



Jaarverslag 2022

Inhoudsopgave

Voorwoord

Kazi imeanza. Het werk is begonnen.

Wat geweldig om nu al terug te kunnen blikken op ons eerste jaar en te zien wat er allemaal al is bereikt. Nadat Joost, Esther en ikzelf met zijn drieën zijn begonnen als bestuursleden, begrepen we al snel dat er veel werk verzet moest worden. We hoefden niet lang na te denken over wie we als bestuursleden erbij moesten vragen om de gelederen te versterken.

Marvyn was recent in Shirati geweest om als dokter zijn steentje bij te dragen. Maar bovenal bezit hij een groot hart voor Shirati, tevens het belangrijkste vereiste om in het bestuur te mogen. Verder heeft hij samen met Joost het Schistosomiasis Outreach Project in het leven geroepen en brengt hij ook nog eens financiële expertise mee. Hij zal daarom Esther ondersteunen bij het penningmeesterschap.

Mick is een korte periode in Shirati geweest, maar dit was genoeg voor hem om te besluiten zich in te zetten voor Stichting Shirati. IT-specialist van beroep, moge het duidelijk waar zijn skills van pas komen. In no-time is er een professionele website online gekomen inclusief donatie module. Daarnaast beheert hij onze social media, Instagram en LinkedIn.

Victoria komt al jaren in Shirati en heeft het Shirati Food Program in het leven geroepen. Dit programma werd door een Duitse stichting ondersteund, maar in het kader van samenwerking heeft zij zich bij ons gevoegd. Daarnaast is zij als PhD kandidaat verbonden aan de Universiteit van Maastricht en doet zij onderzoek naar

Dagtekening: 11-01-2023

Opgesteld door Joost Binnerts

ondervoeding in Shirati, onder andere naar het gebruik van onze zelf geproduceerde therapeutische voeding.

Ik ben ongelooflijk dankbaar dat ik me met al deze prachtige mensen kan inzetten voor Shirati. Vooral omdat ik weet dat onze activiteiten zullen doorgaan dankzij deze stichting, ook al zijn we zelf niet altijd aanwezig in Shirati.

Nog dankbaarder ben ik naar de mensen in Shirati, die ons telkens zo hartelijk verwelkomen en ons laten voelen dat er een plekje in Tanzania is waar we altijd terecht kunnen.

Nathan Beijneveld,

Voorzitter Stichting Shirati

Doelstellingen voor 2022

In 2022 zette Stichting Shirati zich in voor het volgende:

- Leveren van een consistente voorraad, lokaal geproduceerde RUTF (therapeutische voeding), ter vermindering van de impact van ondervoeding binnen het district Rorya. Verrichten van onderzoek om inzicht te krijgen in de risicofactoren achter ondervoeding.
- Verstrekken van één gratis, voedzame, maaltijd per dag voor patiënten, opgenomen in het Shirati KMT Hospital.
- Het aantal complicaties van schistosomiasis binnen Rorya te verminderen, door halfjaarlijks patiënt onderwijs en uitgifte van medicatie in dorpen die als hoog-risico gebied zijn bestempeld. Daarnaast verzameling van data, ter evaluatie van het succes van deze interventie.
- Onderzoek naar de prevalentie en gevolgen van fracturen binnen Rorya, evenals de mogelijkheid tot samenwerking met lokale bonesetters en de behandeling ervan.
- Ondersteuning van Shirati KMT Hospital in de vorm van onderwijs en middelen, daar waar de lokale behoefte het grootst is (bijv. ETAT-training en diagnostische apparatuur).

Dagtekening: 11-01-2023

Opgesteld door Joost Binnerts

Bestuursverslag

Shirati Peanut Project

- Wij produceren speciaal verrijkte sojamelk en pindakaas, ready-to-use therapeutic food (RUTF) voor de behandeling van acute ondervoeding bij kinderen. Dit combineren wij met onderzoek en onderwijs rondom het onderwerp van ondervoeding.
- Op 30 Juni 2022 kwam de “Mwenge wa Uhuru”, de Torch of Freedom naar het Shirati KMT Hospital. Elk jaar gaat de Uhuru Torch door het land om bijzondere projecten te waarderen, en dit jaar was het Shirati Peanut Project verkozen. Behalve dat het een grote eer was, kregen we veel media aandacht, zelfs op nationale televisie. Met als gevolg interesse van the Ministry of Health voor ons project.
- Wij zijn de productie kleinschalig begonnen met veel handmatig werk. Maar wij kwamen er snel achter dat we serieuze machines moesten aanschaffen zoals een elektrische pindapeller, een pinda maalmachine en een industriële mixer. Daarmee verwerken wij tegenwoordig 50kg pinda's en produceren zo'n 600 zakjes RUTF en 140L F75 per maand. Echter realiseren wij ons ook dat voor een verdere uitbreiding van de productie grotere en nog stabielere machines nodig zullen zijn.
- Training: in November 2022 hebben wij alle clinical officers, die in het Shirati KMT Hospital werken, getraind in de opvang en behandeling van acute ondervoeding bij kinderen.
- Onderzoek: Wij hebben onderzoek gedaan naar de acceptatie en geschiktheid van onze lokaal geproduceerde producten onder ouders van ondervoede kinderen. Het bleek dat het grote merendeel (>90%) van de bevroagden het product accepteert wat betreft smaak en toedieningsvorm. Echter was er een groot deel van de patiënten (46%) dat niet terugkwam op hun vervolgspraak. Tijdens huisbezoeken bij deze mensen thuis, bleek de grootste barrière het vervoer naar het ziekenhuis (financieel) en gebrek aan kennis over waarom men terug moest komen naar het ziekenhuis.
- Plannen voor de toekomst: Wij willen aankomend jaar de productie unit verder professionaliseren om daarmee ook de productiecapaciteit vergroten. Daarnaast willen wij meer focussen op preventie van ondervoeding, door onderwijs en training, en nieuwe samenwerkingen met andere organisaties aan te gaan zoals Maji Safi, een lokale NGO. Wij gaan het onderzoek voortzetten om daardoor ook ons follow up process verder te kunnen verbeteren.

Bone Setter Project

- Onderzoek gericht op de impact van fractures in ruraal Tanzania, de invloed van traditionele bonesetters daarop, en de mogelijkheid de zorg systematisch te verbeteren door samenwerking.

- Dit jaar is het Bonesetter Project goed ontvangen: we wonnen de Albert Schweitzer Vakjury- en Publieksprijs, ontvingen onderzoeksgeld van het Otto Kranendonk Fonds en de Global Surgery Foundation, en Delft Imaging zegde een draagbaar röntgenapparaat toe, ter waarde van 70.000 euro. Hiermee worden de geraamde onderzoekskosten ruimschoots gedekt!
- Dit jaar zijn we begonnen met de opstartfase. Veel experts hebben input geleverd, om onze onderzoeksmethodologie zo sterk mogelijk te krijgen. Binnenkort verwachten we onze voorstellen in te kunnen leveren voor medisch-ethische goedkeuring. Daarnaast zijn we al begonnen het ijs te breken met de bonesetters, wat met hulp van Tanzaniaanse partners goed is gelukt: tot dusver hebben we al 33 bonesetters geïnterviewd over hun werk en een eventuele samenwerking!
- Dit wordt een belangrijk jaar, waarin na medisch-ethische goedkeuring we het grootste deel van onze data-collectie zullen doen. Tevens willen we een tweetal stagiairs de kans geven bij te dragen aan het project. Tenslotte gaan we ons inzetten om het orthopedisch niveau van het ziekenhuis op te vijzelen, door samenwerking met zowel Nederlandse als Tanzaniaanse chirurgen.

Schistosomiasis Outreach Shirati

- De Schistosomiasis Outreach Shirati (SOS) werd in 2022 voor het eerst gehouden. Door de grote aantallen patiënten met voorkoombaar, maar vaak terminaal leverfalen in het ziekenhuis, werd besloten om educatie te geven en medicatie uit te delen in de vissersdorpen zelf. Tropenarts i.o. Maud Bekedam legde de basis voor dit project door voor haar afstudeerproject te onderzoeken wat de redenen zijn dat vissers zichzelf niet periodiek behandelen met het uiterst parasitaire middel praziquantel.

In mei 2022 werd de pilot van SOS gedraaid. In een tweetal vissersdorpen, Nyamagaro en Kibuyi, werden in totaal zo'n 300 vissers, dorpsgenoten en familie bijgeschoold en behandeld. De scholing vond plaats door onze lokale partner Maji Safi. Er werd een plan opgesteld om tweemaal per jaar terug te komen in deze dorpen.

In november 2022 draaiden we het project voor het eerst op volle schaal, met uitbreiding naar een derde dorp: Bubombi. Naast Maji Safi werd deze keer ook een partnerschap aangegaan met de lokale overheid. Tropenarts i.o. legde de werkwijze van de outreach vast in een gedetailleerd draaiboek voor zijn afstudeeropdracht. In de drie dorpen gezamenlijk werden zo'n 900 Tanzanianen bijgeschoold en behandeld.

De SOS is een lerend project, en zal in de komende jaren nog meer vorm krijgen. Een eerste wijziging is het verplaatsen van de outreaches van de regenperiodes naar droge periodes. Daarom zal in 2023 maar een keer een outreach plaatsvinden in elk dorp: in mei in Nyamagaro en Bubombi, en in juli in Kibuyi. Nadien vinden de outreaches plaats elke januari en juli.

Een tweede verbetertraject loopt voor het bereiken van de doelgroep waar de meeste winst te behalen valt: jonge vissers tussen 15 en 25 jaar, bij wie de symptomen van de ziekte nog niet vergevorderd zijn. We verzamelen veel data tijdens de outreaches, en daarbij blijkt dat deze groep ondervertegenwoordigd is. In samenwerking met de universiteit van

Groningen zal ter plaatse onderzocht worden waarom we deze groep niet goed bereiken en hoe we dat kunnen oplossen. Een groep bachelorstudenten Geneeskunde zal hier hun bachelorscriptie aan wijden.

Shirati Food programme

- Wij verzorgen een kosteloze maaltijd per dag voor patiënten die opgenomen zijn in het Shirati KMT Hospital, met focus op kinder, zwangeren en kraamafdeling.
- 2022: Dagelijks werd er voor 50-80 patiënten gekookt afhankelijk van de drukte op de afdeling. Dat betekent dat er meer dan 18.000 maaltijden zijn toebeïd in het afgelopen jaar. Het langdurig hoofd van het programma, Martha Ogonga, is eind 2022 overleden. Wij zijn erg dankbaar voor alles wat zij voor het project heeft gedaan. Maar dat betekent ook dat wij een vervanger voor haar moeten vinden dan wel de structuur binnen het project moeten aanpassen, dit is een proces die tegenwoordig nog gaande is. Tijdelijk heeft Fred Chacha, lokale aanspreekpunt voor de inkoop en en financiën van het project, deze functie overgenomen.
- Het Shirati Program was eerder onderdeel van de Duitse Stichting INIGEM e.V. In het begin van 2023 zullen wij de Duitse stichting opheffen en zal het Food Program volledig onderdeel worden van Stichting Shirati. Alle financiën zullen dan ook via Stichting Shirati lopen.
- Verder zijn wij van plan om in 2023 om het management van het Shirati Food Program ter plekke in Shirati verder uit te bouwen. Wij willen graag in samenwerking met de diëtist Stella Makori nieuwe voedingsplannen en dus een nieuwe menu maken voor onze patiënten. Daarnaast willen wij overstappen van koken van hout gestookt vuur naar gas.

Digitale omgeving

- Voor de zichtbaarheid van de stichting, om onze legitimiteit aan te tonen, en simpelweg als informatiebron, was het nodig een professionele website te hebben. Met hulp van een bevriende ontwerper en een bevriende Wordpress/SEO specialist hebben we snel een basis neergezet. Met algemene informatie, details over de projecten, en nieuws updates is dit een centrale plek voor andere organisaties, mogelijke donateurs, en andere geïnteresseerden. Wekelijks en soms dagelijks itereren we op de website om extra features toe te voegen of meer informatie te verstrekken. Zo bieden we de website bijvoorbeeld sinds een paar maanden ook in het Engels aan, is er een pagina toegevoegd voor onze Cycle for Shirati crowdfunding actie, en zijn we continu bezig met bug fixes, performance, en security.
- De donatiemodule hebben we via [Stripe](#) gemaakt. Hiermee is het voor bezoekers van de website uitermate eenvoudig om een donatie (eenmalig of terugkerend) te maken, en aan de achterkant voor ons helder waar de donaties vandaan komen. Nu we deze mogelijkheid aanbieden vanaf half november 2022 tot heden (half april 2023), hebben

Dagtekening: 11-01-2023

Opgesteld door Joost Binnerts

we ~6000 euro opgehaald via eenmalige donaties, en 1260 euro via maandelijkse bijdragen.

- We krijgen hulp van SDIM, een bedrijf dat zich o.a. bezighoudt met het optimaliseren van google search. Als ANBI stichting krijgen we namelijk gratis de mogelijkheid om advertenties te plaatsen op google. Zij monitoren zoektermen voor ons en stellen daar vervolgens campagnes voor in.
- Er zijn een [Instagram account](#) en [LinkedIn pagina](#) aangemaakt om mensen en organisaties op de hoogte te brengen van onze activiteiten.
- Alle leden van het stichtingsbestuur en van de organisatie van Cycle for Shirati hebben een “@stichtingshirati.nl” email adres om een professionele uitstraling in onze communicatie te waarborgen.

Onderwijs

- Dit jaar hebben we één dokter en één verpleegkundige, Sese en Oyiengo, samen met het ziekenhuis gefinancierd om een meerdaagse **brandwondencursus** bij te wonen in Haydom. Beiden kwamen enthousiast terug. Inmiddels zijn er zelfs voorzichtige plannen om in Shirati een burn unit te openen, in samenwerking met de plastisch chirurg van het verwijsziekenhuis, Bugando Medical Centre!

Plannen voor 2023

Cycle for Shirati

Deze oktober staat een spannende fietstocht op de planning: Cycle for Shirati. Deze tocht begint in Mwanza en eindigt in Shirati en volgt stoffige weggetjes langs de oevers van het Victoriameer. Met behulp van de deelnemers proberen we zo veel mogelijk geld op te halen voor onze stichting. Wij hebben er enorm veel zin in!

Training/Onderwijs: ETAT

Wij hebben onszelf als doel gesteld om elk jaar de ETAT training te organiseren in Shirati. Deze training richt zich op de acute triage en opvang van zieke kinderen. Omdat de meeste kinderen in het ziekenhuis overlijden binnen 24 uur, kan met deze training de zorg enorm verbeterd worden. Dit hebben we al gezien bij eerdere ETAT trainingen die gegeven zijn. Aangezien kennis altijd weer wegzakt is het essentieel om deze training te blijven geven en onderdeel te laten worden van de routines in het ziekenhuis. We willen alle artsen en verpleegkundigen trainen die in aanraking komen met zieke kinderen. Ons doel is dat deze training uiteindelijk gegeven kan worden door Tanzaniaanse artsen uit Shirati.

Dagtekening: 11-01-2023

Opgesteld door Joost Binnerts

Jaarrekening

Hieronder staat de interim jaarrekening van verlengd boekjaar 2022-2023 toegevoegd, met de standen per einde 2022. Onze stichting is financieel gezond en heeft voldoende fondsen om de beoogde projecten in 2023 te dekken. We zijn gezegend met de steun van een aantal vaste donoren, waardoor we de zekerheid hebben dat we onze projecten over een aantal jaar kunnen voortzetten. Daarnaast krijgen we incidenteel individuele of gecoördineerde giften, vaak van studenten en andere mensen die betrokken zijn geweest bij ons werk en naar aanleiding hiervan fondsen ophalen in hun omgeving.

We voorzien dat in 2023 het Shirati Food Programme, dat nu nog financieel is ondergebracht in een afzonderlijke Duitse stichting, geïntegreerd wordt in Stichting Shirati.

Een uitgebreidere toelichting op de jaarrekening zal volgen met het afsluiten van het verlengde boekjaar, maar indien er in de tussentijd aanvullende vragen zijn, kunt u contact opnemen met penningmeester@stichtingshirati.nl.

Stichting Shirati

Financieel verslag over verlengd boekjaar 2022-23

Boekhouding.

Resultatenrekening 2022

Omschrijving	INKOMSTEN		UITGAVEN		Opmerkingen
	Resultaat 2022	Begroot 2022	Resultaat 2022	Begroot 2022	
Projecten					
Schistosomiasis Outreach Shirati (SOS)	2.639,99	2.000,00	-1.166,53	-2.000,00	
Bonesetter Project (BSP)	9.399,99	0,00	0,00	0,00	
Shirati Peanut Project (SPP)	13.899,70	11.700,00	-3.664,32	-2.461,00	
Shirati Food Programme (SFP)	0,00	0,00	0,00	0,00	In 2022 nog gescheiden boekhouding
Algemeen	5.192,98	1.000,00			
Opleiding, onderwijs en onderzoek			254,42	-250,00	
Bankkosten			-1,00	-200,00	
Website			-232,85	-250,00	
Bestuurs- en vergaderkosten			0,00	0,00	
Overige	0,00		-0,01	0,00	
Toevoeging/onttrekking reserves					
Algemene reserve	0,00	0,00	-4.704,70	-300,00	
Schistosomiasis Outreach Shirati (SOS)	0,00	0,00	-1.473,46	0,00	
Bonesetter Project (BSP)	0,00	0,00	-9.399,99	0,00	
Shirati Peanut Project (SPP)	0,00	0,00	-10.235,38	-9.239,00	
Shirati Food Programme (SFP)	0,00	0,00	0,00	0,00	
	31.132,66	14.700,00	-31.132,66	-14.700,00	
BALANSEN					
Omschrijving	Bezittingen		Schulden		
	Ultimo 2022		Ultimo 2022		
Algemene reserve			4.704,70		
Reserve Schistosomiasis Outreach Shirati (SOS)			1.473,46		
Reserve Bonesetter Project (BSP)			9.399,99		
Reserve Shirati Peanut Project (SPP)			10.235,38		
Reserve Shirati Food Programme (SFP)			0,00		
Rekening courant Triodos	25.813,53				
Rekening courant NMB					
Debiteuren/crediteuren	0,00		0,00		
	25.813,53	0,00	25.813,53	0,00	