# COMPTE-RENDU

lundi 23 septembre 2019

Lieu : Caserne de Saive, salle Sud (1er étage)

Heure de début : 18h43

Heure de fin : 20h10

Participants :

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Citoyens | | Pilotage | |
|  | Matthieu | Gilles | Corman |
|  | Nicole | Adrien | Corman |
|  | René | Paul | Moor |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Torres |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Prochaine réunion:** le lundi 23 novembre 2019 à 18h30, Caserne de Saive, salle Nord (rez-de-chaussée)

# Présentation du plan du site web

Adrien nous présente l’ébauche du site web, son layout, ainsi que les apports du groupe énergie :

* + - Texte d’intro et de description du pôle Energie
    - Description des différentes idées/projets proposés par le groupe (cfr. rapports précédents)
    - A terme : carte des vents, cartes thermographiques, … pour servir à des projets futurs
    - Règlementations en vigueur, relatives aux différentes idées proposées

# Projets

## Eolien

Importance de faire le point sur les règlementations actuelles et résumer les points les plus importants pour un projet éolien.

Récupérer l’étude réalisée par la commune il y a quelques années, la rendre publique et expliquer ce qui pose problème actuellement au développement d’un parc éolien sur l’entité.

Mettre en perspective la carte des vents sur l’entité avec le fait que la technologie reste limitée à l’heure actuelle mais est amenée à évoluer dans les prochaines années.

Mentionner le projet « pilote » d’éolienne verticale VORTEX (proposé par Matthieu lors des précédentes réunions) et qui trouverait sa place le long des (auto)routes par exemple.

L’idée de rassembler les communes pour lancer et financer un projet éolien est aussi avancée.

Les projets éoliens de la commune de Dalhem ont également été évoqués. Un premier projet datant de 2004 avait été rejeté. Le rapport lié à celui-ci est disponible en ligne, cela peut être intéressant de le parcourir pour connaitre ce qui a bloqué. Deux nouveaux projets sont actuellement à l’étude sur Warsage, avec des premières réunions d’information en date de mai dernier. Les compte-rendus sont également disponibles en ligne et peuvent être intéressants à parcourir. Par ailleurs, une prochaine réunion d’information sur ces projets est prévue pour le 8-9 octobre (17h-20h, **à confirmer !!!**). Il serait intéressant d’y participer pour pouvoir y poser nos questions (**préparer une liste de questions**) et s’instruire sur le cheminement suivi pour les projets en question.

## Photovoltaïque

Se renseigner sur l’idée d’une carte thermographique.

Décrire l’idée de valorisation des espaces perdus (parkings, bâtiments culturels, grandes surfaces…)

Se renseigner sur la façon d’intégrer les communes dans des intercommunales pour permettre de financer les projets.

Investiguer également un nouveau concept de panneaux photovoltaïques qui produisent de l’hydrogène.

## Bio-méthanisation

L’idée de ce projet est liée au fait qu’il y a beaucoup d’exploitations agricoles sur la commune (au moins 10-15 sur 10km à la ronde), et donc potentiellement beaucoup de lisier.

Les avantages incluent notamment la diminution des odeurs, l’obtention d’un lisier plus « sain » pour les fermiers (dépourvu d’ammoniac), la production d’énergie propre et l’utilisation de véhicules CNG.

Il convient aussi d’étudier la mise en place d’un système communal de récolte des déchets verts pour une petite unité de bio-méthanisation. Question associée : en quoi serait-il intéressant pour un agriculteur de participer à un tel projet commun ?

Se renseigner aussi sur les financements proposés par le gouvernement wallon car le prix reste une grosse contrainte.

Pour cet axe, l’idée est de visiter prochainement des unités de bio-méthanisation :

* + - Le dimanche 29 septembre : Unité Uvélia à Herstal
    - Le 5 octobre : Ferme de Préai à Houffalizze

Ebauche de liste de questions à poser :

* Peut-on mélanger les déchets ménagers avec les lisiers animaux ?
  + - Quelles sont les caractéristiques des matières premières qui entrent dans le cycle ?
    - Les déchets de broyage peuvent-ils être pris en compte ?
* Peut-on en savoir d’avantage sur le processus ?
  + - Quelle température ? Quel PH ? Système (dis)continu ?
* Quels sont les coûts de la filière ?
  + - Coûts d’installation ? Aides et primes ?
* Qu’en est-il des autorisations nécessaires, et des mesures à prendre en matière de sécurité ?
* Quel est l’intérêt d’une collecte locale pour un fermier ? (cfr. installation d’Houffalize)
* Quelles sont les applications possibles ?
  + - Applications électriques ? Gaz de chauffage ? …
    - Quels sont les produits finis obtenus ? Y’a-t-il un processus de filtration ?
* Quels sont les risques, les contraintes en matière de sécurité ?

# Agenda

Les prochaines rencontres se déclineront sous la forme des visites évoquées lors de la réunion :

# Dimanche 29/09/2019 – Unité de Bio-méthanisation Uvélia

# Journée portes ouvertes

# De 10h à 17h

# Point de départ à Pré Wigi 20 - 4040 Herstal

# Infos :

[<https://www.intradel.be/qui-sommes-nous/journee-portes-ouvertes-du-29-09/unite-de-biomethanisation-uvelia-notre-centre-administratif.htm?lng=fr&fbclid=IwAR1PaUlThUZ5WOqNmbVY5j3IWF8ERS73erhmv_wWa5KADwqkDZNrhtd7k3s>](https://www.intradel.be/qui-sommes-nous/journee-portes-ouvertes-du-29-09/unite-de-biomethanisation-uvelia-notre-centre-administratif.htm?lng=fr&fbclid=IwAR1PaUlThUZ5WOqNmbVY5j3IWF8ERS73erhmv_wWa5KADwqkDZNrhtd7k3s)

# Samedi 05/10/2019 – Ferme du Préai Houffalize

# Journée portes ouvertes

# Apd 11h

# Taverneux 29, 6661 Houffalize

Infos :

<https://www.facebook.com/events/468343354001033/permalink/499436034225098/>

Lors de ces visites, il serait intéressant d’y poser les questions qui nous permettraient d’avancer sur nos projets. A cette fin, compléter la liste de questions, ainsi que prendre des notes et des photos le jour de la visite.

**Prochaine réunion:** le lundi 23 novembre à 18h30, Caserne de Saive, salle Nord (rez-de-chaussée)