

SCHWERPUNKT

Umweltdetektive



WO FORSCHENDE ATOME SORTIEREN

Im Isotopenlabor der WSL leisten Forschende Detektivarbeit: Sie analysieren kleinste Teilchen und erkunden so etwa den Weg des Wassers in einen Baum.

→ 2

KERNTHEMEN

- 20 WALD
- 22 LANDSCHAFT
- 26 BIODIVERSITÄT
- 28 NATURGEFAHREN
- 30 SCHNEE UND EIS



VERSTECKTES EIS

Wo ist der Boden im Hochgebirge gefroren – und wo nicht? Mit neuesten Methoden spüren SLF-Forschende verstecktes Eis auf.

→ 8



SCHADSTOFFEN AUF DER SPUR

Um Mensch und Umwelt zu schützen, betätigen WSL-Forschende sich als Schadstoffdetektive.

→ 10



DER COMPUTER ALS ASSISTENT

Bei der Vorhersage von trockenen Lawinen könnten schon bald Computer Zweitmeinungen liefern.

→ 18

PORTRÄTS

- 19 Chasper Buchli, Elektroingenieur
- 33 Jacqueline Annen, Layouterin
- 34 Janine Schweizer, Forstwissenschaftlerin
- 35 IMPRESSUM, AUSBLICK
- 36 DAS DING: Dendrometer