

Nachhaltiges Wassermanagement: Innovationsförderung durch das BMBF

MinDir Dr. Karl Eugen Huthmacher

**Leiter der Abteilung „Zukunftsvorsorge – Forschung für
Grundlagen und Nachhaltigkeit“**

Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

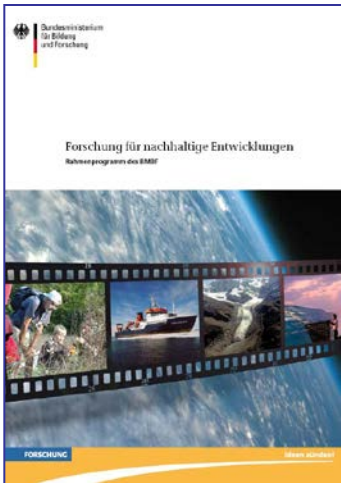
Innovationsforum Wasserwirtschaft 2013,
Bad Honnef, 26.11.2013

- **Hightech-Strategie der Bundesregierung**
mit Aktionslinie:
- **BMBF-Rahmenprogramm: „Forschung für Nachhaltige Entwicklungen“ (FONA)**

im zentralen Aktionsfeld „**Nachhaltiges Wirtschaften und Ressourcen**“ mit Schwerpunkt der Forschungsförderung:

- **Nachhaltiges Wassermanagement**

Als Ergebnis von Agendaprozessen mit Expertengesprächen.
Input: Nat. Interessen, EU-Vorgaben, aktuelle Ereignisse, etc.



Wasser und
Gesundheit

- „Risikomanagement von neuen Schadstoffen und Krankheitserregern im Wasserkreislauf“ (RiSKWa 07/2010)

Wasser in
urbanen
Räumen

- „Intelligente und multifunktionelle Infrastruktursysteme für eine zukunftsfähige Wasserversorgung und Abwasserentsorgung“ (INIS, 06/2011)

Wasser und
Energie

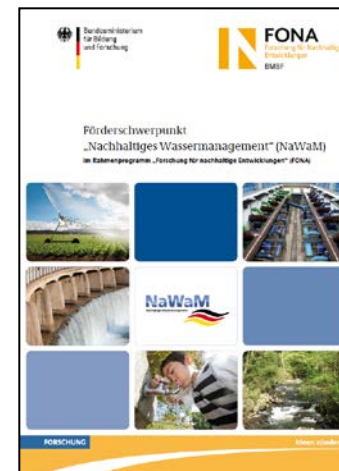
- „Zukunftsfähige Technologien und Konzepte für eine energieeffiziente und ressourcenschonende Wasserwirtschaft“ (ERWAS, 02/2012)

Wasser und
Umwelt

- „Regionales Wasserressourcenmanagement“ (ReWaM, 08/2013)

Wasser und
Ernährung

- „Erhöhung der Wasserverfügbarkeit durch Wasserwiederverwendung“ (REUSE)

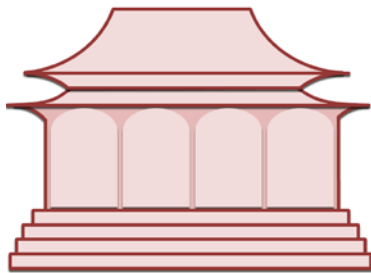


Ziel: Aus der Forschung in die Praxis



Aktivitäten:

- **KMU-innovativ:**
Anwendungsnahe Mittelstandförderung
- **Deutsch-chinesisches „Forschung- und Innovationsprogramm Sauberes Wasser“:**
Stärkung der internationalen Zusammenarbeit
- **Innovationsforum Wasserwirtschaft:**
Plattform zur Vernetzung von Forschern und Anwendern



Ziele und Verfahren

- Förderinitiative im Rahmen der Hightech-Strategie
- Innovationspotential von KMU stärken
- Vereinfachtes Verfahren
- Lotsendienst für KMU

Themenoffene Förderung

- z.B. Biotechnologie, Produktionstechnologie
- Technologien für Ressourcen- und Energieeffizienz
- Nachhaltiges Wassermanagement
- www.kmu-innovativ.de



Joint Programming Initiative (JPI) „Water Challenges for a Changing World“



Aktueller Stand:

Nov 2013: Pilot Call „Emerging water contaminants – anthropogenic pollutants and pathogens“

European Innovation Partnership (EIP) on Water

EIP Water
Boosting opportunities – Innovating water

Aktueller Stand:

Nov 2013: EIP Water Annual Conference mit Vorstellung des webbasierten „Marktplatzes“ für Innovationen im Wasserbereich

**Vielen Dank für Ihre
Aufmerksamkeit!**

