

Synthèse de la réunion du groupe de travail « Energie » - 27 novembre 2017

1 Présences

14 citoyens et mandataires sont présents dont 8 membres de la CLDR.

La commune est représentée par Laurence SOREIL, en charge de la mise en place du PAED « Plan d'action Energie Durable ».

Daniel Conrotte de la Cellule Développement Durable de la Province de Luxembourg intervenant comme expert dans la thématique de l'énergie est excusé à cette première rencontre. Il aura en charge la rédaction du PAED pour la commune.

Deux agents de la FRW animent la soirée : Anne Klein et Michaël Hennequin.

M.	Craenhals	David
M.	Grandjean	marc
M.	Haan	Michel
M.	Inglese	Carmelo
Mme	Lejeune	Ghislaine
Mme	Léonard	Véronique
M.	Leruse	Claude
M.	Marenne	Michel
M.	Nève	Michel
M.	Neysen	Joseph
M.	Schmitz	Guy
Mme	SOREIL	Laurence
M.	Thiry	José
M.	Thiry	Steve

2 Introduction & présentation de l'ordre du jour

- Bref rappel du cadre
- Présentation des projets existants
- Brainstorming et session créative
- Suites

3 Bref rappel du cadre

Les agents de la Fondation Rurale de Wallonie (FRW) rappellent le pourquoi des rencontres :

La commune est engagée dans une opération de développement Rural. Les citoyens ont été interpellés une première fois lors des consultations villageoises. Une commission représentant ceux-ci a été mise sur pied par le Conseil communal. Un premier tour de groupes de travail thématiques a permis d'identifier les atouts, faiblesses, opportunités et menaces existants sur la commune et défini des défis et des objectifs de développement. L'ensemble de la réflexion a été validée par la commission locale.

L'objectif de la soirée est de pouvoir identifier des idées de projets qui vont répondre aux défis et objectifs.

Ce groupe de travail correspond également au comité d'accompagnement communal pour l'élaboration de son PAED (Plan d'Action Energie Durable). Les prochaines rencontres seront animées par Daniel Conrotte et permettront de préciser et compléter les projets, les leviers et mesures d'adaptation qui seront intégrées dans le PAED.

Les projets seront menés par les pouvoirs publics ou la sphère privée.

Afin de susciter la mise en œuvre de ces projets, la commune va mettre en place une série de leviers. Les leviers sont les actions ne nécessitant aucun investissement ou ne rapportant aucun gain en économies de CO2, et qui sont indispensables à la mise en œuvre des projets. Ils sont scindés en actions de communication et actions de mobilisation.

Les mesures d'adaptation sont destinées à modifier les pratiques actuelles pour éviter et/ou gérer les risques liés aux événements climatiques à venir.

Dans le cadre de l'adhésion de la Commune de Gouvy à la Convention des Maires, le PAED possèdera :

- en première partie, pour objectif de présenter les données relatives aux émissions de CO2 et à la consommation énergétique de la Commune de Gouvy pour l'année de référence 2006, les potentiels d'économies d'énergie et les potentiels de production d'énergies renouvelables. Le bilan CO2 s'exprime suivant deux axes : le bilan territorial (reprend les émissions et les consommations de toutes les activités comptabilisées sur le territoire de la Commune) et le bilan patrimonial (reprend les émissions et les consommations de l'ensemble des services communaux, inclus tous les bâtiments gérés par l'administration). Découlant du bilan CO2 communal, une première série de pistes d'action est d'ores et déjà envisagée.
- La deuxième partie considèrera la méthodologie, le volet financier, les leviers et les projets.
- En troisième partie, une étude de vulnérabilité du territoire face au changement climatique, ainsi que demandé par la nouvelle Convention des Maires officialisée le 15 octobre 2015.

4 Présentation du diagnostic, de la stratégie et des projets existants

Les atouts et faiblesses du territoire dans le domaine énergétique sont présentés aux participants. La stratégie est développée, en particulier les défis et objectifs liés au thème abordé.

31 idées de projets sont actuellement sur la table ; elles sont issues des consultations précédentes et d'autres outils communaux. Il s'agit en intégrant ces projets communaux dans la réflexion de vérifier leur cohérence avec la stratégie de développement rural.

Les participants s'approprient ces idées de projets en les plaçant en regard des objectifs auxquels elles répondent.

5 Brainstorming et session créative

A travers différentes techniques créatives, les participants sont amenés à proposer de nouvelles idées de projets.

La créativité consiste à produire des solutions originales et efficaces à un problème préalablement posé. Les techniques de créativité sont décrites par la FRW ainsi que les règles et bonnes pratiques.

Les nouvelles idées sont inscrites sur les panneaux « idées de projets/objectifs » qu'ils viennent de compléter.

Les participants sont invités à identifier les idées qu'il souhaitent mettre en avant. Dans un premier temps, au travers d'un brainstorming, par la suite à l'aide d'outils de créativité.

Le récapitulatif de ces idées est repris en fin de synthèse.

Un premier classement des idées est réalisé par les participants qui sont invités à partager 5 points entre ces idées ; le tableau récapitulatif reprend ce classement.

6 Suites

Les idées récoltées lors de l'ensemble des consultations sont intégrées dans un tableau excell.

Chaque idée sera ensuite passée en revue lors des prochaines réunions. Les participants seront invités à estimer des indicateurs d'ambition.

Le calculateur excell permettra de mesurer l'impact de ces actions sur les économies en CO2. L'objectif étant d'atteindre plus de 100% d'économie.

Quatre réunions sont encore programmées dans le cadre de l'élaboration du PAED.

- 18 avril: convention des maires
- 26 avril: convention des maires
- 16 mai: convention des maires
- 30 mai: convention des maires

Le PAED sera ensuite rédigé par Daniel Conrotte et validé par le Conseil communal. Cette validation interviendra après les élections communales.

7 Evaluation de la réunion

Votre appréciation globale de la réunion (entourez)	Non satisfait	Mitigé	Satisfait
	1	2	7

Ce que j'ai particulièrement apprécié :

- Ouverture des débats, conduite des débats.
- Le petit nombre de participants et leur qualité.
- Organisation, guidance.
- Ouverture générale.
- Pas trop nombreux donc possibilités de s'exprimer. L'affichage des objectifs aux fenêtres était pratique et efficace.
- L'aspect participatif et créatif.
- Conduite des débats, méthodologie. Enrichissant et constructif.
- Animation session de créativité, timing.

Un point d'amélioration

- Participants peu représentatifs. Une dame, 5 candidats aux élections, deux « sorties » de candidats, quatre citoyens « normaux », que faire pour améliorer cela ?
- Interdire aux membres du Collège de prendre la parole.
- Déterminer les points essentiels pour pouvoir en débattre plus profondément.
- Proposer des exemples concrets d'autres communes.
- Le nombre de participants à la réunion.

Commentaires et suggestions éventuelles :

- Diversifier la publicité (manque de personnes).
- Redondance avec réunion précédente. Peu d'idées nouvelles. Pas d'information vraiment neuve ou constructive.
- L'excès de réunions risque de décourager certains.
- Bien.

Numéro de l'idée de projet	Intitulé	Origine	Points obtenus
1	Développer, amplifier et promouvoir les énergies renouvelables : éoliennes, biomasse et autres sources en impliquant les habitants (investissement collectif) développer les systèmes de production d'énergie alternative à petite et grande échelle et sensibiliser la population à l'utilisation des énergies renouvelables	IC, SSC, GT1	
2	Chauffage collectif à partir de la cogénération "Pauls", étudier la possibilité d'implanter un réseau de chaleur biomasse, développer un réseau de chaleur entre bâtiments publics, zoning de l'OTAN	AC, SSC, GT1	2
3	Etudier un projet éolien sur la zone Beho/Deifelt	AC	
4	Réduire les coûts de transports d'énergie	IC	
5	Réaliser un PAED	AC	
6	Acquérir un véhicule électrique	AC	1
7	Installer une chaudière à pellets à l'Administration communale et à l'école d'Ourthe	AC	
8	Placer des ampoules LED dans les bâtiments publics	AC	
9	Installer des panneaux photovoltaïques à l'administration communale et à l'école de Beho	AC	
10	Créer des groupements d'achat	GT1	
11	Créer un service de transport en commun électrique (minibus,...) au niveau communal	GT1	
12	Augmenter les transports en commun des travailleurs pour éviter 1 voiture = 1 individu	GT1	
13	Etudier le charroi de matériel roulant communal (pollution,...) et l'optimiser	GT1	
14	Réorganiser un ramassage scolaire collectif / favoriser l'accès à pied aux écoles ou en charrette tirée par les chevaux	GT1	
15	Isoler les bâtiments : 100% dans 20 ans	GT1	1
16	Valoriser des matériaux d'isolation naturels et peu onéreux	GT1	
17	Identifier et quantifier clairement les logements les plus problématiques au niveau énergétique	GT1	
18	Accompagner le public précarisé	GT1	1
19	Octroyer des primes à l'isolation et au chauffage : chaudières à pellets ou à bois, généraliser les moyens financiers pour tous	GT1	1
20	Concevoir des chauffages groupés : maison de jeunes, église le week-end et écoles, commune la semaine	GT1	2
21	Développer des pompes à chaleur (possible vu l'espace)	GT1	
22	Sensibiliser la population aux économies d'énergie : insister pour que le citoyen soit conscient que les économies d'énergie sont avant tout des réflexes de baisse de consommation personnelle chiffres et exemples concrets approche individuelle informer sur les bons choix d'appareils électroménagers, de construction adapter les informations au public pour donner envie aux habitants d'en tenir compte communiquer/valoriser les petites initiatives citoyennes, quotidiennes entreprises pour réduire l'empreinte carbone éduquer les plus petits	SSC, GT1	4
23	Généraliser la mobilité douce : grand nombre de chemins et sentiers à équiper, covoiturage, augmenter les déplacements à vélo de 20%, développer le réseau cyclable inter villages et sécurisé, diminuer la part de la voiture dans les déplacements	GT1	2

24	Etudier, quantifier et adapter les axes routiers communaux engendrant des problématiques énergivores (pistes cyclables, nombre de km effectué par les citoyens sur le territoire ...)	GT1	
25	Augmenter la surface arborée pour diminuer le CO2	GT1	
26	Consacrer de la SAU à la production d'énergie renouvelable	IC	
27	Planter plus d'éoliennes avec partenariat social	GT1	
28	Développer la biomasse avec la scierie pour produire des pellets	GT1	
29	Faire des études avec une caméra thermique	GT1	
30	Eteindre les lampes publiques de 1h à 5h du matin	GT1	
31	Utiliser les pulls des 3x20 pour diminuer de 2°C le chauffage	GT1	
32	Analyse du potentiel hydroélectrique	GT2	2
33	Privilégier les terrains publics pour implanter des éoliennes (Commune & forêts)	GT2	4
34	Augmenter l'exploitation de la biomasse -> agriculteurs	GT2	
35	Récolter les tailles au niveau de la commune	GT2	
36	Proposer du bois de chauffage aux citoyens (dégagement par eux)	GT2	
37	Eoliennes citoyennes	GT2	1
38	Informersur le potentiel éolien	GT2	
39	Regrouper les éoliennes là où elles sont déjà	GT2	1
40	Informersur les bénéfices directs de économies d'énergie pour les citoyens	GT2	1
41	Substituer le pétrole par des sources renouvelables	GT2	3
42	Créer un réseau de chaleur au niveau de Pauls + au niveau de l'OTAN - Avoir un plus au niveau du zoning. Que les entreprises répondent à un carbone bas -> diminution de leur empreinte	GT2	1
43	Sensibiliser les gens point de vue chaudière	GT2	1
44	Favoriser les pompes à chaleur ; Sensibiliser les architectes ; que la commune montre l'exemple.	GT2	
45	Encourager les nouveaux bâtiments	GT2	
46	Encourager les bonnes pratiques : faire de l'information ; organiser la journée zéro énergie	GT2	2
47	Se donner les moyens dans les bâtiments publics (CPAS) pour acquérir de l'équipement A+++	GT2	2
48	Former un réseau de référents énergie par village -> passeur d'énergie	GT2	
49	Faire travailler les enfants sur les objectifs du PCDR	GT2	2
50	Journée sans énergie	GT2	2
51	Visiter des projets pour avoir des idées	GT2	
52	Réseaux de chaleur (notamment administration communale, maison Thomas, presbytères, églises ...).	GT2	
53	Rationaliser le fonctionnement des bâtiments comme les églises	GT2	4
54	Concevoir des nouveaux bâtiments basse énergie (Hall sportif)	GT2	
55	Diminuer les besoins en énergie par l'isolation (rester raisonnable par rapport aux coûts).	GT2	
56	Travailler sur la régulation du chauffage	GT2	1
57	Mettre des priorités sur les gros bâtiments, les gros consommateurs	GT2	
58	Pour les moins nantis, diminuer les coûts des consommations	GT2	
59	Couper l'éclairage public à certains moments (nuit)	GT2	1
60	Changer la façon de piloter l'éclairage -> commande au niveau communal. Leds et éclairage intelligent.	GT2	3
61	Habitat groupé, Kangourou	GT2	
62	Créer un fonds citoyen pour aider les précarisés	GT2	2
63	Favoriser le covoiturage scolaire	GT2	1
64	Augmenter le nombre de bus scolaires (capacité et horaire)	GT2	
65	Réserver certaines routes à la mobilité douce : vélos routes. Rejoindre les centres d'activités.	GT2	1

66	Créer des parkings supplémentaires de covoiturage et les faire connaître	GT2	
67	Favoriser le covoiturage (à organiser au niveau des entreprises)	GT2	
68	Bornes de recharges électriques sur les poteaux électriques (2-3 par village)	GT2	3
69	Améliorer le parc automobile communal	GT2	
70	Circuits scolaires sécurisés (vélo, adultes, cheval)	GT2	2