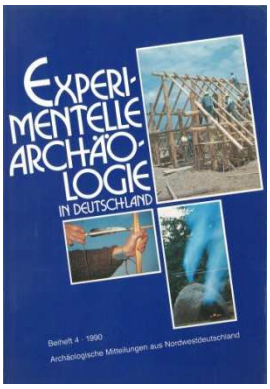
Experimentelle Archäologie in Deutschland

Ausstellungskatalog

Fansa, M. (Bearb.) 1990



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 4. Oldenburg 1990.
ISSN 0170-5776
ISBN 3-920557-88-3

Inhalt:

Mamoun Fansa
Experimentelle Archäologie in Deutschland. Einleitung. 11-17.

Ralf Ising
Das Experiment auf den Sockel gehoben. Überlegungen zur Ausstellungstechnik. 18-20.

Karl Böhm, Herbert Weny
Rekonstruktion eines linienbandkeramischen Bauernhauses für die Landesgartenschau Straubing 1989. 22-30.

Helmut Luley
Die Rekonstruktion eines Hauses der Rössener Kultur im Archäologischen Freilichtmuseum Oerlinghausen. 31-44.

Michael Gebühr
Experiment: Ursachen für die Räumung Fünens im 5. Jahrhundert n. Chr. 45-54.

Frank M. Andraschko, Jost Lohmann und Ulrich Willerding
Paläo-Ethnobotanik in Rekonstruktion und Experiment im Archäologischen Freilichtmuseum Oerlinghausen. 55-70.

Frank M. Andraschko
Experimentelle Archäologie im Archäologischen Freilichtmuseum Oerlinghausen. 71-74.

Klaus Goldmann
Das Museumsdorf Düppel – ein Feld für die experimentelle Archäologie. 75-78.

Jutta Meurers-Balke
Experimente zur ur- und frühgeschichtlichen Landwirtschaft. 80-81.

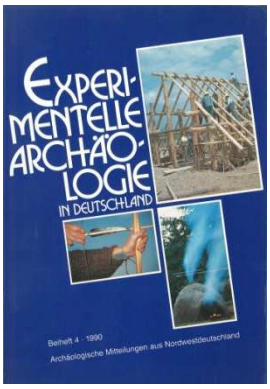
Jutta Meurers-Balke, Jens Lüning
Experimente zur frühen Landwirtschaft. Ein Überblick über die Kölner Versuche in den Jahren 1978-1986. 82-92.

Jutta Meurers-Balke, Jens Lüning
Experimente zur Verarbeitung von Spelzgetreiden. 93-112.

Wolf-Rüdiger Teegen, Erika Hellmich und Gabriele Schulz
Getreidemahlen auf einer Trogmühle. 113-121.

Maria Pfaffinger, Robert Pleyer
Rekonstruktion eines linearbandkeramischen Backofens. 122-125.

Achim Werner
Backöfen der Jungsteinzeit. Vom Ausgrabungsbefund zur originalgetreuen funktionstüchtigen Rekonstruktion. 126-130.



Marco Adameck, Svenja Broocks, Anne Jensen und Verena Tilch
Versuche zum Brotbacken in der späten Bronzezeit. Zur Rekonstruktion des Backofens von Neu-Ulm. 131-138.

Karl-Ernst Behre
Ackerbau-Experimente in der unbedeichten Salzwassermarsch. 139-142.

Elsbeth Lange, Hubert Illig
Paläo-ethnobotanische Befunde aus dem Feldflorareservat bei Luckau-Freesdorf/Niederlausitz. 143-148.

Werner Plarre
Erhaltung historischer Kulturpflanzen. 149-157.

Werner Plarre
Potentielle Rückzüchtung eines mittelalterlichen Weideschweins. 158-165.

Roswitha Betzold
Zubereitung von bäuerlichem Essen. Erfahrungen nach mittelalterlichem Vorbild. 166-169.

Hajo Hayen
Ein Vierradwagen des dritten Jahrtausends v. Chr. – Rekonstruktion und Nachbau. 172-191.

Detlev Ellmers
Schiffsarchäologische Experimente in Deutschland. 192-200.

Marca Adameck, Marquardt Lund und Kai Martens
Der Bau eines Einbaums. Zur Gebrauchsfähigkeit von geschliffenen Feuersteinbeilen. 201-207.

Johannes Müller
Die Arbeitsleistung für das Großsteingrab Kleinenkneten 1. 210-219.

Jens Schulze-Forster, Dirk Vorlauf
Experimenteller Nachbau eines spätbronzezeitlichen Hügelgrabes auf den Lahnbergen bei Marburg. 220-226.

Achim Werner
Versuche zur Rekonstruktion provinzial-römischer Brandbestattungen vom Typ Bustum. 227-230.

Cornelia Schütz, Andreas Tillmann, Jürger Weiner, Karl Heinz Rieder und Günter Unrath
Das Ingolstadt-Experiment. Zerlegung von Damwild mit Steinartefakten. Mit einem Beitrag zur Foto- und Videodokumentation von Jan Weinig und Achim Werner. 232-256.

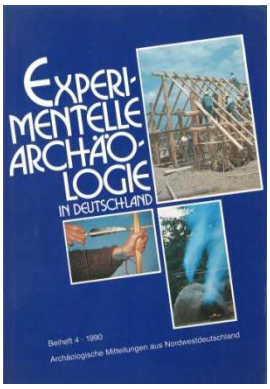
Karl Böhm, Robert Pleyer
Geschliffene Geräte aus Felsgestein des ältesten und mittleren Neolithikums aus Altbayern: Herstellung, Schäftung, praktische Anwendung. 257-262.

Jürgen Weiner
Noch ein Experiment – zur Schäftung altneolithischer Dechselklingen. 263-272.

Michael Meier
Das Arbeiten mit neolithischen Felsgesteinbeilen. 273-278.

Harm Paulsen
Die Herstellung von oberflächenretuschierten Dolchen und Pfeilspitzen. 279-282.

Stephan Veil
Die Nachbildung einer Jagdlanze der Neandertaler aus Lehringen, Ldkr. Verden. 284-286.



Ulrich Stodiek
Jungpaläolithische Speerschleudern und Speere – ein Rekonstruktionsversuch. 287-297.

Harm Paulsen
Schußversuche mit einem Nachbau des Bogens von Koldingen, Ldkr. Hannover. 298-305.

Wolfgang Czysz
Geschichte und Konstruktion alter Töpferscheiben. 308-314.

Wolfgang Czysz
Keramiköfen in der Vor- und Frühgeschichte. 315-320.

Monika Lüdtke, Kim Dammers
Die Keramikherstellung im offenen Feldbrand. Mit einem Beitrag über archäologische Untersuchungen von Feldbränden. 321-327.

Wiebke Künnemann
Brennversuche in einem vorgeschichtlichen Keramikbrennofen. Hitzacker 1989. 328-332.

Arne Lucke
Brennversuche und Langzeitexperiment mit einem rekonstruierten Grubenofen des Typs Hasseris. 333-344.

Volker Arnold
Der eisenzeitliche Lochplattenofen von Weddinghusen/Dithmarschen: Umfeld, Beschreibung, Nachbau, Versuche, Deutung. 345-354.

Gudrun und Gunter Böttcher
Herstellung mittelalterlicher Töpferware im Museumsdorf Düppel. 355-361.

Dirk Vorlauf
Technische Bemerkungen zur Herstellung der bronzenen Ringgehänge aus dem Hortfund von Allendorf. 364-370.

Dirk Vorlauf
Ein bronzenes, zweischneidiges „Rasiermesser“ der älteren Urnenfelderzeit im archäologischen Experiment. 371-376.

Frank Nikulka
Eisenerzverhüttung im Experiment. Zur Erforschung eines fast vergessenen vor- und frühgeschichtlichen Handwerks. 377-379.

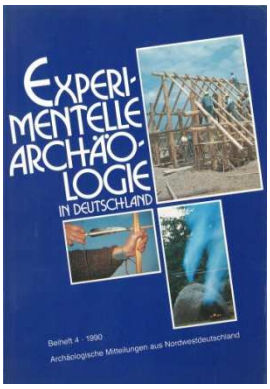
Hermann Holsten, Frank Nikulka
Eisenerzverhüttung als Forschungsprojekt: Planung, Durchführung, Auswertung. 379-393.

Hermann-Volker Garbers
Experimentelle Eisenverhüttung oder der Versuch, den alten Schmelzern auf die Schliche zu kommen. 394-404.

Ernst Giese
Rekonstruktionsversuch einer frühmittelalterlichen Esse. 405-408.

Klaus Tidow
Frühgeschichtliche Wollgewebe aus Norddeutschland – ihre Verbreitung und Herstellung. 410-417.

W. Haio Zimmermann
Webhäuser im ersten und frühen zweiten Jahrtausend n. Chr. in Mittel- und Nordeuropa. 418-422.



Klaus Tidow
Das Weben am Gewichtswebstuhl. 422-423.

Bernd Engelhardt, Elisabeth Weickmann
Archäologische Bodenspuren eines Gewichtswebstuhls der frühen Eisenzeit mit einem Beitrag über Webversuche. 424-426.

Annelies Goldmann
Das Weben am Rundwebstuhl. 427-431.

Annelies Goldmann
Das Ausrüsten von Wollgeweben. 432-433.

Heidi Stolte
Technik des Brettchenwebens. 434-437.

Heidi Stolte
Versuch der Musternachbildung eines Brettchengewebes: Teilstück der Manipel von Sankt Ulrich. 438-449.

Brigitte Freudenberg
Vom Vlies zum Faden. 450-452.

Ingeborg Klempau
Experimente mit Pflanzenfarben. 453-456.

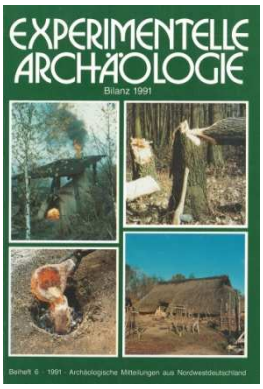
Heike Marx, Michael Meier
Trageversuche mit einem eisenzeitlichen Frauenkleid und einer bronzezeitlichen Männertracht. 457-461.

Hermann Mesch
Das Werler Briquetage und seine experimentelle Erprobung im Archäologischen Freilichtmuseum Oerlinghausen. 464-471.

Andreas Kurzweil, Dieter Todtenhaupt
Das Doppeltopf-Verfahren – eine rekonstruierte mittelalterliche Methode der Holzteergewinnung. 472-479.

Verzeichnis der Leihgeber. 480.

Experimentelle Archäologie
Bilanz 1991
Fansa, M. (Bearb.) 1991



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 6. Oldenburg 1991.
ISSN 0170-5776
ISBN 3-89442-114-2

Inhalt:

Mamoun Fansa
Experimentelle Archäologie – Bilanz 1991 – eine Einleitung. 9-13.

Jens Lüning
Bemerkungen zur Experimentellen Archäologie. 15-18.

Pascale B. Richter
Experimentelle Archäologie: Ziele, Methoden und Aussage-Möglichkeiten. 19-49.

Jürgen Weiner
Archäologische Experimente in Deutschland. Von den Anfängen bis zum Jahre 1989 – Ein Beitrag zur Geschichte der Experimentellen Archäologie in Deutschland. 50-68.

Frank M. Andraschko, Martin Schmidt
Experimentelle Archäologie: Masche oder Methode? Anmerkungen zu Geschichte und Methodik einer „neuen“ Forschungsrichtung. 69-82.

Dirk Vorlauf
Die technologisch-typologische Methode. Anmerkungen zu Charakter und Aussagekraft der Experimentellen Archäologie im Hinblick auf Handwerk und Technik. 83-90.

Giorgio Chelidonio
Learning the past, educating the future: Experimental archaeology as a main support for a method of environmental education through an understanding of time and techno-behavioural evolution. 91-99.

Arne Lucke
Experimentelle Archäologie und Entwicklungshilfe – Ein kulturell integriertes Entwicklungsprojekt im Frauentöpferzentrum Ifrane Ali, Nordwest-Marokko. 101-112.

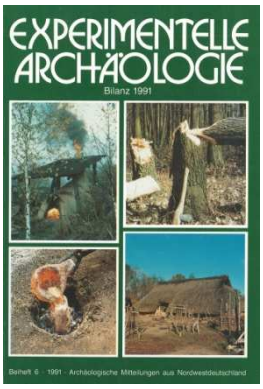
Anneke Boonstra
Experimentalarchäologie im Prähistorischen Freilichtmuseum in Eindhoven. 113-117.

Rosemarie Leineweber
„Langobardenwerkstatt Zethlingen“ – Lebendiges Museum mit archäologischen Experimenten nach Grabungsbefunden des 2.-4.Jh.s in der Altmark. 119-129.

Wojciech Piotrowski, Wieslaw Zajączkowski
Biskupin Archaeology by Experiment. 131-138.

Elke Heege, Michael Geschwinde und Kirsten Schönfelder
Experimentelle Archäologie im Museum? Überlegungen aus museumspädagogischer Sicht. 139-158.

Frank M. Andraschko, Jutta Deitermann
Museumspädagogik und experimentelle Archäologie im AFM Oerlinghausen. 159-167.



Gabriele Nowatzyk, Andreas Bartsch
(Re-) Konstruktion eines älterkaiserzeitlichen Grubenhauses. 169-177.

Horst Willma
Mittelalterlicher Dorf- und Hausbau im Museumsdorf Düppel. 179-184.

Dieter Kaufmann, Elke Heege
Der linearbandkeramische Backofen von Eilsleben, Ldkr. Wanzleben: Der archäologische Befund und sein Nachbau im Experiment. 185-196.

Elsbeth Lange, Hubert Illig
Ein Ackerreservat als Experimentierfeld der Paläo-Ethnobotanik. 197-203.

Mechthild Michels
Die Ernährung in der römischen Zeit – Culinaria Romana –. 205-214.

Johannes Müller
Fürsten oder Häuptlinge: Experimente mit Hallstatthügeln. 215-225.

Robert Pleyer
Holzbearbeitung mit altneolithischem geschliffenem Steingerät. 227-230.

Hermann Holsten, Kai Martens
Die Axt im Walde. Versuche zur Holzbearbeitung mit Flint-, Bronze- und Stahlwerkzeugen. 231-243.

Ulrich Stodiek
Erste Ergebnisse experimenteller Untersuchungen von Geweihgeschoßspitzen des Magdalénien. 245-256.

Mechthild Michels, Max Zurbuchen
Experimente mit natürlichen Materialien – Bearbeitung von Geweih und Knochen. 257-263.

Maria Pfaffinger, Robert Pleyer
Herstellung jungsteinzeitlichen Schmuckes. 265-270.

Heinz Juranek, Bettina Hoffmann
Rekonstruktion der Herstellungstechnik reliefverzierter Terra Sigillata. 271-284.

Gunter und Gudrun Böttcher
Praktische Erfahrungen im Museumsdorf Düppel und Kunstgriffe beim Brennen von Keramik in stehenden und liegenden Öfen. 285-290.

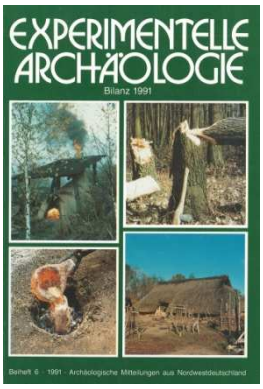
Gerda Görler, Hilde Kohtz,
Bau und Erprobung eines Töpferofens nach historischem Vorbild im Museumsdorf Biskupin (Polen). 291-298.

Achim Werner, Rolf Barth
Versuche zu prähistorischen Bronzegußtechniken. 299-304.

Detlef Jantzen
Versuche zum Metallguß der nordischen Bronzezeit. 305-316.

Claus Dobiat, Dirk Vorlauf
Ein weiterer Versuch mit einem bronzenen, zweischneidigen „Rasiermesser“ der älteren Urnenfelderzeit. Verarbeitung von Rehwild. 317-322.

Radomír Pleiner
Bemerkungen zu einigen Schmelzversuchen in frühmittelalterlichen Rennöfen in der Tschechoslowakei. 323-329.



Gudrun Böttcher
Nadelbindungstechnik: Mittelalterlicher Textilfund in Müsen – Nachbildungsversuch. 331-338.

Heidi Stolte
Zweiter Versuch der Musternachbildung eines Brettchengewebes: Manipel des Heiligen Ulrich. 339-346.

Jerzy Maik
Polnische Versuche der Webstuhl-Rekonstruktion. 347-351.

Annelies Goldmann
Webversuche nach Befunden von Reepsholt und Emden. 353-360.

Ingeborg Klempau
Darstellung von Pflanzenfarben durch Gärverfahren. 361-363.

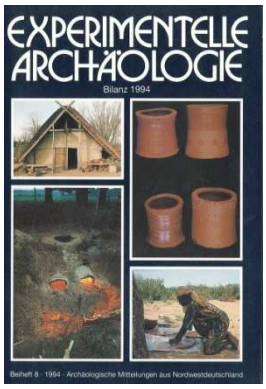
Hermann Holsten, Marquardt Lund, Andrea Moser und Frank Nikulka
Holzkohlegewinnung im Experiment. 365-391.

Rolf Voß
Versuche zur Holzkohle- und Teergewinnung. 393-398.

Andreas Kurzweil, Dieter Todtenhaupt
Chemische Technik im Mittelalter. 399-402.

Hermann Mesch
Die experimentelle Erprobung des Seillebriquetage. 403-405.

Experimentelle Archäologie
Bilanz 1994
Fansa, M. (Hrsg.) 1995



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 8. Oldenburg 1995.
ISSN 0946-8250
ISBN 3-89598-237-7

Inhalt:

Mamoun Fansa
Experimentelle Archäologie – Bilanz 1994. 8-10.

Pascale B. Richter
Die experimentelle Archäologie, eine Methode ohne Grenzen? Anmerkungen zum 2. Symposium der experimentellen Archäologie in Oldenburg. 11-14.

Detlef Jantzen
Erst das Experiment und dann ... Zum praktischen Nutzen experimenteller Archäologie. 15-22.

Karol Pieta
Das archäologische Freilichtmuseum in Liptovská Mara/Slowakei. 23-28.

Hannes Herdits
Experimente aus Österreich – Eine studentische Arbeitsgruppe am Institut für Ur- und Frühgeschichte der Universität Wien. 29-36.

Maria Pfaffinger, Margit Späth-Pleyer und Robert Pleyer
Vorgeschichtliches Getreide im Unterricht – Vom Anbau bis zum Verzehr. Erweiterung des Geschichtsunterrichts durch Ideen aus der Experimentellen Archäologie. 37-44.

Detlef Gronenborn
Ethnoarchäologische Untersuchungen zur rezenten Herstellung und Nutzung von Mahlsteinen in Nordost-Nigeria. 45-55.

Ivana Pleinerová
Ein frühslawischer Getreidesilo in Březno, Nordwest-Böhmen. 57-63.

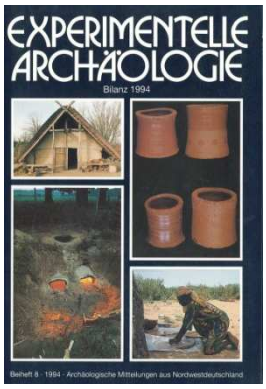
Hubert Illig
Der Höllberghof bei Langengrassau/Niederlausitz. Rekonstruktionsversuch historischen Wirtschaftsweisen. 65-67.

Frank M. Andraschko, Ernst Giese und Jost Lohmann
Überlegungen zur „Rekonstruktion“ des Zeltbefundes von der Poggenwisch. 69-87.

Anneke Boonstra
Die Rekonstruktion eines Nebengebäudes aus der Eisenzeit in den Kempen, Niederlande. 89-96.

Jánis Apals
Rekonstruktion der befestigten Inselsiedlung des 9. Jh.s in Araisi (Lettland). 97-110.

Jürgen Weiner, Alfred Pawlik
Neues zu einer alten Frage. Beobachtungen und Überlegungen zur Befestigung altneolithischer Dechselklingen und zur Rekonstruktion bandkeramischer Querholmbeile. 111-144.



Marquardt Lund, Christian Schürmann
Schußversuche zur Wirkung und Schäftung einiger steinzeitlicher Projektilspitzen. 145-159.

Robert Pleyer
Herstellung und Einsatz von spätneolithischen Hirschgeweihäxten. 161-164.

Jost Auler
Experimente zu bronzezeitlichen Tüllenknebelharpunen aus Hirschgeweih. 165-178.

Maria Pfaffinger, Anton Nußbaumer
Neue Hinweise zu Herstellungsverfahren früh- und mittelneolithischer Keramik in Niederbayern. 179-185.

Rosemarie Leineweber
Brennversuche in nachgebauten Töpferöfen des 3. nachchristlichen Jahrhunderts. 187-192.

Johann Reschreiter, Natalie Tuzar
Rekonstruktion eines spätkeltischen Töpferofens aus Mannersdorf an der March, Niederösterreich. 193-204.

Hermann Haiduck
Ritzzeichnungen auf zwei kaiserzeitlichen Kuppelöfen aus dem Reiderland. Ein Beitrag zur Herstellungstechnik eines unbekannten Ofentyps. 205-222.

Bettina Hoffmann, Hilde Kohtz
Keramikexperimente – Untersuchungen zur Herstellungstechnik historischer Keramik. 223-229.

Gunter und Gudrun Böttcher
Überlegungen zum Einsatz von Hand- oder Fuß-(Block-)Drehscheiben und Werkzeuggebrauch beim Formen früher Kugeltöpfe. 231-236.

Walter Fasnacht
4000 Jahre Kupfer- und Bronzeguß im Experiment. 237-246.

Bernd Lychatz
Rekonstruktionsversuch zur Eisenerzeugung im Rennofen mit eingetiefter Schlackengrube. 247-253.

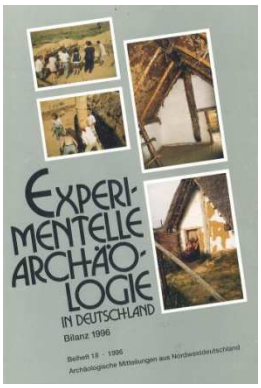
Frank Nikulka
Frühe Eisenerzverhüttung und ihr experimenteller Nachvollzug: Eine Analyse bisheriger Versuche. 255-310.

Ken Ravn Hedegaard
Die Herstellung von wikingerzeitlichen tierkopfförmigen und dosenförmigen Fibeln aus Gotland. 311-345.

Barbara R. Armbruster
Funktionale Analogien als Quellen für die Experimentelle Archäologie – Metalltechniken und Werkstätten aus Westafrika. 347-361.

Margit Späth-Pleyer, Robert Pleyer
Arbeiten mit Lindenbast, Binse und Birkenrinde. 363-367.

Experimentelle Archäologie in Deutschland
Bilanz 1996
Fansa, M. (Hrsg.) 1997



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 18. Oldenburg 1997.
ISSN 0170-5776
ISBN 3-89598-426-4

Inhalt:

Maria Pfaffinger
Zur Rekonstruktion eines linienbandkeramischen Grubenofens. Ein Langzeitversuch – Zwischenbericht. 7-20.

Hannes Herditz
Experimentalarchäologische Untersuchungen zur bronzezeitlichen Verhüttung sulfidischer Kupfererze. 21-31.

Anneke Boonstra
Leben unter eisenzeitlichen Bedingungen – ein Experiment von zwei „Monden“ im Freilichtmuseum Eindhoven. 33-41.

Jeroen Flamman
Die Rekonstruktion eines eisenzeitlichen Ofens aus den westlichen Niederlanden. 43-51.

Rosemarie Leineweber
Kaiserzeitliche Hausmodelle nach Befunden aus dem Altmarkkreis Salzwedel. 53-66.

Wolfgang Lobisser
Versuche zum Bau von dreilagigen Beinkämmen. 67-85.

Gunter und Gudrun Böttcher
Mögliche Brennverfahren und der Magerungsgehalte im Masseversatz bei der Herstellung slawischer Irdenware. 87-93.

Martin Trachsel, Walter Fasnacht
Zur Situation der experimentellen Archäologie in der Schweiz. 95-106.

Frank M. Andraschko
Experimentelle Archäologie im „Elfenbeinturm“ – Beispiele aus dem Archäologischen Institut der Universität Hamburg. 107-116.

Wojciech Piotrowski
Archäologisches Fest Biskupin ´95. 117-129.

Jerzy Maik
Skuddenwolle in den archäologischen Textilien aus Elbing. 131-139.

Dieter Todtenhaupt, Andreas Kurzweil
Teergrube oder Teermeiler? 141-151.

Experimentelle Archäologie in Deutschland
Bilanz 1997

Fansa, M. (Hrsg.) 1998

Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 19. Oldenburg 1998.
ISBN 3-89598-508-2

Inhalt:

Andreas Willmy
Trübe Quellen? – Anmerkungen zu Lex Alamannorum und Lex Baiwariorum als Hilfsmittel für die Rekonstruktion ländlicher Bauten der Alamannen und Baiuvaren. 7-20.

Ulrich Bauer
Die Entwicklung der Anbauverfahren im Ackerbau. 21-33.

Manfred Rösch
Anbauversuche zur (prä-)historischen Landwirtschaft im Hohenloher Freilandmuseum Schwäbisch Hall-Wackershofen. 35-43.

Hans-Peter Stika
Bodenfunde und Experimente zu keltischem Bier. 45-54.

Michael Strobel
Zur Rekonstruktion von Kuppelöfen und Herdstellen in den Aichbühler und Schussenrieder Feuchtbodensiedlungen Oberschwabens nach alten und neuen Befunden. 55-63.

Wulf Hein, Joachim Hahn
Experimentelle Nachbildung von Knochenflöten aus dem Aurignacien der Geissenklösterle-Höhle. 65-73.

Donja Malhotra
Zur Rekonstruktion der Fußbekleidung des Mannes vom Tisenjoch. 75-88.

Petra Schweizer
Holzbearbeitungstechnik als Gegenstand archäologischer Forschung – Ein Beitrag zur Forschungsgeschichte. 89-124.

Klaus Löcker, Johann Reschreiter
Rekonstruktionsversuche zu Bastschnüren und Seilen aus dem Salzbergwerk Hallstatt. 125-132.

Gudrun Böttcher
Nadelbindung – Typ I mit vielen Variationsmöglichkeiten. 133-139.

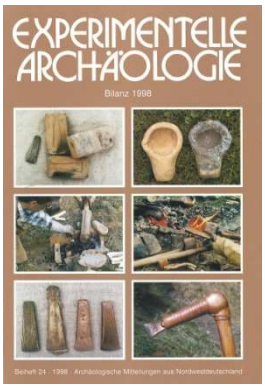
Martin Trachsel
Ein tragbarer Giesserofen aus dem Legionslager von Vindonissa – Beschreibung, Rekonstruktion und Experiment. 141-155.

Gunter und Gudrun Böttcher
Anmerkungen zum Brennen slawischer Irdenware und zu den magernden Massezusätzen bei der slawischen und frühdeutschen Kochgefäßherstellung. 157-160.

Annelies Goldmann
„A Good Yam!“ Archäologische und Historische Forschungen zur mittelalterlichen Tuchindustrie von Flandern. 161-163.

Dieter Todtenhaupt, Andreas Kurzweil
Bericht der Arbeitsgruppe Chemische Arbeitsverfahren auf der Tagung der Experimentellen Archäologie im Federsee-Museum, 26./27.10.96. 165-175.

Experimentelle Archäologie
Bilanz 1998
Fansa, M. (Hrsg.) 1999



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 24. Oldenburg 1999.
ISSN 0946-8250
ISBN 3-89598-627-5

Inhalt:

Peter J. Reynolds
Das Wesen archäologischer Experimente. 7-20.

Wulf Hein
Pfeilschäfte aus wolligem Schneeball. 21-26.

Wolfgang F. A. Lobisser
Zum Nachbau eines linearbandkeramischen Brunnenkastens mit Werkzeugen aus Holz, Stein und Knochen. 27-41.

Saskia M. S. C. Thijsse
Die Herstellung einer Frauentracht an Hand von Grabungsfunden der Swifterbant-Kultur. 43-56.

Donja Malhotra
Zu den Beschädigungen der Schuhe des Mannes vom Tisenjoch. 57-67.

Anne Reichert
Zur Rekonstruktion der „Ötzi“-Schuhe. 69-76.

Klaus Hirsch, Brigitte Graf
Erfahrungen beim Nachguß von Ötzis Beil. 77-86.

Joachim Schween
Bronzezeitliche Luren – Werkzeug göttlicher Schwingungen. 87-91.

Martin Trachsel
Beobachtungen zum Serienguß in der älteren Eisenzeit. 93-102.

Oliver Schlegel
Den Gürtel enger schnallen. Der Verschluß von frühmittelalterlichen Gürteln mit Schilddornschnallen im Experiment. 103-108.

Saskia M. S. C. Thijsse
Waschen mit Seifenkraut. 109-113.

Annelies Goldmann
Experimente mit Skuddenwolle. 115-124.

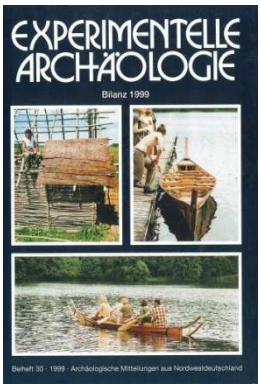
Gudrun Böttcher
Nadelbindung – „Schlafmütze“ in Dokkum. 125-136.

Gunter Böttcher
Bedeutung der Faserzusätze in der Arbeitsmasse für die Herstellung mittelalterlicher irdener Kochtöpfe und Versuche zur Fasergewinnung. 137-142.

Felix Biermann
Die Rekonstruktion des mittelalterlichen liegenden Töpferofens von Göttin. 143-148.

Dieter Todtenhaupt, Andreas Kurzweil
Bericht der Arbeitsgruppe „Chemische Arbeitsverfahren. 149-155.

Experimentelle Archäologie
Bilanz 1999
Fansa, M. (Hrsg.) 2000



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 30. Oldenburg 2000.
ISSN 0946-8250
ISBN 3-89598-722-0

Inhalt:

Karl Banghard
Jungneolithische Rindendächer? 7-12.

Werner Bodensteiner
„Der Hirsch“. Ein nordeuropäisches Ruderboot der älteren Eisenzeit. 13-25.

Axel Heinze
Salzgewinnung aus Torf. 27-30.

Gunter Böttcher
Auswirkung von Material, Beschaffenheit und Korngrößen der primären und sekundären Tonmagerung auf das Formen, das Brennen und den Gebrauch frühdeutscher Kugeltöpfe. 31-36.

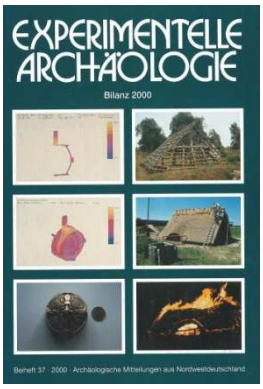
Roeland Paardekooper
„Probier mal die Hängematte aus, in denen die Matrosen schliefen (...)“. Vom Nutzen neuer alter Koggeschiffe für die Archäologie. 37-50.

Gudrun Böttcher
Ägyptische Kopfbedeckungen aus dem 20. Jahrhundert in Nadelbindungstechnik. 51-58.

Dieter Todtenhaupt, Andreas Kurzweil
Bericht der Arbeitsgruppe „Chemische Arbeitsverfahren“ auf der Tagung der Experimentellen Archäologie in Zug/Schweiz am 10./11. Okt. 98. 59-67.

Anne Reichert
Zur Rekonstruktion der „Ötzi“-Schuhe. 69-76.

Experimentelle Archäologie
Bilanz 2000
Fansa, M. (Hrsg.) 2001



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 37. Oldenburg 2001.
ISSN 0946-8250
ISBN 3-89598-779-4

Inhalt:

Matthias Lindemann
Die Knochen und Geweihbearbeitung im westeuropäischen Jungpleistozän. 7-27.

Rüdiger Kelm
Zurück zur neolithischen Kulturlandschaft. 29-39.

Nina Künzler
Gedanken zum Nachweis prähistorischer Salzgewinnung aus Sole. 41-47.

Erika Berdelis
Zinnfolienverzierung auf prähistorischer Keramik im Experiment. 49-51.

Jørgen Lund, Arne Jouttijärvi
Eisenverhüttungsversuche am Museum Moesgård, Dänemark. 53-69.

Rosemarie Leineweber
Hausmodelle in der Langobardenwerkstatt Zethlingen (Teil 2) – Ende eines Langzeitversuchs. 71-80.

Ken Ravn Hedegaard
Der Guss von wikingerzeitlichem Bronzeschmuck in der Computersimulation. 81-87.

Anneke Boonstra, Roeland Paardekooper
Endehoven – Ein mittelalterliches Dorf am Flüsschen Tongelreep. 89-95.

Horst Fichtner
Der Nachbau und die Gebrauchseigenschaften slawischer Schiffe. 97-102.

Frank Knöchel, Ute Vogeler
Mittelalterliche Flachsdarren? Spurensuche anhand neuzeitlicher Literatur. 103-117.

Jens Berthold, Achim Werner
Mittelalterliche Flachsdarren im Rheinland? – Befunde und Versuche. 119-137.

Eva-Maria Pfarr
Handwerk oder Industrie? Erfahrungen bei der Herstellung eines hochmittelalterlichen Wollgewebes auf dem Gewichtswebstuhl. 139-147.

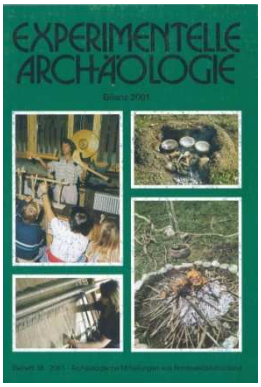
Fabian Peise
Die Rekonstruktion von Daubenschalen. 149-154.

Dieter Todtenhaupt
Archäologische Ausgrabungen und Experimentelle Archäologie im Museumsdorf Düppel. 155-175.

Klaus Goldmann
Phantom oder Wahrheit? Archäologische Freilichtmuseen und Experimentelle Archäologie. 177-180.

Roeland Paardekooper
„The Constructed Past, experimental archaeology, education and the public“ Stone, Peter G & Planel, Phillipe (eds) – review. 181-184.

Experimentelle Archäologie
Bilanz 2001
Fansa, M. (Hrsg.) 2002



Archäologische Mitteilungen aus Nordwestdeutschland,
Beiheft 38. Oldenburg 2002.
ISSN 0946-8250
ISBN 3-89598-843-X

Inhalt:

Rudolf Walter
Magdalénienzeitliche Knochennadeln aus Baden-Württemberg. 7-19.

Max Zurbuchen
Steinzeitliche Werkzeugtechnologie. 21-25.

Martin Hees
Neue Experimente zur latènezeitlichen Salzgewinnung. Das Briquetage von Schwäbisch Hall. 27-32.

Bettina Göttke-Krogmann
Der Prachtmantel aus dem Vehnemoor. 33-44.

Hajnalka Herold, Karina Grömer
Frühmittelalterliche Tonkessel als Geräte für textiles Handwerk? 45-48.

Gunter Böttcher
Neue Versuche zu den phytogenen Beimengungen in der Arbeitsmasse bei Herstellung und Gebrauch frühdeutscher Kugel-Kochtöpfe. 49-54.

Gudrun Böttcher
Nadelbindung – Bilanz mehrjähriger Textiluntersuchungen im Rahmen der „Experimentellen Archäologie“. 55-64.

Dieter Todtenhaupt, Andreas Kurzweil
Bericht der Arbeitsgruppe „Chemische Arbeitsverfahren“ auf der 8. Tagung der Experimentellen Archäologie im Neanderthalmuseum. 65-71.

Karin Weiner
Woher wir kommen, was wir sind. Zur Geschichte der pädagogischen Vermittlung archäologischer Inhalte. 73-79.

Giorgio Chelidonio
Flaking off ... the line of time: school experiences in north-eastern Italy and the method of using experimental stone knapping in teaching main steps in human adaptive evolution. 81-91.

Jean-Loup Ringot
Von Beruf freier Steinzeitmensch. Selbständigkeit im Bereich experimenteller Archäologie und Pädagogik. 93-100.

Max Zurbuchen
Vermittlung von experimentellen archäologischen Erfahrungen und Erlebnissen seit 30 Jahren. 101-104.

Marcel El-Kassem, Wolfgang Welker
Hunsrücker Archäologie Tage. Ein Konzept der aktiven Vermittlung von Archäologie, Geschichte, Kultur und Natur. 105-116.

Annette Otterstedt
„Experimentelle Archäologie“ bei Musikinstrumenten. 117-125.