

## Organisation

Kommission für Interdisziplinäre Ökologische Studien der Österreichischen Akademie der Wissenschaften

→ [www.oeaw.ac.at/kioes](http://www.oeaw.ac.at/kioes)

## In Zusammenarbeit mit

der Interdisziplinären Arbeitsgruppe „Globaler Wandel – Regionale Entwicklung“ der Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften

→ [www.bbaw.de](http://www.bbaw.de)

## und

der Kommission für Entwicklungsfragen bei der Österreichischen Austauschdienst-GmbH

→ [www.kef-online.at](http://www.kef-online.at)

angenehme gestaltung Wortillustration: Gerhard Glatzel, Bild: flickr, reccstshirt

جزر voda 水 voda vand water water karastusjook eau wasser νερό  
viz acqua いどみず 광천수 regnfral 水 nocz água apă voda voda  
agua su ūdens بيشاب vanduo vatn voda voda अप नु०c मים केयगंनना  
air جزر voda 水 voda vand water water karastusjook eau wasser  
νερό viz acqua いどみず 광천수 regnfrakk mocz água apă voda voda  
voda voda अप नु०c मים केयगंनना جزر voda 水 voda vand water  
wasser νερό viz acqua いどみず 광천수 regnfrakk mocz água apă  
voda voda voda agua su ūdens بيشاب vanduo vatn voda voda अप

# HEILIGES WASSER HOCHWASSER NIEDRIGWASSER GIFTWASSER

EIN NACHMITTAG ZUM THEMA WASSER  
IN EINER SICH ÄNDERNDEN WELT

नु०c मים केयगंनना air جزر voda 水 voda vand water water água  
karastusjook eau wasser νερό viz acqua いどみず 광천수 regnfrakk  
mocz água apă voda voda agua su ūdens بيشاب vanduo vatn  
voda voda अप नु०c मים केयगंनना جزر voda 水 voda vand water  
water karastusjook eau wasser νερό viz acqua いどみず 광천수 água  
regnfrakk mocz água apă voda voda voda voda agua su ūdens بيشاب apă  
vanduo vatn voda voda अप नु०c मים केयगंनना air جزر voda 水  
voda vand water water karastusjook eau wasser viz acqua いどみ

## Weitere Informationen:

Kathrin Trommler

030/20 370 281

[trommler@bbaw.de](mailto:trommler@bbaw.de)

[www.bbaw.de](http://www.bbaw.de)

Der Eintritt ist frei.

Um Anmeldung wird gebeten unter [trommler@bbaw.de](mailto:trommler@bbaw.de).

## VORTRAGSVERANSTALTUNG

**Freitag, 21. Januar 2011, 15 Uhr**

Festsaal der Österreichischen Akademie der Wissenschaften  
Dr. Ignaz Seipel-Platz 2, 1010 Wien



oead



berlin-brandenburgische  
AKADEMIE DER WISSENSCHAFTEN

Wasser hat immer schon das Leben der Menschen bestimmt. Der Zugang und die Qualität von Trinkwasser sowie damit zusammenhängende Infektionskrankheiten hatten unmittelbare Auswirkungen auf die Gesundheit. Die Mythen alter Kulturen reflektieren die besondere Bedeutung des Wassers. Wasserflächen als Hindernis für die Fortbewegung, aber auch als Transportmedium, Bewässerung von Nutzpflanzen und die Nutzung von Wasserkraft durch Gewerbe und Industrie beeinflussten die kulturelle Entwicklung.

# HEILIGES WASSER HOCHWASSER NIEDRIGWASSER GIFTWASSER

EIN NACHMITTAG ZUM THEMA WASSER  
IN EINER SICH ÄNDERNDEN WELT

Das weitere Wachstum der Weltbevölkerung und der globale Wandel, vom Klimawandel über geänderte Landnutzung bis zu steigenden Ansprüchen an Wasserqualität, Nahrung und Energie machen Wasser zur Schlüsselressource künftiger Entwicklung.

Während man bei vielen Ressourcen über deren Ersatz durch alternative Lösungen nachdenken kann, sind die Möglichkeiten, Wasser durch andere Stoffe zu ersetzen, oft sehr beschränkt oder überhaupt nicht gegeben. Die Vortragsveranstaltung zum Thema Wasser informiert über neue Erkenntnisse und fordert zur Diskussion über widersprüchliche Aspekte heraus. (Gerhard Glatzel)

Im Anschluss an die Vortragsveranstaltung wird zu einem Stehempfang in der Aula der Österreichischen Akademie der Wissenschaften geladen.

- 15.00 Uhr** ..... **Begrüßung**  
**Gerhard Glatzel**  
Obmann der Kommission für  
Interdisziplinäre Ökologische Studien  
**Helmut Denk**  
Präsident der Österreichischen Akademie der  
Wissenschaften  
**Reinhard F. Hüttl**  
Vorstandsvorsitzender des Helmholtz-Zentrum Potsdam -  
Deutsches GeoForschungsZentrum, Mitglied der  
Berlin-Brandenburgischen Akademie der Wissenschaften  
**Hubert Dürrstein**  
Geschäftsführer der Österreichischen Austauschdienst-GmbH
- 15.20 Uhr** ..... **Heiliges Wasser**  
„...Okeanos will ich besuchen, den Vater der Götter...“  
**Christine Harrauer**  
Universität Wien
- 15.50 Uhr** ..... **Wassergeschichten**  
Eine historisch-ökologische Einführung  
**Verena Winiwarter**  
Alpen-Adria-Universität Klagenfurt
- 16.20 Uhr** ..... **Hochwasser**  
Haben wir die Natur im Griff?  
**Günter Blöschl**  
Technische Universität Wien
- 16.50 Uhr** ..... **Kaffeepause**
- 17.20 Uhr** ..... **Niedrigwasser**  
Werden wir genug Wasser für die  
Nahrungsmittelproduktion haben?  
**Günther Fischer**  
International Institute for Applied  
Systems Analysis (IIASA), Laxenburg  
Der Durst der Pflanzen der Zukunft  
**Marianne Popp**  
Universität Wien
- 18.20 Uhr** ..... **Giftwasser**  
Krankheiten, die aus dem Wasser kommen  
**Martin Exner**  
Rheinische Friedrich-Wilhelms-Universität Bonn
- 18.50 Uhr** ..... **Podiums- und Publikumsdiskussion**  
Moderation: **Andreas Obrecht**  
Leiter der Geschäftsstelle der Kommission für Entwicklungs-  
fragen bei der Österreichischen Austauschdienst-GmbH