

Bibliography

Arbogast 1994

R.-M. Arbogast, Premier élevage néolithique du Nord-Est de la France. Etudes et Recherches Archéologiques de l'Université Liège 67 (Liège 1994).

Arbogast 2000

R.-M. Arbogast, Zu den Tierknochen aus Vaihingen. Bericht der Römisch-Germanischen Kommission 78, 1998 (2000), 101–104.

Arbogast 2001

R.-M. Arbogast, Variabilité de la représentation des animaux sauvages et statut de la chasse sur les sites du Rubané du Nord de la France. In: R.-M. Arbogast/Ch. Jeunesse/J. Schibler (Hrsg.), Rolle und Bedeutung der Jagd während des Frühneolithikums Mitteleuropas (Linearbandkeramik 5500–4900 v. Chr.). Actes de la première rencontres danubiennes, Strasbourg 1996. Internationale Archäologie 1 (Rahden/Westf. 2001) 77–90.

Arbogast/Jeunesse 1996

R.-M. Arbogast/C. Jeunesse, Réflexion sur la signification des groupes régionaux du Rubané: l'exemple du Rhin supérieur et du Bassin parisien. Archäologisches Korrespondenzblatt 26 (4), 1996, 395–404.

Arbogast/Jeunesse 2013

Early neolithic pastoral traditions and cultural groups in northern France. In : Colledge, S./Conolly, J./Dobney, K./Manning, K./Shennan, S. (eds.), The origins and spread of domestic animals in southwest Asia and Europe (Walnut Creek 2013) 271–282.

Bakels 1982

C. C. Bakels, Zum wirtschaftlichen Nutzungsraum einer bandkeramischen Siedlung. In: J. Pavúk (Hrsg.), Siedlungen der Kultur mit Linearkeramik in Europa. Internationales Kolloquium, Nové Vozokany, 17.-20. November 1981 (Nitra 1982) 9–16.

Balasse 2003

M. Balasse, Keeping the young alive to stimulate milk production? Differences between cattle and small stock. Anthropozoologica 37, 2003, 3–10.

Bartosiewicz et al. 1997

L. Bartosiewicz/W. Van Neer/A. Lentacker, Draught cattle: Their osteological identification. Annales/Musée Royal de l'Afrique Centrale, Belgique, Sciences Zoologiques Vol. 281 (Tervuren 1997).

Benecke 1994

N. Benecke, Archäozoologische Studien zur Entwicklung der Haustierhaltung in Mitteleuropa und Südsandinavien von den Anfängen bis zum ausgehenden Mittelalter. Schriften zur Ur- und Frühgeschichte 46 (Berlin 1994).

Benecke 1999

N. Benecke, Die Tierreste aus bandkeramischen Siedlungen von Dresden-Cotta. In: A. Pratsch (Hrsg.), Die linien- und stichbandkeramische Siedlung in Dresden-Cotta: eine frühneolithische Siedlung in Dresdener Elbkessel. Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte Mitteleuropas 17 (Weissbach 1999) 137–171.

Bentley 2006

R. A. Bentley, Strontium isotopes from the earth to the archaeological skeleton: A review. *Journal of archaeological Method and Theory* 13, 2006, 135–187.

Bentley 2007

R. A. Bentley, Mobility, specialisation and community diversity in the Linearbandkeramik: isotopic evidence from skeletons. In: A. Whittle/V. Cummings (eds.), *Going over. The Mesolithic-Neolithic transition in North-West Europe*, *Proceedings of the British Academy* 144 (Oxford 2007) 117–140.

Bentley/Knipper 2005

R. A. Bentley/C. Knipper, Transhumance at the early Neolithic settlement at Vaihingen (Germany). *Antiquity* 79, 2005,
online: <http://www.antiquity.ac.uk/projgall/bentley/index.html>

Bentley et al. 2002

R. A. Bentley/T. D. Price/J. Lüning/D. Gronenborn/J. Wahl/P. D. Fullager, Prehistoric migration in Europe: Strontium isotope analysis of early Neolithic skeletons. *Current Anthropology* 43, 2002, 799–804.

Bentley et al. 2003

R. A. Bentley/R. Krause/T. D. Price/B. Kaufmann, Human mobility at the early Neolithic settlement of Vaihingen, Germany: Evidence from strontium isotope analysis. *Archaeometry* 45, 2003, 471–486.

Bentley et al. 2004

R. A. Bentley/T. D. Price/E. Stephan, Determining the 'local' $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ range for archaeological skeletons: a case study from Neolithic Europe. *Journal of Archaeological Science* 31, 2004, 365–375.

Bentley et al. 2012

R. A. Bentley/P. Bickle/L. Fibiger/G. M. Nowell/C. W. Dale/R. E. M. Hedges/J. Hamilton/J. Wahl/M. Francken/G. Grupe/E. Lenneis/M. Teschler-Nicola/R.-M. Arbogast/D. Hofmann/A. Whittle, Community differentiation and kinship among Europe's first farmers. *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 109, 9326–9330.

Bernbeck 1997

R. Bernbeck, *Theorien in der Archäologie* (München, Tübingen, Basel 1997).

Bickle/Whittle 2013

P. Bickle/A. Whittle (eds.), *The First Farmers of Central Europe: Diversity in LBK Lifeways* (Oxford 2013).

Bickle et al. 2011

P. Bickle/D. Hofmann/R. A. Bentley/R. E. M. Hedges/J. Hamilton/F. Laiginhas/G. Nowell/D. G. Pearson/G. Grupe/A. Whittle, Roots of diversity in a Linearbandkeramik community: isotope evidence at Aiterhofen (Bavaria, Germany). *Antiquity* 85, 2011, 1243–1253.

Bocherens/Drucker 2003

H. Bocherens/D. Drucker, Trophic level isotopic enrichment of carbon and nitrogen in bone collagen: case studies from recent and ancient terrestrial ecosystems. *International Journal of Osteoarchaeology* 13 (1/2), 2003, 45–53.

Boelicke et al. 1988

U. Boelicke/D. von Brandt/J. Lüning/P. Stehli/A. Zimmermann, Struktur und Entwicklung des Siedlungsplatzes. In: U. Boelicke/D. von Brandt/J. Lüning/P. Stehli/A. Zimmermann (Hrsg.), Der bandkeramische Siedlungsplatz Langweiler 8, Gemeinde Aldenhoven, Kreis Düren (Köln 1988) 891–931.

Bofinger 2005

J. Bofinger, Untersuchungen zur neolithischen Besiedlungsgeschichte des Oberen Gäus. Materialhefte zur Archäologie in Baden-Württemberg 68 (Stuttgart 2005).

Bogaard 2004

A. Bogaard, Neolithic Farming in Central Europe (London, New York 2004).

Bogaard 2011

A. Bogaard, Plant Use and Crop Husbandry in an Early Neolithic Village: Vaihingen an der Enz, Baden-Württemberg. Frankfurter Archäologische Schriften 16 (Bonn 2011).

Bogaard et al. 2007

A. Bogaard/T. H. E. Heaton/P. Poulton/I. Merbach, The impact of manuring on nitrogen isotope ratios in cereals: archaeological implications for reconstruction of diet and crop management practices. *Journal of Archaeological Science* 34, 335–343.

Bogaard et al. 2011

A. Bogaard/R. Krause/H.-C. Strien, Towards a social geography of cultivation and plant use in an early farming community: Vaihingen an der Enz, south-west Germany. *Antiquity* 85, 2011, 395–416.

Capo et al. 1998

R. C. Capo/B. W. Stewart/O. A. Chadwick, Strontium isotopes as tracers of ecosystem processes: theory and methods. *Geoderma* 82, 1998, 197–225.

Chikaraishi et al. 2009

Y. Chikaraishi/N. O. Ogawa/Y. Kashiyama/Y. Takano/H. Suga/A. Tomitan/H. Miyashita/H. Kitazato/N. Ohkouchi, Determination of aquatic food-web structure based on compound-specific nitrogen isotopic composition of amino acids. *Limnol. Oceanogr. Methods* 7, 2009, 740–750.

Chikaraishi et al. 2014

Y. Chikaraishi/S. A. Steffan/N. O. Ogawa/N. F. Ishikawa/Y. Sasaki/M. Tsuchiya/N. Ohkouchi, High-resolution food webs based on nitrogen isotopic composition of amino acids. *Ecol Evol* 4, 2423–2449, doi:10.1002/ece3.1103.

Cladders et al. 2012

M. Cladders/H. Stäuble/T. Tischendorf/S. Wolfram, Zur linien- und stichbandkeramischen Besiedlung von Eythra, Lkr. Leipzig. In: R. Smolnik (Hrsg.), Siedlungsstruktur und Kulturwandel in der Bandkeramik. Arbeits- u. Forschber. Sächs. Bodendenkmalpfl. Beiheft 25, 2012, 146–159.

Claßen 2012

E. Claßen, Siedlungen der Bandkeramik bei Königshoven. *Rheinische Ausgrabungen* 64, 2012.

Corr et al. 2005

L. T. Corr/J. C. Sealy/M. C. Horton/R. P. Evershed, A novel marine dietary indicator utilising compound-specific bone collagen amino acid $\delta^{13}\text{C}$ values of ancient humans. *Journal of Archaeological Science* 32 (3), 2005, 321–330.

Craig et al. 2005

O. E. Craig/J. Chapman/C. Heron/L. H. Willis/L. Bartosiewicz/G. Taylor/A. Whittle/M. Collins, Did the first farmers of central and eastern Europe produce dairy foods? *Antiquity* 79, 2005, 882–894.

Deschler-Erb/Grädel 2004.

S. Deschler-Erb/E. Marti-Grädel, Viehhaltung und Jagd. Ergebnisse der Untersuchungen der handaufgelesenen Tierknochen. In: S. Jacomet/U. Leuzinger/J. Schibler (Hrsg.), *Die jungsteinzeitliche Seeufersiedlung Arbon/Bleiche 3, Umwelt und Wirtschaft. Archäologie im Thurgau* 12 (Thurgau 2004), 158–252.

Döhle 1993

H.-J. Döhle, Haustierhaltung und Jagd in der Linienbandkeramik – ein Überblick, *Zeitschrift für Archäologie* 27, 1993, 105–124.

Döhle 1994

H.-J. Döhle, Die linienbandkeramischen Tierknochen von Eilsleben, Bördekreis. Ein Beitrag zur neolithischen Haustierhaltung und Jagd in Mitteleuropa. In: S. Fröhlich (Hrsg.), *Veröffentlichungen des Landesamt für archäologische Denkmalpflege und Archäologie Sachsen-Anhalt* 47 (Halle 1994).

v. d. Driesch 1975

A. v. d. Driesch, Die Bewertung pathologisch-anatomischer Veränderungen an vor- und frühgeschichtlichen Tierknochen. In: A. T. Clason (ed.), *Archaeozoological Studies* (Amsterdam 1975), 413–425.

Ebersbach 2002

R. Ebersbach, Von Bauern und Rindern. Eine Ökosystemanalyse zur Bedeutung der Rinderhaltung in bäuerlichen Gesellschaften als Grundlage zur Modellbildung im Neolithikum. *Basler Beiträge zur Ur- und Frühgeschichte* 15 (Basel 2002).

Ebersbach 2006

R. Ebersbach, 17 Generationen bandkeramische Bauern in der Mörlener Bucht – GIS-gestützte Modelle zur Landnutzung. *Berichte der Kommission für Archäologische Landesforschung in Hessen* 8, 2004/2005 (Rahden/Westf. 2006), 11–21.

Ebersbach 2007

R. Ebersbach, Glückliche Milch von glücklichen Kühen? Zur Bedeutung der Rinderhaltung in (neolithischen) Wirtschaftssystemen. In: B. Herrmann (Hrsg.), *Beiträge zum Göttinger Umwelthistorischen Kolloquium 2004–2006* (Göttingen 2007) 45–58.

Ebersbach 2013

R. Ebersbach, Quantitative approaches to reconstructing prehistoric stock breeding. In: Kerig, T./Zimmerman, A. (eds.), *Economic Archaeology. From structure to performance in European Archaeology. Universitätsforschungen zur prähistorischen Archäologie* 237 (Bonn 2013) 143–160.

Ebersbach/Schade 2004

R. Ebersbach/C. Schade, Modelling the Intensity of Linear Pottery Land Use. An Example from the Mörlener Bucht in the Wetterau Basin, Hesse, Germany. In: Stadtarchäologie Wien (ed.), Enter The Past the E-way into the Four Dimensions of Cultural Heritage. CAA 2003. Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology, Proceedings of the 31st Conference, Vienna, Austria, April 2003. British Archaeological Reports International Series 1227, 337 und CD (Oxford 2004).

Fraser et al. 2011

R. A. Fraser/A. Bogaard/T. Heaton/M. Charles/G. Jones/B. T. Christensen/P. Halstead/I. Merbach/P. R. Poulton/D. Sparkes/A. K. Styring, Manuring and stable nitrogen isotope ratios in cereals and pulses: towards a new archaeobotanical approach to the inference of land use and dietary practices. *Journal of Archaeological Science* 38, 2011, 2790–2804.

Fraser et al. 2013a

R. Fraser/A. Bogaard/M. Charles/A. K. Styring/M. Wallace/G. Jones/P. Ditchfield/T. H. E. Heaton, Assessing natural variation and the effects of charring, burial and pre-treatment on the stable carbon and nitrogen isotope values of archaeobotanical cereal and pulse remains. *Journal of Archaeological Science* 40 (12), 2013, 4754–4766.

Fraser et al. 2013b

R. A. Fraser/A. Bogaard/M. Schäfer/R.-M. Arbogast/T. H. E. Heaton, Integrating botanical, faunal and human stable carbon and nitrogen isotope values to reconstruct land use and palaeodiet at LBK Vaihingen an der Enz, Baden-Württemberg. *World Archaeology* 45.3, 2013, 492–517.

Fridrich 1994

C. Fridrich, Kulturgeschichtliche Betrachtungen zur Bandkeramik im Merzbachtal. In: J. Lüning and P. Stehli (eds.) *Die Bandkeramik im Merzbachtal auf der Aldenhovener Platte* (Köln, 1994) 207-393.

Girardelli/Tischendorf 2014

D. Girardelli/U. T. Tischendorf, Wann ist ein Hof ein Hof? Vortrag, Sitzung der AG Neolithikum, 8. Deutsche Archäologiekongress 06.-10. Oktober, Berlin 2014.

Gross et al. 1990

E. Gross/S. Jacomet/J. Schibler, Selbstversorgung in neolithischen Dörfern am Zürichsee. In: Schweizerisches Landesmuseum (Hrsg.), *Die ersten Bauern 1: Pfahlbaufunde Europas; Forschungsberichte zur Ausstellung im Schweizerischen Landesmuseum und zum Erlebnispark* (Zürich 1990) 105–116.

Hachem 2011

L. Hachem, Le site néolithique de Cuiry-lès-Chaudardes: de l'analyse de la faune à la structuration sociale. *Internationale Archäologie* 120 (Rahden/Westf. 2011).

Halstead 2007

P. Halstead, Carcasses and commensality: Investigating the social context of meat consumption in Neolithic and Early Bronze Age Greece. In: C. Mee/J. Renard (eds.) *Cooking up the Past: Food and Culinary Practices in the Neolithic and Bronze Age Aegean* (Oxford 2007) 25–49.

Heaton 1999

T. H. E. Heaton, Spatial, species and temporal variations in the $^{13}\text{C}/^{12}\text{C}$ ratios of C3 plants: implications for palaeodiet studies. *Journal of Archaeological Science* 26, 2011, 637–649.

Hedges/Reynard 2007

R. E. M. Hedges/L. M. Reynard, Nitrogen isotopes and the trophic level of humans in archaeology. *Journal of Archaeological Science* 34 (8), 2007, 1240–1251.

Hönscheidt, S. 2002. Holozäne Bodenbildung, Bodenabtrag und Akkumulation am Beispiel bandkeramischer Siedlungsreste bei Vaihingen/Enz (nordwestlich von Stuttgart). Vol. 132, *Stuttgarter Geographische Studien*. Stuttgart.

Jacomet/Schibler 1985

S. Jacomet/J. Schibler, Die Nahrungsversorgung eines jungsteinzeitlichen Pfynerdorfes am unteren Zürichsee. *Archäologie der Schweiz* 8, 1985, 125–141.

Jacomet/Schibler 2010

S. Jacomet/J. Schibler, Short climatic fluctuations and their impact on human economies and societies: the potential of the Neolithic lake shore settlements in the Alpine foreland. *Environmental Archaeology* 15, 2010, 173–182.

Kalis/Zimmermann 1988

A. J. Kalis/A. Zimmermann, An integrative model for the use of different landscapes in LBK times. In: J. L. Bintliff/D. A. Davidson/E. G. Grant (eds.), *Conceptual issues in environmental archaeology* (Edinburgh 1988) 145–152.

Kantstrup et al. 2011

M. Kanstrup/I. K. Thomsen/A. J. Andersen/A. Bogaard/B. T. Christensen, Abundance of ^{13}C and ^{15}N in emmer, spelt and naked barley grown on differently manured soils: towards a method for identifying past manuring practice. *Rapid Communications in Mass Spectrometry* 25, 2011, 2879–2887.

Kantstrup et al. 2012

M. Kanstrup/I. K. Thomsen/P. H. Mikkelsen/B. T. Christensen, Impact of charring on cereal grain characteristics: linking prehistoric manuring practice to $\delta^{15}\text{N}$ signatures in archaeobotanical material. *Journal of Archaeological Science* 39, 2012, 2533–2540.

Knipper 2004

C. Knipper, Die Strontiumisotopenanalyse: eine naturwissenschaftliche Methode zur Erfassung von Mobilität in der Ur- und Frühgeschichte. *Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz* 51, 2004, 589–685.

Knipper 2009

C. Knipper, Mobility in a sedentary society: Insights from isotope analysis of LBK human and animal teeth. In: D. Hofmann/P. Bickle (eds.), *Creating communities: new advances in Central European Neolithic research* (Oxford 2009) 142–158.

Knipper 2011

C. Knipper, Die räumliche Organisation der linearbandkeramischen Rinderhaltung: naturwissenschaftliche und archäologische Untersuchungen. *British Archaeological Reports International Series* 2305 (Oxford 2011).

Kohn 2010

M. J. Kohn, Carbon isotope compositions of terrestrial C3 plants as indicators of (paleo)ecology and (paleo)climate. *Proceedings of the National Academy of Sciences* 107 (46), 2010, 19691–19695.

Krahn 2006

C. Krahn, Die bandkeramischen Siedlungen im oberen Schlangengraben, *Rheinische Ausgrabungen* 57, 2006.

Krause 1995

R. Krause, Ein bandkeramisches Dorf mit Dorfgraben und Friedhof bei Vaihingen an der Enz, Kreis Ludwigsburg. *Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg* 1994 (Stuttgart 1995) 37–43.

Krause 1997a

R. Krause, Grabenwerk-Siedlung-Gräberfeld: Drei Jahre Ausgrabungen in der bandkeramischen Siedlung bei Vaihingen an der Enz, Kreis Ludwigsburg. *Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg* 1996 (Stuttgart 1997) 37–41.

Krause 1997b

R. Krause, Bandkeramische Grabenwerke im Neckarland: Überraschende neue Erkenntnisse durch Ausgrabungen bei Vaihingen an der Enz, Kreis Ludwigsburg. In: K. Schmotz (Hrsg.), *Vorträge des 15. Niederbayerischen Archäologentages* (Leidolf 1997) 89–119.

Krause 1997c

R. Krause, Un village rubané avec fossé d'enceinte et nécropole près de Vaihingen/Enz, dept. Ludwigsburg. In: C. Jeunesse (ed.), *Le Néolithique danubien et ses marges entre Rhin et Seine. Actes du XXIIème colloque interrégional sur le Néolithique*, Strasbourg 1995. *Cahiers de l'Association pour la Promotion de la Recherche Archéologique en Alsace* 3 (Supplément 1997) 45–56.

Krause 1998a

R. Krause, Bandkeramische Siedlung mit Grabenwerk. *Archäologie in Deutschland* 4, 1998, 6–11.

Krause 1998b

R. Krause, Stand und Perspektiven der Ausgrabungen in der bandkeramischen Siedlung bei Vaihingen an der Enz, Kr. Ludwigsburg. *Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg* 1997 (Stuttgart 1998) 35–39.

Krause 1999

R. Krause, Archäologische Denkmalpflege und interdisziplinäre Forschung in Vaihingen an der Enz, Kreis Ludwigsburg. *Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg* 1998 (Stuttgart 1999) 53–56.

Krause et al. 2000

R. Krause/R.-M. Arbogast/S. Höhnscheidt/J. Lienemann/S. Papadopoulos/M. Rösch/I. Sidéra/H.W. Smettan/Hans-Christoph Strien/K. Welge
Die bandkeramische Siedlung bei Vaihingen. Bericht der Römisch-Germanischen Kommission 79 (1998), 2000, 7–32.

Krause 2001

R. Krause, Stierkopf, Spondylus und verziertes Knochengerät: Neue Funde aus der bandkeramischen Siedlung von Vaihingen an der Enz, Kreis Ludwigsburg. *Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg* 2000 (Stuttgart 2001) 23–27.

Krause 2002

R. Krause, Die bandkeramischen Siedlungsgrabungen von Vaihingen an der Enz, Kreis Ludwigsburg. Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg 2001 (Stuttgart 2002) 33–36.

Krause 2003

R. Krause, Zum Abschluss der Grabungen 1994–2002 in der bandkeramischen Siedlung bei Vaihingen an der Enz, Kreis Ludwigsburg. Archäologische Ausgrabungen in Baden-Württemberg 2002 (Stuttgart 2003) 34–39.

Kuhn 2008

J. Kuhn, Neolithische Wirtschaft und Umwelt im Lichte archäozoologischer Analysen, Praehistorische Zeitschrift 83, 2008, 1–35.

Lüning 2000

J. Lüning, Steinzeitliche Bauern in Deutschland: Die Landwirtschaft im Neolithikum, Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie 58 (Bonn 2000).

Lüning 2006

J. Lüning, Missionare aus dem Westen bekehren und belehren, *Archäologie in Deutschland* 2006 (3) 28–31.

Matter et al. 1987

A. Matter/T. Peters/K. Ramseyer, $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ -Verhältnisse und Sr-Gehalte von Tiefengrundwässern, Mineralien sowie Gesteinen aus dem Kristallin und der Trias der Nordschweiz. *Eclogae Geologicae Helvetiae* 80, 1987, 579–592.

Meadow 1984

R. H. Meadow, Animal Domestication in the Middle East: a View from the eastern Margin. In: Clutton-Brock, J./Grigson, C. (eds.), *Animals and Archaeology*. British Archaeological Reports International Series 202 (Oxford/1984) 309–337.

Modderman 1970

P. J. R. Modderman, Linearbandkeramik aus Elsloo und Stein. *Analecta Praehistorica Leidensia* 3 (Leiden 1970).

Modderman 1986

P. J. R. Modderman, Die neolithische Besiedlung bei Hienheim, Ldkr. Kehlheim, Materialheft zur bayer. Vorgesch. Reihe A, 57 (Kallmünz 1986).

Müller 1964

H.-H. Müller, Die Haustiere der mitteldeutschen Bandkeramiker. Deutsche Akademie der Wissenschaften zu Berlin, Schriften der Sektion für Vor- und Frühgeschichte 17, Naturwissenschaftliche Beiträge zur Vor- und Frühgeschichte Teil 1 (Berlin 1964).

Naito et al. 2010

Y. I. Naito/N. V. Honch/Y. Chikaraishi/N. Ohkouchi/M. Yoneda, Quantitative evaluation of marine protein contribution in ancient diets based on nitrogen isotope ratios of individual amino acids in bone collagen: An investigation at the Kitakogane Jomon site. *American Journal of Physical Anthropology* 143, 31–40, doi:10.1002/ajpa.21287.

Nitsch et al. submitted

E. K Nitsch/M. Charles/A. Bogaard, Calculating a statistically-robust $\delta^{13}\text{C}$ and $\delta^{15}\text{N}$ offset for charred cereal and pulse seeds. Science and Technology of Archaeological Research, submitted.

Neth 1999

A. Neth, Eine Siedlung der frühen Bandkeramik in Gerlingen (Stuttgart 1999).

Obertová 2008

Z. Obertová, The Early Medieval Alamannic population at Horb-Altheim (450–510 A. D.). BioArchaeologica 4 (Rahden/Westf. 2008).

O'Connell et al. 2012

T. C. O'Connell/C. J. Kneale/N. Tasevska/G. G. C. Kuhnle, The diet-body offset in human nitrogen isotopic values: A controlled dietary study. Am. J. Phys. Anthropol. 149, 2012, 426–434.

Payne 1973

S. Payne, Kill-Off Patterns in Sheep and Goats: The Mandibles from Aşvan Kale. Anatolian Studies, Journal of the British Institute of Archaeology at Ankara Vol. 23, 1973, 281–303.

Peške 1994

L. Peške, Contribution to the beginning of milking in Prehistory. Archeologické Rozhledy 46 (Praha 1994) 97–104.

Price et al. 1994

T. D. Price/G. Grupe/P. Schröter, Reconstruction of migration patterns in the Bell Beaker period by stable strontium isotope analysis. Applied Geochemistry 9, 1994, 413–417.

Price et al. 2001

T. D. Price/R. A. Bentley/J. Lüning/D. Gronenborn/J. Wahl, Prehistoric human migration in the Linearbandkeramik of Central Europe. Antiquity 75, 2001, 593–603.

Price et al. 2003

T. D. Price/J. Wahl/C. Knipper/E. Burger-Heinrich/G. Kurz/R. A. Bentley, Das bandkeramische Gräberfeld von Stuttgart-Mühlhausen: Neue Untersuchungen zum Migrationsverhalten im frühen Neolithikum. Fundberichte aus Baden-Württemberg 27, 2003, 23–58.

Price et al. 2006

T. D. Price/J. Wahl/R. A. Bentley, Isotopic evidence for mobility and group organization among Neolithic farmers at Talheim, Germany, 5000 BC. European Journal of Archaeology 9, 2006, 259–284.

Salque et al. 2012

M. Salque/P. Bogucki/J. Pyzel/I. Sobkowiak-Tabaka/R. Grygiel/M. Szmyt /R.-P. Evershed, Earliest evidence for cheese making in the sixth millennium BC in northern Europe. Nature 2012/12/12/online.

Schäfer in Vorb.

M. Schäfer, Archäozoologische Untersuchung der Tierknochen aus der linearbandkeramischen Siedlung Vaihingen/Enz (Kreis Ludwigsburg D) und ihre Interpretation. Dissertation an der Universität Basel (2011), Publikation in Vorbereitung.

Schweissing 2004

M. M. Schweissing, Strontium-Isotopenanalyse ($^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$). Eine archäometrische Applikation zur Klärung anthropologischer und archäologischer Fragestellungen in bezug auf Migration und Handel. Münchner Geologische Hefte A 31 (München 2004).

Schweissing/Grupe 2003

M. M. Schweissing/G. Grupe, Tracing migration events in man and cattle by stable strontium isotope analysis of appositionally grown mineralized tissue. *International Journal of Osteoarchaeology* 13, 2003, 96–103.

Stäuble 2005

H. Stäuble, Häuser und absolute Datierung der Ältesten Bandkeramik. *Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie* 117 (Bonn 2005).

Stäuble 2013

H. Stäuble, What You See Is What It Was? In: C. Hamon/ P. Allard/ M. Ilett (Hrsg.), *The Domestic Space in LBK Settlements*. *Internat. Arch., Arbeitsgemeinschaft – Symposium – Tagung – Kongress* 17 (Rahden / Westf. 2013) 231-245.

Stäuble 2014

H. Stäuble, Die Krise am Ende der Linienbandkeramik? Oder ist es am Ende eine Krise der Bandkeramik-Forschung?! Ein archaeologisches Feuilleton. In: T. Link/D. Schimmelpfennig (Hrsg.), *No future? Brüche und Ende kultureller Erscheinungen. Beispiele aus dem 6.-2. Jahrtausend v. Chr. Fokus Jungsteinzeit*, *Berichte der AG Neolithikum* 4 (Kerpen-Loogh 2014) 11–49.

Stephan 2005

E. Stephan, Tierknochenfunde aus Rottenburg „Fröbelweg“ Kr. Tübingen. Ein Beitrag zur Wirtschaftsweise in der Ältesten Bandkeramik. In: J. Bofinger, *Untersuchungen zur neolithischen Besiedlungsgeschichte des Oberen Gäus. Materialhefte zur Archäologie in Baden-Württemberg* 68 (Stuttgart 2005) 323–383.

Stephan 2008

E. Stephan, Stabile Isotope in fossilen Faunenfunden: Erforschung von Klima, Umwelt und Ernährung prähistorischer Tiere. In: A. Hauptmann/V. Pingel (Hrsg.), *Archäometrie. Methoden und Anwendungsbeispiele naturwissenschaftlicher Verfahren in der Archäologie* (Stuttgart 2008) 46–66.

Stephan et al. 2012

E. Stephan/C. Knipper/K. Schatz/T. D. Price/E. Hegner, Strontium isotopes in faunal remains. Evidence of the strategies for land use at the Iron Age site Eberdingen-Hochdorf (Baden-Württemberg, Germany). In: W. Schier/J. Burger/E. Kaiser (eds.), *Population Dynamics in Prehistory and Early History. New Approaches Using Stable Isotopes and Genetics*. *TOPOI. Berlin Studies of the Ancient World* 5 (Berlin 2012) 265–286.

Steppan 2001

K. Stepan, Ur oder Hausrind? Die Variabilität der Wildtieranteile in linearbandkeramischen Tierknochenkomplexen. In: Arbogast R.-M./Jeunesse, Ch./Schibler, J. (Hrsg.), *Rolle und Bedeutung der Jagd während des Frühneolithikums Mitteleuropas (Linearbandkeramik 5500–4900 v. Chr.)*. *Actes de la première rencontres danubiennes - Strasbourg 1996. Internationale Archäologie Bd.1* (Rahden/Westf. 2001) 171–187.

Strien 2000

H.-Chr. Strien, Untersuchungen zur Bandkeramik in Württemberg. Universitätsforschungen zur Prähistorischen Archäologie 69 (Bonn 2000).

Strien 2005

H.-Chr. Strien, Familientraditionen in der bandkeramischen Siedlung bei Vaihingen/Enz. In: J. Lüning/C. Firdich/A. Zimmermann (Hrsg.), Die Bandkeramik im 21. Jahrhundert. Internat. Arch. ASTK (Rahden/Westf. 2005) 189–198.

Strien 2009

H.-Chr. Strien, Die „jüngerbandkeramische Gruppenbildung“ – ein Requiem. In: A. Zeeb-Lanz (Hrsg.), Krisen-Kulturwandel-Kontinuitäten. Zum Ende der Bandkeramik in Mitteleuropa. Beiträge der Internationalen Tagung in Herxheim bei Landau (Pfalz) vom 14.-17.06.2007. Internat. Arch. ASTK 10 (Rahden/Westf. 2009) 213–218.

Strien 2010

H.-C. Strien, Demographische und erbrechtliche Überlegungen zur bandkeramischen Familienstruktur. In: E. Claßen/Th. Doppler/B. Ramminger (Hrsg.), Familie – Verwandtschaft – Sozialstrukturen: Sozialarchäologische Forschungen zu neolithischen Befunden. Fokus Jungsteinzeit, Berichte der AG Neolithikum 1, (Kerpen-Loogh 2010) 71–80.

Strien 2011

H.-C. Strien, Chronological and social interpretation of the artefactual assemblage. In: A. Bogaard, Plant Use and Crop Husbandry in an Early Neolithic Village: Vaihingen an der Enz, Baden-Württemberg. Frankfurter Archäologische Schriften 16 (Bonn 2011) 19–23.

Strien 2014

H.-C. Strien, Eine neue Seriation der ältesten Linienbandkeramik: Zeitliche und räumliche Differenzierung. In: H.-J. Beier/R. Einicke/E. Biermann (Hrsg.), Varia Neolithica VIII. (Langenweißbach 2014) 141–161.

Strien/Gronenborn 2005

H.-C. Strien/D. Gronenborn, Klima- und Kulturwandel während des mitteleuropäischen Altneolithikums (58./57.–51./50. Jahrhundert v. Chr.). In: D. Gronenborn (Hrsg.), Klimaveränderung und Kulturwandel in neolithischen Gesellschaften Mitteleuropas, 6700–2200 v. Chr. Römisch-Germanisches Zentralmuseum-Tagungen 1 (Mainz 2005) 131–150.

Styring et al. 2010

A. K. Styring/J. C. Sealy/R. P. Evershed, Resolving the bulk $\delta^{15}\text{N}$ values of ancient human and animal bone collagen via compound-specific nitrogen isotope analysis of constituent amino acids. *Geochim. Cosmochim. Acta* 74, 2010, 241–251.

Styring et al. 2013

A. Styring/H. Manning/R. Fraser/M. Wallace/G. Jones/M. Charles/T. H. E. Heaton/A. Bogaard/R. P. Evershed, The effect of charring and burial on the biochemical composition of cereal grains: investigating the integrity of archaeological plant material. *Journal of Archaeological Science* 40 (12), 2013, 4767–4779.

Styring et al. 2015

A. K. Styring/R. A. Fraser/R.-M. Arbogast/P. Halstead/V. Isaakidou/J. A. Pearson/M. Schäfer/S. Triantaphyllou/S. M. Valamoti/M. Wallace/A. Bogaard/R. P. Evershed,

Refining human palaeodietary reconstruction using amino acid $\delta^{15}\text{N}$ values of plants, animals and humans. *Journal of Archaeological Science* 53, 2015, 504-515.

Szpak 2014

P. Szpak, Complexities of nitrogen isotope biogeochemistry in plant-soil systems: implications for the study of ancient agricultural and animal management practices. *Frontiers in Plant Science* 5, Article 288.

Uerpmann 1990

H.P. Uerpmann, Die Domestikation des Pferdes in Chalkolithikum West- und Mitteleuropas. In: *Madrider Mitteilungen* Bd. 31 (Madrid/1990) 109–153.

Ufrecht/Hölzl 2006

W. Ufrecht/S. Hölzl, Salinare Mineral- und Thermalwässer im Oberen Muschelkalk (Trias) im Großraum Stuttgart – Rückschlüsse auf Herkunft und Entstehung mit Hilfe der $^{87}\text{Sr}/^{86}\text{Sr}$ -Strontium-Isotopie. *Zeitschrift der deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften* 157, 2006, 299–316.

Wahl/Strien 2007

J. Wahl/H.-Chr. Strien, Tatort Talheim: 7000 Jahre später; Archäologen und Gerichtsmediziner ermitteln. Katalog zur Sonderausstellung, Museo 23 (Heilbronn 2007).

Vaiglova et al. 2014

P. Vaiglova/C. Snoeck/E. Nitsch/A. Bogaard/J. Lee-Thorp, Impact of contamination and pre-treatment on stable carbon and nitrogen isotopic composition of charred plant remains. *Rapid Communications in Mass Spectrometry* 28, 2014, 2497–2510.

Vanderklift/Ponsard 2003

M. A. Vanderklift/S. Ponsard, Sources of variation in consumer-diet delta N-15 enrichment: a meta-analysis. *Oecologia* 136 (2), 2014, 169–182.

Viner et al. 2010

S. Viner/J. Evans/U. Albarella/M. Parker Pearson, Cattle mobility in prehistoric Britain: strontium isotope analysis of cattle teeth from Durrington Walls (Wiltshire, Britain). *Journal of Archaeological Science* 37, 2010, 2812–2820.

Zimmermann/Wendt 2009

A. Zimmermann/K. P. Wendt, Environmental Suitability and Land Use – a diachronic comparison. In: A. K. H. Velho (eds.), *Technology and Methodology for Archaeological Practice. Practical applications for the past reconstruction*. British Archaeological Reports International Series 2029 (Oxford 2009), 101–110.

Zoller/Haas 1995

H. Zoller/J. N. Haas, War Mitteleuropa ursprünglich eine halboffene Weidelandschaft oder von geschlossenen Wäldern bedeckt? *Schweizerische Zeitschrift für Forstwesen* 146, 1995, 321–354.