

ZAU Zeitschrift für angewandte Umweltforschung
- Journal of Environmental Research -

Sonderausgabe - Special Issue
Wasserpolitik

- Ökonomische Analysen einer knappen Ressource -
aus Jahrgang 15/16 (2003/2004) Heft 3-5

Herausgeber – Editors:

Prof. Dr. Wilfried Erbguth, Rostock – Prof. Dr. Dr. h.c. Wolfgang Haber, Freising – Prof. Dr. Paul Klemmer, Bochum – Reinhard Schultz, Berlin – Prof. Dr. Hans Willi Thoenes, Wuppertal

Gastherausgeber – Guest editors for this special issue:

Prof. Dr. Volkmar Hartje – Dr. Axel Klaphake – Dr. Waltina Scheumann, Berlin

Schriftleitung – Editorship:

Prof. Dr. Martin Junkernheinrich, Cottbus

Wasserpolitik: Ökonomische Analysen einer knappen Ressource - Einführung -	Volkmar Hartje/ Axel Klaphake/ Waltina Scheumann	379
Wasserforschung im Wandel: Zukunftsaufgaben und Lösungsperspektiven	Jürgen Benndorf/ Thomas Deppe	381
Szenarien der Wasserverfügbarkeit und Wassernutzung als Grundlage für eine integrative Wasserpolitik	Petra Döll	396
Ökonomisches Handeln an grenzüberschreitenden Gewässern? Konzeptionelle Grundlagen und Empirie von Benefit Sharing	Axel Klaphake	417
Erfahrungen im integrierten Management grenzüberschreitender Flüsse: Das Beispiel des Rheins	Robert Holländer/ Ines Dombrowsky	443
Privatisierung und Deregulierung der Trinkwasserversorgung: Möglichkeiten und Grenzen	Bettina Stuchtey	460
Langfristige Optionen nachhaltiger urbaner Wasserinfrastruktursysteme	Harald Hiessl/ Dominik Toussaint	474
Full Cost Recovery of Water Services: The European Experience	Antonio Massarutto	493
Quantitative und qualitative Aspekte industrieller und gewerblicher Wassernutzung in Deutschland	Eberhard Böhm/ Thomas Hillenbrand	511
Ökonomische Aspekte des Verhältnisses von Landwirtschaft und Gewässerschutz	Peter Weingarten/ Peter Kreins	528
Zur ökonomischen Bewertung des vorsorgenden Hochwasserschutzes	Volkmar Hartje	560

Fortsetzung des Inhaltsverzeichnisses auf der dritten Umschlagseite

Ökonomische Aspekte der Renaturierung und Entwicklung der Fließgewässer in Deutschland	<i>Ulrich Hampicke/ Jürgen Meyerhoff</i>	585
Auswirkungen der zunehmenden Wasserverknappung auf die globale und regionale Nahrungsmittelproduktion	<i>Claudia Ringler/Mark Rosegrant/Ximing Cai/ Sarah Cline</i>	604
Wasserpreise in Entwicklungsländern	<i>Maria Iskandarani</i>	620
Staudämme, Transaktionskosten und Regulation - Zur Bedeutung und den Perspektiven des Berichtes der World Commission on Dams -	<i>Walter Thomi/ Jörg Baur</i>	636

Cornelia Gläßer (Hrsg.)

Nachhaltige Entwicklung von Folge-landschaften des Braunkohlebergbaus

Stand und Perspektiven in Wissenschaft und Praxis
Zeitschrift für angewandte Umweltforschung, Sonderheft 14/2004
Berlin 2004. Broschur 312 S., 71 Abb., 18 Tab. u. 13 Farbtäfel. Euro 34,95
ISBN 3-929342-76-6

Anfang der 1990er Jahre ähnelten die Bergbauregionen Ostdeutschlands oft einer Mondlandschaft. Über 120 000 Hektar vom Bergbau genutzter Flächen waren in ihrem Zustand nicht nutzbar und teilweise nur unter Lebensgefahr zu betreten. Der größte Teil der Flächen waren Kippenflächen und gewaltige Restlöcher. Von den einst 135 000 Menschen, die in der Braunkohlenindustrie arbeiteten, konnten nach dem radikalen strukturellen Anpassungsprozess nur rund 10 % ihre Arbeit in produzierenden Betrieben fortsetzen. Ökologisch, ökonomisch und sozial hatte die Sanierung eine bisher nicht gekannte Dimension. Der Sammelband stellt die Probleme dar und zeigt Lösungen auf, die seither für die Sanierung der Braunkohlefolge-landschaften gefunden wurden. Er enthält die Ergebnisse wissenschaftlicher Forschungsarbeiten wie auch die Darstellungen aus Sicht der Praktiker aus den Verwaltungen und den betroffenen Bergbauunternehmen.



Analytica Verlagsgesellschaft mbH - Berlin
- Abonnentenbetreuung/Vertrieb - Postfach 1183, D-58461 Lüdenscheid
Tel.: 0 23 51/45 88 90, Telefax: 0 23 51/45 88 95

Bibliografische Information der Deutschen Bibliothek

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliographie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.ddb.de> abrufbar.

ISBN 3-929342-77-4

1. Aufl. 2005

© Analytica Verlagsgesellschaft, Berlin 2005. Printed in Germany. Alle Rechte, auch die des Nachdrucks von Auszügen, der fotomechanischen Wiedergabe und Übersetzung vorbehalten.

Umschlaggestaltung: RevierA GmbH, Essen

Buchgestaltung und Satz: Analytica Verlagsgesellschaft, Berlin

Druck: Fuck, Koblenz

ISBN 3-929342-77-4

Gedruckt auf Lenza Top-Recycling aus 100 % Altpapier ohne Zusatz von optischen Aufhellern, Chlor oder Chlorverbindungen; ausgezeichnet mit dem Blauen Engel des Umweltbundesamtes Berlin.