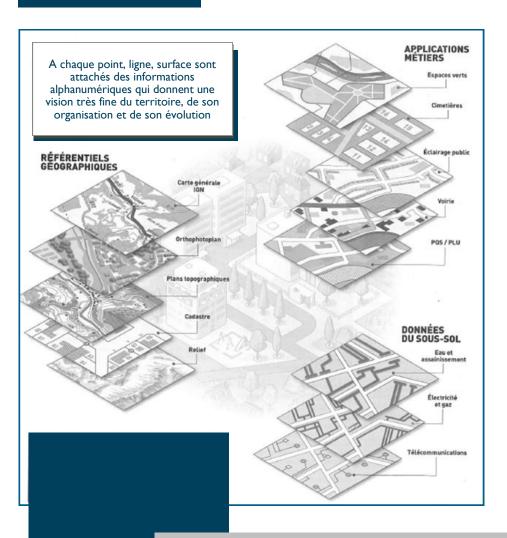
Numéro 17 - Spécial SIG

Le service SIG est placé sous la vice-présidence de Monsieur **David DIMEY**, délégué au Comité syndical de la commune de Belfort.



Depuis sa création, en 2007, le service SIG s'occupe de la maintenance du logiciel Cartajour pour les communes adhérentes au service, la mise à jour des données foncières et cadastrales, l'intégration de données existantes (urbanisme, réseaux humides et secs,...) dans leur SIG.

Ce service n'est pas réservé qu'aux communes puisque le service compte trois communautés de communes et un syndicat d'eau parmi ses adhérents.



## Qu'est-ce qu'un SIG:

SIG est l'abréviation de Système d'Information Géographique. C'est un système d'information qui permet de créer et d'organiser des couches de données graphiques liées à une base de données. Nous pouvons représenter le SIG sous forme d'un mille-feuilles. Chaque feuille représente un élément remarquable (réseaux d'assainissement, photo aérienne, cadastre, urbanisme...) et, en les superposant, chaque couche enrichie les autres grâce aux données contenues par celle-ci

Un SIG doit répondre à cinq questions, quel que soit le domaine d'application :

Où : Où se situe le sujet d'étude et quelle est son ampleur géographique ?

Quoi : Quels objets peut-on trouver sur la localisation étudiée ?

Comment : Quelle est la répartition des sujets d'études sur une localisation définie ?

Quelles interactions entre les sujets peut-on observer ?

Quand : Depuis quelle date observe-t-on le phénomène ?

Et si : Que se produirait-il si tel ou tel événement avait lieu ?

#### Comment me former au logiciel SIG?

Le service SIG assiste les utilisateurs Cartajour et Registre foncier au quotidien. Offrant également un service de formation à la demande.

### Quelles sont les données que je peux retrouver dans le SIG de ma commune ?

J'y trouve le plan cadastral de ma commune, le réseau électrique, gaz, POS/PLU, assainissement, eau...

#### À quoi peut me servir mon SIG?

Il me permet de collecter des données techniques et d'exploitation, de les exploiter, de les analyser et les partager.

## Je peux demander l'intégration de données dans mon SIG?

Oui, il vous suffit de contacter le service SIG pour étudier la faisabilité du projet.

## Actualité : Géoportail

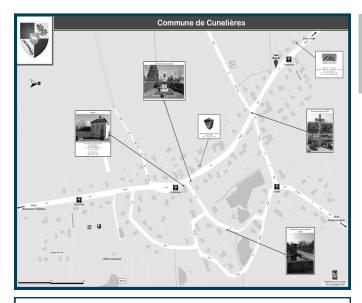
Institué par l'ordonnance du 19 décembre 2013, le géoportail de l'urbanisme rentre dans sa phase opérationnelle.

Destiné à accueillir l'ensemble des documents d'urbanisme des collectivités d'ici le ler janvier 2020, il est consultable depuis la mi-octobre. À compter du ler janvier 2016, toutes les communes et intercommunalités devront avoir rendu possibles sur leur site internet leurs documents d'urbanisme opposables. Elles ne sont en revanche plus obligées de répondre aux demandes en envoyant des documents papier.



# Quelques activités de 2015

**Communauté de communes Tilleul Bourbeuse:** Géoréférencement des documents d'urbanisme et des réseaux secs



Commune de Cunelières : Plan de localisation

Syndicat de la Saint Nicolas: Création d'un SIG avec la numérisation et le géoréférencement de 102 km de canalisation, 2705 Branchements, 2905 vannes et 439 objets

