



WEERBAARHEID DUURZAAM WATER

WATER VOOR SHALLA

Een nieuwe lokale partner, herbeoordeling van de stand van zaken op de projectlocaties en een hoopvolle herstart. Na een moeilijk proces van evaluatie, afscheid nemen en nieuwe mogelijkheden verkennen ligt het Ethiopische project Water voor Shalla weer goed op koers. We zijn heel blij dit goede nieuws te kunnen delen. In deze rapportage vertellen we welke ontwikkelingen er in 2023 zijn geweest.

Eerst even kort een opfrisser. Wat houdt het project Water voor Shalla ook alweer in? Woord en Daad is al een heel aantal jaar bezig met verschillende organisaties om in de regio Shalla in Ethiopië het waterleidingnetwerk uit te breiden naar vijf dorpen (kebeles). Daarmee willen we schoon drinkwater brengen naar de mensen die dit nog nooit hebben gehad. Dat is de kern van het project, maar er staan ook een aantal activiteiten gepland rond sanitatie en hygiëne en we werken samen met Wereld Waternet (WWn) aan capaciteitsverbetering bij het lokale waterbedrijf HMS.

Afscheid

We dromen van water voor Shalla. Zo begon de vorige

rapportage. De werkzaamheden ter realisatie van deze droom gaan in 2023 niet zonder slag of stoot. Er ontstaan vraagtekens bij het functioneren van onze lokale partner TWA. Hun contract met de Ethiopische overheid wordt niet verlengd, waardoor zij in 2023 het project niet verder mogen uitvoeren. Ook in de samenwerking tussen de verschillende bij het project betrokken organisaties blijken steeds meer serieuze problemen te zijn. Er is een spel gaande om wie de touwtjes in handen mag houden. We komen tot de conclusie dat TWA hierin een kwalijke hoofdrol speelt. In het kort komt het erop neer dat zij wel veel willen bepalen, maar uiteindelijk het project niet vooruit helpen.

LANDPROFIEL

ETHIOPIË



Hoofdstad: **Addis Abeba**

Aantal inwoners: **109,2 miljoen**

Levensverwachting: **66 jaar**

Gemiddelde leeftijd: **19,5 jaar**

Uit de gesprekken met TWA volgt geen constructieve oplossing. En vanuit Ethiopië komt de eis om een ngo deel te laten zijn van de organisaties die samen het bij het project betrokken consortium vormen. Dit leidt ertoe dat we in januari de samenwerking opzeggen en op zoek gaan naar een nieuwe uitvoerende Ethiopische partner.

BBBC

De zoektocht naar een nieuwe lokale ngo is uitdagend. Het vraagt de nodige kwaliteiten om de vastgelopen werkzaamheden van een voorganger weer uit het slop te trekken. Daarnaast is tact vereist voor het opbouwen van een vertrouwensband binnen het consortium van betrokken organisaties. Bovendien willen we dat de nieuwe partner ook naast de lokale bevolking kan staan en zo een opbouwende rol speelt binnen de gemeenschappen. Daar is een dienstbare en faciliterende houding voor nodig.

Na een gedegen procedure en stevige gesprekken gaat in mei BBBC akkoord om de rol van TWA over te nemen. De nieuwe partner start meteen met een veldtrip om de stand van zaken binnen het project in kaart te brengen. Daarna volgt een voorstel voor de aanpak van het vervolg van Water voor Shalla.

Het voorgestelde plan van aanpak leidt tot tevredenheid binnen het consortium. We zijn dankbaar dat er een doorbraak is en dat we verder kunnen werken aan de realisatie van water voor Shalla. Het is onze droom, maar ook onze belofte aan de plaatselijke bevolking. Die belofte willen en moeten we waarmaken.

Fysieke installatie

Na de hervatting met een nieuwe uitvoerder komt de aanleg van leidingnetwerk weer op gang. Nieuwe, betere koppelingen voor de waterleiding arriveren eindelijk in Ethiopië. Na vrijgave door de exporteur worden ze in



augustus officieel overhandigd aan de lokale projectleider. Dit is een feestelijke gelegenheid. De andere partners uit het consortium zijn erbij, wat tekenend is voor de hernieuwde samenwerking.

Nu er kwalitatief goede materialen zijn kunnen we snel vooruit. De werkzaamheden rond de boorput worden hervat. De weg naar de boorput wordt gereed gemaakt voor de zware hijskraan die wordt ingezet. De waterleidingen om de 407 meter diepe boorput te bereiken worden gekoppeld. Gezamenlijk installeren de producent en het waterbedrijf de pomp op een diepte van 260 meter. Eind oktober is de fysieke installatie klaar. Dan volgen er een reeks configuraties en tests. Er wordt onder meer getest of de pijpleidingen goed verbonden zijn, of er geen lekkages zijn en of het reservoir gevuld kan worden.

Capaciteitsopbouw HNS

WWn heeft dit jaar twee keer een reis naar Ethiopië georganiseerd in het kader van capaciteitsopbouw. In mei is vooral ingezet op het in kaart brengen van het leidingnetwerk in Shalla. Kruisingen, waterkleppen en aansluitingen zijn geregistreerd. Koppeling van deze gegevens aan een data analytics center maakt het mogelijk om kwetsbare en kritieke punten in het systeem bloot te leggen. Dit is cruciaal voor effectieve investering in onderhoud van het waterleidingnetwerk.

Bij de tweede reis in augustus is het monitoringplan voor het leidingnetwerk verder uitgerold. Wie doet wat waar en in welke volgorde? Hoe houd je overzicht en controle op leidingen zodat lekkages snel worden ontdekt? In dit plan wijzen ze plaatsen aan waar in een later stadium met behulp van mobiele flowmeters systematisch lekkages kunnen worden opgespoord.



De reis in augustus staat ook in het teken van kennisoverdracht. Medewerkers van HNS worden getraind in het plaatsen van meters: op welke plaatsen in de leiding en op voldoende afstand van bochten in de leidingen. Tijdens het veldwerk wordt er veel informatie uitgewisseld over hoe kwaliteit en efficiëntie verbeterd kunnen worden. En dat doen ze met alle drie de afdelingen: de leidinggevendende en het bestuur, de financiële afdeling en mensen van de technische dienst. De kennisoverdracht levert HNS veel meer inzicht in hun eigen systemen op.

Plannen voor 2024

Voor de capaciteitsopbouw van het waterbedrijf is het team van WWn in oktober getraind op het gebruik van de mobiele flowmeters. Er zijn drie flowmeters besteld die naar verwachting begin 2024 in Ethiopië zullen aankomen. In maart 2024 gaat WWn deze kennis in het veld delen met HNS. Ze starten dan met het controleren op lekkages. Later in het jaar volgt er nog een afrondend bezoek waarbij het traject wordt geëvalueerd en afgerond.

We gaan daarnaast aan de slag met het aansluiten van de scholen en klinieken op het waternetwerk en het bouwen van de waterpunten in de vijf dorpen. Die worden vervolgens aangesloten op het watersysteem. Om de lokale bevolking aan te moedigen gebruik te

maken van het nieuwe systeem gaan we met hen in gesprek. We bespreken wat de aansluiting op schoon drinkwater in je eigen dorp betekent voor het dagelijks leven. En hoe dit gebruikt kan worden voor betere hygiëne en het voorkomen van ziektes en kindersterfte. Zo werken we aan bewustwording onder de bevolking.

Dankbaar

Het was een bewogen jaar voor het project Water in Shalla. Maar terugkijkend overheerst dankbaarheid. De samenwerking met de nieuwe uitvoerende lokale partner BBBC stemt ons in de eerste zes maanden zeer tevreden. Dit is een ngo die dingen voor elkaar wil krijgen en dat in samenwerking met andere partners doet. Is er een belangrijk besluit nodig? Dan roept BBBC de experts van het waterbedrijf en van het waterbureau bij elkaar. Gezamenlijk maken ze een afweging en komen ze tot een besluit. Dat is essentieel om dit complexe watersysteem over langere tijd werkzaam te houden.

Onze dank gaat ook uit naar degenen die dit project financieel steunen. We dromen samen van water voor Shalla. Dat de praktijk soms weerbarstig is hebben we dit jaar wel ervaren. Toch zetten we graag onze schouders eronder en blijven dat doen. Om de lokale bevolking voor het eerst de mogelijkheid te geven om van schoon drinkwater te genieten. En om uw vertrouwen in ons project waar te maken. Hartelijk dank voor uw steun!





WEERBAARHEID
DUURZAAM WATER

WATER VOOR SHALLA



Stichting Woord en Daad • Postbus 560 • 4200 AN Gorinchem
Tel: 0183-611800 • E-mail: r.bode@woordendaad.nl • www.woordendaad.nl/watervoorshalla
Rabobank: NL64 RABO 0385 4870 88