

Alex, J., Kolisch, G., Krause, K.: Model structure identification for wastewater treatment simulation based on computational fluid dynamics. In: Proceedings of the 1st IWA Conference on Instrumentation, Control and Automation. IWA, Malmö, Sweden (2001), pp. 467-474

**Andrae, C.:** Anforderungen an die Qualifikation von MitarbeiterInnen aus Sicht eines großen Wasserwirtschaftsverbandes in NRW am Beispiel des Wupperverbandes. Vortrag zum "GIS-Day", Geographisches Institut der Universität Bonn, 14.11.01

**Andrae, C., Schürmann, G.:** Das Modell im Hintergrund: Ein Ansatz zur digitalen Begleitung von Maßnahmen aus Konzepten zur naturnahen Entwicklung von Fließgewässern, Gemeinsamer Workshop der Wasserverbände NRW und der FH Bochum, Bochum, 7.-8.3.01

**Andrae, C., Stahl, R., Jellinghaus, S.:** Integration von GIS und Workflow in der Gewässerunterhaltung. 8. Deutschsprachige ESRI Anwenderkonferenz, München, 15.-17.5.01

Asmus, D.; **Fries, J.:** Sanierung der Bever-Talsperre unter Einsatz von Ton und Kunststoffdichtungsbahnen, DGGT-7. Informations- und Vortragsveranstaltung über Kunststoffe in der Geotechnik, München, 20.-21.3.01

Becks, T., Widmann, R. und **Böcker, K.:** Einsatzmöglichkeiten von Brennstoffzellen für Biogas; Vortrag BEW Essen, 8.3.01

**Böcker, K.:**

- Ergebnisse ausgeführter Energieanalysen, Vortrag beim 32. Erfahrungsaustausch der Betriebsleiter größerer Kläranlagen, Essen, 13.3.01
- Maßnahmenprogramme nach der EU-Wasserrahmenrichtlinie am Beispiel des Einzugsgebiets der Wupper, Vorlesung Universität Gesamthochschule Wuppertal, 1.2.01
- Kleinwasserkraftnutzung an Wehren, Talsperren und Kläranlagenausläufen, Vortrag bei ATV-Bundestagung, 27.9.01

Borchardt D., **Kisseler H., Erbe, V.:** Modellgestützte Bestimmung des "ökologischen Potenzials" für die Wupper. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01

**Bornemann, C., Londong, J.,** Schmidt, M., Werthmann, U., Ries, T., Kemalides, E.: Nutzung von Synergieeffekten durch den Verbund einer industriellen und einer kommunalen Kläranlage. In GWF Wasser Abwasser, Heft 142/2001 Nr. 6, S. 423-428

Dichtl, N. und **Böcker, K.:** Faulgasanfall und Verwertungsmöglichkeiten, Vortrag BEW Essen, 8.3.01

**Ebers, M.:** Öffentlichkeitsbeteiligung im Sinne der EU-WRRL. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01

**Erbe V.,** Frehmann T., Geiger W.F., Krebs P., **Londong J.,** Rosenwinkel K.-H., Seggelke K.: Integrated Modelling as an Analysing and Optimisation Tool for Urban Watershed Management. Proceedings of the IWA World Water Congress 2001, Berlin, 15.-19.10.01

**Erbe V.,** Hoppe H., Weilandt M.: Forschungsprojekt Odenthal "Integrierte Betrachtungsweise" - Zwischenbericht. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01

**Erbe V.,** Otte H.: Kanalnetzsteuerung im Einzugsgebiet des Klärwerkes Leverkusen. Postervortrag VDI/VDE Fachtagung "Mess- und Regelungstechnik in abwassertechnischen Anlagen", Wuppertal, 20.-21.11.01

**Erbe V.:** Stoffströme in einem Flussgebiet und deren modelltechnische Abbildung; Bilanzierungen. Vorlesung Universität Gesamthochschule Wuppertal 18.1.01

**Ewers, H.:** Hochwasserschutzmaßnahmen des Wupperverbandes an der Oberen Wupper. Vortrag Hochwasserhearing Oberbergischer Kreis, Engelskirchen, 24.9.01

**Förster, M., Spies, K-H.,** Nyhuis, G., Bedel, M.: OGC Web Mapping in der Praxis mit ArcIMS und SICAD IMS. 8. Deutschsprachige ESRI Anwenderkonferenz, München, 15.-17.5.01

**Fries, J.; Konsen, H.:** Sanierung und vertiefte Überprüfung der Bever-Talsperre. Talsperrenmeisterfortbildung, Heyda/Thüringen, 23.-26.4.01

**Fries, J.:**

- Vertiefte Überprüfung und Sanierung der Bever-Talsperre. 4.Seminar Stauanlagenaufsicht - Behandlung von Sanierungsfällen - MUNLV NRW, Essen, 25.-27.6.01 und 24.-26.10.01

- Allgemeines zu Aufgaben und Verantwortung des Talsperrenwärters/-meisters. Talsperrenmeisterfortbildung, Essen, 26.-28.9.01

**Godart, B.:**

- Co-Vergärung.
- Entsorgung von Kläranlagen-abfällen.

Vorträge zur 36. Kläranlagennachbarschaft beim Aggerverband, 29.3.01

- Biologische Phosphorelimination. Vortrag zur 37. Kläranlagennachbarschaft beim Aggerverband, 25.10.01

Grömping, M., **Kolisch, G.:** Rückbelastung aus der Schlammbehandlung (und biologische Prozesswasserbehandlung). In: ATV-DVWK-Fortbildungskurs K/4 Schlammbehandlung, -verwertung und -beseitigung, Kassel, 2001

Harmuth B., **Erbe V.:**

- Erfahrungen mit Ultraschalllaufzeitverfahren zur Ermittlung von Durchflüssen in Kanalnetzen. Postervortrag VDI/VDE Fachtagung "Mess- und Regelungstechnik in abwassertechnischen Anlagen", Wuppertal, 20.-21.11. 01
- Time of flight flow meters as a reliable and cost effective monitoring alternative in sewer systems. Proceedings of the IWA World Water Congress, Berlin, 15.-19.10.01

Husmann, M., **Kolisch, G., Buer, T.:** Technische und wirtschaftliche Aspekte beim Einsatz von Lamellenklären zur Ertüchtigung von kommunalen Kläranlagen. In: 19. Bochumer Workshop Siedlungswasserwirtschaft. Schriftenreihe Siedlungswasserwirtschaft der Ruhr-Universität Bochum, Bd. 39, 2001, S. 213-229

**Kolisch, G., Londong, J., Renner, J.:** Measures and costs of an integrated river basin management - the Wupper example. Vortrag auf dem IWA 2nd World Water Congress, Berlin 15.-19.10.01

**Kolisch, G., Schirmer, G., Hübner, M., Kienzle, M.:** Co-Fermentation to utilize and dispose retentate from apple juice production. In: Proceedings of the ORBIT 2001. CER, Sevilla, Spain (2001), pp. 411-417

**Kolisch, G., Rolfs, T.:** Erste Erfahrungen des Wupperverbandes mit dem Einsatz von Lamellenabscheidern in Belebungsbecken. Vortrag auf der 34. Essener Tagung für Wasser- und Abfallwirtschaft, Aachen 14.-16.3.01

**Kolisch, G.:** Kostenschätzung für die Umsetzung der EU-WRRL. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01

**Krause, K., Böcker K., Londong, J.:** Simulation of a nitrification control concept considering influent ammonium load. In: 1st IWA Conference on Instrumentation, Control and Automation, Conference Preprints, Tagungsband, Malmö, 2001, Bd. 2, S. 555-562

**Koukolitschek, U.:** Lebensader Wupper - Nutzung und Verwandlung zum heutigen Lebensraum. Vortrag für die Naturfreunde NRW e.V., Wuppertal, 24.3.01

**Lattau, S.:** Einführung in die Mess- und Kontrolleinrichtungen an Talsperren (Dämmen). Vortrag bei der Talsperrenmeisterfortbildung, Essen, 26.-28.9.01

**Lenz, G.:**

- Lebensader Wupper - geschichtlicher Abriss des Mittelgebirgsflusses. Vortrag für die Naturfreunde NRW e.V., Wuppertal, 24.3.01
- Lossprechung "Prüfungsabschluss der Auszubildenden und Externen des Berufes Ver- und Entsorger/in" von NRW. Festansprache als Vertreter der ATV-DVWK und Leiter der Ver- und Entsorger/innen-Externenlehrgänge NRW, Essen-Heidhausen, 26.1.01

**Londong, J.:**

- Nachhaltige Siedlungswasserwirtschaft. Kolloquium anlässlich der Verabschiedung von J. Renner: Wasser ist Leben. Wuppertal, 23.11.01
- Flussgebietsmanagement für das Einzugsgebiet der Wupper. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01

Niemann A., **Erbe V., Weilandt M., Hoppe H.:** Einsatz der Gewässergütesimulation für Bewirtschaftungsplanung an kleinen Fließgewässern -Beispiel Stadtentwässerung-. Vortrag auf der 14. Fachtagung "Norddeutsche Tagung für Abwasserwirtschaft und Gewässerschutz". Lübeck-Travemünde, Nov. 01

**Oberborbeck, A.:**

- Erfahrungen mit den Gewässerstrukturgüteergebnissen von Wupper und Dhünn. Vortrag; IFWW, 27.03.01
- Gewässerstrukturgüte im Rahmen des Flussgebietsmanagements. Vorlesung und Exkursion, Universität Gesamthochschule Wuppertal, 13.2.01

**Raschke, R.:** Allgemeines zum Aufbau von Dämmen und Mauern. Vortrag bei der Talsperrenmeisterfortbildung des Landesumweltamtes NRW, der Landestalsperrenverwaltungen Sachsen und Thüringen und der StUÄ der Regierungspräsidien Hessen, Essen, 26.-28.9.01

**Renner, J.:** Nutzungskonflikte bei Talsperren unter Berücksichtigung der EU-WRRRL. Vortrag beim Interfakultativen Umweltseminar (ius), Universität Karlsruhe, 12.11.01

**Renner, J. u.a.:** Flussgebietsmanagement beim Wupperverband. Vorlesungsreihe, Universität Gesamthochschule Wuppertal, 18.10.01

**Renner, J., Böcker, K.:** Laufende Arbeiten zur Bestandsaufnahme an der Wupper, 13. Wasserbauseminar an der Universität Gesamthochschule Essen "Signifikante anthropogene Belastungen" 1.11.01

**Renner, J., Wille, B.:** Die EU-Wasserrahmenrichtlinie - Bedeutung für die Wasserwirtschaft im Wuppergebiet. Wasserwirtschaft, Ausg. Nov. 2001

Risholt L.P., **Erbe V.**, Schilling W., Alex J.: Pollution based real time control of wastewater systems. Proc. pp. 157-165, INTERURBA II, Lissabon, Portugal, 2001

Rölle, R., **Kolisch, G.:** Flotation und Lamellen zur Entlastung der Nachklärung. Vortrag Seminar "Feststoffabtrennung auf Kläranlagen - Theorie und Praxis -", München 29.6.01

**Rolfs, T.:** Kooperation industrieller und kommunaler Abwasserreinigung - Untersuchung von Prozessführungsstrategien mittels dynamischer Simulation. Vortrag bei der VDI/VDE-GMA und ATV-DWKV Fachtagung Mess- und Regelungstechnik in abwassertechnischen Anlagen", Wuppertal, 20.-21.11.01

**Rolfs, T., Bornemann, C., Kolisch, G., Londong, J.:** Provision of data for online simulation. Water Science and Technology, Vol 43, No11, pp 215-222, 2001

**Rolfs, T., Kolisch, G., Biener, R., Lemke, J., Grenz, D.:** Kooperation industrieller und kommunaler Abwasserreinigung - Untersuchung von Prozessführungsstrategien mittels dynamischer Simulation. VDI-Berichte 1619, 2001

**Rondorf, A.:** Forschungs- und Entwicklungsvorhaben "Digitales Informationsmanagement zur Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie". Gemeinsamer Workshop der Wasserverbände NRW und der FH Bochum, Bochum, 7.-8.3.01

**Scharf, W.:**

- Die Gewässergüte der Unteren Wupper. Vortrag zum IFWW-Kolloquium, Wuppertal, 27.3.01
- Gewässerbewertung - Gewässerbewirtschaftung. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01

**Spies, K.-H., Andrae, C., Förster, M.:** Digitales Informationssystem Wupperverband. Gemeinsamer Workshop der Wasserverbände NRW und der FH Bochum, Bochum, 7.-8.3.01

**Spies, K.-H., Förster, M., Stahl, R., Bedel, M., Sander, S.:**

- GIS-Welten verbinden mit WMS - gemeinsame Web-Map-Services mit ArcIMS und SICAD IMS in Wuppertal. arcaktuell, Ausgabe 3/2001, S. 38-39
- "Web Mapping in der Zukunft", GeoBit, Ausgabe 10/2001, S. 26-28

**Spies, K.-H.:**

- IMS / WMS Connect zwischen SICAD u. ESRI, Zugriff auf "nachgeführte Daten" beim Datenerzeuger, Pilot des Wupperverbandes mit der Stadt Wuppertal. 5. Sitzung der Siemens-Informationstechnik Anwenderverein e.V. (SAVE) - Arbeitsgruppe GEOINT, Frankfurt/Main, 13.-14.11.01
- Unterstützung des FGM durch Informationssysteme. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01
- Geografisches Informationssystem (GIS). Vorlesung Universität Gesamthochschule Wuppertal, 1.2.01

**Wille, B.:**

- Unternehmensentwicklung und Strategien. Kolloquium anlässlich der Verabschiedung von G. Zimmermann: Entwicklungen und Chancen des Wupperverbandes in einem globalisierten Wasserwirtschaftsmarkt. Wuppertal, 25.4.01
- EU-Wasserrahmenrichtlinie - Umsetzung beim Wupperverband. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01
- Flussgebietsinformationssystem Wupperverband. Vortrag beim 12. Wasserbau-Seminar "EU-Wasserrahmenrichtlinie - Hinweise zur Umsetzung in die Praxis", Essen, 1.3.01
- Wupper Flussgebietsmanagement. Vortrag bei der ATV-DVWK Landesverbandstagung NRW, Hamm, 27.6.01
- Auswirkungen der EU-WRRL auf Wasserverbände. Vortrag bei "Flussgebietsmanagement - Workshop zur Standortbestimmung" der ATV-DVWK, DVGW, EWA (und BWK) in Kooperation mit dem IFWW, Essen, 20.-21.11.01
- Wupperverband: lokal-regional-global. Kolloquium anlässlich der Verabschiedung von J. Renner: Wasser ist Leben. Wuppertal, 23.11.01

**Wulf, G.:**

- Finanzmanagement: Ziele Chancen, Risiken. Kolloquium anlässlich der Verabschiedung von G. Zimmermann: Entwicklungen und Chancen des Wupperverbandes in einem globalisierten Wasserwirtschaftsmarkt. Wuppertal, 25.4.01
- Rechtliche Konsequenzen aus der EU-WRRL. 4. Symposium Flussgebietsmanagement beim Wupperverband, Wuppertal, 8.5.01

Zumbroich, Th.; **Fries, J.:** Sanierung der Ronsdorfer Talsperre - eine naturschutzfachliche Herausforderung. 4. Seminar Stauanlagenaufsicht -Behandlung von Sanierungsfällen - MUNLV NRW, Essen, 25.-27.6.01 und 24.-26.10. 01