

Anhang zu:

# Was geht? – Über die Lebenserwartung in der Merowingerzeit im diachronen Vergleich und einen Vorschlag zum soliden Umgang mit schwierigen Zahlen

Frank Siegmund

## Nachweis der erfassten Serien

### Merowingerzeit

Aesch, LU: Cueni, A. (2009). Die frühmittelalterlichen Menschen von Aesch: Leben und Sterben in einer frühmittelalterlichen Siedlung. In Hartmann, Ch. (2009), *Aesch: ein frühmittelalterliches Gräberfeld*. (Archäologische Schriften Luzern, 11). (S. 83-126). Luzern: Kantonaler Lehrmittelverlag.

Altheim, Blieskastel: Kunter, M. (2004). Frühmittelalterliche Skelettreste aus Altheim „Am Knopp“, Stadt Blieskastel, Saar-Pfalz-Kreis. In Merkel, M. (2004), *Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Altheim, Stadt Blieskastel, Saar-Pfalz-Kreis*. (S. 164-174). Math.-Nat. Diss. Univ. Kiel 2004: [https://macau.uni-kiel.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dissertation\\_derivate\\_00001047/d1047.pdf](https://macau.uni-kiel.de/servlets/MCRFileNodeServlet/dissertation_derivate_00001047/d1047.pdf).

Anderten: Meier-Welser, I. (1975). Pathologische Knochenveränderungen der merowingerzeitlichen Skelette von Anderten, Kreis Hannover. *Die Kunde*, 26/27, 147-216.

Baar, ZG: Lohrke, B., Cueni, A. & Müller, K. (2010). Generationen. In Müller, K. (2010). *Gräber, Gaben, Generationen. Der frühmittelalterliche Friedhof (7. Jahrhundert) von der Früebergstrasse in Baar (Kanton Zug)*. (Antiqua, 48). (S. 60- 122). Bern: Archäologie Schweiz.

Balzers „Runda Böchel“, LI: Cooper, Chr., Mayr, U. & Leib, S. (2018). Das früh- und hochmittelalterliche Gräberfeld auf dem „Runda Böchel“ in Balzers, Fürstentum Liechtenstein – eine vergleichende anthropologische Untersuchung. *Bulletin der Schweizerischen Gesellschaft für Anthropologie*, 24(1), 3-37.

Basel-Bernerring, BS: Bay, R. (1976). Die anthropologische Bearbeitung des menschlichen Skelettmaterials des fränkischen Friedhofes am Bernerring in Basel. In M. Martin (1976), *Das fränkische Gräberfeld von Basel-Bernerring*. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte, 1). (S. 317-368). Basel: Archäologischer Verlag.

Basel-Kleinhüningen, BS: Kaufmann, B. (1992). In Giesler-Müller, U. (1992). *Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Basel-Kleinhüningen: Katalog und Tafeln*. (Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte, 11B). Derendingen-Solothurn: Habegger.

Beffendorf: Bauer, Chr. (1999). In Wörner, R. (1999). *Das alamannische Ortsgräberfeld von Oberndorf-Beffendorf, Kreis Rottweil*. (Materialhefte zur Archäologie in Baden-Württemberg, 44). (S. 148-149). Stuttgart: Theiss.

Berghausen: Genz, U. (1982). In Koch, U. (1982). *Die fränkischen Gräberfelder von Barga und Berghausen in Nordbaden*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 12). Stuttgart: Theiss.

## Nachweise

- Bohlingen: Kunter, M. (1999). Anthropologische Untersuchung menschlicher Skelettreste aus dem Gräberfeld von Bohlingen, Kr. Konstanz. In Theune, Cl. (1999). *Frühmittelalterliche Grabfunde im Hegau*. (Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie, 54). (S. 204-230). Bonn: Habelt.
- Bonaduz, GR: Brunner, J. A. (1972). *Die frühmittelalterliche Bevölkerung von Bonaduz: eine anthropologische Untersuchung*. Chur.
- Bonn-Ramersdorf: Marschner-Dordević, A. (2024). *Anthropologische und kulturhistorische Untersuchungen am Beispiel des fränkischen Gräberfeldes von Bonn-‘Ramersdorf’*. Münster: Univ. Münster: <https://miami.uni-muenster.de/Record/7f852458-0c41-42f3-96b7-dfdcd4529140>.
- Bülach, ZH: Gombay, F. (1976). *Die frühmittelalterliche Bevölkerung des Schweizerischen Mittellandes*. Diss. Zürich 1976.
- Buggingen: Kreutz, K. (2003). Anthropologische Untersuchung der Skelette des Gräberfeldes von Buggingen ‚Weckersgraben‘. *Fundberichte aus Baden-Württemberg*, 27, 921-966.
- Dittenheim: Hügenell-Reinhardt, I. (1998). In Haas-Gebhard, B. (1999). *Ein frühmittelalterliches Gräberfeld bei Dittenheim (D)*. (Europe Médiévale, 1). (S. 133-236). Montagnac: Editions Monique Mergoïl.
- Donzdorf: Abels, B.-U., Gaebele, H. & Schröter, P. (1972). Die menschlichen Skelettreste aus dem Reihengräberfriedhof von Donzdorf, Kr. Göppingen. In Neuffer, E. M. (1972). *Der Reihengräberfriedhof von Donzdorf, Kr. Göppingen*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 2). (S. 109-118). Stuttgart: Komm. Müller & Gräff.
- Eichstetten: Hollak, B. & Kunter, M. (2001). Die menschlichen Skelettreste aus dem frühmittelalterlichen Gräberfeld von Eichstetten am Kaiserstuhl. In Sasse, B. (1999). *Ein frühmittelalterliches Reihengräberfeld bei Eichstetten am Kaiserstuhl*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 75). (S. 441-474). Stuttgart: Theiss.
- Elgg, ZH: Langenegger, E. (1994). Anthropologischer Bericht. In Windler, R. (1994). *Das Gräberfeld von Elgg und die Besiedlung der Nordostschweiz im 5.-7. Jh.* (Zürcher Denkmalpflege, Archäologische Monographien, 13). Zürich: Fotorotar AG.
- Eltville: Langenscheidt, F. (1985). Methodenkritische Untersuchungen zur Paläodemographie am Beispiel zweier fränkischer Gräberfelder. (Materialien zur Bevölkerungswissenschaft, Sonderheft 2). Wiesbaden: Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung.
- Fridingen: Muth, H. (1978). Osteologie und Sozialanthropologie: *Anthropologische Untersuchungen an den Skeletten aus dem Reihengräberfeld von Fridingen, Kreis Tuttlingen*. Hamburg: Diplomarbeit Univ. Hamburg.
- Giengen: Czarnetzki, A. (1978). In Paulsen, P. & Schach-Dörges, H. (1978). *Das alamannische Gräberfeld von Giengen an der Brenz, Kreis Heidenheim*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 10). Stuttgart: Komm. Müller & Gräff.
- Groß-Gerau: Philipp, R. (1987). *Morphometrische und epigenetische Analysen der Skelettreste des merowingerzeitlichen Gräberfeldes von Groß-Gerau*. Diss. Univ. Gießen.
- Grosskuchen: Czarnetzki, A. (1987). Vorläufiger anthropologischer Bericht über die Skelettreste aus dem merowingerzeitlichen Gräberfeld von Heidenheim-Grosskuchen ‚Gassenäcker‘. In Heege, A. (1987). *Grabfunde der Merowingerzeit aus Heidenheim-Großkuchen*. (Materialhefte zur Vor- und Frühgeschichte, 9). (S. 193-208). Stuttgart: Theiss.

Göttingen, TG: Kaufmann, B. (1989). *Göttingen, TG, 'Grauer Stein': Bearbeitung der menschlichen Skelettreste aus den Grabungen 1927, 1966 und 1973*. (Anthropologische Beiträge, 2). Aesch.

Gumefens, FR: Kaufmann, B. (2015). Anthropologische Auswertung der menschlichen Skelettreste. In Graenert, G. (2015). *Die früh- und hochmittelalterlichen Bestattungen von Gumefens / Sus Fey* (Freiburg, Schweiz): *Die Ausgrabungen von 1979 bis 1980*. (S. 81-153). Freiburg: Academic Press.

Heilbronn-Sontheim: Francken, M. (2025). Zusammenfassung der anthropologischen in-situ-Dokumentation. In Graenert, G., Höke, B., Anton, D. et al. (2025). *Die Ausgrabungen im frühmittelalterlichen Bestattungsort von Heilbronn-Sontheim 2021-2023*. (PIA, 2). (S. 176-181). Heidelberg: Propylaeum. <https://doi.org/10.11588/propylaeum.1614.c23217>.

Hemmingen: Czarnetzki, A. (1976). In Müller, H. F. (1976). *Das alamannische Gräberfeld von Hemmingen (Kreis Ludwigsburg)*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 7). Stuttgart: Komm. Müller & Gräff.

Horb-Altheim: Obertová, Z. (2008). *The early medieval Alamannic population at Horb-Altheim (450-510 A.D.)*. (Bio-Archaeologica, 4.). Rahden: M. Leidorf.

Kallnach, BE: Ulrich-Bochsler, S. (2006). Anthropologische Rekonstruktion einer frühmittelalterlichen Bevölkerung aus dem Berner Oberland. In Kissling, Chr. & Ulrich-Bochsler, S. (2006). *Kallnach-Bergweg: Das frühmittelalterliche Gräberfeld und das spätrömische Gebäude – Bericht über die Grabungen von 1988-1989*. (S. 113-176). Bern: Archäologischer Dienst.

Kaltensundheim: Klinger, S., Oplesch, E. & Schultz, M. (2021). Paläopathologische Untersuchungen an den Skeletten frühmittelalterlicher Gräberfelder Thüringens. In Trenkmann, U. (2021). *Thüringen im Merowingerreich: Zur chronologischen und kulturgeschichtlichen Aussagekraft von Gräberfeldern des 6.-8. Jahrhunderts*. (Bonner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichtlichen Archäologie, 24). (S. 265-298). Bonn: Vor- und Frühgeschichtliche Archäologie Univ. Bonn.

Kaltenwestheim: Klinger, Oplesch & Schultz, 2021 (wie Kaltensundheim).

Kirchheim/Ries: Czarnetzki, A. (1983). In Neuffer-Müller, Chr. (1983). *Der alamannische Adelsbestattungsort und die Reihengräberfriedhöfe von Kirchheim am Ries (Ostalbkreis)*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 15). Stuttgart: Theiss. – Ergänzend: Alt, K. W. & Vach, W. (2004). Verwandtschaftsanalyse im alemannischen Gräberfeld von Kirchheim/Ries. (Basler Hefte zur Archäologie, 3). Basel: Archäologie-Verlag.

Kirchheim /Teck: Rösing, F. W. et al. (1997). In Däcke, F.-O. (1970). *Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Kirchheim/Teck Flur „Rauner“: Die Ausgrabung von 1970*. Marburg: Diss. Univ. Marburg.

Kleinlangheim: Schultz, M. (1996). Ergebnisse der paläopathologischen Untersuchung an den menschlichen Skeletten auf dem merowingischen Reihengräberfeld von Kleinlangheim. In Pescheck, Chr. (1996). *Das fränkische Reihengräberfeld von Kleinlangheim, Lkr. Kitzingen /Nordbayern*. (Germanische Denkmäler der Völkerwanderungszeit, A 17). (S. 177-213). Mainz: von Zabern.

Kösing: Hahn, R. (1993). Die menschlichen Skelettreste aus den Gräberfeldern von Neresheim und Kösing, Ostalbkreis. In Knaut, M. (1993). *Die alamannischen Gräberfelder von Neresheim und Kösing, Ostalbkreis*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 48). (S. 357-428). Stuttgart: Theiss.

Langenlonsheim: Langenscheidt, F. (1985). *Methodenkritische Untersuchungen zur Paläodemographie am Beispiel zweier fränkischer Gräberfelder*. (Materialien zur Bevölkerungswissenschaft, Sonderheft 2). Wiesbaden: Bundesinstitut für Bevölkerungsforschung.

## Nachweise

Maastricht: Panhuysen, R. (2005). *Demography and health in early medieval Maastricht*. Proefschrift Univ. Maastricht.

Mainz-Hechtsheim: Queisser, St. (1988). *Anthropologie der Bevölkerung des merowingerzeitlichen Gräberfeldes in Mainz-Hechtsheim*. Diss. Univ. Mainz.

Mannheim-Sandhofen: Partheil, Sv. (2026, i.V.). *Anthropologische Untersuchung des merowingerzeitlichen Reihengräberfeldes von Mannheim-Sandhofen*. Phil. Diss. Univ. Münster.

Mannheim-Vogelstang: Rösing, F. W. (1975). *Die fränkische Bevölkerung von Mannheim-Vogelstang (6.-7. Jh.) und die merowingerzeitlichen Germanengruppen Europas*. Biol. Diss. Univ. Hamburg.

Moos-Burgstall: Lange, G. (1987). Die Skelette des Gräberfeldes von Moos-Burgstall. In von Freeden, U. (1987). *Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Moos-Burgstall, Ldkr. Deggendorf, in Niederbayern*. *Berichte der Römisch-Germanischen Kommission*, 68, 579-597.

Munzingen: Burger-Heinrich, E. (2001). Die menschlichen Skelettreste aus dem Gräberfeld von Munzingen, Stadt Freiburg. In Groove, A. M. (2001). *Das alamannische Gräberfeld von Munzingen / Stadt Freiburg*. (Materialhefte zur Archäologie, 54). (S. 347-424). Stuttgart: Theiss.

Neresheim: Hahn, R. (1993). Die menschlichen Skelettreste aus den Gräberfeldern von Neresheim und Kössingen, Ostalbkreis. In Knaut, M. (1993). *Die alamannischen Gräberfelder von Neresheim und Kössingen, Ostalbkreis*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 48). (S. 357-428). Stuttgart: Theiss.

Nieder-Erlenbach: Konieczka, P. & Kunter, M. (1999). Anthropologie. In Dohrn-Ihmig, M. (1999). *Das fränkische Gräberfeld von Nieder-Erlenbach, Stadt Frankfurt am Main*. (Beiträge zum Denkmalschutz in Frankfurt am Main, 11). Frankfurt/M.: Stadt Frankfurt M.

Nordhessen: Kunter, M. (1989). Menschliche Überreste aus frühmittelalterlichen Grabfunden in Nordhessen (6.-9. Jh.). In Sippel, K. (1999). *Die frühmittelalterlichen Grabfunde in Nordhessen*. (Materialien zur Vor- und Frühgeschichte in Hessen, 7). (S. 235-277). Wiesbaden: Landesamt für Denkmalpflege.

Oberwil, BL: Trancik Petitpierre, V. (1991). *Die anthropologische Auswertung der frühmittelalterlichen Skelette aus der Kirche St. Peter und Paul zu Oberwil*. Liestal: Amt für Museen und Archäologie BL.

Peigen: Lehmann, D. & von Freeden, U. (2005). *Das frühmittelalterliche Gräberfeld von Peigen, Gem. Pilsting, Lkr. Dingolfing-Landau*. (Schriftenreihe des Niederbayerischen Archäologiemuseums Landau, 2). Landau: Eichendorf-Verlag.

Perlach: Haebler, K., Zintl, S. & Gruppe, G. (2006). Lebensbedingungen und Mobilität im frühmittelalterlichen Perlach. *Bulletin der Schweizerischen Gesellschaft für Anthropologie*, 12(2), 47-62.

Pleidelsheim: Hahn, R. & Kunter, M. (2001). In Koch, U. (2001). *Das alamannische Gräberfeld bei Pleidelsheim*. (Forschungen und Berichte zur Denkmalpflege in Baden-Württemberg, 60). Stuttgart: Theiss.

Ried-Mühlhölzli, BE: Kaufmann, B. & Schoch, M. (1983). *Ried – Mühlhölzli: Ein Gräberfeld mit frühmittelalterlichen und hallstattzeitlichen Bestattungen – Anthropologie*. (Archéologie Fribourgeoise, 1b). Freiburg: Universitätsverlag Freiburg. – Zur Datierung siehe: Ament, H. (1985). Rezension zu: Hanni Schwab, Ried/Mühlhölzli / Bruno Kaufmann und Monika Schoch, Ried/Mühlhölzli. *Germania*, 63(2), 603-604.

Saffig: Anonymus (Institut für Anthropologie der Universität Mainz) (1993). In Melzer, W. (1993). *Das fränkische Gräberfeld von Saffig, Kreis Mayen-Koblenz*. (Internationale Archäologie, 17). Buch am Erlbach: M. Leidorf.



- Schelklingen: Hahn, R. (1992). In Schmid, D. (1992). Das alamannische Gräberfeld von Schelklingen, Alb-Donau-Kreis. *Fundberichte aus Baden-Württemberg*, 17(1), 441-519.
- Schleitheim, SH: Hotz, G. (2002). Demographie und Gesundheitssituation der Bevölkerung. In Burzler, A. et al. (2002). *Das frühmittelalterliche Schleitheim – Siedlung, Gräberfeld und Kirche*. (Schaffhauser Archäologie, 5). (S. 331-359). Schaffhausen: Baudepartement des Kantons Schaffhausen, Kantonsarchäologie.
- Schretzheim: Hitzeroth, H. W. (1963). *A morphogenetic study of the Alemanne skeletons exhumed at Schretzheim, Germany, with special reference to the skull*. Diss. Pretoria.
- Solothurn, SO: Hug, E. (1940). Die Schädel der frühmittelalterlichen Gräber aus dem solothurnischen Aaregebiet in ihrer Stellung zur Reihengräberbevölkerung Mitteleuropas. *Zeitschrift für Morphologie und Anthropologie*, 38(3): 359-528.
- Sontheim a.d.Brenz: Creel, N. (1966). Die Skelettreste aus dem Reihengräberfeld Sontheim an der Brenz (Kreis Heidenheim). In Neuffer-Müller, Chr. (1966). *Ein Reihengräberfriedhof in Sontheim an der Brenz (Kr. Heidenheim)*. (Veröffentlichungen des Staatlichen Amtes für Denkmalpflege, A 11). (S. 73-103). Stuttgart: Silberburg.
- Sontheim Klingenberg: Francken, M. (2025). Zusammenfassung der anthropologischen in-situ-Dokumentation. In Graenert, G., Höke, B., Anton, D. et al. (2025). *Die Ausgrabungen im frühmittelalterlichen Bestattungsplatz von Heilbronn-Sontheim 2021-2023*. (PIA, 2). (S. 176-181). Heidelberg: Propylaeum. <https://doi.org/10.11588/propylaeum.1614.c23217>.
- Stetten: Konieczka, P. & Kunter, M. (1999). Die menschlichen Skelettreste aus dem alamannischen Gräberfeld von Stetten an der Donau (Kreis Tuttlingen). In Weis, M. (1999). *Ein Gräberfeld der späten Merowingerzeit bei Stetten an der Donau*. (Materialhefte zur Archäologie in Baden-Württemberg, 40). (S. 238-327). Stuttgart: Theiss.
- Stotternheim: Klinger, Oplesch & Schultz (2021), (wie Kaltensundheim).
- Szólád: Meyer, Chr., Kollig, I. & Alt, K. W. (2022). Anthropologische Untersuchung der menschlichen Skelettreste aus dem langobardenzeitlichen Gräberfeld von Szólád. In Vida, T. & Winger, Chr. (2022). *Szólád I: Das langobardenzeitliche Gräberfeld: Mensch und Umwelt*. (S. 253-309). (Römisch-Germanische Forschungen, 76). Wiesbaden: Reichert.
- Weingarten: Wahl, J. (1995). In Roth, H. & Theune, C. (1995). *Das frühmittelalterliche Gräberfeld bei Weingarten (Kr. Ravensburg) 1. Katalog der Grabinventare*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 44/1). Stuttgart: Theiss.
- Wenigumstadt: Schröter, P. (2004). In Stauch, E. (2004). *Wenigumstadt: Ein Bestattungsplatz der Völkerwanderungszeit und des frühen Mittelalters im nördlichen Odenwaldvorland*. (UPA, 111). Bonn: Habelt.
- Wesseling: Marschner-Dordević, A. (2024), (wie Bonn-Ramersdorf).
- Westheim: Schröter, P. (1994). In Reiß, R. (1994). *Der merowingerzeitliche Reihengräberfriedhof von Westheim (Kr. Weißenburg-Gunzenhausen)*. Nürnberg: Verlag des Germanischen Nationalmuseums.
- Wittendorf: Lehmann, D. (2001). Anthropologische Untersuchung der Toten am Laiberg. In Joppek, W. (Hrsg.). *Gräberfeld am Laiberg: merowingerzeitliche Gräber in Wittendorf*. (S. 82-121): Loßburg: Schwarzwaldverein.
- Wyhl: Obertová, Z. (2008). *The early medieval Alamannic population at Horb-Altheim (450-510 A.D.)*. (Bio-Archaeologica, 4). Rahden: M. Leidorf.

## Nachweise

### *Frühneolithische (bandkeramische) Serien*

Aiterhofen: Nieszery, N. (1995). *Linearbandkeramische Gräberfelder in Bayern*. Espelkamp: M. Leidorf.

Derenburg u. Halberstadt: Fritsch, B., Claßen, E., Müller, U. & Dresely, V. (2008). Die linienbandkeramischen Gräberfelder von Derenburg „Meerenstieg II“ und Halberstadt „Sonntagsfeld“, Lkr. Harz. *Jahreschrift für mitteldeutsche Vorgeschichte*, 92, 25-229.

Nitra: Pavúk, J. (1972). Neolithisches Gräberfeld in Nitra. *Slovenská Archeológia*, 20, 5-105.

Schwetzingen: Francken, M. & Wahl, J. (2006). Die Zahnzementannulation im Vergleich zu konventionellen Methoden der Sterbealtersbestimmung an den bandkeramischen Skelettresten aus dem Gräberfeld von Schwetzingen. *Fundberichte Baden-Württemberg*, 29, 745-761.

Sondershausen: Kahlke, H.-D. (2004). *Sondershausen und Bruchstedt: zwei Gräberfelder mit älterer Linienbandkeramik in Thüringen*. (Weimarer Monographien zur Ur- und Frühgeschichte, 39). Langenweißbach: Beier & Beran.

Trebur: Jacobshagen, B. & Kunter, M. (1999). Die mittelnolithische Skelettpopulation aus Trebur, Kreis Groß-Gerau. Ergebnisse der anthropologischen Bearbeitung. In Spatz, H. (1999). *Das mittelnolithische Gräberfeld von Trebur, Kreis Groß-Gerau*. (Materialien zur Vor- und Frühgeschichte von Hessen, 19) (S. 281-332). Wiesbaden: Landesamt für Denkmalpflege.

### *Frühbronzezeitliche Serien*

Aunjetitzer Mitteldeutschland: Nicklisch, N., Roßbach, A. & Alt, K. W. (2018). Osteologische Untersuchung frühbronzezeitlicher Bestattungen aus dem mitteldeutschen Raum – Methodische Grundlagen und Zusammenfassung der Ergebnisse. In Hubensack, V. (2018). *Das Bestattungsverhalten in Gräberfeldern und Siedlungen der Aunjetitzer Kultur in Mitteldeutschland*. (Forschungsberichte des Landesmuseums für Vorgeschichte Halle, 14). (S. 531-564). Halle: Landesamt für Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt.

Franzhausen I: Berner, M. (1988). *Das frühbronzezeitliche Gräberfeld von Franzhausen I. Demographische und metrische Analyse*. Diss. Uni. Wien. / Wiltshke-Schrotta, K. (1988). *Das frühbronzezeitliche Gräberfeld von Franzhausen I. Analyse der morphologischen Merkmale mit besonderer Berücksichtigung der epigenetischen Varianten*. Diss. Uni. Wien.

Gemeinlebarn F: Heinrich, W. & Techler-Nicola, M. (1991). Zur Anthropologie des Gräberfeldes F von Gemeinlebarn, Niederösterreich. In Neugebauer, J.-W. (1991). *Die Nekropole F von Gemeinlebarn, Niederösterreich: Untersuchungen zu den Bestattungssitten und zum Grabraub in der ausgehenden Frühbronzezeit in Niederösterreich südlich der Donau zwischen Enns und Wienerwald*. (Römisch-Germanische Forschungen, 49). Mainz: von Zabern.

Großbrennbach: Ullrich, H. (1972). *Das Aunjetitzer Gräberfeld von Großbrennbach, Teil 1: Anthropologische Untersuchungen zur Frage nach Entstehung und Verwandtschaft der thüringischen, böhmischen und mährischen Aunjetitzer*. (Veröffentlichungen des Museums für Ur- und Frühgeschichte Thüringens, 3). Weimar: Böhlau.

Neumarkt-Ybbs: Wiltshke-Schrotta, K. (2020). Anthropologischer Befund der menschlichen Überreste aus der Grabung 1961. / Großschmidt, K. (2020). Anthropologische Befunde aus dem interdisziplinären Diskurs. In Reiter, V. (2020). *Die frühbronzezeitlichen Bestattungen von Neumarkt an der Ybbs*. (Österreichische Denkmaltopografie, 3). (S. 22-37 u. 151-158). Horn: Berger und Söhne.

Sammelserie B.-W.: Lismann, St., Francken, M., Harvati, K., Bartelheim, M. & Spatzier, A. (2024). Reconstructing Life History: New Palaeodemographic Insights into Final Neolithic and Early Bronze Age Populations in Southwest Germany. *Archäologisches Korrespondenzblatt*, 54(3), 313-334.

Pitten: Teschler-Nicola, M. (1985). Die Körper- und Brandbestattungen des mittelbronzezeitlichen Gräberfeldes von Pitten, Niederösterreich. Demographische und anthropologische Analyse. *Mitteilungen der Prähistorischen Kommission der Österreichischen Akademie der Wissenschaften*. 21/22, 1982-85, 127-272.

#### (Spät-) Antike Serien

Augsburg St. Ulrich und Afra: Ziegelmayr, G. (1977). In Werner, J. (Hrsg.) (1977). *Die Ausgrabungen in St. Ulrich und Afra in Augsburg 1961-1968*. (Münchner Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte, 23). (S. 205-215). München: Beck.

Halbturn: Berner, M. (2014). Demographische und paläopathologische Untersuchungen der Skelette aus dem römischen Gräberfeld Halbturn I. In Doneus, N. (Hrsg.) (2014). *Das kaiserzeitliche Gräberfeld von Halbturn, Burgenland*. (Monografien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums, 122). (S. 309-484). Mainz: Verlag des RGZM.

Mainz-Kurfürstenstraße: Zipp, K. (2010). *Anthropologische Untersuchung der Körper- und Brandbestattungen des römischen Gräberfeldes Mainz-Kurfürstenstraße*. Mainz: Diss. Univ. Mainz. <http://dx.doi.org/10.22029/jlupub-10192>.

Neuburg a.d.Donau: Keller, E. & Ziegelmayr, G. (1979). *Das spätrömische Gräberfeld von Neuburg an der Donau*. (Materialhefte zur bayerischen Vorgeschichte, 40). Kallmünz /Opf.: Lassleben.

Stettfeld (Körper- und Brandgräber zusammen): Wahl, J. & Kokabi, M. (1988). *Das römische Gräberfeld von Stettfeld I. Osteologische Untersuchung der Knochenreste aus dem Gräberfeld*. (Forschungen und Berichte zur Vor- und Frühgeschichte in Baden-Württemberg, 29). Stuttgart: Landesdenkmalamt Baden-Württemberg.

Keszthely-Dobogó: Acsádi, G. & Nemeskéri, J. (1970). *History of Human Life Span and Mortality*. Budapest: Akadémiai Kiadó.

Keszthely district: Varga, P., Bernert, Z., Gyenis, G. & Fóthi, E. (2003). Multivariate Statistics on Roman and Migration Period Populations of the Carpathian Basin. *Anthropologie*, 41(1-2), 135-144.

Somogyszil-Döglökút: Évinger, S. & Bernert, Z. (2019). The Anthropological Assessment of the Late Roman Cemetery at Somogyszil-Döglökúti dűlő. *Acta Archaeologica Academiae Scientiarum Hungaricae*, 70, 137-166.

#### Hochmittelalterliche Serien

Bärenthal: Düring, A. (2014). Der Friedhof von Bärenthal: Anhang 1. Archäologisch-anthropologischer Katalog der Gräber und Befunde. *Fundberichte aus Baden-Württemberg*, 34(2), Anhang.

Bilina: nach Simon, K. (1982), (wie Schirmenitz).

Espenfeld: Bach, H. & Bach, A. (1971). In Dušek, S. & Bach, H. (1971). *Slawen in Thüringen: Geschichte, Kultur und Anthropologie im 10. bis 12. Jahrhundert, nach den Ausgrabungen bei Espenfeld*. (Veröffentlichungen des Museums für Ur- und Frühgeschichte Thüringens, 2). Weimar: Böhlau.

## Nachweise

Kloster Haina (Hessen): Partheil, Sv. (2005). Anthropologische Untersuchungen der menschlichen Skelettfunde aus dem Kloster Haina, Nordhessen, mit bes. Berücksichtigung pathologischer Veränderungen. *Fundberichte aus Hessen*, 44/45, 307-441.

Obermöllern: nach Simon, K. (1982), (wie Schirmenitz).

Rohnstedt: Bach, A. (1986). *Germanen, Slawen, Deutsche: anthropologische Bearbeitung des frühmittelalterlichen Gräberfeldes von Rohnstedt, Kreis Sondershausen*. (Weimarer Monographien zur Ur- und Frühgeschichte, 19). Weimar: Museum für Ur- und Frühgeschichte Thüringens.

Schirmenitz: Simon, K. (1982). Zur Anthropologie der spätslawischen Landbevölkerung von Schirmenitz, Kr. Oschatz. *Arbeits- und Forschungsberichte zur sächsischen Bodendenkmalpflege*, 24/25, 173-310.

Steffisburg, BE: Ulrich-Bochsler, S. (1994). In Eggenberger, P. & Ulrich-Bochsler, S. (1994). *Steffisburg. Reformierte Pfarrkirche. Die Ergebnisse der archäologischen Forschungen von 1980 und 1982*. Bern: Staatlicher Lehrmittelverlag.

Tomils, GR: Papageorgopoulou, Chr. (2008). *The medieval population of Tomils (Graubünden, CH, 11<sup>th</sup>-16<sup>th</sup> c.): an archaeo-anthropological approach*. Phil. Diss. Uni. Basel.

Walkringen, BE: Ulrich-Bochsler, S. (1992). In Eggenberger, P., Bossert, M. & Ulrich-Bochsler, S. (1992). *Walkringen. Reformierte Pfarrkirche. Die Ergebnisse der Bauforschungen von 1986/87*. Bern: Staatlicher Lehrmittelverlag.

Werlaburgdorf: Grefen-Peters, S. (2013). Die menschlichen Skelettreste aus dem frühmittelalterlichen Gräberfeld von Werlaburgdorf, Lkr. Wolfenbüttel. In Blaich, M. C. (2013). *Werla 2: Die Menschen von Werlaburgdorf. Ein Beitrag zur Geschichte des Nordharzvorlandes im 8. bis 10. Jahrhundert*. (Monographien des RGZM, 114). (S. 29-73). Mainz: Verlag des RGZM.

Zürich-Münsterhof, ZH: Etter, H. (1982). In Schneider, J., Gutscher, D. & Etter, H. (1982). *Der Münsterhof in Zürich: Bericht über die vom städtischen Büro für Archäologie durchgeführten Stadtkernforschung 1977/78*. Olten: Walter.

Zwentendorf: Heinrich, W. (2001). *Zwentendorf – ein Gräberfeld aus dem 10.-11. Jahrhundert: anthropologische Auswertung*. Wien: Verl. d. Österr. Akad. d. Wiss.