

## Vers un réchauffement d'environ 6 degrés de la planète d'ici la fin du siècle

*« Aux taux de croissance actuels des émissions de carbone, le réchauffement climatique pourrait atteindre au moins 6°C d'ici la fin du siècle »* bien au-dessus du seuil de 2°C que les scientifiques recommandaient aux Etats de ne pas dépasser, selon l'étude « Low Carbon Economy Index » publié début novembre par le cabinet d'audit PwC.

A moins d'un mois de la Conférence des Nations Unies sur les changements climatiques qui se tiendra à Doha, cette étude illustre l'ampleur des enjeux des négociations attendues, poursuit PwC dans un communiqué. *« Le taux annuel de réduction des émissions de carbone par unité de PIB nécessaire pour limiter à 2°C le réchauffement a franchi un seuil critique »*, s'alarme l'étude qui mesure la progression des économies développées et émergentes en matière de réduction des émissions de carbone liées à l'activité économique. *« Il faudrait désormais réduire l'intensité carbone mondiale de 5,1 % par an en moyenne, un niveau jamais atteint depuis 1950 »*, estiment les auteurs du document.

Un constant en demie teinte : l'augmentation de l'intensité des émissions observée en 2010 s'est inversée, mais la réduction mondiale n'est que de 0,7 % en 2011 et ne représente qu'une fraction de ce qui est prévu par les engagements internationaux pris dans le cadre de l'ONU afin de limiter à 2°C le réchauffement climatique mondial.

Si le total des émissions de carbone des pays émergents a augmenté de 7,4 %, la réduction des émissions annuelles de carbone du Royaume-Uni, de la France et de l'Allemagne a atteint des niveaux inédits grâce à la douceur hivernale. Mais à l'avenir *« le risque pour l'entreprise est d'être confrontée à des conditions météorologiques imprévisibles et extrêmes à l'origine de difficultés pour les marchés et les chaînes d'approvisionnement. La résilience – tant aux réponses politiques qu'aux changements climatiques – deviendra un facteur déterminant. A moyen terme, des mesures politiques plus radicales pourraient déboucher sur un abandon des actifs émettant des taux élevés de carbone »*, prévoit Thierry Raes, associé fondateur du développement durable et des changements climatiques chez PwC.

L'étude est dans notre base « Ressources », rubrique Divers, International, Documents, dossiers, études et analyses, PricewaterhouseCooper, « Low Carbon Economy Index ».