

Michael Harbach

Ökonomische Aspekte der Bereitstellung von Wasser

Diplomarbeit

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek:

Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek: Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <http://dnb.d-nb.de/> abrufbar.

Dieses Werk sowie alle darin enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsschutz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlanges. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Auswertungen durch Datenbanken und für die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

Copyright © 2004 Diplomica Verlag GmbH
ISBN: 9783832487423

Michael Harbach

Ökonomische Aspekte der Bereitstellung von Wasser

Michael Harbach

Ökonomische Aspekte der Bereitstellung von Wasser

Diplomarbeit
Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg
Fachbereich Wirtschaftswissenschaften
Abgabe November 2004



Diplomica GmbH ———
Hermannstal 119k ———
22119 Hamburg ———

Fon: 040 / 655 99 20 ———
Fax: 040 / 655 99 222 ———

agentur@diplom.de ———
www.diplom.de ———

ID 8742

Harbach, Michael: Ökonomische Aspekte der Bereitstellung von Wasser

Hamburg: Diplomica GmbH, 2005

Zugl.: Ruprecht-Karls-Universität Heidelberg, Diplomarbeit, 2004

Dieses Werk ist urheberrechtlich geschützt. Die dadurch begründeten Rechte, insbesondere die der Übersetzung, des Nachdrucks, des Vortrags, der Entnahme von Abbildungen und Tabellen, der Funksendung, der Mikroverfilmung oder der Vervielfältigung auf anderen Wegen und der Speicherung in Datenverarbeitungsanlagen, bleiben, auch bei nur auszugsweiser Verwertung, vorbehalten. Eine Vervielfältigung dieses Werkes oder von Teilen dieses Werkes ist auch im Einzelfall nur in den Grenzen der gesetzlichen Bestimmungen des Urheberrechtsgesetzes der Bundesrepublik Deutschland in der jeweils geltenden Fassung zulässig. Sie ist grundsätzlich vergütungspflichtig. Zuwiderhandlungen unterliegen den Strafbestimmungen des Urheberrechtes.

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in diesem Werk berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften.

Die Informationen in diesem Werk wurden mit Sorgfalt erarbeitet. Dennoch können Fehler nicht vollständig ausgeschlossen werden, und die Diplomarbeiten Agentur, die Autoren oder Übersetzer übernehmen keine juristische Verantwortung oder irgendeine Haftung für evtl. verbliebene fehlerhafte Angaben und deren Folgen.

Diplomica GmbH

<http://www.diplom.de>, Hamburg 2005

Printed in Germany

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Zahlen und Fakten	3
2.1	Weltweite Wasservorkommen und -versorgung	3
2.2	Ein Ausblick in die Zukunft	5
2.2.1	Ausreichende Wasservorkommen?	5
2.2.2	Wasserkonflikte und grenzüberschreitende Wasservorkommen	6
3	Wasser: ein ökonomisches Gut	8
3.1	Gründe für eine ökonomische Behandlung	8
3.2	Die Dublin-Konferenz	8
3.3	Ökonomische Eigenschaften von Wasser	9
3.4	Eigenschaften der Angebots- und Nachfrageseite	11
3.4.1	Nachfrageseite	11
3.4.2	Angebotseite	15
4	Unterschiedliche Anbieter von Wasser	16
4.1	Öffentliche Versorgung	16
4.2	Private Anbieter	17
4.2.1	Aufgabenaufteilung	17
4.2.2	Ein Franchising-Modell	18
5	Schwierigkeiten bei der Wasserversorgung	20
5.1	Probleme bei öffentlicher Versorgung	20
5.2	Probleme bei privater Versorgung	21
5.3	Gründe für staatliche Interventionen und Regulierungen	22
5.3.1	Marktversagen	23
5.3.2	Qualitätssicherung	23
5.3.3	Soziale Aspekte	23
6	Blick in die Zukunft : Schonenderer Verbrauch	26
6.1	Verstärkte Abwassersammlung	26
6.2	Finanzielle Anreize	26
6.3	Wasser als Inputfaktor	27
7	Wasserpreise: Theorie	28
7.1	Theoretische Überlegungen	29
7.1.1	Faire Preise	31
7.1.2	Ökonomische Effizienz	31
7.1.3	Administrative Durchsetzbarkeit und Effizienz	31
7.1.4	Kostendeckende Preise	32
7.2	Zusammensetzung der Kosten	32
7.3	Preiselastizitäten der Nachfrager	34
7.3.1	Landwirtschaft	34
7.3.2	Industrie	34
7.3.3	Haushalte	34