



Planung für die Installation eines Tröpfchen-Bewässerungssystems

März 2026

1.0 EINLEITUNG UND HINTERGRUND:

Bewässerungs-Projekt

Wie kam es dazu?

Monique ist eine engagierte junge Frau aus unserem WeltBeweger-Freundeskreis, sie ist ausgebildete Gärtnerin und kennt sich mit Landwirtschaft aus. Letztes Jahr besuchte sie im Rahmen unserer Come-and-See-Reise unseren WorldChanger Missionsdienst in Tansania.

Dort bekam sie die Idee, in Mugumu ein wassersparendes Tröpfchen-Bewässerungssystem zu installieren. Dadurch wird es möglich, auch in der Trockenzeit Gemüse anzubauen, was für die Schüler und WorldChanger mehrere Vorteile hat.

Gesagt, getan. Im März 2026 reist eine engagierte Gruppe rund um Monique nach Mugumu, um die moderne Bewässerungsanlage zu installieren. Welch ein Segen! Danke für euren wertvollen Einsatz!

Wir haben bereits mit der Installation begonnen und wollen es noch fertigstellen. Dafür benötigen wir aber noch die restliche Finanzierung von ca. 2.250 Euro.

Benötigte Materialien/Finanzplan

Pos	Menge	Bezeichnung	GP €
Material			
1	1	Tauchpumpe	
		Wilo TWI 5-504 EM FS 230 V 50 Hz 0,75 kW	1.024,00
2	200 m	PE-Rohr Ø 32	400,00
3	2	PE-T-Stück Ø 32	41,00
4	20	PE-Winkel Ø 32	260,00
5	2	Verteiler mit je 4 Abgängen	150,00
6	8	Kugelhahn 1"	120,00
7	8	Magnetventil 1" 24V AC	280,00
8	10	Übergänge 1" x 32	78,00
9	10	Blindkupplung Ø 32	78,00
10	150	Anbohrschelle mit Kugelhahn aus Kunststoff und Anschluss für Tropfschlauch	750,00
11	150	Blindverschluss für Tropfschlauch	225,00
12	2000 m	Tropfschlauch RAM 1,2mm, 0,30m, 2,3 l/h	1.995,00
13	1	Ventilsteuergerät	385,00
14	1	Schaltkasten für Pumpensteuerung	517,00
15	1	Filter 2" Arcal Scheibenfilter mit rotem Einsatz	330,00
16	2	Druckminderer 1"	56,00
		Betrag Netto €	6.689,00
		zuzüglich Mwst 19%	1.270,91
		Betrag Brutto €	7.959,91

Dazu kommen noch mind. 2 Tanks (je 10.000 Liter) mit Anlieferung und gemauerter Sockel. Kosten je Tank ca. 800 Euro.

Kontakt Daten

Kontakt Daten für Deutschland

Name der Organisation: WeltBeweger Deutschland e.V.

Kontaktperson: Dr. Andreas Walther

Telefon: +49 162 9489254

E-mail: andreas.walther@weltbeweger.eu

Webseite: www.weltbeweger.eu

Spendenmöglichkeiten:

Banküberweisung für Spenden aus Deutschland / Europa, USA	PayPal Deutschland / Europa, USA
<p>WeltBeweger Deutschland e.V.</p> <p>Raiffeisenbank</p> <p>IBAN: DE46 8706 9077 0302 0819 56</p> <p>BIC: GENODEF1BST</p> <p>Für eine Spendenquittung benötigen wir Ihre Postadresse</p>	<p>https://www.paypal.com/donate?hosted_button_id=S6YWBFQVGUMD6&source=url</p> <p>oder mit QR-Code:</p> 

Kontaktdaten für Tansania

Name der Organisation: WorldChanger Vision Tanzania

Kontaktperson: Lydia A. Christopher

Telefon: +255699882411/ WhatsApp: +256755088280

E-mail: lydia.christopher@worldchanger-ministry.org

Webseite: www.worldchanger-ministry.org

Spendenmöglichkeiten:

<p>Banküberweisung für Spenden aus Tanzania</p>
--

WorldChanger Vision Tanzania

NMB Bank

Kontonummer: 30210040083

SWIFT: NMIBTZZ

Für eine Spendenquittung benötigen wir
Ihre
Postadresse