

Audition ouverte à la presse

sur

Les techniques alternatives à la fracturation hydraulique pour l'exploration et l'exploitation des hydrocarbures non conventionnels

Dans le cadre de leur étude pour l'OPECST sur les techniques alternatives à la fracturation hydraulique pour l'exploration et l'exploitation des hydrocarbures non conventionnels, M. Christian Bataille, député et M. Jean-Claude Lenoir, sénateur, organisent une audition ouverte à la presse qui sera consacrée, d'une part, à l'évaluation des ressources et, d'autre part, à l'évolution des techniques d'exploration et d'exploitation.

Consacrée aux ressources, la première table ronde vise à recenser les évaluations existantes pour les différents types d'hydrocarbures (gaz de roche mère, gaz de houille, pétrole de schiste...) et à analyser le degré d'incertitude de ces évaluations. La deuxième table ronde examinera les évolutions de la fracturation hydraulique et l'émergence d'éventuelles techniques alternatives.

organisée par



Christian BATAILLE
Député du Nord
Vice-président de l'OPECST



Jean-Claude LENOIR
Sénateur de l'Orne

Judi 18 avril 2013

9 h 00 à 13 h 00

à l'Assemblée nationale

33 rue St Dominique– 75007 Paris

Salle de la Commission des affaires européennes (3ème étage)



PROGRAMME

9 h 00

Introduction

M. Bruno Sido, président de l'Office

M. Jean-Yves Le Déaut, premier vice-président de l'Office

9 h 15 – 10 h 45

Première table ronde – Hydrocarbures non conventionnels : les ressources

(Présidence des deux rapporteurs)

M. Bruno Goffé, Directeur de recherche au CNRS, Chercheur au CEREGE

Les différents types de ressources et les aspects géologiques de leur exploration/ exploitation

M. Christian Besson, Analyste senior, Agence internationale de l'énergie

Les estimations concernant les différents types de ressources dans le monde

M. Olivier Appert, Président, IFPEN

Les différents types de ressources en France et comment les évaluer

M. Julien Moulin, Président, EGL

Les éléments connus à ce jour concernant le gaz de houille

QUESTIONS des parlementaires et des membres du comité scientifique*

Composition du comité scientifique

M. François-Marie Bréon, chercheur au CEA, Laboratoire des sciences du climat et de l'environnement (LSCE)

M. Sébastien Candel, président du Comité de prospective en énergie, Académie des Sciences

M. Jacques Percebois, professeur en sciences économiques, directeur du Centre de recherche en économie et droit de l'énergie (CREDEN), Université de Montpellier-1

M. Bernard Tardieu, président de la commission Énergie et Changement climatique, Académie des technologies

M. Pierre Toulhoat, directeur scientifique, INERIS

Mme Catherine Truffert, directrice de la recherche, BRGM

PROGRAMME

10 h 45 – 13 h 00 **Deuxième table ronde – Hydrocarbures non conventionnels : les techniques**

(Présidence des deux rapporteurs)

M. Bruno Courme, Directeur de la filiale Total Gas Shale Europe

L'évolution des techniques de stimulation et les travaux de recherche menés sur des techniques alternatives

M. Gilles Pijaudier-Cabot, Directeur du laboratoire des fluides complexes et leurs réservoirs et Directeur de l'Institut Carnot ISIFoR, Université de Pau et des Pays de l'Adour

Les techniques alternatives à la fracturation hydraulique

M. François Kalaydjian, Directeur adjoint « Ressources », IFPEN

Exploitation des hydrocarbures de roche mère : les priorités R&D de la communauté scientifique française

M. Pascal Baylocq, Président du club de réflexion sur les hydrocarbures de roches mères, GEP-AFTP

La maîtrise des risques liés à la fracturation hydraulique

M. Jean-Pascal Simard, Directeur relations publiques en Europe, Vermilion

L'expérience de Vermilion en termes de fracturation hydraulique

M. John Francis Thrash, Chairman et CEO, ecorpStim

La stimulation au propane pur

QUESTIONS des parlementaires et des membres du comité scientifique

CONCLUSION

M. Christian Bataille, député, et **M. Jean-Claude Lenoir**, sénateur, rapporteurs

Audition ouverte à la presse

SUR

« *Les techniques alternatives à la fracturation hydraulique pour l'exploration et l'exploitation des hydrocarbures non conventionnels* »

organisée par MM. Christian Bataille, député, et Jean-Claude Lenoir, sénateur, rapporteurs

Jeudi 18 avril 2013

9 h 00 - 13 h 00

*Assemblée nationale -
Salle de la Commission des affaires européennes (3ème étage)
33 rue St Dominique - Paris 7^{ème}*

Se présenter muni d'une carte de presse
Renseignements : Karine Rahuel - tél : 01.42.34.31.07

Se munir d'une pièce d'identité

