

# Energies sans Frontières à Ban Boumlou au LAOS



Présentation du projet

Identification 2010

Réalisation 2011



La corvée d'eau de 2h vers la rivière



A l'école

## Lumière et eau pour Ban Boumlou

### Cheminement dans la grotte



Pendant la guerre du Vietnam, les habitants du village se réfugiaient dans la grotte à l'abri des bombes.

Le programme de développement proposé résulte de la coopération entre la Région Rhône-Alpes et la Province de Khammouane. Une partie du financement du projet est soutenu par la Région Rhône Alpes dans le cadre de la convention d'un partenariat avec Energies Sans Frontières. La demande émane du Gouverneur de la Province de Khammouane.

Le village de Ban Boumlou est situé dans le District d'Hinboun, Province de Khammouane, RPD du LAOS.

Situé à 40 km au Nord de Thakhek en direction de Vientiane, suivre à l'Est une piste vers Ban Nahan jusqu'à l'entrée de la grotte sous la montagne.

Le passage dans cette grotte est l'unique itinéraire emprunté par les habitants de Boumlou, excepté pendant la période des hautes eaux, où l'accès se fait en pirogue et par une piste très éloignée.

### Province de Khammouane



Energies Sans Frontières

L'eau et l'électricité pour tous



# Identification du projet et objectifs

## Identification des besoins sur place en 2006 et en nov. 2010.

Le village compte 74 maisons et 459 habitants, il y avait 68 maisons et 430 habitants en 2006. Il existe une école primaire avec deux instituteurs et 105 élèves de 6 à 12 ans (65 en 2006). Aucun enfant ne va au collège trop éloigné, les familles n'ont pas les moyens de les scolariser en secondaire.



La joie des enfants au premier forage



Une latrines par maison



Le puits à 1km du village à sec en saison sèche



Action voyage solidaire



Formation hygiène



Panneau solaire sur poteau

## Un voyage solidaire.

En mars 2010 Energies Sans Frontières organise pour le compte de CCAS (Caisse Centrale d'actions Sociales des industries électriques et gazières), un voyage solidaire. Le groupe de voyageurs a installé une station solaire de recharge des batteries utilisées pour s'éclairer dans la grotte.

## Etat des lieux.

Les femmes du village accouchent en forêt vers un point d'eau. Les maisons en bois du village peuvent abriter 10 personnes. Deux puits à ciel ouvert existent mais sont à sec en saison sèche, l'eau est à la rivière à 2 km du village. Les villageois s'éclairent avec des lampes à pétrole ou électriques. Toutes les denrées nécessaires sont transportées en traversant la grotte : le gasoil des motoculteurs, les batteries à recharger, le riz, les outils, les vivres ... L'alimentation est faite de riz, du jardinage et de l'élevage : volailles, cochons, buffles, la pêche et la chasse.

## Objectifs.

Améliorer les conditions de vie des villageois : éviter le soutirage d'eau boueuse dans les puits ouverts, éviter la corvée d'eau quotidienne, installer une latrines par maison et l'école, éclairer les maisons, sensibiliser les gens à l'hygiène et à l'environnement.

## Partenaires impliqués

Région Rhône Alpes. CCAS (CE EDF/GDF). SEDI. SYANE. Grenoble-Alpes Métropole. CROLLES. Watt & Home. Sirops Teisseire. Eau de Vals. Dons privés.

**Réalisation février et mars 2011**, création de 4 forages avec pompe à main, achat et fourniture des matériaux pour la construction par les villageois d'une latrines par maison, d'un local communautaire, éclairage de chaque maisons avec un kit solaire de 2 lampes, installation de 2 stations de charge des batteries, mise en place d'une redevance de charge des batteries et d'une contribution locale, pour effectuer les travaux d'intérêts communs, fourniture de batteries à chaque famille, formations à l'hygiène et à la préservations des forêts et des animaux. Responsable projet: Jacques FORT [fortj@wanadoo.fr](mailto:fortj@wanadoo.fr). Coût projet 55 960 €.



Rhône-Alpes Région



Energies Sans Frontières 44, av de la République 38170 SEYSSINET-PARISSET

Tel 04 76 20 86 01, Email [esf.grenoble@orange.fr](mailto:esf.grenoble@orange.fr)

Site internet : [www.energies-sans-frontieres.org](http://www.energies-sans-frontieres.org)