

LIKANO Verteilung von effizienten Kochöfen in Ruanda



Weniger Brennholz – mehr Klimaschutz

Unser Projektgebiet befindet sich im Bezirk Bugasera, einem ländlichen Teil Ruandas, wo die lokale Bevölkerung überwiegend Holz aus den umliegenden Wäldern als Feuerholz zum Kochen verwendet. Gekocht wird am traditionellen 3-Steine-Feuer. Dabei führt die ineffiziente Verbrennung zu einem hohen Energieverlust und starker Rauchgasentwicklung, die eine Gefährdung der Atemwege darstellt. Unsere effizienten Kochöfen, die in Ruanda produziert werden und damit lokale Arbeitsplätze schaffen, reduzieren den Brennholzverbrauch drastisch. In Folge wird weniger CO₂ emittiert!

Frauen und Kinder müssen nun täglich weit weniger Zeit für das Sammeln von Brennholz aufwenden und können stattdessen für die Schule lernen oder handwerklichen Tätigkeiten nachgehen. Die Lebenssituation für Familien, die unsere Kochöfen verwenden, verbessert sich nachweislich in vielen Bereichen.

Umwelt	Soziales	Gesundheit
120.000 Tonnes CO ₂ Reduzierung pro Jahr	1,2 Millionen Stunden Zeitersparnis beim Sammeln von Brennholz	Insgesamt 31.000 weniger Erkrankungen durch Einatmen von Rauchgasen
Rund 68.000 Tonnen weniger Abholzung	Reichweite des Projekts: 77.000 Menschen	Davon 13.000 Fälle von vermiedenem Asthma
70% weniger Brennholzverbrauch verglichen mit traditionellem 3-Steine-Feuer	Verbesserte Lebenssituation für 38.000 Kinder	Davon 12.000 vermiedene Atemwegserkrankungen (Lunge/Bronchien)

Angewandte UNFCCC Methode: Gold Standard Technologies and Practices to Displace Decentralised Thermal Energy Consumption V.1
Projekttyp: Gold Standard Micro-Scale (10.000 tCO₂ pro VPA)
Projektnummer: GS1247

Über LIKANO

Wir sind ein innovatives Unternehmen, spezialisiert auf die Entwicklung von Klimaschutzprojekten mit positiven Auswirkungen auf Wasser, Lebensräume und die Lebensumstände der lokalen Bevölkerung. Unsere Projekte sind nach dem Gold Standard verifiziert, dem weltweit anerkanntesten Standard für die Reduktion von Treibhausgasemissionen. Bei Interesse am Kauf unserer hochwertigen GS VERs aus diesem Projekt kontaktieren Sie bitte:

Michael Novoszad, Geschäftsführer
mn@likano.eu +43 699 11 76 22 73

Johannes Naimer, Verkaufsleiter
jn@likano.eu +43 676 505 22 84

LIKANO Project Development GmbH
 Wienerbergstrasse 11/12a, 1100 Wien

www.likano.eu