



## Posterpräsentation

Ort: Audimax-Gebäude, Untergeschoss

Dauer: 29.09. (09.00) bis 03.10.2007 (18.00)

Postersession mit moderierten Führungen: **30.09.2007 13.30 – 15.30**

Auf Basis der Einsendungen wurden 6 Themengruppen ausgewiesen:

1. Physische Geographie I (21 Poster)
2. Physische Geographie II (Schwerpunkt Klima) (10)
3. Kartographie, GIS, Fernerkundung und Modellierung (16)
4. Humangeographie (17)
5. Geographische Risiko- und Entwicklungsforschung (19)
6. Didaktik und Schule (6)

Die Anordnung der Poster im Audimax-Gebäude erfolgt nach den ausgewiesenen Themengruppen und der in den folgenden Tabellen aufgeführten durchgehenden Nummerierung (siehe Karte).

<b>Ifd. Nr.</b>	<b>Themengruppe Physische Geographie I: Autoren und Postertitel</b>
<b>1</b>	<b>Carl Beierkuhnlein und Volker Audorff (beide Bayreuth)</b> Spring Communities – Terrestrial Island Habitats and Linkages to Ecosystem Traits at the Landscape Level
<b>2</b>	<b>Gerald Blasch (Regensburg) et al.</b> Analyse von Erosionsgefährdung und ökologischem Gefahrenpotential trocken gefallener Aralseeböden in Karakalpakstan (Usbekistan)
<b>3</b>	<b>Svenja Brockmüller (Marburg) et al.</b> Reconstructing the landscape history of the Lefkada Sound (NW Greece) – The relevance of sedimentological and geoarchaeological archives and methods
<b>4</b>	<b>Corinne Buch, Götz Loos und Peter Keil (alle Bochum)</b> Stromtal- und Uferpflanzen des Niederrheins als Migranten aus kontinentalen Florenregionen
<b>5</b>	<b>Björn Buggle (Bayreuth) et al.</b> Geochemical Characterization and Provenance of Southeastern European loesses
<b>6</b>	<b>Heike Bullmann und Jürgen Heinrich (beide Leipzig)</b> Substrate und Gliederung periglazialer Deckschichten auf Gesteinen des Muschelkalks am Beispiel des östlichen Thüringer Beckens
<b>7</b>	<b>Christine Dahlke (Göttingen) und Hans-Rudolf Bork (Kiel)</b> Analysis of check-dam reservoirs in Yangjuangou (Provine Shaanxi, China) to balance soil erosion and sedimentation
<b>8</b>	<b>Bodo Damm (Eichstätt-Ingolstadt) und Birgit Terhorst (Wien)</b> Quaternary slope formation and landslide susceptibility in the Flysch zone of the Vienna Forest (Austria)
<b>9</b>	<b>Stefan Doberschütz (Jena) et al.</b> Sedimentological, geochemical and micropaleontological investigations of lake sediments to reconstruct Lateglacial/Holocene landscape evolution at Lago Budi (Chile)
<b>10</b>	<b>Max Engel (Marburg) et al.</b> Middle and late Holocene palaeogeographies of the Poseidon Sanctuary of Akovitika, messenian Gulf (Greece) – a geoarchaeological case study from the Mediterranean

11	<b>Hannes Feilhauer und Sebastian Schmidlein (beide Bonn)</b> Sind Lagebeziehungen zwischen Mustern der Reflexion und Artenzusammensetzung stabil?
12	<b>Katja Förster (Regensburg) et al.</b> Deglaciation and isostatic Emergence of Gipsdalen, western Svalbard – Determination of Surface Exposure Time and Sediment Accumulation with cosmogenic Nuclides and Radiocarbon
13	<b>Barbara Helwing (Teheran) et al.</b> Geoarchäologie – eine Plattform für eine fruchtbare Zusammenarbeit zwischen Archäologen, Geophysikern, Geomorphologen und Bodenkundlern
14	<b>Jonathan Heubes (Bayreuth) et al.</b> Remnant plant populations: present-day species distribution is influenced by historical land-use
15	<b>Michael Link (Gießen)</b> Sicherung der Biodiversität im Kontext nachhaltiger Entwicklung gewachsener Kulturlandschaften
16	<b>Peter Michael Link und Christine Schlepner (beide Hamburg)</b> Modellierung von Landnutzungsänderungen auf Eiderstedt und deren Auswirkungen auf bedeutsame Brutvogelbestände
17	<b>Sonja Mailänder (Stuttgart) et al.</b> Kolluvien, Auelehme und (An)moore als Geoarchive im Umfeld des frühkeltischen Fürstensitzes auf dem Ipf am Westrand des Nördlinger Rieses
18	<b>Simon Matthias May (Marburg) et al.</b> Tsunami imprints on Actio headland (NW Greece)
19	<b>Alexander Strutzke, Christian Opp (beide Marburg) und Stephan Pohl (Saskatoon)</b> Watflood in der Arktis – Ein Schneeschmelzabfluss-Modell für kleine arktische Gewässereinzugsgebiete
20	<b>Anja Thielemann, Gerhard Daut und Roland Mäusbacher (alle Jena)</b> Sedimentological and chronological investigations of debris flow events and the associated sediment dynamic of the alpine Lake Braies (N-Italy)
21	<b>Jörg Völkel, Matthias Leopold (beide München) und Sebastian Dötterl (Regensburg)</b> Genese und Alter der Dünenlandschaft zwischen Abendsberg und Siegenburg (Niederbayern, Lkr. Kelheim)

<b>lfd. Nr.</b>	<b>Themengruppe Physische Geographie II (Schwerpunkt Klima): Autoren und Postertitel</b>
22	<b>Sabine Baumann (Würzburg)</b> Analysis, interpretation and comparison of glacier change data from Jotunheimen, Norway, LIA-maximum until present
23	<b>Stefanie Greis (Würzburg), Ulrike Müller und Benno Rothstein (beide Karlsruhe)</b> Analyse der Wassertemperaturentwicklung deutscher Flüsse und der Auswirkung hoher Gewässertemperaturen auf die Elektrizitätserzeugung thermischer Kraftwerke im Kontext Klimawandel
24	<b>Klaus Heine (Regensburg) et al.</b> Slackwater deposits and floodouts in Namibia: their significance for the Holocene palaeoclimate
25	<b>Klaus Heine (Regensburg) et al.</b> Timing of Late Pleistocene mountain glaciation using cosmogenic in situ <sup>10</sup> Be: the southern Carpathians and the Bavarian Forest compared to the Bavarian Alpine Foreland and northern Germany
26	<b>Christin Hilbich, Christian Hauck und Roland Mäusbacher (alle Jena)</b> Geophysikalisches und thermisches Monitoring zur Erkundung von Gefrier- und Tauprozessen im Gebirgsspermafrost
27	<b>Christoph Knoll, Hanns Kerschner und Roberto Dinale (alle Innsbruck)</b> Die Gletscher Südtirols 1983, 1997 und in der Zukunft
28	<b>Solveig Mimler und Benno Rothstein (beide Karlsruhe)</b> Klimawandel und Elektrizitätsnachfrage – Eine Untersuchung zu klimawandelbedingten Änderungen in der Elektrizitätsnachfrage durch langfristig sich ändernde Durchschnittstemperaturen und extreme Hitzeereignisse
29	<b>Joachim Rathmann und Jucundus Jacobeit (beide Augsburg)</b> Klimatrends und Zirkulationsvariabilität im südhemisphärischen Afrika seit 1901

<b>30</b>	<b>Joachim Rathmann, Jucundus Jacobeit und Andreas Philipp (alle Augsburg)</b> Zusammenhänge zwischen Temperatur- und Niederschlagsextremen in Mitteleuropa seit 1850 und der großskaligen atmosphärischen Zirkulation
<b>31</b>	<b>Anja Scholten (Würzburg) und Benno Rothstein (Karlsruhe)</b> Die massengutaffinen Branchen als Betroffene des Klimawandels

<b>lfd. Nr.</b>	<b>Themengruppe Kartographie, GIS, Fernerkundung und Modellierung: Autoren und Postertitel</b>
<b>32</b>	<b>M. Adams (Innsbruck) et al.</b> Hochwasser Risiko Modellierung Innsbruck – Modellierung von lokalen Hochwasserszenarien zur Abschätzung des Schadenpotentials und zur Überprüfung von bestehenden Modellen, insbesondere HORA
<b>33</b>	<b>Jutta Bedehäsing (Bonn)</b> Geomorphologische Kartographie im Hochgebirge – ein Legendenvergleich im Matternal, Schweizer Alpen
<b>34</b>	<b>Oliver Bender und Kati Heinrich (beide Innsbruck)</b> GALPIS-WEB: Geographisches Alpeninformationssystem für Österreich
<b>35</b>	<b>Hannes Feilhauer und Sebastian Schmidlein (beide Bonn)</b> Empirische Modellierung der Baumartendiversitäten in Kirgisischen Walnuss-Wildobstwäldern
<b>36</b>	<b>Ulrich Floth (Marburg)</b> Modellierung und Risikoanalyse von potentiellen Tsunami-Events für den rezenten Küstenraum im Umfeld Nord-Lefkada bis Actio (Arkarnanien/NW-Griechenland)
<b>37</b>	<b>Martin Geilhausen, Jan-Christoph Otto und Richard Dikau (alle Bonn)</b> GMK.digital – Geomorphologische Karten im Netz
<b>38</b>	<b>Michael Groll und Christian Opp (beide Marburg)</b> TRiSHa – ein neues Verfahren zur Kartierung und Typisierung der Gewässerbettmorphologie
<b>39</b>	<b>Maria Hagemeier (München)</b> FloodScan: Entwicklung und Evaluation von Informationsinstrumenten im Hochwasserschutz
<b>40</b>	<b>Stefanie Heinze (Bochum), Jesús Delgado Peña (Malaga) und Thomas Schmitt (Bochum)</b> Kombination empirischer Daten und terrestrischer Fotoaufnahmen zur Phytomassen- und Deckungsgradanalyse von Strauchbeständen in semi-ariden Gebieten Süd-Andalusiens, Spanien
<b>41</b>	<b>Benjamin Hennig (Köln)</b> Der Einsatz hyperspektraler Fernerkundungsdaten bei der Biotopkartierung im Gezeitenbereich
<b>42</b>	<b>Matthias Möller (Bonn)</b> Wachstum der Metropole Phoenix von 1973 - 2003
<b>43</b>	<b>Jan-Peter Mund, Andreas v. d. Dunk und Sayon Phiem (alle Phnom Penh)</b> 3D-Stadtmodell von Phnom Penh, Kambodscha – Ein Lernprojekt zur kostenfreien Vernetzung von 2D und 3D Geodaten, basierend auf Google Earth und Sketch-up
<b>44</b>	<b>Irmgard Niemeyer (Freiberg)</b> Sicherheitsüberwachung aus dem Weltraum – ein Forschungsbericht
<b>45</b>	<b>Claas Olehowski und Alexander Siegmund (beide Heidelberg)</b> Vulnerabilitäts- und Tragfähigkeitsanalyse semiarider Inselökosysteme der Randtropen am Beispiel von Fogo (Kapverdische Inseln) – eine Fernerkundungs- und GIS-gestützte Studie
<b>46</b>	<b>Johannes Venjakob (Wuppertal)</b> Nutzung von Satellitendaten für die Regionalisierung des Nahwärmepotenzials erneuerbarer Energien in Deutschland
<b>47</b>	<b>Michael Vetter (Innsbruck)</b> Verbesserung von digitalen Laserscanner-Geländemodellen für hydrologische Fragestellungen

<b>lfd. Nr.</b>	<b>Themengruppe Humangeographie: Autoren und Postertitel</b>
<b>48</b>	<b>Melanie Arntz (Mannheim)</b> What attracts human capital? Understanding the skill composition of internal migration flows in Germany
<b>49</b>	<b>David Eicler und Sebastian Moritz (beide Köln)</b> Freizeitnutzung und Industriekultur im Ruhrgebiet

<b>50</b>	<b>Tobias Federwisch (Jena)</b> Raumbezogene Identitätspolitik – Rekonstruktion einer regionalpolitischen Komplementärpraxis. Fallbeispiel: Initiative „Metropolregion Rhein-Neckar“
<b>51</b>	<b>David Gallati (Birmensdorf)</b> Die Bedeutung technischer Beschneidung für den Wintertourismus in den Schweizer Alpen
<b>52</b>	<b>Tomáš Havlíček, Martina Hupková und Kamila Smržová (alle Prag)</b> Differentiation of changes of religious landscape in Czechia during the period of transformation
<b>53</b>	<b>Beate Kadner (Bayreuth)</b> Modellregion Westerzgebirge – ein Projekt zum demographischen Wandel im Freistaat Sachsen
<b>54</b>	<b>Hadia Köhler und Harald A. Mieg (beide Berlin)</b> Raummuster von Aktivitätenkopplungen
<b>55</b>	<b>Sara Landolt, Stephanie Schneider und André Odermatt (alle Zürich)</b> Seeanlagen Zürich – Wahrnehmung, Raumeignung, Beurteilung 2005/2006
<b>56</b>	<b>Carsten Peter (Osnabrück)</b> Welchen Einfluss haben Wissensmanagement, Netzwerke und regionale Finanzzentren auf Private Equity-Investitionen?
<b>57</b>	<b>Denise Pitayatarorn (Wien)</b> Integrierte Revitalisierung im städtischen Raum – regionale Steuerung
<b>58</b>	<b>Mario Sax (Regensburg)</b> Bedeutung der Ressource Wasser im Tourismus
<b>59</b>	<b>Patricia Schläger-Zirlik (Bayreuth)</b> Vertrauen der Unternehmen in Westböhmen und Südnachbarn – Analyse und Bewertung von regionalen Netzwerken
<b>60</b>	<b>Daniela Schüler (Berlin)</b> Folgenutzung von Verfügungsflächen durch Dienstleistungen
<b>61</b>	<b>Patricia Spiegler (Pésc)</b> Die wechselseitige Beziehung zwischen Regionalbewusstsein und touristischem Image: Chancen für die Entwicklung des Tourismus in den Regionen Südwestungarns?
<b>62</b>	<b>Thomas Treiling (Mainz)</b> Mensch/Natur-Interaktionen im Oberen Mittelrheintal-Komplexitätstheoretische Ansätze am Beispiel des Weinbaus
<b>63</b>	<b>Peter Tschierse (Bayreuth)</b> Länderneugliederung und die Bürger – Eine Untersuchung der Emotionen der Brandenburger Bürger zur möglichen Länderfusion von Berlin und Brandenburg
<b>64</b>	<b>Klaus Wagner (München)</b> Konflikte bei der Freisetzung von Überschwemmungsgebieten in Bayern

<b>lfd. Nr.</b>	<b>Themengruppe Geographische Risiko- und Entwicklungsforschung: Autoren und Postertitel</b>
<b>65</b>	<b>Montasser I. M. Abdelghani (El-Minya)</b> Handlungsstrategien verwundbarer Bevölkerungsgruppen zur Sicherung ihrer Existenz in den Hüttensiedlungen der Stadt El-Minya, Ägypten
<b>66</b>	<b>Uwe Altrock (Kassel), Werner Breitung (Guangzhou) und Michael Waibel (Hamburg)</b> Megacities – Megachallenge. Border-drawing and spatial differentiation of urban governance modes in the pearl river delta with special regard to informal development and self-organisation
<b>67</b>	<b>Klaus Baier, Ramona Strohschön und Doni Prakasa Eka Putra (alle Aachen)</b> Vulnerabilität der Wasserversorgung durch den Einfluss ungesteuerter Urbanisierung in schnell wachsenden asiatischen Städte an den Beispielen Yogyakarta/Indonesien und Guangzhou/China
<b>68</b>	<b>Tabea Bork (Köln), Bettina Gransow (Berlin) und Frauke Kraas (Köln)</b> Informal Migrant Communities and Health Strategies in Urban Villages of Pearl-River-Delta, China
<b>69</b>	<b>Asmae Bouaouinate (Bayreuth)</b> Le tourisme de désert au Maroc (Zagora – M'hamid) – Les rapports entre les acteurs locaux et les touristes : rapports de force et de séduction
<b>70</b>	<b>Juliane Dame (Heidelberg)</b> Agrare Ressourcennutzung als primäre Nahrungsmittelbasis im Hochgebirge? Untersuchung am Beispiel der Region Ladakh (Nordindien)

71	<b>Annika Dröge (Mainz)</b> Informal institutions matter! Wechselwirkungen zwischen informell-kulturellen und formell-ökonomischen Institutionen im Zuckersektor Guyanas
72	<b>Sigrun Kanitscheider (Innsbruck)</b> Potential und Realität – Entwicklungsfaktoren wirtschaftlicher Integration am Beispiel des Andentranssektes Paso de Jama
73	<b>Markus Keck und Hans-Georg Bohle (beide Bonn)</b> The Megaurban Food System of Dhaka/Bangladesh
74	<b>Philipp Namberger (Regensburg)</b> Neue Wege im Kulturtourismus – Heritage-/Rootstourismus: das Beispiel La Guadeloupe (Frankreich/Karibik)
75	<b>Patrick Sakdapolrak (Bonn)</b> Aushandlung von Gesundheit im Kontext mega-urbaner Wasserkrisen – Das Beispiel Chennai, Südindien
76	<b>Till Winkelmann (Bonn)</b> Das Handeln lokaler Akteure im Zeichen gesellschaftlicher Transformation – Wahrnehmungen, Interpretationen und Problemlösungsstrategien im Kontext von HIV/AIDS. Eine Studie in urbanen Räumen Äthiopiens
77	<b>Rainer Bell (Bonn) et al.</b> Risikoanalyse – Hangrutschungen an der Schwäbischen Alb
78	<b>Marco Danscheid und Jürgen Pohl (beide Bonn)</b> Systemtheoretisches Naturrisikomanagement
79	<b>Axel Drescher (Freiburg)</b> Risikobewertung hygrischer Extreme in Chennai, Indien als Element einer Katastrophenvorsorge
80	<b>Helmut Habersack (Wien), Emil Dister (Karlsruhe) und Maurice Wintz (Straßburg)</b> Flood risk reduction by PReserving and restOring river FLOODPLAINS – PRO-Floodplain
81	<b>Patrick Masius (Göttingen)</b> Welchen Beitrag kann Literatur zur historischen Naturkatastrophenforschung leisten?
82	<b>Patrick Schielein (Bamberg)</b> Tsunamigefährdung im Mittelmeer – eine GIS-gestützte Analyse geomorphologischer und historischer Zeugnisse
83	<b>Thorsten Ulbrich (Karlsruhe)</b> Online-Informationen zu Hochwasser – Unterstützung der Selbsthilfe der betroffenen Bürger durch behördliche Web-Sites

lfd. Nr.	Themengruppe Didaktik und Schule: Autoren und Postertitel
84	<b>Christine Grunert und Alexander Siegmund (Heidelberg)</b> Wahrnehmung und Bewertung von Umweltrisiken als Folge von Global-Change-Prozessen durch Jugendliche
85	<b>Thomas Jekel und Alexandra Jekel (beide Salzburg)</b> Stadt : Planen – Lernen mit digitalen Globen und Lernplattformen
86	<b>Pierre Karrasch (Dresden)</b> Umweltmonitoring als Beitrag zur Umweltbildung an Schulen – Konzeptionelle Entwicklung am Beispiel des Biosphärenreservat Oberlausitz Heide- und Teichlandschaft
87	<b>Isabelle Kollar und Alexander Siegmund (beide Heidelberg)</b> Globale Umweltveränderungen bewerten lernen – Der Beitrag von Satelliten- und Luftbilder zur Förderung der Bewertungskompetenz von Jugendlichen
88	<b>Kathrin Viehrig, Daniel Volz und Alexander Siegmund (alle Heidelberg)</b> GIS als Werkzeug im Geographieunterricht – Fragen an eine integrative GIS-Didaktik
89	<b>Kerstin Voß (Bonn) et al.</b> Fernerkundung – ein Thema für den Geographieunterricht