

## Lumière sur le village de Guébakui dans le canton de Tutu

Par Dominique Bouveron,  
 Chef de mission

### “ Dimanche 15 mars

Après un vol de 6 heures 30 Paris-Lomé, Jean-Claude Gaillardon et moi-même, atterrissons à l'aéroport de Gnassingbé Eyadéma vers 19 heures sous un orage tropical. La saison des pluies est en avance !

Les formalités de douane pour les six valises s'effectuent sans trop de difficulté, la mission commence sous de bons augures ! A l'aéroport, nous sommes accueillis par Jean Apedoh, président de l'association partenaire locale.

### Lundi 16 mars

Michel et Didier, respectivement chauffeur et guide, nous accompagnent pour récupérer le matériel. Tout est préparé, nous n'avons qu'à vérifier et charger sur le 4x4. Nous voyons rapidement que nous ne pourrions pas prendre les 12 panneaux photovoltaïques. De plus, on nous informe que les 8 batteries nécessaires à notre projet seront livrées en milieu de semaine. Michel et Didier se proposent de repasser.

Vers 11 heures nous quittons Lomé pour environ 3 heures de route. Arrivée à Tutu vers 15h30, nous nous installons dans notre logement avec l'aide de Justine pour la mise en place des moustiquaires.

Le chef traditionnel de village et de canton nous réserve un accueil chaleureux. Nous partageons le verre d'eau de bienvenue et présentons le programme de réalisation du projet Guébakui. Les autorités villageoises étant prévenues de notre mission, le chantier peut débuter.



Le Togo



Sur la piste...



Ballon confectionné avec du papier plastique



Jeux d'enfants



Le groupe et les stagiaires électriciens

# Carnet de route au Togo



Cantine dans la cour de récréation



Stagiaires en action



Les élèves de l'école d'Aubais



Formation des stagiaires

Déchargement du matériel



## Mardi 17 mars

Nous essaierons de partir tous les matins de Tutu vers 7h pour rejoindre Guébakui, après 1h de piste. Justine nous préparera le repas de midi car il n'y a pas de restaurant !

Arrivée à Guébakui vers 8h, le rendez-vous est à la case de santé. Les stagiaires sont tous présents ainsi que les représentants du comité villageois de développement. La réunion de présentation finie, nous partons pour l'école où nous attendent avec impatience le directeur et les professeurs.

Le projet électricité est le suivant : construction d'une centrale photovoltaïque de 2700 Wc\* qui alimentera en énergie 6 classes, un bureau, une salle de formation agricole avec un point froid pour la conservation des vaccins, une bibliothèque avec un coin informatique et une salle polyvalente avec un second point froid.

Tout d'abord, Jean-Claude rappelle les notions du photovoltaïque. Puis nous insistons pour rappeler que nous sommes là pour apporter un maximum de réponses aux questions et que leur participation aux travaux est vivement souhaitée. Après une reconnaissance du chantier, la programmation et la répartition des premiers travaux s'effectuent avec les stagiaires, les villageois et les artisans.

**Les élèves de l'école d'Aubais dans le Gard (30) ont envoyé aux élèves de l'école de Guébakui des courriers et des dessins ainsi que trois boîtes de stylos. L'enveloppe et les stylos sont remis au Directeur en présence des enfants. Une discussion s'est engagée sur le Défi Récylum et sur la réponse à apporter aux élèves français.**

Retour à Tutu vers 17h. La soirée se déroule à la lueur des lampes torches, un gros orage ayant provoqué une panne d'électricité à Tutu.

\* Wc : le Watt crête caractérise la puissance d'un panneau photovoltaïque.



# Carnet de route au Togo



Défrichage,  
réalisation de la tranchée  
pour le passage du câble



Structure supportant  
les panneaux photovoltaïques

## Mercredi 18 Mars

Défrichage pour l'installation de la centrale photovoltaïque et terrassement pour la pose des câbles souterrains effectués par les villageois. La vie scolaire est un peu perturbée par le chantier, mais tout se déroule avec le sourire et une grande curiosité.

## Jeudi 19 Mars

Appel téléphonique pour nous prévenir que les batteries sont livrées à Lomé ; comme prévu, Didier et Michel partent chercher le matériel manquant. Nous sommes dans les temps, les installations intérieures sont presque terminées, toutes les tranchées sont creusées. Didier et Michel reviennent à la nuit à 18h. Le matériel est déchargé, il empiète sur l'espace du Directeur d'école qui prend tout avec le sourire. Le retour vers Tutu sur la piste se fera de nuit. Cahots garantis !

## Vendredi 20 Mars, Samedi 21 Mars

Malgré quelques faits inattendus (deux batteries endommagées, un accident de moto du soudeur qui lui vaut une entorse au bras), les travaux se poursuivent. Les tranchées seront refermées par les villageois.

Jean-Claude anime cours et travaux pratiques du réglage et du fonctionnement de l'installation pour assurer la maintenance après notre départ.

Dans la journée, nous avons un échange très chaleureux avec le directeur de l'école autour du Défi Récylum. Mardi les élèves répondront à leurs amis français.



Réglage de l'onduleur  
et du régulateur



Les stagiaires  
et bénévoles  
posent devant  
les panneaux  
photovoltaïques



# Carnet de route au Togo



Mise en service, la lumière est présente à l'école et sur le site



Classe de Guébakui



Inauguration officielle en présence des autorités locales

## Dimanche 22 Mars

La journée de dimanche est consacrée à la découverte du village de Tutu et à une balade à Kpalimé avec Justine, Didier et Michel.

## Lundi 23, Mardi 24, Mercredi 25 Mars

L'école est une véritable ruche, les élèves répondent aux courriers des écoliers français. Pendant ce temps, le chantier se poursuit.

## Mercredi 25 Mars

Enfin le grand jour, celui de la mise en service de l'installation électrique : la lumière est enfin présente à l'école !

Les professeurs sont ravis et les élèves restent assez surpris.

Les villageois disent qu'ils n'ont plus rien à envier aux habitants de Lomé, la capitale du Togo, car « Nous sommes des gens de la ville nous aussi ! ».

## Jeudi 26 Mars

Les travaux sont inaugurés en présence des autorités locales, du préfet et des chefs traditionnels de canton de Tutu et du village de Guébakui.



La fête...



Un immense merci  
à vous tous,  
de leur part!

”

