



CAFÉ LUMIÈRE BÉNIN



CATÉGORIE
**SERVICES ÉNERGÉTIQUES
AUX MÉNAGES**



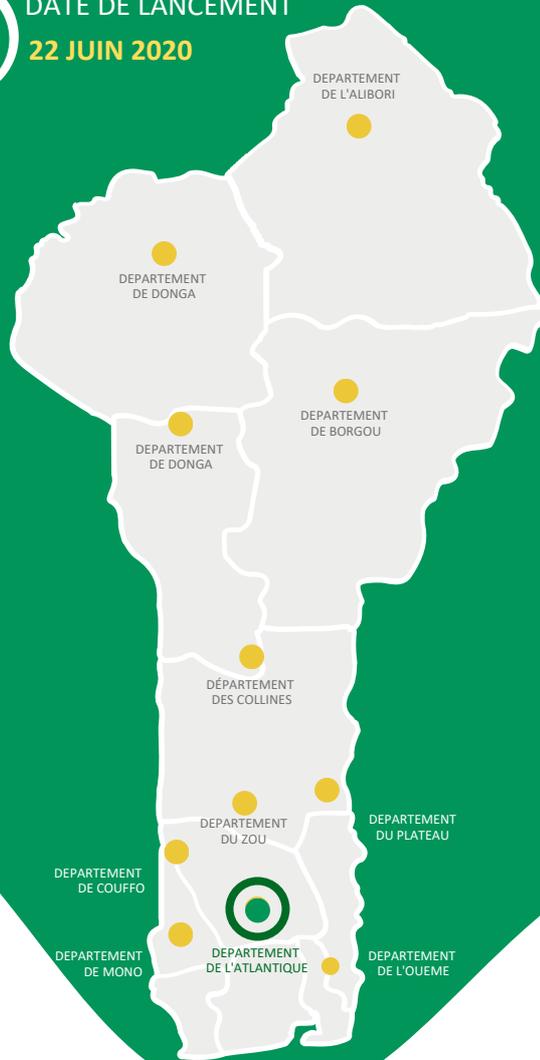
DATE DE LANCEMENT
22 JUIN 2020

Les sites du projet

4 sites : Tchinacomey, Affio, Honoué et Djékpé, dans le département de l'Atlantique, communes de Dangbo et So-ava.

Les objectifs du projet

Le projet « Café Lumière Bénin » propose une solution d'accès à l'électricité pérenne, répliquable et adaptée aux populations exclues des stratégies d'électrifications dans le but de donner l'accès aux habitants de Tchinacomey, Affio, Honoué et Djékpé à des services énergétiques modernes et durables. Le projet consiste plus précisément à la construction et l'implantation de 4 plateformes énergétiques multiservices alimentées (2 de 15 kWc et 2 de 20 kWc) principalement par l'énergie solaire, fournissant un accès universel à des services électriques à plus de 34 000 bénéficiaires, en particulier aux femmes, aux jeunes et aux personnes vulnérables. Intermédiaire entre extension du réseau et systèmes individuels, il permet l'électrification propre et à moindre coût des petites communautés rurales pour soutenir le développement économique, répondre aux besoins domestiques et améliorer la qualité de leurs services publics.



LES CHIFFRES-CLÉS



4 « Cafés Lumière »
construits



Une capacité totale de
70 kWc



4 plateformes énergétiques et la
totalité de l'implantation des
poteaux de distribution

**NOMBRE D'EMPLOIS
HOMMES / FEMMES
CRÉÉS JUSQU'À JUIN 2022**


3
femmes

6
Emplois


3
hommes



PRINCIPALES RÉALISATIONS



Le promoteur a achevé les travaux de génie-civil et le volet production sur les 4 sites, Tchincomey, Affio, Hounhouè et Djèkpé. L'implantation des poteaux est achevée sur 3 sites. Toutes les batteries, groupes électrogènes et poteaux sont disponibles. Les « Cafés Lumière » d'Électriciens sans frontières, proposeront bientôt à [1] tous les habitants des localités autour du lac Nokoue un bouquet de services énergétiques permettant de développer les services marchands, assurer les services domestiques et améliorer la qualité des services publics. Ces services visent à la fois des usages domestiques (lampes, systèmes solaires), des usages productifs (production de froid, alimentation de machines agricoles ou d'outils d'artisans, etc.) et des services collectifs (santé, éducation, éclairage public). L'ambition de ce modèle est d'apporter une solution autonome financièrement et énergétiquement. En effet, les revenus dégagés par la vente de services énergétiques aux particuliers et aux professionnels permettront le financement des services collectifs. Au-delà de la solution technique, Électriciens sans frontières propose donc un modèle global inclusif, qui contribue à la lutte contre les inégalités au sein des communautés.

Je sais qu'on nous a recommandé de ne pas écrire les réalisations sous forme d'objectif ou au futur, mais dans ce cas précis à la date d'aujourd'hui les cafés lumières ne sont pas achevés (19 juin selon le CEA) et ne sont pas opérationnelles, donc pas d'abonnés selon les informations que j'ai.

On ne peut donc vraiment que parler au futur, mais je me suis assuré de parler en premier lieu de l'état d'avancement actuel...j'espère que ça ira comme ça, sinon on n'a pas de contenus, car pas de réalisations à moins qu'on décide de parler de travaux, ce que M. Marc avait désapprouvé.

Coût total du projet :
\$ 1 146 057

44 %

\$ 500 000 par subvention OCEF
\$ 646 057 par contribution promoteur



Liens utiles:

LinkedIn ESF : <https://www.linkedin.com/company/electriciens-sans-fronti-res/>

Site Web ESF : <http://www.electriciens-sans-frontieres.org>

MCC - Benin Power Compact : <https://www.mcc.gov/where-we-work/program/benin-power-compact>