

**Visite du Ministre André ANTOINE à Cul-des-Sarts le 13 mars**

**Accueil,**

**Monsieur le Ministre,  
Dom Armand,  
Monsieur le Bourgmestre,  
Mes amis les Rotariens de Chimay Couvin,  
Messieurs les représentants de la Fondation Chimay Wartoise,  
Monsieur le Directeur du Collège de Chimay,  
Mesdames, Messieurs en vos titres et qualités**

**Tout d'abord, Monsieur le Ministre, permettez-moi de vous  
Présenter mon conseil d'administration des Compagnons d'éole.  
Monsieur Daniel Vilvers Vice-Président  
Monsieur Christophe Grulois Administrateur délégué  
Monsieur Daniel Delisse Secrétaire  
Monsieur Vincent Lahaye Trésorier  
Monsieur Lino Polése Bibliothécaire**

**Je vous remercie de l'honneur que vous faites à l'Association 'Les  
Compagnons d'Eole', en acceptant cette visite commentée de mon  
domicile, que d'aucuns ont rebaptisé, le « Centre  
d'expérimentation en énergies renouvelables de Cul-des-Sarts ».**

**Notre association, Les Compagnons d'Éole, existe depuis plus de  
25 ans. C'est un noyau d'une vingtaine de passionnés, de  
formations différentes, qui ont pour hobby les petites éoliennes et,  
qui, aujourd'hui, se passionnent également pour les énergies  
renouvelables dans leur ensemble.**

**Autour de ce noyau d'irréductibles, gravitent quelque 180 autres  
membres.**

**C'est avec un réel bonheur que je peux démontrer  
qu'aujourd'hui il est possible de se passer des énergies fossiles  
dont la Région Wallonne est dépourvue -c'est le cas du pétrole-  
Qui n'a plus ou qu'il serait trop onéreux d'exploiter à nouveau –  
c'est aussi le cas du charbon.**

**Oui, il est possible de se passer des énergies fossiles, tout en gardant le même confort, en utilisant le bois ,le vent ,l'énergie de déplacement de l'eau et le soleil.**

**Depuis 2 ans, je ne consomme plus 1 litre de mazout. Grâce à vous, Monsieur le Ministre, je n'ai pas (encore) été en prison. Figurez-vous, en effet que mon compteur tourne à l'envers depuis plus de 2 ans. Ma facture d'électricité est fortement réduite et je ne compte pas m'arrêter en si bon chemin maintenant que la situation a été légalisée.**

**Avec votre Conseiller technique, Monsieur Régis Vankerkove, nous avons pu analyser les résultats concrets sur l'installation des 40 m<sup>2</sup> de panneaux photovoltaïques avec différentes orientations.**

**Les quelques problèmes des onduleurs liés à la stabilité du réseau ont pu être résolus afin d'optimiser la production de l'installation.**

**Depuis 8 mois, nous comparons également la production de 2 suiveurs solaires angulaires par rapport à la référence des panneaux exposés au sud ; les résultats sont plus qu'intéressants, surtout les journées de brume ou de ciel très nuageux.**

**De la même façon, nous avons aidé la société De Simone ( 40 personnes ) pour l'élaboration de son suiveur solaire horlogique qui devrait avoir un rendement encore supérieur aux modèles angulaires que vous pouvez observer.**

**Je profite également de remercier la société STA de Baileux ( 40 personnes ) qui a réalisé l'installation de la chaudière bois, le thermique et le photovoltaïque .**

**De plus, depuis 2 ans, sur les foires et les salons professionnels ou grand public, nous démontrons, matériel à l'appui, le principe du compteur qui tourne à l'envers est bien une réalité ... et ce n'est pas toujours facile !**

**C'est bien la première fois que je me suis fait traiter de fumiste par un soi-disant cadre à Electrabel : ça n'existe pas un compteur électrique qui tourne à l'envers.**

**Certes, nous connaissons de mieux en mieux le fonctionnement des onduleurs, le compteur peut tourner à l'envers et nous pouvons utiliser le réseau en lieu et place des batteries, toutefois comme je vous l'ai dit précédemment, je ne compte pas m'arrêter en si bon chemin !**

**C'est pourquoi, depuis six mois, nous avons imaginé de concevoir un alternateur fonctionnant à basse vitesse, ce qui lui permettrait d'être entraîné par des petits vents ou courants de rivières pour remettre l'électricité sur le réseau avec les mêmes sécurités que le photovoltaïque.**

**Nous avons le plaisir aujourd'hui de vous démontrer que les essais d'orientation sont concluants.**

**Pour terminer, permettez-moi de souhaiter que les synergies, développées entre notre association, composée majoritairement de personnes du 3<sup>ème</sup> âge, et le collège de Chimay avec ses professeurs, puissent être dupliquées ailleurs, en Région wallonne.**

**Puissent également nos élucubrations ( pas celle du chanteur Antoine des années 1960.....ma mère a dit : Antoine va te faire couper les cheveux... OHE ) déboucher sur la création d'entreprises et d'emplois nouveaux.**

**Permettez-moi de vous faire part de ma plus vive reconnaissance, envers mon épouse Paulette, sans le soutien de laquelle mes recherches concrètes ne seraient possibles et, qui accepte, toujours avec le sourire, que le Centre d'expérimentation de Cul-des-Sarts, qui est aussi son domicile, soit régulièrement ouvert aux médias, aux passionnés ainsi qu'aux personnes simplement intéressées par les énergies renouvelables.**

**Au nom des Compagnons d'Éole, je vous réitère, Monsieur le Ministre nos plus vifs remerciements d'être venu au bout du monde, à notre rencontre ... pour mieux vous imprégner par vous-même de ce qui pourrait encore être accompli concrètement en matière d'énergies renouvelables.**

**La dégustation d'une savoureuse bière de Chimay devrait rendre ce moment plus convivial encore.**

**Je vous remercie.**