

Literatur Hydrogeographie / Hydrologie / Wasser

1. Literatur (Monographien, Sammelbände)

Lehrbuch / Einführung (allgemein) / Wörterbuch

- Adam, Ch. / Gläßer, W. und Hölting, B. (2000): Hydrogeologisches Wörterbuch. Berlin
- Ariztegui, D. and Wildi, W. (2003): Lake Systems from Ice Age to Industrial Time. Basel (CH)
- Barner, J. (1987²): Hydrologie. Eine Einführung für Naturwissenschaftler und Ingenieure. Heidelberg
- Barsch, D. / Mäusbacher, R./ Pörtge, K.-H. und Schmidt, K.-H. (1994): Messungen in fluvialen Systemen. Feld- und Labormethoden zur Erfassung. Berlin
- Baumgartner, A. und Liebscher, H.-J. (Hrsg.) (1996²): Quantitative Hydrologie. Lehrbuch der Hydrologie Band 1. Berlin-Stuttgart
- Baumgartner, A. und Reichel, E. (1975): Die Weltwasserbilanz. München
- Böhm, H.R. und Deneke, M. (Hrsg.) (1992): Wasser. Eine Einführung in die Umweltwissenschaften. Darmstadt
- Bronstert, A. (2005): Abflussbildung - Prozessbeschreibung und Fallbeispiele. Hennef. (=Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung; H. 13.05)
- Brutsaert, W. (2005): Principles of Hydrology. An Introduction. Cambridge (UK)
- Chow, V.T. (ed.) (1964): Handbook of Applied Hydrology. New York
- Deutsche Forschungsgemeinschaft (Hrsg.) (1999): Hydrologie und Regionalisierung: Ergebnisse eines Schwerpunktprogramms (1992 - 1998). Weinheim
- Deutsche Forschungsgemeinschaft (Hrsg.) (2003): Wasserforschung im Spannungsfeld zwischen Gegenwartsbewältigung und Zukunftssicherung. Denkschrift. Weinheim
- DIN (Deutsches Institut für Normung e.V.) (Hrsg.) (1996): Wasserwesen. Begriffe, Normen. Berlin
- Dokulil, M. / Hamm, A. und Kohl, J.-G. (Hrsg.) (2001): Ökologie und Schutz von Seen. Wien
- Dracos, T. (1980): Hydrologie. Eine Einführung für Ingenieure. Wien, New York
- Dyck, S. (Hrsg.) (1980): Angewandte Hydrologie. Teil 1: Berechnung und Regelung des Durchflusses der Flüsse. Berlin
- Dyck, S. (Hrsg.) (1980): Angewandte Hydrologie. Teil 2: Der Wasserhaushalt der flussgebiete. Berlin
- Dyck, S. und Peschke, G. (1995³): Grundlagen der Hydrologie. Berlin
- Forel, F.A. (1901): Handbuch der Seenkunde. Allgemeine Limnologie. Stuttgart
- Frimmel, F.H.(Hrsg.) (1999): Wasser und Gewässer. Ein Handbuch. Heidelberg, Berlin
- Fürst, J. (2004): GIS in Hydrologie und Wasserwirtschaft. Heidelberg
- Grimm, F. (1968): Das Abflußverhalten in Europa. Typen und regionale Gliederung. Leipzig. (= Sonderdruck aus Wissenschaftliche Veröffentlichungen des Deutschen Instituts für Länderkunde, Neue Folge 25/26)
- Hellmann, H. (1999): Qualitative Hydrologie. Lehrbuch der Hydrologie Band 2. Berlin, Stuttgart
- Hendl, M. / Jäger, K.-D. und Marcinek, J. (1977): Allgemeine Klima-, Hydro- und Vegetationsgeographie. Gotha, Leipzig. (= Studienbücherei Geographie für Lehrer, Bd. 5)
- Herrmann, R. (1976): Einführung in die Hydrologie. Stuttgart
- Jung, G. (1990): Seen werden, Seen vergehen. Thun (CH)
- Jürging, P. und Patt, H. (2005): Fließgewässer- und Auenentwicklung. Grundlagen und Erfahrungen. Berlin
- Keller, R. (1980): Hydrologie. Wiesbaden. (= Erträge der Forschung, Bd. 143)
- Keller, R. (1961): Gewässer und Wasserhaushalt des Festlandes, eine Einführung in die Hydrogeographie. Berlin
- Klapper, H. (1980): Flüsse und Seen der Erde. Jena, Berlin
- Klapper, H. (1992). Eutrophierung und Gewässerschutz. Jena, Stuttgart
- Kummert, R. und Stumm, W. (1992): Gewässer als Ökosysteme. Grundlagen des Gewässerschutzes. Zürich, Stuttgart
- Lecher, K. / Lühr, H.-P. und Zanke, U. C. E. (2003⁸): Taschenbuch der Wasserwirtschaft. Berlin.

- Linsley, R.K. / Kohler, M.A. und Paulhus, J.L.H. (1982): Hydrology for Engineers. New York
- Lozán, J. L. und Kausch, H. (Hrsg.) (1996): Warnsignale aus Flüssen und Ästuaren. Wissenschaftliche Fakten. Berlin
- Maniak, U. (2005⁵): Hydrologie und Wasserwirtschaft. Eine Einführung für Ingenieure. Berlin
- Marcinek, J. & Rosenkranz, E. (1996²): Das Wasser der Erde. Eine geographische Meeres- und Gewässerkunde. Gotha
- Marcinek, J. (1985): Gletscher der Erde. Thun, Frankfurt/M
- Niemeyer-Lüllwitz, A. und Zucchi, H. (1985): Fließgewässerkunde. Ökologie fließender Gewässer unter besonderer Berücksichtigung wasserbaulicher Eingriffe. Frankfurt/M (= Studienführer Biologie)
- Pardé, M. (1947): Fleuves et rivières. Paris
- Pleiss, H. (1977): Der Kreislauf des Wassers in der Natur. Jena
- Rössert, R. (1984): Grundlagen der Wasserwirtschaft und Gewässerkunde. München
- Schmidt, K.-H. (1984): Der Fluss und sein Einzugsgebiet - Hydrogeographische Forschungspraxis. Wiesbaden
- Schröder, W. / Euler, G. und Knauf, D. (1999⁴): Grundlagen des Wasserbaus. Düsseldorf
- Schulz, G.A. und Engman, E.T. (2000): Remote Sensing in Hydrology and Water Management. Berlin
- Shaw, E.M. (1994): Hydrology in Practice. London
- Symader, W. (2004): Was passiert, wenn der Regen fällt ? Eine Einführung in die Hydrologie. Stuttgart.
- Vietinghoff, H. (2000): Die Verdunstung freier Wasserflächen. Grundlagen, Einflussfaktoren und Methoden der Ermittlung. Allensbach
- Wilhelm, F. (1975): Schneekunde und Gletscherkunde. Lehrbuch der Allgemeinen Geographie. Berlin, New York
- Wilhelm, F. (1997³): Hydrogeographie. Braunschweig
- Wohlrab, B. / Ernstberger, H. / Meuser, A. und Sokollek, V. (1992): Landschaftswasserhaushalt - Wasserkreislauf und Gewässer im ländlichen Raum. Veränderungen durch Bodennutzung, Wasserbau und Kulturtechnik. Hamburg, Berlin
- Wundt, W. (1953): Gewässerkunde. Berlin

Atlas / Karten

- Liedtke, H., R. Mäusbacher & K.-H. Schmidt (Hrsg.) (2003): Bundesrepublik Deutschland Nationalatlas. Relief, Boden und Wasser. Berlin. *Hinweis: auch als CD-ROM*
- Keller, R. (Hrsg.) (1978 ff.): Hydrologischer Atlas der Bundesrepublik Deutschland.
- Bundesumweltministerium (Hrsg.) (2003): Hydrologischer Atlas von Deutschland. Berlin. *Hinweis: auch als CD-ROM*

Labor / Analytik / Wasserchemie / Wassergüte

- Alloway, B. J.; Ayres, D. C. (1996): Schadstoffe in der Umwelt. Chemische Grundlagen zur Beurteilung von Wasser-, Boden- und Luftverschmutzung. Berlin
- Baur, W.H. (1998³): Gewässergüte bestimmen und beurteilen. Berlin
- Becker, H. (1985): Wasser-Analyse-Bewertung-Reinigung. Gewässer in der Bundesrepublik Deutschland. Ein Überblick. Darmstadt
- Berger, H. / Foissner, W. und Kohmann, F. (1997): Bestimmung und Ökologie der Mikrosaprobien nach DIN 38410.
- Frimmel, F.H. und Gordalla, B.C. (Hrsg.) (1996): Gewässergütekriterien. Ergebnisse eines Rundgesprächs. Weinheim. (= Mitteilungen der Senatskommission für Wasserforschung, DFG, Heft 12)
- Gunkel, G. (Hrsg.) (1994): Bioindikation in aquatischen Ökosystemen. Jena, Stuttgart
- Höll, K. (1986⁷): Wasser. Untersuchung, Beurteilung, Aufbereitung, Chemie, Bakteriologie, Virologie, Biologie. Berlin
- Höll, K. (2002⁸): Wasser. Nutzung im Kreislauf, Hygiene, Analyse und Bewertung. (Hrsg. Grohmann, A.). Berlin
- Jensen, J.M: (2003): Aquatic Chemistry - A Problem-solving approach. New York

- Klee, O. (1998): Wasser untersuchen. Einfache Analysemethoden und Beurteilungskriterien. Wiesbaden. (= Biologische Arbeitsbücher 42)
- Mudrack, K. und Kunst, S. (2003⁵): Biologie der Abwasserreinigung. Berlin
- Peiffer, S.; Pecher, K. (1997): Experimentelle aquatische Chemie. Berlin
- Röske, I. und Uhlmann, D. (2005): Biologie der Wasser- und Abwasserbehandlung. Stuttgart
- Rump, H.H. (1998³): Laborhandbuch für die Untersuchung von Wasser, Abwasser und Boden. Weinheim et al.
- Schulze, E. (1996): Hygienisch-mikrobiologische Wasseruntersuchungen. Berlin. (= Methoden der biologischen Wasseruntersuchung 1)
- Schwoerbel, J. (1994⁴): Methoden der Hydrobiologie.
- Stumm, W. und Morgan, J.J. (1996): Aquatic Chemistry. Chemical Equilibrium and Rates in Natural Waters. New York
- von Tümpling, W. und Friedrich, G. (1999): Biologische Gewässeruntersuchung. Berlin. (= Methoden der biologischen Wasseruntersuchung 2)
- Worch, E. (1997): Wasser und Wasserinhaltsstoffe - Eine Einführung in die Hydrochemie. Stuttgart

Grundwasser / Bodenwasser

- Bear, J. (1979): Hydraulics of groundwater. New York.
- Bear, J. und Verruijt, A. (1987): Modeling groundwater flow and pollution. Dordrecht
- Busch, K.-F. und Luckner, L. (1972): Geohydraulik. Leipzig.
- De Marsily, G. (1986): Quantitative Hydrogeology. Groundwater Hydrology for Engineers.
- Fetter, C.W. (1994³): Applied Hydrogeology. New York
- Friese, K. / Witter, B. / Miehlich, G. und Rode, M. (2000): Stoffhaushalt von Auenökosystemen. Böden und Hydrologie, Schadstoffe, Bewertungen. Berlin
- Griebler, Chr. und Mösslacher, F. (2003): Grundwasserökologie. Eine Einführung. Stuttgart
- Hartge, K. H. und Horn, R. (1992): Die physikalische Untersuchung von Böden. Stuttgart.
- Heath, R. C. (1988): Einführung in die Grundwasserhydrologie. München, Wien
- Hölting, B. und Coldewey, W. G. (2005⁶): Hydrogeologie. Eine Einführung in die Allgemeine und Angewandte Hydrogeologie. Stuttgart
- Jordan, H. und Weder, H.-J. (1995²): Hydrogeologie. Grundlagen und Methoden - Regionale Hydrogeologie: Mecklenburg-Vorpommern, Brandenburg und Berlin, Sachsen-Anhalt, Sachsen, Thüringen
- Kinzelbach, W. (1987): Numerische Methoden zur Modellierung des Transports von Schadstoffen im Grundwasser. München.
- Kinzelbach, W. und Rausch, R. (1995): Grundwassermodellierung. Eine Einführung mit Übungen. Berlin.
- Kutilek, M. und Nielsen, D. R. (1994): Soil Hydrology. Cremlingen-Destedt
- LaMoreaux, P.E. and Tanner, J.T. (2001): Springs and Bottled Waters of the World. Ancient History, Source, Occurrence, Quality and Use. Berlin
- Matthess, G. (1973): Die Beschaffenheit des Grundwassers. Berlin, Stuttgart. (= Lehrbuch der Hydrogeologie Bd. 2)
- Matthess, G. und Ubell, K. (2003²): Allgemeine Hydrogeologie, Grundwasserhaushalt. Berlin, Stuttgart (= Lehrbuch der Hydrogeologie Bd. 1)
- Mull, R. und Holländer, H. (2002): Grundwasserhydraulik und -hydrologie. Berlin
- Richter, W. und Lillich, W. (1975): Abriß der Hydrogeologie. Stuttgart
- Zepp, H. (1995): Klassifikation und Regionalisierung von Bodenfeuchteregime-Typen. Berlin, Stuttgart. (= Relief Boden Palaeoklima, Band 9)
- Zötl, J.G. (1974): Karsthydrogeologie. Wien

Hydrobiologie / Limnologie

- Bohle, H.W. (1995). Spezielle Ökologie: Limnische Systeme. Berlin, Heidelberg

- Brehm, J. und Meijering, P.D. (1996³): Fließgewässerkunde. Einführung in die Ökologie der Quellen, Bäche und Flüsse. Wiesbaden. (Biologische Arbeitsbücher 36)
- Gärtner, G. / Büdel, B. / Krienitz, L. und Schagerl, M. (Hrsg.) (2000): Süßwasserflora von Mitteleuropa. Berlin
- Giller, P.S. & Hildrew, A.G. & Raffaelli, D.G. (1994): Aquatic Ecology. Oxford
- Haidvogel, G. / Jungwirth, M. / Moog, O. / Muhar, S. und Schmutz, S. (2003): Angewandte Fischökologie an Fließgewässern. Wien
- Illies, J. (1978): Limnofauna Europaea. Stuttgart
- Lampert, W. und Sommer, U. (1999²): Limnoökologie. Stuttgart
- Schönborn, W. (2003): Lehrbuch der Limnologie. Stuttgart
- Schwoerbel, J. (1994⁴): Methoden der Limnologie. Heidelberg
- Schwoerbel, J. (2005⁹): Einführung in die Limnologie. Heidelberg
- Schwoerbel, J. und Zwick, P. (Hrsg.) (2002): Süßwasserfauna von Mitteleuropa. 23 Bde. Berlin
- Uhlmann, D. und Horn, W. (2001): Hydrobiologie der Binnengewässer. Stuttgart

Renaturierung / Revitalisierung / Wasserbau / Wasserwirtschaft

- Bernhardt, K.-G. (Hrsg.) (1994): Revitalisierung einer Flusslandschaft. Osnabrück. (= Initiativen zum Umweltschutz 1)
- Beudt, J. (Hrsg.) (1999): Präventiver Grundwasser- und Bodenschutz. Europäische und nationale Vorhaben. Berlin et al.
- Gebler, R.J. (2005): Entwicklung naturnaher Bäche und Flüsse. Maßnahmen zur Strukturverbesserung. Grundlagen und Beispiele aus der Praxis. Walzbachtal.
- Gerken, B. / Lohr, M. und Schumacher, E. (2000): Renaturierung von Bächen, Flüssen und Strömen. Bonn – Bad Godesberg. (= Angewandte Landschaftsökologie, H. 37)
- Gunkel, G. (1996): Renaturierung kleiner Fließgewässer. Ökologische und ingenieurtechnische Grundlagen. Berlin
- Harper, D.M. and Ferguson, A.J.D. (1995): The ecological basis for river management. New York
- Hoffmann, A. (Hrsg.) (2001): Wasserwirtschaft im Wandel. Kassel. (= Kasseler Wasserbau-Mitteilungen, H. 12)
- Hütte, M. (2000): Ökologie und Wasserbau: Ökologische Grundlagen von Gewässerverbauung und Wasserkraftnutzung. Berlin, Wien
- Jaeger, D. und Koschel, R. (1995): Verfahren zur Sanierung und Restaurierung stehender Gewässer. Stuttgart. (= Limnologie aktuell 8)
- Kern, K. (1992): Grundlagen naturnaher Gewässergestaltung. Geomorphologische Entwicklung von Fließgewässern. Berlin
- Lange, G. und Lecher, K. (1993): Gewässerregulierung Gewässerpflge - Naturnaher Ausbau und Unterhaltung von Fließgewässern. Berlin
- Meurer, R. (2000): Wasserbau und Wasserwirtschaft in Deutschland. Vergangenheit und Gegenwart. Berlin.
- Patt, H. / Jürging, P. und Kraus, W. (1998): Naturnaher Wasserbau- Entwicklung und Gestaltung von Fließgewässern. Berlin
- Schröder, W. (1999): Grundlagen des Wasserbaus. Düsseldorf
- Steinberg, Ch. / Weigert, B. / Möller, K. und Jekel, M. (2002): Nachhaltige Wasserwirtschaft. Entwicklung eines Bewertungs- und Prüfsystems. Berlin. (= Initiativen zum Umweltschutz 36)
- Strobl, T. und Zunic, F. (2006): Wasserbau. Aktuelle Grundlagen, Neue Entwicklungen. Berlin
- Tönsmann, F. (Hrsg.) (1996): Sanierung und Renaturierung von Fließgewässern - Grundlagen und Praxis. Kassel. (= Kasseler Wasserbau-Mitteilungen, H. 6)
- Vischer, D., Huber, A.: (2002⁶): Wasserbau. Berlin

Erfassung / Bewertung / Typologie / Hydromorphologie

- Allan, J.D. (1994): Stream Ecology. Structure and function of running waters. London

- Autorenkollektiv (1998): Integrierte ökologische Gewässerbewertung: Inhalte und Möglichkeiten. München. (= Münchener Beiträge zur Abwasser-, Fischerei- und Flussbiologie; Bd.51)
- Barsch, H. / Billwitz, K und Bork, H. R. (Hrsg.) (2000): Arbeitsmethoden in Physiogeographie und Geoökologie. Gotha, Stuttgart
- Bastian, O. und Schreiber, K.-F. (Hrsg.) (1999²): Analyse und ökologische Bewertung der Landschaft. Heidelberg
- Bailey, R. C., Norris, R. H. und Reynoldson, B. (2004): Bioassessment of freshwater ecosystems using the reference condition approach. Dordrecht (NL)
- Braukmann, U. (1987): Zoozoologische und saprobiologische Beiträge zu einer allgemeinen regionalen Bachtypologie. Stuttgart. (= Archiv für Hydrobiologie, Ergebnisse der Limnologie, Beiheft 26)
- Briem, E. (2003): Gewässerlandschaften der Bundesrepublik Deutschland : Morphologische Merkmale der Fließgewässer und ihrer Auen. Hennef
- Calow, P. and Petts, G.E. (1994): The Rivers Handbook vol.1. Hydrological and Ecological Principles. Oxford
- Calow, P. and Petts, G.E. (1995): The Rivers Handbook vol.2. The Science and Management of River Environments. Oxford
- Feld, C., Rödiger, S. , Sommerhäuser, M. und Friedrich, G. (2005): Typologie, Bewertung, Management von Oberflächengewässern. Stand der Forschung zur Umsetzung der EG-Wasserrahmenrichtlinie. Stuttgart. (= Limnologie aktuell 11)
- Friedrich, G. und Lacombe, J. (Hrsg.) (1992): Ökologische Bewertung von Fließgewässern. Stuttgart, New York (= Limnologie aktuell, Band/Vol. 3)
- Geske, C. / Engel, E. und Plachter, H. (1997): Typologie und Bewertung kleiner Fließgewässer – ein Methodenvergleich. Wiesbaden. (= Umweltplanung, Arbeits- und Umweltschutz, Heft 242)
- Graw, M. (2001): Ökologische Bewertung von Fließgewässern. Bonn. (= Schriftenreihe der Vereinigung Deutscher Gewässerschutz, Band 64)
- Jürging, P. und Patt, H. (Hrsg.) (2005): Fließgewässer- und Auenentwicklung. Grundlagen und Erfahrungen. Berlin
- Knighton, D. (1998). Fluvial Forms and Processes: A New Perspective. London
- Mangelsdorf, J. / Scheurmann, K. und Weiss, F.-H. (1990). River Morphology: A Guide for Geoscientists and Engineers. Berlin
- Niehoff, N. (1996): Ökologische Bewertung von Fließgewässerlandschaften: Grundlagen für Renaturierung und Sanierung. Berlin, Heidelberg
- Otto, A. (1991): Grundlagen einer morphologischen Typologie der Bäche. Mitteilungen des Institutes für Wasserbau und Kulturtechnik der Universität Karlsruhe, H.180. Karlsruhe
- Otto, A. und Reh, W. (1999): Gewässerstruktur. Untersuchungen zur Analyse und zur Bewertung der ökomorphologischen Struktur von Fließgewässern. Mainz
- Schumm, S.A. (2005): River Variability and Complexity. Cambridge
- Thorne, C.R. (1998). Stream Reconnaissance Handbook: Geomorphological Investigation and Analysis of River Channels. Chichester (GB)
- Zepp, H. und Müller, M.J. (Hrsg.) (1999): Landschaftsökologische Erfassungsstandards. Ein Methodenhandbuch. Flensburg. (= Forschungen zur deutschen Landeskunde, Bd. 244)
- Zumbroich, T., Müller, A. und Friedrich, G. (1999): Strukturgüte von Fließgewässern. Grundlagen und Kartierung. Berlin et al.

Hydrologische Extreme / Klimawandel / Katastrophen / Hochwasserschutz

- Adam, V. (2006): Hochwasserrisiken - Möglichkeiten und Grenzen der Risikoabschätzung. Wiesbaden
- Autorenkollektiv (1998): Ursachen der Hochwasserentstehung und ihre anthropogene Beeinflussung. Maßnahmenvorschläge. Berlin. (= UBA-Texte 18/98)
- Autorenkollektiv (2001): Hochwasserrückhaltebecken. Probleme und Anforderungen aus wasserwirtschaftlicher und ökologischer Sicht. Hennef. (= ATV-DVWK-Schriftenreihe; Band 26)
- Bundesanstalt für Gewässerkunde (Hrsg.) (2005): Erfahrungen zur Niedrigwasserbewirtschaftung. Kolloquium am 14./15. September 2005 in Herne. Koblenz. (= BfG-Veranstaltungen 5/2005)
- Deutsch, M. / Pörtge, K.-H. und Teltscher, H. (Hrsg.) (2000): Beiträge zum Hochwasser / Hochwasserschutz in Vergangenheit und Gegenwart. Erfurt. (= Erfurter Geographische Studien; Heft 9)

- Deutsch, M. und Pörtge, K.-H. (2002): Hochwasserereignisse in Thüringen. Jena. (= Schriftenreihe der Thüringer Landesanstalt für Umwelt und Geologie; Nr. 63)
- Hagedorn, H. und Deigele, C. (2002): Katastrophe oder Chance? Hochwasser und Ökologie. München
- Heiden, S. / Erb, R. / Sieker, F. (2001): Hochwasserschutz heute. Nachhaltiges Wassermanagement. Berlin
- Landesanstalt für Umweltschutz Baden-Württemberg (Hrsg.) (2004): Das Niedrigwasserjahr 2003. Karlsruhe. (= LfU, Oberirdische Gewässer, Gewässerökologie; 85)
- Lang, T. und Tönsmann, F. (Hrsg.) (2002): Vorbeugender Hochwasserschutz im Einzugsgebiet der hessischen Lahn. Kassel. (= Kasseler Wasserbau- Forschungsberichte und –Materialien; Band 17/2002)
- Lozán, J.L. et al. (Hrsg.) (2005): Warnsignal Klima: Genug Wasser für alle ? Wissenschaftliche Auswertungen. Hamburg
- Merz, B. (2006): Hochwasserrisiken - Möglichkeiten und Grenzen der Risikoabschätzung. Stuttgart
- Niedermeyer, R.-O. (2006): Das Elbe-Hochwasser 2002. Geowissenschaftliche Auswertungen. Stuttgart

Wasserrahmenrichtlinie

- Rumm, P. / v. Keitz S. und Schmalholz, M. (2006²): Handbuch der EU-Wasserrahmenrichtlinie. Inhalte, Neuerungen und Anregungen für die nationale Umsetzung. Berlin

Wasserressource / Wasserkonflikte

- De Villiers, M. (2000): Wasser. Die weltweite Krise um das blaue Gold. München
- Deutsch, M. / Hack, H.-P. / Pörtge, K.-H. / Rost, K.T. und Teltscher, H. (Hrsg.) (2004): Wasser – Lebensnotwendige Ressource und Konfliktstoff. Erfurt. (= Erfurter Geographische Studien, H.11)
- D'Odorico, P. and Porporato, A. (2006): Dryland Ecohydrology. Dordrecht (NL)
- Engelman, R. / Dye, B. und LeRoy, P. (2000): Mensch, Wasser. Report über die Entwicklung der Weltbevölkerung und die Zukunft der Wasservorräte. Stuttgart
- Hoffmann, Th. (Hrsg.) (1997): Wasser in Asien. Elementare Konflikte. Osnabrück
- Kahlenborn, W. und Kraemer, R.A. (1999): Nachhaltige Wasserwirtschaft. Berlin
- Opp, Chr. (Hrsg.) (2004): Wasserressourcen – Nutzung und Schutz. Beiträge zum Internationalen Jahr des Süßwassers. Marburger Geographische Schriften 140. Marburg
- Pearce, F. (2007): Wenn die Flüsse versiegen. München
- Pohlkehn, K. (1992): Krieg um Wasser ? Der Jahrhundertkonflikt im Nahen Osten. Berlin
- WBGU (1997) = Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen: Wege zu einem nachhaltigen Umgang mit Süßwasser. Jahresgutachten 1997. Berlin et al.
- Zereini, F. and Jaeschke, W. (2004): Water in the Middle East and in North Africa. Resources, Protection and Management. Berlin

2. Literatur (Zeitschriften, Schriftreihen)

- Acta hydrochimica et hydrobiologica
- Advances in Water Resources
- Agricultural Water Management
- Beiträge zur Hydrologie
- Berner Hydrograph
- Deutsche Hydrographische Nachrichten
- Dresdner Wasserbauliche Mitteilungen
- Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung
- Freiburger Schriften zur Hydrologie

Grundwasser
GWF-Wasser/Abwasser. Das Gas- und Wasserfach
Hydrological Processes
Hydrological Sciences Journal
Hydrologie und Wasserbewirtschaftung (früher Deutsche Gewässerkundliche Mitteilungen)
Hydrology and Earth System Sciences
International Journal of Water Resources Development
International Review of Hydrobiology
Irrigation and Drainage - Managing Water for Sustainable Agriculture
Irrigation and Drainage Systems
Irrigation Science
Journal of Applied Irrigation Science - Zeitschrift für Bewässerungswirtschaft
Journal of Contaminant Hydrology
Journal of Hydraulic Engineering
Journal of Hydraulic Research
Journal of Hydrologic Engineering
Journal of Hydrology
Journal of Irrigation and Drainage
Journal of Water Resources Planning and Management
KA - Wasserwirtschaft, Abwasser, Abfall
Kasseler Wasserbau-Forschungsberichte und -Materialien
Kasseler Wasserbau-Mitteilungen
Limnologica
Mitteilungen des Instituts für Wasserbau und Wasserwirtschaft der TU Berlin
Mitteilungshefte des Institut für Wasserbau und Wasserwirtschaft der RWTH Aachen
Schriftenreihe der Vereinigung Deutscher Gewässerschutz e.V.
Schriftenreihe des Bayerischen Landesamtes für Wasserwirtschaft
Schriftenreihe Hydrologie/Wasserwirtschaft der Ruhr-Universität Bochum
Schriftenreihe Wasserforschung. Interdisziplinärer Forschungsverbund Berlin, Wasserforschung e.V.
Vom Wasser
Wasser und Abfall
Wasser und Boden
Wasserwirtschaft
Water Management Research
Water Quality and Ecosystem Modelling
Water Research
Water Resources
Water Resources Management
Water Resources Research
Water Science and Technology
Water Technology Magazine
WWT - Wasserwirtschaft Wassertechnik
Zeitschrift für Binnenschifffahrt und Wasserstraßen

Themenhefte anderer Fachzeitschriften (der letzten Jahre)

Praxis Geographie 1999/6

Geographische Rundschau (53) 2001/5

Petermanns Geographische Mitteilungen (147) 2003/6

Institutionen / Einrichtungen mit weiteren Veröffentlichungen (national, Auswahl)

Bundesamt für Naturschutz

Bundesanstalt für Gewässerkunde (BfG): Jahresberichte, Mitteilungen, Einzelveröffentlichungen

Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall e.V. (DWA vormals ATV-DVWK): Regelwerke, Merkblätter.

Länderarbeitsgemeinschaft Wasser (LAWA): Jahresberichte, Einzelveröffentlichungen

Landesumweltämter

Umweltbundesamt (UBA): UBA-Texte

3. Wichtige (national relevante) Gesetze und Richtlinien

EU-WRRL (2000) = Richtlinie 2000/60/EG des Europäischen Parlaments und des Rates zur Schaffung eines Ordnungsrahmens für Maßnahmen der Gemeinschaft im Bereich der Wasserpolitik. Luxemburg, den 23. Oktober 2000. PE-CONS 3639/1/00 REV 1

GrWV (1997): Verordnung zur Umsetzung der Richtlinie 80/68/EWG des Rates vom 17. Dezember 1979 über den Schutz des Grundwassers gegen Verschmutzung durch bestimmte gefährliche Stoffe. 18. März 1997

MTVO (2005) = Mineral- und Tafelwasser-Verordnung vom 1. August 1984 (BGBl. I S. 1036), zuletzt geändert durch Artikel 2 § 3 Abs. 15 des Gesetzes vom 1. September 2005 (BGBl. I S. 2618)

TVO (2006): Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 (BGBl. I S. 959), geändert durch Artikel 363 der Verordnung vom 31. Oktober 2006 (BGBl. I S. 2407)

WHG (2005): Wasserhaushaltsgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 19. August 2002 (BGBl. I S. 3245), zuletzt geändert durch Artikel 2 des Gesetzes vom 25. Juni 2005 (BGBl. I S. 1746)

WRMG (2006): Wasch- und Reinigungsmittelgesetz in der Fassung der Bekanntmachung vom 5. März 1987 (BGBl. I S. 875), zuletzt geändert durch Artikel 163 der Verordnung vom 31. Oktober 2006 (BGBl. I S. 2407)

[Stand: Oktober 2007]

M.Reiss