

INHALTSVERZEICHNIS

1. Einblicke

ZUSAMMENHÄNGE UND WECHSELWIRKUNGEN IM KLIMASYSTEM

Jucundus Jacobeit, Augsburg

2. Rückblicke: Was wissen wir?

NATÜRLICHE KLIMAÄNDERUNGEN IM LAUFE DER ERDGESCHICHTE

Olaf Bubenzer und Ulrich Radtke, Köln

DER KLIMAWANDEL IN HISTORISCHER ZEIT

Heinz Wanner, Bern

DER REZENTE KLIMAWANDEL

Friedrich-Wilhelm Gerstengarbe und Peter C. Werner, Potsdam

3. Ausblicke: Was können wir wissen?

KLIMAMODELLSIMULATIONEN

Heiko Paeth, Würzburg

WELCHE KLIMAÄNDERUNGEN SIND IN DEUTSCHLAND ZU ERWARTEN?

Peter C. Werner und Friedrich-Wilhelm Gerstengarbe, Potsdam

WIRD DAS KLIMA EXTREMER? EINE STATISTISCHE PERSPEKTIVE

Christian-D. Schönwiese, Frankfurt/M.

4. Auswirkungen des aktuellen Klimawandels

REGIONALE AUSWIRKUNG DER KLIMAÄNDERUNG AUF DIE WASSERVERFÜGBARKEIT IN KLIMASENSITIVEN GEBIETEN

Harald Kunstmann, Garmisch-Partenkirchen

FOLGEN DES KLIMAWANDELS FÜR LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT

Frank-Michael Chmielewski, Berlin

FOLGEN DES KLIMAWANDELS FÜR OZEANE UND KÜSTEN

Horst Sterr, Kiel

KLIMAWANDEL IM HOCHGEBIRGE

Wilfried Haeberli und Max Maisch, Zürich

FOLGEN DES KLIMAWANDELS FÜR DIE GESUNDHEIT

Gerd Jendritzky, Freiburg

5. Fazit: Was bleibt zu tun?

DAS UNBEHERRSCHBARE VERMEIDEN UND DAS UNVER-MEIDBARE BEHERRSCHEN – STRATEGIEN GEGEN DIE GEFÄHRLICHEN AUSWIRKUNGEN DES KLIMAWANDELS

Wilfried Endlicher, Berlin