

holzfrei kochen...

Klima retten



BIOGAS TAITA
PROJECT

2009 gründeten wir das Projekt zur Einführung und Verbreitung der Biogas-Technologie in Taita im Südosten Kenias. Um nachhaltige Hilfe zur Selbsthilfe zu leisten, konzentrieren wir uns auf folgende Punkte:

- Aufklärung und Sensibilisierung der Bevölkerung
- Ausbildung einheimischer Handwerker
- Betreuung und Weiterbildung
- Bau von Modell- und Schulungsanlagen
- Vermittlung von Finanzierungslösungen
- Qualitätssicherung und Evaluation

Mehr Infos unter www.sofisworld.net

**Unterstützen Sie eine
ökologisch und ökonomisch
nachhaltige Entwicklung!**

SOFIs WORLD - Social Finance
Kreissparkasse Miesbach-Tegernsee
Kontonummer: 12079695
Bankleitzahl: 711 525 70

IBAN: DE75 7115 2570 0012 0796 95
Swift-BIC: BYLADEM1MIB

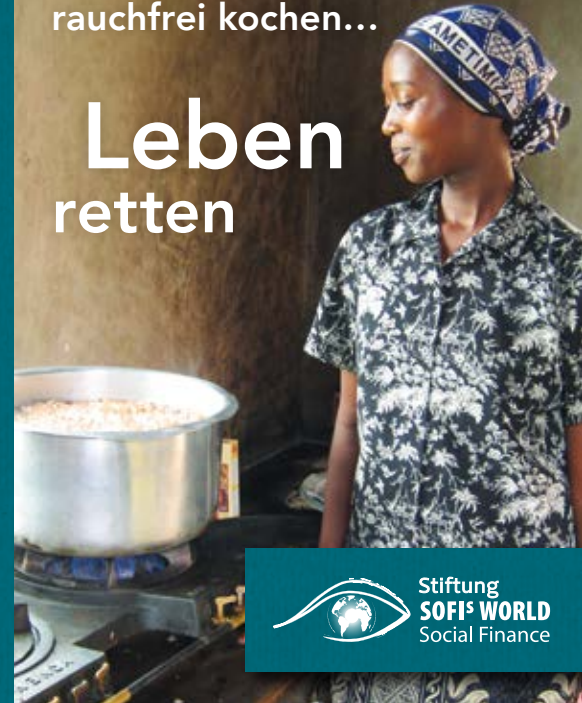
(Ihre Spende ist steuerlich absetzbar)



Film zum
Biogas Taita Project

rauchfrei kochen...

Leben retten



Seit 1950 wurden über 90% der ursprünglichen Wälder in Taita gerodet.



Ökologischer Nutzen

In Taita wird traditionell mit Holz und Holzkohle gekocht. Dafür werden Wälder gerodet und klimaschädliche Gase gelangen in die Atmosphäre.

Biogas benötigt kein Holz, es entsteht ausschließlich aus Kuhdung.

Eine durchschnittliche Anlage kompensiert auf diese Weise vier Tonnen CO₂ im Jahr – das entspricht den Jahresemissionen zweier Autos in Deutschland.

Zwei Millionen Menschen sterben jährlich an den Folgen offener Feuerstellen.



Gesundheitliche Vorteile

Beim Kochen auf offenen Feuerstellen entsteht gesundheitsschädlicher Rauch. Die verrauchten Küchen dienen den Familien als Gemeinschaftsraum. Dadurch verursachte Atemwegserkrankungen sind eine der häufigsten Todesursachen für die Bevölkerung in Taita.

Mit Biogas kann holz- und rauchfrei gekocht werden. Biogas bietet damit eine nachhaltige, saubere und gesunde Alternative.