

b Universität Bern

Media Relations

Bilder zur Medienmitteilung, 24.06.2020

Video erklärt, weshalb ein Bergbach schneeweiss wird



Titelbild des Films «il lat dals ovels alpins – Wie sich alpine Bäche weiss färben»

Video auf YouTube: https://youtu.be/Ymey1jDvMj0 (Deutsch)

https://youtu.be/cPqbHvqXE-0 (Englisch)

Download:

https://bit.ly/3d8lzYK (Deutsch) https://bit.ly/2UO72Lt (Englisch)



2

Prof. Gerhard Furrer (ETH Zürich) und Dr. Christoph Wanner (Universität Bern) an der *Ova Lavirun*.

Standbild aus dem Film «il lat dals ovels alpins – Wie sich alpine Bäche weiss färben»



Prof. Gerhard Furrer (ETH Zürich) und Dr. Christoph Wanner (Universität Bern).

Standbild aus dem Film «il lat dals ovels alpins – Wie sich alpine Bäche weiss färben»



4

Aushebung einer Testgrube im Quellgebiet der *Ova Lavirun*.

Standbild aus dem Film *«il lat dals ovels alpins – Wie sich alpine Bäche weiss färben»*



Der Bergbach Ova Lavirun im Engadiner Val Lavirun.

Standbild aus dem Film *«il lat dals ovels alpins – Wie sich alpine Bäche weiss färben»*



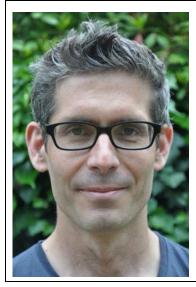
Die Aluminiumsulfat-Flocken färben die Steine eines Abschnitts der *Ova Lavirun* weiss.

© Christoph Wanner, Institut für Geologie, Universität Bern



Die Quelle des Bachs liegt in einem Permafrostgebiet.

© Christoph Wanner, Institut für Geologie, Universität Bern



Dr. Christoph Wanner ist Oberassistent in der Forschungsgruppe Gestein-Wasser-Interaktion am Institut für Geologie der Universität Bern.

Bild: zvg.