



## Lyon accueille la 9<sup>e</sup> édition de la conférence internationale Novatech !

Pour tout savoir sur la gestion durable de l'eau dans la ville

2 juillet 2015

### POUR UNE GESTION INTÉGRÉE ET DURABLE DE L'EAU DANS LA VILLE...

Dans un contexte marqué par une intensification du développement urbain et un changement climatique qui rend l'avenir incertain, la gestion des eaux de pluie constitue un enjeu majeur, qui appelle des réponses innovantes, nourries des derniers résultats de la recherche et expérimentées sur le terrain.

Penser et mettre en place des stratégies à l'échelle des bassins versants, mieux caractériser les eaux en période de pluie, concevoir et gérer des ouvrages alternatifs aux grands réseaux d'assainissement et les intégrer dans des aménagements urbains, paysagers, pour faire de la gestion de l'eau une composante clef de la ville durable, sont autant de défis au cœur des échanges de Novatech.

### ...CROISER LES APPROCHES ET FAIRE DIALOGUER TOUS LES ACTEURS

Depuis 20 ans, la conférence Novatech se positionne comme une des rencontres internationales de référence, pour promouvoir des solutions en faveur d'une gestion intégrée et durable des eaux pluviales. 500 participants sont attendus : 40 % étrangers, 60% opérationnels.

**Novatech rassemble des professionnels de haut niveau issus de champs diversifiés.** Scientifiques, décideurs, gestionnaires et techniciens, français et internationaux, exposent et prennent connaissance à Novatech des dernières recherches, innovations et perspectives d'évolution ; ils font connaître et partager leurs expériences techniques et stratégiques et rencontrent les meilleurs spécialistes et praticiens.

### Novatech favorise les passerelles entre les acteurs et la transversalité des approches

En accueillant les acteurs de l'eau - assainissement et milieux aquatiques - et les acteurs de l'aménagement du territoire - urbanistes, aménageurs, paysagistes architectes et sociologues - qui ont en commun la gestion et l'aménagement d'un territoire, Novatech favorise la construction d'une culture commune sur la gestion de l'eau, contribue au transfert des connaissances et incite à l'évolution des pratiques.

### QUATRE GRANDS PARCOURS THEMATIQUES AUTOUR DES EAUX PLUVIALES

De l'aménagement d'un nouveau quartier à la gestion des risques d'inondation à l'échelle d'un bassin versant, de l'apport de résultats scientifiques à l'application de solutions techniquement innovantes, de la perception des eaux pluviales par les habitants aux nouveaux enjeux de gouvernance, la conférence Novatech 2016 s'organise autour de quatre grandes approches thématiques.



#### Eaux pluviales et aménagement urbain

de la parcelle aux grands territoires, les stratégies, l'implication des acteurs, les clés du changement pour une gestion intégrée de l'eau dans la ville



#### Eaux pluviales et solutions innovantes

Conception et efficacité de l'infiltration, de la décantation et du traitement. Optimisation du fonctionnement et de la gestion du système d'assainissement



#### Eaux pluviales, bassins versants et milieux aquatiques

Pollution des rejets urbains de temps de pluie, micropolluants, pathogènes. Métrologie. Modélisation couplée bassins versants. Gestion intégrée des inondations



#### Eaux pluviales, gestion et gouvernance de la ville

Organisation des services, délégation de services, nouveaux métiers dans la conception, la réalisation et la gestion



### NOVATECH : UNE OCCASION UNIQUE EN FRANCE POUR ...

Faire un tour d'horizon **des pratiques dans des villes du monde entier** en termes d'urbanisme, d'aménagement et de politiques incitatives pour une bonne gestion de l'eau dans la ville.

Connaître les **dernières solutions techniques innovantes**, intégrant les résultats de recherche, pour une gestion durable de l'eau dans la ville, pour faire face aux problèmes d'inondation, de pollution et de risques sanitaires.

200 communications attendues, orales et posters, représentatives des recherches et pratiques dans une trentaine de pays : 1/3 de pays d'Europe et 1/3 du reste du monde. 60 % des communications ont un caractère scientifique, 50 % s'appuient sur des retours d'expérience.

### NOVATECH C'EST AUSSI

Des conférences plénières permettant d'ouvrir sur des approches plus larges de la gestion durable de l'eau dans la ville

Les trophées Novatech, pour valoriser des opérations d'aménagement innovantes en matière de gestion des eaux pluviales, intégration dans la vie de la cité, adaptation au changement climatique, en réponse aux contraintes du renouvellement urbain

Des ateliers et des workshops pour des temps d'échange plus libres

Des visites techniques et balades urbaines pour illustrer les propos



**Lucie Dupouy**

Secrétariat de Novatech - GRAIE

Domaine scientifique de la Doua

66 boulevard Niels Bohr - BP 52132

69603 Villeurbanne Cedex

T +33 (0)4 72 43 83 68

F +33 (0) 4 72 43 92 77

lucie.dupouy@graie.org

novatech.graie.org

