

Atelier-Rencontre, Services Écologiques et Gestion Durable des Cours d'Eau Université de Limoges, 12 juin 2014

Par Jamie Linton

La Chaire Capital Environnemental et Gestion Durable des Cours d'Eau a tenu son premier séminaire international le 12 juin, sur le thème : Services Écologiques et Gestion Durable des Cours d'Eau. La Chaire est un programme de recherche en sciences sociales sur la gestion des cours d'eau qui a commencé à l'automne 2012 pour une durée de 5 ans. Ce programme a pour objectif le développement de nouveaux outils et approches pour la gestion des cours d'eau caractérisés par des installations hydroélectriques. Parallèlement, au sein de la Chaire est conduite une étude critique des concepts clés qui sous-tendent la gestion des cours d'eau, et ce, dans le but d'en améliorer l'applicabilité. Le programme scientifique de la Chaire est soutenu par une série de sous-projets menés par des chercheurs, doctorants et post-doctorants. En tant qu'outil prometteur pour améliorer la gestion des cours d'eau, les services écosystémiques ont été choisis comme objet du premier sous-projet de la Chaire.

Les services écosystémiques sont généralement définis comme les biens et les services que les hommes peuvent tirer, directement ou indirectement, des écosystèmes pour assurer leur bien-être. Introduite dans les années 1990, l'idée des services écosystémiques a inspiré de nombreuses recherches pluridisciplinaires. Ces dernières avaient, parmi d'autres buts, l'objectif d'améliorer la sensibilisation à la valeur des écosystèmes notamment en mettant un prix sur les avantages qu'ils offrent. Il reste cependant beaucoup de questions et des opinions différentes sur la monétarisation et l'utilisation des services écosystémiques, et particulièrement quand il s'agit d'appliquer ce concept à la gestion de l'eau.

L'atelier-rencontre organisé par la Chaire a entrepris d'examiner ce sujet et d'explorer la façon dont les services écosystémiques pourraient être appliqués à la gestion durable des cours d'eau. A ce titre, il s'agit de la première rencontre de ce type en France et, au regard de la quarantaine de participants internationaux (France, Canada, Pérou, Hollande, Espagne, Etats-Unis, Cameroun), l'atelier-rencontre a été un succès. Le débat suscité par 12 présentations proposées par des universitaires et praticiens a porté sur l'usage des services écosystémiques dans la gestion des cours d'eau, sur les liens entre gouvernance et services écosystémiques, et enfin sur les incertitudes méthodologiques et philosophiques du concept de services écosystémiques. Au total, des représentants de huit laboratoires de recherche étaient présents, ainsi que des gestionnaires de l'eau et des représentants de nombreux organismes impliqués dans la gestion de l'eau.

L'atelier-rencontre a permis une discussion approfondie et animée sur l'utilisation actuelle et potentielle des services écosystémiques dans la gestion de l'eau ainsi que sur les limites et les problèmes rencontrés dans l'application du concept. La Chaire est fière de la publication par la revue scientifique *Vertigo* des papiers issus de cet atelier dans une future édition spéciale. L'atelier a été utile pour la Chaire car, d'une part, il a contribué à orienter les travaux en cours sur l'utilisation des services écosystémiques comme moyen d'améliorer les processus de consultation publique pour la gestion des cours d'eau et, d'autre part, il a aidé à préciser une étude visant à estimer la valeur des services des zones humides dans le bassin de la Dordogne. Enfin, l'atelier-rencontre a permis de poser les jalons de futures recherches, en particulier sur des questions de justice sociale et sur la notion de capital environnemental.

En plus de compléter son travail sur les services écosystémiques, les prochaines étapes pour la Chaire comprennent le lancement d'une recherche doctorale sur le concept de continuité écologique des cours d'eau ainsi que la mise en œuvre d'un sous-projet visant à mieux sensibiliser les riverains au risque d'inondation à travers des rappels de l'histoire des crues.