



Effiziente Kocher in Peru

Das Programm, an welchem mehrere Nichtregierungsorganisationen unter der Leitung von Microsol in verschiedenen Regionen Perus beteiligt sind, soll in erster Linie die Lebensbedingungen der lokalen Bevölkerung langfristig verbessern.

Dies wird durch die Einführung effizienter Kocher mit Kamin ermöglicht. Zudem wird der nicht-nachhaltig bewirtschaftete Holzbedarf gesenkt. Dies führt zu einer Reduktion der CO₂-Emissionen und schützt den lokalen Wald.

Die Bevölkerung profitiert in vielerlei Hinsicht durch die neuen sehr effizienten Öfen: Dank der optimierten Bauweise aus Lehmziegeln und anderen lokalen Materialien, verkleinert sich der Aufwand beim mühsamen Sammeln oder Kaufen des Brennholzes. Da die neuen Öfen mit einem Kamin ausgerüstet werden, kann der dicke Rauch, welcher bei den traditionellen Kochern anfällt, aus dem Haus geführt werden. Dies wirkt sich besonders positiv auf die Gesundheit der Frauen und Kinder aus.

Nur durch die Unterstützung von myclimate, mittels dem freiwilligen CO₂-Kompensationsmechanismus, kann das Programm in dieser Grösse landesweit realisiert werden. In den nächsten neun Jahren werden bis zu 175'000 Tonnen CO₂ reduziert. Weitere ähnliche Projekte können ebenfalls in das Programm aufgenommen werden, falls sie die strikten Kriterien des PoAs erfüllen.

Projekttyp: Energieeffizienz

Projektname: Qori Q'oncha – Improved Cook Stove Diffusion Programme in Peru

Projektstandort: Peru

Projektstandard:
VER PoA,
Gold Standard vorgesehen

Emissionsreduktionen:
175'000 t CO₂-äq.
(über 7 Jahre)

Situation ohne Projekt:
Verbrauch von nicht-erneuerbarem Brennholz

Projektstatus: Planung

Projektvalidierung:
Ausstehend

Projektstart:
September 2008