



Electrification rurale, Mali

Données et chiffres clé

| | |
|---|---|
| Activité de projet | Soutien de la mise à niveau de systèmes diesel en îlot au moyen d'installations photovoltaïques et vente subventionnée de lampes solaires à des ménages non raccordés à des systèmes en îlot. |
| Site de projet | Mali |
| Titulaire de projet | Agence Malienne pour le Développement de l'Energie Domestique et l'Electrification Rurale (AMADER) |
| Date de mise en exploitation | 2017 |
| Durée de projet | 2017 à 2025 |
| Volume de réduction d'émissions (en tonnes de CO ₂) | 400'000 CERs avec option portant sur 101'000 CERs supplémentaires (part de la FCC d'environ 20%) |

Description du projet

Le projet renforce la capacité de l'Agence malienne pour le développement de l'énergie domestique et l'électrification rurale (AMADER) à faire passer les 250 systèmes en îlot au diesel existants à des systèmes en îlot hybrides diesel/photovoltaïque (PV). Cette mise à niveau permet de réduire les gaz à effet de serre et les coûts de production de l'électricité. Le prix de l'électricité peut ainsi être réduit pour les foyers raccordés. Grâce au savoir-faire acquis dans le cadre du projet, AMADER prévoit de se concentrer à l'avenir exclusivement sur la construction de systèmes en îlot hybrides diesel/photovoltaïque.

Un deuxième volet du projet encourage la vente subventionnée de 750'000 lampes solaires de haute qualité. Grâce à cette subvention, ainsi qu'à des mesures de sensibilisation entreprises en parallèle, l'idée est de permettre aux lampes solaires de haute qualité de percer sur le marché malien..

Le projet doit permettre de réduire environ 500'000 tonnes de CO₂. La «Carbon Initiative for Development» de la Banque mondiale (Ci-Dev), à laquelle participe la Fondation Centime Climatique, acquiert 400'000 tonnes de CO₂ et dispose de l'option d'acquérir 101'000 CERs supplémentaires.

Etat d'avancement du projet

La demande de projet a été validée et la mise en œuvre de premiers projets est prévue mi-2018. Les systèmes en îlot et les lampes solaires doivent être mis à niveau ou vendues jusqu'en 2021.

Titulaire du projet

L'Agence malienne pour le développement de l'énergie domestique et l'électrification rurale (AMADER) est responsable pour la mise en œuvre de la stratégie nationale visant à faire accéder 61% des ménages ruraux à l'électricité d'ici 2033.

Informations supplémentaires

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