

le 3 Avril 2014

## Transition énergétique : la Région lance une Mission d'enquête Géothermie

Face au dérèglement climatique, la Région Nord-Pas de Calais a fait de la transition énergétique une de ses priorités politiques et agit pour le développement des énergies renouvelables.

Le **lancement de la mission d'enquête géothermie ce jeudi 3 avril 2014** répond à cet objectif en mettant la lumière sur un potentiel d'énergie non carbonée sous-développée en région. En mobilisant, dans le cadre du Schéma Régional de Développement Economique (SRDE), les scientifiques, la société civile, les élus et les acteurs sociaux et économiques jusqu'en juillet 2014, cette mission d'enquête permettra d'**évaluer le potentiel de la géothermie dans le mix énergétique du NPDC** et sa contribution aux objectifs régionaux de lutte contre le dérèglement climatique.

La Région Nord-Pas de Calais, engagée dans la transition énergétique, a adopté un Schéma Régional du Climat, de l'Air et de l'Energie visant à augmenter significativement les énergies renouvelables, l'efficacité énergétique et réduire les émissions de Gaz à effet de serre. L'atteinte de ces objectifs repose sur 3 piliers : sobriété, efficacité énergétique et développement des énergies renouvelables. Pour ce dernier, il s'agit de **développer un mix énergétique renouvelable s'appuyant sur les potentialités du territoire** : éolien terrestre et off shore, solaire, biomasse, énergies marines, géothermie...

MISSION D'ENQUÊTE  
**Géothermie**  
en Nord-Pas de Calais  
Avril - Juillet 2014

La géothermie, énergie renouvelable puisée dans la chaleur naturelle de la Terre, fournit chaleur mais aussi électricité. Exploitée dans de nombreux pays, elle présente **une alternative énergétique durable à l'énergie fossile** génératrice de pollution et de réchauffement climatique. La géothermie permettrait de substituer des centaines de milliers de tonnes d'équivalent pétrole pour la production d'électricité et le chauffage de logements et bureaux.

Le Nord-Pas de Calais disposant d'un potentiel géothermique sur sa ressource aquifère de par ses spécificités géologiques et pédologiques, la Région a décidé d'engager une réflexion approfondie sur cette source d'énergie et le potentiel qu'elle représente pour son territoire. Cette réflexion portera non seulement sur le potentiel énergétique mais aussi sur le modèle économique et le nombre d'emplois générés.

Cette mission d'enquête fait écho à l'exploration de **la Région Wallone qui s'engage depuis 2011 dans un programme ambitieux en matière de géothermie profonde** (notamment à Mons sur un aquifère se prolongeant dans l'Est du Nord-Pas de Calais).

**Emmanuel Cau, Vice-Président EELV** du Conseil régional en charge de l'Aménagement du territoire, de l'Environnement et du Plan Climat, présidera cette mission d'enquête en collaboration avec **Marc Roquette, administrateur de la société Roquette Frères**, un des premiers acteurs mondiaux de l'amidon, qui en sera vice-président. Pour le Président de la mission d'enquête, il est urgent de se pencher sur la potentialité de cette énergie : *« l'énergie géothermique est aujourd'hui très peu valorisée en région alors qu'il existe un vrai potentiel, ce que nous a montré l'expérience Wallone. Nous devons approfondir cette piste pour varier notre mix énergétique et réussir la transition en Nord-Pas de Calais ».*

### Prochaines séances de la mission d'enquête :

- 2ème réunion : 17 avril 2014 - 9h30
- 3ème réunion : 12 mai 2014 - 9h30
- 4ème réunion : 22 mai 2014 - 14h30
- 5ème réunion : 16 juin 2014 - 9h30
- 1ère visite de terrain : 19 juin 2014 journée
- 2ème visite de terrain : 26 juin 2014 journée
- 6ème réunion : 30 juin 2014 - 9h30

### Contacts Presse :

**Emmanuel CAU** – Vice-président en charge de l'Aménagement du territoire, de l'Environnement et du Plan Climat / Tél. 06 72 01 00 45

**Amélie BON** – Collaboratrice du groupe EELV au Conseil régional – Mail : am.bon@orange.fr / Tél. 06 77 67 05 27

Plus d'informations sur notre site internet : <http://www.elus-npdc.eelv.fr>