

## **EAUX PLUVIALES**

## L'AGENCE DE L'EAU RMC ET L'OTHU SIGNENT UN PARTENARIAT

Laurent Roy, directeur général de l'agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse et Gislain Lipeme Kouyi, directeur de la structure fédérative de recherche OTHU (l'observatoire de terrain en hydrologie urbaine), ont signé un nouveau partenariat pour les 6 prochaines années, en présence des 10 établissements membres de l'OTHU, signataires de l'accord.

Ce partenariat a pour objectif d'acquérir de nouvelles connaissances opérationnelles et d'accompagner les collectivités dans la gestion des eaux pluviales urbaines, qui relève de leur compétence. La gestion de l'eau dans la ville est un enjeu majeur. En effet, rendre la ville plus perméable en désimperméabilisant les sols permet de préserver le bon état des eaux en évitant les débordements des réseaux d'eaux usées et les flux de polluants après lessivage. Elle permet aussi de lutter contre les effets du changement climatique en aménageant durablement la ville et de prévenir ainsi la formation des îlots de

chaleur, contribuer à la recharge des nappes et atténuer les crues.

Trois axes de recherche seront développés dans l'accord-cadre.

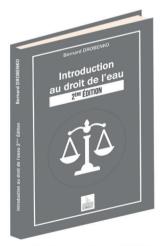
Le premier concerne la gestion des sédiments accumulés dans les bassins de rétention/infiltration. Aujourd'hui, les collectivités qui installent des dispositifs de rétention de la pollution pluviale n'ont pas de solution pour valoriser ou traiter les sédiments. Le projet DESIR propose d'évaluer les techniques disponibles pour aboutir à des recommandations de gestion.

Le deuxième axe concerne l'évaluation de la qualité des rejets urbains

par temps de pluie et leurs impacts. Afin d'aider les collectivités à évaluer la qualité des rejets urbains, le projet Cheap'eau propose de développer l'installation de capteurs low cost pour suivre à moindre coût les performances des ouvrages. Le projet DOmic, quant à lui, développera un panel d'indicateurs pour évaluer les impacts des rejets des déversoirs d'orage. Il va utiliser les résultats d'études antérieures pour compiler les paramètres physico-chimiques, bactériens ou hydro-morphologiques. Enfin, le troisième axe porte sur les techniques alternatives et leur robustesse vis-à-vis du changement des pratiques et des effets du changement climatique sur l'assainissement. Cet axe de recherche porte tout particulièrement sur la déconnexion des eaux pluviales pour une ville plus perméable.

Promouvoir et rendre visibles les résultats opérationnels associés aux actions de recherche conduites dans le cadre de ce partenariat sera l'une des ambitions fortes des deux parties lors de ces six prochaines années.

## Introduction au droit de l'eau 2<sup>ème</sup> édition Bernard DROBENKO



Année de parution : 2018 ISBN : 979-10-91089-36-4 392 pages Format : 16 x 24 cm Prix public : 41 euros TTC Le droit de l'eau présente la caractéristique d'imprégner la plupart des domaines du droit. Intégré de manière substantielle au droit de l'environnement, le droit de l'eau constitue de plus en plus un sujet de formation en lui-même, au carrefour des préoccupations d'environnement, sociales, de santé, mais aussi d'économie.

Cet ouvrage synthétique permet à tous ceux qui sont concernés par les questions de l'eau, de disposer de l'essentiel du droit français de l'eau, présenté dans son contexte international et européen. Il constitue une véritable synthèse, permettant aussi, par son référentiel, un réel approfondissement. Il intéresse aussi bien les formateurs, les étudiants et les chercheurs que les divers acteurs de la société confrontés aux questions de l'eau (gestion des milieux ou des services, pêche, urbanisme, agriculture, énergie et autres activités économiques etc..).

L'ouvrage présente l'essentiel du droit français de l'eau : ses enjeux et ses évolutions, le cadre d'intervention (le statut de l'eau, les acteurs), les instruments d'intervention (planifications, contrats), les contrôles des activités et les polices, l'eau destinée à la consommation humaine et l'assainissement, l'eau et les finances publiques y compris la fiscalité, les contrôles, les sanctions et le contentieux de l'eau dans sa diversité.

La présentation et les analyses développées contribuent ainsi à informer, éclairer et permettre au lecteur d'appréhender comment notre société structure ses politiques publiques sur un élément essentiel à la vie et à la plupart des activités humaines : l'eau.