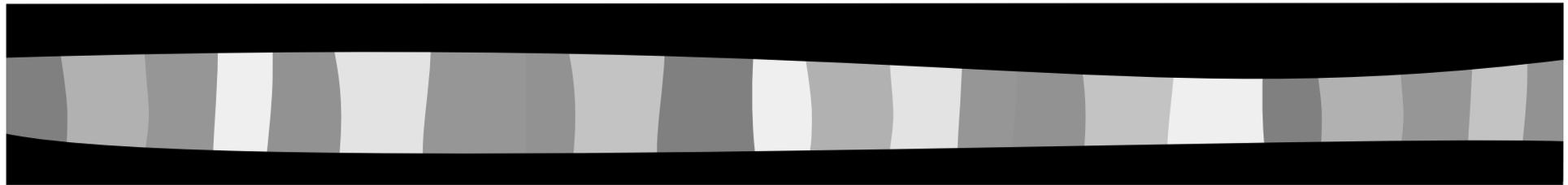




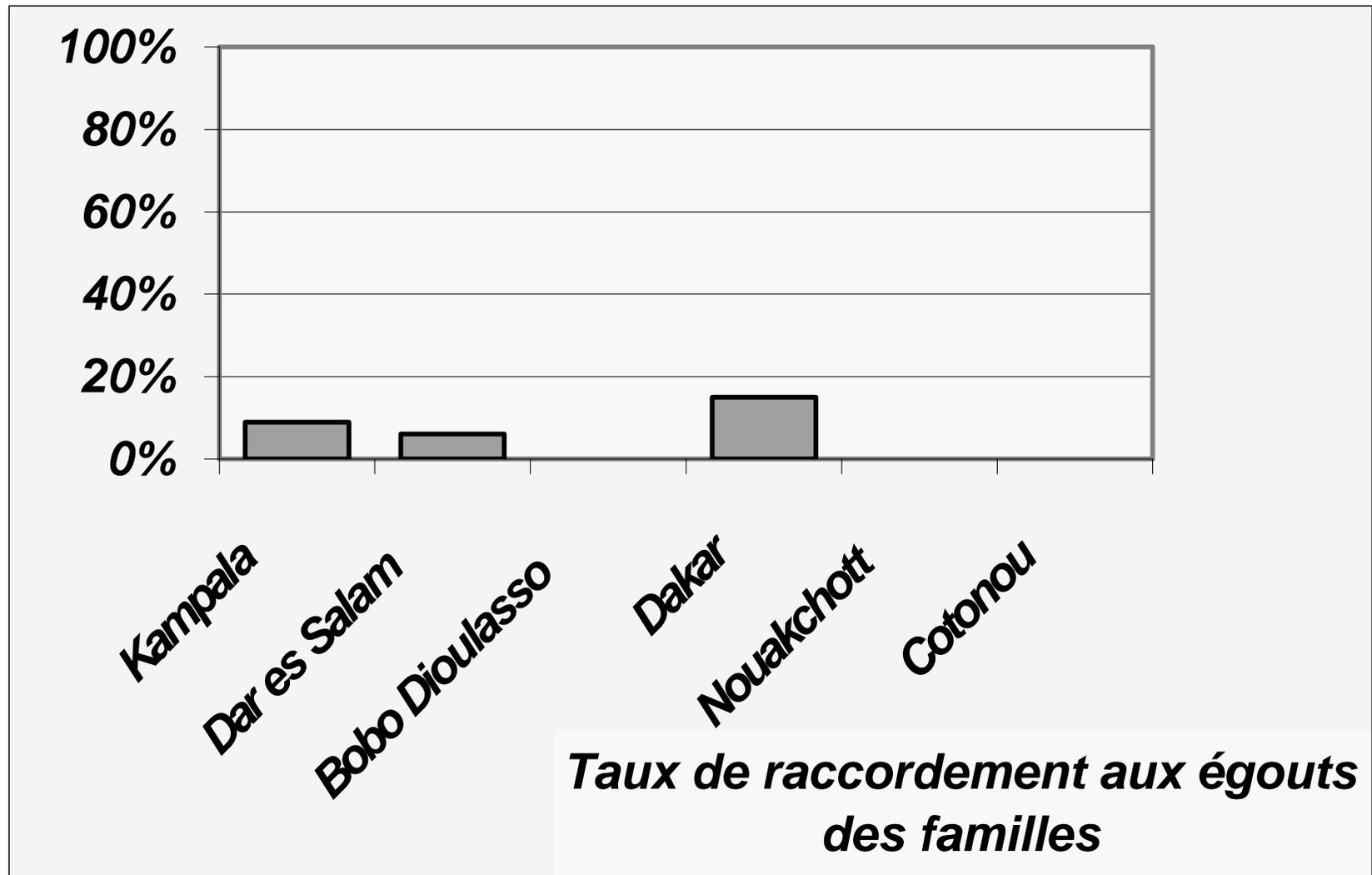
World Water Council  
3rd World Water Forum

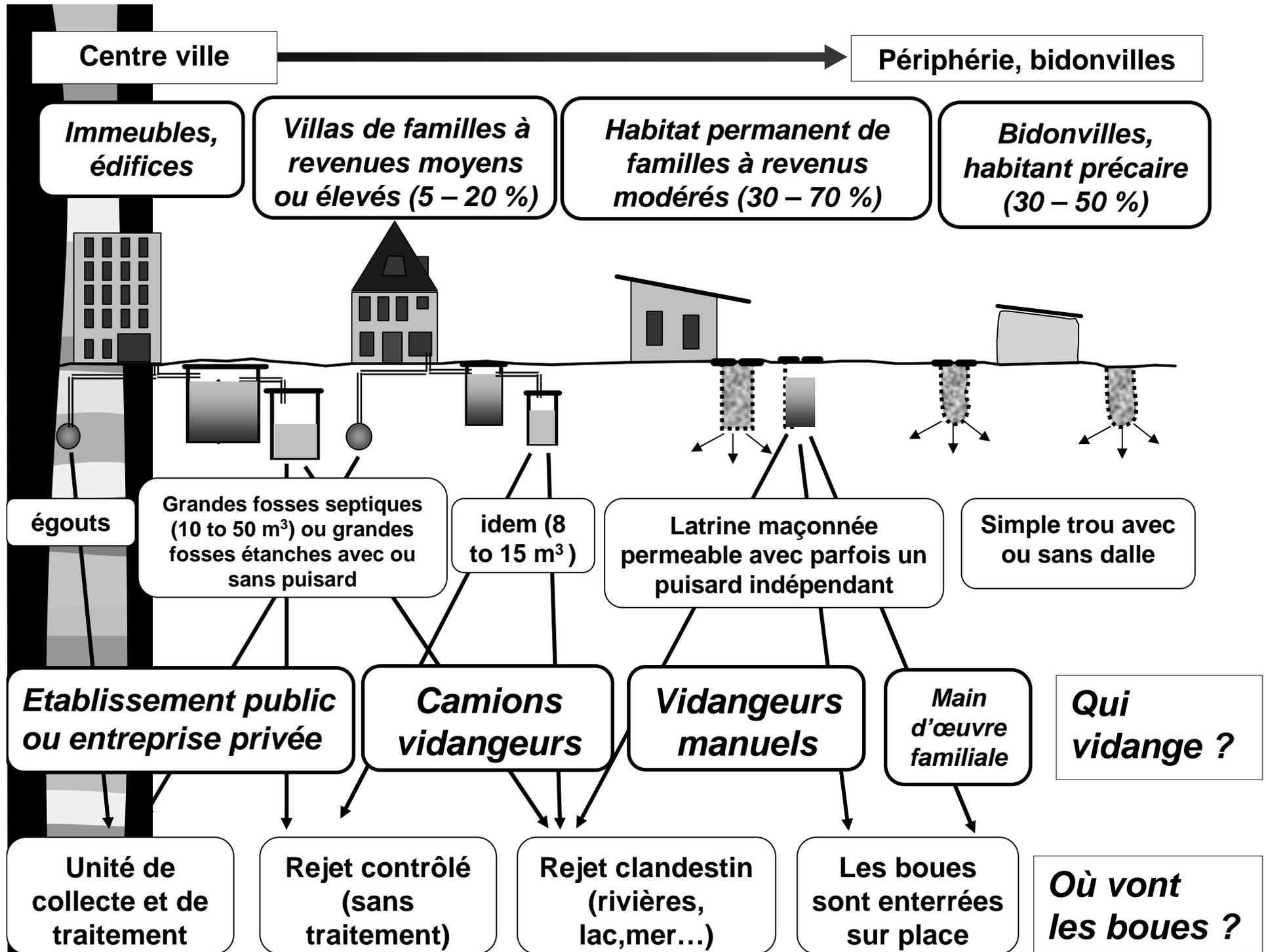


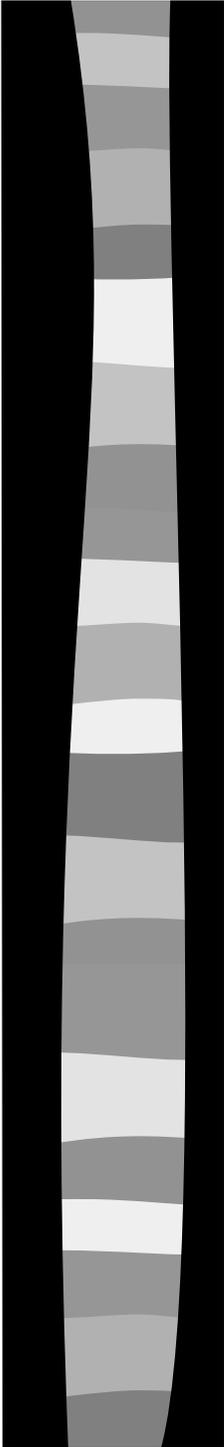
## **pS-Eau et PDM**

**Session « Assainissement urbain :  
enseignements d'un programme de  
recherche-action »**

**Dans les grandes villes africaines, l'immense majorité des familles ne disposent pas d'un accès à un système d'assainissement collectif**

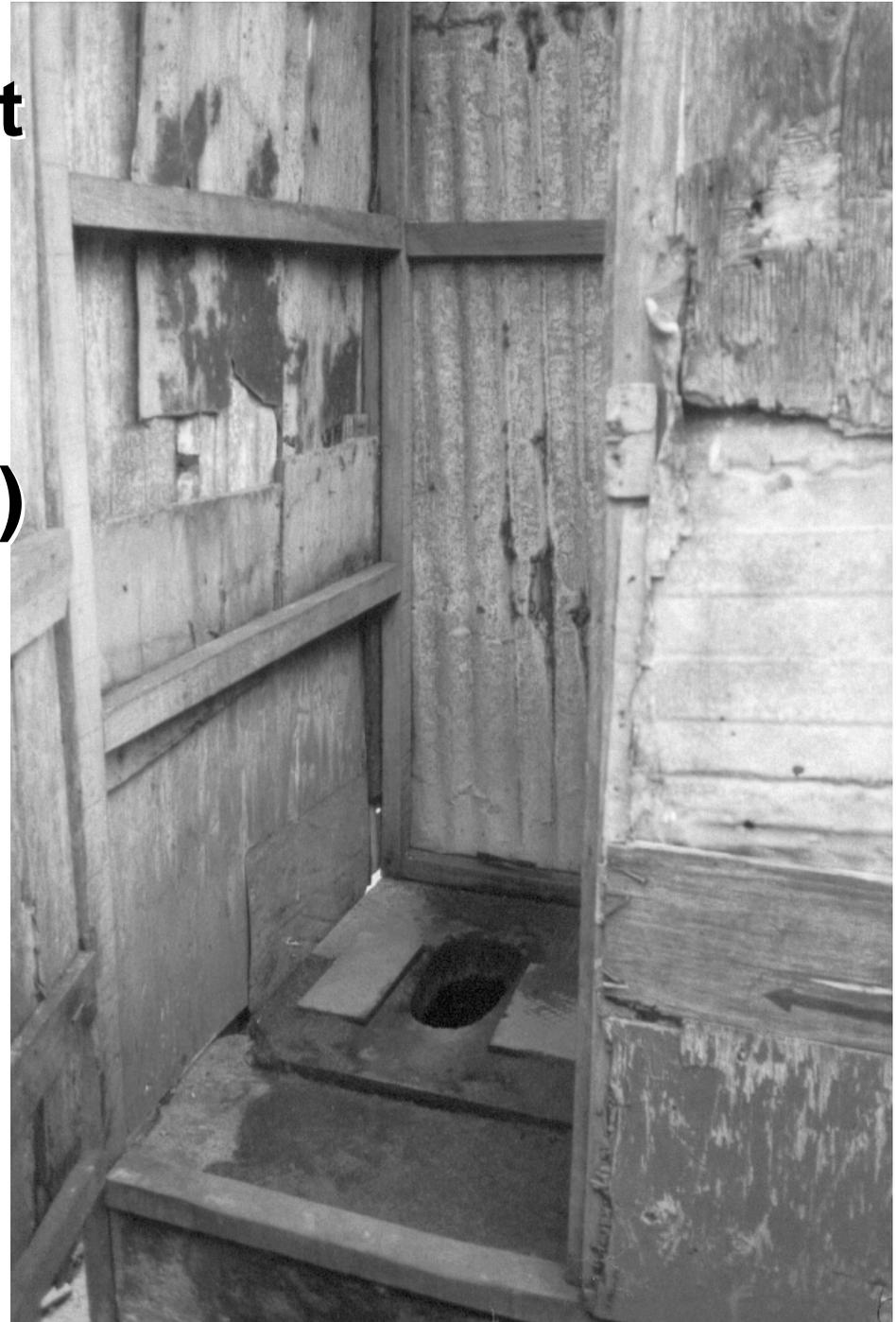






**L'assainissement  
autonome est  
donc le plus  
répandu (de 90 à  
95% des familles)**

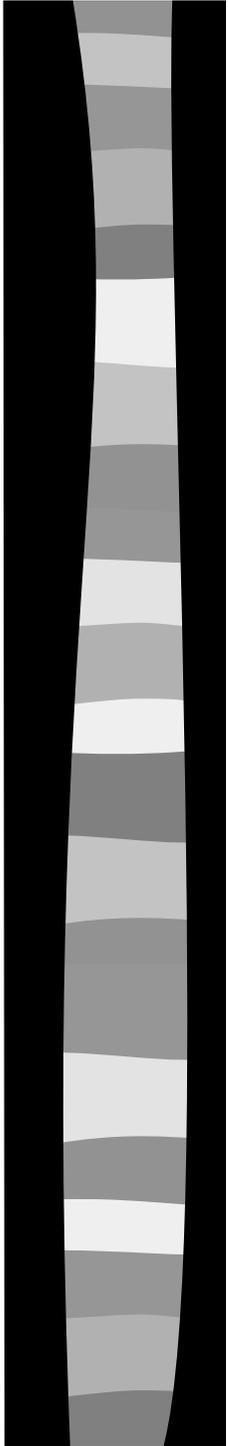
***Latrine sèche dans  
la cour d'une  
concession à  
Abidjan***



**La demande en  
matière  
d'assainissement  
individuel est forte  
et les variantes  
techniques  
nombreuses**

***Latrine ventilée à  
Abidjan***





**Pour la vidange des fosses, les familles ont trois possibilités :**

- **Réaliser le travail elles-mêmes**
- **Faire appel à un vidangeur manuel**
- **Faire appel à un camion vidangeur**

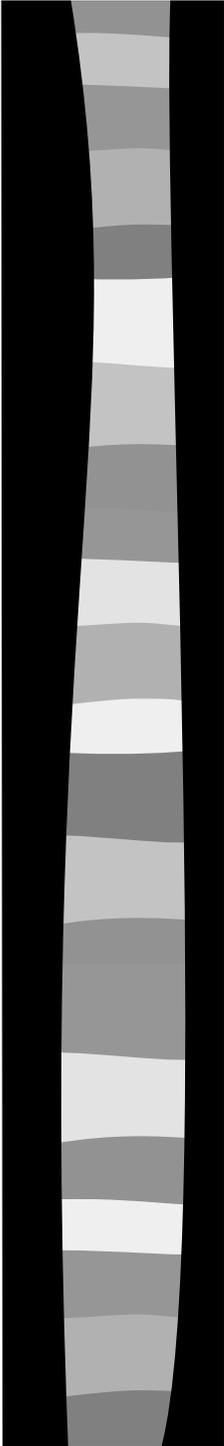
**L'évacuation des boues de vidange constitue donc le principal goulet l'étranglement de la filière**

- **Dans la plupart des villes, une offre privée s'est rapidement développée**
- **Les camions-vidangeurs proposent un service de plus en plus populaire**

# Le traitement des boues de vidange



***La station de dépotage et pré-traitement  
de SIBEAU – Opérateur privé (Cotonou)***



## **Aujourd'hui l'assainissement autonome peut être intégré à une politique à l'échelle de la ville**

- **Les pouvoirs publics peuvent et doivent réinvestir la filière assainissement autonome (cf. expérience Ouagadougou)**
- **En amont : subvention à la construction, amélioration des standards**
- **Au centre de la filière, en réglementant (sans perturber la concurrence), en organisant la profession de vidangeur**
- **En aval, en construisant des stations de dépotage / traitement pour les camions**