



VOUS AVEZ UN PROJET, NOUS SOUHAITONS EN SAVOIR PLUS...

Nous vous remercions de votre confiance.

Ce document est destiné à nous permettre d'identifier les principales caractéristiques de votre projet et d'étudier l'adéquation entre notre mission et votre sollicitation.

Electriciens sans frontières est une ONG de solidarité internationale qui mobilise des bénévoles qui mettent leur expertise au service d'actions durables d'accès à l'énergie, à l'eau et au développement économique (éclairage, pompage d'eau, activités économiques...) dans le cadre de projets de développement bénéficiant aux populations les plus démunies. Nous intervenons en appui à maîtrise d'ouvrage, en pilotage de formation et/ou conduite de projet.

Electriciens sans frontières n'est ni un bailleur de fonds ni une organisation chargée de fournir du matériel.

Si ce projet correspond à nos critères, il sera proposé à notre réseau de bénévoles, au travers des différentes délégations régionales qui portent les projets de développement. L'équipe de bénévoles vous contactera afin de préparer ensemble un dossier plus complet (étude technique et socio-économique, montage d'un dossier de réalisation en fonction des options retenues, recherche de financement, réalisation).

Attention : la prise de contact par un bénévole ne garantit pas la réalisation du projet. Le dossier devra être examiné et validé par nos instances.

L'équipe d'Electriciens sans frontières

Date de la sollicitation : 08/08/2017

CONTACT

Organisme : COORDINATION DES INITIATIVES DE DEVELOPPEMENT INTEGRAL (CIDI)

Date de création : 18/04/2001

Adresse de l'organisme: DISSIHN- BP 60 - PROVINCE DU IOBA - REGION DU SUD-OUEST- BUKINA FASO

Projets déjà réalisés : Dans les domaines pouvant intéresser plus particulièrement ESF. Pour plus de détails cf. site www.cidi-sol.org

1.- Formations des jeunes : Création d'un centre de formation technique professionnelle (2011) appelé « Ecole des Métiers de l'Artisanat » - Agrément N° 079 du 27 Janvier 2014 du Ministère de la Jeunesse, de la Formation et de l'Insertion Professionnelles. Types de formations professionnelles pratiquées : formation initiale; formation par apprentissage; formation continue dans 4 filières actuellement: menuiserie bois; construction métallique; mécanique deux roues, informatique. En projets : électricité, eau et assainissement, tissage/coupe couture. Dans chaque filière existe une « section production » à l'intérieur des ateliers, dans la perspective d'une autonomie de financement des activités de formation

2.- Développement rural : Alphabétisation fonctionnelle depuis 2004; formations techniques spécifiques (FTS) dans 7 filières d'activités génératrices de revenus : élevage de porcs, de volaille, de petits ruminants; apiculture; petit commerce; maraichage; production de la fumure organique. Conseil / accompagnement des apprenants dans la mise en œuvre de leurs idées d'actions, dans les villages.

3.- Promotion des énergies renouvelables: exploitation d'une éolienne pour le pompage de l'eau / alimentation en eau d'une plate-forme de formation : jardin /pépinière, maraichage; alimentation en eau d'une unité de transformation gérée, sous forme de coopérative par des groupements féminins de solidarité encadrés par l'ONG CIDI pour la production de beurre de karité et valorisation d'autres produits forestiers non ligneux (PFNL). Installation d'un panneau solaire pour l'éclairage (sécurité d'un Espace Public Numérique la nuit).

4. Electrification à l'énergie solaire d'un dispensaire/maternité (Tovor) et d'un collège dans la commune rurale de Zambo, Province du Ioba, région du Sud-Ouest, avec l'appui technique et financier de Energy Assistance (Employé de GDF / SUEZ - Engie)

5.- Réalisation d'un forage d'eau potable, équipé d'une pompe à motricité humaine, au profit du dispensaire/ maternité de Tovor, avec l'appui financier du Conseil Général de la Manche.

Zones d'intervention : Région du Sud-Ouest du Burkina Faso (4 provinces : environ 800.000 habitants)

Nom de l'interlocuteur pour Electriciens sans frontières : Au Burkina Faso : Somda Jean de Dieu ./ En France : Philippe Caner

Fonction dans l'organisme : Fondateur Secrétaire Exécutif / Ambassadeur de Bonne Volonté

E-mail : somdajeandedieu@gmail.com / philippecaner@cidi-sol.org

Téléphone : (226) 20.90.90.11 / 67.06.11.83 // (33) 615.27.81.10

Site internet de l'organisme (si existant) : www.cidi-ong.org (en construction) / www.cidi-sol.org

Comment avez-vous connu Electriciens sans Frontières ?

Par l'intermédiaire de notre Ambassadeur de Bonne Volonté en France :

Mr Philippe Caner Tél : 6 15 27 81 10 qui lui-même a connu M. Nardo CEDO par une amie commune travaillant chez Enedis

LE PROJET

Résumé et genèse du projet :

Ce projet a été conçu originellement sous le titre : « Projet d'électrification, par systèmes solaires photovoltaïques, d'infrastructures de formation et de production, en milieu rural, et en zone périurbaine »

Résumé du projet : 1 – renforcement de l'installation électrique de l' Ecole des Métiers de l'Artisanat (EMA) par panneaux voltaïques en vue :

- de réduire l'impact, très négatif, des délestages sur les équipements techniques et sur les activités pédagogiques ;
- de réorienter les économies réalisables sur consommation d'électricité vers l'achat d'équipements et de fournitures pour l'EMA

2 - Formations : a/ former les jeunes aux métiers de l'électricité générale et à l'installation et à la maintenance des systèmes électriques photo-voltaïques. b/ Former les jeunes aux techniques de potabilisation de l'eau, à la maintenance des équipements. c/ Former des jeunes à toute l'hydraulique : creusement de puits et forages, installation de pompes et leur maintenance. d/ former des jeunes aux techniques d'irrigation et à la préservation de l'eau de pluie, à la construction de serres limitant l'évaporation avec, autant que possible, des panneaux photovoltaïques permettant d'alimenter en électricité des pompes à eau.

Genèse du projet : Ce projet s'inscrit dans un programme plus ancien - 2012 - de la CIDI basé sur les besoins exprimés des membres; il mettait l'accent, outre de chercher à diversifier les activités de formation, sur :

1- l'accroissement des ressources internes (création de sections de production dans les différentes filières de formation au sein de l'EMA) dans la recherche des moyens d'autofinancement des activités de formation, dans le but de réduire la contribution financière des apprentis, généralement démunis.

2- l'autonomisation des sources d'énergie indispensable au fonctionnement des différentes unités de formation et de production de la CIDI permettant, en parallèle, la réalisation d'économies d'énergie (promotion des énergies renouvelables : énergie solaire et éolienne, et réduction de l'utilisation du bois de chauffe et du charbon de bois, pour réduire les émissions de gaz à effet de serre, dans le cadre de l'adaptation à la variabilité et au changement climatique).

Pays : Burkina Faso

Région : Sud-Ouest

Ville/Village : Dissihn

Le village est-il raccordé au réseau électrique ? OUI mais avec de fréquents délestages

Quelles sont les sources d'alimentation en eau ? Forages

Nature de la zone : urbain périurbain rural

Structures concernées (maternité, centre de santé, école, etc) :

Principalement Centre de Formation Professionnelle; Groupements de petits producteurs ruraux (Groupement de Femmes)

Quels sont les besoins exprimés et qui les a exprimés ?

Outre ceux déjà exprimés ci-dessus , permettre de proposer de nouvelles formations de jeunes désireux de se former à des métiers techniques à l'EMA , dans une démarche d'utilité collective.
2- Besoins des producteurs ruraux de pouvoir produire toute l'année dans un environnement agricole où l'eau est maîtrisée.

Quelle est la finalité du projet en quelques lignes ?

Au niveau de l'EMA : supprimer les perturbations fréquentes des activités pédagogiques ou de production, sauvegarde de la durée de vie normale des équipements techniques de formation et de production.

Au niveau agricole : associer énergie et production agricole pour assurer la sécurité alimentaire grâce à l'existence d'emplois ruraux permanents (stratégie de lutte contre la pauvreté)

Description des bénéficiaires/ usagers du projet ? Quelles seront les répercussions de ce projet sur leurs conditions de vie ?

Bénéficiaires du projet : les jeunes désireux de se former; les parents des apprentis qui paieront moins de frais de formation; la CIDI, qui regroupe 300 membres et qui bénéficiera des effets induits par la réalisation de ce projet, au plan technique et au plan financier; le marché de l'emploi qui sera enrichi de ressources humaines nouvelles à travers les apprentis formés et des producteurs occupés toute l'année. L'ONG est un centre de ressources et d'expérimentations et tous les programmes qui y sont développés servent de modèles pour être dupliqués dans la Région.

Les conditions de vie de tous ces acteurs seront améliorées suite à l'amélioration de leurs conditions de travail, à l'apparition de revenus additionnels et à l'amélioration de l'employabilité des jeunes formés.

Attentes spécifiques vis-à-vis d'Electriciens sans frontières :

Que les Membres de ESF, qui s'impliqueront dans ce projet, apportent leur humanité et leur savoir-faire afin de contribuer, dans un travail partagé avec les acteurs de la CIDI, à poser les bases de ce qui pourra être un modèle local et régional à même d'être dupliqué au Burkina Faso ou ailleurs.

Partenaires aujourd'hui impliqués

Un avant-projet plus global mais complémentaire a été présenté en 2017 aux Services de la Coopération Internationale de la Principauté de Monaco . Ne pouvant être inscrit dans le planning 2017 du fait d'un trop grand nombre de projets déjà présentés cette année, la Coopération Internationale de la Principauté de Monaco – qui a manifesté son vif intérêt – a

demandé que le projet soit re-présenté en 2018 après le passage à la CIDI, en fin 2017, d'une de leurs délégués (la Coordinatrice Pays de la coopération monégasque). Une « intégration » du projet « ESF » au projet « Monaco » pourrait être envisagé.

Autres partenaires sollicités

A ce stade d'avancement, aucun, mais des pistes sont envisageables en fonction de la réponse qui sera donnée à la présente demande

Budget total prévisionnel annuel et global en euros (dépenses et ressources)

Cet avant projet devant être fourni pendant l'été alors que la CIDI arrête ses activités en août, pour congés annuels, il n'est pas possible de fournir un chiffrage « sérieux » que nous souhaiterions faire de toute façon en lien avec les Experts ESF dont nous solliciterons les compétences qui s'ajouteront à celles que nous croyons avoir à la lumière des nombreux projets que nous avons déjà réalisés.

Quelles sont vos pistes de réflexion sur la pérennisation du projet ? Existe-t-il des comités de gestion, groupements déjà actifs ?

Pour ce qui concerne la CIDI même, la pérennisation est assurée par l'existence des sections de production qui permettent déjà de financer l'essentiel de son fonctionnement. Quant à la partie énergie / agriculture, elle dépendra en partie du succès de l'expérience, de la facilité de duplication liée très certainement – particulièrement pour la partie agricole - aux coûts de la mise en œuvre des unités d'exploitation par les paysans, petits producteurs. Notre zone d'intervention est très animée. Il n'y a pas de village sans, au moins, 3 groupements de producteurs (jeunes, femmes, hommes), en dehors des activités dans les domaines sectoriels (producteurs... transformateurs... de ceci ou de celà). Chaque groupement est dirigé par un bureau exécutif opérationnel. La CIDI a formé, sur des principes de bonne gouvernance, les exécutifs de tous les groupements qui lui sont affiliés. Il y en a au moins 2 dans chacun des 26 villages de la commune de Dissihn et au moins 3 dans les trois autres communes de sa zone d'intervention .Leur adhésion au projet crée un espace d'activité considérable pour la duplication de tout projet-pilote.

Cohérences de l'action par rapport aux politiques locales, régionales et nationales

La CIDI a signé un Protocole de collaboration, depuis 2015, avec les Communes de sa zone d'intervention. Les actions qu'elle mène entrent dans le cadre du Plan Communal de Développement (PCD). Les PCD sont des éléments du Plan Régional de Développement (PRD). Les PRD des 13 régions du Burkina Faso doivent respecter la politique nationale. Ce projet dans toutes ses composantes est en cohérence avec les préoccupations de la politique locale, régionale et nationale.