

*Baldauf, G.:* Die Entwicklung der Aufbereitungstechnik in den letzten vier Jahrzehnten. Vortrag anlässlich der Verabschiedung von Prof. Kühn am 18.03.2010. Arbeitsgemeinschaft Wasserwerke Bodensee-Rhein AWBR. Jahresbericht 2009 (2010)

*Bergmann, H.; Iourchouk, T.; Schmidt, W.; Nüske, G.; Fischer, M.:* Perchlorate Formation in Electrochemical Water Disinfection. Nova Science Publishers Inc. 400 Oser Av. Suite 1600, Hauppauge, N.Y. 11788–3619 USA (2010)

*Emmel, A.; Lange, F. T.; Brauch, H.-J.; Worch, E.:* Entwicklung einer photometrischen Bestimmungsmethode für polyfluorierte Chemikalien (PFC) als Grundlage einer kostengünstigen Prozessüberwachungsanalytik in der Galvanikindustrie, Kurzreferate, Wasser 2010, Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft, 10. - 12. Mai 2010, 44-48 (2010)

*Fleig, M.; Brauch, H.- J.:* Wesentliche Ergebnisse aus dem ARW-Untersuchungsprogramm 2009. 66. ARW-Jahresbericht 2009. DVGW-Technologiezentrum Wasser (TZW), Karlsruhe (2010)

*Fleig, M.; Brauch, H.- J.:* Wesentliche Ergebnisse aus dem Untersuchungsprogramm 2009 der AWBR. 41. AWBR-Jahresbericht 2009. DVGW-Technologiezentrum Wasser (TZW), Karlsruhe (2010)

*Graf, F.; Köppel, W.; Karch, U.; Kiefer, J.; Ball, T.:* Langfristige Auswirkung auf die Umwelt bei der Erzeugung und Einspeisung von Biogas. DVGW energie|wasser-praxis 3/2010, 49-55 (2010)

*Haist-Gulde, B.:* Pulveraktivkohlesorten- Qualitätskriterien und Produktauswahl. Tagungsband zum DWA-Syposium Aktivkohle: Aktivkohle in der Abwasserreinigung, 23./24.6.2010

*Hambusch, B.:* Anforderungen an die Qualitätssicherung beim Rohwasser. Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser 45, ISSN 1434-5765, 41-53 (2010)

*Hesse, S.; Baldauf, G.:* Einfluss aufbereitungstechnischer Maßnahmen auf die Wasserbeschaffenheit. DVGW energie|wasser-praxis 12/2010, 6-11 (2010)

*Hesse, S.; Baldauf, G.:* Einfluss der Aufbereitungsverfahren / Vermeidung korrosionschemischer Probleme. gwa 5/2010, 395-401 (2010)

*Hirschmann, G.; Radmann; K.-J.; Tiehm, A.; Schmidt, K. R.:* Reductive dechlorination of chlorinated ethenes – field experiences with biostimulation and bioaugmenta-

tion. In: Book of Abstracts, 7th Int. Conf. Remediation of Chlorinated and Recalcitrant Compounds, Monterey, USA, May 24-27 2010, Battelle Press, Columbus, OH (2010)

*Höll, W.; Jekel, M.; Bahr, M., Riegel, M.; Schlitt, V.; Baldauf, G.:* Uranentfernung in der Trinkwasseraufbereitung, DVGW energie|wasser-praxis 06/2010, 54-59 (2010)

*Hügler, M.; Böckle, K.; Eberhagen, I.; Thelen, K.; Beimfohr, C.; Hambsch, B.:* Detection and quantification of E.coli and coliform bacteria in water samples with a new method based on Fluorescence in situ hybridization. In: Biospektrum, Sonderausgabe, Abstractband zur 3. Gemeinsamen Tagung von DGHM und VAAM, Hannover, 28.-31. März 2010:183 (2010)

*Jekel, M.; Bahr, C.; Riegel, M.; Schlitt, V.; Baldauf, G.:* Uranentfernung in der Trinkwasseraufbereitung. DVGW energie|wasser-praxis 6/2010, 54-59 (2010)

*Kiefer, J.:* Bioenergie und Trinkwasserversorgung. DVGW energie|wasser-praxis 2/2010; 62 (2010)

*Kiefer, J.; Geiges, M.:* Baumaßnahmen in Trinkwassereinzugsgebieten. DVGW energie|wasser-praxis 05/2010, 91 (2010)

*Kiefer, J.; Geiges, M.:* Baumaßnahmen in Trinkwassereinzugsgebieten. TZW aktuell - Nachrichten aus dem Technologiezentrum Wasser Karlsruhe, Nr. 28, 2-3 (2010)

*Kiefer, J.; Sturm, S.:* Zwanzig Jahre Grund- und Zusatzmessprogramm der Grundwasserdatenbank Wasserversorgung. TZW aktuell - Nachrichten aus dem Technologiezentrum Wasser, Nr. 29, 4-5 (2010)

*Kiefer, J.; Ball, Th.; Karch, U.; Köppel, W.:* Energiepflanzenanbau und Gewässerschutz. In: Graf, F.; Bajohr, S. (Hrsg.; 2010): Biogas: Erzeugung, Aufbereitung, Einspeisung. Oldenbourg Industrieverlag GmbH München, ISBN 978-3-8356-3211-0, 339-369 (2010)

*Korth, A.:* Neue Erkenntnisse zur Güteveränderung bei der Wasserverteilung. Tagungsband zur Wasserfachtagung in Thun (Schweiz), 11.10.2010, 85 – 93 (2010)

*Korth, A.; Richardt, S.; Wricke, B.:* Optimierung Spülpläne für Trinkwassernetze. DVGW energie|wasser-praxis 05/2010, 66–71 (2010)

*Kühlers, D.; Bethge, E.; Fleig, M.; Hillebrand, G.; Hollert, H.; Lehmann, B.; Maier, D.; Maier, M.; Mohrlök, U.; Wölz, J.:* Spannungsfeld Hochwasserrückhaltung und Trinkwassergewinnung: Ein Leitfaden. ISBN 978-3-86644-603-8. Karlsruhe: KIT Scientific Publishing (2010)

*Kushmaro, A.; Tiehm, A.; Mungenast, S.:* Enhancement of complex halogenated organic compounds biodegradation in industrial wastewater. In: Proceedings 11th Status Seminar of German-Israeli Cooperation in Water Technology Research, 11-13 October 2010, Darmstadt, Germany (2010)

*Leusch, F.; de Jager, C.; Levi, Y.; Lim, R.; Puijker, L.; Sacher, F.; Tremblay, L. A.; Wilson, V. S.; Chapman, H. F.:* Comparison of five in vitro bioassays to measure estrogenic activity in environmental waters. *Environ. Sci. Technol.* 44, 3853–3860 (2010)

*Lev, O.; Gasser, G.; Amirav, A.; Lange, Th.; Tiehm, A.; Scheurer, M.; Schmidt, N.:* Identification and quantification of thermally labile and low volatility organic pollutants in water by GC/supersonic molecular beam MS (GC/SMB-MS) and advanced analytical techniques and their application to study the water quality improvement at the Shafdan SAT and RBF processes..In: Proceedings 11th Status Seminar of German-Israeli Cooperation in Water Technology Research, 11-13 October 2010, Darmstadt, Germany (2010)

*Lipp P.; Sacher F.; Baldauf G.:* Removal of organic micro-pollutants during drinking water treatment by nanofiltration and reverse osmosis. *Desalination and Water Treatment* 13, 226-237 (2010)

*Lipp, P.:* Versorgungsstrukturen – Randbedingungen und Entwicklungstrends. Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser 45, ISSN 1434-5765, 87-102 (2010)

*Lipp, P.; Gross, H.; Paris, S.; Bischoff, F.; Wittland, C.; Tiehm, A.:* Comparison of MF and UF in a process combination of MBR and PAC for the removal of persistent organic pollutants. In: Steusloff H. (ed.), Proceedings of Integrated Water Resources Management (IWRM) Karlsruhe 2010, 24-25 Nov. 2010: Poster Abstracts CD (2010)

*Lipp, P.; Groß, H.; Tiehm, A.:* Improved elimination of organic micropollutants by a process combination of membrane bioreactor (MBR) and powdered activated carbon (PAC). Proceedings - Conference on Membranes in Drinking Water and Industrial Treatment MDIW 2010 Trondheim. eingereicht bei Desalination and Water Treatment – Science and Engineering.

*Lipp, P.; Tiehm, A.; Meuler, S.; Wittland, C.:* Einflussfaktoren auf die weitergehende Spurenstoffentfernung bei der Abwasserbehandlung durch Membranbioreaktoren. *Wasserwirtschaft Wassertechnik wwt-SPECIAL* 5/2010, 14-18 (2010)

*Lohner, S.; Tiehm, A.:* Stimulation of Microbial Perchloroethene and Vinylchloride Degradation in a Bio-Electric-System. In: Proceedings of the 1st North American BioElectric Systems meeting (NABESM), University of Massachusetts, Amherst, USA, October 12-13, 2010: 12-13 (2010)

*Müller U.; Baldauf G.; Biwer G.:* Ceramic membranes for water treatment. Water Science and Technology: Water Supply 10.6, 987-994 (2010)

*Müller, A.; Augenstein, T.; Tiehm, A.:* MNA für PAK; BTEX & NSO-HET am Standort der ehemaligen chemischen Fabrik Rüsges. In: Kursunterlagen zum Seminar 07/2010 „Natural Attenuation (NA) in der Praxis der Altlastenbearbeitung“, Fortbildungsverband Boden und Altlasten Baden-Württemberg, Karlsruhe 30. Sept. 2010 (2010)

*Müller, A.; Tiehm, A.; Schäfer, W.; Maxin, C.; Hoffmann, E.-W.; Odensass, M.; Jäger, R.; Illguth, A.:* Entwicklung eines Standort-spezifischen MNA-Konzeptes für die ehemalige Fabrik „Rüsges“. In: Tagungsband zum Symposium „Strategien zur Boden- und Grundwassersanierung“, DECHEMA, 22./23.11.2010, Frankfurt: 38-39 (2010)

*Müller, U.:* Einsatz von Nanofiltration und Niederdruckumkehrosmose zur Trinkwasseraufbereitung in Deutschland. bbr – Fachmagazin für Leitungs- und Brunnenbau 06/2010, 54-60 (2010)

*Müller, U.:* Keramische Membranen zur Trinkwassergewinnung. wwt - Wasserwirtschaft Wassertechnik 5/2010, 8 – 13 (2010)

*Müller, U.:* Perspektiven zum nachhaltigen Betrieb von NF- und LPRO-Anlagen. Proceedings DWA Membrantage Kassel 21.-23.06.2010.

*Müller, U.; Baldauf, G.; Herber, A.; Greger, S.; Löhner, H.:* Kriterien zur Festlegung der optimalen Ausbeute bei Membrananlagen zur zentralen Enthärtung. gwf-Wasser|Abwasser Juli/August 2010, 726-733 (2010)

*Richter, D.; Lange, F. T.; Wenz, M.; Brauch; H.-J.:* Bestimmung von verschiedenen PSM-Metaboliten und deren Relevanz für die Trinkwasseraufbereitung, Kurzreferate, Wasser 2010, Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft, 10. - 12. Mai 2010, 335-339 (2010)

*Sacher, F.; Hamsch, B.:* Analytische Entwicklungen zur Sicherung der Trinkwassergüte. Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser 45, ISSN 1434-5765 55-67 (2010)

*Sacher, F.; Körner, B.; Thoma, A.; Brauch, H.-J.; Khiari, D.:* Behaviour of brominated and chlorinated flame retardants during drinking water treatment. *Water Science & Technology: Water Supply* 10(4), 610-617 (2010)

*Schechter, I.; Armon, R.; Farber, Y.; Niessner, R.; Seidel, M.; Tiehm, A.; Fleischer, J.; Schneider, O.; Müller, P.; Roch, J.-C.:* Rapid microbiological water quality monitoring based on polymeric imprinting enrichment coupled to spectral inspection and micro-array technology. In: *Proceedings 11th Status Seminar of German-Israeli Cooperation in Water Technology Research, 11-13 October 2010, Darmstadt, Germany* (2010)

*Scheurer, M.; Brauch, H.-J.; Lange, F. T.:* Vorkommen und Verhalten von künstlichen Süßstoffen in der Abwasserreinigung und in der Trinkwasseraufbereitung, Kurzreferate, *Wasser 2010, Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft, 10. - 12. Mai 2010*, 99-103 (2010)

*Scheurer, M.; Storck, F. R.; Brauch, H.-J.; Lange, F. T.:* Performance of conventional multi-barrier drinking water treatment plants for the removal of four artificial sweeteners. *Water Research* 44: 3573-3584 (2010)

*Schmidt, K. R.; Augenstein, T.; Heidniger, M.; Ertl, S.; Tiehm, A.:* Aerobic biodegradation of cis-1,2-dichloroethene as sole carbon source: Stable carbon isotope fractionation and growth characteristics. *Chemosphere* 78: 527-532 (2010)

*Schmidt, K. R.; Tiehm, A.:* Metabolic biodegradation of lower chlorinated ethenes In: *Proceedings (CD) of the 11th International UFZ-Deltares/TNO Conference on Soil, Groundwater and Sediments, Salzburg, Austria, 22-24 September 2010: Session Natural Attenuation (A14)* (2010)

*Schmidt, K. R.; Tiehm, A.:* Standortbeispiel Frankenthal – Prozessverständnis an einem CKW-Standort. In: *Natural Attenuation – „Working with nature“ bei der Erkundung und Sanierung von kontaminierten Standorten, Bundesamt für Umwelt (Schweiz)/LUBW Baden-Württemberg (Deutschland)/Umweltbundesamt (Österreich), St. Gallen, Schweiz, 15./16. April 2010* (2010)

*Schmidt, K. R.; Tiehm, A.; Karch, U.; Heidinger, M.; Grill, M.; Reutemann, H.; Brand, K.; Schmiedel, G.; Schladt, C.:* Umsetzung von KORA-Ergebnissen – CKW-Standort Frankenthal. In: *Tagungsband zum Symposium „Strategien zur Boden- und Grundwassersanierung“, DECHEMA, 22./23.11.2010, Frankfurt: 69-71* (2010)

*Schmidt, N.; Garcia-Mata, V.; Tiehm, A.:* Batch and soil column studies on the removal of bisphenol A, carbamazepine, and diclofenac. In: *Steusloff H. (ed.), Pro-*

ceedings of Integrated Water Resources Management (IWRM) Karlsruhe 2010, 24-25 Nov. 2010 (2010)

*Schmidt, W.; Nüske, G.:* Bewertung der Qualität von Fließgewässern unter dem Gesichtspunkt der Trinkwasseraufbereitung. AWE-Bericht 2009; Arbeitsgemeinschaft der Wasserversorger im Einzugsgebiet der Elbe, Naundorfer Str. 46; 04860 Torgau (2010)

*Schwarz, R.; Schiffer, A.; Fischwasser, K.; Lange, F. T.; Süß, M.:* Perfluorierte Tenside in der Oberflächenveredelung – Vermeidung von Emissionen oder Substitution? *Galvanotechnik* 101(1), 194-199 (2010)

*Stauder, S.:* Verfahrenstechnische Möglichkeiten zur Risikobeherrschung im Rahmen der Trinkwasseraufbereitung, Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser 45, ISSN 1434-5765, 69-86 (2010)

*Stauder, S.; Eggers, J.:* Drinking Water Supply in a Rural Area of Indonesia: Lessons learned from the optimization of ground water and river water treatment plants. Conference Proceedings of IWRM Karlsruhe 2010 (24.-25.11.2010)

*Stauder, S.; Eggers, J.:* Groundwater Treatment in Tropical Climates, bluefacts 2010, International Journal of Water-Management, wvgw Wirtschafts- und Verlagsgesellschaft Gas und Wasser mbH (2010)

*Stauder, S.; Hamsch, B.; Baldauf, G.:* Trübstoffe und Partikel im Schwimm- und Badebeckenwasser: Elimination bei der Schnellfiltration und hygienische Aspekte. *AB Archiv des Badewesens* 03/2010, 156-165 (2010)

*Stauder, S.; Lehmann, J.; Werner, P.:* Monitored Natural Attenuation zur Sicherung eines Arsen-Grundwasserschadens, *altlasten spektrum*, 03 (2010)

*Storck, F. R.; Krieger, M.; Wülser, R.; Schmidt, C. K.; Alewell, C.:* Reinigungsleistung von kiesig-sandigen Auensedimenten am Beispiel von TOC, Galaxolid und Koffein sowie Röntgenkontrastmitteln. Abstracts of the Annual Meeting of the Water Chemical Society: Kurzreferate, *Wasser* 2010, Jahrestagung der Wasserchemischen Gesellschaft, 10. - 12. Mai 2010, 253-25 (2010)

*Storck, F. R.; Schmidt, C. K.; Lange, F. T.; Henson, J. W.; Hahn, K.:* Removal and Fate of EDCs and PPCPs in Bank Filtration Systems. Water Research Foundation, Denver, CO, USA, ISBN 978-1-60573-081-3, 286 (2010)

*Sturm, S.:* Risikomanagement im Ressourcenschutz. In: Weiterbildendes Studium *Wasser und Umwelt der Bauhaus-Universität Weimar* (Hrsg.): Wasserversorgungs-

wirtschaft (3. überarbeitete Auflage, April 2010); ISBN 978-3-86068-208-1, 337-339 (2010)

*Sturm, S.:* Risikomanagement in Einzugsgebieten von Wasserwerken. FORUM GEOÖKOL. 21 (3), 13-18 (2010)

*Sturm, S.:* Risikomanagement in Einzugsgebieten. Ansätze zur Umsetzung und Beispiele aus der Praxis. Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser Karlsruhe 45, ISSN 1434-57651-11 (2010)

*Sturm, S.:* Risk Management - Tools and experiences in Source Water Protection. IAWD/IAWR-Symposium "Water Resources Protection and Risk Management in River Basins"; 3/4 November 2010, Vienna; IAWR/IAWD Symposium Proceedings (2010)

*Sturm, S.; Kiefer, J.:* Risikomanagement im Ressourcenschutz. DVGW energie|wasser-praxis 06/2010, 12-18 (2010)

*Sturm, S.; Kiefer, J.:* Zwanzig Jahre Grund- und Zusatzmessprogramm der Grundwasserdatenbank Wasserversorgung (GWD-WV). Dokumentation und Auswertungen des Datenbestandes 1990-2009. Sonderbeitrag : Grundwasserdatenbank Wasserversorgung (2010, Hrsg.): Jahresbericht 2009, Ergebnisse der Beprobung 2009. [CD-ROM und auf <http://www.grundwasserdatenbank.de/>] (2010)

*Sturm, S.; Kiefer, J.; Kollotzek, D.; Rogg, J.-M.* Aktuelle Befunde der Metaboliten von Tolyfluanid und Chloridazon in den zur Trinkwasserversorgung genutzten Grundwasservorkommen Baden-Württembergs. gwf-Wasser|Abwasser 10/2010; 950-959 (2010)

*Tiehm, A.; Augenstein, T.; Ilieva, D.; Schell, H.; Weidlich, C.; Mangold, K.-M.:* Bio-electro-remediation: electrokinetic transport of nitrate in a flow-through system for enhanced toluene biodegradation. J. Appl. Electrochem. 40: 1263-1268 (2010)

*Tiehm, A.; Augenstein, T.; Lohner, S.; Schell, H.:* Application of electrodes to stimulate bioremediation. In: Proceedings (CD) of the 11th International UFZ-Deltares/TNO Conference on Soil, Groundwater and Sediments, Salzburg, Austria, 22-24 September 2010 (2010)

*Tiehm, A.; Haller, B.; Müller, A.; Schmidt, K.:* Mikrobieller Abbau und Rückhalt von Cyaniden an einem Gaswerksstandort. In: Kursunterlagen zum Seminar 07/2010 „Natural Attenuation (NA) in der Praxis der Altlastenbearbeitung“, Fortbildungsverband Boden und Altlasten Baden-Württemberg, Karlsruhe 30. Sept. 2010 (2010)

*Tiehm, A.; Müller, A.; Schmidt, K. R.:* Ökosystemdienstleistungen im Grundwasser: Biologischer Schadstoffabbau in der Sanierungspraxis. In: Konzepte für eine zukunftsfähige Wasserversorgung, 15. TZW-Kolloquium, Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser (ISSN 1434-5765), Band 45: 13-29 (2010)

*Tiehm, A.; Schmidt, K. R.; Müller, A.:* Natürlicher mikrobieller Abbau von Teerölschadstoffen im Grundwasser: Prozesse und Nachweismethoden. In: Natural Attenuation – „Working with nature“ bei der Erkundung und Sanierung von kontaminierten Standorten, Bundesamt für Umwelt (Schweiz)/LUBW Baden-Württemberg (Deutschland)/Umweltbundesamt (Österreich), St. Gallen, Schweiz, 15./16. April 2010 (2010)

*Tiehm, A.; Schmidt, K., Schell, H.; Müller, A.:* Microbial hydrogen consuming processes in ZVI permeable reactive barriers used for chloroethene elimination. In: Abstracts of the 11th International UFZ-Deltares/TNO Conference on Soil, Groundwater and Sediments, Salzburg, Austria, 22-24 September 2010: 58-59 (2010)

*Tiehm, A.; Schmidt, N.; Zawadsky, C.; Lipp, P.; Seder, N.; Ghanem, M.; Wolf, L.; Hötzl, H.:* Water Quality and Aquifer Recharge: Studies on Emerging Pollutants and Viruses in the Jordan valley. In: Steusloff H. (ed.), Proceedings of Integrated Water Resources Management (IWRM) Karlsruhe 2010, 24-25 Nov. 2010: 133-139 (2010)

*Tiehm, A.; Schmidt, N.; Zawadsky, C.; Seder, N.; Ghanem, M.; Wolf, L.; Hötzl, H.:* Occurrence and fate of emerging pollutants in the Jordan valley. In: World Water Week, Seminar "Water Quality Assessment: Indicators and Optimal Decisions in IWRM", Stockholm 07. Sep.2010, <http://www.bmbf.wasserressourcenmanagement.de/de/565.php> (2010)

*Vieten, B.; Kiefer, J.:* Aufbau einer bundesweiten Rohwasserdatenbank. Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser Karlsruhe 45, ISSN 1434-5765, 31-39 (2010)

*Wagner, M.; Schmidt, W.:* Entmischung von Fluoreszenzmatrizes zur Beschreibung des DOC. DVGW energie|wasser-praxis 11/2010, 14–19 (2010)

*Weingran, C.; Müller, J.; Schad, H.; Tiehm, A.; Müller, A.:* Ergebnisse aus dem Probetrieb eines Funnel-and Gate-Pilotsystems mit Bioreaktor am Standort einer ehemaligen Teerfabrik in Offenbach. In: Tagungsband zum Symposium „Strategien zur Boden- und Grundwassersanierung“, DECHEMA, 22./23.11.2010, Frankfurt (2010)



*Wölz, J.; Schulze, T.; Fleig, M.; Reifferscheid, G.; Lübcke von-Varel, U.; Brack, W.; Hollert, H.:* Pollution of riparian areas in consequence of inundation by extreme flooding. *J Soils Sediments*. In press (2010)

*Wölz, J.; Fleig, M.; Schulze, T.; Maletz, S.; Lübcke-von Varel, U.; Reifferscheid, G.; Kühlers, D.; Braunbeck, T.; Brack, W.; Hollert, H.:* Impact of contaminants bound to suspended particulate matter in the context of flood events. *Journal of Soils and Sediments*, Volume 10, Number 6, 1174-1185 (2010)

*Wölz, J.; Fleig, M.; Schulze, T.; Maletz, S.; Lübcke-von Varel, U.; Reifferscheid, G.; Kühlers, D.; Braunbeck, T.; Brack, W.; Hollert H.:* Suspended particulate matter as a transport path for particle bound substances in the river Rhine and influences of extreme flood events. *J Soils Sediments*. In press (2010)

*Wricke, B.; Korth, A.:* Demografische Entwicklung und Klimawandel – Herausforderungen an den Netzbetrieb. *Veröffentlichungen aus dem Technologiezentrum Wasser* 45, ISSN 1434-5765, 105 – 111 (2010)

*Zawadsky, C.; Schmidt, N.; Tiehm, A.:* PCR-detection of viruses in water samples of the Jordan valley and removal during soil passage. In: Steusloff H. (ed.), *Proceedings of Integrated Water Resources Management (IWRM) Karlsruhe 2010*, 24-25 Nov. 2010 (2010)

*Zhao, H.-P.; Schmidt, K. R.; Tiehm, A.:* Inhibition of aerobic metabolic cis-1,2-dichloroethene biodegradation by other chloroethenes. *Water Research* 44: 2276-2282 (2010)