

Fiche projet - Electrification de la commune de Moulenda



Informations générales

PROJET EN COURS

Date de début : octobre 2019

Date de fin : décembre 2020

Localité : Moulenda

Zones d'intervention : [Afrique centrale](#)

Pays d'intervention : --

Budget : 250.000 Euros

Financeurs régionaux : --

Financeurs nationaux : --

Autres financeurs : --

Secteurs d'intervention : [Agriculture - Souveraineté alimentaire](#), [Croissance économique - Emploi](#), [Énergie](#)

Objectifs de Développement Durable



Porteur du projet

Groupement de coopération agropastorales de Moulenda

Type de structure : ASSOCIATIONS, Association locale

Pays d'intervention : [Congo Brazzaville](#)

Secteurs d'intervention : [Énergie](#), [Gouvernance](#)

Adresse : 31 All des Cinq Tailles, 59650 Villeneuve d'Ascq

Représentant : M. Fidèle Bayakimissa

La commune de Moulenda n'est pas raccordée au réseau électrique national. L'association GDCAM a développé une première phase de projet qui a permis l'installation de 2 hydroliennes sur un bras du fleuve Congo et l'installation d'un mini-réseau. Grâce à cette installation il a été possible d'électrifier la place du marché, le collège et le dispensaire de la commune.

<https://vimeo.com/246122376>

Le projet se prépare à entrer dans une nouvelle phase avec l'installation d'une mini centrale hydro-électrique qui permettra d'augmenter la puissance installée.

Cette augmentation de la puissance permettra à raccordement des villageois et des entreprises locales au réseau. Pour cela une structure de gestion du réseau sera créée localement.

Contexte

La commune de Moulenda est une commune rurale du Congo Brazzaville. Y vivent 300 foyers et y sont installées quelques petites entreprises de services aux locaux.

Publics concernés

L'ensemble de la population bénéficiera directement d'un raccordement au système électrique. Cependant chaque foyer devra s'acquitter d'une facture et possèdera un compteur. Il est prévu un temps d'accompagnement de la populations pour comparer le coût de reviens des solutions actuelles (Pétrole, charbon, ...) par rapport au coût de l'électricité. Les tarifs seront ainsi ajustés.

Partenaires locaux

L'association GDCAM est issue de la diaspora Congolaise en France. Elle s'appuie sur une association de développement local dans le village de Moulenda.

Objectifs du projet

Le projet vise:

- L'augmentation de la puissance électrique produite localement,
- Un raccordement de la population au réseau électrique,
- La mise en place d'une structure de gestion et de maintenance du réseau.

Activités

Le projet démarrera par une phase d'étude pour affiner le dimensionnement de l'installation. Par la suite nous travaillerons en parallèle à l'installation de la centrale hydroélectrique et au raccordement au réseau.

Résultats

Nous souhaitons par ce projet améliorer le développement économique du village de Moulenda et faciliter les conditions de vie de la population.