



Fotos: Helvetas / Simon Opladen

Für die Kinder in Nord-Äthiopien bedeutet sauberes Wasser Leben, Gesundheit und Schulbesuch. Tuttle le foto: Helvetas / Opladen

Drink & Donate für sauberes Trinkwasser in Äthiopien:

Bericht 2019

Die Versorgung mit sauberem Wasser, die sanitären Einrichtungen und die Hygiene haben sich in den letzten Jahren in Äthiopien zwar verbessert, doch ist diese in ländlichen Gebieten oft immer noch unzureichend. Die ländlichen Gebiete des abgelegenen Bezirks South Mecha gehören zu den am schlechtesten mit Wasser- und Sanitärinfrastruktur erschlossenen Gegenden der Region Amhara.

Das vorliegende Projekt wird in den ländlichen Gebieten des Distrikts South Mecha durchgeführt, wo die Versorgung mit Wasser und sanitären Einrichtungen besonders schlecht ist.

Benachteiligte Frauen und Männer in diesen Gemeinden erhalten einen besseren Zugang zu sauberem Wasser und sanitären Einrichtungen und können so ihre Lebensbedingungen verbessern. Kinder können gesund aufwachsen und regelmässig zur Schule gehen. Frauen sparen wertvolle Zeit beim Wasserholen, die sie produktiver für Arbeit und Familie einsetzen können.

Wir danken Drink & Donate sehr herzlich für die grosszügige und für uns äusserst wichtige Unterstützung! Ein grosser Dank auch im Namen der Bevölkerung von South Mecha!

Drink & Donate hat Helvetas im Jahr **2018** eine Trinkwasserspende von CHF 50'000.- überwiesen. Damit erhielten 307 Haushalte mit 1'448 Personen in 15 Dörfern und 1 Schule mit 520 Schulkindern Zugang zu sauberem Trinkwasser.

Im Jahr **2019** spendete Drink & Donate Helvetas noch einmal CHF 50'000.- Damit erhielten 292 Haushalte mit 1'926 Personen in 15 Dörfern, 1 Gesundheitszentrum mit 1'050 Patient/innen und 2 Schulen mit 1'288 Schulkindern Zugang zu sauberem Trinkwasser.

Insgesamt hat Drink & Donate mit den beiden Spenden bereits 6'232 Personen Zugang zu sauberem Trinkwasser ermöglicht.

Häufig nutzen auch die Bewohner/innen der in der Nähe gelegenen Dörfer die neuen Wasserstellen. Durch die gebauten Brunnen und das saubere Trinkwasser verbessert sich die Gesundheit der Bevölkerung bedeutend. Zudem spart es jedem Haushalt durchschnittlich 2 Stunden Zeit fürs Wasserholen. Die Kinder können die Schule besuchen, die Frauen können sich vermehrt um die Bewirtschaftung der Felder und die Ernährung der Familie kümmern.

Bei den Wasserversorgungen handelt es sich einerseits um von Hand gegrabene Brunnen mit Grundwasser, die mit einer Handpumpe vom Typen Afridev ausgerüstet sind. An geeigneten Lagen (an Hängen) werden auch Quellwasserfassungen mit Reservoirs gebaut. Das Wasser gelangt mittels Schwerkraft-Verteilungen zu den Dörfern und den Haushalten. Mehrere Haushalte teilen sich einen Tapstand.



Die Zahlung einer Gebühr für das Wasser durch die Nutzer generiert Einnahmen, mit denen die Reinigung und Wartung der Systeme finanziert wird. Künftig wird dies für den Bau neuer Wasser- und Abwasserinfrastrukturen noch wichtiger sein.

Die Projektarbeiten sind im 2019 sehr gut vorangekommen. Zuerst wurden die Planungen erledigt und die Behörden und Dorfbevölkerungen weitergebildet sowie alles Baumaterial besorgt. Danach begannen die Bauarbeiten. Alle Wasserversorgungen wurden Ende 2019 fertig gestellt und der Bevölkerung übergeben. Lokale Wasserkomitees kümmern sich nun um die Wartung der derselben.

Realisierte ZH2O Drink & Donat Wasserprojekte 2019

Name der Gemeinde	Name des Dorfes	Art der Wasserversorgung	Anzahl Haushalte	Anzahl Personen	Schulen*	Schulkinder	Anzahl Zapfstellen	Kosten	Kosten pro Person
Goshmeda	Kebele Center	HDW	11	55			1	2'314.23	42.08
Lehuluberhan	Kebele Center	HDW	13	78			1	3'271.94	41.95
Lehuluberhan	Leka	HDW	11	63			1	2'793.08	44.33
Tirumeda	Selayta	HDW	14	64			1	2'793.08	43.64
Tirumeda	Kedamit No.1	HDW	30	138			1	2'714.26	19.67
Tirumeda	Anshalta	HDW	18	84			1	2'410.00	28.69
Tirumeda	Shebayta	HDW	32	147			1	2'793.08	19.00
Tirumeda	Nanina Church	HDW	27	650			1	2'410.00	3.71
Tekle Terara	Sangi School	HDW			1	1075	1	2'601.54	2.42
Tekle Terara	Sangi Health Center	HDW	5	1075			1	2'410.00	2.24
Tekle Terara	Weremet School	HDW			1	213	1	2'410.00	11.31
Tekle Terara	Berakat	HDW	15	69			1	2'314.23	33.54
Tekle Terara	Shahurad	HDW	22	101			1	2'793.08	27.65
Tekle Terara	Sansibar	HDW	26	121			1	2'793.08	23.08
Tekle Terara	Debir Goshaye No.2	SPD	18	82			2	3'479.07	42.43
Tekle Terara	Tsebelua	SPD	19	89			2	3'376.10	37.93
Zemene Berhan	Soser No.1	HDW	18	82			1	3'271.94	39.90
Zemene Berhan	Soser No.2	HDW	13	78			1	3'271.94	41.95
Total	15 Dörfer und 1 Gesundheitszentrum		292	2'976	2	1'288	20	50'222.-	

Realisierte ZH2O Drink & Donat Wasserprojekte 2018

Name der Gemeinde	Name des Dorfes	Typ Wasserversorgung	Anzahl Haushalte	Anzahl Personen	Schulen	Schulkinder	Anzahl Brunnen oder Zapfstellen	Kosten CHF	Kosten pro Person
Anorayta	Lay Anorayta No.1	HDW	12	53			1	2'235.-	42.18
Anorayta	Lay Anorayta No.2	HDW	23	108			1	2'218.-	20.54
Anorayta	Tach Anorayta No1	HDW	13	61			1	2'314.-	37.94
Anorayta	Tach Anorayta No.2	HDW	13	60			1	2'314.-	38.57
Anorayta	Adisi	HDW	19	87			1	2'218.-	25.50
Anorayta	Chelayta	SPD	12	69			3	3'420.-	49.56
Goshmeda	Azerayta	HDW	13	59			1	2'410.-	40.85
Goshmeda	Tach Debir	HDW	10	47			1	1'835.-	39.05
Goshmeda	Embuabit	HDW	12	54			1	2'314.-	42.86
Goshmeda	Aroge Amba	SPD	24	112			3	3'613.-	32.26
Goshmeda	Avebed	SPD	13	70			3	3'376.-	48.23
Lehuluberhan	Enguli	HDW	28	129			1	3'388.-	26.26
Lehuluberhan	Kebele Center	HDW	13	66			1	3'272.-	49.57
Lehuluberhan	Cherayta	HDW	20	94			1	3'323.-	35.35
Lehuluberhan	Leka School	HDW			1	520	1	2'027.-	3.90
Lehuluberhan	Tach Babel	SPD	22	102			2	3'613.-	35.43
Lehuluberhan	Mehal Babel	SPD	35	163			3	3'376.-	20.71
Lehuluberhan	Tsebelua	SPD	25	114			3	3'479.-	30.52
TOTAL	15 Dörfer		307	1448	1	520	29	50'745.-	

HDW= Hand dug wells= von Hand gegrabene Brunnen (Grundwasser) mit Handpumpen
 SPD= Spring Development= Quellwasserfassungen mit Reservoiren und Tapstands



Die Beteiligung der begünstigten Gemeinden an den Kosten und Bauarbeiten ist unerlässlich. Sie trägt dazu bei, das Gefühl der Eigenverantwortung zu stärken und den Respekt vor den gebauten Anlagen zu fördern. Auf diese Weise wirken sie und halten länger.



Con l'acqua pulita e l'igiene i bambini e le bambine si ammalano meno e possono frequentare regolarmente le lezioni. In questo modo hanno più opportunità per il loro futuro e possono concorrere allo sviluppo delle loro comunità.
