

NIEUWSBRIEF . 21

15 December 2019.

Beste donateurs & sympathisanten,

Terwijl het jaar stilaan naar zijn einde loopt en een oranje-rood winterzonnetje buiten het beste van zichzelf geeft tegen een koude maar diepblauwe hemel, is het tijd om de balans op te maken van 2019. Het was, in alle opzichten, een intens en bewogen jaar. Net zoals de voorbije 12 jaar werd er zowel hier in België als aan de andere kant van de wereld ongelooflijk hard gewerkt. Net als altijd konden we dankzij jullie zeer gewaardeerde steun enkele fantastische projecten toevoegen aan de intussen lange lijst met realisaties van Bollé Bollé vzw. En net als altijd werden we daarvoor in Tanzania overspoeld met een eindeloze aaneenschakeling van fonkelende ogen, brede glimlachen en vooral: ongeziene hoeveelheden dankbaarheid.

*Nieuwe verlichting aan de jongensslaapzalen op de lagere school.**In totaal 80 zonnepanelen op het dak van het administratieve gebouw.*

douches en toiletten, de drie studie- en eetzaal en het administratieve gebouw van de school. Drie weken lang werd er dag en nacht gewerkt en alweer bleek geen werk te groot voor onze Tanzaniaanse bouwploeg. Aan een gemiddelde van maar liefst één kilometer per week werd er alles samen ruim 3,2 kilometer nieuwe elektriciteitskabels getrokken om alle nieuwe verlichting en stopcontacten van zonne-energie te voorzien.

Nadat we vorig jaar het eerste grote solar project op onze lagere school met 650 leerlingen volledig afwerkten, stond dit jaar de grotere variant op onze secundaire meisjesschool met internaat voor 900 leerlingen op het programma. In mei 2019 vertrokken dus opnieuw drie Belgische technici naar Igunga om er samen met de lokale bouwploeg onder meer 80 zonnepanelen en ruim 250 nieuwe, energiezuinige LED-armaturen te gaan installeren. Samen met een lader-omvormer van 15.000 Watt en een batterijbank bestaande uit 24 batterijen van elk 240 kg per stuk levert deze installatie duurzame energie voor alle slaapzalen, de bijhorende

Maar het resultaat mag gezien worden. Met de realisatie van dit tweede solar project, komt er niet alleen definitief een einde aan de talloze stroompannes die Tanzania sinds jaar en dag teisteren, het zorgt er ook voor dat leerlingen niet langer aangewezen zijn op zaklampen en wegwerpbatterijen die, bij gebrek aan alternatief, stevast op het plaatselijke stort terecht kwamen. De nieuwe LED-verlichtingsarmaturen hebben bovendien een levensverwachting van meer dan 35.000 branduren en zouden dus minimum 12 jaar moeten meegaan. Komt daar nog bij dat deze nieuwe lampen ook veel meer licht geven dan de voormalige TL- en spaarlampen hetgeen de studie- en woonomstandigheden van de internaatstudenten uiteraard opmerkelijk verbeterd.

*De oude verlichting versus de nieuwe LED-armaturen in de slaapzalen.*

Bollé Bollé - Ontwikkelingshulp die mensen in hun waarde laat groeien

fiscaal aftrekbare giften vanaf 40 euro/jaar via Leraars zonder Grenzen: BE48 5230 8027 2427 - BIC: TRIOBEBB met mededeling "Gift aan LzG - Bollé Bollé VZW"
 of niet-fiscaal aftrekbare giften via rekeningnummer KBC IBAN: BE35 7340 2236 1337 - BIC: KREDBEBB met mededeling naar keuze



De voorbije zes maanden brachten de 80 zonnepanelen op de middelbare school gemiddeld 2.320 kWh per maand op. Op jaarbasis levert dat bijna 28.000 kWh aan zonne-energie, hetgeen overeenkomt met een gemiddeld verbruik van zowat 8 Vlaamse gezinnen. 94% van de benodigde energie op school is daarmee duurzaam opgewekt en afkomstig uit onze solar installatie ter plaatse.

Daarnaast werd in juni van dit jaar ook de solar installatie op onze lagere school nog verder uitgebreid met 20 extra zonnepanelen. Bedoeling daarvan is om de autonomie verder op te drijven en het rendement nog te laten stijgen. In totaal liggen er op deze school nu 60 zonnepanelen die jaarlijks bijna 21.000 kWh aan zonne-energie moeten opleveren, goed voor zowat 91% van de benodigde energie op de lagere school.



Zestig zonnepanelen op het dak van de klassen in de lagere school.



Patiënten wachten in de openluchtwachtzal van het dispensarium.

aids/HIV-afdeling. Recent werden er ook nog een volwaardig onderzoeks-labo en een operatiekwartier met twee operatiezalen en een bijhorende recovery ruimte gebouwd.

Het spreekt dan ook voor zich dat energiezuikerheid ook in dit daghospitaal letterlijk het verschil kan betekenen tussen leven en dood. Het gloednieuwe operatiekwartier kan immers pas in gebruik genomen worden mits er een definitieve oplossing is voor de talrijke stroompannes. Hoewel de uitvoering voor dit derde solar project pas voor 2020 ingepland stond, besliste het bestuur van Bollé Bollé vzw om haar prioriteiten te herschikken en de solar installatie voor het hospitaal in de planning naar voren te schuiven. Elke dag is er immers één gewonnen en kan een wezenlijk verschil betekenen. In november 2019 stuurden we dus opnieuw een ploeg van drie Bollé Bollé techniekers naar Tanzania voor de vervroegde uitvoering van het derde en grootste solar project. Twee lader-omvormers met een totaalvermogen van 20.000 Watt, 60 zonnepanelen, 48 batterijen en 60 LED-armaturen moeten het daghospitaal voorzien van duurzame energie. We geven hier graag het woord aan onze Belgische techniekers voor enkele passages uit hun dagboek:



Postnatale opvolging op de wekelijkse Mother & Childcare-dag.



- Donderdag 7 november, 6u45: Na een lange reis van twee dagen kunnen we vandaag eindelijk beginnen aan het echte werk. Eerste grote opdracht: al het nodige materiaal verhuizen vanuit de container met solar materiaal op onze lagere school naar het ziekenhuisje 10 kilometer verderop. Gelukkig kunnen we zoals steeds rekenen op onze enthousiaste lokale bouwploeg. Zowel de Landrover Defender van wijlen pater Bolle als de vrachtwagen van de missiepost worden in een recordtempo alles samen drie keer gevuld en uitgeladen en tegen de middag is al het materiaal ter plaatse. Onmiddellijk beginnen we met het isoleren van de batterijkamer en het opbouwen van het batterij-rek dat plaats moet bieden aan 48 batterijen met een totaalgewicht van 7,2 ton.

- Vrijdag 8 november, 17u51: Behalve het plaatsen van een airco-toestel voor de koeling van de batterijen en het graven van de sleuven voor de voedingskabels tussen de verschillende gebouwen, staat er nog een andere uitdaging op het programma: hoe krijgen we de loodzware batterijen van 150kg per stuk zonder lift bovenaan in het batterijrek gehesen in de piepkleine batterijkamer? Gelukkig ziet onze lokale bouwploeg er geen graten in: gewoon opheffen die handel! "Bandu bandu humaliza gogo," zeggen ze hier. Splinter per splinter wordt zelfs de dikste boom gekapt. Met behulp van de nodige hijslinten en zes man spierkracht worden zonder zeuren of zuchten de 24 bovenste batterijen in geen tijd op hun juiste plaats in het rek gehesen. Hoera!

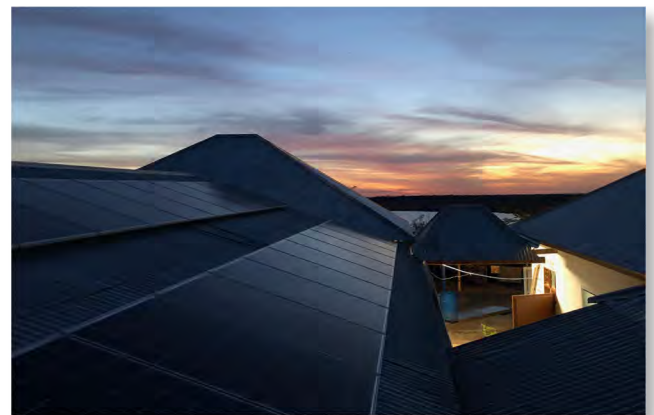


- Dinsdag 12 november, 18u59: Er is de voorbije dagen hard gewerkt. Behalve het trekken van 100 meter aardingslus en de nodige voedingskabels tussen de verschillende gebouwen, werd er in de solar store al stevig doorgewerkt aan de AC- en DC-distributie van de zonne-energie. Daarnaast werd het ziekenhuis ook al grotendeels voorzien van nieuwe buitenverlichting en schitteren de eerste 40 zonnepanelen op het dak onder de volle maan. En dat zullen we geweten hebben. Terwijl er gemiddeld twee baby's per dag geboren worden in het ziekenhuisje, zullen er de komende nacht en dag maar liefst 9 nieuwe baby's op de wereld gezet worden in het bevallingskwartier. Het moet zijn dat de volle maan daar toch voor iets tussen zit...

- Donderdag 14 november, 19u50: Ook de laatste 20 zonnepanelen zijn netjes gemonteerd op het dak. Terwijl we ons materiaal beginnen opruimen in het labo, ontstaat er plotseling veel commotie in het ziekenhuis. Er wordt een meisje van zes binnengebracht dat er bijzonder slecht aan toe is. Onmiddellijk beginnen de arts en de hoofdzuster het kind te reanimeren. Een half uur lang wordt er gevochten, maar tevergeefs. Het is te laat... Zichtbaar aangeslagen komt Sister Clara ons het slechte nieuws vertellen. We verstommen en staan plotseling allemaal met tranen in onze ogen. Nergens ter wereld liggen nieuw leven en de dood zo dicht bij elkaar als in een ziekenhuis. Meer dan ooit beseffen we hoe belangrijk het werk van de zusters en het personeel in dit dispensarium is. En hoe cruciaal het is dat ze hun werk zonder stroomonderbrekingen en in de best mogelijke omstandigheden kunnen uitvoeren.

- Vrijdag 15 november, 18u52: Sinds deze ochtend is de solar installatie volledig operationeel. Zowel de zonnepanelen als de batterijen en alle bijhorende componenten zijn aangesloten en draaien sinds vanmiddag in testmodus. Daarnaast werden zowel de clinic-afdeling als de materniteit al voorzien van nieuwe, duurzame LED-verlichting. Daar gaat het licht alvast nooit meer uit!

- Dinsdag 19 november, 15u09: De voorbije dagen werd de elektriciteit van het labo en het operatiekwartier volledig vernieuwd. Daarnaast werden drie nieuwe airco-toestellen geïnstalleerd en kreeg ook het sanitair blok nieuwe verlichting. Het einde komt in zicht! Morgen nog een lange lijst met de laatste to-do's afwerken en donderdag alles terug naar Igunga brengen.



- Donderdag 21 november, 20u06: De laatste avond van ons verblijf in Mwanzugi mogen we symbolisch in de recovery ruimte van het operatiekwartier doorbrengen. De zusters van het hospitaal hebben alle werkmannen en personeel van het ziekenhuis uitgenodigd om bij wijze van afscheid allemaal samen te eten. De recovery ruimte vult zich met niks dan gezelligheid en even later mogen we aanschuiven aan tafel voor een heerlijke en feestelijke maaltijd. Één voor één nemen een aantal mensen het woord en volgen er enkele emotionele speeches. Ze kunnen hun ogen niet geloven. Wat een wonder. Wat een prachtige samenwerking tussen Noord en Zuid. Wat een wereld van verschil, en dat op amper twee weken tijd. Terwijl de drie Belgische techniekers van Bollé Bollé worden vergeleken met de drie koningen die het licht en dus het leven brachten, worden ook de lokale bouwvakkers – onze helden – terecht uitvoerig bedankt. We heffen het glas en kruipen even later, moe maar oh-zo-tevreden in ons bed, klaar voor de terugreis naar België na alweer een prachtige ervaring om nooit meer te vergeten!



refter volledig opnieuw geschilderd. Momenteel wordt de oude refter van deze school bovendien omgebouwd tot kleuterklas zodat er een extra klaslokaal vrijkomt voor het eerste studiejaar in de lagere school. Daarnaast werd er zowel in de lagere als in de secundaire school een budget ter beschikking gesteld voor de aankoop van nieuwe handboeken en educatief materiaal.

En ook in het weeshuis van Mama Alvera in Kishuro mochten we mensen gelukkig stemmen. Dit jaar bouwden we er immers onder meer een nieuwe keuken naast het gebouw met de nieuwe slaapkamers. De oude woning met kleine buitenkeuken wordt

En zo zit ons 'Solar for Igunga'-project er na twee intensieve jaren voorlopig op. Graag willen we via deze weg nogmaals iedereen bedanken die van ver of dichtbij, logistiek of financieel heeft bijgedragen aan dit fantastische project. Zonder jullie steun en toewijding was dit project zonder twijfel onmogelijk geweest. Vandaar: in naam van alle Bollé Bollé'ers, maar zeker ook in naam van alle leerlingen, de leerkrachten en het personeel van onze twee scholen en het daghospitaal: ASANTE SANA, duizendmaal dank voor het duurzaamste licht van Igunga en ver daarbuiten!

Maar ook op andere vlakken hebben we niet stil gezeten het voorbije jaar. In onze lagere school in Igunga werden dankzij de steun van een lagere school hier in Vlaanderen 30 nieuwe stapelbedden gemaakt en werd ook de grote



sinds dit jaar verhuurd zodat Mama Alvera die maandelijkse inkomsten kan gebruiken om de dagelijkse onkosten van haar weeshuis te bekostigen. Ook zorgde Bollé Bollé vzw zoals steeds voor het vervoer van de weeskinderen naar onze twee scholen in Igunga waar ze gratis kunnen studeren en steunden we Mama Alvera met o.a. financiële inbreng uit Vlaanderen en Duitsland voor de voedselvoorziening voor haar dertig weeskinderen en voor de verdere opleiding van enkele hogeschoolstudenten.

Francis en Louisane, twee kernleden van Bollé Bollé, die dit jaar een bezoek brachten aan mama Alvera en al dat fraaie werk ginds mochten aanschouwen en overrompeld waren door haar enthousiaste inzet sloten hun getuigenis op een Bollé Bollé bijeenkomst af als volgt: "Voorwaar wij getuigen (en als je 't met eigen ogen gezien hebt, is het geen 'fake news'), Alvera is onze stille en nederige Jeanne Devos, onze Moeder Theresa, maar dan zonder camera's, zonder paparazzi... schöner bestaat niet! Want evenals haar voorganger en voorbeeld pater Bolle houdt ze niet de knip op het hart, geeft ze zich gans, stippelt ze in de bush het grote routepad uit naar een aards welkom en -wie weet- naar een later hemels paradijs, Alleluja!".



Mama Alvera met enkele van haar weeskinderen.

Tot slot werd er het voorbije jaar ook achter de schermen hard gewerkt. Hier in België werden de statuten van onze vzw aangepast aan de nieuwe VZW-wetgeving die sinds 1 mei van toepassing is. En ook in Tanzania werd er gesleuteld aan nieuwe statuten voor onze plaatselijke Bollé Bollé-afdeling. Het heeft heel wat voeten in de aarde gehad maar het is dan ook met enige trots dat we jullie kunnen melden dat Bollé Bollé Non-Profit Foundation Tanzania sinds deze zomer officieel erkend is door de Tanzaniaanse overheid als NGO. Fantastisch nieuws en alweer een stap vooruit richting meer zelfstandigheid van onze lokale Bollé Bollé-afdeling waar we trots op mogen zijn!



Miep en Hans tijdens een feestelijk bezoek aan Igunga in 2013.

Helaas loopt het leven niet altijd zoals we het willen. Na het heengaan van pater Albert Bolle in 2014 en het overlijden van ons kernlid Joris Geets in 2017, moesten we ook dit jaar afscheid nemen van enkele bijzondere Bollé Bollé'ers. Half mei vernamen we immers met grote droefheid het overlijden van Miep Claes, initiatiefneemster van onze vzw. Samen met enkele anderen stond Miep in 2007 mee aan de wieg van Bollé Bollé en nam ze daarbij met veel toewijding bijna 10 jaar lang de taak op van penningmeester. En amper vier maanden later is, totaal onverwacht, Hans Berg, kernlid van Bollé Bollé en levenspartner van Miep haar naar de overkant gevolgd. Met bijzonder veel interesse volgde Hans de projecten van Bollé Bollé al vele jaren en in 2012 besloot hij officieel kernlid te worden van onze vzw. Zo leerden we Hans kennen als een eerlijke, kritische maar oprechte man. Een vrijgevege man ook, bij leven en zelfs na zijn overlijden. Een bijzondere man met het hart op de juiste plaats! Groter dan het verdriet is echter onze dankbaarheid. We zijn hen immers ontzettend dankbaar voor alle mooie momenten samen en voor alles wat zij beiden voor onze vzw betekend hebben.

Beste vrienden en sympathisanten, wij hopen dat jullie dankzij deze nieuwsbrief weer mee zijn met de Bollé Bollé actualiteit en dat wij ons aanstekelijk enthousiasme ook deze keer weer op jullie hebben kunnen overdragen. Jullie aanmoediging is onze steun en motivatie en zet ons aan om steeds verder te bouwen aan Bolle's droom van een rechtvaardigere wereld.

Rest ons enkel nog jullie allen van harte een Zalig Kerstfeest en een gezond, gelukkig en enthousiast 2020 te wensen in verbondenheid met elkaar en solidair met diegenen die het echt nodig hebben, hier of waar ook ter wereld.

Warme, dankbare groeten en graag tot later,

Eline Cauwenberghs
Secretaris

Bieke Thys
Penningmeester

Bram Rumbaut
Voorzitter

ps: Meer foto's van het project Solar for Igunga kan je bekijken op www.bollebolle.be/solar



Met de steun van:

