

Mai 2019

➤ LE COÛT DES TRANSITIONS ÉNERGÉTIQUES EN EUROPE (1/2)

Le Conseil Français de l'Énergie organise dans les Salons Hoche à Paris (8^e) le **mardi 11 et le mercredi 12 juin** le **8^e Forum Européen de l'Énergie** sur le thème « **Le coût des transitions énergétiques en Europe** ».

La transition énergétique a pris, en Europe, des formes différentes selon les pays qui s'y sont engagés et les priorités qu'ils se donnent : changement climatique, baisse de l'intensité énergétique, désengagement des énergies fossiles, développement des énergies renouvelables, sortie du nucléaire, aspiration citoyenne au développement des territoires, sobriété énergétique, compétitivité économique, pouvoir d'achat... Ces objectifs, parfois difficiles à concilier, ont un coût.

Poser la question des coûts de façon spécifique, c'est poser une question inhabituelle mais pourtant cruciale dans l'évaluation des transitions énergétiques et des conséquences de toute accélération du changement. Poser la question des coûts, c'est s'obliger à caractériser les transitions énergétiques et réfléchir, si cela a un sens, à ce qu'aurait été une « absence de transition ». Le Forum s'intéressera particulièrement à trois enjeux majeurs : le logement, la production d'électricité et le transport urbain. Poser la question des coûts, c'est aussi poser la question incontournable : « Qui va payer ? » et donc celles du partage de l'effort et de la faisabilité sociale des transitions. Poser la question des coûts, c'est, pour un objectif très souvent lié au climat, rechercher les trajectoires les moins coûteuses et préciser les outils et les politiques pour s'y engager. ... **suite au verso**

➤ LA REVUE DE L'ÉNERGIE : UNE ÉDITION SPÉCIALE EUROPE ET ÉNERGIE



À l'occasion des élections européennes, prémises de grands changements, il a semblé évident que c'était par un entretien avec Dominique Ristori, directeur général de l'Énergie à la Commission européenne, que devait débiter le numéro de mars-avril de *La Revue de l'Énergie*, aux couleurs de l'Europe.

Confirmant sa vocation à être un lieu de débat, *La Revue de l'Énergie* a proposé aux organisations politiques françaises, dans le cadre d'un processus équitable, transparent et rigoureux, une tribune pour qu'elles donnent leur avis sur ce thème « **Europe et énergie** ».

Le numéro comprend également des articles qui abordent plusieurs aspects de ce même thème comme **l'Union de l'énergie** (Marcel Grignard), la **politique énergétique européenne** (François Dassa), **l'organisation des marchés de l'énergie** (Jean-Pierre Hansen et Jacques Percebois, Dominique Finon). On peut également trouver dans ce numéro les enseignements de la première édition du « Model European Union » à Paris, le compte-rendu du séminaire « Les ressources non énergétiques, un frein aux transitions énergétiques ? » organisé par le CFE ainsi que des « Regards sur l'Europe ».

De nombreux entretiens, tribunes et articles sont à lire ou relire sur : www.larevuedelenergie.com.

➤ ÉVALUATION DES POLITIQUES PUBLIQUES : SOUMISSION AVANT LE 16/09

Pour la 5^e année se tiendra à Paris, le **12 décembre 2019**, la **conférence sur l'Évaluation des politiques publiques** organisée par la direction générale du Trésor et l'Association Française de Science Économique. Rencontre de haut niveau entre économistes de l'administration et académiques, cette conférence annuelle rassemble des contributions sur l'analyse et l'évaluation quantitatives des politiques publiques. Elle identifie des politiques efficaces, offre des éléments de comparaison internationale et discute des méthodes les plus récentes. Le CFE est associé à cet évènement par la présence de son secrétaire général dans le comité de programme.

Pour les économistes du secteur de l'énergie, c'est aussi une opportunité de présenter et de partager des contributions portant sur les politiques énergétiques ou climatiques. L'an dernier, une seule contribution d'entreprise avait été retenue : des chercheurs d'EDF R&D avaient présenté leurs travaux sur l'impact de l'élimination progressive de la réglementation sur le charbon et des objectifs du paquet énergie-climat sur les fondamentaux du prix du CO₂ dans le cadre du système communautaire d'échange de quotas d'émission de GES. Les **soumissions** (sous forme d'articles entièrement rédigés, en français ou en anglais) devront être envoyées à afsetresor@afse.fr avant le **16 septembre 2019**.

➤ LE COÛT DES TRANSITIONS ÉNERGÉTIQUES EN EUROPE (2/2)

Programme



Mardi 11 juin

- ▶ Discours d'ouverture : Jean-Bernard Lévy, Président-Directeur Général d'EDF et Président du Conseil Français de l'Énergie
- ▶ Session 1 - Les différentes trajectoires de transition énergétique et leurs coûts
- ▶ Session 2 - La décarbonation du mix électrique : les surcoûts des politiques axées sur la technologie
- ▶ Keynote speech de Jean-Marie Dauger, Co-Président, World Energy Council
- ▶ Session 3 - Efficacité énergétique dans le logement : le rapport coût-efficacité des politiques de rénovation

Mercredi 12 juin

- ▶ Session 4 - Les coûts et avantages de la transition vers une mobilité urbaine bas carbone
- ▶ Session 5 - Qui va payer ? Le partage de l'effort et la faisabilité sociale des politiques de transition
- ▶ Session 6 - Comment réduire le coût de la transition vers un objectif faible en carbone ?

Une traduction simultanée français/anglais est prévue. L'inscription - 300 euros TTC (250 euros HT) - comprend l'accès à toutes les sessions, le dossier, les déjeuners et les pauses café ainsi qu'un exemplaire imprimé des actes (envoyé par courrier postal après le forum). Des tarifs préférentiels existent pour les étudiants, enseignants, chercheurs... et évidemment pour les membres du CFE qui bénéficient de 50 % : merci d'écrire à forum-paris@wec-france.org pour obtenir un code de réduction. Programme détaillé et informations pratiques sont à retrouver sur : <http://wec-france.org/forumeuropeen2019.php>.

➤ NUMÉRIQUE ET PRÉCARITÉ ÉNERGÉTIQUE

Depuis septembre dernier, à l'image du programme FEL-100 (Future Energy Leaders) du Conseil Mondial de l'Énergie qui rassemble une centaine de jeunes appelés à être demain les acteurs de l'énergie, le FEL-France rassemble une soixantaine de jeunes issus de divers métiers, au carrefour de toutes les énergies et toutes les technologies. L'objectif est de favoriser les échanges entre ces jeunes professionnels en les aidant à réaliser des projets variés. Le premier, porté par une dizaine de jeunes, est l'organisation d'un séminaire qui aura lieu le jeudi **4 juillet à l'École des Mines** (60 boulevard Saint Michel, 75006 Paris) de **17h à 19h** sur le thème « **Le numérique pour réduire la précarité énergétique : mythe ou réalité ?** ». Plus d'informations à venir sur www.wec-france.org.

Suite à l'appel à candidatures du Conseil Mondial de l'Énergie destiné à offrir la possibilité à 100 jeunes de participer au congrès des Future Energy Leaders (sessions spéciales dédiées aux jeunes) et ainsi rejoindre le FEL-100 (dont Alena Fargère et Lolita Carry font toujours partie), quatre Français ont été retenus : Wassim Ballout (EDF), Donia Peerhossaini (EDF), Neon Steinecke (PwC) et Clémentine Vezier (Siemens).

➤ BRÈVES

- ▶ Le Conseil Mondial de l'Énergie, en collaboration avec les comités allemand, italien et français, organise un Power-to-X Innovation Forum le **17 juin à Londres** sur le thème : « **Le Power-to-X est-il un facteur clé de la décarbonisation ?** ».
- ▶ Le comité roumain du Conseil Mondial de l'Énergie, avec PwC Roumanie et avec le support de l'Université polytechnique de Bucarest, organise le **20 juin** à Bucarest une conférence sur le thème « **Digitalization of Utilities: Blockchain and other Technologies** » dont l'objectif est de clarifier les barrières qui subsistent encore devant les nouvelles technologies et comment les éliminer.
- ▶ Le résumé du séminaire « Les ressources non énergétiques, un frein aux transitions énergétiques ? » organisé par le CFE en début d'année est disponible sur : www.wec-france.org/etudes.php (partie Autres).
- ▶ Plus de 200 orateurs sont confirmés pour le Congrès Mondial de l'Énergie qui a lieu du 9 au 12 septembre à Abu Dhabi. Programme, informations et inscription sur www.wec24.org.