

## « Qu'est ce qui vous empêche de dormir la nuit ? »



C'est la question que le CFE posera à une douzaine de personnalités venues du monde entier à l'occasion de la tenue à Paris du Conseil d'Administration du Conseil Mondial de l'Énergie. Chaque intervenant disposera de cinq à dix minutes pour partager son point de vue sur **le défi énergétique le plus important dans son pays ou dans son secteur** avec les participants à cette conférence. Des tables rondes permettront de structurer et de poursuivre les discussions avec **des regards croisés sur les grands enjeux énergétiques** des prochaines années, dans une perspective mondiale.

Cet événement, ouvert à tous, se tiendra, en anglais, le **mardi 2 juillet 2013, de 15h à 18h, à Paris (Porte Maillot)**.

Renseignements et inscriptions (obligatoires) : [conference@wec-france.org](mailto:conference@wec-france.org)

## La spéculation sur les marchés financiers

L'objet de cette recherche, réalisée par des chercheurs d'IFPEN et financée par le CFE, est d'**étudier l'existence de phénomènes spéculatifs sur les marchés pétroliers**, et, le cas échéant, d'analyser leurs fonctionnements.

L'approche retenue consiste à étudier la dynamique des prix du pétrole brut *West Texas Intermediate* (WTI) aux Etats-Unis depuis le tournant des années 2000 et plus particulièrement sur l'épisode 2007-2008 qui a vu les prix du pétrole brut s'envoler à plus de 145 dollars le baril. Les études existantes mettent souvent en avant le facteur spéculatif sans vraiment parvenir à établir statistiquement les relations entre la financiarisation accrue des marchés du pétrole et la volatilité des prix.

L'approche retenue diffère quelque peu de la littérature existante : les approches « fondamentales » de la formation des prix du pétrole, basées sur les équilibres offre-demande-stocks, expliquent les relations de long terme dans la dynamique des prix mais ces relations sont sujettes à des ruptures dans des contextes particuliers d'instabilité macro-économique. Ainsi, **la spéculation serait un facteur important pour comprendre la dynamique des prix dans les périodes d'instabilité financière** mais elle ne pourrait pas apparaître comme un facteur déterminant durant les périodes « normales ».

*(suite au verso)*

## Un atelier « ouvert » sur l'efficacité énergétique, à Paris, le 27 mai

A l'occasion de la tenue à Paris de plusieurs réunions du Conseil Mondial de l'Énergie sur l'efficacité énergétique, l'ADEME et le CFE proposent, le **lundi 27 mai, à 14 heures**, un après-midi de présentations et d'échanges, basé notamment sur les travaux réalisés par le groupe de travail du CME que préside François MOISAN (ADEME). Après une présentation de **l'enquête sur la mise en œuvre des politiques d'efficacité énergétique dans le monde**, les politiques de plusieurs pays, développés (USA, ...), émergents (Brésil, ...) ou en développement (Sénégal, ...) seront présentées en détail. Participeront également à cet atelier des représentants de la Commission Européenne et de l'Agence Internationale de l'Énergie.

Renseignements et inscriptions (obligatoires) : [conference@wec-france.org](mailto:conference@wec-france.org)

## En bref...

- Pierre Gadonneix, président du CME, et Olivier Appert, président du CFE, ont été auditionnés, le 4 avril dernier, par le Conseil National du **Débat sur la Transition Énergétique** (CNDTE), en présence de Delphine BATHO, Ministre de l'Écologie, du Développement durable et de l'Énergie. Le fil rouge de leur intervention était **le défi des transitions énergétiques au niveau mondial**. Le support de leur intervention est disponible sur le site du CFE : [www.wec-france.org](http://www.wec-france.org)
- Après deux premières éditions réussies, l'atelier européen que le CFE avait organisé en 2011 et 2012 devient un « **Forum Européen du Conseil Mondial de l'Énergie** ». Il se tiendra à Paris les **28 et 29 novembre 2013**.
- Le soutien du CFE aux recherches en économie de l'énergie et de l'environnement devrait prochainement s'articuler autour d'un **appel à propositions sur le thème « Énergie et Territoires »**.
- Le groupe de travail sur la « **Performance des Centrales Électriques** » s'est réuni à Paris, les 23 et 24 avril dernier. Présidé par Gérard HATABIAN (EDF), ce réseau d'experts venus de nombreux pays travaille sur les fondamentaux de l'efficacité de la production d'électricité et de son amélioration, notamment par l'échange de données et de meilleures pratiques. **Si toutes les centrales du monde pouvaient atteindre le même niveau de disponibilité que les 25 % plus performantes, on économiserait au moins 80 milliards de dollars par an et on éviterait l'émission de 1 milliard de tonnes de gaz à effet de serre.**



Le Congrès Mondial de l'Énergie, qui se tiendra à Daegu, en Corée du Sud, du 13 au 17 octobre 2013, approche. Comme pour les congrès précédents, le CFE favorisera **la participation de jeunes professionnels au « Future Energy Leaders' Programm »**. Le choix du CFE est d'**encourager de jeunes chercheurs s'intéressant aux questions énergétiques**. Trois délégués français ont été choisis : Laetitia DE MAACK (Université de Montpellier), Bianka SHOAI TEHRANI (Ecole Centrale Paris) et Michel BERTHELEMY (Ecole Polytechnique). Ils représenteront la France dans ce programme qui se déroule en même temps que le congrès et qui leur permettra de rencontrer des jeunes venus de tous les continents. **N'oubliez pas de vous inscrire au Congrès : [www.daegu2013.kr](http://www.daegu2013.kr)**

## La spéculation sur les marchés financiers (suite)



L'étude du marché du WTI montre que **l'accumulation de volumes de transactions trop élevés conduit potentiellement au basculement dans un épisode de volatilité accrue des prix** durant la période considérée. Les comportements des acteurs non commerciaux auraient ainsi un rôle moteur dans l'exacerbation des tensions sur le marché pétrolier. En effet, le décalage entre les anticipations des acteurs sur l'état réel des équilibres du marché et leur réalisation effective conduit à des changements de régime de volatilité des prix. Considérant par ailleurs les relations entre les prix du pétrole brut et les prix des produits pétroliers, on peut souligner le caractère rationnel du fonctionnement des marchés à long terme. Mais **l'étude de la dynamique de court terme laisse apparaître des mouvements de grande ampleur autour de ces équilibres**. L'examen des corrélations entre le sens de variations des stocks et des prix ne permet pas de conclure que les mouvements de prix correspondent aux sens des variations de stocks : il faut donc considérer les jeux des acteurs comme facteur explicatif des mouvements de prix à court terme.