

Veröffentlichungen in 2007

1. Aufleger, M.: Die Anwendung der DIN 19700 an Flutpoldern – Beispiele aus der Praxis. – In: Flutpolder. Hochwasserrückhaltebecken im Nebenschluss. Fachtagung d. Lehrstuhls u. d. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Tech. Univ. München, Wallgau (Oberbayern), 19.–20.7.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, 2007, S. 75 – 79. (Berichte; 113)
2. Aufleger, M.; Hafner, T.: Eigendynamische Aufweitung voralpiner Kiesflüsse – experimentelle und numerische Untersuchungen. – In: Flussaufweitungen : Möglichkeiten und Grenzen. Workshop der VAW, Versuchsanstalt f. Wasserbau, Hydrologie u. Glaziologie der ETH Zürich, Zürich, 4.10.2006. Hrsg.: Minor, H.-E. Zürich: Selbstverlag, 2007, S. 105 – 117. (Mitteilungen; 200)
3. Aufleger, M.: Der gute alte Erddruckgeber. – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 11 – 17. (Berichte; 110)
4. Aufleger, M.; Niedermayr, A.: V-Rampen – ökologisch vollkommen durchlässige Querbauwerke. – In: Blockrampen : Anforderungen und Bauweisen. Workshop der VAW, Versuchsanstalt f. Wasserbau, Hydrologie u. Glaziologie der ETH Zürich, Zürich, 4.10.2006. Hrsg.: Minor, H.-E. Zürich: Selbstverlag, 2007, S. 49 – 60. (Mitteilungen; 201)
5. Aufleger, M.; Dornstädter, J.; Strobl, Th.; Conrad, M.; Perzmaier, S.; Goltz, M.: 10 Jahre verteilte faseroptische Temperaturmessungen im Wasserbau. – In: 14. Dt. Talsperrensyp. / 14th German dam symp. and 7th ICOLD Europ. club dam symp. Contributions to the symp. Veranst.: LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München / DTK, Deutsches TalsperrenKomitee, Freising, 17. – 19.9.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 8 – 14. (Berichte; 115)
6. Aufleger, M.; Dornstädter, J.; Strobl, Th.; Conrad, M.; Perzmaier, S.; Goltz, M.: 10 Jahre verteilte faseroptische Temperaturmessungen im Wasserbau. – In: Wasserwirtschaft, 97 (2007), Heft 10, S. 57 – 59.
7. Conrad, M; Hoepffner, R.; Aufleger, M.: Innovative monitoring devices for an integral observation of thermal stress behaviour in large RCC dams. – In: Proc. of the RCC Conf. in Guiyang, China, 14. – 16.10.2007. [Ort und Verlag: o. A.], 2007. **CD.**
8. Efthymiou, N.: Geschiebeuntersuchungen an der Saalach. – In: 9. JuWi-Treffen. Beitr. z. Treffen junger Wissenschaftlerinnen u. Wissenschaftler deutschsprachiger Wasserbauinstitute, Kassel, 1./2.8. 2007. Hrsg.: FG f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Univ. Kassel. Kassel: Selbstverlag, S. 49 – 54. **CD.**
9. Eizel-Din, M.; Bui Minh Duc; Feurich, R.; Rutschmann, P.: 3D Numerical Simulation of Flow and Sediment Transport in an S-Shaped open Channel. – In: Harmonizing the Demands of Art and Nature in Hydraulics. Proc. of the 32nd IAHR-Congress, Venice, Italy, 1. – 6.7.2007. Venezia: Corila, 2007. **CD.**
10. Fiedler, K.: ADCP-Messungen an zwei Pegeln in Bayern. – In: 9. JuWi-Treffen. Beitr. z. Treffen junger Wissenschaftlerinnen u. Wissenschaftler deutschsprachiger Wasserbauinstitute, Kassel, 1./2.8. 2007. Hrsg.: FG f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Univ. Kassel. Kassel: Selbstverlag, S. 97 – 102. **CD.**
11. Fischer, M.: Hydrologische Bemessung von Flutpoldern, Steuerung und Wirkungsweise unter Berücksichtigung der Vorhersage. – In: Flutpolder. Hochwasserrückhaltebecken im Nebenschluss.

Fachtagung d. Lehrstuhls u. d. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Tech. Univ. München, Wallgau (Oberbayern), 19. –20.7.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, 2007, S. 127 – 139. (Berichte; 113)

12. Fry, J.-J.; Blais, J.-P.; Perzlmaier, S.; Aufleger, M.; Goltz, M.: Introduction to the Detection of Internal Erosion. – In: Assessment of the risk of internal erosion of water retaining structures: dams, dykes and levees : intermediate report of the European working group of ICOLD; contributions to the symp. [14. Dt. Talsperrensymp. / 7th ICOLD Europ. club dam symp.], Freising, 17. – 19.9.2007. Ed.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 132 – 143. (Berichte; 114)
13. Gems, B.; Nemmert, J.; Rutschmann, P.: Three dimensional modelling of an extreme flood event fort he city of Innsbruck. – In: Harmonizing the Demands of Art and Nature in Hydraulics. Proc. of the 32nd IAHR-Congress, Venice, Italy, 1. – 6.7.2007. Venezia: Corila, 2007. **CD.**
14. Goltz, M.; Perzlmaier, S.; Aufleger, M.; Schramm, V.: Optimierte Glasfaserkabel zur Leckageortung und Filtergeschwindigkeitsmessung. – In: 14. Dt. Talsperrensymp. / 14th German dam symp. and 7th ICOLD Europ. club dam symp. Contributions to the symp. Verant.: LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München / DTK, Deutsches TalsperrenKomitee, Freising, 17. – 19.9.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 130 – 136. (Berichte; 115)
15. Grünzner, M.: Die perfekte Welle? – Numerische Simulation eines physikalischen Modellversuchs. – In: 9. JuWi-Treffen. Beitr. z. Treffen junger Wissenschaftlerinnen u. Wissenschaftler deutschsprachiger Wasserbauinstitute, Kassel, 1./2.8. 2007. Hrsg.: FG f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Univ. Kassel. Kassel: Selbstverlag, S.133 – 138. **CD.**
16. Hartlieb, A.: Offene Deckwerke: Realisierung und erste Bewährungsprobe beim Augusthochwasser 2005. – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 161 – 169. (Berichte; 110)
17. Hartlieb, A.: Planungs- und Entscheidungshilfe für die Projektierung von Flutpoldern: Bemessung der Ein- und Auslassbauwerke. – In: Flutpolder. Hochwasserrückhaltebecken im Nebenschluss. Fachtagung d. Lehrstuhls u. d. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Tech. Univ. München, Wallgau (Oberbayern), 19. –20.7.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, 2007, S. 80 – 89. (Berichte; 113)
18. Haselsteiner, R.: Die Durchströmung von Dämmen und Deichen. – In: 14. Dt. Talsperrensymp. / 14th German dam symp. and 7th ICOLD Europ. club dam symp. Contributions to the symp. Verant.: LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München / DTK, Deutsches TalsperrenKomitee, Freising, 17. – 19.9.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 143 – 149. (Berichte; 115)
19. Haselsteiner, R.: Geohydraulische Grundlagen typischer Deichsysteme in Bayern. – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 120 – 137. (Berichte; 110)
20. Haselsteiner, R.: Geotechnische Bemessung der Dammbauwerke. – In: Flutpolder. Hochwasserrückhaltebecken im Nebenschluss. Fachtagung d. Lehrstuhls u. d. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Tech. Univ. München, Wallgau (Oberbayern), 19. –20.7.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, 2007, S. 90 – 112. (Berichte; 113)
21. Haselsteiner, R.: Hochwasserschutzdeiche an Fließgewässern und ihre Durchsickerung. (Zugleich Dissertation). München: Selbstverlag, 2007, 372 S., graph. Darst. (Berichte, Lehrstuhl u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, hrsg. v. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl; 111)

22. Haselsteiner, R.: Normative Neuerungen der DIN 19700-12/2004 „Hochwasserrückhaltebecken“. – In: Flutpolder. Hochwasserrückhaltebecken im Nebenschluss. Fachtagung d. Lehrstuhls u. d. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Tech. Univ. München, Wallgau (Oberbayern), 19.–20.7.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, 2007, S. 53 – 74. (Berichte; 113)
23. Haselsteiner, R.; Strobl, Th.: Priorisierungskonzepte zur optimalen Umsetzung von Deichertüchtigungsmaßnahmen. – In: Fünf Jahre nach der Flut. Hochwasserschutzkonzepte – Planung, Berechnung, Realisierung. Dresdner Wasserbaukolloquium 2007. Dresden, 8./9.10.2007. Hrsg.: Hans-Burkhard Horlacher et al. Dresden: Selbstverlag, Inst. f. Wasserbau u. Techn. Hydromechanik, TU Dresden, 2007, S. 343 – 352. (Dresdner Wasserbauliche Mitt.; 35)
24. Haselsteiner, R.; Werth, K.; Heerten, G.; Strobl, Th.: Überströmungssicherung von Deichstrecken mit Geokunststoffen – Ein wirtschaftlicher Sicherheitsgewinn. – In: Fünf Jahre nach der Flut. Hochwasserschutzkonzepte – Planung, Berechnung, Realisierung. Dresdner Wasserbaukolloquium 2007. Dresden, 8./9.10.2007. Hrsg.: Hans-Burkhard Horlacher et al. Dresden: Selbstverlag, Inst. f. Wasserbau u. Techn. Hydromechanik, TU Dresden, 2007, S. 145 – 155. (Dresdner Wasserbauliche Mitt.; 35)
25. Hoepffner, R.: Glasfasern im Wasserbau? – In: 9. JuWi-Treffen. Beitr. z. Treffen junger Wissenschaftlerinnen u. Wissenschaftler deutschsprachiger Wasserbauinstitute, Kassel, 1./2.8.2007. Hrsg.: FG f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Univ. Kassel. Kassel: Selbstverlag, S.67 – 72. **CD.**
26. Hoepffner, R.; Schäfer, P.; Aufleger, M.: Identification and reduction of water losses from open water channels and pipelines. – In: International Workshop on Availability and Quality Management of Water in the MENA Region, Irbid, Jordan 18. – 20.11.2007. [Ort und Verlag: o. A.], 2007, 10 Seiten. **CD.**
27. Hoepffner, R.; Moser, D. E.; Aufleger, M.; Neisch, V.: Performance of distributed and single point systems for crack detection in concrete dams. – In: Proc. of the Symp.: Dam Safety Management. Role of State, Private Companies and Public in Designing, Constructing and Operating of Large Dams [during the 75th annual meeting of ICOLD, St. Petersburg, 24. – 29.6.2007], St. Petersburg, Russia, 27.6.2007. Ed.: o. A. Moskau: Russian National Committee on Large Dams (RusCOLD), 2007, S.: o. A., (11 Seiten).
28. Huber, R.: Bewegung – Beschichtung – Begasung. – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 224 – 236. (Berichte; 110)
29. Kapeller, G.; Rutschmann, P.; Walder, S.: Hybrid Modelling of two-phase avalanches and related phenomena – a turbulent dense flow approach. – In: Proc. of the CMOS-CGU-AMS Congress : Air, Ocean, Earth and Ice on the Rock, 28.5. – 1.6.2007, St John's Congress Centre, Newfoundland and Labrador, Canada. Verant.: Canadian Meteorological and Oceanographical Society (CMOS), Canadian Geophysical Union (CGU) and the American Meteorological Society (AMS). Ed.: Ken Snelgrove. St John's, NL, Canada: Selbstverlag, CMOS, 2007, S.: S04-4C3.2.
30. Kapeller, G.; Rutschmann, P.; Fellin, W.; Kleemayr, K.: Two - phase avalanche simulation in a water tank based on a turbulent dense flow – physical and numerical investigation. – In: Proc. of the IUGG XXIV General Assembly of the International Union of Geodesy and Geophysics, Perugia, Italy, 2. – 13.7.2007. Ed.: IUGG. Perugia, Italy: Umbria Scientific Meeting Association, 2007.
31. Moser, D. E.; Aufleger, M.; Hoepffner, R.; Neisch, V.; Soares, M. A.; Filho, J.: Temperature and strain measurements in RCC dams using fibre optic instrumentation. – In: Proc. of the 5th Intern. Conf. on Dam Engineering, LNEC, Lissabon, Portugal, 14. – 16.2.2007. Eds.: Pina, Carlos et al. Lissabon: Selbstverlag, Laboratorio nacional de engenharia civil (LNEC), 2007, S. 367 – 374.
32. Nemert, J.; Rutschmann, P.: A contribution determining design floods. – In: EGU, Geophysical Research Abstracts, Vol. 9 (2007); 4th General Assembly. Katlenburg-Lindau: European Geophysical Society, 2007.

33. Neuner, J.: Gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduzierung der Schwall- und Sunkgradienten in der Aare bei Innertkirchen. – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 155 – 160. (Berichte; 110)
34. Perzlmaier, S.; Aufleger, M.: Der aufgelöste Blick hinter die Dichtung: Verteilte Filtergeschwindigkeitsmessung in Staudämmen – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 61 – 71. (Berichte; 110)
35. Perzlmaier, S.; Aufleger, M.; Dornstädter, J.: Detection of Internal Erosion by Means of the Active Temperature Method. – In: Assessment of the risk of internal erosion of water retaining structures: dams, dykes and levees : intermediate report of the European working group of ICOLD; contributions to the symp. [14. Dt. Talsperrensypm. / 7th ICOLD Europ. club dam symp.], Freising, 17. – 19.9.2007. Ed.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 193 – 207. (Berichte; 114)
36. Perzlmaier, S.; Muckenthaler, P.; Koelewijn, A. R.: Hydraulic Criteria for Internal Erosion in Cohesionless Soil. – In: Assessment of the risk of internal erosion of water retaining structures: dams, dykes and levees : intermediate report of the European working group of ICOLD; contributions to the symp. [14. Dt. Talsperrensypm. / 7th ICOLD Europ. club dam symp.], Freising, 17. – 19.9.2007. Ed.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 30 – 44. (Berichte; 114)
37. Perzlmaier, S.: Verteilte Filtergeschwindigkeitsmessung in Staudämmen. (Zugleich Dissertation). München: Selbstverlag, 2007, 191 S., graph. Darst. (Berichte, Lehrstuhl u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, hrsg. v. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl; 109)
38. Perzlmaier, S.; Aufleger, M.: Verteilte Filtergeschwindigkeitsmessungen in Staudämmen. – In: 14. Dt. Talsperrensypm. / 14th German dam symp. and 7th ICOLD Europ. club dam symp. Contributions to the symp. Veranst.: LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München / DTK, Deutsches TalsperrenKomitee, Freising, 17. – 19.9.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 354 – 359. (Berichte; 115)
39. Perzlmaier, S.; Aufleger, M.: Verteilte Filtergeschwindigkeitsmessungen in Staudämmen. – In: Wasserwirtschaft, 97 (2007), Heft 10, S. 63 – 65.
40. Porras Velásquez, J. P.: Fiber optic temperature measurements. Further Development of the Gradient Method for Leakage Detection and Localization in Earthen Structures. (Zugleich Dissertation). München: Selbstverlag, 2007, 252 S., graph. Darst. (Berichte, Lehrstuhl u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, hrsg. v. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl; 108)
41. Premstaller, G.; Rutschmann, P.: Three dimensional numerical model investigation of unsteady flow regimes in step pool. – In: Harmonizing the Demands of Art and Nature in Hydraulics. Proc. of the 32nd IAHR-Congress, Venice, Italy, 1. – 6.7.2007. Venezia: Corila, 2007. **CD.**
42. Rutschmann, P.: VAO quo vadis? : Zur Zukunft des wasserbaulichen Modellversuchs. – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 251 – 261. (Berichte; 110)
43. Schwarz, P.; Strobl, Th.: Wasserbaukunst – Oskar von Miller und die bewegte Geschichte des Forschungsinstituts für Wasserbau und Wasserkraft in Obernach am Walchensee (1926 – 1951). Festschrift zum 80-jährigen Bestehen der Versuchsanstalt für Wasserbau und Wasserwirtschaft – Oskar von Miller-Institut. München: Selbstverlag, 2007, 121 S., graph. Darst. (Berichte, Lehrstuhl u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, hrsg. v. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl; 112)

44. Sepp, A.: Kleinwasserkraft im Wettbewerb. – In: Wasserbau an der TU München. Beiträge zum wasserbaulichen Symp. zu Ehren von Herrn Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl, Wallgau, 16.3.2007. Hrsg.: Strobl, Theodor. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. TU München, 2007, S. 180 – 187. (Berichte; 110)
45. Söhngen, B.; Dettmann, T.; Neuner, H.: Modelluntersuchungen zur Ermittlung der erforderlichen horizontalen Sicherheitsabstände von Binnenschiffen zu Uferböschungen. – In: Wasserbauliches Versuchswesen. Hrsg.: Bundesanstalt für Wasserbau. Karlsruhe: Selbstverlag, 2007, S. 137 – 150. (Mitteilungsblatt; 90)
46. Strobl, Th.; Hoepffner, R.; Hafner, T.: Talsperren im Karstgebirge Jordaniens. – In: 14. Dt. Talsperrensymp. / 14th German dam symp. and 7th ICOLD Europ. club dam symp. Contributions to the symp. Veranst.: LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München / DTK, Deutsches TalsperrenKomitee, Freising, 17. – 19.9.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, LS u. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, TU München, 2007, S. 473 – 478. (Berichte; 115)
47. Strobl, Th.; Hoepffner, R.; Hafner, T.: Talsperren im Karstgebirge Jordaniens. – In: Wasserwirtschaft, 97 (2007), Heft 10, S. 75 – 77.
48. Strobl, Th.; Fischer, M.; Zunic, F.: Vergleichende Betrachtung von Rückhaltebauwerken – Wie tragen Talsperren und Flutpolder zum Hochwasserschutz bei? – In: Flutpolder. Hochwasserrückhaltebecken im Nebenschluss. Fachtagung d. Lehrstuhls u. d. Versuchsanstalt f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Tech. Univ. München, Wallgau (Oberbayern), 19. – 20.7.2007. Hrsg.: Rutschmann, Peter. München: Selbstverlag, 2007, S. 206 – 219. (Berichte; 113)
49. Walder, S.; Kapeller, G.; Rutschmann, P.: Computeranimation im Wasserbau. – In: Informieren mit Computeranimation : uDay V; Zusammenfassung der Beiträge zum Usability Day V, Fachhochschule Vorarlberg Dornbirn, 11.5.2007. Hrsg.: Guido Kempfer, Miglena Dontschewa. Lengerich: Pabst Science Publ. 2007, S. 174 – 180.
50. Walder, S.; Rutschmann, P.: Hybrid modelling of an intake for hydraulic optimization. – In: Harmonizing the Demands of Art and Nature in Hydraulics. Proc. of the 32nd IAHR-Congress, Venice, Italy, 1. – 6.7.2007. Venezia: Corila, 2007. **CD.**
51. Wang, R. W.; Hartlieb, A.: Model test of a nature-like pool-type fish pass. – In: 6th Intern. Symp. on Ecohydraulics, Christchurch, New Zealand, February 19. – 23.2. 2007. [Ort und Verlag: o. A.], 2007. **CD.**
52. Wang, R. W.; Sepp, A.: Utilization of hydropower with constructions of fish and sediment passages at an existing weir. – In: 6th Intern. Symp. on Ecohydraulics, Christchurch, New Zealand, February 18. – 23.2. 2007. National Institute of Water and Atmospheric Research (NIWA). [Ort und Verlag: o. A.], 2007. **CD.**
53. Werth, K.; Haselsteiner, R.; Heerten, G.; Strobl, Th.: Deichquerschnitte mit integrierten Geokunststoffen. – In: Sicherheit und Risiko wasserbaulicher Anlagen. 37. IWASA : Intern. Wasserbau-Symp., Aachen, 4. – 5.1.2007. Hrsg.: Köngeter, Jürgen. Aachen: Shaker, 2007, S. L1 – L27. (Mitt., Lehrstuhl u. Inst. f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, RWTH Aachen; 148)
54. Zößmayr, M.; Rutschmann, P.: Kostengünstige hydraulische Optimierung mittels dreidimensionaler Strömungsberechnungen – In: Kleinwasserkraftwerke : 10. Internationales Anwenderforum ; 27./28.9.2007, Salzburg, Österreich; Veranst.: Bayerisches Energie-Forum; OTTI; Mitveranst.: DWA. Hrsg.: Pelikan, Bernhard. Regensburg: Selbstverlag, Ostbayerisches Technologie-Transfer-Inst. (OTTI), 2007.