

La cuisine solaire de l'ADES

Energie durable depuis 2001

L'«Association pour le Développement de l'Énergie Solaire» (ADES) a fêté le début du mois de juillet avec la fête de jubilé : 10ème anniversaire de son existence. Toute l'équipe de l'ADES à Madagascar a participé à cet événement à Fianarantsoa. L'ADES intervient depuis 2001 avec beaucoup d'énergie durable pour les forêts et la biodiversité de Madagascar.

Les énergies renouvelables sont l'avenir. Cela rappelle plus aux événements de Fukushima. ADES, l'organisation sans but lucratif s'engage depuis dix ans à Madagascar pour la conservation des forêts et pour les méthodes de cuisinières durables. Avec l'utilisation des cuiseurs solaires et des cuiseurs à basse consommation de l'énergie, l'on a pu sauver jusqu'à présent plus de 30.000 hectares de forêts sèches de la déforestation.

L'ADES produit des cuiseurs solaires et des cuiseurs à basse consommation de l'énergie et les vend à des prix favorables à la population locale grâce à la prise des dons. L'ADES a commencé avec des cuiseurs solaires. Pour réduire la déforestation des forêts sèches, ADES établit aussi en attendant des fours à basse consommation d'énergie qui peuvent réduire la consommation du bois jusqu'à 65%. L'ADES se mobilise : des nouvelles innova-



tions sont déjà planifiées qui visent à réduire la consommation d'énergie et de 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.

Formations

ADES exerce dans quatre centres locaux au Sud de Madagascar : Toliara, Morondava, Ejeda et Morombe. Les cuiseurs seront produits dans les ateliers, et ses animateurs donnent des formations à la population en ce qui

concerne la cuisson avec le soleil. Il s'agit d'un véritable centre de compétence pour les énergies renouvelables aux établissements de l'ADES car à part des ateliers de production et les salles de vente, les photovoltaïques et énergies éoliennes y sont aussi installées.

Pas à pas, avec les étapes bien réfléchies, une organisation est née il y a dix ans passés et occupe actuellement 60 employés. ADES crée des emplois qui contribuent à la subsistance de nombreuses familles. Les enfants et les jeunes profitent d'un programme scolaire de l'ADES développé par eux-mêmes qui favorisera leur compétence en matière d'environ-

nement et cette association sensibilise pour l'utilisation de méthode du cuiseur durable.

Ainsi l'ADES s'adresse aussi aux futures générations. 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».

(Source : Klaus Heimer, <http://www.adesolaire.org/de/wer-sind-wir/downloads.html>)