

Décembre 2014

### ➤ TRILEMME ÉNERGÉTIQUE MONDIAL

Le Conseil Mondial de l'Énergie a présenté à Washington D.C son rapport annuel sur le trilemme énergétique mondial dont le CFE diffuse le résumé « **Trilemme Énergétique Mondial - Financement : mythes et réalités** ». Ce document inclut les profils de la France et de l'Europe extraits du rapport « 2014 Energy Trilemma Index » du CME.

Le rapport constate que 48 000 milliards de dollars (US) d'investissements sont nécessaires pour que les systèmes énergétiques mondiaux fournissent une énergie sûre, durable et abordable et identifie les recommandations suivantes qui s'adressent :

- ▶ aux décideurs politiques : ils doivent mettre en place des cadres réglementaires et politiques efficaces pour atteindre les objectifs énergétiques ;
- ▶ aux financiers : ils doivent mettre en œuvre des mécanismes cohérents pour que les capitaux soient orientés vers les technologies adaptées aux pays qui en ont besoin ;
- ▶ aux dirigeants du secteur énergétique : ils doivent faire un effort pour rendre leurs projets plus clairs et plus attractifs afin de renforcer la confiance des investisseurs.



Ces trois points sont précisés dans le rapport, duquel il ressort un message clair : **les décisions que les gouvernements et les investisseurs prennent aujourd'hui sont déterminantes pour la pérennité des systèmes énergétiques mondiaux** dans les années à venir. L'étude est disponible [ici](#) (rubrique « Publications » / « Études »).

Le rapport 2015 sur le trilemme énergétique mondial soulignera les défis et explorera les possibilités offertes par un accord climatique international contraignant post-2015 .

### ➤ COMMENT SÉCURISER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DES MÉGACITÉS ?

En 2010, un rapport du CME « Énergie et innovation urbaine », soutenu par le CFE, avait conclu que de nouvelles solutions devaient être mises en œuvre pour éviter les ruptures d'approvisionnement électrique dans les mégacités. Il est vrai que les grands centres urbains sont souvent des centres politiques et économiques importants et la fiabilité du réseau électrique est alors un enjeu crucial. Lors du congrès de Daegu en 2013, de nouveaux risques ont été soulevés : lien eau-énergie, phénomènes météorologiques extrêmes ou cyber-attaques.

Le comité japonais du CME a pris l'initiative de mettre en place un **groupe de travail sur l'année 2015 pour que les pays asiatiques puissent partager leurs expériences et meilleures pratiques**. L'objectif est de déterminer la cause des dernières grandes pannes dans les grandes villes, de préciser les risques qui pourraient y entraîner d'importantes coupures et d'identifier et partager les meilleures pratiques pour limiter les pannes ou accélérer la restauration des systèmes.

Ce travail, focalisé sur l'Asie et piloté par TEPCO, intéresse déjà la Chine (SGCC), l'Inde (PGCI), l'Indonésie (PLN), la Corée (KPX, KEPCO), le Pakistan (PEPCO) et la Thaïlande (EGAT, MEA), sans oublier la Banque Asiatique de Développement. En raison de l'excellence de nos relations, le comité japonais a souhaité que le CFE soit associé à cette réflexion.

### ➤ 12 ET 13 MARS À PARIS : ON THE WAY TO COP 21

Le CFE organisera, les 12 et 13 mars 2015 à Paris, son quatrième Forum Européen de l'Énergie dont le thème sera : « On the way to COP 21 ».

Après le résultat pour le moins mitigé de Lima, la question pourrait être : « **Comment agir efficacement contre le changement climatique ?** ». Notre ambition pour ce forum, fortement international compte tenu du sujet, est de comprendre les enjeux nationaux et régionaux, en donnant la parole aux pays émergents et en développement. Les deux leviers d'action sont bien connus – efficacité énergétique et décarbonation du mix énergétique – mais l'urgence climatique doit peut être nous pousser à repenser la manière dont nous mettons en œuvre les **politiques d'atténuation et d'adaptation**. Une part importante sera consacrée à la question de **l'efficacité des politiques climatiques**, à leur **financement** et à la **coopération internationale**.

### VOS ÉVÈNEMENTS À L'HONNEUR



Depuis sa refonte, le site Internet du CFE dispose d'un nouvel espace dédié aux événements. En effet, la page d'accueil [www.wec-france.org](http://www.wec-france.org) met en avant dans un rectangle de couleur bleu foncé, orange ou bleu ciel, des événements du CFE, du CME ou de ses membres et partenaires. Ces annonces brèves bénéficient généralement d'un encart supplémentaire et plus détaillé dans l'onglet « Événements » du menu.

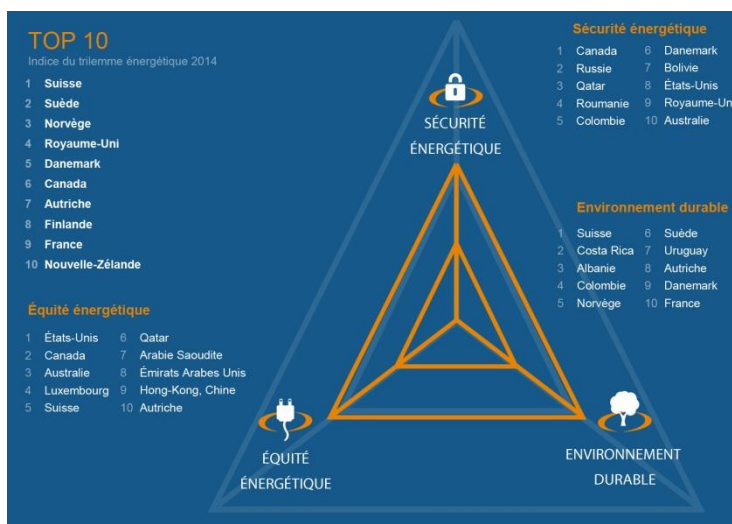
Pour communiquer vos événements sur notre site Internet, n'hésitez pas à prendre contact avec Clothilde Grascœur par mail à : [comm@wec-france.org](mailto:comm@wec-france.org).

### LA FRANCE 9<sup>e</sup> AU CLASSEMENT DE LA PERFORMANCE ÉNERGÉTIQUE

Le rapport « Trilemme Énergétique Mondial - Financement : mythes et réalités » comprend l'indice du trilemme énergétique, un classement quantitatif qui mesure les performances énergétiques des pays (voir ci-contre).

Sur les 129 pays classés, seuls trois ont obtenu une note « AAA » sur leur trilemme : la Suisse, la Suède et le Royaume-Uni. Le CME a placé cette année quatre pays sous surveillance négative (Allemagne, Italie, Japon, Royaume-Uni) et deux pays sous surveillance positive (Mexique et Émirats Arabes Unis) alors que d'autres pays pourraient progresser dans une ou plusieurs dimensions du trilemme (sécurité énergétique, accès à l'énergie et viabilité environnementale).

La France retrouve cette année la neuvième place du classement après avoir occupé la dixième place l'an dernier. Les trois dimensions du trilemme sont plutôt équilibrées, même si la sécurité énergétique accuse un léger retard. En effet, le pays ne disposant que d'une très faible production domestique de gaz naturel et de pétrole, il est, en toute logique, mal classé pour la sécurité de ses approvisionnements (à la 41<sup>e</sup> place). Sur le plan de l'accès à l'énergie, les programmes d'aides à l'amélioration de l'efficacité énergétique et l'élargissement des tarifs sociaux contribuent à placer la France au 11<sup>e</sup> rang. Et grâce à son parc nucléaire qui fournit près de 80 % de l'électricité consommée, notre pays parvient à maintenir de bonnes performances environnementales, figurant ainsi dans le top 10 au classement « Environnement durable ».



### AGENDA

- ▶ Les 28 et 29 janvier 2015 aura lieu à New Delhi le « India Energy Congress » sur le thème « Securing India's energy future : integration and action ». Pour en savoir plus : <http://www.indiaenergycongress.in/iec2015/>.
- ▶ Il est encore possible de s'inscrire à l'« Africa Energy Indaba » qui se tiendra les 17 et 18 février 2015 à Johannesburg sur le thème « Energy, the key driver for Africa's economic growth ». Plus d'informations ici : [www.africaenergyindaba.com/](http://www.africaenergyindaba.com/).



Le CFE vous souhaite d'excellentes fêtes de fin d'année !

