Handbuch der EU-Wasserrahmenrichtlinie

Publication

Book

Citation

Rumm, Peter, Stephan von Keitz, und Michael Schmalholz (Hrsg.) 2006: Handbuch der EU-Wasserrahmenrichtlinie, Berlin: Erich Schmidt Verlag.

This policy handbook for the EU-Water Framework Directive (WFD) has been published as a 2nd, fully updated edition in 2006. It comprises 9 chapters from 37 authors â five of them members of the Ecologic Team. The handbook covers all steps of the WFD implementation, with topics ranging from the analysis of pressures and impacts to the selection of measures, and from the integration of nature conservation requirements to the designation of heavily modified water bodies. It aims to provide hands-on guidance on all aspects of the WFDâs implementation in Germany for policymakers, academic scholars and civil society actors.

Ecologic Team members were involved in writing the following chapters of the handbook:

- 1.3 Neuausrichtung der Verwaltung auf die WRRL (Peter Kessler)
- 4.4 Verbesserung der GewÃ¤sserstrukturen und des Hochwasserschutzes (Stephan von Keitz und R. Andreas Kraemer)
- 4.6 Kurz- und langfristige Handlungsoptionen bedeutsamer Akteure (Stephan von Keitz und R. Andreas Kraemer)
- 5.2 Ãkonomische Aspekte der WRRL (Eduard Interwies, Britta Pielen, Benjamin GÃ¶rlach, R. Andreas Kraemer)

Language

German

Published by

Erich Schmidt Verlag (ESV), Germany

Year

2006

Dimension

620 pp.

ISBN

978-3-503-09027-3

Table of contents

Vorwort

Kapitel 1: WRRL im System des europÃ¤ischen und deutschen GewÃ¤sserschutzes
1.1 Grundlagen fÃ¼r eine gemeinsame Strategie zur Umsetzung der WRRL in Europa
1.2 Rechtliche Umsetzung der WRRL in Bund und LÃ¤ndern
1.3 Neuausrichtung der Verwaltung auf die WRRL
1.4 Bewirtschaftung nationaler und internationaler Flussgebiete
1.5 Einbindung der Ãffentlichkeit bei der Umsetzung der WRRL

Kapitel 2: Schutz der OberflÃ¤chengewÃ¤sser
2.1 Allgemeine Anforderungen an den Schutz der OberflÃ¤chengewÃ¤sser
2.2 Bestandsaufnahme der Belastungen und Auswirkungen menschlicher AktivitÃ¤ten
2.3 Typisierung und Referenzbedingungen
2.4 UmweltqualitÃ¤tsnormen

Kapitel 3: Schutz des Grundwassers
3.1 Anforderungen an den Schutz des Grundwassers
3.2 Die vorgeschlagene Grundwasser-Tochterrichtlinie
3.3 Biologisches Monitoring im Grundwasser â eine Perspektive

Kapitel 4: AusgewÃ¤hlte MaÃnahmen zum Erreichen eines guten GewÃ¤sserzustands
4.1 GrundsÃ¤tze fÃ¼r die Verwirklichung von MaÃnahmen zum Erreichen einer âguten GewÃ¤sserqualitÃ¤tâ
4.2 Minderung diffuser StoffeintrÃ¤ge
4.3 Optimierung der kommunalen und industriellen Abwasserbehandlung
4.4 Verbesserung der GewÃ¤sserstrukturen und des Hochwasserschutzes
4.5 Erholung und Tourismus
4.6 Kurz- und langfristige Handlungsoptionen bedeutsamer Akteure

Kapitel 5: Ãkonomische Konsequenzen
5.1 Praxis der Wirtschaftlichen Analyse
5.2 Ãkonomische Aspekte der WRRL
5.3 Erhebung kostendeckender Preise in der WRRL
5.4 Die WRRL aus Sicht der Wasserversorgung
5.5 Ãkonomische Bedeutung fÃ¼r Abwasserentsorger
5.6 Auswirkungen der WRRL auf Wassernutzungen und Wasserdienstleistungen

Kapitel 6: KÃ¼nstliche und erheblich verÃ¤nderte GewÃ¤sser .

Kapitel 7: DurchfÃ¼hrung der Bestandsaufnahme â HÃ¼rden und Erfahrungen

Kapitel 8: WRRL und Naturschutzbelange

Kapitel 9: Kurzfassungen fÃ¼r Eilige

Autorenverzeichnis
Literaturverzeichnis
AbkÃ¼rzungsverzeichnis
Stichwortverzeichnis

Keywords

Water
Water, European environmental policy, Water Framework Directive
Germany, Europe

Source URL: *https://www.ecologic.eu/1736*