

# European Water Community – News #1

Un aperçu des enjeux de l'Interface Science - Politique au cours du Forum Mondial sur l'Eau (12/16 mars 2012, Marseille)

Natacha Amorsi, [n.amorsi@oieau.fr](mailto:n.amorsi@oieau.fr), [www.europeanwatercommunity.eu](http://www.europeanwatercommunity.eu)

Depuis quelques années, l'interface science politique (en anglais Science Policy Interface, SPI) apparaît comme l'une des clefs du succès au niveau européen de la mise en œuvre de la Directive Cadre sur l'Eau (DCE). De manière très schématique, d'un côté se trouvent les gestionnaires de l'eau en charge des décisions à prendre pour atteindre le bon état écologique des ressources en eau, de l'autre les scientifiques détenant ou explorant les connaissances nécessaires aux prises de décision. Deux mondes bien souvent séparés par des échéances temporelles et des langages différents.

Le 6<sup>ème</sup> Forum Mondial de l'Eau (FME6) qui s'est tenu à Marseille a offert une opportunité de taille en permettant de dérouler conjointement les réflexions au niveau institutionnel et les exemples de leur mise en œuvre à des échelles plus ou moins locales. Au temps des solutions, une question fondamentale traverse les thématiques et les défis liés à l'eau : comment animer et rendre fonctionnelle l'interface entre la politique et la recherche ?

Lors de la session CS3.1/EU 10 « Interface Science et Politique de l'eau : Quand la science et l'innovation rencontrent la politique de l'eau » organisée par l'ONEMA et l'OIEau, les intervenants, panelistes et participants ont décliné un ensemble de solutions et recommandations (les posters des solutions présentées lors de la session : <http://worldwaterforum6.spisession.oieau.fr/materials.html>). L'enjeu était de répondre et d'illustrer l'objectif 10 du processus européen : développer un leadership à l'interface science-politique et un dialogue entre les chercheurs et les gestionnaires de l'eau, l'innovation technologique, la dissémination et l'exploitation des résultats de recherche pour une croissance et une compétitivité européenne d'ici 2020.

Sans reprendre dans le détail les éléments de cette session, un point déterminant nous paraît s'être démarqué. Si les sphères politique et scientifique ont à relever le défi de mieux se comprendre afin d'assurer une mise en œuvre efficace des politiques de l'eau en vue des objectifs de la DCE, l'interface constitue à l'intersection une aire indépendante des deux sphères. Politique et science ont vocation à rester dissociées l'une de l'autre tout en développant le dialogue. Pour cette raison, plus de science en politique et davantage de politique en science sont souhaitables mais sous des formes appropriées et soutenue par l'interface. Il s'agit, par exemple, de formations pour mieux comprendre le langage, les modes de fonctionnement et les contraintes de part et d'autre. De plus, le travail consistant à promouvoir les résultats de la recherche vers les gestionnaires et inversement l'identification des besoins de recherche à adresser aux chercheurs relèvent du domaine de l'interface. Cela implique que l'interface soit reconnue en tant que telle, et qu'elle soit composée de professionnels de la communication, dissémination, transfert de connaissance détenant un très bon savoir des enjeux respectifs aux sphères de la science et de la politique. Du déploiement de l'interface dépend la réalisation d'un résultat de la session : le besoin de créer une politique de l'eau basée sur des faits.

**L'Interface ente Science et Politique  
une aire indépendante à l'intersection**



Nous introduisons l'apport du WWF6 pour le déroulement joint de la réflexion menée par les institutions et leurs illustrations au travers de projets dédiés à des échelles plus proches du terrain. Le cluster européen « SPI et eau » composé des projets Stream, Step-Wise et WaterDiss est une bonne illustration du travail de l'interface concernant la dissémination des résultats de la recherche. Par exemple, les partenaires de

WaterDiss, coordonné par l'OIEau, déploient leur savoir faire pour que l'interface soit opérationnelle en terme de dissémination des résultats de recherche des projets financés par les 6<sup>ème</sup> et 7<sup>ème</sup> programmes cadres de la commission européenne. L'un des objectifs est de réduire de 10 à 5 ans le délai de transfert de la recherche vers les usagers potentiels. Un ensemble de services est proposé autour d'une méthode principale consistant à établir une Stratégie Individuelle de Valorisation. La première étape est d'établir le degré d'éloignement du marché pour chaque résultat d'un projet de recherche donné. La deuxième étape consiste à proposer les mesures adéquates au transfert opérationnel du résultat. Par exemple, un projet peut déboucher sur un outil d'aide à la décision appliqué à la gestion de la nappe de Beauce sans pour autant parvenir à ce que cet outil soit utilisé. Le service proposé par WaterDiss consiste à anticiper les blocages de transfert dans le contexte particulier de l'étude de cas mais aussi à proposer les actions pour que l'exploitation de l'outil puisse concerner d'autres situations. Il peut s'agir par exemple de trouver une source de financement permettant de démontrer l'utilité de l'outil comme le permettent les projets LIFE au niveau européen.

Pour évaluer cette adéquation entre la demande de recherche (besoin émanant de la 'sphère politique') et l'offre de recherche (solution apportée par la 'sphère science'), un panel de services est proposé. Comme ce fut le cas lors du FME6, WaterDiss organise des brokerage events permettant aux chercheurs de présenter leurs résultats. D'une part, un accompagnement est fourni pour les aider à formuler le message de manière à être compris par les gestionnaires de l'eau. D'autre part, WaterDiss assure que le public visé par la recherche soit présent. De plus, en accompagnement permanent, une plateforme virtuelle 'European Water Community' (EWC) est animée par l'OIEau ([www.europeanwatercommunity.eu](http://www.europeanwatercommunity.eu)). Cet outil a pour objectif phare de permettre la création d'une communauté scientifique accessible aux usagers potentiels de la recherche. Pour plus d'information sur WaterDiss : <http://www.waterdiss.eu/>, [g.nion@oieau.fr](mailto:g.nion@oieau.fr).



WaterDiss brokerage event – FM6: transfert des résultats de la recherche européenne vers les opérationnels