

que par l'utilisation de réchauds et de lampes à Jatropha

- Contribuer à l'élaboration de la politique agro-carburant du Ministère de l'Agriculture haïtien

### *Le Jatropha, support d'une dynamique locale*

Le projet prend sa source dans le plan de développement local de la commune de Kenscoff. Les sections communales de Belle Fontaine et Nouvelle ont inscrit comme priorité l'utilisation d'énergies renouvelables. Les autorités locales (CASEC, mairie), les représentants des services déconcentrés de l'Etat (Ministère de l'agriculture) et les agriculteurs sont impliqués dans l'action et sont membres du comité de pilotage.

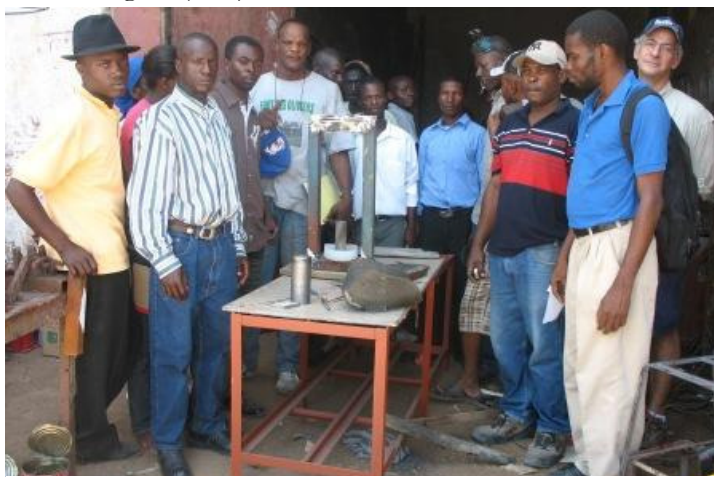
### *Cartographie de la ressource*

Le Jatropha se trouve en abondance sur la section communale de Belle Fontaine. Il est moins présent à Nouvelle Touraine.

### *Recherche technologique*

En Haïti et un peu partout dans le monde il est fait gros bruit du Jatropha mais c'est plutôt par rapport à la production de biocarburant. Ainsi la littérature est abondante sur le sujet mais quand il s'agit de technologie, on reste sur sa faim.

C'est à l'occasion d'un déplacement à Montréal que David Tilus a rencontré Salifou Assane Seiny, Coordonnateur national de l'ONG nigérienne Ecole Instrument de Paix—Niger (EIP). Salifou a alors mis le GAFE en



Benoît et ses apprentis!

contact avec Benoît Courteau, chef d'entreprise, biologiste, globetrotter et Géo Trouvetout à ses heures!

Benoît a passé une semaine en Haïti, du 1er au 08 juillet 2009 pour former des artisans ferronniers et des agri-

culteurs et mettre au point une presse manuelle, un réchaud, une lampe et fabriquer du savon à base d'huile de Jatropha.



Premier prototype de presse manuelle à Jatropha

Ils ont relevé le pari avec brio car après une semaine intensive, la presse était produite et fonctionnelle. La lampe à pétrole traditionnelle a été transformée et la recette du savon a été améliorée. Reste le réchaud qui ne chauffe pas suffisamment pour espérer cuire une marmite de riz.

### *Sur le terrain...*

Lundi 06 juillet 2009 Benoît et l'équipe du GAFE composée de Alexis Hurtaut, Coordinateur du projet, Estimé Lamarre et Leslaine Ismond, Animateurs de terrain, se sont rendus à Nouvelle Touraine pour une démonstration. La séance a commencé avec une vingtaine de curieux et s'est terminée à plus de 50!



Démonstrations en public à Nouvelle Touraine