

Inhalt

Vorwort	7
Neandertaler – Entdeckung und Mythos	9
Streitobjekt der Gelehrten	16
Neandertaler inspirieren die Wissenschaften	20
Das Gesicht der Neandertaler – Rekonstruktionen, Interpretationen und Image	24
Out of Africa: Die Wurzeln der Neandertaler	30
Vormenschen: Der aufrechte Gang	33
Urmenschen: Beginn der biokulturellen Evolution	35
Afrikanische Frühmenschen: <i>Homo erectus</i>	38
Die erste Besiedlung Europas: <i>Homo heidelbergensis</i>	42
Wechselnde Lebensräume in der Eiszeit	48
Entstehung einer europäischen Menschenart: <i>Homo neanderthalensis</i>	54
Anatomie und Aussehen der Neandertaler	56
Ungeahnte Details: Paläogenetik der Neandertaler	65
Die Eltern der Neandertaler	70
Wichtige Fundorte der klassischen Neandertaler	73
Aus dem Alltag der Neandertaler	82
Siedlungs- und Lagerplätze	83
Der Werkzeugkasten der Neandertaler	86
Jäger und Sammler: Ernährung in der Eiszeit	90
Lebenserwartung und Krankheiten	92
Bestattungsbrauch oder Totenkult?	95
Gemeinschaftsleben: sozial, lernfähig, kreativ	98

Familientreffen mit Folgen	105
Mobilität und Austausch	106
Eva kam aus Afrika	107
Vermischungen früher Menschen in Eurasien	112
Alte Verwandtschaft – neu entdeckt:	
Denisova-Menschen	115
Abschied vom Neandertaler	116

Anhang	
Hinweise auf weiterführende Literatur	121
Register	123