

903

DIE ILLUSTRIERTE ENZYKLOPÄDIE DER MENSCHHEIT

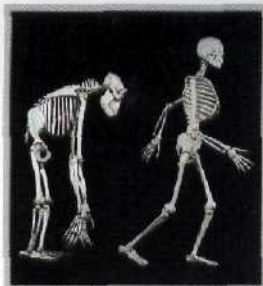
DIE ERSTEN MENSCHEN

URSPRÜNGE UND GESCHICHTE DES MENSCHEN
BIS 10 000 VOR CHRISTUS



Inhalt

9 Vorwort • 11 Zum Geleit • 13 Einführung



Seite 17

WAS IST DIE MENSCHHEIT?

- 20 Die Menschheitsgeschichte im Überblick
- 22 Von Tönen zur Sprache: Eine Entdeckungsreise
- 26 Aggression und Krieg: Gehören sie zum Menschsein?
- 30 Die Geschlechterrollen in der Vorgeschichte

Roland Fletcher

*Roland Fletcher
William Noble und Iain Davie
Irenäus Eibl-Eibesfeldt
Michelle Laupl*



Seite 33

DIE URSPRÜNGE DES MENSCHEN

- 41 Geschlechtsdimorphismus aus vergleichender und entwicklungsgeschichtlicher Sicht
- 42 Unsere frühesten Vorfahren
- 46 Seit wann gibt es Sprache?
- 53 Ähnlich und doch verschieden: Menschenaffen und wir

Colin Groves

*Walter Leutenegger
Colin Groves
Iain Davidson und William N.
Wulf Schiefelhövel*



Seite 55

DEM HOMO SAPIENS ENTGEGEN

- 60 Gewaltiger Jäger oder unbedeutender Aassammler?
- 65 Was verraten uns die Funde von Zhoukoudian?
- 68 Die Neandertaler
- 70 Hatten die Neandertaler eine Religion?
- 74 Die Datierung der Vergangenheit

Göran Burenhult

*Peter Rowley-Conwy
Peter Rowley-Conwy
Colin Groves
Peter Rowley-Conwy
Colin Groves*



Seite 77

DER MODERNE MENSCH IN AFRIKA UND EUROPA

- 82 Die Vereisungen im Laufe der Zeiten
- 86 Tiere der europäischen Eiszeit
- 94 Radiokarbon-Methode: Schlüssel zur Vergangenheit

Göran Burenhult

*Björn E. Berglund
und Svante Björck
Ronnie Liljegren
Göran Burenhult*



Seite 97

DIE ANFÄNGE DER KUNST

- 102 Die Venus-Figurinen
- 112 Pech-Merle: Ein 20 000 Jahre altes Heiligtum
- 118 Die Cosquer-Höhle: Eine alte versunkene Galerie

Göran Burenhult

*Göran Burenhult
Göran Burenhult
Jean Clottes und Jean Courtin*



Seite 123

DIE VERBREITUNG ÜBER DIE ERDE

- 128 Werkzeuge und Kulturen im späten Paläolithikum Südostasiens
- 134 Häuser aus Mammutknochen
- 138 Sungir: Ein steinzeitliches Grab
- 144 Gene, Sprachen und die Archäologie

Göran Burenhult

Ian C. Glover

Roland Fletcher

Olga Soffer

Peter Rowley-Conwy



Seite 147

DIE BESIEDLUNG DES ALTEN AUSTRALIENS

- 152 Die Thermolumineszenz-Datierung
- 158 Die Kunst des Festlands
- 166 Jäger am Rande des tasmanischen Eises
- 168 Die verschwundenen Tiere Australiens

J. Peter White

Richard G. Roberts

Paul Tacon

Richard Cosgrove

Timothy Flannery



Seite 171

DIE ERSTEN BEWOHNER DER PAZIFISCHEN INSELN

- 175 Das Verschleppen von Tieren
- 176 Hitzebehandlung: Eine 50 000 Jahre alte Technik
- 178 Vom Stein zum Werkzeug: Analyse organischer Reste
- 183 Reste der ersten Siedler von Neuirland

J. Peter White

Timothy Flannery

J. Peter White

Tom Loy

Christopher Gosden



Seite 185

DER MODERNE MENSCH IN DER NEUEN WELT

- 190 Wer waren die ersten Amerikaner?
- 194 Wie gut waren die Waffen der Clovis-Jäger?
- 200 Die paläoindianischen Bisonjäger
- 206 Das Schicksal der frühen Tierwelt Nordamerikas

George C. Frison

David Hurst Thomas

George C. Frison

George C. Frison

Donald K. Grayson



Seite 209

PIONIERE DER ARKTIS

- 214 Tiere der Arktis
- 220 Frühe arktische Kulturen
- 227 Ein Dorset-Lager

Moreau Maxwell

Moreau Maxwell

Moreau Maxwell