

Friends Indeed

A Home A School A Future



Het ontwikkelen van akker 1 en de eerste oogsten!

Tussenrapportage drie beroepsopleidingen Campus Challenge voor kinderen en jongeren met een beperking Periode 01.01.18 – 15.12.18

Program	Campus Challenge Regional Centre for children and youth with a disability
Name Dutch Partner	Friends Indeed Mrs. Mr. J.M. Legeland, director Legeland@friendsindeed.nl
Local partner	Association Saikorian Konada Junction, Kotha Kopperla Village, Pusapatirega Mandal, Vizianagaram, AP, India R. Sharma, director@campus-challenge.org 00 91 9000 50 54 10

16.12.18 JML



Voorjaar 2017: Overleg met de staf en de boeren in de omgeving

1. Inleiding

- 1.1. Dit verslag betreft de ontwikkeling van drie nieuwe beroepsopleidingen op Campus Challenge voor kinderen en jongeren met een beperking, aan de oostkust van India.
- 1.2. Het betreft de volgende opleidingen op Campus Challenge
 - a. tuinder/kweker
 - b. Monteur Tuk Tuk
 - c. Solar assemblage medewerker

2. De volgorde van de drie opleidingen: eerst

2.1 De opleiding tot tuinder/kweker

Besloten is om deze opleiding 'voor' te nemen, omdat er alsdan tevens groente en fruit beschikbaar komt voor de Campus, waar $200 \times 3 \times 350 = 210.000$ maaltijden per jaar worden bereid. Als de tuin eenmaal draait, worden in 2019 de overige twee opleidingen in gang gezet.

2. Beschikbare grond op de Campus

2.1. Vijf potentiële akkers

Er zijn op de Campus 4 grote potentiële akkers en enkele kleinderen, waarvan in 2017/2018 de eerste 2 grote in ontwikkeling zijn genomen:

Akker 1	achter de keuken	50 x 50 meter
Akker 2	het 'templeland'	50 x 50 meter

Tevens zijn er bakken langs de gebouwen, circa 70 hoog en 70 diep, waarin in pijpen lopen doch waar ondiep wortelende eenjarige planten kunnen groeien, zoals kruiden.



December 2017: Ploegen akker 1

3. Voorbereidingen 2017

3.1. Vooronderzoek

Nadat Leo Verzijl, destijds consultant van FEMI, in 2014 een vooronderzoek had gedaan, ging in 2017 Bert Holvast, voorheen landbouwkundige in Kenia en onderwijsadviseur, samen met zoon Rufus naar de Campus om nader onderzoek te doen inzake de mogelijkheden tot ontwikkeling van de akkers. Hij sprak met de staf en met de boeren in de omgeving. Hij ging naar de markt en deed een bodemonderzoek. Zijn conclusie was: de grond is prima bruikbaar voor een tuinbouwproject.

3.2. Het projectteam

Er werd een project team geformeerd, bestaande uit:

- Bert Holvast landbouwkundig- en onderwijsadviseur Friends Indeed
- Frans Vader landbouwkundig adviseur Friends Indeed
- Vinod Babu voorzitter Association Saikorian
- DS Kumar oud-bestuurslid Association Saikorian
- Anne Legeland directeur Friends Indeed

Op de werkvloer zijn de key-persons:

- Appana tuinman
- Appayama keuken
- R. Kumar homes coördinator
- Srinavas sociaal werker timmeropleiding

Samen ontwikkelden zij een visie op de ontwikkeling van de tuin



**Bert
Holvast**



**Frans
Vader**



**Anne
Legeland**



**Sharma
Director Campus**



**Vinod Babu
Voorzitter AS**



Voorjaar 2018: Keukenstaf en 'moeders' aan de slag

3.3 Overleg met de Campus staf

In oktober 2017 was er een eerste bijeenkomst met de staf van de Campus: de 'moeders' van de kinderhuizen, de keukenstaf en de tuinman.. De 'moeders' bleken niet alleen uit vissersdorpen, maar ook uit landbouwdorpen te komen! Bij hen zit van oudsher veel kennis over groenten verbouwen en zagen er erg naar uit om in de tuin te werken.

3.4. Gezonde groenten

Ook werd uitgebreid gesproken over het belang van gezonde groente en voeding: de Campusstaf kookt volgens de principes van Wendy Walrabenstein van FEMI, die in 2014-2016 de keuken begeleidde bij het ontwikkelen van een evenwichtig menu op basis van lokale producten, waardoor het aantal kinderen met bloedarmoede spectaculair daalde!

3.4 Voorlichtingsbijeenkomsten Corlaer College Nijkerk

Eveneens in oktober 2017 was er een voorlichtingsbijeenkomst op het Corlaer College te Nijkerk. Vanaf 2016 komt er jaarlijks een team van 14-15-jarigen naar de Campus voor een programma. De jongeren moeten solliciteren en een duidelijk persoonlijk doel hebben, b.v. leren om een PowerPoint te maken, leren om goed te presenteren, leren fondsen werven, samenwerken in een groep, etc. Tijdens de bijeenkomst werd de reis voor februari 2018 met team 3 voorbereid, bestaande uit 13 jongeren en 2 coaches Zij kozen:

- a. de ontwikkeling van de tuin
 - b. rolstoelen, krukken, gehoorapparaten etc voor de ambulante zorg
 - c. het schilderen (renoveren) van twee kinderhuizen in het kinderdorp op de Campus
- Ze gingen aan de slag met hun website, fondsen schrijven, bedrijven benaderen. Er werden taarten gebakken, een nieuwsjaarsduik georganiseerd, een loterij, alles om veel te kunnen doen: planten en gereedschap voor de tuin, rolstoelen en gehoorapparaten voor de kinderen in de ambulante zorg, materiaal voor de orthopedische werkplaats, etc.

3.5 Ploegen akker 1

Najaar 2017 werd begonnen met de voorbereidingen voor de opleiding van tuinman, waartoe de grond op de Campus gereed diende te worden gemaakt. In december 2017 werd akker 1 twee keer geploegd, handmatig nagelopen door de 'moeders' van de Campus en ingezaaid met een grondverbeteraar, zodat er in februari 2018 gestart kon worden.



Februari 2018: De Corlaer Jongeren aan de slag in de tuin!

4. Februari 2018

4.1 Het Corlaer College op De Campus

In februari 2017 waren Bert Holvast en Anne Legeland op de Campus gedurende 4 respectievelijk 6 weken. Halverwege kwam het Corlaer College. Samen met Bert Holvast gingen de 13 jongeren en hun 2 coaches aan de slag met het braakliggende land.

De Corlaer jongeren sliepen op de Campus. Er werd afwisselend in de tuin gewerkt en geschilderd in de kindehuizen 9 en 10 (renovatie). 's Middags was er een breder programma: naar de vissersdorpen, mee met de ambulante zorg, naar tempels, naar de stad etc. En vooral ook: spelen met de kinderen die op de Campus wonen, samen schommelen, naar gebarentaalles, dansles, yoga. En samen de bonte avond verzorgen!

4.2. Activiteiten samen met het Corlaer College inzake de tuin

Er werd ontzettend hard gewerkt en er werd het volgende gerealiseerd:

- a. er werden tien tuintjes van 5 x 3 gespit, voor ieder Campushuis en 'moeder'
- b. er werden tientallen bomen geplant, gedoneerd door een naburig bedrijf
- c. er werden compostbakken uitgegraven en opgemetseld
- d. de toegang tot de tuin werd – rolstoeltoegankelijk - gemetseld
- e. er werd een waterpunt aangelegd met 3 watertonnen van ieder 1000 liter
- f. er werden kruiwagens, gieters en ander gereedschap gekocht
- g. Op de markt werden de eerste tomatenplanten gekocht en gepoot
- i. er werd een afdak gebouwd tussen de tien proeftuintjes en akker 1 met een plek voor de watertanks, de gieters en bankjes

Dit alles gebeurde onder de deskundige leiding van Bert Holvast en de twee coaches van het Corlaer College. Het was voor deze jongeren een onvergetelijke ervaring.

En ook werd met gelden, geworven door de Corlaer jongeren, materiaal voor de orthopedische werkplaats aangeschaft, genoeg voor een heel jaar, rolstoelen en gehoorapparaten.



Samen met de Corlaer Jongeren: het afdak bouwen, platform met watertanks en gieters

4.3. De participatie van de Campus jongeren

De Campus jongeren en kinderen namen actief deel aan de werkzaamheden. Vooral Mahesh en zijn vrienden waren samen met de Corlaer jongeren aan de slag. Maar ook de jongere kinderen, vooral de dove jongens die nog op de basisschool zitten, bleken grote interesse te hebben in de tuin. Ze grepen een hak alsof ze nooit anders gedaan hadden.

Toen het afdak klaar was, naderde ook al snel de laatste avond. De Corlaer jongeren moesten afscheid nemen van de kinderen en dat viel hen zwaar, vooral van Mahesh, die niet kan praten, maar wel communiceert. Hij was hun mascotte geworden. Maar de meisjes in de huizen 2 – 4 hadden het zwaar: daar waren ze grote vriendinnen mee geworden!

Na de bonte avond, traditie op de Campus bij het afscheid, waaraan ook de Corlaer jongeren hun bijdrage leverden, had Bert Holvast een vuur georganiseerd vlakbij akker 1.

Daar hebben toen alle jongeren nog samen gezeten en elkaar verteld waarom deze tien dagen op de Campus zo bijzonder voor hen waren. En ze zeiden: ‘we komen terug. We weten niet wanneer, misschien pas als we studeren, maar we komen terug!’

4.4 Vergadering met de moeders, tuin- en keukenstaf: ‘wij willen ook een stuk tuin’

Eind februari 2018 was er wederom een bijeenkomst met de staf inclusief de moeders en de keukenstaf om over de tuin te praten. Iedereen bleek dolenthousiast en de moeders waren blij met hun stukje tuin.

Waarop de keukenstaf zei:

‘En wij dan? Waarom hebben de moeders een stuk tuin en wij niet?’.

We moesten erg lachen en wezen met een breed gebaar naar de omgeploegde vlakte en zeiden:

“Ga je gang.”

Nou, dat hebben we geweten! De boer werd gebeld, kwam meteen de volgende dag met zijn tractor ploegde de hele akker 1 tot aan de buitenmuur om!



De moeders, keuken- en tuinstaf : vergadering bij Anne



Met de kruiwagens rond en bomen planten!

5. Vertrek eind februari 2018

5.1. Nog geen coördinator of docent benoemd

Eind februari 2018 verlieten Bert Holvast en later Anne Legeland de Campus. De tuin was nog in rudimentaire staat; het was nog niet het moment om een full time coördinator of docent te benoemen. De jongeren raceten rond me de kruiwagens en werden bomen geplant. De tomaten stonden erin, maar verder was het vooral nog grondwerk.

Besloten werd om het even aan te kijken en aan Sharma, de directeur van de Campus, werd verzocht om iedere maandag foto's te sturen.

5.2. Een hele goede beslissing

Achteraf was het 'achterlaten zonder coördinator' van de tuin de beste beslissing die er mogelijk was. Want wat bleek: de hele Campusstaf stortte zich op de tuin!

Er zat veel meer landbouwkennis bij de keukenstaf en de 'moeders' dan gedacht. En ook bij de dokter en bij de leerkrachten! De tuin werd een samenkomst plek, waar na vieren iedereen graag was en aan de slag ging. Het werd een 'dorpsproject'.



Zomer 2018: ineens.....bergen groenten!

6. Maart – juni 2018

6.1 Overleg via foto's en skype

Terug in Nederland zaten Bert Holvast, Frans Vader en Anne Legeland regelmatig op maandagochtend achter de computer en bekeken de foto's. Ze zagen een ongekende activiteit op akker 1: kinderen, jongeren, staf en bestuursleden van de Association Saikorian waren bezig om rekken te maken van stokken om de bonen omhoog te laten groeien. De dokter, ook afkomstig uit een landbouwfamilie bleek, was bezig met het spannen van draden. En alle kinderen, ook de meisjes, hielpen en liepen met gieters rond om de opkomende planten van water te voorzien.

6.2. Waarom is het zo'n succes?

Voordat we het wisten zagen we de eerste manden met groente richting keuken gaan, waar de opbrengst van de tuin per dag werd gewogen en in een schriftje werd genoteerd. En we vroegen aan Sharma op skype? Waarom is het zo'n succes? Waarom is iedereen in de tuin bezig? Uiteindelijk kwamen we samen op drie redenen:

- Er komt groente vanaf
- De tuinman, de moeders, iedereen is ontzettend trots
- De moeders en andere stafleden zijn in hun element, ze staan met de voeten in de aarde en doen iets wat ze heel goed kunnen van huis uit



8 juli 2018: Lia Mulder in concert

7. Concert Meerpad kerk 8 juli 2018

- 7.1 Ondertussen was de werving voor de drie beroepsopleidingen, waaronder de tuinopleiding, in volle gang. Nu wil het geval dat de partner van Bert Holvast, Lia Mulder, zangeres en zangpedagoog is.
- 7.2. En zo organiseerden Bert en Lia op 8 juli 2018 een concert in de Meerpad kerk met als doel : geld bijeenbrengen voor de bouw van een tuinhuis (kas, leslokaal en kookplek) in de tuin.
- 7.3. De kerk zat vol; er waren circa 100 gasten.
- 7.4 Bert hield aan de hand van een Powerpoint presentatie een gloedvol betoog waarom er op de Campus een kas annex les- en kooklokaal moet komen.

Lia zong, begeleid door Maarten Hillenius op de piano, prachtig! Een groot succes waren de nummers van Bernstein waarbij Lia een schort voor deed en al 'zingend' donaties voor de Campus kas en les-annex kooklokaal bijeen kookte!

- 7.5 Na het concert was er een receptie in de tuin van het kerkje, waar de donateurs een glas en Indiase hapjes aangeboden kregen. Er waren vele vrienden van Bert en Lia, van Friends Indeed, vele burens en donateurs. Namens het bestuur was Karin Schadee, secretaris aanwezig. Maar vooral ook veel mensen die al eens op de Campus waren geweest! Waaronder leden van Rotaryclub Amsterdam-Nieuwendam, de jongeren van het Corlaer College, zelfs een coach van de groep uit 2017 en ook een coach van de leerkrachtentraining.
- 7.6 Lia en Bert hadden het plan om de € 3.000 bijeen te halen voor de kas. En dat is ruimschoots gelukt! De totale opbrengst bedroeg t/m 14.12.18, inclusief een anonieme donatie en een donatie van een wereldwinkel, € 6.596.-. Geweldig! Met nogmaals dank aan Lia, Bert en hun team!



En dan ineens: regen en het water kan niet weg

8. Juni – augustus 2018

8.1 De regen

De tuin stond er prachtig bij en er werd volop geoogst, totdat er plotsklaps enorme regenbuien vielen – buiten de moessontijd om.

8.2 Water en nog eens water

En zo we zagen op een maandagochtend op de foto's dat akker 1 met groenten en al voor 50% onder water stond.

Er bleek een samenstel van omstandigheden te zijn`;

- a. Akker 1 was niet vlak
- b. De buurman aan de westzijde had ondanks protesten zijn sloot gedempt
- c. De overheid had de sloot langs weg gedempt om de weg te verbreden, daar kon geen Campus water heen
- d. De congregatie aan de westzijde – eveneens aan de weg - had geen afvoermogelijkheid
- e. De Campus lag het laagste

Kortom: niet alleen het regenwater, maar ook het water van de burens kwam naar ons. Er moest iets gebeuren aan het watermanagement – op het hele terrein. De problemen moeten in kaart worden gebracht, inclusief de hoogte- en laagteverschillen op het Campusterrein zelf.



September 2018: bezoek 1 aan de tuin in Bangalore: Bert, Anne, CK, Subhadra en Sharma

9. September 2018

9.1 Ondertussen was het gelukkig droger en de tuin leverde weer groente! In de zomer begonnen de voorbereidingen voor de volgende reis in september 2018.

De voornaamste doelen waren:

- a. Bezoek aan het De Association for People with Disability (APD) Bangalore
- b. Prioriteit: watermanagement
- c. Het toegankelijk maken van akker 2 het 'templeland'

9.2 Bezoek APD 05.09.18 – 08.09.18

CK Babu, een van de bestuursleden van de Association Saikorian in Hyderabad, en bij Friends Indeed programma's betrokken sedert 2001, had al meerdere malen gezegd:

"Jullie moeten naar Bangalore. Daar staat een grote tuin waar mensen met een beperking werken en waar mijn dochter en ik altijd de bloemen kopen. Dat moet je gewoon zien."

De Association for People with Disability (APD) is tien jaar geleden vanuit het niets begonnen met twee horticulture centra- een beetje zoals de Campus. De oprichter is mevrouw Hema, zelf rolstoeler. Nu werken er 50 jongeren met een beperking en krijgen er een opleiding. Een beter voorbeeld konden we ons niet wensen.

Het contact werd gelegd en begin september gingen naar APD:

- CK Babu bestuurslid Association Saikorian Hyderabad
- Subhadra dochter CK Babu
- R. Sharma directeur Campus Challenge
- Bert Holvast adviseur Friends Indeed
- Anne Legeland directeur Friends Indeed

9.3 Bezoek aan de APD tuin

Vanuit een ware woestenij, met rotsblokken en al, was een prachtige tuin gebouwd. Bij de ingang was een half overdekte kas waar bloemen en planten werden verkocht. Elders op het terrein waren grote plantenperken en kassen. Alles was op rolstoelhoogte en er waren nergens trappen. Ter plekke werd gesproken met de manager van de tuin, Mrs. Yashoda Patil en met Mr. Ganesh Shivaram Hedge, de directeur. Ook werd gesproken met de directeur van heel APD, Christy Abraham, Want APD is net als de Campus een regionale functie en heeft een school, een orthopedische werkplaats, fysiotherapie etc. .

9.4 De opleidingen tot tuinder/kweker bij APD

APD heeft twee opleidingen:

- a. Basisopleiding horticulture 6 maanden
- b. Vervolgopleiding supervisor 6 maanden

9.5 Uitwisseling?

Besproken werd of het mogelijk is om jongeren van de Campus een paar maanden naar Bangalore te sturen. Of zou het mogelijk zijn dat reeds opgeleide supervisors naar de Campus te laten komen? De Directeur Christy Abraham was voor beide plannen 'in'.

9.6 Overige bezoeken in Bangalore

Er werden nog twee bezoeken gebracht aan organisaties die bezig zijn met beroepsopleidingen voor jongeren

- a. Een centrum met voornamelijk autistische jongeren
- b. Een centrum voor jongeren met de armere klassen

Bangalore is qua economie verder dan het rurale gebied waar de Campus staat en dat komt o.a. door het nieuwe vliegveld aldaar. De organisaties die we bezochten, ontwikkelen hiervoor een aantal nieuwe jongerenopleidingen, waaronder:

- Vliegveld medewerker
- Verkeersregelaar
- Hospitality medewerker
- Hotel medewerker
- Kok

Nu gaat de omgeving van de Campus ook veranderen: op circa 30 km van de Campus komt het nieuwe vliegveld van Visakhapatnam. En het eerstvolgende wat we gaan doen is nadenken over nieuwe beroepsopleidingen die aansluiten op deze ontwikkeling.

Dit werkbezoek was zo indrukwekkend, dat besloten werd dat vooral de tuinman, de keukenstaf en de timmerman van de Campus naar Bangalore moesten! Want zij moeten de kar straks trekken!



De greppel aan de noordzijde en de doorvoer naar de duiker van de overheid aan de westzijde



Doorvoer duiker en greppel noordzijde

10. September 2018: Watermanagement

10.1 Een Nederlands 'polderplan'

Het water op akker 1 was inmiddels gezakt, maar we wisten dat we maatregelen moesten nemen; de echt moesson moest nog beginnen! Het Campus terrein ligt lager dan dat van de burenen en problematisch was dat in 2017 zowel de overheid als een van de burenen de sloten had volgestort.

Nu was er een onverwachte meevaller: de overheid had vlakbij de Campus een duiker aangelegd. Daar konden we— onder de Campusmuur door — een pijplijn naar toe leggen en zo water afvoeren.

Bert Holvast ontwierp een soort van Nederlands 'polderplan, waarbij de Campus als 'polder' werd ingetekend tussen hoger gelegen burenen, wat hij besprak samen met de lokale staf en de bestuursleden van Association.

10.2 De werkploeg

Toen iedereen het eens was over het plan, huurde Sharma een werkploeg van buiten in die in enkele weken tijds het volgende gingen doen:

- a. een sloot van 100 meter aan de noordzijde richting duiker die ook het water van de hoger gelegen burenen aankan
- b. het aanleggen van buizen vanaf de noordzijde van het terrein naar de duiker
- c. een greppel van 50 meter aan de westzijde richting ingang van de Campus

- d. onder de toegangsweg, net op het campusterrein , een zodanig brede doorgang onder de weg door dat het water aan de westzijde (cricketterrein) en het terrein van de burens (een congregatie) ook richting duiker kan
- e. het opmetselen van de zijanten van de weg, naast de toegangspoort, om het water dat van de weg komt richting duiker te verplaatsen
- f. een schuif om de toegang naar de duiker ook af te sluiten in tijden van droogte
- g. het weer uitgraven van de sloot van de overheid aan de weg om de duiker toegankelijk te maken en aldaar stagnerend (vies) water te laten doorstromen
- h. de grond rondom de watertoren en septic tanks, aan de noordzijde, werd zodanig opgehoogd dat het een deel van het water van de burens kan absorberen
- i. regenpijpen aan het dak de dining hall en aansluiting op de afvoerbuizen
- j. het uitvlakken van akker 1 en 2

Dit alles dient het watermanagement en de tuin. Maar ook de veiligheid van de kinderen.

10.3 Nog uit te voeren in het kader van het watermanagement

Het volgende zal in de loop van 2019 gebeuren:

- a. Renovatie watertoren
- b. Waterdoorvoer van het templeland richting duiker
- c. Het aanleggen van watertanks voor wateropslag
- d. Mogelijk nog het storten van extra grond om de akkers uit te vlakken



Overzicht Campus. Links het begin van de akkers 1 en 2, ieder circa 50 x 50 meter



21.08.18 Terugkomdag jongeren

11. Oktober 2018

11.1 Terugkomdag Campus jongeren

Op 21 oktober 2018 vond er een terugkomdag plaats met de jongeren van de Campus te verdelen in twee categorieën:

- a. de jongeren die vaak al vanaf 2019 op de Campus woonden en die zijn doorgestroomd naar een vervolgopleiding
- b. De jongeren die een kortdurende (half jaar tot een jaar) beroepsopleiding hebben gevolgd op de Campus

Hierbij was Anne Legeland aanwezig.

11.2 Doel van de bijeenkomst

Doel van de Campus is: toeleiding naar werk. Op deze terugkomdagen derhalve vooral gepraat over de moeilijkheden welke de jongeren ondervinden op hun weg, met name bij het vinden van werk. Deze problemen verschillen zeer per groep.

De jongeren die op een vervolgopleiding zitten, hebben vooral ondersteuning nodig bij boeken, uniformen, reiskosten, sportkleding. Voor hen wordt een soort van beursstelsel, maar dan in natura, ontwikkeld en dit zal begin 2019 op de rails zijn.

Voor de jongeren die een korte beroepsopleiding gevolgd hebben zijn de problemen vaak groter: hun beperking zit hen zeer in de weg en dat begint al bij sollicitaties.

11.3 Interviews

Om beter zicht te krijgen op de problemen – en ook om oplossingen aan te bieden – zijn alle jongeren geïnterviewd door de sociaal werkers en overige stafleden.

Daarbij werd ook gevraagd welke jongeren er interesse hadden om een opleiding 'horticulture' van een half jaar te volgen met als doel toeleiding naar werk bij een bedrijf in de omgeving – en op een later tijdstip vliegveld en hotels.

Een tiental jongeren gaf aan geïnteresseerd te zijn om een opleiding te volgen in de tuin.



**Bezoek 2 aan Bangalore: met Sharma, Appana , Appayama, Bert, Srinavas en Gaitry
Srinavas meet ondertussen de kas van APD op om na te bouwen op de Campus**

12. November/december 2018

12.1 Werkbezoek 2 aan APD Bangalore

Inmiddels waren de voorbereidingen voor een 2^e werkbezoek aan Bangalore, dit keer met de tuinman, keuken en sociaal werker/timmerman, in volle gang.

Op 21 november 2018 trof de volgende delegatie elkaar in Bangalore :

- Apanna tuinman
- Srinavas sociaal werker en timmerman
- Apayyama kokkin
- Sharma directeur van de Campus
- Gaytri leerkracht Campus school
- Bert Holvast landbouwkundig adviseur Friends Indeed

Er werd een driedaags werkbezoek gebracht aan de tuinen van APD, waar vooral gekeken werd en gemeten, zodat Srinavas een kas op de Campus kan gaan bouwen.

Ook werd overlegd met de directie van APD over uitwisseling en het eventueel sturen van 'Supervisors' naar de Campus. Dit wordt nader vorm gegeven in januari 2019.

12.2 Werkzaamheden op de Campus

Eenmaal terug op de Campus, ging het team onder leiding van Sharma en Bert voortvarend aan de slag:

- a. een waterloop, te dicht bij de huizen van de kinderen, werd gesloten
- b. er werden stenen besteld voor de paden in de tuin
- c. de afrastering met de burens aan de noordkant wordt ingepland
- d. er werden 31 ladingen grond gebracht om de gebied achter de watertoren, waar het water van de burens stagneert, op te hogen
- e. er werd een gat in de muur gemaakt tussen akker 1 en 2 en een hek geplaatst
- f. er werd een drempel gemetseld en er werd een 'ramp' voor rolstoelers geplaatst
- g. er werd op het temple land een 2^e compostafdeling ingericht
- h. het 'temple land' werd met een tractor met grote spade leeggehaald en uitgevlakt
- i. het temple land werd geploegd
- j. het temple land werd ingezaaid met een grondverbeteraar sunhemp
- k. er werd een plan een begroting gemaakt voor de kas en het les- annex kooklokaal
- l. er werden stenen besteld voor de aan te leggen paden



Het temple land



Nu toegankelijk met een hek later



Klaar voor de groenverbeteraar!

12.3. Temple land

Ter toelichting: achter het administratiegebouw ligt een stuk land, aangeduid als 'temple land', omdat het eigendom is van een tempel. Dit houdt in dat er niet gebouwd mag worden. In het voorjaar van 2018 is er overlegd: we mogen de grond wel als tuin gebruiken. Daartoe moet er een opening gemaakt worden in de stenen omheining en vervolgens moet dit land, wat een woestenij is en waar al die jaren niets mee is gebeurd, ontgonnen worden en ontdaan van bouwafval, cactussen, etc. Ook moet er een omheining gemaakt worden aan de zijkant met de burens, nu een palmbomen plantage, maar in de toekomst mogelijk huizen.

12.4 Een tevreden Sharma, Srinavas, Appayama, Appana, Gaytri en Bert Holvast

Op 4 december keerde Bert Holvast terug naar Nederland. Op akker 1 kan nu de kas annex les- en kooklokaal worden gebouwd en de paden kunnen worden aangelegd. En Akker 2 is ingezaaid met een grondverbeteraar. De opleiding tot tuinman/hovenier kan bijna beginnen!

Er is tussen zijn eerste reis in het voorjaar van 2017 en daarop volgende drie werkreizen in 2017 en 2018 heel veel gebeurd om de opleiding tot tuinman/hovenier mogelijk te maken.



Akker 1: de bouw van de kas begint



Akker 2: de grondverbeteraar zit er in

13. De te zetten stappen in 2019 en 2020

13.1 Samenwerkingsovereenkomst met APD

Nu er bijna 2 akkers gereed zijn, kan de opleiding begonnen:

- a. Er wordt een samenwerkingscontract gesloten met APD; zodat er twee reeds opgeleide supervisors de tuin komen runnen
- b. Er wordt in overleg met APD een curriculum vastgesteld

13.2. De infrastructuur

Hier dient nog het volgende te gebeuren:

- a. Het aanleggen van paden op akker 1 en 2
- b. Het bouwen van de kas annex les- en kooklokaal
- c. Het bouwen van een afsluitbare schuur
- d. De omheining van het temple land

13.2 Selectie jongeren en start opleiding

Er is – op de jongeren dag in oktober – reeds een voorselectie plaatsgevonden van jongeren die aan de opleiding kunnen deelnemen. Deze jongeren worden opgeroepen voor een interview. Zij krijgen foto's en film te zien van de tuinen in Bangalore – om een indruk te krijgen welke kant de Campus tuin opgaat. Daarna kunnen zij solliciteren naar een plek. Het plan is om de opleiding, gebaseerd op het curriculum van APD, te laten starten op 15 februari a.s., met 4-6 jongeren.

13.3 Vervolg watermanagement

In 2019 zal de watertoren worden gerenoveerd en zullen er watertanks worden aangelegd om voldoende water te hebben in de zomerperiode.

13.4 De plaats van de tuin in het organogram van de Campus

Op dit moment worden er functieomschrijvingen gemaakt en daarna zal het organogram worden aangepast. De tuin en de opleidingen vallen onder de jeugdsectie, waar tevens een jobcoach benoemd zal worden. Deze jobcoach zal tevens de jongeren met een horticulture opleiding uitplaatsen bij:

- a. de grotere (farmaceutische) bedrijven in de omgeving
- b. de overheid (wegen en parken)
- c. via een bemiddelingsbureau
- d. in de toekomst: bij het vliegveld/hotels etc



Sunil achter zijn bureau, administrateur van Campus Challenge

14. Financieel verslag

14.1 De basisbegroting

De begroting voor de drie driejarige beroepsopleidingen bedraagt € 100.000, onderverdeeld als volgt:

• tuinder/kweker	€	30.000
• monteur tuk tuk	€	30.000
• Solar assemblage werkplaats	€	40.000

14.2. Aanpassing begroting gedurende 2018

Het jaar 2018 was het voorbereidingsjaar voor de tuindersopleiding. Tevens was extra budget nodig om de waterproblematiek op te lossen. Er werd gekozen om geen open waterreservoir aan te leggen, maar aan twee zijden van het terrein greppels te graven en deze aan te sluiten op een pijpsysteem. Er is het jaar geen docent benoemd. Wel werd er twee keer gereisd naar APD Bangalore om kennis op te doen en een samenwerking aan te gaan met APD.

14.3 De boekhouding

Voor ontwikkeling van de tuin/beroepsopleiding een aparte 'ledger' aangelegd, waarop alle uitgaven worden bijgehouden. Bijgevoegd wordt een uitdraai in excell. Tevens is het bestand beschikbaar met daarin alle bonnen gescand.

14.4 De accountants

De Association Saikorian heeft een extern accountantskantoor, dat de werkzaamheden van de financiële administratie controleert en tekent voor het jaarverslag.

Friends Indeed heeft daarnaast een extra externe accountant, Suresj Kejriwal uit Calcutta, die een keer per jaar invliegt, de boekhouding controleert en aanwijzingen geeft, van belang voor een administratie gebaseerd op donaties.

14.5 Verslaglegging per maand

Omdat er voor de 1^e keer de ontwikkeling van de tuin werd geadministreerd, is gekozen voor oplijsten per maand.

14.6 Gemaakte reizen t.b.v. het project

Er is zijn twee reizen gemaakt naar APD Bangalore, een instelling waar 50 jongeren met een beperking werken in een grote tuin en aldaar opgeleid worden. Doel van deze reizen was om kennis te vergaderen en de mogelijkheid van een samenwerking met APD te onderzoeken inzake kennis en opleiders.

Anne Legeland

in budget Friends Indeed

18.01.18 – 02.03.18

05.09.18 – 25.09.18 APD Bangalore

15.10.18 – 03.11.18

Bert Holvast

In project budget

22.01.18 – 19.02.18

29.08.18 – 20.09.18 APD Bangalore

21.11.18 – 04.12.18 APD Bangalore

R. Sharma directeur Campus

in project budget

09.09.18 – 08.09.18 APD Bangalore

21.11.18 – 24.11.18 APD Bangalore

Apayyama, Srinavas, Gaytri en Appana

in project budget

21.11.18 – 24.11.18 APD Bangalore

14.7 Kosten in Nederland

Via de rekening van Friends Indeed zijn reiskosten gemaakt door adviseur Bert Holvast. Deze kosten overstijgen de 10% kostenregeling van Friends Indeed en worden toegerekend aan het project zelf. Deze kosten betreffen uitsluitend de reiskosten van (onbezoldigd) adviseur Bert Holvast. De reiskosten van Anne Legeland vallen binnen de 10% regeling.

14.8 Dekkingsplan en wervingsresultaat

De begroting voor de drie opleidingen bedraagt € 100.000.-, hetgeen verhoogd diende te worden i.v.m. de extra kosten voor watermanagement naar € 105.000.-.

Dit bedrag is als volgt binnengekomen € 113.791 binnengekomen/toegezegd te specificeren als volgt:

• Tuinder/kweker incl. gereed maken terrein en kas	€	35.291
• Voor alle drie de opleidingen samen	€	34.500
• Voor solar assemblage (onder voorbehoud)	€	30.000
• Voor de monteursopleiding	€	14.000

	€	113.791*

* Inclusief 10% kosten Friends Indeed

14.9. Aanpassingen begroting 2018 - 2020

De begroting zoals opgenomen in het programma 2018 – 2020 is naar aanleiding van de bevindingen in het eerste jaar als volgt gewijzigd:

	begroting	aanpassing
1. Egaliseren terrein, grond fertiliseren, verharderen paden	2.000	6.000 *
2. Bouw half open kas met 50% doorlaten doek	3.000	3.000
3. Leslokaal annex kooklokaal	0	3.000
4. Compound wall 1.80 steen achter templeland	2.000	2.000
5. Borewell nabij Greenhouse	1.000	1.000
6. 7 watertanks capaciteit 500 liter	7.000	3.000 **
7. Drip irrigatiesysteem op 7 plaatsen	2,500	1.000
8. Aanleg open waterreservoir + omheining	1.000	0 ***
9. Aankoop gereedschap	1.000	1.000
10. Aankoop planten en zaden	1.000	1.000
11. Docent 3 jaar x 1.500 (supervisor APD)	4.500	2.000 ****
12. Job coach/inkoper 3 jaar x 1.500	4.500	3.000 ****
13. Huisvesting en voedsel jongeren in exploitatiebudget	0	0
14. Reiskosten adviseur o.a. naar Bangalore + huisvesting	0	4.000 *****
15. Onvoorzien	500	1.000
16. Renovatie watertoren	0	3.000 *****
17. Civil works watermanagement		
Aanleg greppels, egaliseren terrein, aansluiting duiker	0	2.000
	-----	-----
	30.000	36.000

Toelichting

- * Vooral vanwege de stenen voor de paden
- ** Minder tanks, bovengronds, gecombineerd met sloten
- *** Geen open reservoir, maar sloten/greppels en doorvoer naar duiker
- **** Docenten 2 jaar,
- ***** Reizen naar vergelijkbare instelling met 10 jaar ervaring
- ***** Nodig binnen watermanagement

De begroting over de drie jaar is € 6.000 hoger, hetgeen gedekt wordt door het behaalde wervingsresultaat ad € 35.291.



Metselaars, Srinavas, Bert Holvast, Srinu, jongeren

14.10 Financieel verslag

./.

Bijgevoegd wordt de Excel sheet van Campus Challenge, waarop de uitgaven t.b.v. de tuin zijn bijgehouden. De uitgaven zijn tevens terug te vinden in de jaarverslagen van de Campus over de jaren 2017/2018 en 2018/2019.

Het betreft de uitgaven t.b.v. de ontwikkeling van de akkers 1 en 2 teneinde aldaar een beroepsopleiding tot tuinder/kweker te starten als volgt:

- Het leeghalen, ploegen, eggen en inzaaien van twee akkers
- Rolstoel toegankelijk metselwerk toegang terreinen (ramps)
- Metselwerk twee compost gebieden
- Metselwerk platform voor watertanks
- De groen overkapte ruimte tussen de kleine tuinen en akker 1
- Het graven van greppels en sloten noordzijde en westzijde
- Het aanleggen van waterafvoeren richting duiker
- het maken van een poort tussen de twee akkers
- de aanschaf van 31 ladingen grond om het terrein te egaliseren
- Arbeidersloon
- Drie Watertanks en 10 gieters
- Gereedschap en overige materialen
- Stenen t.b.v. paden

	Rs	Euro's
December 2017 – april 2018	131869	€ 1.648
April 2018 – 14.12.18	348271	€ 4.353
Reiskosten Bert Holvast 2017	1x	€ 0
Reiskosten Bert Holvast 2018	3x	€ 3.000

		€ 9.001

15. Tot slot

15.1 Tegenvallers en meevallers

Dit verslag betreft de opzet van de beroepsopleiding tot tuinder/hovenier voor jongeren met een beperking op Campus Challenge, alsmede het telen van eigen groente voor de campus-keuken, waar meer dan 200.000 maaltijden per jaar bereid worden. De aanloop hiertoe bleek een grotere uitdaging dan gedacht.

Tegenvallers waren:

- het kostte veel meer tijd en inspanning om de grond 'groentetuin-rijp' te maken
- er was een voorziening opgenomen voor wateropslag voor de zomer (opslagtanks), maar niet voor wateroverlast! Omdat de burenhun sloten hadden gedempt, dienden er acuut wateroverlast beperkende maatregelen genomen te worden

Meevallers zijn:

- Er bleek een onverwacht grote kennisbron te zijn namelijk een vergelijkbare instelling maar al tien jaar bezig, het APD in Bangalore, waarmee een samenwerkingscontract aangegaan wordt inzake:
 - a. Opgeleide supervisors komen naar de campus
 - b. Er kan gebruik gemaakt worden van het curriculum APD
- Er zit veel landbouwkennis bij de staf, ook bij de keukenstaf en de moeders
- De Campusstaf is – als groep – erg trots is op de eerste oogst en iedereen – van kinderen, jongeren, staf, dokter, en leerkrachten, is bij de tuin betrokken en in de tuin te vinden

15.2 Het resultaat

Akker 1 heeft in 2018 de eerste zeer goede oogst opgebracht en kan nu verder worden ingedeeld. De getroffen maatregelen – de Campus zien als een polder en sloten aanleggen - werkt. De moesson kan geen schade meer aanrichten. Voor de droge tijden worden in 2019 opslagtanks aangelegd.

En het Temple land – voorheen een bosachtige woestenij – is een prachtige geploegde lege vlakte! Daar is de grondverbeteraar al ingezaaid. De staf kan verder nu. Er kunnen supervisors van APD worden aangesteld, het curriculum kan nader worden ingevuld en de opleiding kan medio februari 2019 starten!

15.3 Nadere gedachtenvorming over het soort van tuin

Aan de hand van de opgedane ervaringen werd er verder nagedacht over wat voor soort tuin en opleiding dit nu eigenlijk ging worden:

- a. Een tuin met als doel een zo goed mogelijke opleiding?
- b. Een tuin met als doel zoveel mogelijke groente voor de keuken?
- c. Een tuin behorende bij een instelling met (arbeids)therapeutische betekenissen
- d. Een schooltuin?

Want ieder soort tuin heeft een ander soort opbrengst qua opleiding en qua groente.

We houden het op: een tuin met een zo goed mogelijke opleiding inclusief een betekenisvol (arbeids)therapeutisch aspect, in twee gedeeltes:

- a. Productietuin voor groente, afgescheiden van het kinderdorp
- b. Hovenierstuin, voor groente, bloemen en fruit, toegankelijk ook voor de kinderen

15.4. De overige twee opleidingen en een novum: Het nieuwe vliegveld straks om de hoek

Het project plan 2018 – 2020 betreft drie opleidingen. Sinds kort is bekend dat het nieuwe vliegveld van Visakhapatnam op 30 km afstand van de Campus zal worden gebouwd. Voor de tuindersopleiding is dit heel fijn, want rondom de vliegvelden in India worden groene gebieden aangelegd. Maar het betekent ook dat we voor de andere opleidingen vooruit moeten kijken.

In januari 2019 zal er op de Campus een brainstorm plaatsvinden en houden we de opleidingen monteur tuk tuk en solar assemblage medewerker opnieuw tegen het licht. Misschien is het vanwege de komst van het vliegveld – en de daarbij behorende hotels en bedrijven etc – wel beter om de huidige computeropleiding uit te bouwen tot assistent-secretaresse? Of baliemedewerker? Keukenpersoneel? We houden U op de hoogte van de keuzes die gemaakt gaan worden.

15.5. Een woord van Dank

Friends Indeed en de Association Saikorian, danken allereerst hun donoren die voor dit zo belangrijke project ruim hebben bijgedragen! Alsmede Leo Verzijl en Wendy Walrabenstein voor hun aanzet in 2014.

Ook danken we de staf van APD Bangalore, voor het zonder enige terughoudendheid delen van hun kennis, waardoor we dit programma sneller en beter op de rails krijgen.

We danken de Campus staf, waar iedereen, welke functie hij/zij ook heeft, meewerkt om de tuin en de tuindersopleiding tot een groot succes te maken.

Bijzonder is ook de inzet van de jongeren van het Corlaer College: spittend, wroetend in de aarde, mest kruiend, planten potend, ze deden het allemaal!

We danken Lia Mulder: haar concert in het Meerpad kerkje was mede een prachtig moment om de energie rondom de tuin te voelen op Nederlandse bodem.

En last but not least: we danken Bert Holvast. Keer op keer reisde hij keer op keer naar de Campus en was onvermoeibaar als ‘community organizer’ hij haalde en hield de troepen bijeen. Er werd zeer methodisch gepland. Het gevolg was dat er verschrikkelijk hard gewerkt werd! We danken Bert ook voor zijn inzichten inzake de wateroverlast en de daadkrachtige uitvoering inzake de Campus als ‘polder’: de tuinen zullen niet meer onderlopen!

Aan het einde van de September reis was er een afscheid van de kinderen onder het onder leiding van Bert gebouwde afdak. De kinderen zongen: ‘Country Home’ En even was het alsof dat plekje daar in India en hier in Nederland samenvielen.

De volgende stap is in zicht: de bouw van de kas annex leslokaal en kooklokaal. En dan kan deze opleiding starten en beginnen we aan de volgende!



Friends Indeed

Nieuwendammerdijk 329 1023 BJ Amsterdam

Tel 0031 6 – 549 23 887 0091 95 02 66 2112

legeland@friendsindeed.nl www.friendsindeed.nl

NL 83 ABNA 044 72 69 461

28.12.18

JML