

Burkina Faso



Commune rurales de Taghin Dassouri et
Komki Ipala

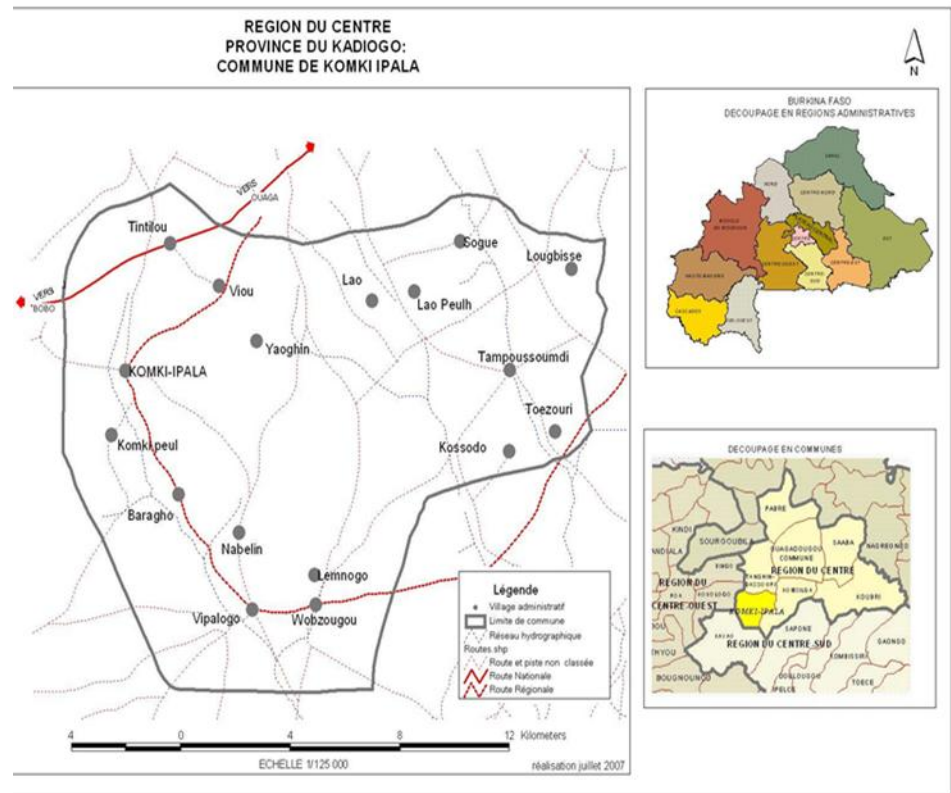
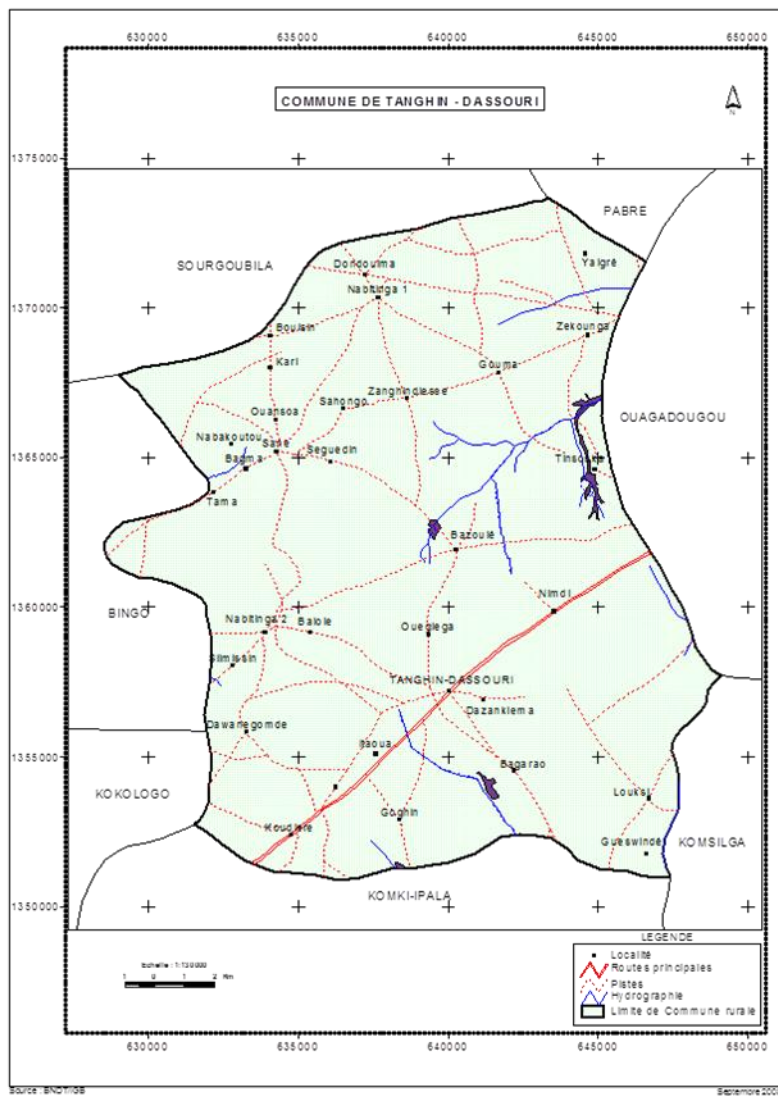
Comment valoriser le suivi- évaluation dans le système d'approvisionnement en eau potable des deux communes

Présenté par :

Jérémie BAMBARA, Directeur du cabinet OCI

NANA Boniface, Premier adjoint au maire de Tanghin Dassouri

Création d'une base de données pour améliorer
le suivi-évaluation de la gestion et de
l'exploitation des services d'eau potable dans
les communes rurales de Tanghin-Dassouri et
de Komki-Ipala



Contexte

Tanghin Dassouri et Komki Ipala sont des communes rurales situés à 25 et 40 Kilomètre de Ouagadougou, avec des populations estimées respectivement à **56 000 et 22 000 habitants**. Avec une économie principalement dominée par l'agriculture et l'élevage, **l'eau potable et l'assainissement** (avec un taux d'accès de 78%, et l'assainissement qui est de 13%), constituent des **priorités de développement** pour le conseil municipal. En plus de la Communauté d'Agglomération Belfortaine (CAB) et de la Ville de Belfort qui sont les principaux partenaires techniques et financiers de la commune pour la mise en œuvre de son PCD-AEPA, d'autres partenaires comme WaterAid, WA WASH de l'USAID soutiennent aussi la commune dans le secteur de l'AEPA.

Enjeux et défis à relever

Le principal défi que le conseil municipal cherche à relever dans une perspective à court et moyen termes, est **d'améliorer le taux d'accès des populations à l'eau potable**, à travers la mise en œuvre de la réforme de l'eau promue par le gouvernement qui se décline en trois grands axes:

- Renforcement de la fonction de maîtrise d'ouvrage communale dans le domaine de l'eau potable,
- Responsabilisation des usagers dans la gestion et la maintenance des PMH
- Promotion de l'application du principe du préleveur/payeur .

Ce dernier point est très important en terme de défi, l'objectif étant de disposer de ressources pour assurer la maintenance préventive et curative des ouvrages hydrauliques.

Approches et solutions identifiées

Pour accélérer la mise en œuvre de la réforme, les 2 conseils municipaux sur recommandation de la Cellule Technique Intercommunale appuyée par le Cabinet OCI, a jugé utile, après la mise en place, la formation et la reconnaissance officielle des AUE de:

- Faire un état des lieux très détaillé du parc hydraulique (nombre de PMH, type de PMH, état des PMH, distance entre PMH, répartition des PMH par villages/quartier, ...)
- Faire un répertoire des usagers par ménage, famille, quartier, village afin de pouvoir suivre la perception des cotisations.
- Familiariser les acteurs locaux à l'exercice de la planification locale, en incluant au maximum les associations d'usagers de l'eau

D'où l'idée de créer une base de données eau qui est un instrument de suivi et d'aide à la décision du conseil municipal et de la CTI.

Les enjeux spécifiques de la base de données

- Créer une base de données qui soit un **instrument de suivi-évaluation et d'aide à la décision** pour suivre la gestion et la maintenance du parc hydraulique communal
- Dresser **la liste des contribuables** par point d'eau et par village, afin de pouvoir suivre la perception des contributions financières des usagers.
- Créer un **répertoire des ouvrages** pour suivre la maintenance préventive et curative des PMH qui est assurée par la artisans réparateurs agréés
- **Former** les membres de la CTI et du point focal eau (dont les AUE) **pour la création, l'exploitation et la mise à jour** de la base de données, dans une logique d'implication et de responsabilisation de tous les acteurs, au plus près des informations et des populations

Processus et outils

- Création de la maquette de la base de donnée (Excel)
- Conception de fiches de collecte de données par ménage et par village
- Formation des agents enquêteurs
- Information des communautés avec l'appui de la commune
- Collecte des données au niveau des différents villages
- Renseignement de la base de données
- Formation des membres de la CTI à la mise à jour de la base
- Formation des AUE sur l'utilisation de la base

Exemple de fichier de la base: état des lieux du parc

Village	quartier	Date d'installation des PMH	Etat des PMH		Total	Types de pompes fonctionnelles				Types de pompes en Panne				Coordonnées GPS		PMH la plus proche	Distance avec la PMH la plus proche	Total
			PMH fonctionnelle	PMH en panne		India	Vergnet	Volonta	ABI	India	Vergnet	Volonta	ABI					Vérification
BAGMA	Sorbogré	2006	1		1	1								12°20'29,50"N	01°46'43,20"W			1
	Souka	2007	1		1	1								12°20'44,80"N	01°46'49,00"W			
	Yorghin																	
	Tonglili																	
Total			2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0					2
Bagraogo	Ropalin	1997	1		1	1								12°15'47,70"N	01°40'21,80"W			
	Yikoudogo	1998	1		1	1								12°15'30,80"N	01°41'12,60"W			
	Tangzougou	1986	1		1			1						12°15'11,20"N	01°41'23,30"W			
Total			3	0	3	2	0	1	0	0	0	0	0					
BALOLE	Bissighin	1998	1		1	1								12°17'41,60"N	01°44'56,30"W			1

Exemple de fichier de la base: situation des usagers

Village	Quartier	Concession	Nom du chef de ménages	Sexe	Noms des femmes du chef de menage	Nbre de femmes	Nbre de personnes /concession	Besoin en eau/jr
BAGMA								
	Baoroulé	Kaboré Boureima	Kaboré Boureima	M	Congo Rasmata	1	18	30
			Kaboré Francis	M	Sam Elise	1		
			Kaboré Salifou	M	Kabré Kouma	3		
					Zongo Abibou			
					Nikiéma Bangré			
			Kaboré Tinga	Kaboré Tinga	M	Kaboré Koudougou		
		Kaboré Raogo		M	Nikiéma Fatimata	1		
		Kaboré R. Samuel		M	Sam Marie	1		
		Kaboré reego	Kaboré Reego	M	Kaboré koumbou	2	11	16
					Kaboré Bangré			
			Kaboré Lucien	M	Kaboré Marie	1		
			Kaboré Tinbila	F	Kaboré Tinbila	1		
		Kaboré Jean- Paul	Kaboré Jean- Paul	M	Kabré Elisabette	1	7	12
		Tansoaba	Tansoaba	M	Congo Suzane	2	14	20
					Yaméogo Mariam			
		Kaboré Pierre	Kaboré Pierre	M	Nikiéma Madeleine	2	13	10
					Kaboré Martine			
		Ouédraogo Pougyouga	Ouédraogo Pougyouga	F	Ouédraogo Pougyouga	1	3	4
		Kaboré François	Kaboré François	M	Kalmogo Wendso	2	7	10
					Kaboré Pauline			
		Kaboré Souleymane	Kaboré Souleymane	F	Kaboré Zoenabo	1	2	4
		Kaboré Bérimtaoré	Kaboré Bérimtaoré	M	Nikiéma Koudpoko	1	6	10
		Kaboré Prospère	Kaboré prospère	M	Kaboré Madeleine	2	22	34
				Kaboré Antoine	M			

redevance AUE

[illegible]

Principaux résultats obtenus

- **Des enquêteurs locaux ont été formés pour la collecte** des données au niveau ménages et pour capturer les coordonnées GPS des forages
- **La base de données a été renseignée** avec les informations collectées: état des lieux précis des ouvrages, répertoire des contribuables, situation des cotisations par AUE
- **Les membres de la CTI et le point focal eau ont été formés à** l'utilisation/actualisation de la base de données
- **Les informations** (panne des forages, maintenance, perception des cotisations par village, ...) **sont capitalisées** au niveau de la base de données et le conseil municipal régulièrement informé
- **La base de données est installée sur un ordinateur** au siège de la CTI
- **Le conseil municipal utilise les informations** de la base de données comme instrument d'aide à la décision et de suivi de gestion (suivre l'état du parc hydraulique, suivre la maintenance des ouvrages, suivre la situation des cotisations, interpellier les conseillers dont les villages sont en retard de paiement de leur redevance, sélection de villages pour l'installation de nouveaux forages, ...)

Cette base de données est un précieux instrument qui permet au conseil municipal **d'assurer aisément sa fonction de maître d'ouvrage**, à travers le suivi-évaluation des interventions dans le secteur de l'eau potable.

A travers la visibilité des informations, elle permet d'entretenir un **climat de confiance** entre les différents acteurs, notamment les AUE et les usagers.

La décision de l'implantation d'un nouveau forage dans un village ou la production de rapport périodiques, l'évaluation du niveau de mise en œuvre de la réforme par exemple, sont inspirées de cette base de données qui est un **précieux instrument d'aide à la décision**.

**Merci pour
votre
attention**

