

Démarche collaborative de rapprochement cartographique de données

Capitalisation et partage d'expertise et de ressources en réseau.

Une nouvelle façon d'accompagner les acteurs du territoire dans la réalisation de leurs objectifs.

Notre méthodologie de rapprochement cartographique de données avec l'outil GaïaMundi présente plusieurs spécificités :

- Elle est avant tout **une démarche d'animation de processus de travail collaboratif entre acteurs** de statut et champs d'intervention variés.
- Basée sur **un outil de cartographie dynamique et une approche progressive et interactive de la collecte et du rapprochement de données**, elle rend accessible et partageable des enjeux et des processus dont l'accès est habituellement réservé aux seuls experts.
- Appuyée sur des **technologies web avancées**, elle permet aussi des **formes de capitalisation en réseau**, des **modes de travail collaboratif à distance** et surtout **des modes de diffusion interactifs facilitant l'appropriation des travaux** par des profanes.

A travers ces outils et ces méthodes, nous proposons **une nouvelle façon d'accompagner la construction des objectifs d'une action territoriale** :

- basée des modes de coopération entre réseaux d'acteurs impliqués dès la phase d'analyse des enjeux et des contextes de l'action,
- et où la connaissance empirique et l'expertise des acteurs est d'emblée mobilisée.

Dans cette approche, la pratique d'analyse partagée est en soit un mode d'action dont les effets se mesurent durablement :

- en termes d'expertise collective et de réactivité des réseaux d'acteurs ;
 - en pertinence et en efficacité de l'action, à travers la capacité des acteurs à déterminer collectivement des objectifs différenciés et adaptés :
 - selon les configurations locales et leurs dynamiques d'évolution.
 - et selon l'évaluation partagée des conditions opérationnelles de l'action optimum (connaissance des tissu d'acteurs, synergies possibles, modes d'action complémentaires, contraintes et leviers, niveau et degré de mobilisation concertée des moyens...)
-

Différents modes d'intervention.

[1 - Accompagnement de réseaux d'acteurs](#)

[2 - Ateliers locaux](#)

[3 - Approches thématiques.](#)

[4 - Bases de connaissances et inventaires d'expériences](#)

[5 - Administration de plateformes projet](#)

[6 - formation](#)

[7 - Réseaux de mutualisation et d'échange de données statistiques géoréférencées](#)

1 - Accompagnement de réseaux d'acteurs :

- Appui à la définition de projet territorial ou à la définition de politiques territorialisées.
- Analyse partagée des mutations ou des évolutions, dans les domaines urbain, du travail et de l'emploi, des âges et du genre, de l'économie locale ou du vecteur environnement.

Exemple : [le cas d'Argentan](#)

2 - Ateliers locaux :

- Appui aux dispositifs de concertation.
- Accompagnement des conseils de quartiers, des associations ou de groupes de réflexion locales, des partenaires sociaux territoriaux.

3 - Approches thématiques.

Le rapprochement cartographique de données est un instrument puissant pour analyser des phénomènes connus mais qui se manifestent et évoluent sous des formes variées selon les contextes.

Conçue comme outil de travail en réseau, ce type d'approche comparative est d'autant plus fécond qu'il permet de confronter les représentations en cartographie statistique avec des expériences de terrain et des savoirs disciplinaires et professionnels.

La configuration en réseau des outils web permet aussi de capitaliser les différentes contributions sous forme d'hypertextes de cartographie dynamique et commentée, constituant ainsi un dispositif de ressources accessibles aux non spécialistes sur le Web.

Exemples de thèmes

- *Mutation économiques et développement territorial (économie servicielle,...),*
- *précarités et différentiels sociaux,*
- *mobilités professionnelles, tissus d'entreprises et contenu des emplois. ...*
- *mutations urbaines (extension urbaine, restructuration des centre-ville...) et changement socio-démographiques.*
- *Concentration de l'activité dans les métropoles et dynamique économique desterritoires alentours*

4 - Bases de connaissances et inventaires d'expériences

- revue de presse internet
- bibliographies thématiques
- inventaires d'expériences ou de cas.

Conçu comme service en tant que tel ou comme complément des plateformes cartographiques, il s'agit de réaliser des recherches bibliographiques et des collectes documentaires, des revues de presses spécialisées, etc.. sur des thèmes précis. Les résultats de la recherche sont capitalisés dans un outil Web de recherche assisté simple et intuitif.

Très utile comme dispositif de diffusion des enjeux et des manières de faire dans des domaines d'action complexes ou innovants, le dispositif **IDE (inventaire des expériences)** consiste à conduire conjuguer trois modalités de collecte et de capitalisation et de diffusion de l'information par notre module de recherche assistée:

- enquête sur des cas
- enrichissement en ligne selon des procédés collaboratifs
- recherche documentaire (bibliographie, presse, textes de lois et circulaires,...)

5 - Administration de plateformes projet et de leurs espaces collaboratifs associés (réseau de sites filleuls)

Gérées en mode projet avec un réseau de partenaires, certaines approches thématiques peuvent évoluer vers des plateformes projet, combinant l'ensemble des outils de la game GaïaMundi et des modes de capitalisation et d'échange d'informations présentés ci-avant.

- une ou plusieurs interfaces de cartographie dynamique GaïaMundi interconnectées et leurs réseau de sites collaboratifs de publication ou de travail
- les modules de synthèse PageCarto intégrables dans des pages web classiques (une seule ligne de code)
- les bases de connaissances et les inventaires d'expérience ou de cas liés au projet.
- le dispositif de mutualisation et d'échange de données géoréférencées entre les participants à la plateforme (interface "Serpent de mer")

Exemples de plateformes projet initiées à ce jour (janvier 2010)

Projet ATLAS

Supporté par Cité Publique en partenariat avec l'Anact

Projet TerraUrbana

Supporté par Cité Publique et Gie I-Terre

Projet Lands Of Genders

Supporté par Cité Publique et Gie I-Terre

La plateforme **projet ALADIN**

supporté par Cité Publique

6 - formation.

A - formation à l'usage de gaïamundi

AU delà d'un Kit de base sous forme de modules, nous proposons de formations adaptées aux besoins, en particulier dans le cadre d'accompagnement des équipes à l'appropriation des outils et méthodes en situation de mise en oeuvre réelle de projet territorial

B - Intelligence territoriale et appui à la définition de projet territorial.

Destiné aux équipes projet des collectivités, des institutions conduisant une politique territoriale, aux groupements et réseaux d'entreprises, aux réseaux associatifs, il s'agit, à partir d'un décriptage des besoins et finalités de l'action territoriale, d'accompagner les équipes ou les réseaux d'acteurs dans la valorisation et la formalisation de leurs pratiques d'"intelligence territoriale", dans le but d'optimiser et d'opérationnaliser, non seulement au regard des ressources internes, mais en prenant aussi en compte les dimensions partenariales (réseaux de coopération, ressources partagées ou négociées,...)

7 - Réseaux de mutualisation et d'échange de données statistiques géoréférencées.

l'interface Serpent de mer.

l'interface Serpent de mer, permet d'échanger non seulement les données d'une plateforme GaïaMundi à une autre, mais aussi les méta-données que constitue l'ensemble "*légende + menu d'affichage sur une carte + opération de calcul+données brutes*". Dès lors que des données ont été intégrées aux plateformes cartographiques d'un réseau GaïaMundi, elles sont échangeables dans l'ensemble du réseau. Idem pour les données façonnées. Non seulement on réalise ainsi une opération de partage et d'accessibilité, mais aussi une économie de temps considérable dans la mesure où il n'est pas nécessaire que chaque utilisateur reproduise le travail de recherche, d'intégration et de façonnage.

Voir aussi altercarto.fr et son réseau de mutualisation de données basé sur le Serpent de Mer