



# EauSoleil

## Historique

EauSoleil voit le jour en 2001 à l'initiative de 2 enseignants du lycée professionnel «Alexandre BÉRARD» d'Ambérieu en Bugey (Ain / France).

Une commission "EauSoleil" est créée au sein de l'association "Le Préau" du lycée.

Les premiers chantiers sont réalisés dans cette structure.

*Le 17 juin 2003, EauSoleil devient une association loi de 1901 indépendante de l'association "Le Préau".*

- en juin 2006 création de l'association EauSoleil BOURGOGNE,
- en février 2007, création de l'association EauSoleil FRANCHE COMTE,
- en juin 2008, création de l'association EauSoleil PACA.

## EauSoleil (en plein développement à travers ses 4 associations) agit pour :

- mettre en œuvre des projets de solidarité internationale à travers des actions de développement durable,
- promouvoir et développer l'énergie solaire dans les pays du Sud,
- faire installer des systèmes solaires par des lycéens volontaires, préparés techniquement, et intégrés aux villages de ces pays,
- amener les jeunes à découvrir la solidarité internationale et les cultures locales,
- nouer des partenariats avec les acteurs locaux, services de l'Etat, des régions, associations de villages ou locales
- former des personnes responsables de la maintenance des systèmes pour gérer à long terme les installations solaires,
- accompagner des communautés villageoises, notamment des associations de femmes, vers le développement social et économique.



## Des commissions préparent et organisent des actions spécifiques :

- La commission "Echanges et Développement" gère les actions liées au développement local des populations, bénéficiaires des systèmes de pompage installés.
- La commission "Électrification" prépare l'installation de systèmes photovoltaïques pour la production d'électricité domestique.
- La commission "Maintenance des Systèmes" structure la formation des responsables locaux, prépare des plans de maintenance et de restauration des systèmes défectueux.
- La commission "Assainissement" étudie des systèmes de traitement des eaux usées, adaptés aux villages équipés de pompage solaire.



## EauSoleil et ses partenaires

### Rôle d'EauSoleil :

EauSoleil coordonne les différentes phases des projets,

- se charge de la réalisation technique et financière,
- encadre les jeunes sur le chantier,
- forme des acteurs locaux chargés de surveiller et d'entretenir les installations.

### Ses partenaires au Maroc :



Les communes rurales

Les associations de villages

Les autorités locales et régionales

## Chantiers jeunes

L'installation des pompes solaires photovoltaïques, des réseaux d'adduction d'eau et les travaux de génie civil sont réalisés par des lycéens (plus de 120 depuis 2002), volontaires, en formation dans des lycées professionnels Alexandre BÉRARD à Ambérieu, Le CORBUSIER à Lons le Saunier, René CAILLIÉ à Marseille et du lycée polyvalent Henri VINCENOT à Louhans.

*Ces chantiers ont pour objectifs :*

- La mise en oeuvre, sur le terrain (Maroc et pays du Sud) des savoirs et savoir faire dispensés dans les établissements scolaires français.
- Une sensibilisation à la solidarité internationale et la découverte d'autres cultures.

Les jeunes sont encadrés par des enseignants des lycées et des membres de l'association.

