

Water is Right

Zusammenfassender Projekt Bericht für 2022

St. Justine-Grundschule - Kidatu, Tansania

Im Januar 2022 besuchte WIR das tansanische Dorf Kidatu, um die Situation der 93 Kinder der St. Justine Primary School zu untersuchen. Es gibt dort viele Waisen und Straßenkinder aus Familien, deren Eltern oder Erziehungsberechtigte an HIV gestorben sind oder die von zu Hause ausgerissen sind. Viele Kinder sind Waisen und können sich ihr eigenes Leben, einschließlich Mahlzeiten, Schuluniform und andere Schulmaterialien, nicht leisten. Diese Schule benötigte einen Wasserturm und -tank sowie eine elektrische Wasserpumpe, damit die Toiletten gereinigt und gespült werden können. Handwaschstationen und sauberes Trinkwasser wären eine große Hilfe bei der Bekämpfung von Bauchschmerzen und Durchfall, die sowohl bei Lehrern als auch bei Schülern häufig auftreten.

Karatina-Schule für geistig Behinderte

2021 baute WIR eine Handwaschstation für eine Schule mit rund 100 geistig behinderten Kindern im zentralkenianischen Bezirk Kiambu. Zum Zeitpunkt des Baus sammelte die Schule Spenden für ein Bohrloch, das sie mit konstantem Wasser versorgen sollte, da Wassertransporter nur ungern dorthin fahren. Anfang des Jahres erhielten wir die Nachricht, dass der Bau des Brunnens und des Solarenergiesystems gut vorankommt.

Tuwapi Tumaini Straßenkinderheim

Im Jahr 2022 kehrten wir nach Tuwapi Tumaini zurück, um zu sehen, wie der Wasserturm und das Bewässerungssystem, die WIR im Jahr 2021 installiert hatten, zur Steigerung der Gemüseproduktion beigetragen hatten. WIR befragten auch die erstaunlichen Straßenkinder, die von der nahrhaften Gemüse sowie den neu gebauten Handwasch- und verbesserten Toilettenanlagen profitierten. Schulleiterin Pastor Lucy berichtete, dass das System gut funktionierte und es dem Heim ermöglichte, die Gemüseversorgung der Kinder zu verbessern, insbesondere während der langen Dürre im Jahr 2022. Als wir das Heim besuchten, war das Bohrloch leider nicht mehr ergiebig, da die Dürre den Wasserspiegel gesenkt hatte. Anschließend besuchten WIR ein Heim für Berufsausbildung und Drogenrehabilitation im ländlichen Gilgil, etwa 3 Stunden von Nairobi entfernt.

Nyota Ing'arayo-Grundschule

Die routinemäßige Wartung des Trinkwassersystems mag nicht besonders aufregend sein, aber in der kenianischen Küstenstadt Mombasa mit ihren 30 Grad Hitze ist sie für die Gesundheit der über 250 Schüler unerlässlich. Im Jahr 2022 übernahm die Schule den regulären Betrieb, nachdem WIR in den vergangenen zwei Jahren die Reparaturen, den Filterwechsel und die Reinigung des Systems übernommen hatte.

Mathare-Empire

Im Jahr 2021 besuchte Rolf Mathare, einen Slum mit über 200.000 Einwohnern im Herzen der kenianischen Hauptstadt Nairobi. Die 25 Jungen wollten unbedingt mit WIR zusammenarbeiten und baten uns, Internet zu installieren und ihnen beim Bau einer Erweiterung ihres Zentrums zu helfen, um Duschen und Toiletten für die umliegende Gemeinschaft bereitzustellen. Leider verweigerten die Behörden die Genehmigung für die Erweiterung der Sanitäreinrichtungen, aber die Jungen konnten kostenloses Internet installieren, den Platz reinigen und ein Kinderfußballturnier organisieren.

Mbagathi Krankenhaus

Das Mbagathi-Krankenhaus hat Schwierigkeiten, sauberes Wasser bereitzustellen. Das hat zur Folge, dass sich die Mütter nach der Geburt nicht ohne weiteres waschen können und die Labormitarbeiter Wasser aus einem Wasserhahn im Freien holen müssen. WIR haben gemeinsam mit dem Wartungsteam des Krankenhauses zwei einfache Lösungen gefunden, die das Problem behoben haben. Das Wasser kommt nun den über 200 Müttern und den über 1500 Laborbenutzern pro Tag zugute. Die Verwaltung war so beeindruckt, dass sie offiziell um weitere Zusammenarbeit bei der Entwicklung eines Programms zur Verbesserung der Wartungskultur bat.

Vihiga-Projekt Besichtigungstour

In regelmäßigen Abständen muss WIR Beziehungen aufbauen, die zu einer künftigen Projektzusammenarbeit führen. In diesem Jahr unternahm WIR eine zweiwöchige Besichtigung des Wasserbedarfs in der kleinen kenianischen Bezirk Vihiga. Das Ergebnis dieser Reise war eine Audienz beim Gouverneur und die Festlegung von zehn Projekten, die von solarbetriebenen Brunnen über die Prävention von Wasserparasiten, die Instandhaltung der Wasserversorgung und der sanitären Anlagen von Krankenhäusern bis hin zu einem Darlehensprogramm für kleine Tanks und einem Programm für Wassertransporte reichten. Die Bezirksregierung bekundete ihr Interesse an einem Schulungsprogramm zur Instandhaltungskultur für ihre über 200 Berufsschullehrer.

Certified Reliability Leadership Training in Lagos (Nigeria)

WIR ist innovativ – Wir haben erkannt, dass der Schwerpunkt bei der Entwicklung zu sehr auf neuen Investitionen liegt, anstatt auf der laufenden Instandhaltung und der Zuverlässigkeit der bestehenden Investitionen. Um die Fähigkeit von WIR zur Entwicklung von "Culture of Maintenance" Programmen weiter auszubauen, reiste unsere Programmmanagerin Nancy Sikukuu nach Lagos Nigeria, um an der 6. afrikanischen Instandhaltungskonferenz teilzunehmen. Dort nahm sie an einem Führungstraining teil, um die wichtigsten Konzepte, Ansätze und Erfahrungen bei der Schaffung einer effektiven Instandhaltungskultur zu lernen. Wir gehen davon aus, dass die Förderung von "Instandhaltungskulturen" in den kommenden Jahren für viele Millionen Menschen von Nutzen sein wird.

Queens College Lagos Nigeria

Das Queens College ist eine reine Mädchenschule in Lagos, Nigeria, mit über 4000 Schülern. Es ist auch eine Schule, die ein berüchtigtes Wasserproblem hat - das Wasser wird braun. In den letzten Jahren haben die Medien Fälle von Magen-Darm-Erkrankungen und mindestens einen

Todesfall im Zusammenhang mit der schlechten Wasserqualität dokumentiert. WIR-Programmmanagerin Nancy hat Wasserproben zur Analyse entnommen, um zu sehen, ob WIR eine Lösung für das anhaltende Problem vorschlagen kann.

Frauen im WASH-Praktikumsprogramm

Im Jahr 2022 wurde die junge Kenianerin Tamara Valua die erste offizielle Women-in-WASH-Praktikantin von Water is Right. Als WIR-Praktikantin ist Tamara verpflichtet, Deutsch zu lernen, um die internationale Zusammenarbeit auf Augenhöhe zu fördern und sich in Deutschland in einem WASH-bezogenen Bereich weiterzubilden. Im Rahmen ihres Praktikums wird Tamara mit jungen Frauen in Afrika und Deutschland zusammenarbeiten, um ihr bei der Untersuchung und Berichterstattung über das verschmutzte Wasser am Queens College in Lagos zu helfen.

Wassertruck-Programm - Die "virtuelle" Wasserpipeline

WIR-Gründer Rolf Stahlhofen und der neu gewählte WIR-Beirat haben beschlossen, die Einrichtung eines WIR-Wassertrucks zu unterstützen. Der Wassertruck wird Wasser zu erschwinglichen Preisen an unterversorgte Bevölkerungsgruppen liefern und so eine virtuelle Wasserpipeline bilden. Das Programm wird auch die Marktnachfrage proben und lokale Managementkapazitäten schaffen, bevor ein größerer Finanzierungsbedarf für dauerhaftere Lösungen bereit ist. Im Jahr 2022 arbeitete WIR an der Aufstellung des Projektbudgets sowie an den rechtlichen und betrieblichen Vereinbarungen, während die Mittelbeschaffung für den LKW weiterläuft.

WASH-Programm "Kultur der Instandhaltung" - Culture of Maintenance

Der WIR Chief Operations Officer (COO), Karun Koernig, arbeitete an der Weiterentwicklung und Definition des WASH Culture of Maintenance-Programms mit einem umfangreichen Angebot an individuellen Projektoptionen. WIR plant die Entwicklung von Schulungsmodulen, Anreizprogrammen, Finanzierungsmodalitäten und anderen Projekten zur Verbesserung der Wartungskultur für alle Organisationen, die wichtige Wasser- und Abwasserdienstleistungen für die Öffentlichkeit anbieten. Darüber hinaus wird die Forschung darüber fortgesetzt, was Organisationen richtig machen und was einer nachhaltigen und zuverlässigen WASH-Infrastruktur im Wege steht.

Programm für klimaangepasste Landwirtschaft

Herr Koernig traf sich mit der kenianischen Nichtregierungsorganisation Farm Input Promotions Africa, um die künftige Zusammenarbeit in der Forschung zur wassersparenden Landwirtschaft zu erörtern und Kleinbauern bei der Anpassung an die durch den Klimawandel bedingte Wasserknappheit und -variabilität zu unterstützen. Im Rahmen dieser Partnerschaft zielen wir auf Projekte ab, die 1,3 Millionen Menschen erreichen, und zwar mit einer bewährten FIPS-Methode, die auf einem basisorientierten Ansatz für das gesamte Dorf und auf dörflichen Beratern beruht, die das Programm nachhaltig als Kleinstunternehmen betreiben.

Kulturelle Zusammenarbeit zwischen UN und Habitat

Der Programmmanager von UN-Habitat, Douglas Ragan, traf sich mit WIR im Hauptquartier der Vereinten Nationen in Nairobi, um eine weitere kulturelle Zusammenarbeit zur Förderung

positiver Botschaften an junge Menschen durch Konzerte und andere Veranstaltungen zu besprechen. Der Gründer von WIR, Rolf Stahlhofen, wurde eingeladen, auf dem World Urban Forum in Katowice (Polen) zusammen mit dem südsudanesischen Kindersoldaten Emmanuel Jal aufzutreten. Eine weitere Reihe von Veranstaltungen ist für 2023 geplant.

Mgeno Water Training Center

Gemeinsam mit ihrem langjährigen Kooperationspartner, der Udo Lindenberg Stiftung, hat WIR mit der Planung eines Wassertrainingszentrums im Dorf Mgeno in der kenianischen Provinz Taita Taveta begonnen. Der Vorschlag sieht vor, einen kleinen modularen Kurs zur Instandhaltung von Wassersystemen einzurichten, der für jedermann ohne formale Vorbedingungen zugänglich ist. Das Zentrum wird auch Pilotprojekte für eine klimaangepasste, wasserbewusste Landwirtschaft durchführen.