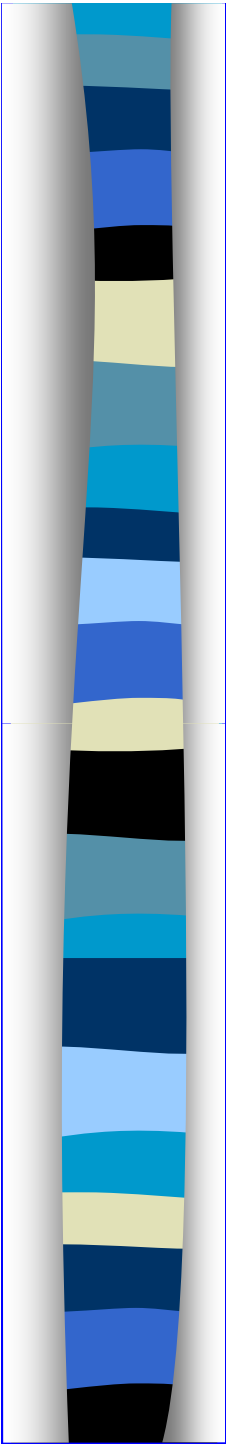


Financer l'assainissement

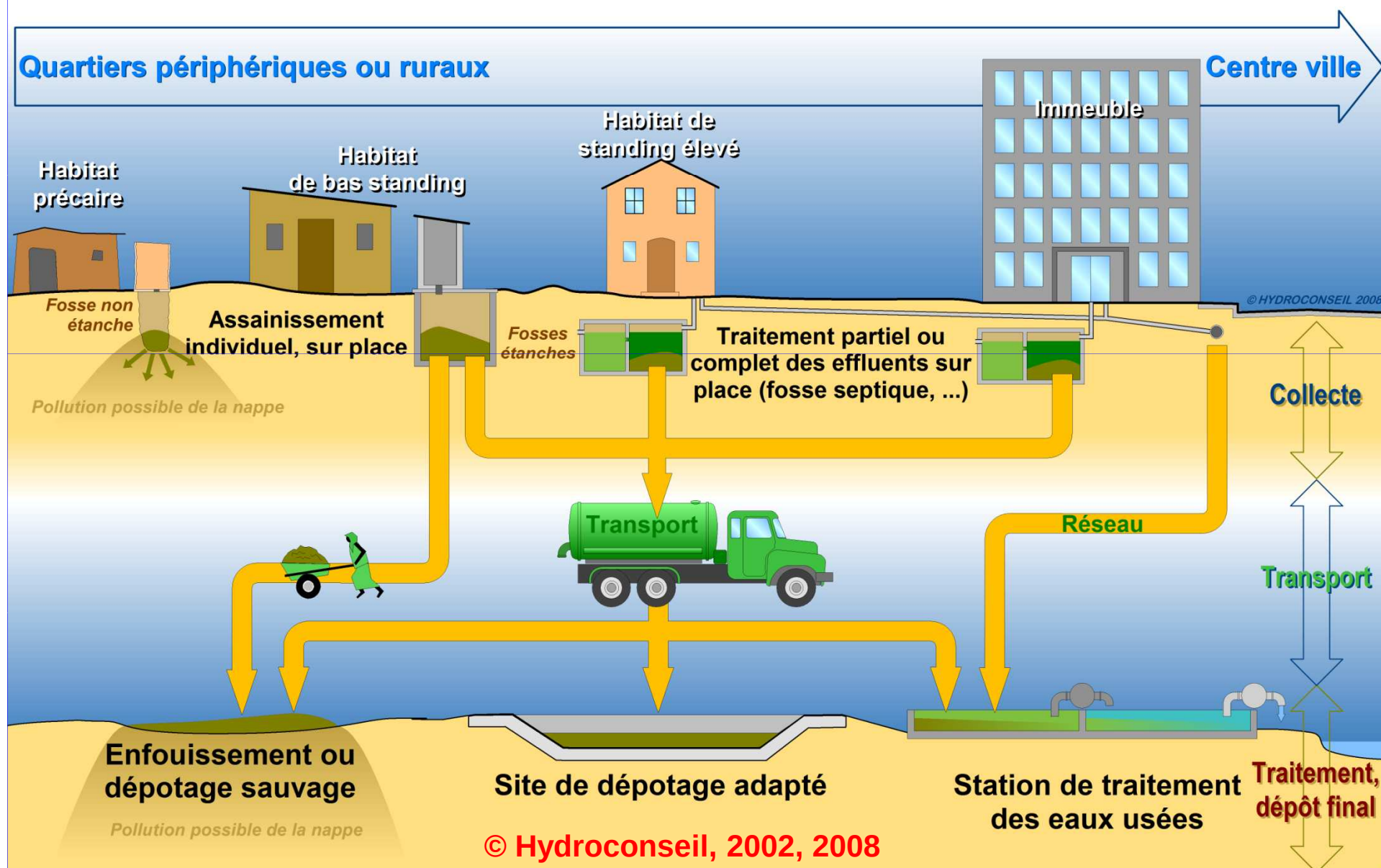


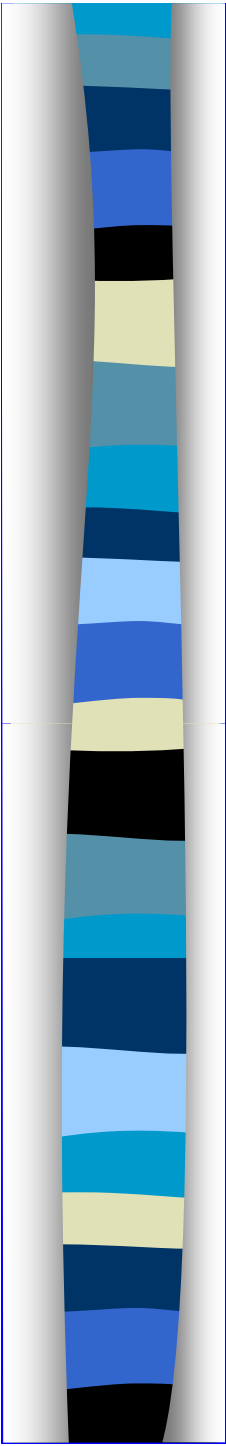


Le financement de l'assainissement liquide

Bruno Valfrey-Visser, Hydroconseil

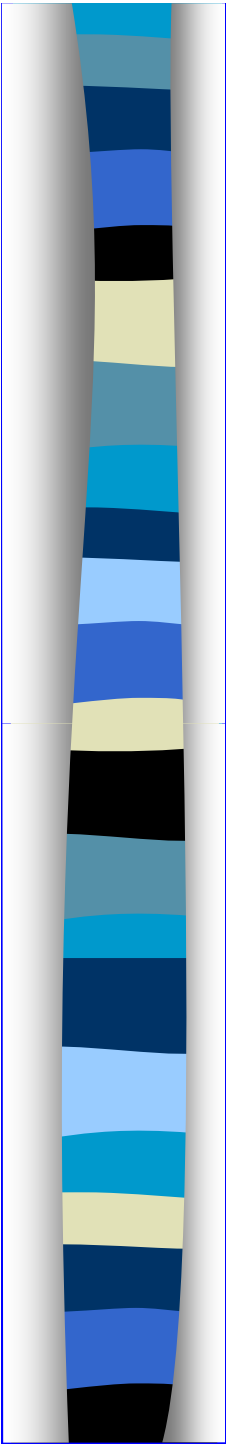
L'assainissement liquide est une filière





Que faut-il financer ?

- Les coûts d'investissement et de fonctionnement associés aux trois principaux maillons de la filière :
 - La collecte des eaux usées au sein des ménages (maillon amont)
 - L'évacuation des eaux usées hors des quartiers (maillon intermédiaire)
 - Leur traitement des eaux usées et leur rejet dans le milieu naturel (maillon aval)
- Chaque maillon peut être considéré séparément sur le plan financement



D'autre part :

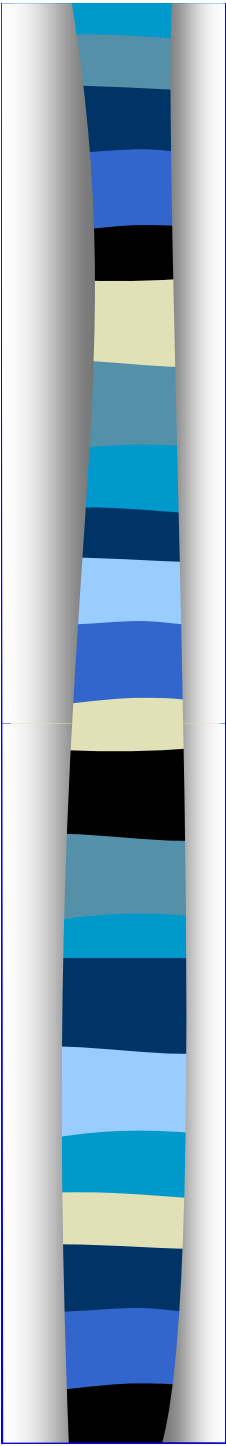
- Les volumes et mécanismes de financement sont très sensibles au type de technologie (autonome, collectif)
- Même si l'assainissement autonome restera la technologie dominante pendant encore de nombreuses années, les deux technologies vont progressivement s'équilibrer, ce qui contribuera à complexifier le modèle financier de l'assainissement liquide

Assainissement autonome

Maillon	Investissement	Fonctionnement
Amont	Usagers (latrines) Subvention publique dans certains cas	En tant que tel, l'entretien des installations est négligeable
Intermédiaire	Camion vidangeur Financé à 100% par le secteur privé	Montants élevés Les opérateurs facturent les coûts aux usagers
Aval	Station de dépotage Financement public (rares exemples de financement privé)	Montants élevés Les gestionnaires de station facturent aux opérateurs de vidange

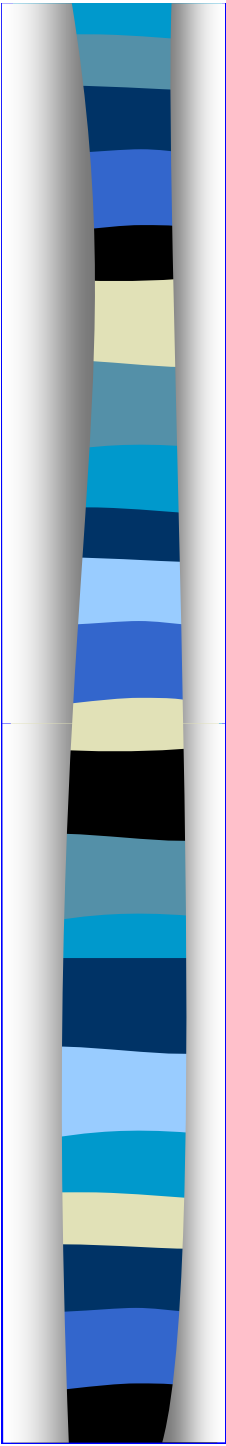
Assainissement collectif

Maillon	Investissement	Fonctionnement
Amont	Usagers (installations sanitaires modernes) Subvention publique dans certains cas	En tant que tel, l'entretien des installations est négligeable
Intermédiaire	Réseau d'égout Financement public dans tous les cas	Montants élevés A la charge de la collectivité et facturé aux usagers
Aval	Station de traitement Financement public dans tous les cas	Montants élevés A la charge de la collectivité et facturé aux usagers



Sans oublier :

- Tout ce qu'il faut financer sans que ce soit directement lié à la fourniture du service en tant que tel :
 - Les campagnes de promotion des changements de comportement
 - Le renforcement des capacités (en particulier des collectivités locales)
 - L'élaboration des politiques publiques, des cadres réglementaires
 - Le suivi-évaluation et la mesure de la performance globale du secteur

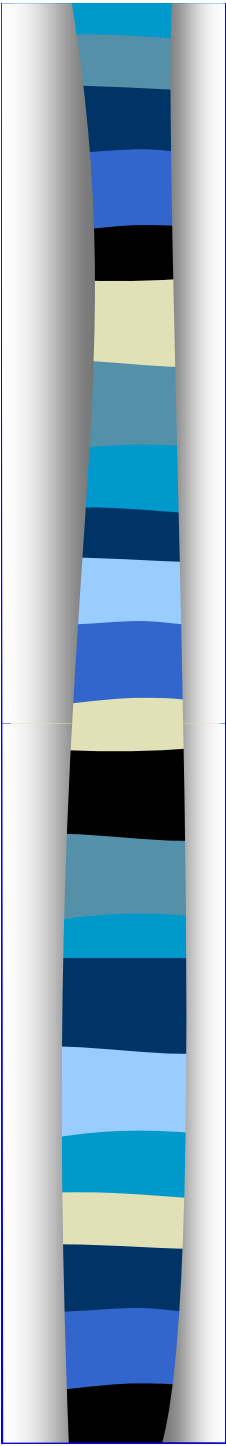


Qui peut payer ?

- Infiniment plus que dans le cas de l'eau potable, ce sont les usagers et les opérateurs privés qui financent
- L'Etat est exsangue, le budget national ne peut financer que des salaires et des frais de fonctionnement
- Les collectivités locales sont soumises à une très forte pression financière, avec des ressources fiscales limitées
- Les partenaires financiers (sur don)

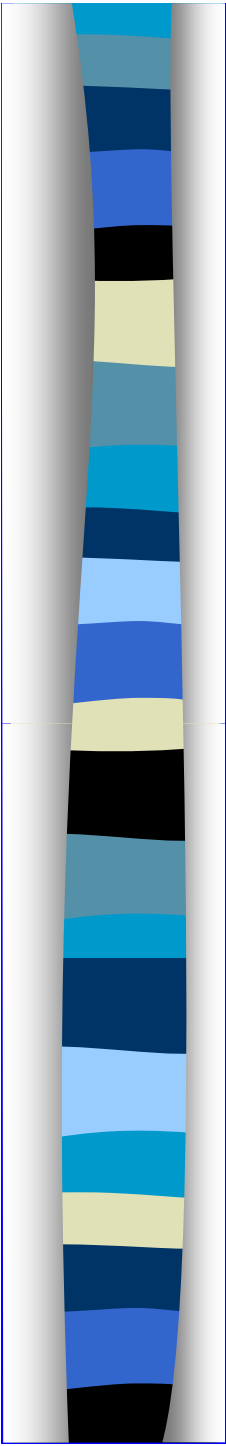
Qui paye quoi ?

Niveau	Catégorie de dépenses à couvrir	Budget national	CL	Usager	Secteur privé
Niveau sectoriel	Elaboration de stratégies locales	● ●	● ●		
	Renforcement des capacités	● ● ●			
	Normes et réglementations	● ● ●			
	Coordination sectorielle / suivi-évaluation	● ● ●			
Maillon amont	Promotion à l'hygiène	● ●	● ●		
	Construction latrines et puits (ménages)	●	●	● ● ●	
	Construction latrines (lieux publics)	● ● ●	● ●		●
Intermédiaire AC	Construction réseaux (égouts)	● ● ●	●		○
	Fonctionnement réseaux		●	● ●	●
	Renouvellement réseaux	● ●	● ●		○
Intermédiaire ANC	Evacuation boues de vidange		●	● ● ●	●
	Renouvellement camions vidangeurs				● ● ●
Maillon aval	Aménagement site de dépotage	● ● ●	●		●
	Fonctionnement site de dépotage		●		● ●
	Traitement des valorisation des sous-produits		●		● ● ●



Des mécanismes pérennes ?

- Les enjeux principaux du financement de l'assainissement liquide :
 - Pérennité (équilibre des comptes sur le long terme, à subvention minimale)
 - Ancrage local (l'assainissement liquide est local, son financement doit l'être aussi)
 - Optimisation de la capacité contributive des usagers et des opérateurs privés
 - Utilisation raisonnée des financements publics, forcément limités



Les enjeux de chaque maillon

■ Maillon amont

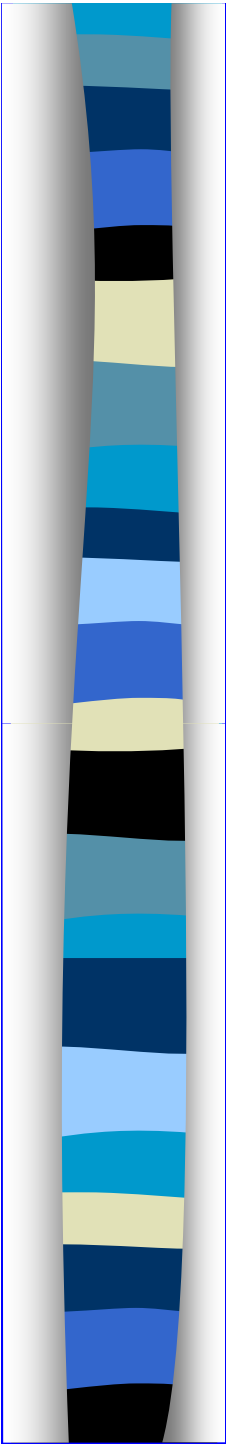
- Stimuler l'investissement privé
- Faut-il subventionner ?
- Quid du microcrédit ?

■ Maillon intermédiaire

- Réseau collectif reste une exception
- Soutien aux opérateurs privés

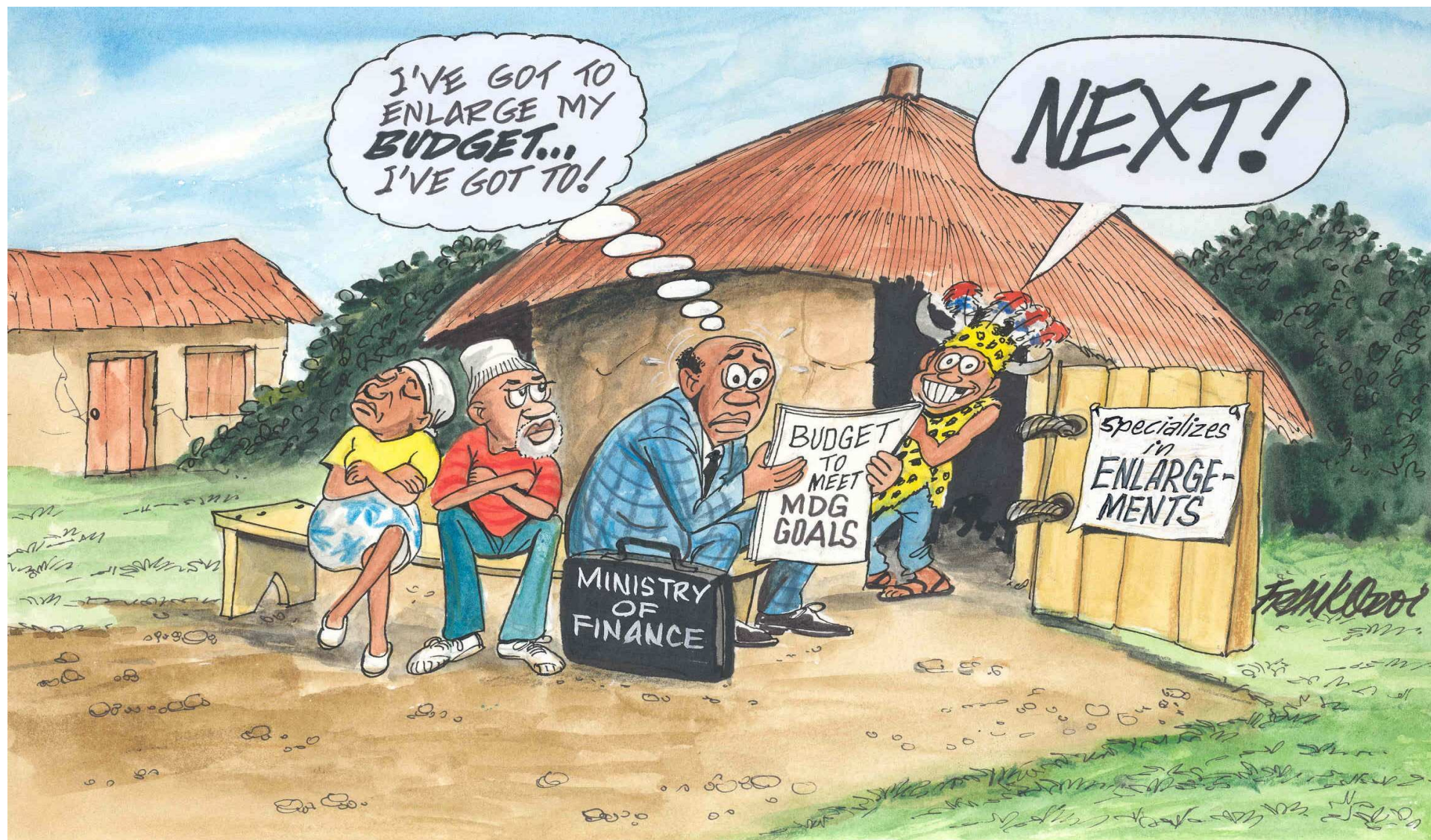
■ Maillon aval

- Financement public
- Peut-on envisager des PPP ?



La dimension politique

- L'analyse coût-bénéfice, un outil indispensable pour convaincre les décideurs locaux... et les financeurs. L'assainissement peut « rapporter »
- Équité : l'assainissement est un marqueur de pauvreté fort. Les subventions publiques doivent avant tout réduire les inégalités d'accès, pas être dirigées vers ceux qui auraient probablement eu les moyens d'investir



Merci !