



# RAPPORT ANNUEL

---

# 2022

# ÉDITO

En début d'année, nous avons lancé notre nouveau plan stratégique de 2022 à 2027. Ce document charnière pour Dahari est le fruit de réflexions de 210 parties prenantes clés : les représentants des villages d'intervention, nos équipes, notre Conseil d'Administration ainsi que nos partenaires nationaux et internationaux. L'objectif est de renforcer l'impact de nos appuis aux communautés rurales pour restaurer les écosystèmes des Comores.

Cette publication marque le début d'une phase importante de transition de nos programmes de développement rural ainsi que de gestion des ressources naturelles terrestres et marines vers de nouveaux programmes en cours de finalisation.

Nous sommes à la fois enthousiastes et prudents avec cette refonte entamée en 2022. Nous faisons preuve d'enthousiasme car nous sommes confiants sur l'impact potentiel des nouveaux programmes. Nous faisons preuve de prudence parce que les changements comportent toujours des risques et des frustrations.

Notre plan de transition de 2022 à 2023 encadre ainsi ces changements. En 2022, nous avons cherché le juste équilibre entre la poursuite et la finalisation de certaines interventions ainsi que le lancement de nouvelles actions:

- **Au niveau du programme de développement rural** (page 10), nous avons finalisé notre intervention agricole à grande échelle avec succès. Au cours des trois dernières années, le projet post-cyclone Kenneth a soutenu 6 500 producteurs.trices.

87 % d'entre eux.elles ont connu une augmentation de revenus et 81 % ont adopté au moins une technique agroécologique selon les groupes focaux que nous avons organisé. Les acquis sont en cours de capitalisation dans le cadre d'un nouveau

programme agroforestier visant une plus grande intensification et transformation agroécologique pour les producteurs.trices comorien.ne.s.

- **Au niveau gestion des ressources marines** (page 14), nous avons étendu nos actions à une deuxième zone autour de la ville de Moya, tout en renforçant notre approche collaborative de fermetures temporaires. Nous avons en même temps développé une filière de produits de pêche fumés et séchés afin de générer plus de revenus pour les associations de pêcheurs.euses.

- **Au niveau de la gestion des ressources naturelles terrestres** (page 18), nous avons poursuivi notre programme de reboisement avec un record de 65 000 arbres en pépinière. En parallèle, nous avons entamé diverses recherches et visites d'échanges pour développer une nouvelle approche de restauration forestière basée sur des accords de conservation individuels. Les recherches sur les déplacements de la Roussette de Livingstone avec des tags GPS se poursuivent également; ces résultats informeront les accords de conservation de cette espèce dans les zones ciblées.

- **Au niveau de la Grande Comore** (page 22), notre installation se poursuit notamment à travers des études diagnostiques autour de la forêt de la Grille, en plus du programme agricole déjà lancé.

Ces actions sont réalisées grâce aux différents partenaires et bailleurs mentionnés dans les différentes parties du rapport et présentés à la page 25. Aux Comores, ces collaborations ont été renforcées à travers l'organisation de trois ateliers avec les acteurs nationaux clés (page 8).

Nous poursuivons les transitions sur le terrain avec nos équipes. L'année prochaine, nous partagerons l'avancée des nouveaux programmes forêts, agroforêts, marin et La Grille.

Misbahou Mohamed & Hugh Doulton  
Co-Directeurs



# SOMMAIRE

p. 4 **DAHARI EN 2022**

p. 6 **DAHARI EN BREF**

p. 7 **NOTRE ÉQUIPE**

p. 8 **TROIS ATELIERS NATIONAUX**

p. 10 **DÉVELOPPEMENT RURAL**

p. 14 **GESTION DES RESSOURCES MARINES**

p. 18 **GESTION DES RESSOURCES NATURELLES TERRESTRES**

p. 22 **DES ÉTUDES EN COURS...**

p. 23 **BILAN COMMUNICATION**

p. 24 **RAPPORT FINANCIER**

p. 25 **NOS PARTENAIRES**



Une Roussette de Livingstone équipée d'un Tag GPS

# DAHARI EN 2022



64

employé.e.s



730 000 €

dépensés



+ 1 720

producteurs.trices  
accompagné.es en 2022

## NOS ZONES D'INTERVENTIONS

- CAPITALE INSULAIRE
- COMMUNES D'INTERVENTION
- FORÊTS (analyse Sentinel 2, 2021)
- RÉCIFS CORALLIENS (Allen Coral Atlas, 2022)
- DORTOIRS DE LA ROUSSETTE DE LIVINGSTONE

### GRANDE COMORE

NYUMAMRO  
KIBLANI

NYUMAMRO  
SOUHEILI

MORONI

8 KM

### MASSIF DE LA GRILLE

(phase d'études - pas encore de  
données collectées sur l'habitat  
à la Grande Comore)

### BAILLEURS PRINCIPAUX



CRITICAL ECOSYSTEM  
PARTNERSHIP FUND





8

fermeture de la pêche  
aux poulpes mise en  
place depuis 2019



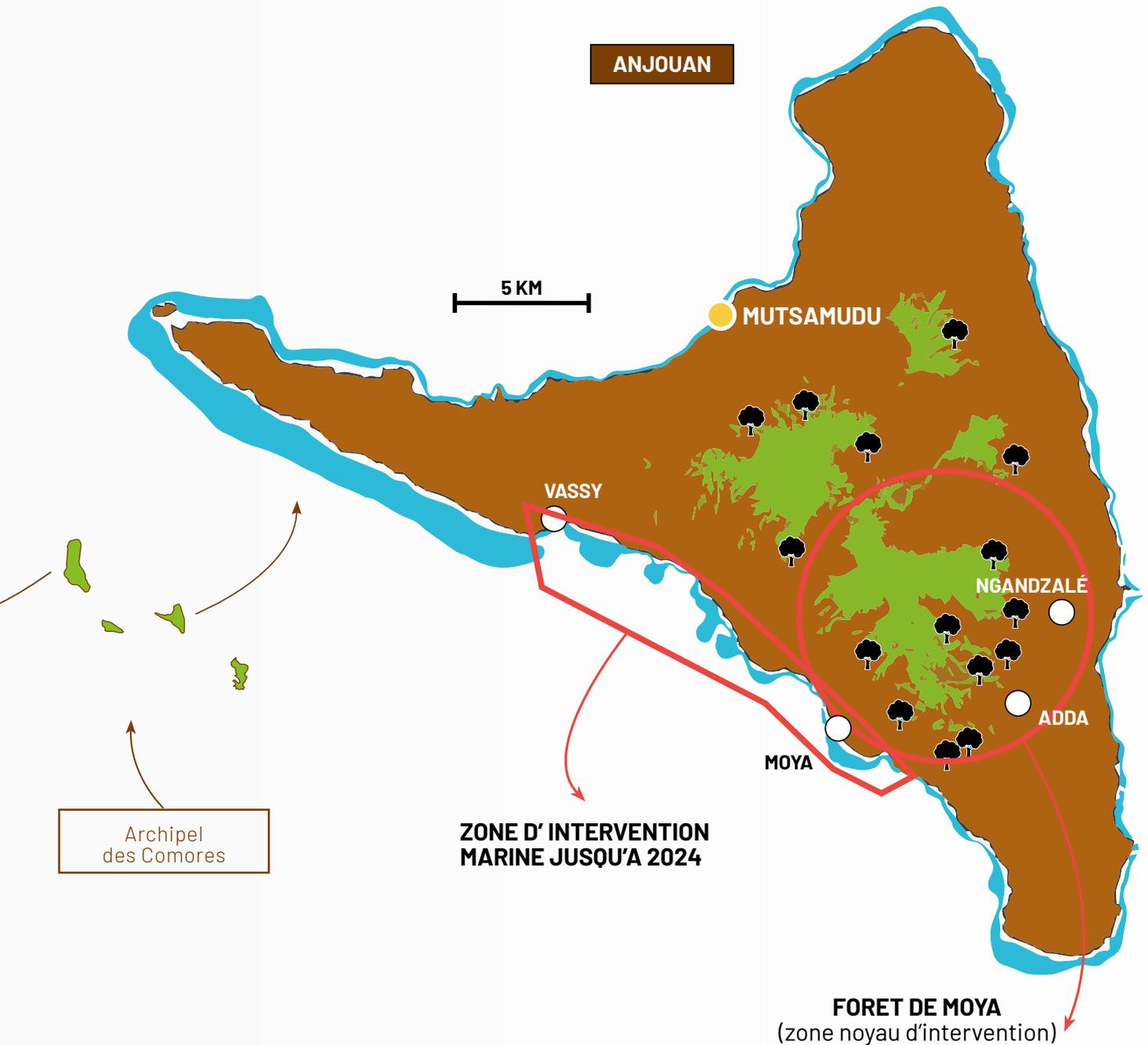
23 %

des Rousettes de  
Livingstone protégées  
dans les dortoirs



43 000

arbres plantés en 2022



# DAHARI EN QUELQUES MOTS

## NOTRE VISION

Un avenir prospère où les Comoriens retrouvent une harmonie avec la nature

## NOTRE MISSION

Nous appuyons les communautés rurales à restaurer les écosystèmes des Comores

## NOS VALEURS

### Professionalisme

Nous nous engageons à maintenir des normes élevées dans notre éthique et nos pratiques professionnelles

### Innovation

Nous collaborons avec des institutions de recherche pour faciliter l'apprentissage sur base de preuves et pour introduire de nouvelles approches dans le contexte comorien

### Adaptation

Nous révisons régulièrement nos méthodes et nos résultats au travers d'un processus de gestion adaptative, dans un souci d'amélioration continue

### Intégrité

Nous faisons preuve de transparence dans l'utilisation de nos ressources et maximisons leur impact pour atteindre nos objectifs

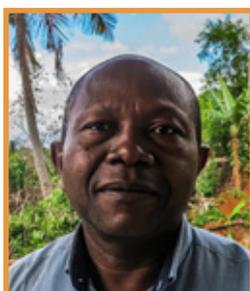
### Participation

Nous travaillons en étroite collaboration avec les agriculteurs et les pêcheurs pour développer et mettre en œuvre nos initiatives, afin de les autonomiser sur le long terme

### Unité

Nous privilégions la solidarité et l'honnêteté au sein de notre équipe, ainsi qu'avec nos partenaires et bénéficiaires, afin de favoriser des relations à long-terme

## LE CONSEIL D'ADMINISTRATION



**Président**  
Anllaouddine  
Abou



**Vice-Président**  
Dr  
Anssoufouddine



**Secrétaire  
Générale**  
Himdata  
Aboubacar



**Trésorier**  
Ali Ahamadi



**Conseiller**  
Said Mohamed  
Ali Said





# NOTRE ÉQUIPE

En 2022, Dahari a pu s'appuyer sur 64 employé.e.s coordonné.e.s par cinq directeurs

Ils sont répartis en six sous-équipes :  
Gestion des Ressources Naturelles Terrestres, Gestion des Ressources Marines, Développement Rural, Mobilisation, Administration, Communication

**Co-Directeurs**  
Hugh Doulton  
Misbahou Mohamed

**Directrice de la Mobilisation**  
Siti Mohamed

**Directeur Administratif et Financier**  
Dhahaleb Ali Charif

**Conseillère**  
Effy Vessaz (Blue Ventures)

**Responsable filières Agricoles**  
Sven Ten Napel

**Responsable Suivi-évaluation et Ecologie**  
Amélaïd Houmadi

**Coordinatrice Gestion des Ressources Marines**  
Fanny Wright

**Assistant Technique Administratif et Financier**  
Denis Legrand

**Chargé d'équipe Grande Comore**  
Aboubacar Zahahé (GC)  
Oumar Mohamed

**Chargé.e.s Marine**  
Faissoïl Ahmed Saïd  
Fatima Oussen

**Agent de Communication Senior**  
Nadjil Saindou

**Comptables Sénior**  
Abasse Abdou  
Volatiana Raharisoa

**Techniciens Agro Senior**  
Assani Hambali "Domoni"  
Combo Abdallah  
Mourdi Mohamed  
Soulaïmana Abdallah

**Mobilisatrice Senior**  
Raïssa Bakar

**Techniciens GRN Senior**  
Ishaka Saïd  
Nadia Ambdi Keldi  
Nastazia Mohamadi

**Agent de Communication**  
Hanafi Dhihari

**Comptable et Logisticiens**  
Abi Dhoul-Kamal "Disco"  
Angela Rajaonina  
Daouiya Zaid (GC)  
Djaffar El-Farouk

**Techniciens agro**  
Ahmed Maoulida Soihili (GC)  
Dhoubidane Bousry Saïd  
Hamada Attoumani (GC)  
Roifi ki Mahamoud  
Youssef Katada

**Mobilisateur.trice.s**  
Fakidine Zaidane  
Haboulati Saïd  
Ibrahim Mohamed  
Salim Ibrahim

**Technicien.ne.s GRN**  
Abdoulkader Fardane  
Samirou Soulaïmana

**Technicien.ne.s Marine**  
Amina Miradji  
Hilal Saïdina  
Moustoïfa Ahmed  
Nassuboudine Aoussidine

**Agent de Sécurité**  
Bacar Houmadi

**Agents Communautaires**  
Abdillah Youssef (GC)  
Ahmad Wazir  
Ali Loïfa Boura  
Anrizaki Soumaïli  
Assane Ali  
Daïndine Allaoui  
Hachim Mhodar  
Ibrahim Halidi  
Ali Mohamed Ahmed  
Moustoïfa Ben Ali (GC)  
Moustoïfa Oussen  
Nadjib Bacar  
Takiddine Halidi  
Taoufic Saïd Abdourohmane

**Gardiens**  
Dimchik Ali Charif  
Hachim Saïdali  
Sarmed Daïles

**Ouvriers Qualifiés**  
Ahmed Soïlhi  
Nadhir Dhaouyane

# TROIS ATELIERS NATIONAUX POUR PARTAGER LES EXPÉRIENCES

## 1/ DES ÉCHANGES NATIONAUX SUR LES FERMETURES TEMPORAIRES DE LA PÊCHE AUX COMORES



24 FÉVRIER 2022

Les partenaires présents, notamment la Direction Générale des Ressources Halieutiques, l'INRAPE, les Parcs Nationaux des Comores, et les Syndicats de Pêcheurs, ont pu échanger avec des représentants de 17 communautés de pêcheurs des trois îles pour analyser et tirer les leçons de la mise en place de fermetures temporaires aux Comores. Cet atelier a souligné des pistes d'amélioration clés pour avancer vers une gestion collective durable des ressources halieutiques, tels un calendrier national des fermetures temporaires.



## 2/ LA VALORISATION DES PRATIQUES AGROÉCOLOGIQUES AUX COMORES



10 MARS 2022

À travers les expériences de l'Inrape, le Lycée Professionnel Agricole de Coconi - LPA Mayotte, et Dahari, l'ambition était de consolider la collaboration entre les acteurs.ices du développement agricole aux Comores. Nous voulions également diffuser plus largement les innovations ayant porté leurs fruits, notamment la réduction des pesticides sur le maraîchage.



## 3/ LA VALORISATION DES INNOVATIONS MARAÎCHÈRES AUX COMORES



27 JUILLET 2022

Les échanges étaient orientés sur les possibilités d'une production maraîchère plus respectueuse de l'environnement. Nous avons partagé les premiers résultats des expérimentations sur l'utilisation de filets anti-insectes et de biopesticides pour la culture de la tomate.



# DÉVELOPPEMENT RURAL



**16**

villages d'interventions sur Anjouan et à la Grande Comore



**1 720**

producteurs.trices accompagnés.es



**90**

parcelles de démonstration installées (PDD)



**9 300**

plantules de bananiers distribuées issues de 25 germoirs installés



**11 000**

boutures de manioc distribués

**7 200**

lianes de patate douce distribués



# CLÔTURE DU PROJET DE RELANCE AGRICOLE POST CYCLONE KENNETH

Fin 2022, nous avons clôturé le projet « Développement dans l'Union des Comores d'un modèle agroécologique productif et résilient au changement climatique » financé par l'Union Européenne de 2020 à 2022. Nous avons ainsi contribué à la relance de l'agriculture comorienne après le cyclone Kenneth en avril 2019.

Pour soutenir un maximum d'agriculteurs.ices, nous avons élargi nos activités à 21 villages dans sept communes d'Anjouan et trois villages dans deux communes de la Grande Comore.

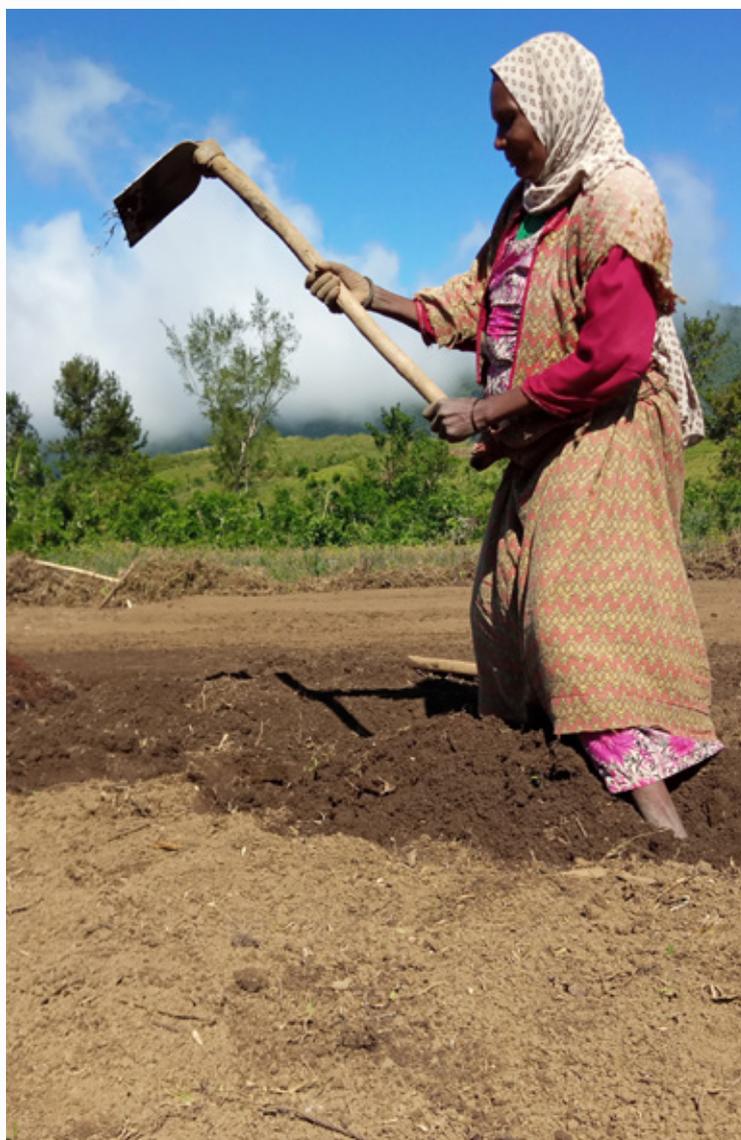
Nous avons atteint les résultats attendus durant les trois ans de financement malgré la pandémie de la Covid-19 qui a complexifié le démarrage du projet en 2020. Les actions se sont articulées autour des filières vivrières et maraîchères qui sont primordiales pour la sécurité alimentaire.

L'approche est basée sur l'appui aux groupements agricoles en facilitant l'accès à des semences de qualité et en proposant des formations techniques en agroécologie selon le modèle Champs École Paysan (approche de formation et d'échange de groupe dans les parcelles).

Nous avons constaté que les objectifs sont largement dépassés suite à des groupes focaux organisés en fin de projet:

- 87 % des bénéficiaires ont constaté une hausse de productivité
- 81 % ont adopté au moins une pratique agroécologique

Ce travail est maintenant capitalisé dans un nouveau programme Agroforesterie en cours de développement qui vise une plus importante intensification et transformation agroécologiques aux Comores.



## CHIFFRES CLÉS DU PROJET DE 2020 À 2022

**6 500**

agriculteurs.trices mobilisé.es et accompagné.es, dont 51 % des femmes, issues de 417 groupes



**3 080**

producteurs.ices formés.es sur la multiplication rapide des bananiers ont installé 305 germoirs



**26 000**

plantules de bananier distribuées



**96 000**

boutures de manioc et lianes de patate douce produites et distribuées



# TROIS TECHNIQUES D'AUGMENTATION DE LA PRODUCTION EN PRÉSERVANT LES RESSOURCES NATURELLES

Nous avons choisi trois techniques agro-écologiques à développer et valoriser davantage aux Comores. Elles sont le fruit des demandes prioritaires des producteurs.ices lors des formations. Ces technologies rejoignent également notre philosophie d'intervention : « **produire davantage tout en protégeant les ressources naturelles** ».

## La lutte intégrée de maraîchage avec l'utilisation de filets blancs

Depuis 2012, des essais sur l'utilisation de filets anti-insectes dans les cultures maraîchères sont réalisés à Mayotte par notre partenaire le Lycée Agricole de Coconi. Cette technique est efficace et adaptée au contexte des agriculteur.trice.s mahorais.e.s. Du fait de la proximité géographique, écologique et culturelle entre Anjouan et Mayotte, nous avons jugé pertinent de lancer des recherches à Anjouan.

- Pendant la saison maraîchère de mars à août 2022 : 100 % des attaques de mouches (Tuta Absoluta) ont été évitées sur les parcelles tests
- 90 à 100 % des tomates commercialisables contre 40 à 60 % sur les parcelles témoins sans filet

Afin de continuer les tests aux Comores, Dahari a capitalisé l'expérience dans un document pédagogique et visuel expliquant l'installation et la gestion du filet anti-insecte ainsi que l'organisation de tests et collectes de données pour analyser son utilité.

## L'association de cultures de maraîchage

Depuis trois ans, nous organisons des concours sur les meilleures parcelles maraîchères avec les groupements des agriculteur.trice.s. L'objectif est de promouvoir les meilleures techniques d'aménagement des parcelles et d'association de cultures ainsi qu'une bonne utilisation du compost et des biopesticides. Des visites d'échanges ont permis de partager les bonnes pratiques avec d'autres producteur.trice.s.

Nous avons ainsi sélectionné les meilleures expériences, recueilli des données et rédigé un guide sous forme de fiches techniques. Ce guide comprend quatre exemples réussis d'associations de cultures maraîchères novatrices aux Comores pour inspirer nos équipes et les bénéficiaires.

## La multiplication des plants de bananiers avec la méthode PIF

Le bananier est une des cultures les plus importantes pour l'autonomie alimentaire des Comores. Les plants sains, principalement les variétés recherchées par les agriculteur.trice.s, se font rares dans les villages d'intervention. Pour satisfaire la demande, nous avons cherché à maîtriser la technique de multiplication rapide des bananiers en suivant la méthode Plants Issus de Fragments de tiges (PIF).

Ces dernières années, nous avons perfectionné la technique et formé les producteur.trice.s locaux.ales. Nous avons développé un guide pour tous les acteurs.ices du secteur.



Les trois documents de capitalisation sont disponibles sur notre site-web [www.daharicomores.org](http://www.daharicomores.org)





### TECHNIQUE DE PLANTATION DU MANIOC



**1**  
**Confection  
d'une butte :**  
avec un pioche, faire une  
légère élévation de la  
terre en forme de petite  
colline



**2**  
**Enfouissement  
des matières  
organiques :**  
mettre des végétaux  
(sèches ou vertes) au  
fond de la butte

Matières  
organiques



**3**  
**Choix de la  
bouture :**  
choisir une bouture  
saine et compter  
**5 nœuds** par  
mini-bouture.  
+  
**Incision :**  
utiliser un **couteau  
désinfecté** et faire  
des incisions autour  
de la mini bouture pour  
favoriser plus de racines



Paillage

**4**  
**Plantation :**  
insérer la mini bouture  
au fond de la butte et  
faire sortir **2 nœuds** en  
haut  
+  
**Paillage :**  
couvrir la plantation à  
l'aide des graminées afin  
de garder l'humidité et  
protéger le sol contre le  
soleil



# GESTION DES RESSOURCES MARINES



**380**

pêcheurs.euses formés.es  
sur les techniques de pêches  
durable, associations, leadership,  
suivi de données



**318**

hectares de zones d'initiative  
de gestion



**6 150 m<sup>2</sup>**

récifs évalués sur 15 sites  
(123 transects)



**3**

sites Baseline évalués sur  
des plongées en bouteille



# CRÉATION D'UNE COMMISSION LOCALE DE GESTION DES FERMETURES TEMPORAIRES À MOYA

Notre première zone d'intervention regroupe les villages de Vassy, Dzindri et Salamani dans lesquels nous avons développé notre programme marin depuis 2016. En 2021, en partenariat avec Blue Ventures, nous avons élargi nos interventions de gestion des ressources marines à une deuxième zone dans la ville de Moya et les villages de Kowé et Maweni.

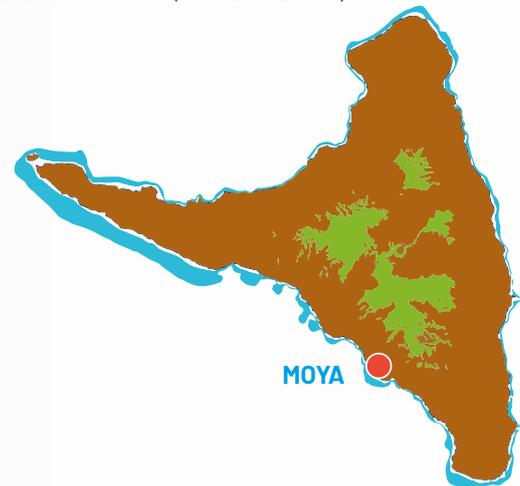
Pendant cette première année d'intervention, nous avons soutenu la première fermeture temporaire de la pêche au poulpe organisée par les représentants des communautés locales. Cette initiative de gestion consiste à interdire la pêche au niveau du platier pendant trois mois. Cette pause permet aux poulpes, espèce la plus pêchée de la région, de grandir rapidement. Leur poids double mensuellement pour favoriser une pêche fructueuse à la réouverture.

Des conflits sociaux entre les différents groupes de pêcheurs.euses de la région ont perturbé l'organisation de cette fermeture temporaire à Moya car certains groupes n'acceptaient pas l'initiative. Pour apaiser les tensions, une commission de gestion représentant les trois villages a été mise en place avec des leaders.euses de pêcheurs.euses à la ligne et au filet, des plongeur.euses ainsi que des autorités locales.

Des ateliers de conciliation ont eu lieu entre l'équipe marine de Dahari et les différents leaders.euses de pêcheurs.euses pour aboutir à la mise en place d'une fermeture temporaire légitime et acceptée par la majorité à Moya.

La signature d'un accord collectif de fermeture a eu lieu pendant la cérémonie de lancement officiel le 16 octobre 2022.

La commission a ensuite détaillé les réglementations sur les conditions de pêche, l'emplacement et la surveillance de la zone durant la fermeture. Cette étape importante servira de base aux futurs accords de gestion vers la création d'une aire marine gérée localement (AMGL ou LMMA).



## FERMETURE TEMPORAIRE DE LA PÊCHE À MOYA

**QUATRE MOIS DE FERMETURE DE LA PÊCHE**  
De octobre 2022 jusqu'en février 2023

CUVANGA-TUNNEL

**BARRE DE FER**

**THÉPHROSIA**

**PÊCHE AUX FUSILS**

**FILET**

**RECOLTE DE CORAILS**

**MOUSTIQUAIRES ET DRAPS**

MAOUENI

MLONGOJU BWENDRE

**Moya**

**RÉCIFS**

### SANCTIONS

UNE AMENDE DE 5 000 KMF À 50 000 KMF EST PRÉVUE SELON LA COMMISSION D'UNE INFRACTION

POUR EN SAVOIR PLUS ? CONTACTEZ LE 378 82 87 !

## COMMERCIALISATION DES PRODUITS SÉCHÉS ET FUMÉS



L'association Maecha Bora regroupe des pêcheuses des villages de Vassy, Dzindri et Salamani. En mars 2022, une formation sur la transformation des poissons a été organisée par un expert externe. Les femmes de Maecha Bora ont appris la technique de fumage de poissons avec des matériels fabriqués localement (un baril en métal transformé). Cette technique reste méconnue du grand public comorien.

Suite à la formation, les pêcheuses ont organisé une dégustation à Vassy pour faire découvrir ce produit qui a été particulièrement apprécié. Ce succès a poussé l'association à se lancer dans la commercialisation des poissons fumés.

Le 1er octobre 2022, les pêcheuses ont proposé différentes recettes traditionnelles à base de poulpe, de poisson fumé et séché au stade de Mutsamudu en présence des représentants des hôtels, restaurants et magasins locaux. Cet événement a mis en valeur le savoir-faire comorien dans la transformation

des produits halieutiques. Des livres de recettes détaillant la conservation et la préparation des produits ont été distribués.

- 18,5 kg de poisson fumé et 29,75 kg de poulpe séché vendus
- 500 € de ventes, soit 50 % des recettes obtenues depuis le début de l'initiative en avril 2022
- 30,5 kg supplémentaires de poulpe séché vendus par la suite

En moyenne, les ventes ont triplé à la fin de l'année en comparaison avec les premiers mois de 2022. Ces chiffres démontrent une augmentation réelle de la demande et des capacités de production de Maecha Bora.

Les prochaines étapes consistent à continuer d'augmenter la production afin de répondre à la demande, d'améliorer la durée de conservation du poisson fumé et d'étendre les efforts de marketing.



## RENFORCEMENT DES ASSOCIATIONS DE PÊCHEURS.SES À TRAVERS DES FORMATIONS D'ALPHABÉTISATION



Afin d'assurer une gestion durable de la pêche, nous appuyons les associations de pêcheurs.ses pour renforcer leurs capacités en tant que leaders.euses des communautés. Nous développons ainsi des formations d'outils simples de gestion, de jeux et de scénarios pour renforcer la prise de parole en public et la gestion d'équipe.

Le taux d'alphabétisation est généralement bas dans les villages où nous intervenons, ce qui complique l'utilisation d'outils pour gérer efficacement les structures. En 2022, nous avons donc initié une collaboration avec l'ONG comorienne Naipenda, notamment spécialisée dans l'alphabétisation des adultes.

**Nous avons financé l'organisation d'un premier niveau d'alphabétisation pour 75 membres des villages de Vassy, Kowet, Maweni et Moya, en ciblant les membres des associations de pêcheurs.ses. Cet apprentissage portait sur la lecture, l'écriture et les calculs simples durant plus de 100 heures de cours étalés sur six mois.**

En novembre, les cérémonies de clôture de la formation ont permis de célébrer et de féliciter les 53 participant.es qui ont reçu leur certificat en présence de toute la communauté. Grâce à ce succès, la collaboration avec Naipenda se poursuivra dans les années à venir.



# INFOGRAPHIE



## PROCESSUS DE FUMAGE DE POISSON

1

Huiler le grillage

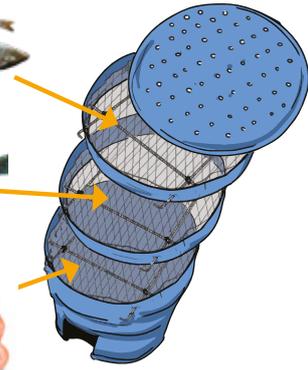
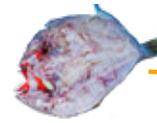


2

Placer les poissons et allumer le foyer



Petit morceau : en haut



Gros morceau : 1er étage en bas

3

Couvrir pendant le fumage



4

Retourner les poissons toutes les 15 minutes



Pour consommation rapide : 1h30 à 2h de fumage



Pour une conservation de 2 semaines : 3h de fumage



# GESTION DES RESSOURCES NATURELLES TERRESTRES



8

pépinières installées et accompagnées



43 000

arbres plantés par les agriculteurs.trices



1 000

planteurs.euses  
dont 35 % de femmes



30

groupes consultés pour la sélection participative des espèces d'arbres à planter



4

sources d'eau suivies à Outsa, Adda Antenijou, Adda Hamkamboui et Ouzini





## RÉUSSITE DE NOTRE APPROCHE PARTICIPATIVE POUR LE REBOISEMENT

Notre programme de reboisement est développé grâce au soutien du Centre Agroforesterie Mondiale (ICRAF). Une approche participative de la plantation "du bon arbre, au bon endroit, pour la bonne personne" a permis de garantir sa réussite. Le choix des espèces prend en compte les besoins individuels de chaque agriculteur.ice (bois, fruits, revenus...) tout en intégrant des choix collectifs basés sur la protection des ressources naturelles (gestion de l'eau, du sol...).

Lors des ateliers participatifs, les agriculteurs.ices s'appuient sur un jeu de cartes représentant les produits et services de chaque arbre pour sélectionner les espèces à reboiser. D'autres outils numériques favorisent également l'analyse des données pour prendre des décisions éclairées.

Ces différents éléments facilitent la planification et l'organisation de la campagne de reboisement, et surtout l'appropriation des arbres par les agriculteurs.ices dès leur plantation. Le protocole de suivi-évaluation renforce le bon entretien des arbres.

Cette année, l'objectif était de débiter la restauration de 250 hectares de bassins versants dans la forêt de Moya. Afin de répondre à ce défi, neuf pépinières ont été installées dans les villages de Adda, Ngandzale, Lingoni et Outsa. 65 000 arbres sont introduits dans les pépinières, ce qui marque le plus grand nombre depuis le début des campagnes.



### Zoom sur les résultats de suivi des arbres plantés en 2021

Nous avons lancé la campagne de reboisement pour la saison 2020-2021 dans le village de Jimilimé en décembre 2020. 54 000 arbres ont été plantés par 1 200 bénéficiaires durant cette période.

Du 03 mars au 07 avril 2022, nos équipes ont réalisé le suivi de ces arbres auprès de 270 agriculteurs.ices. L'objectif était d'observer le nombre réel d'arbres plantés et leur développement ainsi que de calculer le taux de survie.

Sur les 5 683 arbres suivis (10 % du total planté), 72 % étaient vivants un an après la plantation. Grâce à l'approche participative qui assure l'appropriation des arbres par les agriculteurs.ices, ces nombres sont impressionnants à l'international.

## ÉLARGISSEMENT DE NOTRE APPROCHE DE REBOISEMENT AVEC LE RNAP

Dans le cadre du partenariat avec le Réseau National des Aires Protégées (RNAP), nous avons organisé des ateliers de formation pour les écogardes sur notre approche participative de reboisement. Ces formations ont permis de partager différents outils et techniques : des jeux de cartes pour illustrer les différentes espèces et le logiciel Power Bi pour croiser les résultats.

Une visite a ensuite été organisée dans une des pépinières et dans des parcelles de reboisement "modèles" pour allier la théorie à la pratique. Les pépiniéristes et les agents ont ainsi pu échanger.

Les agents de RNAP sont désormais capables d'animer des ateliers de sélection des arbres, de croiser des données, d'identifier les espèces à mettre en place dans les pépinières et d'effectuer le suivi des arbres.



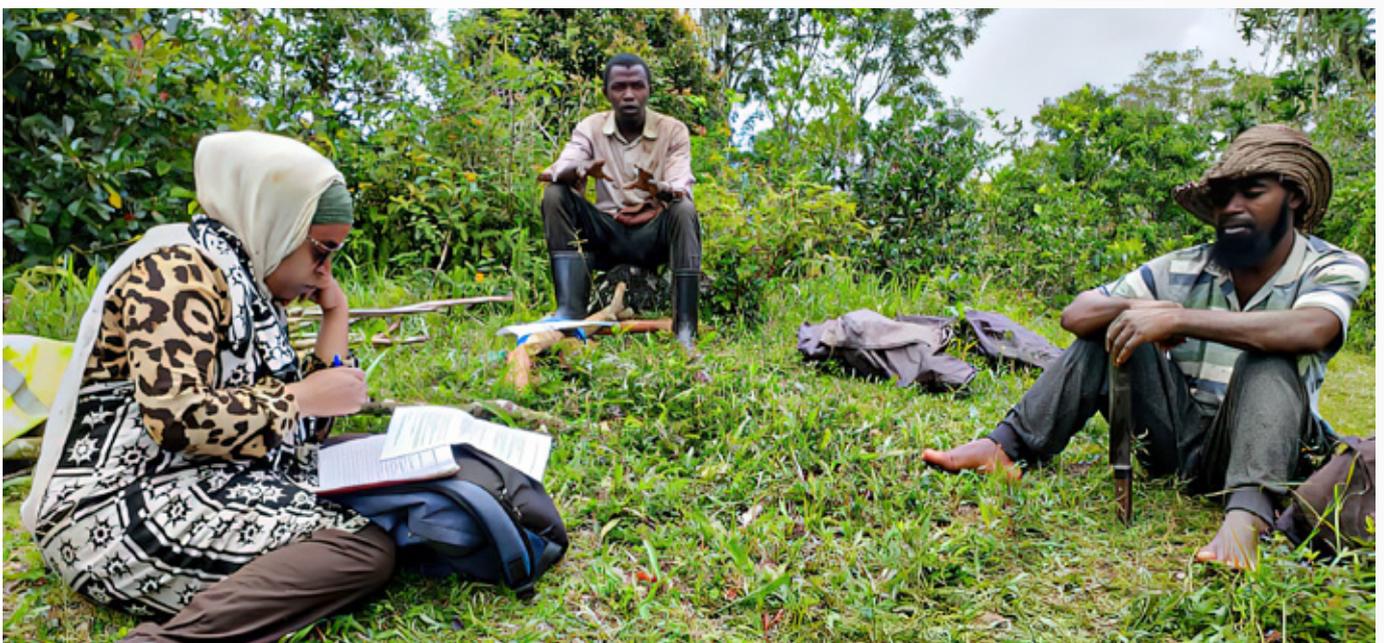
## DÉVELOPPEMENT DE L'APPROCHE SUR LES ACCORDS DE CONSERVATION FORESTIER INDIVIDUEL

Dans notre nouveau plan stratégique 2022-2027, nous nous engageons à « appuyer les communautés rurales pour restaurer les écosystèmes des Comores ». Au niveau des forêts, notre approche se base sur la signature d'accords individuels de conservation entre Dahari et les agriculteurs. Cette approche novatrice aux Comores nécessite le soutien de différents partenaires, pionniers de cette approche dans d'autres pays, ainsi que d'universitaires pour des recherches approfondies.

Nous avons ainsi accueilli une mission des directeurs.ices de la Fondation Natura Bolivia en avril 2022 afin de partager leurs expériences autour de l'approche "Accords Réciproques pour l'Eau". Cette initiative a permis de restaurer plus de 500 000 hectares de la forêt bolivienne. Au cours de leur mission, ils ont effectué des visites de terrain afin de mieux comprendre

le contexte d'Anjouan ainsi que les défis auxquels Dahari fait face pour conserver les forêts. Les échanges ont évolué vers l'adaptation de leur approche au contexte comorien pour restaurer les bassins versants clés et assurer la sécurité de l'eau.

En octobre, nous avons aussi reçu une première mission de Bangor University et de l'University of Oxford pour lancer la phase de recherche et développement de notre nouvelle approche. Des recherches préliminaires ont été initiées dans les zones forestières de Moya à Anjouan afin de débiter la conception des accords de conservation. L'objectif est de signer les premiers accords avec les agriculteurs.ices d'ici fin 2023.



# 1/ Mission des directeurs.trices de la Fondation Natura Bolivia



AVRIL 2022



OCTOBRE 2022

# 2/ Mission de Bangor University et de l'University of Oxford représentée par Julia Jones et Owen Lewis



## UTILISATION DE TRACEURS GPS POUR SUIVRE LES MOUVEMENTS DES ROUSSETTES

En 2022, nous avons lancé la première étude à long terme sur les déplacements de la Roussette de Livingstone, *Pteropus livingstonii*. L'objectif est de comprendre comment les Roussettes exploitent le paysage et les arbres visités afin d'identifier les ressources importantes (les sites dorts et d'alimentation). Cette initiative est développée avec notre partenaire Bat Conservation International, en collaboration avec la Faculté des Sciences et Techniques de l'Université des Comores.

Les recherches se poursuivront jusqu'en 2024, les sites et espèces d'arbres utilisés seront intégrés dans les programmes de conservation. Les zones ciblées en 2022 étaient Salamani, Moya et Hombo, à proximité de notre bureau, berceau d'un site d'alimentation important pour cette espèce menacée.



Il n'est pas facile d'accéder aux sites visités par les Roussettes. Notre équipe travaille méticuleusement pour comprendre quels arbres sont utilisés lors des saisons sèches et humides. Ce travail s'effectue avec l'aide d'un étudiant de l'Université des Comores dont le mémoire porte sur l'analyse des espèces d'arbres visitées par les chauves-souris.



### LES CHIFFRES CLÉS DU PROJET

8

mois de suivis intensifs sur le terrain pour collecter des données GPS et de végétation

17

chauves-souris (8 femelles et 9 mâles) équipées de traceurs GPS dans 3 sites de dortoir

+ de 30 000 points GPS collectés

+ de 100 arbres étudiés

## POURSUITE DU DIAGNOSTIC DE LA GRILLE GRÂCE AUX PARTENAIRES UNIVERSITAIRES

Fort de nos dix ans d'activités et de projets réussis à Anjouan, nous avons publié notre nouveau plan stratégique 2022-2027 en février 2022. La restauration de la forêt de La Grille sur l'île de la Grande Comore fait partie de nos objectifs.

Il s'agit de mener des actions de restauration de la forêt afin « d'assurer la fourniture de services écosystémiques (en particulier l'eau), la conservation de la biodiversité endémique et le soutien de moyens de subsistance plus sûrs pour les agriculteurs ».

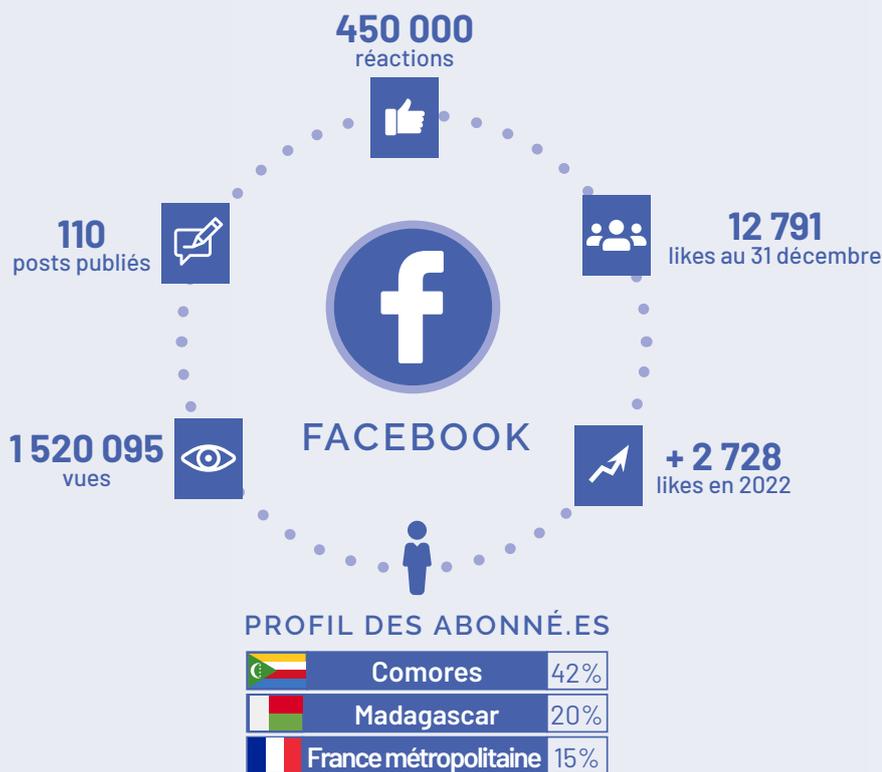
Depuis 2019, nous développons nos activités de développement agricole à la Grande Comore. En parallèle, nous avons lancé des études pour identifier les thématiques pertinentes avec les parties prenantes et développer des recherches collaboratives avec des universités. L'objectif est de préparer au mieux nos interventions sur la grande île des Comores.

Lors d'un atelier de réflexion avec la Faculté des Sciences et Technologies (FST) de l'Université des Comores le 09 décembre 2021, nous avons mis en avant l'importance d'une meilleure compréhension des enjeux des ressources en eau. C'est dans ce cadre que le projet de recherche HYDRO-Grille a vu le jour en partenariat avec la FST et l'Unité de Recherche Agro-Développement et Innovation aux Suds de l'École Supérieure d'Agro-Développement International (ISTOM). À travers des cartographies et des enquêtes sur terrain, deux stagiaires ont réalisé une première étude sur la disponibilité spatiale et temporelle de la ressource en eau pour les agriculteurs. ices sur le massif forestier de la Grille.

La prochaine étape consiste à réaliser un autre stage de fin d'études (février-août 2023) pour identifier les espaces et les enjeux de conservation pour les populations locales. Le travail se fera à travers des investigations sur l'occupation du sol, le niveau d'anthropisation ainsi que les activités génératrices de revenus liées aux ressources naturelles et à l'exploitation agricole.



# BILAN COMMUNICATION



## SITE WEB



4 551 visiteurs



9 712 vues



58 % des visiteurs.euses anglophones

## MÉDIAS



### PRESSE



4 articles dans Alwatwan

5 articles dans Al-Fadjr

### RADIO



2 communiqués sur ORTC

### TÉLÉVISION



5 journaux sur la chaîne nationale ORTC

### INTERNATIONALE



Un article dans Le Quotidien de la Réunion

## DATES MAJEURES ★

2 février  
Lancement de notre plan stratégique 2022-2027

02 avril  
5ème édition de la foire agricole

12 avril  
Visite des Directeurs.trices stratégiques de Natura Bolivia sur les accords de conservation (p.21)

11 juin  
Visite du Gouverneur d'Anjouan sur le programme de gestion des ressources marines

10 novembre  
Cérémonie de fermeture temporaire de la pêche à Moya

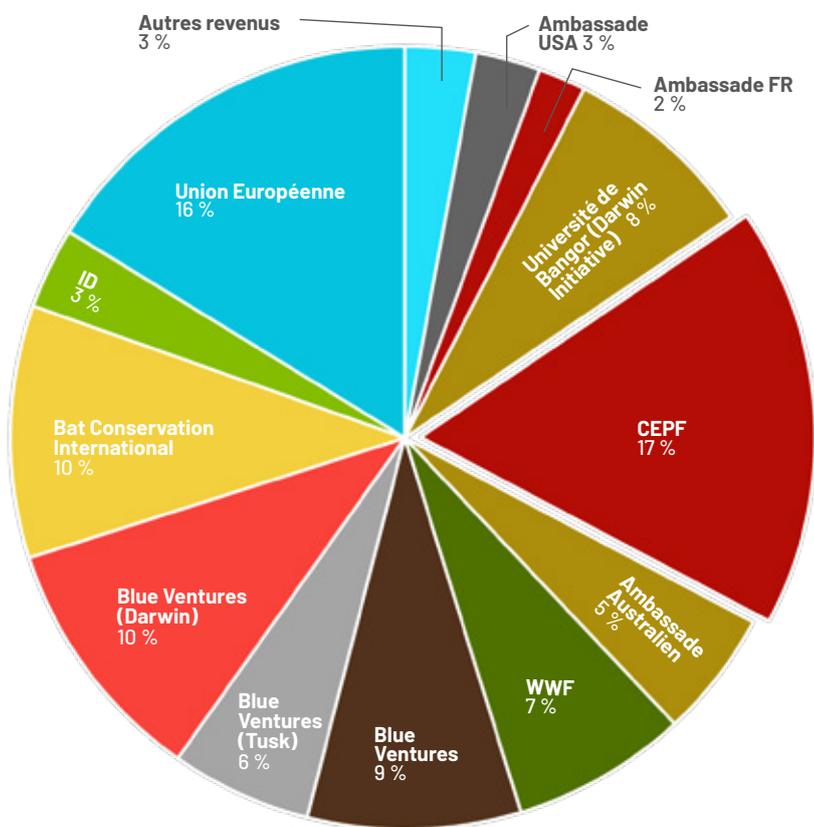
25 octobre  
Mission des Professeurs Julia Jones et Owen Lewis sur les accords de conservation (p.21)

01 octobre  
Evénement dégustation des produits de la mer séchés et fumés à Mutsamudu

26 septembre  
Bilan d'équipe sur le plan de transition 2022-2023

# RAPPORT FINANCIER

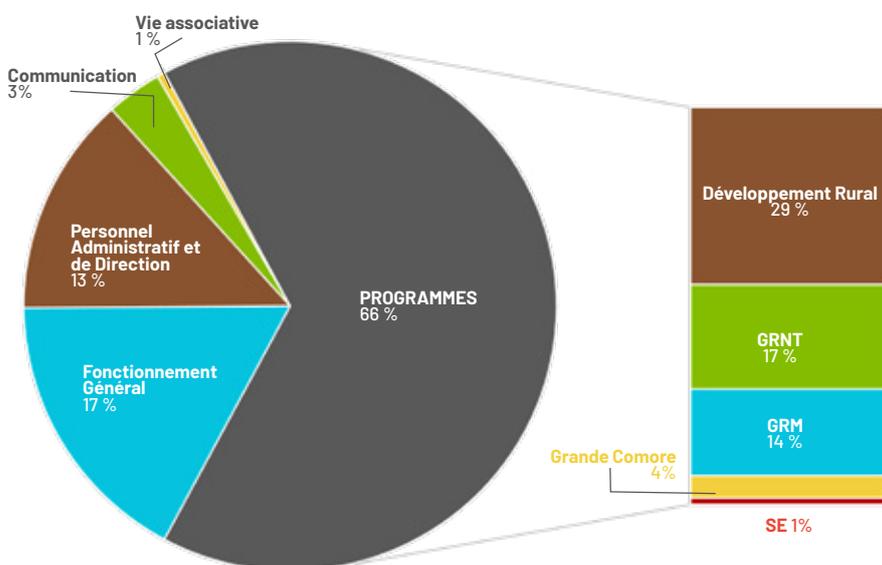
## RECETTES EN 2022\*



ORIGINE	SOMME (KMF)
CEPF	58 847 266
Union Européenne	55 000 000
Bat Conservation International	35 395 152
Blue Ventures (Darwin Initiative) <sup>°</sup>	34 941 229
Blue Ventures	29 689 991
Université de Bangor (Darwin Initiative) <sup>°</sup>	27 050 355
WWF	24 550 000
Blue Ventures (Tusk) <sup>°</sup>	19 613 792
Ambassade Australienne	17 755 012
Initiative Développement (FFEM/ AFD) <sup>°</sup>	11 363 323
Ambassade Etats-Unis	9 028 330
Ambassade de France	6 641 676
Autres revenus	9 809 330
<b>TOTAL</b>	<b>339 685 063</b>

<sup>°</sup> En premier le nom de la structure partenaire et entre parenthèses le bailleur de cette structure pour le projet concerné

## DÉPENSES EN 2022\*



ACTIONS	SOMME (KMF)
<b>PROGRAMMES</b>	<b>235 817 402</b>
Développement Rural	105 141 618
Gestion des Ressources Naturelles Terrestres (GRNT)	62 071 406
Gestion des Ressources Marines (GRM)	51 333 741
Programme Grande Comore	13 303 886
Suivi-évaluation (SE)	3 966 751
<b>Fonctionnement général</b>	<b>61 293 244</b>
<b>Personnel administratif et de direction</b>	<b>48 191 143</b>
<b>Communication</b>	<b>12 182 126</b>
<b>Vie associative</b>	<b>1 675 300</b>
<b>TOTAL</b>	<b>359 159 215</b>

\* Résultats provisoires en attente de l'audit



# NOS PARTENAIRES



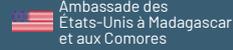
Abalobi



Ambassade d'Australie à Maurice



Ambassade Britannique à Madagascar



Ambassade des États-Unis à Madagascar et aux Comores



Ambassade de France aux Comores



Association d'Intervention pour le Développement et de l'Environnement



Université de Bangor



Bat Conservation International



Blue Ventures



Centre de coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement



Centre Rural de Développement Economique de Domoni



Critical Ecosystem Partnership Fund



Darwin Initiative



Gouvernorat d'Anjouan



Initiative Développement



Institut National de Recherche pour l'Agriculture, la Pêche et l'Environnement



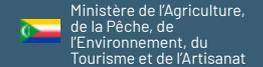
École Supérieure d'Agro-Développement International



Union internationale pour la conservation de la nature



Lycée Agricole de Coconi



Ministère de l'Agriculture, de la Pêche, de l'Environnement, du Tourisme et de l'Artisanat



Natura Bolivia



Université d'Oxford



OAK Foundation



Parc National de Mohéli



Plateforme Régionale en Recherche Agronomique pour le Développement dans l'Océan Indien



Réseau National des Aires Protégées



SANGO Madagascar



Syndicat des Pêcheurs d'Anjouan



Tust Trust

Union Européenne



Université des Comores



World Agroforestry

World Wildlife Fund





Hombo  
Mutsamudu - Anjouan  
B.P. 277  
Comores



[daharicomores.org](http://daharicomores.org)



@DahariComores



(+269) 771 40 48



**Daharí**