## I.S.Rivers

Dossier de<br/>
de /> la rédaction de H2o June 2018

La troisiÃ"me conférence internationale I.S.Rivers a mis Ã l'honneur 70 fleuves et grandes riviÃ"res du monde, du 4 au 8 juin, à l'Université Lyon 2. Ce colloque, organisé par le GRAIE et la ZABR, propose d'explorer les multiples facettes des fleuves : trajectoires écologiques et humaines, fonctionnement, gouvernance, valeur sociale.

En réunissant, pour la troisiÃ"me fois, plus de 500 participants des quatre coins du monde, I.S.Rivers confirme son rÃ'le dans la mise en réseau à une échelle internationale des acteurs des fleuves et grandes rivià res. Ces 5 jours de rencontres entre chercheurs, gestionnaires, techniciens et décideurs ont permis de partager les avancées scientifiques et les expériences conduites sur ces milieux. Le croisement des approches fait émerger des leviers d'actions pertinents pour une gestion durable des fleuves et grandes rivià res. Des conférenciers de prestige ont échangé avec les participants : Claudia Pahl-Wostl de l'Université à Osnabrück en Allemagne qui présentait une approche diagnostique pour transformer la gouvernance de l'eau ; Tabea Stötter de la Commission internationale pour la protection du Rhin qui a évoqué la coopération transfrontalià re dans le bassin du Rhin ; Michael Murray-Hudson de l'Université du Botswan qui a traité du fonctionnement hydro-écologique et la gestion du bassin du fleuve Cubango-Okavango ;Â Jean-Louis Michelot du bureau d'études en écologie appliquée Écosphà re qui a exposé une approche sensible du Rhà ne ;Â Rel Tharme de Riverfuture qui a proposé des solutions pour relier les écosystà mes et les communautés humaines. Chacune de ces conférences sera prochainement disponible en podcast. Par ailleurs, le comité scientifique d'I.S.Rivers avait sélectionné 220 communications pour partager les connaissance des dernià res expériences opérationnelles, techniques et scientifiques, françaises et internationales. 4 parcours thématiques en sessions parallà les permettront de découvrir les fleuves sous l'angle de leur trajectoire, leur fonctionnement, leur restauration écologique et enjeux de gestion, et les interactions qu'ils tissent avec les hommes et les sociétés. S'il est impossible d'en faire une synthà se une mine d'information est accessible via un programme interactif qui donne accà s aux résumés en ligne.

Quatre visites étaient organisées : la découverte des enjeux liés au fleuve Rhà ne sur le secteur de Péage-de-Rous avec un itinéraire consacré à la réhabilitation Ã©cologique des marges fluviales et la visite de l'usine écluse à grand of de Sablons, une visite de l'ancienne usine des eaux de Caluire au patrimoine industriel exceptionnel, la centrale nucléaire de Saint-Alban Saint-Maurice et, enfin, une découverte en canoà de la basse vallée de l'Ain et de ses sites remarquables.

I.S.Rivers