

LITERATURVERZEICHNIS

ABELS

- 1979 B.-U. ABELS, Die vor- und frühgeschichtlichen Geländedenkmäler Unterfrankens. Materialh. Bayer. Vorgesch. B 6 (Kallmünz/Opf. 1979).
- 1990 DERS., Überblick über die Besiedlung der Ehrenbürg in vorgeschichtlicher Zeit. Ber. Bayer. Bodendenkmalpfl. 30/31, 1989/90.

AMANN-ILLE/ILLE

- 1994 G. AMANN-ILLE/PH. ILLE, Tönerne Kleinplastiken aus Wiesbaden-Erbenheim. In: C. Dobiak (Hrsg.), Festschr. O.-H. Frey. Marburger Stud. Vor- u. Frühgesch. 16 (Marburg 1994) 33–52.

BAITINGER

- 1999 H. BAITINGER, Die Hallstattzeit im Nordosten Baden-Württemberg. Materialh. Arch. Baden-Württemberg 46 (Stuttgart 1999).

BECKER

- 1996 H. BECKER, Befestigte Siedlungen, Kultplätze und Burgen aus der ausgehenden Jungsteinzeit: Altheim-Essenbach, Linzing-Osterhofen und Galgenberg-Kopfhain. In: M. Petzet (Hrsg.), Archäologische Prospektion. Luftbildarchäologie und Geophysik. Arbeitsh. Bayer. Landesamt Denkmalpfl. 59 (München 1996) 123 ff.

BEHRENDTS

- 1986 R.-H. BEHRENDTS, Katalog Würzburg II – Die Funde der Hallstattzeit im Mainfränkischen Museum. Materialh. Bayer. Vorgesch. A 46 (Kallmünz/Opf. 1986).

BENNINGER

- 1956 K. L. BENNINGER, Die Hallstattzeit in

Unterfranken (Grab- und Einzel-funde). Text-, Katalog- und Tafelband. Ungedr. Diss. (Marburg 1956).

BLAICH ET AL.

- 1991 F. BLAICH/A. JACOB/C. LICHTER/M. MORSCH/W. SCHIER/T. STÄDTLER/A. WENDT, Archäologische Geländeprospektion im südlichen Maindreieck. Bayer. Vorgeschbl. 56, 1991, 5 ff.

VAN DEN BOOM

- 1991 H. VAN DEN BOOM, Großgefäße und Töpfe der Heuneburg. Heuneburgstud. VIII=Röm.-Germ. Forsch. 51 (Mainz 1991).

BUTHMANN

- 1998 N. BUTHMANN, Die befestigte Höhensiedlung auf dem Schwanberg in Unterfranken. Eine Studie zum Forschungsstand und zur vor- und frühgeschichtlichen Besiedlung. Beitr. Arch. Unterfranken 1998. Mainfränkische Stud. 63 (Büchenbach 1998) 31–110 (mit einem Katalognachtrag von M. Hoppe).

COSACK

- 1994 E. COSACK, Vorgeschichtliche Feuerstülpfen. Arch. Korrbbl. 24, 1994, 319 ff.

DALLA BONNA

- 1999 L. DALLA BONA, Archaeological Predictive Modelling in Ontario's Forests. Predictive Modelling Methodology. <http://modelling.pictographics.com/method.htm> (19.10.1999, 8:15 h).

DEEBEN ET AL.

- 1997 J. DEEBEN/D. HALLEWAS/J. KOLEN/R. WIEMER, Beyond the crystal ball: predictive modelling as a tool in archaeological heritage management

- and occupation history. In: W. Willem / H. Kars / D. Hallewas (eds.), *Archaeological Heritage Management in the Netherlands. Fifty Years State Service for Archaeological Investigations*. (Amersfoort 1997) 76–118.
- DIEMER
1995 G. DIEMER, Der Bullenheimer Berg und seine Stellung im Siedlungsgefüge der Urnenfelderkultur Mainfrankens. *Materialh. Bayer. Vorgesch. A 70* (Kallmünz / Opf. 1995).
- ECKHARDT
1995 H. ECKHARDT, Pfeil und Bogen – Eine archäologisch-technologische Untersuchung zu urnenfelder- und hallstattzeitlichen Befunden. *Internat. Arch. 21* (Buch a. Erlbach 1995).
- VAN ENDERT
1995 D. VAN ENDERT, Der Marienberg in Würzburg zur späten Hallstattzeit und sein archäologisch-historisches Umfeld. In: *Luxusgeschirr keltischer Fürsten – Griechische Keramik nördlich der Alpen*. Ausstellungskat. Mainfränk. Mus. Würzburg. Mainfränk. Heft 93 (Würzburg 1995) 52 ff.
- ENDRICH
1952 P. ENDRICH, Vor- und Frühgeschichte der Stadt und des Landkreises Kitzingen am Main. *Mainfränk. Heimatkde. 7* (Würzburg 1952).
- ETTEL
1995 P. ETTTEL, Verbreitung und Rezeption italischer Fibelmoden nördlich der Alpen. In: *Luxusgeschirr keltischer Fürsten – Griechische Keramik nördlich der Alpen*. Ausstellungskat. Mainfränk. Mus. Würzburg = Mainfränk. Heft 93 (Würzburg 1995) 48–51.
- 1997 DERS., Ärmchenbeile aus Franken. Ein Beitrag zur kulturhistorischen Stellung eiserner Ärmchenbeile in Deutschland. *Beitr. Arch. Mittelfranken 3*, 1997, 86–96.
- FISHER
1999 P. F. FISHER, Geographical Informations Systems: Today and Tomorrow? In: GILLINGS / MATTINGLY / VAN DALEN 1999, 5–11.
- FREUDENBERGER / SCHWEND
1996 W. FREUDENBERGER / K. SCHWEND (Red.), *Erläuterungen zur Geologischen Karte von Bayern 1:50.000*⁴ (München 1996).
- GAFFNEY / VAN LEUSEN
1995 V. GAFFNEY / M. VAN LEUSEN, Postscript-GIS, environmental determinism and archaeology: a parallel text. In: LOCK / STANČIČ 1995, 367–382.
- GAFFNEY / STANČIČ
1996 V. GAFFNEY / Z. STANČIČ, GIS approaches to regional analysis: A case study of the island of Hvar² (Ljubljana 1996).
- GERLACH
1995 S. GERLACH, Der Eiersberg – Eine Höhensiedlung der vorrömischen Eisenzeit und ihre Stellung in der Siedlungslandschaft zwischen Rhön und Thüringer Wald. *Materialh. Bayer. Vorgesch. A 69* (Kallmünz / Opf. 1995).
- GERSBACH
1981 E. GERSBACH, Die Paukenfibeln und die Chronologie der Heuneburg bei Hundesingen / Donau. *Fundber. Baden-Württemberg 6*, 1981, 213–223.

- GILLINGS/MATTINGLY/VAN DALEN
 1999 M. GILLINGS/D. MATTINGLY/J. VAN DALEN (Hrsg.), *Geographical Information Systems and Landscape Archaeology. The archaeology of mediterranean landscapes 3* (Oxford 1999).
- GLASER
 1991 R. GLASER, *Klimarekonstruktion für Mainfranken, Bauland und Odenwald anhand direkter und indirekter Witterungsdaten seit 1500. Paläoklimaforsch. 5* (Stuttgart/New York 1991).
- GRINGMUTH-DALLMER/ALTERMANN
 1985 E. GRINGMUTH-DALLMER/M. ALTERMANN, *Zum Boden als Standortfaktor ur- und frühgeschichtlicher Siedlungen. Jahresschr. Mitteldt. Vorgesch. 68, 1985, 339–355.*
- HENNIG/LUCIANU
 2000 H. HENNIG/CH. LUCIANU, *Zipf, Christaller, Gräberfelder. Sind latente Besiedlungsstrukturen der Hallstattzeit aus der Verteilung der Nekropolen ersichtlich? Arch. Korrb. 30, 2000, 527–548.*
- HOPPE
 1982 M. HOPPE, *Neue Siedlungsfunde der Bronze- und Eisenzeit aus dem Taubergrund. Fundber. Baden-Württemberg 7, 1982, 73–207.*
 1986 DERS., *Die Grabfunde der Hallstattzeit in Mittelfranken. Materialh. Bayer. Vorgesch. 55* (Kallmünz/Opf. 1986).
 2000 DERS., *Zur vorgeschichtlichen Besiedlung des Würzburger Mainviertels. Beitr. Arch. Unterfranken 2000. Mainfränk. Stud. 67* (Büchenbach 2000) 9–34.
- IHM
 1978 P. IHM, *Statistik in der Archäologie. Probleme der Anwendung, allgemeine Methoden, Seriation und Klassifikation. Archaeo-Physika 9* (Bonn 1978).
- JANKUHN
 1977 H. JANKUHN, *Einführung in die Siedlungsarchäologie* (Berlin, New York 1977).
- KAMERMANS/RENSINK
 1999 H. KAMERMANS/E. RENSIK, *GIS in Palaeolithic Archaeology. A Case Study from the Southern Netherlands. In: L. Dingwall/S. Exon/V. Gaffney/S. Laflin/M. van Leusen (eds.), Archaeology in the Age of the Internet. Proc. 25th Anniversary Conference CAA, Birmingham April 1997. BAR Internat. Ser. 750* (Oxford 1999) 81 (abstract); CD-ROM: /kamerm/KAMERM.HTM.
- KAS/SCHUSSMANN
 1998 S. KAS/M. SCHUSSMANN, *Einige Überlegungen zu den hallstattzeitlichen Herrenhöfen. In: B. Berthold et al. (Hrsg.), Zeitenblicke. Ehrengabe für Walter Janssen* (Rahden/Westf. 1998) 93–123.
- KERTH/BEHRINGER
 1988 K. KERTH/E. BEHRINGER, *Die Tierknochenfunde des hallstattzeitlichen Wirtschaftshofes von Gaukönigshofen-Wolkshausen/Rittershausen (Lkr. Würzburg, Unterfranken). Jahresber. Bayer. Bodendenkmalpflege 28/29, 1987/88, 135–142.*
- KERTH/POSLUSCHNY
 1996 K. KERTH/A. POSLUSCHNY, *Die Tier-*

- reste aus der späthallstattzeitlichen Siedlung auf dem Kapellenberg bei Marktbreit, Lkr. Kitzingen, Unterfranken. Ber. Bayer. Bodendenkmalpfl. 36/37, 1995/96, 67–74.
- KERTH/WACHTER
 1993 K. KERTH/N. WACHTER, Die Tierknochenfunde aus drei nordbayerischen Siedlungen der Hallstatt- und Frühlatènezeit. Bayer. Vorgeschbl. 58, 1993, 61–77.
- KIMMIG
 2000 W. KIMMIG (Hrsg.), Importe und mediterrane Einflüsse auf der Heuneburg. Heuneburgstud. XI = Röm.-Germ. Forsch. 59 (Mainz 2000).
- KLIMAATLAS
 1996 BAYERISCHER KLIMAFORSCHUNGSVERBUND (Hrsg.), Klimaatlas von Bayern (München 1996).
- KOCH
 1967 R. KOCH, Bodenfunde der Völkerwanderungszeit aus dem Main-Tauber-Gebiet. Germ. Denkmäler Völkerwanderungszeit A 8 (Mainz 1967).
- KOSSACK
 1954 G. KOSSACK, Studien zum Symbolgut der Urnenfelder- und Hallstattzeit Mitteleuropas. Röm.-Germ. Forsch. 20 (Berlin 1954).
 1956 DERS., Rezension zu SMOLLA 1954. Bayer. Vorgeschbl. 21, 1956, 380–382.
 1959 DERS., Südbayern während der Hallstattzeit. Röm.-Germ. Forsch. 24 (Berlin 1959).
 1970 DERS., Gräberfelder der Hallstattzeit an Main und fränkischer Saale. Materialh. Bayer. Vorgesch. 24 (Kallmünz/Opf 1970).
- KRAUSE
 1995 R. KRAUSE, Ipf und Goldberg – Zentren einer eisenzeitlichen Siedlungslandschaft am Westrand des Nördlinger Rieses. In: Fürstensitze, Höhenburgen, Talsiedlungen. Bemerkungen zum frühkeltischen Siedlungswesen in Baden-Württemberg. Arch. Inf. Baden-Württemberg 28 (Stuttgart 1995) 66–79.
- KURZ
 2000 S. KURZ, Die Heuneburg-Außensiedlung. Befunde und Funde. Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg 72 (Stuttgart 2000).
- KÜSTER
 1995 H. KÜSTER, Postglaziale Vegetationsgeschichte Südbayerns. Geobotanische Studien zur Prähistorischen Landschaftskunde (Berlin 1995).
- VAN LEUSEN
 1999 P. M. VAN LEUSEN, Viewshed and cost surface analysis using GIS (Cartographic modelling in a cell-based GIS II). In: J. A. Barceló/I. Briz/A. Vila (eds.), New techniques for old times. Computer application and quantitative methods in archaeology (CAA). Proc. 26th conference. Barcelona, march 1998. BAR Internat. Ser. 757 (Oxford 1999) 215–223.
- LOCK/STANČIČ
 1995 G. LOCK/Z. STANČIČ (eds.), Archaeology and Geographical Information Systems: A European Perspective (London 1995) 27–41.
- LINKE
 1979 W. LINKE, Die Reichsbodenschätzung als Hilfsmittel der Prähistorie.

- Prähist. Zeitschr. 54, 1979, 177–186.
- LÜNING
1980 J. LÜNING, Siedlungsfunde der späten Hallstattzeit und des Mittelalters aus Schernau, Ldkr. Kitzingen, Unterfranken. Bayer. Vorgeschbl. 45, 1980, 11–58.
- MANSFELD
1973 G. MANSFELD, Die Fibeln der Heuneburg 1950–1970. Heuneburgstud. II=Röm.-Germ. Forsch. 33 (Berlin 1973).
- MELLER
1999 H. MELLER, Eine Paukenfibel im Südraum Leipzig. Arbeits- u. Forschber. Sächs. Bodendenmalpfl. 41, 1999, 55–60.
- MENSCHING/WAGNER
1963 H. MENSCHING/G. WAGNER (Bearb.), Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 152 Würzburg. Geographische Landesaufnahme 1:200.000. Naturräumliche Gliederung Deutschlands. Hrsg. vom Inst. Landeskd. (Bonn 1963) 18–21.
- MEYNEN ET AL.
1962 E. MEYNEN/J. SCHMITHÜSEN/J. GELLERT/E. NEEF/H. MÜLLER-MINY/J. H. SCHULTZE (Hrsg.), Handbuch der naturräumlichen Gliederung Deutschlands Bd. 2 (Bad Godesberg 1962).
- MILDENBERGER
1963 G. MILDENBERGER, Griechische Scherben vom Marienberg in Würzburg. Germania 41, 1963, 103f.
1964 DERS., Ausgrabungen auf dem Marienberg in Würzburg. Mainfränk. Jahrb. Gesch. u. Kunst 16, 1964, 294ff.
- 1975 DERS., Der Marienberg in Würzburg. Antike Welt 6/1, 1975, 44 ff.
- MÜLLER
1999 J. MÜLLER, Die latène- und späthallstattzeitliche Höhensiedlung der Boyneburg bei Sontra-Wichmannshausen, Kreis Eschwege. Alt-Thüringen 33, 1999, 125–148.
- NAGLER-ZANIER
1999 C. NAGLER-ZANIER, Die hallstattzeitliche Siedlung mit Grabenanlage von Geiselhöring, Niederbayern. Das Projekt Geiselhöring-Süd, Teil II. Arbeiten Arch. Süddeutschland 7 (Büchenbach 1999).
- NAUSCH
1996 K. NAUSCH, Bergrheinfeld und Wolkshausen, zwei endneolithische Grabfelder aus Unterfranken. Bayer. Vorgeschbl. 61, 1996, 23–94.
- NETELER
2000 M. NETELER, GRASS-Handbuch. Der praktische Leitfaden zum Geographischen Informationssystem GRASS. Geosynthesis 11 (Hannover 2000).
- PAPE
2000 J. PAPE, Die attische Keramik der Heuneburg und der keramische Südimport in der Zone nördlich der Alpen während der Hallstattzeit. In: KIMMIG 2000, 71–175.
- PARE
1992 CH. F. E. PARE, Wagons and wagon-graves of the Early Iron Age in central Europe. Oxford Univ. Com. Arch. Monogr. 35 (Oxford 1992).
- PARZINGER
1991 H. PARZINGER, Zur regionalen Gliederung

- derung der Hallstattkultur aufgrund der Siedlungsverhältnisse. Siedlungsforschung 9, 1991, 25–53.
- 1998 DERS., Der Goldberg: die metallzeitliche Besiedlung. Röm.-Germ. Forsch. 57 (Mainz 1998).
- PESCHECK
- 1958 CH. PESCHECK, Katalog Würzburg I – Die Funde von der Steinzeit bis zur Urnenfelderzeit im Mainfränkischen Museum. Materialh. Bayer. Vorgesch. A 12 (Kallmünz/Opf. 1958).
- 1971 DERS., Die Vogelsburg in der Volckacher Mainschleife. Mainfränkische Heimatkde. 15 (Würzburg 1971).
- 1977 DERS., Zur Frühlatènezeit Mainfrankens. Jahresber. Bayer. Bodendenkmalpflege 17/18, 1976/77, 34–40.
- 1984 DERS., Die Urgeschichte des Dorfes Acholshausen. Heimatgesch. R. 7 (Ochsenfurt 1984).
- PIETSCH
- 1993 M. PIETSCH, Die Zentralgebäude des augusteischen Legionslagers von Marktbreit und die Principia von Haltern. Germania 71, 1993, 335 ff.
- POSCHUSCHNY
- 1997 A. POSCHUSCHNY, Die hallstattzeitliche Siedlung auf dem Kapellenberg bei Marktbreit, Unterfranken. Bayer. Vorgeschbl. 62, 1997, 29–113.
- 1999 DERS., Anwendungsbeispiele eines einfachen GIS in der Archäologie. Alt-Thüringen 33, 1999, 296–311.
- 2000 DERS., Einfache GIS-Analysen zur hallstattzeitlichen Besiedlung im Maindreieck (Bayern). In: Forschungsgesellschaft Wiener Stadtarchäologie (Hrsg.), Archäologie und Computer. Workshop 4, 1999 (Wien 2000) 50–57 (Vortragstext 58–65 sowie PowerPoint-Präsentation Posluschny.ppt).
- REICHENBERGER
- 1994 A. REICHENBERGER, „Herrenhöfe“ der Urnenfelder- und Hallstattzeit. In: Archäologische Untersuchungen zum Übergang von der Bronze- zur Eisenzeit zwischen Nordsee und Kaukasus. Ergebnisband Kolloq. Regensburg Oktober 1992. Regensburger Beitr. Prähist. Arch. 1 (Bonn 1994) 187 ff.
- 2000 DERS., Bildliche Darstellungen der Hallstattzeit. Beitr. Vorgesch. 3 (Fürth 2000).
- SABEL
- 1983 K.-J. SABEL, Die Bedeutung der physisch-geographischen Raumausstattung für das Siedlungsverhalten der frühesten Bandkeramik in der Wetterau (Hessen). Prähist. Zeitschr. 58, 1983, 158–172.
- SACHS
- 1993 L. SACHS, Statistische Methoden. Planung und Auswertung⁷ (Berlin, Heidelberg, New York 1993).
- SAILE
- 1998 TH. SAILE, Untersuchungen zur ur- und frühgeschichtlichen Besiedlung der nördlichen Wetterau. Mat. Vor- u. Frühgesch. Hessen 21 (Wiesbaden 1998).
- 2000 DERS., Salz im ur- und frühgeschichtlichen Mitteleuropa – Eine Bestandsaufnahme. Ber. RGK 81, 2000, 129–232.
- 2001 DERS., Die Reliefenergie als innere

- Gültigkeitsgrenze der Fundkarte. *Germania* 79, 2001, 93–120.
- SAILE/ZIMMERMANN
- 1996 TH. SAILE/A. ZIMMERMANN, Cattle or Crops. Applications of GIS in Central Germany. In: A. Bietti et al. (eds.), *Theoretical and Methodological Problems. XIII Internat. Congress Prehist. and Protohist. Scien. U.I.S.P.P. Forlì (Italia)* 8.–14. Sept. 1996. Colloquium II, The Present state of G.I.S. applications and analogous systems in prehistoric archaeology (Forlì 1996) 149–158.
- SAURER/BEHR
- 1997 H. SAURER/F.-J. BEHR, Geographische Informationssysteme. Eine Einführung (Darmstadt 1997).
- SCHIER
- 1990 W. SCHIER, Die vorgeschichtliche Besiedlung im südlichen Maindreieck. *Materialh. Bayer. Vorgesch.* 60 (Kallmünz 1990).
- 1992 DERS., Zum Einsatz multivariater Verfahren bei der Analyse des Lage- und Umweltbezugs prähistorischer Siedlungen. *Arch. Inf.* 15, 1992, 117–122.
- 1998 DERS., Fürsten, Herren, Händler? Bemerkungen zu Wirtschaft und Gesellschaft der westlichen Hallstattkultur. In: H. Küster/A. Lang/P. Schauer (Hrsg.), *Archäologische Forschungen in urgeschichtlichen Siedlungslandschaften. Festschr. G. Kosack. Regensburger Beitr. Prähist. Arch.* 5 (Bonn 1998) 493–514.
- SCHLETTE
- 1980 F. SCHLETTE (Hrsg.), *Urgeschichtliche Besiedlung in ihrer Beziehung zur natürlichen Umwelt. Wiss. Beitr. Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg* 6 (Halle/Saale 1980).
- SCHWENZER
- 1968 B. SCHWENZER (Bearb.), Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 140 Schweinfurt. *Geographische Landesaufnahme 1:200.000. Naturräumliche Gliederung Deutschlands*. Hrsg. Inst. Landeskunde (Bonn 1968).
- SICK
- 1962 W.-D. SICK (Bearb.), Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 162 Rothenburg ob der Tauber. *Geographische Landesaufnahme 1:200.000. Naturräumliche Gliederung Deutschlands*. Hrsg. Inst. Landeskunde (Bonn 1962).
- SIELMANN
- 1971a B. SIELMANN, Zur Interpretationsmöglichkeit ökologischer Befunde im Neolithikum Mitteleuropas. *Germania* 49, 1971, 231–238.
- 1971b DERS., Der Einfluß der Umwelt auf die neolithische Besiedlung Südwestdeutschlands unter besonderer Berücksichtigung der Verhältnisse am nördlichen Oberrhein. *Acta Arch. et Prähist.* 2, 1971, 65–197.
- SIEVERS
- 1984 S. SIEVERS, Die Kleinfunde der Heuneburg. *Heuneburgstud. V = Röm.-Germ. Forsch.* 42 (Mainz 1984).
- SMOLLA
- 1954 G. SMOLLA, Der „Klimasturz“ um 800 v. Chr. und seine Bedeutung für die Kulturentwicklung in Südwestdeutschland. In: *Festschr. P. Goessler. Tübinger Beitr. Vor- u. Frühgesch.* (Stuttgart 1954) 168 ff.

SPENNEMANN

- 1984 D. SPENNEMANN, Burgerroth – eine spätneolithische Höhensiedlung in Unterfranken. BAR Internat. Ser. 219 (Oxford 1984).

STÖLLNER

- 1996 TH. STÖLLNER, Die Hallstattzeit und der Beginn der Latènezeit im Inn-Salzach-Gebiet. Arch. Salzburg 3/II (Salzburg 1996).

VERHAGEN/WANSLEEBEN/VAN LEUSEN

- 1999 P. VERHAGEN/M. WANSLEEBEN/M. VAN LEUSEN, Predictive Modelling in the Netherlands. The prediction of archaeological values in Cultural Resource Management and academic research. In: Forschungsgesellschaft Wiener Stadtarchäologie (Hrsg.), Archäologie und Computer. Workshop 4, 1999 (Wien 2000) 66–83.

WAMSER

- 1980 L. WAMSER, Ein Ensemble hallstattzeitlicher Tonstatuetten von Rottendorf, Ldkr. Würzburg, Unterfranken. Arch. Jahr Bayern 1980, 90f.
- 1981 DERS., Wagengräber der Hallstattzeit in Franken. Frankenland N. F. 33, 1981.
- 1983 DERS., Herrenhöfe, Burgen und Großgrabhügel der Hallstatt- und Frühlatènezeit in Mainfranken. Neue Befunde. Arch. Jahr Bayern 1983, 72 ff.
- 1986 DERS., Untersuchungen eines hallstattzeitlichen Wirtschaftshofes bei Wolkshausen/Rittershausen, Ldkr. Würzburg. Aus Frankens Frühzeit (Festgabe P. Endrich), Mainfränkische Studien 37, 1986, 91–105.
- 1989 DERS., Castellum, quod nominatur

Wirciburg. In: J. Erichsen (Hrsg.), Kilian, Mönch aus Irland – aller Franken Patron. Aufsätze. Veröffentl. Bayer. Gesch. 19/89 (München 1989) 173–226.

WARNEKE

- 1999 TH. F. WARNEKE, Hallstatt- und frühlatènezeitlicher Anhänger-schmuck. Studien zu Metallanhängern des 8.–5. Jahrhunderts v. Chr. zwischen Main und Po. Internat. Arch. 50 (Rahden/Westf. 1999).

WEGNER

- 1978 G. WEGNER, Ein Grab der jüngeren Hallstattzeit mit Köcher und Pfeilen aus Kleinostheim, Ldkr. Aschaffenburg. Germania 56, 1978, 94–124.

WEHGARTNER

- 1995 I. WEHGARTNER, Griechische Keramik vom Marienberg zu Würzburg. In: Luxusgeschirr keltischer Fürsten – Griechische Keramik nördlich der Alpen. Ausstellungskat. Mainfränk. Mus. Würzburg. Mainfränk. Heft 93 (Würzburg 1995) 105 ff.

WESCOTT/BRANDON

- 2000 K. L. WESCOTT/R. J. BRANDON (eds.), Practical Applications of GIS for Archaeologists. A Predictive Modeling Toolkit (London 2000).

WILBERTZ

- 1982 O. WILBERTZ, Die Urnenfelderkultur in Unterfranken. Materialh. Bayer. Vorgesch. A 49 (Kallmünz / Opf. 1982).

ZABEL

- 1999 M. ZABEL, Ein Raummodell für die neolithischen Keramikgruppen der Erfurter Mulde. In: J. Müller, Radio-carbonchronologie – Keramiktech-

nologie – Osteologie – Anthropologie – Raumanalysen. Beiträge zum Neolithikum und zur Frühbronzezeit im Mittelelbe-Saale-Gebiet. Ber. RGK 80, 1999, 178–210.

ZAHN/BOSS

- 1986 E. ZAHN/M. BOSS, Griechische Vasen auf dem Marienberg in Würzburg. Mainfränk. Jahrb. Gesch. u. Kunst 38, 1986, 15–24.

ZEEB

- 1999 A. ZEEB, Erste Schritte zu einem

Flächenmanagement – Ein GIS in der sächsischen Archäologie. In: Forschungsgesellschaft Wiener Stadtarchäologie (Hrsg.), Archäologie und Computer. Workshop 3, 1998 (Wien 1999) 85–102.

ZIEGLER

- 1986 TH. ZIEGLER, Einführung in die Bodenschätzung. Bayer. Landesvermessungsamt, Ausbildungsvortrag 13 (München 1986).

VERZEICHNIS DER VERWENDETEN KARTENGRUNDLAGEN

BODENSCHÄTZUNGSÜBERSICHSKARTE:

Bodenschätzungsübersichtskarte 1:25.000, herausgegeben vom Bayerischen Geologischen Landesamt. Digitale Version (nicht georeferenzierte TIFF-Dateien; Blätter wie TOPOGRAPHISCHE KARTE 1:25.000; verschiedene Bearbeitungsjahre). Die Verwendung erfolgt mit freundlicher Genehmigung des Bayerischen Geologischen Landesamtes.

GEOLOGISCHE KARTE:

W. FREUDENBERGER / K. SCHWERT (Red.), Erläuterungen zur Geologischen Karte von Bayern 1:50.000⁴ (München 1996).

KLIMAATLAS:

BAYERISCHER KLIMAFORSCHUNGSVERBUND (Hrsg.), Klimaatlas von Bayern (München 1996).

Zur Auswertung der verwendeten klimatischen Informationen wurden die digitalen Karten der optional erhältlichen CD-ROM verwendet. Die Verwendung erfolgt mit freundlicher Genehmigung des Bayerischen Klimaforschungsverbundes mit Schreiben vom 13.10.1998.

NATURRÄUMLICHE GLIEDERUNGEN:

H. MENSCHING / G. WAGNER (Bearb.), Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 152 Würzburg. Geographische Landesaufnahme 1:200.000. Naturräumliche Gliederung Deutschlands. Hrsg. vom Inst. Landeskd. (Bonn 1963) 18–21.

B. SCHWENZER (Bearb.), Die naturräumlichen Einheiten auf Blatt 140 Schweinfurt. Geographische Landesaufnahme 1:200.000. Naturräumliche Gliederung Deutschlands. Hrsg. Inst. Landeskunde (Bonn 1968).

TOPOGRAPHISCHE KARTE:

Topographische Karte 1:25.000, herausgegeben vom Bayerischen Landesvermessungsamt. Als Vorlage für zu vektorisierende Informationen (Waldgebiete, Gewässer usw.) wurde die digitale Version der TK 25 im blattschnittfreien Ausschnitt für das gewählte Arbeitsgebiet verwendet. Die Verwendung erfolgt mit freundlicher Genehmigung des Bayerischen Landesvermessungsamtes mit Schreiben vom 20.03.1998. Blätter: 5828, 5924, 5925, 5926, 5927, 6023, 6024, 6025, 6026, 6027, 6028, 6123, 6124, 6125, 6126, 6127, 6216, 6223, 6224, 6225, 6226, 6227, 6325, 6326, 6327, 6425, 6426.

DIGITALES GELÄNDEMODELL:

Zur Erstellung eines digitalen Geländemodells sowie zur Ermittlung der Höhenlage, der Hangausrichtung und der Hangneigung der einzelnen Fundstellen wurden die DHM M745-Daten (ArcInfo [ASCII] Grid, Auflösung ca. 30 × 15 m, Darstellung im Gauß-Krüger-Netz im 25 × 25 m Grid) des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie (Frankfurt/M.) verwendet. Die Verwendung erfolgte mit freundlicher Genehmigung des Bundesamtes für Kartographie und Geodäsie (Frankfurt/M.) mit Schreiben vom 14.11.2001.