

Veröffentlichungen am Lehrstuhl und der Versuchsanstalt für Wasserbau und Wasserwirtschaft der Technischen Universität München im Jahr 2002

Aufleger, M.; Schmautz, M.: Eigendynamische Gewässeraufweitung – Methoden der Modellierung. – In: Internationales Symposium „Moderne Methoden und Konzepte im Wasserbau“. Zürich: 7. – 9.10.2002. (Hrsg.:) H.-E. Minor. Zürich: Selbstverlag, Versuchsanstalt f. Wasserbau, Hydrologie u. Glaziologie der ETH Zürich, 2002, Band 2, S. 121 – 130 (Mitteilungen; 175).

Aufleger, M.; Malkawi, A. I. H.; Duan, Y.: Distributed Fiber Optic Temperature Measurements in RCC Dams. – An International Research Project. – In: Proc. of the Int. Conf. on Roller Compacted Concrete Dam Construction in Middle East 2002. Irbid, Jordanien: 7th – 10th April 2002. Eds.: A. I. H. Malkawi, M. Aufleger, Th. Strobl. Irbid, Jordanien: Selbstverlag, Jordan University of Science and Technology, 2002, S. 483 – 493.

Conrad, M.; Aufleger, M.; Malkawi, A. I. H.: An Advanced Temperature Monitoring System at Mujib and Wala Dam. – First Results. – In: Proc. of the Int. Conf. on Roller Compacted Concrete Dam Construction in Middle East 2002. Irbid, Jordanien: 7th – 10th April 2002. Eds.: A. I. H. Malkawi, M. Aufleger, Th. Strobl. Irbid, Jordanien: Selbstverlag, Jordan University of Science and Technology, 2002, S. 319 – 330.

Conrad, M.; Aufleger, M.; Malkawi, A. I. H.: Das Temperaturverhalten von zwei Walzbeton-Staumauern in Jordanien. – In: Internationales Symposium „Moderne Methoden und Konzepte im Wasserbau“. Zürich: 7. – 9.10.2002. (Hrsg.:) H.-E. Minor. Zürich: Selbstverlag, Versuchsanstalt f. Wasserbau, Hydrologie u. Glaziologie der ETH Zürich, 2002, Band 2, S. 457 – 466 (Mitteilungen; 175).

Haas, H.; Haimerl, G.; Strobl, Th.: Changing aims and strategies of reservoir operation : case history Rosshaupten Dam. – In: Proc. of the Int. Symp. on Reservoir Management in Tropical and Sub-Tropical Regions. The Contribution of Dam Engineering to Sustainable Water Resources Development. [On the Occasion of ICOLD 70th Annual Meeting]. Iguassu, Brazil: 26.9.2002. (Ed.: Brazilian Committee on Dams (CBDB). Iguassu: Selbstverlag, 2002, Vol. 1, S. 292 – 299.

Haimerl, G.; Zunic, F.; Strobl, Th.: An Infiltration test to evaluate the efficiency of groundwater recharge dams in arid countries. – In: Surface Water Hydrology. Proceedings of the International Conference on Water Resources Management in Arid Regions. Kuwait: March 23 – 27, 2002. Eds.: Singh, Al-Rashed & M. M. Sherif. Lisse, Niederlande u.a.: Balkema (Swets & Zeitlinger), 2002, Vol. 1, S. 313 – 322.

Haimerl, G.; Schindler, M.; Winter, K.: Der Einfluss des Staupegels am Wehr in Tacherting auf den Grundwasserstand im naheliegenden Ortsbereich. – In: Internationales Symposium „Moderne Methoden und Konzepte im Wasserbau“. Zürich: 7. – 9.10.2002. (Hrsg.:) H.-E. Minor. Zürich: Selbstverlag, Versuchsanstalt f. Wasserbau, Hydrologie u. Glaziologie der ETH Zürich, 2002, Band 1, S. 239 – 248 (Mitteilungen; 174).

Haimerl, G.: Feldversuche zur Ermittlung der Effektivität von Talsperren zur Grundwasseranreicherung in ariden Gebieten. – In: [Tagungsband] 4. JuWi-Treffen (Treffen junger Wissenschaftler von wasserbaulichen Instituten deutschsprachiger Hochschulen und Universitäten). TU München: 24. – 26.7.2002. München: Selbstverlag, Lehrstuhl für Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Techn. Univ. München, 2002, S. 19 – 24.

Haimerl, G.; Zunic, F.: Infiltration Tests and Numerical Simulations to Evaluate the Efficiency of Infiltration in Arid Countries. – In: Proceedings of the Third International Conference on Water Resources and Environment Research. Dresden University of Technology: 22. – 25.7.2002. Dresden: Selbstverlag,

TU Dresden, 2002, Vol. I, S. 121 – 125.

Haimerl, G.: Talsperren heben Grundwasserstände. – In: Mitteilungen der TUM, Ausgabe 3 (01/02), S. 54 – 55.

Haselsteiner, R.: Statische Betrachtungen zu Gehölzen auf Dammbauten. – In: [Tagungsband] 4. JuWi-Treffen (Treffen junger Wissenschaftler von wasserbaulichen Instituten deutschsprachiger Hochschulen und Universitäten). TU München: 24. – 26.7.2002. München: Selbstverlag, Lehrstuhl für Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Techn. Univ. München, 2002, S. 32 – 37.

Haselsteiner, R.; Conrad, M.; Strobl, Th.: Kriterien zur Ertüchtigung von Hochwasserschutzdeichen. – In: Vorträge zum 5. Darmstadt-Berliner Baurechts-Kolloquium. Darmstadt: 18.10.2002. Hrsg.: R. Katzenbach. Darmstadt: Selbstverlag, Institut u. Versuchsanstalt für Geotechnik der TH Darmstadt, 2002, S. 75 – 86. (Mitteilungen; 61)

Haselsteiner, R.; Conrad, M.; Strobl, Th.: Kriterien zur Ertüchtigung von Hochwasserschutzdeichen. – In: Geotechnik 25 (2002), Heft 4, S. 249 – 253.

Niedermayr, A.: Eigendynamische Fließgewässerentwicklung an der Unteren Iller – Modellversuch. – In: [Tagungsband] 4. JuWi-Treffen (Treffen junger Wissenschaftler von wasserbaulichen Instituten deutschsprachiger Hochschulen und Universitäten). TU München: 24. – 26.7.2002. München: Selbstverlag, Lehrstuhl für Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Techn. Univ. München, 2002, S. 82 – 88.

Perzmaier, S.; Aufleger, M.; Dornstädter, J.: Leckageortung mit Hilfe Verteilter Faseroptischer Temperaturmessungen – Feldversuche zur Weiterentwicklung der Aufheizmethode. – In: Internationales Symposium „Moderne Methoden und Konzepte im Wasserbau“. Zürich: 7. – 9.10.2002. (Hrsg. :) H.-E. Minor. Zürich: Selbstverlag, Versuchsanstalt f. Wasserbau, Hydrologie u. Glaziologie der ETH Zürich, 2002, Band 2, S. 399 – 408 (Mitteilungen; 175).

Rimböck, A.; Strobl, Th.: Loads on rope net constructions for woody debris entrapment in torrents. – In: Proc. of the Int. Congr. Interpraevent 2002 in the Pacific Rim. Matsumoto, Japan: 14. – 18.10.2002. Ed.: The Editorial Board of the Organizing Committee for Interpraevent 2002. Tokyo: Int. Res. Soc. Interpraevent for the Pacific Rim, 2002, Vol. 2, S. 797 – 807.

Rimböck, A.: Naturversuch Seilnetzsperrern zum Schwemmholtzrückhalt in Wildbächen – Planung, Aufbau, Versuchsdurchführung und Ergebnisse. – In: Wildbach-Naturversuche Lobental Sommer 2001. Hrsg. von Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl. München: Tech. Univ., Lehrstuhl u. Versuchsanst. f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft, 2002, S. 31 – 90. (Ber. d. Lehrstuhls u. d. Versuchsanst. f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Tech. Univ. München; 93)

Schäfer, P.: Test on Geomembranes in Open Water Canals. – In: [Tagungsband] 4. JuWi-Treffen (Treffen junger Wissenschaftler von wasserbaulichen Instituten deutschsprachiger Hochschulen und Universitäten). TU München: 24. – 26.7.2002. München: Selbstverlag, Lehrstuhl für Wasserbau u. Wasserwirtschaft, Techn. Univ. München, 2002, S. 98 – 103.

Schmautz, M.; Aufleger, M.; Strobl, Th.: Anthropogene Einflussnahme auf die Flussmorphologie der Donau in Österreich. – In: Österreichische Ingenieur- und Architekten-Zeitschrift (ÖIAZ) 147 (2002), Heft 5-6, S. 171 – 178.

Schmautz, M.; Aufleger, M.: Gravel River Widening by Bank Erosion – Theory and Results of Physical and Numerical Modelling. – In: River Flow 2002. Proc. of the Int. Conf. on Fluvial Hydraulics. Louvain-

la-Neuve, Belgium: 4. – 6.9.2002. Eds.: D. Bousmar & Y. Zech. Lisse, Niederlande u.a.: Balkema (Swets & Zeitlinger), 2002, Vol. 1, S. 639 – 649.

Strobl, Th.; Schmautz, M.; Perzmaier, S.; Schäfer, P.: Geomembrane-Based Facings of Existing Open Canals – Application, Monitoring and Comparison with Conventional Sealing Systems. – In: Proc. of the 7th Int. Conf. on Geosynthetics. Nice, France: 22. – 27.9.2002. Lisse, Niederlande u.a.: Balkema (Swets & Zeitlinger), 2002, Vol. 2, S. 723 – 728.

Strobl, Th.: Können wir uns vor Hochwasser schützen? – In: Informationsblatt d. Bayer. Bauindustrieverbandes 47 (2002), Heft 9/10, S. 8.

Strobl, Th.; Neuner, H.: River Engineering and its Consequences. – In: [Zeitschrift:] Annals of the European Academy of Sciences and Arts, 2002, Vol. 34, Nr. XII, S. 127 – 143.

Strobl, Th.; Schindler, M.: Wasserkraftnutzung und der gute ökologische Zustand. – In: [Programmheft zum] Intern. Symp. Flussgebietsmanagement : Die neue Herausforderung für die Wasserwirtschaft. München: 30. – 31.1.2002. Veranstalter : Inst. f. Wasserwesen d. Univ. d. Bundeswehr München; Lehrstuhl u. f. Wasserbau u. Wasserwirtschaft d. Techn. Univ. München; Bayer. Staatsministerium f. Landesentwicklung u. Umweltfragen; Landesverband Bayern d. Dt. Vereinigung f. Wasserwirtschaft, Abwasser u. Abfall ATV-DVWK. O. O., o. Vlg. (Selbstverlag), o. J. (2002), nur Kurzfassungen : S. 59 – 63. <http://www.wasserblick.net/servlet/is/2112/> (nur Kurzfassungen).

Strobl, Th.; Zunic, F.: Ressourcenmanagement aus der Sicht ausgewogener Wassernutzung und Wasserwirtschaft. – In: Vom Biotop- zum ganzheitlichen Ressourcenschutz – Neue Herausforderungen an die Landentwicklung in Deutschland. 4. Münchner Tage der Bodenordnung und Landentwicklung. München: 18./19.3.2002. München: Lehrstuhl f. Bodenordnung und Landentwicklung d. Techn. Univ. München, 2002, S. 67 – 69. (Materialiensammlung; 27).

Wildner, H.: Injektion von porösem Massenbeton mit hydraulischen Bindemitteln. Selbstverlag, 2002, 160 S., zahlr. graph. Darst. (Berichte des Lehrstuhls u. der Versuchsanstalt Oberrach für Wasserbau und Wasserwirtschaft d. Techn. Univ. München, hrsg. v. Univ.-Prof. Dr.-Ing. Theodor Strobl; Bd. 92 : Diss.).