

# Weniger Rauch dank effizienten Kochern



Eine Bewohnerin sitzt an ihrem neuen Herd.

**Unter diesem Programm (PoA - Programme of Activities) werden mehrere ähnliche Projektaktivitäten in ganz Peru zusammengefasst. Dieses Programm unterstützt die lokale Produktion und Anwendung von effizienten Kochern mit Kamin in abgelegenen Haushalten.**



**77'000**

**Kocher verkauft**



**862**

**Arbeitsplätze  
geschaffen**



**200'000**

**Tonnen Holz  
eingespart**

Das Programm, an welchem mehrere Nichtregierungsorganisationen und eine Regionalregierung 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 CO<sub>2</sub>-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

## Projekttyp:

Effiziente Kocher

## Projektstandort:

Peru

## Projektstatus:

Abgeschlossen, Zertifikate erhältlich

## Jährliche CO<sub>2</sub>-Reduktion:

75'526 t

## Situation ohne Projekt

Verbrauch von nicht-erneuerbarem Brennholz

## Beitrag zu den SDGs



SUSTAINABLE  
DEVELOPMENT  
GOALS

## Projektstandard

**Gold Standard®**

VER

## Impressionen



Die Ursprungssituation: Traditionelle Kochstellen verfügen über keinen Abzug. Dichter Rauch in den Häusern ist die Folge.

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. Um einen langfristigen Erfolg des Projektes zu garantieren, ist die Sensibilisierungsarbeit und die Schulung ein wichtiger und integraler Bestandteil des Projektes. Lokale Institutionen und Dorfbewohner werden sowohl in Bau und Gebrauch der Öfen ausgebildet, als auch auf den Gebieten Technologie, Gesundheit und Umwelt geschult.

Nur durch die Unterstützung von myclimate, mittels dem freiwilligen CO<sub>2</sub>-Kompensationsmechanismus, kann das Programm in dieser Grösse landesweit realisiert werden. Weitere ähnliche Projekte können ebenfalls in das Programm aufgenommen werden, falls sie die strikten Kriterien des PoAs erfüllen.

Und schauen Sie sich weitere Projektbilder auf myclimate-Facebook an!

#### **Bisher Erreichtes:**

- SDG 3: 406'000 Personen profitieren von besserer Luftqualität
- SDG 7: 77'000 Kocher verkauft
- SDG 8: 862 Arbeitsplätze geschaffen
- SDG 15: 200'000 Tonnen Holz eingespart oder 1430 ha Wald vor Abholzung geschützt



Die neuen Öfen führen mittels eines Kamins (blaues Rohr auf der linken Seite) den Rauch aus den Häusern.



Der dicke Rauch, den die traditionellen Kochstellen hervorrufen, wird mit den neuen Herden aus den Häusern gebannt. Das führt zu massiven Gesundheitsverbesserungen speziell bei Frauen und Kindern.



Zwei lokale Handwerker beim Bau eines neuen Herdes mit Kamin.