AmÃ©nager la ville avec l'eau

Fruit du projet de recherche "RÃ©inventer l'eau en ville" du Partenariat institutions-citoyens pour la recherche et l'innovation du Conseil rÃ©gional d'ÃŽle-de-France, coordonnÃ© par le laboratoire LEESU de l'Ã‰cole des Ponts ParisTech, ce ouvrage propose une rÃ©flexion pluridisciplinaire autour de l'eau et des amÃ©nagements urbains en ÃŽle-de-France dans la perspective du rÃ©chauffement climatique et des changements globaux. Presses des Ponts, fÃ©vrier 2020.

Titre
AmÃ©nager la ville avec l'eauÂ pour une meilleure rÃ©silience face aux changements globaux

Auteurs
Collectif

sous la direction deÂ

Martin Seidl

Ã‰diteur
Presses des Ponts

ISBN
978-2-12-85978-512-3

Pages
300

Sortie
fÃ©vrier 2020

Achat
AmÃ©nager la ville avec l'eau

COLLECTIF

sous la direction de

Martin Seidl

Â

Cet ouvrage est le fruit du projet de recherche "RÃ©inventer l'eau en ville" du Partenariat institutions-citoyens pour la recherche et l'innovation (PICRI) du Conseil rÃ©gional d'ÃŽle-de-France, coordonnÃ© par le Laboratoire Eau, Environnement et SystÃ¨me Urbain (LEESU) de l'Ã‰cole des Ponts ParisTech. L'objectif principal du projet Ã©tait une rÃ©flexion pluridisciplinaire autour de l'eau et des amÃ©nagements urbains en ÃŽle-de-France dans la perspective du rÃ©chauffement climatique et des changements globaux. Le projet a donnÃ© lieu Ã diverses actions Ã Paris et dans la banlieue Est, organisÃ©es par les chercheurs et les associations partenaires dont des enquÃªtes de terrain, des balades urbaines et des sÃ©minaires de rÃ©flexion. Les contributions issues de ces travaux traitent de la rÃ©silience et de la vulnÃ©rabilitÃ© des territoires du Grand Paris Ã travers des exemples concrets d'actions et d'amÃ©nagements du territoire qui forment le cœur de prÃ©sent ouvrage.

La premiÃ¨re partie se concentre sur la mise en œuvre de techniques alternatives pour la gestion des eaux pluviales dans des Ã©quipements transformÃ©s en espaces verts paysagers et multifonctionnels. L'urbanisation des zones inondables, constituant un enjeu Ã©conomique majeur pour les mÃ©tropoles, est au centre de la deuxiÃ¨me partie qui prÃ©sente des exemples d'amÃ©nagements adaptÃ©s aux alÃ©as climatiques sous contraintes techniques et rÃ©glementaires. La troisiÃ¨me partie traite des amÃ©nagements urbains utilisant l'eau comme Ã©lÃ©ment d'agrÃ©ment. Y figurent les berges de Seine et les miroirs d'eau offrant une urbanitÃ© nouvelle, plus aÃ©rÃ©e et sereine. Cette derniÃ¨re partie rÃ©serve quelques chapitres Ã l'interaction entre l'eau et les habitants, la place des habitats fluviaux, la nage en eau libre Ã Paris.

SommaireÂ - Partie 1. Mettre l'eau de pluie au profit de la ville - La gestion des eaux pluviales en milieu urbain, Des annÃ©es 1990 Ã aujourd'hui, Les enjeux de demain (Thierry Maytraud). RÃ©activer la nature en ville, L'eau, une clÃ© d'entrÃ©e technique, juridique et financiÃ¨re (Christian Piel). La fabrique de la ville rattrapÃ©e par les eaux pluviales, Analyse rÃ©trospective de deux grands projets urbains en rÃ©gion parisienne (JosÃ©-FrÃ©dÃ©ric Deroubaix). Techniques alternatives pour la gestion de l'eau de pluie, Un espace (vert) public Ã gÃ©rer et Ã s'approprier (Martin Seidl). Partie 2. Habiter en zone inondable, transformer une contrainte Ã un atout - Inondation et rÃ©silience urbaine (Bruno Barroca). EsthÃ©tique des rapports entre ville et nature, Habiter l'inondable, l'exemple de Romorantin-Lanthenay (Ã‰ric Daniel-Lacombe). Seine en ville et villes en Seine (Jean-Marc Bichat et Jean-FranÃ§ois Morel). Des formes urbaines, marqueurs d'intÃ©gration du risque auprÃ¨s des habitants ? (Ã‰lodie Moulin, JosÃ©-FrÃ©dÃ©ric Deroubaix et Gilles Hubert). Partie 3. L'eau pour les habitants - Berges de Seine, Des atouts pour amÃ©nager Paris (Xavier Janc). Miroir, Ã´ mon beau miroir, Miroirs d'eau, un nouvel espace de vie (StÃ©phane Llorca). Combattre la canicule en arrosant les rues, Vœu politique ou rÃ©alitÃ© technique ? (Martin Hendel). Habiter sur l'eau en ÃŽle-de-France, Autonomie, milieu et Ã©conomie (Philippe Villien). Nager Ã Paris, Entre compÃ©titions olympiques et baignades urbaines (Christophe Ribet). Le rÃ´le du territoire dans la perception de la trame verte et bleue par ses habitants, L'exemple de l'Est parisien (Martin Seidl et Tristan Bucourt).

Â