

## Edition du 13/11/2007 du Dauphiné Libéré

### STATIONS : L'avis de Jean-Marc Jancovici

#### Le pétrole avant le manque de neige

*D'après Jean-Marc Jancovici, «le tourisme souffrira bien avant 2050! Pas du manque de neige. De la contraction générale du pouvoir d'achat liée à la hausse du prix des hydrocarbures».*

Propos recueillis par Stéphane JOURDAIN

#### HAUTE-SAVOIE

*D'après Jean-Marc Jancovici, «le tourisme souffrira bien avant 2050! Pas du manque de neige. De la contraction générale du pouvoir d'achat liée à la hausse du prix des hydrocarbures».*

Rencontre avec Jean-Marc Jancovici, ingénieur conseil, spécialiste des enjeux climatiques et de la consommation énergétique.

Il a publié "Le Plein s'il vous plaît!" (Seuil, 2006), "L'effet de serre, allons-nous changer le climat?" (Flammarion, 2004), "L'avenir climatique: quel temps ferons nous?" (Seuil, 2002).

#### **L'effet de serre fait consensus désormais. Le réchauffement est-il acquis?**

«Voilà un siècle qu'il ne fait plus aucun doute! Dès le XIXe siècle, les physiciens ont mis en évidence que doubler la quantité de CO<sub>2</sub> dans l'air élevait la température de 4-5 degrés au sol. Deux points font encore débat en revanche, la vitesse du réchauffement et son ampleur; ses conséquences sur les climats locaux.»

#### **Quel est notre impact sur ce réchauffement?**

«Hors norme! L'élévation de quelques degrés observée à l'échelle planétaire durant le siècle dernier ne s'est jamais vue sur un million d'années. Même lors de la déglaciation, il y a 20 000 ans... L'augmentation de 5 degrés s'est alors étalée sur 5 à 10 000 ans! Avant cela, Grenoble et Annecy étaient sous la glace. Et Lyon valait la Sibérie...»

#### **Certains prédisent la mort des stations de moyenne montagne, faute d'enneigement d'ici 50 ans.**

...

«Le tourisme souffrira bien avant 2050! Pas du manque de neige. De la contraction générale du pouvoir d'achat liée à la hausse du prix des hydrocarbures. Les problèmes énergétiques se feront dès 2015-20. C'est simple: la moitié de notre économie dépend du pétrole que nous importons à 90%. Notre facture représente 4% du PIB. Si le prix du baril décuple, elle vaudra donc 40% du PIB toutes choses égales par ailleurs! Imaginez la récession...»

#### **Ensuite quelles seront les modifications climatiques locales?**

«La région verra les denrées agricoles se renchérir, les espèces végétales se déplacer suite à une modification du régime hydraulique. La montagne accueillera des arbres comme les épicéas, ou les gens qui fuient la chaleur. Son hydroélectricité se négociera chèrement. Mais difficile de dire si, au final, elle représentera un avantage ou un inconvénient. Par exemple, alors que la neige stockait l'eau, celle-ci ruissellera dans la vallée en plein hiver, quand les plantes n'auront rien à en faire...»

#### **Quid de l'épaisseur du manteau neigeux?**

«Je suis sceptique sur la pertinence scientifique des prévisions d'enneigement à 50 ans... De toute façon, il restera toujours assez de neige pour les gens qui auront les moyens de skier!»

#### **Que pensez-vous des investissements actuels des stations dans la neige artificielle? Certains la jugent peu écologique...**

«La dépense énergétique pour faire fonctionner les canons est bien inférieure à celle nécessaire pour transporter les touristes jusqu'aux stations et chauffer les habitations... Quant à la consommation d'eau, elle est

négligeable. N'importe quel barrage EDF en utilise bien davantage qu'une retenue hydraulique. À la place des stations aussi, je tenterai de pérenniser mon activité. Mais se focaliser sur la quantité de neige plutôt que de consommateurs est un leurre!»

**POURENSAVOIRPLUS**

Consultez son site <http://wwwXmanicoreXcom/>