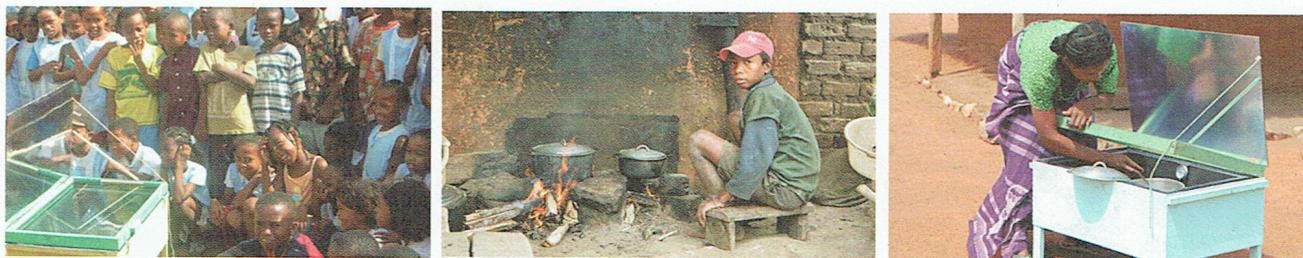




Für ein gutes Klima

2008



Effiziente Kocher in Südwest-Madagaskar

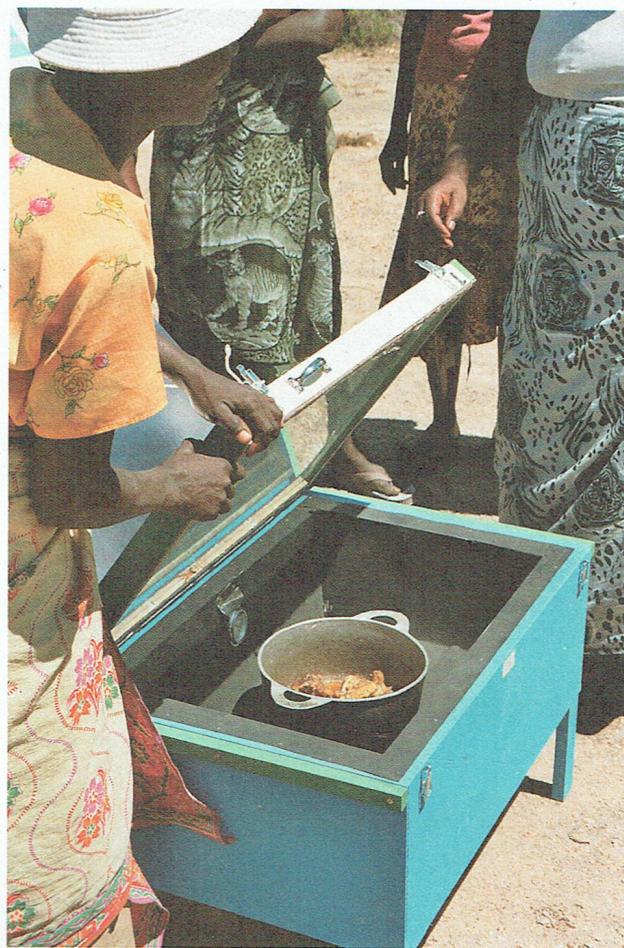
Um der voranschreitenden Abholzung auf Madagaskar entgegenzuwirken, unterstützt myclimate seit Januar 2008 die Herstellung und Verbreitung von klimafreundlichen Solarkochern (Box-Solarkocher und Parabol-Solarkocher) und von effizienten Kochern. Im ersten Jahr konnten rund 1'700 Kocher im Südwesten von Madagaskar verkauft werden.

Die schweizerisch-madagassische Organisation Association pour le Développement de l'Énergie Solaire (ADES) produziert seit fünf Jahren Solarkocher im sonnigen Südwesten Madagaskars und verkauft diese zu einem vergünstigten Preis an lokale Haushalte.

Die klimafreundlichen Kocher ersparen der lokalen Bevölkerung den Kauf der teuren Holzkohle sowie das mühsame Sammeln von Feuerholz. Frauen und Kinder sind den gesundheitsschädlichen Luftpartikeln, die bei der Verbrennung von Holz und Holzkohle entstehen, weniger ausgesetzt. Durch die Solarkocher kann der rasch fortschreitenden und klimabelastenden Abholzung in Madagaskar entgegengewirkt und somit CO₂ gebunden werden. Gleichzeitig werden die Provinzen im Südwesten unabhängiger von Holz und Holzkohle.

Die Umstellung auf das solare Kochen bedingt eine Änderung der Zubereitungsgewohnheiten. ADES führt daher spezielle Sensibilisierungs- und Schulungsprogramme auf der Insel durch. myclimate unterstützt ADES über den CO₂-Kompensationsmechanismus, womit das Projekt vergrößert und in andere Landesteile ausgeweitet werden kann. In den nächsten sieben Jahren sollen mit bis zu 44'000 Solarkochern und in Ergänzung dazu eingesetzten energieeffizienten Kochern bis zu 238'000 Tonnen CO₂ reduziert werden.

Im Herbst 2008 wurde dieses Klimaschutzprojekt bei TÜV Süd zur Validierung (externe Prüfung) eingereicht. Der Abschluss dieser Prüfung sowie die anschließende Registrierung beim Gold Standard sind im Frühling beziehungsweise im Sommer 2009 zu erwarten.



Die klimafreundliche Kochstelle produziert keinen schädlichen Rauch, wovon die Gesundheit der Frauen und Kinder profitiert.

Das Wichtigste in Kürze



Projekttyp

Projektname

Projektstandort

Projektstandard

Emissionsreduktionen

Situation ohne Projekt



Sonne, Energieeffizienz

ADES Solarkocher in
Südwest-Madagaskar

Madagaskar, Region Tuléar

Gold Standard VER
(in Validierung)

238'000 t CO₂-Äq. (über 7 Jahre)

Verbrauch von nicht erneuerbaren
Energieträgern wie Brennholz und
Holzkohle