

Zeitschrift: Begleithefte zu Sonderausstellungen des Naturmuseums Olten
Herausgeber: Naturmuseum Olten
Band: 20 (2022)

Artikel: Eiszeit
Autor: Alean, Jürg / Geiger, Pia / Flückiger, Peter F.
Kapitel: Das grosse Schmelzen
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-1044696>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

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

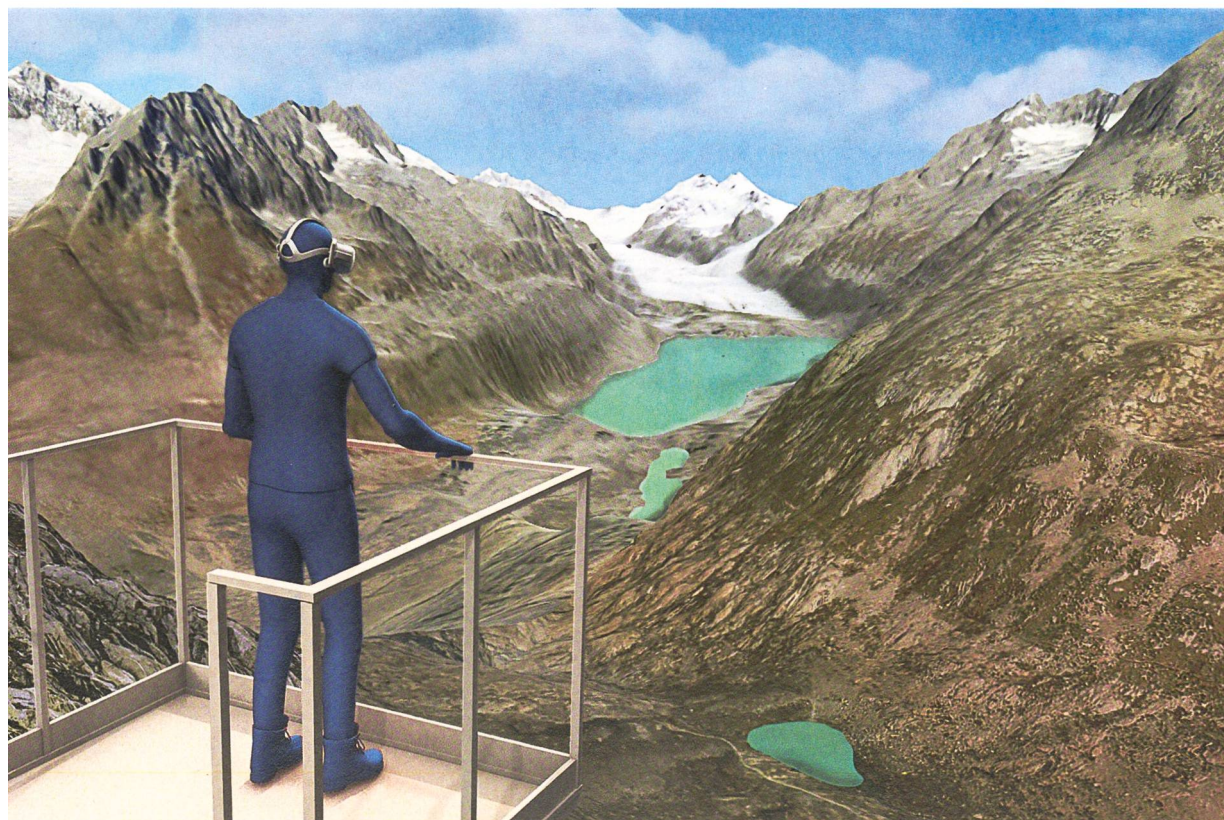
Menschengemacht, bedrohlich

Das grosse Schmelzen

Die Schweizer Gletscher bilden wertvolle Wasserreserven für unser Land. Besonders in heissen und trockenen Sommern liefern sie viel Schmelzwasser. Wegen der zunehmenden Erderwärmung durch den menschengemachten Anstieg von Treibhausgasen (z. B. CO₂) in der Atmosphäre schwinden sie unwiederbringlich. Bis Ende dieses Jahrhunderts wird die Schweiz praktisch eisfrei sein. Wir verlieren mit den Gletschern nicht nur ein wunderschönes Naturerbe, sondern auch wichtige Wasserspeicher.



Blick vom Eggishorn auf den Grossen Aletschgletscher, VS, im Jahr 2015.
Mit mehr als 20 Kilometern Länge und einer Eisdicke von bis zu 800 Metern ist er der längste und grösste Eisstrom der Alpen.



So könnte dieselbe Landschaft zukünftig aussehen.