

CUISEUR SOLAIRE OU À BASSE CONSOMMATION

30 000 ha de forêt sauvées en 10 ans

Les énergies renouvelables sont l'avenir. L'ADES ou Association pour le Développement de l'Energie Solaire, une organisation sans but lucratif, s'engage depuis dix ans à Madagascar pour la conservation des forêts et pour les méthodes de cuisine durable. Avec l'utilisation des cuiseurs solaires et des cuiseurs à basse consommation d'énergie, l'on a pu sauver jusqu'à présent plus de 30 000 hectares de forêt sèche de la déforestation.

L'ADES produit des cuiseurs solaires et des cuiseurs à basse consommation de l'énergie et les vend à des prix abordables à la population locale. L'ADES a commencé avec des cuiseurs solaires. Pour réduire la déforestation des forêts sèches, ADES établit aussi des fours à basse consommation d'énergie qui peuvent réduire la consommation du bois jusqu'à 65%. L'ADES se mobilise : des nouvelles innovations sont déjà planifiées et qui visent à réduire la consommation d'énergie et à protéger la flore et la

faune unique en leur genre. Aussi, la lutte contre la pauvreté et la famine est menée car les familles malgaches peuvent épargner avec l'utilisation des produits de l'ADES les dépenses pour le coûteux charbon de bois.

ADES exerce dans quatre centres locaux au Sud de Madagascar, à savoir Toliara, Morondava, Ejeda et Morombe. Les cuiseurs seront produits dans ses ateliers et ses animateurs donnent des formations aux populations en ce qui concerne la cuisson par le biais du soleil. Il s'agit d'un véritable centre de compétence pour les énergies renouvelables car à part des ateliers de production et les salles de vente, les cellules photovoltaïques et les appareils produisant de l'énergie éolienne sont aussi installés.

Pas à pas, une organisation est née il y a dix ans et qui emploie actuellement 60 employés. Par ailleurs, les

enfants et les jeunes profitent d'un programme scolaire de l'ADES développé par eux-mêmes, qui favorisent leur compétence en matière d'environnement à travers des sensibilisations pour l'utilisation de méthode du cuiseur durable. Le travail de l'ADES a été plusieurs fois récompensé, entre autres, par Schweizer Solarpreis (2007) et par le Doron-Preis (2008). Le projet d'un cuiseur solaire de l'ADES a été enregistré comme projet de la protection du climat "Gold Standard" avec l'aide de l'organisation pour la conservation du climat "myclimate".

L'Association pour le Développement de l'Energie Solaire (ADES) a célébré le début du mois de juillet le jubilé son 10ème anniversaire de son existence. Toute l'équipe de l'ADES à Madagascar a participé à cet événement à Fianarantsoa. L'ADES intervient et promeut depuis 2001 l'énergie durable pour les forêts et la biodiversité de Madagascar.