

Vous trouverez également ce texte sur internet: http://www.proclim.unibe.ch/PC_News/clipress.598.f.html

Dynamique de la population: les Alpes vont-elles se vider de leurs habitants?

La population de montagne se trouve depuis longtemps dans une situation économique difficile. Des incertitudes croissantes sur l'enneigement, qui entraînent une diminution du revenu touristique, ou encore une augmentation des dommages dus à des catastrophes naturelles, pourraient rendre la situation encore plus précaire.

Une équipe autour de Werner Bätzing¹, spécialiste de la recherche alpine, a mis en évidence deux processus opposés, en cours depuis quelques décennies. Dans les vallées et à la lisière des Alpes, où il y a de bonnes voies de communication, l'économie croît et la population augmente. Tandis que les régions mal desservies souffrent de dépopulation, quand elles ne risquent pas d'être même complètement délaissées par leurs habitants. Il ressort par ailleurs que le tourisme en tant qu'important facteur de revenu est géographiquement moins répandu qu'on ne supposait généralement, mais qu'il y a néanmoins des lieux où il joue un très grand rôle. Dans ses travaux, Peter Rieder² démontre que la situation économique de régions marginales s'est améliorée ces dernières années en Suisse. La réorientation de la politique agraire suisse n'est pas étrangère à cette évolution.

Les perspectives climatiques à court et long terme font néanmoins craindre une nouvelle dégradation de la situation économique des régions de montagne. Les travaux du programme national de recherche 31 («Changements climatiques et catastrophes naturelles») ne prévoient certes pas de dangers et nuisances fondamentalement nouveaux. Des catastrophes naturelles, telles que des inondations et des glissements de terrain, pourraient néanmoins se produire plus souvent et avec

plus d'intensité et nuire à l'agriculture. Parallèlement, la remontée de la limite des chutes de neige rend l'enneigement incertain dans les régions de sport d'hiver situées à moyenne altitude (surtout au-dessous de 1500 m), explique Bruno Abegg³. Une importante source de revenu deviendrait alors aléatoire.

Il existe une méfiance des populations locales à l'égard du message sur le changement climatique. L'avenir social et économique a une plus grande signification que les catastrophes naturelles et les changements annoncés du climat. Il ressort par ailleurs que la population de montagne s'est adaptée aux événements catastrophiques auxquels elle est exposée depuis des générations, comme E. Stucki⁴ l'a expliqué lors de la réunion finale du PNR 31.

Le tourisme est tributaire de sites intacts, où la vie foisonne. Actuellement, l'agriculture de montagne assume la tâche importante de l'entretien du paysage. Les pentes qui ne sont plus cultivées sont davantage exposées aux glissements de terrain: la stabilité du sol diminue, les inondations ont des conséquences plus graves, le site se dégrade. La région devient alors moins attractive pour les touristes, les possibilités de revenu continuent de baisser, ce qui entraîne le départ d'autres paysans. C'est le cercle vicieux.

Il s'agit, dans la plupart des cas, de l'aggravation de problèmes existants, et non pas de l'apparition de nouvelles difficultés. Aussi n'est-il pas absolument nécessaire de développer de nouveaux concepts pour soutenir les régions de montagne, estiment Stefan Flückiger et Peter Rieder^{5,6}. Dans nombre de cas, la solution pourrait consister à développer et optimiser des stratégies existantes.

Personnes de contact:

Dr. Bruno Abegg oder Rolf Bürki, Geographisches Institut, Universität Zürich, Winterthurerstr. 190, 8097 Zürich, Tel. 01/635'52'44, E-mail: abegg@gis.geogr.unizh.ch / buerki@geo.unizh.ch.

Prof. Werner Bätzing, Institut für Geographie Universität Erlangen, Tel. +49-9131-852 637, E-mail: wbaetz@geographie.uni-erlangen.de

Dr. Stefan Flückiger, Institut für Agrarwirtschaft, ETH Zürich, ETH Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01/632 53 32, E-mail: flueckiger@iaw.agrl.ethz.ch.

Prof. Peter Rieder, Institut für Agrarwirtschaft, ETH Zürich, ETH Zentrum, 8092 Zürich, Tel. 01/632 53 32, E-mail: rieder@iaw.agrl.ethz.ch.

Erwin Stucki oder Pierre Rognon, Institut d'économie rural (IER-AR), GR-Ecublens, 1015 Lausanne, tél. 021/693 57 17, E-mail: pierre.rognon@iaw.agrl.ethz.ch.

Littérature:

¹W. Bätzing, M. Perlik, M. Dekleva: Urbanization and Depopulation in the Alps. Zeitschrift Mountain Research and Development, 1996, Volume 16, Nr. 4, Seiten 335-350.

²P. Rieder: Erkenntnisse und Konzepte zur langfristigen Entwicklung der Landwirtschaft im Alpenraum. Zeitschrift DISP Nr. 128, 1997, Seiten 17-25; Institut für Orts- und Regionalplanung ETH Zürich.

³B. Abegg: Klimaänderung und Tourismus, 222 Seiten (Schlussbericht NFP 31). Vdf-Hochschulverlag, ETH Zürich, ETH Zentrum, 8092 Zürich.

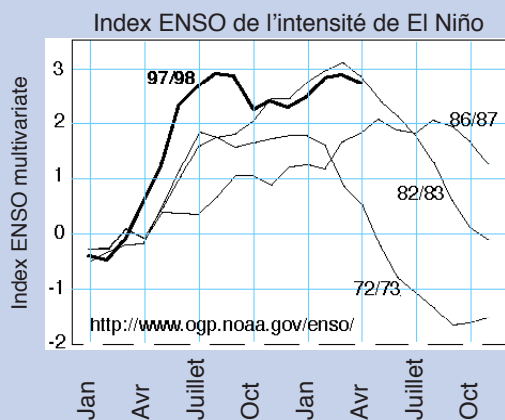
⁴E. Stucki, P. Rognon: La Vallée des Ormonts face aux changements climatiques et aux catastrophes naturelles. Rapport de synthèse PNR 31. Vdf-Hochschulverlag.

⁵S. Flückiger, P. Rieder: Klimaänderung und Naturkatastrophen im Berggebiet, 214 Seiten (Schlussbericht NFP 31). Vdf-Hochschulverlag.

⁶S. Flückiger, P. Rieder: Klimaänderung und Landwirtschaft, 230 Seiten (Schlussbericht NFP 31). Vdf-Hochschulverlag.

Choix d'adresses Internet sur El Niño

El Niño est encore toujours actif. A ce sujet, des informations actuelles et des prévisions sont disponibles sur Internet.



Vues d'ensemble détaillées, comprenant de nombreuses autres adresses

<http://www.elnino.noaa.gov>

Explication du phénomène. Effets de El Niño, suggestions pour reportages, graphiques de presse, publications destinées au grand public, publications spécialisées, analyses et prévisions de l'évolution à venir.

<http://www.pmel.noaa.gov/toga-tao/el-nino/>

Explication détaillée du phénomène, cartes et prévisions mises à jour, conséquences pour le climat et la société dans différentes régions et utilité des prévisions.

<http://www.cdc.noaa.gov/ENSO/>

Films et animations 3D sur l'évolution du niveau de la mer et des températures liée aux événements de El Niño. Objectifs didactiques. Glossaire.

<http://www.cnn.com/SPECIALS/el.nino/index.html>

Vue d'ensemble détaillée, comprenant les adresses Internet les plus actuelles concernant El Niño.

Descriptions plus courtes, simples et claires

<http://www.umassd.edu/Public/People/Kamaral/thesis/ElNino.html>

Facile à comprendre, bons graphiques.

<http://meteora.ucsd.edu/~pierce/elnino/whatis.html>

Explication simple, peu technique.

Conséquences régionales

http://nic.fb4.noaa.gov/products/analysis_monitoring/ensostuff/index.html

Contient entre autres des cartes actuelles des écarts régionaux par rapport au climat normal dans les régions sous l'influence de El Niño.

http://www.ogp.noaa.gov/enso/#Global_Climate

Cartes simples des conséquences supposées sur le climat des différentes régions de la Terre.

Conçu spécialement à des fins didactiques

http://ess.geology.ufl.edu/usra_esse/el_nino.html

Module didactique. Bons graphiques, textes détaillés et résumés énumératifs.

<http://www.coaps.fsu.edu/lib/elninolinks/movie.html>

Films et animations.

Conférences et congrès intéressants

25.-29. mai 1998

Conférence nord/sud pour le développement durable

Lieu: Berne

Info: Swiss Coalition, Conférence nord/sud pour le développement durable, Monbijoustr. 31, 3001 Berne, tél. +41-79-412 89 72, fax +41-31-381 17 18, E-mail: conference@swisscoalition.ch

Les questions mises en discussion seront notamment: La globalisation économique conduit-elle à une redistribution des cartes? Qu'est-ce qui attend nos jeunes en 2050? En quoi la coopération au développement contribue-t-elle au développement durable? Les pays à bas salaires suppriment-ils des emplois chez nous? Quel rôle la Suisse, à la fois petit Etat et puissance économique, peut-elle et doit-elle jouer? Thèmes du jour: lu: Le rôle de la Suisse dans le monde - ma: le monde et la Suisse comme places de travail - me: Réaliser Rio, concrètement - je: Quelle solidarité? - ve: Horizon 2050.

28.-29. mai 1998

Zukunft der Kulturlandschaften in der Schweiz - UNESCO-Welterbe und Biosphärenreservate

Lieu: Sörenberg, Entlebuch

Info: B. Herren, Schweiz. Stiftung für Landschaftsschutz und -pflege, Hirschengraben 11, 3011 Bern, tél: 031-312 20 01, fax: 031-312 57 81

Ce symposium mettra en évidence et en discussion les besoins et les nouvelles perspectives du développement futur des sites culturels et naturels. Jeudi après-midi, excursion dans la réserve naturelle de l'Entlebuch-Sörenberg. Jeudi soir manifestation publique sur le «Patrimoine mondial de l'Unesco». Vendredi matin, exposés, entre autres sur les «sites menacés» et «le développement durable des sites». Organisation: OFEFP, OFC, commission suisse de l'UNESCO, groupe de travail «Recherche alpine» de l'ASSN, Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage.