

**Colloque international « Les Bisses, économie, société, patrimoine »  
Sion, 2-5 septembre 2010**

**APPEL A COMMUNICATIONS**

**Informations générales**

Les bisses du Valais – et plus généralement les canaux d'irrigation de montagne – impressionnent par les prouesses techniques de leur construction, par les difficultés de leur exploitation et par la complexité de leur organisation sociale. Au cours des vingt dernières années, les bisses et canaux de montagne ont suscité un nouvel intérêt culturel, patrimonial et touristique qui s'est ajouté à leur fonction agricole traditionnelle. Ce colloque vise à faire le point sur la recherche actuelle sur les canaux de montagne en général et les grandes transformations du réseau des bisses valaisans en particulier. Trois axes thématiques seront privilégiés :

- gestion et organisation ;
- fonctions des bisses ;
- les bisses comme patrimoine.

Ces trois axes seront également abordés dans une perspective historique et de comparaison géographique.

**Axe thématique 1 : gestion et organisation**

La gestion des bisses, et notamment les formes d'organisation (consortages, confréries, corporations, etc.) qui la sous-tendent, ont depuis longtemps constitué un sujet d'étonnement et d'intérêt pour les chercheurs en sciences humaines et sociales. Ces derniers ont notamment été intéressés par la robustesse et l'ancienneté de ces formes d'organisation sociale, par leur caractère auto-organisé et autonome par rapport aux régulations étatiques, ou encore par leur capacité à gérer de manière socialement, économiquement et écologiquement durable, aussi bien les systèmes hydrologiques, que les infrastructures de canalisation qui constituent les réseaux de bisses.

Cet intérêt pour ces systèmes sociotechniques ancestraux de transport de l'eau dans des environnements difficiles n'a pas faibli avec le temps, ceci malgré les risques croissants de désaffectation et d'abandon qui guettent toujours ces infrastructures. En effet, de nombreux chercheurs se sont inspirés de ces institutions de gestion communautaire pour en tirer des modèles alternatifs de gestion durable des ressources fondés sur les vertus de l'auto-organisation locale, plutôt que sur l'intervention de l'Etat ou du marché. A cet égard, on peut considérer que l'un des principaux enjeux actuels pour la pérennité de ces formes organisationnelles consiste dans les modalités de l'intégration de ces institutions communautaires dans leur environnement social, économique et politico-juridique.

Cet axe thématique devrait explorer notamment les thématiques suivantes :

- Comparaison des différentes formes d'organisation sociale et institutionnelle (consortages, confréries, etc.) des bisses ou autres systèmes d'irrigation de montagne, en Valais, ailleurs en Suisse et à l'étranger :
  - variations locales ou régionales des règles organisationnelles internes et des mécanismes d'auto-organisation ;
  - impacts du Code civil et des droits d'eau (privés, publics, cantonaux, communaux), contemporains sur les formes organisationnelles ;
  - impacts des facteurs socioéconomiques.

- Rapports entre les formes organisationnelles et les types d'usage (homogènes/hétérogènes) : irrigation (agriculture, vignes, jardins privatifs, etc.), tourisme, eau potable, énergie, etc.
- Robustesse et longévité historique des consortages :
  - conditions sociales, culturelles, politiques, institutionnelles, économiques, etc. d'émergence, d'adaptation, de disparition ou de renaissance des consortages ;
  - menaces contemporaines sur leur pérennité.
- Modalités d'intégration de ces institutions de gestion communautaires dans les politiques environnementales, agricole, d'aménagement du territoire, de protection de la nature et du paysage, de développement touristique, etc.

## **Axe thématique 2 : multifonctionnalité des bisses**

Au cours des dernières décennies, les bisses sont passés d'une infrastructure purement agricole, dont la fonction était essentiellement l'irrigation, à une infrastructure multifonctionnelle, à la fois agricole, culturelle, sportive et touristique. Parfois la fonction agricole a disparu (bisses abandonnés) et ne subsistent que des fonctions non liées à l'agriculture.

Si les bisses, et plus généralement les canaux d'irrigation de montagne, ont fait l'objet de recherches relativement détaillées sur leur développement historique, en tout cas à certaines périodes (XV<sup>e</sup> siècle, XIX<sup>e</sup> siècle, début du XX<sup>e</sup> siècle), force est de constater que l'étude des transformations récentes en est encore à ses prémises. Et pourtant, notamment en raison du développement des nouveaux usages touristiques des canaux d'irrigation, des changements profonds sont en train de modifier autant les infrastructures elles-mêmes que les modes et institutions de gestion.

Cet axe thématique devrait explorer notamment les thématiques suivantes :

- enjeux de gestion (par ex. « conflits » potentiels entre agriculture et tourisme, financement des nouvelles fonctions des bisses, etc.)
- effets des changements de fonction sur l'organisation (nouvelles institutions de gestion, par ex., nouvelles tâches pour les consortages, etc.)
- place et rôle des milieux touristiques ; relations avec milieux agricoles
- rôle des institutions étatiques (AF, AT, tourisme) dans l'appui et le financement de ces nouvelles fonctions
- histoire de la multifonctionnalité
- métiers liés aux bisses, exploitation actuelle des bisses
- biodiversité (irrigation gravitaire, mise en réseau de biotopes, corridors écologiques)
- bisses et tourisme doux
- parallèles avec d'autres pays de l'arc alpin

## **Axe thématique 3 : les bisses comme patrimoine**

Les bisses ne sont plus seulement une infrastructure dont la technique, parfois spectaculaire, a suscité étonnements et interrogations. Leur charge symbolique a été perçue et progressivement mise en avant. Comme d'autres éléments construits par les hommes pour leur usage et l'amélioration de leurs conditions de vie, ils ont subi au cours des dernières décennies un processus de patrimonialisation. Progressivement, leur fonction utilitaire a été contrebalancée par leur dimension culturelle. A l'instar de certaines constructions rurales (chalets), de produits typiques (raclette, seigle), voire de races animales (vaches d'Hérens, moutons nez-noirs), les bisses sont devenus des éléments constitutifs de l'identité valaisanne. Une nouvelle dimension qui a favorisé leur récupération comme attrait

touristique, mais qui a aussi justifié des efforts humains et financiers considérables pour des réhabilitations marquantes.

Ce processus de patrimonialisation s'est accompagné d'une modification de la perception, du regard que la société valaisanne et les milieux extérieurs au Valais ont posé sur les bisses, leur histoire et leur avenir.

Cet axe thématique devrait explorer notamment les thématiques suivantes :

- aspects historiques : le processus de patrimonialisation en rapport avec l'histoire des bisses
  - o évolution du phénomène en lien avec les transformations économiques, l'abandon de certains canaux et la modernisation des techniques d'amenée d'eau (tunnels...)
  - o comparaison avec d'autres objets qui ont bénéficié – ou non – d'une patrimonialisation comparable (constructions rurales ou industrielles).
- aspects ethnographiques : les ressorts du processus de patrimonialisation.
  - o quel rôle ont joué les regards extérieurs (les citadins ou les étrangers par ex.)
  - o les réactions des Valaisans (agriculteurs, autorités, monde de la culture...)
  - o les liens avec les traditions, le folklore
  - o le rôle de la culture de la « vie quotidienne » dans la société de loisirs
- aspects institutionnels et économiques
  - o enjeux de la patrimonialisation des bisses dans la gestion actuelle (financement, protection des sites, etc.)
  - o implication des différents milieux dans ce processus (protection des sites, Heimatschutz, consortages, etc.)
  - o les bisses et le développement durable
- aspects liés à l'inscription au patrimoine mondial
  - o la démarche et les exemples
  - o les répercussions de l'inscription sur le présent et l'avenir

## **Propositions de communication**

Des communications peuvent être proposées dans chacun des trois axes décrits ci-dessus. Les **propositions** devront être envoyées sous forme d'un résumé d'une page A4 (environ 4000 caractères), **en français, en allemand ou en anglais**, à [Emmanuel.Reynard@unil.ch](mailto:Emmanuel.Reynard@unil.ch) jusqu'au **10 avril 2010**.

Le **texte complet** (max. 20 pages ou 70'000 signes) doit être envoyé à la même adresse d'ici le **16 août 2010**.