



Das **Alpenraumprogramm**
präsentiert

PermaNET



Ko-finanziert durch den
Europäischen Fonds für
Regionale Entwicklung

PermaNET

Der Stand von Wissen und Daten zu Permafrost und den damit verbundenen Naturgefahren war bislang in den Alpen regional sehr unterschiedlich. PermaNET hat erstmalig ein alpenweites Permafrost-Monitoring-Netzwerk aufgebaut. Die existierenden Permafrostdaten wurden in ein harmonisiertes Datenset eingebunden. Auf dieser Basis entstand eine online verfügbare und regelmäßig aktualisierte Karte über die Permafrostverbreitung in den Alpen. Das Projekt hat so auch zur Entwicklung einer Strategie zum Umgang mit Naturgefahren und den negativen Auswirkungen des Klimawandels beigetragen.

Ergebnisse

- + Empfehlungen zur Einbeziehung von Permafrost ins Risikomanagement
- + Bericht zum Thema Permafrost und Management von Wasserressourcen
- + State-of-the-Art-Bericht über Naturgefahren im Zusammenhang mit Permafrost

EU-Förderung EFRE mehr als 2.472.000 €
Projektdauer 07.2008 - 09.2011

Alpenweites Netzwerk für das Permafrost-Monitoring

Partner

Provincia Autonoma di Bolzano - Autonome Provinz Bozen	IT
Österreichisches Bundesministerium für Landwirtschaft, Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft	AT
Universität Innsbruck	AT
Universität Graz	AT
Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik	AT
Bundesamt für Umwelt	CH
Bayerisches Landesamt für Umwelt	DE
Centre National de la Recherche Scientifique	FR
Grenoble INP, GIPSA-lab	FR
Université Joseph Fourier	FR
ARPA Piemonte	IT
Provincia Autonoma di Trento	IT
Regione Autonoma Valle d'Aosta	IT
Regione del Veneto	IT

www.alpine-space.eu/permanet



KLIMAWANDEL



**WETTBEWERBS- UND
INNOVATIONSFÄHIGKEIT
VON KMU**



**INTEGRATIVES
WACHSTUM**



**KLIMAVESTRÄGLICHE
WIRTSCHAFT UND
ENERGIEEFFIZIENZ**



**RESSOURCENEFFIZIENZ UND
ÖKOSYSTEMMANAGEMENT**



**NACHHALTIGER TRANSPORT
UND MOBILITÄT**

EUROPEAN TERRITORIAL COOPERATION

