

Abbildungsnachweis

- Titel: M. Thuns/LVR-ABR. – Karte K. Becker/LVR-ABR. – 1 M. Thuns/LVR-ABR. – 2 Hong-Architekten/Berlin. – 3 H. Luley/LVR-ABR. – 4 Architekturbüro K.P. Knevels, Bornheim-Hersel. – 5 Ch. Duntze/LVR-LMB n. K. Lang-Novikov/LVR-ABR. – 6 Planergruppe GmbH Oberhausen nowakteufelknyrim. – 7 Th. Reuter/Landesamt f. Archäologie Sachsen. – 8 G. Jentgens/Stadtarchäologie Duisburg. – 9 J. Müller/Stadt Duisburg. – 10 Germanisches Nationalmuseum Nürnberg. – 11 J. Müller/ Stadt Duisburg. – 12 Töpferscheiben und -räder in Werkstätten des 17.–20. Jahrhunderts. In: R.-E. Mohrmann/ V. Rodekamp/D. Sauer mann (Hrsg.), Volkskunde im Spannungsfeld zwischen Universität und Museum (Münster 1997) Abb. 4. – 13a C. Leterme/dgov, Eupen; b Th. Sambale/archaeologie.de, Duisburg/Kalkar; c Z. Görür/Archaeonet, Bonn; d A. Kass/archaeologie.de, Duisburg/Kalkar. – 14 C. Ulbert/LVR-ABR. – 15–16 C. Schmidt-Wygasch/RWTH Aachen. – 17–18 J. Protze/RWTH Aachen. – 19–21 I. Herzog/LVR-ABR, Grundlagen z. T. auf ASTER-DGMs von NASA und METI, Tranchot und v. Müffling-karte 16/26 (rechtsrheinisch). – 22 I. Herzog/LVR-ABR, Grundlage ASTER-DGMs von NASA u. METI. – 23 I. Herzog/LVR-ABR, Grundlage Preußische Uraufnahme „Morsbach“ von 1894. – 24–25 www.textile-dates.info. – 26 M. Thuns/LVR-ABR. – 27 H. M. Weber, Bergisch Gladbach. – 28 Geologischer Dienst NRW. – 29 Bau- und Liegenschaftsbetrieb NRW. – 30 H. M. Weber, Bergisch Gladbach. – 31 Geologischer Dienst NRW. – 32–33 A. Pawlik/Univ. of the Philippines. – 34 F.-J. Jansen/LVR-ABR. – 35–36 J. Thissen/LVR-ABR, Univ. Bonn. – 37–38 J. Janssens/G. Schmidt u. W. Gaitzsch/alle LVR-ABR. – 39–40 W. Gaitzsch/LVR-ABR. – 41–45 Firma Wurzel Archäologie und Umwelttechnik GmbH, Stahnsdorf/Jülich. – 46 3-D-modelling A. Hennig/Projekt „virtual archaeology“/Hochschule für Technik und Wirtschaft (htw), Berlin. – 47–50 J. Englert u. M. Heinen/Artemus GmbH, Frechen. – 51 J. Weiner/LVR-ABR. – 52 R. P. Gawel, Niederzier. – 53 O. Straub/LVR-ABR. – 54 F.-J. Jansen u. W. Warda/LVR-ABR n. U. Geilenbrügge u. W. Schürmann/LVR-ABR. – 55 G. Schmidt u. W. Warda/LVR-ABR n. U. Geilenbrügge u. W. Schürmann/LVR-ABR. – 56 E. Rogge/LVR-ABR. – 57–58 Entwurf P. Fischer/Univ. Köln. – 59–60 T. Sambale u. A. Kass/Wurzel Archäologie und Umwelttechnik GmbH, Standsdorf. – 61 n. U. Schönfelder, Untersuchungen an Gräberfeldern der späten Bronze- und beginnenden Eisenzeit am unteren Niederrhein. Studies in Modern Archaeology 5 (Bonn 1992) Abb. 14 m. Ergänzungen. – 62–64 G. Jentgens/Jentgens & Partner Archäologie, St. Arnold. – 65–66 M. Gran/LVR-ABR. – 67 Foto J. Gechter-Jones, Zeichnung O. Straub/LVR-ABR. – 68–69 U. Geilenbrügge/LVR-ABR. – 70–71 E. Rogge/LVR-ABR. – 72 A. Schuler/LVR-ABR. – 73–75 C. Brand/Archbau, Essen. – 76 T. Könings/LVR-ABR. – 77–79 M. Thuns/LVR-ABR. – 80–81 M. Aeissen/ArchaeoNet GbR, Bonn. – 82 M. Göhlich/ArchaeoNet GbR, Bonn. – 83–84 K. Drechsel/LVR-ABR. – 85–87 A. Immenkamp/LWL-Industriemuseum. – 88 M. Holtappels/LWL-Industriemuseum. – 89 T. Könings/LVR-ABR. – 90 Bonner Jahrb. 159, 1959, Taf. 20,2. – 91 M. Mainberger/Fa. UWARC, Stauf en i. Breisgau. – 92 H. Berkel u. T. Könings/LVR-ABR. – 93–94 M. Buess/Univ. Köln. – 95 B. Rudnick/LVR-APX. – 96 N. Zieling/LVR-APX. – 97 H. Keusemann/LVR-APX. – 98 Eastern Atlas, Berlin. – 99 H. Keusemann/LVR-APX. – 100 P. Ickelsheimer/LVR-APX. – 101 B. Münster/LVR-APX. – 102 P. Kienzle/LVR-APX. – 103 R. Laubach/LVR-APX. – 104 P. Kienzle/LVR-APX. – 105 G. Precht/LVR-APX. – 106 R. Laubach/LVR-APX. – 107 M. Buess u. M. Nieberle/Univ. Köln. – 108 Arch. Inst. Univ. Köln. – 109 Messungen M. Buess u. M. Nieberle/Univ. Köln. – 110–112 Z. Görür/ArchaeoNet GbR, Bonn. – 113–114 Archäologische Baugrund-Sanierung, Köln. – 115 M. Thuns/LVR-ABR. – 116 Archäologische Baugrund-Sanierung, Köln. – 117 K. Becker/LVR-ABR. – 118 K. Lang-Novikov/LVR-ABR, Grundlage Geobasisdaten © Land NRW, Bonn. – 119 R. Dortangs/K. Lang-Novikov u. C. Ulbert/alle LVR-ABR. – 120 H. Haarich/W. Gaitzsch, Digitalisierung G. Schmidt/alle LVR-ABR. 121 RWE Power AG Köln. – 122 F. Kempken/ABS Gesellschaft für Archäologische Baugrundsanie rung mbH. – 123 Hist. Plan, Mus. Zitadelle Jülich, Bearb. F. Kempken/ABS Gesellschaft für Archäologische Baugrundsanie rung mbH u. S. Matzerath/Mus. Zitadelle Jülich. – 124 S. Matzerath/Mus. Zitadelle Jülich. – 125–126 M. Hofmann/artemus GmbH, Frechen. – 127 Entwurf: M. Perse/Mus. Zitadelle Jülich, Zeichnung M. Najdul. – 128 J. E. Schuler (Hrsg.), Der älteste Reiseatlas der Welt (Stuttgart 1965) 37, graph. Bearb. S. Matzerath/Mus. Zitadelle Jülich. – 129a W. Gaitzsch/LVR-ABR, Arch. Rheinland 1997 (Köln/Bonn 1998) 83; b–c.; 130 S. Matzerath/ Mus. Zitadelle Jülich. – 131 C. Bridger/LVR-ABR. – 132 Jahrb. Ver. Alterthumsfreunde Rheinland 20, 1853, 81–100 Taf. 2,2a,b. – 133 M. Thuns/LVR-ABR. – 134–135 Th. Becker/Landesamt f. Denkmalpfl. Hessen. – 136 W. Gaitzsch/LVR-ABR. – 137a E. Rogge/LVR-ABR; b Arch. Belgica 171, 1975, Abb. 16,34; c.f C. Massart, Kölner Jahrb. 33, 2000, 515 Abb. 7,1 a–b; d Saalburg-Jahrb. 6, 1914–1924 (1927) Taf. 5,7; e.g J. Oldenstein, Ber. RGK 57, 1976, Taf. 34, 267.268; Scans und Montage H.-J. Lauffer/LVR-ABR. – 138a–b W. Jobst, Die römischen Fibeln aus Lauriacum. Forschungen in Lauriacum 10 (Linz 1975) Taf. 18,129; 19,138; c Zeichnung M. Diederich, Foto M. Thuns/LVR-ABR. – 139 D. J. Breeze/S. Jilek (Hrsg.), Frontiers of the Roman Empire (Edinburgh 2008). – 140–141 A. Nehen/LVR-ABR. – 142 G. Schmidt/LVR-ABR. – 143 A. Schuler/LVR-ABR. – 144 A. Brown/LVR-ABR. – 145 H.-Th. Gerhards/LVR-Museumsverbund. – 146–147 St. Taubmann/LVR-LMB. – 148 St. Brentführer/ LWL-Archäologie für Westfalen. – 149 H.-Th. Gerhards/LVR-Museumsverbund. – 150 H.-J. Lauffer/LVR-ABR n. S. Ristow, Köln, St. Bödecker/LVR-ABR u. n. H. W. Böhme, Söldner und Siedler im spätantiken Nordgallien. In: Die Franken – Wegbereiter Europas. Ausstellungskat. Mannheim, Teil 1 (Mainz 1996) 100 Abb. 75. – 151 A. Schuler/LVR-ABR. – 152 M. Thuns/ LVR-ABR. – 153 K. Ludwig/Universität Bonn. – 154 U. Müssemeier/LVR-ABR. – 155–156 I. Weiler-Rahnfeld/ LVR-ABR. – 157 A. Krüger/LVR-ABR. – 158–159 A. Schaub, Aachen. –

160 M. Aeissen/ArchaeoNet GbR, Bonn. – 161 A. Thie-
me, ArchaeoNet GbR, Bonn. – 162 C. Jeuthe/Archaeo
Net GbR, Bonn. – 163 M. Göhlich/ArchaeoNet GbR,
Bonn. – 164 H.-Th. Gerhards/LVR-Museumsverbund. –
165 St. Taubmann/LVR-LMB. – 166–168 archaeo-
logie.de, Duisburg/Kalkar. – 169 M. El-Kassem/Fundort
GmbH, Köln. – 170 A. Pelzer/Fundort GmbH, Köln. –
171 LWL-Amt für Denkmalpflege in Westfalen, Bildarchiv.
– 172 M. El-Kassem/Fundort GmbH, Köln. – 173–176
A.-S. Ventelä, Leverkusen. – 177–179 Mus. Burg Linn,
Krefeld. – 180 D. Franzen/ LVR-ABR. – 181 D. Fran-
zen/LVR-ABR. – 182–183 Brand/ARCHBAU, Essen. –
184 M. Thuns/LVR-ABR. – 185–187 archaeologie.de,
Duisburg/Kalkar. – 188 H. Kretzschmann/LVR-ABR. –
189 Ch. Keller/LVR-ABR. – 190 H. Kretzschmann/ LVR-
ABR. – 191 C. Brand/ARCHBAU, Essen. – 192 C.
Brand/ARCHBAU, Essen u. Labor für Photogrammetrie
der Hochschule Bochum. – 193 M. Thuns/LVR-ABR. –
194 Stadtbildstelle Essen. – 195–196 C. Brand/ARCH-
BAU, Essen. – 197–198 P. Prengel/Stadtbildstelle Essen. –
199 archaeologie.de, Duisburg/Kalkar. – 200–202 A.
Kupka, Düsseldorf. – 203–205 archaeologie.de, Duis-
burg/Kalkar. – 206 W. Wegener u. H.-J. Lauffer/LVR-
ABR, Grundlage Geobasisdaten © Land NRW, Bonn. –
207 W. Wegener/LVR-ABR. – 208 Staatsarchiv Münster.
– 209–210 D. Hopp/Inst. für Denkmalschutz und Denk-
malpflege/ Stadtarchäologie Essen. – 211,1–4 B. Löh-
mann, Ein Garten für König und Volk: Peter Joseph Lenné
und der Brühler Schloßgarten. Rhein. Verein für Denk-
malpfl. u. Landschaftsschutz (Köln 2000) Abb. 4; 14;
24; 35. – 212 A. S. Mousavian/LVR-ABR. – 213–214
P. Schulenberg, Düsseldorf. – 215 B. Kamps, Neuss. –
216 G. Lill/LVR-ABR. – 217–218 D. Koran/LVR-ABR.
– 219 S. Günther u. D. Hopp/Inst. für Denkmalschutz und
Denkmalpflege/Stadtarchäologie Essen. – 220 Histori-
sches Archiv Krupp, mit freundl. Genehmigung. – 221 P.
Hadasch, Oberhausen. – 222 W. Wegener u. H.-J. Lauf-
fer/LVR-ABR, Grundlage Geobasisdaten © Land NRW,
Bonn. – 223 W. Wegener/LVR-ABR. – 224 W. Wege-
ner/LVR-ABR, Grundlage Vermessungs- u. Katasteramt
Gummersbach. – 225 W. Wegener u. H.-J. Lauffer/LVR-
ABR, Grundlage Geobasisdaten © Land NRW, Bonn. –
226–227 W. Wegener/ LVR-ABR. – 228 NARA, Was-
hington D.C. – 229–230 R. Smani/LVR-ABR. – 231 F.
Güth, Schleiden. – 232 M. Thuns/LVR-ABR. – 233–
234 H. Stadler, Bornheim. – 235 archaeologie.de, Duis-
burg/Kalkar. – 236 C. Ulbert/ LVR-ABR. – 237–239 M.
Thuns/LVR-ABR. – 240–242 J. Auler, Dormagen. –
Rückseite H.-Th. Gerhards/LVR-Museumsverbund.

Abkürzungen

LVR-ABR LVR-Amt für Bodendenkmalpflege im
Rheinland

LVR-APX LVR-Archäologischer Park Xanten

LVR-LMB LVR-LandesMuseum Bonn