

# LITERATUR

## ALBRECHT 1977

G. Albrecht, Testing of materials as used for bone points of the Upper Palaeolithic. In: H. Camps-Fabrer (Hrsg.), Méthodologie appliquée à l'industrie de l'os (Paris 1977) 119–124.

## ALBRECHT 1979

G. Albrecht, Magdalénien-Inventare vom Petersfels. Siedlungsarchäologische Ergebnisse der Ausgrabungen 1974–1979. Tübinger Monogr. Urgesch. 6 (Stuttgart 1979).

## ALBRECHT 2009A

G. Albrecht, Petersfels bei Engen (Brudertal, Ldkr. Konstanz). In: Kat. Eiszeit 2009, 366.

## ALBRECHT 2009B

G. Albrecht, Durch diese hohle Gasse... – Ein Durchgangstal im Hegau. In: Kat. Eiszeit 2009, 142–145.

## ALBRECHT 2009C

G. Albrecht, Reduzierte Silhouette – Frauendarstellungen vom Petersfels. In: Kat. Eiszeit 2009, 307–311.

## ALBRECHT/BERKE 1983

G. Albrecht / H. Berke, Petersfels P1, Petersfels P3 und Petersfels P6: Vergleich der Schichtenfolgen. In: Albrecht/Berke/Poplin 1983a, 15–19.

## ALBRECHT U. A. 1983A

G. Albrecht/H. Berke/F. Poplin (Hrsg.), Naturwissenschaftliche Untersuchungen an Magdalénien-Inventaren vom Petersfels, Grabungen 1974–1976. Tübinger Monogr. Urgesch. 8 (Stuttgart 1983).

## ALBRECHT U. A. 1983B

G. Albrecht/H. Berke/F. Poplin, Säugetierreste vom Petersfels P1 und Petersfels P3, Grabung 1974–1976. In: Albrecht/Berke/Poplin 1983a, 63–128.

## ALBRECHT/HAHN 1991

G. Albrecht/A. Hahn (Hrsg.), Rentierjäger im Brudertal am Ende der Eiszeit. Die jungpaläolithischen Fundstellen um den Petersfels und die Urgeschichtliche Abteilung des Städtischen Museums Engen. Führer arch. Denkmäler Baden-Württemberg 15 (Stuttgart 1991).

## ALBRECHT U. A. 1994

G. Albrecht/H. Berke/W. Burkert/S. Haas-Campen/A. Hahn-Weishaupt, Die Funde vom Petersfels in der Städtischen Sammlung Engen im Hegau. Fundber. Baden-Württemberg 19,1, 1994, 1–62.

## ALLAIN U. A. 1985

J. Allain/R. Desbrosse/J.-K. Kozłowski/A. Rigaud, Le Magdalénien à navettes. Gallia Préhist. 28, 1985, 37–124.

## ALLAIN/RIGAUD 1986

J. Allain/A. Rigaud, Décor et fonction. Quelques exemples tirés du Magdalénien. L'Anthropologie 90, 1986, 713–738.

## ANDERSON 1984

D. D. Anderson, Prehistory of North Alaska. In: Damas 1984, 80–93.

## ANDREWS 1990

P. Andrews, Owls, caves, and fossils. Pre-

dation, preservation, and accumulation of small mammal bones in caves, with an analysis of the Pleistocene cave faunas from Westbury-sub-Mendip, Somerset, UK (Chicago 1990).

## ARIMA 1984

E. Y. Arima, Caribou Eskimo. In: Damas 1984, 447–462.

## ARNEBORG 2004

J. Arneborg, Det europæiske landnám – nordboerne i Grønland. In: H.-C. Gulløv (Hrsg.), Grønlands forhistorie (København 2004) 221–278.

## AVERBOUH 2000

A. Averbouh, Technologie de la matière osseuse travaillée et implications paléthnologiques. L'exemple des chaînes d'exploitation du bois de cervidé chez les Magdaléniens des Pyrénées (Ungedr. Diss. Paris 2000).

## AVERBOUH 2005

A. Averbouh, Collecte du bois de renne et territoire d'exploitation chez les groupes magdaléniens des Pyrénées ariégeoises. In: D. Vialou/J. Renault-Miskovsky/M. Pathou-Mathis (Hrsg.), Comportements des hommes du Paléolithique moyen et supérieur en Europe: territoires et milieu. Études et recherches arch. Univ. Liège 111 (Liège 2005) 59–70.

## AVERBOUH 2006

A. Averbouh, Le travail des matières osseuses: une activité marginale des occupants de l'unité T125. In: P. Bodu/M. Julien/B. Valentin/G. Debout (Hrsg.), Un dernier hiver à Pincevent: les Magdaléniens du niveau IVo (Pincevent, La Grande Paroisse, Seine-et-Marne). Gallia Préhist. 48, 2006, 83–89.

## AVERBOUH 2010

A. Averbouh, Utilisation et transformation des matières osseuses au Buisson Campin (Verberie, Oise). In: E. Zubrow/F. Audouze/J.-G. Enloe (Hrsg.), The magdalenian household. Unraveling domesticity (New York 2010) 76–90.

## AVERBOUH/PROVENZANO 1998/99

A. Averbouh/N. Provenzano, Propositions pour une terminologie du travail préhistorique des matières osseuses. Préhist. et Anthr. méditerranéennes 7/8, 1998/99, 5–25.

## BAALES 1996

M. Baales, Umwelt und Jagdökonomie der Ahrensburger Rentierjäger im Mittelgebirge Monogr. RGZM 38 (Mainz 1996).

## BANFIELD 1977

A.-W. Banfield, The mammals of Canada (Toronto 1977).

## BANDI 1965

H.-G. Bandi, Urgeschichte der Eskimo (Stuttgart 1965).

## BARR 1977

J. H. Barr, Die Rislisberghöhle. Ein neuer Magdalénien-Fundplatz im Schweizer Jura. Arch. Korrb. 7, 1977, 85–87.

## BARTH 2007

M. M. Barth, Familienbande? Die gravettienzeitlichen Knochen- und Geweihgeräte des Achtals (Schwäbische Alb). Tübinger Arb. Urgesch. 4 (Rahden/Westf. 2007).

## BARTH 2009

M. M. Barth, Pfrieme, Glätter und Geschoss spitzen – Die Entdeckung neuer Werkstoffe. In: Kat. Eiszeit 2009, 183–185.

## BARTH 2011

M. M. Barth, Jäger und Sammler im Hegau. In: J. Hald/W. Kramer (Hrsg.), Archäologische Schätze im Kreis Konstanz (Hilzingen 2011) 16–37.

## BEHRENSMEYER 1975

A. K. Behrensmeyer, The taphonomy and paleoecology of plio-pleistocene vertebrate assemblages east of Lake Rudolf, Kenya. Bull. Mus. Comparative Zool. 146, 1975, 473–578.

## BEHRENSMEYER 1978

A. K. Behrensmeyer, Taphonomic and eco logic information from bone weathering. Palaeobiol. 4, 1978, 150–162.

## BEHRENSMEYER 1990

A. K. Behrensmeyer, Transport-hydrodynamics: bones. In: D. E. G. Briggs/P. R. Crowther (Hrsg.), Palaeobiology: a synthesis (Oxford 1990) 232–235.

## BEHRENSMEYER U. A. 1986

A. K. Behrensmeyer/K. D. Gordon/G. T. Yagnagi, Trampling as a cause of bone surface damage and pseudo-cutmarks. Nature 319, 1986, 768–771.

## BENECKE U. A. 2006

N. Benecke/R. Bollongino/M. Küssner/C. Weber, Zur Datierung des spätglazialen Schichtkomplexes am Abri Fuchskirche I bei Allendorf, Lkr. Saalfeld-Rudolstadt. Alt-Thüringen 39, 2006, 121–128.

## BERKE 1976

H. Berke, Abfallprodukte der Harpunenherstellung im Inventar von Gönnersdorf. Arch. Korrb. 6, 1976, 187–189.

## BERKE 1987

H. Berke, Archäozoologische Detailuntersuchungen an Knochen aus südwestdeutschen Magdalénien-Inventaren. Urgesch. Materialh. 8 (Tübingen 1987).

## BEYRIES/VATÉ 2007

S. Beyries/V. Vaté (Hrsg.), Les civilisations du renne d'hier et d'aujourd'hui. Approches ethnohistoriques, archéologiques et anthropologiques (Antibes 2007).

## BINFORD 1983

L. R. Binford, Working at archaeology (San Diego 1983).

## BINFORD 1984

L. R. Binford, Die Vorzeit war ganz anders. Methoden und Ergebnisse der Neuen Archäologie (München 1984).

## BLANT 2004

M. Blant, Die holozäne Fauna der Schratten fluh (Flühli, LU). Stalactite 54,1, 2004, 17–26.

- BLOB/LABARBERA 2001**  
R. W. Blob/M. LaBarbera, Correlates of variation in deer antler stiffness: age, mineral content, intra-antler location, habitat, and phylogeny. *Biol. Journal Linnean Soc.* 74, 2001, 113–120.
- BLOB/SNELGROVE 2006**  
R. W. Blob/J. M. Snelgrove, Antler stiffness in moose (*Alces Alces*): correlated evolution of bone function and material properties? *Journal Morphology* 267, 2006, 1075–1086.
- BOESSNECK/VON DEN DRIESCH 1973**  
J. Boessneck/A. von den Diesch, Die jung-pleistozänen Tierknochenfunde aus der Brilonhöhle. *Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch.* Baden-Württemberg 4,2 (Stuttgart 1973).
- BOCHERENS U. A. 2011**  
H. Bocherens/D. G. Drucker/D. Bonjean/A. Brudeault/N. J. Conard/C. Cupillard/M. Germonpré/M. Höneisen/S. C. Müntzel/H. Napierala/M. Patou-Mathis/E. Stephan/H.-P. Uerpmann/R. Ziegler, Isotopic evidence for dietary ecology of cave lion (*Panthera spelaea*) in North-Western Europe: prey choice, competition and implications for extinction. *Quaternary Internat.* 245, 2011, 249–261.
- BOKELMANN 1979**  
K. Bokelmann, Rentierjäger am Gletscherrand in Schleswig-Holstein. Ein Diskussionsbeitrag zur Erforschung der Hamburger Kultur. *Offa* 36, 1979, 12–22.
- BOUCHUD 1966**  
J. Bouchud, Essai sur le renne et la climatologie du Paléolithique moyen et supérieur (Périgueux 1966).
- BRAIN 1967**  
C. K. Brain, Bone weathering and the problem of bone pseudo tools. *South African Journal Scien.* 63, 1967, 97–99.
- BRATLUND 1990**  
B. Bratlund, Rentierjagd im Spätglazial. Eine Untersuchung der Jagdfakturen an Rentierknochen von Meiendorf und Stellmoor, Kreis Stormarn. *Offa* 47, 1990, 7–34.
- BREUIL 1913**  
H. Breuil, Les subdivision du paléolithique supérieur et leur signification. Congrès international d'anthropologie et d'archéologie préhistorique, compte-rendu de la XIV<sup>e</sup> session, Genève 1912 (Genf 1913) 165–238.
- BRIDAULT U. A. 2000**  
A. Bridault/L. Chaix/G. Pion/C. Oberlin/S. Thiébault/J. Argant, Position chronologique du renne (*Rangifer tarandus L.*) à la fin du Tardiglaciaire dans les Alpes du Nord françaises et le Jura méridional. In: G. Pion (Hrsg.), Le Paléolithique supérieur récent: nouvelles données sur le peuplement et l'environnement. *Mém. Soc. Préhist. Française* 28 (Paris 2000) 47–57.
- BUBENIK 1966**  
A. B. Bubenik, Das Geweih (Hamburg/Berlin 1966).
- BUISSON-CATIL/PRIMAULT 2010**  
J. Buisson-Catil/J. Primault (Hrsg.), Préhistoire entre Vienne et Charente. Hommes et sociétés du Paléolithique. *Mém.* 38 (Chauvigny 2010).
- BULLINGER U. A. 2006**  
J. Bullinger/D. Leesch/N. Plumettaz, Le site magdalénien de Monruz 1. Premiers éléments pour l'analyse d'un habitat de plein air. *Arch. neuchâteloise* 33 (Hauteville 2006).
- BULLINGER/MÜLLER 2006A**  
J. Bullinger/W. Müller, Les éléments de parure. In: Bullinger u. a. 2006, 149–154.
- BULLINGER/MÜLLER 2006B**  
J. Bullinger/W. Müller, L'industrie osseuse. In: Bullinger u. a. 2006, 139–148.
- BURCH 1991**  
E. Burch, Herd following reconsidered. *Current Anthr.* 32, 1991, 439–445.
- BURDUKIEWICZ U. A. 2003**  
J. M. Burdukiewicz/L. Fiedler/W.-D. Heinrich/A. Justus/E. Brühl (Hrsg.), Erkenntnisjäger – Kultur und Umwelt des frühen Menschen. *Festschrift für Dietrich Mania*. Veröffentl. Landesamtes Arch. Sachsen-Anhalt Landesmuseum. *Vorgesch.* 57 (Halle 2003) 337–355.
- CACHO QUESADA/DE LA TORRE SÁINZ 2005**  
C. Cacho Quesada/I. De la Torre Sáinz, Les harpons magdaléniens sur le versant méditerranéen espagnol. In: Dujardin 2005, 257–266.
- CAMPS-FABRER 1988**  
H. Camps-Fabrer (Hrsg.), Fiches typologiques de l'industrie osseuse préhistorique I: Sagales (Aix-en-Provence 1988).
- CAMPS-FABRER 1992**  
H. Camps-Fabrer (Hrsg.), Fiches typologiques de l'industrie osseuse préhistorique V: Bâtons percés (Treignes 1992).
- CAMPS-FABRER 1995**  
H. Camps-Fabrer (Hrsg.), Fiches typologiques de l'industrie osseuse préhistorique VII: Éléments barbelés et apparentés (Treignes 1995).
- CAMPS-FABRER 1998**  
H. Camps-Fabrer (Hrsg.), Fiches typologiques de l'industrie osseuse préhistorique VIII: Biseaux et tranchants (Treignes 1998).
- CHAIX 1993**  
L. Chaix, Die Tierwelt der Alt- und Mittelsteinzeit. In: *Le Tensorer* 1993, 85–103.
- CHAIX/SIMON 1993**  
L. Chaix/C. Simon, Veyrier. In: *Le Tensorer* 1993, 273–275.
- CHAPMAN 1981**  
D. I. Chapman, Antler structure and function – a hypothesis. *Journal Biomechanics* 14, 1981, 195–197.
- CHAUVIÈRE/RIGAUD 2005**  
F.-X. Chauvière/A. Rigaud, Les „sagaies“ à „base raccourcie“ ou les avatars de la typologie: du technique au „non-fonctionnel“ dans le Magdalénien à navettes de la Garonne (Saint-Marcel, Indre). In: Dujardin 2005, 233–242.
- CHEN U. A. 2009**  
P. Y. Chen/A. G. Stokes/J. McKittrick, Comparison of the structure and mechanical properties of bovine femur bone and antler of the North American elk (*Cervus elaphus canadensis*). *Acta Biomaterialia* 5, 2009, 693–706.
- CHRISTENSEN 1999**  
M. Christensen, Technologie d'ivoire au Paléolithique supérieur. Charactérisation physicochimique du matériau et analyse fonctionnelle des outils de transformation. *BAR Internat. Ser.* 938 (Oxford 1999).
- CHRISTENSEN 2004**  
M. Christensen, Fiche caractères morphologiques, histologiques et mécaniques des matières dures d'origine animale. In: Ramsøy 2004, 17–27.
- CLUTTON-BROCK U. A. 1979**  
T. H. Clutton-Brock/S. D. Albon/R. M. Gibson/F. E. Guinness, The logical stag: adaptive aspects of fighting in red deer (*Cervus elaphus L.*). *Animal Behaviour* 27, 1979, 211–225.
- CONKEY 1980**  
M. W. Conkey, The identification of prehistoric hunter-gatherer aggregation sites: the case of Altamira. *Current Anthr.* 21, 1980, 609–630.
- CONKEY 1992**  
M. W. Conkey, Les sites d'agrégation et la répartition de l'art mobilière, ou: y a-t-il des sites d'agrégation magdalénien? In: J.-P. Rigaud/H. Laville/B. Vandermeersch (Hrsg.), *Le peuplement magdalénien. Paléogéographie physique et humaine. Documents Préhist.* 2 (Paris 1992), 19–25.
- CUPILLARD/WELTÉ 2006**  
C. Cupillard/A.-C. Welté, Le Magdalénien de la grotte «Grappin» à Arlay (Jura, France): nouveaux regards. *L'Anthropologie* 110, 2006, 624–683.
- CURREY 1979**  
J. D. Currey, Mechanical properties of bone tissues with greatly different functions. *Journal Biomechanics* 12, 1979, 313–319.
- CURREY 2002**  
J. D. Currey, Bones: Structure and mechanics (Princeton 2002).
- CURREY U. A. 2009**  
J. D. Currey/T. Landete-Castillejos/J. Estevez/F. Ceacero/A. Olguin/A. Garcia/L. Gallego, The mechanical properties of red deer antler bone when used in fighting. *Journal Experimental Biol.* 212, 2009, 3985–3993.
- CZIESLA 2007**  
E. Cziesla, Robbenjagd in Brandenburg? Gedanken zur Verwendung großer Widerhakenspitzen. *Ethnogr.-Arch. Zeitschr.* 48, 2007, 1–48.
- DAMAS 1984**  
D. Damas (Hrsg.), *Handbook of North American Indians* 5: Arctic (Washington 1984).
- DAVID 1996**  
S. David, La fin du Paléolithique supérieur en Franche-Comté. *Gallia Préhist.* 38, 1996, 111–248.
- DAVID U. A. 1994**  
S. David/F. Séra/A. Thévenin, Territoires magdaléniens: occupation et exploitation de l'espace à la fin du Paléolithique supérieur dans l'Est de la France. *Anthropologie* 98, 1994, 666–673.
- DESCHLER-ERB 1998**  
S. Deschler-Erb, Römische Beinartefakte aus Augusta Raurica. Rohmaterial, Technologie, Typologie und Chronologie. *Forsch. Augst* 27 (Augst 1998).
- DUCASSE U. A. 2011**  
S. Ducasse/J.-C. Castel/F.-X. Chauvière/M. Langlais/H. Camus/A. Morala/A. Turq, Le Quercy au cœur du dernier maximum glaciaire. La couche 4 du Petit Cloup Barrat et la

- question de la transition badegoulo-magdalénienne. *Paleo* 22, 2011, 101–154.
- DUJARDIN 2005**  
V. Dujardin (Hrsg.), Industrie osseuse et parures du Solutréen au Magdalénien en Europe. Mém. Soc. Préhist. Française 39 (Paris 2005).
- DUJARDIN 2010**  
V. Dujardin, Le Bois-Ragot à Gouex (Vienne). Un site magdalénien final et azilien. In: J. Buisson-Catil/J. Primault 2010, 299–311.
- DUSSELDORP 2009**  
G. L. Dusseldorf, A view to a kill. Investigating Middle Palaeolithic subsistence using an optimal foraging perspective (Leiden 2009).
- EFREMOV 1940**  
I. A. Efremov, Taphonomy: New branch of paleontology. *Panamerican Geologist* 74, 1940, 81–93.
- EGGERT 2008**  
M. K. H. Eggert, Prähistorische Archäologie. Konzepte und Methoden (Tübingen/Basel 2008).
- KAT. EISZEIT 2009**  
Eiszeit – Kunst und Kultur. Begleitband zur Großen Landesausstellung Baden-Württemberg 2009 (Stuttgart 2009).
- ENLOE 2007**  
J. G. Enloe, L'écologie du renne et les adaptations des chasseurs: un aperçu du Paléolithique. In: Beyries/Vaté 2007, 209–221.
- ERIKSEN 1991**  
B. V. Eriksen, Change and continuity in a prehistoric hunter-gatherer society: a study of cultural adaptation in late glacial – early postglacial southwestern Germany. *Arch. Venatoria* 12 (Tübingen 1991).
- FAHLKE 2009**  
J. M. Fahlke, Der Austausch der terrestrischen Säugetierfauna an der Pleistozän/Holozän-Grenze in Mitteleuropa. (Ungedr. Diss. Bonn 2009).
- FANO MARTÍNEZ U. A. 2005**  
M. A. Fano Martínez/F. d'Errico/M. Vanhaeren, Magdalenian bone industry from El Horro cave (Ramales, Cantabria, Spain). In: Dujardin 2005, 177–196.
- FEUSTEL 1980**  
R. Feustel, Magdalénienstation Teufelsbrücke I: Archäologischer Teil. Weimarer Monogr. Ur- u. Frühgesch. 3 (Weimar 1980).
- FIENUP-RIORDAN 2007**  
A. Fienup-Riordan, Yuungnaqiallerput – The way we genuinely live. Masterworks of Yup'ik Science and Survival (Seattle/London 2007).
- FONTANA/CHAUVIÈRE 2009**  
L. Fontana/F.-X. Chauvière, The total exploitation of reindeer at the site of Les Petits Guinards – What's new about the annual cycle of nomadism of Magdalenian groups in the french Massif Central? In: L. Fontana/F.-X. Chauvière/A. Bridault (Hrsg.), In search of total animal exploitation – Case Studies from the Upper Palaeolithic and Mesolithic. BAR Internat. Ser. 2040 (Oxford 2009) 101–111.
- FOSSE U. A. 1998**  
P. Fosse/J.-P. Brugal/J.-L. Guadelli/P. Michel/J.-F. Tournepiche, „Les repaires d'hyènes des cavernes en Europe occidentale: pré-sentation et comparaison de quelques assemblages osseux. In: J.-P. Brugal/L. Meignen/M. Pathou-Mathis (Hrsg.), Économie préhistorique: les comportements de subsistance au paléolithique. Actes des XVIII<sup>e</sup> rencontres internationales d'archéologie et d'histoire d'Antibes, 23–25 octobre 1997 (Sophia Antipolis 1998) 43–61.
- FRAUNHOLTZ U. A. 1911**  
J. Fraunholtz/H. Obermaier/M. Schloss, Die Kastlhähnhöhle, eine Rentierjägerstation im bayrischen Altmühltafel. Beitr. Anthr. u. Urgesch. Bayerns 18, 1911, 119–164.
- FREEMAN 1984**  
M. R. Freeman, Arctic Ecosystems. In: *Damas* 1984, 36–48.
- GASPAR-LÓPEZ U. A. 2008**  
E. Gaspar-López/T. Landete-Castillejos/J. A. Estevez/F. Ceacero/L. Gallego/A.-J. García, Biometrics, testosterone, cortisol and antler growth cycle in iberian red deer stags (*Cervus elaphus hispanicus*). Reproduction in Domestic Animals 45, 2, 243–249. doi: 10.1111/j.1439-0531.2008.01271.x.
- GAUDZINSKI 1995**  
S. Gaudzinski, Wisentjäger in Wallertheim – Zur Taphonomie einer mittelpaläolithischen Freilandfundstelle in Rheinhessen Jahrb. RGZM 39 (Mainz 1995) 245–423.
- GÉNSBØL 2004**  
B. Génsbøl, A nature and wildlife guide to Greenland (København 2004).
- GIETZ 2001**  
F.-J. Gietz, Spätes Jungpaläolithikum und Mesolithikum in der Burghöhle Dietfurt. Materialh. Arch. Baden-Württemberg 60 (Stuttgart 2001).
- GOSS 1983**  
R. J. Goss, Dear antlers: Regeneration, function, and evolution (London/New York 1983).
- GOTFREDSEN/MØBJERG 2004**  
A. B. Gotfredsen/T. Møbjerg, Nipisat – a Saqqaq Culture site in Sisimiut, Central West Greenland. Meddel. om Grönland – Man and Society 31 (København 2004).
- GOUTAS 2004**  
N. Goutas, Exploitation des matières dures d'origine animale du Gravettien. In: Ramseyer 2004, 53–74.
- GRAYSON 1993**  
C. Grayson, Composite Bows. In: J. Hamm (Hrsg.), The traditional bowyer's bible 2 (New York 1993) 113–154.
- GRIPP 1943**  
K. Gripp, Die Rengeweih von Stellmoor Ahrensburger Stufe. In: Rust 1943, 106–122.
- GROENEN 1994**  
M. Groenen, Pour une histoire de la préhistoire. Le Paléolithique (Grenoble 1994).
- GRØNNOW 1987**  
B. Grønnow, Meiendorf and Stellmoor revisited. An analysis of Late Palaeolithic reindeer exploitation. *Acta Arch.* 56, 1987, 131–166.
- GRØNNOW U. A. 1983**  
B. Grønnow/M. Meldgaard/J. Berglund Nielsen, Aasivissuit – The Great Summer Camp. Archaeological, ethnological and zoo-archaeological studies of a caribou-hunting site in West Greenland. Meddel. om Grönland – Man and Society 5 (Odense 1983).
- GUADELLI 2008**  
J.-L. Guadelli, La gélification des restes fauniques. Expérimentation et transfer au fossile. *Ann. Paléontologie* 94, 2008, 121–165.
- GULLØV 2004**  
H. C. Gulløv (Hrsg.), Grønlands forhistorie (København 2004).
- GUTHRIE 1983**  
R. D. Guthrie, Osseus projectile points: biological considerations affecting raw material selection and design among Palaeolithic and Palaeoindian peoples. In: J. Clutton-Brock/C. Grigson (Hrsg.), Animals and archaeology: 1. Hunters and their prey. BAR Internat. Ser. 163 (Oxford 1983) 273–294.
- GUTHRIE 2005**  
R. D. Guthrie, The Nature of Paleolithic Art (Chicago/London 2005).
- GUTHRIE/MATTHEWS 1971**  
R. D. Guthrie/J. V. Matthews, The Cape Deceit Fauna – Early Pleistocene Mammalian Assemblage from the Alaskan Arctic. *Quaternary Research* 1, 1971, 474–510.
- HAARLØV U. A. 1980**  
N. Haarløv/N. K. Jacobsen/J. Meldgaard/H. C. Petersen, Holsteinsborg, Sisimiut kommune, natur- og kulturforsker. Udvælget vedrørende Fredningslov for Grönland (København 1980).
- HADORN 2006**  
P. Hadorn, Les macrorestes végétaux carbonisés. In: Bullinger u. a. 2006, 67–73.
- HAHN 1975–77**  
J. Hahn, Zur Abfolge des Jungpaläolithikums in Südwestdeutschland. *Kölner Jahrb.* 15, 1975–77, 52–67.
- HAHN 1993**  
J. Hahn, Erkennen und Bestimmen von Stein- und Knochenartefakten. Einführung in die Artefaktmorphologie. *Arch. Venatoria* 10 (Tübingen 1993).
- HAHN U. A. 1995**  
J. Hahn/A. Scheer/O. Waibel, Gold der Eiszeit – Experimente zur Elfenbeinbearbeitung. In: A. Scheer (Hrsg.), Eiszeitwerkstatt – Experimentelle Archäologie. Museumsh. Blaubeuren 2 (Tübingen 1995) 29–37.
- HANSEN 2008**  
K. Hansen, Nuussuarmiut – hunting families on the big headland. Meddel. om Grönland – Man and Society 35 (Viborg 2008).
- HAYNES 1980**  
G. Haynes, Evidence of carnivore gnawing on pleistocene and recent mammalian bones. *Palaeobiol.* 6, 3, 1980, 341–351.
- HAYNES 1991**  
G. Haynes, Mastodons, mastodons, and elephants: biology, behaviour, and the fossil record (Cambridge 1991).
- HEIERLI 1907**  
J. Heierli, Das Kesslerloch bei Thayngen. *Neue Denkschr. Schweizer. Naturforsch. Ges.* 43 (Zürich 1907).
- HEPTNER U. A. 1966**  
V. G. Heptner/A. A. Nasimovic/G. Bannikov, Die Säugetiere der Sowjetunion I (Jena 1966).
- HERRE 1986**  
W. Herre, Rangifer tarandus. In: J. Niethammer/F. Krapp (Hrsg.), Handbuch der Säugetiere Europas 2/II – Paarhufer (Wiesbaden 1986) 198–216.
- HILL 1976**  
A. Hill, On carnivore and weathering damage to bone. *Current Anthr.* 17, 2, 1976, 335–336.

- HÖCK 2000**  
C. Höck, Das Magdalénien der Kniegrotte. Ein Höhlenfundplatz bei Döbritz, Saale-Orla-Kreis. Weimarer Monogr. Ur- u. Frühgesch. 35 (Stuttgart 2000).
- HÖNEISEN 1993A**  
M. Höneisen, Technologie und Verarbeitung von Geweih, Knochen und Elfenbein. In: Le Tensorer 1993, 173–181.
- HÖNEISEN 1993B**  
M. Höneisen, Schweizersbild, Schaffhausen SH. In: Le Tensorer 1993, 271.
- HÖNEISEN 1993C**  
M. Höneisen, Die Kunst des Jungpaläolithikums in der Schweiz. In: Le Tensorer 1993, 187–198.
- HÖNEISEN 1993D**  
M. Höneisen, Freudental-Höhle, Schaffhausen SH. In: Le Tensorer 1993, 261.
- HÖNEISEN/CHAIX 1993**  
M. Höneisen/L. Chaix, Kesslerloch, Thayngen SH. In: Le Tensorer 1993, 264.
- HÖNEISEN/PEYER 1994**  
M. Höneisen/S. Peyer, Schweizersbild – ein Jägerlager der Späteiszeit. Schaffhauser Arch. 2 (Schaffhausen 1994).
- HOUMARD 2008**  
C. Houmard, Antler exploitation at Lauge-rie-Basse: a typo-technological approach of the Magdalenian artefacts from the „abri classique“. In: M. Sørensen/P. Desrosiers (Hrsg.), *Technology in archaeology – proceedings of the SILA workshop: The study of technology as a method for a gaining insight into social aspects of prehistory*, The National Museum of Denmark, Copenhagen, November 2–4, 2005. Stud. Arch. and History 14 (København 2008) 65–71.
- HURCOMBE 2007**  
L. M. Hurcombe, Archaeological artefacts as material culture (London/New York 2007).
- JAGUTTIS-EMDEN 1983**  
M. Jaguttis-Emden, Die Radiocarbonatierung der Ausgrabung Petersfels. In: Albrecht u. a. 1983a, 47–57.
- JIN/SHIPMAN 2009**  
J. J. H. Jin/P. Shipman, Documenting natural wear on antlers: A first step in identifying use-wear on purported antler tools. Quaternary Internat. 211, 2009, 91–102.
- JOHNSON/NAGORSEN 1990**  
D. R. Johnson/D. W. Nagorsen, Evaluation of cranial and antler characteristics to determine sex of Mountain Caribou, *Rangifer tarandus*. Canadian Field Naturalist 104, 1990, 583–584.
- JULIEN 1982**  
M. Julien, Les harpons magdaléniens. Gallia Préhist. Suppl. 17 (Paris 1982).
- JULIEN 1995**  
M. Julien, Harpons magdaléniens. In: Camps-Fabrer 1995, 13–28.
- JUNKMANNS 2009**  
J. Junkmanns, Präzise und tödlich – Pfeile und Bogen steinzeitlicher Jäger. In: Kat. Eiszeit 2009, 196–199.
- KAHLKE 1990**  
R.-D. Kahlke, Beispiel einer Cerviden-Osteophagie aus Thüringen. Zool. Abhandl. 45, 1990, 179–185.
- KAHLKE 1994**  
R.-D. Kahlke, Die Entstehungs-, Entwicklungs- und Verbreitungsgeschichte des oberpleistozänen Mammuthus-Coelodonta-Faunenkomplexes in Eurasien (Großsäuger). Abhandl. Senckenbergischen Naturforsch. Ges. 546 (Frankfurt a. M. 1994).
- KAHLKE 2001A**  
R.-D. Kahlke (Hrsg.), Das Pleistozän von Untermaßfeld bei Meiningen (Thüringen) III. Monogr. RGZM 40.3 (Bonn 2001).
- KAHLKE 2001B**  
R.-D. Kahlke, Ein Hinweis auf Herbivoren-Osteophagie im Unterpleistozän von Untermaßfeld, sowie Bemerkungen zur Gabelbildung an Knochenenden. In: Kahlke 2001a, 897–903.
- KAHLKE 2013**  
R.-D. Kahlke, The origin of Eurasian Mammoth Faunas (Mammuthus-Coelodonta Faunal Complex). Quaternary Scien. Rev. 30, 2013, 1–18.
- KAUFMANN 1982**  
B. Kaufmann, Die Skelettreste der Vögel und Säugetiere. In: Sedlmeier 1982, 63–80.
- KAULICH 1983**  
B. Kaulich, Das Paläolithikum des Kaufertsberges bei Lierheim (Gem. Appetshofen, Lkr. Donau-Ries). Quartär 33/34, 1983, 29–98.
- KIND 2003**  
C.-J. Kind, Die absolute Datierung des Magdalénien und des Mesolithikums in Süddeutschland. In: Burdukiewicz u. a. 2003, 303–319.
- KIND 2009**  
C.-J. Kind, Letzte Blüte. Das Magdalénien und das Ende der Eiszeit. In: Kat. Eiszeit 2009, 104–107.
- KITCHENER 1991**  
A. C. Kitchener, The evolution and mechanical design of horns and antlers. In: J. M. Rayner/K. J. Wootton (Hrsg.), *Biomechanics in evolution* (Cambridge 1991) 229–253.
- KJØSS-HANSSEN 1973**  
O. Kjoss-Hanssen, Reindeer antlers and what they can tell us about the reindeer population. Norwegian Arch. Rev. 6,2, 1973, 74–78.
- KLIMA 1987**  
B. Klíma, Paleolitická parohová industrie z Pavlova – Paläolithische Geweihibitindustrie aus Pavlov. Památky Arch. 78, 1987, 289–370.
- VON KOENIGSWALD 2002**  
W. von Koenigswald, Lebendige Eiszeit – Klima und Tierwelt im Wandel (Stuttgart 2002).
- KOKABI 1997**  
M. Kokabi, Skelettreste als Rohmaterial. Material, Methode, Technik. In: Kokabi u. a. 1997, 19–38.
- KOKABI U. A. 1997**  
M. Kokabi/B. Schlenker/J. Wahl/L. Wamser (Hrsg.), Schmuck und Gerät aus „Bein“ vom Eiszeitalter bis zur Gegenwart. Begleitband zur Ausstellung in der Prähistorischen Staatssammlung vom 7. Februar bis 13. April 1997. Ausstellungskat. Prähist. Staats-Sammlung. 30 (München 1997).
- KÜCHELMANN 2009**  
H. C. Küchelmann, Taphonomische Spuren an Knochenfunden – ein Überblick am Beispiel von Funden aus der bronzezeitlichen Stadt Hirbet ez-Zeraqön (Jordanien). In: R. de Beauclair/S. Münzel/H. Napierala (Hrsg.), Knochen pflastern ihren Weg – Festschrift für Margarethe und Hans-Peter Uerpmann. Bioarchaeologica 5 (Rahden/Westf. 2009) 143–159.
- KÜSSNER 2009**  
M. Küssner, Die späte Altsteinzeit im Einzugsgebiet der Saale. Weimarer Monogr. Ur- u. Frühgesch. 42 (Weimar 2009).
- LADIER 2005**  
E. Ladier, Quelques bâtons en cours deperçement des collections du musée d’Histoire naturelle de Montauban: observations techniques. In: Dujardin 2005, 267–275.
- LAUBIN/LAUBIN 1980**  
R. Laubin/G. Laubin, American Indian archery (Norman/Oklahoma 1980).
- LAUXMANN/SCHER 1986**  
C. Lauxmann/A. Scheer, Zusammensetzungen von Silexartefakten. Eine Methode zur Überprüfung archäologischer Einheiten. Fundber. Baden-Württemberg 11, 1986, 101–131.
- LAVILLE 1983**  
H. Laville, Die Magdalénienstation Petersfels: Eigenschaften, klimatische Bedeutung und Chronologie der Schichten. In: Albrecht u. a. 1983a, 21–46.
- LEADER-WILLIAMS 1988**  
N. Leader-Williams, Reindeer on South Georgia (Cambridge 1988).
- LEESCH 1993A**  
D. Leesch, Das späte Jungpaläolithikum – Zeitlicher Rahmen und Fundinventare. In: Le Tensorer 1993, 153–164.
- LEESCH 1993B**  
D. Leesch, Monruz. In: Le Tensorer 1993, 266.
- LEESCH 2000**  
D. Leesch, Le Tardiglaciaire en Suisse: corrélation des données paléoenvironnementales et archéologiques. In: B. Valentin/P. Bodu/M. Christensen (Hrsg.), L’Europe centrale et septentrionale au tardiglaciaire. Confrontation des modèles régionaux de peuplement. Mém. Préhist. Ile-de-France 7 (Nemours 2000) 217–221.
- LEESCH/MÜLLER 2012**  
D. Leesch/W. Müller, Neue Radiokarbondaten an Knochen, Zahnen und Geweih aus einigen Magdalénien-Fundstellen der Schweiz und ihre Bedeutung für die Stellung des Magdalénien innerhalb des Spätglazials. Jahrb. Arch. Schweiz 95, 2012, 117–126.
- LEESCH/SEDLMEIER 1993**  
D. Leesch/J. Sedlmeier, Rislisberghöhle, Oensingen SO. In: Le Tensorer 1993, 269.
- LEMOINE 1994**  
G. LeMoine, Use wear on bone and antler tools from the Mackenzie Delta, Northwest Territories. Am. Ant. 59,2, 1994, 316–334.
- LEMOINE 1997**  
G. LeMoine, Use wear analysis on bone and antler tools of the Mackenzie inuit. BAR Internat. Ser. 679 (Oxford 1997).
- LE TENSORER 1993**  
J.-M. Le Tensorer (Hrsg.), Die Schweiz vom Paläolithikum zum frühen Mittelalter I. Paläolithikum und Mesolithikum (Basel 1993).
- LE TENSORER 1998**  
J.-M. Le Tensorer, Le Paléolithique en Suisse. Préh. Europe 5 (Grenoble 1998).
- LE TENSORER/SEDLMEIER 1993**  
J.-M. Le Tensorer/J. Sedlmeier, Kastelhöhle (Nord), Himmelried SO. In: Le Tensorer 1993, 263.

**LEADER-WILLIAMS 1988**

N. Leader-Williams, Reindeer on South Georgia (Cambridge 1988).

**LYMAN 1994**

R. L. Lyman, Vertebrate Taphonomy. Cambridge Manuals Arch. (Cambridge 1994).

**MASON 1893**

O. T. Mason, Bows, Arrows and Quivers (Washington, DC 1893).

**MAUL 2001**

L. Maul, Nagespuren von Kleinsäugern an Knochenmaterial aus dem Unterpleistozän von Untermaßfeld. In: Kahlke 2001a, 905–916.

**MAUSER 1970**

P. F. Mauser, Die jungpaläolithische Höhlenstation Petersfels im Hegau (Gemarkung Bittelbrunn, Ldkrs. Konstanz). Bad. Fundber. Sonderh. 13 (Freiburg 1970).

**MCGREGOR 1985**

A. G. McGregor, Bone, antler, ivory, and horn. The technology of skeletal materials since the roman period (London 1985).

**MACGREGOR/CURREY 1983**

A. G. McGregor/J. D. Currey, Mechanical properties as conditioning factors in the bone and antler industry of the 3rd to the 13th century AD. Journal Arch. Scien. 10, 1983, 71–77.

**MCNAMEE 1984**

T. McNamee, The Grizzly bear (New York 1984).

**MICHELS/ZURBUCHEN 1991**

M. Michels/M. Zurbuchen, Experimente mit natürlichen Materialien – Bearbeitung von Geweih und Knochen. In: M. Fansa (Hrsg.), Experimentelle Archäologie Bilanz 1991. Arch. Mitt. Nordwestdeutschland. Beih. 6 (Oldenburg 1991) 257–263.

**MÖLLER 1981–83**

C. Möller, Das Erweichen von Geweih durch Wasseraufnahme. Hammaburg N. F. 6, 1981–83, 229–232.

**MOREL 1984**

P. Morel, Découverte d'un Elan (Alces alces) holozène à la Schrattenfluh, P55 (Réseau de Lagopèdes), Flühli, LU. Cavernes 28, 1984, 19–30.

**MOREL/MÜLLER 1997**

P. Morel/W. Müller, Hauterive-Champréveyres 11. Un campement magdalénien au bord du lac de Neuchâtel. Étude archéozoologique (secteur 1). Arch. Neuchâteloise 23 (Hauterive 1997).

**MÜLLER 2006**

W. Müller, Les témoins animaux. In: Bullinger u. a. 2006, 123–137.

**MÜLLER/LEESCH 2011**

W. Müller/D. Leesch, Einige Neubestimmungen aus der Magdalénien-Fundstelle Hollenberg-Höhle 3 bei Arlesheim (Basel-Landschaft) und daraus folgende Überlegungen zur Nutzung der Höhle. Jahrb. Arch. Schweiz 94, 2011, 7–20.

**MYERS U. A. 1980**

T. Myers/M. R. Voorhies/R.-G. Corner, Spiral fractures and bone pseudotools at paleontological sites. Am. Ant. 45, 1980, 483–489.

**NAPIERALA 2008**

H. Napierala, Die Tierknochen aus dem Kesslerloch. Neubearbeitung der paläolithischen Fauna. Beitr. Schaffhäuser Arch. 2 (Schaffhausen 2008).

**NEWCOMER 1974**

M. Newcomer, Study and replication of bone tools from Ksar Akil (Lebanon). World Arch. 6, 1974, 138–153.

**NEWELL 2009**

R. R. Newell, The Swabian Alb in the later stone age. Illustrating the changes in subsistence and land-use practices. Tübinger Arb. Urgesch. 5 (Rahden/Westf. 2009).

**NEWELL/CONSTANDSE-WESTERMANN 1999**

R. R. Newell/T. S. Constandse-Westermann, Late glacial – early postglacial hunting strategies and land-use practices in the Swabian Alb and surrounding regions (Southwestern B.R.D.). Making cultural ecology relevant to archaeological research IV (Assen 1999).

**NÜESCH 1902**

J. Nüesch, Das Schweizerbild, eine Niederrassung aus paläolithischer und neolithischer Zeit (Zürich 1902).

**ODELL 2004**

G. H. Odell, Lithic analysis. Manuals in archaeological method, theory and technique (New York 2004).

**OLSEN 1989**

S. L. Olsen, On distinguishing natural from cultural damage on archaeological antler. Journal Arch. Scien. 16, 1989, 125–135.

**OLSEN/SHIPMAN 1988**

S. L. Olsen/P. S. Shipman, Surface modification on bone: trampling versus butchery. Journal Arch. Scien. 15, 1988, 535–553.

**ORSCHIEDT 2002**

J. Orschiedt, Secondary burial in the Magdalénian: The Brillenhöhle (Blaubeuren, Southwest Germany). Paléo 14, 2002, 241–256.

**ORTON 2012**

D. C. Orton, Taphonomy and Interpretation: An Analytical Framework for Social Archaeology. Internat. Journal Osteoarch. 22, 3, 2012, 1–18.

**OTTE 2009**

M. Otte, La préhistoire (Bruxelles 3<sup>e</sup> 2009).

**PASDA 1994**

C. Pasda, Das Magdalénien in der Freiburger Bucht. Materialh. Arch. Baden-Württemberg 25 (Stuttgart 1994).

**PASDA 1998**

C. Pasda, Wildbeuter im archäologischen Kontext. Das Paläolithikum in Südbaden. Arch. Südwesten 2 (Bad Bellingen 1998).

**PASDA 2009**

C. Pasda, Die letzten Jäger der Eiszeit. Das späte Jungpaläolithikum am Hoch- und Oberrhein. In: Kat. Eiszeit 2009, 134–137.

**PASDA 2001**

K. Pasda, Zur Taphonomie von Rentieren (*Rangifer tarandus groenlandicus*) in der Tundra Westgrönlands. Quartär 51/52, 2001, 173–194.

**PATHOU-MATHIS 2004**

M. Pathou-Mathis, Subsistence Behaviours in a Middle Palaeolithic Site in Poland: the Raj Cave. Internat. Journal Osteoarch. 14, 2004, 244–255.

**PELEGREN U. A. 1988**

J. Pelegren/C. Karlin/P. Boudou, „Chaîne opératoire“: un outil pour le préhistorien. In: J. Tixier (Hrsg.), Technologie préhistorique. Notes et monogr. techniques 25 (Paris 1988) 55–62.

**PELTIER 1992**

A. Peltier, Bâtons percés. In: Camps-Fabrer 1992, 7–70.

**PETERS 1930**

E. Peters, Die altsteinzeitliche Kulturstätte Petersfels (Augsburg 1930).

**PETERS 1936**

E. Peters, Eine neue Wildpferdgravierung vom Petersfels im badischen Hegau. Prähist. Zeitschr. 27, 1936, 252.

**PETERS/TOEPFER 1932**

E. Peters/V. Toepfer, Der Abschluß der Grabungen am Petersfels bei Engen im badischen Hegau. Prähist. Zeitschr. 23, 1932, 155–199.

**PÉTIILLON 2005**

J.-M. Pétillon, Tir expérimental de pointes à base fourchue en bois de renne. In: Dujardin 2005, 243–256.

**PÉTIILLON 2006**

J.-M. Pétillon, Des Magdaléniens en armes. Technologie des armatures de projectile en bois de cervide du Magdalénien supérieur de la Grotte d'Isturitz (Pyrénées Atlantiques). Artefacts 10 (Treignes 2006).

**PÉTIILLON U. A. 2011**

J.-M. Pétillon/O. Bignon/P. Bodu/P. Catelain/G. Debout/M. Langlais/V. Laroulandie/H. Plisson/B. Valentin, Hard core and cutting edge: experimental manufacture and use of Magdalenian composite projectile points. Journal Arch. Scien. 38, 2011, 1266–1283.

**PÉTIILLON/DUCASSE 2012**

J.-M. Pétillon/S. Ducasse, From flakes to grooves: A technical shift in antlerworking during the last glacial maximum in southwest France. Journal Human Evolution 30, 2012, 1–31.

**PFEIFER 2008**

S. J. Pfeifer, Ein neolithisches Lesefundinventar vom Fundplatz „Halbe Gans“, Unstrut-Hainich-Kreis, in Westthüringen. Vorstellung und Diskussion der geschlagenen Steinartefakte unter besonderer Berücksichtigung der Plattsilexgeräte. Ungedr. Magisterarb. (Jena 2008).

**PION 2009**

G. Pion, Essai de synthèse sur les données des principaux sites majeurs du Tardiglaciaire régional. Processus évolutifs probables. In: G. Pion (Hrsg.), La fin du Paléolithique supérieur dans les Alpes du nord françaises et le Jura méridional. Approches culturelles et environnementales (Joué-lès-tours 2009) 99–116.

**PLEYER 1995**

R. Pleyer, Herstellung und Einsatz von spätneolithischen Hirschgewehäxten. In: M. Fansa (Hrsg.), Experimentelle Archäologie Bilanz 1994. Arch. Mitt. Nordwestdeutschland. Beih. 8 (Oldenburg 1995) 161–164.

**PRIMAULT 2010**

J. Primault, La grotte du Taillis-des-coteaux à Attigny (Vienne). In: J. Buisson-Catil/J. Primault 2010, 271–298.

**PRAEGER 1930**

W. Praeger, Das menschliche Oberkieferbruchstück. In: Peters 1930, 23–24.

**PROVENZANO 1998A**

N. Provenzano, Biseaux et tranchants. Objet à biseau distal bifacial sur baguette. In: Camps-Fabrer 1998, 43–50.

- PROVENZANO 1998B**  
N. Provenzano, Biseaux et tranchants. Fiche générale des objets à biseau distal. In: Camps-Fabrer 1998, 5–16.
- PROVENZANO 1998C**  
N. Provenzano, Biseaux et tranchants. Objet à biseau distal unifacial sans débitage longitudinal pris sur bois de cervidés. In: Camps-Fabrer 1998, 17–24.
- PULLIAINEN U. A. 1983**  
E. S. Pulliainen/S. Sulkava/E. Erkinaro/K. Heikura/E. Lindgren, Seasonal movements of the wild forest reindeer (*Rangifer tarandus fennicus*) in eastern Finland. *Acta Zool. Fennica* 175, 1983, 15–16.
- RABEDER U. A. 2000**  
G. Rabeder/D. Nagel/M. Pacher, Der Höhlenbär (Stuttgart 2000).
- RAMSEYER 2004**  
D. Ramseyer (Hrsg.), Fiches typologiques de l'industrie osseuse préhistorique XI. Matières et techniques (Paris 2004).
- RENFREW/BAHN 1996**  
C. Renfrew /P. Bahn, Archaeology. Theories, methods, and practice (London 1996).
- RIEK 1973**  
G. Riek, Das Paläolithikum der Brillenhöhle bei Blaubeuren (Schwäbische Alb). *Forsch. u. Ber. Vor- u. Frühgesch. Baden-Württemberg* 4, I (Stuttgart 1973).
- RIGAUD 2001**  
A. Rigaud, Les bâtons percés: Décors énigmatiques et fonction possible. *Gallia Préhist.* 43, 2001, 101–151.
- RIGAUD 2004A**  
A. Rigaud, Fiche débitage du bois de renne au Magdalénien. L'exemple de La Garenne (Indre, France). In: Ramseyer 2004, 79–87.
- RIGAUD 2004B**  
A. Rigaud, Fiche transformation du bois de renne au Badegoulien. L'exemple de l'abri Fritsch (Indre, France). In: Ramseyer 2004, 75–78.
- RIGAUD 2007**  
A. Rigaud, Langue de bois ... de renne. Observations artisanales et technologiques sur certains termes relatifs au travail du bois de renne et des matières dures animales. In: R. Desbrosse/A. Thévenin (Hrsg.), Arts et cultures de la préhistoire. Hommages à Henri Delporte (Paris 2007) 275–301.
- ROBERT-LAMBLIN 2007**  
J. Robert-Lamblin, Influences des paramètres environnementaux et des modes de subsistance sur les modèles culturels des peuples du renne de Sibérie nord-orientale. In: Beyries/Vaté 2007, 11–23.
- ROSENDAHL U. A. 2006**  
G. Rosendahl/K.-W. Beinhauer/M. Löscher/K. Kreipl/R. Walter/W. Rosendahl, Le plus vieil arc du monde? Une pièce intéressante en provenance de Mannheim, Allemagne. *L'anthr.* 110 (2006) 371–382.
- RUST 1937**  
A. Rust, Das altsteinzeitliche Rentierjägerlager Meiendorf (Neumünster 1937).
- RUST 1943**  
A. Rust, Die alt- und mittelsteinzeitlichen Funde von Stellmoor (Neumünster 1943).
- RYG 1983**  
M. Ryg, Advances in the physiological studies in the reindeer/caribou in 1978–82. *Acta Zool. fennica* 175, 1983, 77–80.
- SARASIN 1918**  
F. Sarasin, Die steinzeitlichen Stationen des Birstales zwischen Basel und Delsberg. *Nouveaux mém. Soc. helvétique scien. naturelles* 54/2 (Zürich 1918).
- SCHEER 1995**  
A. Scheer, Fellkochtopf – Tauchsieder der Eiszeit. In: A. Scheer (Hrsg.), Eiszeitwerkstatt – Experimentelle Archäologie. *Museumsh. Blaubeuren* 2 (Tübingen 1995) 78–83.
- SCHREINER 1991**  
A. Schreiner, Zur Geologie des Petersfels im Brudertal bei Engen/Hegau. In: Albrecht/Hahn 1991, 28–33.
- SCHULER 1994**  
A. Schuler, Die Schussenquelle. Eine Freilandstation des Magdalénien in Oberschwaben. *Materialh. Arch. Baden-Württemberg* 27 (Stuttgart 1994).
- SCHULER 2009**  
A. Schuler, Im Hinterhalt. Das Rentierjägerlager an der Schussenquelle. In: Kat. Eiszeit 2009, 138–141.
- SEDLMEIER 1982**  
J. Sedlmeier, Die Hollenberg-Höhle 3. Eine Magdalénien-Fundstelle bei Arlesheim, Kanton Basel-Landschaft. *Basler Beitr. Ur- u. Frühgesch.* 8 (Derendingen 1982).
- SEDLMEIER 1993A**  
J. Sedlmeier, Altsteinzeitliche Funde aus der Kohlerhöhle im Laufental. *Arch. Schweiz* 16, 1993, 40–45.
- SEDLMEIER 1993B**  
J. Sedlmeier, Kohlerhöhle, Brislach BE. In: *Le Tensorer* 1993, 264.
- SERANGELI 2006**  
J. Serangeli, Verbreitung der großen Jagdfauna in Mittel- und Westeuropa im oberen Jungpleistozän. Ein kritischer Beitrag. *Tübinger Arb. Urgesch.* 3 (Rahden/Westf. 2006).
- SHAH U. A. 2008**  
S. R. Shah/J. D. Desjardins /R. W. Blob, Antler stiffness in caribou (*Rangifer tarandus*): Testing variation in bone material properties between males and females. *Zool. 111*, 2008, 476–482.
- SHIPMAN 1981**  
P. Shipman, Life History of a Fossil. An introduction to taphonomy and paleoecology (Cambridge 1981).
- SKLEPKOVYCH/MONTEVECCHI 1996**  
B. O. Sklepovych/W. A. Monteverchi, Food availability and food hoarding behaviour by red and arctic foxes. *Arctic* 49, 3, 1996, 228–234.
- SMETTAN 2010**  
H. Smettan, Die Landschaftsgeschichte im Umfeld der Heuneburg/obere Donau – Ein Beitrag zur Wald-, Moor- und Besiedlungsgeschichte. *Fundber. Baden-Württemberg* 31, 2010, 115–264.
- SOMMER 1991**  
U. Sommer, Zur Entstehung archäologischer Fundvergesellschaftungen. Versuch einer archäologischen Taphonomie. *Universitätsforsch. Prähist. Arch.* 6 (Bonn 1991).
- STAESCHE 1999**  
U. Staesche, Die Säugetierfunde aus der jungpaläolithischen Jägerstation vom Aschenstein bei Freden, Landkreis Hildesheim, Niedersachsen. In: C. Becker/H. Manghart/J. Peters/J. Schibler (Hrsg.), *Historia animalium ex ossibus. Beiträge zur Paläoanatomie, Archäologie, Ägyptologie, Ethnologie und Geschichte der Tiermedizin. Festschrift für Angela von den Driesch zum 65. Geburtstag. Internat. Arch. Stud. Honoraria* 8 (Rahden/Westf. 1999) 437–445.
- STAHL GRETSCH 2005**  
L.-I. Stahl Gretsch, Approche typologique des armatures de sagaie du site de Veyrier (Étrembières, Haute-Savoie). In: Dujardin 2005, 123–135.
- STAHL GRETSCH 2006**  
L.-I. Stahl Gretsch, Les occupations magdalénienes de Veyrier: histoire et préhistoire des abris-sous-blocs. *Doc. Préhist. 20. Cahiers Arch. Romande* 105 (Paris, Lausanne 2006).
- STODIEK 1993**  
U. Stodiek, Zur Technologie der jungpaläolithischen Speerschleuder. Eine Studie auf der Basis archäologischer, ethnologischer und experimenteller Erkenntnisse. *Tübinger Monogr. Urgesch.* 9 (Tübingen 1993).
- STODIEK 2009**  
U. Stodiek, Der verlängerte Arm. Durchschlagende Waffen am Ende der Eiszeit. In: Kat. Eiszeit 2009, 192–195.
- STORDEUR-YEDID 1979**  
D. Stordeur-Yedid, Les aiguilles à chas au Paléolithique. *Gallia Préhist. Suppl.* 13 (Paris 1979).
- STUART/LISTER 2007**  
A. J. Stuart/A. M. Lister, Patterns of late quaternary megafaunal extinctions in Europe and northern Asia. *Courier Forschungsinst. Senckenberg* 259, 2007, 287–297.
- STUART/LISTER 2010**  
A. J. Stuart/A. M. Lister, Extinction chronology of the cave lion *Panthera spelaea*. *Quaternary Scien. Reviews* 30, 2010, 1–12.
- SUTCLIFFE 1973**  
A. J. Sutcliffe, Similarity of bones and antlers gnawed by deer to human artefacts. *Nature* 246, 1973, 428–430.
- TAPPEN 1994**  
M. Tappen, Bone weathering in the tropical rain forest. *Journal Arch. Scien.* 21, 1994, 667–673.
- TERBERGER U. A. 2009**  
T. Terberger/G. Tromnau/M. Street/G.-C. Weniger, Die jungpaläolithische Fundstelle Aschenstein bei Freden an der Leine, Kr. Hildesheim (Niedersachsen). *Quartär* 56, 2009, 1–17.
- TERBERGER/TOFT 2005**  
T. Terberger/P. A. Toft, Experiments in manufacturing decorated Mesolithic antler objects (HAF 08/05). *Ungedr. Protokoll* (Greifswald, København 2005).
- THING 1984**  
H. Thing, Feeding Ecology of the West Greenland Caribou (*Rangifer tarandus groenlandicus*) in the Sisimiut-Kangerlussuaq Region. Danish review game biol. 12,3 (Aarhus 1984).
- TINNES 1994**  
J. Tinnes, Die Geweih-, Elfenbein- und Knochenartefakte der Magdalénienfundplätze Gönnersdorf und Andernach. *Ungedr. Diss.* (Köln 1994).
- TUBORG SANDELL/SANDELL 1991**  
H. Tuborg Sandell/B. Sandell, Archaeology and environment in the Scoresby Sund

fjord. Ethno-archaeological investigations of the last Thule culture of Northeast Greenland. *Meddel. om Grønland – Man and society 15* (København 1991).

#### VASIL'EV 2007

S. Vasil'ev, Man and Reindeer in the Palaeolithic of Siberia. In: *Beyries/Vaté 2007*, 127–135.

#### VENTSEL 2007

A. Ventsel, Reindeer Culture as a Complex of Alternative Economic Strategies. In: *Beyries/Vaté 2007*, 25–42.

#### VERCOUTÈRE 2007

C. Vercoutère, De la viande à la pedeloque. Exemple de l'exploitation du renne dans l'occupation gravettienne du niveau 2 de l'abri Pataud (Dordogne, France). In: *Beyries/Vaté 2007*, 325–343.

#### VOLLBRECHT 2005

J. Vollbrecht, Spätpaläolithische Besiedlungsspuren aus Reichwalde. Veröff. Landesamtes Arch. Landesmus. Vorgesch. 46 (Dresden 2005).

#### WAGNER 1997

E. Wagner, Knochen, Geweih und Elfenbein. Paläolithikum und Mesolithikum. In: *Kokabi u. a. 1997*, 39–52.

#### WEIGELT 1927

J. Weigelt, Rezente Wirbeltierleichen und ihre paläobiologische Bedeutung (Leipzig 1927).

#### WEINER 2010

S. Weiner, Microarchaeology. Beyond the visible archaeological record (Cambridge 2010).

#### WEINSTOCK 2000

J. Weinstock, Late Pleistocene reindeer populations in Middle and Western Europe. An osteometrical study of *Rangifer tarandus*. *BioArch.* 3 (Tübingen 2000).

#### WENIGER 1982

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

#### WENIGER 1987

G.-C. Weniger, Der kantabrische Harpunentyp. Überlegungen zur Morphologie und Klassifikation einer magdalénienzeitlichen Widerhakenspitze. *Madridrer Mitt.* 28, 1987, 1–43.

#### WENIGER 1995

G.-C. Weniger, Widerhakenspitzen des Magdalénien Westeuropas. Ein Vergleich mit

ethnohistorischen Jägergruppen Nordamerikas. *Madridrer Beitr.* 20 (Heidelberg 1995).

#### WHITEHEAD 1972

G. K. Whitehead, Deer of the World (London 1972).

#### WOERZ 2009

P. Woerz, Typisch! Aspekte der Typologie und Technologie. In: *Kat. Eiszeit 2009*, 95.

#### ZIEGLER 2009

R. Ziegler, Nilpferde im Rhein, Affen auf der Alb. Die Säugetiere aus dem Eiszeitalter in Süddeutschland. In: *Kat. Eiszeit 2009*, 43–50.

#### ZOTZ 1928

L. F. Zott, Die paläolithische Besiedlung der Teufelsküchen am Ölberg beim Kuckucksbad. *Prähist. Zeitschr.* 16, 1928, 3–53.

#### ZOTZ 1939/40

L. F. Zott, Neue mittelsteinzeitliche Lochstäbe aus Süddeutschland. Ihre altsteinzeitlichen Vorläufer und ihre Verwandtschaft zu den Spitzhacken. *Jahrb. prähist. u. ethnogr. Kunst* 13–14, 1939–40, 1–22.

## BILDNACHWEIS

### Abbildungen

1: Christoph Brückner/Verfasser. – 4; verändert nach Albrecht/Berke 1983, Abb. 1. – 5: Schreiner 1991, Abb. 19. – 6: Albrecht/Hahn 1991, Abb. 8. – 7: Peters/Toepfer 1932, Abb. 1,2. – 8: Peters 1930, Abb. 4. – 9: Peters/Toepfer 1932, Abb. 2. – 10: verändert nach Albrecht/Hahn 1991, Abb. 13. – 11: nach Le Tensorer 1993, Abb. 38. – 17: Albrecht/Hahn 1991, Abb. 38. – 22: Roman Scholz/Verfasser. – 54: 1 Verfasser; 2–8: Höneisen/Peyer 1994, Abb. 25. – Alle übrigen Textabbildungen: Verfasser.

### Tafeln

Taf. 4,3: Mauser 1970, Taf. 70,2. – Taf. 4,5: Mauser 1970, Taf. 70,6. – Taf. 4,7: Mauser 1970, Taf. 70,4. – Taf. 5,5: Mauser 1970, Taf. 86,5. – Taf. 9,4: Mauser 1970, Taf. 68,4. – Taf. 9,8: Mauser 1970, Taf. 69,5. – Taf. 10,2: Mauser 1970, Taf. 83,1. – Taf. 12,1: Mauser 1970, Taf. 77,1. – Taf. 12,2a: Mauser 1970, Taf. 79,13. – Taf. 12,5: Mauser 1970, Taf. 75,4. – Taf. 13,1b: Mauser 1970, Taf. 88,3. – Taf. 13,4: Mauser 1970, Taf. 78,3. – Taf. 14,4: Mauser 1970, Taf. 86,7. – Alle übrigen Tafelabbildungen: Verfasser.