

Stratégie de développement de la filière agroéthanol pour une gestion durable des ressources énergétiques de Madagascar

[lien vers le diaporama](#)

Henintsoa RASOARIMBOLA
Chargée d'étude
Madagascar Crop Development
Madagascar

RASOARIMBOLA Henintsoa a reçu une formation de base en Agronomie. Elle occupe la fonction d'Ingénieur Agronome, chargé d'étude et responsable d'une unité de production d'huile de jatropha dans une société à Madagascar, où elle effectue également des recherches sur la valorisation du jatropha. Elle a contribué à une évaluation de projet dans le cadre de l'évaluation finale du projet de promotion de produits d'exportation de Madagascar (Girofle, Café, Poivre) exécuté par CARE INTERNATIONAL et à différentes études sur la promotion de l'Agrocarburant à Madagascar, telles l'État des lieux du secteur agrocarburant à Madagascar, lesquelles sont des projets de WWF Madagascar et la Plateforme Agrocarburant Durable. Elle a aussi participé à différents projets de développement rural et à d'EIES.

Résumé

La situation de pauvreté grandissante à Madagascar contraint les 95 % des ménages à utiliser le bois ou le charbon de bois comme énergie combustible. C'est la principale cause de la déforestation à Madagascar. Des solutions politiques, stratégiques et organisationnelles, ont été proposées à tous les niveaux pour réduire ce phénomène de dégradation de l'environnement.

Une des alternatives proposées est la valorisation de toaka gasy : littéralement rhum malgache, en tant que combustible domestique, fabriqué de façon artisanale, mais interdit de production par la non-maîtrise du degré d'alcool produit à consommer. Il constitue une source de revenus pour les producteurs, mais source de dégradation du tissu social et l'environnement dans certaines zones.

L'objectif est de mettre en place une stratégie développement de la filière agroéthanol pour une gestion durable des ressources énergétiques de Madagascar : renforcement de compétence des producteurs locaux et la vulgarisation du foyer éthanol et l'utilisation du toaka gasy comme combustible afin de réduire l'utilisation quotidienne des bois de chauffe et du charbon pour la cuisson auprès des ménages.

Notre démarche méthodologique se base sur l'étude de la filière et l'analyse des acquis et les cas concrets de projets pilotes menés.

Les outils utilisés sont les analyses de la chaîne de valeur de la filière, de cycle de vie de l'agroéthanol, les implications des parties prenantes : les producteurs, les ménages, les autorités locales ou le secteur privé.

Synthèse des résultats et enseignements tirés de l'étude :

- Les impacts de la déforestation et la diminution les conflits sociaux ne sont pas toujours concrets. L'analyse de la filière de l'amont en aval et aussi du cycle de vie du produit est un impératif.
- La mise en œuvre d'un système de vulgarisation devrait s'axer sur (i) l'appui et l'accompagnement des producteurs dans la production, le transport et la commercialisation du produit, et (ii) la vulgarisation de l'utilisation du foyer à éthanol auprès des ménages.

Sur le plan stratégique, les résultats de l'étude suscité serviront pour plaider auprès des décideurs et gouvernants, et de les conseiller afin de les aider dans la conception et coordination de l'application d'un plan national et le développement du secteur de l'agrocarburant pour faciliter l'installation des investisseurs.