



Fondation d'Aides aux projets Sahéliens (F.A.S)
Stichting Steunfonds Sahelprojecten

KOOM (=WATER)

Activiteitenrapport 2014 Burkina Faso

INHOUD

- I Inleiding
- II Wat doet de stichting ?
- III Uitgevoerde Activiteiten
- IV Problemen en Uitdagingen
- V Tot Slot

I. Inleiding

Dit rapport heeft betrekking op de activiteiten van de stichting in de provincies Kourrittenga en La Gnagna.

We hebben op het gebied van de hydrauliek activiteiten ontplooid om de bevolking water te verstrekken en zo haar in staat te stellen ook gedurende het droge seizoen (contre saison?) met haar activiteiten door te kunnen gaan.

II. Wat doet de stichting ?

De stichting (F.A.S.) is een kleine Nederlands-Burkinese organisatie die al meer dan tien jaar een samenwerkingsverband heeft met Ocales Koupéla.

Zij werkt op hydraulisch gebied hoofdzakelijk in twee gebieden in Burkina Faso, m.n. rondom de stadjes Andemtenga in Kourrittenga en Bilanga in de provincie La Gnagna bij de realisatie van boulis¹, barrages en dieptebronboringen met touw pomp. Daarnaast verleent

¹ Bouli = een kleine stuwdam in de vorm van een hoefijzer op hellend terrein. Er zijn geen heuvels link en rechts van de beekbedding (een barrage loopt van de ene heuvel naar de andere).

de stichting af en toe ondersteuning op technisch en sociaal gebied aan mensen die daaraan behoefte hebben.

III. Uitgevoerde Activiteiten

1. Bouw van de overlaat van het waterbekken van Kindi;
2. Steun bij de realisatie van de barrage van Nioughin;
3. aanleggen van een touwpomp te Gounga;
4. Opbouw van de stuwdam te Goanghin;
5. Begeleiding van moestuinprojecten te Yougpengou, Kombeole en Mokomdongo;
6. Gift van sportartikelen aan de scholen van Kombeole, Mokomdongo en Andemtenga;
7. Het afmaken van het werk aan het waterbekken van Yougpenkoudghin;
8. Herverdeling van het met de container aangekomen materiaal;
9. Na een lange procedure is de Burkinese afdeling (F.A.S.) van onze stichting door de regering officieel erkend;
10. Inklaring van de container uit Nederland met veel materieel voor de boortoren
11. voedselsteun aan de meest ondervoeden van Kombeole;
12. Het organiseren van een dankdienst voor 15 jaar werken in Burkina zonder grote ongelukken.

1. Bouw van de overlaat van het waterbekken van Kindi

Daarbij zijn de volgende materialen gebruikt:

- a) 100 karrevrachten gehouwen steen;
 - b) 30 zakken cement ;
 - c) 20 karrevrachten zand;
 - d) 20 m2 Geotextiel;
 - e) 20 m2 zelf gevlochten gaas om stenen te verpakken (gabions);
 - f) 2 ijzere staven, doorsnede 6mm.;
 - g) 3 rollen van 100m. gegalvaniseerd ijzerdraad 3mm.;
 - h) 15 karrevrachten fijn grind.
-



werken aan een waterreservoir met een capaciteit van 40.000 m³

2. Steun bij de realisatie van de barrage van Nioughin

De volgende materialen/hulpmiddelen zijn gebruikt:

50 kubieke meter ruwe stenen;

de huur van een bulldozer;

landkaarten;

terreinstudie ook aan de hand van gegraven putten om klei te vinden en een rotsplatform voor de overlaat.

Voor de uitvoering heeft men het terrein geruimd om een dijk te bouwen van 150 meter lang. De kleigroeve heeft het reservoir met 2.000 m³ verbeterd tot 30.000 m³ in totaal. De stenen (keien) worden gebruikt voor bescherming (bekleding) van het talud van de dam in het bijzonder naast/bij de overlaat. De bevolking zal een deel van haar dieren kunnen laten drinken en kleinschalige activiteiten uitvoeren in het droge seizoen. Het water dat onder de dam doorsijpelt kan met een put worden teruggewonnen.



Het waterbekken van 40.000m³ nadert zijn voltooiing

3. Realisatie van een touwpomp te Gounga.

De volgende materialen zijn gebruikt:

- 10 karrevrachten grind;
- 15 karrevrachten zand;
- 5 karrevrachten gehouwen steen;
- 7 karrevrachten fijn grind;
- 7 PVC-buizen met 125mm de diameter;
- 3 zakken cement.

De bevolking van Gounga, die enorme watertekorten kent, heeft ons in 2012 om hulp gevraagd. Wij hebben in 2013 besloten haar te hulp te komen met een diepbronboring en een touwpomp. Begin april 2013 hebben wij door herhaalde tegenslagen met onze boormachine, blokkering van boorstangen en door de regens besloten het werk uit te stellen naar 2014. We hebben in januari van dit jaar (2014) het werk weer opgestart. De pomp heeft een capaciteit van 100 liter water per minuut.



Een pomp met een capaciteit van 100 liter per minuut

4. Het ophogen van de stuwdam van Goanghin (Barrage François)

Hier zijn de volgende materialen gebruikt :

- bijna 3 ton cement;
- 12 staven ijzer 8 mm doorsnee;
- 08 staven ijzer 6 mm doorsnee;
- 20m² geotextiel;
- ongeveer 8 kubieke meter gehouwen steen;
- 20m² zelf gevlochten gaas;
- 3 rollen van 100 m gegalvaniseerd ijzerdraad;
- zand en grind uit de beekbedding.

Deze muur is gebouwd om een watervoorraad van minstens 7.000 kubieke meter te kunnen bergen die het grondwater moet aanvullen, om de bevolking van Goanghin en een deel van Kombéolé in staat te stellen hun dieren te laten drinken.



het kleinere waterbekken van 7.000m³

5. Begeleiding en steun aan de moestuinen te Yougpengou

Een tuin van 2 hectaren waar vier huishoudens werken. De groenten zijn tomaten, maïs, aubergines en pepers. Ook diverse bomen zijn er geplant: mangobomen, goyaves, citroenbomen etc.



een moestuin met een oppervlakte van 2 hectare

6. Schenking van sportkleding en -spullen aan de scholen van Kombéolé, Mokomdongo en Andemtenga

Het materiaal bestaat uit :

- voetbaltenues ;

- een bal ;
- een paar handschoenen.



Gift van sportmateriaal voor meer dan tien dorps- en schooléquipes

7. Dankmis te Kombéolé

De mis heeft plaatsgevonden op 18 januari 2014 om God te bedanken en om de trouwdag van Huib en Mies Povel te vieren. Het echtpaar Povel heeft in een onafgebroken periode vijftien jaar steeds ongeveer 3 maanden per jaar in de “winter”-periode gewerkt aan de dammen en andere activiteiten (zorg voor moeder en kind), zonder grote problemen.



Officiële erkenning van F.A.S. en ondertekening van een overeenkomst met de minister van economie en de burgemeester van Bilanga.



De aankomst van de container uit Nederland met materiaal van onze stichting en collega-organisaties, waaronder ook een naaimachine. De dankbare ontvanger daarvan ziet u op de rechterfoto. Deze naaimachine vervangt zijn eigen exemplaar dat bij een brand in zijn huis was vergaan.

V. Problemen en Uitdagingen

Werken in ons gebied brengt vanzelfsprekend altijd de nodige moeilijkheden met zich mee, die tevens een uitdaging voor de stichting vormen.

- oponthoud (oktober 2013 tot februari 2014) van meegegeven spullen bij de inklaring van andermans container door onenigheid over de invulling van douanepapieren;
- een elektrische motor die nog niet aangepast was om te kunnen boren;
- mobilisatie van werkrachten/dorpelingen bij de verschillende (herstel)werkzaamheden (ook in de regentijd);
- financiële beperkingen ;
- het rondleiden van geïnteresseerde stichtingen uit Nederland en België;
- bemoeienis met het afronden van de 60 biogasvergisters verkregen via Wilde Ganzen;
- ook buiten onze provincies wordt Joanny gevraagd om samen met de Canadese geoloog Derek Lungren oplossingen te vinden voor doorgebroken dammen of bij het zoeken naar geschikte locaties voor nieuw te bouwen barrages.

VI. Tot Slot

We zijn dankbaar dat we deze maanden ons werk hebben kunnen uitvoeren zonder grote incidenten. Onze stichting dankt alle partners, zoals Ocales, maar in het bijzonder ook alle donateurs die hun bijdragen hebben geleverd, zowel financieel als met gebed, goede raad en fysieke inspanning. Ze hoopt ook in de toekomst op u te kunnen rekenen.

F.A.S.

Fonds d'Aide au projets Sahéliens

SC/Ocales Koupela BP 04 &

TEL : +226 40 70 01 56

CEL : +226 70 54 06 20 / 76 57 64 48

E-mail : tougma.ioanny67@gmail.com

Stichting Steunfonds Sahelprojecten

p/a H.J. Povel, président, Punter 37, 3123

3123 BM SCHIEDAM, Pays-Bas

+31104702890

hjpovel@hotmail.com

Kombéolé, le 17 février 2015

Schiedam, 25 februari 2015