



### Projet d'accompagnement à l'appropriation de produits de développement durable

**Un contexte alarmant** En pleine zone sahélienne, le Burkina Faso est touché par la **déforestation et la désertification**. Les conséquences pour l'homme et l'environnement sont inquiétantes : avancement du désert et épuisement des sols entraînant des difficultés financières et alimentaires, famines, migrations... Le bois-énergie devient de plus en plus rare et cher. Pourtant, il représente **90% des ressources énergétiques** utilisées. La situation exige **des réponses rapides et durables**, ancrées dans un développement territorial et social, gage de pérennité.

### Deux partenaires français

**Sur la piste** Association française spécialisée dans le développement de la cuisson solaire en Afrique.

**Son but ?** Éveiller les consciences sur les enjeux, éduquer au développement durable et à la solidarité.

**Son atout ?** Son expérience de 5 ans dans le domaine de la cuisson solaire.

**Codegaz** Association française reconnue d'utilité publique spécialisée dans le développement durable fondée en 1989 par les collaborateurs de GDF Suez.

**Son but ?** Sensibiliser et agir sur le terrain de la santé, l'enfance, les énergies, l'eau et l'assainissement.

**Son atout ?** Ses compétences sur des sujets transversaux.



### 1<sup>ère</sup> phase : PROJET PILOTE Intégration de la cuisson solaire au Burkina Faso

En partenariat avec les équipes d'animateurs des ONG burkinabé ASIENA et Planète Verte, ainsi que les entreprises Actualité Energie et Kera Energy, nous avons mené **un projet d'accompagnement auprès de 139 familles** du

Burkina Faso entre Octobre 2012 et Juin 2013. Elles ont bénéficié de réunions de sensibilisation à la cuisson solaire et à la protection de l'environnement. L'autre étape consistait à la formation à l'utilisation des cuiseurs solaires Solario que les familles ont pu acheter grâce au système de micro-crédit mis en place avec les associations locales

#### Grâce à cela...

- **75 tonnes de bois sauvées** sur 7 mois et **plus de 5 700€ économisés** pour l'ensemble des familles accompagnées ;
- **1 base de données unique** a été constituée. Elle concentre les taux d'utilisation des cuiseurs, le nombre de repas cuisinés, les améliorations éventuelles à apporter pour la suite du projet, les économies en bois et en CO2 réalisées ;
- **20 évènements organisés** visant à informer et sensibiliser sur les énergies alternatives et la protection de l'environnement ;
- **250 arbres plantés** en vue d'une production vivrière (moringas, manguiers...) ;
- L'émergence d'une **forte demande locale d'acquisition de produits énergétiques alternatifs** ;
- **Le temps libre** généré pour les femmes et **l'amélioration de la santé** : suppression de la corvée de bois et moins de cuisson au feu de bois dangereuse pour les poumons et les yeux.



## 2<sup>ème</sup> phase : Accompagnement de 1000 familles et écoles

Après ce premier succès, nous plaçons beaucoup d'attentes sur la suite du projet qui sera décisive. C'est, en effet, une **étape supplémentaire au développement autonome de la cuisson solaire** par les structures locales.

**Sensibilisation et accompagnement** Les familles participant au projet seront accompagnées (formation et suivi de 16 heures minimum par famille pour l'appropriation des cuiseurs à bois économes, cuiseurs solaires et

de bitam toré<sup>1</sup>) par les structures locales. Des écoles seront aussi associées au projet via des démonstrations et des formations des futurs adultes, responsables de la réussite du projet dans le temps.

Les familles pourront **choisir le type de cuiseur** qui convient au mieux à leurs habitudes culinaires et à leurs besoins. Les équipes locales d'animateurs sonderont la population sur **les économies réalisées** pour en assurer le suivi.

Afin de **renforcer les réseaux établis et faciliter la logistique du projet**, nous renouvelerons les partenariats avec les structures locales (ONG et entreprises) et travaillerons à leurs côtés dans leurs zones d'action.

Des certificats de «**familles écologiques**» et de «**villages écologiques**» seront remis tout au cours du projet en reconnaissance de cette nouvelle transition énergétique.

**Autofinancement du projet** Les problèmes d'environnement sont l'affaire de TOUS : des plus aisés au plus modestes. Un **système de micro-crédit**, déjà mis en place lors du projet pilote, a permis aux familles, peu importe leurs moyens, d'acquérir les cuiseurs solaires. Ces ressources permettront le financement des salaires et des frais de fonctionnement des structures locales et aussi une partie de la fabrication des produits. De ce fait, cela créera **un circuit local d'autofinancement** et rendra les structures locales autonomes.

**Ouverture d'une usine pour une production 100% locale** L'entreprise Actualité Energie avec qui nous travaillons s'engage à ouvrir une usine de produits de développement durable : cuiseurs, bitam toré, CBE... Une fabrication importante à nos yeux pour la réussite du projet, de sa pérennité et de son autonomie. Seuls des produits finis seront importés pour finaliser la fabrication (films réflecteurs, tubes en verre, paraboles).



### Les intérêts d'un tel projet

- **1000 tonnes de bois par an** économisés ;
- La **réduction d'émission de 1 800 tonnes de CO2** ;
- **L'économie de 75 000€** par an pour l'ensemble des familles sur le budget bois ;
- **La constitution d'un dossier de Crédits carbone** permettant de subventionner une partie du prix de fabrication des cuiseurs solaires ;
- La réalisation d'**un film d'information et de sensibilisation** sur la cuisson solaire ;
- La création de plus de **20 emplois** dans l'usine et plus de 10 emplois pour les ONG locales ;
- L'organisation d'**une cinquantaine d'évènements** d'information et de sensibilisation.

@ [www.surlapiste.org](http://www.surlapiste.org)



[surlapiste@hotmail.com](mailto:surlapiste@hotmail.com)



Tél : 01 49 12 14 20

<sup>1</sup>Panier thermos permettant de finir de cuire les aliments et de les garder au chaud