Changements climatiques et cycle de l'eau



Plus d'informations sur : www.ledeveloppementdurable.fr Toute l'information sur l'environnement sur www.goodplanet.info

Repiquage du riz au Bangladesh.







Le changement climatique provoqué par les activités humaines a déjà et aura un impact durable sur le cycle de l'eau.

L'une des conséquences du changement climatique, dû à l'augmentation de la température moyenne de l'atmosphère, est la modification du régime des précipitations. Mais un climat plus chaud et plus instable va aussi de pair avec des événements extrêmes -inondations et épisodes de sécheresse- plus fréquents et plus prononcés, avec des conséquences sur le régime des fleuves et les ressources en eau. De plus, la montée du niveau des mers va peser sur les littoraux mais risque aussi de provoquer l'intrusion d'eau salée dans les aquifères littoraux. Aussi, maîtriser le changement climatique représente un défi de première importance, d'autant qu'il va se combiner à l'accroissement de la population mondiale et à la concentration de l'humanité dans de grands centres urbains, grands consommateurs d'eau.