

nôva  
TECH

L'eau dans la ville | Urban water

11<sup>e</sup> Conférence internationale

3 > 7 JUILLET 2023 - LYON

—o L'eau dans la ville | Urban water

Organisée par

**graie**  
PÔLE  
EAU & TERRITOIRES



MÉTROPOLE

GRAND LYON

# Réunion du comité de programme

-

7 novembre 2022

Tim Fletcher  
Frédéric Cherqui  
Laure Dumonte  
Laetitia Bacot  
Baptiste Jeanney  
Elodie BreLOT

# Le comité de programme

Sophie ROUSSET ROUVIERE, Alicia ADROVIC ADIVET

Vincent NALIN

Fabien ABAD

Damien SAULNIER, Carolina BELLO

Nicolas CHANTEPY

Aline RICHIR

Sylvain MOREIRA

Laurent BAUMANN Frédéric GOGIEN

Olivier SAINTPIERRE

Claire-Lise MEYER, Barbara BELLETTI

Elisabeth SIBEUD

~~Marie TABARY~~

Flora BRANGER

Pascal PETIT

Florence FOMBONNE, Christelle REMY

Véronique DUFOUR

Agence de l'eau Loire-Bretagne

Agence de l'eau RMC

Agence d'urba – URBALYON

ASTEÉ

AXELERA

CEREMA Centre-Est

Graie - Veolia Eau Centre Est

Graie - SUEZ Consulting - Safège

H2O'Lyon

La Métropole de Lyon

Ministère de la Transition écologique

OTHU - INRAE

Roannaise de l'eau

Union Rég des CAUE

VAD - Ville et Amenagt Durable

# Ordre du jour de la réunion

1. **Rappel concernant l'appel à communication** et le processus de sélection
2. **Partenariats** et offre de mécénat
3. **Budget et logistique**
4. **Discussion sur le programme** et le déroulement de la conférence
  - Sessions de conférences
  - Événements particuliers : plénières, invités, Trophées
  - Soirées
  - Journée de visite, journée de workshops
  - Ateliers parallèles aux sessions ?
5. **Prochaines étapes** et prochaines réunions
6. **Questions diverses**

# Appel à communication

## Objectif :

- recevoir des propositions de communication en nombre, de qualité, et traitant des sujets souhaités

## Défit :

- Être attractif pour des retours d'expérience (ne pas paraître trop scientifique)
- Attirer effectivement des non-spécialistes avec les Trophées
- Élargir le panel de communicants, et découvrir de nouveaux acteurs à cette occasion

## Moyens :

- Notre démarche de communication
- Le relai par les partenaires :
  - Intervenants français et interprofessionnels via le comité de programme
  - intervenants étrangers via le comité scientifique

# Appel à communication

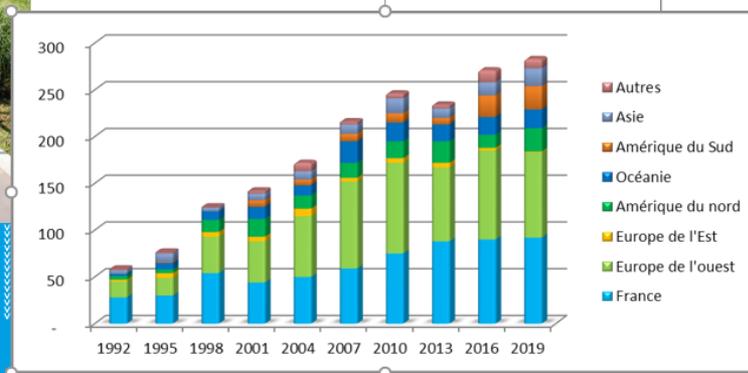
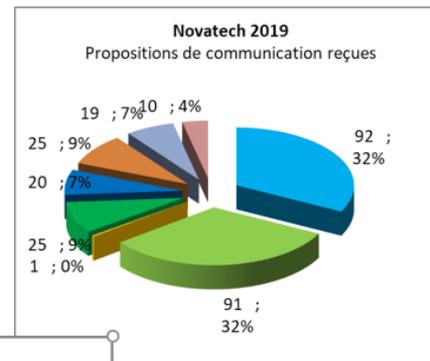
## Rappel chiffres 2019



### 1-Communications, relecture & programme

#### Communications reçues

reçues	Scient	Rex	Total
France	37	55	92
Europe	77	15	92
Autres continents	86	17	103
<b>Total</b>	<b>196</b>	<b>87</b>	<b>283</b>



## Stratégie de communication 360°



Modernisation de la charte graphique

### LOGO & ÉLÉMENTS

# nôva TECH

L'eau dans la ville | Urban water



# nôvaTECH

L'eau dans la ville | Urban water 11<sup>e</sup> conférence internationale

### PICTOS THÉMATIQUES



### VIGNETTES SIGNATURES MAIL



## Stratégie de communication 360°



Un nouveau site web



# Stratégie de communication 360°



## Campagnes d'e-mailing

- Appel à communication
- ▶ Mail envoyé le mardi 11 octobre 2022 à 12h à **27,500 contacts** francophones et internationaux,
- ▶ **Taux d'ouverture** moyen de **20%** sur l'ensemble des envois (soit 5,500 personnes susceptibles d'avoir lu l'e-mail,),
- ▶ Sur les personnes ayant ouvert cet email, un **taux de clic** moyen de **30%**,
- ▶ Soit environ **1,650 personnes qui ont cliqué pour en savoir plus !**
  - Un nouvel envoi prévu à J-1 mois de la fin de l'appel à communication (le 8 novembre)
  - Un dernier envoi à J-1 semaine



# Stratégie de communication 360°



## Présence sur les réseaux sociaux

- Un post LinkedIn & Twitter
- ▶ LinkedIn : 23 réactions, 6 partages, 800 impressions pour un total de **30 clics sur la publication.**
- ▶ Twitter : 4 réactions, 4 partages, 160 impressions
- Objectif : 1 publication/semaine sur Novatech
- ▶ Contenus vidéo avec participation du comité scientifique et la vôtre
- ▶ Focus sur des sujets spécifiques (Trophées, posters de jeunes chercheurs...)

**nôva  
TECH**  
L'eau dans la ville | Urban water

**11<sup>th</sup> International conference**  
**3 > 7 JULY 2023 | LYON**

**Submit your abstracts  
until Dec 5<sup>th</sup>**

Organized by  
**graie** PÔLE EAU & TERRITOIRES  
**QTHU**  
MÉTROPOLE GRAND LYON

[novatech2023.org](https://novatech2023.org)

# Stratégie de communication 360°



## Kit communication à destination des partenaires

- Un post réseaux sociaux
- Un fond d'écran
- Une slide & un modèle powerpoint
- Une vignette à insérer dans la signature mail



## Stratégie de communication 360°



### Supports imprimés

Carte de visite :

200 exemplaires distribués à Copenhague

+ 200 cartes postales seront imprimés et distribués sur différents événements en novembre-décembre



Recto



Verso



# Stratégie de communication 360°



**Faites marcher votre réseau !**

Chaque année à Novatech, les deux tiers des participants sont de nouveaux arrivants.

**Aidez-nous à faire connaître Novatech auprès d'un nouveau public en partageant l'appel à communication à votre propre réseau !**

Ne sous-estimons pas l'effet boule de neige 😊

## Comment ?

- Créer une **mini-vidéo** à diffuser en racontant pourquoi, selon vous, Novatech est une conférence clé
- **Partagez nos posts** sur les réseaux sociaux
- **Transférer l'e-mailing** aux personnes d'intérêt

# Processus de sélection



**Dépôt des  
communications**

**Jusqu'au 5 déc 2022**



**Relecture et sélection  
des communications**

**Du 10 déc au 28 fév 2023**



**Envoi des notifications  
de sélection aux auteurs**

**Mi-mars 2023**



**Validation des  
présentations et  
composition du  
programme**

**Entre mi-mars et fin mars  
2023**



**Mise en ligne du  
programme et  
ouverture des  
inscriptions**

**Début avril 2023**



**Fin du tarif early bird  
pour l'inscription**

**Le 30 avril 2023**

A faire :

- Outil en ligne pour préparer les relectures
- Constituer le comité des relecteurs et les solliciter

# Partenariats et mécénat

## ↓ Partenaires techniques et financiers / Technical & financial partners



Liberté - Égalité - Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MINISTÈRE  
DE LA TRANSITION  
ÉCOLOGIQUE  
ET SOLIDAIRE

MINISTÈRE  
DE LA CULTURE



ÉTABLISSEMENT PUBLIC DE L'ÉTAT



## ↓ Soutiens et parrainages / Supports and sponsorships



## ↓ Associations partenaires / NPO partners



## ↓ Partenaires presse / Press partners



# Partenaires

0-co-organisateur	GRAIE
	La Métropole de Lyon
	OTHU
1-Membres C.P.	AERMC - Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse
	AELB - Agence de l'eau Loire Bretagne
	Ministère de la Transition écologique et solidaire
	EUR H2O'Lyon
	Agence d'urbanisme de l'aire métropolitaine lyonnaise
	AXELERA
	CEREMA
	Eurydice
	ASTEE
	ADIVET
	VAD - ville et aménagement durable
	URCAUE (ou UNCAUE)
	Roannaise de l'eau

INSA Lyon
LabEx IMU
Région Auvergne-Rhône-Alpes
OFB - Office français de la Biodiversité
Ministère de la Culture ?
JCUD - Comité Joint IWA IAHR Hydrologie Urbaine
IWA
IAHR
OIEAU
SFU - Société Française des Urbanistes
FFP-fédération Française du Paysage
AGéBio - association ingénierie écologique
Club Ville et Aménagement
WaterNetwork ?
SYNTEC - Syndicat des bureaux d'étude
ASCE WEF ...
BDM Envirobat - Sébastien GIORGIS (réseau français des partenaires VAD)

# Partenaires presse

- TSM
- Environnement magazine
- Hydroplus
- Actu Environnement
- Techni Cité

Cayola 2018 : diffusion  
45000 destinataires via  
newsletter

→ Mise en valeur des  
partenariats

# Offre mécénat – à discuter

## ▶ LES NIVEAUX DE SOUTIEN

	 Bronze	 Argent	 Or
<b>Présence de votre logo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur la page Partenaires du site novatech2023.org</li> <li>Sur la 4<sup>e</sup> de couverture du programme Novatech (700 ex)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur la page Partenaires du site novatech2023.org</li> <li>Sur la 4<sup>e</sup> de couverture du programme Novatech (700 ex)</li> <li>Sur les vidéos de promotion</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur la page Partenaires du site novatech2023.org</li> <li>Sur la 4<sup>e</sup> de couverture du programme Novatech (700 ex)</li> <li>Sur les vidéos de promotion</li> <li>Sur les emailings Novatech</li> </ul>
<b>Visibilité sur le lieu de la conférence</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur les écrans d'accueil</li> <li>Sur l'appli Novatech2023</li> <li>Présence sur un poster</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur les écrans d'accueil</li> <li>Sur l'appli Novatech2023</li> <li>Présence sur un poster</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sur les écrans d'accueil</li> <li>Sur l'appli Novatech2023</li> <li>Présence sur un poster</li> <li>Possibilité de déposer un document de promotion donné à tous les participants</li> </ul>
<b>Visibilité auprès de notre communauté en ligne</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Présence dans un post de remerciement aux partenaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Présence dans un post de remerciement aux partenaires</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Présence dans un post de remerciement aux partenaires</li> <li>Itw vidéo d'un de vos représentants sur les réseaux sociaux de Novatech</li> </ul>
<b>Invitations à la conférence</b>	1	1	2
<b>Soutien</b>	1 500€	3 000€	6 000€

# Logistique et Budget

1. **Salle : OK**
2. **Soirée – à étudier**
3. **Actes et communications**
4. **Prestations techniques et humaines**
  - Préview et traduction - Ok
  - Valorisation des contenus ?
  - Outils de communication ?

# Valoriser les contenus propositions / discussions

## 1. Les communications

- 2007-2016 sur HAL ; 2019 pas fait, recueil des résumés sur le site du Graie
- 2023 : recueil des résumés sur le site / communications sur HAL

## 2. Travail sur la base des résumés reçus et sélectionnés

- Travail de Catherine Levailant comme I.S.Rivers :  
1 article par grand thème – 4 newsletters et post avril -> juin

## 3. Valorisation spécifique des trophées Novatech

- Un condensé dans la presse spécialisée avec l'ensemble des finalistes ?
- Communication sur les Lauréats
- Un partenaire presse particulier ?

## 4. Mise en lumière spécifique des conférenciers invités

- Conférence filmée ?
- Interviews filmées ?

## 5. Retour sur les interventions 4 salles en // - 120 com orales – 80 posters

- Du personnel financé dédié (4 salles x (3 jours + 10 jours) = 60 jours) ?
- Enregistrer les conférences pour réécoute ?
- Atelier dessin journée avec les étudiants H2O'Lyon ?
- En perspective : état des connaissances et besoins de recherche [Novatech](#) | 3 > 7 juillet 2023 | Lyon

# Lieux soirée de gala

- Le Heat (H7)

Nouveau lieu à confluence  
Foodcourt – halle couverte, espace  
modulable avec terrasse, rooftop et  
service traiteur disponible



- La Commune

Nouveau lieu à Jean Jaurès (Lyon 7)  
Foodcourt, espace modulable  
intérieur et extérieur (20 à 700  
personnes), menu de groupe  
disponible



## Lieux soirée de gala

### *La Plage*



600 m2

Cocktail : 1 000 Pers.

Repas : 300 Pers.

### *Grande salle*



450 m2

Cocktail : 500 Pers.

Repas : 250 Pers.

- Le Selcius

Lieu moderne à confluence, vue sur Saône, espace intérieur ou extérieur, et restauration disponible

- Le Sucre

600 m2 modulables, rooftop panoramique vue sur le Rhône, 250 pax max pour un dîner assis, choix de traiteurs



## Lieux soirée de gala

- Musée des Confluences

Espace prestigieux à l'architecture unique. Galerie Emile Guimet pour un repas assis jusqu'à 150 pax.



- Ninkasi Gerland

Espace de spectacle, capacité 260 personnes en repas assis avec Klub + Kao au RDC (350 m2) ou terrasse 280 pax,



Ninkasi Gerland/Kafé

## BUDGET PREVISIONNEL 2023

	DEPENSES		RECETTES	TEMPS			
	Directes	Temps		J.D.	J.I.	J.S.	J.CDD
<b>DEPENSES</b>							
Information préalable	1 150 €	16 780 €		10	8	13	12
Relation avec les auteurs	600 €	13 000 €		5	10	5	20
Relations partenaires, C.S. & C.O.	500 €	29 920 €		22	8	25	15
Relation avec les participants	3 000 €	35 060 €		9	36	13	55
Edition Actes papier (500 ex)	4 160 €	6 540 €		6	0	3	6
Edition électronique (Web+video)	3 600 €	2 940 €		2	0	0	7
Location de salles et matériel	42 138 €	1 120 €		0	0	2	2
Signalétique	800 €	1 720 €		1	0	3	0
Location de matériel accueil traduction	25 650 €	7 000 €		2	0	10	10
Interprètes, Animateur, Hotesses	19 000 €	- €		0	0	0	0
Assurance	1 400 €	- €		0	0	0	0
Repas + Pauses	52 080 €	1 120 €		0	0	2	2
Ice-Breaker et soirée de gala	30 520 €	3 060 €		1	0	5	3
Valorisation (valisettes, etc.)	7 060 €	3 400 €		1	0	6	3
Promotion (presse et publication)	9 700 €	14 560 €		6	19	5	10
Visite technique	3 500 €	7 140 €		1	15	2	3
Conférenciers invités	3 000 €	3 200 €		2	4	0	2
Visite personnes accompagnantes	- €	340 €		0	0	1	0
Contributions Asso. Internationales	- €	- €					
<b>T O T A U X</b>	<b>207 858 €</b>	<b>146 900 €</b>		<b>68</b>	<b>100</b>	<b>95</b>	<b>150</b>
		<b>354 758 €</b>	<b>356 220 €</b>				

# Budget

	DEPENSES		RECETTES
	Directes	Temps	
Charges spécifiques			
Repro, frais postaux	27 010 €	127 660 €	
Frais de restauration	82 600 €	4 520 €	
Location d'espace	42 138 €	1 120 €	
Prestations externes	47 650 €	10 200 €	
Divers, déplacements	8 460 €	3 400 €	
sous-total charges spécifiques	207 858 €	146 900 €	
<b>RECETTES</b>			
Inscriptions	Payants : 400		207 120 €
Suppléments	Invités : 99		
Subventions			120 000 €
Parrainage direct			24 000 €
Provision Novatech 2019			
<b>T O T A U X</b>	<b>204 042 €</b>	<b>146 900 €</b>	
		<b>350 942 €</b>	<b>351 120 €</b>
<b>RESULTAT</b>		42%	<b>178 €</b>

**Détail des subventions :**

Agences de l'eau	30 000 €
La Métropole de Lyon	60 000 €
MEEDDM - DEB	20 000 €
Région AURA	5 000 €
H2O'Lyon	5 000 €
<b>SOUS TOTAL</b>	<b>120 000 €</b>

# Programme de la conférence

- Sessions de conférences
- Evénements particuliers : plénières, invités, Trophées
- Soirées
- Journée de visite, journée de workshops
- Ateliers parallèles aux sessions ?

**NOVA TECH Lyon 2019**  
1-5 JUILLET

	9h00	10h00	11h00	12h00	13h00	14h00	15h00	16h00	17h00	18h00	19h00		
<b>LUNDI 1 JUIL</b>	Workshop international météologie et modélisation en hydrologie urbaine Réunion du comité joint IWAIAHR, JCUJ - Réunion des amateurs eau pluviale français Adopta/Graie										Accueil / Cocktail de bienvenue sous la tente		
<b>MARDI 2 JUIL</b>	Accueil	ACQUËL David Brevet, Directeur de Graie, Eric Meunier, Directeur de INRA-Lyon CONFÉRENCES INVITÉS Mark Samuels, CDM Smith USA Sandra Torres, Université de Bordeaux Paris DISCUSSION COLLECTIVE Jean-François Blet, Maire de Villeurbanne, ou son représentant, David Fontaine, Directeur de la Métropole de Lyon, Laurent Ray, Directeur de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse, Jean-Luc Guiraud-Rugues et Tim Fischer, Présidents de comité scientifique de Novatech			1 Aménagement urbain Aide à la décision Services écosystémiques TA - Performance	Séance posters	2 Renouvellement urbain Analyse spatiale Impacts sol et nappe TA - Rôle du végétal	Séance posters Anniversaire OTHU					
<b>MERCREDI 3 JUIL</b>	Accueil	3 Renouvellement urbain Modélisation hydrologique Suivi TA - Traitement des micropolluants	4 Stratégies et urbanisme Modélisation hydrodynamique Caractérisation de polluants Pavés poreux	5 Participation & appropriation Données météorologiques Polluants émergents Gestion patrimoniale	6 Gouvernance et institutions Données et incertitudes Sources de polluants Zones humides	Séance posters Conférence de Las Schutzen Cinque Imagine (Vaud-en-Velin)	Soirée de Gala Cinque Imagine (Vaud-en-Velin)						
<b>JEUDI 4 JUIL</b>	Accueil	7 Stratégies et urbanisme Gestion en temps réel Infiltration Toitures végétalisées	8 Participation et appropriation citoyenne Gestion en temps réel Récupération des EP Bioréfaction	9 Changement climatique - adaptation Inondations - analyse et modélisation Impacts cours d'eau Conception des TA	Aménagement urbain et planification La place des eaux pluviales et de la nature Outils et modélisation Aide à la décision, données, gestion en temps réel Impacts et pollution Sources, caractérisation, suivi, réseaux récepteurs Techniques alternatives Conception, performance, scénarios	Remise des Prix Posters "Goûter sur Thèze"	Présentations des finalistes aux Trophées						
<b>VENDREDI 5 JUIL</b>	Accueil	4 visites techniques, organisées par la Métropole de Lyon, la ville de Villeurbanne, l'Agence d'urbanisme de l'aire métropolitaine lyonnaise et la Roannaise de l'eau											

**NOVA TECH Lyon 2016**

	9h00	10h00	11h00	12h00	13h00	14h00	15h00	16h00	17h00	18h00	19h00	
<b>LUNDI 27 JUIL</b>	Accueil / Cocktail de bienvenue Hôtel de Ville de Villeurbanne											
<b>MARDI 28 JUIL</b>	Accueil	ACQUËL Stéphane Liorca, Directeur de Graie, Eric Meunier, Directeur de INRA OUVERTURE Jean-François Blet, Maire de Villeurbanne, ou son représentant, Jean-Paul Collin, Vice-président de la Métropole de Lyon, Laurent Ray, Directeur de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse, Jean-Luc Guiraud-Rugues et Tim Fischer, Présidents de comité scientifique de Novatech			16 Perception Solutions T.A. Toitures végétalisées Sédiments - Pollution Conception des T.A. et chaîne d'ouvrages Atelier 1 Interdisciplinaire	Séance posters	16 Gestion de projets Toitures végétalisées Sédiments - Pollution et usages Modèles T.A. et systèmes d'assainissement Atelier 2 Charlie IWA					
<b>MERCREDI 29 JUIL</b>	Accueil	26 Renouvellement urbain Pavés poreux et autres innovations Données de pluie T.A. - suivi et réduction des impacts Toitures végétalisées	26 Stratégie urbanisme Solutions végétalisées et innovantes techniques Suivi de la pollution des RUIP Modèles intégrés - Des sources aux impacts Atelier 3 Désimperméabilisation	Déjeuners	26 Perception Solutions T.A. Filtres plantés conception & efficacité Politiques publiques Modèles inondations GTR	26 A.D. Gestion de projets T.A. efficacité & rôle de la végétation T.A. financement et D.D. Gestion en Temps Réel	26 Conférence invité Stéphane Liorca Concepneur de fontaines Remise des Trophées Novatech 2016	26 Soirée de Gala Les tenisses du Parc, Villeurbanne				
<b>JEUDI 30 JUIL</b>	Accueil	21 Planification sectorisation T.A. - Modèles hydrologiques T.A. - Gestion et suivi Optimisation du système d'assainissement Atelier 5 Renouvellement Urbain	21 Planification zonage T.V.B. et D.D. Caractérisation sources de pollution T.A. : Efficacité et changement clim Atelier 6 Transfert connaissances	Règles d'urbanisme à la parcelle Aménagement et D.D. Modélisation des Sources de pollution T.A. et efficacité globale	Remise des Prix Posters "Goûter sur Thèze"	21 Aménagement urbain et planification L'apport des eaux pluviales et de la nature Ouvrages de gestion des eaux pluviales performants, conception et installation Pollution Eaux pluviales Sources, caractérisation, suivi Système d'assainissement et BV Modélisation, optimisation	21 Présentations des finalistes aux Trophées					
<b>VENDREDI 1er JUILLET</b>	Accueil	4 visites techniques, organisées par la Métropole de Lyon, la ville de Villeurbanne, l'OTTHU et l'Agence d'urbanisme de l'aire métropolitaine lyonnaise 5 workshops, organisés par les groupes de travail du comité joint IWAIAHR d'hydrologie urbaine										

# Conférencier.e.s invité.e.s

Suggestions proposition



**Jens Thoms Ivarsson** · 3e  
Creative Director - Oddbird



Jens Thoms Ivarsson, creative director at Rain Gothenburg in the City of Gothenburg, explores the availability, the creativity and the opportunity of water.

# Conférencier.e.s invité.e.s



**Rohit Aggarwala** · 3e  
Chief Climate Officer of New York City;  
Environmental Protection



"À New York, nous nous concentrons sur la mise en place de plusieurs mesures de résilience à différentes échelles pour faire face aux multiples dangers que le changement climatique fait peser sur les cinq arrondissements. Cela inclut les infrastructures vertes, la sécurisation du réseau, les projets de protection côtière, la communication en situation de crise et bien plus encore. Et surtout, ce travail doit avancer de toute urgence, avec des financements et des partenariats avec le gouvernement et les particuliers. Nous ferons tout cela en nous engageant fermement en faveur de la justice environnementale et en donnant la priorité aux communautés les plus vulnérables."

# Conférencier.e.s invité.e.s



Dynamique sociale et dynamique collective  
du changement

"Ils comprennent pas, ils veulent pas" dans  
quels espaces sociaux sont les leviers

## Sophie Dubuisson-Quellier · 2e

Directrice de recherche au CNRS, Centre de sociologie des  
organisations CNRS-Sciences Po

"Les problèmes climatiques restent très largement présentés sous des angles scientifiques et techniques. Les sciences sociales – histoire, anthropologie, sociologie, sciences politiques, géographie, etc. – ont pourtant largement montré que notre crise écologique est le produit des trajectoires de nos sociétés, devenues extrêmement dépendantes aux énergies fossiles. (...) Décarboner, ce n'est pas seulement trouver des solutions techniques, c'est repenser nos institutions démocratiques et notre contrat social".

Interview très intéressante de Sophie Dubuisson-Quellier, présidente du conseil scientifique [ADEME](#), à lire dans [Alternatives Economiques](#)

[Sophie Dubuisson-Quellier](#) Antoine de Ravignan

# Programme de la conférence

	8h00	9h00	10h00	11h00	12h00	13h00	14h00	15h00	16h00	17h00	18h00	19h00			
<b>LUNDI 1 JUIL</b>		Workshops internationaux métrologie et modélisation en hydrologie urbaine Réunion du comité joint IWA/IAHR JCUD - Réunion des animateurs eau pluviale français Adopta/Graie									Accueil / Cocktail de bienvenue sous la tente				
<b>MARDI 2 JUIL</b>		Accueil			ACCUEIL Elode Breiot, Directrice du Graie, Eric Maurincomme, Directeur de l'INSA Lyon CONFÉRENCIERS INVITÉS - Mark Maimone, CDM Smith, USA - Sabine Barles, Université de Sorbonne Paris DISCUSSION DEBAT avec la participation de : - Jean-Paul Bret, Maire de Villeurbanne, ou son représentant, - David Kimmelid, Président de la Métropole de Lyon, ou son représentant, - Laurent Roy, Directeur de l'Agence de l'Eau Rhône Méditerranée Corse, LANCEMENT DE NOVATECH 2019 - Jean-Luc Bertrand-Krajewski et Tim Fletcher, Présidents du comité scientifique de Novatech			1 Aménagement urbain Aide à la décision Services écosystémiques TA - Performance		Séance posters		2 Renouvellement urbain Analyse spatiale Impacts sol et nappe TA - Rôle du végétal		Séance posters Vin & Fromage Anniversaire OTHU	
<b>MERCREDI 3 JUIL</b>		3 Renouvellement urbain Modélisation hydrologique Suivi TA - traitement des micropolluants		4 Stratégies et urbanisme Modélisation hydrodynamique Caractérisation de polluants Pavés poreux		Déjeuners		5 Participation & appropriation Données météorologiques Polluants émergents Gestion patrimoniale		6 Gouvernance et institutions Données et incertitudes Sources de polluants Zones humides		Conférence de Luc Schuitem Cirque Imagine (Vaulx-en-Velin)		Soirée de Gala Cirque Imagine (Vaulx-en-Velin)	
<b>JEUDI 4 JUIL</b>		7 Stratégies et urbanisme Gestion en temps réel Infiltration Toitures végétalisées		8 Participation et appropriation citoyenne Gestion en temps réel Récupération des EP Biorétention		Séance posters		9 Changement climatique - adaptation Inondations - analyse et modélisation Impacts cours d'eau Conception des TA		Remise des Prix Posters "Goûter sur l'herbe"		Aménagement urbain et planification La place des eaux pluviales et les acteurs Outils et modélisation Aide à la décision, données, gestion en temps réel Impacts et pollution Sources, caractérisation, suivi, meilleurs pratiques Techniques alternatives Conception, performance, technologies Présentations des finalistes			
<b>VENREDI 5 JUIL</b>		Accueil 4 visites techniques, organisées par la Métropole de Lyon, la ville de Villeurbanne, l'Agence d'urbanisme de l'aire métropolitaine lyonnaise et la Roannaise de l'eau													

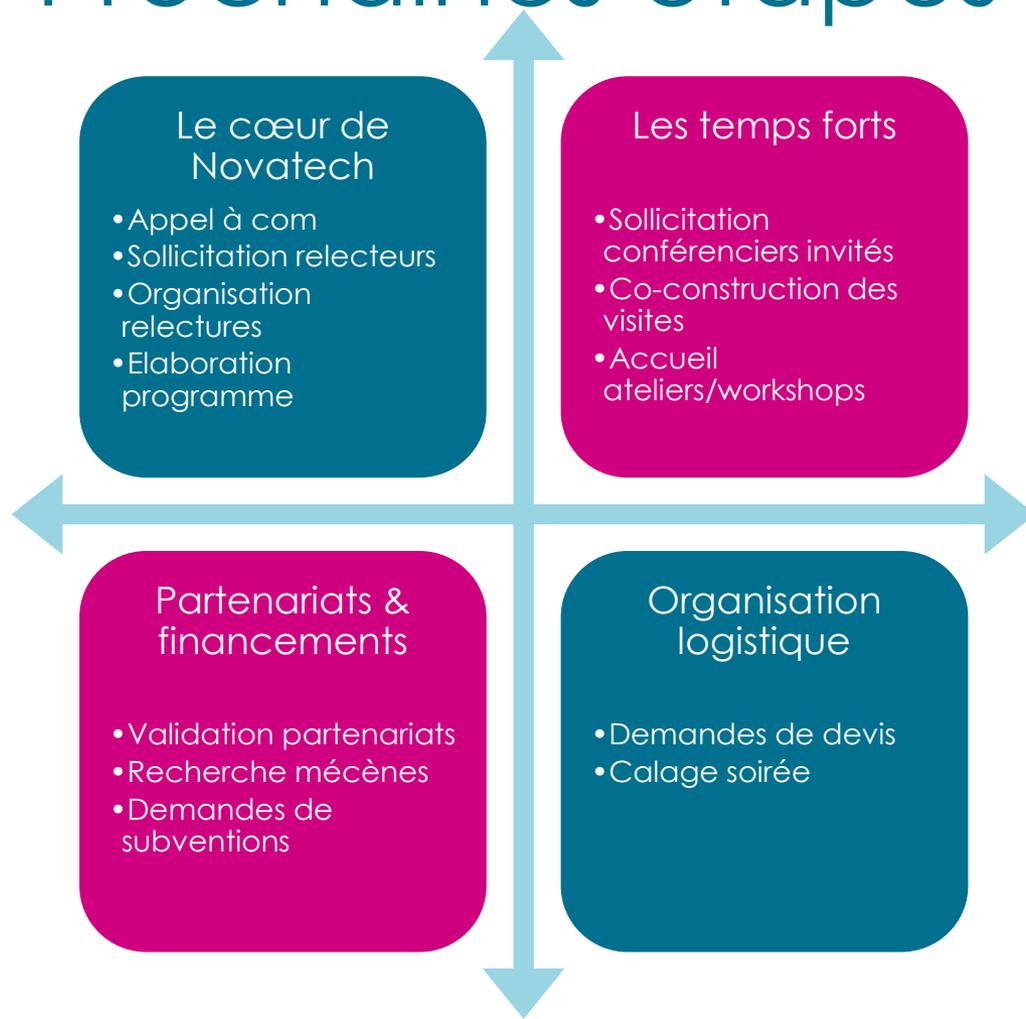
	08:00	09:00	10:00	11:00	12:00	13:30	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00		
<b>Lundi 4 juillet</b>		Accueil	3 WORKSHOPS INTERNATIONAUX W1 : ECRR   RIVIÈRE À ÉCOULEMENT LIBRE & RESTAURATION DE LA CONNECTIVITÉ FLUVIALE → W2 : EDF-CNRS   RÉINJECTION SÉDIMENTAIRE → W3 : INTERPOL   INTER-COMPARAISON DE LA POLLUTION DES GRANDS FLEUVES FRANÇAIS									Cocktail de bienvenue			
<b>Mardi 5 juillet</b>		Accueil	OUVERTURE ET CONFÉRENCE PLÉNIÈRE				Déjeuner	Posters A 1 Qualité Eau Sédiments B 1 Culture et fleuves C 1 Nouveaux outils D 1 Concepts et méthodes	Pause / Posters	Posters A 2 Changement climatique et risques socio-environnementaux B 2 Gestion risques, SFN et éducation C 2 Biodiversité et dynamiques D 2 Restauration, bio-morphologie	Posters				Exposition Visages du Rhône - Le fleuve roi Départ 18h30 de l'Université Lumière Lyon 2
<b>Mercredi 6 juillet</b>		Accueil	A 3 Continuité Sédiment Écologie B 3 Outils participatifs C 3 Services écosystémiques D 3 Restauration sédimentaire	Pause	Posters	Déjeuner	Posters A 4 Continuité Sédiment Écologie B 4 Restaurer : pour qui, avec qui ? C 4 Végétation riveraine D 4 Restaurer en contexte urbain	Pause / Posters	Posters A 5 Crues et réponses morphologiques B 5 Communautés locales et gestion C 5 Gestion des lits fluviaux D 5 Restaurer les plaines alluviales	soirée de gala	Temps convivial	Dîner-croisière		Exposition Les pieds dans l'eau Musée Gadagne Du mercredi au dimanche de 10h30 à 18h	
<b>Jeudi 7 juillet</b>		Accueil	A 6 Changements fluviaux B 6 Concertation et changement climatique C 6 Plastiques : sources, transferts, impacts D 6 Débits écologiques	Exposition: du tronç d'arbre au bateau du futur	A 7 Dynamiques morphologiques B 7 Penser le développement territorial C 7 Bio-indicateurs - suivis écologiques D 7 Restauration : synthèses régionales	Déjeuner	Exposition	CONFÉRENCE PLÉNIÈRE ET CLÔTURE		Cocktail				Exposition Du tronç d'arbre au bateau du futur à l'Université Lumière Lyon 2	
<b>Vendredi 8 juillet</b>	4 VISITES TECHNIQUES - GÉNISSAT : UN JOYAU DU PATRIMOINE INDUSTRIEL FRANÇAIS - CNR - ROMANCHE GAVET - CONCILIER HYDROÉLECTRICITÉ ET RENATURATION - EDF - DÉCOUVERTE D'UN RHÔNE INDUSTRIEL, NATUREL ET POÉTIQUE - MÉTROPOLE DE LYON - DÉCOUVERTE DE LA SAÛNE ET DES RICHESSES ÉCOLOGIQUES DE SA PLAINE ALLUVIALE - EPTB SAÛNE DOUBS														

- Trajectoires et adaptation aux changements globaux
- Fonctionnement des fleuves, qualité, et services
- Restauration écologique et enjeux de gestion
- Des fleuves et des hommes en interaction

Salle et n° session

A	B	C	D
X	X	X	X

# Prochaines étapes et réunions



## Réunion du comité de programme Février 2023



**Dépôt des communications**  
Jusqu'au 5 déc 2022



**Relecture et sélection des communications**  
Du 10 déc au 28 fév 2023



**Envoi des notifications de sélection aux auteurs**  
Mi-mars 2023



**Validation des présentations et composition du programme**  
Entre mi-mars et fin mars 2023



**Mise en ligne du programme et ouverture des inscriptions**  
Début avril 2023



**Fin du tarif early bird pour l'inscription**  
Le 30 avril 2023

nôva  
TECH

L'eau dans la ville | Urban water

11<sup>e</sup> Conférence internationale  
3 > 7 JUILLET 2023 - LYON

—o L'eau dans la ville | Urban water

Merci !

Organisée par

graie  
PÔLE  
EAU & TERRITOIRES

OTHU

MÉTROPOLE

GRAND LYON