

PRÉSENTATION DU RAPPORT

Better Energy, Greater Prosperity

Mercredi 5 juillet 2017 de 10h30 à 13h

France Stratégie

113, rue de de Grenelle – 75007 Paris

PROGRAMME

Paru en avril, le rapport *Better Energy, Greater Prosperity* de l'Energy Transitions Commission, présidé par Lord Turner, propose une stratégie pour limiter le réchauffement climatique bien en-deçà de 2°C tout en favorisant le développement économique et le progrès social. Il conclut que réduire de moitié les émissions de CO₂ du système énergétique d'ici 2040 est techniquement et financièrement réalisable. Pour parvenir à ce résultat, il est néanmoins indispensable que les gouvernements, les investisseurs et les acteurs économiques agissent dès maintenant pour accélérer l'électrification des usages en même temps que la décarbonisation de la production électrique, ainsi que la décarbonisation des secteurs non-électrifiables et l'amélioration de la productivité énergétique :

- la décarbonation presque totale du secteur énergétique ainsi que l'électrification d'un large éventail d'activités peuvent fournir la moitié des réductions d'émissions nécessaires à l'horizon 2040. L'effondrement du coût des batteries et des renouvelable, plus rapide que prévu, devrait y contribuer. Les gouvernements doivent cependant renforcer le déploiement des progrès en cours ;
- des politiques publiques plus fortes et des investissements à grande échelle sont nécessaires pour décarboner les activités – en particulier dans l'industrie lourde qui ne peuvent être électrifiées. Nous savons que les technologies en sont capables, mais les réductions de coût et le déploiement à grande échelle sont beaucoup trop lents ;
- une révolution dans l'amélioration de l'intensité énergétique est techniquement possible mais demande un renforcement des efforts dans ce domaine afin d'atteindre une amélioration annuelle suffisante (3 % contre 1,8 actuellement).

Ce rapport présente la vision des divers membres de la Commission, qui rassemble des entreprises des combustibles fossiles, de l'énergie, de l'industrie, ainsi que des investisseurs, des ONG environnementales et des chercheurs, des pays développés et en développement. Ces différents acteurs se sont entendus non seulement sur l'importance d'une réduction des émissions pour atteindre les objectifs de l'Accord de Paris, mais également sur la manière dont il est possible de mener cette transition tout en développant l'économie et le progrès social.

10h30 Ouverture

Michel Yahiel, commissaire général,
France Stratégie

**10h40 Présentation du rapport
*Better Energy, Greater Prosperity***

Lord Turner, président de l'Energy Transitions
Commission

**11h25 Remarques de trois entreprises
françaises ayant participé
à la rédaction du rapport**

Saint-Gobain

Emmanuel Normant, directeur du Développement
durable du groupe Saint-Gobain

Schneider-Electric

Philippine De T'Serclaes, Head of Thought
Leadership & Strategic Partnerships

Veolia

Kamila Waciega, Director, Energy, Public Affairs
Department

11h35 Commentaire

Laurent Michel, directeur général de l'Énergie
et du Climat

11h50 Commentaire

Michel Lepetit, vice-président du Shift Project
et président de Global Warning

12h05 Discussion générale

**13h00 Poursuite de la discussion
autour d'un sandwich
pour ceux qui le souhaitent**