

Modernisation du S.I.G (Système d'Information Géographique) de La Réunion

Depuis 1999, le Département s'est donné les moyens d'être acteur du développement des Systèmes d'Information Géographique à La Réunion dans le cadre d'un partenariat avec l'Etat, la Région, les EPCI et d'autre collectivité, ses interventions ont été orientées sur :

- Le portage de projets pour la mise en place de bases de données mutualisées descriptives du territoire réunionnais (bâtiments, routes, adresses, images aériennes...)
- La conception d'un Système d'Informations Géographique (SIG) pour la gestion de ses informations géographiques.

L'évolution du SIG de La Réunion, porté par le Département, se poursuit vers une ouverture au grand public. L'offre consistera à leur proposer des « e-services » de consultation et de recherche d'information sur le territoire réunionnais via des interfaces cartographiques. Les informations présentées en consultation et en recherche seront de deux types :

- Des informations générales descriptives du territoire : équipements publics, adresses, routes
- Des informations touchant plus spécifiquement aux domaines d'intervention du Département tels que : équipements médico-sociaux et administratifs d'accueil du public, routes départementales, les espaces naturels sensibles, le réseau des transports interurbains, le plan départemental des itinéraires de promenades et de randonnées...

L'utilisateur pourra consulter ou rechercher toutes ses informations grâce à une page internet dotée d'un outil de cartographie. Cette page se présentera comme une bibliothèque géographique avec une interface de consultation qui proposera des onglets cartographiques facilement accessibles pour l'internaute. Il pourra ainsi localiser des adresses sur La Réunion, des sites culturels, des structures d'enseignement, des sites de traitement des déchets, des espaces numériques publics, des infrastructures sportives et de loisirs...

Ce projet cofinancé par le FEDER permet de mettre à disposition de la population réunionnaise et à de nombreux acteurs de terrains (associations, SEM...) les données géographiques de La Réunion au moyen des nouvelles technologies de l'information et de la communication. Cet outil permettra également d'améliorer les projets de mutualisation et de partage avec d'autres administrations réunionnaises intervenant dans le domaine de l'information géographique.

Quelques chiffres :

Coût de la mise en place du SIG: 378 508 € (docup)

UE FEDER : 227 105 €

Etat : 55 000 €

Région : 54 403 €

Département : 42 000 €

Coût total de ce projet : 318 680 €

UE FEDER : 191 208 €

Département : 127 472 €

Ce projet est cofinancé par
l'Union Européenne

