

Sabine Gaudzinski-Windheuser Publikationen (ausgewählt):

Buchveröffentlichungen

Gaudzinski-Windheuser, S., im Druck. Einblicke in spätjungpaläolithisches Siedlungswesen. Die Fundstelle Oelknitz (Thüringen, Deutschland). Die Siedlungsstrukturen 1-3. Monographien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz, Habelt, Mainz & Bonn.

Rabinovich, R., Gaudzinski-Windheuser, S., Kindler, L., Goren-Inbar, N., im Druck. Palaeontological and taphonomical analysis of the fauna from the Early Pleistocene site Gesher Benot Ya'aqov (Israel). Springer, Dordrecht.

Gaudzinski-Windheuser, S., 2005. Subsistenzstrategien frühpleistozäner Hominiden in Eurasien. Taphonomische Faunenbetrachtungen der Fundstellen der 'Ubeidiya Formation (Israel). Monographien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz 61, Habelt, Mainz & Bonn.

Gaudzinski, S., 1998. Kärlich-Seeufer. Untersuchungen zu einer altpaläolithischen Fundstelle im Neuwieder Becken (Rheinland-Pfalz). Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz 43, 3-239.

Gaudzinski, S., 1995. Wisentjäger in Wallertheim. Zur Taphonomie einer mittelpaläolithischen Freilandfundstelle in Rheinhessen. Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums 39, 245-423.

Arbeiten in Publikationsorganen mit einer wissenschaftlichen Qualitätssicherung

Gaudzinski-Windheuser, S., Roebroeks, W. 2011. On Neanderthal Subsistence in Last Interglacial Forested environments in Northern Europe. In: Conard, N., Richter, J. (Eds.), Neanderthal Lifeways, Subsistence and Technology. Springer, Dordrecht, 61-71.

Sier, M.J., Roebroeks, W., Bakels, C.C., Dekkers, M.J., Brühl, E., de Loecker, D., Gaudzinski-Windheuser, S., Hesse, N., Jagich, A., Kindler, L., Kuijper, W.J., Laurat, T., Múcher, H.J., Penkman, K.E.H., Richter, D., van Hinsbergen, D.J.J., 2011. Direct terrestrial-marine correlation demonstrates surprisingly late onset of the last interglacial in central Europe. Quaternary Research 75, 213-218.

Gaudzinski-Windheuser, S., Kindler, L., Rabinovich, R., Goren-Inbar, N., 2010. Testing heterogeneity in faunal assemblages from archaeological sites. Tumbling and trampling experiments at the early-Middle Pleistocene site of Gesher Benot Ya'aqov (Israel). Journal of Archaeological Science 37, 3170-3190.

Gaudzinski-Windheuser, S., Niven, L., 2009. Hominid subsistence patterns during the Middle and Late Paleolithic in Northwestern Europe. In: J.-J. Hublin, M.P. Richards (Eds.), The Evolution of Hominin Diets. Springer, Dordrecht, 99-111.

Roebroeks, W., Jagich, A.P., Kindler, L., de Loecker, D., Brühl, E., Gaudzinski-Windheuser, S., 2009. Neumark-Nord 2: The Current State of Knowledge. PaleoAnthropology 2009, A31.

Rabinovich, R., Gaudzinski-Windheuser, S., Goren-Inbar, N., 2008. Systematic butchering of fallow deer (*Dama*) at the early Middle Pleistocene Acheulian site of Gesher Benot Ya'aqov (Israel). Journal of Human Evolution 54, 134-149.

Gaudzinski, S., 2005. Monospecific or species-dominated faunal assemblages during the Middle Palaeolithic in Europe. In: Hovers, E., Kuhn, S. (Eds.), Transitions before the Transition. Evolution and stability in the Middle Paleolithic and Middle Stone Age. Springer, New York, 137-147.

Gaudzinski, S., Turner, E., Anzidei, A.P., Álvarez-Fernández, E., Arroyo-Cabrales, J., Cinq-Mars, J., Dobosi, V.T., Hannus, A., Johnson, E., Münzel, S.C., Scheer, A., Villa, P., 2005. The use of proboscidean remains in every day Palaeolithic life. Quaternary International 126-128, 179-194.

Gamble, C., Gaudzinski, S., 2005. Bones and powerful individuals: faunal case studies from the Arctic and the European Middle Palaeolithic. In: Gamble, C., Porr, M. (Eds.), The hominid individual in context. Routledge Taylor Francis, London, 154-175.

Kahlke, R.-D., Gaudzinski, S., 2005. The blessing of a great flood. Differentiation of mortality patterns in the large mammal record of the Lower Pleistocene fluvial site of Untermassfeld (Germany) and its relevance for the interpretation of faunal assemblages from archaeological sites. Journal of Archaeological Science 32, 1202-1222.

Gaudzinski, S., 2004a. Subsistence patterns of Early Pleistocene hominids in the Levant - Taphonomic evidence from the 'Ubeidiya Formation (Israel). Journal of Archaeological Science 31, 65-75.

Gaudzinski, S., 2004b. A matter of high resolution? The Eemian Interglacial (OIS 5e) in North-Central Europe and Middle Palaeolithic subsistence. International Journal of Osteoarchaeology 14, 201-211.

Gaudzinski, S., 2004c. Early hominid subsistence in the Levant. Taphonomical studies at the Plio/Pleistocene 'Ubeidiya Formation (Israel): Evidence from layer II-24. In: Goren-Inbar, N., Speth, J.D. (Eds.), Human Paleoecology in the Levantine Corridor. Oxbow Books, Oxford, 75-87.

Gaudzinski, S., Roebroeks, W., 2003. Profile analysis at Salzgitter. A reply to Munson and Marean. Journal of Human Evolution 44, 275-281.

Gaudzinski, S., Street, M., 2003. Reconsidering hunting specialisation in the German Magdalenian faunal record. In: Costamagno, S., Laroulandie, V. (Eds.), Mode de vie au Magdalénien: apports de l'Archéozoologie. BAR Int. Ser., Oxford, 11-21.

Gaudzinski, S., 2002. The Eemian Interglacial (OIS 5e) in Northern Europe: Remarks on hominid subsistence. In: Tuffreau, A., Roebroeks, W. (Eds.), Le Dernier Interglaciaire et les occupations humaines du Paléolithique moyen. CERP, Lille, 41-52.

- Czarnetzki, A., Gaudzinski, S., Pusch, C.M., 2001. Hominid skull fragments from Late Pleistocene layers in the Leine Valley (Sarstedt, District of Hildesheim, Germany). *Journal of Human Evolution* 41, 133-140.
- Matskevich, Z., Goren-Inbar, N., Gaudzinski, S., 2001. A newly identified Acheulian Handaxe type in Tabun Cave: the Faustkeilblätter. In: Milliken, S., Cook, J. (Eds.), *A very remote period indeed. Papers on the Palaeolithic presented to Derek Roe*. Oxbow Books, Oxford, 120-132.
- Gaudzinski, S., 2000. On the variability of Middle Palaeolithic procurement tactics. *International Journal of Osteoarchaeology* 10, 396-406.
- Gaudzinski, S., Roebroeks, W., 2000a. Adults only: Reindeer hunting at the Middle Palaeolithic site Salzgitter Lebenstedt, Northern Germany. *Journal of Human Evolution* 38, 497-521.
- Gaudzinski, S., Roebroeks, W., 2000b. Reindeer exploitation at the Middle Palaeolithic site of Salzgitter-Lebenstedt, Northern Germany. *Journal of Human Evolution* 38, A12-A13.
- Gaudzinski, S., Roebroeks, W., 2000c. Zur systematischen Verwertung der Jagdbeute im Mittelpaläolithikum. Ein Beitrag aus Salzgitter-Lebenstedt. *Germania* 78, 247-271.
- Gaudzinski, S., 1999a. Middle Palaeolithic bone tools from the open-air site Salzgitter-Lebenstedt (Germany). *Journal of Archaeological Science* 26, 125-141.
- Gaudzinski, S., 1999b. The faunal record of the Lower and Middle Palaeolithic of Europe: remarks on human interference. In: Roebroeks, W., Gamble, C. (Eds.), *The Middle Palaeolithic Occupation of Europe*. Leiden University, Leiden, 215-233.
- Gaudzinski, S., 1999c. A contribution to the knowledge of the Early Weichselian open-site at Wallertheim (Rheinhausen/Germany). In: Brugal, J.-Ph., David, F., Enloe J.G., Jaubert, J. (Eds.), *Le Bison: gibier et moyen de subsistance des hommes du Paléolithique aux Paléindiens des Grandes Plaines*. Éditions APDCA, Antibes, 281-300.
- Gaudzinski, S., 1999d. Considerations on the taphonomy of the faunal assemblage from the Middle Pleistocene Kärlich-Seeufer site (Central Rhineland, Germany). In: Gaudzinski, S., Turner, E. (Eds.), *The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages*. Monographien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz. Habelt, Mainz & Bonn, 139-152.
- Gaudzinski, S., 1999e. Results of faunal analysis from the 1927-1928 excavation at Wallertheim (Rheinhausen, Germany) and their implications for our knowledge of Middle Palaeolithic subsistence. In: Gaudzinski, S., Turner, E. (Eds.), *The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages*. Monographien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz. Habelt, Mainz & Bonn, 279-290.
- Gaudzinski, S., 1998a. Aspects of faunal exploitation in the Middle Palaeolithic: evidence from Wallertheim (Rheinhausen, Germany). *Anthropozoologica* 25-26, 337-342.
- Gaudzinski, S., 1998b. Large mammal hunting strategies in the Palaeolithic of Europe: a taphonomic approach. In: Bayley, J. (Ed.), *Science in Archaeology. An agenda for the future*. English Heritage, London, 47-62.
- Gaudzinski, S., 1998c. Vorbericht über die taphonomischen Arbeiten zu Knochengerten und zum faunistischen Material der mittelpaläolithischen Freilandfundstelle Salzgitter Lebenstedt. *Archäologisches Korrespondenzblatt* 28, 323-337.
- Gaudzinski, S., 1998d. Comments on the dating of Oelknitz. Radiocarbon dates from the Oxford AMS system. *Archeometry Datelist* 25. *Archeometry* 40, 233-234.
- Gaudzinski, S., 1996a. On Bovid Assemblages and their consequences for the knowledge of subsistence patterns in the Middle Palaeolithic. *Proceedings of the Prehistoric Society* 62, 19-39.
- Gaudzinski, S., 1996b. Review on: Stiner, M. C., *Honor among thieves: a zooarchaeological study of Neandertal ecology*. *Antiquity* 70, 227-229.
- Gaudzinski, S., Bittmann, F., Boenigk, W., Frechen, M., van Kolfschoten, T., 1996. Palaeoecology and Archaeology of the Kärlich-Seeufer Open-Air Site (Middle Pleistocene) in the Central Rhineland, Germany. *Quaternary Research* 46, 319-334.
- Gaudzinski, S., Turner, E., 1996. The role of early humans in the accumulations of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages. *Current Anthropology* 37, 153-156.
- Gaudzinski, S., 1995a. Wallertheim Revisited: a Re-analysis of the Fauna from the Middle Palaeolithic Site of Wallertheim (Rheinhausen/Germany). *Journal of Archaeological Science* 22, 51-66.

Andere Veröffentlichungen

Herausgegebene Werke

- Gaudzinski-Windheuser, S., Höfer, R., Jöris, O., 2007. *GANZ ALT. Wie bunt war die Vergangenheit wirklich? Die Archäologie des Eiszeitalters umgesetzt von Otmar Alt*. Verlag des Römisch-Germanischen Zentralmuseums, Mainz.
- Gaudzinski-Windheuser, S., Jöris, O., 2006. *600.000 Jahre Menschheitsgeschichte in der Mitte Europas*. Verlag des Römisch-Germanischen Zentralmuseums, Mainz.
- Gaudzinski, S., Turner, E., 2001. The use of Proboscidean remains in every day Palaeolithic life. In: Cavarretta, G., Gioia, P., Mussi, M., Palombo, M.R. (Eds.), *The World of Elephants*. Consiglio Nazionale delle Ricerche, Roma, pp. 415-470.

Gaudzinski, S., Turner, E., 1999. The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages. Monographien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz. Habelt, Mainz & Bonn.

Artikel in Zeitschriften und Büchern

Gaudzinski-Windheuser, S., 2010. Preliminary results on the analysis of bone surface modifications at Neumark-Nord 1. In: H. Meller (Ed.), Elefantenreich. Eine Fossilwelt in Europa. Begleitband zur Sonderausstellung im Landesmuseum für Vorgeschichte in Halle, 427-429.

Kindler, L., Gaudzinski-Windheuser, S., Roebroeks, W., Brühl, E., De Loecker, D., Jagich, A., Laurat, T., 2010. Neumark-Nord. Neandertaler an den Ufern des Geiseltalsees. Archäologie in Deutschland 2, 6-11.

Gaudzinski-Windheuser, S., Jöris, O., Street, M., Löhr, H., Sirocko, F., 2009. Frühe Europäer – die ersten Menschen in Mitteleuropa und der Sonderweg der Neandertaler. Sirocko, F. (Ed). Wetter, Klima, Menschheitsentwicklung. WBG, Darmstadt, 65-70.

Czarnetzki, A., Frangenberg, O., Frangenberg, K.-W., Gaudzinski, S., Rohde, P., 2004a. Die Neandertaler-Fundstätte im Leinetal bei Sarstedt, Landkreis Hildesheim. Geologie, Archäologie und Anthropologie. Die Kunde 53, 23-45.

Czarnetzki, A., Frangenberg, O., Frangenberg, K.-W., Gaudzinski, S., Rohde, P. & Pusch, C. 2004b. Die Neandertaler von Sarstedt und ihre Ahnen. In: Fansa, M., Both, F., Hassmann, H. (Eds.), Archäologie, Land, Niedersachsen. 25 Jahre Denkmalschutz – 400 000 Jahre Geschichte. Theiss, Oldenburg, 221-227.

Gaudzinski, S., 2003. Älter als der Neandertaler. Die Levante als frühe Heimat des Menschen. In: Faßbeck, G., Fortner, S., Rottloff, A., Zangenberg, J. (Eds.), Leben am See Gennesaret. Kulturgeschichtliche Entdeckungen in einer biblischen Region. Zabern, Mainz, 8-10.

Gaudzinski, S., 2002a. Die israelische Fundstelle `Ubeidiya im Kontext der Ausbreitungen der frühesten Menschen nach Eurasien. Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz 47, 99-122.

Gaudzinski, S., 2002b. Zwischen DNA-Untersuchung und Typologie? Überlegungen zur inhaltlichen Zukunft der Paläolithforschung in Deutschland. Archäologisches Nachrichtenblatt 7, 20-23.

Gaudzinski, S., 2001. Neue Einblicke in spätjungpaläolithisches Siedlungswesen am Beispiel der thüringischen Fundstelle Oelknitz. Quartär 51/52, 239.

Gaudzinski, S., 1999a. Knochen und Knochengeräte der mittelpaläolithischen Fundstelle Salzgitter-Lebenstedt. Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz 45, 163-221.

Gaudzinski, S., 1999b. Ein mittelpaläolithisches Rentierjägerlager bei Salzgitter-Lebenstedt (Niedersachsen). In: Boetzkes, M., Schweitzer I., Vespermann, J. (Eds.), EisZeit. Das große Abenteuer Naturbeherrschung. Roemer- und Pelizaeus-Museum & Jan Thorbecke Verlag, Hildesheim & Stuttgart, 166-175.

Gaudzinski, S., Turner, E., 1999a. Summarising the role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages. In: Gaudzinski, S., Turner, E. (Eds.), The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages. Monographien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz. Habelt, Mainz & Bonn, 381-394.

Gaudzinski, S., Turner, E., 1999b. The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages: an introduction. In: Gaudzinski, S., Turner, E. (Eds.), The role of early humans in the accumulation of European Lower and Middle Palaeolithic bone assemblages. Monographien des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz. Habelt, Mainz & Bonn, 1-6.

Street, M., Baales, M., Jöris, O., Bosinski, G., Gaudzinski, S., Justus, A., Pastoors, A., Turner, E., 1999. Beiträge zur Chronologie archäologischer Fundstellen des letzten Glazials im nördlichen Rheinland. In: Becker-Haumann, R., Frechen, M., (Eds.), Terrestrische Quartärgeologie. Logabook, Köln, 426-465.

Gaudzinski, S., 1997. Über die komplexe Genese mittelpleistozäner archäologischer Fundstellen am Beispiel des Platzes Kärlich-Seeufer (Mittelrhein). Eiszeitalter und Gegenwart 47, 1-27.

Gaudzinski, S., 1996a. Über die alternative Deutung des mittelpleistozänen Fundkomplexes Kärlich-Seeufer (Mittelrhein). In: Beinbauer, K.W., Kratz, R., Wagner, G.A., (Eds.), Homo erectus heidelbergensis von Mauer. Kolloquium I. Neue Funde und Forschungen zur frühen Menschheitsgeschichte Eurasiens mit einem Ausblick auf Afrika. Thorbecke, Sigmaringen, 141-146.

Gaudzinski, S., 1995a. The Lower Palaeolithic site Kärlich-Seeufer. In: Bosinski, G., Street, M., Baales, M. (Eds.), The Palaeolithic and Mesolithic of the Rhineland. 14. INQUA - Congress, Quaternary field Trips in Central Europa 15. Pfeil, München, 887-890.

Gaudzinski, S., 1995b. Studies of the Lower Palaeolithic in the Central Rhineland of Germany: The Middle Pleistocene open-air site Kärlich-Seeufer. In: Gibert, G. (Ed.), Los Hominidos y su entorno en el pleistoceno inferior y medio europeo. Graficas, Granada, 99.

Gaudzinski, S., 1995c. Exploitation of *Bison priscus* during the Middle Palaeolithic: evidence from Wallertheim (Germany). In: Farizy, C., Jaubert, J., Brugal, J.-P., Enloe, J. (Eds.), Le Bison, gibier et moyen de subsistance des hommes du Paléolithique aux Paléoindiens des grandes plaines. Abstracts. Colloque international Toulouse 6-10 Juin 1995, Toulouse.

Gaudzinski, S., Street, M., Turner, E., 1995. Middle and Upper Pleistocene hominid occupation in the Neuwied Basin (Rhineland). In: Frenzel, B. (Ed.), Southwestern Traverse, 14. INQUA – Congress, Quaternary field trips in Central Europe 17. Pfeil, München, 1447-1475.

Gaudzinski, S., Vollbrecht, J., 1995. Kärlich. In: Bosinski, G., Street, M., Baales, M. (Eds.), The Palaeolithic and Mesolithic of the Rhineland, 14. INQUA - Congress, Quaternary field Trips in Central Europa 15. Pfeil, München, 885-891.

Conard, N., Gaudzinski, S., 1995. Wallertheim: In: Bosinski, G., Street, M., Baales, M. (Eds.), The Palaeolithic and Mesolithic of the Rhineland, 14. INQUA - Congress, Quaternary field Trips in Central Europa 15. Pfeil, München, 867-872.

Gaudzinski, S., 1994. Neue Untersuchungsergebnisse vom altpaläolithischen Fundplatz Kärlich-Seeufer. Ethnographisch-Archäologische Zeitschrift 35, 10-18.