

MITTEILUNGEN DER ÖSTERREICHISCHEN GEOGRAPHISCHEN GESELLSCHAFT



Schriftleitung:
Martin SEGER

Band 148

Wien 2006

Jahresband

Gedruckt mit Förderung des Bundesministeriums für
Bildung, Wissenschaft und Kultur in Wien

*Die Beiträge in den
"Mitteilungen der Österreichischen Geographischen Gesellschaft"
werden vom Institute for Scientific Information (ISI+Trademarkzeichen;
Philadelphia USA) zur Erstellung des Social Science Citation Index
(SSCI+Trademarkzeichen) regelmäßig referenziert.*

*Bei der Begutachtung eingereicherter Manuskripte zu diesem Band haben mitgewirkt:
A. Borsdorf (Wien), H. Fassmann (Wien), I. Kretschmer (Wien), G.K. Lieb (Graz),
G. Patzelt (Innsbruck), M. Seger (Klagenfurt), H. Slupetzky (Salzburg), E. Steinicke (Innsbruck),
J. Stötter (Innsbruck), U. Wardenga (Leipzig), und P. Weichhart (Wien)*

Alle Rechte, auch die der Übersetzung und der photomechanischen Wiedergabe,
sind vorbehalten.
Verleger, Herausgeber und Eigentümer: Österreichische Geographische Gesellschaft,
1070 Wien, Karl Schweighofer-Gasse 3,
ERSTE Bank Wien 00004405, Postbank München 120230-806
Kanzleistunden: Montag, Mittwoch und Freitag, 09.00-12.00 Uhr,
Tel. und Fax: 0043-1-52-37-974
Schriftleitung der "Mitteilungen":
Prof. Dr. Martin Seger, 9020 Klagenfurt, Universitätsstraße 65-67

Redaktion: Prof. Dr. Martin Seger in Zusammenarbeit
mit Regina Schneider (Satz, Layout und Verwaltung),
Dr. Dietlinde Mühlgassner (Durchsicht der Summaries) und
Mag. Walter Lang (Reproduktionstechnik)

Druck:
Holzhausen Druck und Medien GmbH, 1140 Wien
ISBN-10 3-901313-16-8 / ISBN-13 978-3-901313-16-5

INHALTSVERZEICHNIS

(Band 148/2006)

Auf dem Weg zur „Dritten Säule“

- WARDENGA Ute und WEICHHART Peter: Sozialökologische Interaktionsmodelle und Systemtheorien – Ansätze einer theoretischen Begründung integrativer Projekte in der Geographie? 9-31
Socio-ecological interaction models and systems theories – approaches to a theoretical basis of integrative projects in geography?
- FISCHER-KOWALSKI Marina und ERB Karlheinz:
Epistemologische und konzeptuelle Grundlagen der Sozialen Ökologie.....33-56
Epistemological and conceptual bases of social ecology
- SCHMID Martin: Herrschaft und Kolonisierung von Natur: ein umwelthistorischer Versuch zur Integration von Materiellem und Symbolischem57-74
Domination and colonisation of nature: an approach of environmental history to integrate the material and the symbolic
- KRAUSMANN Fridolin: *Forest Transition* in Österreich: eine sozialökologische Annäherung.....75-91
Forest transition in Austria: a socio-ecological approach
- EGNER Heike: Autopoiesis, Form und Beobachtung – moderne Systemtheorie und ihr möglicher Beitrag für eine Integration von Human- und Physiogeographie.....92-108
Autopoiesis, form and observation – modern systems theory and its potential contribution to the integration of human and physical geography
- RATTER Beate M.W.: Komplexitätstheorie und Geographie – ein Beitrag zur Begründung einer anderen Sicht auf Systeme..... 109-124
Complexity theory and geography – a contribution to the discussion on an alternative perspective on systems
- DIKAU Richard: Komplexe Systeme in der Geomorphologie 125-150
Complex systems in geomorphology

Europa

- LICHTENBERGER Elisabeth: Die Stellung Europas im Prozess
der Globalisierung 151-169
Europe in the process of globalization

Auslandsforschung

- FASSMANN Heinz: Raumordnung in den USA – Grundstrukturen
und Wirkungsweisen 171-188
Spatial planning in the USA – Basic structures and effectiveness

- BORSODORF Axel, HIDALGO Rodrigo und ALVAREZ Lily:
Die Anwendung Geographischer Informationstechnologie
in der Stadtgeographie. Gated Communities in den Metropolitan-
zonen von Santiago de Chile und Valparaiso 189-204
*Geographical information technology applied in urban
geography. Gated communities in the metropolitan areas
of Santiago de Chile and Valparaiso*

- STRASSER Stephan: Die Zunahme sozialräumlicher Polarisierung
in Havanna seit der Wirtschaftskrise der 1990er-Jahre 205-222
*The increase in the socio-spatial polarisation in Havana
since the economic crisis of the 1990s*

- KELLNER Klaus: Entwicklungsqualität in Kommunen steigern.
Profilierung als systematisch gesteuerter Planungs- und
Durchsetzungsprozess 223-240
*Increasing the quality of development plans by means
of a new “profiling system”*

- ERHARD Andreas† und STEINICKE Ernst: Aktuelle ethnische und
sozioökonomische Entwicklungen im ugandischen Ruwenzori.
Beobachtungen und Vergleiche aus dem ostafrikanischen
Hochgebirge..... 241-268
*Ethnic and socio-economic developments in the Ugandan
Rwenzori. Comparative studies in the high mountainous areas
of eastern Africa*

- SEGER Martin: Landbedeckungskarten als Spiegel der Geofaktoren
und der gesellschaftlichen Prozesse – Das Beispiel Uganda269-294
*Uganda: Landcover as a reflection of ecological and
social processes*

Physische Geographie

- DAMM Bodo und LANGER Moritz: Kartierung und Regionalisierung
von Permafrostindikatoren im Rieserfernergebiet
(Südtirol/Osttirol)295-314
*Mapping and regionalisation of permafrost phenomena as
a basis for natural hazard analyses in South Tyrol (Italy)*
- FRITZ Adolf: Lösliche Huminstoffe als Klimazeuge315-324
*Soluble humin substances as an indicator for former climatic
conditions (a methodological study)*

Kartographie und Geoinformation

- BECKEL Julia, EISL Markus M. und KÖPF Astrid A.: Geographie
aus dem Weltraum – Der ESA Schulatlas325-346
*The school atlas of the European Space Agency –
“geography from space”*
- KLADNIK Drago, URBANC Mimi, FRIDL Jerneja, OROŽEN
ADAMIČ Milan und PERKO Drago: Ein Kartenfund in Slowenien
und sein Faksimiledruck. Ein wichtiges Ereignis für Sloweniens
und Österreichs historische Geographie347-368
*“Re-discovered” maps in Slovenia. Important findings for Slovene
and Austrian historical geography*
- MANG Reinhard: Zehn Jahre Institut für Militärisches Geowesen
des Österreichischen Bundesheeres369-384
*The Tenth Anniversary of the “Institute for Military Geography,
IMG” of the Austrian Armed Forces*