

Energy transition



ATELIER ENERGIE : rapport de réunion (13 décembre 2017)

Participation à l'Atelier :

- GUNS Philippe : ph.guns54@gmail.com
- PLUMLEY Marc : jardins@plumley.be
- VRINS Michel : vrins52@hotmail.com

Nos ressources locales.

1. L'**eau naturelle** est une énergie verte gratuite, de la Meuse, du Bocq, des eaux ruisselantes venant des hauteurs.
2. Nos forêts nous procurent le **bois**, qu'il soit de chauffage ou résidus exploitables pour copaux et fermentation.
3. Le **vent** : une étude approfondie permettrait de voir s'il peut jouer son rôle de production énergétique selon les vents dominants.
4. Le **Soleil**, la **lumière** sont un potentiel énergétique (thermique et photovoltaïque) à valoriser selon les surfaces à inventorier ...
5. L'**isolation** est un domaine à examiner pour en faire bénéficier propriétaires et occupant : murs, toits, fenêtres, sols, chauffage.

Repérages.

Reprenons la liste des ressources.

1. L'eau naturelle.

La Meuse est l'objet d'un système hydro-électrique à l'écluse d'Yvoir. Il serait intéressant d'en connaître son fonctionnement, sa rentabilité, les bénéficiaires de ces installations.

Le relief nous donne d'intéressants dénivelés. Une étude permettrait de voir comment nous pourrions envisager une exploitation hydraulique, de force mécanique, d'électricité ...

2. Le bois.

Un relevé des surfaces boisées, communales et privées est à faire selon les cartes actualisées à disposition.

S'adresser aux personnes compétentes pour améliorer ce potentiel dans la production énergétique (bois de chauffage, biomasse ...). Le CHU-Mont-Godinne est demandeur de déchets pour son installation biomasse.

3. Le vent.

Le relief procure une intéressante localisation : Spontin confirme que nos plateaux sont exploitables à l'éolien. Renouveler l'initiative sur notre zone serait donc possible.

L'éolien privé est moins évident dans la vallée, mais une étude est à encourager.

4. Soleil et lumière.

Les aires ne manquent pas pour la production thermique et photovoltaïque. Un relevé des surfaces publiques bien orientée aiderait à la mise en place d'une réflexion plus concrète. Le Collège Saint-Paul est tout indiqué pour la planéité des toitures (près de 5.000 m²) ; à elle seule, la toiture du bassin permettrait de substantielles économies de chauffage et d'électricité.

Le Spar, les Autocars Deblire ... sont aussi des lieux permettant des installations rentables. Notons l'installation sur le site de l'école communale à Godinne : il serait utile d'en connaître la production ...

5. Isolation.

Il s'agirait d'encouragements pour l'isolation des bâtiments publics et privés.

Financements.

Globalement encourager les initiatives locales.

- Le service public : la Commune d'Yvoir et la Région Wallonne. Etudes de faisabilité, primes, financements ... Ces instances seraient à consulter pour encourager les initiatives, y incorporer les entreprises locales qui seraient valorisées et réduiraient temps et CO² rejeté dans notre environnement.
- Le privé : mettre sur pied des souscriptions permettant à des particuliers d'investir, à l'instar des initiatives prises à Beckerich.
- Le site « Transition-Godinne » permettrait sur ce volet informations et consultations, liens aux entreprises de l'entité (sponsor ?), renvoi à des sources d'informations ...

Le potentiel est ainsi démontré. Poursuivre la réflexion nécessite une plus grande participation des acteurs privés comme public. Nous pourrions envisager des soirées et animations spécifiques permettant de nous documenter et de stimuler la mise en place de projets. Nous citons :

- présentation et visite du système hydraulique à l'écluse d'Yvoir, le photovoltaïque à l'école communale de Godinne ...
- rencontre avec les responsables du Collège Saint-Paul, du Spar, des Autocars Deblire ... pour connaître leurs points de vue, études de faisabilité ... ,
- réunir les entreprises de l'entité pour les faire intervenir aux débats, susciter leur partenariat ... ,
- inventaire des commerces de la région spécialisés en matériaux d'isolation permettant aux privé des achats groupés, d'intéressantes ristournes et livraisons ...
- un audit groupé, l'avis d'un climatologue régional, permettrait des données précises et concrètes.

A noter l'initiative de WIKIPOWER qui valorise l'énergie verte (gaz et électricité). Plusieurs communes proposent par son intermédiaire des achats groupés par souscriptions :

- appel aux inscriptions par toute boîte,
- Wikipower transmet aux inscrits l'offre avec délais d'acceptation,
- Et démarrage du contrat au 1^{er} du mois d'un mois qui suit.

Pour le Groupe Energie,
Michel Vrins.

