

# Inhaltsverzeichnis

<b>Einleitung</b> . . . . .	<b>1</b>
<b>Kapitel 1. Afrika I: Sahara und Sudan, Ost- und Zentral-Afrika</b> . . . . .	<b>3</b>
<b>A. Sahara und Sudan</b> . . . . .	<b>6</b>
1. Die Sahara, Allgemeines . . . . .	6
2. Sahara, Einzelprofile . . . . .	8
3. Sudan . . . . .	10
<b>B. Ostafrika</b> . . . . .	<b>12</b>
1. Eiszeitliche Gebirgsvergletscherungen in Abessinien und Ostafrika . . . . .	13
2. Eiszeitliche Seen in Abessinien und Ostafrika . . . . .	16
3. Wichtige Einzelprofile . . . . .	17
4. Die Entwicklung der menschlichen Kulturen in Ostafrika . . . . .	26
5. Alte Strandlinien an der Ostküste . . . . .	27
<b>C. Zentral-Afrika, insbesondere das Kongo-Becken</b> . . . . .	<b>27</b>
<b>Kapitel 2. Afrika II: Südafrika im weiteren Sinne</b> . . . . .	<b>32</b>
1. Lage und Klima . . . . .	32
2. Die Flußterrassen . . . . .	33
3. Die Höhlenbildungen . . . . .	37
4. Sonstige wichtige Profile . . . . .	41
5. Die Abfolge der Kulturen in Südafrika . . . . .	43
6. Marine Terrassen . . . . .	45
<b>Kapitel 3. Asien I: Nord- und Zentralasien</b> . . . . .	<b>49</b>
1. Sibirien und Turan . . . . .	49
2. Die Hochgebirge Zentralasiens . . . . .	55
3. Gliederung des Pleistozäns: faunistische und floristische Untersuchungen . . . . .	56
4. Letzteiszeitliche Schneegrenze, Dauerfrostboden, Löß und Wandlungen der Vegetation . . . . .	59
5. Die Frage der hochgelegenen marinen Terrassen . . . . .	63
6. Prähistorische Funde . . . . .	64
<b>Kapitel 4. Asien II: Ostasien</b> . . . . .	<b>71</b>
1. Gebirgsvergletscherungen . . . . .	71
2. Gliederung der eiszeitlichen Ablagerungen in Nord-China . . . . .	72
3. Gliederung des Pleistozäns in Mittel- und Südchina . . . . .	81
4. Marine Strände in SE-Asien . . . . .	85
5. Die Japanischen Inseln sowie Formosa . . . . .	86

Kapitel 5. Asien III: Südasien . . . . .	94
1. Vorderindien . . . . .	94
2. Hinterindien . . . . .	102
3. Die Inselgruppen Südasiens . . . . .	104
Kapitel 6. Australien und Neuguinea . . . . .	112
1. Allgemeine Übersicht . . . . .	112
2. Eiszeitliche Vergletscherungen . . . . .	114
3. Pluvialzeitliche Seen . . . . .	117
4. Flora und Fauna . . . . .	120
5. Die Gliederung des australischen Pleistozäns . . . . .	121
6. Interglaziale Meeresstrände . . . . .	122
7. Das Vordringen des Menschen zum australischen Kontinent . . . . .	129
Kapitel 7. Neuseeland und die Pazifischen Inseln . . . . .	130
1. Neuseeland, Übersicht . . . . .	130
2. Der Ablauf des Eiszeitalters auf der Südinself . . . . .	132
3. Der Ablauf des Eiszeitalters auf der Nordinsel . . . . .	136
4. Interglaziale marine Strände . . . . .	140
5. Die Pazifischen Inseln . . . . .	142
Kapitel 8. Nordamerika I: Grundgliederung im zentralen Vergletscherungsgebiet . . . . .	146
1. Übersicht . . . . .	146
2. Die älteren Vereisungen und Interglaziale . . . . .	149
3. Die Letzte Eiszeit im zentralen Vergletscherungsgebiet . . . . .	155
4. Die östliche Küstenregion . . . . .	162
5. Die Spät- und Nacheiszeit im Hauptvergletscherungsgebiet . . . . .	165
Kapitel 9. Nordamerika II: Die Gebiete in der Umrandung des ehemals vergletscherten Gebietes . . . . .	178
1. Das Gebiet westlich und südwestlich der zentralen Zone . . . . .	178
2. Das untere Mississippi-Gebiet und die Golfküste . . . . .	189
3. Marine Terrassen an der Atlantischen Küste . . . . .	193
Kapitel 10. Nordamerika III: Das Kordillerengebiet, einschließlich Californiens und Alaskas . . . . .	199
1. Übersicht über die Gebirgsvergletscherung . . . . .	199
2. Washington und angrenzende Gebiete von Idaho, Montana, Alberta und Britisch-Columbia . . . . .	203
3. Die großen Seen des Eiszeitalters . . . . .	207
4. Die eiszeitlichen Bildungen von Californien . . . . .	215
5. Alte Strandlinien an der pazifischen Küste . . . . .	217
6. Alaska . . . . .	218
7. Die Beringstraße und die Einwanderung des Menschen von Asien nach Amerika . . . . .	220
Kapitel 11. Mittelamerika und Westindien, tropisches und subtropisches Südamerika . . . . .	225
1. Gebirgsvergletscherungen . . . . .	225
2. Einzelprofile des Pleistozäns, besonders in Beckenbildungen . . . . .	228
3. Die Tablazoformation an der pazifischen Küste von Südamerika . . . . .	240

Kapitel 12. Südamerika innerhalb der gemäßigten Zone	244
1. Allgemeiner Überblick . . . . .	244
2. Das Pleistozän im südlichen Chile . . . . .	247
3. Aufbau und Gliederung der feuerländisch-patagonischen Glazialablagerungen . . . . .	249
4. Die extraglazialen Ablagerungen Patagoniens . . . . .	251
5. Ältere Vereisungen in Ostpatagonien? . . . . .	254
6. Die Pampaformation . . . . .	255
7. Die Lage des Meeresspiegels in der Umrandung Patagoniens im Quartär	258
8. Die Spät- und Postglazialzeit in Patagonien-Feuerland . . . . .	261
9. Die Besiedelung des amerikanischen Kontinents und die Entwicklung der indianischen Kulturen . . . . .	263
Kapitel 13. Nachträge und Ergänzungen . . . . .	267
1. Island . . . . .	267
2. Die Antarktis . . . . .	274
3. Tiefseeforschungen in den verschiedenen Ozeanen . . . . .	275
Kapitel 14. Rückblick und einige Ergebnisse . . . . .	279
1. Allgemeiner Überblick . . . . .	279
2. Der Ablauf des Eiszeitalters . . . . .	281
3. Die Pluviale . . . . .	282
4. Die interglazialen marinen Strände . . . . .	284
5. Dauer und Ursache der Eiszeiten . . . . .	287
6. Der Mensch im Eiszeitalter . . . . .	289
Schriftennachweis . . . . .	293
Orts- und Sachverzeichnis . . . . .	314