

# INHALT

## VORWORTE

Grußwort – <i>Dr. Wolfgang Kirsch</i>	7
Vorwort – <i>Dr. Barbara Rüschoff-Thale / Prof. Dr. Michael M. Rind / Dr. Aurelia Dickers</i>	9

## EINFÜHRUNG

Steinzeit als Forschungsgegenstand – ja bitte! – <i>Bernhard Stapel</i>	11
Ein kurzer Abriss der Forschungsgeschichte der letzten 25 Jahre – <i>Michael Baales</i>	13

## GRUNDLAGEN EISZEITALTER

Das Eiszeitalter – Klima, Geologie und Umwelt – <i>Michael Baales</i>	21
Die Evolution des Menschen – <i>Michael Baales</i>	36
Das Paläolithikum – eine (sehr kurze) Einführung – <i>Michael Baales</i>	42

## ALT- UND MITTELPALÄOLITHIKUM

Das Mittelpaläolithikum in Westfalen – <i>Michael Baales / Hans-Otto Pollmann / Bernhard Stapel</i>	53
Der Faustkeil von Bad Salzuflen – <i>Jürgen Richter</i>	58
Ein neuer Fundpunkt des Neandertalers aus den Knochenkiesen der Lippe – <i>Michael Baales</i>	59
Werk- und Lagerplätze der Neandertaler im Ur-Lippe-Tal bei Lippstadt – <i>Manfred Schlösser</i>	62
Wadersloh – ein Lagerplatz der späten Neandertaler – <i>Manfred Schlösser</i>	64
Greven-Bockholt: Jagd auf eiszeitliche Steppenwisente, Wildpferde und Rentiere? – <i>Manfred Schlösser</i>	66
Der älteste Westfale – mittelpaläolithische Funde aus Warendorf-Neuwarendorf – <i>Bernhard Stapel</i>	69
Mittelpaläolithische Funde aus Coesfeld-Stevede – <i>Jürgen Richter</i>	72
Neue Forschungen zur Balver Höhle im nördlichen Sauerland	74
Die Balver Höhle – eine kurze Einführung – <i>Michael Baales</i>	75
Die Balver Höhle – Steinartefakte – <i>Andreas Pastoors / Yvonne Tafelmaier</i>	77
Die Balver Höhle – Tierknochen der Bahnschulte Grabung 1939: Teil 1 – <i>Lutz Kindler</i>	80
Die Balver Höhle – Tierknochen der Bahnschulte Grabung 1939: Teil 2 – <i>Lutz Kindler</i>	82
Die Balver Höhle – eine Ausgrabung zwischen Theater- und Konzertaufführungen – <i>Michael Baales</i>	84
Keilmesser aus „Hälleflinta“ bei Salzkotten-Obertudorf – <i>Michael Baales / Hermann Pongratz</i>	86
Neandertaler im Hönnetal – die Volkringhauser Höhle – <i>Yvonne Tafelmaier</i>	88
Spur der Steine ... unscheinbare Hinweise auf den Neandertaler in Südwestfalen – <i>Michael Baales</i>	91
Neandertaler in Bad Lippspringe – <i>Hans-Otto Pollmann</i>	93
Mittelpaläolithische Fundplätze am Teutoburger Wald – <i>Hans-Otto Pollmann</i>	96
Das Keilmesser von Nieheim und weitere mittelpaläolithische Kieselschiefergeräte – <i>Hans-Otto Pollmann</i>	98
Faustkeile in Ostwestfalen-Lippe – <i>Hans-Otto Pollmann</i>	101
Mittelpaläolithikum aus der Abbauwand – Haltern-Lavesum – <i>Michael Baales / Bernhard Stapel</i>	105

## JUNGPALÄOLITHIKUM

Das Jungpaläolithikum in Westfalen – <i>Michael Baales / Hans-Otto Pollmann / Bernhard Stapel</i>	102
Eine jungpaläolithische Geweihspitze aus der Feldhohöhle bei Balve – <i>Michael Baales</i>	111
Rentiergeweihfunde aus der Oeger Höhle bei Hagen-Hohenlimburg – <i>Michael Baales / Ralf Blank</i>	113
Die älteste Besiedlung der westfälischen Bucht am Ende der Weichsel-Kaltzeit – <i>Jörg Holzkämper / Andreas Maier</i>	115
Das (vor-)letzte Rentier in Westfalen – <i>Michael Baales / Bernhard Stapel</i>	118

## SPÄTPALÄOLITHIKUM

Das Spätpaläolithikum in Westfalen – <i>Michael Baales / Hans-Otto Pollmann / Bernhard Stapel</i>	121
Die Funde von Rietberg und die allerødzeitliche Landschaft im Kreis Gütersloh – <i>Jutta Meurers-Balke / Andreas Maier / Arie J. Kalis / Jürgen Richter</i>	131
Bearbeitete Riesenhirsch-Geweihreste aus Herne und Paderborn-Sande – <i>Michael Baales / Hans-Otto Pollmann</i>	136
Alles im Gepäck – spätpaläolithische Jäger und Sammler in Salzkotten-Thüle – <i>Stephan M. Heidenreich</i>	138
Holmberg – ein Fundplatz mit Aussicht – <i>Hans-Otto Pollmann</i>	142
Haltern-Bergbossendorf – kurze Rast an der Lippe – <i>Bernhard Stapel</i>	144
Brandgrab mit Rückenspitze – ein ungewöhnlicher Befund aus Vreden – <i>Jürgen Gaffrey</i>	146
Die spätpaläolithischen Widerhakenspitzen von Bottrop und Bergkamen-Oberaden – <i>Michael Baales / Susanne Birker / Bernhard Stapel</i>	148
Späteiszeitliche Jäger am „Weißen Venn“ – <i>Bernhard Stapel</i>	150
Die letzten Rentierjäger im Westfälischen Bergland – <i>Michael Baales</i>	152
Spätpaläolithische Lyngby-Beile in Westfalen – <i>Michael Baales</i>	156
Saerbeck-Sinningen – versierte Steinschläger an der Ems – <i>Bernhard Stapel</i>	158
„Long blade tradition“ im Münsterland – <i>Bernhard Stapel</i>	161

## MESOLITHIKUM

Das Mesolithikum: eine Einführung – <i>Bernhard Stapel / Michael Baales / Hans-Otto Pollmann</i>	165
Westfalen im Mesolithikum – <i>Bernhard Stapel / Michael Baales / Hans-Otto Pollmann</i>	168
Menschenreste und Besiedlungsspuren – die mesolithische Blätterhöhle – <i>Jörg Orschiedt / Frederike Albers / Birgit Gehlen / Flora Gröning / Werner Schön</i>	175
Ein frühmesolithischer Menschenrest aus der Balver Höhle – <i>Michael Baales</i>	181
Werl-Büderich – mit dem Straßenbau in die Mittelsteinzeit – <i>Martin Heinen / Michael Baales</i>	182
Eine fast verpasste Chance – Frühmesolithikum „Am Rieger Busch“ in Hagen-Eilpe – <i>Nele Schneid</i>	186
Der mesolithische Fundplatz „An den Herkensteinen“ in Tecklenburg-Leeden – <i>Wieland Wienkämper</i>	189
Ein mesolithisches Lager am Axtbach in Oelde-Weitkamp – <i>Bernhard Stapel</i>	192
Mesolithikum unter Grabhügeln – frühmesolithische Schichtreste – <i>Bernhard Stapel</i>	196

Steinzeitliche Kunst in Feuerstein – zwei dekorierte Kerne aus Südwestfalen – <i>Michael Baales</i>	198
Frühmesolithische Knochen- und Geweihgeräte aus Westfalen – <i>Bernhard Stapel / Michael Baales / Hans-Otto Pollmann</i>	200
Die boreale Landschaft an der Emscher – <i>Till Kasielke / Jutta Meurers-Balke / Bernhard Stapel</i>	203
Das Mesolithikum in Ostwestfalen-Lippe – <i>Karl Banghard / Birgit Gehlen</i>	207
Ein erster spätmesolithischer Fundplatz im Siegerland – <i>Michael Baales / Ingrid Koch</i>	214
Westintegration vor 9000 Jahren? – Funde des Rhein-Maas-Schelde-Mesolithikums – <i>Bernhard Stapel</i>	217
Spätmesolithikum im Münsterland – Vreden „Stadtlohner Straße“ – <i>Bernhard Stapel</i>	219

## NEOLITHISIERUNG

Vom Jäger zum Bauern – „Neolithisierung“ – <i>Bernhard Stapel / Hans-Otto Pollmann</i>	223
Ziegenhirten in Westfalen – <i>Hans-Otto Pollmann</i>	225
Ausblick: Nachfahren der letzten Jäger, Sammlerinnen und Fischer in Westfalen – <i>Bernhard Stapel</i>	228

## VERZEICHNISSE

Ausgewählte und weiterführende Literatur	232
Autoren und Adressen	245
Register der Fundorte	246
Abbildungsnachweis	250