



Communiqué du 14 octobre 2015
<http://mirabel-lne.asso.fr>

Exploration du gaz de houille en Lorraine, Pas de résultats sur les derniers forages autorisés... On continue quand même ?

'La Française de l'Energie' anciennement 'EGL' vient de déposer des demandes d'autorisation de forages sur les communes de Longeville, Zimming et Lachambre en Moselle. La société souhaite réaliser 16 forages profonds (8 doublets, env 1000 m de profondeur). [3 enquêtes publiques](#) sont en cours.

Le gaz de houille Lorrain est-il exploitable ?

Par le passé, des forages ont déjà été réalisés en 2006 notamment à Diebling et à Folschviller. En 2011, EGL avait publié une note¹ sur ses méthodes d'exploration. En 2013, d'autres forages ont été autorisés à Tritteling, Freybouse, Pontpierre et Loupershouse. Pour l'heure, 'EGL/Française de l'Energie' n'a pas implanté le tiers des forages autorisés. Le service des mines de la DREAL nous affirme n'avoir aucun résultat permettant d'appréhender l'exploitabilité de cette ressource. Pourtant, mi-septembre 2015, selon 'EGL/Française de l'Energie', la finalisation de cette étape de test « devrait permettre de confirmer le lancement d'une production effective à partir de 2017 ».

Pas de fracturation hydraulique mais de la 'stimulation'

'EGL/Française de l'Energie' explique [sur son site web](#) que : « le gaz de houille présente, selon les experts du BRGM et de l'INERIS (www.ineris.fr/centredoc/note-brgm-ineris-gaz-de-charbon-finale-29-05-13-fin-unique-1382978611.pdf), un potentiel extraordinaire qui lui permettra de devenir une variable clé de l'équation énergétique française. ».

Or le rapport BRGM/INERIS cité en référence ne dit absolument pas cela. En conclusion de ce rapport (page 65), on peut lire : « En raison de l'absence d'expériences industrielles abouties en France, le BRGM et l'INERIS n'ont à ce jour que peu ou très peu d'expérience opérationnelle sur la mise en œuvre des technologies utilisées pour la production de gaz de houille, ainsi que sur les impacts réels que ces technologies pourraient avoir sur l'environnement souterrain, la biosphère, voire l'atmosphère. »

Ce rapport met également en évidence que, dans presque tous les cas d'exploitation de gaz de houille de par le monde, le recours à la fracturation hydraulique a été nécessaire.

1 http://mirabel-lne.asso.fr/f/57-Programme-travaux-Bleue_Lorraine_Nord.pdf

Le procédé développé par EGL se prévaut de ne pas utiliser la fracturation hydraulique mais explique depuis peu qu'elle aurait recours à des '*stimulations*'. Contrairement à la fracturation hydraulique, la stimulation n'est pas interdite par la loi. La fracturation hydraulique consiste à des injections à haute ou très haute pression de fluides contenant des agents chimiques (gélifiants, biocides, hydrocarbures, acides, amines...). Le terme 'stimulation' regroupe des techniques moins agressives : injection d'eau, de « mousses » émulsifiantes ou de gaz (CO₂, N₂).

On continue quand même à faire des trous ?

En tout état de cause, sans résultat probant, il est difficile de continuer à croire aveuglément à l'*El Dorado*² publicité par '*EGL/Française de l'Energie*'. S'agit-il simplement de recherches expérimentales pour une éventuelle exploitation locale? Ou effectivement de travaux préparatoires à une exploitation à grande échelle d'envergure nationale envisagée pour 2017 ? Comment le public peut-il, dans ces conditions, appréhender l'impact potentiel du projet sur son environnement ? Quelle serait l'ampleur des installations en surface ? Quelles quantités d'eaux d'exhaure y aurait-il à gérer ? Quels seraient les risques de pollution des eaux souterraines³ dans le cas d'une exploitation à grande échelle ? Ainsi, MIRABEL LNE demande une [prolongation](#) d'un mois des enquêtes publiques en cours ainsi que la publication par '*EGL/Française de l'Energie*' et/ou par l'Etat d'un [point d'étape](#) précis des recherches effectuées depuis 2006 en Lorraine et des résultats obtenus sur la question de l'exploitabilité du gaz de houille en Lorraine.

Pour aller plus loin :

<http://mirabel-lne.asso.fr/dossier/gaz-houille-lorraine>

Contacts presse : juridique – 09 81 98 30 17 ; technique – 09 81 98 30 12

2 <http://www.francaisedelenergie.fr/Les-grandes-etapes-de-notre-projet>

3 *La nappe des Grès du Trias inférieur, concernée de près par les travaux d'EGL, est une ressource stratégique pour la Lorraine avec un volume d'eau douce exploitable de 150 Milliards de m³, dont 100 Milliards de m³ sont utilisés annuellement pour l'alimentation en eau potable et l'industrie.*