37. Jahrgang 2005

Müll und Abfall

Fachzeitschrift für
Behandlung und Beseitigung
von Abfällen

Organ für Entsorgungspraxis und Kreislaufwirtschaft

Jahresinhaltsverzeichnis

Erarbeitet von Dr. Kurt Kutzschbauch und Dipl.-Ing. (FH) Inge Heiser

Redaktionsbeirat

Werner P. Bauer, Geschäftsführer der ia GmbH, München – Henriette Berg, Leiterin der Abteilung Wasserwirtschaft, Abfallwirtschaft, Bodenschutz, Altlasten im BMU, Bonn – Prof. Dr. Werner Bidlingmaier, Leiter des Instituts für Abfallwirtschaft, Gründer der Internationalen Transferstelle Knoten, Weimar – Prof. Dr. Bernd Bilitewski, Leiter des Instituts für Abfallwirtschaft und Altlasten, Lehrstuhl für Abfallwirtschaft, Dresden – Gerd Friedrich Bollmann (MdB), Abfallpolitischer Sprecher der SPD-Fraktion, Berlin – Prof. Dr. A. Buekens, TU Brüssel, Belgien – Dr. Luis F. Diaz, Cal Recovery Inc., Concord California, USA – Prof. Dr. Norbert Dichtl, Leiter des Instituts für Siedlungswasserwirtschaft der TU Braunschweig und Leitung GKE Consult, Bochum – Prof. Dr. Martin Faulstich, Vorstand ATZ EVUS Entwicklungszentrum für Verfahrenstechnik, Sulzbach-Rosenberg – RA Hartmut Gaßner, Rechtsanwaltsbüro Gaßner, Groth, Siederer & Collegen, Berlin – Thomas Grundmann, Vorstandsvorsitzender ASA e.V., Enningerloh – Peter Hoffmeyer, Präsident des BDE, Bremen – Ferdinand Kleppmann, Vorsitzender ITAD, Präsident CEWEP (EU), Würzburg – Helmut Lamp (MdB CDU), Vorstandsvorsitzender des Bundesverbandes Bioenergie, Neumünster – Dr. Kai Münnich, Leiter der Arbeitsgruppe Deponie des Leichtweiß Instituts der Technischen Universität Braunschweig – Dr. Rüdiger Siechau, Präsident des Verbandes Kommunale Abfallwirtschaft und Stadtreinigung e.V. (VKS), Hamburg – Thomas Turk, Geschäftsführer der Ingenieurgemeinschaft Witzenhausen, Fricke & Turk GmbH, Witzenhausen

Redaktion

Prof. Dr.-Ing. Klaus Fricke (Ltg.), Dipl.-Biol. Kai Hillebrecht, Dipl.-Geoökol. Tobias Bahr
Technische Universität Braunschweig, Leichtweiß-Institut, Abt. Abfallwirtschaft
Beethovenstraße 51a, 38106 Braunschweig
Tel.: (05 31) 391-39 87, Fax: (05 31) 391-45 84, E-Mail: Redaktion.Muell+Abfall@ESVmedien.de

ESV
ERICH SCHMIDT VERLAG

Liebe Leserinnen und Leser,
sehr geehrte Autorinnen und Autoren,

wir bedanken uns für die Hinweise und Anregungen, die wir im Lauf des Jahres für die Gestaltung dieses Inhaltsverzeichnisses erhalten haben. Für konstruktiv-kritische Hinweise sind wir auch künftig immer offen.

Adresse:
Dr. Kurt Kutzschbauch, Berghauser Str. 52
12559 Berlin, Tel. (0-30) 6 59 73 70
eMail: KurtKutzschbauch@AOL.com

1 Verfasserverzeichnis

Die nachstehenden Ziffern bezeichnen jeweils das Heft und die erste Seite des Beitrags.
Ein Bereich weist auf mehrere Beiträge hin

Agulla, Karin 03/162
Anger, Christoph 10/502

Bach, Heinz 10/513
Bahr, Tobias 01/01
Balhar, Michael 12/616
Barth, Josef 11/588
Bauer, Jan 01/28
Bauer, Werner P. 07/341; 08/388
Baumann, Janett 06/309
Belevi, Hasan 07/352
Bendix, Dietmar 03/137
Berg, Henriette 05/237
Bergs, Claus-Gerhard 05/253
Betz, Kora 08/398
Bidlingmaier, Werner 04/188; 04/227; 10/531
Bilitewski, Bernd 01/33; 06/289 + 292; 12/610
Bischofberger, Claus 06/298
Bitschi, Norbert 10/513
Bittl, Thomas 03/123
Bleicher, Herbert 01/33
Bollin, Klaus-Peter 05/264
Borg, Heinz 02/82; 03/148; 12/637
Bosch, Joachim 02/73
Both, Gudrun 12/616
Bradel, Ingrid 06/298
Briese, Ulrich 02/95
Bringewski, Frank 01/43; 02/95; 06/331; 08/426
Büll, Uwe 01/06
Bundesagentur für Außenwirtschaft 04/217
Burhenne, Wolfgang E. 01/40; 02/94; 03/154; 04/221; 06/328; 08/425; 11/585; 12/642
Busch, Günter 10/518

Collisy, Markus 11/580

Dach, Joachim 05/240; 07/364
Dichtl, Norbert 09/441
Dierstein, Marco 08/430
Dockhorn, Thomas 12/624
Doedens, Heiko 06/301
Dornbusch, Heinz-Josef 06/301
Durant, Raymond 05/278

Engelhard, Thomas 02/56
Enslein, Daniela 09/486
Erler, Ulrich 08/416
Escherle, Alfred 09/456
Eschey, Hans 03/160

Falke, Martin 07/358
Faulstich, Martin 03/109; 03/137
Fehse, Kay-Uwe 02/82; 03/148
Flörke, 12/643
Franke, Matthias 07/370
Fransen, Astrid 05/240
Fricke, Klaus 01/01; 02/53 + 56; 04/172 + 227; 07/341; 10/531; 12/601
Friedrich, Harald 12/616
Frömbgen, Monika 05/275

Müll und Abfall, Fachzeitschrift für Behandlung und Beseitigung von Abfällen. Organ für Entsorgungspraxis und Kreislaufwirtschaft. Mitteilungen der Länderarbeitsgemeinschaft Abfall LAGA. Mitteilungen der DGAW – Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V., Mittteilungen des Arbeitskreises für Nutzbarmachung von Siedlungsabfällen e.V. (ANS) – Jahrgang: 37 (2005). – Erscheinungsweise: Müll und Abfall erscheint 12mal im Jahr. – Herausgeber und Verlag: Erich Schmidt Verlag GmbH & Co., Berlin, Genthiner Straße 30 G, 10785 Berlin, Telefon (0-30) 25-00-85-0, Fax (0-30) 25-00-85-305, E-Mail: ESV@ESV medien.de, Internet: www.ESV.info – Redaktion: Prof. Dr.-Ing. Klaus Fricke (Ltg.), Dipl.-Biol. Kai Hillebrecht, Dipl.-Geoökol. Tobias Bahr, Technische Universität Braunschweig, Leichtweiß-Institut, Abt. Abfallwirtschaft, Beethovenstraße 51a, 38106 Braunschweig, Tel.: (0531) 391-3987, Fax: (0531) 391-4584, E-Mail: Redaktion.Muell+Abfall@ESVmedien.de. – Vertrieb: Erich Schmidt Verlag GmbH & Co., Genthiner Straße 30G, 10785 Berlin, Postfach 304240, 10724 Berlin, Telefon (030) 250085-229, Fax (030) 250085-275, E-Mail: ABO-Vertrieb@ESVmedien.de. – Konto: Postbank Berlin, Konto-Nr. 3730108 (BLZ 10010010). – Bezugsbedingungen: Bezugsgebühren im Abonnement je Heft € (D) 10,20/sfr. 18,– (Jahresabonnementpreis € (D) 122,40/sfr. 193,–; Einzelbezug je Heft € (D) 11,60/sfr. 20,–). Für in Ausbildung befindliche Bezieher im Abonnement je Heft € (D) 8,–/sfr. 14,– (Jahresabonnementpreis € (D) 96,–/sfr. 153,–) gegen Vorlage einer Studien- bzw. Ausbildungsbescheinigung; Kennenlern-Abonnement: 3 Hefte: € 14,70 (D)/sfr. 25,–: jeweils einschließlich 7% Mehrwertsteuer und zzgl. Versandkosten. Die Bezugsgebühr wird jährlich im Voraus erhoben. Abbestellungen sind mit einer Frist von 2 Monaten zum 1.1.j.J. möglich. Keine Ersatz- oder Rückzahlungsansprüche bei Störung oder Ausbleiben durch höhere Gewalt oder Streik. Preise für gebundene Ausgaben früherer Jahrgänge auf Anfrage. – Anzeigen: Erich Schmidt Verlag GmbH & Co., Paosostraße 7, 81243 München, Telefon (089) 829960-0, Fax (089) 829960-10, E-Mail: ESV. Muenchen@ESVmedien.de – Anzeigenleitung: Peter Taprogge – Es gilt Anzeigenpreisliste Nr. 27 vom 1. Januar 2005, die auf Wunsch zugesandt wird. – Manuskripte: Zur Veröffentlichung angebotene Beiträge müssen frei sein von Rechten Dritter. Sollten sie auch an anderer Stelle zur Veröffentlichung oder gewerblichen Nutzung angeboten worden sein, muss dies angegeben werden. Mit der Annahme zur Veröffentlichung überträgt der Autor dem Verlag das ausschließliche Verlagsrecht und das Recht zur Herstellung von Sonderdrucken für die Zeit bis zum Ablauf des Urheberrechts. Eingeschlossen sind insbesondere auch die Befugnis zur Einspeicherung in Datenbanken, der Verbreitung auf elektronischem Wege (Online und/oder Offline) sowie das Recht zur weiteren Vervielfältigung zu gewerblichen Zwecken im Wege eines fotomechanischen oder eines anderen Verfahrens. Dem Autor verbleibt das Recht, nach Ablauf eines Jahres eine einfache Abdruckgenehmigung zu erteilen; sich ggf. hieraus ergebende Honorare stehen dem Autor zu. Bei Leserbriefen sowie bei auf Anforderung oder auch unaufgefordert eingereichten Manuskripten, die veröffentlicht werden, behält sich die Redaktion das Recht der Kürzung und Modifikation der Manuskripte ohne Rücksprache mit dem Autor vor. – Rechtliche Hinweise: Die Zeitschrift sowie alle in ihr enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsgesetz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlages. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. – Die Veröffentlichungen in dieser Zeitschrift geben ausschließlich die Meinung der Verfasser, Referenten, Rezensenten usw. wieder. – Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. in dieser Zeitschrift berechtigt auch ohne Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Markenzeichen- und Markenschutzgesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften. – Zitierweise: Müll und Abfall, Jahrgang, Heft, Seite. – ISSN: 0027-2957. – Druck: Hermann Schlesener, Ullsteinstraße 108, 12109 Berlin.

Gallenkemper, Bernhard 12/616
Gaßner, Hartmut 01/44; 02/96; 03/158; 04/225; 05/276; 06/332; 07/377; 08/428; 09/484; 10/536; 11/589; 12/644
Gehring, Martin 01/33
Gehrke, Dietmar 12/624
Gehrmann, 12/643
Geisen, Bernd 11/548
Gerdenitsch, Johann 05/260
Geres, Roland 04/178; 05/267
Gnittke, Katja 08/398
Görner, Klaus 11/572
Gotthardt, Tina 12/631
Grimm, Bernhard 04/178; 05/267

Hädrich, Gunnar 04/188
Hagenau, Jens 02/82; 03/148
Hake, Andreas 10/538
Hamm, Hubert 10/538
Häusler, Arno 11/566
Heinze, Klaus 07/367
Heiser, Inge 04/223 + 224; 12/604
Henghuber, Gerd 09/483; 10/535
Henken-Mellies, Ulrich 08/388
Herbell, Jan-Dirk 03/143
Herr, Stefanie 04/229
Hillebrecht, Kai 01/01; 03/112; 12/601
Hoffmann, Gaston 12/610
Hoffmann, Sascha 02/77
Hoffmeyer, Peter 04/169
Hunger, Gereon 04/207

Idelmann, Martin 05/240

Jank, Manfred 12/637
Jaron, Andreas 09/444
Jörgens, Lars 02/75
Junge, Beate 06/298

Kaminski, Ralf 11/580
Karavezyris, Vassilios 12/616
Kaszas-Savos, Melania 12/610
Keldenich, Kai 11/572
Kern, Michael 02/66; 11/560
Kersting, Jutta 12/646
Klaukien, Volker 07/343
Klauß-Vorreiter, Antje 04/188
Koch, Klaus C. 08/432
Kölsch, Florian 08/405
Kosak, Georg 11/594
Koß, Klaus-Dieter 02/77; 06/331
Kottmann, Norbert 07/370
Krampen, Hermann 07/364
Kretsch, Christoph 07/370
Krück, Carsten 09/466
Kühling, Jan-Gerd 11/566
Kutzschbauch, Kurt 04/223; 04/224; 05/273 + 275; 12/604
Lacher, Jörg 12/646
Leonhardt, Hans-Werner 09/466
Libbe, Jens 07/376; 09/483
Lipsmeier, Klaus 10/496
Lutz, Peter 02/91

Mantau, Udo 06/309
Marb, Clemens 03/123; 09/472; 09/522
Marzi, Thomas 11/572
Meisinger, Stefan 02/75
Metschke, Jörg 03/137
Meyer, Peter 10/535
Mifka, Elisabeth 04/229
Mild, Andreas 10/513
Mittenzwei, Stefani 10/534
Müller, Bernd E. 05/264
Müller, Christian 07/352
Müller, Werner 08/392
Münnich, Kai 01/28; 08/385

Natter, Martin 10/513
Nelles, Michael 11/593
Nicklas, Cornelia 01/17
Niestroj, Jens 01/06
Nogueira, Margarida 01/06
Nolte, Hans-Hermann 08/412

Oexle, Anno 07/364
Opphard, Karin 11/588
Osterloh, Wilfried 09/444
Otto, Simone 12/637

Pabst, ... 12/643
Palm, Albrecht 08/412
Pasel, Christoph 03/143
Pehlken, Alexandra 10/506
Pieper, Ute 11/566
Ploetz, Christiane 09/466
Pötzsch, Guntram 10/518
Prelle, Rebecca 06/321
Pretz, Thomas 07/344
Przybilla, Ines 09/472
Pues, Clemens 06/316

Radde, Claus-Andrè 05/253
Ramke, Hans-Günter 04/223
Raussen, Thomas 02/66
Rhein, Hans-B. 09/483
Riedel, Heinz 03/123
Römer, Tanja 02/102
Rothe, Markus 04/178; 05/267

Salamon, Andreas 03/131
Santen, Heike 02/56; 04/172 + 178; 05/267
Schnabel, Rainer 12/637
Schneider, Theo 05/240
Schug, Hartmut 03/157; 09/466
Schweizer, Frank 10/531
Serwe, Hans-Jürgen 09/466
Siederer, Wolfgang 01/17 + 44; 02/96; 03/158; 04/225; 05/276; 06/332; 07/377; 08/428; 09/466; 10/536; 11/589; 12/644
Siepen, Daniela 08/430
Siepenkothen, Hans-Jörg 11/560
Sihler, Andreas 04/224; 08/427
Sittner, Elmar 01/24; 09/480
Spies, Sandra 04/207
Strauß, Peter 02/75
Struszczynski, Heinz 06/334
Sunderbrink, Udo 06/334; 12/646

Tennhardt, Lars 01/33
Thärichen, Holger 06/321
Thomè-Kozmiensky, Karl J. 10/493
Thrän, Daniela 11/552
Tobler, Hans Peter 09/442
Treder, Martin 03/131; 04/178; 05/267
Trittin, Jürgen 01/04
Turek, Rudolf 02/56
Turk,Thomas 11/545

Utermöhlen, Ralf 12/631

Vielhaber, Beate 05/240
Vogel, Alexander 11/552
Vogel, Dirk 01/33
Vogel, Gerhard 04/174
Vogt, Thorsten 05/278
Vollmer, Sibylle 08/427

Wagner, Jörg 06/309
Wallmann, Rainer 02/56; 05/246
Walter, Gotthard 12/616
Wang, Qin 03/143
Watermülder, Jens 08/412
Weber, Andreas 10/513
Weber, Michael 11/552
Wehenpohl, Günther 04/207
Weigand, Harald 09/472; 10/522
Weiland-Wascher, Annett 04/213
Weltin, Diethelm 01/33
Wenzel, Frank 01/17
Werner, Christoph 04/201
Widmer, Christian 02/56
Wille, Gert 06/298
Wilsnack, Thomas 08/416
Wittmaier, Martin 02/91
Wolter, Martin 03/148
Wolter, Martina 02/82

Zappe, Volker 11/588
Zeifang, Markus 07/367
Ziehmann, Gunnar 08/405
Zschiesche, Michael 04/213
Zwahr, Heiner 03/114
Zweck, Axel 09/466
Zwisele, Bertram 01/06

2 Verzeichnis der Fachartikel, geordnet nach Sachgebieten

Heft/Seite

2.1 Abfallwirtschaftliche Planung

Abfallwirtschaft im Jahr 2005: Was ändert sich? von Trittin, Jürgen 01/04

Zwischenlösungen für die Entsorgung unvorbehandelter Abfälle ab dem 01.06.2005, von Siederer, Wolfgang, Nicklas, Cornelia und Wenzel, Frank 01/17

Perspektiven für die Abfallwirtschaft, von Fricke, Klaus 02/53

Markt der Möglichkeiten – Transdisziplinärer Austausch für eine nachhaltige Entwicklung in der Abfallwirtschaft, von Schug, Hartmut .. 03/156

... von 2005 zu 2020, von Faulstich, Martin 03/109

Der 1. Juni 2005 macht den Weg frei in eine neue Ära der Abfallwirtschaft, von Berg, Henriette . 05/237

Emissionsrechtehandel und Abfallwirtschaft, Teil 2, von Geres, Roland; Grimm, Bernhard; Rothe, Markus; Santen, Heike und Treder, Martin 05/267

Abfallwirtschaftspolitik in Mecklenburg-Vorpommern, von Kutzschbauch, Kurt 05/273

Thüringen als Beispiel für Siedlungsabfallwirtschaft im Strukturwandel, von Kutzschbauch, Kurt 05/275

Strategien nachhaltiger Abfallwirtschaft, von Bilitewski, Bernd 06/289

Zukunft ohne Abfall, von Fricke, Klaus und Bauer, Werner P. 07/341

Abfallwirtschaft: Woher – Wohin. Ein Resümee anlässlich der Pensionierung von Dr. Helmut Schnurer, von Jaron, Andreas 09/444

Hohe Umweltstandards sichern internationale Führungsposition der deutschen Entsorgungs- und Wasserwirtschaft. Analyse der Wahlprogramme der Parteien zur Abfallpolitik und Wunschliste an den neuen Bundestag und die neue Bundesregierung, von Henghuber, Gerd . 09/483

2005 – Von der Abfall- zur Ressourcenwirtschaft, von Fricke, Klaus und Hillebrecht, Kai 12/601

2.2 Menge und Zusammensetzung der Abfälle einschl. Abfallanalytik

Altpapier als Quelle für hormonell wirksame Schadstoffe in Abwasser und Klärschlamm, von Gehring, Martin; Tennhardt, Lars; Vogel, Dirk; Weltin, Diethelm und Bilitewski, Bernd . 01/33

Gehalte von Schwermetallen und organischen Schadstoffen in Bioabfall- und Grüngutkomposten, von Riedel, Heinz; Bittl, Thomas und Marb, Clemens 03/123

Private Haushalte erzeugen in Sachsen immer weniger Abfälle: Die Hälfte der Abfälle wurde verwertet – das Restabfallaufkommen sinkt, von Kutzschbauch, Kurt 04/223

Stoffstrom Papier in der Bundesrepublik Deutschland, von Bilitewski, Bernd 06/292

Abfallbilanzvergleich im sächsischen Kfz-Gewerbe, von Bischofsberger, Claus; Wille, Gert; Junge, Beate und Bradel, Ingrid 06/298

Stoffstrom-Modell HOLZ – Bestimmung des Aufkommens, der Verwendung und des Verbleibs von Holzprodukten, von Mantau, Udo und Baumann, Janett 06/309

Bestandsaufnahme Abfallnachweisverfahren, von Koß, Klaus-Dieter 06/330

Zusammensetzung und Schadstoffgehalt von Restmüll aus Haushaltungen – Teil I: Methodischer Ansatz, von Marb, Clemens; Przybilla, Ines und Weigand, Harald 09/472

Prognosemodelle für Altpapiersammelmengen mit Hilfe von Zeitreihenanalysen, von Bitschi, Norbert; Natter, Martin; Mild, Andreas; Weber, Andreas und Bach, Heinz 10/518

Zusammensetzung und Schadstoffgehalt von Restmüll aus Haushaltungen – Teil II: Restmüllzusammensetzung als Funktion von Siedlungsstruktur und Abfallwirtschaftssystem, von Weigand, Harald und Marb, Clemens 10/522

2.3 Biologie und Hygiene

Gesunde Nahrungsmittel und landwirtschaftliche Klärschlammverwertung – ein Widerspruch? von Bringewski, Frank 01/43

Aqua Society erhält Auftrag über 2,1 Millionen Euro für eine Anlage zur Gewinnung von biotechnologischen Substanzen aus proteinhaltigen Reststoffen, von Hamm, Hubert 10/538

Verlierer Gesundheitswesen? Entsorgungsprobleme durch die Ablagerungs-Verordnung für Abfälle aus Einrichtungen des Gesundheitsdienstes, von Kühling, Jan-Gerd; Häusler, Arno und Pieper, Ute 11/566

2.4 Sammlung der Abfälle

Rückgang der Leichtverpackungen im getrennt gesammelten Müll, von Kutzschbauch, Kurt . . 04/224

Marktanteile in Europa 2004 erfolgreich ausgebaut 04/229

Entwicklungen bei den Systemen der getrennten Sammlung, von Doedens, Heiko und Dornbusch, Heinz-Josef 06/301

Struktur und Bewertung der Erfassungsysteme für trockene Wertstoffe in Deutschland, von Kern, Michael und Siepenkothen, Hans-Jörg 11/560

2.5 Umschlag, Transport, Lagerung von Abfällen

Ein Kraftpaket für die Recyclingindustrie, von Herr, Stefanie 04/229

Die Umsetzung der Abfallablagerungsverordnung am Beispiel der Region Hannover, von Schneider, Theo; Vielhaber, Beate und Franssen, Astrid 05/240

EuRec-Balliersystem zur Zwischenlagerung und Transportoptimierung von Abfällen zur mechanisch-biologischen und thermischen Behandlung von Restabfällen, von Kottmann, Norbert; Franke, Matthias und Kretsch, Christoph 07/370

Stadtreinigung Göttingen übernimmt Transporte für Abfallzweckverband Südniedersachsen, von Dierstein, Marco 08/430

2.6 Restabfallbehandlung, Deponie und Altablagerungen

Erhebung repräsentativer Planungsdaten für die Restabfallbehandlung eines Entsorgungsgebietes, von Büll, Uwe; Zwisele, Bertram; Nogueira, Margarida und Niestroj, Jens 01/06

Messung horizontaler Verformungen in vertikalen Deponieschächten. Von Bauer, Jan und Münnich, Kai 01/28

Archivierung und Dokumentation von Deponieinformationen leicht gemacht, von Bosch, Joachim 02/75

Simulation der Auswaschung von organischen Verbindungen, Chlorid und Zink aus Deponiekörpern in Abhängigkeit von der Niederschlagsrate, von Hagenau, Jens; Borg, Heinz; Fehse, Kay-Uwe und Wolter, Martina 02/82

Hydrophobie bei der Auswaschung von organischen Verbindungen aus simulierten Deponiekörpern, von Hagenau, Jens; Borg, Heinz; Fehse, Kay-Uwe und Wolter, Martina 03/148

Die Umsetzung der Ablagerungsverordnung am Beispiel der Region Hannover, von Schneider, Theo; Vielhaber, Beate und Franssen, Astrid . . . 05/240

Der Werdegang von TA Siedlungsabfall und Abfallablagerungsverordnung – ein kritischer Rückblick, von Radde, Claus-André und Bergs, Claus-Gerhard 05/253

Solarpark Fürth, von Gerdenitsch, Johann 05/260

Grundstückswertermittlung für Deponieflächen . 05/277

MBRA Münster nimmt Betrieb auf – Restabfallbehandlung statt Müllverbrennung, von Sunderbrink, Udo 06/334

Zur Zulässigkeit der gemeinsamen Ablagerung von MBA-Abfällen mit Abfällen im Sinne von § 6 Abs. 3 Satz 1 DepV, von Oexle, Anno; Dach, Joachim und Krampen, Hermann 07/364

Deponie, quo vadis?, von Münnich, Kai 08/385

Siedlungsabfalldeponien: Entlassung aus der Nachsorge nach 30 Jahren, von Henken-Mellies, Ulrich und Bauer, Werner P. 08/388

Hauptsache: schwarz und billig? Zur Eignung „alternativer" PE-HD-Dichtungsbahnen für endgültige Deponieoberflächenabdichtungen, von Müller, Werner 08/392

Vergaberechtliche Anforderungen bei Deponiebaumaßnahmen, von Gnittke, Katja und Betz, Kora 08/398

Realistische Standsicherheitsberechnungen von Deponien, von Kölsch, Florian und Ziehmann, Gunnar 08/405

Schließung der Siedlungsabfalldeponie Ahrenshöft (1. BA), Kreis Nordfriesland, unter Verwendung von TRISOPLAST®, von Palm, Albrecht; Nolte, Hans-Hermann und Watermülder, Jens . 08/412

Beurteilung des Langzeitverhaltens behandelter, schadstoffhaltiger Materialien unter Berücksichtigung des pH-stat-Verfahrens, von Wilsnack, Thomas und Erler, Ulrich 08/416

Nachnutzung von Deponien 08/429

Verwertung mineralischer Abfälle durch Verfüllung von Abgrabungen – Aktuelle Entwicklungen durch das Tongrubenurteil des Bundesverwaltungsgerichts vom 14. 04. 2005, von Kaminski, Ralf und Collisy, Markus 11/580

2.7 Mechanisch – Biologische Behandlung von Abfällen, Kompostierung und Biogasanlagen

Das Perkolationsverfahren zur Vorbehandlung vor der Vergärung – Leistungsfähigkeit und Auswirkungen auf den behandelten Abfall, von Santen, Heike; Fricke, Klaus; Wallmann, Rainer; Widmer, Christian; Engelhard, Thomas und Turek, Rudolf 02/56

Praxiserfahrungen mit Bioabfällen aus der Getrenntsammlung, von Lutz, Peter und Wittmaier, Martin 02/91

Gehalte von Schwermetallen und organischen Schadstoffen in Bioabfall- und Grüngutkomposten, von Riedel, Heinz; Bittl, Thomas und Marb, Clemens 03/123

Messung diffuser Abluftemissionen bei der offenen Nachrotte von MBA, von Wallmann, Rainer; Dach, Joachim; Idelmann, Martin und Hake, Jürgen 05/246

Lohnt sich Vergärung von Bioabfall nach dem neuen EEG?, von Zeifang, Markus; Heinze, Klaus und Klaukien, Volker 07/367

EuRec-Balliersystem zur Zwischenlagerung und Transportoptimierung von Abfällen zur mechanisch-biologischen und thermischen Behandlung von Restabfällen, von Kottmann, Norbert; Franke, Matthias und Kretsch, Christoph 07/370

Thermische Behandlung von Sonderabfällen mit dem Ziel der Schwermetallrückgewinnung, von Hoffmann, Gaston; Kaszas, Melanie und Bilitewski, Bernd 12/610

Kumulierter Primärenergieaufwand (DEA) verschiedener Möglichkeiten zur Kunststoffreduzierung in Bioabfallkomposten und Vergleich mit Ergebnissen einer Ökobilanz, von Otto, Simone; Borg, Heinz; Schnabel, Rainer und Jank, Manfred 12/637

2.8 Thermische Behandlung, Verbrennung, Pyrolyse, energetische Nutzung von Abfällen

Thermisch Regenerative Abluftbehandlung bei Mechanisch-Biologischen Abfallbehandlungsanlagen, von Bosch, Joachim 02/73

Erweiterte Deponiegasnutzung durch Zündstrahlmotoren, von Eschey, Hans 03/160

Korrosion in Anlagen zur thermischen Abfallbehandlung, von Bendix, Dietmar; Faulstich, Martin und Metschke, Jörg 03/137

Energetische Verwertung von niederkalorischen Restabfallfraktionen in einer MVA, von Treder, Martin und Salamon, Andreas 03/131

Brennstoffproduktion aus Gewerbeabfällen, von Pretz, Thomas 07/344

Differenzierung von organischem und elementarem Kohlenstoff in Rückständen der Müllverbrennungsanlagen, von Müller, Christian und Belevi, Hasan 07/352

Markt für Müllverbrennungsanlagen mittelfristig attraktiv 09/486

Energieversorgung der Zukunft – Strom, Wärme und Kraftstoffe aus Biomasse, von Geisen, Bernd 11/548

Biogene Kraftstoffe in Deutschland, Techniken und Potenziale, von Thrän, Daniela; Vogel, Alexander und Weber, Michael 11/552

Energetische Verwertung von Ersatzbrennstoffen – Entwicklung einer Methodik zur Erfassung der feuerungstechnischen Brennstoffeigenschaften, von Marzi, Thomas; Keldenich, Kai und Görner, Klaus 11/572

2.9 Behandlung und Beseitigung von Schlämmen

Gesunde Nahrungsmittel und landwirtschaftliche Klärschlammverwertung – ein Widerspruch? Von Bringewski, Frank 01/43

DWA – Klärschlammerhebung 2003, von Bringewski, Frank 08/426

Klärschlamm, quo vadis?, von Dichtl, Norbert 09/441

Klärschlammverwertung bei Oldenburgisch-Ostfriesischen Wasserverbund (OOWV), von Osterloh, Wilfried 09/447

Mengenmäßige Maximierung der Klärschlammverbrennung in Müllverbrennungsanlagen, von Tobler, Hans Peter 09/449

Vergasung von Klärschlamm in der Wirbelschicht. Der Weg zur energieautarken Kläranlage, von Escherle, Alfred 09/456

2.10 Gewerbeabfälle, Sonderabfälle und Datenmüll

Entsorgungsbericht für Nordrhein-Westfalen 2002 – Sonderabfälle und industrielle und gewerbliche Abfälle 03/156

Verhalten von vorbehandelten Krankenhausabfällen unter Deponiebedingungen, von Wang, Qin; Pasel, Christoph und Herbell, Jan-Dirk ... 03/143

MV-Schlacke – mehr als nur ein ungeliebter Baustoff?, von Zwahr, Heiner 03/114

Stoffstromspezifische Behandlung von Rest-, Bau- und Gewerbeabfällen ab dem 1. Juni 2005, von Bollin, Klaus-Peter und Müller, Bernd E. 05/264

Stoffstrom-Modell HOLZ – Bestimmung des Aufkommens, der Verwendung und des Verbleibs von Holzprodukten, von Mantau, Udo; Wagner, Jörg und Baumann, Janett 06/309

Sonderabfallwirtschaft in Deutschland, von Thomè-Kozmiensky, Karl J. 10/493

Die Umsetzung der Gewerbeabfallverordnung in die baubetriebliche Praxis mit Hilfe von Abfallkennzahlen für Neubauleistungen im Hochbau, von Lipsmeier, Klaus 10/496

Alte und neue Probleme der Altholzverstromung nach der EEG – Novelle 2004, von Anger, Christoph 10/502

Einsatz von Gummi aus Altreifen im Gummimodifizierten Asphalt, von Pehlken, Alexandra 10/506

2.11 Aufbereitung, Verwertung von Abfällen – Recycling

Neues Verfahren zum Recyceln von Kunststoff und Rückgewinnen wertvoller Produktionshilfsstoffe, von Agulla, Karin 03/162

Metallverpackungen behaupten ihre Position im deutschen Packmittelmarkt, von Vollmer, Sibylle 08/427

DUALES SYSTEM INTERSEROH wächst weiter: Feststellung in Berlin, von Siepen, Daniela 08/430

RFID – Revolution im Abfallmanagement und Recycling, von Busch, Günter und Pötzsch, Guntram 10/518

Einsatz der mobilen Containerschere in der Sperrmüllaufbereitung, von Hake, Andreas 10/538

Status Quo der gewerbe- und Baumischabfallaufbereitung in NRW – Handlungsbedarf seit dem 1. Juni 2005, von Both, Gudrun; Karavezyris, Vassilios; Friedrich, Harald; Walter, Gotthard; Balhar, Michael und Gallenkemper, Bernhard . 12/616

2.12 Altlasten, Gefährdungsabschätzung und Sanierung

Die optimale Restsanierung des Teersees „Neue Sorge“ in Rositz/Thüringen wird derzeit vorbereitet, von Kutzschbauch, Kurt 04/224

Beurteilung des Langzeitverhaltens behandelter, schadstoffhaltiger Materialien unter Berücksichtigung des pH-stat-Verfahrens, von Wilsnack, Thomas und Erler, Ulrich 08/416

2.13 Nachhaltige Entwicklung/ Ökonomie/Ressourcenwirtschaft

Vertragliche Besonderheiten im Auslandsgeschäft, von Werner, Christoph 04/201

Umweltminister Methling würdigt Arbeit des wissenschaftlichen Beirates des Landesumweltministeriums von Mecklenburg-Vorpommern, von Kutzschbauch, Kurt und Heiser, Inge 04/223

Von den Indikatoren zum Controlling für eine nachhaltige Abfallwirtschaft, von Schug, Hartmut; Krück, Carsten; Leonhardt, Hans-Werner; Ploetz, Christiane und Zweck, Axel 09/466

Bundesaktion „Bürger initiieren Nachhaltigkeit“ gestartet, von Libbe, Jens 09/483

Zeitenwende, von Turk, Thomas 11/545

2005 – Von der Abfall- zur Ressourcenwirtschaft, von Fricke, Klaus und Hillebrecht, Kai 12/601

Daten zur Umwelt 2005: Die Abfallintensität weist sinkende, die -verwertung steigende Tendenz auf, von Kutzschbauch, Kurt und Heiser, Inge . 12/604

Ressourcenmanagement in einem biotechnologischen Unternehmen der lebensmittelnahen Industrie, von Dockhorn, Thomas und Gehrke, Dietmar 12/624

Stoffstrommanagement durch das ElektroG, von Utermöhlen, Ralf und Gotthardt, Tina 12/631

Kumulierter Primärenergieaufwand (KEA) verschiedener Möglichkeiten zur Kunststoffreduzierung in Bioabfallkomposten und Vergleich einer Ökobilanz, von Otto, Simone; Borg, Heinz; Schnabel, Rainer und Jank, Manfred ... 12/637

2.14 Straßenreinigung und Winterdienst

2.15 Rechtsfragen

Richtiger Versicherungsschutz für Abfallbehandlungs- und Müllverbrennungsanlagen, von Sittner, Elmar 01/24

Neues zum Spannungsfeld „kommunale Organisationshoheit und Vergaberecht“, ... 01/44

Kommunalabgaben im Insolvenzverfahren, ... 01/45

Abfallentsorgung durch Kommunen auf fremden Gebiet, ... 01/45

EEG-Förderung für die Verstromung von Biogas aus MBA 01/44

Chancen für die Verwertung biogener Abfälle nach EEG und TEHG, von Kern, Michael und Raussen, Thomas 02/66

GADSYS – Ländervereinbarung im Abfallbereich zum Abschluss gebracht, von Koß, Klaus-Dieter und Hoffmann, Sascha 02/77

Entwurf für ein neues Vergaberecht 02/96

Vergaberechtliche Anforderungen bei der Errichtung von Deponieabdichtungssystemen 02/96

Beurteilung von Bietergemeinschaften im Vergabeverfahren ..... -02/97

Umgang mit Preisangaben von 0,00 € oder 0,01 € in Ausschreibungen 02/97

Pflichtenübertragung für Abfälle aus privaten Haushaltungen und Erhebung privatrechtlicher Entgelte durch den beauftragten Dritten 03/158

Die Abstimmung zwischen Systembetreiber und Entsorgungsträger 03/158

Vergütung von in Kombinationsanlagen erzeugtem Strom aus Deponie- und Biogas 03/159

Dürfen Kommunen Bieter sein 03/159

Vertragliche Besonderheiten im Auslandsgeschäft, von Werner, Christoph 04/201

EuGH zu interkommunaler Zusammenarbeit 04/225

Gerichtsentscheidungen zur Mitbenutzung der kommunalen Altpapier-Entsorgung durch Systembetreiber 04/225

Steuerbilanzielle Behandlung von Aufwendungen zur Stilllegung, Rekultivierung und Nachsorge von Deponien 04/225

Stolperstein Auskömmlichkeitsprüfung im Vergabeverfahren zum Einsammeln und Transportieren von Abfällen 04/226

Neue Entwicklungen in den Ländern und Regionen – Umweltrecht und -politik, von Bidlingmaier, Werner und Fricke, Klaus 04/227

Bundesverwaltungsgericht bejaht Zulässigkeit der Pflichttonne gemäß GewAbfG 05/276

Untersagung von gewerblichen Abfallsammlungen 05/276

Herausforderungen des ElektroG für Entsorgungs- und Aufbereitungsbetriebe, von Pues, Clemens 06/316

Die kommunale Pflichttonne für Gewerbebetriebe im Lichte der aktuellen Rechtsprechung, von Thärichen, Holger und Prelle, Rebecca 06/321

In-Kraft-Treten des ElektroG 06/332

BGH zum Verkauf von Altpapier 06/332

Sanierungsverantwortlichkeit für Deponien 06/332

Entscheidung des EuGH zur AbfAblV 06/333

Die Recyclingindustrie im Fokus des Chemikalienrechts 07/374

Überlassungspflicht auf Campingplätzen und Sofortvollzug 07/377

Auskunftspflicht für kommunal beherrschte Betriebe der Daseinsvorsorge 07/377

Keine Verpflichtung zur Rücksichtnahme auf Interessen privater Konkurrenz 07/377

Kommunale Entsorgungsunternehmen und PPP als öffentliche Auftraggeber: Änderung in Aussicht? 07/378

Vergaberechtliche Anforderungen bei Deponiebaumaßnahmen, von Gnittke, Katja und Betz, Kora 08/398

Zuweisung von Bereitstellungsplätzen für Abfallbehälter 08/428

Krankenhausabfälle/Gesonderte Erfassungssysteme 08/428

Differenzierung nach Lebensführung bei Abfällen aus Seniorenwohnanlage 08/428

Nachnutzung von Deponien 08/429

Richtiger Versicherungsschutz für Abfallverbrennungsanlagen. Probleme und Erfordernisse im Hinblick auf das Inkrafttreten der Abfallablagerungsverordnung zum 01.06.2005, von Sittner, Elmar 09/480

Die rechtssichere Organisation von kommunalen Abfallwirtschaftsbetrieben am Beispiel des Arbeitsschutzmanagements 09/484

Verwertungsverordnung im Bundestag verabschiedet 09/484

Anspruch auf Feststellung der endgültigen Stilllegung einer Deponie 09/485

Kommunalrechtlicher Öffentlichkeitsgrundsatz bei Vergabeentscheidungen 09/485

Überlassungspflichten für Gewerbeabfälle 10/536

Landgericht Braunschweig zur Anwendung des Preisrechts bei Entsorgungsverträgen 10/536

Preisspekulationen bei der Abfrage von Mengenkorridoren 10/536

Beteiligung Privater in einer PPP, Gewinne und Gebührenkalkulation 10/537
Verwertung mineralischer Abfälle durch Verfüllung von Abgrabungen – Aktuelle Entwicklungen durch das Tongrubenurteil des Bundesverwaltungsgerichts vom 14.04.2005, von Kaminski, Ralf und Collisy, Markus 11/580
Untersuchungs- und Nachweispflichten des Abfallbesitzers für MBA-Output nach AbfAbIV 11/589
Abgrenzung zwischen Abfallrecht und Tierische Nebenprodukte-Beseitigungsgesetz 11/589
Zum öffentlichen Interesse bei einer gewerblichen Sammlung 11/589
Anforderungen an Sammel-/Abholstellen für Elektro- und Elektronikaltgeräte 11/590
Anbieter von Müllschleusen scheitern im Gerichtsverfahren gegen Müllschleusenverbot 12/644
Novellierung der Abfallverbringungsverordnung . 12/644
Tagebau-Verfüllung mit mineralischen Abfällen .. 12/644
Änderung langfristiger Abfallbehandlungsverträge 12/645
Verordnungsentwurf zur Umsetzung der Ratsentscheidung 2003/33/EG 12/645

2.16 Abfallwirtschaftliche Themen in der EU (Parlament und Kommission, Abfallwirtschaft international,) im Bundestag, Bundesrat, den Landtagen sowie in den Verbänden

2.16.1 EU-Parlament und -kommission einschl. Abfallwirtschaft, international

Schwerpunktheft zur IFAT 2005 zum Thema „Neue Märkte – Neue Chancen/Internationale Perspektiven für deutsche Umwelttechnik“, von Fricke, Klaus und Santen, Heike 04/172
Recycling und Abfallminimierung in Europa – Ergebnisse einer vergleichenden Studie aus 8 europäischen Städten, von Vogel, Gerhard ... 04/174
Emissionshandel und Abfallwirtschaft, Teil 1, von Geres, Roland; Santen, Heike; Grimm, Bernhard; Rothe, Markus und Treder, Martin 04/178
Die andere Seite der Abfallwirtschaft in Entwicklungsländern, von Hunger, Gereon; Spies, Sandra und Wehenpohl, Günther 04/207
Zukunftsmarkt Vietnam bietet gute Chancen für deutsche Unternehmen, von Zschiesche, Michael und Weiland-Wascher, Annett 04/213
Abfallwirtschaft in Asien – Status quo und Marktpotenziale in China, Thailand, Malaysia, Indonesien und auf den Philippinen, von Bundesagentur für Außenwirtschaft, Köln 04/217
Mecklenburg-Vorpommerns Landesumweltminister Methling warb in Ägypten für Umwelttechnik-Unternehmen für Abwasserreinigung, von Kutzschbauch, Kurt und Heiser, Inge 04/223
Neue Entwicklungen in den Ländern und Regionen – Umweltrecht und -politik, von Bidlingmaier, Werner und Fricke, Klaus 04/227
Emissionshandel und Abfallwirtschaft, Teil 2, von Geres, Roland; Grimm, Bernhard; Rothe, Markus; Santen, Heike und Treder, Martin 05/267
Abfall-Management-Beratung in Nigros Oriental/ Philippinen, von Falke, Martin 07/358
Abfallwirtschaft international, Technologietransfer – eine Chance für die deutsche Exportwirtschaft 07/374
Die Recyclingindustrie im Fokus des Chemikalienrechts 07/374
Strategisches Lobbying der privaten Entsorgungswirtschaft in Brüssel 07/374
Abfallwirtschaft in Rumänien 07/374
Deutsch-Türkische Tagung: „Vor- und Nachsorgende Abfallwirtschaft – Die Türkei auf dem Weg in die EU“, Izmir 25.–27. Mai 2005 ..... 07/375
Vietnam: Vereinbarung zur Armutsbekämpfung .. 07/375
Neue Entwicklungen in den Ländern und Regionen – Umweltrecht und -Politik, Projekte und Hintergrundberichte, von Bidlingmeier, Werner; Fricke, Klaus und Schweizer, Frank 10/531
Abfälle aus der mineralgewinnenden Industrie .. 11/585
EU-Bioabfall-Richtlinie weiterhin fraglich, von Barth, Josef 11/588
Verbringung von Abfällen 12/642

2.16.2 Bundestag, Bundesrat, Kommunen

Verwertung von Elektronik-Altgeräten 01/40
Tierabfälle in Biogasanlagen 01/40
Verbot der Deponierung von unvorbehandelten Siedlungsabfällen 01/40
Verwertung von Abfällen auf Deponien über Tage 01/94
Dritte Verordnung zur Veränderung der Verpackungsverordnung 03/154
Pfanderhebung auf ausländische Produkte 04/221
Mülltrennung – Haushalte 04/221
Pfandpflicht von Einweg-Verpackungen 06/328
Abfallverzeichnis 06/328
Auflösung und Abwicklung der Anstalt Solidarfonds Abfallrückführung 06/328
Abfälle auf Deponien über Tage und Gewerbeabfallverordnung 08/425
Altfahrzeug-Verordnung 08/425
Verwertungsverordnung im Bundestag verabschiedet 09/484
Abfallverbringungsgesetz, Abwicklung der Anstalt Solidarfond Abfallrückführung 11/585
CO_2-Reduktion und Abfallwirtschaft 11/586
Klare Worte für die Kommunale Abfallwirtschaft – Staatssekretär Dr. Alexander Schink: Die Kommunen haben ihre Hausaufgaben gemacht, von Opphard, Karin 11/588
Änderung der Verpackungsverordnung 12/642
Baseler Übereinkommen 12/642
Abfallverbringungsgesetz, Anstalt Solidarfond ... 12/642

2.16.3 Baden-Württemberg

Abfallrechtliche und wasserrechtliche Vorschriften, Bodenschutz 01/41
Ausführung des Bundes-Bodenschutzgesetzes und zur Änderung abfallrechtlicher und wasserrechtlicher Vorschriften 02/94
Abfalltransporte von der Straße auf die Schiene .. 11/586
Entwicklungstendenzen der Abfallgebühren 11/586

2.16.4 Bayern

Umrüstung eines Kraftwerkes zu einem Müllheizwerk 01/42
Schlamm in Stauhaltungen von Kraftwerken 02/94
Sonderabfall-Entsorgung Bayern GmbH 06/328
Biomüllerfassung im Landkreis Ansbach 08/425
Verstärkte thermische Verwertung von Klärschlamm 11/586
Abfallzuständigkeitsverordnung 12/642

2.16.5 Berlin

Abfallwirtschaftskonzept 04/221
Entsorgungssicherheit beim Hausmüll 06/328

2.16.6. Brandenburg

Verpackungen aus biologisch abbaubaren Werkstoffen ... 01/42
Restmüllbehandlung ... 03/154
Abfallgesetz ... 06/329

2.16.7 Bremen

2.16.8 Hamburg

Rechtsvorschriften auf dem Gebiet der Abfallwirtschaft ... 01/42
Abfallgesetz ... 04/222
Abfallwirtschaftsgesetz ... 06/329

2.16.9 Hessen

Mitverbrennung von Klärschlamm und Petrolkoks 08/425

2.16.10 Mecklenburg-Vorpommern

Abfallwirtschaftliche Situation Ihlenberg ... 11/587
Zwischenablagerung von Abfällen auf dem Gelände der IAG ... 11/587

2.16.11 Niedersachsen

Kommunale Verantwortung ... 01/42
Untertagedeponie für Sondermüll ... 02/94

2.16.12 Nordrhein-Westfalen

Einsatz von Recyclingpapier ... 03/155
Neuordnung der Abfallwirtschaft ... 06/329
Altlastensanierungs- und Altlastenaufbereitungsverbandsgesetz ... 08/425

2.16.13 Rheinland-Pfalz

„Ersatzbaustoffe" für obertägige Deponien ... 11/587

2.16.14 Saarland

2.16.15 Sachsen, Freistaat

Entsorgungssicherheit ... 04/222
Kompostierungsanlagen für Bio- und Grünabfälle 08/426
Zwischenlager für Siedlungsabfälle ... 11/587

2.16.16 Sachsen-Anhalt

Sondervermögen „Altlastensanierung" ... 04/222
Vergaberecht ... 12/642

2.16.17 Schleswig-Holstein

Hafenentsorgung ... 06/329

2.16.18 Thüringen, Freistaat

Siedlungsabfallentsorgung ... 06/329

2.17 Tagungen, Ausstellungen; Berichte (einschließlich Kurzberichte und Nachrichten aus den Kommunen und der Wirtschaft/Industrie sowie dem Ausland)

Neue Lader wurden erfolgreich auf der Eurotier 2004 in Hannover präsentiert ... 01/46
1. Tagungsbericht zum 65. Info-Gespräch des ANS, von Römer, Tanja ... 02/100
13. Europäisches Wasser-, Abwasser- und Abfallsymposium, von Bringewski, Frank ... 02/95
TerraTec – Internationale Fachmesse für Umwelttechnik und Umweltdienstleistungen findet vom 8. bis 11. März 2005 in Leipzig statt, von Briese, Ulrich ... 02/95
ASK – Access to Sustainable Knowledge, von Bauer, Werner P. und Lipowsky, Bernhard ... 02/98
14. Internationale Fachmesse für Wasser, Abwasser, Abfall und Recycling, von Hillebrecht, Kai 03/112
Markt der Möglichkeiten, von Schug, Hartmut ... 03/157
Programmentwurf zur Deutsch-Türkischen Tagung „Vor- und Nachsorgende Abfallwirtschaft", Mai 2005, Izmir, von Sihler, Andreas .. 04/224
Haase zeigt neue Generation von GFK-Behältern für Chemikalien und Abwässer ... 04/230
AMB erfolgreich mit neuem Geschäftsbereich ... 04/230
VKU ist neuer Partner der Kommunale ... 05/275
Engagement von KEMPER in China, von Vogt, Thorsten ... 05/278
Branchensoftware mit integriertem Rechnungswesen, von Durant, Raymond ... 05/278
GEAB jetzt AGR Betriebsführung GmbH, von Struszczynski, Heinz ... 06/334
Deutsch-Türkische Tagung: „Vor- und Nachsorgende Abfallwirtschaft – die Türkei auf dem Weg in die EU", Izmir 25.–27. Mai 2005, von Sihler, Andreas ... 08/427
ANS-Tagung in Leipzig – Zahlen/Fakten ... 08/431
REMONDIS: „Kapazitätsengpässe lassen sich kurzfristig abstellen" – Keine Ausnahmen bei Umsetzung der TASi!, von Enslein, Daniela ... 09/486
Neues polnisches Abfallrecht verabschiedet – Liberalisierter Entsorgungsmarkt bleibt ... 10/531
Margareta Wolf: Export deutscher Umwelttechnologie schafft dauerhaft Arbeitsplätze ... 10/532
DGAW als Informationsplattform für chinesische Abfallwirtschaft ... 10/532
Zeit ist reif für den Zweiten Liberalisierungsschritt in der deutschen Entsorgungswirtschaft, von Henghuber, Gerd ... 10/534
Umweltministerin Margit Conrad besucht Dosenwerk in Weißenthurm von Mittenzwei, Stefanie ... 10/534
Private Entsorger versuchen alte Sünden zu vertuschen ... 10/535
Zukunft dualer Systeme – Neue Impulse durch Wettbewerb?, von Meyer, Peter ... 10/535
BDE begrüßt Verkauf der restlichen 30 Prozent von REW Umwelt – Neue Eigentümerstruktur stärkt die mittelständisch geprägte deutsche Entsorgungswirtschaft, von Henghuber, Gerd 10/535
Managementsystem der kommunalen Abfallwirtschaft erfolgreich eingeführt, von Gehrmann, ...; Flörke, ... und Pabst, ... 12/643
Weg vom Öl, hin zu den erneuerbaren Energien – 11.900 Besucher zur RENEXPO®IHE®Holz Energie und reCONSTRUCT® in Augsburg ... 12/643
Horstmann Recyclingtechnik hat Europas größte und modernste Anlage zur Produktion von Kunststoffarten und anderen Wertstofffraktionen aus Leichtverpackungen (LVP-Anlage) und Gelbe Tonne Plus in Betrieb, von Sunderbrink, Udo ... 12/646
REMONDIS investiert 150 Mio. Euro in Ostdeutschland – Bau einer neuen thermischen Abfallbehandlungsanlage, von Kersting, Jutta ... 12/646
REACh gilt nicht für Abfälle und Sekundärrohstoffe – Kompromiss der wichtigen Fraktionen des Europäischen Parlaments berücksichtigt die Situation der mittelständischen Wirtschaft und stärkt das Recycling in Europa, von Lacher, Jörg ... 12/646

2.18 Ausbildung; Entwicklung; Normen; Richtlinien, Dokumentation

Archivierung und Dokumentation von Deponieinformationen leicht gemacht, von Jörgens, Lars; Meisinger, Stefan und Strauß Peter 02/75

Praxisorientierte Umweltbildung inklusive der Erarbeitung und Umsetzung eines Integrierten Abfallwirtschaftskonzeptes am Assumption College Thonburi/Bangkok, von Hädrich, Gunnar; Klauß-Vorreiter, Antje und Bidlingmaier, Werner **04/188**

Bestandsaufnahme Abfallnachweisverfahren, von Koß, Klaus-Dieter 06/330

Entsorgungsgesellschaften formieren sich zu Verbundpartnern/Ausfallverbund „Westfalen" soll Abfallentsorgung durch Anlagenkooperation sicherstellen, von Struszczynkski, Heinz 06/334

Bangkok – Ausstellung am Goethe-Institut – Umweltschulprojekt als Vorbild 07/375

Bundesaktion „Bürger initiieren Nachhaltigkeit" gestartet 07/376

Neuartiger Masterstudiengang für Bauingenieure und Landschaftsarchitekten „Umweltmanagement und Infrastrukturplanung in Ballungsräumen" an der Fachhochschule Wiesbaden ab Oktober 2005 ..... 07/376

Hohe Umweltschutzstandards sichern internationale Führungsposition der deutschen Entsorgungs- und Wasserwirtschaft. Analyse der Wahlprogramme der Parteien zur Abfallpolitik und Wunschliste an den neuen Bundestag und die neue Bundesregierung, von Henghuber, Gerd 09/482

Neuartiger Masterstudiengang für Bauingenieure und Landschaftsarchitekten „Umweltmanagement und Infrastrukturplanung in Ballungsräumen" an der Fachhochschule Wiesbaden ab Oktober 2005 ..... 09/463

Sachverständige beschließen Grundsatzpapier zur Verpackungsentsorgung und erweitern ihre Arbeitsschwerpunkte, von Rhein, Hans-B. 09/483

2.19 Mitteilungen ANS, DGAW, LAGA, VKS, BDE, VDI u. a.

ASA Mitglieder formieren sich zu Verbundpartnern, um die Entsorgungssicherheit zu gewährleisten, von Bleicher, Herbert 01/39

Presseberichte zur ANS-Tagung in Leipzig 08/431

Aktivitäten des ANS-Fachausschuss „Energie aus Biomasse",

a) **Bestimmung des Biogasbildungspotenzials verschiedener Biomasseprodukte**, von Nelles, Michael und 11/591

b) **Biogas – Planung für Ihren landwirtschaftlichen Betrieb** 11/593

Stellungnahme aus dem Fachausschuss Bioabfallkompostierung: (Fehl?-)Entwicklungen durch das EEG, von Kosak, Georg 11/594

2.20 Persönliches/Ehrungen/ Umweltpreise

In eigener Sache, von Fricke, Klaus; Hillebrecht, Kai und Bahr Tobias 01/01

Gemeinsam für den Umweltschutz: Deutsche Post und Stadt Bonn schreiben Umweltpreis aus, von Frömbgen, Monika 05/275

Johannes Lohaus zum Geschäftsführer der DWA gewählt, von Bringewski, Frank 06/331

Ferber, Michael, Gratulation zum 75. Geburtstag . 07/341

Abfallwirtschaft: Woher – Wohin? Ein Resümee anlässlich der Pensionierung von Dr. Helmut Schnurer, von Jaron, Andreas 09/444

Kompetenznetzwerk Wasser- und Entsorgungswirtschaft im VBI gestärkt. Verband Beratender Ingenieure wählt Führungsspitze der Fachgruppe Wasser- und Entsorgungswirtschaft neu – Dr.-Ing. Heiko Gerdes führt Leitungstrio, von Zapper, Volker 11/588

3 Stichwortverzeichnis

A

Abbaus, organischen, Beschleunigung des 08/388
AbfAblV mit dem europäischen Recht vereinbar 06/333
Abfall – DV-Systeme 02/77
Abfall – Europa 09/445
Abfall – Global 09/446
Abfall – Umwelt 09/445
Abfall- und Ressourcenwirtschaft 2005 12/601
Abfall-Wirtschaft 09/444
Abfallablagerungsverordnung, Umsetzung der 05/279
Abfallanalyse 01/06
Abfallartengruppen der Kfz-Betriebe 06/299
Abfallaufbereitungsanlagen und Deponien in NRW 12/617
Abfallbehandlung, mechanisch-biologische 05/240 + 253
Abfallbehandlung, thermische 03/137
Abfallbehandlungsanlage am Standort der Deponie Schwanebeck 04/230
Abfallbehandlungsanlage, thermische in Ostdeutschland 12/646
Abfallbehandlungsanlagen, Versicherungsschutz für 09/480
Abfallbehandlungsverträge, Änderung langfristiger 12/645
Abfallbesitzers, Untersuchungs- und Nachweispflichten des 11/589
Abfallbilanz, Umstellung der 11/586
Abfallbilanzvergleich im sächsischen Kfz-Gewerbe 06/298
Abfälle aus dem Gesundheitswesen 11/566
Abfälle aus mineralgewinnender Industrie 11/585
Abfälle aus Seniorenwohnanlage 08/428
Abfälle, besonders überwachungsbedürftige 12/610
Abfälle, biologisch abbaubare 07/364
Abfälle, mineralische 11/580
Abfälle, radioaktive 12/606
Abfälle, radioaktive, aus den Betrieb von Kernkraftwerken 12/607
Abfälle, Verbringung von in der EU 12/642
Abfalleigenschaft, chemisch-physikalische 01/06
Abfallentsorgung in Thüringen 06/329
Abfallfraktionen, physikalisch-chemische Kennzeichnung 09/472
Abfallgebühren, Entwicklungstendenzen der 11/586
Abfallgemisch mit erheblichen organischen Bestandteilen 06/325
Abfallgesetz in Brandenburg 06/329
Abfallheizwerte 03/131
Abfallintensität 12/604
Abfallkennwerte in kg/m^2 Bruttogeschossfläche (67,70) 10/497
Abfallkennzahlen für Neubauleistungen 10/496
Abfallkennzahlen, gewerkespezifische 10/496
Abfallmanagement 06/298
Abfallmanagement und Recycling, Revolution im 10/518
Abfallmanagement, kommunales 07/358
Abfall-Management-Beratung 07/358
Abfallmengen (in Mg/a) auf Deponien der Region Hannover 05/242
Abfallmengen, spezifische, der Kfz-Betriebe 06/299
Abfallmengen, spezifischen, Vergleich der 06/300
Abfallmengenbilanz 06/298
Abfallmengenstruktur, 16 Kfz-Betriebe 06/298
Abfallminimierung in Europa 04/174
Abfallnachweisverfahren 06/330
Abfallpotenzial, auf die Bruttogeschossfläche bezogenes 10/498
Abfallrecht in Vietnam 04/214
Abfallrecht und Tierische Nebenprodukte – Beseitigungsgesetz 11/589
Abfallsammlungen, gewerblichen, Untersagung von 05/276
Abfallsortieranalyse 10/522
Abfallstatistik, Methodik der 12/605
Abfalltransporte von der Straße auf die Schiene 11/586
Abfallüberwachung 02/77
Abfallverbringung, grenzüberschreitende 12/608
Abfallverbringungsverordnung gefährdet offene Märkte 10/531
Abfallvermeidung 10/496
Abfallvermeidung und -recycling 01/05
Abfallverteilung nach Siebschnitten 01/11
Abfallverzeichnis 06/328
Abfallverzeichnis – Verordnung 04/221
Abfallvorbehandlung und Ablagerung 01/05
Abfallwirtschaft als Bestandteil der Ressourcenwirtschaft 07/341
Abfallwirtschaft im Jahr 2005 01/04
Abfallwirtschaft in China 04/217
Abfallwirtschaft in der deutschen Entwicklungszusammenarbeit 04/207
Abfallwirtschaft in Indonesien und den Philippinen 04/220
Abfallwirtschaft in Thailand und Malaysia 04/218
Abfallwirtschaft international 04/169
Abfallwirtschaft ohne Deponie 03/109
Abfallwirtschaft und Energiewirtschaft, Verbindung von 05/273
Abfallwirtschaft, deutsche, auf osteuropäischen Märkten 04/169
Abfallwirtschaft, klimaverträgliche 05/259
Abfallwirtschaft, nachhaltige, Indikatoren zum Controlling für 09/466
Abfallwirtschaft, Neuordnung der, in Nordrhein-Westfalen 06/329
Abfallwirtschaft, soziale Aspekte der 04/207
Abfallwirtschaftplan, Umsetzung des, in M-V 05/274
Abfallwirtschaftpolitik in Mecklenburg-Vorpommern 05/273
Abfallwirtschaftsgesetz in Hamburg 06/329
Abfallwirtschaftskonzept, Umsetzung eines integrierten 04/188
Abfallwirtschaftskonzepte 04/174
Abfallwirtschaftsstrukturen (in Mecklenburg-Vorpommern) 12/642
Abfallzusammensetzung 01/11
Abfallzuständigkeitsverordnung 12/642
Abfuhrfrequenz 10/513
Abgrabungen, Verfüllungen von 11/580
Ablagerung 01/17
Ablagerung, gemeinsame, Zuverlässigkeit der 07/364
Ablagerung, geordneten, erste Grundsätze zur 08/385
Ablauf der Chymosin-Produktion 12/625
Abluftbehandlung, thermisch regenerative 02/73
Abluftreinigungsanlage – Funktionsweise 02/73
Abluftreinigungstechnik, effektive 02/73
Abwasser 01/33
Abwässer, Frachten und Konzentration der 12/626
Abwasserreinigung (AR), Wertstoffpotenzial und Kosten 12/627
Abwasserreinigungskosten 12/628
Abwicklung der Anstalt Solidarfond Abfallrückführung 11/585
Aerobisierung 08/388
Ägypten, Werbung für Abfallwirtschaft in 04/223
Altablagerungskontrolle 07/358
Altfahrzeug-Verordnung 08/425
Altholz als Biomasse 10/502
Altholz in der Entsorgungswirtschaft 06/314
Althölzer, schadstoffbelastete 10/503
Altholzpotenzial 06/309
Altholzverordnung und Deponierungsverbot für Altholz 02/67
Altholzverstromung 10/502
Altkörper 08/405
Altlastensanierungs- und Altlastenaufbereitungsverbandsgesetz 08/425
Altpapier, weltweite Nachfrage nach 04/169
Altpapieraufkommen, -einsatz und -verbrauch 06/295
Altpapiere, graphischer, Verwertung 06/295
Altpapiererfassung, haushaltnahe 06/293
Altpapierimporte 04/169
Altpapiers, Struktur des eingesetzten 06/297
Altpapiersammelmenge, Prognosemodell für 10/519
Altpapierverkauf 06/332
Altreifen 10/506
Altreifenverwendung in der EU 10/506
Analysenergebnisse der getrennten Abfallsammlung 04/192
Anbaufläche zur Energieerzeugung aus Biomasse 11/551
Andienungspflicht für Krankenhausabfälle 11/568
Anlagenkooperation 06/334
Anlagennutzungsgrad 03/132
Annahmenstellendichte 11/565
ANS – Tagung in Leipzig, Mai/Juni 2005 08/431
ANS-Fachausschuss „Energie aus Biomasse“ 11/591
ANS-Infogespräch, Tagungsbericht über 65. 02/100

Anstalt Solidarfond 12/642
Anstalt Solidarfond Abfallrückführung 06/328; 08/425
Anteile, prozentuale, der genutzten Erfassungssysteme in den Bundesländern 11/562
Anwendungsgebiete für Gummi aus Altreifen 10/507
Arbeitsgruppe „Landfill Technology“, Gründung der 04/222
Arbeitsschutzmanagement in Abfallwirtschaftsbetrieben 09/484
Archivierung und Dokumentation 02/75
Armutsbekämpfung in Vietnam 07/375
Armutsreduzierung durch kommunale Abfallwirtschaft 04/201 + 209
Asien, Abfallwirtschaft in 04/217
Asien: Export deutscher Umwelttechnologie schafft Arbeitsplätze 10/532
ASK-Suchmaschine 02/98
Asphalt, gummimodifizierter 10/506
Aufbereitung von Grobgut aus der Primärsiebung 07/349
Aufbereitungsprodukte aus Gewerbeabfall 07/346
Aufkommen biogener Abfälle in Deutschland 02/68
Aufschlüsse verschiedener Materialien, Ergebnisse der 07/356
Ausgaben asiatischer Städte für Abfallbehandlung 04/217
Auskömmlichkeitsprüfung im Vergabeverfahren 04/226
Auskunftspflicht für kommunale Betriebe 07/377
Ausland, neue Entwicklungen im 10/531
Auslandgeschäft, vertragliche Besonderheiten 04/201
Auslaugung 03/148
Ausnahmen, keine, bei Umsetzung der TASi 09/486
Ausschließlichkeitsgrundsatz 10/502
Ausschreibung 01/17
Ausschreibungen, EU-weite 01/24
Auswaschungsversuche mit hydrophobem Kompost 03/149

B

Balliersystem, technische Beschreibung 07/371
Ballierung von Abfällen 07/370
Baseler Übereinkommen 12/642
Baustellenabfallaufkommen, Berechnung des 10/499
Baustellenabfälle 05/264
Bauwerk Deponie 05/253
Begleitscheine, Anzahl der, in den Ländern 1995–2003 06/330
Begriffes „biologisch abbaubar“, Auslegung des 07/365
Behälternutzungspflicht 06/321
Behandlung, aerobe und anaerobe 12/626
Behandlung, anaerobe 02/91
Behandlung, steuerbilanzielle für abfallwirtschaftliche Aufwendungen 04/225
Behandlungs-Input und -Output 05/264
Behandlungskapazität für Restabfälle in Thüringen 05/275
Bereitstellungskosten, durchschnittliche 11/558
Bereitstellungsplätze für Abfallbehälter 08/428
Bergrecht 11/580
Berlin, Abfallwirtschaftskonzept 04/221
Berliner Restabfälle, Zusammensetzung der 01/11
Beteiligung Privater in einer PPP 10/537
Betreibermodell einer Klärschlammvergasungsanlage 09/464
Bildröhrenaufbereitung 06/316
Bildungskonzept für Lehrer 04/196
Bio- und Grünabfallmengen der Bundesländer 02/67
Bioabfall 03/123
Bioabfallkompostierung, Fachausschuss 11/593
Bioabfall-Vergärung, Wirtschaftlichkeit einer 07/369
Bioabfall-Vergärungsverfahren 07/367
Biodiesel 11/552
Bioenergie im Kraftstoffmarkt 11/550
Bioenergie im Strommarkt 11/549
Bioenergie im Wärmemarkt 11/548
Bioenergieausbau bis 2020 11/551
Bioethanol 11/552
Biogas 11/553
Biogasbildungspotenzials, Bestimmung des 11/591
Biogasertrag, spezifischer 02/93
Biogasertrag, spezifischer, des Perkolationsverfahrens 02/65
Biogasplanung für landwirtschaftlichen Betrieb 11/593
Biogene Mengenpotenziale im Restabfall 02/68
Biokraftstoffe 11/548
Biomassepotenziale 11/552
Biomasseverwertung aus Reststoffen 11/545
Biomüllerfassung im Landkreis Ansbach 08/425
Bioreaktor 08/388
Biotreibstoffe 11/552
Bisphenol A (BPA) 01/33
Bodenbewirtschaftung, nachhaltige 11/594
Bonusvergütungen 07/367
Branchensoftware mit integriertem Rechnungswesen 05/278
Brasilien, Hausmüllentsorgung 04/183
Brasilien, Standard der Abfallentsorgung 04/182
Brennstoffcharakterisierung 11/572
Brennstoffpotenzials, technischen, Zusammensetzung des 11/556
Brennstoffproduktion aus Gewerbeabfällen 07/344
Brennstoffprüfung, konventionelle 11/573
Bulgarien 04/187
Bundesaktion „Bürger initiieren Nachhaltigkeit“ 07/376; 09/483
Bundesratentschließung 202 05/255
Bundesratsverfahren 05/254

C

China – Blick über die Grenzen 03/109
China, Marktpotenziale in 04/217
China: DGAW als Informationsplattform 10/532
Chloridkonzentration und -gesamtfracht 02/87
Cladding, Auftragsschweißungen mit Inconel 625 03/140
CO_2-Freisetzung, Verlauf der 07/353
CO_2-Minderungseffekt 05/260
CO_2 Reduktion und Abfallwirtschaft 11/586
Containerschere in der Sperrmüllaufbereitung 10/538

D

Daten, abfallwirtschaftliche, im Bundesland Vorarlberg 10/513
Deponie 01/28
Deponie – Nachnutzung 08/429
Deponie noch für Jahrzehnte Hauptweg, in vielen Ländern 08/385
Deponie, quo vadis? 08/385
Deponiebaumaßnahmen 08/398
Deponiegas 07/367
Deponiegasnutzung, erweiterte 03/160
Deponiegasverwertung 05/260
Deponieinformationen 02/75
Deponieinformationen archivieren und dokumentieren 02/75
Deponierbarkeit, obertägige 07/352
Deponierecht 11/580
Deponiesanierung 05/260
Deponiestilllegung, endgültige 09/485
Deponiestilllegung, Konzepte für, im Ausland 08/389
Deutscher Entwicklungsdienst (DED) 07/358
Deutsch-Türkische Tagung 07/375
Deutsch-Türkische Tagung, Izmir Mai 2005 04/224; 08/427
Deutsch-vietnamesische Zusammenarbeit 04/213
Dichtungsbahnen, PE- und HD- 08/392
Dioxine und Furane im Abgas 09/459
Dokumentation einer Deponie 02/75
Dokumentationssoftware 02/75
Dosenpfand, Einschätzung der Auswirkungen 10/534
Drehratensensor 01/29
Duale Systeme, Zukunft der 10/535
Duales System Interseroh 08/430
Durchschnittsvergütung, Ermittlung der 07/369

E

EEG-Novelle 2004 10/502
Effizienz der Vergärung 02/56
Einbauparameter, Mittelwerte und Streubreiten der 08/414
Einfluss der Gewerkefolge auf die Getrennterfassung 10/498
Einflussparameter 10/513
Einsatz von regenerativen Energien 11/593
Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) 06/316
Elektroaltgeräte 06/316
Elektroaltgeräten, umweltverträgliche Entsorgung von 06/332
Elektronik-Altgeräte, Verwertung von 01/40
Elfenbeinküste: Informeller Sektor erledigt Hausmüllsammlung 10/532
Eluations- und Extraktionsverfahren 08/421
Eluatkonzentration, Ermittlung der 08/416
Eluatwerte von Schlacke nach EN 1744-3 03/122
Eluatwerte des Mineralgranulats 09/458
Elutionsverhalten der Schadstoffkomponenten 08/416
Emissionen und Emissionsfaktoren, Prognose der 05/269

Emissionshandel 04/178; 05/267
Emissionshandel und Abfallwirtschaft 04/178
Emissionshandel, europäischer 05/267
Emissionsrechtehandel in Deutschland 05/268
Emissionsrechtehandel und Abfallwirtschaft 05/267
Emissionsrechtehandel, Instrumente des 04/178
Energie- und Treibstoffkosten 11/545
Energieaufwand, kumulierter (KEA) 12/637
Energiebereitstellung aus EE 2004 11/550
Energiebilanz bei Einsatz von Klärschlamm 09/461
Energiebilanz bei Vergärung von Bioabfällen 02/70
Energieertrag aus Energiepflanzen (ohne Reststoffverwertung) 11/556
Energiegehalt im Abfall 03/131
Energiekostenminimierung 11/545
Energien, regenerative, Nutzung auf sanierten Deponien 05/260
Energienutzungsgrad 03/132
Energieverbrauch für Nachverbrennungsanlage 02/74
Entgasung, welche Stoffe werden freigesetzt bei 11/576
Entsorger, alte Sünden der privaten 10/535
Entsorgung, externe 01/17
Entsorgung, umweltverträgliche, von Elektroaltgeräten 06/332
Entsorgungs- und Entsorgungsorganisationsverträge 04/201
Entsorgungsbericht für Nordrhein-Westfalen 03/154 + 156
Entsorgungsgesellschaften – Verbundpartner 06/334
Entsorgungsinfrastruktur, Entwicklung der 05/257
Entsorgungskosten für Krankenhausabfälle (Beispielsvarianten) 11/570
Entsorgungslogistik 06/301; 10/518
Entsorgungsmarkt, Konzentration auf dem 10/493
Entsorgungspartnerschaft in M-V 05/274
Entsorgungspflicht, Übertragung der 01/21
Entsorgungsprobleme für Krankenhausabfälle 11/566
Entsorgungssicherheit 01/39
Entsorgungssicherheit beim Hausmüll in Berlin 06/328
Entsorgungsunternehmen und PPP 07/378
Entsorgungswege der Outputströme aus Sortier- und Aufbereitungsanlagen in NRW 12/620
Entwässerung von Krankenhausabfällen 11/570
Entwicklungen, neue, im Ausland 10/531
Entwicklungsländer 04/201
Erfahrungen mit gummimodifizierten Asphalt 10/510
Erfassung der Siedlungsabfälle, getrennte 06/303
Erfassungsleistungen der Erfassungssysteme 11/563
Erfassungssysteme für trockene Wertstoffe 11/560
Erfassungssysteme, Bewertung der 11/560
Erfassungssysteme, Charakterisierung der 11/560
Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) 07/367
Ersatz- und Sekundärbrennstoffe 11/572
Ersatzbaustoffe für obertägige Deponien 11/587
Ersatzbrennstoffe 11/572
Ersatzbrennstoffen, Verwertung von 11/572
Estrogene, naturfremde, sog. Xenoestrogene 01/34
EU-Bioabfall-Richtlinie 11/588
EU-Biokraftstoffdirektive 11/552
EuRec – Balliersystem 07/370
EuRec-Round-Baling System-2 (RBS-2) 07/372
Europäische Biotreibstoff-Direktive 11/552
Evaluierung 8 europäischer Städte 04/174
Evaluierung abfallwirtschaftlicher Leistungen 04/175
Export von Sonderabfällen zur Verwertung 10/493
Exportchancen für Umwelttechnologien und -dienstleistungen 04/169
Exporterfolg deutscher Umwelttechnologie 03/143
Export-Import von Abfällen 12/609
Extraktionsleistung und Biogasproduktion 02/60

F

Fachausschuss, neuer, „Energie aus Biomasse“ 02/101
Ferber, Michael, Gratulation zum 75. 07/341
Feststoffergebnisse nach 10 und 12 Wochen Nachrotte 05/249
Feststoffverbrennung, Verlauf einer 11/574
Feuerversicherung 09/480
Filterstaub, Analyseergebnisse von 12/614
Formularverträge, internationale 04/206
Freisetzung organischer und anorganischer Schadstoffe 08/418
Freisetzungsverhalten 08/418
Führungstrio des VBI 11/588

G

GADSYS – Geschäftsordnung und Kostenbeiträge 02/80
GADSYS – Ländervereinbarung im Abfallbereich 02/77
GADSYS – Organisationsstruktur 02/78
GADSYS – Verwaltungsvereinbarung und Aufgabenverteilung 02/79
Galvanikschlämmen, stoffliche Zusammensetzung von 12/612
Gärsubstrats, Vorbehandlung des 02/91
Gasbildungspotenzial von sterilisiertem Krankenhausmüll 03/144
Gasproduktion im Fermenter 02/93
Gasproduktion von Hausmüll und Krankenhausmüll 03/145
Gasschächte 01/28
Gaszusammensetzung von Hausmüll und Krankenhausmüll 03/145
Gebührenstruktur 11/587
Gehalte, mittlere, von PCDD/PCDF und PCB in Komposten 03/128
Geotechnische Problemstellung 08/405
Geruchsbeseitigung 02/73
Geruchsemissionen während der Container-Nachrotte 05/250
Getrennterfassung, Einfluss der Gewerkefolge auf die 10/498
Getrenntsammlung von Bioabfällen 02/91
Gewerbe- und Baumischabfallaufbereitung (in NRW) 12/616 + 619
Gewerbeabfallaufbereitung 07/344
Gewerbeabfälle, Begriff der 07/344
Gewerbeabfälle, Sortieranlagen für 07/344
Gewerbemüll, hausmüllähnlicher 05/264
Gewinne und Gebührenkalkulation in PPP 10/537
Gewinnung von biotechnologischen Substanzen aus proteinhaltigen Reststoffen 10/538
Grenzwert für Kupfergehalt im Bioabfallkompost 03/123
Grundsätze, vergaberechtliche 01/24
Grundstückswertermittlungen für Deponieflächen 05/277
Grundwasserüberwachung 07/358
Grüngut 03/123
Güllenutzung in Biogasanlagen 11/551
Gummigranulat 10/506

H

Hafenentsorgung in Schleswig-Holstein 06/329
Haftung der Auftragnehmer 08/404
Haftungsbegrenzungen 04/203
Halbzeitverlängerungsklausel 01/25
Hausabfallpotenzial in kg/(Ea) der Region Hannover 05/241
Haushaltrecht ist Grundlage für Vergaberecht 08/400
Heizwert 11/572
Heizwert flüchtiger Bestandteile für einen Gewerbeabfall 11/575
Heizwerte 2002 und 2003 (Jahresdurchschnitte) 03/132
Heizwertfreisetzung auf dem Rost (für Gewerbeabfall) 11/578
Heizwertverteilung auf Pyrolysegas und Pyrolysekoks 11/575
Hochtemperaturkorrosionen 03/137
Hol- und Bringesystem, Einfluss auf Aufkommen ausgewählter Wertstoffe 10/528
Holzfertigwaren, Verbrauch an 06/313
Holzmarktmodell 06/310
Holzpelletsheizungen in Deutschland 11/549
Hydraulische Parameter verwendeter Substrate 02/84
Hydrophobie bei der Auswaschung von organischen Verbindungen 03/148
Hydrophobieverstärkung 02/85

I

IFAT – Internationalität der Aussteller 03/112
IFAT, Vorberichte 03/161
Immobilisierung 08/416
Indikatoren und Kennzahlen, Eigenschaft von 09/469
Indikatoren zum Controlling für nachhaltige Abfallwirtschaft 09/466
Industrie, lebensmittelnahe 12/624
Inklinometer, Aufbau des 01/29
Inklinometermessung 01/28

Internationale Transferstelle Abfallwirtschaft 04/173
Internationalisierung der deutschen Abfallwirtschaft 04/173
Interventionsebenen des informellen Sektors in der Abfallwirtschaft 04/211
Investitionen in erneuerbare Energieanlagen 2003 und 2004 11/548
Investitions- und Finanzierungsplan für PV-Anlage 05/262

J

Jahrgang- und Trendlinien der entsorgten Restmüllmasse 09/473
Jobmotor Bioenergie 11/548

K

Kalibrierung des Inklinometers 01/30
Kapazitäten der Sortier- und Aufbereitungsanlagen (in NRW) 12/618
Kapazitäten, technische, Unterversorgung mit 07/344
Kenngrößen aus Nachhaltigkeitsbereichen 09/468
Kennzahlen 10/496
Kennzahlenbestimmung, Methode der 10/496
Kennzeichnungspflichten für Elektro- und Elektronikgeräte 12/631
Kläranlage, energieautarke 09/456
Klärschlamm 01/33
Klärschlamm, Energiebilanz beim Einsatz von 09/461
Klärschlamm, landbaulich/landwirtschaftliche Nutzung des 09/441
Klärschlamm, Schwermetallgehalt, -frachten und Heizwert 09/450
Klärschlamm, thermische Entsorgung der Inhaltstoffe 09/441
Klärschlamm, typische Parameter von 09/457
Klärschlamm, wohin mit dem 09/441
Klärschlammdosierung bei Mitverbrennung 09/451
Klärschlammeindickung vor dem Transport 09/447
Klärschlammerhebung 08/426
Klärschlammverbrennung in MVA 09/449
Klärschlammvergasung als thermodynamischer Prozess 09/465 + 456
Klärschlammvergasungsanlage, Betreibermodell einer 09/464
Klärschlammverwertung in Bayern 11/586
Klärschlammverwertung, 75 % in der Landwirtschaft 09/447
Klassier- und Sortieranalyse 01/07
Klimahandels, Kostenvorteile durch Nutzung des 05/270
Klimaschutzprojekte in der Abfallwirtschaft 05/267
Klimaschutzprojektes, Ablauf eines 04/180
Kohlenstoff, fixer 11/572
Kohlenstoff, organischer und elementarer 07/352
Kohlenstoffaustrag aus Altdeponie 08/390
Kommunale, Fachmesse in Nürnberg 05/275
Kompost 03/123
Kompost ist keine Schadstoffsenke 03/123
Kompost, Gehalte, mittlere, von PSDD/PCDF und PCB 03/128
Kompost, hydrophober 03/150
Kompostanlagentransfer nach Ho Chi Minh City 07/375
Kompostierungsanlagen für Bio- und Grünabfälle 08/425
Kompostuntersuchungen des Bayrischen Landesamtes für Umweltschutz 03/123
Kompostwirtschaft, Forderungen der 11/594
Konfektionierungs- und Stabilisierungsschritte 02/56
Kontaminationsquellen 03/148
Kontaminationsquellen von Deponien 02/82
Konversionspfade zum Bio-Kraftstoff 11/553
Konzentration auf dem Entsorgungsmarkt 10/493
Konzentrationsverläufe des CSB 02/87
Kooperationsbörse, europäische 03/113
Kooperationsvertrag zwischen TU Lemberg und München 07/375
Korngrößenverteilung der MVR-Schlacke 03/116
Korrosion in Anlagen zur thermischen Abfallbehandlung 03/137
Korrosion, Hauptursachen für 03/137
Korrosionsbedingte Aufwendungen 03/137
Korrosionsschutz, aktiver und passiver 03/137 + 139
Kosten der Brennstoffproduktion aus Gewerbeabfällen 07/350
Kosten, Verringerung der korrosionsbedingten 03/137
Kostenkalkulation 10/496
Kostenvorteile durch Nutzung des Klimahandels 05/270
Kraftstoffe, biogene 11/552
Kraftstoffe, pflanzenölhaltige 11/552
Kraftstoffpotenzial aus Biomasse in Deutschland 11/557
Krankenhausabfall 11/566
Krankenhausabfälle – Gesondertes Erfassungssystem 08/428
Krankenhausmüll 03/143
Krankenhausmüll, sterilisierter, Methangehalt aus dem Abbau von 03/144
Kreislauf, kombinierter, mit Klärschlammverbrennung 03/157
Kreislaufwirtschaft, Förderung der, in M-V 05/273
Kreislaufwirtschaftsführung der Stoffe 06/289
Kühlgeräteaufbereitung 06/316
Kunststoffarten, Anlage zur Produktion von 12/646
Kunststoffdichtungsbahnen, Eigenschaften von 08/394
Kunststoffdichtungsbahnen, Funktionsdauer von (100 Jahre) 08/392
Kunststoffreduzierung im Biokompost 12/637
Kupfergehalt im Bioabfallkompost 03/123
Kyoto-Protokoll 04/178; 05/267

L

LAGA-Mitteilung 20 11/580
Langzeitlager 01/19
Langzeitverhalten behandelter, schadstoffhaltiger Materialien 08/416
Langzeitverhaltens, Prognosekonzepte des 08/421
Lastenverteilung, interne, der EU 04/179
Lehrpfad innerhalb der Schule 04/199
Leichtverpackungen im getrennt gesammelten Müll 04/224
Liberalisierungsschritt, zweiter, in der Entsorgungswirtschaft 10/534
Lobbying, strategisches der Entsorgungswirtschaft 07/374
Lösungsansätze, interne 01/17
LVP und Sortierreste, verwertete 11/563

M

Markenzeichen deutscher Entsorgungswirtschaft 09/445
Markt für Müllverbrennungsanlagen 09/486
Markt, potenzieller für SBS-Polymermodifizierten Asphalt 10/507
Markteinstieg in China 03/113
Marktentwicklung Biodiesel 1991 bis 2005 11/550
Marktkräfte 09/444
Marktpotenziale in asiatischen Ländern 04/217
Massebilanz der Betriebsanlage zur Perkolation in Buchen 02/64
Massenbilanz, qualitative 07/349
Masterstudiengang für Bauingenieure und Landschaftsarchitekten 09/483
Masterstudiengang, neuartiger 07/376
Material- und Prozessparameter, langzeitrelevante 08/422
Materialeffizienz 12/601
Materialentnahme je Einwohner (45 t/Jahr) 12/604
Materialumschlagmaschine Multihandlers 305 C 04/230
MBA-Abfälle 07/364
MBA-Steckbrief 2005/2006 der ASA e.V. 04/222
MEAB Entsorgungsverbund der Region Brandenburg/Berlin 05/265
Mengenfließbilder Papier, Karton, Pappe 06/294
Mengenpotenzial der Elektroaltgeräte (EAG) 06/319
Mengensystem der kommunalen Abfallwirtschaft 12/643
Menthankonzentration, Anstieg der, im Biogas 02/92
Messebesucher in Augsburg 12/643
Messung diffuser Abluftemissionen von MBA 05/246
Metallverpackungen im deutschen Packmittelmarkt 08/427
Methankonzentration im Fermenter 02/91
Methodik zur Brennstoffcharakterisierung 11/573
Methodik zur Erfassung der feuerungstechnischen Brennstoffeigenschaften 11/572
Methodik zur Probenahme und Sortierung 09/474
Mindestvergütung 10/502
Mineralgranulats, Eluatwerte des 09/458
Minimierung abzulagernder Reststoffe 04/176
Mischkunststoffe, Verwertungsquoten für 06/319
Mitbenutzung kommunaler Altpapierentsorgung 04/225
Mitverbrennung 03/131

Mitverbrennung von Klärschlamm und Petrolkoks 08/425
Modul-Programm 07/358
Monitoring 01/28
Moschusxylol nicht in Komposten gefunden 03/127
MSR – Technik 02/91
Müllfahrzeuge, Marktanteile an verkauften in Europa 04/229
Müllkippe, größte, von Negros 07/361
Müllschleusen und Müllschleusenverbot 12/644
Mülltarife, flexiblere 11/586
Multibarrierenverfahren 05/254
MV-Schlacke bei der Asphaltherstellung 03/121
MV-Schlacke, Alterungserscheinungen in der 03/118

N

Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen 01/05
Nachhaltigkeit in der Abfallwirtschaft 03/156
Nachhaltigkeit, Begriff der 09/466
Nachhaltigkeitsaspekte 09/470
Nachrotte, offene 05/246
Nachsorgephase für Deponien 08/388
Nachsorge-Zeitraum (30 Jahre) 08/388
Nachweispflichten des gewerblichen Abfallerzeugers 06/324
Naturfremde Stoffe 01/33
Neue Märkte, neue Chancen für deutsche Umwelttechnik 04/172
Neuregelung des EEG 07/367
Niederschlagsrate und Deponieauswaschung 02/82
Nonylphenol (NP) 01/33
Nutzungskonzepte für biogene Abfälle 02/68

O

Oberflächenabdichtung 08/398
OC/EC-Trennmethoden, Ergebnisse der Anwendung 07/355
Octylphenol (OP) 01/33
Öffentliches Interesse bei gewerblicher Sammlung 11/589
Öffentlichkeitsgrundsatz bei Vergabeentscheidung 09/485
ÖNORM S 2073 entspricht nicht Stand der Technik 08/396
ÖNORM, Prüfzeugnisse nach der 08/392
Output-Ströme von Sortieranlagen 11/586
Outputzusammensetzung aus Aufbereitungsanlage 12/622

P

PADS 02/75
Papierbilanz 06/292
Papierherstellung und -verbrauch 06/292
Partnerunternehmen in China 05/278
Pentan-Kühlgeräte, Behandlung von 06/317
Perkolation, Auswirkungen auf behandelten Abfall 02/61
Perkolationsverfahren 02/56
Perkolationsverfahren, Behandlungsstufen des 02/56
Pfandclearing 10/518
Pfanderhebung auf ausländische Produkte 04/221
Pfandkisten, Zurücknahme der 04/221
Pfandpflicht von Einweg-Verpackungen 06/328
Pflichtrestmülltonne nach § 7 Satz 4 GewAbfV 06/321
Pflichttonne, kommunale, für Gewerbebetriebe 06/321
Pflichttonne, Zulässigkeit der 05/276
Philippinen, Abfallmanagement auf den 07/358
Philippinisches Abfallgesetz 07/358
Photovoltaikanlage auf der Deponie 05/260
pH-Wert der Sickerwässer aus Asche von Krankenhausmüllverbrennung 03/145
Polen: neues Abfallrecht 10/531
PPK- und Glasmengen, erfasste nach Erfassungssystemen 11/564
PPP, Beteiligung Privater in einer 10/537
Preisangaben in Ausschreibungen 02/97
Preise für Mengenszenarien 10/536
Preisrecht, Anwendung bei Entsorgungsverträgen 10/536
Preisspekulationen bei Abfrage von Mengenkorridoren 10/536
Probenahme 01/06
Produktionskapazitäten für Biodiesel und Bioethanol 11/558
Produktverantwortung 01/05
Produktverantwortung der Hersteller 06/289
Prognosekonzepte des Langzeitverhaltens 08/421
Prognosemodell für Altpapiersammelmenge 10/513
PV-Anlage Atzenhof, installierte Leistung der 05/260
Pyrolyse 11/572
Pyrolyse einer Kesselstaubprobe 07/355

Q

Qualitätssicherung durch Land- und Wasserwirtschaft 01/43
Quecksilberemissionen, Überschreitungen von 10/493
Quellen der Korrosionen: der Brennstoff Müll 03/138

R

Radioaktive Abfälle – Bestand, Lagerkapazitäten und Entsorgung 12/606
Rahmenbedingungen, lokale rechtliche 04/202
Ratsentscheidung 2003/33/EG 12/645
REACh 12/646
Rechtsschutzmöglichkeiten bei Vergabeverfahren 08/400
Recycling in Europa 04/174
Recycling von Phosphor und Stickstoff 09/441
Recyclingindustrie im Fokus des Chemikalienrechts 07/374
Recyclingindustrie, Kraftpakete in der 04/229
Recyclingpapier, Einsatz von 03/154
Regelungen, vergaberechtliche 08/398
Ressourcenmanagement 12/624
Rest-, Bau- und Gewerbeabfälle, Behandlung von, in Brandenburg 05/264
Restabfallaufkommen in Sachsen sinkt 04/223
Restabfallbehandlung statt Müllverbrennung 06/334
Restabfallentsorgungskonzept für die Region Hannover 05/240
Restabfallfraktion, niederkalorische 03/131
Restabfallzusammensetzung und Energieinhalte 03/132
Restmüll, Schadstoffgehalt von 09/472
Restmüll, Zusammensetzung und Schadstoffgehalt 10/522
Restmüllaufkommen in Bayern (103 bis 113 kg/Ea) 09/472
Restmüllaufkommen, spezifisches, von 72 kg/Ea bis 204 kg/Ea 10/522
Restmüllbehandlung in Brandenburg 03/154
Restmüllmassen, Jahrgang- und Trendlinien der entsorgten 09/473
Restmüllzusammensetzung, mittlere, nach Sortier-Obergruppen 10/524
Restmüllzusammensetzung, spezifische, von 15 Gebietskörperschaften 10/523
Restorganik 07/364
Restsanierung des Teersees „Neue Sorge“ in Rositz 04/224
Reststoffe, Gewinnung von biotechnologischen Substanzen aus proteinhaltigen 10/538
Revolution im Abfallmanagement und Recycling 10/518
RFDI – Chips 10/520
RFDI – Technologie 10/518
RFID – Technik, Grunddaten der 10/519
Rohgas-Emissionsfrachten für TOC und Lachgas 05/249
Rohstoffpreise, Empfindlichkeit der 11/545
Rohstoffproduktivität 12/604
Rotteabgase 02/73
Rückgewinnung von Glas aus der MV-Schlacke 03/114
Rücknahmepflichten der Hersteller 12/632
Rücksichtnahme, keine, auf private Konkurrenz 07/377
Rumänien, Abfallwirtschaft in 07/374
Russ, Aufschluss von aussortiertem 07/353
Russland – Ratifizierung des Kyoto-Protokolls 02/66
Russland: aktive Klimaschutzpolitik 10/532
RWE Umwelt – Verkauf von Teilen 10/535

S

Sachbilanz, ökologische 12/637
Sammel-/Abholstellen, Anforderungen an 11/590
Sammlung, getrennte, der Bio- und Grünabfälle 06/304
Sammlung, getrennten, Entwicklung der 06/301
Sammlung, getrennten, Systeme der 06/301
Sanierungsverantwortlichkeit für Deponien 06/332
Säurepufferungsvermögen 08/419
Schadstoffe, hormonell wirksame 01/33
Schadstoffe, organische 03/123

Schadstoffe, organische, in Komposten 03/126
Schadstofffreisetzung, Beurteilung der 08/416
Schadstoffgehalt im Klärschlamm 01/43
Schadstoffgehalt, Abnahme des, im Kompost 03/123
Schadstoffgehalte und Heizwerte der Fraktionen der MBA 02/62
Schein- und Pseudoverwertung 12/601
Schichten, thermisch gespritzte 03/137
Schlacke 07/352
Schlacke, Aufschluss von einer Probe 07/354
Schlacke, Feststoffanteile in der 03/119
Schlackeaufbereitung 03/110; 03/114
Schlackemengen in Deutschland 03/114
Schlackemineralogie 03/114
Schlackenwäsche, integrierte im Entschlacker 03/115
Schlamm in Stauhaltungen von Kraftwerken 02/94
Schlammentwässerung 09/448
Schlammströme, Steuerung der 09/448
Schnittstelle Holzverwendung-Altholzentsorgung/-verwertung 06/312
Schnurer, Helmut 09/446
Schüttdichte und Anlieferungsgewicht 07/346
Schwachstellenanalyse 04/188
Schwebstoffe 03/148
Schwellenwert bei Dienstleistungen (200.000 €) 08/399
Schwermetallbelastung von bayrischen Komposten und Klärschlämmen 03/126
Schwermetalle im Abgas 09/462
Schwermetallgehalt in Bioabfall- und Grüngutkompost 03/123
Schwermetallgehalte im Berliner Restabfall 01/13
Schwermetallrückgewinnung 12/610
Schwerpunkte zur IFAT 2005 04/172
Sektoren des Stoffstrommodells HOLZ 06/309
Sekundärbrennstoffe 02/66
Sekundärrohstoffen droht das Aus 10/531
Seniorenwohnanlage, Abfälle aus 08/428
Sensorengeneration, neue 03/161
Servicegesellschaften BIS und BTS 04/229
Setzungen von Ablagerungen 08/405
Sickerwasser-Rückführung 08/388
Siebfraktionen, Zusammensetzung der 01/12
Siebklassen, Anteile der 01/11
Siebklassifizierung 01/06
Siebschnitte, stoffliche Zusammensetzung der 01/12
Siedlungsabfälle, Verwertungsquote von 1997–2002 06/306
Siedlungsabfalleigenschaften 09/472
Siedlungsabfallwirtschaft in Thüringen, Strukturwandel der 05/275
Simulation der Auswaschung eines Deponiekörpers 02/83
Simulation der Auswaschung organischer Verbindungen 02/82
Sonderabfällen, thermische Behandlung von 12/610
Sonderabfallwirtschaft in Deutschland 10/493
Sondervermögen „Altlastensanierung“ 04/222
Sortier- und Aufbereitungsanlagen in NRW, Inputströme in 12/618
Sortieranlagen für Gewerbeabfälle 07/344
Sortieranlagenkapazität zur Aufbereitung von Baustellenabfällen 10/500
Sortierproben, Methoden zur Gewinnung von 09/473
Sortiertechnik 07/352
Stabilisierung, biologische 05/246
Städtevergleich, europäischer 04/174
Standsicherheit 01/28
Standsicherheitsanalysen/-berechnungen 08/405
Standsicherheitsberechnungen von Deponien 08/405
Steckbriefe Biodiesel, Biogas, Wasserstoff, u. a. 11/553 + 554
Sterilisation 03/143
Stichprobenfehler 01/06
Stilllegungs- und Nachsorgephase, Strategie für aktive 08/389
Stilllegung von Deponien 08/388
Stockholmer Übereinkommen 01/05
Stofffluss der MVA St. Gallen 09/453
Stoffflüsse hinsichtlich der Verwertungsoptionen 04/174
Stoffkonzentrationen im Sickerwasser 02/82
Stoffmenge, Vergleich der mobilisierten 08/420
Stoffstrom Papier 06/292
Stoffstromanalyse 06/309
Stoffstrommanagement durch das ElektroG 12/631
Stoffstrommanagement, Handlungsoptionen zum individuellen 12/634
Stoffstrom-Modell HOLZ 06/309
Stoffstrompolitik schlägt Entsorgung 07/341
Stoffstromtrennung, Konzepte der 01/06
Stoffstromwirt, Ressourcenmanager, Energie-Techniker 07/341
Stoffstromwirtschaft 06/2890
Stoffverbote und stoffbezogene Herstellerpflichten 12/632
Stoffwirtschaft mit geschlossenen Stoffkreisläufen 06/289
Störstoffanteile 11/560
Strafzahlungen, 40 €/t CO_2 04/178
Strategien für Stilllegungs- und Nachsorgephase, aktive 08/389
Strategien nachhaltiger Abfallwirtschaft 06/289
Strom aus Biomasse 11/548
Strukturen der Abfallwirtschaft, Vergleich der 04/175
Strukturwandel der Siedlungsabfallwirtschaft in Thüringen 05/275
Substanzen, biotechnologische, aus proteinhaltigen Reststoffen 10/538
Substanzen, endokrin aktive 01/33
Südafrika: Abfallwirtschaftplan für Mopani 10/532
Sünden, alte, der privaten Entsorger 10/535
Synthetische Biokraftstoffe 11/552
Systembetreiber und Entsorgungsträger 03/158

T

TA Siedlungsabfall, Werdegang der 05/253
Tagebau-Verfüllung 12/644
TASi, keine Ausnahmen bei der Umsetzung 09/486
Technische Anleitung Siedlungsabfall – Übergangsfrist 03/109
Technologiebonus 07/367
Technologietransfer, Chance für Exportwirtschaft 07/374
Technologietransfer, internationaler 04/213
TerraTec 02/95
Thermisch Regenerative Abluftbehandlung 02/73
Thermische Abfallbehandlung 03/109
Thermische Differenzierung von OC und EC 07/352
Thermischen Spritzen, Technologie der 03/137
Thermisches Spritzen, Funktionsprinzip des 03/141
Tierabfälle in Biogasanlagen 01/40
TOC – Gehalte in Schlackeproben 09/454
Tongrubenentscheidung, Inhalt der 11/580
Transporte für Abfallzweckverband 08/430
Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz und Zuteilungsgesetz 02/66
TRISOPLAST®-Verwendung 08/412
Trockenfermentation nach BEKON-Verfahren 02/91
Trockenfermentation sind bonusberechtigt 07/367
Trockensubstanzreduktion durch Auswaschung 02/58

U

Übergangsfristen der Abfallablagerungsverordnung 12/601
Überlassungspflicht 06/321
Überlassungspflicht auf Campingplätzen 07/377
Überlassungspflichten für Gewerbeabfälle 10/536
Überwachung, abfallrechtlichen, Vereinfachung der 08/425
Überwachungszeiträume für Deponien 08/385
Umwandlung, mineralogische, der Schlacke während der Zwischenlagerung 03/118
Umwandlungspfade 11/552
Umweltbildung, praxisorientierte 04/188
Umwelterziehung 07/358
Umweltinformation 02/91
Umweltperspektiven der Klärschlammvergasung 09/465
Umweltpreis der Deutschen Post und der Stadt Bonn 05/275
Umweltrecht, neue Entwicklungen in Europa, Asien, Lateinamerika 04/227
Umweltschulprojekt als Vorbild 07/375
Umweltschutz in Bonn 05/275
Umweltschutzausgaben für Abfallentsorgung 12/608
Umweltsituation in Vietnam 04/215
Umweltstandards, hohe, sichern internationale Führungsposition 09/482
Umweltverträglichkeit, Indikator für die 12/637
Untertagedeponie für Sondermüll 02/94
UN-Umweltorganisation 07/474

V

Variantenvergleiche von Biokompost 12/638

Varianzanalyse 10/522
Verbrauch von SBS-Polymer-modifizierten Asphalt in Europa 10/508
Verbrennung krankenhausspezifischer Abfälle 03/143
Verbrennungsanlage „Mars“, Aufbau der 11/573
Verbundstoffe 10/502
Vereinbarung, öffentlich-rechtliche 01/17
Verfahren zur Rückgewinnung von Schwermetallen 12/613
Verfahren, neue, zum Recyceln von Kunststoff 03/162
Verfahren, pH-stat- 08/416
Verfahrensablauf einer Sortier- und Aufbereitungsanlage für Mischabfälle 12/621
Verfahrensschema der Klärschlammvergasung 09/458
Verfahrensschema der BEKON Trockenfermentation 02/92
Verfahrensschema zur Erzeugung von EBS-Produkten 07/347
Verformungsmessung 01/28
Verfüllung von Abgrabungen = Abfallverwertung 11/581
Vergabe von Deponiebauleistungen 08/398
Vergaberecht 02/96; 12/642
Vergaberechtsschutz 08/398
Vergabeverfahren 03/158
Vergabeverfahren von Bietergemeinschaften 02/97
Vergärung 05/240
Vergärung von Bioabfall 07/367
Vergleiche der Leistungen zur Abfallminimierung 04/177
Vergütung für Strom aus Biomasse nach EEG 02/66
Vergütung von Strom 03/159
Vergütungen nach EEG (in Ct/kWh) 07/368
Verlauf der CO_2-Freisetzung 07/353
Vermarktung RAL-geprüfter Komposte 06/305
Vermeidung von Abfällen 12/601
Verpackungen mit RFDI-Labels 10/518
Verpackungsentsorgung, Grundsatzpapier zur 09/483
Versicherungsschutz 01/24
Versicherungsschutz für Abfallbehandlungsanlagen 09/480
Versicherungsschutz für MVA 01/24
Versicherungsschutz, Wirtschaftlichkeit des 01/25
Versicherungsverträge 01/24
Versiegelung der Landschaft (170 Fußballfelder pro Tag) 09/458
Versuchsreaktor zur Perkolation – Schema 02/57
Verwertung 01/17
Verwertung mineralischer Abfälle 11/580
Verwertung von Abfällen auf Deponien über Tage 02/94
Verwertung, energetische 02/66; 03/131
Verwertung, energetische von niederkalorischen Restabfallfraktionen 03/131
Verwertung, stofflichen, Rolle der 04/176
Verwertungsnachweis 06/321
Verwertungsquoten für Mischkunststoffe 06/319
Verwertungswege des Klärschlamms 09/447
Verwertungswege organischer Abfälle 07/367
Vietnam, Abfallproblematik in 04/213
Vorbehandlungsverpflichtung, Auswirkungen der 09/480

W

Wahlprogramme der Parteien, Analyse der 09/482
Wärme aus Biomasse 11/548
Wasser-, Abwasser- und Abfallsymposium, 13. Europäisches 02/95
Weltbank engagiert sich für Abfallwirtschafts-Projekte 10/531
Wertschöpfung durch Abfallbesitzer und -erzeuger 05/273
Wertstoffgehalt 10/522
Wertstoffrückgewinnung 03/114
Wirkung weiblicher Sexualhormone 01/33
Wirtschaftlichkeit der Abfallverwertung durch EEG und TEHG 02/72
Wirtschaftlichkeit einer Bioabfall-Vergärung 07/369
Wissenschaftlicher Beirat des Landesumweltministeriums in M-V 04/223
Wissenskooperation mit Fachverlagen, Verbänden, Lehrstühlen 02/98

X

Xenoestrogene, Konzentration von, im Altpapier 01/37

Z

Zahlungssicherungen 04/204
Zeitrechnung, neue, in der deutschen Abfallwirtschaft 07/344
Zeitreihenanalyse 10/513
Zink-Gesamtfracht 02/89
Zukunft ohne Abfall 07/341
Zukunftsmarkt Bioenergie 11/548
Zukunftsmarkt Vietnam 04/213
Zulassungsrichtlinie der BAM 08/396
Zünd- und Stützfeuerung 10/505
Zusammenarbeit, interkommunale 04/225
Zusammensetzung der zur Ablagerung gelangenden Abfälle 08/405
Zwischenlagerung 01/17
Zwischenlagerung und Transportoptimierung 07/370
Zwischenlagerung von Abfällen/Siedlungsabfällen 11/687
Zwischenlagerung von abgebrannten Brennelementen 12/607
Zwischenlösungen, externe 01/20

4 Ortsverzeichnis

Ansbach 07/425
Atzenhof 05/260
Augsburg 12/643

Balingen 09/456
Bandung (Indonesien) 08/405
Bangkok 04/188; 07/375
Berlin 04/174
Bonn 05/275
Buchen 02/62
Budapest 04/174

Ebenhausen 10/493

Fürth 05/260

Gardelegen 04/230
Göttingen 08/430
Götzis/Vorarlberg 10/514

Hamm 03/133
Hannover 05/240
Hannover-Lahe 05/244
Ho Chi Minh City 07/375
Hofen 09/449

Ihlenberg 08/407; 11/587
Izmir 08/427

Ketzendorf 01/31
Kopenhagen 04/174

Leipzig 07/341; 08/431
Lemberg/Ukraine 07/375
Leuwigajah 08/406

Mopani/Südafrika 10/532
München 02/91; 04/174; 07/375
Münster 06/334

Nam Dinh 04/214
Negros Oriental/Philippinen 07/358
Nova Iguacu 04/186

Paris 04/174
Potsdam 06/301

Raindorf 10/493
Rositz 04/224

Schöneiche 05/264
Schwabach 10/493
Schwanebeck 04/230
St. Gallen 09/449
Stockholm 04/174

Vorketzin 05/264

Weimar 04/173
Weißenthurm 10/534
Wien 04/174
Wiesbaden 09/483

Zürich 04/174

5 Verzeichnis gebrauchter Abkürzungen (ohne chemische Formeln)

ACT = Assumption College Thonburi 04/188
ANS = Arbeitskreis für die Nutzbarmachung von Siedlungsabfällen e.V. 02/99
ASA = Arbeitsgemeinschaft Stoffspezifische Abfallbehandlung, Ennigerloh 01/26
ASK = Acces to Sustainable Knowledge (Suchdienst) 02/98
ASYS (IKA) = ASYS InformationsKoordinierende Stelle 02/77
ASYS = Abfallüberwachungssystem 02/77
AT_4 = Atmungsaktivität in 4 Tagen 05/248 + 249
AWK = Abfallwirtschaftskonzept 04/188
BAM = Bundesanstalt für Materialforschung und -prüfung 08/392
BBE = Bundesverband Bioenergie e.V. 11/548
BIS = Bayer Industry Services 04/229
BPA = Bisphenol 01/33
BSB5 = biologischer Sauerstoffbedarf in fünf Tagen 02/82
BTS = Bayer Technology Services 04/229
BVerwG = Bundesverwaltungsgericht 11/580
CMD = Clean Development Mechanism (Mechanismus für umweltverträgliche Entwicklung 04/179
CSB = Chemischer Sauerstoffbedarf 02/82
DED = Deutscher Entwicklungsdienst 07/358
DEG = Deutsche Investitions- und Entwicklungsgesellschaft 04/188
DENR = Department of Environment & Natural Resources (Philippinisches Umweltministerium) 07/358
DEV-S4 Elutionstest = Elutionsverfahren zur Bestimmung der Eluierbarkeit von anorganischen Komponenten aus Feststoffen bei konstantem ph-Milieu 08/416
DIBt = Deutsches Institut für Bautechnik 08/397
DWA = Deutsche Vereinigung für Wasserwirtschaft, Abwasser und Abfall 01/43
EBS = Ersatzbrennstoff 07/346; 07/370
EC = elementarer Kohlenstoff 07/352
EE = Erneuerbare Energieträger 11/550
EEG = Erneuerbare Energie Gesetz 02/66; 07/367
EFRE = Europäischer Fond für Regionale Entwicklung 11/578
ElektroG = Gesetz über das Inverkehrbringen, die Rücknahme und die umweltverträgliche Entsorgung von Elektro- und Elektronikgeräten, kurz Elektro- und Elektronikgerätegesetz 12/631
ENRD = Environment and Natural Resources Division (Umweltbehörde) 07/358
EOTA = Europäische Organisation für technische Zulassungen 08/392
EuRec = Firma in Merkers/Thüringen 07/370
GADSYS = Gemeinsames Abfall-DV-System 02/77
GEAB = Gesellschaft für Energieanlagen-Betriebsführung 06/334
JI = Joint Implementation (gemeinsame Umsetzung) 04/178
KWK-Bonus = Kraft-Wärme-Kopplung-Bonus 07/367
LAGA = Länderarbeitsgemeinschaft Abfall 02/77
LTG = Lufttechnische Gesellschaft 02/74
LUG = Local Government Unit (Städte und Gemeinden) 07/358
LVP = Leichtstoffverpackungen 11/560
MAP = Marktanreizprogramm 11/591
MEAB = Märkische Entsorgungsanlagen-Betriebsgesellschaft mbH 05/264
M-V = Mecklenburg-Vorpommern 04/223; 05/273
MVR = Müllverwertungsanlage Rugenberger Damm 03/114
nawaRo-Bonus = Bonus für Verwendung nachwachsender Rohstoffe 07/367
NCTL-Test = Notch Constant Tensile Load Test 08/394
NP = Nonylphenol 01/33
OC = organischer Kohlenstoff 07/352
ÖNORM = österreichische Norm S 2073 08/396
OOWV = Oldenburgisch-Ostfriesischer Wasserverband 09/447
OP = Octylphenol 01/33
ÖRE = öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger 11/560
PADS = PlanArchivierung und DokumentationsSoftware 02/75
PDD = Projekt Design Dokument 04/180
ph-stat.Verfahren = Elutionstest nach DIN 38414-S4 08/416
PME = Pflanzenölmethylester 11/558
PPK = Papiere, Pappen, Kartonagen 11/560
PPP = Public Private Partnership 10/537
PPP = Tochtergesellschaft oder gemischtwirtschaftliche Gesellschaft 07/378
PV-Anlage = Photovoltaikanlage 05/260
RBS-2 = Round-Baling System-2 der Firma EuRec 07/372
RFID = Radio Frequency Identification 10/518
SBS = Styrol-Butanien-Styrol 10/507
TGEH = Treibhausgas-Emissionsgesetz 02/66; 04/178
TOC = Total Organic Carbon 05/247