

# Importer et consulter le cadastre *librement* avec QGIS et son plugin "Cadastre"

Aduga - 22/05/2014



# QGIS et plugin Cadastre : les atouts libres des SIG intercommunaux

Agence de développement et d'urbanisme du Grand Amiénois

## **Sommaire**

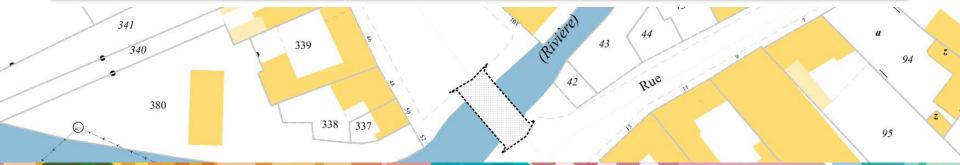
### Contexte

# Objectif du développement

### **Partenariat**

### Démonstration

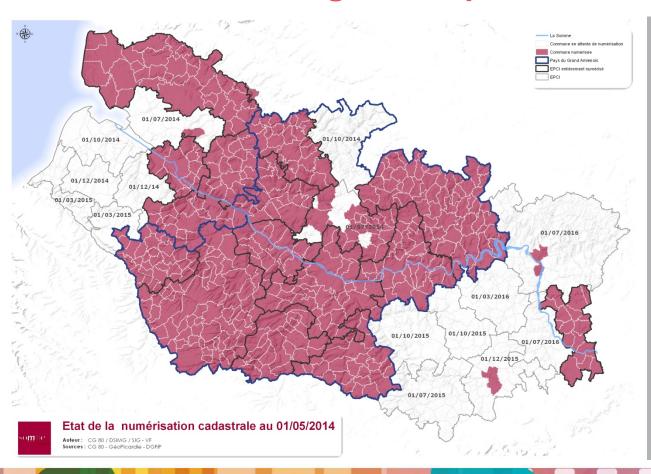
# Bilan et perspectives





# Contexte

# Les actions de l'agence auprès des collectivités



### Aduga

Sensibilisation des collectivités à l'information géographique

Mise à disposition de plate-forme innovante (<a href="http://carto.aduga.org">http://carto.aduga.org</a>)

Utilisation massive des technologies basées sur QGIS et QGIS Server (Lizmap)

### >>> Plugin Cadastre

Une fois le cadastre disponible, comment le consulter ?

Besoin d'une solution desktop pour constituer de nouvelles données.



# Objectif du développement

# Fonctionnalités principales du plugin Cadastre



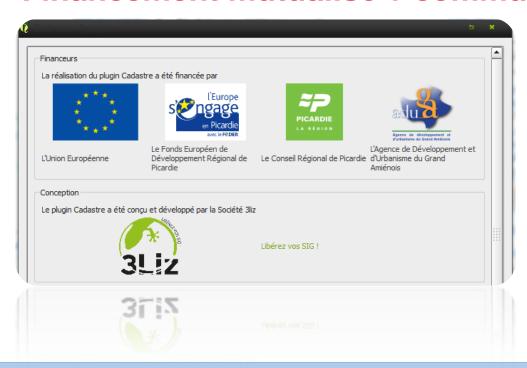




d'urbanisme du Grand Amiénois

# **Partenariat**

## Financement mutualisé + communauté active



Cédric Ansard - Conseil Régional de Picardie

Emeline Gasnier - Conseil Régional de Picardie

Benjamin Chartier - GeoPicardie

Christophe Lampson - SM Grand Amiénois

**Hubert Lourdelle** - Inspecteur divisionnaire

départemental du cadastre - DRFiP

**Vincent Fabry - CG80** 

Florent Vanhoutte - Agglomération de la Région

de Compiègne

Pierre Holvoet – SM Grand Amiénois

Alain Baldachino - Mairie de Vitrolles

Jean-Roc Morreale – CG62

Christophe Bredel – AGAPE

Olivier Dürr - AGAPE

Jean-Michel Le Barh – Audelor

**Lydie Vinsonneau** – GeoBretagne

Simon Miniou - CC de Virty

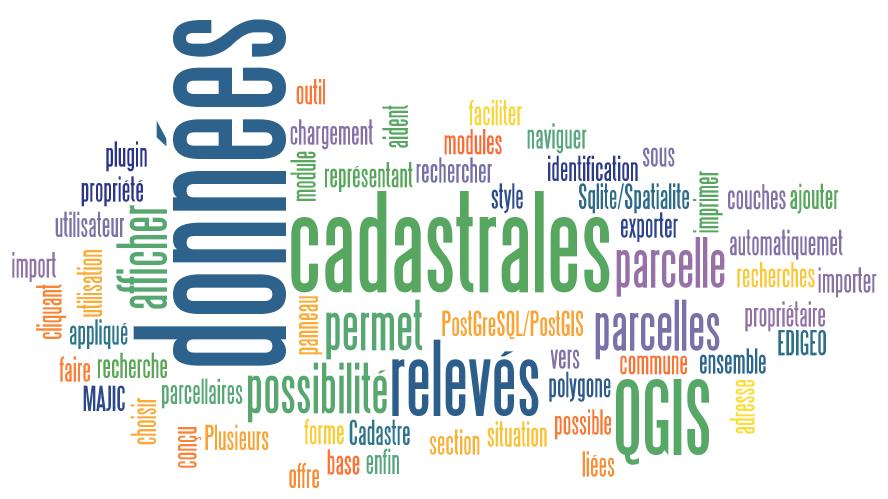
Bérangère Barbin – forumSIG.org

Martin Laroux – portailSIG.org



# **Démonstration**

Agence de développement et d'urbanisme du Grand Amiénois





# Bilan

# Une version 1.0 stable et documentée



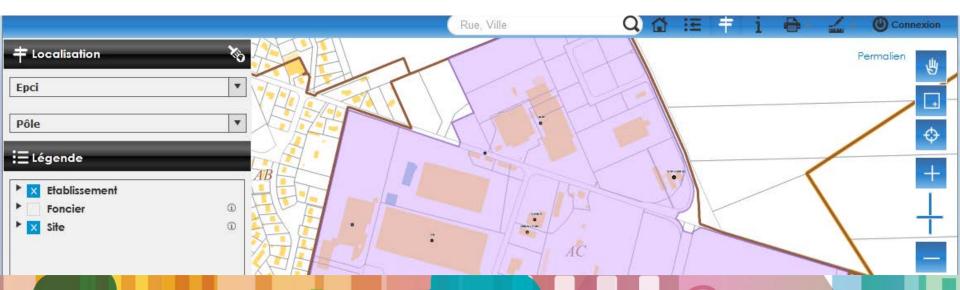
- Sujets actifs sur les forums
  - → forumSIG + de 11 000 vues
  - → GeoRezo + de 3 500 vues
- Retours utilisateurs = Bugs corrigés et une plus grande stabilité. (problème de chemins, problème spécifique à certaines direction, multipolygones, etc.)
- ☐ Documentation complète
  - Utilisation du plugin
  - Modèle de données (inspirée d'OpenCadastre)
  - Relevés de propriété
  - ..



# **Perspectives**

# Allez plus loin avec le cadastre?

- ▶ Une version Web sur QGIS Server / Lizmap ?
- ➤ Sélectionner un ensemble de parcelles et sortir la liste des propriétaires pour ensuite envoyer un mailing
- Des requêtes pertinentes pré-codées (âge des logements, collectif/individuel)
- > Pouvoir extraire et découper les données (pour envoi aux communes par exemple)





Agence de développement et d'urbanisme du Grand Amiénois

# Merci de votre attention...

Aduga - 22/05/2014