

# Ressource Wasser

**Innovative Nutzungsmöglichkeiten und  
intelligente Wasserkreisläufe**

**18.09.2007 Zeche Westfalen, Ahlen  
14.00 - 18.00 Uhr**

Eine Regionalveranstaltung im bundesweiten Veranstaltungszzyklus  
„Energie-Ressourcen-Frieden  
- Herausforderungen für eine zukunftsfähige Gesellschaft“



Die rasante Preisentwicklung für fossile Energieträger und der bedrohlich fortschreitende Klimawandel haben mit aller Deutlichkeit vor Augen geführt, dass entschiedenes Handeln erforderlich ist, um einer möglicherweise dramatisch zunehmenden Gefährdung der menschlichen Existenzgrundlagen und des friedlichen Zusammenlebens auf der Erde nachhaltig vorzubeugen.

Eine der Schlüsselfragen liegt im künftigen Umgang mit den energetischen und natürlichen Ressourcen. Wissenschaftlich begründete Szenarien wie der jüngste Bericht des Intergovernmental Panel of Climate Change (IPCC) gaben Anlass zu der Annahme, dass die Folgen der Energienutzung und der damit einhergehenden Umweltbelastung nicht nur irreversible Veränderungen der natürlichen Lebensbedingungen, sondern auch erhebliche wirtschaftliche Belastungen und gesellschaftliche Konflikte auslösen werden. Eine wachsende Konkurrenz um den Zugang zu natürlichen Ressourcen, insbesondere zu fossilen Energieträgern und Wasser, gilt als ein erstrangiger Risikofaktor für die globale Stabilität.

Ohne Wasser existiert kein Leben auf der Erde. Insbesondere in Regionen, die unter Wasserknappheit leiden, können sich in naher Zukunft Konflikte durch Auseinandersetzungen um das kostbare Nass verschärfen. Der Trend geht hin zur Wiederaufbereitung von gebrauchtem Wasser. Technische Innovationen im Bereich der Wasseraufbereitung und Nutzbarmachung können künftige Konflikte verhindern und heutige Reserven erhalten.

**Zwei Träger des alternativen Nobelpreises, Fachexperten aus Unternehmen und Menschen aus der Region berichten in interessanten Vorträgen über Ihre Erfahrungen, über Trends und Bewußtseinsbildung.**

# Wasser

**14.00 Uhr**

Tobias Ahlers – Eröffnung  
(MIA Projekt KG)

**14.10 Uhr Vortrag**

Prof. Dr. Ralf Otterpohl  
„Der Umgang mit Wasser im Jahr 2050  
– High- und Low-Tech Optionen für die Zukunft“  
(TU Hamburg Harburg)

**14.40 Uhr Vortrag**

Ulrich Braun „Integrierte Wassersysteme“  
(Intaqua AG)

**15.10 kurze Pause**

**15.30 Uhr Vortrag**

Sulak Sivaraska  
„Selbstbefreiung und Befreiung von Ungerechtigkeiten und Umweltzerstörung  
– Gedanken für eine neue Spiritualität.“  
(Alternativer Nobelpreisträger – Thailand)

**16.10 Uhr Vortrag**

Pat Mooney  
“When it all flows together – technological convergence and the new control over natural resources“  
(Alternativer Nobelpreisträger – Kanada)

**16.50 kurze Pause**

**17.00 Uhr Vortrag**

Dr. Andrea Brockmann / Manfred Brückner  
„Projekt Wachstum – Geschwister-Scholl-Schule,  
Ahlen – ein Projekt zum NRW-Landesprogramm  
Kultur & Schule“



**ca. 17.30 Get together**

**ca. 18.00 Ende der Veranstaltung**

Zeitgleich wird das Projekt „Friedensbild“ als Bodeninstallation in der Lohnhalle der Zeche Westfalen ausgestellt.

# Programm

**Anfahrt:** Stellen Sie Ihr Navigationsgerät auf die Kreuzung Bergamtstraße/Am Aechterkamp ein!



### Ansprechpartner:

Tobias Ahlers (t.ahlers@mia-itc.de)  
Zeche Westfalen 1 | 59229 Ahlen  
**Tel.** +49 (0)23 82 - 96 98 142  
**Fax** +49 (0)23 82 - 96 98 141

Regionalveranstaltung im Rahmen des gemeinsamen Veranstaltungszyklus in Kooperation mit der **Deutschen Bundesstiftung Umwelt**, **Deutschen Stiftung Friedensforschung**, **Nordrhein-Westfälischen Stiftung für Umwelt** sowie der **Right Livelihood Award Foundation**



Nordrhein-Westfälische Stiftung  
für Umwelt und Entwicklung

Mit freundlicher Unterstützung von



**NRW.**



EUROPAISCHE UNION  
Europäischer Fonds  
für Regionale Entwicklung



Veranstalter:

**mia**  
projekt kg

**greenAcademy**