

ALIMENTATION EN EAU POTABLE DES POPULATIONS RURALES

ETAT DES LIEUX ET PERSPECTIVES D'AVENIR

Adil LAAOUIMIR
CHEF DE LA DIVISION SUIVI DES ETUDES ET REALISATION



PLAN DE L'EXPOSE

- ☛ Milieu rural au Maroc en quelques chiffres*
- ☛ Diagnostic de la situation de l'AEP rurale*
- ☛ Principaux intervenants dans l'AEP rurale*
- ☛ Bilans des réalisations*
- ☛ Quels enseignements tirés*
- ☛ Perspectives d'avenir*



Milieu rural au Maroc en quelques chiffres (2000)

- ☛ Pop globale : **28.700.000** habitant
- ☛ Pop rurale : **12.865.000** hab (soit **45%**)
- ☛ Nombre global des communes : **1.547**
- ☛ Nombre de commune rurale : **1.298**
- ☛ Nombre de douar : **39.000**



Diagnostic de la situation de l'AEP au MAROC

RAISONS DU RETARD DANS L'AEP RURALE PAR RAPPORT A L'URBAIN :

- L'habitat en milieu rural est caractérisé par la dispersion : **70%** des villages ont une taille de moins de **1000** habitants et **25%** sont dispersés,
- « Ressources en eau locales de bonne qualité » insuffisantes (Tensift, Chaouia,...) ou inexistantes (Pré-RIF, zones du sud,...),
- Les coûts d'Investissements et de gestion sont lourds par rapport au niveau des revenus de la population rurale d'où difficultés de recouvrement des coûts,
- Multiplicité des intervenants dans le domaine de l'AEP rurale engendre un manque de vision nationale cohérente (Problème institutionnel).



DATES CLES DANS L'AEP RURALE

- ❏ **1990** : Réalisation de l'étude du schéma directeur national d'AEP rurale.
- ❏ **1995** : Enclenchement du Programme d'alimentation groupée en eau des populations rurales (PAGER).

Consistance : 31 000 douars et localités,
11 Millions d'habitants,
10 Milliards de DH.

Objectif 2010 :
**Un taux d'accès
de 80%**

La réalisation de ce programme a été confiée à :

La **DGH** → Points d'eau aménagés (PEA),

L'**ONEP** → 1 - La prise en charge des petits centres chefs lieux des communes rurales (CLCR),

2 - L'AEP par bornes fontaines des douars limitrophes aux installations de l'Office.



BILAN DES REALISATIONS (1995-2001)

- ☞ Nombre de douars alimentés : **8.000**
- ☞ Coûts d'Investissements réalisés : **2,7 Milliards DHS**
- ☞ Population additionnelle desservie : **4 Millions** habitants
- ☞ Résultat : Le taux d'accès à l'eau potable en milieu rural est passé de **14%** en **1995** à **48%** en **2001**
- ☞ Ce taux varie en fonction des régions : Moins de **20%** dans les provinces d'EL HAJEB, SETTAT et CHICHAOUA à **80%** dans les provinces d'ERRACHIDIA, TAOURIRT et KENITRA et plus de **90%**, dans les provinces Sahariennes
- ☞ Plus de **50%** des Provinces ont un taux d'accès inférieur à **la moyenne nationale (48%)**
- ☞ **20%** des provinces ont un taux d'accès supérieur à **l'objectif du PAGER 80%**



CONTRIBUTION ONEP DANS L'AEP RURALE

En milliers de DH

	Nbre	Population desservie	Investissements
Petits centres	30	93 000	155
Douars	1699	1 782 000	997
Total	---	1 875 000	1152

Chiffres ONEP 2000/2001

Soit, une contribution au taux d'accès en milieu rural de **14,6%**



QUELS ENSEIGNEMENTS A TIRER?

- ☞ Nécessité de faire une évaluation exhaustive de l'expérience marocaine d'AEP rurale (ONEP, DGH et DGCL),
- ☞ Tirer les enseignements pour perfectionner les réussites et éviter les raisons des échecs,
- ☞ L'évaluation devrait concerner tous les aspect de la stratégie de l'AEP rurale:
 - Aspects de l'approche : Approche participative ces avantage et ces inconvénients,
 - Aspects techniques : Mode de desserte, conception et dimensionnement des installations, pérennité des ressources en eau,
 - Aspects sanitaires,
 - Aspects financiers : Montages financiers, modes de recouvrement
 - Aspects de gestion et des coûts.



ENSEIGNEMENTS TIRES (suite)

Les points positifs

- Amélioration du taux d'accès à l'eau potable,
- Amorce d'une **vision nationale** en matière d'AEP rurale ayant permis de drainer des fonds nationaux et internationaux importants,
- Naissance d'une nouvelle approche décentralisée de réalisation et de gestion des installations d'AEP rurale : **L'approche participative et le partenariat,**
- Mise en place de nouvelles formes de solidarité : **Solidarité entre l'urbain et le rural à travers la tarification**



ENSEIGNEMENTS TIRES

Les points faibles (1)

- Atomisation des systèmes d'AEP (PEA),
- Insuffisance de l'encadrement au niveau de la gestion des installations assurée par les associations,
- Absence d'un cadre juridique spécifique aux Associations d'Usagers d'Eau (contrôle de gestion),
- Insuffisance du contrôle de qualité de l'eau distribuée par les associations,
- Le mode de desserte par borne fontaine semble ne plus répondre aux attentes de la population Le montage financier est compliqué et cause des retards dans la réalisation du programme,



ENSEIGNEMENTS TIRES

Les points faibles (2)

Insuffisance de la planification nationale et régionale permettant d'avoir une vision à long terme :

- L'ONEP se limitait aux localités limitrophes à ses installations (6000 village),
- La DGH réalise les PEA (25 000 village) souvent menacés par la sécheresse ou la surexploitation des nappes pour l'agriculture) : les PEA ne sont plus possible dans les zones à faibles ressources en eau (Pré-Rif, zones du Sud). *Dans ces zones les adductions régionales sont les solutions les plus indiquées* (mais pas les seules solutions : Modernisation des système de transport d'eau).



VERS UNE NOUVELLE STRATEGIE POUR L'AEP RURALE

- La nouvelle stratégie vise à assurer :
 - Une meilleure planification pour le moyen et long terme du secteur de l'eau potable en milieu rural par **la réalisation de schémas directeurs régionaux ou provinciaux avec une meilleure articulation entre rural/urbain,**
 - Ces schémas directeurs définiront les meilleures alternatives d'AEP **à partir de ressources en sures : Ce qui permettra d'éviter l'impact des sécheresses** (réalisation d'adductions régionales, développement des techniques de traitement des eaux non conventionnelles, modernisation des systèmes de transport d'eau...),
 - Répondre aux attentes de la population en généralisant **progressivement la desserte par branchements individuels à domicile.**



VERS UNE NOUVELLE STRATEGIE POUR L'AEP RURALE

- Mise en place de mécanismes de gestion pour assurer la durabilité des installations en mettant à profit les potentialités locales (Associations, communes, privé) et **en renforçant l'encadrement et le contrôle,**
- Réduire les délais de réalisation des projets l'AEP en levant les obstacles qui entravent actuellement le rythme de réalisation (modes de participation des populations et des communes)
- Mise en place de systèmes de recouvrement des coûts assurant la pérennité du service, **base sur la solidarité et tenant compte des spécificités des régions,**



DEMARCHE ADPTEE PAR L'ONEP POUR LA MISE EN PLACE DE LA NOUVELLE STRATEGIE

Deux (2) axes d'action :

- Accélération d'un programme prioritaire identifié concernant surtout les douars limitrophes aux installations ONEP et les petits centres,
- Préparation de l'intervention de l'ONEP dans le rural profond par la réalisation des schémas directeurs provinciaux.



PROGRAMME PRIORITAIRE EN CHIFFRES

Consistance

En milliers de DH

	Nbre	Population desservie	Investissements
PC	460	1 120 000	2 640
Douars	5 700	3 000 000	3 400
Total	---	4 120 000	6 040

Financements Mobilisés (Jusqu'à 2001) : 2,4 Milliard de DH

Reste à mobiliser à mobiliser : 3,6 Milliard de DH

Impact escompté : Porter le taux d'accès en milieu rural de 48% à 70% sur la période 2002-2006

