



Association Romande
pour la Protection
des Eaux et de l'Air

**Planification énergétique territoriale :
quels rôles et opportunités
pour les communes romandes ?**

Introduction

Félix Schmidt, vice-président ARPEA



A la source

- Stratégie énergétique du Conseil fédéral
- Décision de sortir du nucléaire

⇒ Nous préparer à consommer moins d'énergie
⇒ Nous préparer à augmenter le taux utilisation
des énergies renouvelables



En environnement,

- plus on anticipe et plus on voit large, plus on peut trouver des solutions optimisées
 - Réseaux : CAD ou gaz ?
 - Sources de chaleur disponibles :
 - Eaux de surface?
 - Eaux souterraines?
 - Réseaux d'eau usée?
 - STEP?
 - Géothermie?
 - Biomasse?,
 - Déchets ?, etc.

Beaucoup n'ont de sens ou de viabilité qu'à une certaine échelle



A contrario

- Une fois que l'on planifie une construction ou une rénovation, il n'y a déjà plus qu'un nombre restreint de solutions



La planification énergétique territoriale, c'est :

- **Partir d'une solide analyse de la réalité et des ressources disponibles**
- **Ajouter la vision du développement des besoins futurs du territoire**
- **Voir loin, définir une vision pour l'avenir**
Afin que dans 30 ans nos successeurs puissent être fiers de nous et dire : ils avaient vu juste !



De nouvelles couches à l'aménagement du territoire:

- Pour une analyse claire
- Pour transmettre une vision
- Pour la rendre possible
- Pour prendre des décisions claires

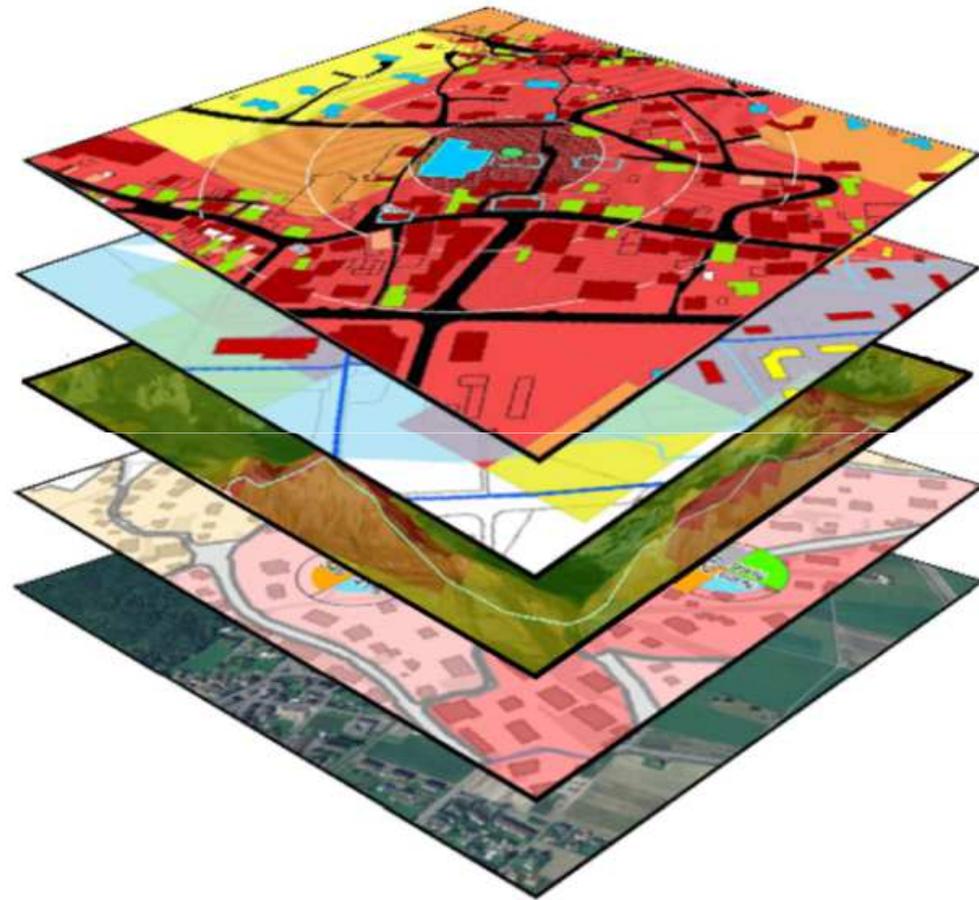
Les projets porteurs

Les stratégies possibles

Ce que le territoire peut produire

Ce qu'il consomme

Le territoire



Source CREM

Accès Wify : free Wify

(sans code, libre Wify d'Yverdon-les-Bains)