

L'eau et ses enjeux

L'eau et ses enjeux. François Anctil, professeur de géologie civil et de géologie des eaux à l'Université Laval, au Québec, explique pourquoi et comment instaurer l'hydrosolidarité. De Boeck Université, février 2008.

Titre
L'eau et ses enjeux

Auteur
François Anctil

Éditeur
De Boeck

ISBN
978-2804156947

Pages
228

Sortie
février 2008

Prix
23,75 euros

Achat

François ANCTIL

"De l'eau qui pleut à l'eau qui coule ", cet ouvrage nous fait découvrir pas à pas les différentes facettes de l'eau : liquide,

solide, gazeux. Tous ces États de l'eau, que l'on retrouve au cours de son cycle, sont abordés par l'auteur en lien avec les interactions naturelles et les besoins humains.

Répartie partout sur la terre, l'eau est répartie de manière inégale, et ce sous des formes différentes : les glaciers, les rivières, les lacs et les réservoirs naturels, les eaux souterraines, l'eau de mer, l'eau fossile, l'eau virtuelle. Tous ces États de l'eau, que l'on retrouve au cours de son cycle, sont abordés par l'auteur en lien avec les interactions naturelles et les besoins humains. Les enjeux de l'eau pour le 21^{ème} siècle sont multiples : les fortes demandes des mégapoles, le réchauffement climatique, le manque d'eau, les maladies hydriques, les inondations, la sécheresse, etc. Si l'eau doit répondre à des enjeux, les hommes doivent, eux, remplir des défis : apprendre à partager cette ressource, fournir une eau salubre à tous, gérer les manques et les surplus.

L'enjeu majeur pour la nature et les hommes, c'est l'hydrosolidarité.

À

L'auteur - François Anctil, professeur de génie civil et de génie des eaux à l'Université Laval, à Québec, est spécialisé dans l'analyse et la modélisation de séries temporelles hydrologiques. Il a rédigé seul, ou conjointement, près de soixante publications dans des revues scientifiques. En tant que professeur il a reçu plusieurs mentions de la Faculté des sciences et de génie pour la qualité de son enseignement. Il est également coauteur du livre Hydrologie : cheminement de l'eau, aux Presses internationales Polytechnique.