

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 133 (2007)
Heft: 05: La fonte des Alpes

Sonstiges

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 29.06.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Signes d'accélération

PETIT CROQUIS DÉPLACÉ



Tout le monde semble aujourd'hui avoir admis que nous allons vivre un réchauffement global au cours des années à venir. Et les discussions s'orientent donc logiquement vers les conséquences qu'il faut en attendre¹. Fort de leurs puissants outils de simulation, chaque expert y va de son pronostic, en évitant souvent de souligner la fragilité évidente de leur fiabilité et des estimations quantitatives qui les soutiennent.

Tout d'abord, un simple regard sur le XX^e siècle suffit à se convaincre que l'homme n'est guère capable d'anticiper son destin. Il y a cent ans, à combien se montait le nombre des experts à même d'offrir une vision claire du siècle qui s'ouvrait devant eux ? Les plus grands scientifiques – notamment ceux qui décou-

vraient alors la relativité, la physique quantique ou la radioactivité – étaient conscients des grands changements qui s'annonçaient, mais ils étaient souvent incapables de juger de leur portée concrète. Depuis, nous sommes allés sur la lune, sommes devenus toujours plus dépendants de la technologie, avons développé l'automobile et la bombe atomique... Ces quelques exemples pour montrer que le jeu des pronostics est parfois plus amusant que réellement utile. Son intérêt se limite peut-être à nous rappeler la permanence du changement.

La fragilité des prévisions climatiques ne nous prive pas pour autant d'en proposer une interprétation plus qualitative, qui peut se révéler tout aussi fertile. En effet, l'évolution de l'homme présente une similitude indéniable avec une caractéristique reconnue des changements naturels en cours : une accélération généralisée, accompagnée d'un contraste toujours plus marqué entre les situations extrêmes.

Pour l'homme occidental, cette accélération se traduit par exemple dans sa mobilité (généralisation de l'usage des moyens mécaniques en à peine un siècle), dans les médias (omnipotence de la télévision en un demi-siècle) ou encore plus récemment dans les moyens de communication (Internet et le téléphone mobile vieux d'à peine une dizaine d'années). Au niveau planétaire, on se contentera d'évoquer une évolution démographique qui nous échappe et la rapidité du développement des principaux pays émergents. En matière de contraste, l'accroissement des écarts existants non seulement entre les diverses sociétés, mais aussi à l'intérieur de celles-ci, n'est plus à prouver.

Finalement, l'évolution du climat et celle de l'homme traduisent toutes deux une même réalité : celle d'un monde qui s'emballe à tous les niveaux, nous emportant toujours plus vite vers des horizons que nous ne choisissons pas vraiment.

Jacques Perret

¹ Voir par exemple *Le Temps* du 15 mars 2007. A l'occasion de la publication d'un rapport de l'Organe consultatif sur les changements climatiques (OcCC) et de ProClim-, une plateforme de l'Académie suisse des sciences naturelles, le quotidien romand consacre une page aux possibles conséquences du réchauffement en Suisse.