Rappel sur le rà le fondamental des forà ats dans le cycle de l'eau

Dossier de

de /> la rédaction de H2o March 2011

qualité".

Les forêts piègent et stockent l'eau, et jouent ainsi un rôle important dans l'alimentation en eau de millions d'habitants des mégapoles de la planète. Le Partenariat de collaboration sur les forêts - PCF, composé d'organisations internationales sur les forêts, en appelle à tous les pays pour plus d'attention en matière de protection et de gestion des forêts pour l'approvisionnement en eau propre. "Les forêts font partie des infrastructures naturelles de tout pays et sont essentielles au cycle de l'eau", souligne Eduardo Rojas-Briales, sous-directeur général du département des foróts de la FAO. "Elles réduisent les effets des inondations, préviennent l'érosion du sol, réqulent le niveau de la nappe phréatique et assurent à la population,

"L'année internationale des forÃats 2011 constitue une plateforme unique de sensibilisation sur les questions telles que la triangulaire eau-sol-forÃat qui ont impact direct sur la qualité de vie des populations, leurs moyens d'existence et leur sécurité alimentaire", pr©cise Jan McAlpine, directeur du secrétariat du Forum des Nations unies sur les forÃats. Les forÃats constituent une couverture végétale optimale pour les bassins hydrographiques. Par ailleurs, les forÃats et les arbres contribuent à réduire les risques liés à l'eau -tels que glissements de terrain, inondations localisées et sécheresses- et Ã prévenir la désertification et la salinisation. Aujourd'hui, au moins un tiers des plus grandes villes du monde, comme New York, Singapour, Djakarta, Rio de Janeiro, BogotÃi, Madrid et la ville du Cap, tirent une grande partie de leur eau potable des zones boisées. Si les aires de bassins versants forestiers sont bien utilisées, elles peuvent représenter une solution du moins partielle pour les municipalités Ã l'affût de quantités toujours croissantes d'eau propre.

aux industries et A l'agriculture une alimentation en eau de bonne

Des pratiques adÃ@quates de planification et de gestion forestiÃ"res, telles que la plantation d'essences forestiÃ"res appropriÃ@es, peuvent contribuer à rÃ@duire les utilisations de l'eau par les forêts. Les pays sont en train de renforcer leurs politiques et projets en ce sens pour accroître les superficies boisÃ@es en vue de la protection des sols et des eaux. Quelque 330 millions d'hectares de forêts de la planÃ"te servent à la conservation des sols et des eaux, à la lutte contre les avalanches, à la stabilisation des dunes de sable, à la lutte contre la dÃ@sertification ou à la protection du littoral. Cette superficie a augmentÃ@ de 59 millions d'hectares entre 1990 et 2010 et reprÃ@sente dÃ@sormais 8 % de la surface forestiÃ"re mondiale, compte tenu essentiellement des plantations de grande envergure rÃ@alisÃ@es en Chine.

Ces derniÃ"res années, les interactions entre forêts et eau ont retenu l'attention de la communauté internationale. De nombreuses conférences et manifestations examinant ces questions à partir de différentes perspectives ont été organisées entre 2008 et 2010. Sur la base des résultats de ces réunions, une série d'actions concrÃ"tes sur les forêts

et l'approvisionnement en eau sont mises au point à l'intention des autorités et des techniciens. Les travaux se poursuivent également au niveau des projets, en particulier dans les cours d'eau transfrontiers, Ã l'exemple du modÃ"le de gestion intégrée des ressources naturelles du Fouta Djallon en Afrique de l'Ouest. Ce projet décennal, parrainé par le Fonds pour l'environnement mondial et mis en œuvre conjointement par la FAO, le PNUE et l'Union Africaine, porte sur huit pays : Gambie, Guinée, Guinée Bissau, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal et Sierra Leone. Un certain nombre de cours d'eau internationaux, notamment les fleuves Gambie, Niger et Sénégal, prennent leur source dans le massif du Fouta Djallon. L'agriculture itinérante et la coupe destinée à la production de charbon de bois ont entraîné une déforestation massive et appauvri les ressources en eau de la région. Afin d'améliorer les moyens d'existence locaux et les ressources hydriques, le projet vise Ã garantir la conservation et la gestion durable des ressources naturelles par la restauration du couvert forestier.

Fasozine (Ouagadougou) - AllAfrica 18-03-2011