

# Coopération décentralisée Valence/Valence Agglo/Waoundé

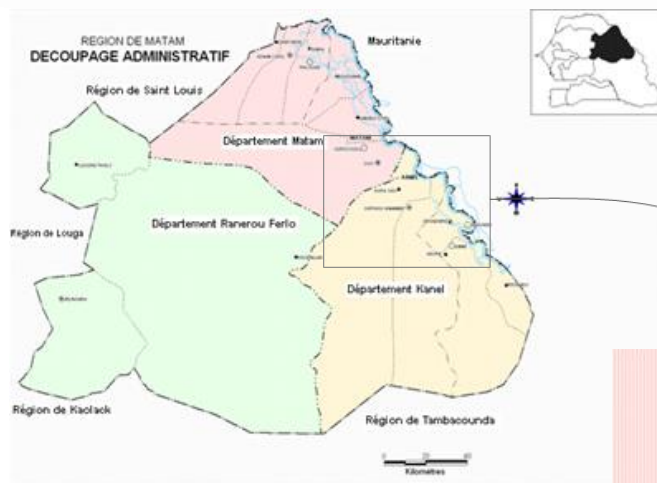
Journée Eau et Assainissement Sénégal  
Mardi 3 décembre 2013



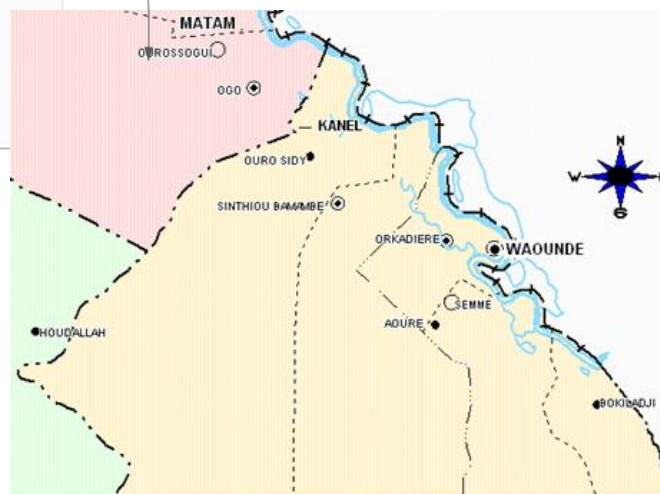
Ma ville agit, **Valence** avance !



# Un peu de géographie...



Waoundé :  
10 500 habitants  
3 langues : soninké, bambara, puular



Ma ville agit, **Valence** avance !

## ... et un peu d'histoire

- 2008-2009 : souhait d'ouverture à l'international de Valence et lien avec Waoundé
  - Cadre réglementaire : Loi Thiollière (2 fév. 2007)
- 5 juillet 2010 : 1ère convention Valence/Waoundé
  - 2010/12 : élaboration du schéma directeur d'assainissement + actions d'EAC
  - 2012/13 : mise en œuvre d'ouvrages tests + élaboration du programme Valenc'eau
- 30 sept 2013 : 2ème convention tripartite Valence/Agglo/Waoundé
  - Transfert de la compétence assainissement à l'Agglo et signature du Pacte d'Istanbul en 2012
  - Décision rejoindre le partenariat Valence/Waoundé via la Loi Oudin
  - 2013/14 : 2<sup>ème</sup> tranche de travaux + extension du programme Valenc'eau



# Volet « Sud » :

## Programme d'assainissement à Waoundé

- 2010-12 : élaboration participative du schéma d'assainissement
  - Objectif 1 : Doter la commune de Waoundé d'un plan d'assainissement pour les eaux usées, les eaux pluviales et les déchets solides.
  - Objectif 2 : Impliquer les populations, de façon à ce qu'elles prennent conscience des problèmes ainsi que de leurs causes, des solutions proposées et des comportements à adopter pour une gestion efficace de l'hygiène et de l'assainissement.
- 2012-15 : mise en œuvre de la 1<sup>ère</sup> phase du schéma
  - Renforcement de la maîtrise d'ouvrage communale (COPIL)
  - Renforcement des compétences techniques locales
  - Programme de sensibilisation des usagers
  - Réalisation d'ouvrages d'assainissement en cours :
    - 50 latrines + douches → obj. 160 en 2015
    - 150 bacs à laver → obj. 550 en 2015
    - 1 édicule public → obj. 4 en 2015
  - 2 projets : gestion des ordures ménagères et gestion des eaux usées





Edicule public du marché



Latrine double fosse



Comité de pilotage du 23 octobre 2013



# Partenaires et financement

- Opérateur à Valence et Waoundé : ADOS Ardèche Drôme Ourosogui Sénégal
- Partenaires au Sénégal : SCAC, PEPAM, ARD, Ministères, Direction de l'assainissement, de l'hydraulique, etc.

	2010/2011	2012/2013	2013/2014
Formation/Etudes/Accompagnement	53 083 €	162 141 €	308 551 €
Investissements	18 000 €	67 050 €	70 549 €
EAC/Partenariats	26 450 €	40 000 €	49 500 €
	<b>97 533 €</b>	<b>269 191 €</b>	<b>428 600 €</b>
Commune de Waoundé	13 533 €	15 000 €	10 000 €
PEPAM		25 000 €	15 000 €
Ville de Valence	25 000 €	23 000 €	20 000 €
Valence Agglo			55 000 €
Agence de l'eau RMC	59 000 €	124 191 €	214 300 €
Région Rhône Alpes		45 000 €	45 000 €
Ministère de l'intérieur		37 000 €	
Ministère des affaires étrangères			69 300 €





# Processus d'élaboration du schéma directeur d'assainissement (H<sub>2</sub>O engineering)

- Etape 1 : Diagnostic participatif
  - Situation de l'assainissement des eaux usées, des eaux pluviales et des déchets solides
  - Identification des problèmes posés par l'assainissement, ainsi que des pratiques en cours
    - Revue documentaire
    - Entretien avec les autorités locales et régionales
    - Enquête de terrain auprès des ménages
- Etape 2 : Elaboration de scénarii d'assainissement
  - Eaux usées : assainissement individuel ou collectif – 6 scénarii étudiés
  - Eaux pluviales : réseau de collecte (canalisations) ou utilisation de la trame viaire (revêtement pseudo imperméable + caniveaux)
  - Déchets solides : description des solutions techniques et des modes de gestion possibles
    - Analyse comparative des variantes au plan technique, financier et environnemental
    - Restitution des études à travers des séances publiques avec les populations
- Etape 3 : Solutions retenues et phasage des travaux
  - Eaux usées : assainissement de type individuel
  - Eaux pluviales : aménagement des voiries
  - Déchets solides : création d'un service complet (collecte, nettoyage des espaces publics, transport, tri et valorisation, enfouissement)



# Le comité de pilotage « Sud » à Waoundé

- Mis en place en octobre 2012 par arrêté du Maire
- Objectif du Comité de Pilotage : **contribuer à une politique de développement local efficiente en matière d'assainissement** à travers les échanges, la concertation, l'information permanente.
- Une **composition diverse**, réunissant élus, techniciens et représentants de la **société civile** : le Maire et les élus représentants des commissions chargées de l'environnement et de la santé, les délégués de quartier, des représentants du monde scolaire, des femmes et de la Jeunesse, l'Infirmier chef de poste, les responsables des services techniques régionaux (ARD, Hydraulique, Assainissement, Environnement, Urbanisme, Cadastre, Brigade de l'Hygiène)
- Un objectif pour 2014-2015 : **renforcer la maitrise d'ouvrage communale** par une structuration du comité de pilotage pour une meilleure implication et sensibilisation des populations, et assurer un suivi évaluation de la stratégie mise en place.





# Réalisation des travaux en 3 phases

Tableau 3 : Récapitulatif des coûts d'investissement par phasage

DESIGNATION DES OUVRAGES	Nombre total d'ouvrage à réaliser	Coût de réalisation					
		Phase 1 Horizon 2015		Phase 2 Horizon 2020		Phase 3 Horizon 2025	
Latrine VIP double fosses	484	161	71 688 953	161	71 688 953	162	72 134 226
BALP	1643	548	81 634 464	548	81 634 464	547	81 485 496
Douche	487	162	54 397 656	162	54 397 656	163	54 733 444
Edicule Type 2	1	1	6 828 225	0		0	
Edicule Type 1	3	3	20 283 957	0		0	
Coût total HTVA			234 833 255		207 721 073		208 353 166
TVA			42 269 986		37 389 793		37 503 570
TOTAL TTC			277 103 241		245 110 866		245 856 736

		Coût d'investissement (FCFA TTC)	Coût d'exploitation annuel (FCFA TTC)
PHASE I	R1, R2, R3, C1 et C2	376 794 816	1 883 974
PHASE II	R4, R6, R7, R8, R9, C3, C4 et Bassin de stockage	292 804 094	1 464 020
PHASE III	R5	118 027 337	590 137
Total		787 626 247	3 938 131

ence

# Volet « Nord » : Education à la citoyenneté internationale à Valence : Valenc'eau

- 2010-2012 : 1ères actions de sensibilisation
  - 2012-2013 : projet pilote plus structuré
    - Permettre aux différents publics (jeunes, habitants) de s'appropriier les différents enjeux liés l'eau ;
    - Favoriser la découverte des réalités à l'échelle locale, mondiale et dans d'autres territoires (notamment Waoundé au Sénégal), à travers des méthodes actives de sensibilisation ;
    - Amener les jeunes à mieux comprendre leur propre milieu, et susciter leur réflexion sur les alternatives et les solutions possibles à l'échelle locale et mondiale.
    - Encourager un travail de coopération à l'échelle du territoire valentinois entre les différentes structures participantes (équipements de quartier – écoles – associations ...) et les services techniques de la Ville.
    - Entreprendre une réflexion collective permettant à chaque habitant, de s'appropriier les enjeux liés à l'Eau (Eau comme ressource non renouvelable, richesse à protéger).
- **3 écoles/ 4 structures de quartiers / un groupe UnisCités/ un groupe d'étudiants**
- > 150 pers. mobilisées directement sur le territoire Valentinois  
220h d'animations directes



## Valenc'eau 2 : 4 axes

**Axe 1 : Mobiliser et accompagner  
12 porteurs de projet pour l'élaboration  
et la diffusion d'outils pédagogiques**

**Acteurs pré identifiés sur Valence :**

- 5 écoles
- 3 équipements de quartiers
- CMJ
- Réseaux d'intervenants

**Axe 2 : Elargir les actions « Nord » à tout le  
territoire de l'agglomération**

**Actions pré identifiées :**

- Réseaux des médiathèques
- École E2C
- Suite CoPil

**Axe 3 : Démultiplier l'impact des actions de  
sensibilisation via des évènements  
grand public existants**

**Evènements potentiels :**

- Journée mondiale de l'eau
- Semaine de la solidarité internationale
- Evènements dans les communes

**Axe 4 : Organiser des échanges entre groupes  
de Grand-Valentinois et de Waoundanké**

**Groupes pré identifiés :**

- Projets jeunes (Unis Cité, MPT Fontbarlettes)
- Accueil d'une délégation de Waoundanké
- Projet tuteuré licence pro Gestion de l'eau

**Lancement opérationnel :  
Fin janvier**



Ma ville agit, **Valence** avance !