

# Les pays pauvres

En 2006, plus de 2,5 milliards de personnes ne disposent pas de toilettes ou de système d'assainissement et 1,3 milliard n'ont pas accès à l'eau potable. Presque toutes ont eu ou sont quasiment sûres d'avoir une maladie liée à cela, et plusieurs millions en meurent chaque année.

Les programmes mis en place par les organisations internationales, visant à faire de l'accès à l'eau potable et à l'assainissement une priorité et un droit de l'homme, n'arrivent pas à atteindre leurs objectifs. Ceux qui travaillent sur le terrain considèrent que les systèmes sanitaires basés sur l'eau et le tout-à-l'égout ont échoué. On peut citer deux raisons principales à cela :

le manque d'eau (l'approvisionnement en eau est intermittent dans la moitié des villes en Asie et dans un tiers des villes en Afrique),

le manque d'argent qui ne permet pas de financer les infrastructures coûteuses que nécessite l'usage de toilettes à chasse d'eau.



Photo : Anne Brouhat

L'alternative possible, ce sont donc les toilettes sèches avec toutes leurs variantes qui permettent de s'adapter aux particularités locales et aux différences culturelles.

Depuis quelques années de plus en plus de pays pauvres (ou émergents) en mettent en place. C'est le cas par exemple en Afrique mais également en Amérique centrale avec un développement important au Mexique (plus de 200 000 toilettes installées).

En Asie, le développement des toilettes sèches est également important, notamment en Chine, avec plus de 700 000 installations effectuées au cours des dix dernières années. Dans ce pays, Hei Zao Kui, une ville nouvelle en construction prévue pour 7 000 habitants, sera la première cité au

monde fonctionnant uniquement sur des principes durables du point de vue de l'eau et des pratiques sanitaires. Les habitants disposeront de toilettes sèches, la collecte des excréments sera organisée et des systèmes naturels vont être aménagés pour permettre le traitement des eaux usées sur place.



Photo : EcoSanRes - Stockholm Env. Inst.