfectible avec Thierry, nouvel habitant de ces îles sauvages. Vingt-huit années plus tard, c'est lui qui m'aidera à m'installer avec ma femme Chris, sur l'île de Pangatalan, cet endroit magique, unique, qui nous a tant fait rêver. Et c'est le début de notre histoire d'amour avec ce pays, les villages alentours, et ses paysages malmenés, très malmenés... L'idée de leur redonner vie et splendeur s'est rapidement imposée. Heureusement, à ce moment là, nous étions totalement inconscient de la tâche qui nous attendait ! Nous avons foncé, persuadés que notre avenir nous attendait, sur cette petite île partiellement dévastée.

### **Qu'avez-vous découvert à Pangatalan ?**

Pangatalan Island est un petit îlot de 4,5ha situé à proximité du continent (seulement 300m la sépare de Palawan). D'ailleurs le récif frangeant relie l'île au continent par son platier. Lors de son acquisition, en 2011, l'île était en piteux état. La végétation terrestre était complètement dégradée et, par conséquent, les pluies torrentielles avaient fortement érodé les sols. Presque un hectare de mangrove avait été brûlé pour fabriquer

du charbon de bois et le sable vendu au Resort le plus proche... Le récif frangeant avait lui aussi subi de fortes dégradations, causées par l'érosion des sols, la pratique de pêche destructive (dynamite, cyanure, compresseur) et un évènement de blanchiment massif en 2010. Bref, un état des lieux effrayant !

### **Comment a débuté votre projet de restauration écologique ?**

Nous avons débuté par une restauration de la flore, et notamment de la mangrove. Plus de 39 000 sujets de toutes tailles ont ainsi été replantés avec l'aide des villageois. Cela occupait l'intégralité de notre temps, car parallèlement nous démarrions aussi l'aménagement des infrastructures nécessaires à notre installation. Nous avons rapidement pris conscience du désastreux état des eaux alentours. Les pressions diverses ont eu raison du récif corallien et de sa biodiversité. Une fois de plus, notre attachement à cet endroit nous a donné l'énergie nécessaire pour trouver des solutions. Nous avons alors créé une fondation, dont le but serait de restaurer et replanter ce plateau corallien. La Fondation Sulubaaï, propriétaire et gestionnaire de l'île de Pangatalan, est née !

## **C'est là que naît le projet de créer une Aire Marine Protégée ?**

C'est ça ! L'idée est venue de cette volonté de repeupler le récif de sa population d'ichtyo faune. Nous avons donc entrepris des discussions avec les autorités locales. Aux Philippines, les municipalités sont responsables de la gestion et de la planification spatiale des eaux communales. C'est donc un accord biparti entre la municipalité et la Fondation qui régit et organise l'application de la zone protégée. Les discussions ont pris un peu plus d'un an et il a fallu gagner la confiance des autorités, ce projet étant très innovant. Aujourd'hui, elles nous aident énormément et avancent dans notre sens. D'ailleurs, notre projet est devenu la référence locale pour l'essor territorial de cette région, encore peu développée. Nous avons donc de nombreuses possibilités pour mettre en place des actions et projets. Depuis 2016, Pangatalan est officiellement une Aire Marine Protégée !

## **Comment avez-vous rassemblé les compétences pour réaliser un tel projet ?**

Nous étions complètement novices dans les domaines qui touchent l'écologie et le développement durable, et malgré notre motivation, nous avons vite eu besoin de nous entourer. Par l'intermédiaire d'un ami, nous avons rencontré Thomas PAVY, spécialiste en gestion d'environnements littoraux, qui lui avait toutes les compétences nécessaires à la mise en place d'une démarche sérieuse et qualitative. Il a donc intégré l'équipe de la Fondation Sulubaaï et piloté le pôle technique et scientifique du projet. En plus de renforcer notre foi et notre ardeur, son savoir et son âme de protecteur de la nature pur et dur nous ont permis d'affiner des méthodes rigoureuses d'implantations de structures sans composants polluants (tels que les colles époxy, bracelets plastique et autre). Nous avons développé la communication avec les villages de pêcheurs, les écoles, l'ensemble des populations locales.

Ces résultats très encourageants font que nous sommes de plus en plus reconnus par les autorités du pays, nos structures et notre ferme de corail sont devenues des modèles, et nous continuons nos actions pour sensibiliser le plus possible à la préservation de ce paradis.





### **Aujourd'hui, quelles sont les grandes mesures de gestion prises pour Pangatalan ?**

Pour faire simple, notre stratégie est de préserver, de restaurer les écosystèmes terrestres et marins de l'île et entourant l'île, tout en développant une façon de vivre la plus écologique possible (usine solaire, ferme organique, traitement des eaux usées, gestion des déchets etc.). Afin de financer le fonctionnement de ce système, nous sommes en train de mettre en place un tourisme contrôlé et de qualité sur l'île. Jusqu'à présent, nous fonctionnons uniquement en fonds propres et commençons tout juste à mettre en place une collaboration avec des organismes extérieurs. Pour plus d'information sur nos méthodes et stratégies de gestion, vous pouvez vous référer à notre plan de gestion. Car oui, nous avons un plan de gestion !



### **Cette région est fournie en petites îles, existe-t-il une coopération insulaire ?**

En effet, la région dans laquelle le projet se situe est composée de multiples îles, mais plutôt isolées. La coopération est donc malheureusement presque inexistante. Les autorités manquent largement de moyen pour mettre en place une telle démarche. C'est certainement un des rôles majeurs du projet que de mettre en place avec les villages qui l'entourent une relation de confiance, et d'organiser une sensibilisation aux problématiques environnementales.



Sur le plan technique, l'Aire Marine Protégée a un impact direct sur la population, car le poisson constitue le composant essentiel de la nourriture locale. Les petites Aires Marines Protégées sont connues pour faciliter l'export de poisson sur les zones de pêches l'entourant.



## **CONSULTER LE PLAN DE GESTION DE L'ÎLE DE PANGATALAN**

Immersion de SRP Sulu Reef Prosthesis  
pour la restauration du récif corallien.

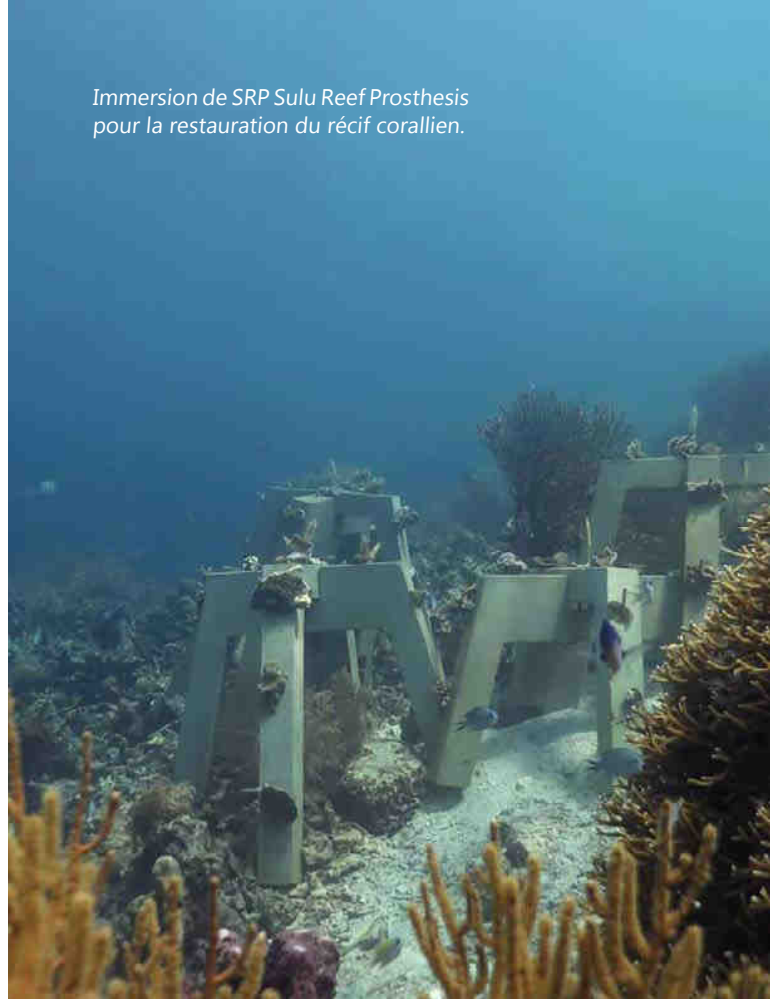
## Quels sont vos projets pour 2018 ?

La Fondation prévoit de continuer son travail et de multiplier les interventions médiatiques (communication internet, sensibilisation locale, documentaire, etc.). Nous organisons aussi la première édition du festival de l'immersion. Cet évènement annuel de restauration corallienne au sein de la municipalité de Taytay aura pour objectif de réunir pendant 3 jours tous les acteurs locaux et nationaux travaillant à la préservation, conservation et restauration de cet écosystème. L'activité principale sera l'immersion de 100 SRP (Sulu Reef Prosthesis) et d'en assurer la transplantation corallienne. La première édition, en novembre prochain, aura lieu au sein de l'AMP de Pangatalan, puis pour les années à venir, le choix du lieu d'intervention sera laissé à la municipalité de Taytay afin de favoriser l'acceptation et l'implication des autorités et populations locales. Idéalement, les lieux d'interventions futures du festival seront convertis en AMP. À terme, on peut envisager de transformer Pangatalan en une station scientifique de surveillance des coraux.

La grosse nouvelle pour 2018, c'est que nous accueillerons les équipes d'Andromède Océanologie pour un diagnostic marin. Nous sommes également engagés dans le processus de labellisation «Îles Durables» porté par le programme SMILO et soutenu par l'Agence de l'Eau RMC, et finalisons l'organisation d'une expédition GOMBESSA à Pangatalan en avril !



[www.sulubaai-foundation.com](http://www.sulubaai-foundation.com)



## ACTUALITÉS 2018

**Engagement dans le processus de labellisation «Îles Durables» du programme SMILO ;**

**Escale de TARA EXPEDITIONS en février 2018 ;**

**Diagnostic de l'environnement marin réalisé par ANDROMEDE OCEANOLOGIE ;**

**Organisation du premier festival de restauration corallienne, en novembre ;**

**Application à plus grande échelle de nos méthodes de restauration récifale et corallienne ;**

**Ouverture de la location de l'île pour l'autonomie financière du projet ;**

**Accréditation et reconnaissance de notre projet par le CTI (Corail Initiative Triangle) ;**

**Expédition GOMBESSA en avril prochain.**

Merci à Frédéric TARDIEU et Thomas PAVY

# pim

## INITIATIVE

INTERNATIONAL NGO FOR  
MEDITERRANEAN SMALL ISLANDS

L'INITIATIVE PIM EST UNE ORGANISATION NON  
GOUVERNEMENTALE POUR LA PROMOTION  
ET L'ASSISTANCE À LA GESTION DES  
ESPACES INSULAIRES DE MÉDITERRANÉE.

**D'ÎLES EN ÎLES NUMERO 22**  
LA NEWSLETTER DE L'INITIATIVE PIM

**INITIATIVE PIM**  
**POUR LES PETITES ÎLES**  
**DE MÉDITERRANÉE**  
**ASSOCIATION LOI 1901**

3, rue Marcel Arnaud  
Bastide Beaumanoir  
13100 Aix en Provence FRANCE  
Tél. 00 33 (0) 4 42 91 28 36  
Fax . 00 33 (0) 4 42 91 64 11  
initiative-pim@conservatoire-du-littoral.fr  
[www.initiative-pim.org](http://www.initiative-pim.org)

Directeur de la publication : Sami BEN HAJ  
Conception Graphique : Lélia CRASTUCCI  
Photographies : Louis-Marie PREAU/InitiativePIM©

### ONT PARTICIPÉ À CE NUMÉRO

Association Sauvegarde des Forêts Varoises,  
Claire MIGNET, Cécile OSTRIA, Thomas PAVY,  
Maïlis RENAUDIN, Abderrahim SMARI,  
Frédéric TARDIEU, The Very ALL PIM TEAM...

## ADHÉREZ À L'ASSOCIATION INITIATIVE PIM POUR L'ANNÉE 2018 !

**POUR POURSUIVRE SES ACTIVITÉS  
ET CONTINUER DE PROTÉGER LES  
PETITES ÎLES DE MÉDITERRANÉE,  
L'INITIATIVE PIM A BESOIN  
DE VOTRE SOUTIEN !**

**QUI PEUT ADHÉRER ?** TOUT LE MONDE !  
PROFESSIONNEL DE L'ENVIRONNEMENT,  
PASSIONNÉ D'OISEAUX MARINS, HABITANT  
INSULAIRE, OU TOUT SIMPLEMENT AMOUREUX  
DES PLUS BELLES ÎLES DU MONDE !  
LES PERSONNES MORALES PEUVENT  
ÉGALEMENT FAIRE LEUR DEMANDE.

**COMMENT ?** EN ENVOYANT VOTRE DEMANDE  
D'ADHÉSION À L'ADRESSE SUIVANTE :

**M.THEVENET@CONSERVATOIRE-DU-LITTORAL.FR**

ACCOMPAGNÉE DE QUELQUES LIGNES POUR VOUS  
PRÉSENTER ET PARTAGER VOTRE SENSIBILITÉ  
AUX ÎLES DE MÉDITERRANÉE.

**COTISATION ANNUELLE 20 EUROS**



**SOUTENEZ ET PARTAGEZ  
L'ACTUALITÉ DE L'INITIATIVE PIM  
SUR FACEBOOK**

AVEC LE SOUTIEN DE

