

Janvier 2017

### ➤ L'ALLEMAGNE : UN EXEMPLE POUR LE MONDE ? (1/2)

Le comité allemand de l'énergie a mené une enquête auprès de 42 pays (22 pays européens et 20 pays non européens). Pour une majorité (58 %) de réponses, la politique énergétique allemande est suivie avec attention par les décideurs politiques mais seulement 8 % considèrent qu'elle a entraîné des décisions concrètes dans le domaine de l'énergie dans leur pays. **60 % des pays considèrent que la politique énergétique allemande n'est pas un exemple pour le reste du monde**, mais les européens sont moins enthousiastes que les non-européens ; les raisons de ce pessimisme sont principalement le coût élevé et l'absence d'intégration avec les pays voisins (dont l'Allemagne a besoin).

La plupart des répondants considèrent que les objectifs allemands sont réalisables, partiellement ou totalement, mais avec retard (84 %) ; seulement 10 % des réponses considèrent que les objectifs seront tous atteints dans les délais et 35 % avec retard. Les objectifs les plus « faciles » seraient la réduction des émissions de gaz à effet de serre et la part des énergies renouvelables dans le bouquet électrique ; les plus difficiles seraient la sortie du nucléaire et la réduction de la consommation d'énergie dans les transports. Sa mise en œuvre sera défavorable à court terme, favorable à long terme : c'est un constat beaucoup plus optimiste que lors de l'enquête précédente. Aucun pays n'envisage d'adopter la politique énergétique allemande dans son ensemble, mais 79 % considère que certains éléments pourraient être mis en œuvre dans leur pays. Trois quart des réponses considèrent que l'abandon des tarifs d'achat est une bonne chose. ... suite au verso

### ➤ ÉTUDES DU CONSEIL MONDIAL DE L'ÉNERGIE

À l'occasion du congrès d'Istanbul, le Conseil Mondial de l'Énergie a présenté diverses études. Le Conseil Français de l'Énergie a traduit quatre **synthèses** de ces études : celles sur les **scénarios énergétiques mondiaux**, le **trilemme énergétique**, les **ressources énergétiques mondiales** et la **gestion des cyber-risques**. Ces documents sont disponibles à l'adresse suivante : <http://wec-france.org/etudes.php>



Plus de 80 personnes ont assisté à la conférence organisée par le CFE le 1<sup>er</sup> décembre 2016 et ainsi entendu les messages-clés de l'étude sur les ressources énergétiques mondiales présentée par Sylvain Herberg (EDF), mais également ceux du rapport « Efficacité énergétique : la voie directe vers l'énergie durable » présenté par François Moisan (ADEME) et du rapport « Financer les infrastructures de la résilience énergétique » présenté par Didier Sire (Conseil Mondial de l'Énergie).

### ➤ LES MESURES NON TARIFAIRES



La suppression des mesures non tarifaires qui brident le développement et le déploiement de certains technologies bas carbone pourrait constituer un axe prioritaire dans la lutte contre le réchauffement climatique : l'OMC estime en effet que **les mesures non tarifaires ont deux fois plus d'impact que les mesures tarifaires** et le commerce mondial des biens environnementaux, en croissance, représente aujourd'hui 1 000 milliards de dollars par an.

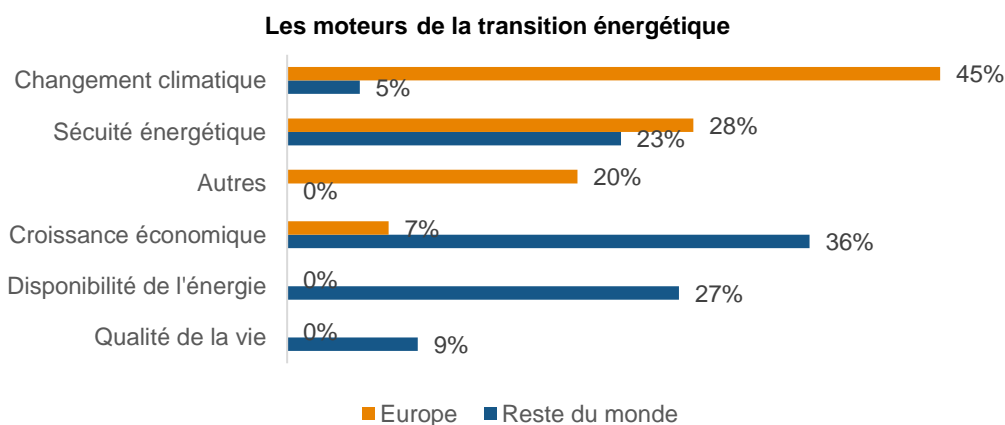
C'est à cette question que s'intéresse l'étude du Conseil Mondial de l'Énergie dont on trouvera le résumé en français sur <http://wec-france.org/etudes.php>. Le rapport met en évidence 12 mesures non tarifaires significatives pour lesquelles il formule des recommandations, qu'il s'agisse des exigences de contenu local, des pratiques de marchés publics ou des autorisations administratives dissuasives, en passant par les procédures d'évaluation ou des exigences de conformité excessives. Chacun sait que « le diable est dans les détails ».

Il est important également de garder à l'esprit que le lien entre les politiques énergétiques et climatiques d'une part, et les politiques commerciales d'autre part, a de fortes adhérences avec les politiques industrielles et les politiques de la concurrence. L'invasion du marché européen par les panneaux photovoltaïques chinois a été permise par un dumping bien identifié ; elle a contribué à empêcher le développement d'une industrie européenne dans ce domaine. Mais, en étant un peu provocateur, ne faut-il pas reconnaître qu'elle a permis de limiter la facture très élevée du déploiement du solaire en Europe ?

### ➤ L'ALLEMAGNE : UN EXEMPLE POUR LE MONDE ? (2/2)

Les mesures favorables à la digitalisation et à l'efficacité énergétique sont celles qu'il serait souhaitable d'adopter par les autres pays, loin devant les subventions aux énergies renouvelables. 58 % des pays considèrent qu'ils réunissent les conditions techniques et économiques pour mettre en œuvre les politiques

énergétiques allemandes (ils n'étaient que 18 % lors de l'enquête précédente). Pour plus de 80 % des pays, un prix du carbone faciliterait la transition énergétique ; quant à l'accord de Paris, il a mené 62 % des pays à des objectifs climatiques plus ambitieux. Enfin, on observe que **les moteurs de la transition énergétique sont très différents** selon que l'on considère l'Europe (changement climatique et sécurité énergétique) ou le reste du monde (croissance économique et plus grande disponibilité de l'énergie).



### ➤ APPEL À CANDIDATURE AU PROGRAMME FEL-100

Le programme « FEL-100 » est un programme du Conseil Mondial de l'Énergie qui regroupe de jeunes professionnels de l'énergie du monde entier (Future Energy Leaders - FEL), appelés à devenir la prochaine génération de leaders capable de résoudre les défis énergétiques de demain.

La taille du groupe est limitée à 100 participants et environ 35 participants sont renouvelés chaque année. Un appel à candidature est donc lancé en ce début d'année. Pour y répondre, les candidats doivent :

- ▶ avoir un intérêt solide et une expérience avérée en matière d'énergie ; le CV indique une réalisation spécifique et le potentiel pour devenir un leader dans le secteur de l'énergie,
- ▶ avoir un niveau Bachelor ou plus,
- ▶ avoir un minimum de 3 ans post-diplôme ou une expérience professionnelle dans un domaine lié à l'énergie,
- ▶ être très motivé(e) à travailler avec le Conseil Mondial de l'Énergie et prêt(e) à montrer son engagement à devenir membre du programme FEL-100 et à rester engagé pendant au moins un an (voire trois ans),
- ▶ avoir un niveau avancé d'anglais comme le programme et toutes les communications seront en anglais,
- ▶ avoir moins de 35 ans au moment de sa candidature.

Merci d'envoyer votre candidature **avant le 24 février 2017** à Sophie Rose ([srose@worldenergy.org](mailto:srose@worldenergy.org)) et Clothilde Grascœur ([comm@wec-france.org](mailto:comm@wec-france.org)).

### ➤ ÉVÉNEMENTS

- ▶ L'**Africa Energy Indaba**, événement phare du comité africain du Conseil Mondial de l'Énergie, aura lieu les **21 et 22 février 2017** à Johannesburg. Il réunit des experts internationaux et continentaux pour partager leurs idées et solutions à la crise énergétique en Afrique, tout en explorant les vastes opportunités de développement énergétique offerts dans le pays. Plus d'informations sur : <http://www.africaenergyindaba.com/>.
- ▶ Le comité italien du Conseil Mondial de l'Énergie organise la « **IV ConferenzaGNL and II ExpoGNL** » à Naples les **10-11 Mai 2017** sur le thème « Small scale to large market - Strategies & Technologies towards the Mediterranean Area ». Plus d'informations à venir sur : <http://www.conferenzagnl.com/>.

*Le Conseil Français de l'Énergie vous présente ses meilleurs vœux pour la nouvelle année !*