

ETUDES D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT

Type de contenu : Texte Image fixe

Type de médiation : sans médiation

Titre(s) : ETUDES D'IMPACT SUR L'ENVIRONNEMENT : TRAITE DE GENIE CIVIL DE L'ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE / HERTIG J-A

Auteur(s) : Hertig, Jacques-André (1945-....)

Autre(s) responsabilité(s) : Walther, René (1928-....) (Directeur de publication)

Editeur, producteur : Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes [Paris] : [diff. Sodis], 1999
(impr. en Suisse)

Description matérielle : 453 .

Collection : Traité de génie civil de l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne. publ. sous la dir. de René Walther 23

ISBN : 2-88074-407-5

Classification décimale Dewey : 333.714 23

Résumé ou extrait : Ce livre répond au besoin de faire le point, en français, sur les contraintes actuelles que la protection de l'environnement, et plus particulièrement que les études d'impact sur l'environnement (EIE), imposent aux nouveaux projets. Il montre que, malgré la complexité des problèmes liés à la protection de l'environnement, notamment au niveau législatif, une approche méthodologique rigoureuse est possible. L'EIE apparaît comme un outil de planification moderne et précieux pour contrôler les projets et leur intégration dans l'environnement ; débutée à temps, elle permet de les améliorer et de régler les conflits avant la phase de réalisation, s'imposant ainsi comme condition d'un développement durable et harmonieux. L'exemple de l'EIE d'une route à grand trafic illustre la démarche interdisciplinaire adoptée dans le livre. Richement illustré, ce livre est structuré comme un rapport d'impact sur l'environnement, à entrées multiples, dont les chapitres peuvent être lus séparément. Il s'adresse ainsi à un large public d'ingénieurs, de géographes et de scientifiques actifs dans le domaine de l'environnement, ainsi qu'aux personnes amenées à coordonner ou contribuer à une étude d'impact, décideurs, futurs propriétaires d'équipement dont la réalisation est soumise à l'EIE ; aux étudiants et enseignants en génie civil, gestion de l'environnement.

Sujet(s) : OCCUPATION DES SOLS
MILIEU NATUREL
POLLUTION ATMOSPHERIQUE

TRAFIC ROUTIER

CIMENTERIE

PATRIMOINE

bruit

route

environnement

Sujet - Nom commun : Environnement -- Études d'impact