

Biwak#23

Die weisse Gefahr

Umgang mit Lawinen

in der Schweiz

24.11.2018

– 21.04.2019



alpines museum
alpine museum
museo alpino
musée alpin

Die Lawine ist eine zerstörerische Naturgewalt, unerrechenbar, bedrohlich. Die Bewohnerinnen und Bewohner von steilen Alpentälern haben seit jeher verschiedene Strategien entwickelt, die «weisse Gefahr» in Bann zu halten. Ihr Wissen haben sie von Generation zu Generation weitergegeben.

Gemeinsam mit Österreich hat die Schweiz für den «Umgang mit der Lawinengefahr» bei der Unesco die Aufnahme in die Liste des «immateriellen Kulturerbes der Menschheit» beantragt. Die Ausstellung «Die weisse Gefahr» beleuchtet die unterschiedlichen Facetten dieser Praktiken: von den Verbauungen an jäh abfallenden Bergflanken über die Risikoeinschätzung in Wintersportregionen bis hin zur Herausbildung der professionellen Rettung in der Schweiz.

Veranstaltungen

Mittwoch, 5. Dez. 2018, 18 Uhr

Der lange Winter

Die Dorfbewohner in Giovanni Orellis preisgekröntem Roman «L'anno della valanga/Der lange Winter» (1965/1966 dt. Erstausgabe) ringen um die Entscheidung, ob sie der Bedrohung durch gewaltige Schneemassen trotzen oder ins sichere Tiefland ziehen wollen. Die Literaturwissenschaftlerin des Schweizerischen Literaturarchivs Annetta Ganzoni führt in das Werk ein.

Eine Lesung aus der Neuauflage (2018) in Zusammenarbeit mit dem Limmat Verlag | Fr. 15.-

Sonntag, 6. Januar 2019, 17 Uhr

Lawinen-Geschichten

Hüllen Sie sich in eine Wolldecke, nippen Sie am Glühwein und schaudern Sie wohlige bei spektakulären Lawinen-Abenteuern, eindrücklichen Dokumentarberichten und glücklichen Rettungen.

Eine Lesung in Zusammenarbeit mit der HKB, Fachbereich Theater | Fr. 15.-

Sonntag, 27. Januar 2019, 17 Uhr

Mitten in die Gefahrenzone

Die Kultur- und Landschafts-Expertinnen des Verlags «Imaginary Wanderings Press» laden zu einer multimedialen Reise durch die Schweizer Lawinengeschichte ein. Das Publikum bestimmt die Route – ein Gesamterlebnis aus Bild, Klang, Erzählung und Live-Illustration.

Eintritt Fr. 15.–

Mittwoch, 20. Feb. 2019, 18 Uhr

Nachrichten vom weissen Tod

Historische Wochenschau- und Fernsehbeiträge zeigen, wie Lawinenereignisse in den Alpen medial inszeniert und von der Bevölkerung bewältigt wurden.

Mit Christian Rohr, Prof. für Umwelt- und Klimageschichte der Universität Bern | Fr. 10.–

Mittwoch, 3. April 2019, 14 Uhr

Barry - Dichtung und Wahrheit

Nach einem Ausflug in seine «Barry-Welt» zeigt das Naturhistorische Museum in der Sammlung an Knochen und Skeletten, weshalb der berühmteste aller Rettungshunde kein Bernhardiner war.

Ab 7 Jahren | Besammlung an der Kasse des Naturhistorischen Museums | Museumseintritt | Führung kostenlos

Mittwoch, 3. April 2019, 18 Uhr

Rettungshund 2.0

Die ETH hat Sensoren für menschliche Ausdünstungen entwickelt, die es in Zukunft mit der Schnüffelfähigkeit von Hunden aufnehmen können sollen. Bricht mit diesen «elektronischen Rettungshunden» eine neue Ära in der Lawinenrettung an?

Mit Andreas Guntner, Leiter ETH-Forschungsteam | Fr. 10.–

Datum nach Ansage, 19 Uhr

3, 2, 1 - Päng!

Wir gehen mit einem «Pyromantiker» spazieren und sprengen Schnee. Zischende Zündschnüre, Knalleffekte und Schneefontänen garantiert. Anschliessend Punsch im «las alps». Das Datum wird bei schönem Schnewetter kurzfristig bekannt gegeben.

Melden Sie sich jetzt an:
booking@alpinemuseum.ch,
T 031 350 04 42 | Fr. 15.–



Der Berg ruft – der Berg kommt Eine SAC-Reihe mit dem Geologen Jürg Meyer

Montag, 11. Februar 2019

Steigende Temperaturen – bröckelnde Berge

Warum der Bergsturz von Bondo 2017 kein Einzelfall bleiben dürfte.

Referat von Jürg Meyer

Montag, 25. Februar 2019

Bergsturz und Bergsport

Der Klimawandel führt zu zunehmenden Bergstürzen und steigender Lawinengefahr. Drei Wissenschaftler präsentieren die neusten Forschungsergebnisse und Modelle. Was bedeuten sie für den Bergsport? Mit Jürg Schweizer, Leiter Institut Schnee- und Lawinenforschung SLF, Davos, Wilfried Haeberli, Prof. für Glaziologie Universität Zürich, Daniel Marbacher, Bergführer, Geschäftsführer SAC.

Inputreferate und Podium

Montag, 11. März 2019

Vom Pfynwald zum Caumasee

Die eindrücklichsten Bergsturz-Landschaften der Schweizer Alpen

Referat von Jürg Meyer

Die Veranstaltungen finden im Auditorium der PH Bern am Helvetiaplatz 2 statt | Beginn jeweils um 19.30 Uhr, Türöffnung 19 Uhr |

Einzeleintritt: Fr. 20.–, Kombiticket für alle drei Anlässe: Fr. 54.– | Tickets: gobag.ch/events

Führungen

Die weiße Gefahr - Fakten und Geschichten

In der Schweiz gibt es rund 500 Kilometer Lawinenverbauung und 300 festinstallierte Sprenganlagen. Die weiße Gefahr lässt sich beziffern. Aber nicht nur. Diese Führung verschafft Ihnen mit Fakten und Geschichten den Überblick. Ihre Themenwünsche nehmen wir gerne auf.

Führung | 30 Minuten |

Gruppen: Fr. 100.– plus Eintritte (Fr. 5.–) | Schulklassen: Fr. 60.–

Mit einem Bergführer auf Ausstellungstour

Wie bereiten sich erfahrene Bergführer heute auf eine Tour vor? Wovon hängt die Risikobereitschaft ab? Und gibt es so etwas wie ein Recht auf Risiko? Ein Bergführer begleitet Sie durch die Ausstellung.

Dialogische Führung mit einem Bergführer | 60 Minuten |

Buchbar Dienstag und Donnerstag |

Gruppen: Fr. 190.– plus Eintritte (Fr. 5.–) | Schulklassen: Fr. 150.–

Anmeldung für die Führungen:
T 031 350 04 42
booking@alpinesmuseum.ch





Biwak #23
Le péril blanc
Gestion des ava-
lanches en
Suisse
24.11.2018
– 21.04.2019

L'avalanche est une force naturelle destructrice, imprévisible, menaçante. Les habitantes et habitants des vallées alpines aux flancs escarpés ont depuis toujours développé des stratégies destinées à conjurer le « péril blanc ». Une expérience qui se transmet de génération en génération.

La Suisse s'est alliée à l'Autriche pour solliciter de l'Unesco l'inscription de la « Gestion des dangers d'avalanches » sur la liste du « patrimoine culturel immatériel ». L'exposition « Le péril blanc » met en lumière les diverses facettes de ces pratiques: elles vont des constructions paravalanches sur les pentes abruptes à l'évaluation des risques dans les régions de sports d'hiver, en passant par la mise en place de l'organisation professionnelle des secours en Suisse.

Manifestations (en langue allemande)

Mercredi 5 décembre 2018, 18 h
Der lange Winter

Dans le roman primé de Giovanni Orelli « L'anno della valanga / Der lange Winter » (1965/1966 première édition allemande), les habitants d'un village de montagne hésitent entre défier la menace d'énormes masses de neige et fuir vers la plaine plus sûre. Découverte de l'œuvre avec Annetta Ganzoni, critique et chercheuse en littérature aux Archives littéraires suisses.

Lecture en collaboration avec Limmat Verlag | Fr. 15.-

Dimanche 6 janvier 2019, 17 h
Histoires d'avalanches

Enveloppez-vous d'une couverture de laine, sirotez un vin chaud et frissonnez à l'aise devant le compte-rendu de reportages à couper le souffle. Écoutez le récit d'aventures spectaculaires et de sauvetages heureusement conclus.

Une collaboration avec le département de théâtre, HKB | Fr. 15.-

Dimanche 27 janvier 2019, 17 h
Au centre de la zone dangereuse
Les expertes de la culture et des paysages des éditions « Imaginary

Wanderings Press » vous invitent à un voyage multimédia à travers l'histoire des avalanches en Suisse. Le public choisit l'itinéraire pour une aventure en pleine immersion dans l'image, le son, le récit et l'illustration live.

Entrée Fr. 15.-

Mercredi 20 février 2019, 18 h

Nouvelles de la mort blanche

Des bulletins hebdomadaires et présentations télévisées historiques montrent comment les conséquences d'avalanches dans les Alpes ont été surmontées par la population et la manière dont ces événements ont été mis en scène par les médias.

Avec Christian Rohr, Prof. de l'histoire de l'environnement et du climat de l'Université de Berne | Fr. 10.-

Mercredi 3 avril 2019, 14 h

Barry : mythe et réalité

Après une excursion dans son « monde de Barry », le Musée d'histoire naturelle détaille sa collection d'os et de squelettes pour montrer que le plus célèbre des chiens de sauvetage n'était pas un saint-bernard.

Dès 7 ans | Rassemblement à la caisse du Musée d'histoire naturelle | Prix : entrée au Musée, visite guidée gratuite

Mercredi 3 avril 2019, 18 h

Chiens de sauvetage 2.0

L'EPFZ a développé des capteurs olfactifs susceptibles d'égaler les

capacités des chiens à détecter les présences humaines. Ces « chiens de sauvetage électroniques » ouvrent-ils une nouvelle ère dans les secours aux victimes d'avalanches ?

Avec Andreas Guntner, responsable du groupe de recherche de l'EPFZ | Fr. 10.-

Date selon annonce, 19 h

3, 2, 1 - Boum !

Promenade avec un « pyromantique » pour exploser de la neige. Crémitements de mèches, détonations et fontaines de neige au programme, avec en finale un punch au « las alps ». La date vous sera communiquée à brève échéance par temps de neige favorable.

Inscription:
booking@alpinesmuseum.ch,
T 031 350 04 42 | Fr. 15.-

La montagne appelle - la montagne vient Une série du CAS avec le géologue Jürg Meyer

Lundi 11 février 2019

Hausse des températures - effritement des montagnes

Pourquoi l'effondrement de Bondo en 2017 ne devrait pas rester un cas isolé.

Présentation de Jürg Meyer

Lundi 25 février 2019

Effondrements rocheux et sports de montagne

Le changement climatique entraîne une multiplication des effondrements rocheux et une augmentation du danger d'avalanches. Trois scientifiques présentent les derniers résultats des recherches menées et les modèles développés dans ce domaine. Que représentent-ils pour la pratique des sports de montagne? Entretien avec Jürg Schweizer, chef de l'Institut pour l'étude de la neige et des avalanches SLF, Davos, Wilfried Haeberli, professeur de glaciologie à l'Université de Zürich et Daniel Marbacher, guide de haute montagne et secrétaire général du CAS.

Exposés introductifs suivis d'une table ronde.

Lundi 11 mars 2019

De la forêt de Finges au lac de Cauma

Les paysages d'éboulements les plus impressionnantes des Alpes suisses

Présentation de Jürg Meyer

Les manifestations auront lieu à l'auditoire de la Haute École Pédagogique Berne, Helvetiaplatz 2 | Début à 19 h 30, ouverture des portes 19 h | Entrée individuelle : Fr. 20.-, billet combiné pour les trois manifestations : Fr. 54.- | Billets : gobag.ch/events

Visites guidées

Le péril blanc - réalités et histoires

On compte en Suisse quelque 500 kilomètres de constructions paravalanches et 300 postes fixes de bombardement d'avalanches. On peut mettre des nombres sur le péril blanc. Mais pas seulement. Cette visite guidée, illustrée de faits et d'histoires, vous en donne un aperçu général. C'est avec plaisir que nous accueillerons vos suggestions de thèmes.

Visite guidée | 30 minutes |
Groupes: Fr. 100.- plus entrées (Fr. 5.-) | Classes d'école: Fr. 60.-

Visite de l'exposition avec un guide de haute montagne

Comment les guides de haute montagne se préparent-ils aujourd'hui à une excursion ? Pour quelles raisons est-on prêt à prendre des risques ? Y a-t-il une sorte de droit à prendre des risques ? Un guide de haute montagne vous accompagne dans la visite de l'exposition.

Visite guidée en dialogue avec un guide de haute montagne | 60 minutes | réservations pour les mardis et jeudis | Groupes: Fr. 190.- plus entrées (Fr. 5.-) | Classes d'école: Fr. 150.-

Inscriptions visites guidées:
T 031 350 04 42
booking@alpinesmuseum.ch

Alpines Museum der Schweiz
Helvetiaplatz 4, 3005 Bern
alpinesmuseum.ch
Dienstag bis Sonntag: 10 bis 17 Uhr
Mardi à dimanche: 10 à 17 heures
Eintritt Biwak: Fr. 5.-
Entrée à la salle Biwak: Fr. 5.-

Projektpartner | Partenaire du projet



avalanche control

WSL-Institut für Schnee- und
Lawinenforschung SLF

Stifter des Alpinen Museums der Schweiz | Institutions porteuses:

 Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement des Innern EDI
Bundesamt für Kultur BAK

Club Alpin Suisse CAS
Club Alpino Svizzero
Schweizer Alpen-Club
Club Alpin Svizzer



 **Kanton Bern**
Canton de Berne

 **Stadt Bern**

Foto: Mallaua Photography

