

Weitere Projekte

Neben den Hauptprojekten wird die vollkommen vernachlässigte **Regenwassersammlung** gefördert und Informationen über solare **Photovoltaik** verbreitet. Auf studentisches Betreiben wurden **Solarkocher** entwickelt und **Häckselmaschinen** für Pflanzen- und Küchenreste zur Einspeisung in Biogasanlagen hergestellt. Sehr sinnvoll ist für uns die Weiterentwicklung von **Früchte- und Gemüsetrocknern** um längere Vermarktungszeiten für Kleinfarmer zu erreichen.

Ausbildung



Schon mit den ersten Biogasanlagen wurden regelmäßig **Farmerinformationsmeetings** und -trainings angeboten. Dadurch wurde der Wissensstand der einheimischen Bevölkerung im Umweltschutz, der Agrarwirtschaft und nachhaltiger, langfristiger Finanzplanung umfassend verbessert. Auffrischkurse sichern das Qualitätsdenken der Handwerker. In Zusammenarbeit mit mehreren Berufs- und Hochschulen werden auch größere Schüler- und Studentengruppen in mehrtägigen **Theorie- und Praxisseminaren** weitergebildet.

Praktika

SOFIs WORLD bietet beständig bis zu vier **Praktikumsplätze** für Studenten aus den Bereichen Umweltmanagement und -technik, Ingenieurwesen und Marketing an. Daraus sind schon viele Bachelor-, Diplom- oder Semesterarbeiten entstanden. Zusätzlich wurde seit 2017 eine feste Zusammenarbeit mit AFS/Weltwärts vereinbart, die zwei Projektplätze für Auslandspraktikanten garantiert. Erfreulicherweise steigt auch das Engagement bei schon erfahrenen Berufstätigen (**Sabbaticals**). Dies sichert eine hochwertige Werkstattleitung, Qualitätsmanagement und Produktverbesserungen für die Zukunft.

Unsere Praktikanten leben wahlweise in kenianischen Gastfamilien oder dem reizvollen SOFIs WORLD Demonstrations- und Begegnungshaus, das alle regional sinnvollen Energiearten und nachhaltigen Lebenskonzepte beinhaltet



Unterstützungsmöglichkeiten für Sie

Mit Hilfe von Spenden und Kofinanzierungen wurden auch schon über ein Dutzend mittlerer bis großer Biogasanlagen und noch mehr Solarthermieanlagen für Waisenhäuser und Schulen gestiftet. Sie können unsere Projektarbeit vielfältig unterstützen durch:

- wissenschaftliche, handwerkliche und verkaufsfördernde Arbeit vor Ort
- organisatorische Mitarbeit in Deutschland und Kenia
- Patenschaften mit Waisenkindern
- finanzielle und materielle Spenden



Spendenkonto

SOFIs WORLD – Social Finance
Kreissparkasse Miesbach-Tegernsee
IBAN: DE75 7115 2570 0012 0796 95
BIC: BYLADEM1MIB

Bei Verwendungszweck bitte **Adresse** für Spendenquittung angeben

Kontakt und Information

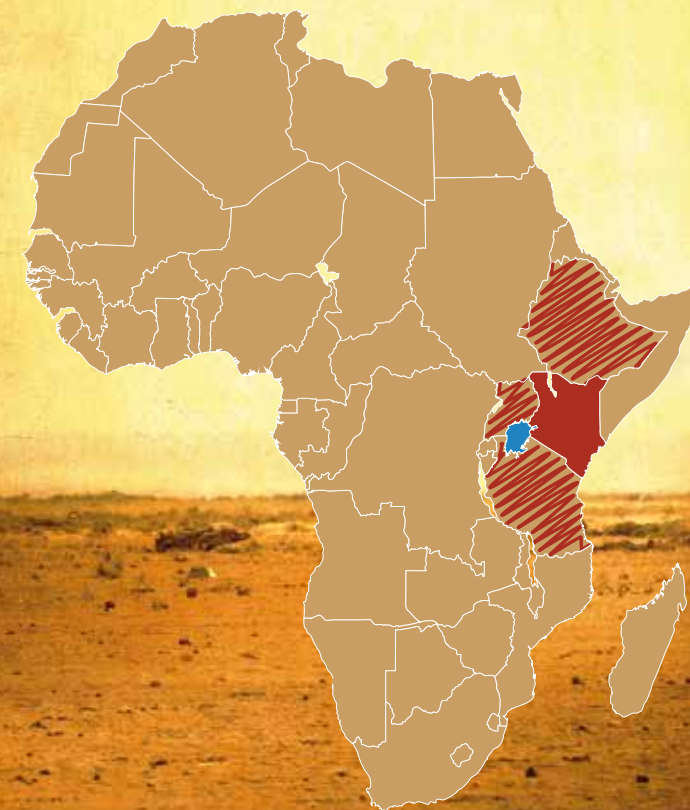
Klaus Haegler (Stiftungsvorstand) 0177-357 00 00
klaus.haegler@sofisworld.net
SOFIs WORLD – Social Finance
Tannermühlstraße 19, 83735 Bayrischzell

www.sofisworld.net



Stiftung
SOFI'S WORLD
Social Finance

Neue Energien für Afrika



Die Stiftung SOFIs WORLD Social Finance

Die Stiftung wurde im Jahr 2010 von Klaus Haegler gegründet mit der Zielvorgabe **ökologische Arbeitsplätze** und Familieneinkommen zu schaffen, sowie Wissen über **Nachhaltigkeit und Ressourcenschutz** zu vermitteln. Dafür wurden von Beginn an arbeitslose Jugendliche und junge Erwachsene im Bau- und Produktionshandwerk ausgebildet, die mit erneuerbarer Energiewirtschaft Einkommen schaffen und auch das gesellschaftliche Wohl verbessern. Mehrere hundert Einheimische und auch viele Berufsschüler besuchten unsere Trainings- und Informationsveranstaltungen.



Solarthermie - Energie



Trotz des vielfachen Einsatzes der von uns hergestellten Biogasanlagen wurde oft mit Holzherden noch zusätzlich Wasser für Körperhygiene, Sauberkeit und Trinken erhitzt. Daher haben ab 2015 mit Hilfe deutscher Maschinenbauingenieure die Entwicklung einer **kenianischen „Low-Tech“ Solarthermieanlage** vorangetrieben. Die solaren Heißwassererzeuger werden aus regionalen Materialien produziert und sind einfach und nachhaltig zu warten.

Im Folgejahr wurde mit Unterstützung des **BMZ (Bundesministerium für Zusammenarbeit)** eine Produktionswerkstatt erstellt und eingerichtet. Aus vielen Trainees wurde ein fester Mitarbeiterstamm von 8 Personen inklusive Azubis, die ein zweijähriges Ausbildungsprogramm durchlaufen.



Biogas - Energie

Das von Quirin Walter entwickelte **Biogas Taita Project** erstellte in der kenianischen Coast-Province die ersten Musteranlagen zur Erzeugung von Biogas aus Kuhdung. In Zusammenarbeit mit den kenianischen Organisationen MESPT für Kleinunternehmen und KENDBIP für Bauern wurden im Schnitt 50% finanzieller Zuschuss für die Biogasinvestoren erzielt.



Bau einer Biogasanlage

Bis heute wurden dadurch mehr als 500 Anlagen von den selbständigen Handwerkern gebaut. Sie haben bis Ende 2018 über **10.000 Tonnen CO² und etwa 7.000 Tonnen Brennholz eingespart**. Auch die Gesundheit der Bevölkerung durch Vermeidung von Rauchgas in den Küchen konnte deutlich verbessert werden.

