

**Adderley, W.P.; Simpson, I.A. 2006**

*Soils and palaeo-climate based evidence for irrigation requirements in Norse Greenland. Journal of Archaeological Science 33,12, 2006, 1666-1679.*

**Adrian, W.; Büchner, M. 1981**

*Eiszeitliche Geschiebe und andere Gesteine als Rohstoffe für paläolithische Artefakte im östlichen Westfalen. Teil 2: Konkretionäre kieselige Gesteine. Ber. Naturwiss. Verein Bielefeld 25, 1981, 281-362.*

**Andersen, S.Th.; Aaby, B.; Vad Odgaard, B. 1983**

*Environment and Man. Current Studies in Vegetational History at the Geological Survey of Denmark. Journal of Danish Arch. 2, 1983, 184 - 196.*

**Angelucci, D. E.; Peresani, M. 1995**

*Geoarchaeology of the Epigravettian site of Val Lastari (Veneto Prealps). Preistoria Alpina 31, 1995, 13-21.*

**Angelucci, D. E.; Peresani, M. 1996**

*The Micromorphology of some Palaeo-Mesolithic Living-floors in the Southern Alps: Preliminary Data. In: L. Castelletti/M. Cremaschi (Eds.), XIII International congress of prehistoric and protohistoric sciences Forlì - Italia - 8/14 September 1996, Series Colloquia 3 Paleoecology (Forlì 1996), The micromorphology of some palaeo-mesolithic living-floors in the southern alps: preliminary data, 161-174.*

**Arenhöfel, C. et al. 2000**

*Geologie und Geotope in Weimar und Umgebung. Mit Ausflugs- und Wandervorschlägen. Geologische Umgebungskarte von Weimar 1:35000. Thüringer Landesanstalt für Geologie (Weimar 2000).*

**Ausstellungskatalog 1974**

*Geo-Documenta. Lackabzüge: Geologie - Bodenkunde - Archäologie. Katalog Ausstellung im Naturkunde-Mus. Bielefeld, 17.1.-10.3.1974.*

**Baales, M. 2002**

*Vulkanismus und Archäologie des Eiszeitalters am Mittelrhein. Jahrb. Röm.-German. Zentralmuseum Mainz 49, 2002, 43-80.*

**Backhouse, P.N.; Johnson, E. 2007**

*Where were the hearths: an experimental investigation of the archaeological signature of prehistoric fire technology in the alluvial gravels of Southern Plains. Journal of Archaeological Science 34,9, 2007, 1367-1378.*

**Barkai, R.; Gopher, A.; La Porta, P. C. 2002**

*Palaeolithic landscape or extraction: flint surface quarries and workshops at Mt. Pua, Israel. Antiquity 76, 293, 2002, 672-680.*

**Behm-Blancke, G. 1964**

*Urgeschichtsforschung und Naturwissenschaften. In: Aus Ur- und Frühgeschichte (Berlin 1964) 9-34.*

**Behre, K.-E. 1986**

*Meeresspiegelverhalten und Besiedlung während der Zeit um Christi Geburt in den Nordseemarschen. Offa 43, 1986, 45 - 53.*

**Behre, K.-E. 1994**

*Kleine historische Landeskunde des Elbe-Weser-Raumes (Stade 1994).*

**Behre, K.-E. 1998**

*Landwirtschaftliche Entwicklungslinien und die Veränderung der Kulturlandschaft in der Bronzezeit Europas.*

In: W. Hänsel (Hrsg.), *Mensch und Umwelt in der Bronzezeit Europas* (Kiel 1998) 91-109..

**Beinhauer, K.W.; Wagner, G.A. (Hrsg.) 1992**

*Schichten von Mauer. 85 Jahre Homo erectus heidelbergensis* (Mannheim 1993).

**Bernhardt, W.; Thum, J.; Schneemilch, M.; Rudolph, A. 1997**

*Flußschotter als Schaufenster in die Zeit der ältesten Besiedlung Mitteldeutschlands. Die altsteinzeitlichen Artefaktfunde von Wallendorf bei Merseburg. Arch. Sachsen-Anhalt 7, 1997, 13-18.*

**Biagi, P.; Nandris, J. (Eds.) 1994**

*Highland zone exploitation an Southern Europe. Intern. Round Table Brescia 29 April- 1 May 1993. Monografie di "Natura Bresciana" 20 (Trieste 1994).*

**Biel, J. (Hrsg.) 1995**

*Anthropogene Landschaftsveränderungen im prähistorischen Südwestdeutschland. Kolloquium Arbeitskreis Vorgeschichte der Archäologischen Denkmalpflege, 5.-6. Mai 1994 Bruchsaal. Arch. Inf. aus Baden-Württemberg 30 (Stuttgart 1995).*

**Billwitz, K.; Helbig, H.; Kaiser, K.; de Klerk, P.; Kühn, P.; Terberger T. 2000**

*Untersuchungen zur spätpleistozänen bis frühholozänen Landschafts- und Besiedlungsgeschichte in Mecklenburg-Vorpommern. Neubrandenburger geologische Beiträge 1, 2000, 24-38.*

**Bleich, K. 1998**

*Kap. 5 Landschafts- und Bodenkunde. In: J. Biel/D.Klonk (Hrsg.), Handbuch der Grabungstechnik (Stuttgart 1998).*

**Bleich, K.E. 1998**

*Zur Deutung und Bedeutung von Paläoböden im (süddeutschen) Löß. Eiszeitalter u. Gegenwart 48, 1998, 50-56.*

**Böttcher, R.; Cep, B.; Kind, C. J.; Mörike, D.; Pawlik, A.; Rähle, W.; Steppan, K.; Torke, R.; Torke, W.; Ziegler, R. 2000**

*Kogelstein - eine mittelpaläolithische Fundstelle bei Schelklingen-Schmiechen. Fundberichte aus Baden-Württemberg 24, 2000, 7-176.*

**Boetzkes, M.; Schweitzer, I.; Vespermann, J. (Hrsg.) 1999**

*EisZeit. Das große Abenteuer der Naturbeherrschung. Begleitbuch zur gleichnamigen Ausstellung (Hildesheim, Stuttgart 1999).*

**Bogaard, P. van den; Schmincke, H.-U. 1990**

*Die Entwicklungsgeschichte des Mittelrheinraumes und die Eruptionsgeschichte des Osteifel-Vulkanfeldes. In: W. Schirmer, Rheingeschichte zwischen Mosel und Maas. deuqa-Führer 1 (Hannover 1990) 166-190.*

**Bogen, Ch.; Hilgers, A.; Kaiser, K.; Kühn, P.; Lidke, G. 2003**

*Archäologie, Pedologie und Geochronologie spätpaläolithischer Fundplätze in der Ueckermünder Heide (Mecklenburg-Vorpommern). Archäologisches Korrespondenzblatt 33, 1, 2003, 1-20.*

**Boschian, G. 1996**

*Soil Micromorphology in the Ripa Tetta Neolithic Village. In: L. Castelletti/M. Cremaschi (Eds.), XIII International congress of prehistoric and protohistoric sciences Forlì - Italia - 8/14 September 1996, Series Colloquia 3 Paleoecology (Forlì 1996), Soil micromorphology of the Ripa Tetta Neolithic village (Lucera, south-eastern Italy), 69-80.*

**Brain, C. K. (Ed.) 1993**

*Swartkrans. A cave's chronicle of early man. Transvaal Museum Monograph 8 (Pretoria 1993).*

**Brammer, S. 1994**

*Alpines Rohmaterial für die Herstellung von Steinartefakten aus dem Ostallgäu. Arch. Inf. 17, 2, 1994, 191-200.*

**Braniek, G. 1998**

*Bemerkungen zur Entdeckungsgeschichte der ersten Brandschichten im Unteren Travertin von Ehringsdorf in den Jahren 1907 und 1908. Beitr. Geol. Thüringen N.F. 5, 1998, 115-121.*

**Burkert, W. 1996**

*Die Herkunft des Jurahornstein-Rohmaterials im Gravettien der Geißenklösterle-Höhle bei Blaubeuren unter Berücksichtigung der Rohstoffvorkommen des nördlichen Oberschwaben. In: I. Campen/J. Hahn/M. Uerpman (Hrsg.), Spuren der Jagd - Die Jagd nach Spuren. Festschr. Hansjürgen Müller-Beck. Tübinger Monogr. zur Urgesch. 11 (Tübingen 1996) 279-284.*

**Casely, A.F.; Dugmore, A.J. 2007**

*Good for glaciers, bad for people? Archaeologically relevant climate models developed from reconstructions of glacier mass balance. Journal of Archaeological Science 34, 2007, 1763-1773.*

**Courty, M.A.; Goldberg, P.; Macphail, R. 1989**

*Soils and micromorphology in Archaeology. Cambridge Manuals in Archaeology (Cambridge 1989).*

**Della Casa, P.; Bass, B.; Fedele, F. 1999**

*The Grisons Alpine valleys survey 1995-97: Methods, results and prospects of an interdisciplinary research program In: P. Della Casa (Ed.), PAESE '97 Prehistoric alpine environment, society, and economy. Internat. Coll. Zurich 1997. Universitätsforsch. Prähist. Arch. 55 (Bonn 1999) 151-172.*

**Della Casa, P. 2000**

*Mesolcina Praehistorica. Mensch und Naturraum in einem Bündner Südalpental vom Mesolithikum bis in römische Zeit. Univ.-Forsch. Prähist. Arch. 67 (Bonn 2000).*

**Della Casa, Ph. 1998**

*Relief, Boden, Klima - Zusammenhänge zwischen Landschaften und Siedlungsmuster am Beispiel der Täler nördlich und südlich des San Bernardino. In: W. Hänsel (Hrsg.), Mensch und Umwelt in der Bronzezeit Europas (Kiel 1998) 367-372.*

**Eberle, J.; Eitel, B.; Blümel, W.D.; Wittmann, P. 2007**

*Deutschlands Süden vom Erdmittelalter zur Gegenwart (Heidelberg 2007).*

**Eissmann, L.; Litt, Th.; unter Mitarbeit von: Bellmann, H.-J.; Bernhardt, W.; Böttger, T.; Field, M.; Hiller, A.; Hoffmann, K.; Junge, F.W.; Krbetschek, M.; Müller, A.; Mania, D.; Rudolph, A.; Stolz, W.; Wansa, S.; Wimmer, R. 1994**

*Klassische Quartärfolge Mitteldeutschlands von der Elstereiszeit bis zum Holozän unter besonderer Berücksichtigung der Stratigraphie, Paläoökologie und Vorgeschichte (Exkursion B1). In: L. Eissmann/Th. Litt, Das Quartär Mitteldeutschlands. Ein Leitfaden und Exkursionsführer. Mit einer Übersicht über das Präquartär des Saale-Elbe-Gebietes. Altenburger naturwiss. Forsch. 7 (Altenburg 1994) 250-355.*

**Eissmann, L. 2000**

*Die Erde hat Gedächtnis. 50 Millionen Jahre im Spiegel mitteldeutscher Tagebaue (Beucha 2000).*

**Eriksen, B.V. 1996**

*Resource exploitation, subsistence strategies, and adaptives in late Pleistocene-Early Holocene Northwest Europe. In: L.G. Straus/B.V. Eriksen/J.M. Erlandson/D.R. Yesner (Eds.), Humans at the end of the Ice age (New York, London 1996) 101-128.*

**Floss, H. 1994**

*Rohmaterialversorgung im Paläolithikum des Mittelrheingebietes (Röm. Germ. Zentralmus., Monogr. 21) Bonn 1994.*

**Fontugne, M.; Nicoud, G.; Derbard, E.; Rousseau, D.-D.; Brugal, J.-P. (Ed.) 2002**

*Événements rapides, instabilités, changements culturels au Quaternaire. Quaternaria 13,3-4, 2002 (Paris 2002).*

**Fuchs, M.; Wagner, G.A. 2005**

*The chronostratigraphy and geoarchaeological significance of an alluvial geoarchive: comparative OSL and AMS 14C dating from Greece. Archaeometry 47,4, 2005, 849-860.*

**Gamble, C.S. 1995**

*The earliest occupation of Europe: the environmental background. In: Roebroeks, W.; Kolfschoten, T., The earliest occupation of Europe (Leiden 1995) 279-295.*

**Gaudzinski, S.; Bittmann, F.; Boenigk, W.; Frechen, M.; Kolfschoten, T.van 1996**

*Palaeoecology and Archaeology of the Kärlich-Seeufer Open-Air Site (Middle Pleistocene) in the Central Rhineland, Germany. Quaternary Research 46, 1996, 319-334.*

**Gaudzinski, S. 1997**

*Über die komplexe Genese mittelpleistozäner archäologischer Fundstellen am Beispiel Kärlich-Seeufer (Mittelrhein). Eiszeitalter u. Gegenwart 47, 1997, 1-27.*

**Gauger, W. 1988**

*Oberflächenstrukturen paläolithischer Flint-Artefakte aus dem Öring (Hannoversches Wendland). Jahrb. Naturw. Ver. Fstm. Lüneburg 38, 1988, 277-290.*

**Geddés, D.; Guilaine, J.; Coularou, J.; LeGall, O.; Martzluff, M. 1985**

*Postglacial Environments, Settlement and Subsistence in the Pyrenees: the Balma Margineda, Andorra. In: C.Bonsall (Hrsg.), The Mesolithic in Europe. 3. Intern. Symposium Edinburgh 1985, 561 - 571.*

**Gerlach, R. 1998**

*Geoarchäologie am Niederrhein. In: Festschr. Wolfgang Schirmer. Geschichte aus der Erde. GeoArchaeoRhein 2 (Münster 1998) 241-265.*

**Graul, H. 1983**

*Die Paläogeographie des Eizeitalers. In: H. Müller-Beck (Hrsg.), Urgeschichte in Baden-Württemberg (Stuttgart 1983) 33-64.*

**Gringmuth-Dallmer, E. 1997**

*Das Projekt "Mensch und Umwelt in ur- und frühgeschichtlicher Zeit". Eine Zwischenbilanz. Ber. RGK 78, 1997, 5-27.*

**Haesarts, P. 1990**

*Stratigraphy of the Grubgraben loess sequence. In: A. Montet-White (Ed.), The Epigravettien site of Grubgraben (Austria): the 1986-87 excavations. - E.R.A.U.L. 40 (Liège 1990) 15-35.*

**Hahn, J. 1988**

*Die Geißenklösterle-Höhle im Achenental bei Blaubeuren I. Fundhorizontbildung und Besiedlung im Mittelepaläolithikum und im Aurignacien. Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 26 (Stuttgart 1988).*

**Hahn, J. 1995**

*Die Buttenthalhöhle. Eine spät-jungpaläolithische Abristation im Oberen Doanautal. Fundber. Baden-Württemberg 20, 1995, 13-158.*

**Holdermann, C.-S.; Manner, H. 2003**

*Ein Aufnahmesystem zur siedlungsarchäologischen Erfassung am Beispiel des alpinen Bereiches. Ein Beitrag zur Analyse historischer und prähistorischer Raumnutzungskonzepte. Arch. Informationen 26,1, 2003, 155-165.*

**Hsü, K.J. 2000**

*Klima macht Geschichte. Menschheitsgeschichte als Abbild der Klimaentwicklung (Zürich 2000).*

**INQUA 1999**

*The environmental background to hominid evolution in Africa. XV Internat. Congress, 3-11 August 1999, Durban (South Africa). Book of abstracts (Durban 1999).*

**Jäger, K.-D.; Heinrich, W.-D. 1982**

*The travertine at Weimar-Ehringsdorf - an interglacial site of Saalian age? Project 73-1-24 'Quaternary glaciations in the northern hemisphere' IGCP-Report 7, 1982, 98-114.*

**Jäger, K.-D. 1987**

*Zum gegenwärtigen Kenntnisstand über nacheiszeitliche Wasserstandsschwankungen an Binnenseen im Jungmoränengebiet des nördlichen Mitteleuropa. Wiss. Z. Univ. Greifswald 36, 1987, 44-48.*

**Jockenhövel, A. 1998**

*Mensch und Umwelt in der Bronzezeit Europas: Einführung in die Thematik. In: W. Hänsel (Hrsg.), Mensch und Umwelt in der Bronzezeit Europas (Kiel 1998) 27-47.*

**Johnson, K.D.; Terry, R.E.; Jackson, M.W.; Golden, C. 2007**

*Ancient soil resources of the Usumacinta River Region, Guatemala. Journal of Archaeological Science 34,7, 2007, 1117-1129.*

**Kieselbach, P. 1996**

*Überlegungen zum Ökonomieverhalten bei der Silexbearbeitung und zum Siedlungssystem im Mesolithikum. In: I. Campen/J. Hahn/M. Uerpmann (Hrsg.), Spuren der Jagd - Die Jagd nach Spuren. Festschr. Hansjürgen Müller-Beck. Tübinger Monogr. zur Urgesch. 11 (Tübingen 1996) 319-323.*

**King, G.; Bailey, G. 2006**

*Tectonics and human evolution. Antiquity 80, 2006, 265-286.*

**Körlin, G.; Weisgerber, G. (Eds.) 2006**

*Stone Age - Mining Age. Der Anschnitt. Beiheft 19 (Bochum 2006).*

**Kraft, I. 1994**

*Studien zur Kultur und Umwelt im Mittelpleistozän Europas. Universitätsforsch. zur Prähist. Arch. 24 (Bonn 1994).*

**Krause, E.-B. (Hrsg.) 1999**

*Die Neandertaler. Feuer im Eis. 250.000 Jahre europäische Geschichte. Mit Beitr. von G. Bosinski, C. Hackler, E.-B. Krause, M. Fasterding, P. Harderter u. A. v. Berg (Gelsenkirchen /Schwelm 1999).*

**Kristiansen, K. 1980**

*Besiedlung, Wirtschaftsstrategie und Bodennutzung in der Bronzezeit Dänemarks. Prähist. Zeitschr. 55, 1980, 1 - 37.*

**Küster, H. 2002**

*Die Ostsee. Eine Natur- und Kulturgeschichte (München 2002).*

**Küster, H. (Hrsg.) 1988**

*Der prähistorische Mensch und seine Umwelt. Festschr. U. Körber-Grohne. Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 31 (Stuttgart 1988).*

**Kunst, G.K.; Kührtreiber, T. 1994**

*Höhlen, Bären, Steinzeitjäger. Die Erforschung der alpinen Eiszeit in Oberösterreich. Arche 4/1994, 11-19.*

**Lauxmann, C. 1996**

*Rohmaterial und Artefakt - Beispiel für die gezielte Auswahl von Rohmaterialien aufgrund ihrer besonderen technischen Qualitäten. In: I. Campen/J. Hahn/M. Uerpmann (Hrsg.), Spuren der Jagd - Die Jagd nach Spuren. Festschr. Hansjürgen Müller-Beck. Tübinger Monogr. zur Urgesch. 11 (Tübingen 1996) 291-296.*

**Litt, Th. 1994**

*Paläoökologie, Paläobotanik und Stratigraphie des Jungquartärs im nordmitteleuropäischen Tiefland. Unter besonderer Berücksichtigung des Elbe-Saale-Gebietes. Dissertationes Botanicae 227 (Berlin, Stuttgart 1994).*

**Litt, Th. 2003**

*Environmental response to climate and human impact in central Europe during the last 15.000 years - a German contribution to PAGES-PEP III. Quaternary Science Reviews 22, 2003, 1-4.*

**MacPhail, R. 1996**

*The Soil Micromorphological Reconstruction of the 500,000 year old Hominid Environment at Boxgrove, West Sussex, UK. In: L. Castelletti/M. Cremaschi (Eds.), XIII International congress of prehistoric and protohistoric sciences Forlì - Italia - 8/14 September 1996, Series Colloquia 3 Paleoeecology (Forlì 1996), The soil micromorphological reconstruction of the 500.000 year old hominid environment at Boxgrove, West Sussex, UK, 133-142.*

**Mäckel, R.; Schneider, R.; Seidel, J. 2003**

*Anthropogenic impact on the landscape of southern Badenia (Germany) during the Holocene - documented by colluvial and alluvial sediments. Archaeometry 45,3, 2003, 487-501.*

**Maguire, J. M. 1999**

*A guide to the palaeontological and archaeological sites of the Makapansgat Valley. INQUA XV International Conference Field Guide 28 July-2 August (Part 2 of Exkursion A4).*

**Mania, D.; Toepfer, V. 1973**

*Königsau. Gliederung, Ökologie und mittelpaläolithische Funde der letzten Eiszeit. Veröffentl. Landesmus. Halle 26 (Berlin 1973).*

**Mania, D. 1975**

*Geologisch-stratigraphische Methoden. In: F. Schlette (Hrsg.), Wege zur Datierung und Chronologie der Urgeschichte (Halle 1975) 38-73.*

**Mania, D. 1975**

*Stratigraphie, Ökologie und Paläolithikum des Weichselfrühglazials im mittleren Elbe-Saale-Gebiet. In: Swiatowit 34, 1975, 81-138.*

**Mania, D.; Altermann, M.; Rau, D. 1995**

*Paläoböden und Stratigraphie des Mittel- und Jungquartärs im Mitteldeutschen Trockengebiet. Arbeitskreis Paläopedologie der Deutschen Bodenkundlichen Gesellschaft. Sitzungs- und Exkursionsunterlagen 25.-27.5.1995 Jena (Jena 1995).*

**Miskovsky, J.C. 1987**

*Géologie de la préhistoire: methodes, techniques, applications (Paris 1987).*

**Möller, C. 2001**

*Bodenkundliche Feldmethoden in der Archäologie (Bodenart und -farbe). Arch. Nachrichtenbl. 6,1, 2001, 6-24.*

**Müller-Beck, H. 2005**

*Die Eiszeiten. Naturgeschichte und Menschheitsgeschichte. C.H. Beck Wissen (München 2005).*

**Müller-Beck, H. 2006**

*Urgeschichte als Geowissenschaft. Geowissenschaftliche Mitteilungen 26, 2006, 6-14.*

**Negash, A.; Alene, M.; Brown, F.H.; Nash, B.P.; Shackley, M.S. 2007**

*Geochemical sources for the terminak Pleistocene/early Holocene obsidian artifacts of the site Beseka, central Ethiopia. Journal of Archaeological Science 34,8, 2007, 1205-1210.*

**Oeggel, K.; Patzelt, G.; Schäfer, D. (Hrsg.) 1997**

*Alpine Vorzeit in Tirol. Begleitheft zur Ausstellung des Forschungsinstitutes für Alpine Vorzeit, des Institutes für Botanik und des Forschungsinstitutes für Hochgebirgsforschung der Universität Innsbruck (Innsbruck 1997).*

**Patzelt, G. 1996**

*Modellstudie Ötztal - Landschaftsgeschichte im Hochgebirgsraum. Mitt. Österr. Geogr. Ges. 138, 1996, 53-70.*

**Patzelt, G. 1997**

*Arbeiten aus dem Forschungsinstitut für Hochgebirgsforschung. In: K. Oeggel/G.Patzelt/D. Schäfer (Hrg.), Alpine Vorzeit in Tirol. Begleitheft zur Ausstellung des Forschungsinstitutes für Alpine Vorzeit, des Institutes für Botanik und des Forschungsinstitutes für Hochgebirgsforschung der Universität Innsbruck (Innsbruck 1997) 45-46.*

**Patzelt, G.; Kofler, W.; Wahlmüller, B. 1997**

*Die Ötztalstudie - Entwicklung der Landnutzung. In: K. Oeggel/G.Patzelt/D. Schäfer (Hrsg.), Alpine Vorzeit in Tirol. Begleitheft zur Ausstellung (Innsbruck 1997) 46-62.*

**Rapp (Rip) G.; Hill, C.L. 1998**

*Geoarchaeology. The earth science to archaeological interpretation. (New Haven, London 1998).*

**Raynal, J.-P. (Ed.) 1998**

*Hommes et volcans. Quaternaria 9,1, 1998 (Paris 1998).*

**Reiff, W. 1986**

*Die Sauerwasserkalke von Stuttgart. In: K.-D. Adam/W. Reiff/E. Wagner, Zeugnisse des Urmenschen aus den Cannstatter Sauerwasserkalken. Fundber. Baden-Württemberg 11, 1986, 2-24.*

**Reiff, W. 1994**

*Die Abfolge der quartären Travertine im Stuttgarter Raum - ihre stratigraphische Zuordnung und ökologische Auswertung. Ethn.-Arch. Zeitschr. 35, 1994, 41-52.*

**Rheinisches LandesMuseum Bonn, Uelsberg, G. (Hrsg.) 2006**

*Roots. Wurzeln der Menschheit. Katalog zur Ausstellung Roots/Wurzeln der Menschheit, Rheinisches Landesmuseum Bonn 8.7.-19.11.2006 (Bonn, Mainz 2006).*

**Richter, H.; Haase, G.; Lieberoth, I.; Ruske, R. (Hrsg.) 1970**

*Periglazial - Löß - Paläolithikum im Jungpleistozän der Deutschen Demokratischen Republik. Ergänzungsheft 274 Petermanns Geographische Mitteilungen (Gotha, Leipzig 1970).*

**Richter, J. 1997**

*Sesselfelsgrotte III. Der G-Schichten-Komplex der Sesselfelsgrotte. Zum Verständnis des Micoquien. (Forschungsprojekt Das Paläolithikum und Mesolithikum des Unteren Altmühltals II Teil III). Quartär-Bibliothek Band 7 (Saarbrücken 1997).*

**Roebroeks, W.; Conard, N.J.; Kolfschoten, Th. van 1992**

*Dense forests, cold steppes, and the palaeolithic settlement of northern Europe. Current Anthropology 33, 1992, 551-586.*

**Roebroeks, W.; Kolfschoten, T. van (Eds.) 1995**

*The earliest occupation of Europe (Leiden 1995).*

**Rösch, M. 2000**

*Anthropogener Landschaftswandel in Mitteleuropa während des Neolithikums. Beobachtungen und Überlegungen zu Verlauf und mögliche Ursachen. Germania 78,2, 2000, 293-318.*

**Rost, A. 1988**

*Besiedlung und Siedlungsverhalten in der naturräumlichen Umwelt. Zur Rekonstruktion urgeschichtlicher Siedlungsräume im südniedersächsischen Bergland und ihre Verlagerungen. Siedlungsforschung. Archäologie-Geschichte-Geographie 6, 1988, 165 - 186.*

**Schäfer, D.; Weber, Th. 1987**

*Raw material procurement behaviour of the lower and middle palaeolithic populations in the southern part of the GDR. In: K. Biro (Ed.), Proceedings of the international conference on prehistoric flint mining and lithic raw material identification in the Carpathian basin, Budapest - Sümeg 20-22 May 1986 (Budapest 1987) 131-140.*

**Schäfer, D.; Jäger, K.-D.; Altermann, A. 1991**

*Zur Stratigraphie periglaziärer Decken im thüringischen Bergland - Erste Ergebnisse einer Grabung mit paläolithischem Fundhorizont bei Oppurg, Ldkr. Pößneck (Ostthüringen). Archäologisches Korrespondenzblatt 21, 1991, 323-334.*

**Schäfer, D.; Zöller, L. 1996**

*Zur Charakterisierung des weichselzeitlichen Freilandfundplatzes vom Gamsenberg bei Oppurg/Ostthüringen. In: I. Campen/J. Hahn/M. Uerpmann (Hrsg.), Spuren der Jagd - Die Jagd nach Spuren. Festschr. H. Müller-Beck. Tübinger Monogr. zur Urgeschichte 11 (Tübingen 1996) 235-246.*

**Schäfer, D., in Zusammenarbeit mit K. u. N. Kompatscher 2006**

*Zur mesolithischen Rohmaterialversorgung in Tirol. In: F. Mandl (Hrsg.), Alpen. Festschrift 25 Jahre ANISA Verein für alpine Forschung (Haus im Ennstal 2006) 293-303.*

**Schalich, J. 1980**

*Boden- und Landschaftsgeschichte des jüngerlatènezeitlichen Siedlungsplatzes Eschweiler-Lohn, Kr. Aachen. Bonner. Jahrb. 180, 1980, 458-459.*

**Scheer, A.; Simon, U.; Pawlik, A. (Red.) 1994**

*Höhlenarchäologie im Urdonautal bei Blaubeuren. Museumsheft 1. Urgeschichtliches Museum Blaubeuren 1993/1994 (Tübingen 1994).*

**Schirmer, W. 2006**

*Prähistorische Funde fein platziert im Klimakalender. In: Rheinisches LandesMuseum Bonn/G. Uelsberg (Hrsg.), Roots. Wurzeln der Menschheit. Katalog zur Ausstellung Roots/Wurzeln der Menschheit, Rheinisches Landesmuseum Bonn 8.7.-19.11.2006 (Bonn, Mainz 2006) 289-296.*

**Schlette, F. (Hrsg.) 1975**

*Wege zur Datierung und Chronologie der Urgeschichte. Wiss.Beiträge Martin-Luther-Universität*



*Halle-Wittenberg 1974/4 (Halle/Saale 1975).*

**Schweizerische Gesellschaft für Ur- und Frühgeschichte (Hrsg.) 1993**

*SPM I. Die Schweiz vom Paläolithikum bis zum Mittelalter: Paläolithikum und Mesolithikum (Basel 1993).*

**Schweizerische Kommission für Quartärforschung - SKQ (Hrsg.) 2007**

*Mensch - Umwelt - Klima. Perspektiven der Quartärforschung in der Schweiz. Fachtagung und Diskussionsforum 27. Okt. 2007, Bern. Programm und Abstracts (Bern 2007).*

**Soergel, W. 1919**

*Löbe, Eiszeiten und paläolithische Kulturen. Eine Gliederung und Altersbestimmung der Löbe (Jena 1919).*

**Steiner, W. 1979**

*Der Travertin von Ehringsdorf und seine Fossilien. Die neue Brehm-Bücherei 522 (Lutherstadt Wittenberg 1979).*

**Steiner, W. 1984**

*Steinbrüche und Stollen im Park an der Ilm zu Weimar. Tradition und Gegenwart Weimarer Schriften 12 (Weimar 1984).*

**Steiner, W. 1993**

*Geologischer Aufbau und Bildungsgeschichte der Travertine von Weimar-Ehringsdorf unter besonderer Betrachtung der Hominiden- und Artefaktfundschichten. In: Vlcek, E. 1993, Fossile Menschenfunde von Weimar-Ehringsdorf. Weimarer Monogr. Ur- u. Frühgesch. 30, 14-25.*

**Stelcl, J.; Malina, J. 1970**

*Anwendung der Petrographie in der Archäologie (Brno 1970).*

**Street, M. 1986**

*Ein Wald der Allerödzeit bei Miesenheim, Stadt Andernach (Neuwieder Becken). Archäologisches Korrespondenzblatt 16, 1986, 13 - 22.*

**Taute, W. (Hrsg.) 1978**

*Das Mesolithikum in Süddeutschland. Teil 2: Naturwissenschaftliche Untersuchungen. Tübinger Monogr. Urgesch. 5/2 (Tübingen 1978).*

**Terberger, Th. 1998**

*Grundwasserspiegelstände und spätpaläolithische-mesolithische Besiedlung im Endinger Bruch, Vorpommern. Aktuelle Forschungen zum Mesolithikum. Urgeschichtliche Materialhefte 12 (Tübingen 1998) 89-102.*

**Terberger, Th.; Klerk, P. de; Helbig, H.; Kaiser, K.; Kühn, P. 2004**

*Late Weichselian landscape development and human settlement in Mecklenburg-Vorpommern (NE Germany). Eiszeitalter und Gegenwart 54, 2004, 138-175.*

**Thieme, H.; Maier, R. 1995**

*Archäologische Ausgrabungen im Braunkohlentagebau Schöningen. Landkreis Helmstedt (Hannover 1995).*

**Thomae, M. et al. 2004**

*Findlinge und große Steine in Sachsen-Anhalt. Mitteilungen zur Geologie von Sachsen-Anhalt. Beiheft 7 (Halle/Saale 2004).*

**Tillet, T. 2001**

*Les Alpes et le Jura. Quaternaire et Préhistoire ancienne. Éditions scientifique GB (Grenoble 2001).*

**Toepfer, V. 1958**

*Steingeräte und Palökologie der mittelpaläolithischen Fundstelle Rabutz bei Halle (Saale). In Jahresschrift f. mitteldt. Vorgeschichte 41/42, 1958, 141-177.*

**Toepfer, V. 1966**

*Westeregeln - ein klassischer Fundplatz für die Forschungsgeschichte des mitteldeutschen Pleistozäns. Jahresschr. mitteld. Vorgesch. 50, 1966, 1-20.*

**Toepfer, V. 1970**

*Stratigraphie und Ökologie des Paläolithikums. In: H. Richter u.a. (Hrsg.), Periglazial - Löß - Paläolithikum im Jungpleistozän der Deutschen Demokratischen Republik (Gotha 1970) 329 - 356.*

**Toepfer, V.; Mania, D. 1973**

*Paläolithische Funde vom Petersberg nördlich von Halle (Saale). Jahresschrift für Mitteldeutsche Vorgeschichte 57, 1973, 49-69.*

**Toepfer, V. 1984**

*Forschungsgeschichte und Bibliographie der paläolithischen Fundstätte Markkleeberg. In: W. Baumann/D. Mania, Die paläolithischen Neufunde von Markkleeberg bei Leipzig. Veröff. Landsmus. Vorgesch. Dresden 16 (Berlin 1983) 11-35.*

**Torbrügge, W. 1984**

*Die Landschaft um Regensburg in vor- und frühgeschichtlicher Zeit. In: S. Rieckhoff-Pauli und W. Torbrügge, Regensburg - Kehlheim - Straubing Teil I: Zur Siedlungsgeschichte der südlichen Frankenalb, des Vorderen Bayerischen Waldes und der Donauebene. Führer zu arch. Denkmälern in Deutschland 5, 1984, 28 - 119.*

**Tsartsidou, G.; Lev-Yadun, S.; Albert, R.-M.; Miller-Rosen, A.; Efstratiou, N.; Weiner, S. 2007**

*The phytolith archaeological record: strenght and weakness avaluated based on a quantitative modern reference collection from Greece. Journal of Archaeological Science 34,8, 2007, 1262-1275.*

**Turner, E. 2000**

*Miesenheim I. Excavations at a lower palaeolithic site in the central Rhineland of Germany. Römisch-Germanisches Zentralmuseum Monographien 44 (Bonn 2000).*

**Valoch, K. 1969**

*Die Erforschung der Kulna-Höhle bei Sloup im Mährischen Karst. Quartär 20, 1-46. Bonn.*

**Valoch, K. 1971**

*Der zeitliche und kulturelle Ablauf des Altwürm in Mitteleuropa. Archeologické rozhledy 23, 1971, 716-724.*

**Valoch, K. 1988**

*Die Erforschung der Kulna-Höhle 1961-1976. Anthropos 24 (Brno 1988).*

**Veil, S.; mit Beiträgen von K. Breest und A. Matthes 1995**

*Vor 55.000 Jahren. Ein Jagdplatz früher Menschen bei Lichtenberg. Ldkr. Lüchow-Dannenberg (Oldenburg 1995).*

**Wagner, E. 1995**

*Cannstatt I. Großwildjäger im Travertingebiet. Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg 61 (Stuttgart 1995).*

**Wagner, G.A. 2007**

*Altersbestimmung: der lange Atem der Menschwerdung. In: G.A. Wagner/H. Rieder/L. Zöller und E. Mick (Hrsg.), Homo heidelbergensis. Schlüsselfund der Menschheitsgeschichte (Stuttgart 2007) 203-225.*

**Wallace, G. 2003**

*Die Erde als Artefakt. Mikromorphologie in der Archäologie mit Beispielen aus Feuchtbodensiedlungen. Germania 81,1, 2003, 25-45.*

**Weidinger, J.T. 1999**

*Wege in die Vorzeit des Salzkammergutes (Innsbruck 1999).*

**Weidinger, J.T. 2001**

*Rund um den Traunsee. Vom Urknall zur Moderne (Innsbruck, Bozen 2001).*

**Weisgerber, G. (Hrsg.) 1980**

*5000 Jahre Feuersteinbergbau. Die Suche nach dem Stahl der Steinzeit. Veröff. aus dem Deutschen Bergbau-Museum Bochum 22 (Bochum 1980).*

**Weniger, G.-C. 1982**

*Wildbeuter und ihre Umwelt: Ein Beitrag zum Magdalénien Südwestdeutschlands aus ökologischer und ethno-archäologischer Sicht. Arch. Venatoria 5 (Tübingen 1982).*

**Werts, S.P.; Jahren, A.H. 2007**

*Estimation of temperatures beneath archaeological campfires using carbon stable isotope composition of soil organic matter. Journal of Archaeological Science 34,6, 2007, 850-857.*

**Wichdorff, H. von 1931**

*Der Gipsstock von Köstritz und die in seinen Kolken, Klüften und Schloten sowie in seiner Diluvial-Decke enthaltenen diluvial-alluvialen Mischfunde von Tier- und Menschenresten. Die Thüringer Höhlen 2, 1931, 8-22.*

**Wilkinson, K.; Stevens, C. 2003**

*Environmental archaeology. Approaches, techniques & applications (Gloucestershire 2003).*

**Wurmbrand, G. Grafen 1879**

*Die Anwesenheit des Menschen zur Zeit der Lössbildung. Denkschriften der math.-naturwiss. Classe der kaiserl. Akad. der Wiss. Wien 39, 1879, 1-22.*

**Zapfe, H. 1954**

*Beiträge zur Erklärung von Knochenlagerstätten in Karstspalten und Höhlen. Geologie Beiheft 12, 1954 (Berlin 1954).*

**Zöller, L.; Wagner, G.A. 2002**

*4.5.2 Datierungsmethoden. In: H.P. Blume/ W. Fischer/H.G. Frede/R. Horn/P. Felix-Henningsen und K. Stahr (Hrsg.): Handbuch der Bodenkunde (Landsberg/ Lech 1996) 13. Erg.-Liefg. 5/02 (26 Seiten).*

**Zöller, L.; Rousseau, D.-D.; Jäger, K.-D.; Kukla, G. 2004**

*Last interglacial, Lower and Middle Weichselian - a comparative study from the Upper Rhine and Thuringian loess areas. Zeitschrift für Geomorphologie N.F. 48, 2004, 1-24.*

**Zöller, L.; Urban, B.; Hambach, U. 2007**

*Klima- und Umweltveränderungen während des Eiszeitalters. In: G.A. Wagner/H. Rieder/L. Zöller und E. Mick (Hrsg.), Homo heidelbergensis. Schlüsselfund der Menschheitsgeschichte (Stuttgart 2007) 84-112.*