

Energies Sans Frontières à Kédougou au Sénégal

Projet d'électrification par énergie solaire et de pompage solaire avec formation et chantier école

P
R
O
J
E
T



Ecole de Fongolimbi



La région de Kédougou est l'une des 14 régions administratives du Sénégal. Elle se trouve à 700 km de Dakar à l'extrême sud-est du pays, elle est Frontalière avec le Mali et la Guinée. Le chef-lieu régional de Kédougou est divisé en 3 départements Kédougou, Salemata et Saraya.

Le projet "sur la piste du Caméléon" a pour but la création d'un grand itinéraire culturel et touristique dans la région de Kédougou au Sénégal. Pour mener à bien ce projet, un consortium d'opérateurs techniques a été constitué dont Energies Sans Frontières (ESF) fait parti.

Notre association "Energies Sans Frontières" a été sollicitée par l'ONG Tétraktys pour participer au programme de développement rural sur les parties installations électriques, pompages au fil du soleil et la formation au métier d'électricien.

Une identification a été réalisée par ESF en novembre et décembre 2023, pour confirmer la faisabilité du projet.



Présentation du Projet

Le projet pour ESF consistera à électrifier par énergie solaire des cases de santé, des centres de santé, des écoles, des campements pour touristes et transformer des pompages manuels en pompages au fil du soleil.

Pour accompagner ce projet, ESF formera des jeunes aux bases du métier d'électricien en :

- Installations électriques domestiques
- Installations électriques solaires
- Pompages au fil du soleil.

Toutes les installations électriques seront réalisées en chantiers écoles par les jeunes formés, ce qui leur permettra de mettre en pratique les acquis de la formation. Cette formation permettra également de pérenniser les installations qu'ils auront réalisées.



Présentation
Projet 2023-2025
Objectifs
Partenaires



OBJECTIFS DU PROJET

Le programme "Sur la piste du Caméléon" prévoit l'aménagement d'un grand itinéraire culturel et touristique dont l'objectif est le développement économique de la région.

L'activité touristique doit permettre des retombées directes pour les communautés (guidage, hébergement, agriculture, artisanat...) et indirectes (accès à l'eau, à l'énergie, à la santé...).

Pour la réalisation de ce projet, des "pôles ressources" seront créés afin de répondre aux besoins des communautés locales et des voyageurs.

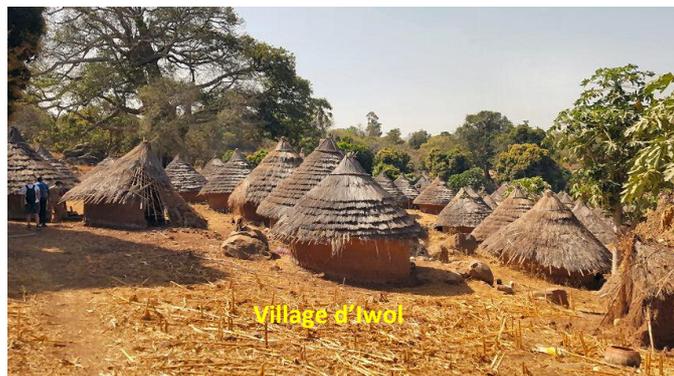
L'objectif principal sur les différentes étapes du projet est de contribuer à l'amélioration des conditions de vie des populations. La sauvegarde des patrimoines culturels, naturels et les coutumes seront des éléments essentiels de ce programme.

La contribution d'Energies Sans Frontières au projet sur le volet accueil du tourisme sera de réaliser des installations électriques par énergie solaire pour l'éclairage des installations accueillant des touristes.

Pour la population locale ces installations électriques permettront l'alimentation ou la rénovation électrique des centres de santé, des salles de classes, les salles communes pour faciliter les activités économiques et la fourniture de blocs de recharge pour les téléphones, la transformation du pompage manuel en pompage au fil du soleil.

Toutes ces installations électriques seront réalisées en chantiers école pour mettre en pratique les formations au métier d'électricien des jeunes des villages.

L'objectif de ces formations est de favoriser la transmission des savoirs, de pérenniser les installations construites ou rénovées par ESF et contribuer ainsi à l'insertion de ces jeunes dans le tissu économique local. La dynamique impulsée sur le territoire doit permettre de lutter contre l'exode rural.



PARTENAIRES

Partenaire : Agence Française de Développement



**Partenaires à solliciter :
La Fondation EDF, la Fondation
Schneider Electric.**

Une recherche de fonds est engagée auprès de nos bailleurs pour financer et soutenir ce projet.

Coût prévisionnel du projet : 159 000 €

