

Detlef Gronenborn (Hrsg.)

KLIMAVERÄNDERUNG UND KULTURWANDEL
in neolithischen Gesellschaften Mitteleuropas,
6700-2200 v. Chr.

CLIMATE VARIABILITY AND CULTURE CHANGE
in Neolithic Societies of Central Europe,
6700-2200 cal BC

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|-----|
| Vorwort | |
| Preface | VII |
| Detlef Gronenborn | |
| Einführung: Klimafolgenforschung und Archäologie | |
| Introduction: Climate Impact Research and Archaeology | 1 |
| Burghart Schmidt · Wolfgang Gruhle | |
| Tree-Ring Growth-Homogeneity, applied to Climate Analysis | |
| Baumwachstumshomogenität in der Klimaanalyse | 17 |
| Jörg Schibler · Stefanie Jacomet | |
| Fair-Weather Archaeology? A possible Relationship between Climate and the Quality of Archaeological Sources | |
| Schön-Wetter-Archäologie? Mögliche Einflüsse von Klimaschwankungen auf Erhaltung und Forschungsstand | 27 |
| Thomas Saile · Carsten Lorz | |
| Zur Entstehung des Geoarchivs Schwarzerde. Klima- und substratabhängige versus nutzungsbedingte Genese | |
| On the Formation of the Geo-archive Chernozem. Climate and Substrate versus Land-Use Dependent Genesis | 41 |
| Birgit Gehlen · Werner Schön | |
| Klima und Kulturwandel – Mögliche Folgen des «6200-Events» in Europa | |
| Climate and Culture Change – Possible Consequences of the «6200 Event» in Europe | 53 |
| Bernhard Weninger · Eva Alram-Stern · Eva Bauer · Lee Clare · Uwe Danzeglocke · Olaf Jöris · Claudia Kubatzki · Gary Rollefson · Henrieta Todorova | |
| Die Neolithisierung von Südosteuropa als Folge des abrupten Klimawandels um 8200 cal BP | |
| The Neolithization of South-East Europe triggered by the 8200 calBP Climate Event | 75 |
| Kurt Nicolussi · Gernot Patzelt · Heinz Slupetzky · Andrea Thurner | |
| Dendrochronologische Analysen zur Klimaentwicklung in den Ostalpen im 8. Jahrtausend vor heute | |
| Dendrochronological Analyses on Climate Development in the Eastern Alps in the 8th Millennium BP | 119 |
| Hans-Christoph Strien · Detlef Gronenborn | |
| Klima- und Kulturwandel während des mitteleuropäischen Altneolithikums (58./57.-51./50. Jahrhundert v. Chr.) | |
| Climate and Culture Change during the Central European Early Neolithic (58th/57th to 51st/50th Century BC) | 131 |

| | |
|--|-----|
| Burghart Schmidt · Wolfgang Gruhle · Oliver Rück · Klaus Freckmann Zur Dauerhaftigkeit bandkeramischer Häuser im Rheinland (5300-4950 v. Chr.) – eine Interpretation dendrochronologischer und bauhistorischer Befunde The Durability of Linear Pottery Culture Houses in the Rhineland – An Interpretation of Dendrochronological, Archaeological and Historical Observations | 151 |
| Christian Meyer · Kurt W. Alt Kultur- und Bevölkerungswandel am Oberrhein? Ein osteometrischer Vergleich früh- und mittel-neolithischer Populationen Change of Culture – Change of People? A comparative Osteometric Study of Early and Middle Neolithic Populations from the Upper Rhine Region | 171 |
| Josef Merkt · Helmut Müller Säkulare Klimaänderungen vom Neolithikum bis in die Eisenzeit (Kurzfassung) | 179 |
| Christian Maise Archäoklimatologie neolithischer Seeufersiedlungen | 181 |
| Ulrich Schmölcke Meeresspiegelanstieg – Landschaftswandel – Kulturwandel. Der südwestliche Ostseeraum zwischen 8800-4000 v. Chr. Sea Level Rise – Landscape Change – Culture Change. The Southwestern Baltic Sea Region between 8800 and 4000 calBC | 189 |
| Arie J. Kalis · Jutta Meurers-Balke Erle, Klima und Trichterbecherkultur in Ostholstein Alder, Climate and Funnel Beaker Culture in Eastern Holstein | 203 |
| Karl-Ernst Behre Die Einengung des neolithischen Lebensraumes in Nordwestdeutschland durch klimabedingte Faktoren: Meeresspiegelanstieg und großflächige Ausbreitung von Mooren The Reduction of the Neolithic Living Space in NW Germany by Climatic Factors: Sea-Level Rise and Large-Scale Bog Formation | 209 |
| Detlef Gronenborn Ausblick Conclusion | 221 |
| Vortragsliste List of Papers | 227 |
| Autoren und Kolloquiumsteilnehmer Authors and Colloquium Participants | 229 |