

Développer, partager et valoriser une connaissance globale, fondamentale et opérationnelle à l'échelle du bassin de la Loire et ses affluents

To develop, share and promote a comprehensive, fundamental and operational understanding at the scale of the Loire basin and its tributaries

Jean-Claude EUDE, Benoît ROSSIGNOL

Etablissement public Loire, benoit.rossignol@eptb-loire.fr

RÉSUMÉ

Recherche/Données/Information sur le bassin de la Loire et ses affluents

Pour la période 2007-2013, le plan Loire grandeur nature (www.plan-loire.fr) s'est enrichi d'un volet « Recherche/Données/Inform@tion », dont l'animation a été confiée à l'Etablissement public Loire. Deux orientations stratégiques ont ainsi été retenues : le développement et le partage de la connaissance à l'échelle du bassin au service des décideurs et gestionnaires et la valorisation de celle-ci pour faire de la Loire une référence européenne en matière de gestion d'un grand fleuve.

S'appuyant sur l'expertise d'un Conseil scientifique, les actions retenues dans ce cadre mobilisent des équipes de recherche de tout le territoire national et font appel à de nombreux champs disciplinaires. Elles doivent coïncider avec les besoins des acteurs, à savoir la réduction de la vulnérabilité aux inondations, à la sécheresse ainsi que des espaces et espèces patrimoniales de la Loire et ses affluents.

ABSTRACT

Research/Data/Information at the scale of the Loire basin

From 2007 to 2013, a new section on Research/Data/Information has been added to the Loire River interregional programme known as "Plan Loire grandeur nature" (www.plan-loire.fr), driven by the Loire River Basin Authority. Two strategic directions have been identified: the development and sharing of knowledge across the basin for decision makers and managers and its promotion to make the Loire a European benchmark for the river basin management.

Benefiting from the expertise of a Scientific Council, the actions supported in this framework mobilize research teams throughout the country and involve many disciplines. They must comply with the needs of stakeholders, namely the reduction of vulnerability to floods, drought and of species and spaces of the Loire and its tributaries.

MOTS CLES

Plan Loire, Recherche/Données/Information, Synergies chercheurs-gestionnaires.

1 EMERGENCE ET ANIMATION DE LA PLATE-FORME RECHERCHE/DONNES/INFORMATION DU PLAN LOIRE GRANDEUR NATURE

1.1 Emergence de la plate-forme recherche/données/information

Enjeux et priorités

Le plan Loire grandeur nature (www.plan-loire.fr) est un plan global d'aménagement de la Loire, conciliant la sécurité des personnes, la protection de l'environnement et le développement économique. Il a contribué, depuis son lancement en 1994, au développement de la connaissance dans le domaine de la prévention des inondations et de la vie écologique du fleuve et de ses affluents.

En termes d'enjeux, l'expérience du passé montre la complexité des systèmes en action, l'importance des moyens humains et financiers à mobiliser, et la nécessité d'inscrire dans la durée la production, la transmission et le partage des connaissances interdisciplinaires acquises sur le bassin de la Loire.

Pour la période 2007-2013, le plan Loire grandeur nature s'est enrichi d'un volet stimulation de la Recherche/Données/Inform@tion qui doit permettre d'adosser aux résultats de la recherche les actions d'aménagement, de développement et de gestion du bassin fluvial, et d'améliorer la capacité collective des acteurs du plan Loire à répondre aux enjeux actuels et futurs.

Les priorités définies pour répondre à ces enjeux sont le développement et le partage de la connaissance à l'échelle du bassin de la Loire et ses affluents au service des acteurs de la décision publique, ainsi que la valorisation de cette connaissance pour faire de la Loire une référence européenne en matière de gestion d'un grand fleuve.

Les actions correspondantes sont menées dans une triple logique de solidarité, de subsidiarité et d'économie d'échelle, en mobilisant l'effet de levier des crédits européens (FEDER en particulier) au bénéfice de l'ensemble des partenaires.

1.2 Animation de la plate-forme recherche/données/information

L'animation de la plate-forme recherche/données/information, qui a été confiée à l'Etablissement public Loire, se traduit par différentes interventions :

- Un Conseil scientifique du plan Loire grandeur nature

Installé en 2007, il a pour mission de conseiller les principales instances pour la mise en œuvre des interventions prévues dans le cadre du plan Loire, en particulier celles au titre du volet Recherche/Données/Information. C'est dans ce contexte qu'il formule un avis sur toute question afférente aux programmes et projets de recherche, de développement technologique et d'innovation.

- Un rendez-vous annuel entre chercheurs et gestionnaires

Son objectif est d'échanger résultats, expériences et bonnes pratiques, afin de participer au développement, au partage et à la valorisation de la connaissance, pour faire de la Loire une référence européenne en matière de gestion d'un grand fleuve et de son bassin versant.

- Une animation de la plate-forme Recherche/Données/Information

Des réunions de travail de la plate-forme à rythme régulier (3 fois par an), sur un principe d'ouverture (à tout organisme potentiellement intéressé) et de transparence (compte-rendu mis à disposition sur le site www.plan-loire.fr).

L'organisation d'« ateliers jeunes chercheurs » favorisant les échanges entre les doctorants et post-doctorants et l'émergence d'une communauté de jeunes chercheurs.

Des actions de diffusion et valorisation des informations et notamment des résultats des travaux de recherche/données/information (plaquettes, « portraits de projets », éléments de restitutions en différents formats sur www.plan-loire.fr/recherche-donnees-information)

- Un soutien à l'excellence en matière de recherche et développement

Afin de favoriser la production de travaux marquants, d'échanges d'expérience significatifs et de transferts de savoir-faire, un appui est apporté aux projets de recherche, travaux de thèses ou de

post-doctorats. Une attention particulière est également portée à l'intégration de données. Depuis 2007, plus d'une centaine de projets ont déjà été retenus, dont plus de quarante directement financés par l'Etablissement pour le compte de ses collectivités membres. L'EP Loire favorise également l'émergence de nouveaux projets par le lancement d'appels à projets de recherche intéressant directement les collectivités (un par an depuis 2007).

- Un plateau collaboratif d'échange intranet/internet www.plan-loire.fr

Il doit, notamment, contribuer à développer et partager une connaissance globale, fondamentale et opérationnelle, du fleuve et de son écosystème. Pour cela, il a vocation à faciliter et stimuler la communication entre acteurs du plan Loire avec un Intranet, et celle avec les partenaires et le public s'intéressant à la Loire avec un site Internet.

2 QUELQUES OPERATIONS ILLUSTRANT LE RENFORCEMENT DES SYNERGIES CHERCHEURS-GESTIONNAIRES

Exemples de projets de recherche soutenus dans le cadre du plan Loire grandeur nature 2007-2013



Document « portraits de projets », réalisé en 2011, contribuant à la valorisation et à la visibilité des projets, ainsi qu'à l'appropriation de leurs résultats par les gestionnaires et acteurs de la décision publique

BIBLIOGRAPHIE

Programme Opérationnel plurirégional Loire 2007-2013 (2007)

Etablissement public Loire (2010). *Recherche/Données/Inform@tion*. Livret 16 pages