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

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
February 2020

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. 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.

Presses des Ponts

Â

Â Â