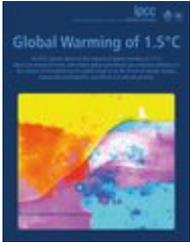


## Climat : les experts du GIEC lancent une nouvelle alerte

Ce lundi 8 octobre, les experts du groupe intergouvernemental sur l'évolution du climat ( GIEC) ont rendu, dans un Rapport spécial, leurs conclusions sur les conséquences possibles d'un réchauffement planétaire de 1,5°C et les moyens à mettre en oeuvre pour limiter l'impact du changement climatique.



Chères et Chers collègues,

Je suis fière de vous annoncer la publication du rapport spécial du GIEC sur 1,5°C de réchauffement global.

Vous trouverez en ligne sur <http://ipcc.ch/report/sr15/> le résumé pour les décideurs, approuvé après une semaine marathon avec les meilleurs négociateurs des 195 pays : 19 mois de travail de 91 auteurs, 133 contributeurs, sur la base de l'évaluation de 6 000 publications, et 42 000 commentaires de relecture. Vous trouverez aussi les FAQ (frequently asked questions), le brouillon de rapport complet (sous réserve de corrections éditoriales), et le communiqué de presse avec les 4 messages principaux.

C'est la première fois que le GIEC prépare un rapport transverse à ses 3 groupes de travail et à toutes les disciplines, dans un délai aussi court (2 ans et 10 mois après l'invitation de la COP21).

J'aimerais que le résumé pour décideurs (pour l'instant uniquement disponible en anglais) soit diffusé très largement aux étudiants de toutes les universités et établissements d'enseignement supérieur et de recherche français, car il souligne l'importance des intersections entre climat et développement, l'importance d'accélérer l'action d'ici à 2030 pour laisser ouverte la possibilité de stabiliser le réchauffement en évitant des conséquences très lourdes pour les populations les plus vulnérables, et le risque de perte irréversible d'écosystèmes ou d'options risquées, et les opportunités d'action qui prennent en compte le climat et les autres enjeux du développement durable (sortie de la pauvreté, sécurité alimentaire, santé publique, préservation de la biodiversité...).

Le rapport complet fait une évaluation complète des conditions permettant le déploiement des options d'action (chapitre 4) sur 6 dimensions de faisabilité (aspects géophysiques, environnementaux/écologiques, technologiques, économiques, socio-culturels et institutionnels) et des avantages concomittants ou des risques d'effets secondaires dans toutes les autres dimensions du développement durable (chapitre 5) ; ces 2 chapitres sont innovants par rapport aux rapports précédents. Ce sont autant de pistes pour que chacun, dans tous les secteurs d'activité, puisse agir en optimisant les choix.

C'est pour cette jeune génération que nous avons consacré tous nos efforts à produire un rapport qui soit objectif et rigoureux, mettant en avant les risques et les solutions. Merci de nous aider à partager l'analyse de ces 6 000 publications scientifiques et les conclusions principales avec cette génération qui va faire face aux conséquences de l'inaction actuelle.

Valérie Masson-Delmotte.

Co-présidente du groupe de travail I du GIEC.

Voir en ligne : <http://www.ipcc.ch/report/sr15/>