

# ELABORATION D'UNE PHOTOTHÈQUE PARTICIPATIVE DU CORRIDOR RHODANIEN

## A picture library for the Rhône River: an experience of citizen science

### Contexte / Mots clefs

- Sciences citoyennes / Crowdsourcing
- Information géographique volontaire
- Interface citoyens / gestionnaires / chercheurs

### Objectifs à terme / Intérêt

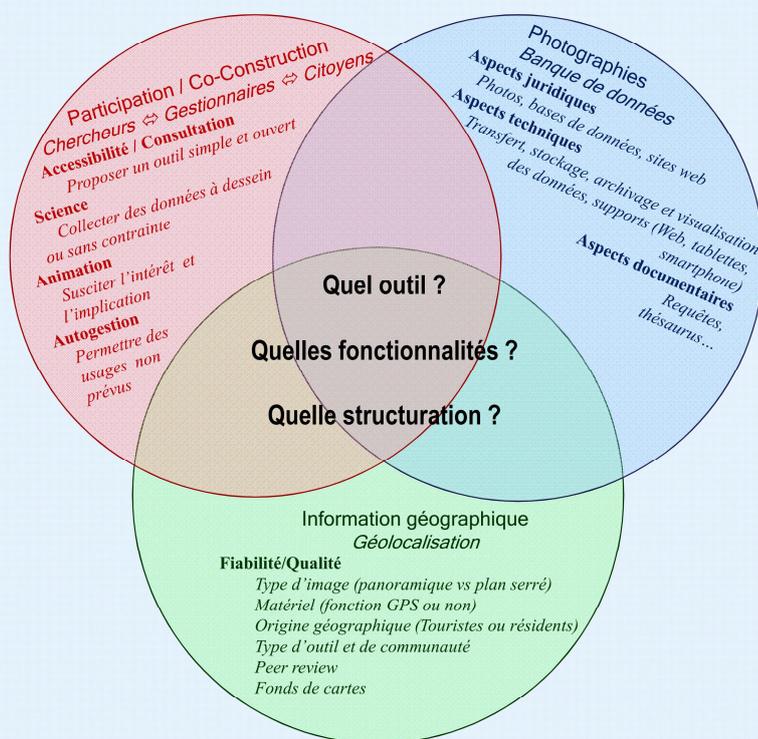
- Créer une base de données photographique spatialisée participative à l'échelle du corridor rhodanien (Photothèque)
- Utiliser cet outil pour :
  - conduire des travaux de recherche et valoriser les connaissances acquises ;
  - faciliter l'appropriation des territoires fluviaux rhodaniens et favoriser la sensibilisation ;
  - proposer une voie d'accès au réseau des acteurs de la vallée du Rhône.

### Objectifs spécifiques / Méthodologie

- Etude de faisabilité** (analyse des contraintes techniques, juridiques et documentaires)
- Expérimentations** (recueil d'avis et de données, retour d'expérience et critères de succès)
- Préconisations pour mise en œuvre** (rédaction d'un guide de préconisations)



Point de vue du pont de Serrière (Ardèche) sur le Vieux-Rhône et la lône de la Platière



### Premiers enseignements

- Trois piliers fondamentaux
- Pas d'outil tout prêt idéal
- De fortes contraintes juridiques

### Premières expérimentations

- Nuit des chercheurs** : présentation du concept et recueil d'avis sur sa mise en œuvre (07/2014)
- Classe de CM2 – Ecole Dora Rivière** : constitution d'un jeu de données photographiques sur l'Île de la Platière et test d'outils existants ; analyse des perceptions des élèves de CM2 (11/2014 à 06/2015)
- Grandeur nature à l'Île de la Platière** : test de fonctionnalités, à partir d'outils existants évaluation du succès et retour d'expérience (été 2015)

### Premières préconisations

- Respect de la législation
- Fortes contraintes liées aux outils existants (conditions d'utilisation)
- Nécessité de passer par la création d'un outil nouveau (programmation, code informatique)

### Conclusion et perspectives

- Préciser le dispositif technique** : outils et fonctionnalités, statut juridique, aspect documentaire
- Préciser les conditions** : d'administration, de modération, d'animation et d'usages (notamment usages émergents)
- Développer un réseau d'acteurs relais** (gestionnaires, administrations, collectivités...) **et un comité scientifique**

Conord C<sup>1</sup>, Paron F<sup>1</sup>, Cottet M<sup>1</sup>, Doumas M<sup>1</sup>, Dujardin F<sup>1</sup>, Fortin J<sup>2</sup>, Gunnell Y<sup>1</sup>, Joliveau T<sup>1</sup>  
1 : UMR 5600 EVS ; 2 : La Rotonde, Mines Saint-Etienne