

Nouveau plan d'ensemble

PE Version 0

Un peu d'histoire

- Actuellement 3 générations de plans recouvrent l'entier du canton, soit 87 plans
 - La première: dessin manuel sur feuille aluminium transposé sur film par photographie
 - La seconde: gravée en partie à partir des éléments cadastraux
 - La troisième: commencée en 1995, 1ère version informatisée et vectorielle et compte 17 plans.
- Le PE est indépendant de la BD cantonale. Il a son propre rythme de mise à jour et son propre contenu. Il ne reprend que des éléments de base de la BD cantonale qui sont remis au format PE.
- Sa confection et sa mise à jour occupaient trois personnes

Pourquoi une nouvelle version ?

- Le remplacement d'ARGIS par ArcView
- La réalisation du MNT par laser
- Les nouvelles Orthophotos
- La restructuration du Cadastre
 - Ces quatre éléments ont permis de revoir le processus de confection du PE.
- Le PEV0 est inscrit dans le plan directeur de la DCMO



Avantages

- Une base de données commune pour le Plan du Registre Foncier et le Plan d'Ensemble
 - Mise à jour permanente et unique
 - Exploitation des éléments de la BD (mise en évidence des incohérences)
 - Optimisation des ressources et compétences
- Une seule représentation pour tout le canton et sur tout le canton (en regard des trois générations précédentes)
- Les arbres isolés, les haies et les détails d'aménagements du sol ne sont plus représentés: les orthophotos fournissent ces compléments.
- Une plan d'ensemble en couleurs, pour une meilleure lecture



Inconvénients

- Si la version 0 sera immédiatement à jour, son contenu sera cependant moins complet que le PE actuel.
- Le contenu sera progressivement enrichi, au fur et à mesure des acquisitions: domaine routier, cours d'eau, arbres isolés, points cotés
- Disparition des talus







