


DailyNord



- [Accueil](#)
- [DailyProjet](#)
- [Le Mouchard](#)
- [DailyBizness](#)
- [Newsletter](#)
- [Le fil info](#)
- [Contact](#)

Le Nord – Pas-de-Calais, nouvel Eldorado gazier ?

Par [Alexandre Lenoir](#) • le 27 janvier 2011 • Dans la catégorie [DailyUne, Réflexions](#)  [Ecoutez](#)

A croire que nos richesses sont inépuisables. A l'heure où certains luttent pour classer le bassin minier au patrimoine de l'UNESCO, les gaziers découvrent que le sous-sol du Nord – Pas-de-Calais est de nouveau rentable. Au grand dam des défenseurs de l'environnement qui craignent que le sol de la région prenne un sacré coup de vieux avec la méthode d'extraction.

Du gaz, du gaz ! On croyait le sous-sol du Nord – Pas-de-Calais définitivement vidé de ses richesses par des siècles d'exploitation minière. Que nenni ! Désormais l'or noir, c'est le gaz. Pour l'instant, l'unique « argonaute » de la région s'appelle Gazonor. Basée à Avion, cette entreprise de quinze collaborateurs est spécialisée depuis 1978 dans l'extraction et la vente – principalement à Total- du gaz de mine, le fameux grisou. Ex-filiale des Charbonnages de France, [Gazonor](#) a été vendue en 2007 pour 26 millions d'euros à European Gas Limited, un gazier australien qui a vite cherché à savoir si le sous-sol du Nord – Pas-de-Calais ne recelait pas quelques richesses cachées.

Jean-Louis Borloo offre les permis de recherche, du gaz à gogo

En octobre 2009 et en juillet 2010, Gazonor obtient du Ministère de l'Environnement, dirigé alors par Jean-Louis Borloo, deux permis de recherche : l'un dans le Valenciennois, l'autre au sud de Béthune, dans la zone dite « Sud Midi » car située au sud de la faille géologique qui traverse notre région (voir la carte à la fin de l'article). Et là bingo, il y a du gaz à gogo ! Dans le Valenciennois, les recherches permettent de mettre à jour des réserves de gaz de mine et Gazonor espère bien convaincre l'Etat de lui attribuer une concession d'exploitation sur ce territoire de 400km² allant de Wallers-Aremberg à la frontière belge en passant par Trith-Saint-Léger ou Saint-Saulve.

La deuxième zone d'exploration, celle du « Sud Midi », s'étend sur 922km² entre le sud de Béthune et le nord d'Arras. De Calonne-Ricouart à Roucourt en passant par Vimy. Un territoire peu urbanisé sous lequel Gazonor a découvert la présence d'une autre source de production considérable. Un gaz non-conventionnel, appelé gaz de couche (Coal Bed Methane en anglais). Parce qu'il est niché dans la couche de charbon, ce gaz nécessite de nouvelles techniques d'extraction contrairement au gaz de mine qui lui peut être exploité via les puits de mine d'antan.

Des inquiétudes sur la méthode d'exploitation

Quelles seront ces techniques et leur impact sur l'environnement ? La question inquiète les défenseurs de l'environnement. En début d'année, Corinne Lepage pointait du doigt « *la compagnie australienne European Gas Limited qui a racheté Gazonor et a obtenu un permis d'exploitation pour un gisement dans le Nord-Pas de Calais estimé à 65 milliards de m³* » ([Rue 89](#)). Jugeant scandaleux l'absence de débat public sur cette question, elle

demandait un moratoire sur l'exploitation du gaz de schiste réalisée par fragmentation hydraulique (de l'eau mélangée à des produits chimiques est injectée à très haute pression afin de casser la roche : voir cette [démonstration explicite](#)). Cette technique très coûteuse en eau fait débat aux Etats-Unis où elle est accusée de polluer la nappe phréatique et de fragiliser les sols, comme on peut le voir sur cette vidéo.

DANGER – Gaz De Schiste. 1/7 (Doc CHOC)

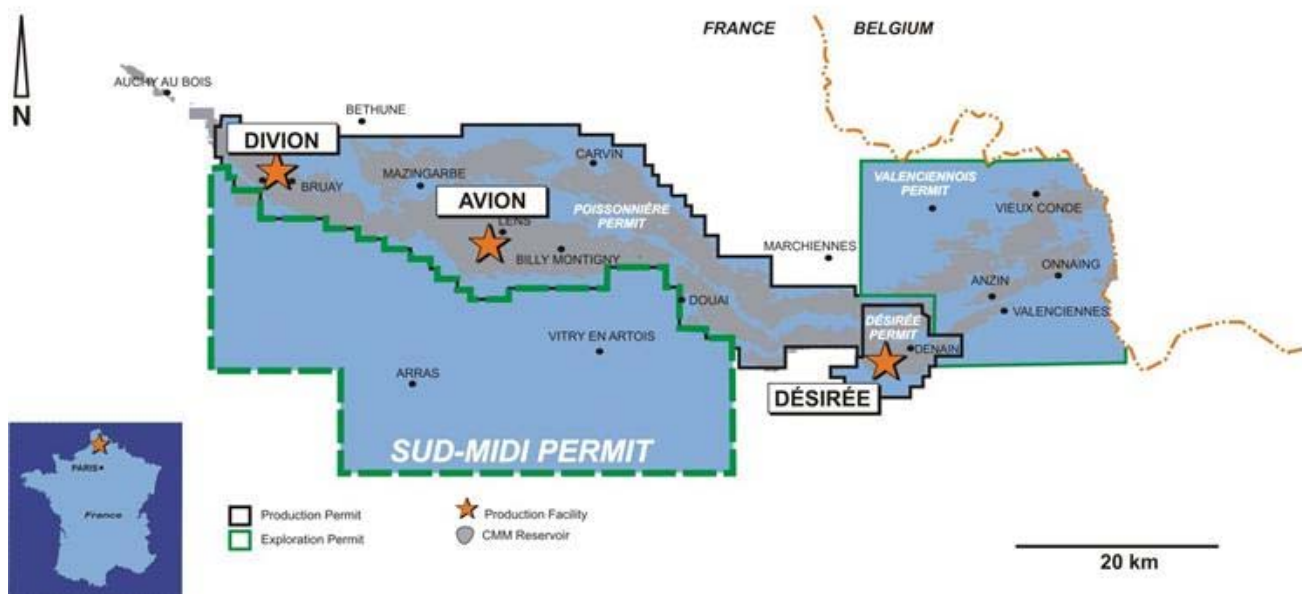
envoyé par [kodeemon2](#). – [Plus de vidéos de blogueurs](#).

Gazonor n'envisagerait pas de fracturer encore plus le « mille-feuille » nordiste...

Contacté par DailyNord, Nicolas Ricquart, directeur de Gazonor, s'avoue un peu surpris de l'attaque de Corinne Lepage. S'il reconnaît la volonté d'exploiter de nouveaux forages au sud du bassin minier, il souligne que la technique pour extraire le gaz de couche est différente de celle utilisée pour le gaz de schiste et il l'assure haut et fort : « *à ce stade, la fracturation hydraulique n'est pas envisagée dans le Nord – Pas-de-Calais. Son sous-sol est déjà un vrai mille-feuille et il n'y a pas besoin de fracturer la roche pour avoir accès au gaz de couche.* »

... mais les écolos pas rassurés

Cela rassurera-t-il les écologistes ? Pas sûr. Adeline Mathien, chargée de mission énergie à France Nature Environnement reste sceptique, « *le gaz de couche reste un gaz non-conventionnel. Or la seule méthode d'extraction connue pour ces gaz non-conventionnels est la fracturation hydraulique...* » Quant à Nord Nature Environnement, émanation de France Nature Environnement, l'association envisage de se prononcer publiquement la semaine prochaine sur un sujet encore peu médiatisé dans la région. Du côté de la Direction régionale du Bureau de Recherche Géologique Minière, on confirme l'absence dans le sous-sol du Nord – Pas-de-Calais de ce gaz de schiste qui fait tant débat aux Etats-Unis et maintenant dans le sud de la France (voir ce papier du [Monde](#)). Quant aux techniques d'extraction du gaz de couche ? On avoue son incompetence sur un sujet un peu trop technique. Ne reste plus qu'à croire sur parole Nicolas Ricquart qui préfère insister sur le potentiel d'une énergie, produite sur le sol national, alternative au pétrole et au nucléaire « *Avec 100 000 kilomètres de galeries dans la région, nous avons le plus gros réservoir de gaz de mine au monde. Plus 80 % du charbon n'a pas été exploité. A raison de 10m3 de gaz par tonne de charbon, ça donne une idée de la quantité de gaz qu'il reste à extraire.* » Avec la fermeture du gisement de Lacq dans les Pyrénées-Atlantique en 2013, Gazonor est en passe de devenir le premier producteur de gaz en France.



Les zones d'exploitation de Gazonor : en noir, les concessions de production actuelles ; en vert, les permis d'exploration accordés par Jean-Louis Borloo l'an dernier.

Recommand 48

Ce contenu est ©DailyNord. Si cet article vous intéresse, vous pouvez reprendre un extrait sur votre site (n'excédant pas la moitié de l'article) en citant bien évidemment la source. Si vous désirez publier l'intégralité de l'article, merci de nous contacter.

[Share](#) |

Mots clés : [Ecologie](#), [fracturation](#), [Gaz](#), [Gaz de couche](#), [Gaz de schiste](#), [Gazonor](#), [Nord - Pas-de-Calais](#), [Ressources naturelles](#), [sous-sol](#)

2 Commentaires



Pasdecalaislibre

[30 janvier 2011 • 14 h 20 min](#)

Un autre lien pour enrichir le débat:

<http://www.agoravox.fr/actualites/environnement/article/gaz-de-schiste-sarkozy-veut-copier-87893>

Trackbacks

1. [Les tweets qui mentionnent Le Nord – Pas-de-Calais, nouvel Eldorado gazier ? | DailyNord -- Topsy.com](#)

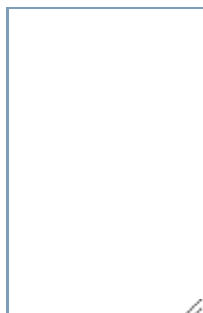
Réagir à cet article

La rédaction de DailyNord modère tous les commentaires, ce qui explique qu'ils n'apparaissent pas immédiatement (le délai peut être de quelques heures). Pour qu'un commentaire soit validé, nous vous rappelons qu'il doit être en corrélation avec le sujet, constructif et respectueux vis-à-vis des journalistes comme des précédents commentateurs. Tout commentaire qui ne respecterait pas ce cadre ne sera pas publié.

Nom (requis)

Email (requis)

Site Web



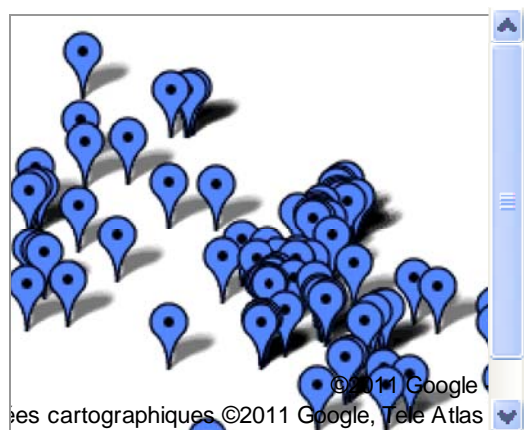
Plus dans 'DailyUne'

- [Hommage au commerçant, meilleur ami du journaliste](#)
- [Revue d'actu : les infos originales de la semaine](#)
- [Exclu : les synopsis des cinq prochains films de Dany Boon](#)
- [Martine Aubry, les secrets d'une ambition : l'interview vidéo des auteurs](#)

Plus dans 'Réflexions'

- [Blogs politiques régionaux : la fin de l'état de grâce ?](#)
- [Google Enquête : mais qui est Audrey Linkenheld, l'inconnue d'Aubry ?](#)
- [Grand Stade de Lille : mais pourquoi n'y comprend-t-on jamais rien ?](#)
- [Ils ont marqué 2010 : flashmob, la mode de l'orgie](#)

La carte du petit banditisme



- Neuville Saint-Rémy : ivre au volant un jour, ivre toujours - [Lire cet article](#)
- Montigny-en-Ostrevent : la CIA dans le jardin - [Lire cet article](#)
- Calais : délit de fuite et panne d'essence - [Lire cet article](#)

Présidentielle 2012 : le feuilleton



L'actu des régionaux de l'étape vue par DailyNord ([mise à jour régulière](#)).

Le Petit Théâtre de Martine Aubry

- Droite : tendresses et câlins - [Lire cet article](#)
- Classé « IX » - [Lire cet article](#)
- Au-delà - [Lire cet article](#)

[Accéder à la page d'accueil du Petit Théâtre de Martine Aubry](#)

Fil info

Les CRS boudent : les automobilistes et

31/01/2011 par dailynord.fr

Les CRS du Nord ne verbalisent plus

31/01/2011 par libelille.fr

Un nouveau site pour le photographe

31/01/2011 par dailynord.fr

Recyclage: quatre clubs de football en

31/01/2011 par dailynord.fr

[EN IMAGES] Les Prout, comme un avant-

31/01/2011 par lavoixdunord.fr

[EN IMAGES] Les Prout, comme un avant-

31/01/2011 par lavoixdunord.fr

Hommage au commerçant, meilleur ami du

31/01/2011 par dailynord.fr

Jean-Louis reviens, Jean-Louis reviens...

31/01/2011 par dailynord.fr

[LILLE] Automobilistes, prenez garde à la

31/01/2011 par nordeclair.fr

Les 303 héritiers bienheureux de Melle

31/01/2011 par 20minutes.fr

A retrouver



Au menu

Coups de crayon



[Plus de dessins](#)


Les derniers commentaires

- **DailyNord** a écrit : « [De dire que Jean-Louis Borloo, à notre grand étonnement, n'était pas revenu sur ses terres depuis qu...](#) »
- **JeanJean** a écrit : « [Et puis ? Quel est l'intérêt de cette brève sans rien dedans ? Moi qui croyait que DailyNord portait...](#) »
- **Pasdecalaislibre** a écrit : « [Un autre lien pour enrichir le débat: http://www.agoravox.fr/actualites/environnement/article/gaz-de...](#) »
- **H.R.** a écrit : « [Merci Pierre Lechat pour la démarche ironique ! Ce que vous avez imaginé est suffisamment médiocre p...](#) »

Catégories

Choisir une catégorie 

Archives

Choisir un mois 

Rechercher sur le site



© 2011 DailyNord • Propulsé par [WordPress](#) & [Mimbo](#) • [Accessibilité](#) ↗

 [Articles](#) • [Commentaires](#)