

Inhalt

Kartierung der vorgestellten paläontologischen und archäologischen Aktivitäten 2017	8	Raubschnecken und ihre Beute im Oberoligozän-Meer der Niederrheinischen Bucht	45
Zeitleiste	10	Christoph Hartkopf-Fröder und Fritz von der Hocht	
Allgemeine Beiträge			
Archäologie im Rheinland 2017 – ein Jahresrückblick	14	Spurenfossilien in den Braunkohlentagebauen der RWE Power AG	47
Jürgen Kunow		Ulrich Lieven	
Das Archäologische Jahr in Köln 2017	19	Tränen der Götter – Biomarker in miozänen Bernsteinen des Rheinischen Braunkohlenreviers	50
Marcus Trier		Stefan Horn, Christoph Hartkopf-Fröder, Laura Zieger, Nadia Anna al Sandouk-Lincke, Ulrich Lieven, Ralf Littke und Jan Schwarzbauer	
Prospektionen auf künftigen Kiesabbauflächen am Beispiel von Erftstadt-Lechenich	22	Seltene Funde: Ginkgoblätter aus dem Tagebau Hambach	52
Bettina Petrick		Ulrich Lieven und Hanjo Krath	
Luftbildarchäologie – methodische Erfahrungen im Jahr 2017	25	Vorgeschichte	
Baoquan Song		Licht ins Dunkel der späten Jungsteinzeit	58
Erdgeschichte			
Fossilien aus dem Mitteldevon der Rohrer Mulde bei Lindweiler	30	Erich Claßen, Nadine Nolde und Tanja Zerl	
Christoph Hartkopf-Fröder, Hans Martin Weber, Renate Gerlach, Oliver Heß und Dorothea Tenckhoff-Maltry		Untersuchungen zur Abschnittbefestigung Erberich	60
Die einzigartige Schneckenfauna aus dem Grenzbereich des Mittel- und Oberdevons von Hofermühle	33	Erich Claßen	
Maro-Pascal Ellerkamp, Ralph Thomas Becker, Manfred Schlösser und Zhor Sarah Aboussalam		Die Gräberfelder von Düren-Merken und Langerwehe-Luchem – Grabbrauch und Anthropologie	64
„Kommen und Gehen“ einer bisher unbekanntesten Gesteins- und Fossilabfolge beim A 44-Neubau bei Hülsbeck	36	Julia Rücker	
Sven Hartenfels, Ralph Thomas Becker, Günter Drozdowski, Dierk Juch und Zhor Sarah Aboussalam		Keramikfülle im früheisenzeitlichen Gräberfeld von Inden	67
Neue spät oberdevonische Fossilfunde von Wuppertal-Uellendahl	39	Udo Geilenbrügge, Michael Goerke und Wilhelm Schürmann	
Hans Martin Weber, Stephan Helling, Anna Saupe und Christoph Hartkopf-Fröder		Ein neu entdecktes eisenzeitliches Gräberfeld und sein Umfeld in Weeze-Knappheide	70
Oberkarbonische Faunenreste aus dem Steinbruch am Kassenberg in Mülheim-Broich	42	Martin Heinen und Marion Brüggler	
Udo Scheer und Olaf Gosny		Eisenzeitliche Gebäudegrundrisse im Oerather Mühlenfeld	73
		Christoph Döllerer	
		Die befestigte latènezeitliche Flachland-Großsiedlung von Kerpen-Manheim	75
		Martin Grünwald und Horst Haarich	

Römische Kaiserzeit

Gräberfeld, Schlachtfeld, <i>vicus</i> – 1300 Jahre niederrheinische Kulturlandschaft in Krefeld-Gellep Hans-Peter Schletter	80	Die Keimzelle von Katzem? Felix Kunze	125
Der Duisburg-Essenberger Rheinmäander und der Limes – Paradigmen und Forschung Renate Gerlach, Astrid Röpke, Holger Kels und Jutta Meurers-Balke	83	Brandopferstein und Kornschwinge – Funde aus römischen Brunnen bei Borschemich Alfred Schuler, Denis Franzen und Josef Franzen	128
Stück für Stück – Kanalsanierung im Bonner Legionslager Bettina Carruba	88	Der Schöpfeimer aus dem römischen Brunnen von Kückhoven Juliane Bausewein	131
Teaching2Go – geophysikalische Prospektionen der Hamburger Fieldschool in der <i>Colonia Ulpia Traiana</i> Nikola Babucic und Martina Seifert	91	Ewig Seite an Seite? Zwei außergewöhnliche Gräber der <i>villa rustica</i> HA 2015/27 Martin Grünewald und Jan Janssens	134
Im Norden viel Neues. Die Lehrgrabung der Universität zu Köln in der <i>Colonia Ulpia Traiana</i> Stefan Pircher	94	Tafelfreuden für das Jenseits – die spätantiken Gräber von Vilvenich Udo Geilenbrügge, Michael Goerke und Wilhelm Schürmann	138
Tempelmauern im Luftbild – Einsatz eines Multi- kopters im LVR-Archäologischer Park Xanten Nils Heithecker	96	Mittelalter	
Neue Untersuchungen in der <i>Colonia Ulpia Traiana</i> – Grabungen an der Stadtbefestigung und ein Tempel auf Insula 13 Armin Becker	98	Ein Blick über den Tellerrand – Archäologie entlang der Baugrube der Archäologischen Zone Köln Michael Wiehen	144
Von Claudius bis Antoninus Pius(?) – zur Baugeschichte des Xantener Hafens Valeria Selke und Regina Franke	101	Ein neues frühmittelalterliches Gräberfeld in Weeze-Knappheide Marion Brüggler, Martin Heinen und Ulrike Müssemeier	147
Ausgewählte römische Befunde aus der Ausgrabung an der Antoniterstraße Ulrich Karas, Achim Kass und Dirk Schmitz	104	Ein Gräberfeld und Bebauungsspuren auf der Südseite der ehemaligen Abteikirche von Werden Cordula Brand	150
Frühe römische Wandmalereifunde von der Cäcilienstraße 32 Renate Thomas	107	Überraschung aus dem Labor – früh- und hochmittelalterliche Berggeräte vom Lüderich Peter Schönfeld	153
Steinreich durch Knochenarbeit Andreas Schaub	111	Überlegungen zur rollstempelverzierten Keramik vom Gelände der Volkshochschule Detlef Hopp	156
Grabungen im <i>vicus Theudurum</i> im Randbereich zur Rodebachniederung Ulrike Müssemeier	113	Sackbrüder und Antoniter an der Schildergasse Thomas Höltken, Ulrich Karas und Achim Kass	158
Römische Siedlungsspuren nahe <i>Ulpia Noviomagus</i> Daniel Gansauer und Marion Brüggler	116	Herr, wir bitten Dich um Fruchtbarkeit. Eine Bleibulle von Papst Bonifatius VIII. aus Rheindahlen Kerstin Kraus	161
Bronzezeitliche Fischer und römisches Brauereiwesen? Franz Kempken	119	Ein mittelalterlicher Wetzstein aus Zons Jost Auler	163
Unterwegs im Dürener Osten, Teil 2. Römische Fundstellen im Bereich der Ortsumgehung B 56n Michael Schneider	122	<i>Olimeull</i> gefunden? Ein bisher unbekannter Mühlenstandort bei Haus Gesselen an der Niers Patrick Jülich	165

Hinterhofarchäologie in Aachen – unerwartete Befunde auf dem Pontdriesch 14–16 Daniel Gansera und Claudia Koppmann	168	An der Kreuzenbeck ... Detlef Hopp	195
Verschüttet und vergessen. Ein Stück aufgehendes Mauerwerk der jüngeren Aachener Stadtmauer Martin Engel	170	Errichtung einer Gedenkstätte auf dem Gelände der ehemaligen Außenstelle der Provinzial-Heil- und Pflegeanstalt in Waldniel-Hostert Julia Obladen-Kauder	198
Zwischen Neulengrund und Eststraße Detlef Hopp	173	Sicherheit für eine Person: ein sog. Zuckerhut im Essener Segeroth Detlef Hopp	200
Schloss Augustusburg in Brühl – von der Landesburg zum kurfürstlichen Schloss Stefan Graßkamp	175	Der Anfang vom Ende. Die drei großen Kriegs- schauplätze im Westen des Deutschen Reiches 1944/45 und der Umgang mit der Erinnerungskultur Wolfgang Wegener	202
Neuzeit		Öffentlichkeitsarbeit	
Siegburger Steinzeug des 15. und 16. Jahrhunderts in Süddeutschland und den Alpenländern – Handelsgut oder persönlicher Besitz Christoph Keller	180	Ein Liebesbeweis am Wegesrand Klaus Scherberich, Jens Wagner und Marcell Perse	208
Ein eiserner Dreibeinkochtopf vom Hoster Hof in Mönchengladbach-Rheydt Jost Auler und Dieter Hupka	184	15 Jahre Museumspädagogik in der Außenstelle Titz – eine Zwischenbilanz Brigitte Stelter	211
Vor den Festungsmauern von Düsseldorf-Kaiserswerth Klaus Frank	187	Unterwegs bei der Archäologietour Nordeifel 2017 Ulrike Müssemeier	215
Archäologische Aufschlüsse zum Graben der Friesentorbastion in Köln Harald Bernhardt, Alfred Schäfer, Ursula Tegtmeier und Tanja Zerl	190	Versteckte Burgen und mächtige Wälle – die Archäologietour Bergisches Land 2017 Hannah Parow-Souchon und Erich Claßen	218
Rosenkranz und Totenkronen. Barocke Grablegen in der Düsseldorfer Altstadt Helmut Grau, Axel Bode, Friedel Sackel und Peter Schulenberg	192	Anhänge	
		Autorinnen und Autoren	222
		Dienststellen der Bodendenkmalpflege im Rheinland	228