

Energies Sans Frontières dans la province de Sekong au Laos

Electrification de 3 dispensaires du district de Dakchueng

R
E
A
L
I
S
A
T
I
O
N



Dispensaire de Chaling



La Croix Rouge Suisse a assuré la construction de plusieurs dispensaires dans la région de Luang Prabang. En 2006, lors de travaux à l'hôpital de Luang Prabang avec l'ONG d'aide médicale Lane Xang, Energies Sans Frontières a été sollicité par la croix Rouge Suisse pour alimenter en énergie solaire 5 dispensaires. Ces installations ont été réalisées, en 2018, avec l'aide de différents partenaires, et elle ont fait l'objet d'un suivi, d'une évaluation et d'un complément de formation en mars 2019.

Suite au succès de ces réalisations, la Croix Rouge Suisse a renouvelé son partenariat pour l'électrification par énergie solaire de 3 autres dispensaires dans la province de Sékong dans le sud du Laos.

Une identification pour examiner ce projet s'est déroulée en mars 2019 et les chantiers ont été réalisés par ESF en janvier-février 2020. La Croix Rouge Suisse (Swiss Red Cross) a assuré la logistique, le transport du matériel et des équipes dans les différents villages.

Présentation

Objectifs

Réalisation 2020

Partenaires

Objectif du Projet :

L'objectif de cette mission a consisté à l'électrification par énergie solaire et à l'installation électrique intérieure de 3 dispensaires sous la forme de chantiers école avec une formation pratique et théorique des techniciens et des infirmiers du district.

La formation, tant théorique que pratique, d'électriciens (spécialisé en photovoltaïque) mais aussi du personnel de santé, a pour objectif d'avoir une autonomie dans la maintenance, la surveillance des systèmes avec deux niveaux de compétence.



Rencontre avec SabaidéeSolar à Vientiane



Rencontre du Dr Nanong centre de santé de Dakchueng



Réalisation du projet

La mission a été réalisée du 14 janvier au 14 février 2020 par 5 membres d'Energies Sans Frontières et une personne de la fondation Schneider.

La première semaine a été consacrée aux rencontres avec les responsables de la Croix Rouge Suisse, les attachées culturelles de l'ambassade de France, l'entreprise Sabaïdee Solar et d'autres fournisseurs locaux pour l'achat de matériels électriques.

Le 22 janvier, démarrage du premier chantier à Chaling où les 3 techniciens de Sabaïdee Solar ont participé à la pose des rails et des panneaux photovoltaïques.

Le 28 janvier, départ pour notre deuxième chantier à Tang Yeung. Une formation théorique et pratique a été réalisée au district de Dakchueng du 31/01 au 04/02 à l'ensemble de l'équipe sur les sites.

La dernière semaine a été consacrée à l'installation du dernier village à Ayoune avec l'aimable participation et l'aide précieuse de Mme Marie-Christine Charliou, attachée de coopération culturelle à l'ambassade de France à Vientiane ainsi que de Roger EYCHENNE son compagnon. Une visite globale de contrôle de toutes ces installations a été assurée en fin de semaine.

Energies Sans Frontières a par ailleurs financé 4 éclairages solaires sur la voie d'accès au centre de santé de Dakchueng suite à la demande du directeur M. Nanong et 6 kits MOBIYA Schneider ont été remis à la Croix Rouge Suisse qui gèrera leur affectation sur d'autres sites encore dépourvus d'électricité

Le bilan est très positif quant à la formation des techniciens et soignants (suivant leur niveau) avec une très grande implication, en particulier pour la traduction, de **Mss Irma Saligumba, Lamana Mgameak** et bien sûr de **Mr Vong**. L'ensemble des installations fonctionne correctement.

L'amélioration notable des conditions de vie dans ces dispensaires doit permettre d'y stabiliser le personnel soignant et éviter la carence médicale de ces zones montagneuses isolées et d'accès très difficiles.



PARTENAIRES

Noms de l'équipe d'Energies Sans Frontières : responsable de mission - Daniel ARCIZET, responsable adjoint - Gérald BARDIN, Techniciens - Denis MATRY, Laurent HUAU et Jean-Claude CHABRIOL et Loup GIRIER- détaché Volunteering SCHNEIDER.

La Fondation EDF, les Syndicats d'Énergie départementaux TE38 (Territoire d'Énergie Isère ex SEDI) SYANE 74 et SDED26 (Sce public Des Énergies Drome), la Fondation SCHNEIDER, la CCAS, Schneider Electric, la Croix Rouge Suisse, les EAUX de VALS ainsi que Divers donateurs

