



Journée mondiale de l'eau 2007 - Questions et réponses sur l'eau

Quelle est la différence entre pénurie d'eau et sécheresse?

Bien que ce soient les zones arides et frappées par la sécheresse qui souffrent le plus, partout les gens peuvent être touchés par la pénurie d'eau, même ceux qui vivent dans des régions où les précipitations et l'eau douce sont abondantes. Il y a pénurie d'eau lorsque la manière dont nous utilisons et distribuons l'eau ne peut complètement satisfaire les besoins des ménages, des exploitations agricoles, de l'industrie et de l'environnement.

Qu'est-ce qui provoque la pénurie d'eau?

Tout ce qui provoque un manque d'eau, contamine les approvisionnements en eau douce, endommage les équipements qui transportent l'eau jusqu'aux utilisateurs ou empêche des quantités importantes de personnes de recevoir de l'eau propre peut entraîner une pénurie d'eau. Les principaux facteurs en sont la sécheresse, l'utilisation intensive de l'eau pour l'agriculture, le manque d'eau près des habitations, le tarif élevé de l'eau et la surutilisation des eaux des lacs, cours d'eau et formations aquifères. Les autres causes possibles vont des inondations aux barrages mal placés.

Quelle est la gravité du problème?

"En 2025, plus de 2.8 milliards de personnes dans le monde vivront dans des pays ou régions touchés par une pénurie d'eau, définie par des ressources en eau disponibles descendant en dessous du niveau de 1 700 mètres cubes par habitant et par an, considérées comme le minimum d'eau nécessaire pour l'agriculture, l'industrie, l'utilisation domestique, l'énergie et l'environnement. Le problème, dans une grande partie du monde, n'est toutefois pas tant le manque d'eau que la difficulté d'accéder à cette eau. Dans bien des cas, la cause du problème est le manque de financements, les erreurs dans la gestion ou la gouvernance, l'injustice en matière de distribution et de tarification de l'eau et le manque de volonté politique pour changer la manière dont nous utilisons et partageons l'eau.

Peut-on diminuer les volumes d'eau utilisés pour l'agriculture?

Parce que les gens ont besoin de nourriture pour bien se porter et améliorer leurs vies, la production agricole doit augmenter pour réduire la faim dans le monde et

répondre aux besoins d'une population mondiale en expansion. En même temps, l'irrigation destinée à l'agriculture représente 70 pour cent des eaux douces prélevées. Cela signifie que nous devrions nous concentrer sur les moyens de produire des aliments pour davantage de gens en utilisant proportionnellement moins d'eau.

Existe-t-il un lien entre le réchauffement de la planète et la pénurie d'eau?

Les experts ne sont pas d'accord sur les effets des activités humaines, du déboisement et de la pollution sur le climat, mais nombreux sont ceux qui considèrent que la montée du niveau des mers sur la planète, la fonte rapide des glaciers et la fréquence et la violence des récents épisodes d'ouragans, d'inondations et de sécheresses sont des conséquences du changement climatique ou du réchauffement de la planète. Tous ces facteurs peuvent menacer le volume ou la salubrité des approvisionnements en eau d'une communauté.

Comment le manque d'eau peut-il entraîner ou aggraver la pauvreté?

Sans assez d'eau pour produire des aliments et sans accès à des volumes suffisants pour boire et assurer une hygiène adéquate, les gens ne peuvent se nourrir convenablement, gagner des revenus suffisants ou résister aux maladies. Des générations entières d'enfants, et en particulier de filles, ne vont pas en classe pour marcher sur de longues distances et chercher de l'eau douce.

Est-ce que davantage de gens devraient aller vivre dans les zones urbaines pour bénéficier d'un meilleur accès à l'eau?

Comme le montre le deuxième rapport mondial des Nations Unies sur la mise en valeur des ressources en eau, publié en 2006, il ne suffit pas de vivre dans une zone urbaine pour avoir un accès garanti à l'eau. Les pauvres urbains vivent souvent près des réseaux de distribution d'eau mais ne peuvent s'y approvisionner directement ni payer les tarifs élevés exigés pour l'eau. La croissance rapide des zones urbaines dans le monde entraîne aussi la production d'effluents d'eaux usées et une pollution industrielle qui menacent les approvisionnements en eau.

(suite au verso de la feuille)



Journée mondiale de l'eau 2007 - Questions et réponses sur l'eau (suite)

Pourquoi les personnes pauvres paient-elles l'eau plus cher que les riches?



Les habitants des zones insalubres des pays en développement qui doivent acheter des récipients d'eau auprès de vendeurs paient généralement l'eau cinq à dix fois plus cher que ceux qui ont accès à des réseaux de distribution d'eau. Les raisons expliquant ce phénomène se classent en trois catégories: l'absence d'installations pour conserver l'eau et la livrer aux communautés les plus pauvres, la mauvaise gestion des services d'eau et l'absence de pouvoir politique pour demander une juste tarification de l'eau.

Pourquoi n'y a-t-il pas davantage d'installations pour dessaler l'eau de mer ou extraire l'eau douce du sol?

Certains pays transforment l'eau de mer en eau douce, mais le dessalement coûte cher, utilise de grandes quantités d'énergie et produit des volumes conséquents de saumure qui peuvent détériorer les milieux marins et tuer les poissons. Les eaux souterraines extraites des puits naturels sous la surface du sol proviennent de ressources limitées et vulnérables à la surutilisation et à la pollution.

Comment les petits projets locaux de mise en valeur des eaux peuvent-ils faire avancer les choses?

L'expérience montre que si l'on fait activement participer les personnes susceptibles de bénéficier immédiatement des changements à la gestion des ressources en eau, on obtient de meilleurs résultats. La plus grande partie des eaux douces disponibles dans le monde sont utilisées par l'agriculture et la plupart des agriculteurs exploitent de petites parcelles de terres

situées souvent dans des zones éloignées. Les projets et programmes pilotes qui favorisent les techniques locales de protection des eaux peuvent s'intégrer dans des plans plus vastes à l'échelle régionale ou nationale. Dans les zones urbaines, la participation des citoyens peut améliorer l'efficacité et diminuer la corruption.

Pourquoi les gens doivent-ils s'engager?

La pénurie d'eau touche déjà tous les continents et plus de 40 pour cent des habitants de notre planète. La situation est aggravée par la croissance démographique, l'urbanisation et l'augmentation des usages domestiques et industriels de l'eau par les personnes qui vivent dans des zones plus développées. Parce que l'eau est intrinsèquement liée à tous les aspects de nos vies, 24 organismes des Nations Unies apportant chacun un vaste éventail de compétences travaillent ensemble, par l'intermédiaire UN-Water, à trouver des solutions pour faire face à la pénurie d'eau. Ils collaborent avec les gouvernements et la société civile pour améliorer l'utilisation de l'eau dans le monde et protéger l'environnement.

Que puis-je faire?

Soutenir activement les gouvernements, les organisations non gouvernementales, les fondations privées et les compagnies qui privilégient la mise en valeur, le recyclage et la protection des ressources en eau et offrent à un prix abordable de l'eau à tous les niveaux de la communauté. Faire ce qu'on peut pour utiliser l'eau plus efficacement, réduire la pollution et protéger l'environnement. Soutenir les initiatives de financement qui permettent de réaliser ces objectifs. Tout le monde a besoin d'eau et tout le monde doit prendre ses responsabilités.

2007
world water day
22nd March 2007

www.worldwaterday07.org

UN WATER

www.unwater.org