

INHALTSVERZEICHNIS

VORWORT (Jürgen Richter)	9
1 DIE ZEIT DER WIEDERBESIEDLUNG NACH DEM ZWEITEN KÄLTEMAXIMUM DER LETZTEN KALTZEIT UND DIE SPÄTPHASE DER JÄGER-SAMMLERISCHEN WIRTSCHAFTSWEISE IN NORDRHEIN-WESTFALEN (Jürgen Richter)	11
1.1 Beginn der Wiederbesiedlung: Älteres Spätglazial und spätes Jungpaläolithikum (18.000–14.000 calBP)	12
1.2 Hiatus und fortgesetzte Wiederbesiedlung: Alleröd-Interstadial und älteres Spätpaläolithikum (14.000–12.700 calBP)	13
1.3 Migration – Populationswechsel: Dryas-III-Zeit und jüngeres Spätpaläolithikum (12.700–11.600 calBP)	15
1.4 Postglaziale Jäger und Sammler: Frühes Holozän und Mesolithikum (11.600–7.400 calBP)	16
1.5 Die Rolle des Azilien im Verlauf der postglazialen Besiedlungsgeschichte Nordrhein-Westfalens	16
1.6 Literatur	17
2 AUSGRABUNGEN AM SPÄTPALÄOLITHISCHEN FUNDPLATZ RIETBERG (Andreas Maier & Jürgen Richter)	19
2.1 Geographisch-topographische Situation	19
2.2 Archäologische Erforschung	21
2.3 Zur technologischen und typologischen Analyse	21
2.4 Die absoluten Daten	23
2.5 Literatur	25
3 DIE LESEFUNDE AUS RIETBERG (Andreas Maier)	27
3.1 Die Grundformen	27
3.2 Die Kerne	27
3.3 Die Werkzeuge	36
3.4 Literatur	44
4 DIE FUNDKONZENTRATION VON RIETBERG 1 (Andreas Maier)	45
4.1 Rohmaterial und Funde	45
4.2 Kerne: Morphologie, Abbau- und Korrekturkonzepte	46
4.3 Die Grundformen und ihre Schlagmerkmale	51
4.4 Die Werkzeuge	58
4.5 Fundverteilung, latente Strukturen und Aktivitätszonen	62
4.6 Zur Frage einer Behausung	82
4.7 Literatur	86
5 DIE FUNDKONZENTRATION VON RIETBERG 2 (Jürgen Richter)	89
5.1 Geländesituation	89
5.2 Stratigraphie	89
5.3 Untersuchungsmethoden	89
5.4 Funde – Reste von Aktivitäten	90

5.5	Aktivitätszonen	94
5.6	Kulturelle Einordnung und Datierung	94
5.7	Ein „Aktionsplatz“	95
5.8	Literatur	96
6	DIE FUNDKONZENTRATION VON RIETBERG 5 (Dirk Leder)	97
6.1	Rohmaterial, Funde und Befunde	97
6.2	Kerne	99
6.3	Grundformproduktion	106
6.4	Zusammensetzungen	116
6.5	Resümee zur Steinbearbeitung	119
6.6	Werkzeuge	122
6.7	Fundverteilung, latente Strukturen und Aktivitätszonen	122
6.8	Zusammenfassung	140
6.9	Literatur	141
7	RIETBERG IM KONTEXT (Andreas Maier)	143
7.1	Vom späten Jungpaläolithikum zum Spätpaläolithikum	143
7.2	Generelle Unterschiede	144
7.3	Vergleich mit anderen Fundstellen	146
7.4	Zusammenfassende Bewertung	162
7.5	Literatur	165
8	DIE FLUSSEICHENFUNDE VON RIETBERG (Andreas Maier & Burghart Schmidt)	171
8.1	Dendrochronologische Untersuchung	171
8.2	Die Homogenitätskurve und der linearbandkeramische Brunnen von Erkelenz-Kückhoven (Kr. Heinsberg)	171
8.3	Literatur	174
9	ARCHÄOBOTANISCHE UNTERSUCHUNGEN ZUM SPÄTPALÄOLITHISCHEN FUNDPLATZ RIETBERG (Jutta Meurers-Balke, Andreas Maier, Arie J. Kalis & Johanna A.A. Bos) mit einem Beitrag von Alexandra Hilgers	175
9.1	Lage des Untersuchungsgebietes und geologische Situation	175
9.2	Paläoökologische Untersuchungen	177
9.3	Die landschaftsgeschichtliche Entwicklung der Emsaue bei Rietberg vor dem Hintergrund der archäologisch-naturwissenschaftlichen Ergebnisse	188
9.4	Verknüpfung der pollenanalytischen und archäologischen Befunde	191
9.5	Die Vegetation in Rietberg zur Zeit der spätpaläolithischen Besiedlung	192
9.6	Fazit	201
9.7	Literatur	204
	LUMINESZENZDATIERUNG VON SEDIMENTPROBEN AUS RIETBERG (Alexandra Hilgers)	207
	Probenaufbereitung und messtechnische Details	207
	Berechnung der Dosisleistung	208
	Fazit	210
	Literatur	210

10	DER SPÄTPALÄOLITHISCHE FUNDPLATZ VON SALZKOTTEN-THÜLE (Stephan M. Heidenreich)	211
10.1	Forschungsgeschichte und Grabungsmethodik	211
10.2	Lage und Geologie	212
10.3	Funderhaltung und Rohmaterial	214
10.4	Werkzeuge	217
10.5	Technologische Analyse	228
10.6	Die chronologische Stellung von Salzkotten-Thüle im Kontext der Klimaphasen des Spätglazials und der Chronologie der Federmessergruppen Nordwesteuropas	239
10.7	Interne Siedlungsdynamik	246
10.8	Die Jäger und Sammler von Salzkotten-Thüle im Kontext des Spätglazials Nordwesteuropas	269
10.9	Zusammenfassung	275
10.10	Literatur	276
11	FUNKTIONSANALYSE AN STEINARTEFAKTEN VON RIETBERG UND SALZKOTTEN-THÜLE (Katsuhiko Sano)	283
11.1	Methodik	283
11.2	Ergebnisse	283
11.3	Literatur	293
12	ZUSAMMENFASSUNGEN	295
12.1	Zusammenfassung	295
12.2	Summary	297
12.3	Résumé	300