Colloque 2021 du PIREN-Seine

Dossier de

de /> la rédaction de H2o September 2021

2021 marque la reprise des colloques de restitution du PIREN-Seine. Ainsi, le colloque de 2021 du programme, qui sera le premier de la phase 8, sera l'occasion de faire le point sur le lancement et les premiers résultats des actions de recherche menées depuis le 1er janvier 2020. Ce colloque se tiendra les 14 et 15 octobre 2021, au Centre international de conférences Sorbonne Université (CICSU) de Jussieu, à Paris. Il sera précédé, le 13 octobre, d'une journée de restitution de la ZA-Seine, dans le même lieu.

Le 14 octobre verra la présentation de la phase 8 du PIREN-Seine et de ses enjeux : les données et métadonnées du PIREN-Seine, suivie de 2 sessions de travail : 1. Quel avenir pour un bassin et des territoires soumis aux changements globaux ? ; 2. Analyse spatio-temporelle du fonctionnement de l'hydrosystÃ"me Seine pour mieux appréhender sa résilience face aux extrêmes. La journée du 15 octobre se répartira entre trois nouvelles sessions : 3. De nouvelles approches pour comprendre le fonctionnement des milieux aquatiques ; 4. Dynamique des contaminants dans le socio-©cosystÃ"me Seine ; 5. L'eau dans la Métropole au XXIe siÃ"cle : ambitions et enjeux.

Le PIREN-Seine est un groupement de recherche dont l'objectif est de développer, à partir de mesures de terrain et de modélisations, une vision d'ensemble du fonctionnement du systÃ"me formé par le réseau hydrographique de la Seine, son bassin versant et la société humaine qui l'investit. Le bassin de la Seine qui représente 12 % du territoire national, supporte le quart de la population de la France, un tiers de sa production agricole et industrielle, et plus de la moitié de son trafic fluvial. Le fonctionnement écologique de l'ensemble du systÃ"me fluvial et sa modélisation, depuis les bactéries jusqu'aux poissons, sont basés sur l'étude fine des processus physiques, chimiques et biologiques des milieux. Les modÃ"les développés par le PIREN-Seine simulent les variations écologiques et biochimiques de l'hydrosystÃ"me, depuis les ruisseaux jusqu' l'entrée de l'estuaire. Chaque année, le PIREN-Seine organise un colloque de restitution des actions de recherche qui ont été menées au sein du programme durant l'année écoulée. Cette réunion, qui implique les acteurs concernés, est l'occasion pour les partenaires de suivre l'évolution des recherches, pour chercheurs et gestionnaires d'échanger sur les derniÃ"res actions menées, mais également d'aborder des thématiques ancrées dans l'actualité.

Programme détaillé et inscriptions