

Recherches pluridisciplinaires sur la rivière Allier à l'Université Blaise Pascal de Clermont-Ferrand

Trois objets d'étude privilégiés :

- * les anciens lits et bras morts;
- * le saumon de l'Allier;
- * le patrimoine de l'eau.

Des recherches conduites sur trois périodes :

- * le temps long holocène à travers l'étude des archives paléoécologiques et paléoenvironnementales;
- * le temps historique médiéval, moderne et post-moderne abordé par les archives et documents cartographiques;
- * la dynamique contemporaine.

Des recherches pluridisciplinaires permettant de fédérer autour d'un objet d'étude unique deux structures interdisciplinaires clermontoises, la "Fédération Environnement" et la "Maison des Sciences de l'Homme".

Des recherches fondamentales et appliquées ayant pour finalité de mieux gérer l'espace fluvial et les ressources environnementales qu'il abrite.

"L'Allier face au changement climatique : débits d'étiage et des températures de l'eau en période de pénurie hydrique"

"Croissance des juvéniles de saumon atlantique sur la rivière Allier dans la dévalaison en lien avec la qualité nutritionnelle des macroinvertébrés"

"Fonctionnement trophique et caractéristiques hydro-morphologiques des bras morts"

"Dynamique fluviale et crues historiques sur l'Allier moyen et inférieur"

"Paléodynamique fluviale et paléoécologie de l'Allier au cours de l'Holocène"

"Utilisations et sociabilités de la rivière Allier"

