

# Du Nord pour le sud

## Problématique de l'eau en pays Tamberma

Nous avons rencontré pour la deuxième fois à Kara (capitale régionale), le Directeur Régional de l'Eau et de l'Assainissement, Mr Karka KOULOU.

Suite à ce RV et à nos enquêtes dans les villages, nous avons éliminé certaines possibilités, à savoir :

- le paiement de l'eau "à la bassine" car ce n'est pour le moment pas accepté chez ces population très rurales.
- une installation "centrale" avec livraison, car nous avons encore pu confirmer l'extrême dispersion des villages et des familles. Non seulement les villages sont dispersés, mais à l'intérieur d'un même village, les habitations sont elles mêmes dispersées en « quartiers"
- les appareils trop « sophistiqués » (UV, ultra-filtration), les mentalités n'étant pas encore prêtes, y compris les responsables régionaux.

De plus, malgré les efforts des services de l'eau, il n'y pas de réel suivi, ni des installations, ni de la qualité de l'eau (pas d'analyse régulière). Certains villageois, très rares et les mieux informés, pratiquent une chloration individuelle de façon assez empirique.



## Accès à l'eau en pays Tamberma

### Du nord pour le sud

Décision a été prise de venir en appui pour les dossiers "eau" qui nous seront soumis:

- réhabilitation de forages et de puits
- installation de forages ou puits dans les quartiers de villages où il n'y a rien.
- sensibilisation sur l'intérêt d'une chloration, soit à domicile, soit directement au puits ou au forage ou par système de cuves pré-chlorées.

La Direction Régionale de l'Eau, en liaison avec notre **association partenaire 3a-e**, nous soumettra les projets pour lesquels Du nord pour le sud interviendra.

Aider sans se substituer

# Construction d'un puits à NATIPONI



## Village de Natiponi

Emplacement du puits financé par DNPLS. C'est le village le plus isolé du canton.

En saison sèche, les femmes vont chercher l'eau au marigot.



## Dossier Puits Natiponi (réf.P NATI 001)

**Date de dépôt de la demande :** 26-02-2014

**Objet de la demande:** Construction d'un puits

**Situation géographique:** Natiponi

N 10° 10'10 9" E 000° 56'30 7"

**Partenaire DNPLS:** association 3a-e

**Interlocuteurs DNPLS:** Cyprien NATTA & Chef village Natiponi

**Type d'aide faite par DNPLS:** subvention

**Montant demandé:** suivant devis du 26-02-14 fourni par 3a-e (voir ci-dessous)

**Bénéficiaires directs:** familles du village

**Décision DNPLS:** Financement de l'ouvrage

## Enquête préalable à la demande

Le village de Natiponi est le plus au bout de la vallée Tamberma. Nous l'avons visité en saison sèche, quand le niveau de l'eau est au plus bas.

Le puits utilisé par les familles de Natiponi est à environ 1,5 km des habitations (près de l'école) et il tarit en saison sèche. Les femmes vont alors chercher l'eau au marigot...

### Etat des lieux à notre arrivée:

Le village a débuté le projet de creuser un nouveau puits et a repéré (avec l'aide du sourcier) un nouvel emplacement plus central par rapport aux Takientas (maisons Tamberma).

Le village a constitué une caisse pour l'entretien et un comité de l'eau (2 femmes, 4 hommes) a été nommé.

La difficulté provient du financement pour la réalisation du puits qui dépasse les capacités du village.

# Réalisation

DEVIS 3a-e pour creusement d'un puit à NATIPONI / 26-02-2014

DEVIS ESTIMATIF ET QUANTITATIF D'UN PUIS A GRAND DIAMETRE 1,60m A PROFONDEUR 15m

N°	DESIGNATION DES TRAVAUX	UNITE	QTE	P.U.	PRIX TOTAL FCFA	En Euros
I.	<u>Installation et repli du chantier</u>		Forfait	300 000	300 000	458
II.	<u>Fonçage</u>					
	terrain tendre	m <sup>3</sup>	5	50 000	250 000	382
	terrain dur	m <sup>3</sup>	5	70 000	350 000	534
	terrain à dynamiter	m <sup>3</sup>	5	150000	750 000	1 145
III.	<u>Béton et Maçonnerie</u>					
	Cuvelage	m <sup>3</sup>	10	60 000	600 000	916
	Captage	m <sup>3</sup>	5	65 000	325 000	496
	Ancrage bas		Forfait	50 000	50 000	76
	Ancrage intermédiaire		Forfait	50 000	50 000	76
	Ancrage haut		Forfait	50 000	50 000	76
IV.	<u>Aménagement de surface et autres</u>		Forfait	450 000	450 000	687
	<b>TOTAL</b>				<b>3 175 000</b>	<b>4 847</b>

Arrêté le présent devis à la somme de trois millions cent soixante quinze mille franc CFA ( 3 175 000 FCFA)

Le 28 février, Cyprien a visité, avec le chef du village de Natiponi, les lieux du puits et a pu constater que le travail a commencé.

Le 1er versement de DNPLS est intervenu le 06 mars 2014.

Le puits sera terminé d'ici 4 à 6 semaines, avant la fin de la saison sèche.

