

## Comité d'orientation stratégique

GRANDLYON RhôneAlpes



## Comité scientifique

Présidents :

B. Chocat	INSA de Lyon	France
J.L. Bertrand-Krajewski	INSA de Lyon	France
T.D. Fletcher	Monash University	Australie
A. Campisano	University of Catania	Italie
P. Krebs	Dresden University of Technology	Allemagne
J. Marsalek	National Water Resources Institute	Canada
P.S. Mikkelsen	Technical University of Denmark	Danemark
N. Nascimento	Federal University of Minas Gerais	Brésil
E.W. Strecker	GeoSyntec Consultants	Etats-Unis
S. Tait	University of Bradford	Royaume-Uni
M. Zaizen	Takenaka Civil Eng & Construction Co.Ltd	Japon

## Associations partenaires



AISH – Association Internationale pour les Sciences Hydrologiques  
IAHR - International Association for Hydraulic Research  
IWA - International Water Association  
IAHR / IWA Joint Committee on Urban Drainage  
AITF - Association des Ingénieurs Territoriaux de France  
ASTEE – Association Scientifique et Technique pour l'Eau et l'Environnement  
OIEau - Office International de l'Eau  
SHF - Société Hydrotechnique de France

## Avec le soutien de

Département du Rhône  
Ministère de l'Ecologie, de l'Energie, du Développement Durable,  
et de la Mer – Direction Eau & Biodiversité, DREAL Rhône-Alpes  
Lyonnaise des Eaux - France  
Saur-Stéreau\*  
Veolia Eau  
Presse : Environnement Magazine – Hydroplus – TechniCités – TSM



\* sous réserve de reconduction du partenariat

## Informations

GRAIE - Secrétariat de Novatech  
BP 52132 - 69603 Villeurbanne cedex - France  
Tel : +33 (0)4 72 43 83 68 - Fax : +33 (0)4 72 43 92 77  
email : [novatech@graie.org](mailto:novatech@graie.org)  
[www.novatech.graie.org](http://www.novatech.graie.org)

# NOVATECH 2010

## 7e conférence internationale

sur les techniques et stratégies durables  
pour la gestion des eaux urbaines  
par temps de pluie

27 juin - 1er juillet 2010

Palais des congrès  
Lyon, France

[www.novatech.graie.org](http://www.novatech.graie.org)



graie

Le Graie organise tous les trois ans, depuis 1992 à Lyon, l'une des plus grandes conférences internationales sur les technologies et stratégies durables en assainissement pluvial, intitulée Novatech. Les principaux partenaires de la manifestation sont le Grand Lyon, la Région Rhône-Alpes, les Agences de l'Eau, l'association Eurydice, l'INSA de Lyon et l'ASTEE.

Novatech 2010 est la 7<sup>ème</sup> édition de cette conférence. Elle se déroulera du 27 juin au 1<sup>er</sup> juillet 2010, au Palais des Congrès de Lyon et accueillera plus de 700 personnes venant du monde entier.

L'eau est aujourd'hui au cœur des préoccupations de tous, du citoyen au plus haut responsable politique, et dépasse largement la seule question technique de l'assainissement pluvial. Ainsi dans le cadre de Novatech, la gestion des eaux urbaines de temps de pluie est abordée selon trois angles complémentaires :

- **Les approches intégrées à l'aménagement urbain :**  
les stratégies générales et les approches particulières du bâtiment à la ville ;
- **Les techniques innovantes de gestion des eaux urbaines de temps de pluie :**  
la conception, la mise en œuvre et l'exploitation des ouvrages ;
- **Les approches intégrées à la gestion des milieux aquatiques :**  
la gestion par bassin versant, l'évaluation et le contrôle des impacts des rejets urbains de temps de pluie.

#### Objectifs et public attendu

Les techniciens et décideurs des collectivités, les bureaux d'études et industriels et les chercheurs de la gestion de l'eau participent à parts égales et toujours plus nombreux à NOVATECH.

NOVATECH s'ouvre progressivement aux acteurs de la ville - urbanistes, aménageurs, paysagistes et architectes - et aux acteurs de la gestion des milieux aquatiques. Cette ouverture est le résultat d'une volonté réelle des comités scientifique et d'organisation mais surtout des intervenants, des problématiques actuelles et des sujets traités.

Parmi ses spécificités, NOVATECH constitue aussi une des rares occasions pour les scientifiques du monde entier et les acteurs opérationnels, notamment français, de se rencontrer et de réellement échanger sur les dernières innovations techniques, les retours d'expériences et les résultats de recherche. Elle contribue ainsi :

- à l'évolution des pratiques d'ingénierie, par la mise en application des résultats scientifiques les plus avancés,
- au développement de projets et activités de recherches considérant réellement les problématiques opérationnelles,
- à l'enrichissement mutuel par l'échange d'expériences et enfin au partage d'une réelle culture commune de la gestion urbaine de l'eau.

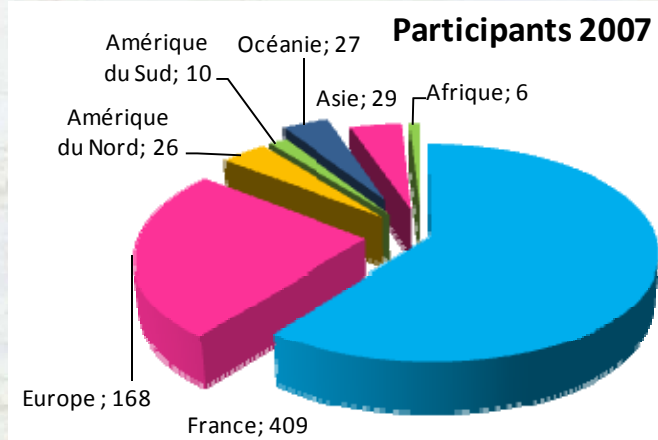
#### Novatech est donc à la fois :

- Un colloque scientifique de grande qualité
- Une conférence technique pour les acteurs opérationnels
- Un événement régional avec un rayonnement international confirmé
- Un lieu de rencontre et d'échange incontournable pour les acteurs de la gestion des eaux pluviales et de la ville

#### Un rayonnement confirmé

Enfin, le rayonnement international de Novatech est de plus en plus important, grâce à la reconnaissance internationale de cette manifestation et aux efforts déployés pour accueillir des délégations étrangères.

Ainsi, en 2004, le Graie, le Grand Lyon, la Région Rhône-Alpes, l'IWA, l'IAHR et le Comité Joint IWA/IAHR ont signé un protocole d'accord pour "maintenir l'organisation de Novatech à Lyon avec une fréquence de 3 ans et renforcer son rayonnement et sa reconnaissance auprès des communautés scientifiques et techniques, régionales, nationales et internationales".



#### NOVATECH C'EST

- une manifestation de cinq jours ;
- une première journée d'échanges dans le cadre de workshops internationaux ;
- 3 jours de conférences, avec 3 sessions en parallèle, plus de 200 communications, résultats de recherche et retours d'expériences, représentatifs de l'état de l'art dans le monde (40 pays) ;
- des temps privilégiés pour les rencontres avec les auteurs de posters et pour la libre organisation de réunions (groupes de travail, ...) ;
- un espace forum pour la présentation de produits et services innovants par les entreprises
- deux visites techniques, proposées le 5<sup>ème</sup> jour ;
- des soirées informelles pour faciliter les échanges.



#### LANGUES OFFICIELLES

Le français et l'anglais sont les deux langues officielles. La traduction simultanée, dans les deux langues, est assurée durant les trois jours de conférence et lors des visites techniques.

#### LIEU

Palais des Congrès de Lyon - Cité Internationale  
50, quai Charles de Gaulle, Lyon  
<http://www.palais-des-congres.com>



#### CALENDRIER

L'appel à communications a été lancé en mai 2009 et les communications ont été envoyées en octobre 2009

Préprogramme

février 2010

Ouverture des inscriptions

mars 2010

En 2007, Novatech a rassemblé 675 acteurs de la gestion des eaux urbaines venus de 37 pays.

40 % des participants étaient étrangers et représentaient plus de 37 pays. Pendant ces cinq jours, 220 communications orales et poster ont été présentées.

Novatech est l'une des principales manifestations internationales dans ce domaine. Elle rassemble non seulement des chercheurs (environ un tiers du public), mais également, pour les deux autres tiers, des ingénieurs et des décideurs, issus, à parts égales, du monde des administrations et des collectivités territoriales et du monde des entreprises.

Cette répartition équilibrée par secteur d'activité est significative des conférences Novatech qui constituent un lieu d'échanges privilégié entre chercheurs, passeurs d'ordre, maîtres d'ouvrage, administrations et opérateurs (étude, travaux, gestion).

