

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	1
Kapitel 1. Afrika I: Sahara und Sudan, Ost- und Zentral-Afrika	3
A. Sahara und Sudan	6
1. Die Sahara, Allgemeines	6
2. Sahara, Einzelprofile	8
3. Sudan	10
B. Ostafrika	12
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
C. Zentral-Afrika, insbesondere das Kongo-Becken	27
Kapitel 2. Afrika II: Südafrika im weiteren Sinne	32
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
Kapitel 3. Asien I: Nord- und Zentralasien	49
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
Kapitel 4. Asien II: Ostasien	71
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