

L'Afrique possède des ressources en eau similaires à celles d'autres continents, mais l'exploitation qu'elle en fait pour son développement est beaucoup moins importante. Moins de 5 % de ses terres agricoles sont irriguées, moins de 10 % de son potentiel hydroélectrique a été exploité et seulement 58 % des Africains ont accès à une source d'eau propre.

Ressources en eau

- Les configurations des pluies sont extraordinairement variables et susceptibles de l'être encore davantage avec le changement climatique.
- Les épisodes les plus sévères de sécheresse et d'inondation peuvent représenter pour les pays affectés des coûts atteignant jusqu'à 5 à 10% de leur PIB.
- L'Afrique a une capacité de stockage d'eau très limitée pour réguler ses ressources hydrologiques : tout juste 200 mètres cubes par habitant contre plus de 1 000 dans la plupart des autres pays en développement.
- Sans un développement substantiel des infrastructures hydrauliques (pour stocker l'eau), les économies africaines continueront à être vulnérables face aux sécheresses et aux inondations.
- Les ressources en eau sont difficiles à gérer efficacement du fait que 60 des principaux cours d'eau africains traversent les frontières des pays, ce qui rend la coopération internationale dans le domaine de l'eau essentielle.

Irrigation

- La productivité agricole est la plus faible au monde, en raison notamment du manque d'infrastructures d'irrigation.
- Il est possible de doubler la surface des terres irriguées en Afrique en vue d'obtenir des cultures à plus haute valeur si les coûts de développement peuvent être maintenus à environ 2 500 dollars EU par hectare.
- Les programmes d'irrigation de petite échelle offrent les rendements économiques les plus élevés pour la plupart des pays.

Assainissement

- Un Africain sur trois doit se passer de tout type d'installation sanitaire et la moitié de la population utilise les latrines les plus élémentaires avec une protection sanitaire minimale.
- Les ménages sont aujourd'hui les principaux financiers des systèmes d'assainissement et consacrent des ressources substantielles au développement de leurs propres installations sur place.
- Les gouvernements ont un rôle essentiel à jouer dans le développement des infrastructures d'assainissement moyennant la promotion de l'éducation à l'hygiène et le développement des capacités locales pour l'installation de meilleurs systèmes sanitaires.

Distribution d'eau

- Seuls 5 pays africains ont atteint l'Objectif du Millénaire pour le développement dans le domaine de l'accès à l'eau salubre, et seulement 12 autres pays pourront vraisemblablement atteindre cet objectif.
- En raison de l'urbanisation rapide et de l'investissement limité, la couverture de services améliorés de distribution d'eau est actuellement en baisse dans les villes africaines.
- L'eau souterraine obtenue par le biais de puits de forage est de loin la source d'approvisionnement en eau qui enregistre la croissance la plus rapide tant pour les ménages urbains que pour les ménages ruraux d'Afrique.
- La dépense actuelle en distribution d'eau et systèmes d'assainissement est bien trop insuffisante pour atteindre les Objectifs du Millénaire pour le développement. Le déficit de financement s'élève à 9,3 milliards de dollars EU par an.
- Assurer le paiement des services d'eau au tarif plein par les clients plus aisés permettrait d'accélérer l'accès aux plus défavorisés.