



Courant solaire pour les ménages ruraux, Rwanda

Données et chiffres clé

Activité de projet	Courant solaire pour les ménages ruraux
Site de projet	Rwanda
Titulaire de projet	Ministry of Finance and Economic Planning (MINECOFIN)
Date de mise en exploitation	2022
Durée de projet	2022 à 2024
Volume de réduction d'émissions (en tonnes de CO ₂)	1.219 millions certificats SCF (part de la FCC : 21%)

Description du projet

Le gouvernement rwandais met à disposition des installations solaires domestiques hors réseau et des foyers de cuisson améliorés. La quasi-totalité des ménages rwandais cuisinent avec de la biomasse, principalement du bois à brûler d'utilisation non durable. La diffusion de foyers de cuisson efficaces et propres réduit la consommation de bois et donc les émissions de CO₂, et protège les ressources forestières. Les installations solaires domestiques hors réseau peuvent approvisionner en électricité des millions de personnes vivant dans des zones rurales reculées hors de portée du réseau électrique. Elles réduisent également la dépendance aux combustibles fossiles comme le kérosène, souvent utilisés au Rwanda pour la production locale d'électricité au moyen de générateurs.

Les moyens de la Ci-Dev ont été utilisés pour subventionner la distribution et la vente de 10'000 systèmes électriques hors réseau et de 300'000 foyers de cuisson améliorés supplémentaires qui reviendront à des ménages à faibles revenus.

La «Carbon Initiative for Development» de la Banque mondiale (Ci-Dev), à laquelle participe la Fondation Centime Climatique, acquiert 1.219 millions de certificats selon le « Standardised Crediting Framework » de la Banque Mondiale pour la réduction des émissions au cours de la période 2022 à 2024.

État d'avancement du projet (juillet 2025)

Le projet a été enregistré pour le SCF par Rwanda en 2023.

418'000 foyers de cuisson améliorés et 616'000 installations solaires domestiques hors réseau ont été installés.

Titulaire du projet

Le programme est réalisé par le gouvernement rwandais, représenté par le Ministry of Finance and Economic Planning (MINECOFIN).

Informations supplémentaires

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