

Le troisième et dernier rapport d'Eau pour l'agriculture pour les femmes, avec une pompe solaire, l'énergie solaire, un château d'eau et tout l'équipement annexe. Un rêve des femmes et donc aussi de Silent Work.

Quel était le but et pourquoi? Les années précédentes, l'agriculture à Fouta fonctionnait avec une pompe alimentée par un générateur diesel qui fournissait l'électricité au cas où l'électricité (coûteuse) ne pourrait pas être prélevée sur le réseau défaillant. Coûteux et très gênant car le réseau électrique n'est pas fiable et l'approvisionnement en diesel non plus. Ce diesel doit donc venir de loin. La solution était une installation fonctionnant de manière autonome.

Dans les précédents rapports de voyage, nous avons montré que le projet a été longuement réfléchi et comment tout s'est déroulé.

Dans ce rapport, nous discutons de la construction du château d'eau.

Pourquoi un château d'eau?

Les champs ne peuvent être arrosés que lorsque le soleil n'est pas trop lumineux. Cela signifie que l'irrigation n'est pas possible entre 9h30 et 17h30. Lorsque le soleil n'est pas trop fort (au crépuscule précoce et tardif), l'irrigation est déjà commencée. Ensuite, il doit y avoir de l'eau. Et cela vient du château d'eau. Dans les heures où l'irrigation n'est pas possible et le soleil est trop brillant, le château d'eau est à nouveau rempli.

Sidatty est le héros qui a soigneusement commencé à construire le château d'eau sur rendez-vous. En fait, tout le monde est un héros. Imaginez ce que c'est que de faire "dans le désert" à 50 degrés de travail physique. Tout a été fait à la main. Pas même une bétonnière! Les fondations ont d'abord été faites. Les trous ont été creusés et remplis de béton armé. L'armature et le coffrage environnants y étaient reliés, de sorte que le béton pouvait être coulé sur les piliers et les traverses. Tout à la main!





L'alimentation en eau de la pompe et le refoulement vers les champs + trop-plein ont été installés et un programme pour les travaux de maintenance établi. De plus, il y avait aussi les problèmes que le Corona apportait. Ce n'était pas une tâche facile.



Rien ne pouvait être fait comme avant, alors que c'est déjà suffisamment problématique en temps normal. Tout a donc pris beaucoup plus de temps. Les contrôles étaient très stricts et même un jeune noir a été abattu pour avoir enfreint les règles au nom et en face de son patron, un Arabe (qui a reçu un avertissement). Il y a un couvre-feu. Les habitants sont assis dans leurs cabanes. Dans cette chaleur. Pas très utile, mais ils s'y tiennent. Ils doivent. Du travail a donc été fait dans ces circonstances. Les routes étaient fermées et les papiers devaient être corrects, alors l'entrepreneur prenait parfois des jours pour obtenir certaines pièces. Le plombier sénégalais qui travaille toujours sur les tuyaux d'alimentation et d'évacuation a été également gravement malade à deux reprises. Était-ce corona? C'était très stressant. Cela s'est avéré être un coup de chaleur, qui est intense, mais heureusement pas le Corona. L'aide des villageois, d'excellents soins, un bon lit, de la bonne nourriture, un médecin sympathique et une prière commune ont aidé l'homme à se rétablir rapidement!



Le château d'eau enfin terminé avec une belle peinture à l'extérieur et les ouvriers sont prêts. La pompe fonctionne incroyablement bien et le château d'eau est rempli en 2,5 heures. Cela donne l'occasion de voir si nous pouvons développer un certain nombre de choses. Voyons comment cela fonctionne





Vive les ouvriers qui ont creusé et construit dans cette chaleur; vive les villageois qui ont toujours soigné les travailleurs; vive Silent Work qui a supervisé tout cela; vive la technologie et les connaissances qui rendent tout cela à nouveau possible et vive les donateurs qui peuvent voir avec satisfaction le résultat de leur contribution. Un autre projet fantastique est terminé!

On continue pour assez de nourriture pour peu d'argent pour tout le monde!





*Ce garçon est responsable du nettoyage des panneaux*

..... vers le prochain projet. Le "traitement des déchets".  
Plus d'infos à ce sujet plus tard.

Warme groet  
uit Frankrijk van Pieter,  
uit heet Mauritanië van Demba,  
en uit hermetisch gesloten Senegal van Woodi.

Voor nieuwe betrokkenen bij Silent Work:  
Silent Work is opgericht door mevrouw Wiljo Woodi Oosterom in 2000  
en ingeschreven bij de kamer van Koophandel.

Silent Work werkt voor de vergeten kinderen van Afrika en zorgt in  
ontoegankelijke gebieden voor:

- Schoon drinkwater,
- Gezonde voeding (landbouw),
- Gezondheidszorg,
- Onderwijs en
- Werkgelegenheid

En vergeet daarbij het dove en/of gehandicapte kind niet.

[www.silentwork.org](http://www.silentwork.org)

IBAN:NL29 RABO 0356 918890

