

Colloque international avec atelier

"Nos montagnes perdent leurs glaciers – que faire ?"

Les communes glaciaires face au changement climatique – Effets, possibilités d'actions et leurs conséquences

24 et 25 septembre 2009, Crans-Montana/CH



Les glaciers et les Alpes sont quasiment indissociables.
(ici le *Vadrec da Bondasca*, Val Bregaglia/CH)



La fonte des joyaux du monde alpin

L'image des Alpes est intimement liée aux glaciers. Les cimes blanches et gelées marquent profondément le paysage alpin, comme le démontrent les multiples descriptions et illustrations des poètes et peintres des siècles derniers. Cette fascination est toujours d'actualité et fortement utilisée par la promotion touristique. De plus, les montagnes et les glaciers sont importants pour le sentiment d'identification et d'appartenance des populations locales à leur territoire.

En même temps, la disparition des glaciers est aujourd'hui un symbole très fort de l'évolution climatique. Les glaciologues estiment que les glaciers alpins auront presque totalement disparu durant ce siècle.

Les glaciers en tant que facteur économique pour les communes

Les communes sur lesquelles sont situés ces glaciers seront touchées très directement et à court terme par cette évolution. Une étude de la Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage (FP) a démontré en 2008 que la plupart des communes considéraient les glaciers comme un important facteur économique, en particulier pour la production hydroélectrique et le tourisme.

La fonte des glaciers entraîne également une augmentation des risques naturels (formation et rupture de lacs glaciaires, glissements de terrain, laves torrentielles, etc.), ce qui nécessite de coûteuses mesures de protection. Au-delà de ces dernières, on constate le plus souvent une absence de stratégies d'adaptation, comme le démontre la CIPRA dans son projet cc.alps.

Une journée d'information et d'échange

Les objectifs de ce colloque sont, d'une part, de discuter des effets de la fonte des glaciers sur les communes glaciaires et encourager l'échange d'expériences sur ce sujet entre les communes et les scientifiques et, d'autre part, de débattre des possibilités d'actions concrètes et de leurs conséquences.

Ce colloque est organisé avec le soutien de l'Office fédéral du développement territorial (ARE).

Informations et inscription

Public cible : Représentant(e)s des communes, spécialistes issus de l'administration, du monde scientifique et du tourisme, autres personnes intéressées.

Langues : Français, allemand, italien (uniquement en présence d'un nombre suffisant de participants italophones).

Lieu : Centre de Congrès "Le Régent", 3963 Crans-Montana (Suisse)

Finance d'inscription : comprend la participation au colloque (y compris l'excursion) et la documentation, ainsi que les repas du jeudi soir et du vendredi à midi.

Tarif normal : 170 CHF (115 €),

Tarif étudiants : 140 CHF (95 €).

Le nombre de participants est limité.

Inscription : par Internet à l'adresse:

<http://www.cipra.org/fr/cc.alps/inscription>

Date limite d'inscription : le 10 septembre 2009

Vous recevrez une confirmation de votre inscription après réception de votre versement sur le compte suivant :

CIPRA Suisse, 3800 Interlaken
Compte postal n° 87-433788-5,
IBAN: CH6409000000874337885,
BIC/SWIFT: POFICHBEXXX

Réservation d'hôtel : Un certain nombre de chambres sont pré-réservées dans des hôtels de diverses catégories de prix jusqu'au 24 août 2009. Ces réservations doivent être confirmées jusqu'à cette date en mentionnant leur participation au colloque.

Vous trouverez le formulaire avec les hôtels réservés à l'adresse www.congres.ch, ou vous pouvez contacter directement le centre de congrès "Le Régent" (tél. + 41 (0) 27 484 21 11, e-mail : regent@crans-montana.ch)

D'autres possibilités d'hébergement sont également possibles, n'hésitez pas à contacter le centre de congrès "Le Régent".

Comment s'y rendre : par le train via Brigue ou via Lausanne jusqu'à Sion ou Sierre. Ensuite prendre le bus ou le funiculaire jusqu'à Crans-Montana (arrêt de bus Crans-sur-Sierre, Scania ou Grande Place).

Pour les horaires, consulter www.cff.ch

Davantage d'informations concernant l'accès à Crans-Montana sont disponibles sous www.crans-montana.ch

Programme

Jeudi, 24.09.2009

13:00-13:30 Arrivée, enregistrement des participants

13:30-13:45 Ouverture du colloque

David Bagnoud, Président de l'Association des communes de Crans-Montana et Stefan Kunz, Président de la CIPRA Suisse

13:45-14:05 La force symbolique des glaciers

Raimund Rodewald, Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage (FP)

14:05-14:25 Les glaciers face au changement climatique – situation et scénarii

Wilfried Häberli, professeur de glaciologie à l'Université de Zurich, Directeur du Service mondial d'observation des glaciers

14:30-14:45 Quelle est l'importance des glaciers pour les communes glaciaires ? – Résultats de l'étude de la FP

Christine Neff, Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage (FP)

14:45-15:45 Fonte des glaciers et risques naturels

- Ruptures de lacs glaciaires, avalanches de glace & Co. – les dangers glaciologiques de plus en plus nombreux
Charly Wuilloud, Service des forêts et du paysage du Canton du Valais, section dangers naturels, membre de la plate-forme nationale "Dangers naturels" PLANAT
- Expériences et gestion du risque lié à la fonte des glaciers dans le canton des Grisons
Christoph Marty, Institut pour l'étude de la neige et des avalanches SLF, Davos

• Discussion

15:45-16:15 Pause

16:15-17:15 Fonte des glaciers et tourisme

- Le tourisme glaciaire sous serre
Bruno Abegg, Université de Zurich et cc.alps
- Quel tourisme est possible quand les glaciers reculent ? Le cas de Chamonix Mont Blanc.
Jöel Didillon, Premier adjoint au Maire de Chamonix/F
- Discussion

17:15-18:15 Fonte des glaciers et utilisation de l'eau

- Changement climatique: restera-t-il de l'eau pour la production hydro-électrique ?
Bruno Schädler, Université de Berne
- La question du charriage : quels défis pour les usines hydrauliques ?
Giovanni De Cesare, EPF Lausanne et Alain Broccard, expert en géomorphologie

• Discussion

19:30 Repas du soir

Vendredi, 25.09.2009

08:45-09:00 Introduction aux ateliers

09:00-11:30 Ateliers sur les trois thèmes

risques naturels, utilisation de l'eau et tourisme

Discussions sur la base d'exemples de cas concrets

- Atelier 1 : Augmentation des risques naturels – qui paie et pour quelle protection ?

Modération : Roman Hapka, Fondation suisse pour la protection et l'aménagement du paysage (FP)

- Atelier 2 : Comment maintenir l'activité touristique alors que les glaciers reculent ?

Modération : Hervé Villard, CREA – Chamonix/F et Alexandre Mignotte, CIPRA France

- Atelier 3 : Étés chauds et secs, pénurie d'eau de fonte glaciaires – quels usages de l'eau seront prioritaires ?

Modération : Gabriele Greussing, Alliance pour le climat Vorarlberg/A

11:30-12:30 Présentation des résultats des ateliers et discussion finale

12:30-14:00 Repas de midi

14:00-17:00 Excursions

Excursion 1 : Glacier de la Plaine-Morte

Visite du glacier de la Plaine-Morte (seulement par beau temps). Montée avec le Funitel (télécabine) vers ce lieu d'excursion estival et hivernal. Informations sur le glacier et le tourisme et courte promenade. Se munir de vêtements et de chaussures adaptés à la haute montagne.

Excursion 2 : Bisses

L'irrigation entre tradition et modernité : les bisses du Valais. Promenade le long d'anciens canaux d'irrigation traditionnels sur le Plateau de Crans-Montana, informations sur le thème de l'eau et points de vue spectaculaires. Equipement adapté à la randonnée nécessaire.

Animation du colloque : Toni Aschwanden, politologue et expert en développement durable

Invités d'honneur : Erika Forster, Conseillère aux Etats, et Jean-Michel Cina, Conseiller d'Etat du canton du Valais



Les bisses, canaux d'irrigation traditionnels, offrent des possibilités de randonnées parfois spectaculaires.



Le grand glacier d'Aletsch, le glacier le plus long des Alpes, est constitué de près de 27 milliards de tonnes de glace.

Contact :

CIPRA Suisse
Case postale 22
CH-3800 Interlaken
Tél. : +41 33 822 55 82
Fax : +41 33 822 55 89
E-mail : schweiz@cipra.org