

Managing Water Resources - Methods and Tools for a Systems Approach (Gestion des ressources en eau - Methodes et outils pour une approche des systemes)

Ce volume décrit « l'approche des systèmes » et son application à la gestion contemporaine des ressources en eau, en se concentrant sur trois grands ensembles d'outils : simulation, optimisation et analyse à objectifs multiples. Cette approche est présentée dans le cadre d'une planification et d'un développement durable dans des conditions d'incertitude. Il y a deux caractéristiques particulières dans la gestion des ressources en eau: l'introduction du système de simulation dynamique comme outil de modélisation intégrée et sa couverture de l'utilisation des ensembles flous pour l'intégration des incertitudes objectives et subjectives.

Auteurs du document : Simonović S. P.

Obtenir le document : UNESCO

Diffuseur des métadonnées : Office International de l'Eau

Mots clés : GESTION DE LA RESSOURCE EN EAU, MODELISATION, RESSOURCE EN EAU

Date : 2009-06-01

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : OIE/32469

Langue : Anglais

Accéder à la notice source :

<https://www.oieau.fr/eaudoc/notice/Managing-Water-Resources-Methods-and-Tools-Systems-Approach-Gestion-des-ressources-en-eau>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/managing-water-resources-methods-and-tools-for-a-systems-approach-gestion-des-ressources-en-eau-meth0>

Evaluer cette notice: