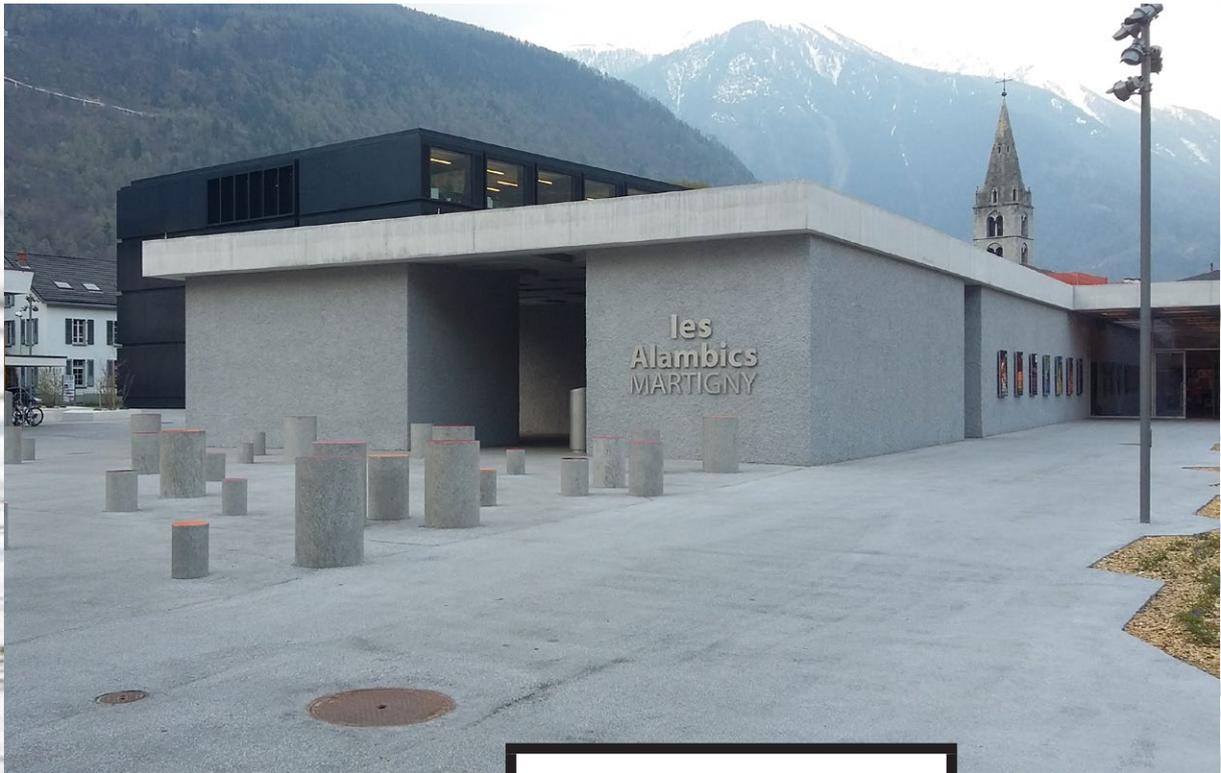


TEMPS PIS?!!

LE CLIMAT CHANGE. COMMENT S'ADAPTER?

Colloque pluridisciplinaire
Jeudi 30, vendredi 31 août 2018
Salle Les Alambics, Martigny (Valais)



SOMMAIRE

Préambule / Objectif / Concept	1
Publics cibles / Lieu / Dates / Organisateur	2
PROGRAMME	4

PRÉAMBULE

Les risques environnementaux sont au cœur des débats depuis plusieurs années. Une étude du Forum économique mondial (WEF) les classe d'ailleurs comme la plus grande menace qui pèse sur l'avenir du globe.

Face aux signaux d'alerte qui virent au rouge, conférences annuelles réunissant les chefs d'Etat et ouvrages scientifiques consacrés à la question tentent de réveiller les consciences. Car notre planète est aujourd'hui à un tournant.

Le XXI^e siècle compte 16 des 17 années les plus chaudes depuis le début des mesures en 1880. Fonte des glaces, sécheresses, augmentation des catastrophes naturelles sont autant de conséquences inquiétantes de cette accélération du réchauffement climatique.

Le Valais n'est pas épargné. Les risques de glissements de terrain, de laves torrentielles, d'inondations ou d'éboulements sont une réalité. Mais le réchauffement climatique ne comporte pas que des enjeux sécuritaires, et pourrait bouleverser, dans les décennies à venir, notre économie et nos modes de vie.

L'année 2018 sera jalonnée en Valais de nombreuses manifestations proposées par différents organisateurs sur une thématique centrale commune, les risques naturels et environnementaux, traitée sous des angles, des formes, à travers des interlocuteurs et en des lieux différents. En plus du colloque pluridisciplinaire «Temps pis? Le climat change. Comment s'adapter?» mis sur pied par l'association Dialogue des sciences, le Service de la culture, le Musée de Bagnes et la Fondation «Alpes suisses Jungfrau-Aletsch» proposent chacun une série d'événements pour tenter de mieux comprendre les risques et le risque au sens large.

OBJECTIF

Organisé par l'association «Dialogue des sciences – Valais», qui réunit l'EPFL Valais Wallis, la HES-SO Valais Wallis et le Service de la culture du canton du Valais, **le colloque «Temps pis? Le climat change. Comment s'adapter?»** encourage le développement d'un échange pluridisciplinaire autour de la question climatique. Entre risques et opportunités, il propose un temps d'arrêt pour décrypter et comprendre les multiples composantes de cette thématique, ainsi qu'esquisser des pistes pour anticiper les changements qui se profilent.

CONCEPT

Réunissant des **spécialistes issus des sciences naturelles, techniques et humaines**, ainsi que des **acteurs des milieux économiques, touristiques et culturels**, ce colloque se déroulera en deux temps.

En ouverture, **une soirée-conférence** dressera, dans une perspective historique, un état des lieux général du changement climatique et des dangers qui menacent notre société.

Le lendemain, **5 tables rondes** aborderont la question sous différents aspects, au travers notamment des conséquences du réchauffement climatique pour le tourisme, l'agriculture, ou encore l'aménagement du territoire.

Chaque thématique sera abordée dans une **approche transversale et pluridisciplinaire** afin de mettre en lumière les différentes facettes des problématiques traitées ainsi que de partager expériences et connaissances en la matière.

Ce colloque souhaite nourrir l'échange et la réflexion pour **offrir aux décideurs privés et publics de nouveaux points de vue** dans le traitement des enjeux dont on parle, et plus largement, pour **sensibiliser le grand public** à cette thématique d'actualité et à ses répercussions sur la société valaisanne en particulier.

La participation est gratuite, sur inscription. (Frais de bouche non compris)

PUBLICS CIBLES

(env. 250 - 300 personnes):

- ~ Scientifiques des domaines concernés
- ~ Autorités politiques
- ~ Services de l'Etat
- ~ Acteurs des milieux économiques, touristiques et culturels
- ~ Public intéressé

LIEU

- ~ Salle Les Alambics, à Martigny
- ~ 393 places
- ~ Espace intérieur et extérieur pour un lieu de convivialité et d'échange
- ~ Une exposition photographique de l'artiste valaisanne Laurence Piaget habillera les murs de la salle des Alambics le temps du colloque

DATES

Jeudi 30 et vendredi 31 août 2018

ORGANISATEURS

Association «Dialogue des sciences - Valais», soit:

Président

François Seppey
Directeur HES-SO Valais Wallis
Rte du Rawyl 47, CP 2134, 1951 Sion
francois.seppey@hevs.ch

Vice-président

Jacques Cordonier
Chef Service de la culture
Rue de Lausanne 45, CP 182, 1951 Sion
jacques.cordonier@admin.vs.ch

Secrétaire général

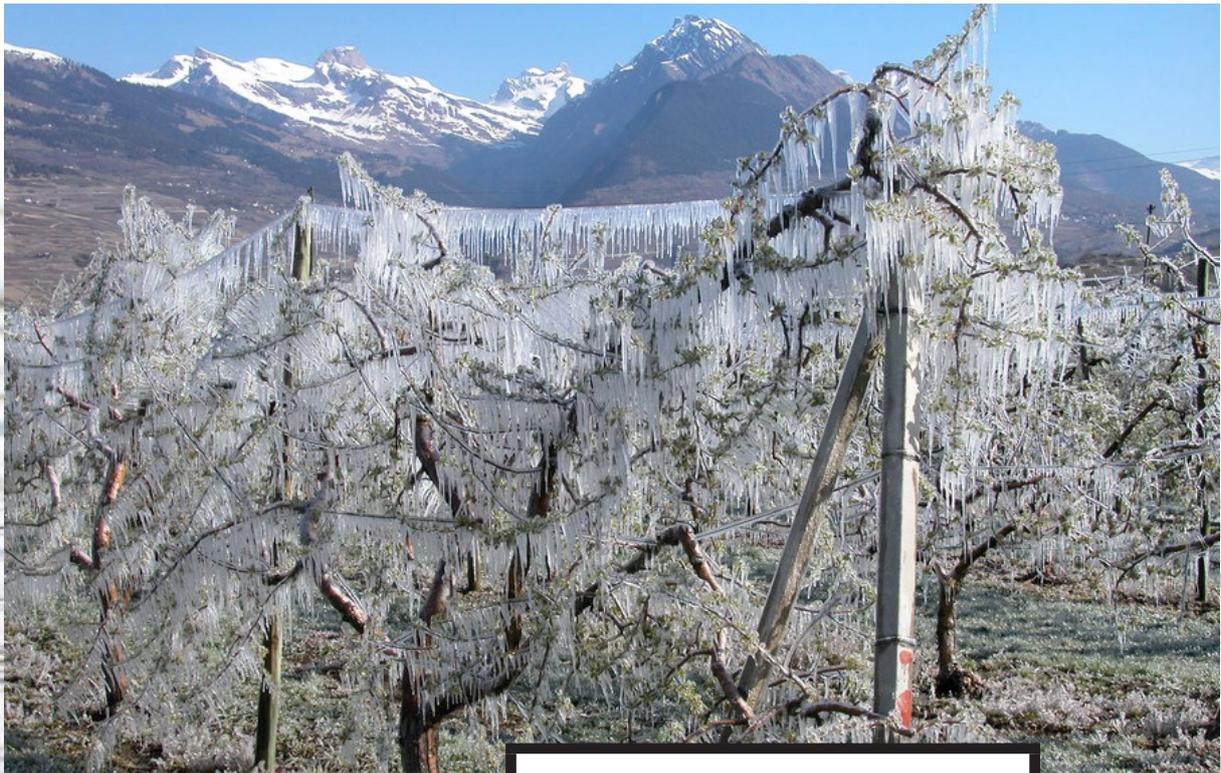
Hans-Christian Leiggener
Directeur de la Fondation
et responsable du centre de gestion
«Alpes suisses Jungfrau-Aletsch»
Bahnhofstrasse 9a, 3904 Naters
h.leiggener@jungfrau-aletsch.ch

Membre fondateur

Marc-André Berclaz
Directeur opérationnel de
l'antenne EPFL Valais Wallis
EPFL ANTVS-GE
Rte de l'Industrie 17, CP 440, 1951 Sion
marc-andre.berclaz@epfl.ch

Membre fondateur

Carole Pellouchoud
Le fin mot Communication
Rue du Simplon 8, 1920 Martigny
carole@lefinmot.ch



PROGRAMME

JEUDI 30 AOÛT 2018 ~ SOIRÉE D'OUVERTURE

- Dès 18h** **Accueil**
- 18h30** **Ouverture officielle du 2^e colloque Dialogue des Sciences**
~ François Seppey, président de l'association Dialogue des sciences
~ Anne-Laure Couchepin Vouilloz, présidente de Martigny
- 19h** **LES TEMPS CHANGENT. PENSER LE RECHAUFFEMENT CLIMATIQUE**
Y a-t-il une histoire du changement climatique? Comment le climat a-t-il évolué? Quelle est la spécificité du changement climatique actuel? Qu'en disent les scientifiques aujourd'hui, qu'augure-t-il pour demain?
Orateurs:
~ Emmanuel Garnier, historien du climat, dir. de recherche CNRS, Université de Franche-Comté
~ Martine Rebetez, climatologue, prof. en climatologie appliquée, Université de Neuchâtel & chercheuse, Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (WSL)
- 20h30** **Verrée**

VENDREDI 31 AOÛT 2018 ~ UNE JOURNÉE, 5 TABLES RONDES

- Dès 8h30** **Accueil**
- 9h15** **Ouverture de la journée**
~ François Seppey, président de l'association Dialogue des sciences
~ Frédéric Favre, Conseiller d'Etat, chef du Département de la sécurité, des institutions et du sport
- 9h30** **COMPRENDRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE POUR S'Y ADAPTER**
Quand le changement climatique a-t-il commencé, à quoi est-il dû, peut-on le ralentir ou le stopper, quelles sont les conséquences pour l'humanité, etc.
Animation: Silvio Dolzan, journaliste, RTS, émission CQFD
Participants:
~ Isabelle Bey, cheffe du Centre régional Ouest, Météosuisse
~ Emmanuel Garnier, historien du climat, dir. de recherche CNRS, Université de Franche-Comté
~ Roland Hohmann, directeur de la section Rapports climatiques et adaptation aux changements, Office fédéral de l'environnement
~ Michael Lehning, prof, Laboratoire des sciences cryosphériques, EPFL & resp. Unité de recherche «Neige et pergélisol», Institut pour l'étude de la neige et des avalanches (SLF)
- PAUSE**
- 11h** **CHANGEMENT CLIMATIQUE ET COMMUNICATION: COMMENT ÉVEILLER LES CONSCIENCES?**
Le grand public a-t-il réellement conscience du changement climatique, des enjeux qui y sont liés, de l'influence de son comportement sur ce dernier? Qu'est-ce qui est aujourd'hui fait pour éveiller les consciences, et... est-ce que ça fonctionne?
Animation: Jean-Pierre Pralong, directeur Culture Valais-Kultur Wallis
Participants:
~ Dominique Bourg, spécialiste de philosophie et de politique environnementale, prof. Institut de géographie et de durabilité, Université de Lausanne
~ Hans-Christian Leiggener, directeur du Centre de management «Patrimoine mondial de l'UNESCO Swiss Alps Jungfrau-Aletsch» et du World Nature Forum, Naters
~ Laurence Piaget-Dubuis, eco-artiste, auteure de plusieurs projets artistiques en lien avec le changement climatique
~ Céline Tarditi Joz-Roland, assistante-doctorante, Consumer Decision & Sustainable Behavior Lab, Université de Genève

REPAS

13h30

LE VALAIS, ZONE À RISQUES? COMMENT LE CANTON SE PROTÈGE-T-IL?

Quels sont les dangers naturels qui menacent notre canton? Nos autorités et les professionnels de la gestion des risques s'y préparent-ils, comment? Est-ce suffisant?

Animation: Pascal Fauchère, journaliste, Le Nouvelliste

Participants:

- ~ Lysiane Mayoraz, Catastrophe Risk Analyst, SCOR
- ~ Raphaël Mayoraz, géologue cantonal, Etat du Valais
- ~ Nicolas Mettan, adjoint, Service de développement territorial, Etat du Valais
- ~ Claude Peter, responsable sécurité, Commune d'Anniviers, commune pilote pour le concept de réseau cantonal de surveillance climatique

14h30

L'AGRICULTURE, RESPONSABLE OU VICTIME DU CHANGEMENT CLIMATIQUE?

Quelles sont les conséquences du changement climatique sur l'agriculture? Cette dernière est-elle co-responsable de ces changements, ses méthodes ont-elles évolué ces dernières années? A quoi ressemblera l'agriculture de demain?

Animation: Florian Barbey, rédacteur en chef Radio Chablais

Participants:

- ~ Gérald Dayer, chef du Service de l'agriculture, Etat du Valais
- ~ Karin Zbinden, chercheuse en sociologie rurale, Haute école des sciences agronomiques, forestières et alimentaires de Berne
- ~ Jean-Marc Chappuis, sous-directeur de l'Office fédéral de l'agriculture
- ~ Vivian Zufferey, physiologiste, Institut en production végétale, Agroscope

PAUSE

16h

L'APRÈS-SKI – LE RÉCHAUFFEMENT CLIMATIQUE PEUT-IL PROFITER AU TOURISME DANS LES ALPES?

Quelles ont été les conséquences du changement climatique sur les stations alpines ces dernières années? A quoi faut-il s'attendre pour la suite? Comment s'y préparer? Certaines stations vont-elles fermer? Peut-on réinventer le tourisme dans les Alpes au regard de ce qui s'y prépare?

Animation: Simon Matthey-Doret, journaliste, RTS

Participants:

- ~ Alain Boulogne, consultant expert montagne, président de la CIPRA France, ancien maire des Gets
- ~ Dominique Fumeaux, resp. filière Tourisme, HES-SO Valais-Wallis
- ~ Martine Rebetez, climatologue, prof. en climatologie appliquée, Université de Neuchâtel & chercheuse, Institut fédéral de recherches sur la forêt, la neige et le paysage (WSL)
- ~ Sébastien Travelletti, président Télé Anzère SA, membre de l'administration du Magic Pass

17h

CLÔTURE



 www.dialogue-sciences-valais.ch

 www.facebook.com/DialogueSciencesValais/