

- **Assainissement : canalisation d'évacuation E.P. à Birga-Dogon :**

La réalisation d'un caniveau d'évacuation des eaux pluviales en période d'hivernage responsables d'inondations, d'écroulements de maisons et de recrudescence de maladies hydriques a impacté l'ensemble de la population du village de Birga-dogon, soit 2 500 habitants environ.

Photos prises par Rober Ansama TOGO, correspondant local officiel de Mali-Médicaments, en période sèche, le 09/05/2020, jour officiel d'inauguration du chantier :

En fait, stagnation d'eau sous forme d'une cuvette au centre du village au moment de la saison des pluies, 35 m sur 18.70 m de large avec une profondeur moyenne de 0.6 m, ce qui représente potentiellement 392.7 m³ d'eau. *En cette période, le fond du marigot est craquelé.*



Les préparatifs à la cérémonie d'ouverture du chantier : les femmes ont préparé une petite collation :



Les notables dont à gauche de l'image avec le masque, Robert, à côté Ghana avec son béret, chef maçon :



Robert, en tant que maire de la commune de Pel-Maoudé dont dépend le village de Birga-Dogon donne le premier coup de daba symbolique :



Puis l'ancien, le chef de village,...



Réunion de concertation et de coordination, sous l'œil très attentif de nombreux jeunes (on remarquera aussi en arrière-plan une borne fontaine) :



Point de départ du traçage :



L'eau s'évacuera avec une pente moyenne à 3%, suivant un chemin en lacets, complètement raviné et défoncé, aboutissant à une mare toute en longueur, située près de la mosquée et en contrebas de la route la desservant à environ 150 m.

Photos du terrassement prises le 13 mai 2020 :





3 jours de terrassement : plus vite qu'une pelleteuse ! Une très grande mobilisation, plus de 30 villageois chaque jour, chacun a à cœur de contribuer à l'ouvrage. Ils se sont approprié le chantier. En plus en pleine chaleur et Ramadan ! Bravo !

Photos prises le 16 mai 2020 : coffrage, bétonnage, ferrailage,...



De la place, centre du village vers la mare réceptacle en passant devant la mosquée, le tougouna.





Préparation ferrailage ossature pour les dalles de béton de recouvrement du canal d'évacuation en forme de U