

CENTRE de
CULTURE
SCIENTIFIQUE
TECHNIQUE &
INDUSTRIELLE
de Grenoble

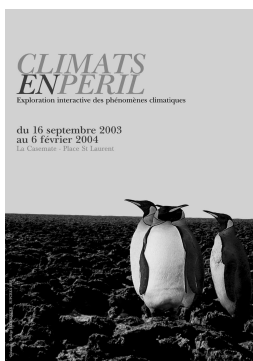
" Les effets du réchauffement climatique en Isère "

Par Bernard Saulnier, Ingénieur à Météo France et Délégué départemental de Météo France,

le mardi 9 décembre 2003, à 18 h 30, salle de conférences de la Maison du Tourisme de Grenoble.

Une conférence organisée dans le cadre du programme « Climats en péril », du CCSTI-Grenoble.

Entrée libre et gratuite.



« Climats en péril »

Exposition-atelier

6 septembre 2003 - 16
février 2004

communiqué de presse
le 19 novembre 2003

contact presse
Cécile Mériquet
tél. 04 76 44 88 77

L'Isère hier, aujourd'hui et... demain ?

La température moyenne de la surface de la terre a augmenté de 0,6°C depuis le début du 20^{ème} siècle !

Même si le climat peut être l'objet de variations d'origines naturelles, en lien, par exemple, avec les cycles astronomiques, il n'y a aujourd'hui plus de doute sur le caractère anthropique du réchauffement auquel on assiste et qui semble en lien direct avec l'activité "industrielle" amorcée depuis un siècle.

Qu'en est-il du futur ? Comment peut-on déjà l'envisager ? On sait aujourd'hui que la "modélisation" du climat est une chose complexe et qu'elle dépend étroitement des hypothèses choisies. Les "scénarii" climatiques que fournissent les "modèles" sont dépendants de choix humains, d'hypothèses qui appartiennent souvent au champ politique. Néanmoins, certaines conclusions sont déjà perceptibles et auront un impact certain sur notre vie quotidienne.

L'Isère n'échappe pas à ce constat de réchauffement. Quelles pourraient être pour nos régions les conséquences, par exemple en terme d'enneigement ?

Bernard Saulnier est Ingénieur à Météo France et Délégué départemental de Météo France pour l'Isère. Il est responsable du centre départemental, qui a pour mission la veille météorologique dans le cadre de la sécurité des personnes et des biens, les prévisions météorologiques, et également de renseigner le public et l'expertise. Le centre départemental a une mission préventive : il assure en saison hivernale le suivi du manteau neigeux, diffuse des prévisions de risques d'avalanche sur les massifs montagneux de l'Isère et met en oeuvre la procédure Vigilance Avalanche pour toutes les Alpes et la Corse, (mise en alerte en cas de risques importants sur l'ensemble des Alpes).

Les prochains rendez-vous du programme « Climats en péril »

- **Le 13 janvier 2004** : « Qualité de l'air locale et évolution climatique globale », rencontre avec M-B Personnaz, directrice de l'ASCOPARG. 18h30 - Maison du Tourisme - Grenoble

- **Le 21 janvier 2004** : rencontre autour des métiers de la météorologie, avec des formateurs et des professionnels de Météo France. 17h/19h : CCSTI Grenoble - la Casemate - Grenoble

CCSTI de Grenoble
La Casemate
Place Saint-Laurent
38000 GRENOBLE

tél. administration :
04 76 44 30 79
tél. accueil du public :
04 76 44 88 80
télécopie :
04 76 42 76 66
infos@ccsti-grenoble.org

SOUTIENS : Ministère Chargé de la Recherche et des Nouvelles Technologies, Ministère de l'Ecologie et du Développement durable DIREN, Région Rhône-Alpes/DERRT et DAFEE, Rectorat de l'Académie de Grenoble (DAAC), Conseil Général de l'Isère, Grenoble Alpes-Métropole, Ville de Grenoble.

PARTENAIRES : Centre Départemental Météo France, Laboratoire de Glaciologie et de Géophysique de l'Environnement, ASCOPARG, Institut de Recherches pour le Développement, Institut National des Sciences de l'Univers, CCSTI de Cran Gevrier, Palais de la Découverte, AGEDEN Energies Renouvelables en Isère, les Petits Débrouillards en Rhône-Alpes, Planète Science Rhône, ONF-Grenoble, Jeunes et Nature, Centre de documentation de la Maison de la Nature et de l'Environnement de l'Isère.

www.ccsti-grenoble.org