

Zeitschrift: Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio

Band: 103 (2005)

Heft: 8

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 17.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

gaben gemacht werden. Zur Klärung rechtlicher Fragen im Hinblick auf spezifische und lokale Probleme sind jedoch Detailkartierungen im Feld nach wie vor unablässig.

Dank

Diese Arbeit wurde durch finanzielle Beiträge des Kantons Graubünden, des Kreis Oberengadin, der Academia Engiadina und des Schweizerischen Nationalfonds (NFP48 «Landschaften und Lebensräume der Alpen»); Teilprojekt GIS-ALP) ermöglicht.

Literatur:

Brunner, J., Jäggi, F., Nievergelt, J. & Peyer, K. 1997. Kartieren und Beurteilen von Landwirtschaftsböden. Schriftenreihe der FAL (Eidgenössische Forschungsanstalt für Agrarökologie und Landbau) 24, Zürich-Reckenholz.

Fitze, P.F. 1982. Zur Relativdatierung von Moränen aus der Sicht der Bodenentwicklung in den kristallinen Zentralalpen. *Catena*, 9: 265–306.

Frei, E., Vökt, U., Flückiger, R., Brunner, H. & Schai, F. 1980. Bodeneignungskarte der Schweiz, Massstab 1: 200 000. Grundlagen für

die Raumplanung, Bundesämter für Raumplanung, Landwirtschaft und Forstwesen, EDMZ Bern.

Gauthier, F. & Tabbagh, A. 1994. The use of airborne thermal remote sensing for soil mapping: a case study in the Limousin region (France). In: *International Journal of Remote Sensing* 15: 1981–1989.

Hitz, C. 2002. Inventur und Dynamik der organischen Substanz in Böden der alpinen Stufe. *Schriftenreihe physische Geographie*, 42, Universität Zürich.

Huber, M. 1994. The digital geo-ecological map. Concepts, GIS-methods and case studies. In: *Physio-geographica* 20: 1–144.

Jenny, H. 1980. *The soil resource*. Springer, New York.

Lark, R.M. 2003. Two robust estimators of the cross-varogram for multivariate geostatistical analysis of soil properties. In: *European Journal of Soil Science* 54: 187–201.

Margreth, M. 2004. GIS-gestützte Modellierung der Verbreitung der verschiedenen Podsoltypen im Berninagebiet, Diplomarbeit an der Universität Zürich.

Tognina, G. 2004. Hilfsmittel Bodeninformationssystem und Bodenkarte: Methodik, Realisierbarkeit, Anwendungspotenzial am Beispiel

eines Gebirgskantons. *Bulletin BGS*, 27, 49–52.

Walthert, L. 2003. Langfristige Waldökosystem-Forschung LWF in der Schweiz, Kernprojekt Bodenmatrix: Ergebnisse der ersten Erhebung 1994–1999, aus <http://e-collection.ethbib.ethz.ch/show?type=bericht&nr=276>.

PD Dr. Markus Egli
Michael Margreth
Geographisches Institut
Universität Zürich-Irchel
Winterthurerstrasse 190
CH-8057 Zürich
megli@geo.unizh.ch

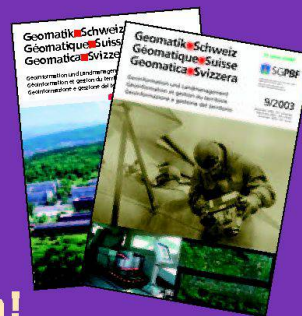
Urs Vökt
SOILCOM GmbH
Hochmatt 26
CH-3053 Münchenbuchsee

Felix Keller
Academia Engiadina
Quadratscha 18
CH-7503 Samedan

Wer abonniert, ist immer informiert!

Geomatik Schweiz vermittelt Fachwissen – aus der Praxis, für die Praxis.

Jetzt bestellen!



Bestelltalon

Ja, ich **profitiere** von diesem Angebot und bestelle Geomatik Schweiz für:

- 1-Jahres-Abonnement Fr. 96.– Inland (12 Ausgaben)
 1-Jahres-Abonnement Fr. 120.– Ausland (12 Ausgaben)

Name	Vorname
Firma/Betrieb	
Strasse/Nr.	PLZ/Ort
Telefon	Fax
Unterschrift	E-Mail

Bestelltalon einsenden/faxen an: SIGImedia AG, Pfaffacherweg 189, Postfach 19, CH-5246 Scherz
Telefon 056 619 52 52, Fax 056 619 52 50, verlag@geomatik.ch

Raumbezug effizient nutzen mit ArcGIS



Zentralstellwerk SBB in Basel.
Architekten: Herzog + de Meuron



ArcGIS ist ein System von Desktop- und Server-Produkten, das den Weg in die neue Generation Geografischer Informationssysteme weist. ArcGIS ist die ideale Grundlage für eine moderne Lösung.

ArcGIS Desktop ■ ArcExplorer ■ ArcPad
■ ArcView ■ ArcEditor ■ ArcInfo
ArcGIS Dienste ■ ArcIMS ■ ArcSDE

ESRI Geoinformatik AG
Beckenhofstrasse 72
CH-8006 Zürich
Telefon +41 (0) 44 360 24 60
Telefax +41 (0) 44 360 24 70
info@ESRI-Suisse.ch
<http://ESRI-Suisse.ch>

ESRI Géoinformatique S.A.
7 Route du Cordon
CH-1260 Nyon
Téléphone +41 (0) 22 363 77 00
Téléfax +41 (0) 22 363 77 01
info@Nyon.ESRI-Suisse.ch
<http://ESRI-Suisse.ch>