



Électrification rurale, Ouganda

Données et chiffres clé

Activité de projet	Développement et subvention d'un «ready board» réunissant prises de courant, fusibles, douilles et compteur électrique, et remplaçant le câblage électrique des habitations.
Site de projet	Ouganda
Titulaire de projet	Agence d'électrification rurale de l'Ouganda (REA)
Date de mise en exploitation	2017
Durée de projet	2017 à 2024
Volume de réduction d'émissions (en tonnes de CO₂)	2 millions de CERs avec option portant sur 420'000 CERs supplémentaires (part de la FCC: environ 20%)

Description du projet

L'Ouganda s'est fixé l'objectif ambitieux d'augmenter le taux de l'électrification rurale de 7% en 2015 à 26% en 2022. Afin d'atteindre cet objectif, le gouvernement a décidé de prendre en charge la totalité des coûts occasionnés aux ménages ruraux pour le raccordement au réseau électrique. Les coûts de câblage à l'intérieur des habitations demeurent à la charge des particuliers. Des études indiquent cependant que 27% des ménages ruraux ne peuvent pas assumer cette dépense.

Afin de réduire les coûts de câblage à l'intérieur des habitations, le projet porte sur le développement d'un «ready board» réunissant prises de courant, fusibles, douilles et compteur électrique, et remplaçant ainsi le câblage électrique des habitations. Les coûts de câblage peuvent ainsi être réduits de presque 50% par foyer.

Au total, environ 1 million de foyers doivent être raccordés au réseau électrique, permettant de réduire plus de 2 millions de tonnes de CO₂ d'ici 2024. La «Carbon Initiative for Development» de la Banque mondiale (Ci-Dev), à laquelle participe la Fondation Centime Climatique, acquiert 2 millions de CERs et dispose de l'option d'acquérir 420'000 CERs supplémentaires.

État d'avancement du projet (juillet 2023)

Le projet a été enregistré auprès de l'ONU en août 2015 sous le n° 10186. À ce jour, 130'342 CERs ont été livrés à la FCC.

Actuellement, environ 19'000 «ready boards» financés par le programme sont en service.

Titulaire du projet

L'Agence d'électrification rurale de l'Ouganda (Rural Electrification Agency REA) est responsable pour la mise en œuvre de la stratégie nationale d'électrification des foyers ruraux.

Informations supplémentaires

Dr Marco Berg, Directeur
Tél: +41 (0)44 387 99 02