



Débats régionaux sur la transition énergétique : Solaire en Nord était représenté à Boulogne sur Mer le 30 avril.

La réunion s'ouvre par une présentation du débat (national et régional) par Emmanuel Cau Vice-Président du conseil régional devant une petite centaine de participants.

Nous retenons qu'il insiste sur le fait que chacun peut s'exprimer dans ce débat qui, contrairement au Grenelle, est cette fois sans tabous.

Les modalités présentées figurent sur le [site dédié à la transition énergétique](#) (1) du conseil régional.

Ensuite, une présentation sérieuse, documentée, s'appuyant sur la projection de diapositives est faite sur les trois sujets suivants :

- L'énergie dans nos vies : sur l'exemple de l'alimentation : identification de la mise en œuvre d'énergie tout au long du chemin qui conduit des matières premières à nos assiettes. Ce fut certainement une découverte pour bon nombre de participants.
- Pourquoi une transition ? : sont abordés :
 - Le réchauffement climatique (prévu actuellement +3°C en moyenne en 2080 en Nord, Pas-de-Calais!)
 - La raréfaction des ressources
 - La facture énergétique
 - La question du nucléaire
- Les scénarios déjà esquissés : sont cités : le SRCAE, le scénario Négawatt, le scénario Ademe.

Débat :

Quel développement des énergies nouvelles pour les territoires ? Quelles opportunités pour l'économie régionale ?

Représentant Solaire en Nord, je demande immédiatement la parole et intervins sur les points suivants :

- **Présentation de l'association et bref historique du photovoltaïque** depuis 2002

Le passage de l'éloge du PV par les pouvoirs publics à son dénigrement en 2010-2011 par ces mêmes pouvoirs publics et les conséquences néfastes sur l'image du PV dans l'opinion ainsi que sur les entreprises régionales du secteur et sur l'emploi correspondant sont mentionnés.

Notre première demande est donc de conduire sérieusement la transition énergétique en fixant des objectifs clairs, en assurant un pilotage transparent à annoncer au préalable.

Pourquoi ne pas faire assurer un suivi de cette transition par un organisme totalement indépendant des lobbies et à l'écart des conflits d'intérêt ?

- **Au sujet des objectifs,**

Rappel : pour satisfaire ceux du SRCAE en 2020, il faudrait poser chaque année 60 MWc de capteurs PV !

Nos références en matière de scénarios : le [scénario Négawatt](#) (2) pour la France métropolitaine et celui de [Virage Energie](#) (3) pour le Nord, Pas-de-Calais.

- **Au sujet des moyens pour satisfaire les objectifs des scénarios :**

La condition première est une information sérieuse, complète, approfondie de ce qu'est la transition énergétique avec détail du programme, des apports environnementaux, économiques et sociaux.

En faire une cause nationale.

Alors, il sera possible de mobiliser le citoyen :

- soit directement (existence d'une motivation pour son investissement ; aide pour un retour sur investissement honorable ; intérêt à terme par choix de la vente du surplus car la valeur de la partie auto consommée va aller croissant avec l'augmentation du coût de l'énergie)

- soit indirectement dans des coopératives (par exemple, installations réalisées sur les bâtiments publics sur l'impulsion des collectivités locales ; existence d'un outil pour ce type de réalisations : Association Solis (4) et première coopérative réalisée Solis Métropole pour une installation sur une école de Lille dont la mise en service interviendrait en septembre.)

- **Au sujet des mesures spécifiques au photovoltaïque que nous proposons :**

Nous pensons qu'il est important de favoriser la vente du surplus et l'autoconsommation pour accompagner une politique d'économies d'énergie, qu'il est absurde de se priver de la surimposition car le rendement des capteurs baisse quand la température augmente, la perte pouvant s'élever jusque 20% en été par absence de ventilation suffisante.

Nous proposons un « statut » adapté au « producteur-consommateur » dans un but de simplification. Un document (5) comportant toutes les mesures que nous proposons a été remis aux organisateurs.

Sont intervenus dans le débat :

- Le représentant de la CGT qui a mis l'accent sur l'augmentation du coût de l'énergie et de la précarité énergétique. Les ENR ont été pointées comme la cause de ces augmentations. L'intermittence de la production a été présentée comme un handicap irrémédiable.
- Au nom de Solaire en Nord, j'ai apporté des précisions et des rectificatifs sur la CSPE en résumant le contenu de l'article du blog intitulé : "Producteurs photovoltaïque coupables" (6) sur les performances du PV dans la région et sur les possibilités de stockage de l'énergie excédentaire.
- Le représentant du MEDEF a mis l'accent sur le coût de la transition énergétique et a rappelé son attachement au nucléaire
- Le représentant de ERDF s'est autosatisfait de la qualité du réseau électrique et de celle de sa gestion
- Le représentant de RTE s'est montré très ouvert aux innovations et a semble-t-il déjà intégré la transition énergétique
- Le représentant de Réseau Gaz de France a indiqué que l'on pouvait stocker sans problème de l'hydrogène jusqu'à 6 à 7% dans le réseau existant dont la capacité de stockage est gigantesque. (L'hydrogène provient de l'électrolyse de l'eau réalisée à partir de l'électricité renouvelable excédentaire). Une expérimentation est en cours pour un stockage jusque 20%. C'est manifestement une piste sérieuse pour la solution à l'intermittence des ENR.
- Quelques maires pour parler d'une éolienne à axe vertical développée par les élèves de l'école des Mines de Douai, du moteur à air comprimé de la voiture de M. Nègre et pour demander l'exploitation de l'énergie marine du secteur.

Solaire en Nord a été la seule association à prendre la parole.

D'une manière générale nous avons ressenti une méconnaissance du problème de l'énergie pour une part importante de l'assistance, nous avons constaté une absence d'enthousiasme et plutôt un scepticisme latent ; le chemin à parcourir est encore très très long !

D.Balembois, membre du bureau de Solaire en Nord.

LIENS :

1) Site dédié à la transition énergétique :

http://www.nordpasdecals.fr/jcms/c_62587/transition-energetique-donnez-votre-avis-lors-des-debats-regionaux

2) scénario Négawatt :

http://www.negawatt.org/telechargement/SnW11//Presentation_Scenario_negaWatt.pdf

3) Virage Energie : <http://www.virage-energie-npdc.org/>

4) Association Solis : <http://asso.solis.free.fr/>

5) Document Solaire en Nord : http://www.solaire-en-nord.fr/reunion/13-04_proposition_Debat_transition.pdf

6) Producteurs photovoltaïque coupables : <http://www.solaire-en-nord.fr/blog/?e=33>