REVue de projets recherche gestion sur des problÃ©matiques du bassin de la Loire et ses affluents

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
August 2020

Â

JournÃ©e du 29 septembre : Apports opÃ©rationnels des retours d'expÃ©riences sur la gestion des Ã©tiages -Â L'ouverture des travaux sera effectuÃ©e par Virginie Dumoulin et Louis Hubert (CGEDD), auteurs d'un "Retour d'expÃ©rience sur la gestion de la sÃ©cheresse 2019 dans le domaine de l'eau". Plusieurs intervenants livreront les enseignements clÃ©s de leurs travaux : StÃ©phane Loubier (INRAE), co-auteur d'un guide d'aide Ã la rÃ©alisation d'analyses Ã©conomiques et financiÃ¨res des projets de territoire pour la gestion de l'eau (PTGE) Ã composante agricole ; l'Ã‰tablissement public Loire avec son analyse des "Impacts socio-Ã©conomiques du soutien d'Ã©tiage de l'Allier et de la Loire par les barrages de Naussac et de Villerest". D'autres prÃ©sentations seront faites, notamment par le SMEAG, l'EPTB Charente, l'Institution Adour, la SociÃ©tÃ© du Canal de Provence, le BRGM.

JournÃ©e du 30 septembre : IntÃ©gration environnementale des infrastructures de protection contre les inondationsÂ - Les prÃ©sentations seront assurÃ©es par Caroline Zanetti de ARBEAUSOLutions, Thibaut Mallet du Symadrem, Catherine Gremillet de l'ANEB, EmmanuÃ¨le Gautier-Costard, UniversitÃ© Paris 1 PanthÃ©on-Sorbonne en lien avec le projet ANR Digues (Digues, Interactions, Gestion, Usages, Environnement et ScÃ©narios), Cannelle Moinardeau, Agrocampus ouest qui a soutenu une thÃ¨se sur "L'Ã©co-pastoralisme un outil adaptÃ© pour la gestion conservatoire des Ã©cosystÃ¨mes trÃ¨s anthropisÃ©s ? Le cas des digues artificielles du canal de dÃ©rivation de DonzÃ¨re-Mondragon dans la vallÃ©e du RhÃ´ne (Vaucluse-DrÃ´me, France)". Pierre Brul de l'UniversitÃ© de Clermont Auvergne abordera la thÃ©matique du big data et le machine learning au service de la caractÃ©risation des sols. Christian Le Coz, coordonnateur d'un rapport du CGEDD, prÃ©sentera les "Propositions pour l'amÃ©lioration de la qualitÃ© des Ã©valuations environnementales".

JournÃ©e du 1er octobre : Espaces Naturels Sensibles pour la gestion de l'eau et des risques associÃ©sÂ - Cette journÃ©e sera ouverte par Alix Mornet, ConseillÃ¨re thÃ©matique Ã l'AssemblÃ©e des DÃ©partements de France. Les interventions des dÃ©partements du Loir-et-Cher, du Loiret, de l'Indre-et-Loire sont notamment prÃ©vues pour des zooms prÃ©sentant une gestion d'ENS prenant particuliÃ¨rement en compte la gestion de l'eau et des risques associÃ©s. D'autres dÃ©partements hors du bassin de la Loire comme le Var, l'HÃ©rault prÃ©senteront des modes de gestion liÃ©s aux inondations et particuliÃ¨rement aux zones d'expansion de crue, la VendÃ©e, quant Ã elle interviendra sur le dÃ©ploiement d'une gestion transversale. ClÃ©mence Du Rostu, avocate en droit de l'environnement accompagnera Ã©galement cette journÃ©e en y apportant la vision du juriste.

JournÃ©e du 2 octobre : Contribution des jeunes chercheurs Ã la dynamique de recherche en cours sur le bassin fluvialÂ - Autour des 3 thÃ¨mes "Le fleuve et l'homme", "Le fleuve et ses dynamiques" et "Le fleuve et sa biodiversitÃ©", plusieurs interventions de jeunes chercheurs viendront illustrer les dynamiques de recherche en cours sur le bassin fluvial et en dehors. L'introduction de la journÃ©e sera effectuÃ©e par Mathieu Bonnefond, co-directeur de la Zone Atelier Loire. Plusieurs doctorants ou post-doctorants prÃ©senteront l'avancÃ©e ou les rÃ©sultats de leurs travaux : Pauline Thionnet, UniversitÃ© de Tours : "La dynamique du paysage et de l'occupation du sol durant l'HolocÃ¨ne, entre Loire et Cisse, de Vouvray Ã Chouzy-sur-Cisse" ; Justine Belleil, HESAM UniversitÃ©, "Les dimensions fonciÃ¨res de l'action publique environnementale. Le cas de la restauration Ã©cologique des milieux naturels dans le bassin de la Loire" ; Sylvain Bascle, UniversitÃ© de Limoges, "CaractÃ©risation et stabilitÃ© de la matiÃ¨re organique des sÃ©diments des grandes retenues" ; Thomas Depret, UniversitÃ© Paris 1, "Quantification des sources sÃ©dimentaires disponibles ainsi qu'Ã leur potentiel de remobilisation par les cours d'eau" ; Arthur Gaillot, UniversitÃ© de Tours "Quantification de la contribution du rÃ©seau de drainage agricole aux processus de transferts hydrosÃ©dimentaires" ; Jules Le Guern, UniversitÃ© de Tours, "Morphodynamique et interactions des barres et des dunes dans un cours d'eau sablo-graveleux - ComprÃ©hension des processus et quantification des flux solides Ã l'entrÃ©e du bief esturarien de la Loire" ; Tristan Douillard, UniversitÃ© de Paris

1, "Quel devenir des systÃ¨mes d'endiguement fluviaux et littoraux en France ?" ; Lucas Mazal, UniversitÃ© Clermont-Auvergne, "Bon fonctionnement des forÃªts riveraines des cours d'eau : construction de niche et coopÃ©ration chez le peuplier noir ?" ; Muriel Deparis, UniversitÃ© de Tours, "Fonctions Ã©cologiques et perceptions humaines de la flore urbaine, antagonisme ou synergie ?" ; Corentin Gaulichet, UniversitÃ© de Tours, "Trajectoires Ã©cologiques des annexes hydrauliques sur la Loire aval : identification et quantification des variables de forÃ§age Ã l'origine des successions Ã©cologiques/de la terrestrialisation".

Inscriptions - EPTB LoireÂ Â Â