

Dissertationen, Diplomarbeiten 2003-04

Dissertationen

MERZ, Jürg, 2003: Water Balances, Floods and Sediment Transport in the Hindu Kush-Himalayas – Data Analyses, Modelling and Comparison of Selected Mesoscale Catchments

SIRONI Hélène, 2004: Empowerment von Frauen in Makedonien: eine Fallstudie zur partizipativen Entwicklung in einem interethnischen Kontext.

TANNER Rolf Peter, 2004: Geopolitische Dynamik und Verkehr im Fürstbistum Basel von der Antike bis zum Eisenbahnbau

Diplomarbeiten

AESCHBACHER, Jos, 2003: Development of Water Use and Water Shortage in the Naro Moru Catchment (Upper Ewaso Ng'iro Basin, Kenya).
Andreas Meyer

AUER, Mirco, 2004: Regionalisierung von Schneeparametern – Eine Methode zur Darstellung von Schneeparametern im Relief.

BAER, Astrid, 2004: Vergleich eines Bodens unter Buntbrache mit einem unter Fruchtwechsel.
Bodenzoologische Gesichtspunkte

BAERTSCHI, Regula, 2003: Das UNESCO-Weltnaturerbe Jungfrau-Aletsch-Bietschhorn aus der Sicht der beteiligten Gemeinden

BÄTTIG Markus, 2003: Zukünftige Kooperationsform bei schweizerischen Eisenbahnunternehmen im Umfeld von Deregulierung, Privatisierung und Bahnreform. Ein Systemansatz
Bodenhydrologische Gesichtspunkte

BONDERER Kristin, 2004: Klimaänderung und Wintertourismus: Wahrnehmung und Anpassungsstrategien in der Alpenarena Flims Laax Falera

BORDOLOI NELLEN Zimil, 2003: A geopolitical Approach towards Understanding the Causes of Unrest and Unpeace in Northeastern India

BRATSCHI Simon. 2003: Berner Flughafenprojekte 1942-2003. Bewertungswandel einer Verkehrsinfrastrukturanlage

BUMANN, Daniel, 2004: Untersuchung der Permafrostverbreitung in den Hochalpen mit Hilfe des Sonnenkompasses

DOLF, Fabian, 2004: Reale Blockschlag – Trajektorien und Simulation

DROUX, Roman and HOECK, Tobias, 2004: Energy for Gorno Badakhshan: Hydropower and the Cultivation of Firewood. Analysis of the Energy Situation in the Tajik Pamirs and its Consequences for Land Use and Natural Resource Management.

ECHARTE FUENTES-KIEFFER Rita, 2004: Migration aus Liebe: Interkulturelle Paare zwischen strukturellen Zwängen und individuellen Konzepten

ERNI, Severin, 2004: Landschaftswandel in Lebensräumen der Aspispiper, *Vipera aspis* (Linnaeus 1758) im östlichen Berner Oberland seit dem ausgehenden 19. Jahrhundert (in Zusammenarbeit mit Andreas Meyer)

FEDERER, Guido, 2004: Hochwasserfrachten in ausgewählten mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz. GIS-gestützte Modellierung einer Bodeneigenschaftskarte der organischen Substanz

FISCHER, Erich, 2004: Regional and Seasonal Impact of Volcanic Eruptions on European Climate over the Last Centuries.

GFELLER, Katharina, 2004: Frei(t)raum Zaffaraya: Selbstbestimmtes Wohnen und Leben in Bern

GRAEUB, Andreas, und KRAEHENBUEHL, Sascha, 2004: Micro-finance in Eritrea: An overview of the financial landscape of Eritrea and an assessment of the influence of micro finance services on the livelihood rationales and strategies of peasants and small entrepreneurs in selected areas of Eritrea

GUEDEL, Nicole, 2003: Boden- und Wasserkonservierung in Schweizer Rebbergen: Ein Beispiel im Rahmen von WOCAT.

GURTNER, Thomas, 2004: Probleme bei der multitemporalen Analyse von historischen Luftbildern mit Methoden der Geoinformatik. Eine Fallstudie am Beispiel der Landbedeckungsdynamik von San Dionisio, Nicaragua.

HASLINGER, Andrea, 2004: The challenges of nature conservation in the Tajik National Park – objectives and realities.

HERGARTEN, Christian, 2004: Investigations on land cover and land use of Gorno Badakhshan (GBO) by means of land cover classifications derived from LANDSAT 7 scenes making use of remote sensing and GIS techniques

HODEL, Markus, 2004: Feststofflieferung aus Böschungen und Hängen

ILG, Harry, 2003: Untersuchung zum Oberflächenabfluss in vom Sturm Lothar unterschiedlich beschädigten Testparzellen im Sperbelgraben, Emmental.

JORDI, Thomas, 2004: Satellitengestützte Nebeluntersuchung im Alpenraum

JUTZ, Christine, 2004: Late Pleistocene Landscape evolution in the sub-tropical lowlands of NW-Argentina. Results from paleopedological studies

KÄSER, Melanie, 2004: Alpine Böden im Val Fex (Oberengadin).

KELLER Alexandre, 2003: „Wir und die anderen“ gesellschafts- und raumbezogene Bilder von SP und SVP sowie von einzelnen Parteimitgliedern

KERNEN, René, 2004: Ozontrends in der Ostschweiz

KLAUSER, Hubert, 2004: Hochwasserrelevante Darstellung von mesoskaligen Einzugsgebieten in der Schweiz – Entwicklung der Software HQx_meso_CH-visual.

KOENITZER, Christoph, 2004: Untersuchungen zur Abflussbildung im Sperbelgraben, Emmental.

KUCHEN, Florian 2004: Abschätzung der Genauigkeit von Schneebedeckungskarten, abgeleitet mittels Subpixelanalyse aus NOAA-AVHRR-Daten, unter Einbeziehung von Klimastationsdaten.

KURATLI, Matthias, 2003: Funktionelle Grobporen in einem rekultivierten Feld bestimmt durch Infiltrationstests

- LAMPART, Nicole, 2004: Relationship between winter European Land and North Atlantic Sea Surface Temperature in the 20th century
- LEDERMANN, Thomas, 2004: GIS-gestützte Modellierung einer Bodeneigenschaftskarte der Organischen Substanz, Upper Ewaso Ng'iro Basin, Kenia
- LEHMANN, Fritz, 2004: Analysen zur Ganglinienseparation im Einzugsgebiet Spissibach.
- LINGERI Jeannine, 2003: Die Bedeutung der Kulturlandschaft in der Region Visp-Saastal. Die Sichtweise raumwirksamer Interessengruppen
- MERK, Erwin, 2004: Das Wasser im Spannungsfeld von Marktwirtschaft, Service public und Verbrauchern.
- MEYER, Andreas, 2004: Landschaftswandel in Lebensräumen der Aspispiper, *Vipera aspis* (Linnaeus 1758), des östlichen Berner Oberlandes seit dem ausgehenden 19. Jahrhundert – Untersuchungsgebiete Ringgenberg, Brienz und Gadmen.
- MEYER, Regula, 2003: Verteilung von Wald und Landwirtschaft am Sonnhang des Worblentals
- MICHNA, Pavel, 2004: Vergleich eines troposphärischen Ozonmodells mit einem gegitterten Datensatz der bodennahen Ozonkonzentrationen über Europa
- MORDASINI Nicola, 2004: Davos im Spannungsfeld zwischen öffentlichen und sektoralen Interessen
- MUEHLETHALER, Christoph, 2004: Analyse von Trockenperioden im 20. Jahrhundert in der Schweiz.
- MÜLLER, Elisabeth, 2004: Bodenatmung auf der Seebodenalp während der Vegetationsperiode 2003
- NIDECKER, Viveca Linnea, 2004: Small-scale Drip Irrigation in Eritrea: Social, Economic, Ecological and Institutional Framework for the Introduction of Affordable Micro Irrigation Technology (AMIT) at the Household Level
- NOTTER, Benedikt, 2003: Rainfall-Runoff Modelling of Meso-£Scale Catchments in the Upper Ewaso Ng'iro Basin, Kenya.
- NUSSBAUMER-STOCKER, Daniela, 2004: Soziale und bauliche Auf- oder Abwertungsprozesse der Gemeinden der Agglomeration Bern von 1980 bis 2000
- REINMANN, Ueli, 2004: Böden und Deckschichten im Längwald (Schweizer Mittelland). Pedologische Untersuchungen im Endmoränengebiet des Rhonegletschers bei Walliswil b.N., Wiedlisbach, Oberbipp.
- ROTH-HOFER, Lotti, 2003: Der Einfluss der Meereshöhe auf das Temperaturregime des Bodens
- RÖTHLISBERGER Peter, 2003: Anpassungsfähigkeit von Gebäuden – Umnutzungen in der Agglomeration Bern
- RUEF Annemarie, 2003: Ein institutioneller Rahmen für die Nutzung und Pflege des Waldes in Grindelwald. Vorschläge in Richtung einer nachhaltigen Landschaftsentwicklung
- RYCHEN Barbara, 2004: Vergleich eines Bodens unter Buntbrache mit einem unter Fruchtwechsel Bodenhydrologische Gesichtspunkte
- RUTISHAUSER, This, 2004: Cherry Tree Phenology – Interdisciplinary Analyses of Phenological Observations of the Cherry Tree in the Extended Swiss Plateau Region and Their Relation to Climate Change

SAEGESSER, Michael, 2004: Development and Application of a Hydrological Model for River Aare until Hagneck using WaSIM-ETH coupled with PEST.

SAX, Daniel, 2004: Lothar und Wildbach

SCHÄR Markus, 2004: Performierte Räume: das WEF 2003, die Proteste und die territorialen Kontrollen in Davos und Fideris

SCHMID, Simone, 2004: Water and Ion Fluxes to a Tropical Montane Cloud Forest Ecosystem in Costa Rica

SCHREIER Nadja, 2003: Erreichbarkeit und Mobilitätsverhalten in der Region Bern-Mittelland im Jahr 2000

SCHULER, Roland, 2004: Commercial Horticulture North-West of Mount Kenya: A Sector Analysis with Emphasis on Implications on Water Resources of the Upper Ewaso Ng'iro Basin

SCHWAB, Ramon, 2004: Vergleich von GCM-simulierten und gemessenen Bodendruckfeldern über dem Nordatlantik und Europa

SIEGENTHALER Linda, 2003: Die Arbeitswelt in einem Bergdorf Georgiens: Umbrüche und Strategien nach dem Zusammenbruch der Sowjetunion. Studie in Kasbegi mit besonderer Ausrichtung auf die Situation der Frauen.

SINGEISEN Raphael, 2004: Landwirtschaftlicher Strukturwandel und Veränderung der Agrarlandschaft im südwestlichen Seeland zwischen 1850 und 1990

SONDEREGGER Roger, 2004: Telematik im Berggebiet: Analyse, Strategie und Projekte für Surselva

STADELMANN Thomas, 2004: Krise und Konzentrationsprozesse im milchverarbeitenden Gewerbe in der Schweiz. Spezialisierung und Massenproduktion im schweizerischen Käsegewerbe

STÄMPFLI, Stefan, 2004: Bedeutung von Netzwerken im Lebenszyklus von Med-Tech-Unternehmen. Möglichkeiten und Grenzen der Clusterförderung

STEFFEN, Simon, 2004: Analyse der Struktur und Entwicklung des Arbeitsmarktes der Region Visp/Saastal 1970-2000

STEINER, Reto, 2004: Verkehrsmittelwahl, Organisation und Finanzierung des Freizeitverkehrs durch die öffentliche Hand

STETTLER, Michael, 2004: Landschaftsentwicklung: Einflussfaktoren, Wahrnehmung und Bewertung durch die lokalen Akteure, Lösungsansätze. Das Fallbeispiel Gündlischwand

UTZ Christian, :Der Einfluss von verschiedenen Vegetationsdecken auf den Wasserhaushalt im Waldgebiet des Mount Kenyas

ZURBUCHEN, Jürg, 2004: Bevölkerungsentwicklung und Landnutzungsdynamik am Ostabhang Madagaskars.