

Le film présenté pendant la conférence sera bientôt disponible sur You Tube.

L'intitulé de ce film est :

L'électrification rurale décentralisée par combustion de biomasse : un outil de développement et de lutte contre la pauvreté : l'exemple de la commune rurale d'Andaingo, région Alaotra-Mangoro, Madagascar.

Résumé

Après quatre années d'efforts, depuis le 6 septembre 2012, la première centrale thermoélectrique biomasse de Madagascar (voire d'Afrique) installée dans la commune rurale d'Andaingo est fonctionnelle. L'enjeu de cet équipement qui produit une ERD au coût de 700 Ar / kwh (0,24 €) est d'assurer d'une part cette production d'ERD à faible coût, facteur de développement en aval mais aussi, par la mise en place de filières d'approvisionnement en biomasse bois ou déchets, d'être d'autre part, une source de richesse en amont. Ce double facteur de richesse est propre à l'ERD biomasse et n'existe pas pour les systèmes hydrauliques, éoliens ou solaires. Le film présentera l'installation notamment les modalités de la gestion forestière durable prévue par le plan simple de gestion, suivie par le gestionnaire, qui permet d'assurer qu'aucun risque environnemental ou de déforestation n'est à craindre.

Pierre Montagne