

Opérationnelle depuis le 1^{er} janvier 2012, la Plateforme Régionale GUYANE SIG est financée conjointement par les fonds européens FEDER, la Région Guyane et l'ensemble des collectivités territoriales. Elle met désormais à leur disposition un portail web de consultation cartographique : www.guyane-sig.fr



L'étude comparative des images de Kourou (2001-2012) permet :

- de caractériser et de quantifier l'évolution des territoires : consommation et vocation de l'espace ;
- de prendre des décisions et d'anticiper les problématiques urbaines.

Véritable outil d'aide à la décision, GUYANE SIG permet aux collectivités locales de maîtriser les potentialités et les contraintes de leurs territoires respectifs pour un aménagement et un développement rationnels.

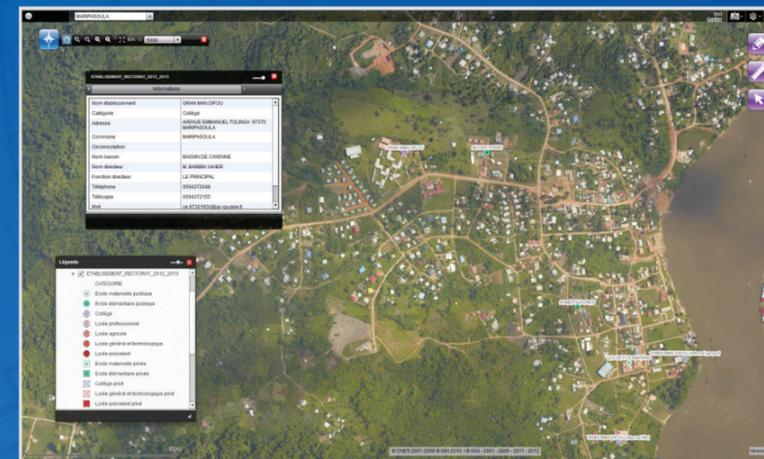
Un partenariat dynamique entre les collectivités territoriales et les acteurs publics favorise l'enrichissement des bases de données. Des communes du littoral à celles de l'intérieur, des agents référents ont été formés et les structures équipées en logiciels afin de rendre possible une large utilisation de l'outil.

Dès septembre 2014, un portail web sera accessible au grand public...

◀ RÉFÉRENTIEL ORTHO-IMAGE

Mise à jour des images effectuée par GUYANE SIG :

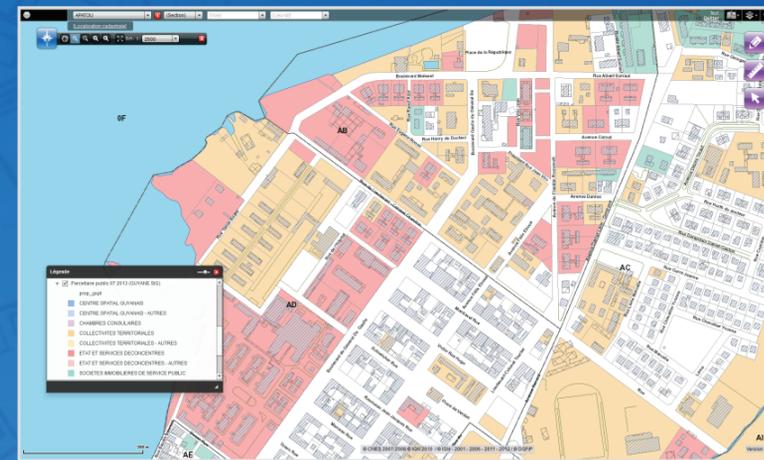
- sur l'ensemble des communes ;
- pour la gestion et le suivi de leur espace ;
- quotidiennement exploité par nos partenaires (collectivités, services de l'Etat, organismes publics).



◀ ÉQUIPEMENTS ET SERVICES PUBLICS

Application de localisation des sites :

- des collectivités territoriales ;
- des organismes de recherche ;
- des établissements scolaires ;
- des équipements sportifs ;
- des aérodromes ;
- des gendarmeries ;
- des casernes de pompiers ;
- des commissariats de police...



◀ CADASTRE

Application de consultation :

- du foncier public ;
- du parcellaire cadastral (bâti, parcelles, sections...).

De nombreuses bases de données ont été mutualisées ou sont en cours de développement : ortho-images aériennes, cadastre, documents d'urbanisme, adressage, activités économiques, patrimoine culturel, tourisme, mines et carrières, VRD (réseaux d'eau, d'électricité, de télécommunication), transport, déchets...

▼ TOPOGRAPHIE (secteur des Salines, Rémire-Montjoly)

Suite au transfert à GUYANE SIG des outils et méthodes du projet INFOLITTORAL, le suivi par satellites de la vulnérabilité, de l'érosion et des bancs de vase du littoral guyanais sera bientôt accessible.



MNT du 22/11/2013 (ALTOA) : Ortho-image du 22/08/2012 (GUYANE SIG - Photographie aérienne SIAE Rémire-Montjoly)

Contact : guyane-sig@cr-guyane.fr / 06 94 20 89 69

Équipe :

- Rémi EVE - Administrateur réseaux et bases de données
- Damien GALARRAGA - Géomaticien
- Jérôme LE FOL - Chef de projet

