

## **Mayke Wagner, Publications, Editorships, Translations and Reviews**

### **2020**

- Tarasov, P. E., Leipe, C., Wagner, M. (2020) Environments during the spread of anatomically modern humans across Northern Asia 50–10 cal kyr BP: What do we know and what would we like to know? *Quaternary International*, <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2020.10.030>
- Wertmann, P., Chen, X.Y, Li, X., Xu, D.L., Tarasov, P.E., Wagner, M. (2020) New evidence for ball games in Eurasia from ca. 3000-year-old Yanghai tombs in the Turfan depression of Northwest China. *Journal of Archaeological Science: Reports*, published online first. <https://doi.org/10.1016/j.jasrep.2020.102576>
- Pankova, S.V., Long, T.W., Leipe, C., Tarasov, P.E., Wagner, M. (2020) Die Menschen von Oglachty in Südsibirien: Welchen Platz hatten sie in der Geschichte Eurasiens im frühen ersten Jahrtausend n. Chr.? Die Arbeiten des Jahres 2019 (Projekte „Silk Road Fashion“ und „Baychron“). *e-Forschungsberichte* (Faszikel 2), 66-80. <https://doi.org/10.34780/efb.v0i2.1011>
- Wagner, M., Tarasov, P. E. (2020) Das Hokkaido Universum: Buch und Film. (Mitmach- und Entdeckerbücher zur Ostasiatischen Archäologie). Nünnerich-Asmus Verlag & Media, Oppenheim am Rhein, 192 S. und DVD.
- Leipe, C., Endo, E., Kuramochi, S., Wagner, M., Tarasov, P.E. (2020) Crop cultivation of Middle Yayoi culture communities (fourth century BCE–first century CE) in the Kanto region, eastern Japan, inferred from a radiocarbon-dated archaeobotanical record. *Vegetation History and Archaeobotany*, published online: 5th August 2020. <https://doi.org/10.1007/s00334-020-00791-1>
- Leipe, C., Long, T., Wagner, M., Goslar, T., Tarasov, P.E. (2020) The spread of rice to Japan: Insights from Bayesian analysis of direct radiocarbon dates and population dynamics in East Asia. *Quaternary Science Reviews* 244, 106507. <https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2020.106507>
- Elkina, I.I., Wagner, M., Tarasov, P.E. (Eds.) (2020) The art of ancient textiles. Methods of investigation, conservation and reconstruction. Series Archaeology in China and East Asia, Volume 7. Nünnerich–Asmus Verlag & Media, Oppenheim am Rhein. 400 p.
- Wagner, M., Hallgren, M., Elkina, I.I., Tarasov, P.E. and the Silk Road Fashion Project members (2020) Trousers from the Yanghai cemetery in the Turfan Oasis (northwestern China): archaeological context, age, production technique and reconstruction. In: Elkina, I.I., Wagner, M., Tarasov, P.E. (Eds.), The art of ancient textiles. Methods of investigation, conservation and reconstruction. *Archaeology in China and East Asia*, Volume 7 (Nünnerich–Asmus Verlag & Media) 18-37.
- Kobe, F., Bezrukova, E. V., Leipe, C., Shchetnikov, A. A., Goslar, T., Wagner, M., Kostrova, S. S., Tarasov, P. E. (2020) Holocene vegetation and climate history in Baikal Siberia reconstructed from pollen records and its implications for archaeology. *Archaeological Research in Asia* 23, Article number 100209 <https://doi.org/10.1016/j.ara.2020.100209>
- Leipe, C., Kuramochi, S., Wagner, M., Tarasov, P. E. (2020) Ritual practices and social organisation at the Middle Yayoi culture settlement site of Maenakanishi, eastern Japan. *Archaeological and Anthropological Sciences* 12, Article number 134 <https://doi.org/10.1007/s12520-020-01098-y>
- Wagner, M., Leipe, C., Long, T.W., Sergusheva, E. A., Tarasov, P. E. (2020) Ostasien. Hirse – Wann das erste Getreide im nördlichen Ostasien domestiziert und verbreitet wurde. Die Arbeiten des Jahres 2019 (Projekte „BAYCHRON“ und „Bridging Eurasia“). *e-Forschungsberichte* (Faszikel 1), 65-71. <https://publications.dainst.org/journals/index.php/efb/article/view/2322/6953>
- Furong Li, Marie-José Gaillard, Xianyong Cao, Ulrike Herzsuh, Shinya Sugita, Pavel E. Tarasov, Mayke Wagner, Qinghai Xu, Jian Ni, Weiming Wang, Yan Zhao, Chengbang An, A.H.W. Beusen, Fahu Chen, Zhaodong Feng, C.G.M. Klein Goldewijk, Xiaozhong Huang, Yuecong Li, Yu Li, Hongyan Liu, Aizhi Sun, Yifeng Yao, Zhuo Zheng, Xin

Jia (2020) Towards quantification of Holocene anthropogenic land-cover change in temperate China: a review in the light of pollen-based REVEALS reconstructions of regional plant cover. *Earth-Science Reviews* 203, 103119. <https://doi.org/10.1016/j.earscirev.2020.103119>

## 2019

Leipe, C., Long, T., Sergusheva, E. A., Wagner, M., Tarasov, P. E. (2019) Discontinuous spread of millet agriculture in eastern Asia and prehistoric population dynamics. *Science Advances* 25 Sep 2019: Vol. 5, no. 9, eaax6225, DOI: 10.1126/sciadv.aax6225 <https://advances.sciencemag.org/content/5/9/eaax6225.abstract>

Wagner, M., Tarasov, P.E. (2019) Old roads, fresh perspectives. Review for: Spengler III, R. N. Fruits from the Sands: The Silk Road Origins of the Foods We Eat. *Nature Plants* 28 June 2019 <https://doi.org/10.1038/s41477-019-0473-1>

Wagner, M., Leipe, C., Abe, C., Tarasov, P.E. (2019) Hokkaido, Japan, Archäologie in der Region Hokkaido: Klimawandel und Besiedlungsgeschichte. Die Arbeiten der Jahre 2017 und 2018. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 1), 151-157. <https://publications.dainst.org/journals/efb/2189/6602>

Wagner, M., Wertmann, P., Tarasov, P.E., Massier, C. (2019) Chinas große Mauern. Mitmach- und Entdeckerbücher zur Ostasiatischen Archäologie, Band 2. Nünnerich-Asmus Verlag & Media, Mainz-am-Rhein, 80 S.

Kobe, F., Bittner, M.K., Leipe, C., Hoelzmann, P., Long, T., Wagner, M., Zibulski, R., Tarasov, P.E. (2019) Lateglacial and early Holocene environments and human occupation in Brandenburg, eastern Germany. *Geography, Environment, Sustainability* 12(2), 132-147. <https://doi.org/10.24057/2071-9388-2018-50>.

Tarasov, P.E., Demske, D., Leipe, C., Long, T., Müller, S., Hoelzmann, P., Wagner, M. (2019) An 8500-year palynological record of vegetation, climate change and human activity in the Bosten Lake region of Northwest China. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 516, 166–178.

## 2018

Wagner, M., Long, T.W., Leipe, C., Jin, G., Guo, R., Schröder, O., Tarasov, P.E. (2018) Volksrepublik China: Neue Fakten zur Ankunft des Weizens in China. Die Arbeiten des Jahres 2017. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 1), 24-29. <https://publications.dainst.org/journals/efb/2107/6436>

Schmidt, M., Leipe, C., Becker, F., Goslar, T., Hoelzmann, P., Mingram, J., Müller, S., Tjallingii, R., Wagner, M., Tarasov, P.E. (2019) A multi-proxy palaeolimnological record of the last 16,600 years from coastal Lake Kushu in northern Japan. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 514, 613–626.

Pakhunov, A.S., Elkina, I.I. Tarasov, P.E. Wagner, M., Kochkarov, U.Yu., Devlet, E.G. (2018) Wool carpets from Alan burials of the 8th–10th centuries: Wool quality and production technology. *Rossijskaja Arheologija* 4, 81–94 (in Russian with English abstract).

Wagner, M., Tarasov, P.E. (2018) Die Erfindung der Hose: Buch und Film. Mitmach- und Entdeckerbücher zur Ostasiatischen Archäologie, Band 1. Nünnerich-Asmus Verlag & Media, Mainz-am-Rhein, 159 S. und DVD.

Leipe, C., Müller, S., Hille, K., Kato, H., Kobe, F., Schmidt, M., Seyffert, M., Spengler III, R., Wagner, M., Weber, A.W., Tarasov, P.E. (2018) Vegetation change and human impacts on Rebut Island (Northwest Pacific) over the last 6000 years. *Quaternary Science Reviews* 193, 129–144. <https://doi.org/10.1016/j.quascirev.2018.06.011>

Li, F., Cao, X., Herzschuh, U., Jia, X., Sugita, S., Tarasov, P.E., Wagner, M., Xu, Q., Chen, F., Sun, A., Gaillard, M.-J. (2018) What do pollen-based estimates of past plant-cover change in eastern China tell us about past anthropogenic land-cover change? *PAGES Magazin* Vol 26(1), 32-33. <https://doi.org/10.22498/pages.26.1.32>

Long, T., Leipe, C., Jin, G., Wagner, M., Guo, R., Schröder, O., Tarasov, P.E. (2018) The early history of wheat in China from <sup>14</sup>C dating and Bayesian chronological modelling. *Nature Plants* 4 (272), 272–279.  
<https://doi.org/10.1038/s41477-018-0141-x>.

## 2017

Wagner, M., Long, T.W., Tarasov, P. (2017) Volksrepublik China: Prähistorische Chronologie in China: neue Perspektiven durch Bayesische Modellierung. Die Arbeiten der Jahre 2016 und 2017. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 2), 69-77. <https://publications.dainst.org/journals/efb/1990/6182>

Zhao L., Ma, C., Leipe, C., Long, T., Liu, K., Lu, H., Tang, L., Zhang, Y., Wagner, M., Tarasov, P.E. (2017) Holocene vegetation dynamics in response to climate change and human activities derived from pollen and charcoal records from southeastern China. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 485, 644–660.  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.palaeo.2017.06.035>.

Pakhunov, A.S., Elkina, I.I., Devlet, E.G., Wagner, M., Tarasov, P.E. (2017) Wool fabrics from Moshchevaya Balka and the Yanghai Cemetery. *Russian Archaeology* 3, 46–56 (in Russian with English abstract).

Leipe, C., Sergusheva, E.A., Müller, S. Spengler III, R.N., Goslar, T., Kato, H., Wagner, M., Weber, A.W., Tarasov, P.E. (2017) Barley (*Hordeum vulgare*) in the Okhotsk culture (5th-10th century AD) of northern Japan and the role of cultivated plants in hunter-gatherer economies. *PLoS ONE* 12(3): e0174397.  
<https://doi.org/10.1371/journal.pone.0174397>.

Wagner, M., Gresky, J., Tarasov, P. (2017) Inklusion vor 2300 Jahren. *Archäologie in Deutschland* 2, 2017, 14–19.

Long, T., Wagner, M., Tarasov, P.E. (2017) A Bayesian analysis of radiocarbon dates from prehistoric sites in the Haidai Region, East China, for evaluation of the archaeological chronology. *Journal of Archaeological Science: Reports* 12, 81–90. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jasrep.2017.01.024>.

Wertmann, P., Tarasov, P.E., Wagner, M. (2017) Sogdian careers and families in 6-7th century northern China: case study of the Shi family based on archaeological finds and epitaph inscriptions. *The History of the Family* 22(1), 103–135. <http://dx.doi.org/10.1080/1081602X.2016.1243484>.

Long, T., Wagner, M., Demske, D., Leipe, C., Tarasov, P.E. (2017) Cannabis in Eurasia: origin of human use and Bronze Age trans-continental connections. *Vegetation History and Archaeobotany* 26, 245–258.  
<https://link.springer.com/article/10.1007/s00334-016-0579-6>

## 2016

Müller, S., Leipe, C., Tarasov, P.E., Wagner, M. (2016) Hokkaido, Japan. Archäologie in der Region Hokkaido. Naturumwelt der holozänen Jäger und Sammler. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 3), 110-116.  
<https://publications.dainst.org/journals/efb/1550/4456> <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0048-journals.efb-2016-3-p110-116-v4456.1>

Hallgren, M., Beck, U., Wagner, M. (2016) Volksrepublik China: Silk Road Fashion: Textile Flächenbildung und Verschlusstechniken. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 3), 36-47.  
<https://publications.dainst.org/journals/efb/1538/4449> <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0048-journals.efb-2016-3-p36-47-v4449.6>

Kramell A.E., Wertmann, P., Hosner, D., Kluge, R., Oehler, F., Wunderlich, C.-H., Tarasov, P.E., Wagner, M., Csuk, R. (2016) A multi-analytical techniques based approach to study the colorful clothes and accessories from mummies of Eastern Central Asia. *Journal of Archaeological Science: Reports* 10, 464–473.

Spengler III, R.N., Tarasov, P.E., Wagner, M. (Eds.) (2016) Introduction and intensification of agriculture in Central Asia and adjacent regions. *The Holocene* 26(10), 2016.

Spengler III, R.N., Tarasov, P.E., Wagner, M. (2016) Introduction to the Special Issue 'Introduction and intensification of agriculture in Central Eurasia and adjacent regions'. *The Holocene* 26(10), 1523-1526. DOI: 10.1177/0959683616650270

Spengler III, R.N., Ryabogina, N., Tarasov, P.E., Wagner, M. (2016) The spread of agriculture in northern Central Asia: Timing, pathways, and environmental feedbacks. *The Holocene* 26(10) 1527-1540. DOI: 10.1177/0959683616641739

Hosner, D., Wagner, M., Tarasov, P.E., Chen, X., Leipe, C. (2016) Spatiotemporal distribution patterns of archaeological sites in China during the Neolithic and Bronze age: An overview. *The Holocene* 26(10), 1576-1593. <https://doi.org/10.1177/0959683616641743>

Jin, G-Y., Wagner, M., Tarasov, P.E. (2016) Archaeobotanical records of Middle and Late Neolithic agriculture from Shandong Province, East China, and a major change in regional subsistence during the Dawenkou culture. *The Holocene* 26(10) 1605-1615. DOI: 10.1177/0959683616641746

Abe, C., Leipe, C., Tarasov, P.E., Müller, S., Wagner, M. (2016) Spatio-temporal distribution of hunter-gatherer archaeological sites in the Hokkaido region (northern Japan): An overview. *The Holocene* 26(10), 1627-1645. DOI: 10.1177/0959683616641745

Müller, S., Schmidt, M., Kossler, K., Leipe, C., Irino, T., Yamamoto, M., Yonenobu, H., Goslar, T., Kato, H., Wagner, M., Weber, A.W., Tarasov, P.E. (2016) Palaeobotanical records from Rebun Island and their potential for improving the chronological control and understanding human–environment interactions in the Hokkaido Region, Japan. *The Holocene* 26(10), 1646–1660. DOI: 10.1177/0959683616641738.

Schröder, O., Wagner, M., Wutke, S., Zhang, Y., Ma, Y., Xu, D., Goslar, T., Neef, R., Tarasov, P.E., Ludwig, A. (2016) Ancient DNA identification of domestic animals used for leather objects in Central Asia during the Bronze Age. *The Holocene* 26(10), 1722-1729. DOI: 10.1177/0959683616641741.

Gresky, J., Wagner, M., Schmidt-Schultz, T. H., Schwarz, L., Wu X., Aisha, A., Tarasov, P.E., Schultz, M. (2016) 'You must keep going' – Musculoskeletal system stress indicators of prehistoric mobile pastoralists in Western China. *Quaternary International* 405, Part B, 186-199.

Chen, X-Y., Blockley, S.P.E., Tarasov, P.E., Xu, Y-G., McLean, D., Tomlinson, E.L., Albert, P.G., Liu, J.-Q., Müller, S., Wagner, M., Menzies, M.A. (2016) Clarifying the distal to proximal tephrochronology of the Millennium (B-Tm) eruption, Changbaishan Volcano, northeast China. *Quaternary Geochronology* 33, 61–75.

## 2015

Wagner, M., Schulz-Brize, T., Wulf-Rheidt, U. (2015) Volksrepublik China: Bauwerke der Liao-Zeit (907 – 1125) – Struktur, Geschichte, Erhalt. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 3) 13-18. <https://publications.dainst.org/journals/efb/1623/4525> <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0048-journals.efb-2015-3-p13-18-v4525.9>

Wagner, M. (2015) Hokkaido, Japan: Jomon-Kultur auf Hokkaido. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 3) 70-72. <https://publications.dainst.org/journals/efb/1631/4544> <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0048-journals.efb-2015-3-p70-72-v4544.7>

Wagner, M. (2015) Volksrepublik China: Unterrichtsmaterialien zur Ostasiatischen Archäologie. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 3) 29-33. <https://publications.dainst.org/journals/efb/1625/4537> <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0048-journals.efb-2015-3-p29-33-v4537.2>

Wagner, M., Wertmann, P., Tarasov, P., Durkin-Meisterernst, D. (2015) Die Netzwerker des Ostens. *Spektrum der Wissenschaft Spezial Archäologie – Geschichte – Kultur* 02/15, 14-19. <http://www.spektrum.de/artikel/1348461>

Wagner, M., Tarasov, P. (2015) Das vergessene Reich der Jinsha. *Spektrum der Wissenschaft Spezial Archäologie – Geschichte – Kultur* 2/15, 52-59. <http://www.spektrum.de/artikel/903047>

Tarasov, P.E., Wagner, M. (2015) Environmental aspects of Chinese antiquity: Problems of interpretation and chronological correlation. In: Bemmann, J. (Ed.), *Bonn Contributions to Asian Archaeology Volume 7*, pp.115-126.

Hildebrandt, S., Müller, S., Kalugin, I.A., Dar'in, A.V., Wagner, M., Rogozin, D.Y., Tarasov, P.E. (2015) Tracing the North Atlantic decadal-scale climate variability in a late Holocene pollen record from southern Siberia. *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 426, 75–84.

Beck, U., Wagner, M., Li, X., Durkin-Meisterernst, D., Tarasov, P.E. (2015) Trousers, horseback riding and mobility – study of the trousers with crotch unearthed from Yanghai Cemetery, Turfan, Xinjiang. *The Western Regions Studies* (2), 48-62 (in Chinese with English Abstract).

## 2014

Wagner, M. (2014) Xinjiang, China. Silk Road Fashion, Die Arbeiten der Jahre 2012 und 2013. *e-Forschungsberichte* (Faszikel 1), 38-42. <https://publications.dainst.org/journals/efb/31/4434>. <http://nbn-resolving.de/urn:nbn:de:0048-journals.efb-2014-1-p38-42-v4434.8>

Wagner, M., (Hrsg.) Unterrichtsmaterialien zur Ostasiatischen Archäologie: Die Seidenstraßen. Schülerheft. DAI 2014.

Wagner, M., (Hrsg.) Unterrichtsmaterialien zur Ostasiatischen Archäologie: Die Seidenstraßen. Lehrerheft. DAI 2014.

Wagner, M., (Hrsg.) Unterrichtsmaterialien zur Ostasiatischen Archäologie: Chinas Große Mauern. Schülerheft. DAI 2014.

Wagner, M., (Hrsg.) Unterrichtsmaterialien zur Ostasiatischen Archäologie: Die Seidenstraßen. Lehrerheft. DAI 2014.

Wagner, M., Jin, G., Tarasov, P.E. (Eds.) (2014) The Bridging Eurasia Research Initiative: Modes of mobility and sustainability in the palaeoenvironmental and archaeological archives from Eurasia. *Quaternary International* 348 (20 October 2014), 266 p.

Wagner, M., Jin, G., Tarasov, P.E. (2014) The “Bridging Eurasia” research initiative: Modes of mobility and sustainability in the palaeoenvironmental and archaeological archives from Eurasia. *Quaternary International* 348, 1-3.

Sun, B., Wagner, M., Zhao, Z., Li, G., Wu, X., Tarasov, P.E. (2014) Archaeological discovery and research at Bianbiandong early Neolithic cave site, Shandong, China. *Quaternary International* 348, 169-182.

Kramell, A., Li, X., Csuk, R., Wagner, M., Goslar, T., Tarasov, P.E., Kreusel, N., Kluge, R., Wunderlich, C.-H. (2014) Dyes of late Bronze Age textile clothes and accessories from the Yanghai archaeological site, Turfan, China: Determination of the fibers, color analysis and dating. *Quaternary International* 348, 214-223.

Beck, U., Wagner, M., Li, X., Durkin-Meisterernst, D., Tarasov, P.E. (2014) The invention of trousers and its likely affiliation with horseback riding and mobility: A case study of late 2nd millennium BC finds from Turfan in eastern Central Asia. *Quaternary International* 348, 224-235.

Wagner, M., Tarasov, P. E. 2014. The Neolithic of northern and central China. In: Renfrew C and Bahn P (eds) *The Cambridge World Prehistory, Vol. 2: East Asia and the Americas – Part V: 5*. Cambridge: Cambridge University Press, pp. 742–764.

## 2013

Li, X., Wagner, M., Wu, X., Tarasov, P., Zhang, Y., Schmidt, A., Goslar, T., Gresky, J. (2013) Archaeological and palaeopathological study on the third/second century BC grave from Turfan, China: Individual health history and regional implications. *Quaternary International* 290-291, pp. 335-343. <https://doi:10.1016/j.quaint.2012.05.010>

Wagner, M., Tarasov, P., Hosner, D., Fleck, A., Ehrich, R., Chen, X., Leipe, C. (2013) Mapping of the spatial and temporal distribution of archaeological sites of northern China during the Neolithic and Bronze Age. *Quaternary International* 290-291, pp. 344-357. <https://doi.org/10.1016/j.quaint.2012.06.039>

## 2012

Tarasov, P.E., Williams, J.W., Kaplan, J.O., Österle, H., Kuznetsova, T.V., Wagner, M. (2012) Environmental change in the temperate grasslands and steppe. In: Matthews, J.A., Bartlein, P.J., Briffa, K.R., Dawson, A.G., de Vernal, A., Denham, T., Fritz, S.C., Oldfield, F. (Eds.), *The SAGE Handbook of Environmental Change. Vol. 2 Human impacts and responses*. SAGE Publications Ltd., Los Angeles, pp. 215-244.

## 2011

Wagner, M., Wu, X. H., Tarasov, P., Aisha, A., Bronk Ramsey, Ch., Schultz, M., Schmidt-Schultz, T., Gresky, J. (2011) Radiocarbon-dated archaeological record of early first millennium B.C. mounted pastoralists in the Kunlun Mountains, China. *PNAS* 108/38, 2011, 15733-15738. <http://www.pnas.org/content/108/38/15733>

Wagner, M., Wertmann, P., Tarasov, P., Durkin-Meisterernst, D. (2011) Die Netzwerker des Ostens. *Epoc* (1), 44-49.

## 2010

Tang J. G., Jing Zh. Ch., Wagner, M. (2010) New discoveries in Yinxu/Anyang and their contribution to the chronology of Shang capitals in Bronze Age China. In: M. Wagner, Wang W. (eds.), *Bridging Eurasia 跨越欧亚*. In: *Archäologie in China Bd. 1*. (Philipp von Zabern Mainz 2010) 125-144.

## 2009

Wagner, M., Wang B., Tarasov, P., Westh-Hansen, S. M., Völling, E., Heller, J. (2009) The ornamental trousers from Sampula (Xinjiang, China): their origins and biography. *Antiquity* 83, 2009, 1065-1075.

Rudaya, N., Tarasov, P., Dorofeyuk, N., Solovieva, N., Kalugin, I., Andreev, A., Daryin, A., Diekmann, B., Riedel, F., Tserendash, N., Wagner, M. (2009) Holocene environments and climate in the Mongolian Altai reconstructed from the Hoton-Nur pollen and diatom records: a step towards better understanding climate dynamics in Central Asia. *Quaternary Science Reviews* 28, 2009, 540-554.

Luan F. Sh., Wagner, M. (2009) The chronology and basic developmental sequence of archaeological cultures in the Haidai Region. In: M. Wagner, Luan F. Sh., P. Tarasov (eds.), *Chinese Archaeology and Palaeoenvironment I. Prehistory at the Lower Reaches of the Yellow River: The Haidai Region*. *Archäologie in China Bd. 2*. (Philipp von Zabern Mainz 2009) 1-15.

Wagner, M. (2009) Dawenkou Culture. In: M. Wagner, Luan F. Sh., P. Tarasov (eds.), *Chinese Archaeology and Palaeoenvironment I. Prehistory at the Lower Reaches of the Yellow River: The Haidai Region*. *Archäologie in China Bd. 2*. (Philipp von Zabern Mainz 2009) 43-58.

Tarasov, P., Jin, G. Y., Wagner, M. (2009) The modern climate and environmental setting of the Haidai Region. In: M. Wagner, Luan F. Sh., P. Tarasov (eds.), *Chinese Archaeology and Palaeoenvironment I. Prehistory at the Lower Reaches of the Yellow River: The Haidai Region*. *Archäologie in China Bd. 2*. (Philipp von Zabern Mainz 2009) 105-107.



Hosner, D., Fleck, A., Ehrich, R., Wagner, M. (2009) The Chinese Archaeology Database CHARDA-Xplore. In: M. Wagner, Luan F. Sh., P. Tarasov (eds.), Chinese Archaeology and Palaeoenvironment I. Prehistory at the Lower Reaches of the Yellow River: The Haidai Region. Archäologie in China Bd. 2. (Philipp von Zabern Mainz 2009) 129-138.

## 2008

Gresky, J., Wu X. H., Wagner, M., Schmidt-Schultz, T., Schultz, M. (2008) Alltagsstress in Liushui: Krankheitsbilder des Bewegungsapparates im bronzezeitlichen Westchina, Eurasia Antiqua 14, 2008, 167-191.

Wagner, M., Tarasov, P. (2008) The present perception of the Origin of Chinese Civilization. In: D. Kuhn/H. Stahl (eds.), Perceptions of Antiquity in Chinese Civilization (Heidelberg 2008) 69-84.

Wanner, H., Beer, J., Bütikofer, J., Crowley, T. J., Cubasch, U., Flückiger, J., Goosse, H., Grosjean, M., Joos, F., Kaplan, J. O., Küttel, M., Müller, S. A., Prentice, I. C., Solomina, O., Stocker, T. F., Tarasov, P., Wagner, M., Widmann, M. (2008) Mid- to late Holocene climate change - an overview. Quaternary Science Reviews 27, 2008 (19-20), 1791-1828.

## 2007

Wagner, M., Flitsch, M., Winterstein, C., Lehmann, H., Heußner, K.-H., Ren X. Y., Xiao Y. M., Cai L. H., Wulf-Rheidt, U., Tarasov, P., Dwyer, A. (2007) Traditionelles Bauen und Wohnen der Salar in Nordwest-China. AMIT 39, 2007, 127-234.

Wagner, M., Tarasov, P. (2007) Das vergessene Reich der Jinsha. Spektrum der Wissenschaft, Oktober 2007, 96-103. <http://www.spektrum.de/artikel/903047>

Tarasov, P., Bezrukova, E., Karabanov, E., Nakagawa, T., Wagner, M., Kulagina, N., Letunova, P., Abzaeva, A., Granoszewski, W., Riedel, F. (2007) Vegetation and climate dynamics during the Holocene and Eemian interglacials derived from Lake Baikal pollen records, Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology 252, 2007, 440-457.

Wagner, M., Butz, H. (Mitarbeit von Judith Ehrmann, Michaela Eckardt) (2007) Nomadenkunst: Ordosbronzen der Ostasiatischen Kunstsammlung Museum für Asiatische Kunst, Staatliche Museen zu Berlin, Archäologie in Eurasien 23 (Mainz 2007).

Tarasov, P., Wagner, M., Jin, G.Y. (2007) Paläobotanische Archive: Jungquartäre und holozäne Klimaentwicklung in chinesischen Trockengebieten, Geografische Rundschau 4, 2007, 12-20.

## 2006

Jin, G.Y. 靳桂云, Wagner, M., Tarasov, P. (2006) 青海互助丰台卡约文化遗址孢粉分析与人类活动研究 [Pollen Analysis of the Kayue Culture Site at Fengtai of Huzhu in Qinghai and Study of the Human Activities Reflected from the Site], 华夏考古 [Huaxia Archaeology] 3, 2006, 24-32.

Wu X.H., Wagner, M., Görsdorf, J., Tarasov, P., Aisha, A., Mei J.J. (2006) Das Gräberfeld Liushui des 9. bis 7. Jahrhunderts v. Chr. im Kunlun-Gebirge, NW-China. Vorbericht über die Ergebnisse der Ausgrabungen 2002 bis 2005, Eurasia Antiqua 12, 2006, 173-191.

Wagner, M., Tarasov, P., Heußner, K.-U. (2006) Klimaarchiv im Wacholder, Spektrum der Wissenschaft Januar, 2006, 50-54.

Wagner, M., Neolithikum und frühe Bronzezeit in Nordchina vor 8000 bis 3500 Jahren. Die Nordöstliche Tiefebene (Südteil), Archäologie in Eurasien 21 (Mainz 2006).

Tarasov, P., Jin, G.Y., Wagner, M. (2006) Mid-Holocene environmental and human dynamics in northeastern China reconstructed from pollen and archaeological data, *Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology* 241, 2006, 284-300.

## 2005

Wagner, M., Tarasov, P. (2005) Did our ancestors save us from a new Ice Age? *Nichibunken Newsletter* 60 (November), 2005, 4-5.

Tarasov, P., Brovkin, V., Wagner, M. (2005) What Drives the Climate: Man or Nature?, *PAGES News* 13 (2), 2005, 24-25.

Tarasov, P., Wagner, M. (2005) Gudai Zhongguo de huanjing yanjiu – guanyu jieshi he niandai duiying fangmian de wenti 古代中国的环境研究 – 关于解释和年代对应方面的问题 [Environmental Aspects of Chinese Antiquity: Problems of Interpretation and Chronological Correlation] (in Chinesisch), *Dongfang Kaogu* 东方考古 2, 2005, 263-271.

## 2004

Sheppard, P.R., Tarasov, P., Graumlich, L.J., Heussner, K.-U., Wagner, M., Österle, H., Thompson, L.G. (2004) Annual precipitation since 515 BC reconstructed from living and fossil juniper growth of northeastern Qinghai Province, China, *Climate Dynamics* 23 (7-8), 2004, 869-881.

Wagner, M., (Mitarbeit G. Leube) (2004) Wagenbestattungen im bronzezeitlichen China, in: M. Fansa, S. Burmeister (Hrsg.), *Rad und Wagen: Der Ursprung einer Innovation. Beiheft d. Archäologischen Mitteilungen aus Nordwestdeutschland* 40 (Mainz 2004) 107-122.

## 2003

Xu, X.G., Wang W., Wagner, M., Heußner, K.-U., Tarasov, P.E., Grieß, B., Niu, S.S., Song, J.N., Xiao, Y.M., Cai, L.H. (2003) Results of the first archaeological Excavation and Environmental Survey at Fengtai, Qinghai Province, PR China, in 2001, *Eurasia Antiqua* 9, 2003, 85-111.

Tarasov, P., Heußner, K.-U., Wagner, M., Österle, H., Wang, S.Z. (2003) Precipitation changes in Dulan 515 BC – 800 AD inferred from tree-ring data related to the human occupation of NW China. *Eurasia Antiqua* 9, 2003, 303-321.

## 2002

Wagner, M., Heußner, K.-U., Wang, S.Z., Die neue dendrochronologische Standardkurve für Qinghai, NW China(515 BC bis heute) (20032) In: *Terra Nostra. Schriften der Alfred-Wegener-Stiftung* 2002/6. DEUQUA-Tagung 2002 Potsdam/Berlin, 401-404.

## 2001

Wagner, M., Kayue – ein Fundkomplex des 2. Jahrtausends v. Chr. am Nordwestrand des chinesischen Zentralreiches. In: Ricardo Eichmann, Hermann Parzinger (Hg.): *Migration und Kulturtransfer. Der Wandel vorder- und zentralasiatischer Kulturen im Umbruch vom 2. zum 1. vorchristlichen Jahrtausend. Akten des Internationalen Kolloquiums Berlin, 23. bis 26. November 1999. Kolloquien zur Vor- und Frühgeschichte Bd. 6, Bonn 2001, 37-56.*

## 2000



Wagner, M., Die Metallzeiten in China und ihre Musik - Gedanken zur Einführung. In: Studien zur Musikarchäologie II. Musikarchäologie früherer Metallzeiten. Vorträge des 1. Symposiums der International Study Group on Music Archaeology im Kloster Michaelstein 18.-24. Mai 1998, Rahden/Westf. 2000, 15-26.

## **BEFORE 2000**

Wu, E., Wagner, M., Bronzezeitliche Zugleinenhalterin China und Südsibirien. *Eurasia Antiqua* 5, 1999, 111-133.

Wagner, M., Parzinger, H., Bemerkungen zur inneren Gliederung der spätbronzezeitlichen Kultur Oberes Xiajiadian und deren Bedeutung für die südsibirische Kulturentwicklung. In: *EURASIA ANTIQUA* Bd. 4, 1998, 37-72.

Wagner, M., Jin, G.Y., Surface building forms in Northeast China during the 3<sup>rd</sup> Millennium BC. Walls: Communities make themselves visible. *Berliner Geographische Abhandlungen*, Heft 63, 67-82, Berlin 1998.

Wagner, M., Die archäologischen Funde der chinesisch-deutschen Badain-Jaran-Expeditionen 1993-1995 in der Autonomen Region Innere Mongolei der VR China. Vorbericht. *Eurasia Antiqua* 3, 1997, 1-40.

Wagner, M., China und seine frühen Zeichner. In: Brockhaus-Redaktion (Hg.): Brockhaus - Die Bibliothek. Kunst und Kultur, Bd. I, S. 112-117, Leipzig, Mannheim 1997.

Wagner, M., Die letzte Jurte der Kitan Prinzessin von Chen. In: Deutsche Gesellschaft für Ostasiatische Kunst (Hg.) *Mitteilungen* Nr. 12, 1995, S. 13-22.

Wagner, M., Jaden aus China. Zur ersten Sonderausstellung im Museum of East Asian Art in Bath, England. In: Deutsche Gesellschaft für Ostasiatische Kunst (Hg.) *Mitteilungen* Nr. 9, 1994, S. 25-27.

Wagner, M., Traces of prehistoric population and desertification processes in Horqin Grassland - an approach to environmental archaeology. In: *Proceedings of the Japan-China International Symposium on the Study of the Mechanism of Desertification March 2-4, 1993, Special Lectures* S. 53-68, Tsukuba 1994. Chinesische Übersetzung: In: *Liaohai Wenwu Xuekan* 1, 1996, S. 134-140.

Wagner, M., Keramik im Neolithikum. In: Arne Eggebrecht (Hg.) *China - Eine Wiege der Weltkultur* (Katalog zur Ausstellung), Philipp von Zabern, Mainz 1994, S. 37-51.

Wagner, M., Jade - der edle Stein für die Elite. In: Arne Eggebrecht (Hg.) *China - Eine Wiege der Weltkultur* (Katalog zur Ausstellung), Philipp von Zabern, Mainz 1994, S. 96-104.

Wagner, M., Eine neolithische Notiz auf einer Scherbe. In: *Antike Welt* 3, 1994, S.277-279.

Wagner, M., Die Motive der bemalten neolithischen Keramik Chinas - Ein auf stilkritischen Analysen beruhender und in Typologien geordneter Bildatlas zur Sino-Archäologie (Diss.) Universität Leipzig 1993.

Wagner, M., Das chinesische Neolithikum: Zum Problem von Zentrum und Peripherie. In: Ralf Moritz (Hg.) *Sinologische Traditionen im Spiegel neuer Forschungen*. Leipziger Universitätsverlag 1993, S. 200-211.

Jäkel, D., Wagner, M., Landschaftsentwicklung, Siedlungsmuster und Wirtschaftsformen während des Neolithikums in "Horqin Sandy Land" in Nordostchina. In: *Würzburger Geographische Arbeiten* Heft 87, 1993, S. 513-530.

Wagner, M., Der Porzellankübel im archäologischen Museum der Martin-Luther-Universität Halle. In: *Forschungen und Berichte* Heft 28, 1988, S. 159-168.

## **Editorship**

Mayke Wagner, Gui-yun Jin, Pavel Tarasov: The Bridging Eurasia Research Initiative: Modes of mobility and sustainability in the palaeoenvironmental and archaeological archives from Eurasia. *Quaternary International* Vol 348, 2014.

#### **Buch-Reihe der Außenstelle Peking „Archaeology in China and East Asia“ (ACEA)**

Band 7: Elkina, I.I., Wagner, M., Tarasov, P.E. (Eds.). The art of ancient textiles. Methods of investigation, conservation and reconstruction. Nünnerich–Asmus Verlag & Media, Oppenheim am Rhein 2020.

Band 6: Losey, R.J., Nomokonova, T. (Guest Eds.) Holocene Zooarchaeology of Cis-Baikal. *Archaeology in China and East Asia* 6. Nünnerich–Asmus Verlag & Media, Mainz 2017.

Band 5: Wertmann, P., Sogdians in China. Archaeological and art historical analyses of tombs and texts from the 3<sup>rd</sup> to the 10<sup>th</sup> century AD. Verlag Philipp von Zabern, Darmstadt 2015.

Band 4: Sulkowski, K.A., Prähistorische umwallte Anlagen in Nordostchina. Die Befestigungswerke der frühbronzezeitlichen Kultur Unteres Xiajiadian. Verlag Philipp von Zabern, Darmstadt 2015.

Band 3: Weber, A. W., Goriunova, O.I., McKenzie, H.G., Lieveise, A.R. (Guest Eds.) Kurma XI, a Middle Holocene Hunter-Gatherer Cemetery on Lake Baikal, Siberia. Archaeological and osteological materials. *Archaeology in China and East Asia* 3. Verlag Philipp von Zabern, Darmstadt / CCI Press, Canadian Circumpolar Institute, Edmonton 2011.

Band 2: Wagner, M., Fengshi, L., Tarasov, P.E. (Eds.) Chinese Archaeology and Palaeoenvironment I. *Archaeology in China and East Asia* 2. Verlag Philipp von Zabern, Mainz 2009.

Band 1: Wagner, M., Wei, W. (Eds.) Bridging Eurasia. *Archaeology in China and East Asia* 1. Verlag Philipp von Zabern, Mainz 2010.

#### **TRANSLATIONS FROM CHINESE**

Wu En: Zu verschiedenen Problemen der Bronzezeitkulturen entlang der Großen Mauer. In: Ricardo Eichmann, Hermann Parzinger (Hg.): Migration und Kulturtransfer. Der Wandel vorder- und zentralasiatischer Kulturen im Umbruch vom 2. zum 1. vorchristlichen Jahrtausend. Akten des Internationalen Kolloquiums Berlin. Kolloquien zur Vor- und Frühgeschichte Bd. 6, 23. bis 26. November 1999, Bonn 2001, 25-35.

Wang Wei: Rückblicke und Ausblicke auf die Archäologie der Xia, Shang und Zhou. In: *Eurasia Antiqua* Bd. 6, 2000, 297-340.

Yang Hu und Gu Zhijie: Das Gräberfeld Zhoujiadi im Banner Aohan, Autonome Region Innere Mongolei, China. In: *Eurasia Antiqua* Bd. 4, 1998, 19-35.

#### **REVIEWS**

Zu: Prüch, Margarete: Die Lacke der Westlichen Han-Zeit (206 v. - 6 n.Chr.) Bestand und Analyse. Peter Lang, Frankfurt/M. und Berlin 1997. In: Deutsche Gesellschaft für Ostasiatische Kunst (Hg.) Mitteilungen Nr. 22, 1998, S. 46-48.

- Zu: Kuhn, Dieter: A place for the dead: an archaeological documentary on graves and tombs of the Song dynasty (960-1279). Kuhn, Dieter (Hg.): Würzburger Sinologische Schriften, edition forum, Heidelberg 1996. In: TRIBUS Nr. 47, 1998, S. 307-309.
- Zu: Museum Rietberg Zürich und Pierre Uldry: Chinesisches Gold und Silber. Die Sammlung Pierre Uldry. Publikationsstiftung für das Museum Rietberg und Pierre Uldry, Zürich 1994. In: Deutsche Gesellschaft für Ostasiatische Kunst (Hg.) Mitteilungen Nr.14, 1996, S. 37-38.
- Zu: Höllmann, Thomas O. und Georg W. Kossack (Hg.): Maoqinggou. Ein eisenzeitliches Gräberfeld in der Ordos-Region (Innere Mongolei), AVA-Materialien 50, Philipp von Zabern, Mainz 1992, In: Orientalische Literaturzeitung Nr. 89, 1994.4, S. 429-432.
- Zu: Beiträge zur Allgemeinen und Vergleichenden Archäologie, Bd. 9-10. Mainz: Verlag Philipp von Zabern, 1990, S. 243-248: Tong Enzheng. The Treasure Pits of Guanghan and the Ancient Civilization of Southwest China; S. 249-279: Noel Barnard. Some Preliminary Thoughts on the Significance of the Kuang-han Pit-burial Bronzes and Other Artifacts, In: Deutsche Gesellschaft für Ostasiatische Kunst (Hg.) Mitteilungen Nr. 5, 1993, S. 35.