

Eindverslag “Watervoorziening voor de Ooffa School” Wolaita, Ethiopia

Dit project is mogelijk gemaakt door een gift van de Dorpsschool te Bathmen.
Dankzij deze gift beschikt de Ooffa school in Wolaita nu over een eigen watervoorziening.

Hartelijk dank!



Het water systeem in gebruik!

Alle schoolkinderen en leraren hebben nu voldoende water. Ze hoeven zelf geen water meer mee te brengen als ze naar school komen.

In 2012 heeft de Dorpsschool te Bathmen een sponsorloop georganiseerd en € 2000 van de opbrengst is gedoneerd aan het Waterproject van de Ooffa school.



Een duurzaam project

De bouw van het water harvesting systeem is door de school zelf uitgevoerd en ook zorgen zij zelf voor onderhoud en verbeteringen. De school wordt daarbij ondersteunt door de expertise en ervaring van medewerkers van Wolaitta Development Association (WODA – een lokale gras-root NGO). Stichting ISOB in Amsterdam heeft gezorgd dat het geld op de plek van bestemming kwam en de voortgang gerapporteerd werd. Tevens verzorgen wij de bekendmaking in Nederland en op de website. Wij zijn ervan overtuigd dat de Ooffa school het watersysteem goed gaan beheren en onderhouden.

Het watertekort is opgelost – er is nu elke dag water in de Ooffa school.

Voorheen moesten de leerlingen zelf water meebrengen in jerrycans of flessen. Dit water werd bij de rivier gehaald, die erg ver is. De leerlingen waren daar veel tijd mee kwijt, vooral de meisjes.

De leerlingen hebben nu meer tijd gekregen om naar school te gaan en te studeren. Ook is er nu voldoende water voor de leerlingen en leraren om hun handen te wassen. De hygiëne en gezondheid zijn hierdoor enorm verbeterd.

De school gebruikt het water ook om tijdens de lessen een beetje over de grond te verspreiden. Hierdoor zijn de vloeren minder stoffig, wat beter is voor de gezondheid van de leerlingen.

Een nieuw plan van het schoolhoofd is het maken van een cementen vloer, zodat de studenten niet langer in een stoffige omgeving leren.



Vanaf het schooldak wordt water door de regenpijpen naar de watertank geleid.

De Ooffa school hebben een watertank en andere materialen gekocht. De watertank is aangesloten op watergoten die op het dak van de school zijn gemaakt. Regenwater wordt via regenpijpen naar de tank geleid:

In de watertank kan 100.00 liter water worden opgeslagen. De tank staat op een gemetselde verhoging en onderaan zit een kraan waaruit getapt kan worden.

De doelen zijn gehaald:

1. Er is nu dagelijks schoon water beschikbaar en alle 1500 leerlingen en 25 leraren van de Damot Ooffa Basisschool maken nu gebruik van het water uit de tank.
2. Meer leerlingen (vooral meisjes) gaan vaker naar school omdat zij geen water hoeven mee te nemen naar school.
3. Gelegenheid om water te drinken, handen te wassen waardoor de hygiëne verbetert en er minder kans op besmettelijke ziekten is.

4. Leerlingen en leraren voelen zich gezonder en vitaler doordat zij regelmatig schoon water kunnen drinken en de vloeren minder stoffig zijn.

Stichting ISOB heeft dit eindverslag gemaakt. De Ooffa school hebben de foto's geleverd en de WODA organisatie hebben toegezien op de juiste besteding van het budget:

Bestedingen voor het Ooffa school Water Harvesting Systeem (10.000 L)

Description	Unit	Quantity	Unit price ETB	Total price ETB	Total price Euro
Water tank	10.000 L	1	24500	24500	1110
Transport water tank		1	500	500	22.64
Stone	m ³	3	200	600	27
Cement	Qtls	5	300	1500	68
Sand	m ³	4	200	800	36
Pipe 2 ½	No	3	900	2700	122
Pipe 2'	No	2	800	1600	72.4
Union 2 ½	No	2	100	200	9
Elbow 2 ½	No	4	100	400	18
GIS gutter	ml	84	60	5040	228
Circular 10 cm dia. Down pipe	ml	2	70	140	6
Welding lead 2,5	Packet	½	300	150	7
Bond iron (facieta)	No	42	10	420	19
Washer with nut	Packet	2	100	200	9
¾ foucet	No	1	40	40	2
Ink	Lit.	2	50	100	4.5
Wood fiber	Kg	1	10	10	0.5
Welding acid	Lit.	1	30	30	1.5
Gutter welding lead	Ls	1	30	30	1.5
¾ nipples	No	2	40	80	4
¾ union	No	1	40	40	2
Labour cost				4500	204
Total costs				43580	€ 1974



Korte geschiedenis van de Ooffa school

De Ooffa basisschool bevindt zich in het Ooffa dorp 365 km ten zuiden van de hoofdstad Addis Abeba, in de bergachtige Afrikaanse Rift Vallei. Het dorp Ooffa heeft ongeveer 3000 inwoners, vnl. arme boeren. Bijna alle mensen leven van de landbouw.

In 2008 hebben Ooffa bewoners zelf een basisschool gebouwd en in 2013 zitten er ruim 1500 kinderen op de school en geven er 25 leraren/leraresen les.

In 2009 heeft Stichting **ISOB** via de 1% club geld verzameld (€ 2176) voor een nieuwe **Bibliotheek** en verbeteringen aan het schoolgebouw.

De bibliotheek heeft nieuwe boeken en meubilair gekregen en de school is geschilderd. Zie het resultaat: <http://www.1procentclub.nl/projects/OoffaSchoolEthiopie/>

In 2011 zijn er 8 toiletten gebouwd via het project **Sanitair for a Healthy School**.

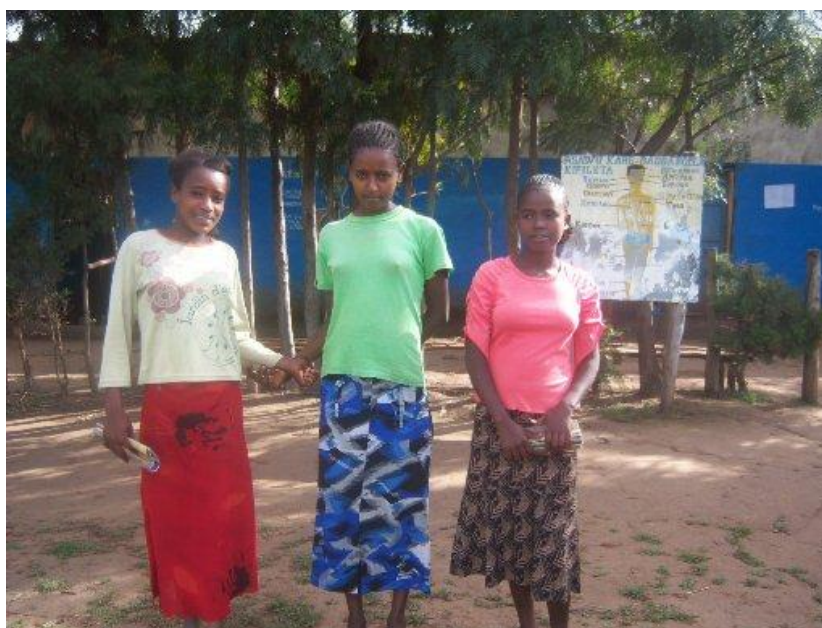
De 1% club leden en de familie Hannink uit Bathmen hebben resp. € 1760 en € 1000 bijgedragen!

In totaal was er € 2760 beschikbaar en het resultaat kun je zien op het weblog:

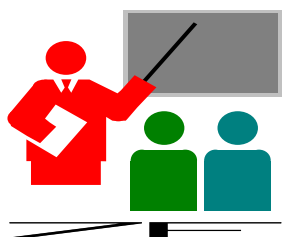
http://1procentclub.nl/projects/Sanitair_for_a_healthy_school/weblog.

Op picasa staan 2 album met nog veel meer mooie foto's van de Ooffa school.

<https://picasaweb.google.com/109616120179851357508>



Alle bovenstaande projecten en het water project zijn uitgevoerd door Stichting ISOB in Amsterdam en Wolaita Development Association (WODA) in Ethiopie.



STICHTING
ISOB

Internationale Steun aan Onderwijs, Gezondheidszorg en Bibliotheek in Zuid Ethiopië

Mauritsstraat 24
1091 DA Amsterdam

email: info@isobfoundation.org

www.isobfoundation.org

T: 020 6937918 M: 06 51299226