



# Solarstrom für ländliche Haushalte, Kenia

## Wichtigste Zahlen und Fakten

<b>Projektaktivität</b>	Ländlichen Haushalten in 14 Regionen Kenias Zugang zu solarer Elektrizität ermöglichen.
<b>Projektstandort</b>	Kenia
<b>Projekteigner</b>	Rural Electrification Authority Kenya
<b>Zeitpunkt der Betriebsaufnahme</b>	2018
<b>Projektlaufzeit</b>	2018 bis 2024
<b>Emissionsreduktionsmenge (Einheit in Tonnen CO<sub>2</sub>)</b>	138'000 Zertifikate mit einer Option für weitere 67'000 Zertifikate (Anteil SKR ca. 20%)

## Projektbeschreibung

Das Projekt hat zum Ziel, ländlichen Haushalten in 14 Regionen Kenias Zugang zu Elektrizität zu ermöglichen durch den Verkauf von bis zu 250'000 solaren Heimanlagen.

Die Einnahmen aus dem Verkauf der Zertifikate werden eingesetzt zur Ausrichtung von Garantieleistungen für die solaren Heimanlagen.

Mit dem Projekt sollen 1380'000 Tonnen CO<sub>2</sub> eingespart und von der „Carbon Initiative for Development“ der Weltbank (Ci-Dev), an der die Stiftung Klimarappen beteiligt ist, erworben werden. Ausserdem besitzt Ci-Dev die Option, weitere knapp 67'000 Zertifikate zu erwerben.

## Stand des Projekts (Juli 2024)

Das Projekt wurde von der UNO im November 2019 unter der Nr. 10515 registriert.

Die Umsetzung verzögerte sich durch den Ausbruch der Covid-19-Pandemie und startete erst 2021. Aktuell sind 175'000 durch das Programm vergünstigte solare Heimanlagen in Betrieb.

## Der Projekteigner

Die Rural Electrification Authority Kenya (Kenianische ländliche Entwicklungsbehörde) wurde 2006 mit dem Ziel gegründet, das Tempo der ländlichen Elektrifizierung zu erhöhen. Kenia hat sich zum Ziel gesetzt, bis 2020 der gesamten Bevölkerung Zugang zu Elektrizität zu ermöglichen.

Für weitere Informationen  
Dr. Marco Berg, Geschäftsführer  
Tel: +41 (0)44 387 99 02