lundi 10 janvier à 14h30
Laboratoire de Météorologie Dynamique
24 rue Lhomond
salle 316, 3ème étage

"Changements climatiques et extrêmes climatiques"

Martin Beniston

Département Géosciences-Géographie, Université de Fribourg, Suisse

Sponsor : Michael Ghil

Les nombreuses catastrophes liées au climat (canicule 2003 en Europe ; catastrophe de Gondo en 2000 ; sécheresse en Australie ; ouragans dans les Caraïbes, etc.) donnent l'impression que les catastrophes climatiques qui touchent de nombreuses parties du monde sont la preuve du réchauffement climatique.

A voir... Pourtant, les changements climatiques représentent l'un des thèmes de préoccupation majeure de ce début du 21e siècle, du moins pour les scientifiques sinon pour le monde politique. Car si l'ampleur, et surtout la rapidité du changement, sont aussi importants que ce que laissent entrevoir les résultats des modèles de climat, les conséquences pour notre environnement naturel (ressources en eau;
végétation...) et économique (agriculture; énergie ; assurances...) pourraient se chiffrer par milliards de francs, car ce sont avant tout les extrêmes du climat qui coûtent cher, et non pas nécessairement un changement des conditions moyennes.

--
Dr. Guillaume Lapeyre glapeyre@lmd.ens.fr
Laboratoire de Météorologie Dynamique
24 rue Lhomond http://www.lmd.ens.fr/glapeyre
75005 Paris France
Tél: 01 44 32 22 41 Fax: 01 43 36 83 92