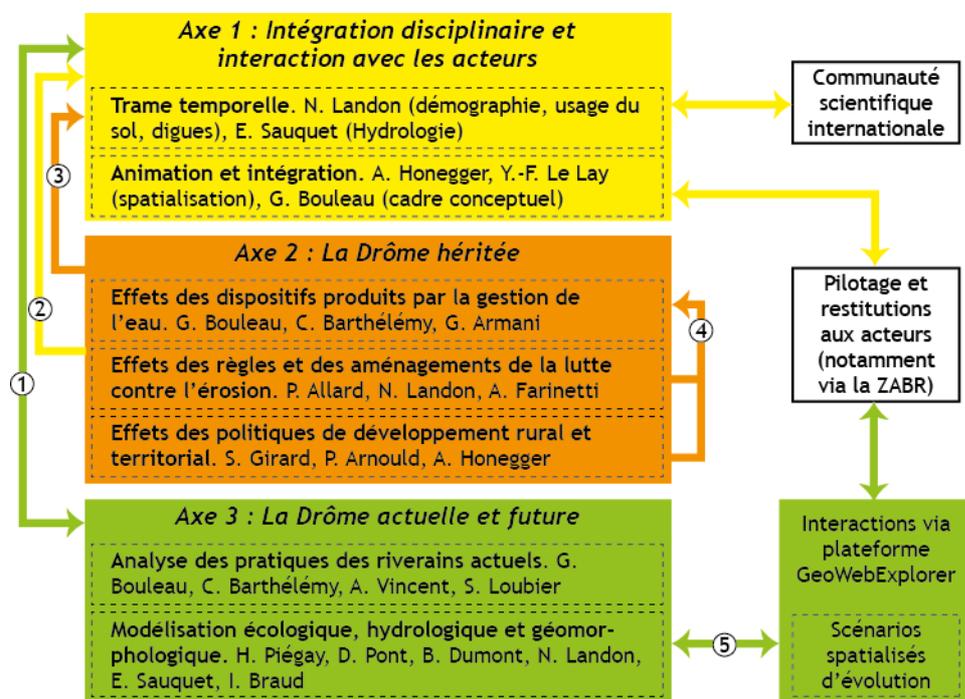


## Créateurs de Drôme (2008-2012)

... une démarche interdisciplinaire pour comprendre comment l'élément eau interagit avec les constructions sociales liées aux territoires autour de la rivière Drôme du XIX<sup>e</sup> siècle à aujourd'hui

*Le projet questionne les relations entre l'état écologique de la rivière Drôme et les territoires de ce bassin pour évaluer ce qui fait système autour de l'eau et de chaque territoire, les crises et les modalités de gouvernance et comment cela évolue au cours du temps (du XIX<sup>e</sup> siècle à aujourd'hui) à différentes échelles. L'objectif est de comprendre comment l'élément eau interagit avec les constructions sociales liées aux territoires autour de la rivière Drôme.*

*La démarche ambitionne de proposer et de tester une méthodologie interdisciplinaire qui puisse ensuite être généralisée pour comparer l'évolution des politiques de gestion de l'eau (contenu, jeux de scène, modes de suivi et résultats) dans différents pays européens face à la Directive Cadre Européenne sur l'eau.*



Les numéros correspondent à des tâches de coordination entre modules imposant un phasage :

- 1 : choix d'une échelle d'étude, d'un pas de temps et d'une résolution spatiale
- 2 : construction d'une trame commune temporelle et d'un questionnement conceptuel commun
- 3 : alimentation de cette trame commune par les questions de recherche sur la Drôme héritée
- 4 : identification des héritages dans les dispositifs techniques de gestion
- 5 : comparaison des pratiques identifiées avec les scénarios proposés

**Coordination :** G. Bouleau (IRSTEA, UMR G-EAU) et A. Honegger (CNRS, UMR EVS)

**Partenaires :** Syndicat mixte de la rivière Drôme (SMRD), Réserve naturelle de la Ramière, Agence de l'eau Rhône Méditerranée Corse, Association Rivière Rhône-Alpes, ZABR

## Résultats pour la recherche

Nos résultats permettent de quantifier l'évolution démographique, ses conséquences sur l'occupation du sol, l'incision et l'érosion au cours du temps et leurs perceptions en fonction des acteurs. Ils participent à évaluer l'effet des politiques publiques sur ces phénomènes et sur le milieu.

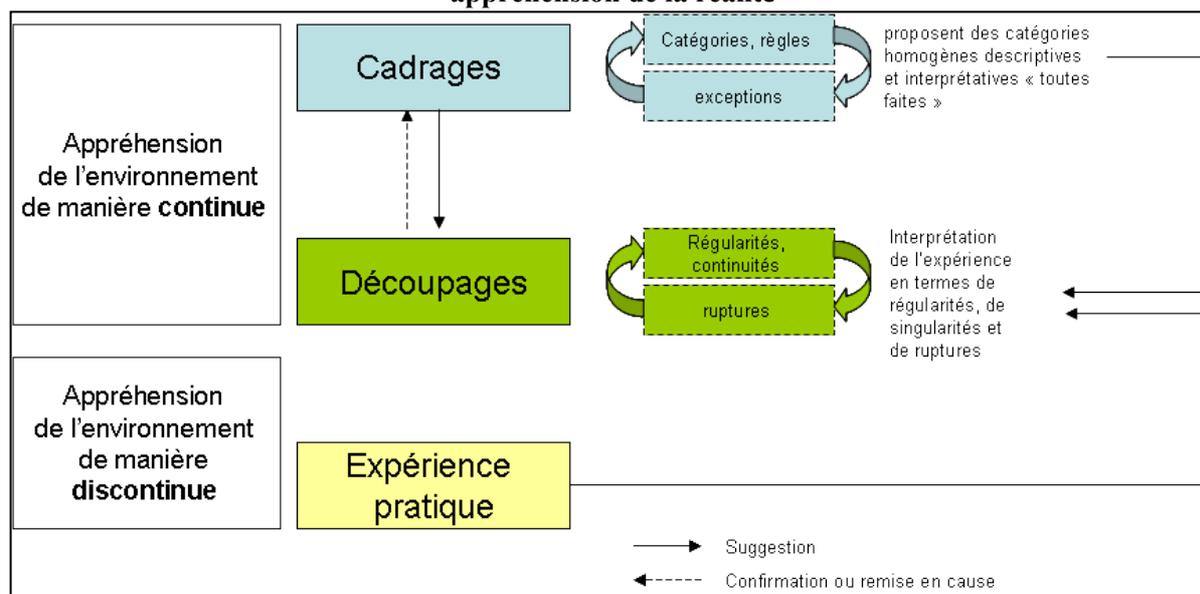
A partir de l'ensemble des matériaux rassemblés et des analyses produites, l'équipe a proposé une trame pluridisciplinaire à la fois rétrospective de la période récente et permettant de construire des scénarios prospectifs. La confrontation inter-disciplinaire a permis d'identifier l'importance des découpages temps-espace-objet auxquels les scientifiques ont recours pour interpréter leurs observations discontinues de certains objets en phénomènes continus reconstitués à partir de lois générales. Dans les trois scénarios prospectifs imaginés (Bouleau G., Honegger A., 2011) on a opté pour des combinaisons temps-espace-objet cohérentes avec trois découpages territoriaux choisis arbitrairement : le Diois, la vallée de la Drôme et la vallée du Rhône.

Par ailleurs, dans l'objectif de partager de l'information (cartes, statistiques, archives) et d'élaborer des scénarios spatialisés d'évolution, l'équipe s'est engagée de façon expérimentale dans la construction d'un catalogue composé de 150 cartes publiées sous forme de Web-SIG (Hervé Parmentier, 2011). Parallèlement, cette construction a nécessité la réalisation d'un pré-inventaire de métadonnées qui a été inséré dans un géorépertoire de type standard Géonetwork de la Zone atelier du Bassin du Rhône.

Comby E. et Le Lay Y.-F., 2012, "Raconter la crise : les extrêmes hydrologiques au prisme de la presse locale (Drôme)", *Vertigo*, <http://vertigo.revues.org/11359>.

Sabine Girard, 2012, *La territorialisation de la politique de l'eau est-elle gage d'efficacité environnementale ? Analyse diachronique de dispositifs de gestion des eaux dans la vallée de la Drôme (1970-2011)* Thèse de doctorat de géographie. ENS de Lyon, UMR 5600, IRSTEA, 722 p. (co-direction : P. Arnould, A. Honegger).

### Schéma conceptuel d'une théorie de la connaissance permettant de contextualiser notre appréhension de la réalité



## Résultats pour les opérateurs de l'eau et les collectivités

Sur la Drôme, l'application de la directive cadre européenne (DCE) se décline sous différentes procédures plus ou moins décentralisées comme la caractérisation des masses d'eau et la définition d'objectifs (approbation du SDAGE en 2009), la révision du SAGE considéré comme un outil pour atteindre le bon état (en cours) ainsi qu'une étude évaluant les volumes prélevables (en cours).

Ces activités génèrent de nouveaux découpages qui sont plus ou moins en phase avec ceux qui préexistaient auparavant. En identifiant les différents découpages et cadrages préexistants à la DCE et leur éventuelle remise en cause par cette directive, il est possible de comprendre ses difficultés d'application, d'identifier les ressources éventuelles qui soutiennent ces découpages et de pointer les décalages et les risques. Ce travail sera discuté avec les gestionnaires qui connaissent les découpages DCE et en ont éprouvé les forces et faiblesses sur le terrain (2012).

Rivière-Honegger (coord.) et al., Fête de la science, 15 octobre 2011, Allex (Drôme). Lien de téléchargement des 9 communications sur le site de la Gare des Ramières : [www.lagaredesramieres.com/telechargements.html](http://www.lagaredesramieres.com/telechargements.html)

Girard S., Rivière-Honegger A., 2012, « Les dimensions territorialisées et territorialisantes des nouvelles formes d'action publique dans un contexte de durabilité. Le cas du SAGE Drôme. » In Mesini B. (ss. la dir.) *Aménagement durable des territoires méditerranéens*, Presses Universitaires d'Aix-Marseille, coll. Espace et Développement durable , p. 185-195.

