ZEITSCHRIFT FÜR GEOMORPHOLOGIE

Annals of Geomorphology – Annales de Géomorphologie **Neue Folge**

A journal recognized by the International Association of Geomorphologists (IAG)

Wiedergegründet von H. MORTENSEN, Göttingen – Herausgeber: W. ANDRES, Frankfurt/M. / V. R. BAKER, Tucson / H. BRÜCKNER, Marburg / D. BUSCHE, Würzburg / A. COELHO NETTO, Rio de Janeiro / R. DIKAU, Bonn / A. GUPTA, Leeds / W. HAEBERLI, Zürich / H. HAGEDORN, Würzburg / L. K. JEJE, Ile-Ife / Y. LAGEAT, Brest / D. LÓCZY, Pécs / R. MÄUSBACHER, Jena / K. OKUNISHI, Kyoto / P. A. PIRAZZOLI, Meudon / MARIA SALA, Barcelona / O. SLAYMAKER, Vancouver / L. STRÖMQUIST, Uppsala / M. A. SUMMERFIELD, Edinburgh / HEATHER A. VILES, Oxford / P. W. WILLIAMS, Auckland und K.-H. PFEFFER, Tübingen, Schriftleiter.
Beirat: D. BARSCH, Heidelberg / HANNA BREMER, Wilhelmsfeld / K. M. CLAYTON, Norwich / R. W. FAIRBRIDGE, New York / A. GODARD, Meudon / H. HEUBERGER, Salzburg / J. HÖVERMANN, Göttingen / H. MENSCHING, Hamburg / A. PISSART, Liège

Supplementband 123

Angewandte und vernetzte geomorphologische Prozeßforschung

Herausgegeben im Namen des Deutschen Arbeitskreises für Geomorphologie e.V.

von Michael Becht und Karl-Heinz Schmidt

mit 1 Foto, 63 Abbildungen und 9 Tabellen

2000

GEBRÜDER BORNTRAEGER · BERLIN · STUTTGART

UB/TIB Hannover 89
121 540 367

Contents

Schmidt, J.: Oberflächenabfluß und Erosion. Möglichkeiten und Grenzen der mathematischen Prozeßbeschreibung (mit 6 Abbildungen) 1– 12

Krein, A.: Erosion events in small basins – different reaction patterns of particle-bound substance transport (with 6 figures) 13– 24

Ries, J. B.: Mikro- und Nanorelief an Barranco-Wänden – Untersuchungen zur Verteilung und Genese von Kleinformen in Gullies im Ebrobecken/Spanien (mit 9 Abbildungen und 1 Tabelle) 25– 41

Brunotte, E., Hartmann, K. & Sander, H.: Gestreckte und „verwilderte" Gerinnebetten des Kunene an der angolanisch-namibischen Grenze in Abhängigkeit von tektonischen Lineamenten und Kluftnetzen (mit 7 Abbildungen und 2 Tabellen) 43– 56

Beylich, A. A.: Morphoklima und rezente Morphodynamik im periglazialen Bergland der Austfirðir (Austdalur, Ost-Island) (mit 14 Abbildungen) 57– 78

Hagg, W. & Becht, M.: Einflüsse von Niederschlag und Substrat auf die Auslösung von Hangmuren in Beispielgebieten der Ostalpen (mit 1 Foto, 6 Abbildungen und 4 Tabellen) 79– 92

Johnsen, G. & Schmidt, K.-H.: Measurement of block displacement velocities on the Wellenkalk-scarp in Thuringia (with 5 figures and 2 tables) 93–110

Hecht, S.: Fallbeispiele zur Anwendung refraktionsseismischer Methoden bei der Erkundung des oberflächennahen Untergrundes (mit 7 Abbildungen) 111–123

Kleber, A. & Mailänder, R.: Heavy metal sources in bedrock and cover-beds of the Steigerwald Mountains (with 3 figures) 125–133