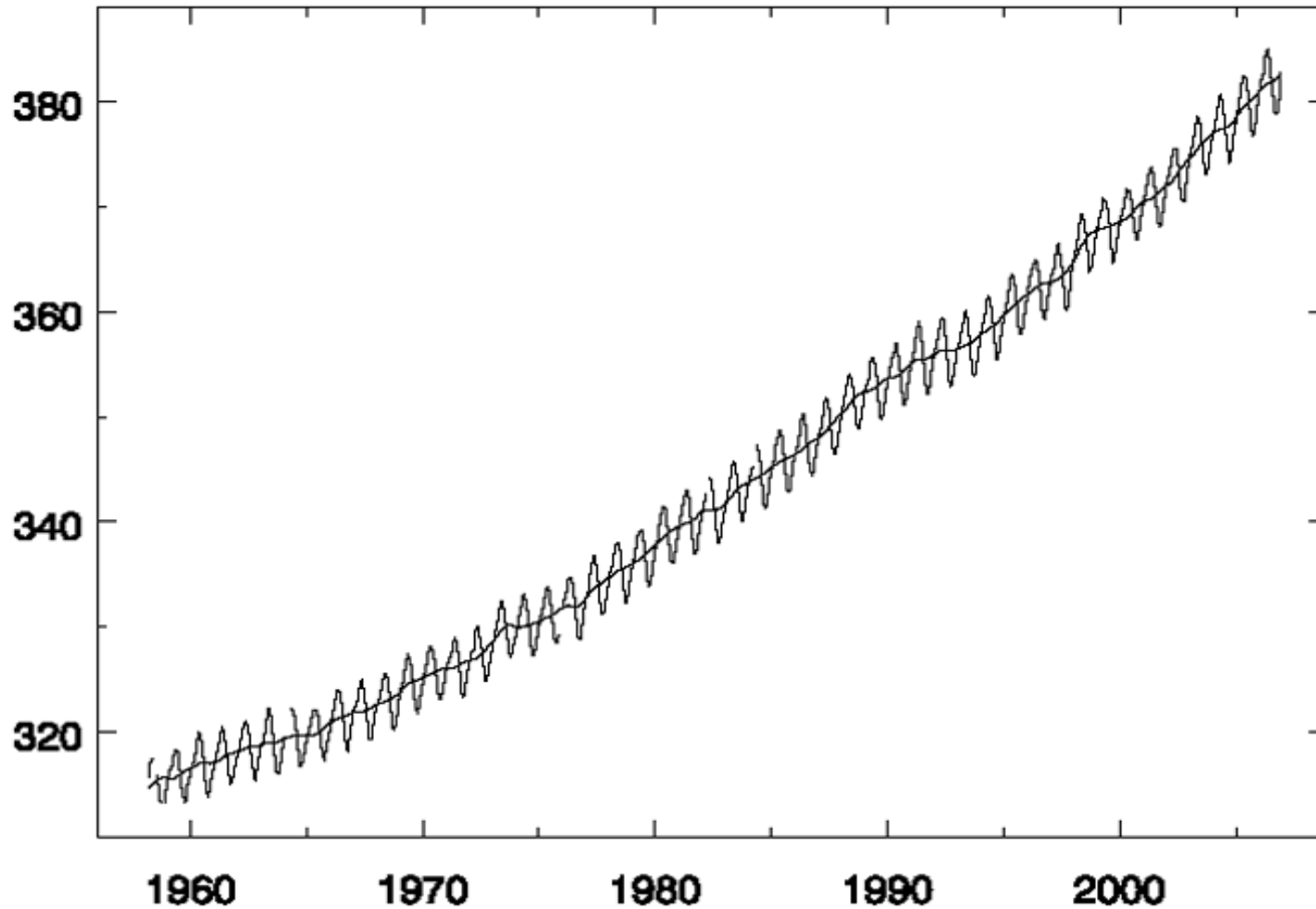


Klima vor dem Kollaps

-

Welche Energiepolitik brauchen wir
wirklich?

CO₂-Konzentration steigt rasant

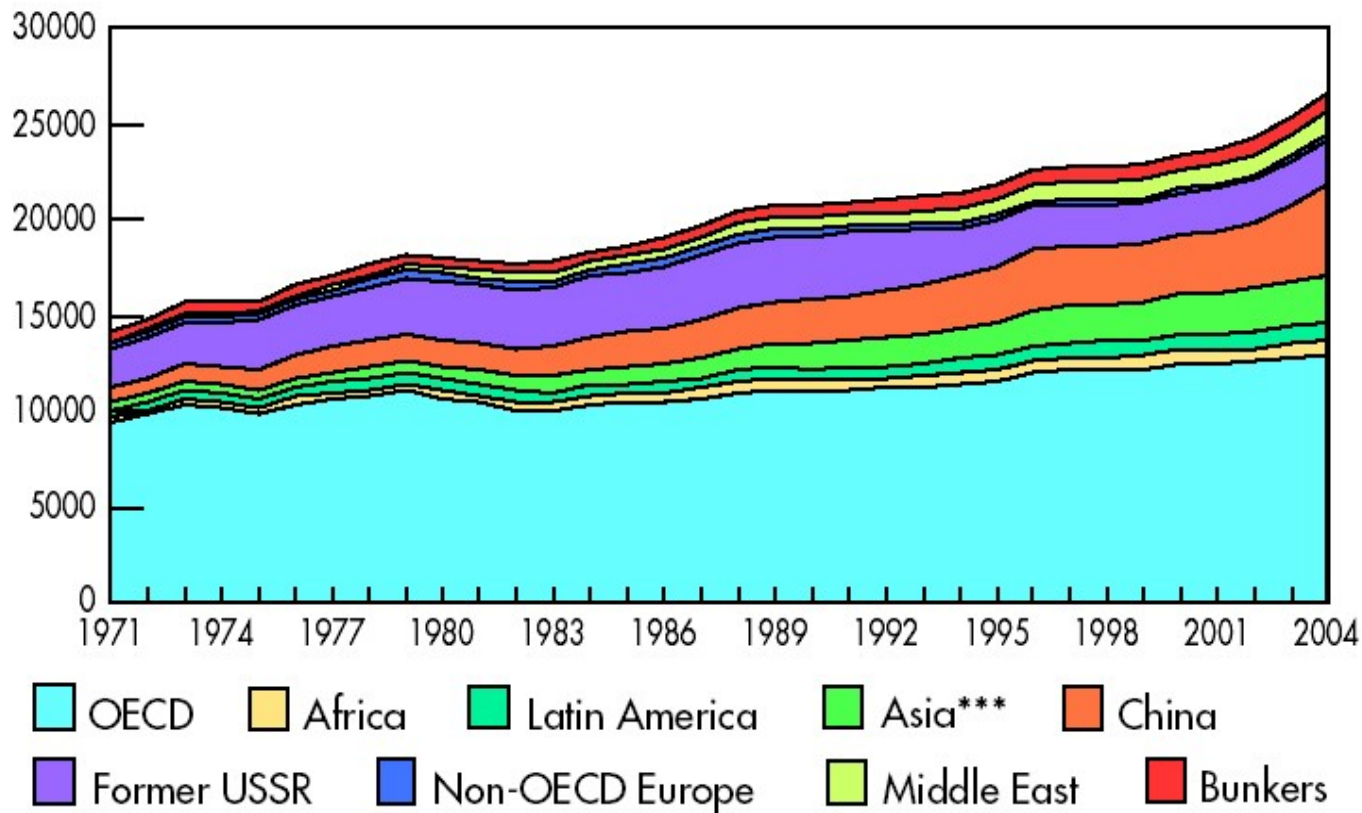


CO₂-Konzentration
gemessen am Mauna
Loa auf Hawaii in
ppm (Millionstel
Volumenanteile)

Bei einer
Verdoppelung der
CO₂-Konzentration
auf 560 ppm würde
sich die globale
Temperatur um zwei
bis 4,5 Grad Celsius
erhöhen.

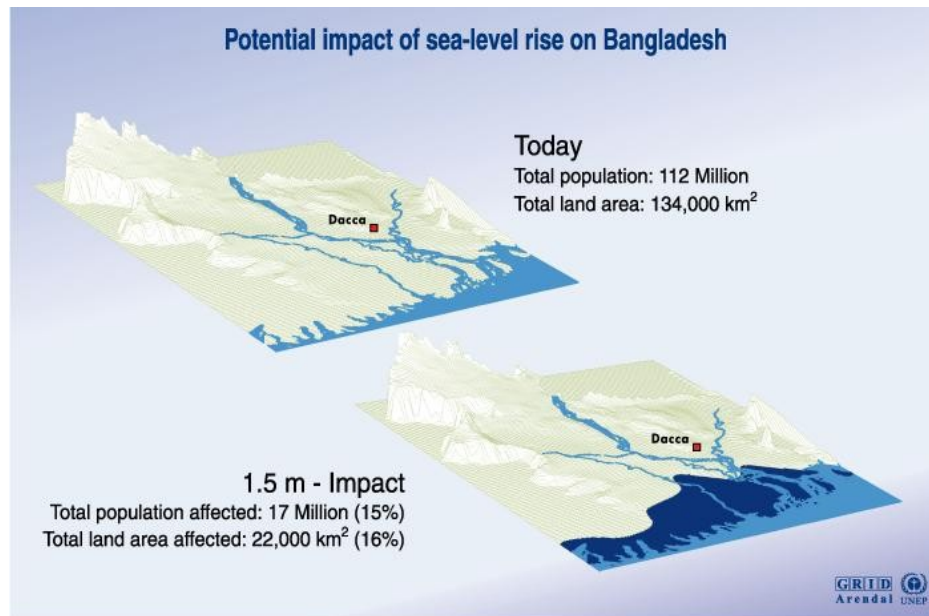
CO₂-Emissionen nach Ländergruppen

Evolution from 1971 to 2004 of World* CO₂ Emissions** by Region (Mt of CO₂)



Der größte Teil der CO₂-Emissionen kommt noch immer aus den Industrieländern (OECD).

Verwundbare Küsten: Bangladesh



Source : UNEP/GRID Geneva; University of Dacca; JRO Munich; The World Bank; World Resources Institute, Washington D.C.

Was getan werden muss

- Deutsche Emissionen um 80 bis 90% reduzieren
- Stromversorgung nur noch aus erneuerbaren Quellen,
- PKW- und LKW-Verkehr massiv einschränken,
- Wärmeversorgung auf der Basis von Solarthermie sowie Fern- und Nahwärme umstellen,
- Strom und andere Energie sparen.