

## Projet 2002 - 2004

**A destination de OUARGAYE, village du sud-est du Burkina Faso pour une école et les villageois.**

Chantier préparé par 25 jeunes de Bac Pro Electrotechnique du Lycée Professionnel Carriat,

Réalisé par 8 jeunes et 2 accompagnateurs du 2 au 17 février 2004.

**Construction d'un château d'eau de 5m<sup>3</sup>, de 2 fontaines, d'un réseau de 300m de canalisations; pose de panneaux solaires photovoltaïques alimentant une pompe immergée.**

**Coût du projet : 29 600 €**



## Projet 2004 - 2006 :

**A destination de KOUPELA, Province du Kouritenga, à 150 km à l'est de Ouagadougou - Burkina Faso pour le Foyer- orphelinat de jeunes filles, dirigé par les Sœurs St Vincent de Paul de Seillon**

Chantier préparé par 24 jeunes de Bac Pro Electrotechnique du LP Carriat .

Réalisé par 10 jeunes et 2 accompagnateurs du 13 au 28 février 2006.

**Construction d'un château d'eau de 10m<sup>3</sup>, d'un réseau de 300m de canalisations; pose de panneaux solaires photovoltaïques alimentant une pompe immergée.**

**Coût du projet : 30 000 €**



### Projet 2006 - 2008 :

A destination de **GARANGO**, province du Boulgou - sud est du Burkina Faso pour l'orphelinat St Vincent de Paul et la communauté des sœurs qui le gère.

Chantier de pompage solaire préparé par 26 jeunes du LP Carriat

Réalisé par 8 d'entre eux et 3 adultes du 12 au 28 février 2008.

Construction d'un château d'eau de 10m<sup>3</sup>, d'un réseau de 400m de canalisations pour alimenter 4 points d'eau; pose de panneaux solaires photovoltaïques alimentant une pompe immergée.

Financement d'un bâtiment Sanitaires : 2 wc, 2 douches, évier.

Coût du projet : 41 396 €





## Projet 2008 - 2010

**A destination du village de Dagamtenga (province du Kouritenga) au Burkina, en partenariat avec une Organisation Paysanne : Suger Nooma**

**Chantier de pompage solaire préparé par 17 jeunes de la Cité scolaire Carriat, Bac Pro et BTS**

**Réalisé par 8 d'entre eux accompagnés de 4 adultes du 10 au 25 février 2010.**

**Construction d'un château d'eau de 8m<sup>3</sup>, de 3 fontaines, d'un réseau de 200m de canalisations; pose de panneaux solaires photovoltaïques alimentant une pompe immergée.**

**Coût du projet : 31 183 €.**

## Projet 2010 - 2012

**Extension de l'installation de 2010 à Dagamtenga pour l'arrosage du jardin communautaire (500 m<sup>2</sup>) créé en 2011 et géré par 15 femmes.**

Chantier préparé et réalisé par 9 jeunes de Bourg en Bresse et 4 adultes du 11 au 26 février 2012.

Construction de 2 fontaines supplémentaires, d'un abreuvoir. Installation d'un polytank de 5 m<sup>3</sup> protégé des UV, dédié au jardin et doublement du nombre de panneaux photovoltaïques.

Coût du projet : 22 300 €

### Projet 2013 - 2014

A destination du village de Pistenga (Commune de Tensobentenga, Province du Kouritenga) au Burkina, en partenariat avec une association villageoise d'hommes : Namanegbzenga et l'association de femmes : Delwende.

Chantier de pompage solaire préparé et réalisé par 6 jeunes et 6 adultes du 1<sup>er</sup> au 15 mars 2014.

Construction d'un château d'eau de 7m<sup>3</sup>, de 4 fontaines, un abreuvoir, d'un réseau de 250m de canalisations; pose de panneaux solaires photovoltaïques alimentant une pompe immergée.

Construction de 2 latrines publiques

Coût du projet : 24 400 €

### Projet 2015 - 2016

A destination du village de KOULKINGA (Commune d'Andemtenga, Province du Kouritenga) au Burkina, en partenariat avec une association villageoise ADK (Association pour le Développement de Koulkinga)

Chantier de pompage solaire préparé et réalisé par 3 jeunes et 6 adultes du 14 au 28 février 2016.

Construction d'un château d'eau de 7m<sup>3</sup>, de 3 fontaines, un abreuvoir, d'un réseau de 100m de canalisations; pose de panneaux solaires photovoltaïques alimentant la motorisation d'une pompe manuelle de type Volanta. Une vanne 3 voies permet le retour à un fonctionnement manuel si nécessaire.

Financement de la construction d'1 latrine publique près du marché

Electrification « solaire » d'une salle de classe de l'école primaire de Koulkinga

Electrification « solaire » d'une salle de classe du Collège de DAGAMTENGA

Coût du projet : 21 200 €