



forestpeople



RAPPORT D'ACTIVITES PROJET DE REBOISEMENT H2O MOIS DE NOVEMBRE - DECEMBRE 2010



Layons nettoyés après 6 mois



Arnaud à côté d'un
Callophylum d'un an

ACTIVITES REALISEES

- Nettoyage layons et transplantations
- Nettoyage plantations après 6 mois de plantations
 - remplacement des plants morts
 - Réunion avec le village d'Ambatobe
Objectif : recherche de nouveaux terrains
- Sensibilisation sur les brûlis et introduction à la mise en place d'un projet de riziculture SRI
 - Implantation de nouvelles essences
(Projet année 2011)
 - Collecte de graines
(Projet année 2011)

Parallèlement à la phase de nettoyage et de plantation, les propriétaires ont commencé de nettoyer les premières plantations de plus de 6 mois afin d'estimer la mortalité, la croissance et de remplacer les plants morts. Certains arbres atteignent déjà 2 mètres, et la mortalité ne dépasse pas 5 %. La mortalité est principalement due à la très grande sécheresse qui a sévit aux mois de Novembre et Décembre. Les girofliers sont les premiers victimes car ils ne supportent pas un stress hydrique trop long. Ces derniers ne seront remplacés qu'au retour des grosses pluies vers la fin Février.



Nettoyage des plantations

Le nettoyage des plantations a permis d'apprécier la croissance des arbres selon le type de sol. En général, les essences forestières suivantes se comportent de façon régulière : Hintsy, Vapaka, Sakoanala, Palissandre, Araka, Jacquier, Nanto, Ramy. Par contre, Le Foraha et le Mandrorofy semble préférer les sols sableux ou légers. Le foraha (*Calophyllum inophyllum*) supporte très bien la sécheresse.

Dans le cadre du projet de reboisement pour l'année 2011, nous avons fait une réunion avec l'ensemble des populations d'Ambatobe. En effet, à cause de la culture du riz de montagne, les cultivateurs n'étaient plus très motivés pour planter des arbres, ces derniers réservant l'ensemble des collines à la culture sur brûlis pour assurer une récolte suffisante (augmentation de la démographie). Lors de cette réunion, nous leur avons exposé le commencement d'un projet d'amélioration des rendements rizicoles par la technique SRI, cette technique permettant une récolte suffisante sans cultiver les collines.



Réunion sur la place du village au crépuscule

Parallèlement, nous avons sillonné la région d'Ambatobe afin de repérer les surfaces rizicoles non utilisées et les propriétaires qui pratiquent le plus la culture sur brûlis.



BILAN ANNEE 2010

Plants transplantés : 16 750 plants

Plants transplantés 1er nettoyage : 3 745 plants

Surface reboisé : plus de 19 hectares

Plants restant en pépinière : 7 225 plants



Collecte de graines dans la baie d'Antongil



Nouvelles essences : Rotra (à gauche) et Tavolo (bois de chauffe) à droite