

FILIÈRE YLANG YLANG ET DISTILLATION À FOYER ÉCONOME II

Une approche innovante pour une filière plus équitable et plus durable

île d'Anjouan, Union des Comores, 2015 - 2019



Les problématiques à l'origine du projet

- 4ème taux de déforestation le plus rapide au monde
- 10 % de la population active travaille au sein de la filière
- 10 à 15% de la déforestation est causée par la distillation
- Un mauvais rendement : une tonne de bois pour distiller 3 kilos d'huile

Les actions d'ID aux Comores

ID intervient aux Comores depuis 1996 sur plusieurs thématiques : santé, éducation, développement local et accès à l'eau. Depuis 2012, ID mène des actions dans le domaine de l'énergie et de la lutte contre la déforestation aux Comores, au Congo Brazzaville et au Tchad. L'approche du projet d'ID consiste à diminuer la consommation de bois en optimisant l'efficacité énergétique des équipements de distillation. L'expérience d'ID aux Comores, dans le domaine des énergies renouvelables, et sur ses projets Filières Cuisson Economes, ont permis à ID de développer le programme FY-DAFE dont les objectifs sont à la fois sociaux, économiques et environnementaux.

Phases de développement du programme

Etude de la filière et conception des UDAFE (Unité de Distillation à Foyer Amélioré)	Lancement des activités	Diffusion et accompagnement des nouveaux bénéficiaires Structuration de filières	Diffusion sur de nouveaux territoires Début du volet reboisement	Transfert des activités à une structure locale
--	-------------------------	---	---	--

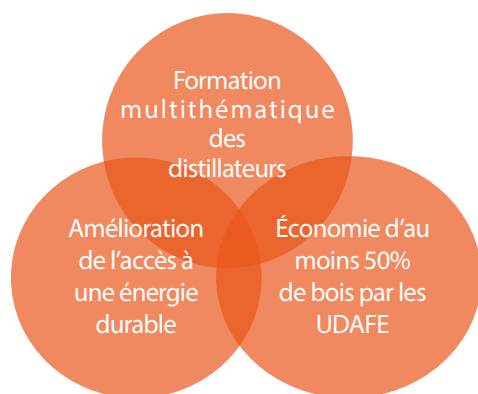


■ ID agit sur la demande et sur l'offre en bois énergie

Les équipes techniques d'ID ont mis au point un foyer de distillation (l'UDAFE, Unité de Distillation A Foyer Econome) qui permet d'économiser au moins 50% de bois, soit 500 Kilos pour distiller 3 kilos d'huile essentielle. De nouvelles techniques sont testées pour économiser davantage de bois, telle que l'hybridation avec un autre combustible renouvelable (huile végétale). ID souhaite ainsi diminuer la pression sur la ressource bois et pour cela, met en oeuvre un volet reboisement en partenariat avec l'ONG comorienne Dahari, mobilisée pour son expertise dans la gestion communautaire des ressources.

Les missions d'ID

Avec son programme Filière Ylang- Distillation à Foyer Amélioré aux Comores, ID met en oeuvre ses 3 missions : la réponse aux besoins de base, le renforcement de capacités des partenaires locaux et enfin, les innovations dans le secteur concerné.



Chiffres clés

Environ **64** UDAFE (Unité de distillation à bois Econome) installées sur la durée du projet

50% de bois économisé par UDAFE

7 000 tonnes de Tonnes équivalent CO2 auront été générées et commercialisées sur la durée totale du projet

192 distillateurs, soit plus de la moitié des distillateurs artisanaux réguliers des Comores, seront impactés par le projet

salariés sur place : **8**

Budget annuel : **250 000 €**

■ impliquer et autonomiser tous les acteurs comoriens de la cueillette à la vente

ID forme et accompagne les distillateurs sur le plan technique et sur des aspects organisationnels via des formations en gestion entrepreneuriale.

Par ailleurs, en partenariat avec le NRSC (Natural Resources Stewardship Circle), association d'entreprises de la parfumerie et des cosmétiques, ID définit un cahier des charges pour impliquer tous les acteurs de la filière dans une démarche plus équitable et plus durable.

Sur le plan social et économique le projet vise à accompagner les acteurs les plus fragiles de la filière (distillateurs, cueilleuses, etc...), la structuration de celle-ci et la pérennisation des activités portées par ID au-delà du projet.

Nourdine et Oussenii Youssouf, artisans soudeurs partenaires du projet :

« Nous avons vu passer beaucoup de projets, et les promesses sont restées sans suite. Avec ID, c'est différent, nous avons vu qu'ils revenaient souvent pour discuter et qu'ils passaient des nuits avec nous près de l'alambic à peser le bois et prendre des mesures. Cela nous a donné confiance. Ensuite, ils nous ont consultés sur la création des foyers, puis ils ont installé un foyer amélioré pour faire des expérimentations. Celui-ci marche très bien : il faut deux fois moins de bois qu'avant pour distiller. »

Ils travaillent avec nous

- NRSC (Natural Resources Stewardship Circle) regroupe des entreprises de l'industrie des cosmétiques et de la parfumerie ; ils sont impliqués dans la définition des critères économiques, sociaux et environnementaux applicables à l'ensemble des acteurs de la filière
- Dahari, ONG comorienne en charge du volet reboisement