

Projektbeschreibung: Energieeffiziente Kochherde für die Region Masaka, Uganda

Situation in der ländlichen Region von Uganda

In Uganda stellt Holz die wichtigste Energiequelle dar. Ein Großteil der Haushalte in ruralen Gebieten kocht mit Feuerholz. Mit dem steigenden Bevölkerungswachstum in Uganda geht auch eine erhöhte Nachfrage nach Ressourcen einher und die Abholzung schreitet weiter voran. Dabei werden durch Waldrodung nicht nur die sozio-ökonomischen Funktionen des Lebensraumes „Wald“ bedroht, sondern auch der Klimawandel verstärkt und maßgeblich zum anthropogenen Treibhauseffekt beigetragen. Zudem sind die traditionellen, offenen Kochstellen nicht nur ineffizient, sondern führen häufig zu Atemwegserkrankungen und Unfällen. Da Frauen und Kindern meistens das Kochen übernehmen, haben vor allem sie mit schweren Folgen für die Gesundheit zu kämpfen.

Um auch in der Zukunft, die wachsende Nachfrage nach einer Energiequelle zu bedienen, ohne dabei die Abholzung voran zu treiben, wurde das Projekt „Effizientes und gesundes Kochen“ von der Caritas Masaka Diocesan Development Organization gemeinsam mit HORIZONT3000 in der Region Masaka, Uganda ins Leben gerufen.

Vorteile der energieeffizienten Herde

Neben der Einsparung von CO₂-Emissionen werden auch der Aufbau zukunftsfähiger lokaler Strukturen sowie die Schaffung nachhaltiger Einkommensmöglichkeiten und damit eine Überwindung der materiellen Armut ermöglicht.

Frauen sparen durch die neuen Herde Zeit ein, die sie für andere wichtige Tätigkeiten zur Verfügung haben. Und auch das Haushaltsbudget wird merkbar entlastet. Des Weiteren werden die energiesparenden Herde lokal produziert und gewartet. Dadurch schafft das Projekt Arbeitsplätze und stärkt zusätzlich lokale Wirtschaftskreisläufe. Damit trägt das Projekt neben Klimaschutz auch zum gesellschaftlichen Wohlergehen bei. Ab September 2020 erfolgt die Installierung von ca. 1.500 energieeffizienten Kochherden bei interessierten Familien im ländlichen Raum der Region. Ein Herd spart durchschnittlich etwa 5 t CO₂ und 63% Feuerholz pro Jahr ein.

Name:	Effizientes & gesundes Kochen
Kategorie:	Energieeffizienz
Standort:	Region Maska, Uganda.
Partner:	Caritas Masaka Diocesan Development Organisation (Maddo)
Standard:	Kleinstprojekt nach Kriterien des Gold Standard
Einsparung:	max. 5.000 t CO ₂ (gesamt)
Laufzeit:	Sept. 2020 – Dezember 2026
Status:	Zertifikate erwartet ab 2021

Beitrag des Projektes zu den
17 nachhaltigen Zielen der UN (SDG):



Link zur Partnerorganisation: <http://caritas-maddo.com/>