

12. Sitzung der Enquete-Kommission  
„Globalisierung der Weltwirtschaft - Herausforderungen und Antworten“  
13. November 2000

- *Die knappe Ressource Wasser  
als Lehr- und Lernstück* -

Dr. Manfred Konukiewitz

Globale Wasserkrise: Situation und Prognosen

- 1,3 Milliarden Menschen ohne Zugang zu sauberem Trinkwasser
- Behandlung von weltweit nur 5 % der Abwässer
- 80 % aller Krankheiten verursacht durch verschmutztes Wasser
- Wasserknappheit in über 30 Ländern (Hot Spots: Naher Osten, Zentral- und Südasien, SADC)
- Steigender Wasserbedarf und -stress durch Bevölkerungswachstum und wachsendem Pro-Kopf-Verbrauch
- Status-quo-Prognose ➡ 2050 1/4 der Menschheit ohne Zugang zu sauberem und sicheren Trinkwasser

Handlungsprioritäten

- Schutz von Ökosystemen
  - Effizienzsteigerung (Bewässerungstechniken, Wasserrecycling, Verbrauchsmuster)
  - Integrierte Wasserressourcenbewirtschaftung
  - Kooperation an grenzüberschreitenden Gewässern
- ➡ Nachhaltige Wasserpolitik benötigt sowohl abgestimmte internationale Aktivitäten als auch nationale und subnationale Regelungsansätze ➡ Konkrete Ergebnisse jedoch werden vor allem auf subnationaler Ebene erreicht

## Internationale Regelungen und Aktionen

- ➔ Wasser als ein fragmentiertes Politikfeld
- Dublin Prinzipien
- Agenda 21, Kap. 18
- Global Environment Facility
- „UN Convention on the Law of the Non-Navigational Use of International Watercourses“
- UN - Konventionen (Klima, Biodiversität, Wüstenbekämpfung, Ramsar)
- Global Programme of Action (UNEP/GPA)
- Global Water Partnership/ Framework for Action
- Millenium Declaration („Target 2015“: Zugang zu Wasser)

## Regionale Regelungen und Aktionen

- Kooperation an grenzüberschreitenden Gewässern (Bsp. Nil-Initiative, Donau, Ostsee, Colorado River)
- Regionale Capacity-Building Programme (Bsp. ESCWA, ACSAD)
- Regionale Framework für Action Programme (GWP)

## Nationale und subnationale Regelungsansätze

- Effiziente, nachhaltige Wasserversorgung; Zugang für Arme
- Dezentralisierung, wirtschaftliche Betriebsführung
- Umweltfreundliche Abwasserbehandlung
- Sektorreformen

## Internationale Aktivitäten

### Wissenschaftliche Bestandsaufnahmen

- World Water Development Report (UN), 2002
- Global International Waters Assessment (UNEP/GEF)

### Politische Bestandsaufnahme & Agenda Setting

- 2. Weltwasserforum/Ministerkonferenz, Den Haag 2000
- „Rio + 10“, 2002 (Agenda 21, Kap. 18)
- Dt. Beitrag: Internationale Wasserkonferenz, Bonn 2001
- 3. Weltwasserforum, Japan 2003