



# *SIG et Coopération Interterritoriale : l'exemple du projet SIGARE (SIG d'Aménagement Rural et Environnemental)*

*Fanch Le Dantec – GAL Pays du Trégor Goëlo  
Nathalie Dejour – Cabinet Décigis*

# *Contexte du projet*

- **Programme européen Leader + :**
  - Programme d'Initiative Communautaire pour la mise en place d'actions de développement local en milieu rural
  - Un financement européen mis à disposition d'un territoire et géré par les acteurs locaux de ce territoire
  - Un Groupe d'Action Local (G.A.L) :
    - élus locaux et société civile (majoritaire)
    - décideur et gestionnaire des actions à réaliser
  - Une incitation à la **Coopération Nationale et Européenne**



# *Caractéristiques territoriales*

- **Des correspondances sociologiques, économiques et culturelles**
- **Une ruralité très marquée**
- **Un plan de développement des TIC similaire**
- **Une vision partagée de Leader+ :**
  - **outil d'application du développement local**
  - **entraînement à la démocratie participative**

# *Genèse du projet*

- **Constat des GAL :**
  - Émergence de plusieurs projets SIG analogues
  - Risques :
    - de financer plusieurs fois la même chose sur les différents territoires
    - de limiter l'interopérabilité des outils créés à partir de données concernant l'ensemble du territoire et de ses habitants.

# *Motivations*

- **Problématique commune** : questions techniques et juridiques dans les différentes phases de la mise en place d'un SIG.
- Souhait de **sortir** du contexte **de son seul territoire**
- Besoin fort de **mutualiser** la réflexion et les recherches de solutions
- Pouvoir **comparer** pour faire les bons choix
- **Profiter et faire profiter** à tous les partenaires des avancements de chacun
- Réaliser des **économies** importantes de temps et de financement
- Bénéficier au final d'un **outil plus complet et transposable.**

# *Objectifs du projet*

- **Développement de l'usage du SIG en tant qu'outil d'aide à la décision au service des acteurs d'un territoire :**
  - Permettre une meilleure compréhension des décisions et donc une plus grande implication de la population rurale.
  - Encourager chaque commune, agence de développement, association... à sa propre application SIG avec le souci de complémentarité entre acteurs.
  - Mutualiser, échanger et partager les données d'un territoire.
  - Former le personnel des structures à avoir le réflexe SIG dans la gestion de l'information
  - Valoriser la démarche à l'échelle européenne

# *Principe de la démarche*

Elaborer une « *boîte à outils* »  
contenant des modèles d'outils  
et permettant la mise en oeuvre d'une démarche SIG  
à l'échelle et au service d'un territoire rural,  
tout en tenant compte de la spécificité  
de chaque territoire :

## **le SIGARE**

SIG d'Aménagement Rural et Environnemental

# Déroulement

- **Phase 1 : études et recherche**
  - Étude 1 : faisabilité technologique et recommandations pour démarrer un SIG opérationnel
  - Étude 2 : cadre juridique d'accès en ligne aux données du SIG - droits et devoirs des utilisateurs et promoteurs du SIG
- **Phase 2 : Expérimentation** in situ d'une méthodologie SIG sur chaque territoire partenaire
- **Phase 3 : formation-action** sur la gestion, l'actualisation et les usages du SIG
- **Phase 4 : Capitalisation et diffusion** des résultats en continu

# *Phase 1 : Etudes et recherche*

## **Place à la Démo...**

*[www.sigare.net](http://www.sigare.net)*

## *Phase 2 : Expérimentation sur chaque territoire*

- **GAL Pays de Guéret**
- **GAL Pays Combraille en Marche**
- **GAL Pays Basque Intérieur**
- **GAL du Gapençais-Buëch-Durance**
- **GAL Pays du Trégor-Goëlo**

## *Phase 2 : 2 GAL Creusois*

- **Pays de Guéret et Pays Combraille en Marche**
- **application SIG en ligne :**
  - petit patrimoine rural non protégé
  - thématique randonnée
- **Vocation pédagogique de l'applicatif** pour développer l'usage du SIG sur le territoire, grâce à la sensibilité des acteurs à la thématique patrimoniale

## *Phase 2 : 2 GAL Creusois*

- Pays de Guéret et Combraille en Marche, maîtres d'ouvrage
- Partenariat avec le service conservation du patrimoine du Conseil Général de la Creuse
- **Vocation nationale** de la Base de données Patrimoine expérimentale du CG23/DRAC Limousin
- Les 2 GAL partenaires creusois constituent un **réel laboratoire** pour le CG 23 : **mutualisation** des données, des outils géographiques et de l'interface pour la mise en ligne

## *Phase 2 : GAL Pays Basque Intérieur*

- Mise en place d'une **plate-forme d'échanges de données** concernant le Pays Basque Intérieur
- **Partenariats envisagés** : Agence d'urbanisme, 7 communautés de communes du territoire, cellule SIG du CG64
- **Objectif** : **démarche de type «SCOT rural»** pour aider les communautés de communes à élaborer une planification de leur territoire.

## *Phase 2 : GAL du Gapençais-Buëch-Durance*

- **Application de gestion** des sentiers de randonnées :
  - itinéraire de Saint-Jacques de Compostelle
  - itinéraires thématiques/ requalification de GR /via ferrata
- **Synchronisation des démarches SIGARE LEADER+ et politique départementale** (révision du PDI PR, orientations du CDRP)
- **Objectif ultérieur d'exploitation** : intégration des sites touristiques en lien avec les OT, le CDT voire des centrales de réservation (valorisation marketing et commerciale)
- **Partenaires pressentis** : CG05, CDRP, CDT, Ville de Gap

## *Phase 2 : GAL Pays Trégor-Goëlo*

- Définition d'un **Système de Gestion Collaboratif de Métadonnées**
- Partenariat avec le CG22 et le CR Bretagne
- **prototype** du futur portail de métadonnées : saisie, recherche, et affichage des fiches de métadonnées
- partie géographique (localisation, moteur de recherche géographique) prévue mais non intégrée au prototype
- **Expérimentation auprès des partenaires** du 1<sup>er</sup> novembre 2005 jusqu'à fin juin 2006

## *Phase 3 : Formation-Action*

- **Elaborer une progression pédagogique adaptée permettant de :**
  - **familiariser les décideurs publics ou privés à l'usage du SIG**
  - **former les pourvoyeurs d'informations à « penser SIG » :**
    - prévoir un code de localisation géographique des données
    - enrichir, compléter et actualiser les bases de données partagées
  - **développer le travail collaboratif à distance entre tous les acteurs du territoire**

## *Phase 4 :*

# *Capitalisation et diffusion des résultats*

- **Création d'une « boîte à outils » virtuelle utilisable sur un site Internet :**
  - étude technique et réglementation selon les usages et les usagers SIG
  - modèles de démarche SIG :
    - Mutualisation des outils
    - Plan de saisie des données
    - Méthodologie sur les métadonnées
  - mallette pédagogique sur le « travail collaboratif »

## *Conclusion et Perspectives*

- **Sensibilisation** des acteurs du développement local à l'usage du SIG
- Développement de l'**interopérabilité**
- Utilisation du SIG comme :
  - support de **travail collaboratif**
  - outil au service de la **démocratie participative**