



Présentation du projet

« L'électricité pour soutenir l'éducation des enfants de Sébi Fass », au Sénégal



Pays: Sénégal

Lieu d'intervention : Village de Sebi Fass, commune de Sebikotane, département de

Rufisque, région de Dakar, Sénégal

Début du projet : Dès financement

Durée du projet : 1 mois

Objectif: Améliorer les conditions d'études des enfants par l'électrification

des 12 salles de classe de l'école primaire et des 3 salles de classe

de l'école maternelle de Sebi Fass

Nombre de bénéficiaires : Les 93 élèves de l'école maternelle (51 filles et 42 garçons) et les

720 élèves de l'école primaire (404 filles et 316 garçons)

Budget: 2063,80 euros

A l'heure actuelle, 1485 enfants sont parrainés au Sénégal par le biais d'Un Enfant par la Main.

Le projet s'adresse aux enfants du village de Sebi Fass. Ce projet est le neuvième issu de la collaboration entre ChildFund Sénégal et Un Enfant par la Main. Actuellement, un projet d'adduction d'eau par pompage solaire financé par Un Enfant par la Main est en cours.

1. Contexte général et justification du projet

a. Localisation du projet



Le projet sera mis en place dans le village de Sebi Fass, qui appartient à la commune de Sebikotane, dans le département de Rufisque, région de Dakar. Ce village est à environ 30 km de la capitale, Dakar.

b. Contexte du projet

Contexte général

Au Sénégal, 51% de la population est analphabète, les femmes sont davantage touchées que les hommes. En 2011, 78% des enfants d'une classe d'âge étaient scolarisés. Le nombre de filles inscrites à l'école augmente régulièrement, la parité à l'école est aujourd'hui respectée, il y a en effet 102 filles pour 100 garçons inscrits en 2011. Cependant, le système scolaire sénégalais fonctionne à deux vitesses : d'un côté, les écoles privées disposent de davantage de moyens et profitent aux populations les plus aisées, de l'autre, l'école publique souffre d'une qualité plus faible de l'enseignement et accueille les populations les moins fortunées.

Au Sénégal, en 2012, 74,2% des écoles ne disposent pas de l'électricité, et 43,6% n'ont pas accès à l'eau potable. 39,2% des écoles ne sont pas équipées de toilettes¹.

Contexte local

Les écoles maternelle et primaire de Sebi Fass n'échappent pas à cette situation. Aucune des deux n'est électrifiée.

L'école primaire de Sebi Fass accueille 720 élèves (404 filles et 316 garçons). Elle est composée de 12 salles de classe, d'une bibliothèque, d'un logement pour le gardien et de deux bureaux administratifs. L'équipe pédagogique est composée de 13 enseignants (9 hommes et 4 femmes).

Le Centre de Développement Intégré de la Petite Enfance (CDIPE, équivalent de l'école maternelle) de Sebi Fass accueille quant à lui 93 enfants âgés de 3 à 5 ans (51 filles et 42 garçons). Il comporte 3 salles de classe, un bureau administratif, une salle de repos pour les enfants et des latrines. 3 enseignantes s'occupent des enfants et un Comité de Gestion du CDIPE travaille sous la supervision de ChildFund Sénégal.

-

¹ Source : Banque Mondiale





L'école primaire de Sebi Fass

L'école maternelle de Sebi Fass

Ce projet d'électrification permettra aux salles de classe d'être éclairées pendant la saison froide, durant laquelle il fait encore sombre dans la matinée. Dans la bibliothèque, des ventilateurs pourront fonctionner et permettre aux enfants de lire dans de bonnes conditions. L'électrification permettra enfin aux enfants, en soirée, de faire leurs devoirs à l'école et de recevoir des cours de soutien. Les enseignants pourront également préparer leurs cours dans de bonnes conditions, après la classe. Il est absolument nécessaire d'aider ces enfants étant donné les conditions difficiles de scolarisation au Sénégal.

D'après l'Unicef², « Les taux de redoublement et d'abandon dans les écoles primaires sont particulièrement élevés parmi les filles et dans les communautés rurales et les taux élevés d'analphabétisme perpétuent le cycle de pauvreté ». Seules 23% des femmes de 15 à 24 ans savent lire. Ainsi, la qualité de l'enseignement au Mali est réduite du fait des faibles taux d'encadrement et de la surpopulation dans les écoles.

2. Objectifs

L'électrification de ces deux écoles a pour objectifs d'améliorer les conditions d'apprentissage et d'enseignement et d'améliorer le niveau d'éducation de l'école en permettant aux élèves de faire leurs devoirs le soir dans de bonnes conditions.

3. Bénéficiaires

Les bénéficiaires directs de ce projet seront les 93 élèves du CDIPE de Sebi Fass et leurs 3 professeurs, et les 720 élèves de l'école primaire et leurs 13 professeurs.

4. Description et mise en œuvre du projet

Le projet sera suivi par notre partenaire local, ChildFund Sénégal. Un appel d'offre sera réalisé. L'installation sera faite par une entreprise locale avec laquelle un contrat sera signé.

a. Installations électriques

Le village de Sebi Fass est déjà relié à l'électricité via le réseau de la SENELEC, société pourvoyeuse d'électricité au Sénégal. Les installations électriques nécessaires ont déjà été réalisées au CDIPE et dans la bibliothèque de l'école primaire, et seule l'alimentation en électricité reste à installer. En revanche, il est nécessaire de réaliser les installations électriques au niveau de l'école primaire, puis d'effectuer le raccordement à l'alimentation de la SENELEC.

b. Sensibilisation et formation

Les enfants et les professeurs des deux écoles seront sensibilisés aux économies d'énergie par le biais du comité de gestion des écoles et de l'association de parents d'élèves. Une assemblée générale d'information sera préalablement tenue avec les parents d'élèves, pour faire part du projet à la communauté. Des réunions de sensibilisation seront ensuite tenues afin de sensibiliser les élèves.

 $^{^{2}\} Source: site \ de\ l'Unicef: http://www.unicef.org/french/infobycountry/mali.html$

Un comité de vigilance sera également mis en place et veillera à la bonne tenue des travaux d'installation électrique. Il suivra le bon déroulement des travaux et sera formé à la maintenance des installations.

5. Pérennité du projet

Le montant des factures d'électricité est estimé à 25 000 FCFA tous les deux mois (38€). Le paiement des factures sera pris en charge par l'école et par la mairie de Sebikotane. En effet, toutes les écoles de la commune de Sebikotane bénéficient d'un appui de la mairie en ce qui concerne la gestion des infrastructures. De plus, la mairie a déjà inclut dans son budget la prise en charge des factures d'électricité de l'école primaire et du CDIPE de Sebi Fass.

Les réunions d'information et de sensibilisation organisées pour ce projet permettront une utilisation raisonnable de l'électricité par les professeurs et les élèves.

6. Résultats attendus

Les principaux résultats attendus de l'électrification de ces écoles sont les suivants :

- électrification des lieux avec éclairage effectif quand il fait nuit,
- amélioration du niveau scolaire des élèves grâce à la possibilité de faire leurs devoirs dans de bonnes conditions.
- maintien des élèves à l'école grâce aux bonnes conditions d'apprentissage dont ils disposent.

Ce projet est par conséquent destiné à répondre aux besoins identifiés localement, en collaboration avec ChildFund Sénégal, de façon à améliorer les conditions de vie des enfants et de leur communauté.

7. Chronogramme des activités

Activités	Semaine 1	Semaine 2	Semaine 3	Semaine 4
Rencontre préparatoire et sensibilisation				
Lancement des appels d'offre				
Signature du contrat				
Réalisation des travaux				
Mise en place d'un comité de vigilence				
Cérémonie de réception des travaux				
Suivi				

8. Budget

Action	Coût FCFA	Coût €
SENSIBILISATION		
Assemblée générale d'information	50 000	76 €
Réunions de sensibilisation du comité de gestion et du gouvernement scolaire	75 000	114 €
FORMATION		
Comité de vigilance	40 000	61 €
TRAVAUX		
Interrupteurs double allumage	12 000	18 €
Interrupteurs simples	11 000	17 €
Prises	22 000	34 €
Douilles pater	24 500	37 €
Rouleaux de câble 2X2,5 souple	125 000	191 €
Paquets d'attaches	20 000	30 €
Ampoules économiques (b22)	108 000	165 €
Sacs de ciment	3 500	5€
Plâtre	2 000	3 €
Disjoncteur baco (5/15)	10 000	15 €
Paquet de vis 4,30	1 000	2 €
Paquet de chevilles 8	1 000	2 €
Boîte coffret disjoncteur	69 000	105 €
Modulaire 10A	69 000	105 €
Main d'œuvre	200 000	305 €
Supervision du projet par l'ingénieur	40 000	61 €
Suivi et supervision terrain	200 000.00	305 €
Sous-total terrain	1651€	
Frais administratifs, de communication et de	413 €	
	2063.80 €	