

Liste der Veröffentlichungen und Vorträge

2020

- 203 J. Müller-Schaper, (2020). „Weitergehender Klärschlammabbau – Was ist möglich?“, WebTagung „Perspektiven der Klärschlammverwertung“, DWA-Nord, November 2020

2019

- 202 J. Müller-Schaper, (2019). „Planung und Bau von Anlagen zum Umgang mit Klärschlamm und Phosphor“, Veranstaltung Klärschlammverwertung und Phosphorrecycling in Nord-Ost-Hessen, Universität Kassel, März 2019

2018

- 201 M. Gutjahr, J. Müller-Schaper (2018). „Treatment of sewage sludge in Europe: Status quo and perspectives of energy and phosphorus recovery - Illustrated by the example of selected countries“, IRCC Waste-to-Energy Conference, Wien, Oktober 2018
- 200 O. Hermanussen, J. Müller-Schaper (2018). „Desintegration von Klärschlamm – Welche Verfahren haben sich in der Praxis bewährt?“ DWA-Nord Lehrertag, Soltau, September 2018

2017

- 199 J. Müller-Schaper, (2017). Kapitel 5.10.5 „Klärschlamm-desintegration“ im Taschenbuch der Stadtentwässerung, Deutscher Industrieverlag, 32. Auflage 2018

2016

- 198 J. Müller-Schaper, O. Hermanussen, D. Kahrs (2016). „Thermisch-Chemische Desintegration und MAP-Fällung auf der Kläranlage Uelzen“, DWA Erfahrungsaustausch der Lehrer/innen und Obleute norddt. Kläranlagennachbarschaften, Soltau, September 2016
- 197 J. Müller-Schaper, (2016). „Aktueller Stand der Entwicklung bei Entwässerung und Trocknung“, DWA-Nord „Seminar Perspektiven der Klärschlammverwertung“, Bremen, September 2016

2015

- 196 K. St. Alt, E. Bailer, T. Boudewins, G. Fehr, J. Flohr, I. Gerard, J. Hansen, J. Jakob, J. Müller-Schaper, P. Raunecker, M. Roediger, K. Siekmann, D. Stirba, A. Vocks, U. Voss (2015). „Schlammfäulung oder gemeinsame aerobe Stabilisierung bei Kläranlagen kleiner und mittlerer Größe“, DWA-Themen KEK – T1/2015, Hennef, Februar 2015
- 195 J. Müller-Schaper, U. Luhmann (2015). „Schlammfäulung auf kleinen Kläranlagen am konkreten Beispiel der Kläranlage Marschacht (20.000 EW)“, X. Norddeutsches Symposium „Energie auf Kläranlagen“, Rendsburg, Februar 2015
- 194 J. Müller-Schaper, DWA Arbeitsgruppe KEK 1.6 „Klärschlammdeintegration“ (2015). „Vorstellung des neuen Merkblattes DWA-M 302 „Klärschlammdeintegration“ (Gelbdruck), 9. DWA Klärschlammstage, Potsdam, Juni 2015

2014

- 193 J. Müller-Schaper (2014). „Desintegrationsverfahren“, Berliner Wasserbetriebe „InnovationsScouting Klärschlammbehandlung“, Berlin, November 2014
- 192 J. Müller-Schaper, DWA Arbeitsgruppe KEK 1.6 „Klärschlammdeintegration - das neue Merkblatt DWA-M 302“ (2013), Kölner Kanal und Kläranlagen Kolloquium, Oktober 2014

2013

- 191 L. Pinnekamp, P. Baumann, P. Cornel, V. Everding, U. Göttlicher-Schmidle, B. Heinzmann, N. Jardin, J. Longdong, C. Meyer, M. Mocker, D. Montag, J. Müller-Schaper, S. Petzet, C. Schaum (2013). „Stand und Perspektiven der Phosphorrück-Gewinnung aus Abwasser und Klärschlamm“, Zweiter Arbeitsbericht der DWA-Arbeitsgruppe KEK-1.1 „Wertstoffrückgewinnung aus Abwasser und Schlamm“, Hannover, Oktober 2013
- 190 J. Müller-Schaper (2013). „Kosten der Klärschlammbehandlung und –entsorgung“, DWA Wasser Wirtschafts-Kurse „Klärschlammbehandlung“, Kassel, Oktober 2013
- 189 J. Müller-Schaper, O. Hermanussen (2013). „Neue Erkenntnisse für Wärmekonzepte“, DWA-Energietage - Biogas, Garching, September 2013
- 188 J. Müller-Schaper, K. Bauerfeld (2013). „Neue Technologien zur Klärschlammbehandlung“, DWA Landesverbands-Tagung Nord, Hildesheim, September 2013

-
- 187 J. Müller-Schaper (2013). „Auswirkungen sich ändernder Rahmenbedingungen der Klärschlamm Entsorgung auf den Betrieb und die Technik des Abwasserbetriebes“, UAN-Seminar „Zukunft der landwirtschaftlichen Klärschlammverwertung“, Hannover, September 2013
- 186 J. Müller-Schaper, (2013). „Energy Conversion Technology in WWTPs“, GIZ – Short Term Training, Kassel, Juni 2013
- 185 J. Müller-Schaper, DWA Arbeitsgruppe KEK 1.6 „Klärschlamm desintegration“ (2013). „Klärschlamm desintegration“ - das neue Merkblatt DWA-M 302, 8. DWA Klärschlamm tage, Fulda, Juni 2013
- 184 J. Müller-Schaper (2013). „Entsorgungswege und Behandlungskapazitäten für Klärschlamm - Ergebnisse einer Klärschlamm studie“, 8. Norddeutsche Symposium „Die Zukunft der Klärschlammverwertung in Schleswig-Holstein“, Rendsburg, Februar 2013
- 2012**
- 183 J. Müller-Schaper (2012). „Biogastechnik oder Kläranlagenstandard - Wo liegt das Optimum?“, Informationsveranstaltung DWA-Nord, „Energie auf Kläranlagen“, Bremen, September 2012
- 182 J. Müller-Schaper (2012). „Energieoptimierung auf Kläranlagen – Lohnt sich die Faulung auf kleinen Anlagen?“, DWA-Nord, Erfahrungsaustausch der Obleute norddeutscher Kläranlagennachbarschaften, Walsrode, Mai 2012
- 181 J. Müller-Schaper, O. Hermanussen, T. Esemén, Th. Dockhorn, N. Dichtl, E. Haun, D. Weichgrebe, K.-H. Rosenwinkel, N. Bayerle (2012). „Seaborne-Verfahren in Gifhorn - Erfahrungen und Ergebnisse“, 45. Essener Tagung für Wasser- und Abfallwirtschaft "Wasserwirtschaft und Energiewende", Essen, März 2012
- 180 J. Müller-Schaper (2012). „Entsorgungswege und Behandlungskapazitäten für Klärschlamm“, Ministerium für Landwirtschaft, Umwelt und ländliche Räume des Landes Schleswig-Holstein „Was bringt die Zukunft für die Klärschlamm Entsorgung - in Schleswig-Holstein?“, Rendsburg, Februar 2012
- 179 J. Müller-Schaper, O. Hermanussen, T. Esemén, Th. Dockhorn, N. Dichtl, E. Haun, D. Weichgrebe, K.-H. Rosenwinkel, N. Bayerle (2012). „Erfahrungen und Ergebnisse aus der wissenschaftlichen Begleitung des Seaborne-Verfahrens auf der Kläranlage Gifhorn“, Wasserwirtschaftliches Kolloquium des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik der Universität Hannover, 2012

2011

178. J. Müller-Schaper (2011). „Stand der Phosphorrückgewinnung“, 23. Hamburger Kolloquium zur Abwasserwirtschaft der TU Hamburg-Harburg, Hamburg, September 2011
177. J. Müller-Schaper (2011). „Energie auf Kläranlagen“, Die Niedersächsische Gemeinde, Nr. 4, S. 112-114
176. J. Müller (2011). „Niedertemperatur Trocknungsanlagen für Klärschlämme – Eine kostengünstige Lösung für kleine Kläranlagen“, DWA-Nord „Aktuelles zum Betrieb von Kläranlagen“, Senden, Mai 2011
175. J. Müller (2011). „Vom Schadstoff zum Rohstoff – Zukunftsweisende Abwasserbehandlung“, Antrittsvorlesung an der Universität Kassel, Kassel, Mai 2011
174. J. Müller (2011). „Ergebnisse und Bewertung des Seaborne-Verfahrens in Gifhorn“, DWA Klärschlammtage, Fulda, S. 1/27-9/27, März 2011

2010

173. J. Müller (2010). „Energiebilanzierung bei der Klärschlammdeintegration“, ÖAWV Klärschlammseminar, Wels (Österreich), November 2010
172. J. Müller (2010). „Effizienzsteigerung in der Abwasser- und Schlammbehandlung durch Klärschlammdeintegration - Grundlagen, Verfahren, Einsatzmöglichkeiten, energetische Auswirkungen“, DWA-Nord Kläranlagennachbarschaft, Rendsburg November 2010
171. J. Müller (2010). „Niedertemperatur Trocknungsanlagen für Klärschlämme – Eine kostengünstige Lösung für kleine Kläranlagen“, DWA-Nord „Aktuelles zum Betrieb von Kläranlagen“, Lehrte, November 2010
170. J. Müller (2010). „Kosten der Klärschlammbehandlung und -entsorgung“. DWA N4-Seminar „Schlammbehandlung, -verwertung und -beseitigung“, Kassel, Oktober 2010
169. J. Müller (2010). „Neuerungen im Bereich BHKW“. DWA-Nord 33. Erfahrungsaustausch der Lehrerinnen und Lehrer norddeutscher Kläranlagennachbarschaften, Lüneburg, Oktober 2010
168. J. Müller (2010). „Energieoptimierungsmöglichkeiten bei der Klärschlammdeintegration“. Technische Universität Berlin, Kolloquium Wasserwirtschaft, Berlin, Juni 2010

2009

167. J. Müller (2009). „Klärschlammbehandlung mit der Seaborne-Technologie auf der Kläranlage Gifhorn“. Tagung der Geschäftsführer der Verbände der Siedlungswasserwirtschaft in Niedersachsen, November, Verden 2009
166. J. Müller, M. Schröder, K.-G. Schmelz (2009). „Maßnahmen zur Effizienzsteigerung der Klärschlammbehandlung und -entsorgung“, Korrespondenz Abwasser 56, Nr. 10, 1027-1035
165. J. Müller (2009). „Klärschlamm als Energieträger – Ab welcher Ausbaugröße lohnt sich der Bau einer Schlammfäulung?“, DWA-Nord Landesverbandstagung, Osnabrück, Oktober 2009
164. J. Müller (2009). „Verfahrensvergleich verschiedener Desintegrationsmethoden“. 21. Kolloquium zur Abwasserwirtschaft der TU Hamburg-Harburg, Hamburg, September 2009
163. J. Müller (2009). „Desintegrationsverfahren zur Verbesserung der Abwasser- und Schlammbehandlung“. 10. Kölner Kanal und Kläranlagen Kolloquium, Köln, September 2009
162. J. Müller et. al. (2009). „Energiebilanz der Desintegration. Arbeitsbericht der DWA-Arbeitsgruppe AK-1.6 Klärschlamm-Desintegration“, KA – Abwasser, Abfall 56, Nr. 8, S. 797-801
161. J. Müller et. al. (2009). „Energiebilanzierung der Desintegrationsverfahren“. DWA Klärschlammstage, Fulda, Mai 2009
160. H. Lemmer, J. Müller et. al. "Biologisch wirksame Zusatzstoffe in der Abwasserreinigung", Arbeitsbericht der DWA-Arbeitsgruppen AK 1.6 und KA 6.1, KA- Abwasser, Abfall 56, Nr. 3, S. 274-278
159. L. C. Phan, D. Weichgrebe, I. Urban, K.-H. Rosenwinkel, L. Günther, T. Dockhorn, N. Dichtl, J. Müller, N. Bayerle (2009). „Empirical evaluation of nutrient recovery using Seaborne technology at the Wastewater treatment plant Gifhorn“, International Conference on Nutrient Recovery from Wastewater Streams, Vancouver 2009

2008

158. J. Müller (2008). „Energieeinsatz und Biogasproduktion im Rahmen der Klärschlamm-Desintegration“, DWA Energietage Schwerpunkt Biogas, Fulda, Oktober 2008
157. J. Müller (2008). „Energieoptimierungsmöglichkeiten bei der Klärschlamm-entsorgung“. DWA-Infoveranstaltung „Klima und Energie – Perspektiven für die Siedlungswasserwirtschaft“, Bremen, September 2008

-
156. J. Müller, O. Hermanussen, M. Gutjahr (2008). „Technik und Wirtschaftlichkeit von kleinen thermischen Klärschlammbehandlungsanlagen“. DWA-Infoveranstaltung „Perspektiven der Klärschlammverwertung“, Bremen, September 2008
 155. J. Müller (2008). „Potenziale und praktische Umsetzbarkeit eines effizienten Energieeinsatzes auf Kläranlagen“, 3. Eurawasser-Forum Technik, Innovation und nachhaltige Entwicklung, Goslar, September 2008
 154. J. Müller (2008). „Potentiale der Faulgasproduktion und -nutzung“ Infoveranstaltung der Kommunalen Umwelt-Aktion U.A.N. „Energieeffizienz im Abwasserbereich“. Walsrode, Juni 2008, 60-69
 153. J. Müller(2008). „Die energieautarke Kläranlage“, Erfahrungsaustausch der Obleute norddeutscher Kläranlagennachbarschaften, DWA Nord, Mai 2008
 152. J. Müller, O. Schlüpmann, L. Günther, T. Dockhorn, N. Dichtl, L.-C. Phan, D. Weichgrebe, K.-H. Rosenwinkel, N. Bayerle, N. Vesterager (2008). „Resultate des modifizierten Seaborne-Verfahrens in Gifhorn“. 41. Essener Tagung für Wasser- und Abfallwirtschaft, Essen, April 2008, 49/1-49/13
 151. J. Müller (2008). "Die energieautarke Kläranlage", Lehrer- und Obleutetag 2008, DWA Nord-Ost, Teltow, Februar 2008
 150. J. Müller (2008). "Wie viel Energie steckt im Klärschlamm?". III. Norddeutsches Symposium "Energie auf Kläranlagen", Lübeck, Februar 2008

2007

149. J. Müller, K.-G. Schmelz, K. Seiler (2007). "Energiebilanz und Wirtschaftlichkeit der Schlammdeintegration", DWA Workshop "Erfahrungen mit der Desintegration von Belebt- und Überschussschlamm, Osnabrück, November 2007
148. J. Müller (2007). "Verfahren zur Verminderung von Klärschlamm". DWA-Nord 30. Erfahrungsaustausch der Lehrerinnen und Lehrer norddeutscher Kläranlagen- und Kanalnachbarschaften, Lüneburg, November 2007
147. J. Müller (2007). "Verfahren zur Verminderung von Klärschlamm", DWA Nord 30. Erfahrungsaustausch der Nachbarschaftslehrer, Lüneburg, November 2007
146. J. Müller (2007). "Welche Möglichkeiten der Klärschlammverwertung gibt es außerhalb der Landwirtschaft? – Beispiel: Seaborne-Verfahren". Internationale Konferenz "Umsetzung der EG-Wasserrahmenrichtlinie und ihre Auswirkungen im kommunalen Bereich", Osnabrück, Oktober 2007
145. J. Müller, M. Zimmerhackel (2007). "Wege zur energieautarken Kläranlage - Praxisbeispiele". DWA Landesverbandstagung Nord, Lübeck, September 2007

144. L. Spinosa (Edit.), J. Müller, P. Jenicek, S. Dentel, J. Barrios, N. Okuno, D. J. Lee, H. Snyman, D. Dixon, T. Anderson (2007). "Wastewater Sludge: A Global Overview of the Current Status and Future Prospects", Water Intelligence Online Volume 6 / Juli 2007, Water21 Market Briefing Series, ISSN Online: 1476-1777
143. J. Müller(2007). "Die thermische Klärschlammverwertung – Verfahren und technische Möglichkeiten", DWA Erfahrungsaustausch Kläranlagennachbarschaften, Kiel, Juli 2007
142. J. Müller (2007). "Die thermische Klärschlammverwertung – Verfahren und technische Möglichkeiten". DWA-Nord Erfahrungsaustausch und Klärwärterfortbildung, Kiel, Juli 2007
141. J. Müller (2007). "Mit Biogas zur energieautarken Kläranlage", DWA Nord-Ost Landesverbandstagung, Berlin, Juni 2007, 247-271
140. J. Müller, M. Stüben (2007). "Innovative Energy Concept for Sludge Treatment using Renewable Resources", IWA Confernce "Moving Forward Wastewater Biosolids Sustainability", Moncton (Kanada), Juni 2007, 471 – 477
139. J. A. Müller, L. Günther, T. Dockhorn, Dichtl, N., L. C. Phan, I. Urban, D. Weichgrebe, K. H. Rosenwinkel, N. Bayerle (2007). "Nutrient Recycling from Sewage Sludge using the Seaborne Process IWA Confernce "Moving Forward Wastewater Biosolids Sustainability", Moncton (Kanada), Juni 2007, 629 - 633
138. J. Müller (2007). "Biologisch aktive Zusatzstoffe zur Schlammreduktion ", 5. DWA Klärschlammstage, Hildesheim, Mai 2007
137. L. Günther, T. Dockhorn, N. Dichtl, J. Müller, I. Urban, L. C. Phan, D. Weichgrebe, K. H. Rosenwinkel, N. Bayerle (2007). "Technical and Scientific Monitoring of the large-scale Seaborne Technology at the WWTP Gifhorn", IWA Specialized Conference "Facing Sludge Diversities: Challenges, Risks and Opportunities", Antalya (Türkei), März 2007, 407-414

2006

136. J. Müller (2006). "Mengen- und Kostenreduzierung in der Abwasservorreinigung", DWA Nord 29. Erfahrungsaustausch der Nachbarschaftslehrer, Lüneburg, Oktober 2006
135. J. Müller (2006). "Phosphor-Rückgewinnung aus Klärschlamm", DWA Nord-Ost Landesverbandstagung, Rostock, Juni 2006
134. J. Müller (2006). "Steigerung der Faulgasproduktion durch Desintegration". DWA Biogas- und Energietage, Marburg, Juni 2006
133. J. Müller (2006). "Biogasanlagen mit anschließender Klärschlamm-trocknung", Tagung Biogasanlagen und Gemeinden, Walsrode, Schriftenreihe der Kommunalen Umwelt-Aktion U.A.N, Heft 50, April 2006, 45-54

132. J. Müller (2006). „Biogasanlagen mit anschließender Klärschlamm-trocknung“. Infoveranstaltung der Kommunalen Umwelt-Aktion U.A.N., Walsrode, März 2006

2005

131. J. Müller (2005). „Umsetzung des Seaborne Verfahrens auf der Kläranlage Gifhorn“, 74. Darmstädter Seminar – Abwassertechnik, „Rückgewinnung von Phosphor aus Abwasser und Klärschlamm“, Darmstadt, Dezember 2005
130. J. Müller (2005). "Wege der Klärschlamm-bewirtschaftung und ihre Perspektive". Tagung "Implementierung der EU-Wasserrahmenrichtlinie im Bereich der Wasser- und Abwasserwirtschaft", Poznan (Polen), November 2005
129. J. Müller (2005). "Umsetzung des Seaborne Verfahrens auf der Kläranlage Gifhorn". 75. Darmstädter Seminar Abwassertechnik "Rückgewinnung von Phosphor aus Abwasser und Klärschlamm", November 2005, Schriftenreihe Institut WAR der TU Darmstadt, Band 167, 233-238, ISBN 3-932518-63-2
128. J. Müller (2005). "Abwärmenutzung von Biogasanlagen zur Klärschlamm-trocknung – Technik und Wirtschaftlichkeit". 10. Kasseler Siedlungswasserwirtschaftliches Symposium, Oktober 2005, Schriftenreihe Siedlungswasserwirtschaft, Uni Kassel, Band 27, 18-1 – 18-13, ISBN 3-89958-161-X
127. J. Müller (2005). "Biogasanlagen auf Kläranlagen – Nutzung der Abwärme für die Trocknung von Klärschlamm". DWA Landesverbandstagung Nord, Cuxhaven, Oktober 2005
126. G. W. Strünkmann, J. A. Müller, F. Albert, J. Schwedes (2005). "Reduction of excess sludge production using mechanical disintegration devices", IWA Conference Johannesburg, August 2005 und Water Science & Technology Vol 54 No 5 pp 69-76
125. J. A. Müller, M. Reinhardt, L. Günther, T. Dockhorn, N. Dichtl, I. Urban, D. Weichgrebe, K. H. Rosenwinkel, N. Bayerle, N. O. Vesterager (2005). "Fundamentals and Feasibility of Nutrient Recycling using the Seaborne Process". Management of Residues Emanating from Water and Wastewater Treatment. IWA Conference Johannesburg (Südafrika), August 2005
124. J. Müller (2005). "Disintegration and Sludge Minimization". Plenary session. IWA Conference Johannesburg (Südafrika), August 2005
123. J. Müller (2005). "Verfahren zur Nährstoff-rückgewinnung aus organischen Reststoffen". NNA Fachtagung "Verwertung organischer Reststoffe auf landwirtschaftlichen Flächen", NNA Fachtagung, Schneverdingen, Juni 2005
122. J. Müller (2005). "Wirtschaftlicher und betrieblicher Vergleich verschiedener Desintegrationsverfahren", 4. DWA Klärschlamm-tage, Würzburg, April 2005

-
121. J. Müller (2005). "Grundlagen der Schlammmentstehung und Klärschlamm-Desintegration", 4. Kooperationsforum Innovation der WWI NRW "Klärschlammbehandlung/Klärschlammvermeidung", Hattingen, März 2005
 120. J. Müller (2005). "Klärschlamm-Desintegration zur Verbesserung der Schlammmentsorgung ".VDI-Wissensforum Klärschlamm/Tiermehl/Altholz/Biogene Abfälle, Februar 2005, Hannover
 119. J. Müller, M. Reinhardt (2005). „Klärschlamm-Desintegration – Wirkung und Erfahrungen“, DWA-Nord „Aktuelles zum Betrieb von Kläranlagen“, Hannover/Lehrte, Februar 2005
 118. M. Reinhardt, J. Müller (2005). "Klärschlamm-Desintegration – Wirkung und Erfahrungen", ATV-DVWK Seminar "Aktuelles zum Betrieb von Kläranlagen", Lehrte, Februar 2005
 117. J. Müller, B. Eder, J. Kopp, O. Kopplow, U. Neis, J. Oles, K.-G. Schmelz, K. Seiler, A. Tiehm, D. Wendler, A. Winter (2005). "Wirtschaftlicher und betrieblicher Vergleich verschiedener Verfahren der zur Klärschlamm-Desintegration", Korrespondenz Abwasser, Nr. 2, 189-196
 116. J. Müller (2005). „Abwärmenutzung von Biogasanlagen zur Klärschlamm-Trocknung – Technik und Wirtschaftlichkeit“, 10. Kasseler Siedlungswasserwirtschaftliches Symposium, Kassel 2005

2004

115. J. Müller (2004). "Anpassung der Seaborne-Verfahrenstechnik an die Bedingungen einer kommunalen Kläranlage", DWA Workshop Phosphorrückgewinnung, Weimar, Oktober 2004
114. J. Müller (2004). "Sludge Disposal in Germany - attitudes, legislation and tendencies", Tagung der IDAmiljø, Kopenhagen (Dänemark), Oktober 2004
113. J. Müller (2004). „Schlamm-Desintegration mit Ozon, Ultraschall und Enzymen in der Belebung“, Umwelt 04, Zürich September 2004
112. J. Müller (2004). "Application of disintegration methods in sewage sludge treatment", VA-Mässan, Stockholm August 2004
111. K. G. Schmelz, J. Müller (2004). "Klärschlamm-Desintegration zur Verbesserung der Faulung – Ergebnisse großtechnischer Parallelversuche“, Korrespondenz Abwasser 51, Nr. 6, 632-642
110. J. Müller (2004). "Technische Möglichkeiten zur Desintegration von Schlamm, Einsatzgebiete, Erfahrungen, Energieeffizienz“, VSA-Fortbildungskurs, April 2004, Emmetten (Schweiz)

109. J. Müller (2004). "Grundlagen und Übersicht der Desintegration" Workshop der Emschergenossenschaft/Lippeverband: "Konzepte der optimierten Schlammbehandlung" im Rahmen der E-world energy & water, Essen, Februar 2004
108. J. Müller (2004). "Wertstoffrückgewinnung aus Klärschlamm mit dem Seaborne-Verfahren - Stand des Wissens", Wasserwirtschaftliches Kolloquium an der Universität Hannover, Januar 2004
107. M.A. Dziurla, P. Leroy, G. Strükmann, M. Salhi, P. Camacho, V. Heinz, J. Müller, E. Paul, Ph. Ginestet and J.C. Block (2004). "Measurement of glutathione as stress indicator in activated sludges", Water Research, Volume 38, Issue 1, January 2004, Pages 236-244
106. J. Müller (2004). "Beeinflussung der Biogasausbeute durch mechanische Desintegration". ATV-DVWK Biogas-/Energietage Berlin, 2004
105. J. Müller, K.-G. Schmelz (2004). „Methoden zur Desintegration von Schlamm“. VSA-Fortbildungskurse, Emmetten 2004

2003

104. J. Müller (2003). "Stand der Technik bei der Klärschlamm-desintegration". ÖWAV Klärschlammseminar, Wien November 2003
103. J. Müller, N. Dichtl (2003). "Machbarkeit des Seaborne-Verfahrens", Preprints 5. GVC-Abwasser-Kongress, Bremen, September 2003, Band 1, 21-28
102. J. Müller (2003). „Technische und wirtschaftliche Aspekte der Klärschlamm-Desintegration“, 5. GVC-Abwasser-Kongress, Bremen, September 2003, Band 1, 13-20
101. L. Pinnekamp, P. Baumann, T. Buer, P. Cornel, D. Donnert, U. Göttlicher-Schmidle, B. Heinzmann, N. Jardin, J. Longdong, J. Mueller, F. von Sothen, T. Temmink, U. Berg, R. Christian-Bickelhaupt, C. Schaum, A. Weidener, A. Wichmann-Seidel (2003). "Phosphorrückgewinnung" , Korrespondenz Abwasser, 50(2003)6, 805-814
100. J. A. Mueller, A. Thiem, K. Böcker, B. Eder, J. Kopp, P.M. Kunz, U. Neis, J. Oles, R. Otte-Witte, K-G. Schmelz, K. Seiler (2003). "Thermische, chemische und biochemische Desintegrationsverfahren", Korrespondenz Abwasser, 50(2003)6, 796-804
99. Johannes A. Müller, Anke Winter, Georg Strükmann (2003). "Investigation and Assessment of Sludge Pre-treatment Processes", IWA Specialist Conference Biosolids 2003 - Wastewater Sludge as a Resource, Trondheim (Norwegen), 23-25 June 2003, 137-144

-
98. J. A. Mueller (2003). "Mechanical desintegration to reduce final sludge production", IWA Leading Edge Conference - Drinking Water & Wastewater - Treatment Technologies, Nordwijk/Amsterdam, 26-28 May 2003, 100
 97. L. Palmowski und J. Müller (2003). "Anaerobic Degradation of Organic Materials - Significance of the Substrate Surface Area". World Congress of the International Water Association, Melbourne, Australia, April 2002, and Wat. Sci. Tech. 47 (2003) 12, 231-238
 96. J. Müller (2003). "Aktueller Stand der Klärschlamm-desintegration - Anwendungsfelder und Grenzen", Kolloquium, Universität Kaiserslautern, Januar 2003
 95. R. Mundhenke, A. Baaden, J. Müller, J. Schwedes (2003). "Einfluss des Wassergehaltes auf das Zerkleinerungs- und Abbauverhalten von feuchten organischen Substraten", Müll und Abfall, 3 (2003), 134-137
 94. J. Müller (2003). "Stand der Technik bei der Klärschlamm-desintegration", Wiener Mitteilungen, Institut für Wassergüte und Abfallwirtschaft, Band 184, 185-204, ISBN 3-85234-075-6
 93. J. Müller (2003). "Stand der Technik der Klärschlamm-desintegration ", 3. ATV Klärschlamm-tage, Würzburg, Mai 2003 und in ATV-DVWK-Schriftenreihe "Klärschlamm aktuell 2", 277-306, ISBN 3-924063-66-4
 92. J. A. Müller (2003). "Conditioning, Thickening and Dewatering of Mechanically Disintegrated Excess Sludge", Separation Science and Technology, 38(2003)4, 889-901
 91. J. A. Müller (2003). "Klärschlamm-desintegration: Weder Wundermittel noch wirkungslos", Umweltpraxis, 4/2003, 2
 90. J. A. Müller (2003). "Comminution of Organic Material ", Chem. Eng. Technol., 6(2003)2, 207-217
 89. M. Reinhardt, J. Müller (2003). "Seaborne – ein Verfahren zur Herstellung von Primärdünger aus Klärschlamm?", DWA Bundestagung, Wolfsburg, 113-131, ISBN 3-924063-70-2

2002

88. A. Winter, J. Müller, N. Dichtl (2002). "Cost minimisation by disintegration - a full-scale comparison", Proceedings of the 7th European Biosolids and Organic Residuals Conference, Wakefield, UK, November 2002
87. A. Winter, J. A. Müller (2002). "Comparison of Disintegration Methods at a Full-scale Anaerobic Digestion Plant" , Proceedings of the 7th Latin American Workshop and Symposium on Anaerobic Digestion, Mexico October 2002, 596-602

-
86. A. Baaden, R. Mundhenke, J.A. Müller, J. Schwedes (2002). "Physical Properties and Comminution Behaviour of Organic Materials", 10th European Symposium on Comminution, Heidelberg, Germany, September 2002
85. J.A. Müller (2002). "Comminution of Sewage Sludge", 10th European Symposium on Comminution, Heidelberg, Germany, September 2002
84. J. Müller und S. Dentel (2002). "Optimisation of Floc-Stability by Mechanical Pre- and Post-Stressing", in: H. H. Hahn, E. Hoffmann und H. Odegaard (Eds.) "Chemical Water and Wastewater Treatment VII", Proceedings of the 10th Gothenburg Symposium, Gothenburg, Sweden, June 2002, 297 - 307, ISBN 1-84339-009-4
83. G. Strükmann und J. Müller (2002). "Reduction of Sewage Sludge Production by using Mechanical Desintegration". World Congress of the International Water Association, Melbourne, Australia, April 2002, Conference Proceedings CD-ROM
82. J. Müller (2002). "Sludge Pre-treatment Processes - Results and Applications". World Congress of the International Water Association, Melbourne, Australia, April 2002, Conference Proceedings CD-ROM
81. J. Müller, A. Tiehm, B. Eder, F. Günthert, H.Hruschka, J. Kopp, P. Kunz, J. Oles, R. Otte-Witte, K.-G. Schmelz, K. Seiler (2002). "Mechanische Klärschlamm-desintegration - Verfahren, Anwendungsbereiche, Vergleich und Ergebnisse", ATV-DVWK-Arbeitsbericht der Arbeitsgruppe 1.6 "Klärschlamm-desintegration" Sonderdruck, Hrsg.:ATV-DVWK.-Hennef: GFA, ISBN 3-935669-78-X
80. J. Müller (2002). "Pretreatment of sludge - Methods and Applications", International Water and Irrigation, 22(2002)2, 18-22
79. R. Mundhenke, A. Baaden, J. Müller, J. Schwedes (2002). "Zerkleinerungseinfluss auf das anaerobe Abbauverhalten von trockenen organischen Stoffen", Müll und Abfall, 1 (2002), 22-27

2001

78. J. Müller (2001). "Reducing the Production of Wastewater Sludges: Strategies and Technologies", Lecture at the University of Delaware, USA, October 2001
77. J. Müller (2001). "Developments and Applications of Sludge Pretreatment Processes", WEFTEC 2001, 74th Annual Conference & Exposition, Atlanta, USA, October 2001, Conference Proceedings CD-ROM
76. L. M. Palmowski, R. C. Mundhenke, J. A. Müller, H. J. Schwedes (2001). "Importance of Substrate Surface Area in the Kinetics of Organic Solids Degradation", Anaerobic Digestion, Antwerp, Belgium, September 2001

-
75. G. Lehne, J. Müller, J. Schwedes (2001). "Mechanical disintegration of sewage sludge", *Water Science and Technology*, 43(2001)1, 19 - 26, IWA Publishing, 2001 and in 1st World Congress of the International Water Association, July 2000, Paris, Book 4, 125-132
 74. J. Müller (2001). "Stand der Technik der Klärschlamm-Desintegration", 2. ATV Klärschlamm-Tage, Würzburg, Mai 2001 und in ATV-DVWK-Schriftenreihe "Klärschlamm aktuell 1", 182-217, ISBN 3-935669-39-9
 73. L. Palmowski, A. Baaden, J. Müller, J. Schwedes (2001). "Zerkleinerungsverhalten und Abbaubarkeit biogener Stoffe", GVC-Fachaussschuß "Zerkleinern, Klassieren", Freiberg, April 2001
 72. J. Müller (2001). "Zerkleinerungsverhalten und Abbaubarkeit biogener Stoffe", GVC-VDI Fachaussschusssitzung "Zerkleinern, Klassieren", Freiberg, April 2001
 71. J. Müller (2001). "Prospects and Problems of Sludge Pre-Treatment Processes", *Water, Science and Technology*, 44(2001)10, IWA-Publishing, 121-128 and IWA-Sludge Management Conference, Taiwan, March 2001
 70. M. Jung, Th. H. G. G. Weise, M. Wittenberg, J. A. Müller, N. Dichtl (2001). "Sludge Desintegration by Electrical Shock Waves", International Conference on Pulsed Power Applications (PPA), Gelsenkirchen, March 2001, Conference Proceedings CD-ROM
 69. J. Müller, A. Tihm, B. Eder, F. Günthert, H. Hruschka, J. Kopp, P. Kunz, R. Otte-Witte, K.-G. Schmelz, K. Seiler (2001). "Verfahrensvergleich und Ergebnisse der mechanischen Klärschlamm-Desintegration", Arbeitsbericht der ATV-Arbeitsgruppe 1.6 "Klärschlamm-Desintegration", *Korrespondenz Abwasser*, 48(2001)3, 393-400
 68. R. Mundhenke, J. Müller, J. Schwedes (2001). "Influence of VS-content in digested sludge on anaerobic degradation", *Chem. Eng. Technol.*, 24(2001)6, 635-637
 67. J. Müller (2001). "Klärschlamm-Desintegration zur Steigerung der Leistungsfähigkeit von Schlammfäulungsanlagen", in: Aktuelle Ansätze bei der Klärschlammbehandlung und -entsorgung, TU Darmstadt, WAR Schriftenreihe 132, 133-156, ISBN 3-93518-28-4
 66. L. Palmowski, J. Müller, J. Schwedes (2001). "Comminution of Organic Materials to Improve Their Bioavailability", *Engineering in Life Science*, 1(2001)3, 121-125
 65. J. Müller (2001). "Klärschlammbehandlung", in: F. W. Günthert, E. Reicherter (ed.) *Kommunale Kläranlagen*, Band 510, 193-229, Expert Verlag, ISBN 3-8169-1994-4

-
64. R. Mundhenke, J. Müller, J. Schwedes (2001). "Bezugparameter für den Vergleich von anaeroben Abbauprozessen", Chemie Ingenieur Technik, 73(2001)6, 1365-1367
 63. D. J. Lee, J. A. Müller (2001). "Preliminary Treatments. Chapter in: Sludge into Biosolids - Processing, Disposal, Utilization. Editors: L. Spinosa, A. Vesilind, IWA Publishing, 191-205, ISBN 1-900222-08-6

2000

62. J. Müller (2000). "Pretreatment Processes for the recycling and reuse of sewage sludge", Water Science and Technology, IWA Publishing 2000, 42(2000)9, 167-174 and in IAWQ Conference on Disposal and Utilization of Sewage Sludge, Oktober 1999, Athens, Greece, 282-289
61. J. Müller (2000). "Disintegration of Sewage Sludges", seminar at the Prague Institute of Chemical Technology, Prague, Czech Republic, October 2000
60. J. Müller, A. Tiehm, B. Eder, F. Günthert, H. Hruschka, J. Kopp, P. Kunz, R. Otte-Witte, K.-G. Schmelz, K. Seiler (2000). "Verfahren und Anwendungsgebiete der mechanischen Klärschlamm-Desintegration", Arbeitsbericht der ATV-Arbeitsgruppe 1.6 "Klärschlamm-Desintegration", Korrespondenz Abwasser, 47(2000)4, 570-576
59. J. Müller (2000). "Sewage sludge disintegration as a key step in sewage sludge minimization", Water Science Technology, 41(2000)8, 123-130 and IAWQ-Conference, Fremantle, Australia, April 1999
58. J. Müller (2000). "Trinkwasserbereitstellung als Herausforderung für das 21. Jahrhundert", Volkshochschule Braunschweig, März 2000
57. G. Lehne, J. Müller (2000). "Klärschlamm-Desintegration mit Ultraschallhomogenisatoren", in: D. Bathen, H. Schmidt-Traub (Hrsg.) "Innovative Energieträger in der Verfahrenstechnik", Januar 2000, Dortmund, 151-161, ISBN 8265-6944
56. L. Palmowski, J. Müller, J. Schwedes (2000). "Zerkleinerung organischer Feststoffe zur Erhöhung der Bioverfügbarkeit", Chemie Ingenieur Technik, 72(2000)5, 483-487
55. J. Müller, G. Lehne, J. Schwedes (2000). "Fortschritte bei der Klärschlamm-Desintegration", Forschungsmagazin der TU Braunschweig (2000) 3, 104-107

1999

54. L. Palmowski, J. Müller, J. Schwedes (1999). "Influence of the comminution of organic solids on their biodegradability", 2nd European Congress of Chemical Engineering, October 1999, Montpellier, France, in "Récents progrès en genie des procédés", No. 70, Vol. 13, 181-188
53. G. Lehne, J. Müller, J. Schwedes (1999). "Mechanical Disintegration and Anaerobic Digestion of Excess Sludge", IAWQ Conference on Disposal and Utilisation of Sewage Sludge, October 1999, Athens, Greece, 137-144
52. G. Lehne, J. Müller, J. Schwedes (1999). "Vergleich und Optimierung verschiedener Verfahren der mechanischen Klärschlamm-Desintegration", 4. GVC-Abwasser Kongress, September 1999, Bremen, Preprints Bd. 2, 817-821
51. L. Palmowski, J. Müller (1999). "Influence of the comminution of organic waste on their biodegradability", Proc.4th Environmental Engineering Research Event EERE 2000, 11 (2000), Victor Harbor, South Australia und International Conference on Biological Treatment of Waste and the Environment (ORBIT) 99, September 1999, Weimar, Germany, 263-269
50. L. Palmowski, A. Winter, K.G. Schmelz, J. Müller, J. Schwedes, N. Dichtl (1999). "Halbtechnische Versuche zum mechanischen Aufschluß von Überschussschlämmen mit anschließender anaerober Stabilisierung", 4. GVC-Abwasser-Kongress, September 1999, Bremen, Preprints Bd.2, 823-827
49. J. Müller (1999). "Verfahren, Einsatzgebiete und Bedeutung der Klärschlamm-Desintegration", 4.GVC-Abwasser-Kongress, September 1999, Bremen, Preprints Bd.2, 739-754
48. L. Palmowski, J. Müller (1999). "Influence of the size reduction of organic waste on their anaerobic digestion", Water Science and Technology, 41(2000)3, 155-162 und IAWQ II. International Symposium on anaerobic digestion of solid waste, Juni 1999, Barcelona, Spain, Preprints Vol. 1, 137-144
47. J. Müller (1999). "Sludge Handling Strategies", Wastewater 99, 3rd International Conference and Exhibition, Teplice, Czech Republic, Mai 1999
46. G. Lehne, J. Müller, J. Schwedes (1999). "Verminderte Energieeinträge bei der Klärschlamm-Desintegration", Sitzung des GVC-Fachausschusses "Zerkleinern, Klassieren", Kurzreferate Mai 1999, Würzburg
45. L. Palmowski, J. Müller (1999). "Unterstützung der biologischen Hydrolyse von organischen Feststoffen durch eine mechanische Behandlung", GVC/Dechema-Tagung "Wechselwirkung zwischen Biologie und Prozeßführung", Preprints Mai 1999, Erfurt
44. L. Palmowski, J. Müller (1999). "Einfluß der Zerkleinerung organischer Stoffe auf die Co-Vergärung", Dechema Jahrestagung, April 1999, Wiesbaden, Band 1, 413

43. J. Müller (1999). "Anwendung der Schlammdesintegration in der kommunalen Schlammbehandlung", Wasserwirtschaftliches Kolloquium, Universität Hannover, Januar 1999
42. L. Palmowski, J. Müller (1999). "Einfluß der Zerkleinerung biogener Stoffe auf deren Bioverfügbarkeit", Müll und Abfall, 31(1999)6, 368-372
41. J. Müller, G. Lehne, P. Pieper, N. Dichtl (1999). "Mechanische Zerkleinerung von Bläh- und Schwimmschlämmen", Wasser Abwasser Praxis, 8(1999)3, 25-31
40. J. Müller (1999). "Stand und Entwicklungen bei der Klärschlammfäulung", Wasser & Boden, 51(1999)5, 18-23 tschechische Version in: Central Institute for Supervising and Testing in Agriculture, Bulltin, 4(2002)
39. G. Lehne, J. Müller (1999). "The influence of energy consumption on the sewage sludge disintegration", in Tiehm, A., Neis, U. (ed.) Ultrasound in Environmental Engineering, TU Hamburg- Harburg Reports on Sanitary Engineering 25, GFEU- Verlag, 205-215, ISBN 3-930400-23-5

1998

38. J. Müller (1998). "Klärschlammdesintegration - Forschung und Anwendung", Korrespondenz Abwasser 45(1998)11, 2042-2047
37. J. Müller (1998). "Sewage sludge disintegration- research and application" Newsletter IAWQ Specialist Group on Sludge Management, October 1998, 9-11
36. L. Pelletier, J. Müller (1998). "Einfluß der Zerkleinerung organischer Stoffe auf deren anaerobes Abbauverhalten", Dechema-Tagung "Technik anaerober Prozesse", TU Hamburg-Harburg, Oktober 1998
35. J. Müller, J. Schwedes (1998). "Dewatering of Desintegrated Surplus Sewage Sludge", World Congress on Particle Technology 3, Brighton, UK, July 1998, Proceedings, p 77, CD No. 143
34. J. Müller, G. Lehne, J. Schwedes, S. Battenberg, R. Näveke, J. Kopp, N. Dichtl, A. Scheminski, D.C. Hempel (1998). "Intensivierung anaerober Abbauprozesse durch Zellaufschluß am Beispiel der Klärschlammbehandlung", Kurzfassungen 16. DECHEMA-Jahrestagungen, Mai 1998, Wiesbaden, Band 1, 311-314
33. J. Müller (1998). "Recyclingmöglichkeiten von Bioschlämmen der Industrieabwasserreinigung", Seminar Umweltverfahrenstechnik, Universität Bremen, Mai 1998

32. J. Müller, N. Dichtl, J. Schwedes (Hrsg.) (1998). "Klärschlamm-desintegration - Forschung und Anwendung", Fachtagung am 10. und 11. März 1998 in Braunschweig, Veröffentlichung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft der TU Braunschweig, Heft 61, ISSN 0943-9731
31. J. Müller (1998). "Stand der Forschung im Bereich der Klärschlamm-desintegration", Korrespondenz Abwasser 45(1998)2, 301-306
30. J. Müller, G. Lehne, J. Schwedes, S. Battenberg, R. Näveke, J. Kopp, N. Dichtl, A. Scheminski, R. Krull, D. C. Hempel (1998). "Disintegration of sewage sludges and influence on anaerobic digestion", 19th IAWQ Biennial International Conference - Water Quality International, Vancouver, Proceedings Part 4, 104-111 and Wat. Sci. Tech. 38(1998)8-9, 425-433
29. J. Müller (1998). "Einsatzmöglichkeiten und Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen des Klärschlammaufschlusses als Verfahrensschritt der anaeroben Schlammstabilisierung", in: J. Müller, N. Dichtl, J. Schwedes, Klärschlamm-desintegration, Veröffentlichung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft, Heft 61, Braunschweig 1998, 281-295, ISSN 0934-9731
28. J. Müller, N. Dichtl (1998). "Belastung der Schlammwässer und Möglichkeiten der Gewinnung von Wertstoffen", in: J. Müller, N. Dichtl, J. Schwedes, Klärschlamm-desintegration, Veröffentlichung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft, Heft 61, Braunschweig 1998, 229-243, ISSN 0934-9731
27. G. Lehne, J. Müller, J. Schwedes, S. Battenberg, R. Näveke (1998). "Beurteilung des Aufschlußerfolges und Vergleich verschiedener Verfahren des Klärschlammaufschlusses", in: J. Müller, N. Dichtl, J. Schwedes, Klärschlamm-desintegration, Veröffentlichung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft, Heft 61, Braunschweig 1998, 83-96, ISSN 0934-9731
26. N. Stehr, J. Müller (1998). "Gestaltung von Rührwerkskugelmöhlen für den Klärschlammaufschluß", in: J. Müller, N. Dichtl, J. Schwedes, Klärschlamm-desintegration, Veröffentlichung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft, Heft 61, Braunschweig 1998, 19-29, ISSN 0934-9731
25. J. Müller, L. Pelletier (1998). "Désintégration mécanique des boues activées", L'eau, l'industrie, les nuisances, 217(1998), 61-66
24. J. Müller, J. Schwedes (1998). "Grundlagen und Wirkungen der Klärschlammzerkleinerung", in: J. Müller, N. Dichtl, J. Schwedes, Klärschlamm-desintegration, Veröffentlichung des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft, Heft 61, Braunschweig 1998, 1-18, ISSN 0934-9731

1997

23. J. Müller (1997). "Aktuelle Entwicklungen bei der Stabilisierung von Klärschlämmen", Seminar Entsorgungswirtschaft, TH Darmstadt, Dezember 1997

-
22. N. Dichtl, E. Englmann, F. W. Günthert, J. Müller, M. Osswald (1997). "Desintegration von Klärschlamm - ein aktueller Überblick", Korrespondenz Abwasser 44(1997)10, 1726-1739
 21. J. Müller (1997). "Bedeutung und Fortschritte der anaeroben Schlammstabilisierung", 12. ZAF-Seminar "Klärschlammbehandlung und -entsorgung - Erfahrungen und Perspektiven", Braunschweig, September 1997, Tagungsband, 43-58
 20. J. Kopp, J. Müller, N. Dichtl, G. Lehne, J. Schwedes, S. Battenberg, R. Näveke, A. Scheminski, R. Krull, D. C. Hempel (1997). "Anaerober Abbau mechanisch aufgeschlossener Klärschlämme", 12. ZAF-Seminar "Klärschlammbehandlung und -entsorgung - Erfahrungen und Perspektiven", Braunschweig, September 1997, Tagungsband, 77-98
 19. J. Kopp, J. Müller, N. Dichtl, J. Schwedes (1997). "Anaerobic digestion and dewatering characteristics of mechanical disintegrated excess sludge", Waste water sludge - waste or resource, IAWQ International Conference, Czestochowa, Poland, June 1997, Part 2, 231-238 and Wat. Sci. Tech. Vol., 36(1997)11, 129-136
 18. J. Müller (1997). "Mechanischer Zellaufschluß", anaerobes Abbauverhalten und Entwässerungseigenschaften von Klärschlämmen,ACHEMA, Frankfurt, Juni 1997
 17. J. Müller (1997). "Moderne Verfahren zur Verminderung des Klärschlamm-anfalls", Seminar Umweltschutztechnik, TU Hamburg-Harburg, Mai 1997
 16. S. Battenberg, N. Dichtl, D.C. Hempel, J. Kopp, R. Krull, G. Lehne, J. Müller, R. Nveke, A. Scheminski, J. Schwedes (1997). "Verbesserter Abbau von Klärschlämmen durch Zellaufschluß", Kurzfassung 15. DECHEMA-Jahrestagung 1997, März 1997, Münster, 412/413
 15. J. Müller (1997). "Mechanischer Klärschlammaufschluß", Bayer Leverkusen, Abt. Zentrale Forschung, Februar 1997
 14. J. Müller, A. Mues, J. Oles (1997). "Steigerung der Energieausbeute und Reduzierung der Kosten durch Klärschlamm-desintegration", 15. Bochumer Workshop Siedlungswasserwirtschaft, Schriftenreihe Siedlungswasserwirtschaft Bochum, Bd. 33, (1997), 103-134, ISSN 0178-0980
 13. N. Dichtl, J. Müller (1997). "Substratgewinnung aus Klärschlamm", 15. Bochumer Workshop Siedlungswasserwirtschaft, Schriftenreihe Siedlungswasserwirtschaft Bochum, Bd. 33, (1997), 77-101, ISSN 0178-0980
 12. J. Müller, J. Schwedes (1997). "Umweltgerechte Klärschlamm-entsorgung", Mitteilungen der TU Braunschweig 32(1997)1, 76-79

1996

11. R. Krull, M. Sunder, D.C. Hempel, S. Battenberg, R. Näveke, J. Kopp, N. Dichtl, J. Müller, J. Schwedes (1996). "Weitergehende Eliminierung organischer Inhaltsstoffe aus Klärschlämmen", Preprints, 3. GVC- Kongreß Verfahrenstechnik der Abwasser-und Schlammbehandlung, Oktober 1996, Würzburg, Bd. 1, 499-517
10. J. Müller, J. Schwedes (1996). "Mechanischer Klärschlammaufschluß", Preprints, 3. GVC-Kongreß Verfahrenstechnik der Abwasser-und Schlammbehandlung, Oktober 1996, Würzburg, Bd. 3, 99-103
9. J. Müller, R. Jung (1996). "Schnellbestimmungsverfahren zur kombinierten Messung der Summenparameter Gesamt-Stickstoff und Gesamt-Phosphat", Korrespondenz Abwasser, 43(1996)5, 785-795
8. J. Müller, J. Schwedes, S. Battenberg, R. Näveke, J. Kopp, N. Dichtl, R. Krull, D.C. Hempel (1996). "Verbesserter Abbau von Klärschlämmen durch Zellaufschluß", Kurzfassung 14. DECHEMA- Jahrestagung, Mai 1996, Wiesbaden, Band 1, 599/600
7. J. Müller, J. Schwedes, S. Battenberg, R. Näveke, J. Kopp, N. Dichtl, R. Krull, D.C. Hempel (1996). "Verbesserter Abbau von Klärschlämmen durch Zellaufschluß", awt Abwassertechnik, 47(1996)3, 48-52
6. J. Müller (1996). "Verbesserter Abbau von Klärschlämmen durch Zellaufschluß", Workshop Mechanischer Zellaufschluß und biologisches Abbauverhalten, Braunschweig, 21./22. März 1996
5. J. Müller (1996). "Mechanischer Klärschlammaufschluß", Dissertation TU Braunschweig, ISBN 3-8265-2053-X

1995

4. J. Müller, J. Schwedes (1995). "Klärschlammbehandlung mit Rührwerkskugelmühlen", Posterbeitrag auf der GVC- Jahrestagung in Strasbourg, September 1995 und Chemie-Ingenieur-Technik, 67(1995)9, 1183-1184

1994

3. J. Müller (1994). "Klärschlammbehandlung mit Rührwerkskugelmühlen", Zentrum für Abfallforschung, TU Braunschweig, November 1994

1992

2. J. Müller, J. Schwedes (1992). "Verbesserte Klärschlammentsorgung durch Zellaufschluß", Preprints, 2. GVC-Kongreß, Verfahrenstechnik der Abwasser und Schlammbehandlung Würzburg, Oktober 1992, Bd.2, 489-493
1. J. Müller, J. Schwedes (1992). "Einsatz des mechanischen Zellaufschlusses bei der Klärschlammentsorgung", Preprints, DECHEMA Jahrestagung, Karlsruhe, Juni 1992, 275-276