2018

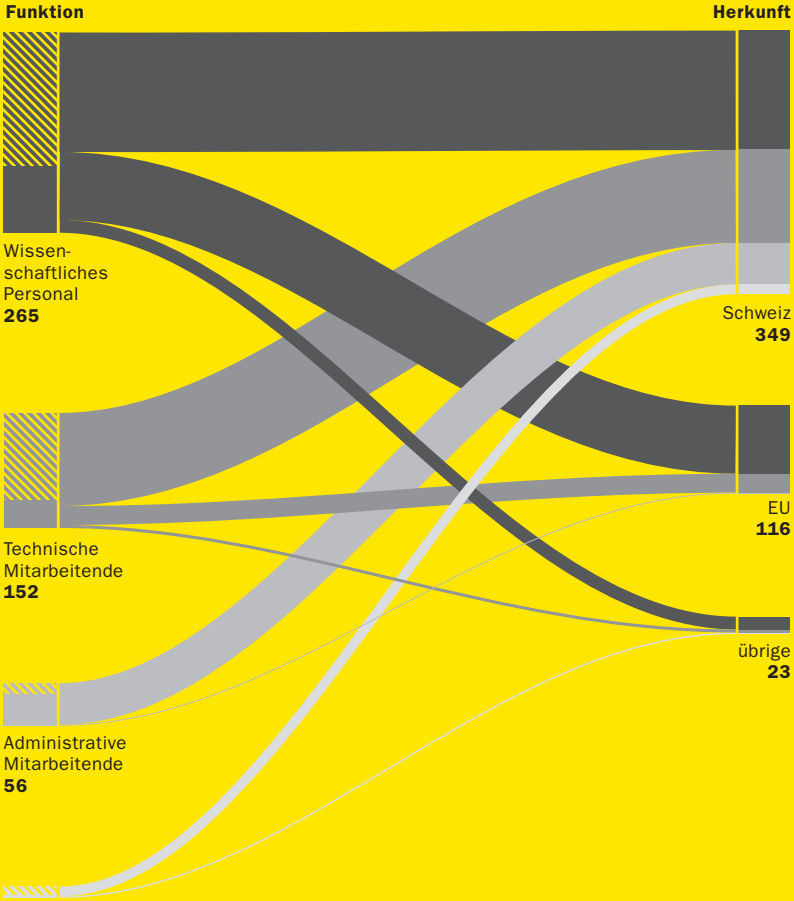
Eidg. Forschungsanstalt WSL

Forschung für Mensch und Umwelt

WSL

SLF

Mitarbeitende



488

Mitarbeitende total

Männer
64,5 %

Frauen
35,5 %

Wissen

Wir vermitteln Umweltwissen via wissenschaftliche Publikationen, Vorlesungen, dem Magazin DIAGONAL, Informationsmaterial für Fachleute sowie Veranstaltungen und Websites.

585
Wissenschaftliche Publikationen

242
Anwendungsorientierte Publikationen

3084
Lehrstunden

142
Betreute Doktorierende

9
Honorar-professoren

7
Professorinnen und Professoren

Finanzen

Wir finanzieren uns grösstenteils aus dem Grundbeitrag des Bundes. Dazu kommen Forschungsbeiträge des Nationalfonds und der EU, Aufträge für staatliche und private Stellen sowie Unterstützung durch Stiftungen.

58 Mio.
Grundbeitrag des Bundes

25 Mio.
Forschungsbeiträge, Aufträge, Dienstleistungen, EU-Programme

83
Jahresbudget in Mio. Schweizer Franken

Highlights 2017

Ernennung einer Professorin und eines Professors

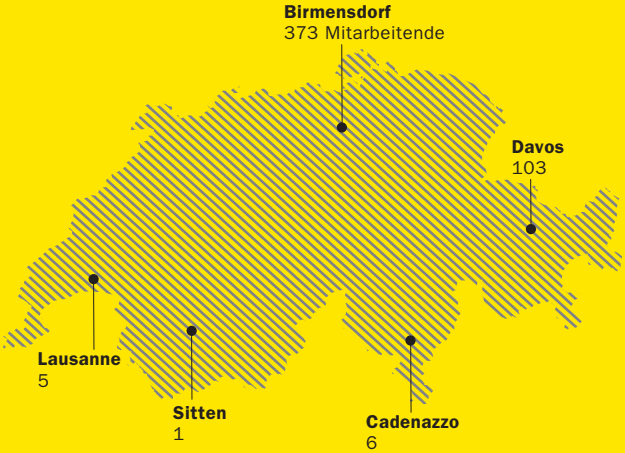
Neue Forschungsprogramme «EnviDat», «SwissForestLab» und «Klimawandel und alpine Massenbewegungen»

ERC Consolidator Grant für Forschung zum Massenverlust von Gletschern im Himalaya

Websites erneuert:
www.wsl.ch
www.slf.ch
www.wsl-junior.ch

Standorte und Zusammenarbeit

Wir betreiben über 6000 Versuchs-, Beobachtungs- und Experimentierflächen, Grossversuchsanlagen und Labors in allen Sprachregionen der Schweiz. Zudem arbeiten wir rege mit Partnern aus der ganzen Welt zusammen.



Eidg. Forschungsanstalt für Wald, Schnee und Landschaft WSL (wsl.ch)
WSL-Institut für Schnee- und Lawinenforschung SLF (slf.ch)
Direktor: Prof. Dr. Konrad Steffen
Die WSL ist ein Forschungsinstitut des ETH-Bereichs.

Stand: 31.12.17. Infografik: Hahn+Zimmermann

Vision und Mission

Die WSL erbringt Spitzenleistungen in der terrestrischen Umweltforschung. So fördert sie die Lebensqualität und eine gesunde Umwelt.

- Wir untersuchen Veränderungen der terrestrischen Umwelt sowie Nutzung und Schutz von natürlichen Lebensräumen und Kulturlandschaften.
- Wir überwachen Zustand und Entwicklung von Wald, Landschaft, Biodiversität, Naturgefahren sowie Schnee und Eis.
- Wir entwickeln nachhaltige Lösungen für gesellschaftlich relevante Probleme – zusammen mit unseren Partnern aus Wissenschaft und Gesellschaft.

Fotos oben: Mallaun Photography; Sabine Brodbeck, WSL; Julia Ecker, Innsbruck
Fotos unten: Visualisierung ZHAW; Hansueli Rhyner, SLF; Archiv WSL

Unser Fokus

Im Zentrum unserer Arbeit stehen Forschung, Wissensvermittlung und Dienstleistungen zu den Themen Wald, Landschaft, Biodiversität, Naturgefahren sowie Schnee und Eis.

Dienstleistungen für die Schweiz

Erkenntnisse aus unserer Forschung münden oft in Dienstleistungen, die wir Behörden und Fachstellen sowie der Öffentlichkeit zur Verfügung stellen. Beispiele dafür sind:

- Lawinenbulletin
- Landesforstinventar LFI
- Waldschutz-Schweiz-Informationsplattform
- Hydrologische Vorhersagen

Geschichte

Die WSL wurde 1875 als forstliche Versuchsanstalt gegründet. Seit 1989 ist das WSL-Institut für Schnee- und Lawinenforschung SLF Teil der WSL.