

Dr. Ernst Ulrich von
Weizsäcker, MdB

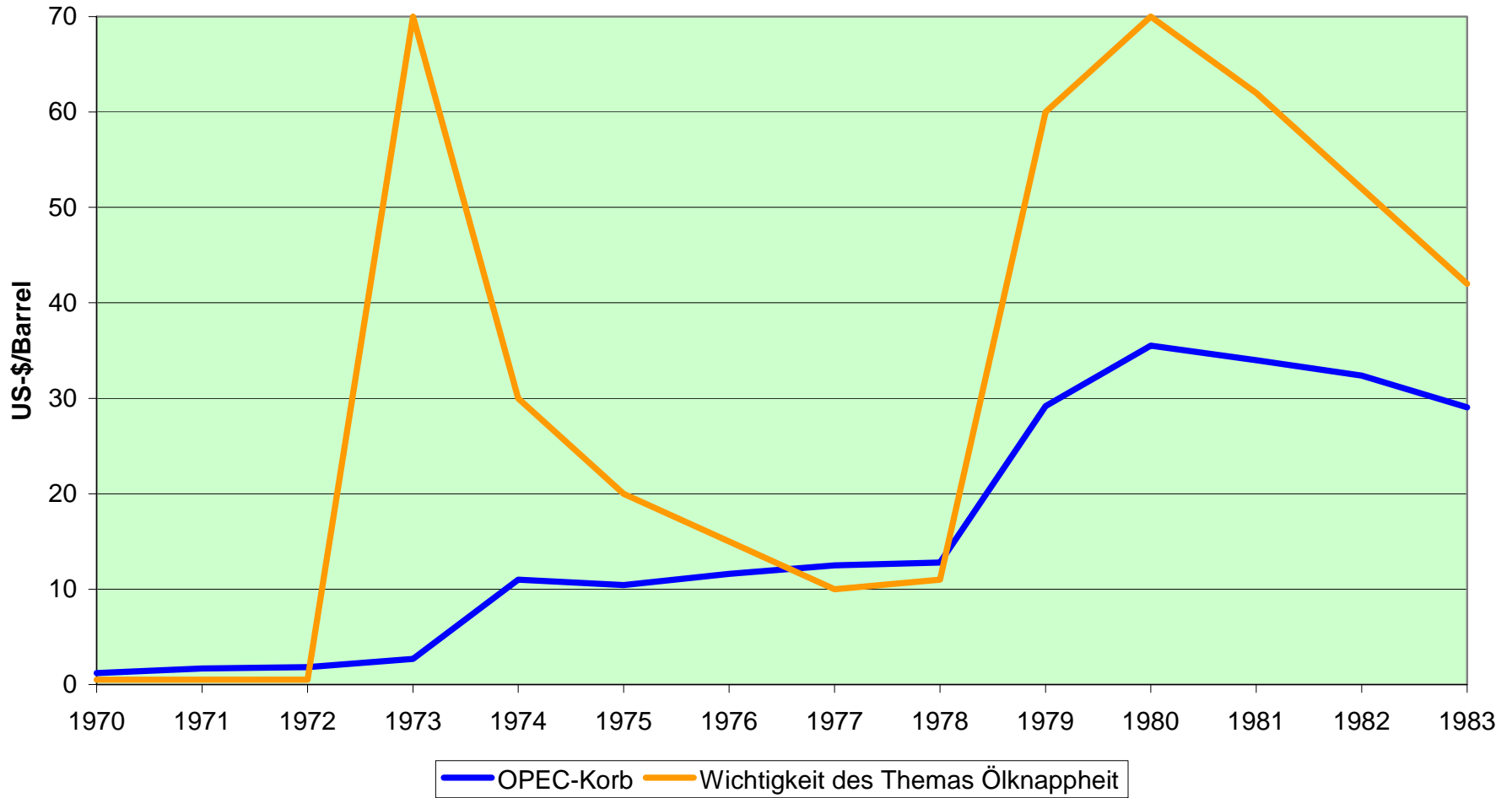
fernwärme
Die Komfort-Energie



Fernwärme
DIE KOMFORT-ENERGIE

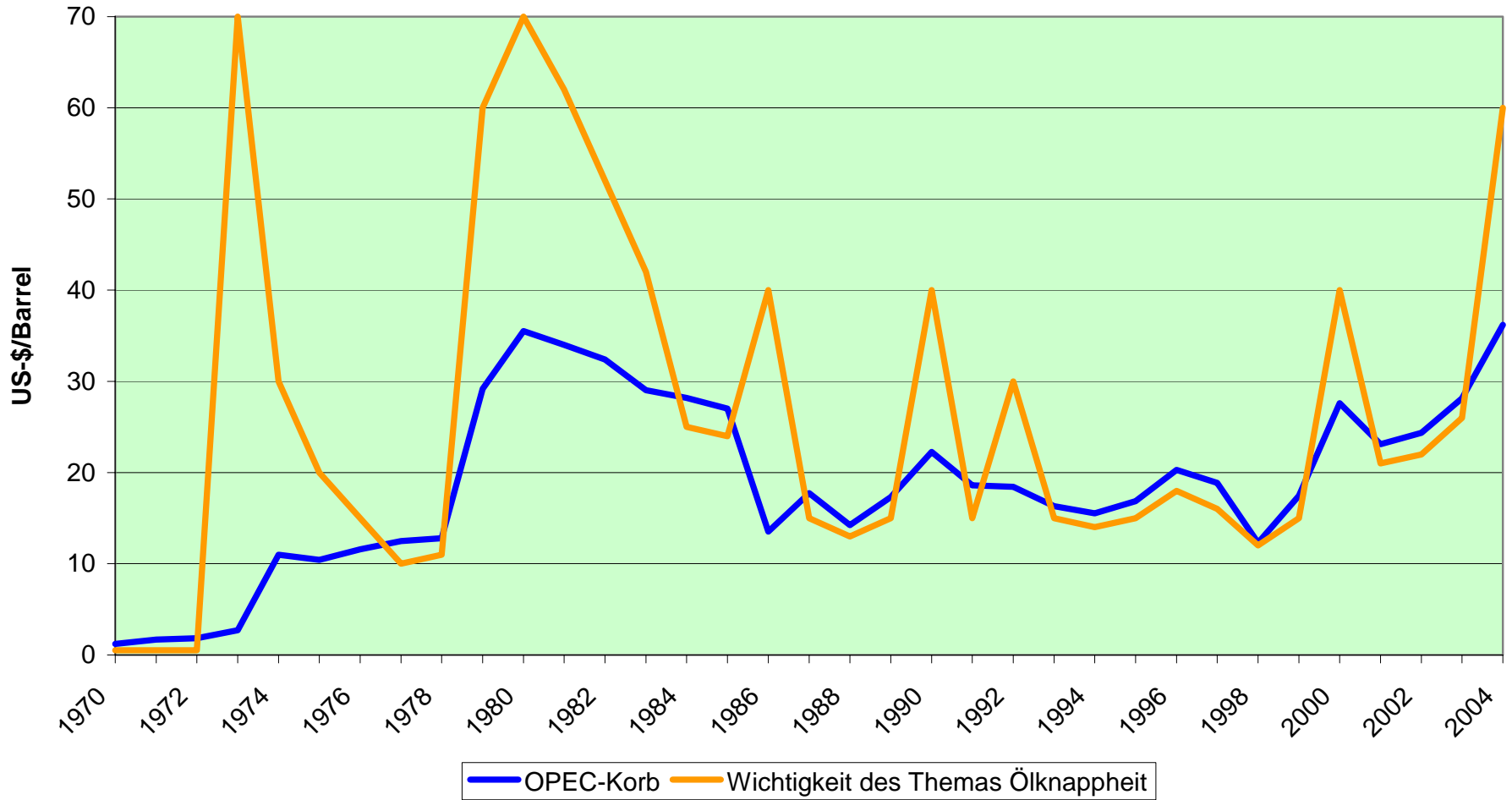
**Wie gehen wir mit der
Erdölknappheit um?**

Entwicklung des Rohölpreises bis 1983



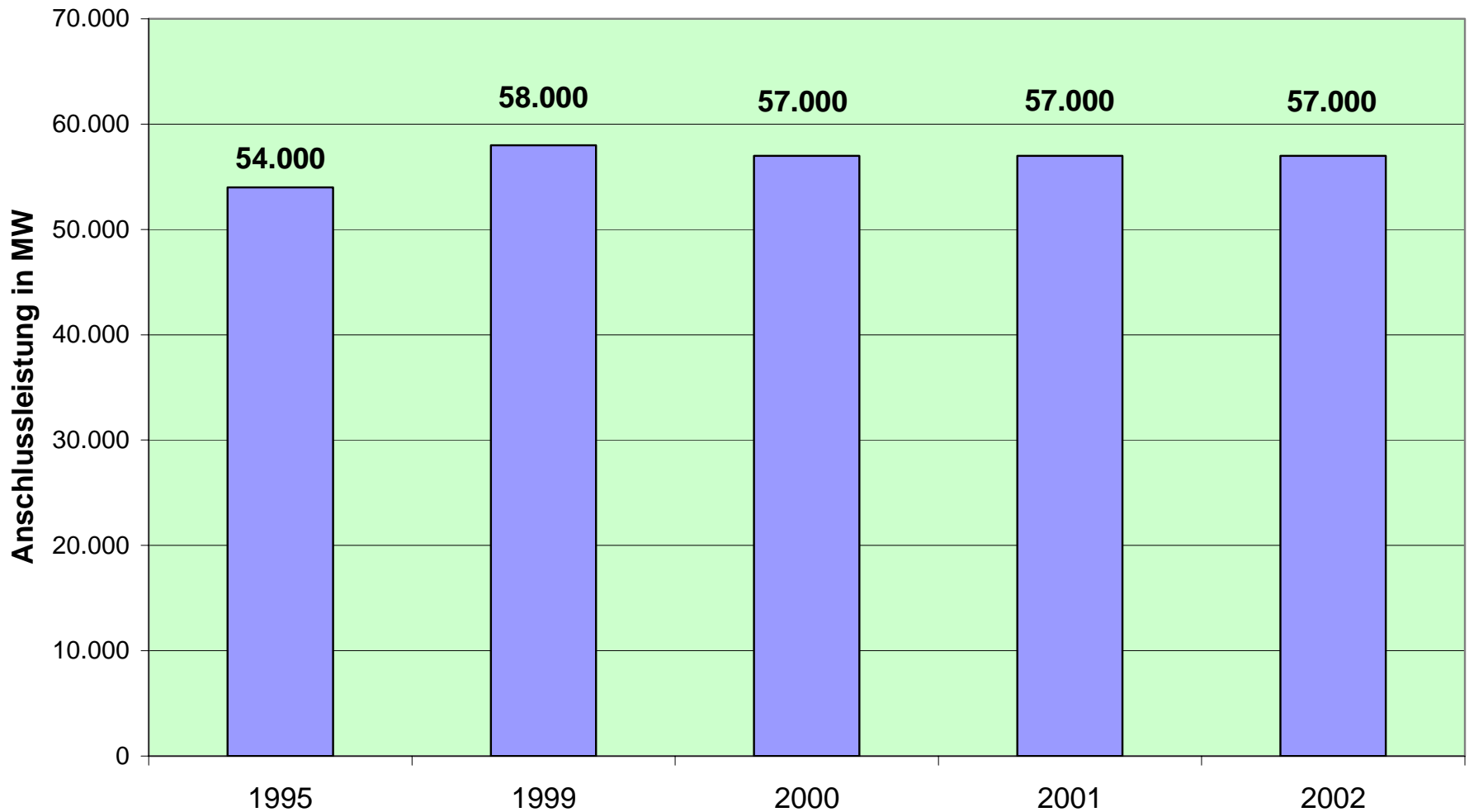
Dr. Ernst Ulrich von
Weizsäcker, MdB

Entwicklung des Rohölpreises bis 2004



Dr. Ernst Ulrich von
Weizsäcker, MdB

Nah- und Fernwärme in Deutschland



Quelle: AGFW im VDEW

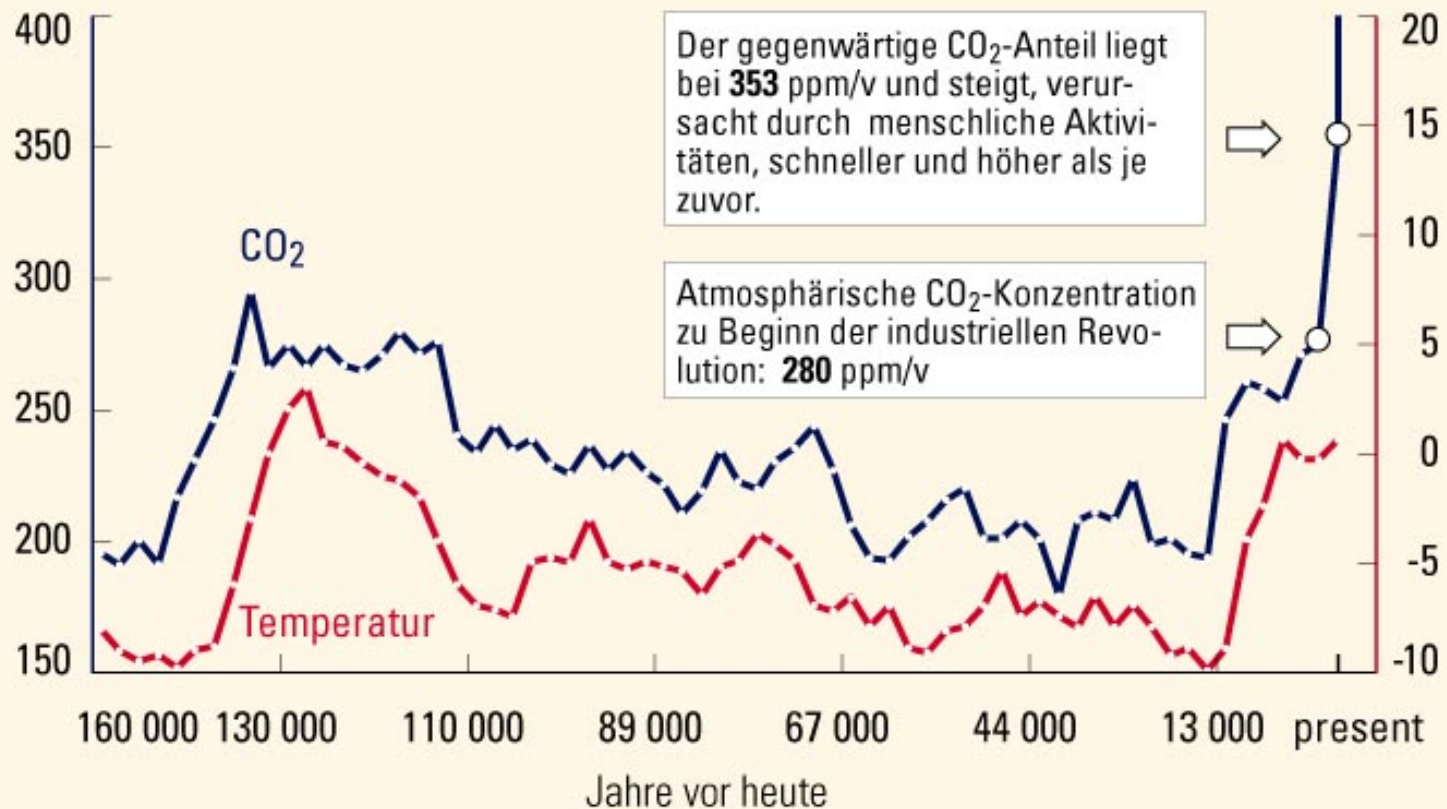
Dr. Ernst Ulrich von
Weizsäcker, MdB

fernwärme
Die Komfort-Energie

Korrelation der CO₂- und Temperatur-Veränderung während der letzten 160 000 Jahre

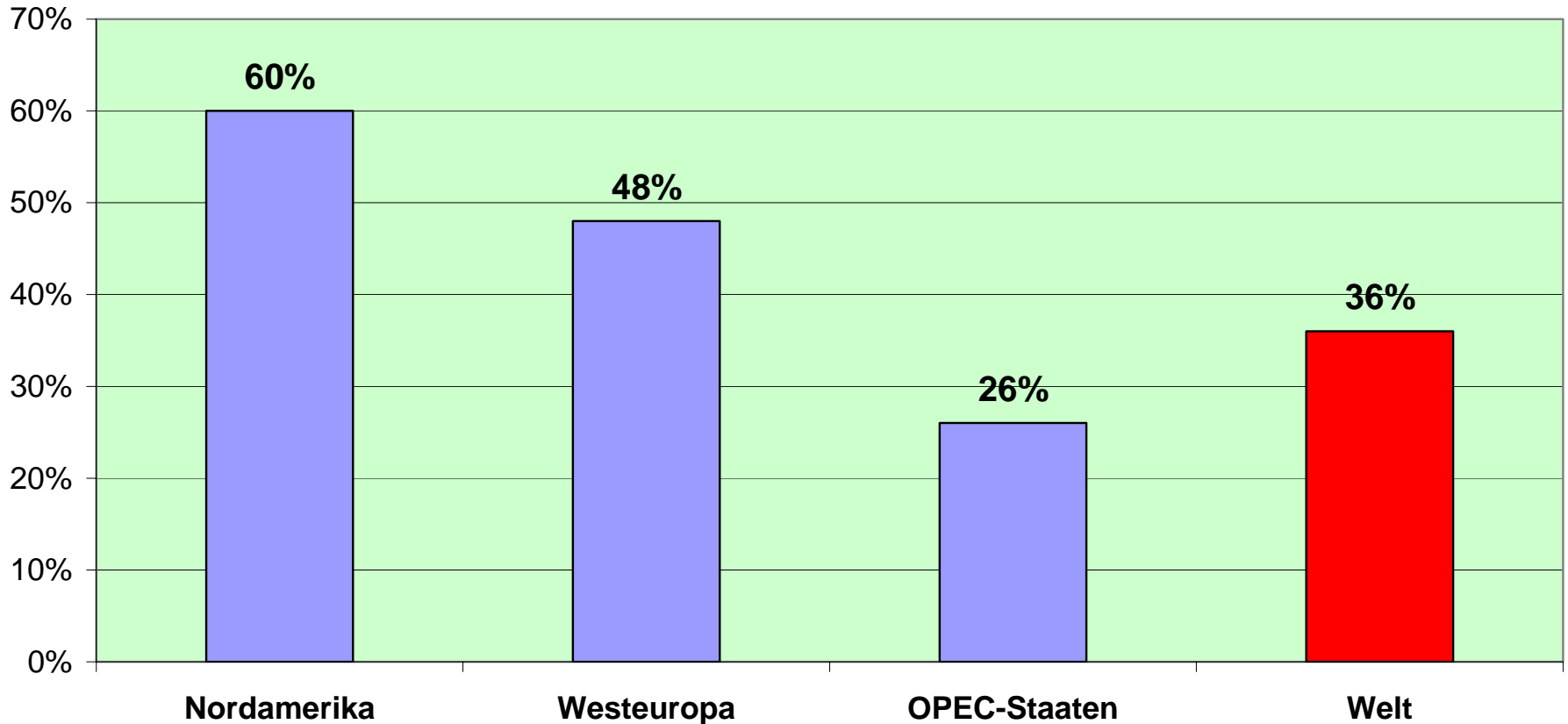
Atmosphärischer CO₂-Anteil in ppm/v

Veränderung der Umgebungstemperatur in C°



Ein Drittel der Erdölvorräte bereits gefördert - OPEC verfügt über 60% des restlichen Potenzials

Anteil des bereits geförderten Öls am Gesamtpotenzial

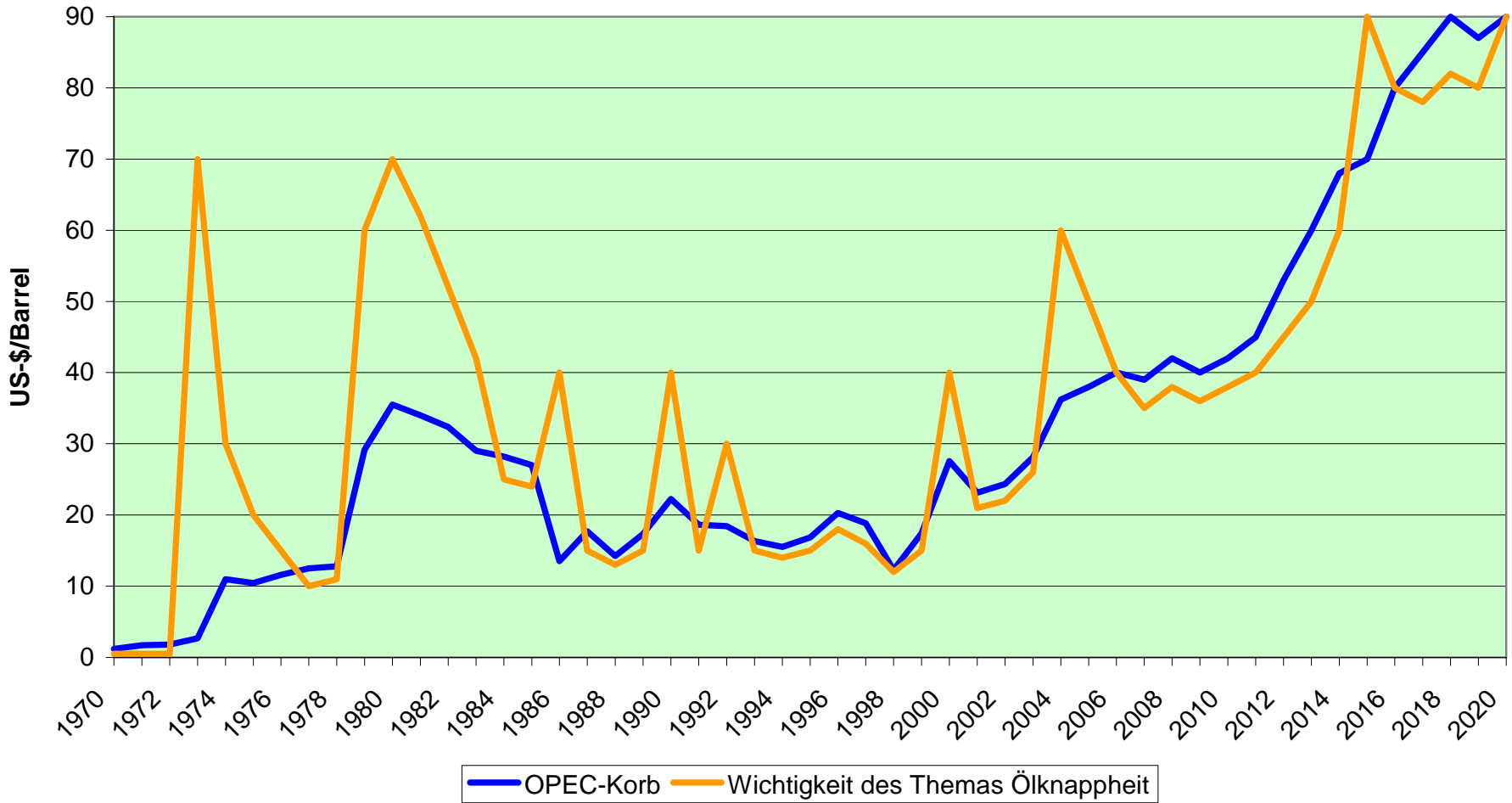


Quelle: BGR

Dr. Ernst Ulrich von
Weizsäcker, MdB

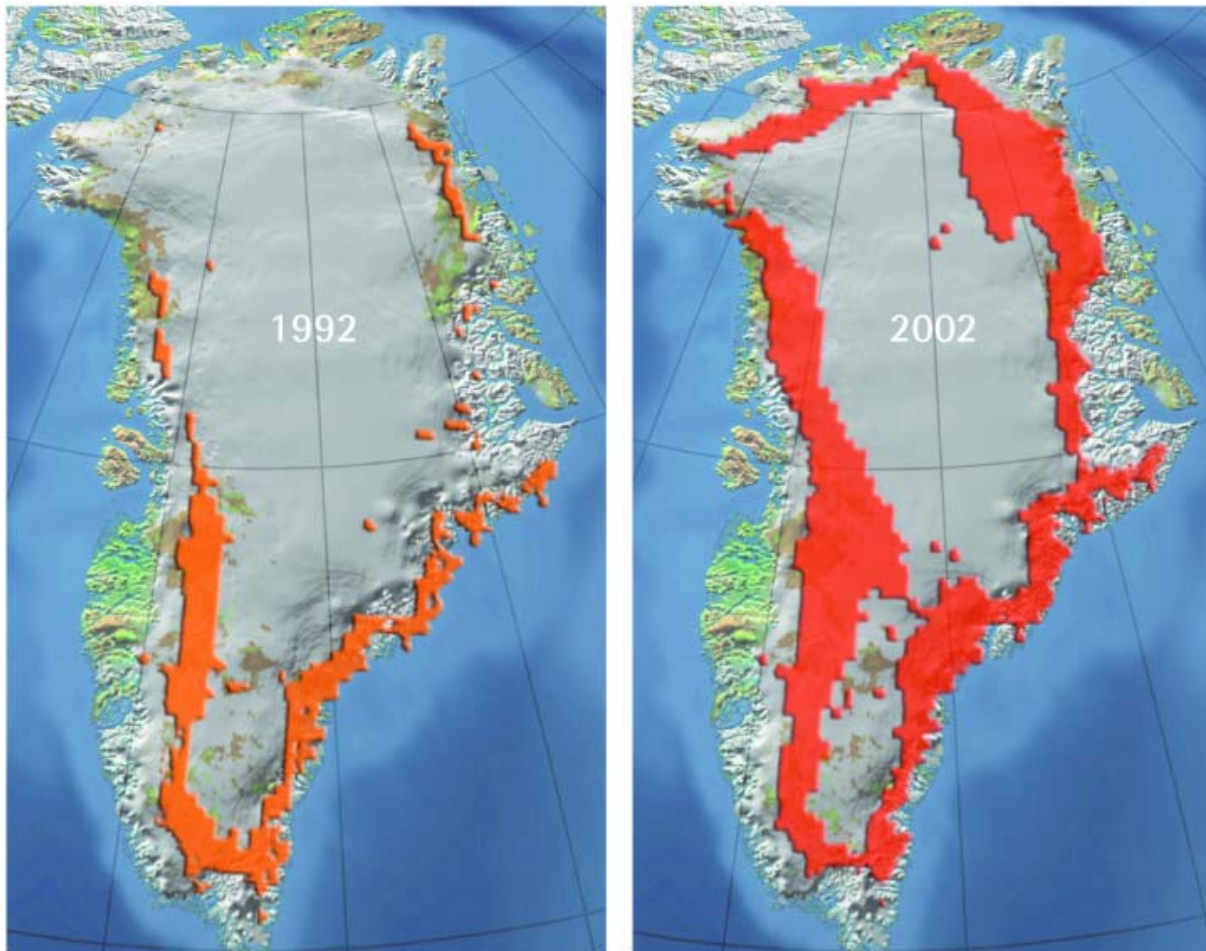
fernwärme
Die Komfort-Energie

Mögliche Entwicklung des Rohölpreises bis 2020



Dr. Ernst Ulrich von Weizsäcker, MdB

Eisschmelze auf Grönland 1992 und 2002



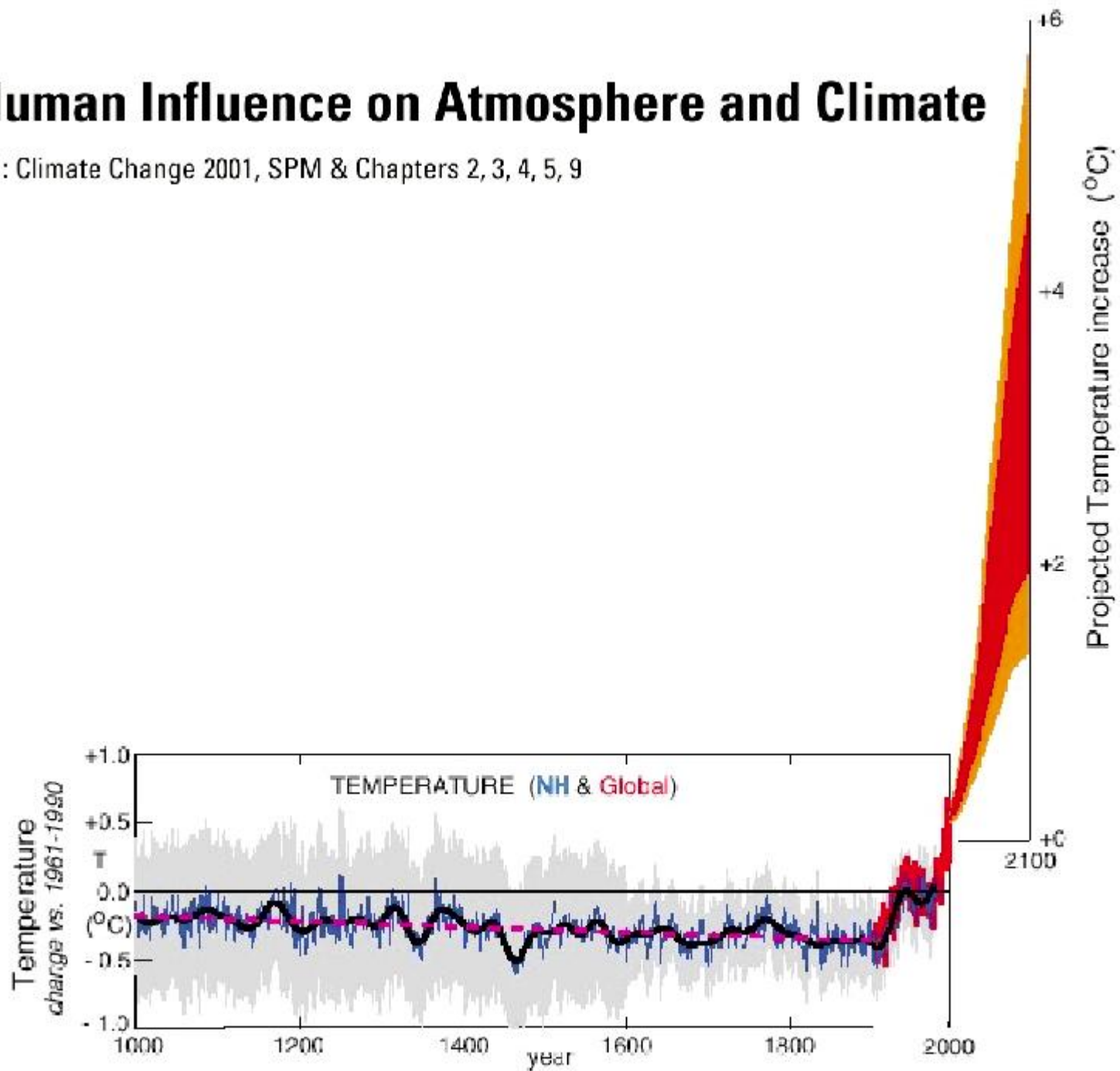
©2004, ACIA / Map ©Clifford Grabhorn

Dr. Ernst Ulrich von
Weizsäcker, MdB

fernwärme
Die Komfort-Energie

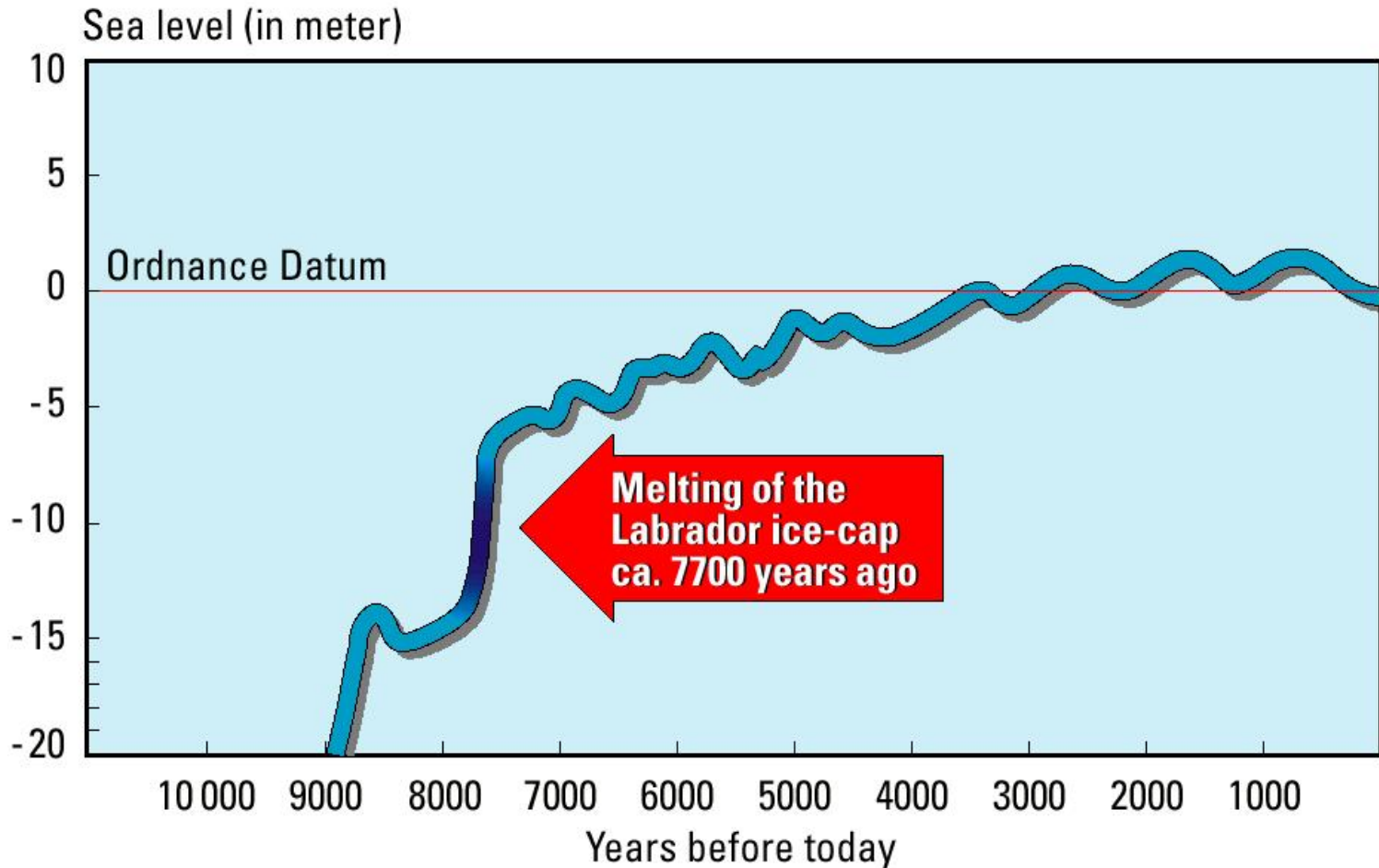
The Human Influence on Atmosphere and Climate

IPCC/WG1: Climate Change 2001, SPM & Chapters 2, 3, 4, 5, 9

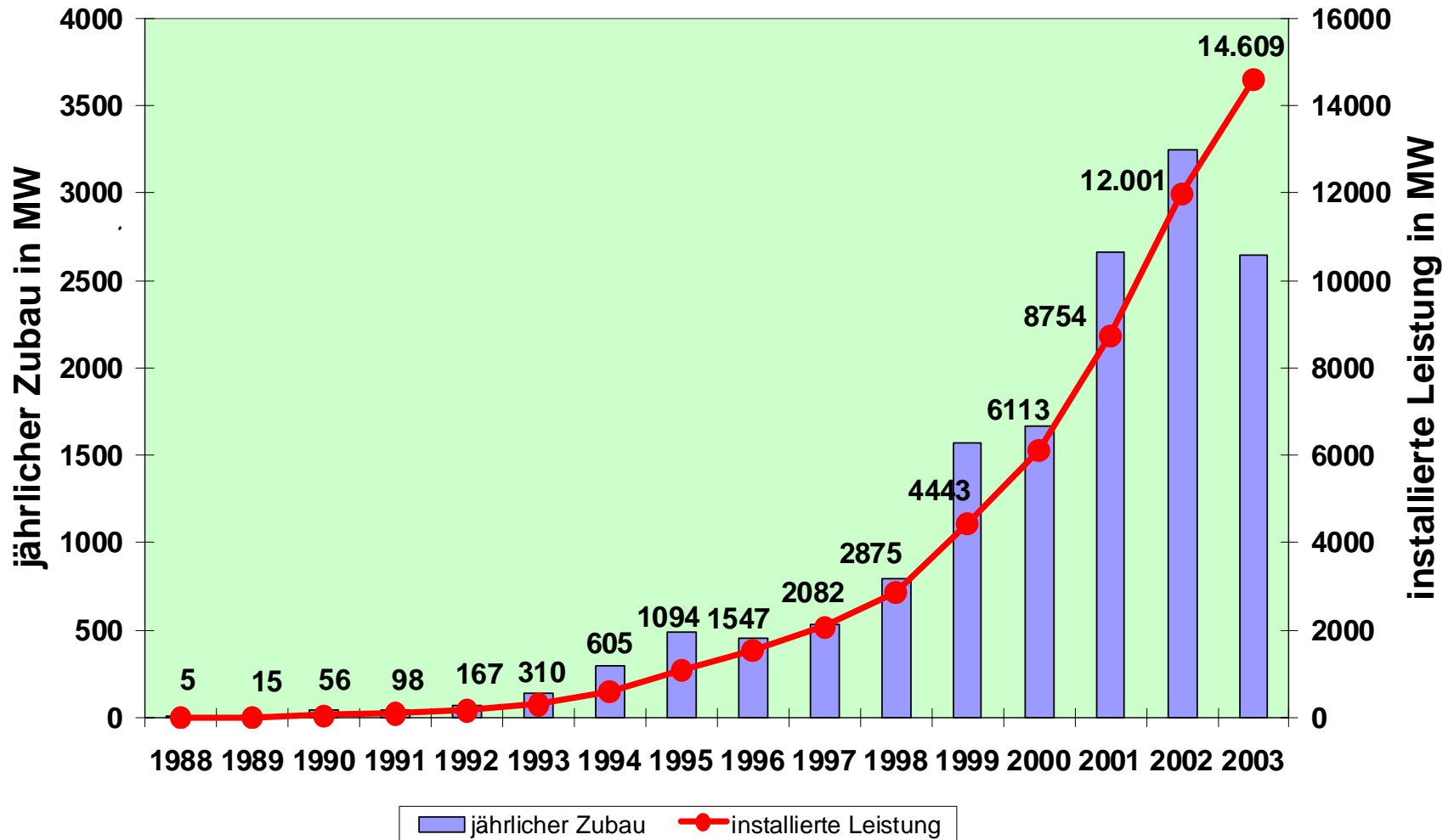


The Flood can arrive suddenly

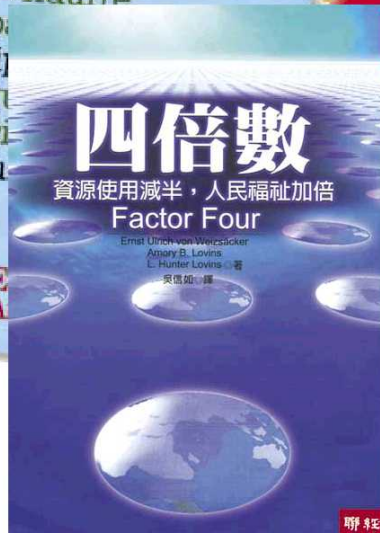
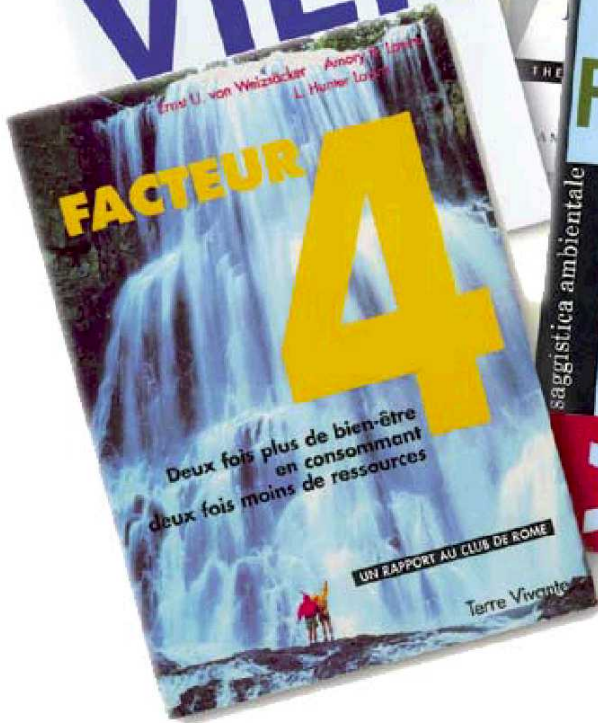
Relative Sea level changes in North-West England



Windkraft-Boom in Deutschland



Dr. Ernst Ulrich von
Weizsäcker, MdB



Dr. Ernst Ulrich von Weizsäcker, MdB