

Climat : pour le GIEC, le nucléaire est une énergie bas carbone

Dans son dernier rapport publié le 2 novembre 2014, le GIEC alerte sur le risque climatique et propose des solutions pour éviter une hausse de la température moyenne de 2°C degrés. Entre autres, **le GIEC propose de mobiliser l'ensemble des énergies bas carbone** pour remplacer les énergies carbonées.

D'ici 2050, le GIEC indique que pour atteindre les objectifs climatiques, **il faudra tripler, voire quadrupler les investissements dans les énergies bas carbone comme les renouvelables, l'énergie nucléaire**, le stockage du CO2 (CCS) ou à travers la bioénergie (BECCS).

Interviewé par la SFEN, Jean Jouzel, climatologue et vice-président du groupe scientifique du GIEC, le souligne « *il y a très peu de scénarios qui réussissent à garder sous la barre des 2°C degrés sans nucléaire* ». (voir [youtube.com/ SFENorg](http://youtube.com/SFENorg))

Le GIEC met en avant les atouts de l'énergie nucléaire et notamment sa capacité à se substituer au charbon pour réduire significativement la pollution de l'air.

Cette prise de position marque un précédent. Il y a encore peu de temps, les instances internationales n'envisageaient pas le nucléaire parmi les énergies mobilisables pour lutter contre le dérèglement climatique. Désormais, l'urgence climatique conduit les experts à considérer l'ensemble des technologies connues et éprouvées permettant de contenir la hausse des émissions de gaz à effet de serre.

Ce rapport de synthèse fournit aux chefs d'Etat et de gouvernement les connaissances permettant d'arriver à un accord sur le changement climatique lors du sommet climatique de Paris en 2015.

A propos du GIEC - Le Groupe d'experts intergouvernemental sur l'évolution du climat (GIEC) est l'organisme international chef de file pour l'évaluation des changements climatiques. Il a pour mission d'examiner et d'évaluer la littérature scientifique, technique et socio-économique la plus récente publiée dans le monde et utile à la compréhension des changements climatiques. Il n'est pas chargé de conduire des travaux de recherche, ni de suivre l'évolution des données ou paramètres climatologiques.

A propos de la SFEN

La Société Française d'Énergie Nucléaire (SFEN) est le carrefour français des connaissances sur l'énergie nucléaire. Créée en 1973, association régie par la loi de 1901, la SFEN est un lieu d'échanges pour les spécialistes de l'énergie nucléaire français et étrangers. Elle rassemble 3 600 professionnels de l'industrie, l'enseignement et la recherche.

Contacts presse :

Isabelle JOUETTE

Tél. : 01 53 58 32 20 / 06 71 92 23 95

isabelle.jouette@sfen.org

Boris LE NGOC

Tél : 06 60 71 63 36 / 01 53 58 32 23

boris.lengoc@sfen.org