INHALT

Vorwort des Präsidenten OTTO KRAUS	7
BURKHARD FRENZEL Klima der Letzten Eiszeit und der Nacheiszeit in Europa	9
MICHAEL SARNTHEIN Das Paläoklima Nordafrikas der letzten 25 Millionen Jahre – dokumentiert in Tiefsee-Sedimenten	47
HANSJÜRGEN MÜLLER-BECK Klima und steinzeitlicher Mensch. Zum Problem der Abhängigkeit und Anpas- sung	77
HERBERT JANKUHN Klima-Änderungen seit dem Neolithikum und ihre Bedeutung für Siedlung und Wirtschaft bis zur Wikingerzeit	115
HORST MENSCHING Klima-Änderungen und Klima-Schwankungen in der Sahelzone Afrikas und die Zerstörung des Ökosystems durch den Menschen in historischer Zeit	141
WOLFGANG ERIKSEN Klimamodifikationen im Bereich von Städten. Grundlagen und städtebauliche Aspekte	161
CHRISTIAN JUNGE Chemische Zusammensetzung der Atmosphäre und ihre Rolle für das Klima der Erde	177
HERMANN FLOHN Geophysikalische Grundlagen einer anthropogenen Klimamodifikation. – Mit Anhang: Meeresspiegel-Anstieg als Folge einer anthropogenen Erwärmung? ...	195