

5<sup>e</sup> Conférence internationale

Recherches et actions au service des fleuves et grandes rivières

30 juin ▶ 04 juillet 2025 Lyon, France

# APPEL À COMMUNICATION

La conférence internationale I.S.Rivers porte sur les recherches et actions au service des fleuves et grandes rivières, qu'ils soient naturels ou fortement anthropisés. Elle vise à favoriser un croisement des approches et un dialogue entre la communauté académique et la communauté des praticiens.

Répondez à l'appel à communication et présentez vos travaux lors de la conférence.

Rendez-vous à Lyon du 30 juin au 4 Juillet 2025!

# Pourquoi participer à I.S.Rivers?

I.S.Rivers rassemble les professionnels de la recherche et de la gestion et favorise le croisement des approches

Scientifiques, décideurs, gestionnaires et techniciens, français et internationaux, exposent et prennent connaissance à I.S.Rivers des dernières avancées concernant la gestion intégrée des systèmes fluviaux. Ils font connaître et partagent leurs expériences en matière de recherches, de réalisations, d'expérimentation et d'innovation.

# I.S.Rivers fait dialoguer tous les acteurs et crée des passerelles

En accueillant les scientifiques, les gestionnaires des grandes rivières et les acteurs des territoires, et en mettant en œuvre la **traduction simultanée français-anglais** dans toutes les sessions et lors des visites techniques, I.S.Rivers favorise les transferts de connaissances et le partage des expériences.



# I.S.Rivers, une occasion unique en France pour...

- Faire un tour d'horizon des pratiques de gestion et de restauration des fleuves et grandes rivières du monde entier.
- Connaître les derniers développements en matière de connaissances, méthodologies et outils d'aide à la décision, intégrant des résultats de recherche, pour une gestion durable des fleuves.
- Assister à 3 jours de conférence avec
   200 contributions attendues (orales et posters), présentant des travaux issus d'une trentaine de pays, dont 1/3 de pays d'Europe. 50 % de communications scientifique, 50 % des retours d'expérience.

# Communiquez à I.S.Rivers 2025

Votre expertise et vos réalisations au cœur de la conférence

En participant à la 5° conférence I.S.Rivers, vous contribuez à faire évoluer les connaissances et les pratiques pour une gestion plus intégrée et durable des fleuves et grandes rivières. C'est autour de vos recherches, de vos réalisations et de vos retours d'expérience que se construit la conférence.

#### Vos travaux valorisés

- Lors de vos interventions orales ou poster
- Sur le site internet d'I.S.Rivers
- Sur HAL, archive ouverte du CNRS en ligne
- Possibilité de soumettre dans une revue internationale reconnue



## I.S.Rivers, c'est aussi...

- Des ateliers et séminaires spécialisés le lundi
- Des conférences plénières dans lesquelles des approches novatrices sont présentées et des fleuves du monde sont mis à l'honneur.
- Des visites techniques en journée ou demi-journée

#### Communications attendues



# Des communications scientifiques

Ces communications permettent de comprendre la complexité et l'évolution des fleuves et grandes rivières, de révéler les enjeux environnementaux et humains de ces systèmes afin d'éclairer les choix de gestion.

Ces communications illustreront la plus-value de l'interdisciplinarité pour la compréhension et l'action.



#### Des retours d'expériences

Ces présentations rendent compte d'études de cas, de contextes, de stratégies ou de réalisations opérationnelles innovantes, mises en œuvre à différentes échelles spatiales et temporelles, avec une analyse et un recul permettant le transfert et l'échange d'expériences.

Les approches couplées scientifique & opérationnel sont particulièrement attendues



#### Des réflexions prospectives

Ces réflexions ouvrent sur de nouveaux concepts et permettent de prendre en compte dans leur gestion la complexité des fleuves et grandes rivières et leurs dynamiques.

## Les thèmes d'I.S.Rivers 2025

I.S.Rivers 2025 s'inscrit dans un contexte d'adaptations nécessaires des socio-hydrosystèmes face aux changements globaux. Les communications peuvent soit faire référence à ce contexte, soit l'aborder pleinement.

4 entrées thématiques sont proposées qui dialoguent entre elles. Votre proposition de communication, peut être mono ou plurithématique. Les mots clés ci-dessous seront pour vous source d'inspiration pour proposer un sujet à partager entre acteurs des fleuves et grandes rivières.

# ADAPTATIONS AUX CHANGEMENTS GLOBAUX

#### SOCIO-HYDROSYSTÈMES EN CHANGEMENT

- \* Ruptures, discontinuités, transition
- \* Rétro-observation et projection
- \* Temps long, temps court
- \* Géohistoire des fleuves
- \* Actions et incertitudes



#### DES FLEUVES ET DES SOCIÉTÉS

- \* Gouvernance nationale / transnationale
- \* Engagement, art et science
- \* Partage de l'eau et justice environnementale
- \* Sciences citoyennes
- \* Gestion des ressources et des usages
- \* Démarches participatives
  - \* Controverses
    - \* Métropoles fluviales

# RESTAURATION DES FLEUVES

- \* Ingénierie écologique
- \* Solutions fondées sur la nature
- \* Solutions innovantes et expérimentation
- \* Evaluation des actions
- \* Du local au global



#### FONCTIONNEMENT DES FLEUVES

- \* Fonctionnalité et services
- \* Comprendre et agir face aux situations extrêmes
- \* Qualité paysagère et cadre de vie
- \* Contaminants émergents et multicontamination
- \* Approche multi-échelles, diagnostic, préconisation
  - \* Biodiversité et espèces invasives



#### Pour soumettre une communication

Votre communication devra être déposée au plus tard le 30 novembre 2024.

La proposition devra bien s'inscrire dans les thèmes d'I.S.Rivers 2025. Elle comportera nécessairement en première page un titre et un résumé de 10 lignes en Français et en Anglais et un résumé étendu (3 pages maximum).

Ce résumé étendu sera rédigé en français ou en anglais, en respectant les instructions et en utilisant le modèle de document I.S.Rivers.

J Téléchargez ici le modèle de document

Déposez ici votre communication via le formulaire

## Sélection

Le comité scientifique, constitué de 17 membres, s'appuie sur l'avis d'experts scientifiques et techniques extérieurs, pour faire une sélection des communications définitives et leur répartition entre communication orale et poster.

L'évaluation des communications est faite selon les critères suivants :

- · La concordance avec les thèmes de la conférence,
- L'innovation (originalité de l'approche, intérêt du sujet, résultats jamais présentés auparavant, etc.),
- La qualité du travail présenté (y compris les références bibliographiques pour les communications scientifiques),
- La transférabilité de l'information et de l'expérience,
- La clarté de la proposition (approche, objectifs, conclusions et qualité rédactionnelle).

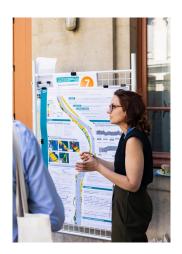
## Publier dans une revue partenaire

En participant à I.S.Rivers 2025, vous aurez la possibilité de proposer votre communication dans une revue française et dans une revue internationale. L'article sera évalué par le comité scientifique de chaque revue.

En 2022, les auteurs ont eu la possibilité de proposer leur article à TSM et Anthropocène.

Nous vous en tiendrons informés ultérieurement.







Dépôt des communications

16 septembre > 30 novembre 2024

Avis de sélection Février 2025

Conférence
30 juin • 4 juillet 2025







# Les partenaires de la conférence







































#### Associations internationales

AISLF\* - AIVP\* - CIREF - CIRF ECRR - EurAqua\* - IAG - IAHR\* International River Foundation\* ISRS\* - OIEau - SER Europe - SIL

#### Associations françaises

AFL – ANEB - ASTEE - CFBR\* FCEN -IAGF - LE RUCHE OFB - RNF\* - SHF

#### Partenaire presse

TSM

# Comité scientifique

#### Présidents:

- Marylise Cottet, CNRS-ENS Lyon, France
- Nicolas Lamouroux, Inrae Lyon, France

#### Membres\*:

- Brendon Blue, Victoria University of Wellington, Nouvelle-Zélande
- Anne Chin, University of Colorado, Denver, États-Unis
- Jérôme Gaillardet, Institut de physique du Globe, France
- Vikrant Jain, IIT Ghandhinagar, Inde
- Stephan Krause, University of Birmingham, Royaume-Uni
- Rebecca Lave, Indiana University Bloomington, États-Unis
- Nathalie Lewis, Université de Rimouski, Québec

- Hervé Piégay, CNRS-ENS Lyon, France
- Laurent Simon, Université Lyon 1, France
- Marc Macklin, University of Lincoln, Royaume-Uni
- Futoshi Nakamura, Hokkaido University, Japon
- Martin Pusch, IGB Berlin, Allemagne
- Viviana Re, University of Pisa, Italie
- Christine Weber, EAWAG, Suisse
- Christiane Zarfl, Eberhard Karls University of Tübingen, Allemagne

# Comité de pilotage

#### Secrétaires générales :

Anne Clémens, Directrice de la ZABR et Elodie Brelot, Directrice du GRAIE

#### Membres\*:

- Agence de l'eau RMC, Isabelle Eudes
- ASTEE, Nicolas Chantepy
- CNR, Benjamin Graff et Guillaume Bontron
- **EDF**, Marie Papadopoulos
- FCEN, Eléonore Vandel
- H<sub>2</sub>O'Lyon, Claire-Lise Meyer
- IAGF, Sophie Gardette et Jessica Bernstein Collay
- Métropole de Lyon, Annabel Gravier et Olivier Pillonel
- Office français de la biodiversité, Josée Peress
- Région Auvergne Rhône-Alpes, Alain Martinet
- Région Bourgogne-Franche-Comté, Valérie Auguste et Antoine Werochowski
- Région Occitanie, Corinne Richerol
- SGAR, Alice Néron et Audrey Morot-Sir
- SHF, Ahmed Khaladi

La conférence I.S.Rivers est organisée par





\*Sollicitations en cours