

Rein und klar

Sauberes Trinkwasser für Familien durch Entsalzungsanlagen
Projekt 400 des Entwicklungshilfeklubs in Bangladesch



© MUNIR UZ ZAMAN / AFP / picturedesk.com

WAS

Zugang zu sauberem Trinkwasser für rund 500 Familien in abgelegenen Dörfern, in denen das Grundwasser versalzen ist

WIE

Errichtung einfacher, solarbetriebener **Entsalzungsanlagen** in unmittelbarer Nähe zu den Dörfern sowie **Ausbildung von Frauengruppen**, welche die Anlagen instand halten

WER

Oxfam
Partner-Organisation des Klubs
Oxfam in Bangladesh
Durchführung im Einsatzgebiet
Projektleitung: *Safwatul Niloy*

WO

Bangladesch
Distrikte *Khulna*
und *Satkhira*



Ihre Spende ist steuerlich absetzbar.

WIEVIEL

Errichtung von Entsalzungsanlagen und Schulungen für Frauengruppen:

144 Euro für sauberes Trinkwasser für eine Familie für ein Jahr

60 Euro für technische Schulungen für eine Frauengruppe

Jeder Beitrag hilft!

Sollten mehr Spenden aufgebracht werden als benötigt, werden weitere Aktivitäten im Projektumfeld unterstützt.

Bitte sichern Sie neben Ihrer Projektspende auch die Existenz des Klubs mit einem **Förderbeitrag**.

Überweisungen mit **Widmung 400**:
Konto AT95 2011 1310 0540 5150

Rein und klar

Projekt 400 des Entwicklungshilfeklubs in Bangladesch

Die schleichende Gefahr

Jeder, der schon einmal im Meer versehentlich Salzwasser geschluckt hat, weiß, wie unangenehm das schmeckt. Für viele Menschen in der Küstenregion von Bangladesch ist es jedoch nicht nur eine Frage des Geschmacks, sondern eine große Bedrohung für ihre Gesundheit. Viele von ihnen haben kein sauberes, sondern nur salzhaltiges Wasser zum Trinken zur Verfügung und leiden aufgrund dessen bereits an Herz- und Nierenerkrankungen.

Die Hauptursache für die Versalzung des Wassers ist, dass infolge des Klimawandels der Meeresspiegel steigt und Sturmfluten immer häufiger auftreten. So gelangt immer mehr Salzwasser aus dem Meer ins Landesinnere – in Flüsse und Kanäle und schließlich ins Grundwasser. Insbesondere für die in extremer Armut lebenden Menschen in abgelegenen Dörfern ist die Situation ausweglos: Frauen und Kinder, die traditionell das Wasser holen, müssten extrem lange, kilometerweite Fußmärsche zurücklegen, um eine Süßwasserquelle zu erreichen. Wasser zu kaufen und ins Dorf liefern zu lassen, ist für sie unerschwinglich. Sie haben keine andere Wahl, als täglich das salzige, krankmachende Wasser zu trinken.

Sauberes Wasser dank Entsalzung

Unsere Partner-Organisation *Oxfam* setzt sich dafür ein, Familien in den stark von Versalzung betroffenen Distrikten *Khulna* und *Satkhira* im Südwesten von Bangladesch Zugang zu sauberem Trinkwasser zu ermöglichen. Dies geschieht durch folgende Maßnahmen:

- **Entsalzungsanlagen:** Um sowohl Menschen in den dichter besiedelten Gebieten als auch jene in den abgelegenen Dörfern zu versorgen, werden zwei Arten von solarbetriebenen Entsalzungsanlagen errichtet: Eine große, zentrale Anlage für rund 400 Familien in einem Ballungsgebiet sowie zehn kleinere Anlagen, welche direkt in den abgelegenen Dörfern errichtet werden und dort insgesamt 100 weitere Familien mit Wasser versorgen.
- **Instandhaltung:** Die Familien zahlen pro Liter Wasser einen kleinen, für sie leistbaren Beitrag, der dazu verwendet wird, die Kosten für die Instandhaltung der Anlage zu decken.
- **Frauengruppen:** Frauen aus den Dörfern erhalten technische Schulungen sowie Kontakte zu lokalen Firmen, die Ersatzteile für die Entsalzungsanlagen liefern können. Bei Problemen mit der Anlage sind die Frauen dann in der Lage, defekte Teile zu erkennen und die Reparatur zu veranlassen.



Unser Beitrag

Mit diesem Projekt möchten wir dazu beitragen, dass Familien im Südwesten von Bangladesch einen leistbaren Zugang zu sauberem Trinkwasser erhalten. Die von unserer Partner-Organisation *Oxfam* errichteten Anlagen entsalzen und reinigen das Wasser, sodass es danach bedenkenlos getrunken werden kann.

Durch die Errichtung der Entsalzungsanlagen direkt dort, wo die Menschen wohnen, entfallen die täglichen, mehrstündigen Fußmärsche. Vor allem Frauen und Kinder gewinnen so wertvolle Zeit, was auch zur Folge hat, dass die Kinder regelmäßiger zur Schule gehen.

Sauberes Trinkwasser für Familien
und technische Schulungen für Frauengruppen:

144 Euro für eine Familie für ein Jahr
60 Euro für eine Frauengruppe

Jeder Beitrag hilft – **Danke für Ihre Unterstützung!**

Bitte helfen Sie mit, dass Familien in abgelegenen Dörfern Zugang zu sauberem Trinkwasser erhalten und so ihre Gesundheit schützen können.

Dieses Projekt ist Teil des WASH-Funds von *Oxfam*.