

## 8 Anhang

### 8.1 Vollständiges Veröffentlichungsverzeichnis

#### Veröffentlichungen

- Gehring, M., Weltin, D., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (in Vorb.): Endokrin wirksame Substanzen im Klärschlamm. In: Hösel, G., Bilitewski, B., Schenkel, W., Schnurer, H. (Hrsg.): Müllhandbuch, Berlin: Erich-Schmidt-Verlag.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (in Vorb.): Vorsicht, Vorsorge! Hormonell wirksame Schadstoffe in Klärschlamm und der Unterschied zwischen Vorsorgeprinzip und vorsorgendem Denken. <http://rcswww.urz.tu-dresden.de/~gehring/index.html>.
- Gehring, M., Schittko, S., Vogel, D., Tennhardt, L., Weltin, D., Bilitewski, B. (in prep.): The Elimination of Selected Estrogenic Endocrine Disruptors from Municipal Wastewater and Sewage Sludge (running title). In: Barceló, D., Hansen, P.-D. (eds.): Biosensors, Indicator Assays, and Chemical Methods for Endocrine Disrupting Compounds in Wastewater. The Handbook of Environmental Chemistry, Vol. 5: Water Pollution, ed. by O. Hutzinger, Heidelberg: Springer.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2004): Nichts wissen macht nichts? Ein Plädoyer für die sofortige Anwendung des Vorsorgeprinzips in Bezug auf die landwirtschaftliche Verwertung von Klärschlamm und die Belastung von Böden mit hormonell wirksamen Schadstoffen. In: Bilitewski, B., Werner, P., Weltin, D. (Hrsg.): Endokrin aktive Stoffe im Klärschlamm. Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Band 30, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 2-76. ISBN 3-934253-21-0.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (in prep.): Elimination of Selected Natural and Xenobiotic Endocrine Active Compounds (EACs) during Waste Water Treatment Processes and Sewage Sludge Stabilisation. *Waste Management*.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Weltin, D., Bilitewski, B. (2004): Untersuchungen zum Einfluß der Verfahrenstechnik in Kläranlagen auf die Eliminierung ausgewählter Östrogene und Xenoöstrogene aus dem Abwasser. Teilvorhaben II: Versuchsbegleitende Analytik und Abbauversuche mit Klärschlamm. In: Bilitewski, B., Werner, P., Weltin, B. (Hrsg.): Endokrin aktive Stoffe im Klärschlamm. Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Band 30, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 77-193. ISBN 3-934253-21-0.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Busch, K., Hegemann, W., Bilitewski, B. (2003): Vorkommen und Eliminierung von Bisphenol A in ausgewählten deutschen Kläranlagen. *Wasser & Boden*, **55/1+2**, 29-35.

## Vorträge mit Veröffentlichung

- Bilitewski, B., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D. (2002): Pro und Kontra stoffliche Klärschlammverwertung mit Blick auf endokrin wirksame Substanzen. In: Bilitewski, B., Weltin, D., Werner, P. (Hrsg.): Endokrin wirksame Substanzen in Abwasser und Klärschlamm - Neueste Ergebnisse aus Wissenschaft und Technik. Tagungsband v. 21. - 22.04.2002 in Dresden, Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Band 23, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 6-20. ISBN: 3-934253-12-1.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (in press): Bisphenol A Contamination of Wastepaper, Cellulose and Recycled Paper Products. In: Waste Management. WIT Transactions on Ecology and the Environment, vol. 78. ISSN: 1743-3541.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (in press): Efficiency of Sewage Sludge Treatment Technologies to Eliminating Endocrine Active Compounds. In: Waste Management. WIT Transactions on Ecology and the Environment, vol. 78. ISSN: 1743-3541.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Elimination of Estrogenic Endocrine Disruptors from Laboratory-Derived Sewage Sludge by Means of Simultaneous Aerobic Sludge Stabilisation. In: Pullammanappallil, P., McComb, A., Diaz, L.F., Bidlingmaier, W. (eds.): Proc. 4<sup>th</sup> Int. Conference ORBIT Ass. on Biol. Proc. Organics: Adv. Sustain. Soc., April 30 - May 02, 2003, Perth, Australia, Vol. 2, 553-562. ISBN: 3-935974-04-3.
- Gehring, M., Weltin, D., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Sources of Bisphenol A in Wastewater and Sewage Sludge. In: Schmitz, G.H. (ed.): Matter and Particle Transport in Surface and Subsurface Flow and Ecosystem Research. Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Conference on Water Resources and Environment Research, July 22 - 25, 2002, Dresden, Germany, Vol. 2, 111-114. ISBN: 3-934253-18-0.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2002): Altpapier und Kunststoffe als wesentliche Quellen für Bisphenol A im Klärschlamm. In: Bilitewski, B., Weltin, D., Werner, P. (Hrsg.): Endokrin wirksame Substanzen in Abwasser und Klärschlamm – Neueste Ergebnisse aus Wissenschaft und Technik. Tagungsband v. 21. - 22.04.2002 in Dresden, Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Band 23, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 160-171. ISBN: 3-934253-12-1.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (in Vorb.): Elimination estrogenischer Stoffe bei der kommunalen Klärschlammbehandlung. In: Pharmazeutische Reststoffe in Abwässern. Tagungsband 13.-14.09.2004, Bremen.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Occurrence and Elimination of Selected Natural and Xenobiotic Endocrine Disrupting Compounds during Co-Fermentation of Sewage Sludge, Yard Waste, Household Organic Waste, and Commercial Biowastes. In: Pullammanappallil, P., McComb, A., Diaz, L.F., Bidlingmaier, W. (eds.): Proc. 4<sup>th</sup> Int. Conference ORBIT Ass. on Biol. Proc. Organics: Adv. Sustain. Soc., April 30 - May 02, 2003, Perth, Australia, Vol. 2, 564-571. ISBN: 3-935974-04-3.

- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2002): Natürliche und synthetische estrogen wirksame Substanzen bei der anaeroben Klärschlammbehandlung. In: Bilitewski, B., Werner, P., Rettenberger, G., Stegmann, R., Faulstich, M. (Hrsg.): Anaerobe biologische Abfallbehandlung. Grundlagen – Probleme – Kosten. Tagungsband der 3. Fachtagung Anaerobe biologische Abfallbehandlung, 04. - 06.02.2002 in Dresden, Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Band 19, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 156-166. ISBN: 3-934253-08-3.
- Vogel, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Mobility and Fate of Endocrine Disrupting Compounds (EDCs) in Soil after Application of Sewage Sludge to Agricultural Land. In: Pullammanappallil, Pr., McComb, A., Diaz, L. F., Bidlingmaier, W.(eds.): Proc. 4<sup>th</sup> Int. Conference ORBIT Ass. on Biol. Proc. Organics: Adv. Sustain. Soc., April 30 - May 02, 2003, Perth, Australia, Vol. 2, 241-250. ISBN: 3-935974-04-3.
- Vogel, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Weltin, D., Bilitewski, B. (2001): Das endokrine Gefährdungspotenzial von Klärschlamm und Abfall - Forschungsansätze am IAA der TU Dresden. In: Bilitewski, B., Werner, P. (Hrsg.): Einfluss von Deponien auf das Grundwasser – Gefährdung, Prognose, Maßnahmen. Tagungsband v. 11.12.2001 in Dresden, Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Band 17, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 48-54. ISBN: 3-934253-07-5.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2004): The Determination of Steroides and Phenolic Xenoestrogens in Waste Water, Lysimeter Leachate, Soil and Sewage Sludge Using SPE and GC/MS. In: Bilitewski, B., Weltin, D., Werner, P. (Hrsg.): Analytical Workshop on Endocrine Disruptors. Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Band 18, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 35-42. ISBN: 3-934253-22-9.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Wastewater Treatment Plant Effluent Concentrations of Estrogenic Endocrine Disrupters after Simultaneous Aerobic Sludge Digestion. In: Schmitz, G. H. (ed.): Matter and Particle Transport in Surface and Subsurface Flow and Ecosystem Research. Proceedings of the 3<sup>rd</sup> International Conference on Water Resources and Environment Research, July 22 - 25, 2002, Dresden, Germany, Vol. 2, 135-138. ISBN: 3-934253-18-0.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Die Elimination von Bisphenol A aus Abwasser durch simultan-aerobe Behandlung. In: Bilitewski, B., Weltin, D., Werner, P. (Hrsg.): Endokrin wirksame Substanzen in Abwasser und Klärschlamm - Neueste Ergebnisse aus Wissenschaft und Technik. Tagungsband v. 21. - 22.04.2002 in Dresden, Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Band 23, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 148-154. ISBN: 3-934253-12-1.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Mobility and Fate of Endocrine Disrupting Compounds (EDC) in Soil. In: Proceedings of the 1<sup>st</sup> International Workshop on Groundwater Risk Assessment at Contaminated Sites (GRACOS), Feb 21-22, 2002, Tübingen, Germany.

Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Transportverhalten von endokrinen Substanzen im Feststoffprodukt aus anaeroben Klärschlammbehandlungen. In: Bilitewski, B., Werner, P. (Hrsg.): 3. Fachtagung Anaerobe biologische Abfallbehandlung. 04. - 06.02.2002 in Dresden, Beiträge zu Abfallwirtschaft und Altlasten, Schriftenreihe des Institutes für Abfallwirtschaft und Altlasten der TU Dresden, Band 19, Pirna: Forum für Abfallwirtschaft und Altlasten, 156-166. ISBN: 3-934253-08-3.

Weltin, D., Tennhardt, L., Bilitewski, B. (2000): Gefährdungspotenzial von Klärschlamm durch endokrin wirksame Substanzen. In: Alternative Klärschlammverwertung und Auswirkungen der EU-Klärschlammrichtlinie, Tagungsband, Leipzig, 19.10.2000.

### Poster mit Veröffentlichung

Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Wastewater as a Source for Xenoestrogenic Compounds. In: Pullammanappallil, Pr., McComb, A., Diaz, L. F., Bidlingmaier, W.(eds.): Proc. 4<sup>th</sup> Int. Conference ORBIT Ass. on Biol. Proc. Organics: Adv. Sustain. Soc., April 30 - May 02, 2003, Perth, Australia, Vol. 2, P53-P59. ISBN: 3-935974-04-3.

### Vorträge

Gehring, M., Weltin, D., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2004): Umwelthormone im Klärschlamm – Eine Gefahr? Hochschule für Technik und Wirtschaft, Reihe Umweltforum, 22.04.2004, Dresden.

Gehring, M., Weltin, D., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2004): Elimination endokriner Substanzen bei der kommunalen Klärschlammbehandlung. Fachtagung „Einsatz biotechnologischer Verfahren im Umweltschutz“, 20.04.2004, Dresden.

Gehring, M., Weltin, D., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2004): Bedeutung endokriner und organischer Schadstoffe im Klärschlamm. In: VDI Wissensforum(Hrsg.): Handbuch zum Seminar 433625 "Klärschlamm, Tiermehl, Gülle, Biogene Abfälle", 12.-13.02.2004, München.

Gehring, M., Weltin, D., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2003): Untersuchungen zu Vorkommen und Elimination der endokrinen (estrogen) wirksamen Substanz Bisphenol A während der kommunalen Abwasserreinigung und Klärschlammbehandlung in Deutschland. 22.01.2003, Johann-Wolfgang-Goethe-Universität Frankfurt a. M.

Gehring, M., Weltin, D., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Elimination of Bisphenol A during Wastewater Treatment: Detailed Mass Balances Derived from Laboratory Experiments. Proc. 2002 AWWA Endocrine Disruptors & the Water Industry Symposium, April 18 - 20, 2002, Cincinnati, Ohio, USA.

Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Emissionen an Xenoestrogenen durch die kommunale Abwasser- und Klärschlammbehandlung. SE-TAC-GLB Konferenz, 21. - 23.09.2003, Heidelberg.

Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2002): Elimination estrogen wirksamer Stoffe durch psychrophile Schlammstabilisierung im Labormaßstab. Vortrag auf dem Abschlussworkshop des DFG-Graduiertenkollegs AGEESA 1, 02.12.2003, Aachen.

Tennhardt, L. (2001): Endokrin wirksame Substanzen im Klärschlamm – Die Arbeitsgruppe ENDO am IAA der TU Dresden. Vortrag im Rahmen der Vorlesung Umweltverfahrenstechnik an der TU Dresden.

Tennhardt, L. (1998): Endokrine Substanzen – ein Ausblick. Vortrag an der TU Dresden.

- Vogel, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Elimination endokrin wirksamer Substanzen mittels verschiedener Klärschlammbehandlungsverfahren. SETAC-GLB Konferenz, 21. - 23.09.2003, Heidelberg.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2003): Transportverhalten endokrin wirksamer Substanzen bei der biologischen Klärschlammbehandlung. Eine Bewertung der häufigsten Verfahren. In: VDI Wissensforum (Hrsg.): Handbuch zum Seminar 433624 "Klärschlamm, Tiermehl, Gülle, Biogene Abfälle", 16. - 17.10.2003, Dortmund.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2003): Transportverhalten endokrin wirksamer Substanzen bei der biologischen Klärschlammbehandlung. Eine Bewertung der häufigsten Verfahren. Vortrag auf dem 3. Hydrochemischen und Hydrobiologischen Kolloquium, 09.04.2003, Stuttgart.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2003): Transportverhalten endokrin wirksamer Substanzen bei der biologischen Klärschlammbehandlung. In: Verein deutscher Ingenieure (Hrsg.): Handbuch zum Seminar 433623 "Klärschlamm, Tiermehl, Gülle, Biogene Abfälle", 13. - 14.02.2003, Bamberg.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Occurrence and Fate of Bisphenol A during Wastewater and Sewage Sludge Treatment in Selected German Wastewater Treatment Plants. Proc. 2002 AWWA Endocrine Disruptors & the Water Industry Symposium, April 18 - 20, 2002, Cincinnati, Ohio, USA.

## Poster

- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2004): Release of Endocrine Active Compounds Including 4-Nonylphenol and Bisphenol A with Treated Wastewater and Sewage Sludge to the Environment in Germany. Fachtagung „Einsatz biotechnologischer Verfahren im Umweltschutz“, 20.04.2004, Dresden.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Elimination estrogener endokrin wirksamer Substanzen bei der simultan-aeroben Klärschlammbehandlung im Laborversuch. Poster SETAC-GLB Konferenz, 21. - 23.09.2003, Heidelberg.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Quellen für Bisphenol A im Klärschlamm. Poster SETAC-GLB Konferenz, 21. - 23.09.2003, Heidelberg.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Emission of Xenoestrogenic Compounds with Wastewater and Sewage Sludge. 5. Sächsische Bodenschutztage, Dresden, 26. - 27.06.2003.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Wastepaper as a Source for Xenoestrogenic Compounds. 5. Sächsische Bodenschutztage, Dresden, 26. - 27.06.2003.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Emission of Xenoestrogenic Compounds with Wastewater and Sewage Sludge. Poster SETAC Europe 13<sup>th</sup> Annual Meeting, April 30 - May 2, 2003, Hamburg.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Paper as a Major Source for the Emission of Bisphenol A to the Environment. Poster SETAC Europe 13<sup>th</sup> Annual Meeting, Apr. 30 - May 2, 2003, Hamburg.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Recycled Paper Distinctly Contributes to the Bisphenol A, Nonylphenol Ethoxylates, and Nonylphenol Load of Municipal Wastewater. Poster Joint UK Government/SETAC Conference on Endocrine Disruptors, March 31 - April 01, 2003, York, UK.

- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Release of Endocrine Active Compounds Including 4-Nonylphenol and Bisphenol A with Treated Wastewater and Sewage Sludge to the Environment in Germany. Poster Joint UK Government/SETAC Conference on Endocrine Disrupters, March 31 - April 01, 2003, York, UK.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Xenoestrogen Removal from Sewage Sludge. Poster Joint UK Government/SETAC Conference on Endocrine Disrupters, March 31 - April 01, 2003, York, UK.
- Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2002): Papier und Kunststoffe als Emissionsquellen für Xenoestrogene: Bisphenol A. Poster auf dem Abschlussworkshop des DFG-Graduiertenkollegs AGEESA 1, 02.12.2003, Aachen.
- Gehring, M., Tennhardt, L. (2002): Klärschlamm als Schadstoffsенke für das endokrin wirksame Kunststoffmonomer Bisphenol A. Poster 35. Essener Tagung für Wasser- und Abfallwirtschaft, 20. - 22.03.2002, Essen.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2004): Elimination of Endocrine Disrupting Compounds During Different Sewage Sludge Treatment Processes. Fachtagung „Einsatz biotechnologischer Verfahren im Umweltschutz“, 20.04.2004, Dresden.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Elimination of Endocrine Disrupting Compounds during Different Sewage Sludge Treatment Processes. 5. Sächsische Bodenschutztagung, 26. - 27.06.2003, Dresden.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Elimination of Endocrine Disrupting Compounds during Different Sewage Sludge Treatment Processes. Poster SETAC Europe 13<sup>th</sup> Annual Meeting, Apr. 30 - May 2, 2003, Hamburg.
- Tennhardt, L., Gehring, M., Vogel, D., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Effective Removal of Natural and Synthetic Steroids from Sewage Sludge during Anaerobic Sludge Stabilisation. Poster Joint UK Government/SETAC Conference on Endocrine Disrupters, March 31 - April 01, 2003, York, UK.
- Vogel, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Weltin, D., Bilitewski, B. (2004): Mobility and Fate of Endocrine Disrupting Compounds (EDCs) in Soil after Application of Sewage Sludge to Agricultural Land. Fachtagung „Einsatz biotechnologischer Verfahren im Umweltschutz“, 20.04.2004, Dresden.
- Vogel, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Mobility and Fate of Endocrine Disrupting Compounds (EDCs) in Soil after Application of Sewage Sludge to Agricultural Land. 5. Sächsische Bodenschutztagung, 26. - 27.06.2003, Dresden.
- Vogel, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Weltin, D., Bilitewski, B. (2003): Mobility and Fate of Endocrine Disrupting Compounds(EDCs) in Soil after Application of Sewage Sludge to Agricultural Land. Poster Joint UK Government/SETAC Conference on Endocrine Disrupters, March 31 - April 01, 2003, York, UK.
- Weltin, D., Schwabe, J., Tennhardt, L., Bilitewski, B. (1999): The Estimation of Endocrine Disrupting Compounds in Leachate, Sludge and Soil using SPE and GC/MS. Poster European Workshop on the Protection of European Water Resources, June 16 - 18, 1999, Dresden, Germany.
- Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Forschung zu endokrin wirksamen Substanzen – die Arbeitsgruppe ENDO am IAA der TU Dresden. Poster 3. Fachtagung Anaerobe biologische Abfallbehandlung, 4. - 5.02.2002, Dresden.

Weltin, D., Gehring, M., Tennhardt, L., Vogel, D., Bilitewski, B. (2002): Probenaufbereitung und Messung von endokrin wirksamen Substanzen mittels GC/MS. Poster 3. Fachtagung Anaerobe biologische Abfallbehandlung, 4. - 5.02.2002, Dresden.

### **Forschungsberichte**

Tennhardt, L., Gehring, M., Weltin, D., Bilitewski, B. (2002): Untersuchungen zum Einfluß der Verfahrenstechnik in Kläranlagen auf die Eliminierung ausgewählter Östrogene und Xenoöstrogene aus dem Abwasser. Teilvorhaben II: Versuchsbegleitende Analytik und Abbauversuche mit Klärschlamm. Forschungsbericht 02WA9979/0 i. A. d. Bundesministeriums für Bildung und Forschung, <http://rcswww.urz.tu-dresden.de/~gehring/index.html>.