

FONA-Forum 2010, Session C1-IWRM

Förderaktivitäten des BMBF Integriertes Wasserressourcen-Management

BMBF – Referat 724
Nachhaltigkeit in Produktion und Dienstleistung

Dr. Helmut Löwe

Berlin, 2. November 2010





BMBF-Fördermaßnahme: Integriertes Wasserressourcen – Management (IWRM)

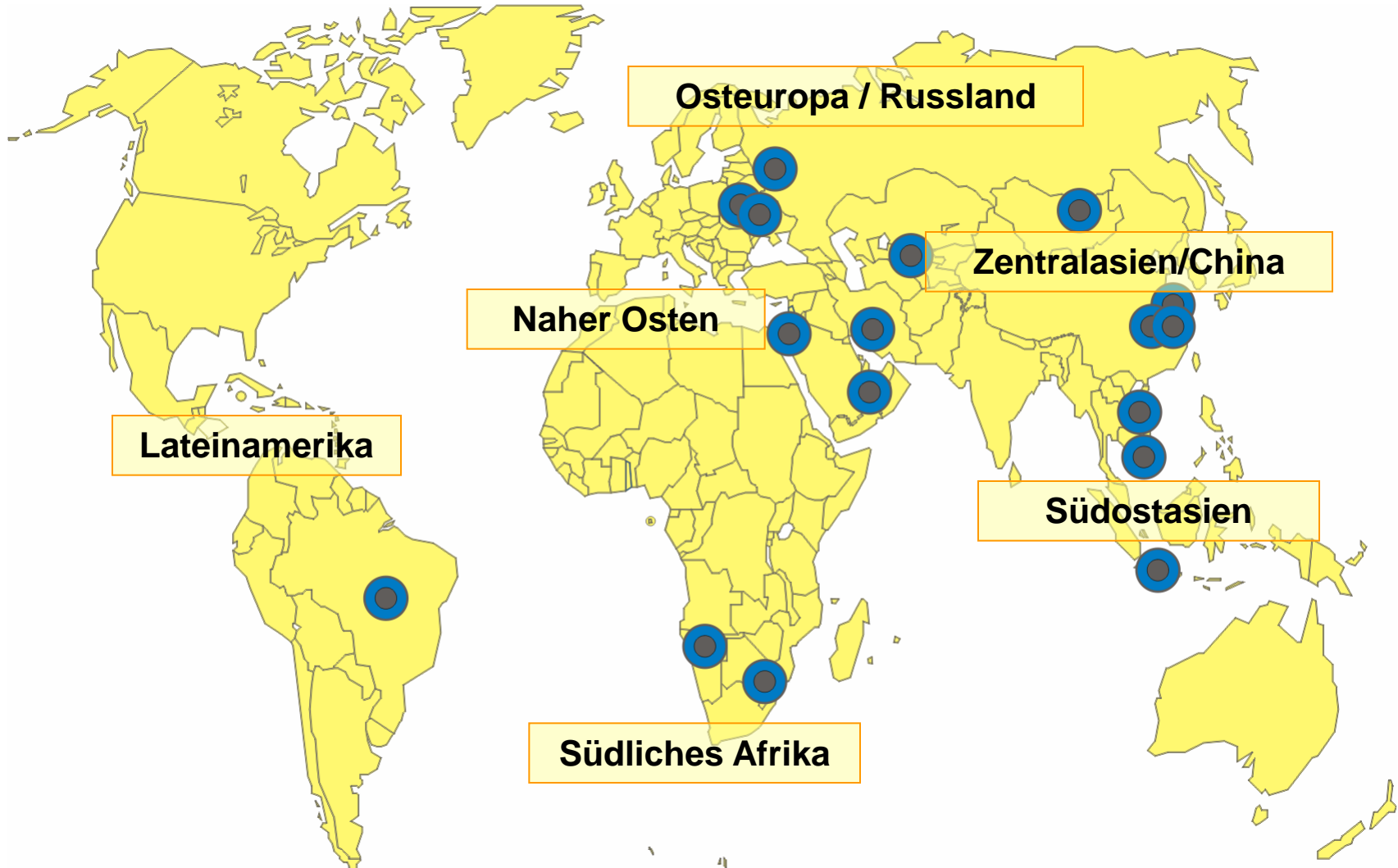
Ziele: IWRM (2004)

- Entwicklung und Erprobung des IWRM – Konzeptes in Entwicklungs- und Schwellenländern
- Transdisziplinäre und internationale Kooperation
- Berücksichtigung gesellschaftlicher, ökonomischer und institutioneller Randbedingungen
- Stärkung der Wettbewerbsposition deutscher Unternehmen

Gesamtfördervolumen IWRM-Projekte ca. 60 Mio. €



IWRM-Modellregionen





Neuer BMBF – Förderschwerpunkt Nachhaltiges Wassermanagement



■ Wasser und Gesundheit

- Spurenstoffe/Krankheitserreger



■ Wasser und Energie

- Trinkwasser/Abwasser



■ Wasser und Ernährung

- Verfügbarkeit/Nachhaltige Bewirtschaftung



■ Wasser und Umwelt

- Grundwasserbewirtschaftung / IWRM



■ Wasser in urbanen Räumen

- Infrastruktur/Re-Use/Urban Mining

Geplantes Fördervolumen: Mind. 200 Mio. € für die nächsten 5 Jahre



Wasser und Umwelt: IWRM 2

Problemstellung

- Verschärfung vorhandener Wasserprobleme
- Kurzfristiges Wachstum, keine angep. Strategien

Relevanz

- Trinkwassermangel für 1 Mrd. Menschen
- Keine Abwasserentsorgung für 2,5 Mrd. Menschen
- 5 Mio. Menschen/a sterben an wasserb. Krankheiten

FuE-Bedarf

- Implementierung von IWRM-Konzepten in den Modellregionen
- Infrastrukturprojekte mit multil. Entwicklungsbanken
- Capacity Development
- Pilotanlagen





Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Kontaktdaten:

Dr. Helmut Löwe

BMBF – Referat 724

Nachhaltigkeit in Produktion und Dienstleistung

Tel: 022899 57 2110

Email: Helmut.Loewe@bmbf.bund.de

