

# Description du Poster

---

L'école d'été CNRS Eau et Société : une approche spatio-temporelle pour des études interdisciplinaires intégrées s'est déroulé du 11 au 17 mai 2014 à l'Île d'Oléron.

Nous avons présenté nos travaux sur la gestion des éclusées avec une lecture selon l'approche de services écosystémiques. Le cadre conceptuel DPSIR (Drivers-Pressures-State-Impact-Reponses), très diffusé dans la gestion intégral des bassins versants, peut s'intégrer dans l'analyse de provision des services écosystémiques.

La gestion des éclusées est un sujet controversé, chacun des acteurs du bassin a une opinion que varie en fonction de l'échelle de territoire et de la coalition dans lesquels ils opèrent. La gouvernance du barrage dépend de l'implication et la participation de toutes les parties prenantes dans le phénomène (éclusée).

Nous présentons l'identification et la caractérisation des services rendus par les écosystèmes selon les attributs de quantité, qualité, temps et localisation ; ainsi comme des valeurs monétaires de référence par services.

Nous suggérons l'estimation des flux monétaires générés par les services écosystémiques pour créer un fonds de gestion du bassin de la Dordogne afin de concilier la préservation du milieu et la génération d'électricité.