



Das **Luchsvorkommen** im Kanton **Schwyz**

Tamara Braun

Amt für Wald und Natur, Schwyz

Wie hat sich die Ausbreitung des Luchses im Kanton Schwyz entwickelt?

Welche Hinweise dienen als Nachweise, und welche Faktoren spielen eine Rolle?

Nach einem Exkurs über das scheue Grossraubtier im Kanton Schwyz werden die jüngsten Entwicklungen und Schlagzeilen erläutert.

Die **Plattform** für **Forschung** und **Entdeckungen** in der vielfältigen **Natur** des Kantons **Schwyz**.

+ **wiSzen** **24**

Natur ↔ Wissenschaft im Kanton Schwyz

30. Oktober 2024 ab 19:00 h

Tierpark Goldau
Restaurant "Grüne Gans"
Eingang beim Bären- und Wolfgehege

Neues zum **prähistorischen** **Bergsturz** von Oberarth

Thomas Reichlin

Schwyz

Am Rossberg gibt es zahlreiche Spuren von ehemaligen Bergstürzen. Jene vom Goldauer Bergsturz von 1806 sind eindeutig. Bei den anderen wird es schwieriger.

Thomas Reichlin präsentiert seine neuesten Erkenntnisse zum Oberarther Bergsturz, dem scheinbar grössten Ereignis am Rossberg.



Was **Höhlenbäche** über die **Wasserknappheit** verraten

Martin Lüthi

Glaziologe, Universität Zürich

Auf den Alpen in Karstgebieten herrscht teilweise akute Wasserknappheit, da der Niederschlag schnell unterirdisch abfliessen kann. Mit präzisen Messungen in Höhlenbächen lässt sich das Speichervolumen der Gesteine und Moore bestimmen.

Mit einer Speicherdauer von mehreren Monaten und einem Volumen des halben Jahresniederschlages tragen sie wesentlich zur Wasserversorgung bei.

Eintritt frei, alle **Natur-Forschungs-**
Interessierten sind willkommen.

Schwyzerische Naturforschende
Gesellschaft SzNG

<http://www.szng.ch/wiszen>