Wenn Wasser fehlt ist das Leben in Gefahr

Die Hilfsorganisation aus Sachsen

arche noVa
Initiative für Menschen in Not

SANDDÄMME IN KENIA

In weiten Teilen Kenias regnet es nur zwei Mal im Jahr. Die Regenzeiten werden mit dem Klimawandel immer kürzer. arche noVa, die Hilfsorganisation aus Sachsen, ist seit 2012 in Kenia aktiv, um die Lebensbedingungen der Menschen zu verbessern. Und das ganz einfach mit dem Bau von Sanddämmen, die den kostbaren Regen auffangen.

Werden Sie Wasserspender!

Ihre Spende hilft.
www.arche-nova.org/spenden

WASSER
FÜR MENSCH UND NATUR

arche noVa unterstützt 20 Dörfer in von Dürren geplagten Distrikten Kenias und lässt so das Menschenrecht auf Wasser lebendig werden. Sanddämme entstehen in trockenen Flussbetten und funktionieren nach einem einfachen Prinzip: Der Damm hält den mit dem Wasser angespülten Sand während der Regenzeit zurück, der danach als Verdunstungsschutz, Filter und Wasserspeicher dient. Die entstandene künstliche Grundwasserschicht versorgt die Menschen und ihre Viehherden mit Trink- und Brauchwasser. Selbsthilfegruppen der Dorfgemeinschaften übernehmen die Bauarbeiten an den Dämmen. Unsere Partnerorganisation ASDF unterstützt durch Anleitung, Logistik, Werkzeuge und einen Teil der Baumaterialien. Sand, Kies und Gestein werden von den Selbsthilfegruppen beigesteuert. Wasserkomitees übernehmen nach Fertigstellung die Verantwortung für den Erhalt und Betrieb der neuen Anlagen. Von den Wasserreservoirs profitiert die Vegetation der Umgebung, Ertragreichere Landwirtschaft wird möglich: neues Ackerland entsteht. Dürreresistentes Saatgut und Trainings zu Methoden nachhaltiger Bewirtschaftung lassen Überschüsse und damit zusätzliches Einkommen entstehen.

arche noVa - Initiative für Menschen in Not e.V.
Weißeritzstraße 3, 01067 Dresden
Tel.: 0351 481984-0 | info@arche-nova.org