

Plateforme des villes partenaires de Bamako

Angers, 26-27 Mai 2011

L'ASSAINISSEMENT A OUAGADOUGOU

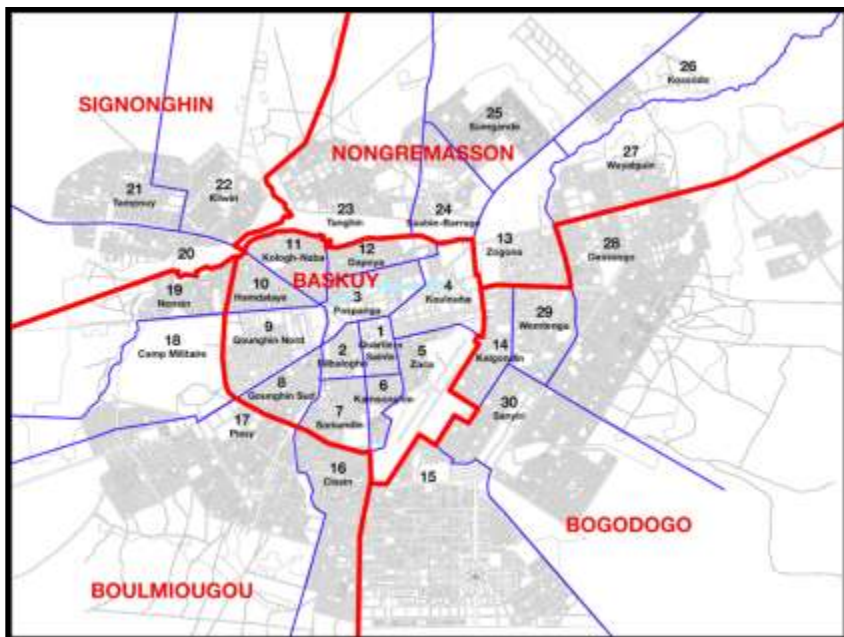
PRESENTE PAR:

Simon COMPAORE

Maire de Ouagadougou



Ouagadougou en Bref



- 5 arrondissements
- 30 secteurs
- 17 villages
- 58 000 hectares
- 2 000 000 hbts estimés en 2010 dont près de 400 000 vivent en zones périphériques et spontanées
- 1 conseil municipal de 163 membres avec 10 partis politiques représentés et 45 femmes soit 27,6%.
- 1 maire et 5 maires d'arrondissement élus.
- Une ville en mutation pour passer à 12 arrondissements et 55 secteurs

Contexte

- Forte évolution démographique de la ville (60 000 hbts en 1960, 2 000 000 en 2010 et 3 500 000 projetés pour 2025) ;
- Implication des villes dans les questions d'eau et d'assainissement;
- Nécessaire prise en compte des enjeux des changements climatiques dans les politiques municipales;
- Nécessaire mobilisation des PTF pour accompagner les villes dans la mobilisation des ressources;

ENJEUX DE L'ASSAINISSEMENT DANS LA VILLE DE OUAGADOUGOU

- Risques sociaux sanitaires liés à la production des déchets, des excréta et de l'évacuation des eaux pluviales;

L'assainissement en chiffre à Ouagadougou

- 60% d'accès;
- Plus 350 000 tonnes/an d'ordures ménagères produit soit 800 tonnes/ jour;
- 400 800 ml de caniveau ;
- 20300 ml de réseau d'égout;
- 35 centres de collectes;
- 8 centres de tri des déchets solides;

L'assainissement en chiffre à Ouagadougou (suite)

- 1 station d'épuration des eaux usées;
- 1 centre de traitement et de valorisation des déchets avec 6 100 000 m³ de capacité sur 70 hectares pour une durée de vie de 20 ans ;
- Réalisation de bassins de récupération des eaux usées du centre qui sont analysées par l'université de Ouaga pour s'assurer de la non contamination de la nasse souterraine.

L'assainissement en chiffre à Ouagadougou (suite)

- Construction du pont de Anayélé,
- Construction du pont de Goundrin,
- Construction du pont de Bissinghin,
- Construction du pont de Zongo st Dominique;
- Construction du pont de liaison Boulmiougou et Sig-Nonghin;
- Construction des canaux primaires de Wemtenga et de Zogona;

Actions réalisées en assainissement

Assainissement

Accroissement de la ressource humaine

- Mise en place de la brigade verte forte de **2000 femmes**;
- Accompagnement de **500 jeunes** volontaires pour le curage des caniveaux;

Nettoiemment et curage de caniveau

- **15 000 Kms** de voiries balayés par an ;
- **154 Kms** de caniveaux curés par an ;

Déchets solides

- **230 000 tonnes** de déchets collectés par an ;
- **82 tonnes** de déchets plastiques broyés et commercialisés par an;
- **90 tonnes** de compost produits et commercialisés par an ;

Excrétas

- Mise en œuvre du projet d'assainissement écologique (**ECOSAN**) ;
- **1000 latrines** écologiques construites;
- Production continue de **BIRGKOM (urines hygiénisées)** et **BIRGKOENGA (fèces hygiénisés)** pour l'activité maraîchère

ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

Constat de changement climatique à Ouagadougou

- Une date à retenir : 1^{er} Septembre 2009
- Une pluie diluvienne exceptionnelle de 279 mms d'eau
- En 12 heures
- Une situation jamais égalée
- 150 000 sinistrés



La gouvernance climatique urbaine (prise en compte des changements climatiques dans la planification du développement de la ville)

Politique municipale

- Elaboration et mise d'un schéma directeur de ruissellement pluvial assorti d'un plan de drainage des eaux pluviales depuis 1999;
- Actualisation en cours du plan de drainage des eaux pluviales de la ville de Ouagadougou;

La gouvernance climatique urbaine (prise en compte des changements climatiques dans la planification du développement de la ville)

Politique municipale

- Prise de mesures d'adaptation aux effets néfastes du changement climatique
 - Délimitation des zones non constructibles impropres à l'habitat,
 - Élaboration du plan d'occupation des sols avec l'agence d'urbanisme de Lyon sur financement AFD;
 - Education de la jeunesse sur la problématique de l'eau (projet eau en partage avec Lyon, Barcelone, Turin, Bamako, Porto Novo et Ouaga).

La gouvernance climatique urbaine (prise en compte des changements climatiques dans la planification du développement de la ville) (suite 1)

Projets municipaux

- Aménagement de l'amont du canal du Mogho Naaba (études APD, DAO terminé) financé par la **BAD**;
- Aménagement pluvial du parc urbain Bangr'Wéogo financé par la **BOAD**;
- Ré calibrage du cours d'eau du parc bangr'wéogo vers le Massili financé par la **BOAD**;
- Réalisation d'une étude de faisabilité du projet d'aménagement et de désenclavement des quartiers périphériques financé par la **BAD**;

La gouvernance climatique urbaine (prise en compte des changements climatiques dans la planification du développement de la ville)
(suite 2)

- le gouvernement a entrepris depuis 2009, la mise en œuvre d'un vaste programme de réhabilitation/construction de canaux et d'ouvrages d'art dans la ville suite aux évènements du 1^{er} septembre.

QUELQUES EXEMPLES DE REHABILITATION

Ouvrages concernés

Pont Kadiogo situé sur la RN1 : Ouaga-Bobo-Dioulasso

Pont de Baonghin, après l'ex-économat de l'armée situé sur la RN2 : Ouaga-Ouahigouya

Dalot déversoir du barrage n°3 sur la RN3 : Ouaga – Kaya

Deux dalots après les structures de l'ONEA et Dalot du croisement RN4-NR3 (parc Bangréwéogo sur la RN4 : Ouaga- Koupéla

Dalot à l'entrée de l'ancien poste de péage et dalot à l'entrée de la cité Songtaba : sur la RN5 : Ouaga –Pô

QUELQUES EXEMPLES DE REHABILITATION (SUITE)

Ouvrage au niveau du stade René Monory (immeuble WATAM)
Ouvrage au niveau de la maternité Pogbi
Dalot de Ouidi (après l'hôtel de finances)
Ouvrage de Anayélé sur la liaison RN3-RN4
Dalot de Larlé situé entre la Cité AN III et le marché
Dalot situé au secteur 19 Pont reliant Rimkèta et Bissighin
Radier de Zongo (cheval manding)
Radier reliant Nonssin à Songpélcé
Radier route de Bassinko
Radier reliant Sandogo et Zagtouli

CONCLUSION

- Elaborer et mettre en œuvre des programmes de formation à l'endroit des élus locaux sur les enjeux des changements climatiques, de l'eau et l'assainissement;
- Accroître les budgets eaux et assainissement dans les budgets globaux des villes;
- Mettre en place des partenariats pour accompagner les villes dans les actions d'eau et d'assainissement;
- Travailler à changer les mentalités des populations en matière de construction et d'occupation des terres.

Merci de votre aimable attention