

PRAEHISTORISCHE ZEITSCHRIFT

BEGRÜNDET VON

Carl Schuchhardt

Karl Schumacher

Hans Seger

FORTGEFÜHRT VON

Wilhelm Unverzagt

Herbert Jankuhn

Vladimir Milojčić

Rafael von Uslar

Niels Bantelmann

Michael Müller-Wille

Karl Peschel

Bernhard Hänsel

Karl-Heinz Willroth

HERAUSGEGEBEN VON

François Bertemes, Halle/Wittenberg

Philippe Della Casa, Zürich

Wolfram Schier, Berlin

Matthias Wemhoff, Berlin

DE GRUYTER

ANSCHRIFTEN DER BEITRÄGER UND BEITRÄGERINNEN DIESES HEFTES

Ivana Angelini: Dept. of Cultural Heritage: Archaeology, History of Art, of Cinema and Music, University of Padua, Italy. E-Mail: ivana.angelini@unipd.it

Nourida Ateshi-Gadirova: Khazar Universität, Baku, Aserbaidshan, Departement Geschichte und Archäologie. Deutschland: Institut für Kaukasusforschungen, Pinnauweg 1, 14165 Berlin. E-Mail: Nateshi@khazar.org; ateshi@nourida.com

Natalia Berseneva: Institute of History and Archaeology, Ural Branch of Russian Academy of Science, 16 S. Kovalevs-kaya St., 620990, Ekaterinburg, Russia, South-Ural State University, Department of Eurasian Investigations, 76 Lenina av., 454080, Chelyabinsk, Russia. E-Mail: bersnatasha@mail.ru

Andrey Bersenev: Criminalistic Centre of the Central Administrative Board, Ministry of Internal Affairs in Chelyabinsk region, 34 El'kina Str., Chelyabinsk, 454091, Russia. E-Mail: andbers@mail.ru

Felix Biermann: Universität Greifswald, Historisches Institut, Arbeitsbereich Ur- und Frühgeschichte, Hans-Fallada-Straße 1, 17489 Greifswald. E-Mail: Felix.Biermann@uni-greifswald.de

Tomasz Boron: Institute Archaeology and Ethnology, Polish Academy of Sciences, Al. Solidarności 105, 00-140 Warsaw, Poland. E-mail: boron@iaepan.edu.pl

Michele Cupitò: Dept. of Cultural Heritage: Archaeology, History of Art, of Cinema and Music, University of Padua, Italy. E-Mail: michele.cupito@unipd.it

Andrey Epimakhov: Institute of History and Archaeology, Ural Branch of Russian Academy of Science, 16 S. Kovalevs-kaya St., 620990, Ekaterinburg, Russia, South-Ural State University, Department of Eurasian Investigations, 76 Lenina av., 454080, Chelyabinsk, Russia. E-Mail: eav74@rambler.ru

Stefano Ferrari: Superior Institute for Conservation and Restoration, Rome, Italy. E-Mail: stefano.ferrari@beniculturali.it

Václav Furmánek: Institute of Archaeology; Slovak Academy of Sciences; Akademická 2; SK 949 21 Nitra; Slovak Republic. E-Mail: nraufurm@savba.sk

Maria Rita Giuliani: Superior Institute for Conservation and Restoration, Rome, Italy. E-Mail: mariarita.giuliani@beniculturali.it

Giuseppe Guida: Superior Institute for Conservation and Restoration, Rome, Italy. E-Mail: giuseppe.guida-01@beniculturali.it

Oliver Gupte: Johannes Gutenberg-Universität Mainz; Fachbereich 07 - Geschichts- und Kulturwissenschaften; Jakob-Welder-Weg 20; 55128 Mainz. E-Mail: gupte@uni-mainz.de

Christoph Huth: Institut für Archäologische Wissenschaften, Abteilung für Urgeschichtliche Archäologie, Belfortstraße 22, 79085 Freiburg. E-Mail: christoph.huth@archaeologie.uni-freiburg.de

Elena Kupriyanova: Chelyabinsk State University, Br. Kashirinykh St., 129, 454000, Chelyabinsk, Russia. E-Mail: dzdan@mail.ru

Julia Mattes: post. doc. Department of Archaeology and Ancient History, Box 616, S – 75126 Uppsala university. E-Mail: julia.mattes@arkeologi.uu.se

Vladimír Mitáš: Institute of Archaeology; Slovak Academy of Sciences; Akademická 2; SK 949 21 Nitra; Slovak Republic. E-Mail: vladimir.mitas@savba.sk

Tobias Mühlenbruch: Philipps-Universität Marburg, Vorgeschichtliches Seminar, Biegenstraße 11, D – 35032 Marburg. E-mail: muehlent@staff.uni-marburg.de

Martin Posselt: Lehrstuhl für Vor- und Frühgeschichte, Institut für Geschichte, Universität Regensburg, 93040 Regensburg. E-Mail: martin.posselt@ur.de

Jan Petřík: Department of Geological Sciences; Faculty of Science, Masaryk University; Kotlářská 267/2; 611 37 Brno; Czech Republic. E-Mail: petrik.j@mail.muni.cz

Lorenz Rahmstorf: Seminar für Ur- und Frühgeschichte, Nikolausberger Weg 15, 37073 Göttingen. E-Mail: lorenz.rahmstorf@uni-goettingen.de

Constantin Rauer: Gleditschstraße 80, D – 10823 Berlin. E-Mail: constantin.rauer@gmx.de

Johanna Reiss-Gupte: Johannes Gutenberg-Universität Mainz; Fachbereich 07 - Geschichts- und Kulturwissenschaften; Jakob-Welder-Weg 20; 55128 Mainz. E-Mail: jreissma@uni-mainz.de

Thomas Saile: Lehrstuhl für Vor- und Frühgeschichte, Institut für Geschichte, Universität Regensburg, 93040 Regensburg. E-Mail: thomas.saile@ur.de

Reinhold Schoon: Lehrstuhl für Vor- und Frühgeschichte, Institut für Geschichte, Universität Regensburg, 93040 Regensburg. E-Mail: reinhold.schoon@t-online.de

Karel Slavíček: Department of Geological Sciences; Faculty of Science, Masaryk University; Kotlářská 267/2; 611 37 Brno; Czech Republic. E-Mail: slav.karel@mail.muni.cz

Burkard Steinrücken: Westfälische Volkssternwarte und Planetarium Recklinghausen, Stadtgarten 6, 45657 Recklinghausen. E-Mail: steinruecken@sternwarte-recklinghausen.de

Antonio Strafella: Dept. of Cultural Heritage: Archaeology, History of Art, of Cinema and Music, University of Padua, Italy. E-Mail: c_nast@libero.it

Christian Tinapp: Hohe Str. 27 b, 04107 Leipzig. E-Mail: ctinapp@t-online.de

Massimo Vidale: Dept. of Cultural Heritage: Archaeology, History of Art, of Cinema and Music, University of Padua, Italy. E-Mail: massimo.vidale@unipd.it

Petr Žaža: Department of Archaeology and Museology; Faculty of Arts, Masaryk University; Arne Nováka 1; 602 00 Brno; Czech Republic. E-Mail: petrzaža@seznam.cz

Bernhard Zirngibl: Lehrstuhl für Vor- und Frühgeschichte, Institut für Geschichte, Universität Regensburg, 93040 Regensburg. E-Mail: bzirni@web.de

Inhalt

Abhandlungen

Constantin Rauer

Lascaux oder Die Geburt der Ethik — 1

Elena Kupriyanova, Andrey Epimakhov, Natalia Berseneva, Andrey Bersenev

Bronze Age Steppe Charioteers between Europe and Asia: Who Were They? — 40

Thomas Saile, Martin Posselt, Bernhard Zirngibl, Reinhold Schoon, Burkard Steinrücken, Christian Tinapp
Die jungneolithischen Erdwerke von Altheim — 66

Tobias Mühlenbruch

The absolute dating of the volcanic eruption of Santorini/Thera (periferia South Aegean/GR) – an alternative perspective — 92

Tomasz Boroń

The organization of flint processing in the Bronze Age and Early Iron Age: the example of the workshops at Nieborowa site in central-east Poland — 108

Antonio Strafella, Ivana Angelini, Giuseppe Guida, Stefano Ferrari, Michele Cupitò, Maria Rita Giuliani, Massimo Vidale

Micromorphologies of amber beads: manufacturing and use-wear traces as clues to the artefacts' biography — 144

Karel Slavíček, Jan Petřík, Petr Žaža, Vladimír Mitáš, Václav Furmánek

Technological and provenience analyses of the South-eastern Urnfield cultures pottery from Cinobaňa and Málinec sites (Poltár Region, Slovakia) — 161

Oliver Gupte, Johanna Reiss-Gupte

Zu den germanischen Gesellschaftsstrukturen an der Unterelbe. Neue Untersuchungen der älterkaiserzeitlichen Gräberfelder von Hamburg-Langembek und Hamburg-Marmstorf — 175

Julia Mattes

Drei einzigartige spätwikingzeitliche Schwertfunde aus Skandinavien. Three unique late Viking-Age Sword finds from Scandinavia — 219

Nourida Ateshi Gadirova

185 Jahre deutsche und europäische Archäologie im Kaukasus. Eine kritische Analyse und Bestandsaufnahme vergangener und aktueller Forschungen — 241

Rezensionen

Lorenz Rahmstorf

Barbara Horejs, Mathias Mehofer (Hrsg.): Western Anatolia before Troy. Proto-Urbanisation in the 4th Millennium BC? Proceedings of the International Symposium held at the Kunsthistorische Museum Wien. Vienna, Austria, 21–24 November, 2012. Österreichische Akademie der Wissenschaften. Philosophisch-historische Klasse. Oriental and European Archaeology (OREA) 1. Austrian Academy of Sciences (Wien 2014). — 278

Christoph Huth

Stéphane Rottier, Jacques Piette und Claude Mordant (dir.): Archéologie funéraire du Bronze final dans les vallées de l'Yonne et de la haute Seine: Les nécropoles de Barbey, Barbuise et La Saulsotte. Mit Beiträgen von Bernard Gratuze, Rachael Leahy, Patrice Méniel, Mafalda Roscio und Laure Saligny und unter Mitarbeit von Nadia Cantin, Germaine Depierre, Clément Moreau und Ingrid Turé. Éditions Universitaires de Dijon (Dijon 2012). — 282

Felix Biermann

Zbigniew Kobylński (Hrsg.), Starosiedle in the Lubusz Land: Prehistoric and Early Medieval Settlement/ Starosiedle w Ziemi Lubuskiej: osadnictwo starożytne i wczesnośredniowieczne (Warschau 2014). — 286