



NIEUWSBRIEF juli 2015

Beste donateurs en andere geïnteresseerde lezers.
Ditmaal een uitgebreide nieuwsbrief naar aanleiding van het bezoek aan Kenia-Loita en de bevindingen daar.

Bezoek aan Kenia – Loita – de projecten

Tijdens de reis naar Kenia – Loita - van 15 tot 29 mei 2015 – heb ik, na lange tijd, onze vrienden daar weer ontmoet, met hen gesproken over de projecten en een aantal van de projecten bezocht. In deze nieuwsbrief wordt verslag gedaan van de op dit moment belangrijkste twee projecten, zijnde het Waterproject Primary Entesekera (Loita ‘NENKOLONG’) en TEMA. Een uitgebreid verslag over het waterproject is in deze nieuwsbrief opgenomen. In de nieuwsbrief van mei j.l. is al verslag gedaan over de activiteiten van TEMA. In deze nieuwsbrief zal daarop nog worden aangevuld.

Waterproject Primary Entesekera = Het Loita ‘NENKOLONG’ Waterproject

Nenkolong is de naam van de source (waterbron).

Locatie: Loita Hills – Kenya

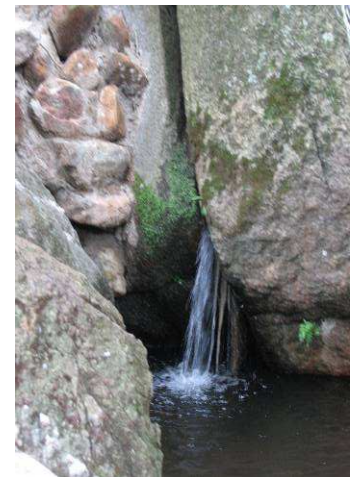
Hoofddoel van het project:

Brengen van schoon drinkwater naar de Primary School Entesekera en
bijkomend doel was het water naar het center van Entesekera

Het project bestond uit:

1. Bouwen van een bescherming van de source
2. Repareren, vernieuwen, uitbreiden van de pijplijn
3. Watertappunten langs de pijplijn en watertank met tappunten bij de school
4. Cursus/opleiden aantal mannen in het aanleggen van dit soort constructies (plumbing)

Parallel aan dit project volgde Jonas Ole Putuai een opleiding
Projectmanagement, mogelijk gemaakt door de support van de stichting.



De Waterbron

Voor het project Nenkolong en de opleiding projectmanagement heeft Stichting Maji Maendeleo Afrika de middelen (€ 6.650,00) beschikbaar gesteld gekregen van de **Vitusstichting uit Leeuwarden**.

Algemeen

Het project, dat met het eigenlijke bouwen is gestart in oktober 2013, heeft heel veel tegenslagen gehad. Zo ook is gebleken dat er alleen gewerkt werd of kon worden wanneer Jonas, onze contactpersoon en projectmanager van het project, aanwezig was. Daar hij gedurende de afgelopen twee jaar een studie projectmanagement volgde, was hij vaak niet aanwezig voor vele maanden aaneen. Dit maakte dat de doorlooptijd van het project lang geworden is. Aanvankelijk was door Jonas ingeschat een jaar nodig te hebben. Zoals het er nu naar uitziet zal dat een jaar en 9 maanden worden.

Het project is nu, mei 2015, in haar laatste fase. Er zijn nog enkele constructies die moeten worden afgemaakt voordat het project volledig is gerealiseerd. Het is de bedoeling dat dit in de komende maanden zal gebeuren.



NIEUWSBRIEF juli 2015 (2)

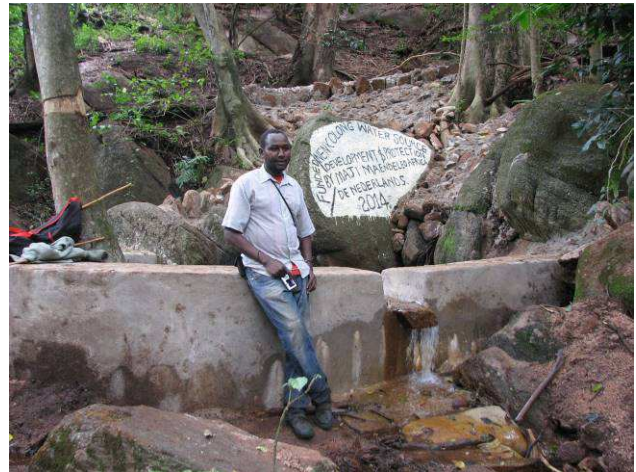
Verloop van het project

- In oktober 2013 is gestart met het vrijmaken en schoonmaken van de source en het verwijderen van obstakels.
- De bewoners rondom de source maakte bij het zien van de eerste activiteiten grote bezwaren. Zij waren bang dat door de constructies zij geen water meer zouden hebben. Het project kwam stil te liggen. Heel veel overleg met veel maasai thee en eten is nodig geweest om de mensen te informeren over wat er precies zou worden gebouwd en welke effecten dat zou hebben. Uiteindelijk zijn de mensen overtuigd en enkele van hen hebben vervolgens ook meegewerkt door ruimtes voor opslag van materialen beschikbaar te stellen.
- Om de bouwmaterialen en gereedschappen naar de bron en het riviertje te kunnen brengen, moest er een weg worden aangelegd. Dit was niet in het project voorzien en heeft opnieuw extra tijd, maar vooral ook extra kosten betekend. Die kosten betroffen onder andere arbeidsloon en huur en brandstof voor een tractor.
- Inmiddels was de regentijd aangebroken (begin 2014) en was het nagenoeg onmogelijk om bij de bron te komen. Zelfs de tractor kwam er soms niet doorheen. Dit betekende opnieuw uitstel.
- Het bouwen van de dam en bescherming was het meest omvangrijke deel. Rondom de source is een dikke muur gebouwd die de dam vormt met een overloop. Boven de source, schuin tegen de helling aan is een soort stenen muur gemaakt om te voorkomen dat er regenwater met vuil zich vermengd met het water uit de bron. Door de dam is er nu een reservoir van water die de water- druk verhoogd. De intake voor de pijpleiding ligt in het reservoir. De overloop van de dam en de zijstromen van de bron maken dat ook in de oorspronkelijke stroom het water blijft stromen. Daarmee behouden de bewoners rondom de source en verder stroomafwaarts gewoon hun watervoorziening als voorheen.
- Rondom de source is een mooi en redelijk stevig hekwerk geplaatst met een doorgang. Hierdoor wordt voorkomen dat de koeien of geiten in de buurt van de source komen en vervuilen of vertrappen.
- Net buiten het hekwerk, waar de pijpleiding nog bovengronds ligt, in de stroom, zijn vrouwen water aan het tappen. Zij doen dat door de pijpleiding daar los te maken. Dit is niet de bedoeling, maar wel begrijpelijk. Daarom zal Jonas er voor zorgen dat er een derde pijp komt die net buiten het hekwerk uitkomt, zodat de vrouwen daar hun water kunnen innemen zonder de andere pijplijn te onderbreken. Het openen van de pijplijn betekent vaak dat er vuil in komt en lucht. De lucht in de pijp is vaak de oorzaak dat het water niet meer doorstroomt. Die moet dan ontluicht worden en dat is lastig en veel werk. Het is dus belangrijk dat dat niet gebeurt.
- De pijplijn bestaat uit twee pijpleidingen, zijn ca. 4 kilometer lang en lopen dwars door het bos. De eerste honderd meter ligt de pijpen in het riviertje en vervolgens ingegraven in de grond. De eerste paar kilometer loopt de leiding naar beneden en vervolgens weer omhoog. Het effect van communicerende vaten doet hier zijn werk. Onderdeel van het project was de gebroken stukken van de leiding te repareren en aan het eind de leiding te vernieuwen en te verlengen naar de school. Het laatste stuk naar de watertank (naast het huis van de headmaster) en naar het tappunt moet nog worden aangelegd. Het is de bedoeling dat dit komende maanden gaat gebeuren.
- De school (de headmaster en anderen) zullen moeten zorgdragen voor een goed beheer en onderhoud. Zij, de school, is nu de 'eigenaar' van de pijplijn en is verantwoordelijk voor de continuering van de watervoorziening.
- Langs de route van de pijplijn zijn er aftakkingen gemaakt, aan de tweede pijp, naar de langs de pijplijn liggende huizen zodat zij ook kunnen profiteren van schoon drinkwater.
- Het laatste stuk bij het Center van Entesekera, de aansluiting aan een tappunt, moet ook nog gemaakt worden. Het is nog niet duidelijk wanneer, want daarvoor zal eerst moeten worden afgesproken hoe om te gaan met dat water. Met oog op het benodigde onderhoud, wat geld kost (materiaal en arbeid), wordt overwogen een kleine bijdrage voor het water te vragen. Ofwel op moment van afname bij het tappunt ofwel een maandelijkse bijdrage van alle winkeliers en inwoners. Het nog op te richten water comité zal daarover moeten beslissen.

Tocht naar de watersource

Op dinsdag 19 mei 2015 gaan we (Jonas, Samuel en ik) op pad naar de source.

Een tocht van circa 5 kilometer, berg op – berg af – berg op – et cetera. Moe en voldaan arriveren we bij de source. Het ziet er prachtig uit. Een stevige dam met een flink reservoir met kraakhelder water. Mooi omheind met een goed hekwerk en een tegen vuil beschermende muur boven de source. Op een grote rots, direct boven de source, is met grote letter geschreven: NENKOLONG WATERSOURCE – DEVELOPMENT & PROTECTION – FUNDED BY MAJI MAENDELEO AFRICA – DE NEDERLANDS 2014 – .



Na foto's te hebben gemaakt, hebben we een picknick tussen enorme rotsen boven op de heuvel met een prachtig uitzicht. De weg terug (ca. 4 km) volgen we de route van de pijplijn. Die gaat eerst door de rivier en vervolgens dwars door het bos, afwisselend berg op, berg af en berg op. Wij dus ook. Hier en daar ligt een deel van de pijp bovengronds, afgedekt met stenen. Indien de pijplijn verstopt raakt of dat er lucht in is gekomen en daardoor het water niet meer stroomt, wordt bij deze plekken de pijplijn ontluicht.

Onderweg checkt Jonas de werking van de aftakkingen naar de huizen. Die werken allemaal goed. Het laatste stuk van de pipleiding naar de school ligt nog bovengronds en moet nog worden ingegraven, maar het water stroomt rijkelijk uit de leiding uitkomende bij de Primary School Entesekera. Ook de inwoners van Entesekera maken er al gebruik van. Zij komen hun watertanks vullen bij de school. Dat is mooi om te zien, want daar was het toch allemaal om te doen.

De tocht was een grote uitdaging voor mij vanwege de inspanning die het vraagt om dwars door het bos te lopen en de berg op te klimmen en weer af te dalen. Moe en zeer voldaan komen we aan het eind van de middag terug in het camp. Met het bijna realiseren van dit project is, mijnsinziens, een prestatie van formaat geleverd door Jonas Ole Putuai en zijn helpers. Dankzij de samenwerking van de Vitusstichting in Leeuwarden (financiering), de Stichting Maji Maendeleo Afrika (organisatie) en Osim Community Initiative = Jonas Ole Putuai (uitvoering) kunnen de schoolkinderen (ca. 450 – 500) en de inwoners van Entesekera beschikken over zuiver drinkwater.

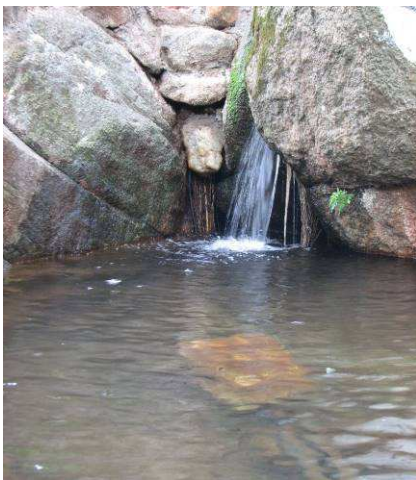


De school en de gemeenschap zijn enthousiast en blij met het water. Jonas heeft nu een bijnaam er bij gekregen – “Ole Maji” – wat betekent “zoon van water”. Een groot compliment voor hem.

Opleiding Projectmanagement

De opleiding Projectmanagement heeft Jonas tot nu toe goed doorlopen. Volgens de directeur van het opleidingsinstituut KIM (Kenyan Institute for Management) heeft Jonas hard gewerkt en alles tot nu toe gehaald. Hij heeft nog twee onderdelen te doen, t.w. (1) onderzoek, scriptie en presentatie en (2) een praktijkstage van 6 maanden. Jonas heeft het verzoek ingediend of het Nenkolong waterproject als praktijkstage mag gelden en hij op die manier vrijgesteld wordt voor de praktijkstage. Hiervoor wilde de directeur van KIM een gesprek met zijn opdrachtgever – dus met Maji. Op 26 mei heb ik een ontmoeting gehad met de directeur en is het project en de rol van Jonas daarin besproken.

Een brief van Maji met daarin de opdracht, de uitvoering van het project en met name de rol van Jonas zal volgens haar zeggen voldoende zijn voor de gevraagde vrijstelling. Zodra het project is afgerond en de aansluiting op de watertank en de waterkraan is gerealiseerd, zal het bestuur de brief, die moet leiden tot vrijstelling voor de praktijkstage, opstellen.



Foto's van het Nenkolong Waterproject

Op de volgende pagina is opgenomen de financiële verantwoording (de gemaakte kosten) voor het waterproject.



'NENKOLONG' WATER SOURCE COMMUNITY-BASED WATER PROJECT.
THE COSTS

1. Source development and protection, pipe line repair and youth plumbing exposure.

NO.	PARTICULARLS	UNIT	COST PER UNIT	TOTAL
1.	CEMENT	37 BAGS	800	29,600
2.	HARDCORE	2 TRIPS/ LORIES	6,000	12,000
3.	WATER PROOF CEMENT	50 PACKETS	200	10,000
4.	1 1/2 INCH PIPES	20 PCS	950	19,000
5.	ROAD	1 PC	20,000	20,000
6.	GATE VALVE	2PCS	2,500	5,000
7.	TANK CONNECTOR	2 PCS	900	1,800
8.	POLYTHENE PAPER	25 M	200	5,000
9.	BUILDING STONES	500 FT	50	25,000
10.	SAND	2 LORIES	8,000	16,000
11.	CONCRETE	1 LORIE	8,000	8,000
12.	BOARDS/TIMBERS	70 PCS	200	14,000
13.	NAILS	20 KGS	200	4,000
14.	POSTS	122 PCS	100	12,200
15.	CHAIN LINK WIRE	13 ROLLS	5,000	65,000
16.	BARBED WIRE	2 ROLL	5,500	11,000
17.	JEMBE/HOE	5 PCS	500	2,500
18.	SPADE	5 PCS	500	2,500
19.	PIPE RANGE	2 PCS	1,000	2,000
20.	P.V.C. GLUE	4 LTRS	600	2,400
21.	HACK SAW	1 PC	1,500	1,500
22.	MATOK	5PCS	500	2,500
23.	WHEELBARROW	1PCS	5000	5,000
24.	FOOD FOR WORKERS	1000/DAY	15 DAYS	15,000
25.	TRANSPORT NAROK	2 TRIPS	24,000	48,000
26.	LABOUR			
	FOREMAN	1500/DAY	15 DAYS	22,500
	3 SKILLED LABOURERS	1000@/DAY	15 DAYS	45,000
	6 ASSISTANTS	500@/DAY	15 DAYS	45,000
	6 HELPERS	300@/DAY	15 DAYS	<u>27,000</u>
	TOTAL			139,500
27.	PLUMBER	1000/DAY	10 DAYS	10,000
28.	MANAGER'S EXPENSES CORDINATING & MONITORING(LOITA/NAROK)			40,000
	GRAND TOTAL			528, 500

Samenvatting doelstelling en realisatie van het Waterproject Loita ‘NENKOLONG’

De doelstelling van het project betrof vier onderdelen:

1. Beschermen van de waterbron
2. Repareren van de waterpijpleiding naar de Primary Entesekera
3. Opleiding in het aanleggen, repareren en onderhouden van waterpijpleidingen
4. Opleiding tot Projectmanager.

We kunnen (voorlopig) concluderen dat

- a. de doelstellingen 1. en 2. – op het aansluiten aan de watertank bij de school na – gerealiseerd zijn
- b. het opleiden van een aantal mannen in het aanleggen, repareren en onderhouden van waterpijpleidingen slechts maar ten dele realiseerd is en anders inhoud heeft gekregen als bedoeld
- c. de opleiding van Jonas tot Projectmanager heeft plaatsgevonden en bijna met succes is afgerond. Hiermee is deze doelstelling gerealiseerd.

Uiteindelijk kan er gesproken worden van een goed resultaat.



TEMA – CBO Enthasata

Algemeen

In een afspraak met Priscah Simpano, projectleider, komen de zaken rondom de ontwikkelingen van TEMA, de Supported Girls Secondary School en de Bijenhouderijen aan de orde.

Een paar weken voor mijn komst is een vertegenwoordiging van Fastenopfer, de andere sponsor van CBO Enthasata, vanuit Zwitserland op bezoek geweest. Dit bezoek van Fastenopfer betrof een Evaluatie, Assessment en Audit. Fastenopfer verandert namelijk haar doelstelling, haar missie. Tot nu toe lag de focus op Human Rights / Women Rights. Zij gaan hun focus verleggen naar ‘Sustainable Agriculture’. De evaluatie, assessment en audit zijn om de periode met de focus op Human Rights af te sluiten en af te ronden.

Voor Priscah betekent dit dat zij zich alleen nog zal bezighouden met de door Maji gesteunde projecten. Sustainable agriculture is een tak apart.

AROP women – Changing FGM

Het aantal vrouwen en vrouwengroepen neemt, zij het langzaam, nog steeds toe. Dat geldt ook voor het aantal meisjes dat door het alternatieve ritueel gaat en niet besneden wordt. Het gaat erg langzaam, o.a. omdat er slechts beperkt gelegenheid en tijd is om de mensen op andere gedachten te brengen. Dit vindt plaats in de school vakanties en een enkele keer in een weekend. Het idee om te proberen contact te leggen met Amref Flying Doctors, vindt Priscah een goed idee. Het zou al eens eerder geprobeerd zijn, maar niet gelukt.

Support girls Secondary School

Er zijn nu in totaal 4 meisjes die de gehele secondary school hebben doorlopen en afgerond dankzij de steun van Maji. Een mooi resultaat om even bij stil te staan. Deze meisjes zullen gevraagd worden hun verhaal (verder) te vertellen en een bijdrage te leveren in de vorm van voorlichting bij ouders en meisjes door het vertellen van hun verhalen. Dit wordt uitgewerkt.

Het aantal meisjes dat voor secondary worden ondersteund, blijft gelijk vanwege beschikbaar budget van Maji – ca. 20 – 24.

Suggestie gedaan om de meisjes die nu secondary volgen, gesteund door Maji, een brief te laten schrijven waarin zij weergeven hoe zij het vinden dat zij op secondary school zitten, wat ze vinden van leren, wat hun ervaringen zijn en hoe ze bijvoorbeeld over de toekomst denken.

Aantal aspecten wordt geraakt:

- oefening in schrijven Engels
- vergroten van de bewustwording over eigen situatie school
- bewust dat er een organisatie Maji is die het mogelijk maakt
- verbinding met Maji
- leuk voor bestuur Maji en bruikbaar voor Nieuwsbrief Maji



Beefarms

Door de droogte in 2014 waren alle bijen vertrokken en was de situatie erg slecht.

De vraag was of de bijen weer terug zouden komen of dat we te maken zouden hebben met een mislukt project/experiment.

Tot grote vreugde van de vrouwen konden zij mij vertellen dat met de komst van de regen ook de bijen weer teruggekomen zijn.

In Enthasata zijn 6 van de 8 bijenkasten weer bevolkt en in Narotia 8 van de 8 kisten.

Een fantastische mooie ontwikkeling.

Met Group KENVO (deskundigen op gebied van bijen) is contact geweest. Zij hebben advies gegeven over het planten van plantensoorten die bijen aantrekken. Dit moet nog tot uitvoering gebracht worden zodat na volgende droogte de kans op terugkeer van de bijen wordt vergroot.



De bijen produceren redelijke hoeveelheden honing. Deze wordt deels door de vrouwen zelf gebruikt en deels verkocht. De honing wordt, als het niet gebruikt wordt voor Maasai bier, gezuiverd van vuil. Dit gaat op een 'local' wijze met een kantenkleedje waar de honing doorloopt en zo een beetje gezeefd wordt. Er bestaat een machine voor een professionele wijze van zuiveren, maar daarover beschikken de vrouwen niet.

Het was weer een fantastische ervaring verrijkende reis met mooie berichten over de ontwikkelingen en behaalde resultaten.

Alle donateurs en andere schenkers van giften, heel erg bedankt! Jullie support is en blijft heel belangrijk, want alleen dankzij jullie hulp is dit mogelijk.

Op verzoek van de primary school, de gemeenschap Entesekera en Jonas Ole Putuai en namens het bestuur van Maji Maendeleo breng ik heel graag de dankbaarheid over aan de Vistusstichting voor het mogelijk maken van het waterproject Nenkolong. Heel veel mensen in Loita Kenya zijn heel blij met het schone drinkwater waarover zij nu kunnen beschikken. Heel erg bedankt!

Wicher Wildeboer
Voorzitter

Stichting Maji Maendeleo Afrika
Belgischezoom 1
2912 GC Nieuwerkerk a/d IJssel

ING 3095780 / **NL59INGB0003095780**
t.n.v. Stichting Maji Maendeleo Afrika
Nieuwerkerk a/d IJssel

Uw reacties s.v.p. naar info@mmafrika.com

ANBI

De Stichting Maji Maendeleo Afrika is door de overheid erkend als een **Algemeen Nut Beoogde Instelling (ANBI)**. Dat betekent dat giften voor de inkomstenbelasting kunnen worden afgetrokken.

Indien u niet langer berichten van de Stichting Maji Maendeleo Afrika wenst te ontvangen, laat ons dat weten door een mail te sturen naar info@mmafrika.com m.v.v. "Stop toezenden info"