



ELECTRIFICATION SOLAIRE ET ACCES A L'INFORMATIQUE D'ECOLES SECONDAIRES ENCLAVEES

Lieu : Villages de Damè-Wogon, Atchonsa et de Hounviguè, Département de l'Ouémé (République du Bénin)

Responsable local : Association Mèwi-Yovo – Bénin

Autorité administrative : Le Maire de la Commune de Bonou et les chefs d'arrondissements et la Communauté rurale de Damè-Wogon, Atchonsa et de Hounviguè

Partenaires : Electriciens Sans Frontières (ESF), Responsables des Collèges d'Enseignement Général de Damè-Wogon, Atchonsa et de Hounviguè association des parents d'élèves, ICD-Afrique...

Population concernée, bénéficiaires : Elèves des collèges d'enseignement général cités, enseignants (environ 900 personnes).....

Description synthétique du projet :

AUTONOMISATION DES ECOLES SECONDAIRES ENCLAVEES : MISE EN PLACE DE SYSTEMES D'ELECTRIFICATION SOLAIRE AVEC MATERIELS INFORMATIQUES DE BASE POUR LES ADMINISTRATIONS DES ECOLES SECONDAIRES ENCLAVEES.

Jusqu'à un passé récent, la Commune de Bonou était enclavée. Aujourd'hui encore, elle n'offre pas la chance à ses écoles secondaires enclavées des arrondissements de ATCHONSA, DAME-WOGON, HOUNVIGUE d'accéder aux nouvelles technologies de l'information comme outils de travail. L'indisponibilité de l'énergie électrique et la position géographique de ces arrondissements ont favorisé la contre-performance des administrations de ces écoles. Ceci se traduit par les difficultés que rencontrent ces écoles dans l'organisation et la gestion des devoirs et divers examens pour le compte des apprenants qui pèsent sur la bourse déjà faibles des parents d'apprenants.

Le fossé numérique entre les administrations d'écoles secondaires de ATCHONSA, DAME-WOGON, HOUNVIGUE et celles des autres localités est surtout dû au défaut d'électrification de leurs centres d'enseignement. En ces moments de popularisation de l'électricité solaire, il est temps de raccorder ces villages aux opportunités de notre époque, en créant la possibilité de fournir de l'électricité pour des appareils informatiques de base. Il s'agira d'équiper chacun des trois collèges de deux (2) ordinateurs, d'une imprimante, d'un copieur et d'une dizaine de lampes solaires, le tout sur un système solaire performant.

Ce projet permettra :

- de moderniser et d'autonomiser l'administration de ces écoles secondaires en matière des technologies de l'information et de la communication.
- de faciliter la multiplication des documents administratifs pour améliorer la diffusion de l'information au sein des centres d'enseignement
- d'assurer l'utilisation de matériels didactiques fonctionnant avec l'électricité
- de permettre éventuellement aux enfants de pouvoir réviser tard le soir aux alentours des collèges grâce à l'électricité solaire

Budget : coût total

Charges	Fcfa	€
Matériels informatiques		
Equipements Electricité solaire : poses et dimensionnements par écoles	27.000 000	42.000
Frais de fonctionnement et accompagnement sur un an		
Total	27.000 000	42.000



Date de réalisation : 2016