

- ▶ Communauté de communes composée essentiellement de petites communes (moins de 2 000 habitants)
- ▶ Service ADS mutualisé, permettant l'intervention des agents plus spécialisés en matière d'urbanisme opérationnel
- ▶ Aucun service SIG présent pour effectuer le transfert des documents en format CNIG ni l'insertion des documents sur le GPU
- ▶ 2020 : Documents d'urbanisme obligatoirement accessibles sur le GPU faute de quoi ils seront inopposables

Transformation des PLU en format CNIG

- ▶ Penser à intégrer la transformation des documents d'urbanisme en format CNIG dans le cahier des charges du marché pour le choix du bureau d'études élaborant, modifiant ou révisant le PLU
- ▶ Penser aux prestataires de logiciel qui peuvent procéder à cette transformation si le bureau d'études n'est pas en capacité d'effectuer ce travail

ATTENTION :

La transformation a un coût, qui pour des petites communes peut être élevé

Transformation des PLU en format CNIG

- ▶ Le règlement papier et ses annexes sont numérisés en pdf ou enregistrés à partir de fichiers numériques
- ▶ La méthode doit être rigoureuse: chaque contours et sommet de zone doivent être calés scrupuleusement sur le parcellaire
- ▶ Chaque entité géométrique du PLU est définie par un « squelette » correspondant aux données qui lui sont propres: identifiant, type de zone, état, etc.(données attributaires)
- ▶ Chaque entité géométrique du PLU est composée par des métadonnées: elles permettent de décrire leur construction de la donnée et leur historisation

La vérification des données non géométriques est réalisée grâce à un outil du Géoportail qui en teste la bonne structuration et le nommage et vous informe si vos données sont valides ou pas

Insertion des documents en format CNIG sur le GPU

- ▶ A première vue l'insertion des documents sur le GPU semble plutôt simple
- ▶ Mais cela peut s'avérer laborieux si les dénominations des dossiers ne sont pas bien faites par le bureau d'études ou le prestataire choisi
- ▶ Des manuels et consignes sont à disposition sur le site du GPU mais elles sont difficilement compréhensibles pour des novices en informatique

Problèmes rencontrés

- ▶ Coût de la transformation des documents par des prestataires extérieurs
- ▶ Erreurs d'interprétation et de numérisation,
- ▶ Manque de rigueur de certains prestataires,
- ▶ Pour la plupart des communes, il est impossible de vérifier les prestations fournies,
- ▶ Erreurs géométriques non corrigées et injectées dans le Géoportail difficilement identifiables,
- ▶ Maniement du GPU difficile pour des personnes qui ne sont pas « calées » en informatique, ce qui est le cas dans la plupart des communes de petite et moyenne taille qui ne disposent pas d'informaticiens, ce qui implique un risque de distorsion encore plus grand entre les communes

Avantages de l'intégration des données sur le GPU

- ▶ Faciliter l'accès aux données pour le grand public et les professionnels, surtout pour les communes ne disposant pas de site internet
- ▶ La transparence vis-à-vis de l'information (encore faut-il que les informations publiées sur le GPU ne soient pas erronées)
- ▶ Garantir l'homogénéité des bases de données par des standards
- ▶ Garantir une mise à jour systématique de l'information
- ▶ S'affranchir des erreurs d'interprétations humaines et autres oublis à la lecture des plans papier
- ▶ Répondre à la Directive Européenne INSPIRE

Conclusions

- ▶ La standardisation et la dématérialisation sont de grandes avancées pour les services et la population des collectivités notamment en terme d'égalité de traitement des administrés et des professionnels
 - ▶ On constate un manque d'accompagnement des communes notamment les plus petites qui ne disposent pas des compétences humaines ni des moyens financiers pour transformer et intégrer leurs données sur le Géoportail
 - ▶ Le Géoportail de l'urbanisme est un outil de communication intéressant mais qui doit être plus encadré dans l'accompagnement des administrés pour qui l'utilisation de cet outil semble difficile
- 