

Zeitschrift: NIKE-Bulletin
Herausgeber: Nationale Informationsstelle für Kulturgüter-Erhaltung
Band: 39 (2024)
Heft: 2

Vorwort: Archéologie glaciaire = Gletscherarchäologie
Autor: Bernet, Daniel

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: 06.08.2025

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

Archéologie glaciaire

Ce Bulletin vous emmène dans les montagnes, dont le visage familier est en train de changer. Le monde immaculé des glaciers alpins se rétrécit. Plus le climat se réchauffe, plus vite fond la glace. C'est à ce moment que ressurgissent des traces humaines remontant à des décennies, des siècles, voire des millénaires.

L'archéologie glaciaire s'occupe de ces découvertes fragiles. Thomas Reitmaier nous en donne un aperçu. La prise de conscience que la science a besoin de l'aide de toutes celles et de tous ceux qui parcourent les montagnes est primordiale. En effet, à peine les objets conservés dans la glace depuis des temps immémoriaux émergent-ils qu'ils courrent le risque de se décomposer.

Ralph Lugon rend compte d'une approche participative mettant en jeu une application pour smartphone développée dans le canton du Valais et utilisée à présent au-delà des frontières suisses. Grâce à cette application «IceWatcher», les alpinistes peuvent documenter les découvertes qu'ils font sur les glaciers et les signaler aux spécialistes.

Marcel Cornelissen nous fait monter à 2817 mètres d'altitude, jusqu'à l'Untere Stremlücke, dans le canton d'Uri. Il y a 10 000 ans déjà, des chasseurs-cueilleurs extrayaient du cristal de roche à cet endroit pour en fabriquer des pointes de flèches, des perçoirs ou des grattoirs. Si la glace avait emprisonné les traces de cette activité humaine, le glacier du Brunnifirn, en net retrait, les a maintenant libérées.

Daniel Bernet,
Rédacteur du Bulletin NIKE

Gletscherarchäologie

Dieses Bulletin nimmt Sie mit in die Berge, die derzeit ihr gewohntes Gesicht verlieren. Die weiße Welt der Alpengletscher schrumpft. Je wärmer das Klima, desto schneller schmilzt das Eis. Zum Vorschein kommen menschliche Spuren, die Jahrzehnte, Jahrhunderte oder gar Jahrtausende alt sind.

Mit diesen fragilen Fundstücken befasst sich die Gletscherarchäologie. Thomas Reitmaier verschafft uns einen Überblick über das Thema. Im Zentrum steht die Erkenntnis, dass die Wissenschaft auf die Hilfe aller angewiesen ist, die in den Bergen unterwegs sind. Denn kaum ist die konservierte Vergangenheit aufgetaut, drohen die Objekte zu zerfallen.

Einen partizipativen Ansatz erläutert Ralph Lugon am Beispiel einer Smartphone-App, die im Kanton Wallis entwickelt wurde und inzwischen über die Schweiz hinaus im Einsatz ist. Mit «IceWatcher» können Alpinistinnen und Alpinisten Gletscherfunde dokumentieren und den Fachleuten melden.

Mit Marcel Cornelissen steigen wir im Kanton Uri auf 2817 Meter über Meer zur Unteren Stremlücke. Dort bauten Menschen schon vor 10 000 Jahren Bergkristall ab, um daraus Pfeilspitzen, Bohrer oder Kratzwerkzeuge herzustellen. Das Gletschereis konservierte ihre Spuren, der schmelzende Brunnifirn hat sie nun wieder freigegeben.

Daniel Bernet,
Redaktor NIKE-Bulletin