



Misingi nieuwsbrief nr. 11

1 ‘Maji!’, een nieuw project in de steigers

Op uitdrukkelijke en herhaaldelijke vraag van de bevolking van Endallah besliste Misingi vzw eind oktober om de komende 3 jaren voluit te gaan voor een groot waterproject in het dorp. Het nieuwe waterproject omvat een boring van ca. 140 meter diep, de installatie van een krachtige pomp en waterreservoirs en de aanleg van vele kilometers pijpleiding en een 12-tal nieuwe distributiepunten. Op die manier zullen we water brengen naar de meest afgelegen uithoeken van Endallah (Manusay en Shangit) en de bestaande distributiepunten in Endallah dorp permanent bevoorraden. We ramen de totale kostprijs van het project op 175.000 EUR. Daarvan zal 140.000 EUR bijgedragen worden door Misingi vzw. Karatu District, Endallah village en de lokale watermaatschappij ENDAWASU leggen 35.000 EUR bij.

Wat willen we realiseren?

Momenteel moet Endallah het stellen met 3 distributiepunten voor water die gedurende het lange droge seizoen zonder water komen te staan. De toevoer komt immers van zeer ver en de bron staat in het droge seizoen zo laag dat ze niet langer alle aangesloten dorpen van water kan voorzien. Endallah is het dorp dat het verst van de bron verwijderd is en dus als eerste zonder water valt. Dat resulteert in de u welbekende taferelen: vrouwen en kinderen die uren naar zanderig water graven in de droge rivierbedding en boeren die, zelfs wanneer er wel voldoende water in de tank is, 4 uur heen en weer stappen met hun ezels om in het centrum van Endallah vaten water te gaan vullen.



Dankzij het nieuwe project en de eigen 'borehole' zal er het hele jaar door water zijn en is Endallah niet langer afhankelijk van de bron in Kansay River Forest. Onder meer de secundaire school, het dispensarium en de twee lagere scholen profiteren hier rechtstreeks van. Ze hebben immers al een eigen distributiepunt, dat nu zal aangesloten worden op de nieuwe waterpomp die het hele jaar door water oppompt. Maar ook voor de rest van het dorp zal het nieuwe waterproject een wereld van verschil betekenen. Door de plaatsing van een twaalfstal nieuwe distributiepunten in onder meer de wijken Shangit en Manusay wordt de 'looptijd' drastisch ingekort. De families en boeren die voorheen vanuit de heuvels met hun ezels naar het centrum van Endallah kwamen afgezaakt om daar een uur te staan aanschuiven, kunnen in de toekomst veel dichterbij hun woning water gaan halen. Niet alleen zullen ze daardoor heel wat looptijd uitsparen, ook de aanschuiftijd aan de bestaande distributiepunten zal afnemen. Het waterproject zal op die manier het leven in Endallah drastisch veranderen. De tijd die voorheen besteed werd aan waterbevoorrading kan in de toekomst beter ingevuld worden: kinderen krijgen meer tijd voor spel en studie, volwassenen krijgen meer tijd voor werk en ondernemerschap. En door de nieuwe mogelijkheden op het vlak van irrigatie kan er hopelijk ook wat meer bestaanszekerheid komen. De hele gemeenschap profiteert dus rechtstreeks van dit project.



Hoe financieren we dit?

Zoals je in de inleiding al las, kost zo'n waterproject handenvol geld. We ramen de kost voor Misingi vzw op 140.000 euro. De lokale gemeenschap zal nog eens 35.000 euro bijdragen via belastingen, vrijwillige arbeid (graafwerken), een investering van de lokale watermaatschappij ENDAWASU en subsidies van Karatu district.

Misingi vzw zal een deel van de kosten financieren door haar zorgvuldige opgebouwde reserves aan te spreken. Dit is verantwoord gelet op de impact van dit project en de gevraagde financiële inspanningen. De bestaande reserves zullen uiteraard niet volstaan om het volledige project te realiseren. We gaan daarom gefaseerd te werk en voorzien een projectduur van 3 jaar. Concreet wil dit zeggen dat we binnen deze termijn zo'n 100.000 EUR zullen moeten verzamelen, maar dat we stap voor stap te werk gaan. Een hele opdracht waarvoor we rekenen op onze trouwe sponsors, op nieuwe sponsors, op bedrijven en op scholen. We zijn ervan overtuigd dat we dit met z'n allen tot een goed einde kunnen brengen! Je hoort dus nog van ons...

Het Misingi-project wordt gesteund door 'Leraars zonder Grenzen VZW' (www.lsg.be) en loopt in samenwerking met Endallah Cultural Tours en Endallah-Rijmbo.
Misingi VZW, Van Uytvenlaan 8, 2820 Bonheiden www.misingi.be



Het verhaal eindigt echter niet na afloop van het project. ENDAWASU en Endallah village zullen immers zelfstandig moeten instaan voor het onderhoud van het netwerk. Voor het onderhoud van de pomp zelf zal er een onderhoudscontract worden afgesloten met de installateur. Het water zal dan ook niet gratis verdeeld worden. De inwoners van Endallah zullen voor het water een laagdrempelige prijs betalen zodat het dorp en ENDAWASU over inkomsten beschikken om onderhouds- en herstellingswerken te bekostigen. De kleine bijdrage per liter stimuleert de gebruikers bovendien om het opgepompte water spaarzaam en nuttig te gebruiken.

Waar staan we al en wat willen we op korte termijn realiseren?

Tijdens de eerste week van oktober werden proefboringen uitgevoerd op het terrein. Op basis van verder geologisch onderzoek werden 4 locaties geselecteerd in volgorde van wenselijkheid. Steven reisde in naam van Misingi vzw naar Endallah en besprak er de resultaten van het onderzoek met de surveyers en John. In aanwezigheid van burgemeester Petro Y Saidi en ENDAWASU-voorzitter Elibariki Dimme bezochten ze vervolgens de plaats waar zou geboord worden, een waterreservoir zou opgetrokken worden, distributiepunten zouden komen. Ingenieurs van Karatu District en ENDAWASU berekenden vervolgens afstanden, hellingsgraden, etc... In afwachting van de definitieve boring en het debiet dat deze boring zou opleveren, werd het originele projectplan bijgestuurd en herberekend. Hierbij werd uitgegaan van het 'worst case scenario' in financieel opzicht: een boorgat van 140 meter diep, een debiet van 10.000 liter per uur, de zwaarst mogelijke pomp, de breedste pijpleidingen,... (wat de watervoorziening zelf betreft zou dit uiteraard het beste scenario zijn). Aldus werd de kostprijs van het volledige project voorlopig op 175.000 EUR geraamd. Op basis van het uiteindelijke resultaat van de boring zal deze berekening nogmaals verfijnd worden. In overleg met Steven, en in afwachting van een definitieve toezegging van de raad van bestuur van Misingi vzw, werd met het lokale comité ook al een eerste fasering afgesproken: boren, pomp installeren en de pomp verbinding met het reeds bestaande netwerk, bouw van een waterreservoir en nieuwe tracés en distributiepunten.

- **Stap 1: Boren.** Op maandag 31 oktober werd in de raad van bestuur van Misingi vzw de knoop definitief doorgesneden: Misingi vzw zal het waterproject financieren. Omdat het belangrijk was dat de echte boring nog voor het regenseizoen zou kunnen plaatsvinden (anders geraakt de boorinstallatie niet meer ter plaatse) werd er onmiddellijk een contract afgesloten. De boorwerken startten op zaterdag 5 november en leverden op maandag 7 november een eerste positief resultaat op: water! Maji! In de loop van de komende week wordt het boorgat verstevigd, worden er nieuwe metingen gedaan en wordt beslist of er nog dieper moet geboord worden.



Het Misingi-project wordt gesteund door 'Leraars zonder Grenzen VZW' (www.lsg.be) en loopt in samenwerking met Endallah Cultural Tours en Endallah-Rijmbo.
Misingi VZW, Van Uytvenlaan 8, 2820 Bonheiden www.misingi.be



- **Stap 2: Pomp installeren.** Zodra de boorwerken afgerond zijn en er een debiet is gerealiseerd dat voldoet aan de verwachtingen (minstens 5000 liter per uur) kunnen de ingenieurs opnieuw aan de slag om het projectplan en de projectbegroting te verfijnen. We zullen dan ook weten welk type pomp we nodig hebben en hoe groot de leidingen zullen moeten zijn. Op dat ogenblik kunnen we bij verschillende leveranciers offertes aanvragen. Afhankelijk van het voorstel en de kostprijs van de pomp kan ze op korte termijn geïnstalleerd worden. Hoe dan ook is dit een zware investering.

- **Stap 3: Verbinding met het reeds bestaande netwerk.** Zodra de pomp geïnstalleerd is, gaat ENDAWASU aan de slag om de pomp te verbinden met het reeds bestaande netwerk en het distributiepunt naast Endallah Secondary School. Inwoners van Endallah zullen de kanalen graven. ENDAWASU legt de leidingen en maakt de verbinding. Dit is een 'goedkope' fase die vrijwel onmiddellijk kan volgen op de installatie van de pomp en door lokale mensen wordt uitgevoerd. Eens gerealiseerd zal ENDAWASU, in afwachting van de komst van het beloofde elektriciteitsnetwerk, een zware generator ter beschikking stellen om het eerste verse water door de leidingen te stuwen. Deze fase maakt definitief een einde aan het huidige waterprobleem, namelijk het droog komen staan van dit netwerk bij weinig regenval of technische mankementen aan de lange toevoerlijnen.

- **Volgende stappen:** Op langere termijn zal er dan een nieuw waternetwerk aangelegd worden dat de uithoeken van Endallah met de nieuwe waterpomp verbindt. Dit zal in verschillende fases verlopen: de aanleg van een pijpleiding die het opgepompte water de heuvel op kan stuwen naar een groot waterreservoir, de bouw van het stenen waterreservoir, de aanleg van alle aftakkingen en de realisatie van een 12-tal nieuwe distributiepunten. Voor de bouw van het waterreservoir maakte Karatu District reeds voldoende budget vrij. De timing van de andere fases zal in grote mate afhankelijk zijn van het succes van onze fondsenwerving.

Wat kan jij doen?

Op het vlak van projectmanagement hebben we ondertussen heel wat ervaring opgebouwd en ook op technisch vlak worden we uitstekend omringd. Je kan er dus zeker van zijn dat dit project tot een goed einde wordt gebracht indien we voldoende financiële middelen weten te verzamelen. En voor dat laatste doen we nogmaals een beroep op jullie. Ons project financieel ondersteunen kan via de gebruikelijke weg (sponsoring via de rekening van Leraars Zonder Grenzen) of door ons sponsors aan te reiken. Bedrijven die verantwoord maatschappelijk ondernemen hoog in het vaandel dragen en scholen met een hart voor het Zuiden zijn vaak op zoek naar sterke projecten om te ondersteunen. Hoewel we zelf redelijk wat contacten hebben, breiden we ons netwerk graag uit en zijn we steeds op zoek naar sympathisanten die ergens een voet tussen de deur hebben. Het zijn immers deze persoonlijke contacten die vaak het verschil maken en een bedrijf of school over de streep trekken. Contacteer ons zeker mocht je een bedrijf of school kennen waar we ons project mogen gaan voorstellen. Elke sponsoring is, hoe klein ook, is wenselijk.

2 Het studiefonds in Endallah verdwijnt

In overleg met de inwoners van Endallah heeft Misingi vzw beslist om het Studiefonds van Endallah aan het einde van dit schooljaar stop te zetten. We doen dit omdat de lokale context zodanig gewijzigd is dat we onze initiële doelstellingen niet langer meer kunnen realiseren.

De doelen van het studiefonds waren:

1. Financiële ondersteuning van arme studenten: goede leerlingen uit arme gezinnen krijgen een studiebeurs (secundair onderwijs) of renteloze lening (hoger onderwijs) zodat ze naar school kunnen gaan.
2. Tewerkstelling van leerkrachten en verplegers in de eigen regio: Afgestudeerde leerkrachten en verpleegkundigen worden tewerkgesteld in Endamarariiek Ward (de regio waartoe onder meer Endallah en Basodawish behoren) zodat de gezondheidszorg en het onderwijs in de regio verbeterd.

Het Misingi-project wordt gesteund door 'Leraars zonder Grenzen VZW' (www.lsg.be) en loopt in samenwerking met Endallah Cultural Tours en Endallah-Rijmbo.
Misingi VZW, Van Uytvenlaan 8, 2820 Bonheiden www.misingi.be



3. Een zelfbedruipend studiefonds: Tewerkgestelde leerkrachten betalen hun lening in schijven terug zodat het studiefonds opnieuw gespekt wordt en op termijn zelfbedruipend wordt.

Na enkele jaren stellen we vast dat we de laatste twee doelstellingen niet meer en de eerste doelstelling slechts gedeeltelijk kunnen realiseren:

- Na aanvankelijke successen slagen we er de laatste 2 jaren niet meer in om afgestudeerde leerkrachten ook daadwerkelijk in de regio te laten aanstellen. Het Tanzaniaanse Ministerie van Onderwijs is niet langer bereid om nog een uitzondering toe te staan op de regel dat zij het zijn die bepalen welke leerkracht waar wordt aangesteld. De 4 laatst afgestudeerde leerkrachten uit Endallah werden op minstens 600 kilometer van huis aangesteld. Dat is prima voor de regio in kwestie, maar de return voor Endallah is nihil. En dat was uiteindelijk toch de bedoeling en ook de reden waarom het studiefonds door het dorp als gemeenschapsversterkend project omarmd werd.
- Van de 4 afgestudeerde leerkrachten betaalt er momenteel slechts één zijn studielening terug. Hoewel we de terugbetaling van de studiebeurs van de 3 anderen zullen afdwingen, zoals we met hen contractueel vastlegden, hypothekeert dit toch onze doelstelling om het fonds op termijn zelfbedruipend te laten worden. Het studiefonds zal op die manier steeds afhankelijk blijven van financiële injecties vanuit Misingi vzw en dat is niet gezond.
- Het Tanzaniaanse Ministerie van Onderwijs besliste net voor de zomer om secundair onderwijs gratis te maken en de examengelden af te schaffen. Ook de huur van studieboeken is voortaan gratis. Deze maatregelen werden met onmiddellijke ingang doorgevoerd waardoor de kostprijs om middelbare studies aan te vatten aanzienlijk goedkoper is geworden. Dit is goed nieuws en compenseert gedeeltelijk onze inspanningen voor de middelbare schoolstudenten.

Dit alles maakt dat we, ondanks het mooie opzet en de goede resultaten die we aanvankelijk konden boeken, nu moeten durven vaststellen dat het studiefonds niet langer de beste manier is om de lokale gemeenschap te ondersteunen. We hebben steeds getracht om jouw geld optimaal in te zetten voor het welzijn van de bevolking van Endallah. We zijn nu samen met de inwoners van Endallah tot de conclusie gekomen dat dit in de gegeven omstandigheden niet langer via het studiefonds kan. Misingi vzw en de inwoners van Endallah, die er zich eind oktober tijdens een volksvergadering over uitspraken, hebben om die reden beslist om het studiefonds aan het eind van dit schooljaar stop te zetten.

Dat neemt niet weg dat we ook de komende jaren blijven inzetten op onderwijs. We doen dit door:

- Handboeken aan te kopen voor Endallah Secondary School die elke student gratis kan ontlene. Investerings: ca. 4000 euro, realisatie januari 2017.
- De eetzaal van Endallah Secondary School uit te rusten met tafels en stoelen zodat de leerlingen er zittend kunnen eten en zodat ook de organisatie van de examens wat vlotter verloopt. Investerings: ca. 6000 euro, realisatie februari 2017.
- Het studiefonds van Engare Sero, waar we vooralsnog niet geconfronteerd worden met terugbetalingsproblemen en er nog meer dan voldoende draagvlak is bij de lokale gemeenschap.
- In het nieuwe waterproject distributiepunten te voorzien in zowel Endallah Secondary School, Manusay en Endallah primary school en in de kleuterschool van Shangit. Hierdoor zullen de scholen in de toekomst kunnen rekenen op een permanente watervoorziening en hoeven de studenten niet meer in de rivier naar water te graven. Totale investering: 150.000 euro, realisatie 2017-2019.

3 Koop onze kerstkaarten!

Omdat iedereen wel kerstkaarten verstuurd, zij het per post of digitaal, willen we jullie graag de mogelijkheid bieden om deze bij Misingi vzw aan te kopen. Dat heeft het voordeel dat je mooie kerstkaarten thuisbezorgd krijgt (dat vinden we in ieder geval zelf toch) en dat je er onze projecten mee ondersteunt!

Het Misingi-project wordt gesteund door 'Leraars zonder Grenzen VZW' (www.lsg.be) en loopt in samenwerking met Endallah Cultural Tours en Endallah-Rijmbo. Misingi VZW, Van Uytvenlaan 8, 2820 Bonheiden www.misingi.be



Een pakketje van 5 kaartjes met enveloppes kost 10 EUR + 1,50 EUR verzendingskosten (wie meerdere pakketjes koopt, betaalt uiteraard slechts eenmaal 1 euro verzendingskosten). Vijf pakketjes + verzendingskosten, kosten dus 51,50 EUR. Bestellen kan via info@missingi.be, met vermelding van naam, adres en gewenst aantal pakketjes. Zodra we je betaling ontvangen hebben, sturen we je de bestelde pakketjes toe. De betaling gebeurt via volgend rekeningnummer: IBAN BE90 9731 2362 6332 – BIC: ARSPBE22 op naam van Missingi vzw.

Wil je liever digitaal kerstkaarten versturen, dan bezorgen we je na betaling van 10 EUR een hoogwaardige digitale versie. Dat geeft je als koper het recht om zoveel digitale kerstkaarten te versturen als je maar wil. De procedure is dezelfde: een mailtje (zodat we je emailadres hebben) en betaling via hoger vermeld rekeningnummer.



4 Steunen

Zoals je leest, kunnen we jouw steun hard gebruiken. Steun onze projecten door over te schrijven op het rekeningnummer BE48 5230 8027 2427 met als mededeling Gift LzG/Misingi. Voor een gift van minstens 40 EUR ontvang je nog steeds een fiscaal attest.

Indien je een actie wil opzetten ter ondersteuning van ons project of op een andere manier wenst bij te dragen, dan kan je ons uiteraard contacteren (Missingi vzw is geregistreerd als goed doel voor de Warmste Week van Studio Brussel).

5 Asante sana!

Het jaar loopt stilaan naar zijn einde en Missingi vzw wil je daarom nog eens uitdrukkelijk bedanken voor de steun die we dit jaar en alle voorbije jaren van jouw mochten ontvangen. We doen nog steeds ons uiterste best om jouw geld zo goed mogelijk te besteden in het belang van Endallah en Engare Sero. Zoals je leest houdt dat in dat we nieuwe ambitieuze projecten opstarten, maar dat we ook af en toe moeten durven beslissen om een project dat niet meer aan de verwachtingen voldoet, los te laten. Je kan er echter van op aan dat we dit steeds in nauw overleg met onze lokale partners doen en dat we in al onze beslissingen het belang van de gemeenschap voorop stellen. We hopen dan ook in de toekomst nog beroep op jou te mogen doen!

Het Missingi-project wordt gesteund door 'Leraars zonder Grenzen VZW' (www.lzg.be) en loopt in samenwerking met Endallah Cultural Tours en Endallah-Rijmbo.
Missingi VZW, Van Uytvenlaan 8, 2820 Bonheiden www.missingi.be

