



Saubere Kochöfen, Klima-Kollekte, Indien

Klimaschutz und Armutsbekämpfung kennzeichnen die Projekte der Klima-Kollekte, die einen Beitrag zur Lebensverbesserung armer Haushalte leisten. Traditionell sind in Indien Frauen für den Haushalt und somit für die Zubereitung der Mahlzeiten zuständig. Für die Frauen in Visakhapatam wird das Kochen allerdings zunehmend beschwerlicher: Einerseits müssen sie lange Wanderungen auf sich nehmen, um Holz zu sammeln und andererseits sind die Frauen beim Kochen in den Hütten starkem Rauch ausgesetzt, der die Atemwege angreift und die Augen reizt. Deshalb fertigt die Partnerorganisation LAYA Ressource Centre 3.750 energiesparende Kochstellen aus Lehm in 109 Dörfern an. Diese verbrauchen 25 Prozent weniger Holz als traditionelle Öfen und können auch mit anderem Brennmaterial aus Biomasse beheizt werden.

Wie funktioniert Klimaschutz mit Kochöfen?

In vielen ärmeren Regionen der Welt kochen Familien auf offenem Feuer, oft in geschlossenen Räumen. Dabei ist die Energieeffizienz gering, es gehen große Mengen an Energie ungenutzt verloren. Saubere Kochöfen sind oft einfache Vorrichtungen aus Metall oder Ton, die aber die zugeführte Energie besser nutzen. Die Familien sparen damit Brennstoffe und CO₂. Manchmal werden die Öfen auch in Kleinunternehmen eingesetzt.



Beitrag zu den UN-Zielen für nachhaltige Entwicklung (SDGs)

SDG 1 · Keine Armut

Verbesserung der Einkommenssituation durch weniger Ausgaben und Zeitersparnis

SDG 3 · Gesundheit und Wohlergehen

Verbesserung der häuslichen Luftqualität, Reduktion von Atemwegserkrankungen

SDG 5 · Geschlechtergleichheit

Frauen vor Ort werden in Bau und Wartung der Kochstellen geschult und können so selbst Workshops anbieten

SDG 8 · Menschenwürdige Arbeit und Wirtschaftswachstum

Arbeitsplätze durch Bau und Wartung der Öfen

SDG 13 · Maßnahmen zum Klimaschutz

Einsparung von etwa 4.700 Tonnen CO₂ pro Jahr.

SDG 15 · Leben an Land

Durch den geringeren Brennholzverbrauch wirkt das Projekt der Abholzung entgegen.



Projektstandard

Certified Emission Reduction (CER)
Gold Standard VER (GS VER)

Technologie

Saubere Kochöfen

Region

Klima-Kollekte, Indien

Jährliches Volumen

4.700 t CO₂e

Umgesetzt durch

Klima-Kollekte gGmbH und lokale Partner

Weitere Informationen

www.climatepartner.com/1031

