



DOSSIER DE PRESSE

Conférence I.S.Rivers LYON 2015 Du 22 au 26 juin – Université Lumière Lyon 2

De l'histoire des usages des fleuves à leur gouvernance, en passant par la compréhension de leurs dynamiques et leur restauration écologique, leurs rapports aux territoires et aux villes, les fleuves et grandes rivières sont à l'honneur de la seconde édition d'I.S. Rivers qui propose d'explorer les multiples facettes de ces fleuves.

Ce rendez-vous contribue à nouer un dialogue entre la communauté scientifique et les différents acteurs de l'eau. L'objectif est, à travers l'échange et le transfert de connaissances et de pratiques, de mettre en œuvre des solutions concrètes pour améliorer la gestion des fleuves.

Pour cette édition, I.S.Rivers innove avec des actions de médiations scientifiques et d'éducation à l'environnement.

Des conférenciers de prestige à l'honneur en conférence plénière - Mardi 23 juin de 10h00 à 12h30

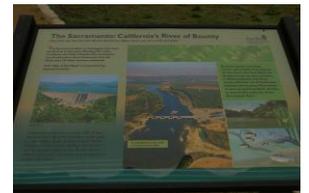
Les enjeux de l'Ebre, présentés par Ramon Batalla, Professeur de géographie physique, Université de Lleida (Espagne)

Une présentation grand format de ce fleuve et de ses enjeux que ce soit en termes de ressources en eau, de restauration, et de gestion. L'accent sera mis notamment sur le déséquilibre sédimentaire du fleuve engendré par le complexe de barrages de Mequinenza-Ribarroja-Flix, et la modification des usages des sols ; La charge sédimentaire actuelle dans le chenal en aval est équivalente à 1 % de celle estimée au début du 20^e siècle.

Sur le Sacramento, les données du changement climatique obligent à repenser la gestion de l'eau

Une communication de **John T. Andrew**, Directeur adjoint au Département Californien des ressources en eau

Un manteau neigeux qui s'affine dans la Sierra Nevada, la diminution des ressources en eau, l'arrivée d'événements météorologiques plus extrêmes, une hausse du niveau de la mer sont autant de phénomènes observés sur le bassin du Sacramento, qui poussent les gestionnaires de l'eau à prendre des mesures d'adaptation au changement climatique



Barrages et continuité fluviale : regard sur une histoire récente

Une communication de **Jean-Paul Bravard**, Professeur émérite de géographie, Université Lumière-Lyon 2

Le concept de continuité fluviale remonte à la fin du 18^e siècle en Europe lorsque la question de la torrencialité alpine a requis un traitement des têtes de bassins dans l'objectif de protéger les basses vallées de l'excès sédimentaire. La question majeure aujourd'hui est de faire face au déficit sédimentaire croissant qui menace de nombreuses vallées fluviales et embouchures deltaïques et, par là même, des populations très nombreuses. Le grand changement est venu de la construction des grands barrages, conçus de manière isolée ou en chaîne. Après la présentation rapide de quelques exemples de bilans sédimentaires déstabilisés sur de grands fleuves mondiaux, la communication abordera la question du Mékong.



I.S.RIVERS 2015 C'EST :

- 450 participants attendus
- 200 communications présentées
- 70 fleuves découverts par :
 - 1/3 de scientifiques
 - 1/3 de collectivités et
 - 1/3 de prestataires
- 2,5 jours de conférences
- 3 workshops spécialisés
- 4 visites techniques
- 1 exposition photos

4 PARCOURS THEMATIQUES :

- > Trajectoires, pressions, adaptation
- > Restauration écologique et services écosystémiques
- > Fonctionnement des fleuves et enjeux de gestion
- > Fleuves et hommes en interaction



Des actions de médiations scientifiques et d'éducation à l'environnement

- **Un grand Détour en images dressant la relation Hommes-Fleuves de 9 fleuves emblématiques**
- **Des balades urbaines** entre Rhône et Saône, organisées par Robins des Villes pour partir à la découverte des deux grands fleuves qui sillonnent la ville, tous les jours du 22 au 26 juin.
- **La projection du film « Le Rhône, la renaissance d'un fleuve »** présenté sur la péniche « La Vorgine » **Mardi 23 juin pour les congressistes d'I.S.Rivers**
- **Et des actions de sensibilisation à l'environnement** organisées sur la péniche Fargo et la Vorgine pour petits et grands

A propos de la ZABR et du GRAIE

La ZABR - Zone Atelier Bassin du Rhône, groupement de recherche labellisé par le CNRS, rassemble 20 établissements de recherche, qui abordent par différentes disciplines, les interactions entre le milieu fluvial et périfluvial rhodanien et les sociétés qui se développent sur le bassin versant. Elle est le support de programmes de recherches pluridisciplinaires destinés à apporter des éléments pour l'aide à la décision publique en matière de gestion durable des cours d'eau et de leurs bassins versants. La ZABR s'appuie sur le GRAIE pour diffuser les connaissances acquises par les 300 chercheurs qu'elle associe. www.zabr.org

Le GRAIE - Groupe de Recherche Rhône-Alpes sur les Infrastructures et l'Eau a pour vocation de mobiliser et mettre en relation les acteurs de la gestion de l'eau et de contribuer à la diffusion des informations et des résultats de recherche dans ce domaine, en vue d'améliorer les pratiques. Son rôle est aussi d'élaborer et de présenter des propositions à l'Etat et aux diverses autorités et partenaires au niveau national, afin de bâtir ou d'améliorer le cadre réglementaire pour la gestion de l'eau sur les territoires. L'action du GRAIE est développée autour de quatre axes thématiques : mieux lier aménagement et gestion de l'eau, mieux intégrer les risques pour la santé dans la gestion de l'eau et de l'assainissement, mieux gérer les milieux aquatiques en intégrant toutes leurs dimensions. Le GRAIE regroupe près de 300 adhérents, essentiellement représentants des collectivités territoriales, de bureaux d'études, d'organismes de recherche et de services de l'Etat. www.graie.org

Les partenaires techniques et financiers de la conférence internationale I.S.Rivers



Toutes les précisions sur www.isrivers.org

Contact Presse :

Anne Clémens
ZABR

Tel : 04 72 43 61 61 / 06 08 55 85 75

anne.clemens@zabr.org