

Gestion patrimoniale des reseaux d'eau potable et d'assainissement Elaboration de politiques de renouvellement a partir des donnees d'inventaires departementaux : l'experience du Bas-Rhin

En 2003, le conseil général du Bas-Rhin a réalisé un inventaire exhaustif de l'ensemble des réseaux d'assainissement du département, hors communauté urbaine de Strasbourg (CUS), à la suite de son expérience comme un des huit départements pilotes pour les inventaires départementaux des réseaux d'alimentation en eau potable lancés en 2000 par l'Association des départements de France, les ministères chargés de l'agriculture et de l'environnement, les agences de l'eau et les Canalisateurs de France. Cet inventaire a permis le recueil de données sur la conduite (matériau, diamètre, date de pose) et son environnement (nature du terrain, trafic) sur 135 000 tronçons soit 5 300 km, mais également des données d'inspections vidéo pour 27 904 tronçons. Les défauts repérés par les inspections vidéo sont codifiés selon une nomenclature propre aux services du conseil général 67 (CG67). Cette nomenclature comprend 165 défauts couplés d'une note de gravité de 1 à 5 (les défauts avec la note 1 sont les plus graves). Par ailleurs a paru, fin 2004, le guide méthodologique, résultat du groupe de travail du projet national RERAU 5/6, action 2, sur la gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement urbains non visitables [LE GAUFFRE et al., 2004].

Auteurs du document : Campardon M., Villette J. P., Wery C.

Obtenir le document : techniques sciences et methodes

Diffuseur des métadonnées : Office International de l'Eau

Mots clés : ENTRETIEN DE RESEAU, INVENTAIRE, RESEAU D'ASSAINISSEMENT, RESEAU D'EAU POTABLE, renouvellement

Date : 2009-10-01

Format : text/xml

Identifiant Documentaire : OIE/32560

Source : TECHNIQUES SCIENCES ET METHODES N° 10 Page 41-50

Langue : Français

Droits d'utilisation : © techniques sciences et methodes

Accéder à la notice source :

<https://www.oieau.fr/eaudoc/notice/Gestion-patrimoniale-des-reseaux-deau-potable-et-dassainissement-Elaboration-de-politiques-de>

Permalien : <https://www.documentation.eauetbiodiversite.fr/notice/gestion-patrimoniale-des-reseaux-d-eau-potable-et-d-assainissement-elaboration-de-politiques-de-reno0>

Evaluer cette notice: