L'expertise scientifique au service de la dÃ©cision publique

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
March 2011

En favorisant l'Ã©mergence de nombreux projets innovants, l'Ã‰tablissement public Loire contribue avec ses partenaires et pour le compte des collectivitÃ©s du bassin de la Loire et ses affluents, Ã faire de ce dernier une rÃ©fÃ©rence europÃ©enne en matiÃ¨re de gestion d'un grand fleuve et de son bassin versant.

Pour la pÃ©riode 2007-2013, le plan Loire grandeur nature, s'est enrichi d'un volet stimulation de la Recherche/DonnÃ©es/Information. Il s'agit lÃ d'un enjeu important Ã double titre : le dÃ©veloppement et le partage de la connaissance Ã l'Ã©chelle du bassin de la Loire et ses affluents au service des acteurs de la dÃ©cision publique, ainsi que la valorisation de cette connaissance pour faire de la Loire une rÃ©fÃ©rence europÃ©enne en matiÃ¨re de gestion d'un grand fleuve.

Agissant de maniÃ¨re structurÃ©e et thÃ©matique Ã l'Ã©chelle d'un bassin fluvial, l'Ã‰tablissement public Loire, en privilÃ©giant une dÃ©marche de recherche appliquÃ©e, entend mettre les travaux de recherche Ã disposition des dÃ©cideurs publics. L'Ã‰tablissement public Loire intervient dans ce domaine sous diffÃ©rentes formes, en assurantÂ : l'animation de la plateforme Recherche/DonnÃ©es/Information du plan Loire ; le secrÃ©tariat du Conseil scientifique du plan, fort de 19 membres et qui Ã ce jour, a dÃ©jÃ rendu quelques 80 avis ; enfin, lamaÃ®trise d'ouvrage d'opÃ©rations structurantes telles que :

- l'organisation d'un rendez-vous annuel entre la communautÃ© scientifique et les gestionnaires permettant ainsi la valorisation de rÃ©sultats, le partage d'expÃ©riences et l'Ã©change de bonnes pratiques. Sur le thÃ¨me "Inondations les temps de la crise", le 4Ã¨me rendez-vous s'est tenu Ã Nantes, le 14 octobre 2010. Une 5Ã¨me Ã©dition intitulÃ©e "Ã‰chelles de rÃ©fÃ©rence spatio-temporelles : la contribution des jeunes chercheurs Ã leur intÃ©gration opÃ©rationnelle" est prÃ©vue Ã OrlÃ©ans le 6 juillet 2011 ;

- la conception et le dÃ©veloppement du plateau collaboratif d'Ã©change intranet/internet du plan Loire, outil dÃ©diÃ© Ã la collaboration et au partage de donnÃ©es, d'information et autres ressources au sein du plan Loire : plan-loire.fr ;

- l'animation de l'initiative ligÃ©rienne d'adaptation aux impacts du changement climatique, suite au choix du bassin de la Loire comme site pilote, au niveau national, de l'adaptation aux impacts du changement climatique sur les rÃ©gimes d'inondation et de sÃ©cheresse

Par ailleurs, L'Ã‰tablissement public intervient dans le co-financement de projets de recherche (thÃ¨ses de doctorat, post-doctorats, autres projets de recherche, accueils de chercheurs Ã©trangers, etc.). Depuis 2007, une centaine de projets ont dÃ©jÃ Ã©tÃ© retenus, dont plus de quarante directement financÃ©s par

l'Etablissement pour le compte de ses collectivitÃ©s membres. L'EP Loire favorise Ã©galement l'Ã©mergence de nouveaux projets par le lancement d'appels Ã projets de recherche intÃ©ressant directement les collectivitÃ©s (exemple : "Prise en compte des risques d'inondation dans le cadre du dÃ©veloppement de la compÃ©titivitÃ© et de l'attractivitÃ© du bassin de la Loire et de ses affluents"). Il est enfin service instructeur de dossiers bÃ©nÃ©ficiant d'un financement europÃ©en (dans le cadre du programme opÃ©rationnel plurirÃ©gional Loire 2007-2013 / 8,65 millions d'euros de crÃ©dits du FEDER prÃ©vus pour le volet recherche/donnÃ©es/information), afin notamment de faciliter la continuitÃ© entre l'Ã©mergence des projets et leur concrÃ©tisation en termes opÃ©rationnels.

Plan LoireÂ -Â Recherche DonnÃ©es Information

Livret Recherche DonnÃ©es Information Ã©dition 2010 - L'ensemble des thÃ¨ses et post-doctorats rÃ©alisÃ©s ou en cours.