



Fachzeitschrift für  
Behandlung und Beseitigung  
von Abfällen

Organ für Entsorgungspraxis und Kreislaufwirtschaft

## Jahresinhaltsverzeichnis

zusammengestellt von Oliver Ferber

### Redaktionsbeirat

Prof. Dr. P. Bacini, Leiter der Abteilung Abfallwirtschaft und Stoffhaushalt in der EAWAG, Dübendorf (Schweiz) – Prof. Dr.-Ing. B. Braun, Vorsitzender des Vorstandes der TÜV Rheinland Holding AG Köln – Prof. Dr.-Ing. H. Doedens, Universität Hannover, Institut für Siedlungswasserwirtschaft und Abfalltechnik – Dipl.-Ing. G. Gilnreiner, Senatsrat i. R. und Universitätslektor, St. Andrä-Wördern – Prof. Dr. med. habil. G. Hösel, Ministerialdirigent a. D., Bonn – em. Prof. Dipl.-Ing. B. Jäger, Sulzbach-Rosenberg – O. Univ.-Prof. Dr.-Ing. P. Lechner, Abteilung Abfallwirtschaft, Institut für Wasserversorgung, Gewässergüte und Fischereiwirtschaft (IWGF), Universität für Bodenkultur Wien – Prof. Dr. rer. nat. W. Lengyel, Zivilingenieur für Kulturtechnik und Wasserwirtschaft, Wien – Dipl.-Ing. K. Ley Ltd. Baudirektor i. R., ehem. Präsident des Verbandes kommunaler Städteinigungsbetriebe e.V. (VKS), Siegen – Ministerialrat G. Löffler, Ministerium für Umwelt Baden-Württemberg, Stuttgart – Direktor Dr.-Ing. Dipl.-Ing. D. O. Reimann, Zweckverband Müllheizkraftwerk Stadt und Landkreis Bamberg – Dipl.-Ing. HTL W. Ryser, Leiter der Rytec AG, Abfalltechnologie und Energiekonzepte, Munsingen (Schweiz) – Prof. Dipl.-Ing. W. Schenkel, Erster Direktor beim Umweltbundesamt Berlin – Dipl.-Ing. K. Stief, Wissenschaftlicher Direktor im Umweltbundesamt Berlin – Prof. Dr.-Ing O. Tabasaran, Universität Stuttgart, Institut für Siedlungswasserbau und Wassergütwirtschaft – Prof. Dr. H. Vogg, ehem. Leiter des Laboratoriums für Isotopentechnik im Kernforschungszentrum Karlsruhe – Min.-Dir. Prof. Dr. rer. nat. Vogl, ehem. Leiter der Abteilung Abfallwirtschaft im Bayerischen Staatsministerium für Landesentwicklung und Umweltschutz, München – Dipl.-Ing. K. Wolf, Ltd. Baudirektor, ehem. Leiter des Amtes für Altlastensanierung der Umweltbehörde Hamburg, Geschäftsführer der UBS Umweltberatung GmbH Schwerin

### Schriftleitung

Dipl.-Ing. M. Ferber, Im Dol 32, 14195 Berlin  
Berat. Ing. für Abfallwirtschaft, ehem. Techn. Direktor der Berliner Stadtreinigungs-Betriebe



ERICH SCHMIDT VERLAG  
Berlin Bielefeld München

# Verfasserverzeichnis

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

- Amme, Marcus 3/144  
Andreas, Lale 10/660  
Augsburg, Antje 3/144
- Bachmann, Jörg 6/342  
Bahadir, Müfit 5/297  
Barth, Annette 6/342  
Bauer, Werner P. 12/756  
Bauknecht, Norbert 4/220  
Baumgartl, Thomas 6/353; 8/475  
Beutel, Diethard 7/409  
Billmaier, Karl 8/459  
Bischoff, Ariane 8/466  
Bohne, Heike 6/342  
Böttcher, Jost 4/225  
Brandelik, Alexander 1/36  
Brunner, Martin 7/402; 9/561  
Brunner, Paul H. 2/89  
Buchner, Norbert 2/101  
Burhenne, Wolfgang E. (Bearb.) 1/42-46;  
2/111-114; 3/169-172; 4/236-239; 5/303-305;  
6/365-367; 7/427-431; 8/487-490; 9/562-564;  
10/634-636; 11/707-710; 12/780-782  
Büßelberg, Frank 8/459
- Coldewey, W. G. 12/785  
Conrad, Mark 10/598  
Curtius, Martin 6/342
- Dach, Joachim 12/762  
Dallmann, Frank 4/220  
Danhammer, Harald 12/762  
Depmeier, Lüder 9/528  
Dietrich, Günter 10/609  
Dinkel, Rainer 5/276  
Ditter, Peter 10/660  
Doedens, Heiko 6/342
- Eberle, Siegfried Helmut 3/144  
Ebert, Jörg 5/297
- Egloffstein, Thomas 9/542  
Eitel, Werner 6/364  
Ellendt, Mario 1/26  
Ernst, Horst 7/415  
Ertel, Thomas 5/276  
Eurich-Menden, Brigitte 3/154  
Falter, Bernhard 10/668  
Felde, Dierk v. 6/342
- Ferber, Michael 6/370; 12/783  
Feß, Diana 10/588  
Flamme, Sabine 12/736  
Fluck, Jürgen 9/534  
Foerster, Karin 8/452  
Förster, Martin 4/201  
Frank, Harald 7/415  
Friege, Henning 1/04  
Fruth, Frauke 1/14  
Funk, Günther 12/772
- Gallenkemper, Bernhard 12/736  
Gaßner, Hartmut 5/256  
Gäbler, Dorit 9/548  
Goetz, Dietmar 10/621  
Goldschmid, Gerald 4/232  
Gotthelf, Hans 12/745  
Görtz, Werner 10/701  
Gräsele, Werner 6/353; 8/475  
Greiner, Detlef 9/520  
Gründig, Annette 10/592  
Guro, Christian 10/598
- Hackenberg, Simone 3/154  
Haltinger, Ernst W. 3/140  
Hanemann, Andrea 10/660  
Hanert, Hans Helmut 2/73  
Harborth, Peter 2/73  
Hemmers, Arne 10/592  
Herbell, Jan-Dirk 10/592  
Herbst, Frank 1/36

Müll und Abfall, Fachzeitschrift für Behandlung und Beseitigung von Abfällen, erscheint 12mal im Jahr (1969 erschienen 3 Hefte, 1970 4 Hefte, 1971 bis 1973 jeweils 6 Hefte, 1974 bis 1976 jeweils 8 Hefte, 1977 10 Hefte). – 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 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. – 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. – Herausgeber und Verlag: Erich Schmidt Verlag GmbH & Co. Berlin · Bielefeld · München – Redaktion: Dipl.-Ing. M. Ferber, Berat. Ing. für Abfallwirtschaft, ehem. Techn. Direktor der Berliner Stadtreinigungs-Betriebe, Im Dol 32, 14195 Berlin, Tel. (0 30) 3 96 47 80 oder 8 32 44 06, Fax (0 30) 8 32 62 25 – Vertrieb: Erich Schmidt Verlag GmbH & Co., Genthiner Straße 30 G, 10785 Berlin, Postfach 30 42 40, 10724 Berlin, Telefon (0 30) 25 00 85-28, Fax (0 30) 25 00 85-11. – Konten: Berliner Bank AG, Konto-Nr. 3207627400 (BLZ 100 200 00). – Bezugsgebühren im Abonnement je Heft DM 17,40/öS 127,-/sfr. 16,50 (Jahresabonnementpreis DM 208,80/öS 1524,-/sfr. 198,-; Einzelbezug je Heft DM 20,-/öS 146,-/sfr. 19,-). Für in Ausbildung befindliche Bezieher im Abonnement je Heft DM 13,40/öS 98,-/sfr. 12,50 (Jahresabonnementpreis DM 160,80/öS 1176,-/sfr. 150,-) gegen Vorlage einer Studien- bzw. Ausbildungsbescheinigung: 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. – Es gilt Anzeigenpreisliste Nr. 22 – Druck: Kupijai & Prochnow, Blücherstraße 22, 10961 Berlin.

Hoch, Albert 4/225  
 Hocke, Gregor 8/471  
 Hohmann, Peter 2/96  
 Holecek, Jaroslav 2/109  
 Homburg, Christian 8/471  
 Horn, Rainer 6/353; 8/475  
 Hötzl, Heinz 1/36  
 Huck, Karin 6/364  
 Hude, Nico von der 10/681  
 Hurrie, Brigitte 9/554  
 Hübner, Christof 1/36  
  
 Immenkamp, Irmgard E. 7/436  
  
 Jager, Johannes 6/333; 12/762  
 Jakob, George 3/158; 8/479; 10/602  
 Junge, Thorsnkten 6/353; 8/475  
  
 Katzenstein, Henriette 12/788  
 Kausch, Joachim 9/548  
 Kautz, Karl 10/684  
 Kindsmüller, Walter 12/756  
 Kisten, Christian-Peter 5/283; 7/412  
 Klinkhammer, Bernd 8/471  
 Köbernik, Markus 10/609  
 Köster, Rainer 3/144  
 Krafft, Gerd 1/36  
 Kranert, Martin 1/14; 7/426  
 Krapp, Lutz 9/557  
 Krauß, Peter 4/211  
 Krawczyk, Josef 12/772  
 Krumm, Wolfgang 4/201; 12/772  
 Kruse, Hermann 6/333  
 Kuchenbaur, Ulrich 2/85  
 Kutzschbauch, Kurt 2/109; 3/168; 4/231; 5/302;  
 8/486; 10/632; 10/706; 12/779  
 Kürzinger, Karl 3/136  
  
 Lahl, Uwe 6/333  
 Lehnert, Christoph 7/415  
 Lhotzky, Kurt 7/415  
 Lichtenbeer, Thomas 2/80  
 Lindert, Mark 10/701  
 Lipfert, Hans-Ludwig 9/520  
 Lorenz, Wilhelm 5/297  
  
 Mach, Rudolf (Bearb.) 2/121; 5/310; 8/496; 11/715  
 Mark, Clemens 10/609  
 Mark, Frank E. 7/402; 9/561  
 Meggyes, Tamas 4/234; 10/633  
 Meisinger, Stephan 12/756  
 Mertens, Christian 4/201  
 Möckel, Stefan 10/681  
 Müller, Werner 2/104  
 Neuchl, Christian 10/609  
  
 Nitz, Werner 10/692  
 Nowag, Marion 9/516  
  
 Obernosterer, Richard 2/89  
 Obid, Ghassan 6/328  
 Otto, Franz 1/49; 3/174-175; 4/233; 5/307;  
 6/370-371; 7/433; 8/493-494; 9/566-567; 10/639;  
 12/785-786  
  
 Pasel, Christoph 10/592  
 Paßvoß, Torsten 10/588; 12/745  
 Prause, Bernd 10/684  
  
 Reinhardt, Tim 6/333  
 Rentz, Otto 4/192  
 Reusswig, Fritz 10/642  
 Rosinger, Stephan 12/756  
 Röseler, Rainer 9/548  
 Ruch, Marc 4/192  
 Rudolph, Karl-Ulrich 10/588; 12/745  
 Ruppert, Paul 1/36  
 Rurkhardt, Gerd 9/542  
 Ruske, Ralf 10/660  
 Rüstmann, Michael 2/68  
  
 Schebeck, Liselotte 9/520  
 Schenkel, Werner 6/375, 8/500  
 Schlüter, Uwe 6/342  
 Schönberg, Michael 9/570  
 Schuhmann, Rainer 1/36  
 Schultmann, Frank 4/192  
 Schultz, Irmgard 11/719  
 Schwarzmüller, Helmut 1/36  
 Siederer, Wolfgang 5/256  
 Sievers, Uwe 10/692  
 Sindt, ValÈrie 4/192  
 Strottdrees, Josef 5/268  
  
 Teichmann, Oliver 12/772  
 Thienemann, Jörg B. 6/353; 8/475  
 Thomé, Ernst 3/136  
 Tiebel-Pahlke, Christoph 7/392  
 Tomschi, Ulrich 9/528  
  
 Uerkvitz, Ralf 10/621  
  
 Vetter, Gerhard 9/528  
  
 Walter, Armin 9/516  
 Walter, Gotthard 12/736  
 Waschke, Christian 2/73  
 Wegener, Hans-Richard 3/154  
 Wei, Meng 9/557  
 Werner, Harald 8/471  
 Werner, Johann Christoph 12/756  
 Werner, Michael 2/68  
 Wiedermann, Hartmut 5/286; 6/358  
 Wilke, Heinrich 8/466  
 Wilke, Martin 4/211  
 Wilms, Hans-Friedrich 12/745  
 Wirz, Christian 7/402; 9/561  
 Wittmaier, Martin 2/73  
 Wolf, Thomas 4/220  
  
 Yingchen, He 9/557  
  
 Zeschmer-Lahl, Barbara 6/333  
 Zischak, Rüdiger 1/36

# Verzeichnis der Fachartikel, geordnet nach Sachgebieten

	Heft/Seite		Heft/Seite
<b>A Abfallwirtschaftliche Planung; Vermeidung von Abfällen</b>		<b>DGAW-Mitteilung Nr. 5: Müllvermeidung durch Mehrwegverpackung – Die Vielzahl-Norm für Lebensmittel, Wasch-, Putz- und Körper- pflegemittel – Ein Weg zur Müllvermeidung und Schaffung von Arbeitsplätzen</b> , von Irm- gard E. Immenkamp, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	7/436
<b>Von der Abfallwirtschaft zum Management von Stoffströmen</b> , von Henning Friege .....	1/04	<b>Untersuchung der Einflüsse auf die Restmüll- und Bioabfallbeschaffenheit durch Einführung der Verwiegung am Beispiel der Stadt Niddatal (Hessen; Wetteraukreis)</b> , Foerster, Karin .....	8/452
<b>Durchführung und Ergebnisse einer visuellen Klas- sifizierung von Gewerbeabfall, Sperrmüll und kommunalen Abfällen der Stadt Braun- schweig</b> , von Frauke Fruth und Martin Kranert .....	1/14	<b>Abfallmanagement in einer Großsiedlung – Neue Wege für einen besseren Umgang mit Wert- stoffen in Monheim am Rhein</b> , von Ariane Bi- schoff und Heinrich Wilke .....	8/466
<b>Umfrage vor Einführung der Biotonne im Land- kreis Cuxhaven</b> , von Mario Ellendt .....	1/26	<b>Kundenzufriedenheitsmessung als Instrument zur Strategieformulierung – Vorgehen in der R+T Recycling-Gruppe</b> , von Gregor Hocke, Christi- an Homburg, Bernd Klinkhammer und Harald Werner .....	8/471
<b>Geldregen für Mehrwegwindeln</b> , Quelle: Stadtge- meinde Bad Aussee .....	1/47	<b>Neues Abfallgesetz für das Land Brandenburg: Im Interesse der Gebührenzahler stehen wirtschaftliche Lösungen im Vordergrund</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	8/486
<b>MBR-Pilotversuch im Zweckverband Abfallwirt- schaft Saale-Orla (Thüringen)</b> .....	1/47	<b>Knapp 25 Mrd. DM Verpackungskosten sind 1,2 % des Produktionswertes der Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes</b> , Quelle: Kurt Kutzschbauch .....	8/491
<b>Stoffstrommanagement in der Abfallwirtschaft</b> , von Michael Werner und Michael Rüstmann ..	2/68	<b>ANS-Mitteilung Nr. 155</b> , von Rudolf Mach (Bearb.) .	8/496
<b>Baurestmassen als zukünftige Hauptquelle für FCKW in der Abfallwirtschaft</b> , von Richard Obernosterer und Paul H. Brunner .....	2/89	<b>DGAW-Mitteilung Nr. 6: „Ist weniger mehr?“ – Ein- leitende Bemerkungen zur Psychologie des umweltrelevanten Verbraucherverhaltens an- lässlich des Seminars „Abfallvermeidung und Konsum“</b> , von Werner Schenkel, Deutsche Ge- sellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	8/500
<b>4. Weimarer Fachtagung über Abfall- und Sekun- därrohstoffwirtschaft: „Kreislauf im Bauge- werbe“</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	3/168	<b>Betriebshandbuch für MHK Dicke Ordner fürs Büro oder sinnvolles Hilfsmittel für mehr Überblick und Sicherheit</b> , von Marion Nowag und Armin Walter .....	9/516
<b>Bilanz und Perspektiven in den neuen Bundeslän- dern für die Bereiche Abfallwirtschaft und ökologische Altlasten</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	4/231	<b>Verminderung von Abfällen aus baden-württem- bergischen Industrie- und Gewerbebetrieben</b> , von Detlef Greiner, Hans-Ludwig Lipfert und Liselotte Schebeck .....	9/520
<b>Bericht zum ISWA Weltkongreß der Abfallwirt- schaft im November 1996 in Yokohama, Japan – Entwicklungstendenzen und Chancen für Europäische Unternehmen am Japanischen Markt</b> , von Gerald Goldschmid .....	4/232	<b>Zurückgewonnene Stoffe im Herstellungsverfahren: Abfall oder Nebenprodukt? Dargestellt an- hand der Rückgewinnung von Toluol in Tief- druckanlagen</b> , von Jürgen Fluck .....	9/534
<b>Verhaltene Stimmung in der Sekundärrohstoff- branche, Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V.</b> .....	4/239	<b>Autoglas-Recycling: Keine großen Fortschritte</b> , von Brigitte Hurrie .....	9/554
<b>Ablagerung biologisch-mechanisch vorbehandelter Abfälle nach dem 1. Juni 2005 – Handlungs- spielräume der TA Siedlungsabfall</b> , von Hart- mut Gaßner und Wolfgang Siederer .....	5/256	<b>Stand der chinesischen Umweltpolitik</b> , von Meng Wei, Lutz Krapp und He Yingchen .....	9/557
<b>Kosten und Wege einer Kostenminderung in der Abfallwirtschaft als Themen auf den 5. Mün- steraner Abfallwirtschaftstagen</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	5/302	<b>Möbel und Einrichtungsgegenstände für Geschä- digte der Flutkatastrophe</b> , Quelle: ISWA .....	9/565
<b>Reststoffvermeidung und -verwertung bei Aufbrin- gen metallischer Schutzschichten auf Metal- loberflächen</b> , von Ghassan Obid .....	6/328	<b>Verfeuern heißt nicht immer verteuern – BUND legt seinen Städtetest zur Abfallentsorgung einseitig zu Lasten der thermischen Behan- dung von Abfällen aus</b> , Quelle: Umweltbundes- amt Pressestelle .....	9/565
<b>ABB Enertech AG erfolgreich gestartet</b> , Quelle: Ernst W. Haltinger .....	6/368	<b>Biomüllsammlung in Berlin wird ausgebaut</b> , Quel- le: Berliner Stadtreinigungsbetriebe .....	9/566
<b>DtA und KOB fördern grenzüberschreitenden Um- weltschutz</b> , Deutsche Ausgleichsbank .....	6/368	<b>DGAW-Mitteilung Nr. 7: Der (un)heilige Brauch des Verbrauchens – Ethische Reflexionen zwi- schen Verzehrzwang und Askese aus Freiheit</b> , von Michael Schönberg, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	9/570
<b>DtA unterstützt Umweltpioniere</b> , Quelle: Deutsche Ausgleichsbank .....	6/369	<b>Kontraproduktive Wirkungen von Genehmigungs- auflagen für Abfalltransporte</b> , von Diana Feß, Karl-Ulrich Rudolph und Torsten Paßvoß .....	10/588
<b>Enge Zusammenarbeit zwischen VKU und öffent- lichen Banken institutionalisiert</b> , Redaktion: Wolfgang Prangenberg .....	6/369		
<b>Gründung der Gütegemeinschaft Gebrauchtholz- Recycling e.V.</b> , Quelle: Gütegemeinschaft Gebrauchtholz-Recycling .....	6/369		
<b>Restabfallentsorgung im Bezirk Weser-Ems</b> , von Christoph Tiebel-Pahlke .....	7/392		
<b>Gebietskörperschaften müssen mit angepaßten, flexiblen Technologien ihre Handlungsfähig- keit zurückgewinnen</b> , von Diethard Beutel ...	7/409		
<b>Textil- und Bekleidungsindustrie geht mit gutem Beispiel voran: Erster abfallwirtschaftlicher Branchenarbeitskreis in Sachsen</b> , Quelle: Indus- triekoordinierungsstelle Sachsen .....	7/432		

<b>Anforderungen an die technische Überwachungsorganisation (TÜO) zur Zertifizierung und Überwachung von Entsorgungsfachbetrieben</b> , von Mark Conrad und Christian Gurol	10/598
<b>Aufgaben des Betriebsbeauftragten für Abfall und deren praktischer Vorkzug in den Entsorgungsunternehmen</b> , von George Jakob	10/602
<b>„Saubere Stadt Berlin“ – Zwischenbericht über eine Senatsinitiative</b> , von Kurt Kutzschbauch	10/632
<b>bvse begrüßt Brüssels Vorschlag zum Altautorecycling</b> , Quelle: Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V.	10/637
<b>Deutsch-Japanische Konferenz über Baurestoff-Recycling</b>	10/637
<b>Direktabrechnung zwischen Mieter und Gemeinde bzw. Ver- oder Entsorgungsunternehmen</b> , von Franz Otto	10/639
<b>DGAW-Mitteilung Nr. 8: Konsumdynamik und Lebensstileentwicklung</b> , von Fritz Reusswig, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V.	10/642
<b>Umweltbezogene Selbstverpflichtungen der Wirtschaft – die wichtigsten abfallwirtschaftlichen Anwendungs-, Erfolgs- und Problemfälle</b> , von Kurt Kutzschbauch	10/706
<b>IDW startet neuen Dienst im Internet – Transfer-Makler verstärkt Kontakte zwischen Wirtschaft und Wissenschaft</b> , Quelle: Universität Bayreuth, Pressestelle	11/712
<b>Katalog zur Abfallvermeidung – UVF bietet Informations-Recycling an / Secondhand-Börse im Internet / Nachbartschafts-TV in Dietzenbach</b> , Quelle: Umlandverband Frankfurt	11/712
<b>DGAW-Mitteilung Nr. 9: Frauenkonsum – Männerkonsum – Die geschlechtsspezifische Konsumforschung ist bisher eine Forschungslücke in der Abfallforschung</b> , von Irmgard Schultz, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V.	11/719
<b>Akzeptanzmanagement – eine innovative Methode zur Minimierung von Akzeptanzproblemen abfallwirtschaftlicher Planungen</b> , von Johann Christoph Werner	12/756
<b>Vermarktungskonzept für Berliner Bioabfallkompost</b> , von Kurt Kutzschbauch	12/779
<b>DGAW-Mitteilung Nr. 10: Umweltzerstörung und Alltagshandeln</b> , von Henriette Katzenstein, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V.	12/788

## B Menge und Zusammensetzung der Abfälle

<b>Durchführung und Ergebnisse einer visuellen Klassifizierung von Gewerbeabfall, Sperrmüll und kommunalen Abfällen der Stadt Braunschweig</b> , von Frauke Fruth und Martin Kranert	1/14
<b>Umfrage vor Einführung der Biotonne im Landkreis Cuxhaven</b> , von Mario Ellendt	1/26
<b>MBR-Pilotversuch im Zweckverband Abfallwirtschaft Saale-Orla (Thüringen)</b>	1/47
<b>Baurestmassen als zukünftige Hauptquelle für FCKW in der Abfallwirtschaft</b> , von Richard Obernosterer und Paul H. Brunner	2/89
<b>Restabfallentsorgung im Bezirk Weser-Ems</b> , von Christoph Tiebel-Pahlke	7/392
<b>Untersuchung der Einflüsse auf die Restmüll- und Bioabfallbeschaffenheit durch Einführung der Verwiegung am Beispiel der Stadt Niddatal (Hessen; Wetteraukreis)</b> , von Karin Foerster	8/452

## C Biologie und Hygiene

<b>ANS-Mitteilung Nr. 153</b> , von Rudolf Mach (Bearb.)	2/121
--	-------

<b>Untersuchungen zur Bestimmung organisch gebundenen Schwefels in Abfallproben</b> , von Jörg Ebert, Wilhelm Lorenz und Müfit Bahadır	5/297
<b>TA Siedlungsabfall: Möglichkeiten der Rekultivierung von Hausmülldeponien mit Gehölzen</b> , von Jörg Bachmann, Annette Barth, Heike Bohne, Martin Curtius, Heiko Doedens, Dierk v. Felde und Uwe Schlüter	6/342
<b>Neues für die Chemietoilette</b> , Quelle: Umweltbundesamt	6/370
<b>Problematik von Keimemissionen in Abfallbehandlungsmaßnahmen und Maßnahmen zur Minderung</b> , von Karl Billmaier und Frank Büßelberg	8/459

## D Sammlung der Abfälle

<b>Umfrage vor Einführung der Biotonne im Landkreis Cuxhaven</b> , von Mario Ellendt	1/26
<b>Haftung für Mülltonnen auf Radweg</b> , von Franz Otto	1/49
<b>Nachbarklage wegen Wertstoffcontainer</b> , von Franz Otto	1/49
<b>Sammlung von Alttextilien im Straßenbereich</b> , von Franz Otto	6/370
<b>Untersuchung der Einflüsse auf die Restmüll- und Bioabfallbeschaffenheit durch Einführung der Verwiegung am Beispiel der Stadt Niddatal (Hessen; Wetteraukreis)</b> , von Karin Foerster	8/452
<b>Abfallmanagement in einer Großsiedlung – Neue Wege für einen besseren Umgang mit Wertstoffen in Monheim am Rhein</b> , von Ariane Bischoff und Heinrich Wilke	8/466
<b>Baustellenabfall – Entsorgungslogistik</b> , von George Jakob	8/479
<b>Fachkundeflehrgang für Entsorgungsfachbetriebe sowie Einsammler und Beförderer von Abfällen</b> , Quelle: Europäisches Institut für postgraduale Bildung an der TU Dresden e.V. (EIPOS)	8/490
<b>Biomüllsammlung in Berlin wird ausgebaut</b> , Quelle: Berliner Stadtreinigungsbetriebe	9/566
<b>Vermarktungskonzept für Berliner Bioabfallkompost</b> , von Kurt Kutzschbauch	12/779
<b>Füllstandsmeßgeräte mit Fernübertragung für Wertstoffbehälter in Berlin</b> , von Michael Ferber	12/783
<b>Sammelbehältnisse in Krankenhäusern dürfen mitbenutzt werden</b> , von Franz Otto	12/785
<b>Verpflichtung zum Bringen von Verpackungstoffen und Sammeln von Bioabfall im Beutel</b> , von Franz Otto	12/785

## E Umschlag; Transport; Lagerung von Abfällen

<b>Deutsche Sonderabfälle in Ungarn: Edelhoff übernimmt Rückführung</b> , Quelle: Edelhoff AG & Co.	2/115
<b>Einsatz von hydraulischen Kolbenpumpen zum Rohrleitungstransport von Sondermüll</b> , von Ulrich Kuchenbaur	2/85
<b>Eingeerdete Kunststoffbehälter für Lagerung und Umschlag wassergefährdender Flüssigkeiten – Anforderungen zur Gewährleistung ihrer Standsicherheit</b> , von Jost Böttcher und Albert Hoch	4/225
<b>Biomüllumschlagplatz mit Aussonderungsarbeiten</b> , von Franz Otto	6/371
<b>Problematik von Keimemissionen in Abfallbehandlungsmaßnahmen und Maßnahmen zur Minderung</b> , von Karl Billmaier und Frank Büßelberg	8/459

<b>Fachkundefhrgang für Entsorgungsfachbetriebe sowie Einsammler und Beförderer von Abfällen</b> , Quelle: Europäisches Institut für postgraduate Bildung an der TU Dresden e.V. (EIPOS) . . . . .	8/490
<b>Kontraproduktive Wirkungen von Genehmigungsaufträgen für Abfalltransporte</b> , von Diana Feß, Karl-Ulrich Rudolph und Torsten Paßvoß . . . . .	10/588

## F Ablagerung von Abfällen; Deponie; Altablagerungen

<b>Zerstörungsfreie In-situ-Messung der Feuchte- und Dichteänderung von mineralischen Deponieabdichtungen, 2. Teil</b> , von Alexander Brandelik, Gerd Krafft, Christof Hübner, Paul Ruppert, Helmut Schwarzmüller, Frank Herbst, Rainer Schuhmann, Rüdiger Zischak und Heinz Hötzl . . . . .	1/36
<b>BAM-Zulassung für Kunststoffdichtungsbahnen und Schutzschichten</b> , von Werner Müller . . . . .	2/104
<b>Beschreibung eines Verfahrens zur Bestimmung des biologischen Inertierungsgrades von aerob oder anaerob vorbehandelten, festen Siedlungsabfällen als geeigneter Ersatzparameter zur Glühverlustbestimmung – der „Anaerobe Müllstabilitätstest“ (AMS-Test)</b> , von Christian Waschke, Martin Wittmaier, Peter Harborth und Hans Helmut Hanert . . . . .	2/73
<b>Oberflächenabdichtung Reststoffdeponie Burscheid-Heiligeneiche</b> , von Peter Hohmann . . . . .	2/96
<b>Erneuerung von PEHD-Leitungen durch ein modifiziertes Berstling-Verfahren bei Sinsheim</b> , von Norbert Bauknecht, Frank Dallmann und Thomas Wolf . . . . .	4/220
<b>Eingeerdete Kunststoffbehälter für Lagerung und Umschlag wassergefährdender Flüssigkeiten – Anforderungen zur Gewährleistung ihrer Standsicherheit</b> , von Jost Böttcher und Albert Hoch . . . . .	4/225
<b>Abschluß des BMBF-Verbundforschungsvorhabens „Weiterentwicklung von Deponieabdichtungssystemen“</b> , von Tamas Meggyes . . . . .	4/234
<b>Landwirtschaftliche Nutzungsmöglichkeiten für Deponieoberflächen</b> , von Josef Strottdrees . . . . .	5/268
<b>Beurteilung des Entgasungsverhaltens und Emissionspotentials von Altablagerungen und Altdeponien mit Hilfe von Gasabsaugversuchen</b> , von Rainer Dinkel und Thomas Ertel . . . . .	5/276
<b>Ergänzende Empfehlungen zur Eignungsprüfung tonmineralischer Dichtmassen – Teil 1: Der modifizierte Durchströmungsversuch</b> , von Christian-Peter Kisten . . . . .	5/283
<b>Heranziehung von Steinbrüchen und Abgrabungen für die Abfallentsorgung – Teil 1</b> , von Hartmut Wiedermann . . . . .	5/286
<b>TA Siedlungsabfall: Möglichkeiten der Rekultivierung von Hausmülldeponien mit Gehölzen</b> , von Jörg Bachmann, Annette Barth, Heike Bohne, Martin Curtius, Heiko Doedens, Dierk v. Felde und Uwe Schlüter . . . . .	6/342
<b>Zum Einfluß von Spannungen und Porenwasserdrücken auf die mechanische Stabilität von Basisabdichtungen – Teil 1: Messungen im Feldversuch</b> , von Jörg B. Thienemann, Thorsten Junge, Werner Gräsle, Thomas Baumgartl und Rainer Horn . . . . .	6/353
<b>Heranziehung von Steinbrüchen und Abgrabungen für die Abfallentsorgung – Teil 2</b> , von Hartmut Wiedermann . . . . .	6/358
<b>Gefahr durch ungeordnete Anhäufung von Altmaterialien</b> , von Franz Otto . . . . .	6/370
<b>Restabfallentsorgung im Bezirk Weser-Ems</b> , von Christoph Tiebel-Pahlke . . . . .	7/392

<b>Ergänzende Empfehlungen zur Eignungsprüfung tonmineralischer Dichtmassen – Teil 2: Der spezielle Alterationsversuch</b> , von Christian-Peter Kisten . . . . .	7/412
<b>Verformungen von Deponiekörpern – Erfassung und Beurteilung am Beispiel von Deponien für Siedlungsabfälle und Verbrennungsrückstände</b> , von Christoph Lehnert, Kurt Lhotzky, Harald Frank und Horst Ernst . . . . .	7/415
<b>Deponietagung in Schwerin</b> , Quelle: Ingenieurgruppe RUK . . . . .	7/431
<b>8. Braunschweiger Deponietechnik-Symposium</b> , Quelle: Technische Universität Braunschweig, Institut für Grundbau und Bodenmechanik . . . . .	7/432
<b>Grundstücksverkauf mit Altlasten</b> , von Franz Otto . . . . .	7/433
<b>Zum Einfluß von Spannungen und Porenwasserdrücken auf die mechanische Stabilität von Basisabdichtungen – Teil 2: Theoretische Überlegungen und Konsequenzen für die gängige Einbautechnik</b> , von Jörg B. Thienemann, Thorsten Junge, Werner Gräsle, Thomas Baumgartl und Rainer Horn . . . . .	8/475
<b>Deponienachsorge und Deponiefolgekosten</b> , von Gerd Rurkhardt und Thomas Egloffstein . . . . .	9/542
<b>Wirtschaftliche Aspekte der Deponiesickerwasserminimierung mittels Oberflächenabdichtungen/-abdichtungen</b> , von Rainer Röseler, Joachim Kausch und Dorit Gäbler . . . . .	9/548
<b>Verfeuern heißt nicht immer verteuern – BUND legt seinen Städtetest zur Abfallentsorgung einseitig zu Lasten der thermischen Behandlung von Abfällen aus</b> , Quelle: Umweltbundesamt Pressestelle . . . . .	9/565
<b>Untersuchung von Inkrustationen in Drainageleitungen von Sonderabfalldeponien</b> , von Arne Hemmers, Annette Gründig, Christoph Pasel und Jan-Dirk Herbell . . . . .	10/592
<b>Abschluß des BMBF-Verbundforschungsvorhabens „Weiterentwicklung von Deponieabdichtungssystemen“ – Ergänzung</b> , von Tamas Meggyes . . . . .	10/633
<b>Die Vorbereitungen für die ENVITEC 98 laufen – ENVITEC vom 2. bis 6. März 1998</b> . . . . .	10/637
<b>Dauer der Verantwortlichkeit für Altlasten und Deponien</b> , von Franz Otto . . . . .	10/639
<b>Anforderungen an die Schutzschicht über der Entwässerungsschicht von Hausmülldeponien</b> , von Lale Andreas, Peter Ditter, Andrea Hanemann und Ralf Ruske . . . . .	10/660
<b>Standsicherheit von Rohren und Schächten</b> , von Bernhard Falter . . . . .	10/668
<b>Bau einer Kapillarsperre im Oberflächenabdichtungssystem der Deponie Breinermorr – Das Grundkonzept</b> , von Nico von der Hude und Stefan Möckel . . . . .	10/681
<b>Modellierung einer optimalen Oberflächenabdichtung für Rückstandshalden der Kaliindustrie</b> , von Bernd Prause und Karl Kautz . . . . .	10/684
<b>Schadstoffströme bei der Gebraucht- und Restholzverwertung für ausgewählte Abfallarten</b> , von Sabine Flamme, Gotthard Walter und Bernhard Gallenkemper . . . . .	12/736
<b>Stand der Behandlung und Verwertung von Shredderrückständen aus Altautos</b> , von Karl-Ulrich Rudolph, Torsten Paßvoß, Hans Gotthelf und Hans-Friedrich Wilms . . . . .	12/745
<b>Infiltration von Sickerwasser – ein Weg zur Aktivierung der Deponie</b> , von Werner P. Bauer, Walter Kindsmüller, Stephan Meisinger und Stephan Rosinger . . . . .	12/756
<b>Ergebnisse eines Laborvergleiches zur Harmonisierung des Gärtests für feste Siedlungsabfälle</b> , von Joachim Dach, Harald Danhammer und Johannes Jäger . . . . .	12/762

## G Biologische Behandlung von Abfällen, Kompostierung

Umfrage vor Einführung der Biotonne im Landkreis Cuxhaven, von Mario Ellendt .....	1/26
MBR-Pilotversuch im Zweckverband Abfallwirtschaft Saale-Orla (Thüringen) .....	1/47
Trockenstabilatwerk Aßlar im Bau, Quelle: Wirsing, Gerhard .....	2/114
ANS-Mitteilung Nr. 153, von Rudolf Mach (Bearb.) ..	2/121
Überregionale Konzepte zur Verwertung organischer Reststoffe und Wirtschaftsdünger notwendig, von Brigitte Eurich-Menden, Hans-Richard Wegener und Simone Hackenberg ...	3/154
Simulation biologischer Abfallbehandlungsanlagen, von Christian Mertens, Martin Förster und Wolfgang Krumm .....	4/201
Schadstoffe in Bioabfallkompost - Teil 1: Hintergrundbelastung, von Peter Krauß und Martin Wilke .....	4/211
Ablagerung biologisch-mechanisch vorbehandelter Abfälle nach dem 1. Juni 2005 - Handlungsspielräume der TA Siedlungsabfall, von Hartmut Gaßner und Wolfgang Siederer .....	5/256
Untersuchungen zur Bestimmung organisch gebundenen Schwefels in Abfallproben, von Jörg Ebert, Wilhelm Lorenz und Müfit Bahadır ....	5/297
Kosten und Wege einer Kostenminderung in der Abfallwirtschaft als Themen auf den 5. Münsteraner Abfallwirtschaftstagen, von Kurt Kutzschbauch .....	5/302
ANS-Mitteilung Nr. 154, von Rudolf Mach (Bearb.) ..	5/310
Emissionen aus Mechanisch-biologischen Restabfallbehandlungsanlagen (MBA): Anorganische und organische Stoffe mit toxischem Wirkungspotential, von Johannes Jäger, Hermann Kruse, Uwe Lahl, Tim Reinhardt und Barbara Zeschmer-Lahl .....	6/333
Der Umgang mit Biokompost, von Franz Otto .....	7/433
Organische Rohstoffe sind die billigsten nachwachsenden Rohstoffe - Karlsruher Wissenschaftler veröffentlichen umfangreiche Studie zur Bewertung der Verwertungswege für organische Abfälle in Deutschland, Quelle: Forschungszentrum Karlsruhe GmbH .....	8/492
Lysimeterstation in Beilstein mißt versickerte Nährstoffe, Quelle: Wirsing, Gerhard .....	8/493
ANS-Mitteilung Nr. 155, von Rudolf Mach (Bearb.) ..	8/496
Verfeuern heißt nicht immer verteuern - BUND legt seinen Städtetest zur Abfallentsorgung einseitig zu Lasten der thermischen Behandlung von Abfällen aus, Quelle: Umweltbundesamt Pressestelle .....	9/565
Biomüllsammlung in Berlin wird ausgebaut, Quelle: Berliner Stadtreinigungsbetriebe .....	9/566
Vergleichende Untersuchungen zur Kompostierung von Bioabfällen in Reaktoren und auf Mieten: Emissionen, Qualität und Schadstoffe, von Clemens Mark, Günter Dietrich, Markus Köbernik und Christian Neuchl .....	10/609
MBA-Pilotprojekt des Landkreises Ravensburg - Technische Erprobung der Vergärung von Haushaltsabfällen, von Uwe Sievers und Werner Nitz .....	10/692
ANS-Mitteilung Nr. 156, von Rudolf Mach (Bearb.) ..	11/715
Ergebnisse eines Laborvergleiches zur Harmonisierung des Gärtests für feste Siedlungsabfälle, von Joachim Dach, Harald Danhammer und Johannes Jäger .....	12/762
Vermarktungskonzept für Berliner Bioabfallkompost, von Kurt Kutzschbauch .....	12/779

## H Verbrennung und Pyrolyse von Abfällen

Kunststoffverwertung: Ein Appell an die Vernunft - Antwort der Duales System Deutschland GmbH auf den Artikel in „Müll und Abfall 7/96“, Duales System Deutschland (DSD) .....	2/100
Schlußwort zur Frage der zweckmäßigen Verwertung von Altkunststoffen - Recycling/Kunststoffverwertung, von Norbert Buchner .....	2/101
Trockenstabilatwerk Aßlar im Bau, Quelle: Wirsing, Gerhard .....	2/114
Produkte der thermischen Abfallbehandlung als mineralische Zusatzstoffe in Zement und Beton - Ein Beispiel für Produktdesign in Zement und Beton, von Thomas Lichtenberger ..	2/80
Stand der Rauchgasreinigung von thermischen Abfallverwertungsanlagen, von Karl Kürzinger und Ernst Thomé .....	3/136
Energie aus Abfall - ein Systemvergleich, von Ernst W. Haltinger .....	3/140
Mobilität und Festphasenspeziation von Kupfer aus Schlacken der Hausmüllverbrennung, von Antje Augsburg, Rainer Köster, Marcus Amme und Siegfried Helmut Eberle .....	3/144
Verkauf der MVA Stapelfeld an VKR perfekt, Quelle: VEBA Kraftwerke Ruhr AG (VKR) .....	3/174
Ablagerung biologisch-mechanisch vorbehandelter Abfälle nach dem 1. Juni 2005 - Handlungsspielräume der TA Siedlungsabfall, von Hartmut Gaßner und Wolfgang Siederer .....	5/256
Untersuchungen zur Bestimmung organisch gebundenen Schwefels in Abfallproben, von Jörg Ebert, Wilhelm Lorenz und Müfit Bahadır ....	5/297
ABB Enertech AG erfolgreich gestartet, Quelle: Haltinger, Ernst W. ....	6/368
ARGE Entsorgung: Müllverbrennung muß neu bewertet werden, Quelle: Prangenberg, Wolfgang .....	6/370
Charakteristik und Qualität von separat gesammelten Kunststoffabfällen aus Haushaltungen in der Schweiz, von Martin Brunner, Frank E. Mark und Christian Wirz .....	7/402
Elutionsverhalten von Reststoffen aus der thermischen Abfallbehandlung, von Lüder Depmeier, Ulrich Tomschi und Gerhard Vetter .....	9/528
Charakteristik und Qualität von separat gesammelten Kunststoffabfällen aus Haushaltungen in der Schweiz - Korrigenda, von Martin Brunner, Frank E. Mark und Christian Wirz .....	9/561
Verfeuern heißt nicht immer verteuern - BUND legt seinen Städtetest zur Abfallentsorgung einseitig zu Lasten der thermischen Behandlung von Abfällen aus, Quelle: Umweltbundesamt Pressestelle .....	9/565
Schätzung von Stoffkonzentrationen in Produkten der Abfallbehandlung bei asymmetrischer Streuung von Analysewerten, von Ralf Uerkvitz und Dietmar Goetz .....	10/621
Vergleich der Verwertbarkeit von Aschen und Schlacken, von Mark Lindert und Werner Görtz .....	10/701
Offizielle Einweihung der SAV der AVG Hamburg ..	11/711
Schadstoffströme bei der Gebraucht- und Restholzverwertung für ausgewählte Abfallarten, von Sabine Flamme, Gotthard Walter und Bernhard Gallenkemper .....	12/736
Stand der Behandlung und Verwertung von Shredderrückständen aus Altautos, von Karl-Ulrich Rudolph, Torsten Paßvoß, Hans Gotthelf und Hans-Friedrich Wilms .....	12/745
Energetische Bilanzierung der Müllpyrolyse mit Hilfe der mathematischen Modellbildung, von Oliver Teichmann, Günther Funk, Wolfgang Krumm und Josef Krawczyk .....	12/772



Richtfest für Müllheizkraftwerk Pirmasens, IGA Ingenieurgesellschaft Abfall mbH .....	12/784
Der Drache und der Wanderfalke: Die FES Ka- minstory, Frankfurter Entsorgungs- und Servi- ce GmbH .....	12/785

## I Behandlung und Beseitigung von Schlämmen

Beschreibung eines Verfahrens zur Bestimmung des biologischen Inertisierungsgrades von aer- ob oder anaerob vorbehandelten, festen Sied- lungsabfällen als geeigneter Ersatzparameter zur Glühverlustbestimmung – der „Anaerobe Müllstabilitätstest“ (AMS-Test), von Christian Waschke, Martin Wittmaier, Peter Harborth und Hans Helmut Hanert .....	2/73
Überregionale Konzepte zur Verwertung organi- scher Reststoffe und Wirtschaftsdünger not- wendig, von Brigitte Eurich-Menden, Hans- Richard Wegener und Simone Hackenberg ...	3/154
Keine Kfz-Steuer für Kanalreinigungsfahrzeuge, von Franz Otto .....	5/307
Ergebnisse eines Laborvergleiches zur Harmonisie- rung des Gärtests für feste Siedlungsabfälle, von Joachim Dach, Harald Danhammer und Jo- hannes Jäger .....	12/762

## J Gewerbeabfälle, Sonderabfälle

Durchführung und Ergebnisse einer visuellen Klas- sifizierung von Gewerbeabfall, Sperrmüll und kommunalen Abfällen der Stadt Braun- schweig, von Frauke Fruth und Martin Kranert	1/14
Deutsche Sonderabfälle in Ungarn: Edelhoff über- nimmt Rückführung, Quelle: Edelhoff AG & Co. ....	2/115
Stoffstrommanagement in der Abfallwirtschaft, von Michael Werner und Michael Rüstmann ..	2/68
Produkte der thermischen Abfallbehandlung als mineralische Zusatzstoffe in Zement und Be- ton – Ein Beispiel für Produktdesign in Ze- ment und Beton, von Thomas Lichtenberger ..	2/80
Einsatz von hydraulischen Kolbenpumpen zum Rohrleitungstransport von Sondermüll, von Ulrich Kuchenbaur .....	2/85
Baurestmassen als zukünftige Hauptquelle für FCKW in der Abfallwirtschaft, von Richard Obernosterer und Paul H. Brunner .....	2/89
Mobilität und Festphasenspeziation von Kupfer aus Schlacken der Hausmüllverbrennung, von Antje Augsburg, Rainer Köster, Marcus Amme und Siegfried Helmut Eberle .....	3/144
Baustellenabfallentsorgung, von George Jakob ....	3/158
4. Weimarer Fachtagung über Abfall- und Sekun- därrohstoffwirtschaft: „Kreislauf im Bauge- werbe“, von Kurt Kutzschbauch .....	3/168
Reststoffvermeidung und -verwertung bei Aufbrin- gen metallischer Schutzschichten auf Metal- loberflächen, von Ghassan Obid .....	6/328
15.000 DM Geldstrafe für Oberbürgermeister we- gen Gewässerverunreinigung, von Franz Otto .	6/371
Restabfallentsorgung im Bezirk Weser-Ems, von Christoph Tiebel-Pahlke .....	7/392
Umwelttechnologie soll weiterhin schwerpunkt- mäßig in der Region Mittelfranken ausgebaut werden, Quelle: Forschungs- und Entwick- lungszentrum Sondermüll (FES) .....	8/491
Verminderung von Abfällen aus baden-württem- bergischen Industrie- und Gewerbebetrieben, von Detlef Greiner, Hans-Ludwig Lipfert und Liselotte Schebeck .....	9/520

Untersuchung von Inkrustationen in Drainagelei- tungen von Sonderabfalldeponien, von Arne Hemmers, Annette Gründig, Christoph Pasel und Jan-Dirk Herbell .....	10/592
Brasilien nutzt deutsches Umwelt-Know-how, For- schungs- und Entwicklungszentrum Sonder- müll (FES) .....	10/639
Offizielle Einweihung der SAV der AVG Hamburg .	11/711
Schadstoffströme bei der Gebraucht- und Restholz- verwertung für ausgewählte Abfallarten, von Sabine Flamme, Gotthard Walter und Bern- hard Gallenkemper .....	12/736
Umgang mit Baustellenabfällen und Bauschutt, von Franz Otto .....	12/786

## K Verwertung von Abfällen, Recycling

Von der Abfallwirtschaft zum Management von Stoffströmen, von Henning Friege .....	1/04
Durchführung und Ergebnisse einer visuellen Klas- sifizierung von Gewerbeabfall, Sperrmüll und kommunalen Abfällen der Stadt Braun- schweig, von Frauke Fruth und Martin Kranert	1/14
Kunststoff-Recycling auf hohem Niveau, Quelle: Verband Kunststoffherzeugende Industrie e.V. ..	1/47
1 Tonne Altglas wird zu 97,6 % verwertet, Quelle: GGA Gesellschaft für Glasrecycling und Abfall- vermeidung mbH .....	1/48
Kunststoffverwertung: Ein Appell an die Vernunft – Antwort der Duales System Deutschland GmbH auf den Artikel in „Müll und Abfall 7/96“, Duales System Deutschland (DSD) .....	2/100
Schlußwort zur Frage der zweckmäßigen Verwer- tung von Altkunststoffen – Recycling/Kunst- stoffverwertung, von Norbert Buchner .....	2/101
Erstes bundesweites Alttextiliensortenverzeichnis, Quelle: Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V. (bvse) .....	2/114
Trockenstabilatwerk ABlar im Bau, Quelle: Wir- sing, Gerhard .....	2/114
Produkte der thermischen Abfallbehandlung als mineralische Zusatzstoffe in Zement und Be- ton – Ein Beispiel für Produktdesign in Ze- ment und Beton, von Thomas Lichtenberger ..	2/80
Energie aus Abfall – ein Systemvergleich, von Ernst W. Haltinger .....	3/140
Überregionale Konzepte zur Verwertung organi- scher Reststoffe und Wirtschaftsdünger not- wendig, von Brigitte Eurich-Menden, Hans- Richard Wegener und Simone Hackenberg ...	3/154
Baustellenabfallentsorgung, von George Jakob ....	3/158
4. Weimarer Fachtagung über Abfall- und Sekun- därrohstoffwirtschaft: „Kreislauf im Bauge- werbe“, von Kurt Kutzschbauch .....	3/168
Europäische Union fördert Umweltbewußtsein der Verbraucher – Das Fachgebiet Logistik der Uni- versität Dortmund entwickelt europäischen Verbraucherleitfaden für elektr(on)ische Gerä- te, Quelle: Universität Dortmund, Fachgebiet Logistik: Köttern, U. ....	3/173
Möglichkeiten zur Verbesserung der Umweltver- träglichkeit aufbereiteter Hochbaurestmassen, von Valérie Sindt, Marc Ruch, Frank Schultmann und Otto Rentz .....	4/192
Bilanz und Perspektiven in den neuen Bundeslän- dern für die Bereiche Abfallwirtschaft und ökologische Altlasten, von Kurt Kutzschbauch	4/231
Verhaltene Stimmung in der Sekundärrohstoff- branche, Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V. ....	4/239
Kosten und Wege einer Kostenminderung in der Abfallwirtschaft als Themen auf den 5. Mün- steraner Abfallwirtschaftstagen, von Kurt Kutzschbauch .....	5/302



<b>DKR beliefert Recyclinganlage in Zeitz mit 31.000 Tonnen Mischkunststoffen – Werkstoffliche Quote verhindert Wettbewerb und Innovation</b> , Quelle: Deutsche Gesellschaft für Kunststoff-Recycling mbH .....	5/306	<b>Vergleich der Verwertbarkeit von Aschen und Schlacken</b> , von Mark Lindert und Werner Görtz .....	10/701
<b>Reststoffvermeidung und -verwertung bei Aufbringen metallischer Schutzschichten auf Metalloberflächen</b> , von Ghassan Obid .....	6/328	<b>Umweltbezogene Selbstverpflichtungen der Wirtschaft – die wichtigsten abfallwirtschaftlichen Anwendungs-, Erfolgs- und Problemfälle</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	10/706
<b>Gründung der Gütegemeinschaft Gebrauchtholz-Recycling e.V.</b> , Quelle: Gütegemeinschaft Gebrauchtholz-Recycling .....	6/369	<b>Schadstoffströme bei der Gebraucht- und Restholzverwertung für ausgewählte Abfallarten</b> , von Sabine Flamme, Gotthard Walter und Bernhard Gallenkemper .....	12/736
<b>Mitgliedsunternehmen der BEVU schließen sich dem bvse an</b> , Quelle: Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V. ....	6/369	<b>Stand der Behandlung und Verwertung von Shredderrückständen aus Altautos</b> , von Karl-Ulrich Rudolph, Torsten Paßvoß, Hans Gotthelf und Hans-Friedrich Wilms .....	12/745
<b>Charakteristik und Qualität von separat gesammelten Kunststoffabfällen aus Haushaltungen in der Schweiz</b> , von Martin Brunner, Frank E. Mark und Christian Wirz .....	7/402	<b>Infiltration von Sickerwasser – ein Weg zur Aktivierung der Deponie</b> , von Werner P. Bauer, Walter Kindsmüller, Stephan Meisinger und Stephan Rosinger .....	12/756
<b>Fachkraft für Recycling</b> , Quelle: Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V. ....	7/432	<b>Vermarktungskonzept für Berliner Bioabfallkompost</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	12/779
<b>Textil- und Bekleidungsindustrie geht mit gutem Beispiel voran: Erster abfallwirtschaftlicher Branchenarbeitskreis in Sachsen</b> , Quelle: Industriekoordinierungsstelle Sachsen .....	7/432	<b>Umgang mit Baustellenabfällen und Bauschutt</b> , von Franz Otto .....	12/786
<b>Der Umgang mit Biokompost</b> , von Franz Otto .....	7/433		
<b>Problematik von Keimemissionen in Abfallbehandlungsmaßnahmen und Maßnahmen zur Minderung</b> , von Karl Billmaier und Frank Büßelberg .....	8/459	<b>L Straßenreinigung und Winterdienst</b>	
<b>Baustellenabfall – Entsorgungslogistik</b> , von George Jakob .....	8/479	<b>Gemeinde haftet bei Aufgabenerledigung durch Private</b> , von Franz Otto .....	4/233
<b>Umweltpreis für Ökobilanz-Studie „Kunststoffverwertung“</b> , Quelle: Verband kunststoffherstellende Industrie e.V. ....	8/491	<b>Keine Kfz-Steuer für Kanalreinigungsfahrzeuge</b> , von Franz Otto .....	5/307
<b>Umwelttechnologie soll weiterhin schwerpunktmäßig in der Region Mittelfranken ausgebaut werden</b> , Quelle: Forschungs- und Entwicklungszentrum Sondermüll (FES) .....	8/491	<b>Kosten des Winterdienstes als Bestandteil der Straßenreinigungsgebühren</b> , von Franz Otto ..	7/433
<b>Organische Rohstoffe sind die billigsten nachwachsenden Rohstoffe – Karlsruher Wissenschaftler veröffentlichen umfangreiche Studie zur Bewertung der Verwertungswege für organische Abfälle in Deutschland</b> , Quelle: Forschungszentrum Karlsruhe GmbH .....	8/492	<b>Straßenreinigungsgebühren mit und ohne Winterdienstleistungen</b> , von Franz Otto .....	9/566
<b>Verpflichtung zur Entsorgung von Autowracks</b> , von Franz Otto .....	8/493		
<b>Autoglas-Recycling: Keine großen Fortschritte</b> , von Brigitte Hurrie .....	9/554	<b>M Kosten</b>	
<b>Charakteristik und Qualität von separat gesammelten Kunststoffabfällen aus Haushaltungen in der Schweiz – Korrigenda</b> , von Martin Brunner, Frank E. Mark und Christian Wirz .....	9/561	<b>Geldregen für Mehrwegwindeln</b> , Quelle: Stadtgemeinde Bad Aussee .....	1/47
<b>Verfeuern heißt nicht immer verteuern – BUND legt seinen Städtetest zur Abfallentsorgung einseitig zu Lasten der thermischen Behandlung von Abfällen aus</b> , Quelle: Umweltbundesamt Pressestelle .....	9/565	<b>Gehälter und Sitzungsgelder als Faktoren für die Abfallgebühren</b> , von Franz Otto .....	1/49
<b>Kontraproduktive Wirkungen von Genehmigungsaufgaben für Abfalltransporte</b> , von Diana Feß, Karl-Ulrich Rudolph und Torsten Paßvoß .....	10/588	<b>Schlußwort zur Frage der zweckmäßigen Verwertung von Altkunststoffen – Recycling/Kunststoffverwertung</b> , von Norbert Buchner .....	2/101
<b>bvse begrüßt Brüssels Vorschlag zum Altautorecycling</b> , Quelle: Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V. ....	10/637	<b>Stoffstrommanagement in der Abfallwirtschaft</b> , von Michael Werner und Michael Rüstmann ..	2/68
<b>Deutsch-Japanische Konferenz über Baurestoff-Recycling</b> .....	10/637	<b>Kostenfaktoren für die Bemessung der Abfallgebühren</b> , von Franz Otto .....	3/174
<b>Die Vorbereitungen für die ENVITEC 98 laufen – ENVITEC vom 2. bis 6. März 1998</b> .....	10/637	<b>Grundstücksverkauf mit Altlasten</b> , von Franz Otto .....	3/175
<b>Innovative Recyclingtechnik aus Deutschland für den japanischen Markt – Hitachi und Duales System unterzeichnen Vertrag über Kunststoff-Recyclingtechnologie</b> .....	10/638	<b>Keine rückwirkende Erhöhung der Abfallgebühren</b> , von Franz Otto .....	4/233
<b>Modellierung einer optimalen Oberflächenabdichtung für Rückstandshalden der Kaliindustrie</b> , von Bernd Prause und Karl Kautz .....	10/684	<b>Alte Industrieflächen wiederbeleben</b> , ITVA Geschäftsstelle, Dr. Kersten .....	4/239
		<b>Förderprogramm für Umweltpioniere verlängert</b> , Deutsche Ausgleichsbank .....	4/240
		<b>Landwirtschaftliche Nutzungsmöglichkeiten für Deponieoberflächen</b> , von Josef Strottdrees .....	5/268
		<b>Kosten und Wege einer Kostenminderung in der Abfallwirtschaft als Themen auf den 5. Münsteraner Abfallwirtschaftstagen</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	5/302
		<b>Abfallgebühren auch für ein zeitweise genutztes Grundstück</b> , von Franz Otto .....	5/307
		<b>Keine Kfz-Steuer für Kanalreinigungsfahrzeuge</b> , von Franz Otto .....	5/307
		<b>DtA und KOB fördern grenzüberschreitenden Umweltschutz</b> , Deutsche Ausgleichsbank .....	6/368
		<b>DtA unterstützt Umweltpioniere</b> , Quelle: Deutsche Ausgleichsbank .....	6/369
		<b>Grundstücksverkauf mit Altlasten</b> , von Franz Otto .....	7/433

Kosten des Winterdienstes als Bestandteil der Straßenreinigungsgebühren, von Franz Otto ..	7/433
Untersuchung der Einflüsse auf die Restmüll- und Bioabfallbeschaffenheit durch Einführung der Verwiegung am Beispiel der Stadt Niddatal (Hessen; Wetteraukreis), von Karin Foerster ...	8/452
Knapp 25 Mrd. DM Verpackungskosten sind 1,2 % des Produktionswertes der Unternehmen des Verarbeitenden Gewerbes, Quelle: Kurt Kutzschbauch .....	8/491
Kommunen sparen mit Bündelfunk, Quelle: Zentralverband Elektrotechnik- und Elektroindustrie e.V. ....	8/492
Deponienachsorge und Deponiefolgekosten, von Gerd Rurkhardt und Thomas Egloffstein .....	9/542
Wirtschaftliche Aspekte der Deponiesickerwasserminimierung mittels Oberflächenabdeckungen/-abdichtungen, von Rainer Röseler, Joachim Kausch und Dorit Gäbler .....	9/548
Falsch kalkulierte Abfallgebühren, von Franz Otto	9/566
Straßenreinigungsgebühren mit und ohne Winterdienstleistungen, von Franz Otto .....	9/566
Abfallgebühren für Beseitigung durch Unternehmen, von Franz Otto .....	9/567
Benutzungsgebühren für Leistungen des Eigenbetriebs der Gemeinde, von Franz Otto .....	9/567
Direktabrechnung zwischen Mieter und Gemeinde bzw. Ver- oder Entsorgungsunternehmen, von Franz Otto .....	10/639
Falsch kalkulierte Abfallgebühren, von Franz Otto	12/786

## N Rechtsfragen

Berichterstatter: Franz Otto

Haftung für Mülltonnen auf Radweg .....	1/49
Nachbarklage wegen Wertstoffcontainer .....	1/49
Kostenfaktoren für die Bemessung der Abfallgebühren .....	3/174
Grundstücksverkauf mit Altlasten .....	3/175
Gemeinde haftet bei Aufgabenerledigung durch Private .....	4/233
Keine rückwirkende Erhöhung der Abfallgebühren	4/233
Abfallgebühren auch für ein zeitweise genutztes Grundstück .....	5/307
Keine Kfz-Steuer für Kanalreinigungsfahrzeuge ...	5/307
Gefahr durch ungeordnete Anhäufung von Altmaterialien .....	6/370
Sammlung von Alttextilien im Straßenbereich ...	6/370
15.000 DM Geldstrafe für Oberbürgermeister wegen Gewässerverunreinigung .....	6/371
Biomüllumschlagplatz mit Aussonderungsarbeiten	6/371
Grundstücksverkauf mit Altlasten .....	7/433
Kosten des Winterdienstes als Bestandteil der Straßenreinigungsgebühren .....	7/433
Der Umgang mit Biokompost .....	7/433
Verpflichtung zur Entsorgung von Autowracks ...	8/493
Erwerb eines belasteten Grundstücks mit Gefahren für das Grundwasser .....	8/494
Falsch kalkulierte Abfallgebühren .....	9/566
Straßenreinigungsgebühren mit und ohne Winterdienstleistungen .....	9/566
Abfallgebühren für Beseitigung durch Unternehmen .....	9/567
Benutzungsgebühren für Leistungen des Eigenbetriebs der Gemeinde .....	9/567
Dauer der Verantwortlichkeit für Altlasten und Deponien .....	10/639

Direktabrechnung zwischen Mieter und Gemeinde bzw. Ver- oder Entsorgungsunternehmen ....	10/639
Sammelbehältnisse in Krankenhäusern dürfen mitbenutzt werden .....	12/785
Verpflichtung zum Bringen von Verpackungstoffen und Sammeln von Bioabfall im Beutel ...	12/785
Falsch kalkulierte Abfallgebühren .....	12/786
Umgang mit Baustellenabfällen und Bauschutt ...	12/786

## O Thema Abfall im Deutschen Bundestag und in den Landtagen

Bearbeiter: Wolfgang E. Burhenne

### O.1 Deutscher Bundestag

Abfallbewirtschaftung .....	1/42
Altautos .....	1/42
Verpackungsverordnung .....	1/42
Abfallbewirtschaftung .....	2/111
Altauto- und Altreifenverordnung .....	2/111
Landwirtschaftliche Verwertung von Bioabfall/Komposten .....	2/111
Verpackungsverordnung .....	2/111
Gemeinschaftsstrategie für die Abfallwirtschaft ..	3/169
„Müllmaklertum“ .....	4/236
Entsorgung bzw. Verwertung von Chemiemüll ....	4/236
Illegale Giftmülltransporte vor dem Hintergrund der Prinzipien der Barcelona-Erklärung .....	4/236
Rückgang illegaler Verbringung durch zertifizierte Fachbetriebe .....	4/236
Sondermüllexport nach Beirut .....	4/236
Abdecken von Restrisiken bei der Ausbringung von Klärschlämmen .....	5/303
Realisierung von angekündigten „Elektronikschrottverordnungen“ .....	5/303
Aluminiumrecycling .....	6/365
Entsorgung von Bau- oder Abbruchholz .....	6/365
Klärschlamm .....	6/365
Konformitätsbewertungsverfahren für Verpackungen .....	6/365
Modellversuche zur biochemischen Abfallbehandlung .....	6/365
Abfallabgabengesetz .....	7/427
Abfalldeponien .....	7/427
Entsorgung von Altautos .....	7/427
Verpackungsverordnung .....	7/427
„Fischgiftigkeit“ durch eingesetzte Kunststoffe ...	8/487
Batterieverordnung .....	8/487
FCKW-Entsorgung .....	8/487
Fehlende Zulassung von Sekundärrohstoffdüngern in der Düngemittelverordnung .....	8/487
Regelung der Sonderabfallentsorgung .....	8/487
Verpackungsverordnung .....	8/487
Batterieverordnung .....	9/562
Ökologisch vorteilhafte Getränkeverpackungen ...	9/562
Verordnung über die Entsorgung von Altautos ....	9/562
Verpackungsverordnung .....	9/562
Mehrweg- und Verwertungsquoten im Dualen System .....	10/634
Altfahrzeuge .....	12/780
Batterieverordnung .....	12/780

### O.2 Baden-Württemberg

Abfallbewirtschaftung .....	1/42
Abfallbilanz .....	1/42
Getränkedosen .....	1/42
Abfallbewirtschaftung .....	2/111
Müllverbrennungsanlage Göppingen .....	2/112
Landesabfallabgabengesetz .....	3/169
Sonderabfallverordnung .....	3/169
Giftmüllskandal .....	4/237
Illegale Beseitigung von Sonderabfällen .....	4/237
Konsequenzen aus Schiebungen mit Sonderabfall ..	4/237
Abfallgebühren .....	5/303
Anpassung der Sonderabfallabgabe an die veränderte Situation in der Sonderabfallwirtschaft ..	5/303
Stützung von Mehrwegsystemen durch Einsatz standardisierter Bierkästen .....	5/303

Entsorgung mineralischer Abfälle .....	6/365	<b>O.5 Brandenburg</b>	
Abfalldeponien .....	7/427	Verpackungsverordnung .....	1/44
Ausnahmegenehmigung für die Müllverbrennungsanlage Göppingen .....	7/427	Mülldeponie Hennickendorf .....	2/112
Landesabfallabgabengesetz .....	7/427	Rechtswidrige Abfallgebühren .....	3/170
Verbrennung von Bioabfällen in der Müllverbrennungsanlage Ulm .....	8/487	Abfallgesetz .....	7/428
Illegale Entsorgung von hochbelastetem Sondermüll .....	9/562	Übersicht über die geltenden Gebühren der Abfallentsorgung .....	8/488
Klärschlamm- und Gülle-Entsorgung .....	10/634	Abfallentsorgung .....	9/563
Behandlung von hausmüllähnlichen Gewerbeabfällen .....	12/780	Kreislaufwirtschaftsgesetz .....	11/707
Duales System – Unternehmenspolitik zu Lasten der Umwelt und der Konsumenten .....	12/780	Zusammenarbeit kommunale Abfallentsorgung – DSD GmbH .....	11/707
Mehrwegquote .....	12/780	Behandlung kontaminierter Bauschutts .....	11/708
<b>O.3 Bayern</b>		<b>O.6 Bremen</b>	
Gesamtdioxinbelastung .....	1/44	Verwertung der Leichtfraktion .....	3/170
Müllverbrennung .....	1/44	Einseitige Kündigung des Sonderabfallvertrages ..	10/634
Abfallbehandlungskapazität .....	2/112	<b>O.7 Hamburg</b>	
Biologisch abbaubare Verpackungstoffe .....	2/112	Wertstofffassung auf Bahnhöfen .....	1/44
Getränkemehrweg-Verordnung .....	2/112	Entsorgung von Abfällen durch die Stadtreinigung .....	2/113
Verwertung organischen Abfalls mittels Biotonne ..	2/112	Entsorgung von Abfällen durch die Stadtreinigung (II) .....	3/170
Abbaubares Material .....	3/169	Abfallentsorgung und Verwertung .....	6/366
Abfallbilanzen .....	3/169	Betriebliche Abfallwirtschaftskonzepte .....	7/428
Müllverbrennungsanlagen .....	3/169	Sonderabfall-Agentur .....	7/428
Mengenstromnachweise durch Duales System Deutschland GmbH .....	4/237	Verpackungsverordnung .....	7/428
Umweltgerechte Entsorgung und Verwertung von Elektronik-Schrott .....	4/237	Sonderabfallwirtschaftsplan .....	8/488
Deponiekapazitäten .....	5/304	Weitere Verbrennungsmengen in der MVR für niedersächsische Landkreise .....	8/488
Eindämmen von Dosenflut .....	5/304	Sonderabfallwirtschaftsplan und Sonderabfall-agentur .....	9/563
Genehmigungsverfahren Müllverbrennungsanlage Außernzell .....	5/304	Gewerbemüllsektor .....	10/635
Geordnete Abfallplanung .....	5/304	<b>O.8 Hessen</b>	
Thermische Abfallbehandlung .....	5/304	Sonderabfallabgabe in Darmstadt .....	5/304
Betrug mit Sondermüll? .....	6/366	Zwischenlager für Sonderabfall-Kleinmengen .....	6/367
Stand der Altlastenuntersuchung .....	6/366	Abfallgesetz .....	7/428
Abfallbeseitigung .....	7/428	Sanierung von Altlasten .....	7/428
Müllentsorgung zum Nulltarif in Außernzell .....	7/428	Illegale Entsorgung von 70000 t Schredderabfällen .....	8/489
Thermische Abfallbehandlung .....	7/428	Entsorgung von belastetem Altholz und Altteppichböden .....	8/489
Verbot von Müllimporten .....	7/428	Emissionen aus mechanisch-biologischen Restabfallbehandlungsanlagen .....	10/635
Abfallbeseitigung .....	8/488	<b>O.9 Mecklenburg-Vorpommern</b>	
Deponiekapazitäten .....	8/488	Abfallentsorgungsplan .....	2/113
Gewerbemüllentsorgung .....	8/488	Altlastengesetz .....	3/170
Entsorgung medizinischer Abfälle .....	9/562	Entsorgung pflanzlicher Abfälle .....	6/367
Konkurrenzkampf der Abfallverbrennungsanlagen .....	9/562	Abfallgebühren in der Stadt Schwerin .....	7/429
Müllimporte .....	9/562	Planung von Müllverbrennungskapazitäten .....	10/635
Abfallablagerung in Bergwerken .....	9/563	Müllverbrennungskapazität .....	11/708
Entsorgung von Abfällen aus gentechnischen Anlage .....	9/563	<b>O.10 Niedersachsen</b>	
Kommunale Verpackungssteuer .....	12/780	Abfallverbrennung .....	1/44
Altlasten in Oberfranken .....	12/781	Umweltbelastungen durch Billigentsorgung von Schredderrückständen .....	1/44
Müllmafia .....	12/781	Abfallverbrennung in den Heizkraftwerken des VW-Werkes .....	3/170
<b>O.4 Berlin</b>		Müllverbrennung und Abfallvorbehandlung .....	5/304
Verkaufsverpackungen .....	1/44	<b>O.11 Nordrhein-Westfalen</b>	
Verpackungsverordnung 1995 .....	1/44	Vollzug der Verpackungsordnung .....	2/113
Verkaufsverpackungen .....	2/112	Siedlungsabfallpolitik .....	3/171
Wertstofftonnen .....	2/112	Kreislaufwirtschaftsgesetz .....	5/304
Abfallberatung .....	3/169	Wirtschaftliche Auslastung des Müllheizkraftwerkes Iserlohn .....	5/305
Kriterien zur Bewertung von Altlasten .....	3/170	Landesabfallplan .....	6/367
Sonderabfallentsorgungsgesellschaft Brandenburg/Berlin .....	3/170	Abfallentsorgung .....	7/429
Giftmüllentsorgung leichtgemacht? .....	4/237	Biotonne .....	7/429
Prüfung des Mengenstromnachweises für 1995 der Duales System Deutschland GmbH .....	4/238	Landesabfallplan .....	7/429
Verkaufsverpackungen aus Aluminium .....	4/238	Monopolisierung der Entsorgungswirtschaft .....	8/489
Verwendungsbeschränkungen für PVC und Aluminium .....	4/238		
Rückzahlung aus DSD Lizenzgebühren .....	5/304		
Aktualisierung des Abfallwirtschaftsprogramms ..	6/366		
DSD-Lizenzgebühren .....	7/428		
Verkaufsverpackungen .....	7/428		
Sondermüll aus Privathaushalten .....	8/488		
Verkaufsverpackungen aus Aluminium .....	8/488		
Problemabfall .....	10/634		
Sonderabfall- und Bauabfallentsorgung .....	11/707		

Umweltkriminalität – Bekämpfung der illegalen Abfallentsorgung .....	8/489
Müllverbrennungsanlagen .....	9/563
Verstärkte Kontrollmöglichkeiten im Bereich der illegalen Abfallbeseitigung .....	9/563
Grenzüberschreitende regionale Kooperation in der Abfallentsorgung .....	11/708
Kommunale Verpackungssteuer? .....	11/708
Illegale Abfallentsorgung .....	11/709
Innovationsförderung bzgl. Kryo-Verfahren im Kunststoffrecycling .....	11/709
Umsetzung der TA Siedlungsabfall .....	11/709

#### O.12 Rheinland-Pfalz

Ablagerung von Abfall aus dem Rheingau-Taunus-Kreis .....	1/45
Kontrolle von importiertem Sondermüll .....	1/45
Sonderabfall-Managementgesellschaft (SAM) .....	1/45
Abfallgesetz .....	3/171
Abfallrechtliche Vorschriften .....	4/238
Mehrwegquote für Getränkeverpackungen nicht erfüllt .....	4/238
Verpackungssteuer .....	4/238
Illegale Sondermüllentsorgung .....	5/305
Neue Mülldeponie im Landkreis Ahrweiler .....	6/367
Sonderabfallskandal – Kritik der Landesregierung am Kreislaufwirtschaftsgesetz .....	6/367
Förderung von regionalen Abfallwirtschaftskonzepten .....	7/430
Novellierung der Verpackungsverordnung .....	7/430
Ablagerung von unbehandeltem Restmüll .....	9/563
Abfallwirtschaft .....	9/564
Anerkennung von Entsorgungsfachbetrieben .....	9/564
Illegale Entsorgung von Sonderabfall .....	10/636
Mengenabhängige Müllgebühren .....	10/636
Entscheidung des Umweltministeriums über die Anerkennung von Entsorgungsfachbetrieben .....	11/709
Abfallwirtschaft im Westerwaldkreis .....	12/781
Abfallwirtschaftsgesetz .....	12/781
Kommunale Abfallgebühren .....	12/781

#### O.13 Saarland

Umsetzung des Dualen Systems .....	3/171
Abfallwirtschaft .....	12/781

#### O.14 Sachsen

Kreislaufwirtschaftsgesetz .....	1/45
Sonderabfallentsorgung .....	2/113
Geplantes Sondermüll-Zwischenlager in der Gemeinde Altenhain .....	2/114
Förderkonzeption Abfallwirtschaft .....	3/171
Müll .....	3/171
Deponie Meuselwitz .....	6/367
Zeitgemäße Schwerpunkte der Vorhabenförderung in der Abfallwirtschaft .....	7/430
Zentraldeponie Cröbern-I und II .....	7/430
Abfalldeponierung .....	8/489
Müllverbrennungsanlagen .....	9/564
Sondermüllverbringung .....	9/564
Gründung von privaten Gesellschaften zur Kompensation von Abfallmengenverlusten .....	11/710
Müllverbrennungsanlage Lauta .....	11/710
Kontrolle von Müllsortieranlagen im Dualen System .....	12/782

#### O.15 Sachsen-Anhalt

Abfallandienungsverordnung .....	3/172
Siedlungsabfallbehandlung .....	3/172
Sonderabfalldeponien .....	3/172
Studie zur Restmüllentsorgung .....	3/172
Kompostierung von organischen Abfällen .....	4/238
Länderübergreifende Müllverbrennungsanlagen .....	4/238
Besonders überwachungsbedürftiger Abfall .....	7/430
Abfallrecht .....	11/710
Andienungspflicht für besonders überwachungsbedürftige Abfälle zur Verwertung .....	11/710
Freistellung der Elf Oil von der Altlastenhaftung .....	12/782

#### O.16 Schleswig-Holstein

Müllgas-Projekt Flensburg .....	1/46
Ausschreibungsverfahren für den Mülltransport von Harrislee nach Schönberg .....	2/114
Auswirkungen des Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetzes auf das schleswig-holsteinische Abfallrecht .....	2/114
Abfallzuständigkeitsverordnung .....	3/172
Sonderabfälle .....	3/172
Abfallpolitik .....	4/239
Abfallwirtschaftsprogramm .....	4/239
Abfallpolitik und Abfallwirtschaft .....	6/367
Abfallwirtschaft .....	7/430
Abfallgesellschaft .....	7/431
SAVA Brunsbüttel .....	7/431
Mülltransporte .....	8/490
Verbringung von Restmüll und Restabfallbehandlung in Mechanisch Biologischen Behandlungsanlagen .....	8/490
Förderung von mechanisch-biologischen Abfallbehandlungsanlagen .....	9/564
Abfallverwertungsanlage und Mittelaufkommen aus der Landesabfallabgabe .....	11/710
Abfallwirtschaft .....	12/782
Haumüllverbrennung .....	12/782
Mittelaufkommen aus der Landesabfallabgabe .....	12/782

#### O.17 Thüringen

Kompostanlage in Starkenberg .....	1/46
Kooperationsmöglichkeiten in der Abfallwirtschaft .....	1/46
Erfassungsquoten des Dualen Systems Deutschland .....	7/431
Technische Anleitung Siedlungsabfall .....	8/490
Abfall- und Kreislaufwirtschaft .....	11/710
Zentrale Anlaufstelle für Umwelttechnologie und Kreislaufwirtschaft .....	11/710
Abfall- und Kreislaufwirtschaft .....	12/782

### P Ausbildung; Entwicklung; Normen; Richtlinien

Bio-Forscher suchen Kooperationspartner für weitere Produkte, Quelle: Leipziger Messe GmbH .....	1/47
BAM-Zulassung für Kunststoffdichtungsbahnen und Schutzschichten, von Werner Müller .....	2/104
Dioxin-Warnung schon nach sechs Stunden, Quelle: TÜV Hannover/Sachsen-Anhalt .....	2/114
Europäische Union fördert Umweltbewußtsein der Verbraucher – Das Fachgebiet Logistik der Universität Dortmund entwickelt europäischen Verbraucherleitfaden für elektr(on)ische Geräte, Quelle: Universität Dortmund, Fachgebiet Logistik: U. Köttern .....	3/173
Simulation biologischer Abfallbehandlungsanlagen, von Christian Mertens, Martin Förster und Wolfgang Krumm .....	4/201
Abschluß des BMBF-Verbundforschungsvorhabens „Weiterentwicklung von Deponieabdichtungssystemen“, von Tamas Meggyes .....	4/234
Ökologie, Ökonomie und Technik verbinden – Befragung der nordbayerischen Wirtschaft zur Umweltschutztechnik, Quelle: Verein der Umweltberufe e.V. ....	4/240
Mitgliedsunternehmen der BEVU schließen sich dem bvse an, Quelle: Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V. ....	6/369
Institut für Abfalltechnik und Umweltüberwachung an der FH Braunschweig/Wolfenbüttel, von Martin Kranert .....	7/426
Fachkraft für Recycling, Quelle: Bundesverband Sekundärrohstoffe und Entsorgung e.V. ....	7/432
Fachkundeflehrgang für Entsorgungsfachbetriebe sowie Einsammler und Beförderer von Abfällen, Quelle: Europäisches Institut für postgraduate Bildung an der TU Dresden e.V. (EIPOS) ..	8/490

<b>Umwelttechnologie soll weiterhin schwerpunktmäßig in der Region Mittelfranken ausgebaut werden</b> , Quelle: Forschungs- und Entwicklungszentrum Sondermüll (FES) .....	8/491	<b>Bericht zum ISWA Weltkongreß der Abfallwirtschaft im November 1996 in Yokohama, Japan – Entwicklungstendenzen und Chancen für Europäische Unternehmen am Japanischen Markt</b> , von Gerald Goldschmid .....	4/232
<b>Kommunen sparen mit Bündelfunk</b> , Quelle: Zentralverband Elektrotechnik- und Elektroindustrie e.V. ....	8/492	<b>Kosten und Wege einer Kostenminderung in der Abfallwirtschaft als Themen auf den 5. Münsteraner Abfallwirtschaftstagen</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	5/302
<b>Lysimeterstation in Beilstein mißt versickerte Nährstoffe</b> , Quelle: Wirsing, Gerhard .....	8/493	<b>Der Umweltrat feiert sein 25jähriges Bestehen – Umweltschutz – das Stiefkind der Politik?</b> , Quelle: H. Wiggering .....	5/306
<b>ANS-Mitteilung Nr. 155</b> , von Rudolf (Bearb.) Mach ..	8/496	<b>5. Internationales Vor-Ort-Analytik Symposium in Las Vegas zeigt breites Spektrum von Anwendungsmöglichkeiten – Field Screening Europe 29.9.-2.10.1997 in Karlsruhe</b> , von Werner Eitel und Karin Huck .....	6/364
<b>Zurückgewonnene Stoffe im Herstellungsverfahren: Abfall oder Nebenprodukt? Dargestellt anhand der Rückgewinnung von Toluol in Tiefdruckanlagen</b> , von Jürgen Fluck .....	9/534	<b>Deponietagung in Schwerin</b> , Quelle: Ingenieurgruppe RUK .....	7/431
<b>Stand der chinesischen Umweltpolitik</b> , von Meng Wei, Lutz Krapp und He Yingchen .....	9/557	<b>8. Braunschweiger Deponietechnik-Symposium</b> , Quelle: Technische Universität Braunschweig, Institut für Grundbau und Bodenmechanik ..	7/432
<b>BWDE-Fachkundeführer vom Landesumweltamt NRW anerkannt – Lehrgänge des 1. Halbjahres 1997 voll gültig</b> , Quelle: Bildungswerk der deutschen Entsorgungswirtschaft .....	9/565	<b>Deutsch-Japanische Konferenz über Baurestoff-Recycling</b> .....	10/637
<b>Anforderungen an die technische Überwachungsorganisation (TÜO) zur Zertifizierung und Überwachung von Entsorgungsbetrieben</b> , von Mark Conrad und Christian Gurol .....	10/598	<b>Die Vorbereitungen für die ENVITEC 98 laufen – ENVITEC vom 2. bis 6. März 1998</b> .....	10/637
<b>Aufgaben des Betriebsbeauftragten für Abfall und deren praktischer Vollzug in den Entsorgungsunternehmen</b> , von George Jakob .....	10/602	<b>A.W.L. Tech in Sinsheim wird verschoben – Neuer Termin: 25.-27.03.1998</b> , Quelle: P. E. Schall GmbH .....	10/638
<b>Abschluß des BMBF-Verbundforschungsvorhabens „Weiterentwicklung von Deponieabdichtungssystemen“ – Ergänzung</b> , von Tamas Meggyes ..	10/633	<b>Umweltbezogene Selbstverpflichtungen der Wirtschaft – die wichtigsten abfallwirtschaftlichen Anwendungs-, Erfolgs- und Problemfälle</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	10/706
<b>Jobs für stellenlose Jungakademiker – Erfolgreiches Praxistraining des Forschungszentrums Karlsruhe wird wiederholt</b> , Forschungszentrum Karlsruhe GmbH .....	10/636	<b>Polen – ein Land mit rasch wachsendem Verpackungsbedarf</b> , Quelle: Gabriele Groeger .....	12/784
<b>DVI: Seminarwesen wird weiter ausgebaut</b> , Deutsches Verpackungsinstitut e.V. (DVI) .....	10/638	<b>Kongreßbericht International Conference on Land Reclamation &amp; Rehabilitation (Larren '97)</b> , von W. G. Coldewey .....	12/785
<b>Brasilien nutzt deutsches Umwelt-Know-how</b> , Forschungs- und Entwicklungszentrum Sondermüll (FES) .....	10/639		
<b>IDW startet neuen Dienst im Internet – Transfer-Makler verstärkt Kontakte zwischen Wirtschaft und Wissenschaft</b> , Quelle: Universität Bayreuth, Pressestelle .....	11/712		
<b>DGAW-Mitteilung Nr. 9: Frauenkonsum – Männerkonsum – Die geschlechtsspezifische Konsumforschung ist bisher eine Forschungslücke in der Abfallforschung</b> , von Irmgard Schultz, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	11/719		
<b>Füllstandsmeßgeräte mit Fernübertragung für Wertstoffbehälter in Berlin</b> , von Michael Ferber .....	12/783		
<b>Praxisorientierter EDV-Einsatz am Beispiel der Abfallwirtschafts- und Stadtreinigungsbetriebe der Landeshauptstadt Saarbrücken (A.S.S.)</b> , Quelle: Abfallwirtschafts- und Stadtreinigungsbetriebe der Landeshauptstadt Saarbrücken .....	12/783		
<b>Q Tagungen und Ausstellungen</b>			
<b>Mediabörse '96 – Neues Forum für Öffentlichkeitsarbeit hatte erfolgreichen Start</b> , Quelle: Bundesverband für Umweltberatung e.V. ....	1/47		
<b>Brünner Umweltmesse durch leichte Tendenz zur Erweiterung gekennzeichnet – Tschechien investiert jährlich über 3 Mrd. Kc in die Abfallwirtschaft</b> , von Kurt Kutzschbauch und Jaroslav Holecek .....	2/109		
<b>4. Weimarer Fachtagung über Abfall- und Sekundärrohstoffwirtschaft: „Kreislauf im Baugeerbe“</b> , von Kurt Kutzschbauch .....	3/168		
<b>geotechnica Köln – 13. bis 16. Mai 1997: DVAG: Kongreßthema Bodenschutz – Tagung des Deutschen Verbands für Angewandte Geographie</b> , Quelle: Köln Messe .....	3/174		
		<b>R Mitteilungen ANS, DGAW, LAGA</b>	
		<b>ANS</b>	
		<b>ANS-Mitteilung Nr. 153</b> , von Rudolf Mach (Bearb.) ..	2/121
		<b>ANS-Mitteilung Nr. 154</b> , von Rudolf Mach (Bearb.) ..	5/310
		<b>ANS-Mitteilung Nr. 155</b> , von Rudolf Mach (Bearb.) ..	8/496
		<b>ANS-Mitteilung Nr. 156</b> , von Rudolf Mach (Bearb.) ..	11/715
		<b>DGAW</b>	
		<b>DGAW-Mitteilung Nr. 4: Schrumpfung – Anmerkungen zu einer Abendveranstaltung anlässlich der UTECH Berlin 1997</b> , von Werner Schenkel, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	6/375
		<b>DGAW-Mitteilung Nr. 5: Müllvermeidung durch Mehrwegverpackung – Die Vielzahl-Norm für Lebensmittel, Wasch-, Putz- und Körperpflegemittel – Ein Weg zur Müllvermeidung und Schaffung von Arbeitsplätzen</b> , von Irmgard E. Immenkamp, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	7/436
		<b>DGAW-Mitteilung Nr. 6: „Ist weniger mehr?“ – Einleitende Bemerkungen zur Psychologie des umweltrelevanten Verbraucherverhaltens anlässlich des Seminars „Abfallvermeidung und Konsum“</b> , von Werner Schenkel, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	8/500
		<b>DGAW-Mitteilung Nr. 7: Der (un)heilige Brauch des Verbrauchens – Ethische Reflexionen zwischen Verzehrzwang und Askese aus Freiheit</b> , von Michael Schönberg, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. ....	9/570

- DGAW-Mitteilung Nr. 8: Konsumdynamik und Lebensstilentwicklung**, von Fritz Reusswig, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. . . . . 10/642
- DGAW-Mitteilung Nr. 9: Frauenkonsum – Männerkonsum – Die geschlechtsspezifische Konsumforschung ist bisher eine Forschungslücke in der Abfallforschung**, von Irmgard Schultze, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. 11/719
- DGAW-Mitteilung Nr. 10: Umweltzerstörung und Alltagshandeln**, von Henriette Katzenstein, Deutsche Gesellschaft für Abfallwirtschaft e.V. 12/788

## S Persönliches

- Wechsel in der Führungsspitze des ITVA**, Quelle: Ingenieurtechnischer Verband Altlasten e.V. ITVA . . . . . 3/173
- Klein übernimmt Vorsitz bei der RWE Entsorgung AG**, Quelle: REW Entsorgung AG . . . . . 3/174
- Neues Vorstandsmitglied bei Edelhoff**, Quelle: Edelhoff AG & Co. . . . . 3/174
- Professor Dr. Ing. habil. Günter Marotz in Stuttgart verstorben**, von Michael Ferber . . . . . 6/370

### Erläuterung:

- \* hinter den Ortsnamen Abkürzung des Bundeslandes und in Klammern Kreisbezeichnung, wenn nicht Bundesrepublik Deutschland in Klammern internationales Kfz-Kennzeichen
- \*\* HMD = Hausmülldeponie, KA = Kläranlage, KMD = Kreis-  
mülldeponie, KVA = Kehrlichtverbrennungsanlage, LK =  
Landkreis, MHKW = Müllheizkraftwerk, MVA = Müllver-  
brennungsanlage, MVGA = Müllvergasungsanlage, REZ =  
Recyclingzentrum, RSD=Reststoffdeponie, SAD = Sonder-  
abfalldeponie, SAV = Sonderabfallverbrennung, SAZL = Son-  
derabfallzwischenlager

Ahrweiler (LK) RP, RSD, 6/367  
Altenhain SN, SAZL, 2/114  
Aßlar, HE, 2/114  
Außernzell BA, MVA 5/304, HMD 7/428

Bad Aussee (A), 1/47  
Beilstein HE, 8/493  
Beirut (RL), 4/236  
Belgien (B), MVA, 11/708  
Berlin B, 9/566, 10/632  
Brasilien (BR), 10/639  
Braunschweig NI, 1/14  
Breinermoor NI, HMD, 11/681  
Brunsbüttel SH, SAV, 7/431  
Burscheid-Heiligeneiche NRW, RSD,  
2/96

China (RC), 9/557  
Cröbern SN, KMD, 7/430  
Cuxhaven (LK) NI, 1/26

Darmstadt HE, 5/304  
Darmstadt-Dieburg (LK) HE, 5/304  
Düsseldorf NRW, MVA, 11/701  
Dyckerhoff HE, HMD, 1/45

Eiterköpfe RP, HMD, 1/45  
Erbenschwang BY, HMD, 12/758

Flensburg SH, MVA, 1/46  
Franken BY, 8/491, 12/781  
Frankfurt a.M. HE, MVA, 12/784

Göppingen BW, MVA, 2/112, 7/428  
Güstrow MV, MVA, 8/635

Hamburg HH, SAV, 11/711  
Hannover NI, HMD, 6/342  
Harrislee SH, 2/114

Hennickendorf BR, HMD, 2/112  
Herlasgrün SN, 9/564  
Hochhalde Leuna SA, SAD, 3/172  
Hünxe-Schermbeck NRW, SAD, 10/592

Ihlenberg MV, SAD, 2/114, 3/170, 6/366  
s. Schönberg  
Iserlohn NRW, MHKW, 5/305

Japan (J), 4/232, 10/637, 10/638

Lahn-Dill-Kreis (LK) HE, 2/114, 8/493  
Lauta SN, MVA, 11/710  
Lechfeld BY, 6/366  
Leer (LK) NI, HMD, 11/681  
Lentenyw (HU), 2/115  
Leuna SA, SAD, 3/172  
Libanon (RL), 4/236, 4/237 (2)  
Ludwigsburg (LK) BW, 5/303  
Ludwigshafen RP, MHKW, 9/516  
Lüneburg NI, 1/46

Neuwied (LK) RP, KMD, 9/563  
Niddatal HE, 8/452  
Niederlande (NL), MVA, 9/563, 11/708

Märkisch-Oderland (LK) BR, HMD, 2/112  
Malaysia (MAL), 12/785  
Meuselwitz SN, RSD, 3/367  
Mittelfranken BY, 8/491  
Mohnheim am Rhein NRW, 8/466

Oberfranken BY, 12/781  
Österreich (A), 1/46, 2/89, 3/140

Pirmasens RP, MHKW, 12/784  
Polen (PL), 8/489, 12/784

Ravensburg (LK) BW, 11/692

## T Altlasten; Gefährdungs- abschätzung und Sanierung

- In Deutschland 3240 Verdachtsstandorte für Ris-  
tungsaltlasten**, Quelle: Umweltbundesamt .. 1/48
- geotechnica Köln – 13. bis 16. Mai 1997: DVAG:  
Kongreßthema Bodenschutz – Tagung des  
Deutschen Verbands für Angewandte Geogra-  
phie**, Quelle: Köln Messe . . . . . 3/174
- Grundstücksverkauf mit Altlasten**, von Franz Otto 3/175
- Alte Industrieflächen wiederbeleben**, ITVA Ge-  
schäftsstelle, Dr. Kersten . . . . . 4/239
- Beurteilung des Entgasungsverhaltens und Emis-  
sionspotentials von Altablagerungen und Altde-  
ponien mit Hilfe von Gasabsaugversuchen**,  
von Rainer Dinkel und Thomas Ertel . . . . . 5/276
- Altlastenforum Baden-Württemberg gegründet** ... 7/431
- Grundstücksverkauf mit Altlasten**, von Franz Otto 7/433
- Erwerb eines belasteten Grundstücks mit Gefahren  
für das Grundwasser**, von Franz Otto . . . . . 8/494
- Die Vorbereitungen für die ENVITEC 98 laufen –  
ENVITEC vom 2. bis 6. März 1998** . . . . . 10/637
- Dauer der Verantwortlichkeit für Altlasten und De-  
ponien**, von Franz Otto . . . . . 10/639

## Ortsverzeichnis

Zahlen in Klammern hinter den Seitenangaben weisen auf  
mehrere  
Artikel auf einer Seite hin.

Rheingau-Taunus-Kreis (LK) HE, 1/45  
Rheinisch-Bergischer Kreis (LK) NRW,  
RSD, 2/96  
Rhein-Neckar-Kreis (LK) BW, KMD, 4/220

Saale-Orla-Kreis (LK) TH, 1/46, 1/47  
Saalfeld-Rudolstadt (LK) TH, 1/46  
Saarbrücken SL, 12/783  
Schleswig-Flensburg (LK) SH, 2/114  
Schönberg MV, SAD, 2/114, 3/170, 6/366  
s. Ihlenberg

Schweiz (CH), 2/80, 3/140, 7/402, 9/561  
Sigmaringen (LK) BW, MVA, 8/487  
Sinsheim BW, KMD, 4/220  
Stapelfeld SH, MVA, 3/174  
Starkenber TH, 1/46  
St. Gallen (CH), 2/80  
Steinsee SN, 9/564  
Stuttgart BW, 6/365

Teltow BB, 4/239  
Tessin (CH), 3/140  
Tschechische Republik (CR), 2/109,  
6/368, 8/489

Ulm BW, MVA, 8/487  
Ungarn (HU), 2/115, 4/236

Weilheim-Schongau (LK) BY, HMD,  
12/758  
Weser-Ems NI, 7/392  
Westerwaldkreis (LK) RP, 12/781  
Wetteraukreis HE, 8/452  
Wiesbaden HE, HMD, 1/45  
Wolfburg NI, MHKW, 1/44

Yokohame (J), 4/232

Zug (CH), 7/402, 9/561

# Stichwortverzeichnis

Zahlen in Klammern hinter den Seitenangaben weisen auf mehrere Artikel auf einer Seite hin.

## A

- Abbau 2/73; 2/73; 6/365  
-, Abbaubarkeit 10/635  
Abbruch 4/192  
-, Abbruchmaterial 4/192; 11/708  
Abdeckung 5/276; 5/304; 10/684  
-, Abdeckboden 2/96  
-, Abdeckschicht 10/684  
Abdichtung 1/36; 1/36; 2/104; 2/96;  
2/96; 4/234; 5/283; 6/342; 6/353;  
6/353; 6/367; 7/412; 7/415; 7/431;  
7/432; 8/475; 8/475; 10/633; 10/660;  
10/684  
-, Abdichtungssystem 4/234; 6/342;  
10/633; 10/660; 10/684  
Abfallabgabe 1/44; 3/169; 4/237; 5/303;  
5/304 (2); 7/427; 7/431; 11/710; 12/782  
-, Abfallabgabengesetz 3/169; 7/427  
Abfallablagerung 1/45; 1/46; 6/370;  
7/427; 9/563 (2); 9/564 (3); 11/708  
Abfallagerung 2/114; 6/367  
Abfallanalytik 5/297  
Abfallandienungsverordnung 11/710  
Abfallanlage 1/46; 3/171; 6/333; 6/365;  
8/490; 9/564; 9/565; 12/782  
Abfallarten 10/602; 12/736  
-, Abfallartenkatalog 10/602  
Abfallaufbereitungsanlage 7/430  
Abfallaufbereitungskonzept 10/692  
Abfallaufkommen 1/42; 1/45; 2/113  
Abfallbeauftragter 10/602  
Abfallbeförderung 8/490  
Abfallbegriff 3/171; 6/370; 9/534  
Abfallbehandlung 1/42; 1/44 (5); 1/47;  
2/112 (2); 2/113 (2); 2/114; 2/121; 2/68;  
2/80; 2/80; 3/136; 3/136; 3/140; 3/171  
(3); 3/172; 4/201; 4/201; 4/239 (2);  
5/256; 5/256; 5/297; 5/297; 5/304 (4);  
6/365 (4); 6/367 (2); 6/370 (2); 6/371;  
7/392; 7/402; 7/402; 7/409; 7/428 (2);  
8/459; 8/487 (2); 8/488 (2); 8/490 (3);  
8/496; 9/528; 9/528; 9/561; 9/561;  
9/562 (2); 9/563 (2); 9/564 (3); 9/565  
(2); 10/602; 10/609; 10/621; 10/621;  
10/634 (2); 10/635 (3); 10/635; 10/636;  
10/637; 10/639; 10/692; 10/701;  
10/701; 11/707 (2); 11/708 (3); 11/710  
(3); 11/711; 11/711; 12/736; 12/736;  
12/745; 12/745; 12/762; 12/772;  
12/772; 12/780; 11/781 (4); 11/782 (4);  
11/784 (2); 11/785 (2)  
-, Abfallbehandlungsanlage 1/42 (2);  
1/46 (2); 2/112; 2/114; 3/136; 3/136;  
3/140; 3/169 (2); 3/170 (2); 3/171 (3);  
3/174 (2); 4/238 (2); 5/304 (4); 5/305 (2);  
6/366 (2); 6/368 (2); 7/427 (2); 7/430  
(2); 7/431 (2); 8/459; 8/487 (2); 8/490  
(2); 9/528; 9/528; 9/562 (2); 9/563 (4);  
9/564 (2); 9/566; 10/634 (2); 10/635 (2);  
10/636; 11/707 (2); 11/708 (4); 11/710  
(3); 11/711; 11/711; 11/781 (2); 11/782  
(2); 11/784 (2); 11/785 (2)  
Abfallberatung 3/169; 3/170; 10/642  
Abfallbeseitigung 4/237; 6/371 (2);  
7/428; 8/488; 9/563; 9/567  
Abfallbewirtschaftung 1/42 (2); 2/111  
(2)  
Abfallbilanz 1/26; 1/42; 2/112; 3/169;  
3/171; 6/367; 7/428; 8/488; 8/489;  
10/636; 11/710; 12/781; 12/782  
Abfalldeponie 2/112; 6/367; 7/427 (2)  
Abfall eigenschaft 12/781  
Abfallentsorgung 1/45; 2/113; 3/170;  
3/172 (3); 4/233 (2); 4/237; 5/286;  
5/304; 6/358; 7/427 (2); 7/428; 7/429;  
8/487 (2); 8/488 (2); 8/489 (2); 9/562  
(4); 9/563 (4); 9/564; 9/565; 9/567 (2);  
10/588; 10/602; 10/634; 10/635; 10/636  
(2); 11/707 (2); 11/708 (2); 11/709 (3);  
11/710; 12/736; 12/745; 12/772;  
12/780; 12/781; 12/782; 12/786  
-, Abfallentsorgungsanlage 6/371;  
11/710; 12/782  
-, Abfallentsorgungskonzept 8/488  
-, Abfallentsorgungsplanung 1/45;  
2/113; 3/172; 4/238; 4/239; 5/304;  
6/367; 9/562; 10/635  
-, Abfallentsorgungsverband 12/781  
Abfall export 4/236; 6/365; 7/429; 7/430;  
9/562; 10/588; 11/710  
Abfallgebühren 1/42; 1/44; 1/49; 2/112;  
3/169; 3/170; 3/171; 3/174; 4/233;  
5/303; 5/305; 5/307; 6/365; 6/366;  
7/428 (2); 7/429 (2); 7/430; 7/433;  
8/452; 8/488 (2); 9/542; 9/563; 9/565;  
9/566; 9/567; 10/635; 10/636; 10/639;  
11/707; 11/709; 12/781; 11/782 (3);  
12/786  
Abfallgesetze 1/14; 1/42 (2); 1/44; 1/45  
(2); 2/114 (2); 2/68; 3/158; 3/170 (2);  
3/171; 4/236; 4/238; 4/239; 5/302;  
5/303; 5/304; 6/365; 6/366; 6/367;  
6/369; 7/409; 7/428 (4); 7/430; 7/431;  
8/479; 8/486; 8/487 (2); 8/488; 8/490;  
8/493; 9/534; 9/554; 9/562; 9/564 (2);  
10/588; 10/598; 10/602; 10/635;  
10/706; 11/707 (3); 11/708; 11/710 (2);  
12/736; 12/745; 12/781; 11/782 (3);  
12/786  
Abfallholz 6/365; 6/369  
Abfall import 1/45; 7/428; 7/429; 7/430;  
9/562; 11/710  
Abfallkonzept 8/466  
Abfallmakler 4/236  
Abfallmanagement 7/431; 8/466; 8/471  
Abfallmenge 1/14; 1/42; 1/45; 1/47;  
2/113; 2/89; 3/169; 3/170; 3/171; 3/172;  
4/238; 6/365; 7/392; 7/428; 8/452;  
8/488; 8/489; 10/635; 11/710; 12/781  
-, Abfallmengenbilanz 1/14; 3/171  
-, Abfallmengenentwicklung 3/171;  
4/238; 7/428; 10/635  
-, Abfallmengenprognose 3/172; 6/365;  
7/392  
-, Abfallmengenrückgang 8/452  
-, Abfallmengenstatistik 7/428  
-, Abfallmengenverlust 11/710  
Abfallplanung 5/304; 6/367; 7/429  
Abfallpolitik 1/04; 1/42 (2); 2/111; 3/169;  
3/171 (2); 3/172; 4/239; 5/305; 6/366;  
6/367 (2); 7/427 (2); 7/428 (2); 7/429;  
8/486; 8/488; 9/564; 9/565; 10/634;  
11/707; 11/709; 11/710; 12/781  
Abfallprognose 3/171  
Abfallpyrolyse 12/772  
Abfallrecht 2/114; 4/238; 6/370; 8/490;  
9/562; 10/706; 11/707; 11/710; 12/781;  
12/785  
Abfallsammlung 1/26; 1/44; 1/49 (2);  
2/112 (2); 5/303; 5/304; 6/370; 7/429;  
8/452; 8/466; 8/479; 8/487; 8/488;  
8/490; 9/562; 9/563; 9/566; 12/779;  
12/781; 12/783; 12/785  
Abfallsortieranlage 8/459; 8/479;  
12/782  
Abfallströme 1/45; 2/68; 11/707  
Abfalltechnik 7/426  
Abfalltourismus 5/304  
Abfalltransport 2/114; 2/115; 4/236 (5);  
4/236; 4/237 (4); 8/488; 8/490 (2);  
9/562 (2); 9/563; 10/588; 10/588;  
10/636  
Abfalltrennung 8/452  
Abfallverband 1/45; 3/171  
Abfallverbrennung 1/42; 1/44 (4); 1/46;  
2/101; 2/112; 2/113; 2/80; 3/136; 3/140;  
3/144; 3/169 (2); 3/170; 3/171 (2); 3/174;  
4/239; 5/256; 5/297; 5/304 (2); 6/365;  
6/367; 6/370; 7/402; 7/428; 8/487;  
8/488; 8/490; 9/528; 9/561; 9/562;  
9/563; 9/564; 9/565; 10/621; 10/634;  
10/635 (2); 10/701; 11/707; 11/708;  
11/710; 11/711; 12/736; 12/745; 12/772;  
11/781 (2); 11/782 (2); 12/784; 12/785  
-, Abfallverbrennungsanlage 1/42;  
1/44; 1/46; 2/112; 3/136; 3/140; 3/144;  
3/169 (2); 3/170; 3/171 (2); 3/174;  
4/238; 5/304 (2); 5/305; 6/366; 6/368;  
7/427; 7/430; 7/431; 8/487; 8/490;  
9/528; 9/562; 9/563 (2); 9/564; 10/634;  
10/635; 11/707; 11/708 (2); 11/710;  
11/711; 12/781; 12/782; 12/784; 12/785  
Abfallverbringung 4/236 (2); 4/237 (3);  
6/365; 7/427; 7/430; 8/487; 8/489;  
8/490; 9/562 (2); 9/564; 11/708; 11/710  
-, Abfallverbringungsgesetz 4/236;  
11/708  
-, Abfallverbringungsverordnung  
8/487; 11/710  
Abfallvermeidung 1/14; 1/42 (2); 1/45;  
2/111 (2); 2/112 (2); 2/68; 3/169; 3/171  
(2); 4/238; 5/303; 5/304; 6/328; 7/427  
(2); 7/428; 7/429; 7/430 (4); 7/436;  
8/487 (3); 8/488 (2); 8/500; 9/520;  
9/562; 9/564; 9/570; 10/637; 11/708  
(2); 11/712; 11/719; 12/779; 12/782;  
12/788  
Abfallverminderung 1/47; 9/520  
Abfallverwertung 1/42 (2); 1/44 (2);  
1/45; 1/47; 1/48; 2/100; 2/101; 2/111  
(5); 2/112 (2); 2/113; 2/114 (2); 2/68;  
3/140; 3/154; 3/169 (3); 3/170; 3/171  
(2); 3/173; 4/231; 4/237 (3); 4/239 (2);  
5/256; 5/297; 5/303; 5/304 (3); 5/306;  
5/310; 6/328; 6/365 (3); 6/366; 6/367;  
6/369; 6/370; 7/402; 7/427 (3); 7/428  
(3); 7/429; 7/430 (4); 7/431; 7/432 (2);  
7/433; 8/479; 8/487 (6); 8/488 (4);  
8/489; 8/490; 8/491; 8/492; 8/493;  
9/528; 9/561; 9/562 (3); 9/563 (2);  
9/564; 9/565; 10/588; 10/609; 10/621;  
10/634 (2); 10/635 (2); 10/637 (2);  
10/638; 10/684; 10/701; 11/707 (2);  
11/708 (3); 11/709; 11/710 (3); 11/711;  
12/736; 12/745; 12/756; 12/772;  
12/779; 11/780 (2); 11/781 (2); 11/782  
(4); 12/784; 12/785; 12/786  
-, Abfallverwertungsanlage 2/111;  
2/112; 5/306; 11/710; 12/782  
Abfallvorbehandlung 2/73; 5/256;  
5/304; 9/564; 12/781  
Abfallwirtschaft 1/04; 1/14; 1/42 (2);  
1/45 (2); 1/46; 2/109; 2/111 (3); 2/112;  
2/68; 2/89; 3/168; 3/169 (2); 3/170;  
3/171; 3/174 (2); 4/231; 4/232; 4/236  
(2); 4/239 (2); 4/240; 5/302; 5/303 (2);  
5/305; 6/364; 6/366 (2); 6/367 (3);  
6/368; 6/369; 6/375; 7/392; 7/409;  
7/428 (5); 7/429 (2); 7/430 (3); 7/431  
(2); 8/466; 8/471; 8/487; 8/488 (2);  
8/489 (2); 8/490; 8/491; 8/500; 9/562;  
9/563 (3); 9/564 (2); 9/565; 9/570;  
10/598; 10/602; 10/634 (2); 10/635;  
10/639; 10/642; 10/706; 11/707 (2);  
11/708 (2); 11/709 (2); 11/710 (4);  
11/712 (2); 11/719; 12/745; 12/756;  
12/779; 12/780; 11/781 (3); 11/782 (2);  
12/788  
-, abfallwirtschaftliche Maßnahmen



11/710  
 -, abfallwirtschaftliche Planung 9/564; 12/756  
 -, Abfallwirtschaftsgesetz 3/170; 6/367; 7/428; 11/710; 12/781  
 -, Abfallwirtschaftskonzept 1/14; 1/45; 7/428; 7/430 (2); 8/466; 8/487; 9/563; 11/708  
 -, Abfallwirtschaftsplan 4/239; 5/305; 6/366; 7/392; 7/428; 7/429; 7/430; 8/488; 9/563 (2); 11/708; 11/709; 12/756  
 -, Abfallwirtschaftspolitik 1/04; 2/111; 6/366; 6/367 (2)  
 -, Abfallwirtschaftsprogramm 4/239; 6/366; 10/634; 11/707; 12/779  
 Abfallzusammensetzung 1/14; 8/452; 12/782  
 Abfallzuständigkeitsverordnung 3/172  
 Abgaben 1/44; 3/169; 4/237; 5/303; 5/304 (2); 7/427 (2); 7/428; 11/708; 12/780; 12/782  
 -, Abgabengesetz 7/427 (2)  
 Abgas 6/365  
 Abgasreinigung 3/136; 9/563  
 Abgrabung 5/286; 6/358  
 Abgrenzung Produkt - Abfall 9/534  
 Ablagerung 1/45; 1/46; 5/256; 5/286; 6/358; 6/367; 6/370; 7/427; 7/429; 7/430; 8/490; 9/563 (2); 9/564 (2); 11/708; 12/736  
 Ablauforganisation 9/516  
 Ablehnung 1/26  
 -, Ablehnungsgründe 1/26  
 Abluft 6/333; 10/635  
 -, Abluftreinigung 6/333; 10/635  
 Abraumhalde 10/684  
 Abrechnungssystem 10/639  
 Absatz 12/779  
 -, Absatzkonzepte 12/779  
 Abschluß 9/542  
 Absolvententraining 10/636  
 Abtrennung 7/402; 9/561  
 -, Abwasserreinigung 10/637  
 ackerbauliche Nutzung 5/268  
 aerobe Behandlung 2/112; 5/297  
 Agrarnutzung 5/268  
 Akkumulator 8/487; 9/562; 12/780  
 Akzeptanz 3/136; 9/528; 12/756  
 -, Akzeptanzförderung 3/136; 12/756  
 -, Akzeptanzmanagement 12/756  
 -, Akzeptanzprobleme 9/528; 12/756  
 -, Akzeptanzsteigerung 3/136; 12/756  
 Altablagerungen 5/276; 6/366; 7/431  
 Altanlagen 2/112; 4/237  
 -, Altanlagen-sanierung 4/237  
 Altauto 1/42; 1/44; 2/111; 7/427; 7/432; 8/493; 9/554; 9/562; 9/564; 10/637; 11/710; 12/745; 12/780  
 -, Altauto-Verordnung 1/42; 2/111; 7/427; 9/562; 12/745  
 -, Altautoschrott 8/493  
 Altdeponie 3/172; 5/256; 5/276; 9/563; 11/707  
 Altenheim 2/114  
 Alterationsversuch 7/412  
 Alternativen 3/171  
 Alterung 9/528  
 Altfahrzeug 12/780  
 Altglas 1/48; 4/231; 7/431  
 -, Altglassammlung 7/431  
 -, Altglasverwertung 1/48  
 Altholz 7/432; 8/489  
 -, Altholzaufbereitung 7/432  
 -, Altholzentsorgung 8/489  
 -, Altholzrecycling 7/432  
 -, Altholzverwertung 7/432  
 Altkunststoff 10/638  
 Altlacke 10/634  
 Altlasten 1/48 (2); 3/170 (2); 3/173; 3/174; 3/175; 4/231; 4/239; 6/366 (2); 7/428; 7/431; 7/433; 8/494; 9/564; 10/637; 10/639; 11/781 (2); 12/782

-, Altlastenbeseitigung 4/239; 12/781  
 -, Altlastenbewertung 3/170; 7/428  
 -, Altlastenerfassung 3/174  
 -, Altlastengesetz 3/170; 7/428; 11/710; 12/781  
 -, Altlastenhaftung 12/782  
 -, Altlastenkataster 6/366  
 -, Altlastensanierung 4/239; 6/366; 7/428; 10/637; 11/781 (2)  
 -, Altlastenuntersuchung 6/366  
 -, Altlastenverdachtsflächen 3/170; 6/366; 12/781  
 Altmaterial 6/370  
 Altöl 2/113; 4/238  
 -, Altölbeseitigung 2/113; 4/238  
 Altpapier 4/231; 7/431; 7/432; 12/783  
 -, Altpapiersammlung 7/431  
 -, Altpapierverwertung 7/432  
 Altreifen 2/111  
 -, Altreifenverordnung 2/111  
 Altstandort 6/366  
 Altstoffsammlung 1/14  
 Altstoffverwertung 1/14  
 Altteppichboden 8/489  
 Alttextilien 2/114; 6/370  
 Aluminium 4/238 (2); 5/304; 6/365; 8/488  
 -, Aluminium-Recycling 6/365  
 -, Aluminiumverpackung 4/238; 6/365; 8/488  
 -, Aluminiumverwertung 6/365  
 anaerob 2/112; 5/297; 10/692  
 -, anaerobe Behandlung 2/112; 5/297  
 -, anaerobe Vergärung 10/692  
 Analyse 1/14; 2/114; 2/73; 2/89; 5/297; 7/426; 8/452; 10/621  
 -, Analysemethoden 2/114; 5/297  
 -, Analysesystem 10/637  
 -, Analysewertstreuung 10/621  
 Analytik 6/364; 10/621; 10/668; 10/692  
 analytisches Nachweisverfahren 10/668  
 Andienungspflicht 1/45; 3/171; 3/172; 4/237; 7/430; 8/490; 11/710  
 Andienungsverordnung 3/172  
 Anerkennungsverfahren 9/564; 11/709  
 Anforderungen 2/85; 2/96; 4/225; 7/409  
 Anlage 1/46; 7/430; 10/636; 11/707  
 -, Anlagenentwurf 4/201  
 -, Anlagengenehmigung 11/707  
 -, Anlagenplanung 4/201  
 -, Anlagenverbund 7/409  
 anorganisch 5/297; 6/333  
 -, anorganische Schadstoffe 6/333  
 Anreize 2/112; 4/238  
 ANS 2/121; 5/310; 8/496; 11/715  
 Anschluß- und Benutzungszwang 2/114; 5/304; 5/307  
 Anteile 2/112  
 Anwendungsgebiete 6/364  
 Arbeitsgemeinschaft 3/158; 6/367; 7/432  
 Arbeitsschutz 6/333; 8/459; 12/782  
 -, Arbeitsschutzgesetz 8/459  
 Arbeitssicherheit 8/459  
 Asche 6/365; 10/701  
 Aspekte 8/486; 9/548  
 asymmetrische Analysewertstreuung 10/621  
 Atmungsaktivität 5/256  
 Aufbauorganisation 9/516  
 Aufbereitung 2/114 (2); 3/158; 4/192; 7/430; 8/490 (2); 10/660; 10/660; 10/684; 10/692; 10/692; 12/780  
 -, Aufbereitungsanlage 8/479; 11/710  
 -, Aufbereitungsverfahren 3/158; 4/192  
 Aufgabenfelder 10/602  
 Aufkommen 2/113; 4/238  
 Auflagen 6/367; 10/588  
 Ausbildung 4/240; 6/369; 7/426; 7/432; 8/490; 9/565; 10/636; 10/638; 10/639  
 Ausbringung 3/154; 5/303; 8/487  
 Auslastung 2/112; 3/169; 5/304; 5/305; 7/429; 8/488; 9/563; 11/707; 11/708  
 Auslaugung 3/144; 9/528

-, Auslaugungsverhalten 9/528  
 Ausrüstung 5/276; 8/492  
 Ausschreibung 2/114  
 Ausstellung 1/47; 2/109; 3/174; 4/232; 10/637; 10/638; 12/784  
 Austrocknung 1/36; 12/756  
 -, Austrocknungsgefährdung 12/756  
 Auswirkungen 2/114  
 Auto 1/42; 8/493; 9/554; 9/562; 9/564; 10/637; 11/710; 12/745; 12/780  
 -, Autoglas 9/554  
 -, Autoglasrecycling 9/554  
 -, Automobilindustrie 3/170; 9/554; 10/637; 10/706; 12/745; 12/780  
 -, Autorecycling 1/42; 8/493; 9/554; 10/637; 11/710; 12/745  
 -, Autoschrott 8/493  
 -, Autoverwertung 8/493; 9/554; 9/562; 9/564; 10/637; 11/710; 12/745  
 -, Autoverwertungsbetriebe 7/432  
 -, Autowracks 8/493

## B

Bahn 1/44  
 BAM 2/104; 4/234; 10/633  
 -, BAM-Zulassung 2/104  
 Barcelona-Erklärung 4/236  
 Barriere 5/283; 7/412  
 Baseler Übereinkommen 4/236 (2); 8/487  
 Basisabdichtung 6/353; 6/353; 6/367; 8/475; 8/475; 10/660  
 Batterien 8/487; 9/562; 10/634; 12/780  
 -, Batterieentsorgung 9/562  
 -, Batterieverordnung 8/487; 9/562; 12/780  
 Bau 12/786  
 -, Bauabfall 3/158; 3/168; 4/192; 6/365; 8/479; 8/487; 10/637; 11/707; 11/708; 12/736; 12/786  
 -, Bauarten 3/140  
 -, Bauartenvergleich 3/140  
 -, Bauindustrie 10/637  
 -, Baumischabfall 11/707  
 -, Baurestmassen 1/42; 2/89; 3/158; 10/637  
 -, Bauschutt 2/114; 2/89; 3/158; 4/192; 8/479; 10/637; 11/707; 11/708 (2); 12/786  
 -, -, Bauschuttanfall 8/479  
 -, -, Bauschutttaufbereitung 4/192; 8/479; 11/708  
 -, -, Bauschutttaufbereitungsanlage 8/479  
 -, -, Bauschuttbeseitigung 3/158; 4/192; 8/479; 12/786  
 -, -, Bauschuttentsorgung 3/158; 4/192; 8/479; 12/786  
 -, -, Bauschuttrecycling 4/192; 12/786  
 -, -, Bauschuttverwertung 4/192; 8/479; 12/786  
 -, -, Bauschuttverwertungsanlagen 8/479  
 -, Baustellenabfall 1/14; 2/114; 3/158; 3/168; 8/479; 11/707; 12/786  
 -, -, Baustellenabfallverwertung 3/158; 8/479; 12/786  
 -, Baustoffe 2/80; 3/144; 3/158; 4/192; 10/637; 10/701; 11/711  
 -, -, Baustoffe aus Abfall 2/80; 3/144; 10/701; 11/711  
 -, -, Baustoffrecycling 4/192; 10/637  
 -, Bauwesen 8/479  
 -, Bauwirtschaft 3/168  
 Bearbeitungsstufen 7/409  
 Bedarf 6/367; 7/430; 9/563  
 -, Bedarfsprüfung 9/563  
 Befragung 1/26  
 -, Befragungsmethoden 1/26  
 Befreiung 5/304  
 Begriff 9/534  
 Behandlung 1/47 (2); 2/112 (3); 2/114 (2);

2/68; 3/172; 4/201; 4/201; 4/239;  
 5/256; 5/256; 5/297; 5/297; 5/297;  
 5/304 (2); 5/310; 6/333; 6/333; 6/365  
 (4); 6/367; 6/370; 6/371; 7/392; 7/402;  
 7/409; 7/428; 8/487; 8/488; 8/490 (4);  
 8/490; 9/528; 9/561; 9/562; 9/563;  
 9/564 (2); 9/565 (2); 10/602; 10/609;  
 10/621; 10/634; 10/635 (2); 10/636;  
 10/637; 10/639; 10/692; 10/692;  
 10/701; 11/707; 11/708 (3); 11/710 (2);  
 11/711; 12/736; 12/745; 12/762; 12/762;  
 12/772; 12/780; 11/781 (3); 11/782 (2);  
 12/784; 12/785  
 -, Behandlungsverfahren 7/409; 9/564;  
 10/609; 10/635  
 Behälter 1/26; 4/225; 8/466; 8/479;  
 12/785  
 -, behälterbezogene Gebühren 10/636  
 -, Behältervolumen 1/26  
 Belastung 7/429  
 -, Belastungsgrad 4/211  
 Belüftung 8/459  
 -, Belüftungssysteme 8/459  
 Benutzungsgebühren 9/567  
 Benutzungszwang 5/304; 5/307  
 Benzol 10/635  
 Beprobungsplan 10/621  
 Beratung 3/169; 3/170; 9/520; 9/566;  
 11/712  
 Berechnung 4/225; 4/225; 10/668  
 Bergwerk 9/563  
 Bericht 4/238; 10/632  
 Berstling-Verfahren 4/220  
 Berufsbild 4/236 (2); 7/432  
 Beseitigung 2/114; 7/428; 12/786  
 -, Beseitigungskosten 6/366  
 -, Beseitigungsnachweis 2/114  
 besonders überwachtungsbedürftiger  
 Abfall 7/430; 9/562; 9/563; 11/707;  
 11/708; 11/710; 12/781  
 Bestimmung 5/297  
 Beton 3/168  
 Betonit 2/80  
 Betrieb 10/602  
 Betriebsbeauftragter Abfall 10/602  
 Betriebshandbuch 9/516  
 Betriebskosten 8/488; 10/639  
 Betriebsmittel 5/305  
 Betriebsvorschriften 10/602  
 Bewegungsmessung 6/353; 8/475  
 Bewegungsverhalten 6/353; 8/475  
 Bewertung 3/170 (2); 6/370; 7/428  
 Bilanz 3/169; 3/171; 4/231; 8/488; 8/489;  
 8/491; 10/636; 11/710; 12/772; 12/781;  
 12/782  
 Bildungsmechanismus 10/592  
 BImSchG 4/238  
 BImSchV 1/44; 2/112; 3/136; 7/427;  
 10/635  
 Bindungsform 10/635  
 Bindungsform im Abfall 10/701  
 Binnenmarkt 1/42  
 Bioabfall 2/111; 2/112; 2/121; 4/201;  
 4/211; 4/238; 5/310; 6/367; 6/371;  
 7/429; 7/430; 8/452; 8/487 (2); 8/492;  
 8/496; 9/566; 10/609; 11/710; 11/715;  
 12/779; 12/781; 12/785  
 -, Bioabfall-/Kompostverordnung  
 4/238; 8/496  
 -, Bioabfallkompost 4/201; 4/211;  
 8/487; 10/609; 12/779  
 -, -, Bioabfallkompostieranlage 4/201;  
 4/211; 9/566  
 -, -, Bioabfallkompostierung 4/201;  
 4/211; 10/609; 11/715  
 -, Bioabfallsammlung 8/487; 9/566;  
 12/779; 12/781; 12/785  
 -, Bioabfalltonne 9/566  
 -, Bioabfallverordnung 2/111; 8/496  
 -, Bioabfallverwertung 2/112; 5/310;  
 7/433; 8/487; 8/492; 10/609  
 biochemische 6/365 (2)  
 -, biochemische Abfallbehandlung  
 6/365

-, biochemische Behandlung 6/365  
 Biofilter 2/121; 10/635  
 Biogas 5/310  
 Biokompost 7/433  
 biologisch 2/73; 4/201; 4/201  
 biologisch abbaubar 2/112; 3/169;  
 6/365; 8/487  
 -, biologisch abbaubare Produkte  
 8/487  
 -, biologisch abbaubarer Anteil 2/73  
 -, biologische Abbaubarkeit 2/112  
 -, biologische Abfallbehandlung 4/201  
 -, biologische Behandlung 4/201  
 -, biologische Stabilisierung 2/73  
 -, biologischer Abbau 2/73; 6/365  
 Biomüll 9/566; 10/609  
 Biotonne 1/26; 1/47; 2/112 (2); 12/781  
 Biotop 5/286; 6/358  
 Blei 10/701  
 BMBF 4/234; 10/633; 12/762  
 Boden 3/175; 3/175; 4/225; 6/365; 6/366;  
 7/433 (2); 8/493; 8/494; 8/494; 10/637  
 -, Bodenaufbereitung 10/637  
 -, Bodenaushub 6/365; 11/707  
 -, Bodenbelastung 8/494  
 -, Bodenkennwerte 4/225  
 -, Bodenluft 6/342  
 -, Bodenschutz 3/174  
 -, Bodenschutzgesetz 7/428  
 -, Bodentemperatur 6/342  
 -, Bodenuntersuchung 8/493  
 -, Bodenverunreinigung 3/175; 6/366;  
 7/433  
 Böschungsabdeckung 10/684  
 Branchengutachten 9/520  
 Brandgefahr 6/370  
 Brandschutz 6/367  
 Braunschweig 1/14; 7/426  
 Brennstoff aus Müll 2/114  
 Brennstoffnutzung 7/402; 9/561  
 Bringsystem 6/367; 12/785  
 Bund 1/42 (3); 2/111 (4); 3/169; 4/236 (5);  
 5/303 (2); 6/365 (5); 7/427 (4); 8/487  
 (6); 9/562 (4); 10/634; 11/707 (2);  
 11/780 (2)  
 Bundesimmissionsschutzgesetz 1/44;  
 9/563  
 Bundesländer 4/231; 4/231  
 Bundeswehr 4/236  
 Burscheid-Heiligeneiche 2/96  
 Bündelfunk 8/492; 12/783  
 Bürgerbeteiligung 1/26; 11/710; 12/756

## C

Cadmium 1/04  
 Calciumcarbonat 6/365  
 Chemieabfall 4/236  
 Chemietoilette 6/370  
 Chemikalien 2/115  
 chemischer Kampfstoff 1/48  
 China 9/557  
 Container 1/49; 8/466

## D

Dampfdesinfektion 9/563  
 Daten 1/45; 8/496  
 -, Daten zur Umwelt 8/496  
 -, Datenanalyse 1/44; 1/45  
 -, Datenauswertung 1/44; 1/45  
 -, Datenverbund 1/45  
 Definition 9/534  
 Demonstrationsprojekt 10/681  
 Demontage 4/192; 9/554  
 -, Demontageverfahren 4/192  
 Depocontainernetz 8/490  
 Deponie 1/36; 1/42; 1/45 (2); 1/46;  
 2/104; 2/112 (2); 2/114; 2/73; 2/96;  
 3/170; 3/171; 3/172; 4/220; 4/231;  
 4/234; 5/256; 5/268; 5/276; 5/283;  
 5/297; 5/304; 6/342; 6/353; 6/367 (2);

7/392; 7/412; 7/415; 7/427 (2); 7/428;  
 7/429 (2); 7/430; 7/431; 7/432; 8/475;  
 8/488 (2); 8/489; 8/490; 9/528; 9/542;  
 9/548; 9/563; 9/565; 10/592; 10/633;  
 10/639; 10/660; 10/668; 10/681; 11/707  
 (2); 11/708; 11/710; 12/736; 12/745;  
 12/756; 12/762; 12/781; 12/782  
 -, Deponieabdeckung 2/96; 5/276;  
 5/304; 9/548  
 -, Deponieabdichtung 1/36; 2/104;  
 2/96; 4/234; 5/283; 5/283; 6/342;  
 6/353; 6/353; 6/367; 7/412; 7/412;  
 7/415; 7/431; 7/432; 8/475; 8/475;  
 9/542; 9/548; 10/633; 10/660; 10/681  
 -, -, Deponieabdichtungssystem 4/234;  
 6/342; 10/633; 10/681  
 -, Deponieabschluss 9/542  
 -, Deponieaktivität 12/756  
 -, Deponieauslastung 7/429; 8/488  
 -, Deponiebetrieb 2/112; 3/172  
 -, Deponiedichtung 1/36; 2/104; 4/234;  
 5/283; 6/353; 6/367; 7/412; 7/415;  
 7/431; 7/432; 8/475; 10/633; 10/660;  
 10/681  
 -, Deponieentgasung 5/276  
 -, -, Deponieentgasungsanlage 5/276  
 -, -, Deponieentgasungssystem 5/276  
 -, Deponieentwässerungssystem 4/220;  
 10/660; 10/668  
 -, Deponieerweiterung 3/171  
 -, Deponiefolgekosten 9/542  
 -, Deponieform 7/415  
 -, Deponiegas 2/114; 5/276; 11/708;  
 12/756; 12/762  
 -, -, Deponiegasfassung 5/276; 12/756  
 -, -, Deponiegasmengen 12/756; 12/762  
 -, -, Deponiegasnutzung 12/756  
 -, -, Deponiegasproduktion 12/756;  
 12/762  
 -, -, Deponiegasverwertung 12/756  
 -, Deponiekapazität 1/42 (2); 2/112;  
 5/256; 5/304; 6/367; 7/392; 7/428;  
 8/488 (2); 9/563; 10/635  
 -, Deponiekosten 9/542; 9/548  
 -, Deponiekörper 7/415  
 -, Deponienachsorge 9/542; 9/564;  
 12/756  
 -, Deponieoberfläche 5/268; 12/756  
 -, -, Deponieoberflächenabdeckung  
 5/276; 9/548; 12/756  
 -, -, Deponieoberflächenabdichtung  
 6/342; 7/431; 7/432; 9/542; 9/548;  
 10/681; 12/756  
 -, Deponieprofil 7/415  
 -, Deponierbarkeit 2/73  
 -, Deponierung 8/490; 9/564; 10/634;  
 10/635; 12/745; 12/781  
 -, Deponiesanierung 5/276; 7/431  
 -, Deponiesetzung 7/415  
 -, Deponiesickerwasser 4/220; 9/548;  
 10/592; 10/660; 10/668; 11/708;  
 12/756; 12/762  
 -, -, Deponiesickerwasserrohr 4/220;  
 10/592; 10/668  
 -, Deponiestillegung 2/112  
 -, Deponietechnik 7/432  
 -, Deponieüberwachung 7/427  
 -, Deponievolumen 5/256; 7/415  
 Deutsche Ausgleichsbank 4/240; 6/368;  
 6/369  
 Deutsche Bahn AG 1/44; 8/488  
 DGAW 6/375; 7/436; 8/500; 9/570;  
 10/642; 11/719; 12/788  
 Dichteänderung 1/36  
 Dichtstoffe 5/283; 7/412  
 Dichtung 1/36; 1/36; 2/104; 2/96; 4/234;  
 5/283; 5/283; 6/342; 6/353; 6/353;  
 7/412; 7/412; 7/415; 7/431; 7/432;  
 8/475; 8/475; 10/633; 10/660; 10/684  
 -, Dichtungsbahn 2/104; 2/96  
 -, Dichtungsmatten 2/96  
 -, Dichtungssystem 4/234; 6/342;  
 10/633; 10/660; 10/684  
 Dioxin 1/44; 2/112; 2/114; 6/365; 10/635

-, -, Dioxinbelastung 1/44; 2/114  
 -, Dioxine/Furane 2/112  
 -, Dioxinmission 2/112  
 -, Dioxingehalt 2/114  
 -, Dioxinmessung 2/114  
 -, Dioxinmeßprogramm 2/114  
 -, Dioxinuntersuchung 2/114  
 -, Dioxinvermeidung 6/365  
 Dissertationen 5/310; 8/496  
 Dokumentation 2/113; 9/516; 9/565  
 Dosen 1/42; 5/304; 6/365; 11/780 (2)  
 Drainage 2/96; 10/592; 10/660  
 -, Drainageschutzschicht 10/660  
 Drehrohr 12/772  
 DSD s. Duales System Deutschland  
 DSD-Abfälle 8/487  
 Duales System Deutschland 1/49;  
 2/100; 2/101; 2/113; 3/169; 3/170;  
 3/171; 4/237; 4/238 (2); 5/304; 5/306;  
 6/365; 7/428; 7/431; 8/487; 8/491;  
 9/566; 10/634; 10/635; 10/638; 11/707;  
 12/780; 12/782; 12/785  
 Durchströmungsversuch 5/283; 5/283;  
 7/412; 7/412  
 Düngemittel 2/121; 5/303; 8/487;  
 10/634  
 -, Düngemittel aus Klärschlamm 5/303  
 -, Düngemittelgesetz 8/487  
 -, Düngemittelverordnung 8/487  
 Dünger 3/154; 5/303; 8/487; 10/634  
 Düngung 8/493  
 Dyckerhoff 1/45

## E

EDV 4/201; 5/303; 9/516; 11/712; 12/783  
 -, EDV-Anwendung 4/201; 9/516;  
 12/783  
 -, EDV-Einsatz 12/783  
 -, EDV-System 12/783  
 -, EDV-Unterstützung 9/516; 12/783  
 Effektivität 2/113; 3/169  
 Eigenbetrieb 9/567  
 Eigentumserwerb 3/175; 7/433  
 Eigentumswechsel 3/175; 7/433  
 Eignungsprüfung 5/283; 7/412  
 Eignungsuntersuchung 5/297  
 Einbautechnik 6/353; 8/475  
 Eindampfung 3/136  
 Einleitung 6/371  
 Eintragungspfade 4/211  
 Einweg 1/42; 1/47; 2/111; 2/112; 4/238;  
 5/303; 12/780  
 -, Einwegbehälter 2/112  
 -, Einwegflaschen 2/112; 5/303  
 -, Einweggeschirr 1/47  
 -, Einwegverpackung 2/111; 2/112;  
 4/238; 5/303; 11/780 (2)  
 Einwendungen 2/114  
 Eisenabfälle 12/745  
 Eisenschrott 12/745  
 -, Eisenschrottverwertung 12/745  
 Elektronik 3/173  
 -, Elektronikgeräte 3/173; 6/369  
 -, Elektronikschrott 3/173; 4/237;  
 5/303; 6/369; 7/432; 8/491  
 -, -, Elektronikschrottverordnung  
 5/303  
 elektronische Geräte 3/173; 5/303  
 Eluat 10/701  
 Elution 9/528; 10/701  
 -, Elutionsverhalten 9/528  
 Emissionen 1/44 (2); 2/112; 5/276;  
 6/333; 8/459; 10/609; 10/635; 11/708;  
 12/756  
 -, Emissionen MVA 2/112  
 -, Emissionen organischer Stoffe 6/333  
 -, Emissionsbegrenzungen 6/333  
 -, Emissionskonzentration 10/609  
 -, Emissionsmessung 8/459; 10/609  
 -, Emissionsminderung 2/112; 8/459;  
 12/756  
 -, Emissionsminderungsmaßnahmen

2/112  
 -, Emissionspotential 5/276; 8/459  
 energetisch 2/68; 3/169; 5/302; 6/333;  
 6/370; 8/492; 10/635; 12/736; 12/772;  
 12/780; 11/782 (2)  
 -, energetische Verwertung 10/635;  
 12/736; 12/772; 12/780; 11/782 (2)  
 Energie 1/04; 3/140; 4/201  
 -, Energie aus Abfall 3/140  
 -, Energiebilanz 4/201; 12/772  
 -, Energieeinsparung 1/04  
 -, Energieerzeugung 3/140  
 -, Energiegewinnung 3/140  
 -, Energienutzung 3/140  
 Entfettung 6/328  
 Entgasung 5/276  
 -, Entgasungssysteme 5/276  
 -, Entgasungsverfahren 5/276  
 Entleerungszeiten 1/26  
 Entlüftung 8/459  
 -, Entlüftungssystem 8/459  
 Entschädigungsfond 5/303  
 Entsorger 9/564; 10/639  
 -, Entsorgungsgemeinschaft 9/564  
 -, Entsorgungsgemeinschaftsrichtlinie  
 9/564; 11/709  
 -, Entsorgerüberwachung 9/564  
 Entsorgung 1/42; 2/113 (3); 2/68; 3/158;  
 3/170 (2); 3/172 (3); 4/236 (5); 4/236 (2);  
 4/237 (6); 4/237 (2); 4/238 (2); 5/286;  
 5/304 (2); 5/305 (2); 6/358; 6/365;  
 6/366 (2); 6/367 (4); 7/392; 7/427 (2);  
 7/428 (2); 7/429; 8/471; 8/479; 8/487  
 (3); 8/488 (3); 8/489 (4); 8/490; 9/562  
 (6); 9/563 (5); 9/564 (2); 9/565; 9/567;  
 10/588; 10/598; 10/602; 10/634;  
 10/635; 10/636 (3); 10/637; 10/638;  
 11/707; 11/708 (2); 11/709 (4); 11/710;  
 12/736; 12/745; 12/772; 12/780; 11/781  
 (3); 12/782; 12/786  
 -, Entsorgungsanlage 5/305; 6/371;  
 10/636; 11/710; 12/781; 12/782  
 -, Entsorgungsfachbetrieb 4/236 (2);  
 8/490; 9/564; 10/598; 11/709  
 -, -, Entsorgungsfachbetriebsverord-  
 nung 11/709  
 -, Entsorgungsfirmen 8/490; 9/564;  
 10/598; 10/602; 11/709  
 -, Entsorgungsindustrie 11/709  
 -, Entsorgungskapazität 10/635  
 -, Entsorgungskonzept 1/44 (2); 3/174;  
 7/392; 8/488; 8/490; 9/565  
 -, Entsorgungskosten 1/47; 5/303;  
 8/487; 12/781  
 -, Entsorgungslogistik 8/479  
 -, Entsorgungsnachweis 5/305; 9/562;  
 11/708  
 -, Entsorgungspflicht 9/562; 12/780  
 -, Entsorgungsplan 9/562; 10/635  
 -, Entsorgungssicherheit 11/708  
 -, Entsorgungsstruktur 10/692  
 -, Entsorgungstechnik 10/637; 10/638  
 -, Entsorgungsverband 12/781  
 -, Entsorgungswege 9/564; 11/708  
 -, Entsorgungswirtschaft 2/111; 4/236  
 (2); 4/239; 8/471; 8/489; 9/565; 9/570;  
 10/598; 10/602; 10/639; 11/707;  
 11/709; 12/745; 12/781  
 Entstaubung 6/365  
 Entstickung 3/136  
 Entwässerung 4/220; 10/592; 10/660  
 -, Entwässerungsrohre 4/220; 10/592  
 -, Entwässerungsschicht 10/660  
 -, Entwässerungssystem 4/220  
 Entwicklung 1/04; 1/47; 2/114; 3/173;  
 4/201; 4/240; 5/310; 8/491; 8/492;  
 11/709; 11/710; 11/712; 12/745; 12/783  
 -, Entwicklungstendenzen 4/232  
 Entwurf 1/42; 4/201; 7/427 (2); 10/637  
 ENVBRNO 2/109  
 ENVITEC 10/637  
 Erdtank 4/225  
 Erfahrungen 10/637  
 -, Erfahrungstransfer 10/637

Erfassung 1/42; 1/44; 2/112; 3/158;  
 3/158; 3/169; 7/429 (2); 7/431; 12/786  
 -, Erfassungsgrad 1/47  
 -, Erfassungsquote 2/112; 4/237; 4/238;  
 7/431  
 Erhebung 1/44  
 Erhöhung 4/233  
 Ermessen 7/430; 10/636  
 Ermittlung 6/366; 8/489  
 Erosionsanfälligkeit 6/342; 10/684  
 Erweiterung 3/171  
 EU s. Europäische Union  
 -, EU-Abfallverbringungsverordnung  
 6/365; 11/708; 11/710  
 -, EU-Demonstrationsprojekt 10/681  
 -, EU-Recht 4/238; 8/487; 9/562; 12/781  
 -, EU-Richtlinie 2/111; 10/706; 11/708  
 -, EU-Verpackungsrichtlinie 2/111  
 Europäische Kommission 7/430; 9/562  
 Europäische Union 1/42 (2); 2/111;  
 3/169; 3/171; 3/173; 4/236; 4/238;  
 6/365 (2); 7/427; 7/430; 8/487 (2);  
 9/562 (2); 10/637; 10/681; 10/706;  
 11/708; 11/710; 11/715; 12/781  
 Europäischer Markt 4/232  
 Export 4/236 (2); 4/237; 6/365; 7/429;  
 7/430; 9/562; 10/588; 11/710  
 extensive Wiesenutzung 5/268  
 Extraktion 10/701

## F

Fachausstellung 10/637; 10/638; 12/784  
 Fachkraft 7/432  
 Fachmesse 12/784  
 Fachtagung 3/168; 10/638  
 Fahrzeug 5/307  
 Farbabbfall 8/488  
 Faulgasproduktion 2/73; 12/762  
 FCKW 2/89; 8/487  
 -, FCKW-Entsorgung 2/89; 8/487  
 -, FCKW-Gehalte 2/89  
 -, FCKW-Halon-Verbots-Verordnung  
 8/487  
 Feldversuche 6/353; 8/475  
 Fenster 3/168  
 fester Rückstand 9/528  
 Festphasenspeziation 3/144  
 Feuchteänderung 1/36  
 Filterstaub 9/528  
 Finanzierung 5/303; 11/707  
 Finite Element Methode 10/668  
 Fischgiftigkeit 8/487  
 Flaschen 5/303  
 Flächenbedarf 3/154  
 flächendeckend 1/42  
 Flächensanierungsprogramm 7/428  
 Flüchtigkeit 10/635  
 Flüssigkeiten 4/225  
 Folgekosten 9/542  
 Fond 5/303  
 Forschung 1/47; 2/114; 3/173; 4/201;  
 4/234; 4/240; 5/283; 5/310; 6/364;  
 7/412; 7/426; 8/491; 8/492; 8/493;  
 8/496; 9/554; 9/557; 10/633; 10/639;  
 11/709; 11/710; 11/712; 11/719; 12/745  
 -, Forschungsförderung 8/491  
 -, Forschungsinstitut 8/491  
 -, Forschungsmittel 4/234; 10/633  
 -, Forschungsvorhaben 4/234; 10/633  
 -, Forschungszentrum Sondermüll  
 10/639  
 -, Forschungszentrum 8/491; 10/639  
 Fortbildung 10/636  
 Fördermittel 3/171; 4/240; 5/310; 6/368;  
 6/369; 7/430; 11/709; 11/710 (2)  
 Förderrichtlinien 4/240; 7/430  
 Förderung 3/169; 3/171; 3/173; 6/368;  
 6/369; 7/430 (2); 9/562; 9/564 (2);  
 11/709; 11/710 (2)  
 Freistellung 2/112; 4/238; 7/428; 8/488;  
 12/782  
 Freistellungsanträge 12/782

freiwillige Selbstverpflichtung 1/42;  
1/44; 2/111; 10/637; 10/706; 12/745;  
12/780  
Funk 8/492; 12/783  
Furan 2/112; 10/635  
Futtermittel 8/492  
Füllgrad 12/783  
Füllstandsmeßgeräte 12/783

## G

Galvanik 9/520  
-, Galvanikabfall 9/520  
-, Galvanikabwässer 9/520  
Gas 1/46; 5/276; 12/756  
-, Gasabsaugung 5/276; 12/756  
-, Gasabsaugversuch 5/276  
-, Gasemissionen 5/276  
-, Gasentwicklung 2/73; 12/756  
-, Gasgewinnung 12/756  
-, Gasmenge 12/756  
-, Gasnutzung 12/756  
-, Gasproduktion 12/756; 12/762  
-, Gasverwertung 12/756  
Gärtest 12/762  
Gebrauchtholz 12/736  
Gebühr für Gewerbeabfall 3/174  
Gebühren 1/26; 1/42; 1/44; 1/49; 2/112;  
2/68; 3/169; 3/170; 3/171; 4/233; 5/303;  
5/304; 5/305; 5/307; 6/365; 6/366;  
7/427 (2); 7/428 (3); 7/429 (2); 7/430;  
7/431; 7/433 (2); 8/452; 8/452; 8/486;  
8/488 (2); 9/563; 9/565; 9/566 (2);  
9/567 (2); 10/635; 10/636 (3); 10/636;  
10/639; 11/707; 11/709; 11/710;  
12/781; 11/782 (3); 12/786  
-, Gebührenanreize 2/112  
-, Gebührenberechnung 1/49; 3/174;  
5/303; 8/452; 9/566 (2)  
-, Gebührentlastung 2/112; 7/429;  
11/709  
-, Gebührentwicklung 3/169; 7/428;  
7/433; 8/488  
-, Gebührenerhöhung 4/233; 7/428;  
7/433; 11/709  
-, gebührenfreie Entsorgung 7/428  
-, Gebührenhöhe 4/233; 9/566  
-, Gebührenkalkulation 1/49; 3/170;  
3/174; 5/303; 7/429; 8/488; 9/566 (2);  
11/707; 12/786  
-, Gebührenkonzept 3/174; 8/452;  
12/786  
-, Gebührensätze 9/566  
-, Gebührensystem 7/433; 8/452;  
10/636; 10/639; 12/786  
-, Gebührentransparenz 8/488  
-, Gebührenübersicht 9/565  
Gefahrenabwehr 6/367  
Gefahrgut 8/490; 9/562  
-, Gefahrgutrecht 9/562  
-, Gefahrgutverordnung 9/563  
Gefährdung 5/276; 7/433; 9/564  
-, Gefährdungsabschätzung 3/175;  
5/276; 7/433  
-, Gefährdungspotential 9/564; 12/756  
gefährliche Stoffe 12/780  
gefährlicher Abfall 4/236 (2)  
Gehölz 6/342  
Gelände 7/433; 8/494  
Gelbe Tonne 9/566  
Gelber Sack 3/170; 9/566  
Gemeinschaftsstrategie 1/42; 2/111 (2);  
3/169  
Genehmigung 1/46; 2/114; 5/304 (2);  
6/371; 7/427 (2); 7/428; 8/490; 9/563;  
10/588; 10/636 (2); 11/710; 12/756  
-, Genehmigungsaufgabe 10/588  
-, genehmigungsbedürftige Anlagen  
1/46  
-, Genehmigungsmanagement 12/756  
Genehmigungspflicht 6/371; 9/563;  
10/636; 11/710  
Genehmigungsverfahren 4/237 (2);

5/304; 7/430; 10/588; 11/710  
Gentechnik 9/563  
Geographie 3/174  
geologische Barriere 5/283; 7/412  
Geotechnik 3/174; 7/432  
Geotextilien 2/104  
geplanter Standort 3/172  
Geruch 1/26; 2/121; 6/370; 7/429  
-, Geruchsbekämpfung 6/370  
-, Geruchsbelästigung 7/429  
Gesetze 3/169; 3/170; 7/409; 7/427 (2);  
7/428 (2); 8/486; 8/496; 9/557  
Gesundheitsgefahren 12/785  
Gesundheitsrisiken 6/370  
Getränke 5/303; 7/430; 12/780  
-, Getränke Dosen 1/42; 5/304; 6/365;  
11/780 (2)  
-, Getränkeflasche 5/303  
-, Getränkemehrwegverordnung 2/112  
Getränkerverpackung 2/112; 4/238;  
5/303; 7/430; 9/562; 12/780  
getrennte Erfassung 1/44; 3/158; 7/429;  
12/786  
getrennte Sammlung 1/44; 2/112 (2);  
7/402; 7/429; 8/466; 8/479; 8/487;  
9/561; 9/566; 11/707; 12/736; 12/781;  
12/785  
Gewässer 6/333; 6/371; 7/426  
-, Gewässerschutz 6/333; 6/371; 7/426  
-, Gewässerverschmutzung 6/371  
Gewerbeabfall 1/14; 1/42; 1/45; 2/114  
(2); 2/68; 3/158; 4/237; 5/304 (3);  
7/392; 7/430; 8/488; 9/520; 9/566;  
10/635; 11/707; 11/710; 11/780 (2);  
12/782; 12/786  
-, Gewerbeabfallentsorgung 8/488  
-, Gewerbeabfallgebühr 9/566  
-, Gewerbeabfallsektor 10/635  
-, Gewerbeabfallvermeidung 9/520  
-, Gewerbeabfallverwertung 8/488  
GfK 4/225  
Gießerei 9/520  
Giftmüll 4/236; 4/237 (2)  
-, Giftmüllexporte 4/236  
Glas 1/48; 2/112; 7/431; 9/554; 12/782  
-, Glassammlung 7/431  
-, Glasscheibe 9/554  
-, Glasverwertung 7/432; 9/554; 12/782  
Gleichbehandlung 10/636  
Gleichbehandlungsgrundsatz 10/636  
Gleichwertigkeitsprüfung 5/256  
Glühverlust 1/47; 2/73; 5/256; 12/762  
-, Glühverlustbestimmung 2/73  
grenzüberschreitend 4/236 (2); 4/237  
(2); 6/365; 8/487; 8/489; 9/562 (2);  
10/588; 11/708 (2); 11/710  
-, grenzüberschreitende Kooperation  
11/708  
-, grenzüberschreitende Verbringung  
4/236 (2); 4/237 (2); 6/365; 8/487;  
8/489; 9/562 (2); 10/588; 11/708;  
11/710  
-, grenzüberschreitender Abfalltrans-  
port 4/236 (3); 4/237 (2); 9/562;  
10/588  
-, grenzüberschreitender Transport  
4/236 (3); 4/237 (2); 9/562; 10/588;  
11/710  
Grenzwerte 2/114; 3/136; 4/211; 8/490;  
10/635  
Grenzwerte MVA 3/136  
größtechnische Realisierung 10/681  
Grundstück 3/175; 5/307; 7/433; 8/494  
-, Grundstücksnutzung 5/307  
-, Grundstücksverkauf 3/175; 7/433;  
8/494  
Grundwasser 8/494  
-, Grundwassergefährdung 8/494  
Grünabfall 1/47; 2/113; 11/710  
Grüner Punkt 1/49; 2/113; 3/169; 3/170;  
3/171; 4/237; 4/238 (2); 5/304; 5/306;  
6/365; 7/428; 7/431; 8/487; 8/491;  
9/566; 10/634; 10/635; 10/638; 11/707;  
12/780; 12/782; 12/785

Gutachten 3/169; 3/175; 5/306; 7/433  
Güllebeseitigung 10/634  
Gütezeichen 9/564

## H

Haftpflichtversicherung 9/516  
Haftung 1/49; 4/233; 9/516; 12/782  
-, Haftungsfragen 1/49  
Halde 5/286; 6/358; 10/684  
-, Haldenabdichtung 10/684  
Halone 8/487  
Handbuch 9/516; 9/520  
Handlungsbedarf 7/409  
Handlungsfähigkeit 7/409  
Harmonisierung 12/762  
Haushaltsabfall 1/45; 7/402; 9/561;  
10/692  
Hausmüll 1/14; 1/42; 2/68; 5/304; 7/392;  
8/452; 8/490; 10/635; 11/710  
-, Hausmüllanalyse 8/452  
-, hausmüllähnlich 2/114; 5/304;  
10/635; 12/780  
-, -, hausmüllähnlicher Gewerbeabfall  
2/114; 5/304; 12/780  
-, Hausmülldeponie 1/46; 6/342; 7/428;  
8/490; 9/562; 10/660; 11/707; 11/710  
-, Hausmüllkompostierung 11/710  
-, Hausmüllverbrennung 12/782  
Häufigkeit 1/26  
HCl-/Gips-Wertstoffverfahren 3/136  
Heizkraftwerk 1/44 (2)  
Heizwert 7/431; 12/772  
HELP-Modell 9/548  
Herlasgrün 9/564  
Herstellung 9/534  
Hintergrundbelastung 4/211  
HKW 1/44 (2)  
HMD 1/46; 6/342; 7/428; 8/490; 9/562;  
10/660; 11/707; 11/710  
Hochbau 4/192  
Hochofen 12/745  
Hochschulen 3/173; 10/636; 11/712;  
12/745  
Holsystem 2/112; 7/428  
Holz 3/168; 6/365; 6/369; 8/489; 12/736  
-, Holzabfall 6/365; 12/736  
-, Holzreste 6/365  
-, Holzschutzmittel 12/736  
-, Holzschutzmittelkontamination  
12/736  
-, Holzverwertung 6/365; 6/369; 12/736  
Hundekotbeseitigung 10/632  
hydraulische Kolbenpumpe 2/85  
Hygiene 2/121; 6/370; 8/459

## I

illegal 2/113; 2/115; 4/236 (5); 4/236;  
4/237 (5); 4/238; 5/304; 5/305; 6/366;  
6/367 (2); 8/488; 8/489 (2); 9/562 (2);  
9/563; 9/564 (2); 10/636; 11/709;  
12/781  
-, illegale Abfallablagerung 9/564  
-, illegale Entsorgung 2/113; 4/236 (3);  
4/237 (2); 4/238; 5/304; 5/305; 6/366;  
6/367; 8/489 (2); 9/562; 9/563; 10/636;  
11/709; 12/781  
-, illegale Verbringung 2/115; 4/236 (3);  
4/237 (3); 6/367; 8/489; 9/562; 9/564  
Immissionen 1/49; 7/427; 7/431  
-, Immissionsschutzrecht 9/562  
-, immissionsschutzrechtliches Geneh-  
migungsverfahren 4/237  
Immobilisierung 9/528  
Import 1/45; 7/428; 7/429; 7/430; 9/562;  
11/710  
in-situ 1/36  
Industrie 6/328; 9/557; 10/706  
-, Industrieabfall 6/328; 10/639  
Inertisierung 2/73  
Infektionsrisiko 8/459

Infiltration 12/756  
Informatik 4/201; 12/783  
Infrastruktur 4/239  
Inkrustation 10/592; 10/660  
Innovationen 1/47; 6/369; 11/709;  
11/710  
intensive Wiesenutzung 5/268  
Internet 11/712 (2); 11/715  
Investitionen 2/109; 2/113; 3/171; 3/172;  
8/492; 12/780; 12/783  
-, Investitionsförderung 3/171  
-, Investitionshemmnis 4/231  
-, Investitionskosten 8/492  
ISWA 4/232; 9/565

## K

Kali 10/684  
Kalihalden 10/684  
Kalkulation 1/49; 3/174; 7/429; 7/433;  
8/488; 9/567; 12/786  
Kaltes Verfahren 8/490; 9/564  
Kamine 12/785  
Kampfmittelrückstände 1/48  
Kanalreinigung 5/307  
Kapazität 1/42; 1/44; 2/112; 3/169;  
4/238; 4/239; 5/304 (2); 5/305; 6/367;  
7/392; 7/428 (2); 7/431; 8/488; 9/563;  
10/635 (2); 11/707; 11/708  
Kapillarsperre 10/681  
Karton 2/112  
Kataster 3/170  
Katastrophenschutz 9/565  
Kehrfahrzeuge 5/307  
Kehrichtverbrennung 3/140  
Kehrmaschinen 5/307  
Keimbelastung 8/459  
Kennzeichnung 6/365; 12/780  
-, Kennzeichnungspflicht 12/780  
Kfz 5/307; 9/554; 9/562; 9/564; 10/637;  
12/745; 12/780  
-, Kfz-Recycling 1/44; 9/554; 10/637  
-, Kfz-Steuer Befreiung 5/307  
-, Kfz-Steuerpflicht 5/307  
Klassifizierung 2/114  
Klärschlamm 1/42; 2/114; 2/73; 3/154;  
5/303; 6/365; 7/430; 7/432; 8/487;  
10/634; 10/637  
-, Klärschlammbehandlung 10/637  
-, Klärschlammverbrennung 6/365  
-, Klärschlammverordnung 10/634  
-, Klärschlammverwertung 7/432  
Klinikabfall 9/562  
KMD 4/220  
Kohlenstoff 5/297; 5/297  
Kolbenpumpe 2/85  
Kolmation 10/660  
Kombination von Behandlungsverfahren  
11/708  
Kommunalabgabengesetz 9/567;  
10/636  
Kommunen 8/492; 11/708  
Kompost 1/46; 2/111; 2/112; 2/114;  
2/121; 3/154; 4/201; 4/211; 4/238;  
5/302; 5/310; 6/365; 6/367; 7/429;  
7/432; 7/433; 8/487; 8/492; 8/493;  
8/496; 9/564; 9/566; 10/609; 10/692;  
11/708; 11/710; 11/715; 12/762; 12/779;  
12/781; 12/782  
-, Kompostausbringung 3/154  
-, Kompostieranlage 1/46; 2/112; 4/201;  
9/564; 9/565; 9/566; 11/710; 12/782  
-, kompostierbarer Abfall 1/26  
-, Kompostierung 2/112; 2/114; 3/154;  
4/201; 4/211; 4/238; 5/302; 5/310;  
6/365; 6/367; 7/429; 7/433; 8/493;  
8/496; 9/564; 9/565; 10/609; 10/692;  
11/708; 11/710; 11/715; 12/762; 12/781;  
12/782  
-, -, Kompostierungsanlage 4/201;  
4/238  
-, -, Kompostierungsverfahren 10/609  
-, Kompostqualität 4/211; 10/609

-, Komposttoiletten 2/121  
-, Kompostverordnung 2/111; 2/121;  
4/238; 8/496  
Konferenz 10/637; 12/785  
Konformitätstbewertungsverfahren  
6/365  
Kongreß 3/174; 4/232; 12/785  
Konsumgesellschaft 8/500; 10/642;  
11/719; 12/788  
Konsumverhalten 8/500; 9/570; 10/642;  
11/719; 12/788  
Kontamination 3/175; 4/239; 7/433;  
8/494; 11/708  
-, kontaminierter Bauschutt 11/708  
-, kontaminierter Boden 3/175; 7/433;  
8/494  
-, kontaminiertes 7/433; 8/494  
-, kontaminiertes Gelände 7/433;  
8/494  
Kontrolle 1/45 (2); 2/113; 9/563; 12/782  
Konversionsverfahren 3/140  
Konzentrat 10/621  
Konzentration 5/297  
Konzept 1/44 (2); 3/154; 3/169; 3/172;  
7/428; 7/430 (2); 9/563; 12/779  
Kooperation 1/46; 1/47; 3/172; 5/304;  
7/392; 7/428; 7/429; 7/431; 7/432;  
8/488; 8/490; 9/564; 11/707 (2); 11/708  
(2); 11/709 (2); 12/781; 12/782  
Kosten 1/42; 1/44; 1/47; 1/49; 2/101;  
2/112 (2); 2/113; 2/68; 3/169 (2); 3/170  
(2); 3/171 (2); 3/172; 3/175; 4/233;  
4/238; 4/239; 5/268; 5/302; 5/303 (3);  
5/304; 5/305; 5/307; 6/365; 6/366;  
7/427 (3); 7/428; 7/429 (2); 7/430;  
7/431 (2); 7/433 (3); 8/452; 8/486;  
8/487; 8/488 (3); 8/491; 8/492; 8/496;  
9/542; 9/548; 9/564; 9/565; 9/566;  
9/567 (2); 10/635; 10/636; 10/639;  
11/707; 11/709; 11/710 (2); 11/715;  
12/780; 11/781 (2); 11/782 (3); 12/783;  
12/786  
-, Kosten-Nutzen-Analyse 5/268  
-, Kostenanalyse 12/782; 12/783  
-, Kostendämpfung 1/42; 2/101; 2/113;  
4/238; 5/302; 9/564; 12/781  
-, Kostenersparnis 1/46; 4/238; 5/302;  
8/492; 8/496; 11/715  
-, Kostenerstattung 1/47  
-, Kostenfaktoren 3/174  
-, Kostenrechnung 5/268  
Krankenhausabfallentsorgung 12/785  
Krankheitserreger 8/459  
Kredit 4/240; 6/369  
Kreislaufführung 6/365; 10/588  
Kreislaufwirtschaft 1/04; 1/14; 1/42 (3);  
1/45 (2); 2/111; 2/114; 2/68; 3/168;  
3/170 (2); 3/171; 5/310; 6/366; 9/534;  
10/588; 11/707; 11/710 (2); 12/782  
Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz  
1/14; 1/42 (2); 1/45 (2); 2/114 (2); 2/68;  
3/158; 3/170 (2); 4/236; 4/238; 4/239;  
5/302; 5/303; 5/304; 6/365; 6/366;  
6/367; 6/369; 7/409; 7/428 (3); 7/430;  
7/431; 8/479; 8/486; 8/487 (2); 8/488;  
8/490; 8/493; 9/534; 9/554; 9/562;  
9/564; 10/588; 10/598; 10/602; 10/635;  
10/706; 11/707 (3); 11/708; 11/710 (2);  
12/736; 12/745; 12/780; 12/781; 11/782  
(3); 12/786  
Kreismülldeponie 4/220  
Kriterien 3/170; 9/534; 9/564  
Kritik 6/367  
Kryoverfahren 11/709  
Kundenzufriedenheitsmessung 8/471  
Kundenzufriedenheit 8/471  
Kunststoff 1/47; 2/100; 2/101; 2/104;  
2/112; 4/225; 4/237; 5/306; 7/402;  
7/432; 8/487 (2); 8/491; 9/561; 9/562;  
10/638; 11/709; 12/780; 12/782  
-, Kunststoffagglomerate 12/780  
-, Kunststoffaufbereitungsanlage  
12/782  
-, Kunststoffbahn 2/104

-, Kunststoffbehälter 4/225  
-, Kunststoffdichtungsbahn 2/104  
-, Kunststoffrecycling 1/47; 5/306;  
7/402; 9/561; 10/638; 11/709; 12/780;  
12/782  
-, Kunststofftank 4/225  
-, Kunststoffverpackung 2/112; 7/402;  
8/487; 9/561; 9/562  
-, Kunststoffverwertung 2/100; 2/101;  
7/402; 7/432; 8/487; 8/491; 9/561;  
10/638; 11/709; 12/780; 12/782  
Kupfer 3/144; 10/701  
-, Kupferrückgewinnung 3/144  
Kühlaggregate 2/89  
Kühlgeräte 2/89

## L

LABfG 2/112; 3/171; 8/486; 8/488;  
11/710; 12/779  
LABfWG 2/114; 4/239  
Laborversuch 12/762  
Lack 8/488; 9/520; 10/634  
-, Lackabfall 8/488; 9/520; 10/634  
-, Lackieranlage 9/520  
-, Lackierbetriebe 9/520  
LAGA 1/44; 2/112; 9/534; 9/564; 10/636  
LAGA-Abfallartenkatalog 10/636  
Lager 6/367  
Lagerung 4/225  
LAI 9/534  
landbauliche Verwertung 5/303  
Landesabfallabgabengesetz 3/169;  
5/303; 7/427; 11/710; 12/782  
Landesabfallgesetz 2/112; 3/171; 8/486;  
8/488; 12/779  
Landesabfallplan 6/367; 7/429  
Landesabfallwirtschaftsgesetz 2/114;  
4/239; 12/781  
Landgewinnung mit Abfall 12/785  
Landwirtschaft 2/111; 3/154; 5/268;  
5/310; 8/487; 10/634  
-, landwirtschaftliche Nutzung 5/268;  
5/310  
-, landwirtschaftliche Verwertung  
2/111; 3/154; 5/310  
Langzeitbeständigkeit 5/283; 7/412  
Langzeitsicherheit 9/542  
Lastannahmen 4/225  
Laubabfallbeseitigung 2/113  
Länder 1/42 (3); 1/44 (8); 1/45 (4); 1/46  
(3); 2/111; 2/112 (8); 2/113 (4); 2/114 (3);  
3/169 (6); 3/170 (7); 3/171 (5); 3/172 (6);  
4/237 (6); 4/238 (8); 4/239 (2); 5/303  
(3); 5/304 (10); 5/305 (2); 6/365; 6/366  
(4); 6/367 (7); 7/427 (3); 7/428 (12);  
7/429 (4); 7/430 (6); 7/431 (3); 8/487;  
8/488 (8); 8/489 (5); 8/490 (3); 9/562  
(4); 9/563 (7); 9/564 (5); 10/634 (3);  
10/635 (3); 10/636 (2); 11/707 (2);  
11/708 (4); 11/709 (4); 11/710 (7);  
11/780 (3); 11/781 (6); 11/782 (6)  
Länderarbeitsgemeinschaft Abfall  
1/44; 2/112; 9/534; 9/564; 10/636  
Länderausschuß Immissionsschutz  
9/534  
länderübergreifend 4/238  
Lärmemission 1/49  
Lärmschutz 10/637  
Lehre 7/426  
Lehrgang 9/565  
Leichtfraktion 1/44; 3/170  
Leichtstoffe 8/459; 10/635  
-, Leichtstoffsortieranlage 8/459  
Leistungsdaten 12/783  
Leitungserneuerung 4/220  
Liegenschaften 6/366  
Lizenzabgabe 5/304; 7/428; 9/562;  
10/634  
Logistik 2/115; 8/479  
Lognormalverteilung 10/621  
Löslichkeit 3/144  
Luftbelastung 8/459; 9/528

Luftreinhaltung 8/459; 10/637  
Luftverschmutzung 6/368  
Luftverunreinigung 8/459  
Lüftungstechnik 8/459  
Lysimeterversuche 8/493

## M

Management 1/45  
Marketinginstrumente 8/471  
Markt 4/232; 8/489; 9/562; 10/638  
-, Marktanteile 8/489; 9/562  
-, Marktbeobachtung 4/239  
-, Marktchancen 4/232; 4/239  
-, Marktprobleme 4/239  
Massenbilanz 10/609; 10/692  
mathematisches Modell 4/201; 12/772  
Maßnahmen 9/557  
MBA 1/46; 3/171; 6/333  
mechanisch 6/353; 8/475  
-, mechanische Stabilität 6/353; 8/475  
-, mechanisches Modell 4/225  
mechanisch-biologisch 1/46; 1/47;  
2/114 (2); 3/171; 5/256; 5/256; 5/304;  
5/310; 6/333; 6/333; 6/365 (2); 8/490  
(4); 9/564; 9/565 (2); 10/660; 10/692;  
10/692; 11/708 (2); 12/762; 12/762;  
11/781 (2); 12/782  
-, mechanisch-biologische Abfallanlage  
1/46; 3/171; 6/333; 6/365; 8/490;  
9/564; 9/565; 10/635; 12/782  
-, mechanisch-biologische Aufberei-  
tung 2/114; 8/490; 10/660; 10/692  
-, mechanisch-biologische Behandlung  
1/47; 2/114; 5/256; 5/310; 6/333; 6/365;  
8/490 (2); 9/565; 10/692; 11/708;  
12/762; 12/781  
-, mechanisch-biologische Restabfallbe-  
handlung 2/114; 5/256; 6/333; 6/365;  
8/490 (2); 9/564; 10/635; 11/708  
-, mechanisch-biologische Vorbehand-  
lung 5/256; 5/304; 11/708; 12/762;  
12/781  
Mediationsverfahren 6/366  
medizinischer Abfall 9/562  
Mehrweg 1/42; 1/47; 2/111; 2/112; 4/238;  
5/303; 7/430; 7/436; 10/634; 12/780  
-, Mehrweganteil 2/112  
-, Mehrwegbehälter 2/112  
-, Mehrwegflaschen 2/112; 5/303  
-, Mehrweggeschirr 1/47  
-, Mehrwegquote 4/238; 10/634; 12/780  
-, Mehrwegsystem 1/42; 5/303; 7/430  
-, Mehrwegverordnung 1/42  
-, Mehrwegverpackung 2/111; 2/112;  
4/238; 7/436; 12/780  
Menge 1/14; 1/42; 1/45; 2/113; 3/154;  
3/169; 3/170; 3/171; 3/172; 4/238 (2);  
6/365; 7/392; 7/428; 8/452; 8/488;  
8/489; 10/635  
-, Menge der Abfälle 1/14; 1/42; 1/45;  
2/113; 3/171; 3/172; 4/238; 6/365  
-, Mengenabschätzung 7/392  
-, mengenbezogene Gebühren 8/452  
-, Mengenbilanz 1/14; 3/171; 6/365  
-, Mengenentwicklung 3/171; 4/238;  
8/452; 10/635  
-, Mengenprognose 1/42; 3/172; 7/392  
-, Mengenreduktion 8/452  
-, Mengenstromnachweis 1/44; 3/170;  
4/237; 6/365; 10/634  
-, Mengenvoraussage 5/276  
Messe 1/47; 2/109; 3/174; 4/232; 10/637;  
12/784  
Messung 1/36; 1/36; 2/112; 2/114; 6/353;  
8/475; 8/493; 10/609  
Metabolitenbildung 10/635  
Metall 6/328; 6/369  
-, Metallabfall 6/328; 6/369  
-, Metallbearbeitung 9/520  
-, Metalloberflächenbehandlung 6/328  
-, Metallrecycling 6/328; 6/369  
-, Metallrückgewinnung 6/328

-, metallurgisches Recycling 12/745  
Meßmethoden 7/432  
Meßsystem 10/637  
Meßverfahren 2/73  
MHKW 1/44; 3/170; 5/305; 9/516; 12/784  
Mietabrechnung 10/639  
Mieten 10/609  
-, Mietenkompostierung 10/609  
mikrobielle Belastung 7/429  
mikrobieller Abbau 2/73  
Mikroorganismen 7/429  
Militärflugplatz 6/366  
militärische Altlasten 1/48; 6/366  
militärische Liegenschaften 6/366  
Mindestanforderungen 1/44  
mineralisch 1/36; 1/36; 2/80; 2/80; 2/96;  
5/283; 5/283; 5/283; 6/353; 6/353;  
6/353; 6/353; 7/412; 7/412; 7/412;  
8/475; 8/475; 8/475; 8/475  
-, mineralische Abdichtung 1/36; 2/96;  
5/283; 6/353; 7/412; 8/475  
-, mineralische Basisabdichtung  
6/353; 8/475  
-, mineralische Deponieabdichtung  
1/36; 5/283; 6/353; 7/412; 8/475  
-, mineralische Dichtstoffe 5/283;  
7/412  
-, mineralische Dichtung 1/36; 5/283;  
6/353; 7/412; 8/475  
-, mineralische Reststoffe 2/80  
-, mineralische Zusatzstoffe 2/80  
-, mineralischer 6/365; 10/701  
-, mineralischer Abfall 6/365; 10/701  
Mischkunststoff 8/487; 12/780  
Mittelstand 4/239; 4/240; 9/520; 10/637  
Mobilität 3/144  
Modell 4/201; 4/201; 4/225; 4/225;  
10/684; 12/772; 12/772  
-, Modellversuch 6/365  
modifizierter Durchströmungsversuch  
5/283; 7/412  
Monopol 8/489  
Munition 1/48  
Musterverwaltungsvorschrift 9/534  
Müllgas 1/46  
Müllheizkraftwerk 1/44; 3/170; 5/305;  
9/516; 12/784  
Müllschlacke 3/144  
Müllsortierung 12/782  
Müllstabilität 2/73  
Müllstabilitätstest 2/73  
Mülltonne 1/49  
Müllverbrennungsanlage 1/44; 1/46;  
2/112; 3/136; 3/140; 3/144; 3/169;  
3/170; 3/171; 3/174; 4/238; 5/304 (2);  
5/305; 6/366; 6/368; 7/427; 7/430;  
7/431; 8/487; 8/490; 9/528; 9/562;  
9/563 (2); 9/564; 10/634; 10/635;  
11/707; 11/708 (2); 11/710; 11/711;  
12/781; 12/782; 12/784; 12/785

## N

Nachbarschaftsbeeinträchtigungen  
1/49  
Nachbarschaftsklage 1/49  
Nachhaltigkeit 1/04; 3/169; 6/375; 8/500  
Nachrüstung 6/367  
Nachsorge 3/171; 7/431; 9/542; 9/564;  
12/756  
-, Nachsorgekosten 9/542  
-, Nachsorgemaßnahmen 9/542;  
12/756  
-, Nachsorgezeitraum 9/542  
Nachsortierung 1/44  
nachwachsende Rohstoffe 8/487; 8/492;  
9/562  
Nachweispflicht 7/431; 10/636  
Nachweisscheinverfahren 11/707  
Nachweisverfahren 10/668  
Nachweisverordnung 1/45  
Naturschutz 5/286; 6/358; 12/785  
Naßwaschverfahren 3/136

Naßwäsche 3/136  
Nährstoffe 3/154; 8/493  
-, Nährstofffrachten 3/154  
-, Nährstoffgehalt 10/609  
neue Bundesländer 4/231  
Noell-Konversionsverfahren 3/140;  
12/772  
Nomogramm 10/621  
Normen 2/104; 7/436  
Notifizierungsverfahren 11/710  
Novelle 2/114; 7/430  
NRW-Flasche 5/303  
numerisches Verfahren 10/668  
Nutzung 5/268; 5/268; 5/310; 5/310

## O

Oberflächenabdeckung 5/276; 9/548;  
12/756  
Oberflächenabdichtung 2/96; 6/342;  
7/431; 7/432; 9/542; 9/548; 10/681;  
10/684; 12/756  
-, Oberflächenabdichtungssystem  
6/342; 10/681; 10/684  
Oberflächenbehandlungsverfahren  
6/328  
Oberflächenentwässerung 12/756  
Optimierung 2/68; 9/548  
ordnungsgemäße Verwertung 3/154  
Organisation 3/172; 9/516; 9/563;  
11/707  
-, Organisationsform 9/516; 11/707  
-, Organisationsmodelle 9/516  
organisch 3/154; 4/211; 4/238; 5/297;  
6/333; 6/333; 8/492; 8/496; 10/609  
-, organisch gebundener Schwefel  
5/297  
-, organische Abfallstoffe 2/112  
-, organische Reststoffe 3/154  
-, organische Schadstoffe 4/211; 6/333;  
10/609  
-, organischer Abfall 2/112; 4/238;  
8/492; 8/496  
-, organischer Kohlenstoff 5/297  
Ozonschichtzerstörung 2/89  
Öffentlichkeitsarbeit 1/26; 1/47; 7/431;  
9/566; 10/632; 11/712; 12/756; 12/779  
Öffentlichkeitsbeteiligung 1/26; 6/366;  
10/632  
Öko-Audit 2/121; 8/496  
Ökobilanz 7/430; 8/489; 8/491; 10/684  
Ölrückgewinnung 12/780  
ölverschmutzte Betriebsmittel 5/305

## P

Papier 2/112; 7/431; 7/432; 12/782  
-, Papierabfallverwertung 12/782  
-, Papiersammlung 7/431  
-, Papierverwertung 7/432  
Pappe 2/112  
Parameter 1/14  
PCDD/PCDF-Emissionen 1/44  
PE-HD 4/220; 4/225; 10/668  
Personal 4/240; 6/369; 7/432; 8/490;  
9/565; 10/636; 10/638; 10/639  
-, Personalaufwand 1/49; 6/365  
-, Personalqualifikation 4/240; 6/369;  
8/490; 9/565; 10/636; 10/638; 10/639  
-, Personalschulung 6/369; 7/432;  
8/490; 9/565; 10/636; 10/638  
personenbezogene Gebühren 10/636  
Perspektive 4/231  
Pfand 4/238; 5/304; 9/562; 12/780  
-, Pfandpflicht 2/112; 9/562; 12/780  
Pflanzenabfall 6/367  
Pflicht 8/487  
Phenol 10/635  
physikalische Parameter 1/14  
Pilotprojekt 1/46; 10/692  
Plan 6/367; 7/392; 7/429  
-, Planfeststellung 6/367; 7/430

- , Planfeststellungsverfahren 7/430
- , Planung 1/46; 2/113; 5/303; 6/366; 6/367; 7/392; 7/428 (2); 7/429; 8/488; 9/564; 11/707; 12/756
- Porenwasserrückstand 6/353; 8/475
- Preise 9/562
- Pressemeldungen 9/565
- Privatbetrieb 4/233; 9/567
- private Abfallentsorgung 4/233; 9/567; 11/707
- Privatisierung 3/172
- privatwirtschaftlich 9/567; 11/707; 11/710
- Problemabfall 10/634
- Produktbewertung 8/491
- Produkte 8/487
- Produktion 9/534
- , Produktionsabfall 9/534
- Produktverantwortung 2/68; 10/706
- profiliert 10/668
- Prognose 1/42; 3/171 (2); 3/172; 6/365; 6/366; 7/392; 8/488
- Prüfung 3/170; 4/238; 7/429; 9/534
- Pumpen 2/85
- PVC 1/04; 4/238
- Pyrolyse 12/772

## Q

- Qualifizierung 4/240
- Qualität 2/121; 4/192; 4/211; 7/402; 9/561; 10/598; 10/609; 10/632; 11/709; 11/715
- , Qualitätsmanagementsystem 4/237; 8/496; 10/598; 11/709
- , Qualitätsniveau 4/192
- , Qualitätssicherung 10/632; 11/715
- Quote 1/48; 2/112 (2); 3/169; 3/170; 4/237; 4/238 (3); 7/431; 10/634; 10/637; 12/779; 12/780
- , Quotenerfüllung 4/238 (2)

## R

- Rahmenbedingungen 9/564
- Rauchgas 3/136; 12/785
- , Rauchgasreinigung 3/136; 11/711; 12/785
- , Rauchgasreinigungsanlage 11/711
- Raumgewicht 1/14
- Reaktor 10/609
- Reaktorkompostierung 10/609
- Realisierung 10/681
- Recht 1/49 (3); 2/121; 3/174; 3/175; 4/233 (2); 4/238 (2); 5/307 (2); 6/370 (2); 6/371 (2); 7/433 (3); 8/493; 8/494; 9/534; 9/566 (2); 9/567 (2); 10/639 (2); 10/706; 11/707; 11/710; 11/785 (2); 11/786 (2)
- , Rechtsfragen 1/49 (3); 3/174; 3/175; 4/233 (2); 5/307 (2); 6/370 (2); 6/371 (2); 7/433 (3); 8/493; 8/494; 9/566 (2); 9/567 (2); 10/639 (2); 11/785 (2); 11/786 (2)
- , Rechtsgutachten 9/564; 10/634
- , Rechtsvorschriften 4/238
- , Rechtswidrigkeit 3/170; 4/238; 5/304
- Recycling 1/04; 1/44 (2); 1/47 (2); 1/48; 2/100; 2/101; 2/114; 3/169; 3/173; 4/192; 4/231; 4/239; 5/304; 5/306 (2); 6/365; 6/369 (2); 7/402; 7/402; 7/428; 7/431; 7/432; 8/479; 8/487; 8/493; 9/534; 9/554; 9/554; 9/554; 9/561; 9/561; 10/588; 10/634; 10/637 (3); 10/638; 10/701; 11/709; 12/736; 12/745; 12/745; 12/780; 11/782 (2); 12/786
- , Recycling-Baustoffe 10/701
- , Recyclingbaustoffe 4/192
- , Recyclingholz 12/736
- , Recyclinghöfe 8/488
- , Recyclingkonzept 9/554

- , Recyclingquoten 1/48; 3/169
- , Recyclingsmöglichkeiten 9/554
- , Recyclingtechnik 10/638
- Reinigungsfahrzeug 5/307
- Rekultivierung 5/268; 5/286; 6/342; 6/358; 9/542; 10/684; 12/785
- Renaturierung 5/286; 6/342; 6/358; 10/684; 12/785
- Restabfall 1/45; 2/112; 2/113 (2); 2/114; 3/172; 5/256; 5/302; 7/392; 7/428; 7/430; 8/452; 8/488; 8/490; 9/520; 9/563; 9/564 (3); 10/635 (2); 11/708; 12/772; 12/781; 12/782
- , Restabfallbehandlung 2/113; 2/114 (2); 5/256; 5/256; 5/302; 6/333; 6/333; 6/365 (2); 7/392; 7/428; 7/430; 8/490 (4); 9/564 (4); 10/635 (3); 11/708 (2); 12/781; 12/782
- Restmüll 1/26; 1/42; 1/44; 2/112; 3/172; 5/304; 7/392; 9/564
- , Restmüllaufkommen 1/42; 2/113; 3/169
- , Restmülldeponie 5/304; 8/488
- , Restmüllverwertung 1/44
- , Restmüllvolumen 1/26
- Restrisiko 5/303
- Reststoffanfallmenge 6/328
- Reststoff 1/42; 2/80; 2/96; 3/154; 3/154; 6/328; 9/520; 9/528; 10/621; 11/707
- , Reststoffdeponie 2/96
- , Reststoffvermeidung 6/328; 9/520
- , Reststoffverwertung 6/328; 9/520
- Richtlinien 2/111; 6/365; 7/427 (2); 9/528; 9/557; 10/706; 11/780 (2)
- Risiko 5/303
- Rißbildung 1/36
- Rohr 2/85; 10/668
- , Rohrerneuerung 4/220
- , Rohrleitung 2/85
- , Rohrleitungstransport 2/85
- Rohstoffe 8/487 (2); 8/491; 8/492 (2); 9/562
- , rohstoffliche Verwertung 12/780
- Rostfeuerung 2/80; 3/140; 12/772
- Rotte 6/333; 10/660
- , Rotteanlagen 6/333
- Rückführung 4/236 (2)
- Rückgewinnung 9/534
- Rückholung 2/115; 4/236 (2)
- Rücknahme 1/42 (2); 1/44; 2/111; 2/113; 4/236 (2); 4/238; 5/304; 7/428; 7/431; 8/487 (3); 8/488; 8/491; 9/562; 12/780
- , Rücknahme durch den Handel 1/42; 1/44
- , Rücknahmepflicht 1/42; 1/44; 2/111; 2/112; 4/238; 5/304; 7/428; 7/431; 8/487 (2); 8/488; 8/491
- , Rücknahmesysteme 1/42
- Rückstand 1/44; 2/80; 2/80; 6/365; 9/528; 9/528; 9/563; 10/588; 10/684
- , Rückstandsentsorgung 2/80
- , Rückstandshalde 10/684
- , Rückstandsverwertung 2/80
- Rüstungsaltlasten 1/48

## S

- Sachverständige 10/598
- Sack für Wertstoffe 12/785
- Sacksammlung 12/785
- Salzlauge 10/684
- Salzsäure 6/328
- Sammlung 1/26; 1/44 (2); 1/49 (2); 2/112 (4); 3/170; 5/303; 5/304; 6/370; 7/402; 7/402; 7/428; 7/429 (2); 8/452; 8/466; 8/466; 8/479; 8/479; 8/487 (2); 8/488; 9/561; 9/561; 9/562; 9/563; 9/563 (2); 11/707 (2); 12/736; 12/736; 12/779; 11/781 (2); 11/785 (3)
- , Sammelbehälter 8/466; 12/783; 12/785
- , Sammelcontainer 8/466
- , Sammelhäufigkeit 1/26; 7/429

- , Sammelrhythmus 7/429
- , Sammelstellen 8/466
- , Sammelsystem 7/402; 7/428; 9/561
- Sanierung 4/239; 5/276; 7/426; 7/428; 7/431; 10/637; 11/711; 11/781 (2)
- , Sanierung von Deponien 5/276
- , Sanierungskosten 4/239
- Sanitärzusatz 6/370
- Schacht 10/668
- Schadensersatzanspruch 1/49; 4/237; 5/303; 10/634
- Schadensersatzpflicht 4/233
- Schadstoffe 2/111; 4/192; 4/211; 4/211; 6/333; 6/333; 6/333; 8/487; 9/562; 10/609; 10/609
- , Schadstoffanalysen 7/402; 9/561
- , Schadstoffbelastung 2/111; 4/211; 11/708
- , Schadstoffemissionen 10/609
- , Schadstoffgehalt 4/211; 7/402; 9/561
- , Schadstoffgrenzwerte 2/114
- , schadstoffhaltiger Rückstand 2/80
- Schalentheorie 10/668
- Schallisolierung 10/637
- Schätzung 10/621; 10/621
- Schlacke 2/80; 3/144; 9/528; 10/621; 10/701; 11/710; 11/711
- , Schlacke aus MVA 2/80; 3/144; 9/528; 10/621; 10/701
- , Schlackenaufbereitung 11/710
- , Schlackenschmelze 2/80
- , Schlackenverwertung 3/144; 10/701; 11/710
- Schlamm 1/42; 2/114; 2/73; 3/154; 5/307; 6/365; 7/430; 8/487; 10/634; 10/637; 10/660; 12/762
- , Schlammbehandlung 10/637
- Schmelze 2/80
- Schmelzgranulat 9/528
- Schrott 7/432; 8/493; 12/745
- , Schrottfahrzeuge 8/493; 12/745
- , Schrottreycling 7/432; 8/493; 12/745
- , Schrottverwertung 8/493; 12/745
- Schrumpfung 1/36; 6/353; 8/475
- Schulung 6/369; 7/432; 8/490 (2)
- Schutzmaßnahmen 2/114; 8/459
- Schutzschicht 10/660
- Schutzvorkehrung 6/333
- Schwefel 5/297; 5/297
- , schwefelhaltiger Abfall 5/297
- , Schwefelverbindung 5/297
- Schwel-Brenn-Verfahren 3/140; 9/528; 12/772
- Schwermetalle 2/80; 3/154; 4/211; 5/276; 10/609; 10/701
- , Schwermetallabscheidung 2/80
- , Schwermetallemissionen 1/44
- , Schwermetallfrachten 3/154
- , Schwermetallgehalt 7/402; 9/561
- SCR-Verfahren 3/136
- Sekundärbrennstoff 7/402; 9/561
- Sekundärrohstoffe 2/114; 4/239; 6/369; 8/487
- , Sekundärrohstoffdünger 8/487
- , Sekundärrohstoffwirtschaft 3/168; 4/239; 6/369
- Selbstanlieferung 7/428
- Selbstverpflichtung 1/42; 1/44; 2/111; 9/554; 10/637; 10/706; 12/745; 12/780
- selektive Abtrennung 7/402; 9/561
- Seminar 10/638
- Separatsammlung 7/402; 9/561
- Setzungsberechnung 7/415
- Setzungsmessungen 7/415
- Seuchenrecht 9/562
- Shredder 1/44; 8/489; 9/562; 9/564; 10/588; 12/745
- , Shredderabfall 8/489; 9/562; 9/564; 10/588; 12/745
- , Shredderleichtfraktion 12/745
- , Shredderrückstände 9/562; 10/588; 12/745
- Sicherheit 2/115; 2/85; 4/225
- , Sicherheitsanforderung 2/85



-, Sicherheitsbeiwerte 4/225  
 -, Sicherheitsstandard 2/115  
 -, Sicherungsmaßnahmen 2/85; 6/367; 7/428; 7/431  
 Sickersysteme 4/220  
 Sickerwasser 1/46; 2/112; 4/220; 5/286; 5/304; 6/358; 9/528; 9/548; 10/592; 10/660; 11/708; 12/756; 12/762  
 -, Sickerwasser aus Deponien 4/220; 5/304; 9/548; 10/592; 12/756; 12/762  
 -, Sickerwasserbehandlungsanlagen 2/112  
 -, Sickerwasserdrainage 4/220; 10/592; 10/660; 10/668  
 -, Sickerwasserentsorgung 5/304; 10/592  
 -, Sickerwasserfassung 2/112; 4/220; 10/660; 10/668  
 -, Sickerwasserleitung 4/220; 10/592; 10/668  
 -, Sickerwassermenge 9/548  
 -, Sickerwasserqualität 10/660  
 -, Sickerwasserreinigung 9/548  
 -, Sickerwasserrohr 4/220; 10/668  
 -, Sickerwasserrückführung 12/756  
 -, Sickerwassersammelschacht 10/668  
 -, Sickerwasserstollen 10/668  
 Siedlungsabfall 2/121; 2/80; 3/171; 3/172; 5/297; 5/310; 7/415; 8/466; 8/487; 8/489; 8/490; 8/496; 9/516; 9/562 (2); 9/563; 11/710; 11/715; 12/762; 11/782 (2)  
 -, Siedlungsabfallpolitik 3/171  
 Simulationswerkzeug 4/201  
 Software 12/783  
 Sohldichtung 6/353; 8/475  
 Sonderabfall 1/45 (2); 2/113; 2/114 (2); 2/115; 2/85; 3/169; 3/170 (2); 3/172 (2); 4/236 (2); 4/237 (4); 5/303; 5/304; 5/305; 6/366; 6/367 (2); 7/427; 7/428; 7/430; 7/431; 7/432; 8/487 (2); 8/488 (2); 8/489 (2); 8/490; 8/491; 9/562 (3); 9/563; 9/564; 10/592; 10/634; 10/636; 10/639; 11/707 (2); 11/710; 11/711; 12/781  
 -, Sonderabfallabgabe 5/303; 5/304  
 -, Sonderabfallagentur 9/563  
 -, Sonderabfalllager 2/114; 6/367  
 -, Sonderabfallbehandlung 7/431; 10/636; 10/639  
 -, -, Sonderabfallbehandlungsanlage 4/237; 5/305; 7/431; 10/636  
 -, Sonderabfallbeseitigung 4/237  
 -, Sonderabfalldeponie 3/172; 10/592  
 -, Sonderabfallentsorgung 2/113; 3/170; 3/172; 4/236; 4/237 (3); 5/305; 6/366; 6/367; 7/427; 8/487 (2); 9/562 (2); 10/636; 11/707  
 -, -, Sonderabfallentsorgungsanlage 4/237; 10/636  
 -, -, Sonderabfallentsorgungsgesellschaft 3/170; 11/707  
 -, Sonderabfallexport 4/236  
 -, Sonderabfallgesellschaft 11/707  
 -, Sonderabfallmanagementgesellschaft 1/45 (2)  
 -, Sonderabfallsammlung 8/488; 9/562  
 -, Sonderabfallströme 2/114  
 -, Sonderabfalltransport 2/115; 2/85; 4/236; 10/636  
 -, Sonderabfallverbrennung 7/431; 8/490; 11/711  
 -, -, Sonderabfallverbrennungsanlage 7/431; 8/490; 11/711  
 -, Sonderabfallverbringung 9/564  
 -, Sonderabfallvermeidung 8/488  
 -, Sonderabfallverordnung 3/169  
 -, Sonderabfallverwertung 4/236; 4/237; 5/303; 7/432; 8/487; 8/488  
 -, Sonderabfallwirtschaft 1/45; 5/303; 7/428; 8/488; 9/563  
 -, -, Sonderabfallwirtschaftsplan 7/428; 8/488; 9/563  
 -, Sonderabfallzwischenlager 2/114;

6/367  
 Sonderabgabe 9/562  
 Sortierung 1/14; 1/44; 6/371; 8/479; 12/782  
 -, Sortieranlage 6/371; 8/459; 8/479; 11/707; 11/710  
 -, Sortierquote 4/237; 4/238  
 -, Sortierrest 10/634  
 spannende Metallbearbeitung 9/520  
 Spannungen 6/353; 8/475; 10/668  
 -, Spannungsmessung 6/353; 8/475  
 Speichermminerale 9/528  
 Spende 9/565  
 Sperrmüll 1/14; 3/170; 10/632; 12/736  
 -, Sperrmüllabfuhr 3/170  
 -, Sperrmüllsammmlung 3/170; 10/632  
 Speziation 3/144  
 Sprühabsorptionsverfahren 3/136  
 Stabilität 6/353; 6/353; 8/475; 8/475  
 -, Stabilisierung 2/73  
 Stadtreinigung 2/113; 3/170; 10/632  
 Stahlindustrie 12/780  
 Standardisierung 5/303  
 Standort 3/172 (2); 4/238; 10/635  
 -, Standortplanung 10/635  
 Standplatzparameter 8/466  
 Standsicherheit 4/225; 10/668  
 statische Berechnung 4/225  
 Statistik 8/489; 10/621  
 -, statistische Schätzung 10/621  
 Städtevergleich 9/565  
 Steinbruch 5/286; 6/358  
 Sterilisation 9/563  
 Steuer 4/238; 5/303; 5/307; 11/708; 12/780  
 -, steuerliche Rückstellung 5/303  
 Stichprobenverfahren 10/621  
 Stoffbilanz 10/609  
 Stoffkonzentration 10/621  
 stoffliche Verwertung 1/42; 1/47; 3/169; 4/237; 6/365; 8/489; 10/634; 10/635; 12/736  
 Stoffstrommanagement 1/04; 2/68; 7/392  
 Stoffwirtschaft 2/89  
 Stoffzusammensetzung 10/621  
 strafrechtliche Verantwortung 4/237  
 Strategie 1/42 (2); 2/111 (2); 3/169; 8/471; 8/500  
 Straßenreinigung 4/233; 5/307; 7/433; 9/566  
 -, Straßenreinigungsgebühren 7/433; 9/566  
 -, Straßenreinigungsmaschine 5/307  
 Straßenwinterdienst 9/566  
 Struktur 2/68; 7/431; 8/490  
 Studie 3/172; 8/492  
 Studium 7/426; 10/636  
 Symposium 6/364; 7/432  
 Synergieeffekte 4/201  
 Systeme 3/140  
 Systemvergleich 3/140; 9/565

## T

Techniker 10/639  
 technische Ausrüstung 5/276; 8/492  
 Technische Überwachungsorganisation 10/598  
 Technologieaustausch 10/638  
 Testfeld 10/681  
 Testverfahren 5/283; 7/412  
 Textilindustrie 7/432  
 thermisch 1/42 (2); 1/44 (7); 1/46; 2/100; 2/101; 2/112 (3); 2/113 (2); 2/80; 2/80; 3/136; 3/136; 3/136; 3/140; 3/140; 3/169; 3/170 (2); 3/171 (5); 3/174; 4/238; 4/239 (2); 5/256; 5/256; 5/297; 5/297; 5/304 (6); 5/305; 6/333; 6/365 (2); 6/366; 6/367 (2); 6/368; 6/370 (2); 7/402; 7/402; 7/427; 7/428 (2); 7/430; 7/431; 8/487 (3); 8/488 (2); 8/490 (3); 9/528; 9/528; 9/528; 9/561; 9/561; 9/562 (3); 9/563 (4); 9/564 (3); 9/565 (2); 10/621; 10/621; 10/634 (3); 10/635 (3); 10/635 (2); 10/701; 10/701; 11/707 (3); 11/708 (4); 11/710 (3); 11/711; 11/711; 11/711; 12/736; 12/736; 12/745; 12/745; 12/772; 12/772; 11/781 (5); 11/782 (5); 11/784 (2); 12/784; 11/785 (3)  
 -, thermische Abfallbehandlung 1/42; 1/44 (3); 2/112; 2/113; 2/80; 3/136; 3/140; 3/171; 4/239; 5/256; 5/297; 5/304 (2); 6/365; 6/367; 6/370; 7/402; 7/428; 8/487; 8/488; 8/490; 9/528; 9/561; 9/562; 9/563; 9/564; 9/565; 10/621; 10/634; 10/635 (2); 10/701; 11/707; 11/708; 11/710; 11/711; 12/736; 12/745; 12/772; 11/781 (2); 11/782 (2); 12/784; 12/785  
 -, -, thermische Abfallbehandlungsanlage 1/42; 1/46; 2/112; 3/136; 3/169; 3/170; 3/171 (2); 3/174; 4/238; 5/304 (2); 5/305; 6/366; 6/368; 7/427; 7/430; 7/431; 8/487; 8/490; 9/528; 9/562; 9/563 (2); 9/564; 10/634; 10/635; 11/707; 11/708 (2); 11/710; 11/711; 12/781; 12/782; 12/784; 12/785  
 -, thermische Verwertung 1/44 (4); 2/100; 2/101; 2/112; 2/113; 2/80; 3/136; 3/140; 3/170; 3/171; 4/239; 5/256; 5/297; 5/304 (2); 6/333; 6/365; 6/367; 6/370; 7/402; 7/428; 8/487; 8/488; 8/490; 9/562; 9/563; 9/564; 10/634; 10/635; 11/707; 11/708 (2); 11/710; 11/711; 12/772; 11/781 (2); 11/782 (2); 12/784; 12/785  
 -, Thermoselect-Verfahren 3/140  
 Tiefdruckanlage 9/534  
 Tieftemperaturtechnik 11/709  
 TOC 5/256  
 Toluol 9/534; 10/635  
 Tongrube 5/286; 6/358  
 tonmineralische 5/283; 7/412  
 Tonne 1/49; 2/112; 8/466; 9/566  
 -, Tonnensystem 9/566  
 toxikologische Bewertung 3/170  
 toxisches Wirkungspotential 6/333  
 TR Versatz 9/563  
 Training 10/636  
 Transport 2/114; 2/115; 2/85; 4/236 (5); 4/236; 4/237 (4); 8/488; 8/490; 9/562 (2); 9/563; 10/588; 10/588; 10/636; 11/710 (2)  
 -, Transportaufwand 10/588  
 -, Transportgenehmigung 10/588; 10/636  
 -, -, Transportgenehmigungsverordnung 9/563  
 -, Transportkosten 8/488  
 -, Transportleitungen 2/85  
 -, Transportmittel 2/85  
 -, Transportsystem 2/85  
 Trennung 1/44; 8/452; 11/709  
 -, Trennverfahren 11/709  
 -, Trennverhalten 8/452

Trockensorptionsverfahren 3/136  
Trockenstabilisierung 2/114; 12/756

## U

UBA 6/370; 9/565  
Umfrage 1/26; 9/554  
Umschlag 4/225; 6/371  
-, Umschlaganlage 6/370; 9/565  
-, Umschlagplatz 6/371  
Umsetzung 3/171; 4/239 (2); 9/562;  
11/709  
Umweltbelastung 1/44; 11/708  
Umweltberatung 3/169; 3/170  
Umweltbewußtsein 3/173; 10/632  
Umweltbundesamt 6/370; 9/565  
Umweltdelikte 8/489; 9/563; 9/564;  
10/636; 11/709; 12/781  
Umweltforschung 9/557  
umweltgefährdende Abfallbeseitigung  
6/371  
Umweltgesetze 9/557  
Umwelthaftpflichtversicherung 9/516  
Umwelthaftung 9/516  
Umweltkriminalität 8/489; 9/563;  
9/564; 10/636; 11/709; 12/781  
Umweltmanagement 9/557  
Umweltpolitik 9/557; 9/565  
Umweltpreis 8/491  
Umweltprojekt 4/231; 9/557  
Umweltrat 5/306  
Umweltschutz 1/47; 2/109; 4/231;  
6/333; 6/368; 9/557; 10/637; 11/707;  
12/785; 12/788  
-, Umweltschutzzinvestitionen 2/109  
-, Umweltschutztechnik 4/240; 10/637  
Umwelttechnik 8/491; 9/557; 11/710  
-, Umwelttechnologiezentren 8/491  
Umweltüberwachung 7/426  
Umweltverträglichkeit 1/04; 2/114;  
3/136; 4/192  
-, Umweltverträglichkeitsprüfung  
2/114; 7/430  
unbehandelter Abfall 7/429; 9/563;  
9/564  
Unfallverhütungsvorschriften 9/562  
Ungeziefer 1/26; 6/370  
UNICA-Kasten 5/303  
Universität 3/173; 6/370; 7/426; 8/496;  
10/636; 11/712; 12/745  
Untergrund 3/170  
Unternehmenspolitik 12/780  
Untersuchung 1/14; 1/26; 1/36; 5/297;  
6/366; 7/433; 8/471; 8/487; 9/520;  
9/565; 10/592; 10/609; 12/762  
-, Untersuchungen im Gewerbeabfall  
1/14  
-, Untersuchungen im Hausmüll 1/14  
UTECH Berlin 6/375  
Überdüngung 8/493  
Überlassungspflicht 1/45; 2/114; 2/68;  
5/304; 7/433; 8/488; 11/710; 12/780;  
12/785  
überregionales Verwertungskonzept  
3/154  
Überwachung 1/45; 4/237 (4); 4/238;  
7/427; 9/563; 9/564 (2); 10/598; 10/602  
-, überwachungsbedürftiger Abfall  
3/169; 3/172; 4/237 (4); 5/303; 8/488;  
8/489; 8/490; 9/564  
-, Überwachungsprogramm 9/564  
-, Überwachungssystem 9/564

## V

Verantwortlichkeit 8/500; 9/516;  
10/602; 10/639  
Verantwortung 4/237  
-, Verantwortungsdauer 10/639  
verarbeitende Industrie 8/491  
Verband 3/173  
Verbot 7/428

Verbrauch 1/04; 9/570  
Verbraucherverhalten 3/173; 8/466;  
9/570  
Verbrennung 1/42 (2); 1/44 (4); 2/100;  
2/101; 2/112; 2/113; 2/80; 3/136; 3/169;  
3/170; 3/171 (2); 3/174; 4/239; 5/256;  
5/297; 5/304 (2); 6/365; 6/367; 6/370;  
7/402; 7/428; 8/487; 8/488; 8/490;  
9/528; 9/561; 9/562; 9/563; 9/564;  
9/565; 10/621; 10/634; 10/635 (2);  
10/701; 11/707; 11/708; 11/710; 11/711;  
12/736; 12/745; 12/772; 11/781 (2);  
11/782 (2); 12/784; 12/785  
-, Verbrennungsanlage 1/42; 1/44;  
2/112; 3/136; 3/140; 3/169; 3/170; 3/171  
(2); 3/174; 4/238; 5/304 (2); 5/305;  
6/366; 6/368; 7/427; 7/430; 7/431;  
8/487; 8/490; 9/528; 9/562; 9/563 (2);  
9/564; 10/634; 10/635; 11/707; 11/708  
(2); 11/710; 11/711; 12/781; 12/782;  
12/784; 12/785  
-, Verbrennungskapazität 9/563;  
10/635; 11/707; 11/708  
-, Verbrennungsrückstände 3/144;  
7/415; 9/563  
-, Verbrennungsrückstände aus MVA  
3/144  
-, Verbrennungsschlacke 9/528  
Verbringung 2/115; 2/115; 4/236 (5);  
4/236 (2); 4/237 (6); 4/237 (2); 6/365  
(2); 6/367 (2); 7/427; 7/430; 8/487 (2);  
8/489 (4); 8/490; 9/562 (5); 9/564 (2);  
10/588; 10/588; 11/708 (2); 11/710 (2)  
Verbundforschungsvorhaben 4/234;  
10/633  
Verdachtsflächen 1/48; 12/781  
-, Verdachtsflächenkataster 1/48  
Verdichtung 6/353; 8/475  
Verdrängungswettbewerb 8/471  
Verfahren 2/68; 2/73; 10/609; 10/668  
-, Verfahrensbeschreibung 2/73  
-, Verfahrenswahl 2/68  
Verformungsverhalten 7/415; 10/668  
Verfügbarkeit 1/44  
Verfüllung 5/286; 6/358  
Vergabeverfahren 2/114; 3/172  
Vergasung 12/745; 12/780  
Vergärung 2/112; 4/201; 5/302; 10/692;  
10/692; 11/715  
-, Vergärungsanlage 4/201  
Vergleich 9/565; 10/609; 12/762  
Verhaltensverantwortlichkeit 12/788  
Verkaufsverpackung 1/42; 1/44 (2);  
2/112; 4/237; 4/238; 6/365; 7/428;  
8/488; 8/491; 10/634  
Verkehrssicherungspflicht 1/49; 7/433  
Verluste 9/567  
Vermarktung 11/715; 12/779  
Vermeidung 1/04; 1/14; 1/42 (2); 1/44;  
1/45; 1/47; 2/111 (2); 2/112 (2); 2/68;  
3/169; 3/171 (2); 4/238; 5/304; 6/328;  
7/427 (2); 7/428; 7/429; 7/430 (4);  
7/436; 8/487 (3); 8/488 (2); 8/500;  
9/520; 9/562; 9/564; 9/570; 10/637;  
11/708 (2); 11/712; 12/779; 12/782;  
12/788  
-, Vermeidungsanreize durch Ge-  
bühen 4/238  
-, Vermeidungspotential 1/14; 12/782  
Verminderungsmöglichkeit 1/14; 9/520  
Verpackung 1/04; 1/42; 1/44 (3); 1/48;  
2/111; 2/112 (2); 2/113; 2/121; 3/169;  
4/237; 4/238 (2); 5/303; 5/304;  
6/365 (2); 7/402; 7/427; 7/428 (2);  
7/430; 7/431; 7/432; 7/436; 8/487;  
8/488; 8/491 (2); 9/561; 9/562 (2);  
9/564; 10/634; 10/638; 11/708; 11/710;  
11/780 (2); 12/784  
-, Verpacken ohne Kunststoffe 2/112;  
4/238  
-, Verpackungsabfall 2/111; 5/304;  
7/402; 7/427; 8/487; 9/561; 9/562;  
9/564  
-, Verpackungsaufkommen 12/784

-, Verpackungsbegriff 12/784  
-, Verpackungsmaterial 1/44; 1/48;  
2/112  
-, Verpackungsrichtlinie 2/111  
-, Verpackungssteuer 4/238; 5/304;  
11/708; 12/780  
-, Verpackungsstrategie 7/436  
-, Verpackungsverordnung 1/42; 1/44  
(2); 2/111; 2/113; 2/121; 3/169; 4/237;  
4/238 (2); 5/304; 7/427; 7/428; 7/430;  
7/431; 8/487; 8/491; 9/562; 10/634;  
11/710; 12/780  
-, Verpackungsverwertung 1/42; 4/237;  
7/432; 9/562  
Versalzung 10/684  
Versatz in Bergwerken 9/563  
Verschlammung 10/660  
Versorger 6/369; 10/639  
Versuch 2/73; 6/342; 6/353; 8/475  
-, Versuchsanlage 2/80; 5/256; 9/564  
Vertragskündigung 10/634  
Verursacherprinzip 6/366  
Verwaltungsvorschrift 9/534  
verwertbare 3/171  
Verwertbarkeit 1/14; 3/144; 3/158  
Verwertung 1/04; 1/14; 1/42 (4);  
1/44 (8); 1/44 (3); 1/45; 1/46; 1/47 (2);  
1/48; 2/100; 2/100; 2/101; 2/101;  
2/111 (6); 2/112 (2); 2/113 (2); 2/114 (3);  
2/68; 2/80; 2/80; 3/136; 3/136; 3/140;  
3/140; 3/144; 3/154; 3/154; 3/154;  
3/169 (4); 3/170 (3); 3/171 (4); 3/173;  
4/231; 4/236; 4/237 (4); 4/239 (3);  
5/256; 5/256; 5/297; 5/297; 5/302;  
5/303 (3); 5/304 (4); 5/306; 5/310;  
5/310; 6/328; 6/333; 6/365 (5); 6/366;  
6/367 (2); 6/369; 6/370 (2); 7/402;  
7/402; 7/427 (3); 7/428 (4); 7/429;  
7/430 (4); 7/431; 7/432 (2); 7/433;  
8/479; 8/487 (7); 8/488 (5); 8/489 (2);  
8/490 (2); 8/491; 8/492; 8/493; 9/528;  
9/528; 9/561; 9/561; 9/562 (4);  
9/563 (3); 9/564 (2); 9/565 (2); 10/588;  
10/609; 10/621; 10/621; 10/634 (4);  
10/635 (3); 10/635 (3); 10/635;  
10/637 (2); 10/638; 10/684; 10/701;  
10/701; 11/707 (3); 11/708 (4); 11/709;  
11/710 (4); 11/711; 11/711; 12/736;  
12/736; 12/736; 12/736; 12/745;  
12/745; 12/756; 12/772; 12/772;  
12/772; 12/779; 11/780 (4); 11/781 (4);  
11/782 (6); 11/782 (2); 11/784 (2);  
11/785 (2); 12/786  
-, Verwertung im Automobilmob 1/42  
-, Verwertungsanlage 2/111; 8/479;  
11/710; 12/782  
-, Verwertungskonzept 3/154; 3/154  
-, Verwertungskosten 6/366  
-, Verwertungsmengen 12/781  
-, Verwertungsmöglichkeit 1/14; 3/169  
-, Verwertungsnachweis 2/114; 5/305  
-, Verwertungspotential 1/14; 12/782  
-, Verwertungsquote 1/48; 3/170;  
10/634; 10/637  
-, Verwertungsverfahren 5/303  
Verwiegung 8/452  
Verzeichnis 2/114  
Verzinken 6/328  
Vollzug 2/113; 11/707  
Volumen 7/415  
Volumenausnutzung 7/415  
Vorbehandlung 1/47; 2/73; 5/256;  
5/256; 5/304 (2); 9/564; 11/708 (2);  
12/762; 12/762; 11/781 (2)  
Vorschriften 8/490; 10/602

## W

Wasseraufbereitung 10/637  
wassergefährdende Flüssigkeiten 4/225  
Wasserhaushalt Deponie 6/342  
Wasserrecht 9/562  
Wasserspannung 6/353; 8/475

Wärme 2/89; 3/140  
-, Wärmedämmstoffe 2/89  
-, Wärmenutzung 3/140  
-, Wärmewirkungsgrad 3/140  
Weihnachtsbaumkultur 5/268  
Weiterbildung 8/490; 9/565; 10/638;  
10/639  
Weißblech 2/112; 12/782  
-, Weißblechrecycling 12/782  
Wertstoff 1/44; 2/112; 8/487; 10/637;  
10/692; 12/783  
-, Wertstoffbehälter 8/466; 12/783  
-, -, Wertstoffbehälterstandplatz 8/466  
-, Wertstoffcontainer 1/49; 8/466  
-, Wertstoffeffassung 1/44  
-, Wertstoffgewinnung 10/692  
-, Wertstoffrückgewinnung 10/637  
-, Wertstoffsammelcontainer 8/466;  
12/783  
-, Wertstoffsammlung 2/112; 8/466;  
12/783  
-, Wertstoffsortierung 8/459  
-, Wertstofftonne 2/112; 8/466  
Wettbewerb 8/471; 8/487; 8/489; 9/562;  
12/781; 12/785

-, Wettbewerbsbeschränkungen 8/489  
-, Wettbewerbsverzerrung 8/487;  
12/785  
Widerruf 2/112  
Wiederverwendungsquote 10/637  
Wiederverwertung 2/100; 2/68; 4/192;  
8/487; 9/554  
Wiesennutzung 5/268; 5/268; 5/268  
Winterdienst 7/433; 9/566  
Wirksamkeit 3/169  
Wirkungspotential 6/333  
Wirtschaft 4/240; 7/428; 7/431;  
7/432; 8/491 (2); 9/520; 9/562; 9/563;  
9/564; 9/565; 9/570; 10/602; 10/706;  
11/707  
-, wirtschaftliche Aspekte 8/486; 9/548  
-, Wirtschaftlichkeit 2/113; 5/305;  
8/486; 8/492; 9/548; 10/635  
-, Wirtschaftlichkeitsberechnung  
9/548; 10/635  
-, Wirtschaftsdünger 3/154  
-, Wirtschaftsgut 11/710  
Wissenstransfer 10/639; 11/710; 11/712  
Wohngebiet 6/370; 8/466  
Wurzelwachstum 6/342

## Z

Zement 2/80; 7/402; 9/561; 10/635;  
12/736; 12/745  
-, Zementindustrie 12/745  
-, Zementwerk 7/402; 9/561; 10/635;  
12/736; 12/745  
Zerkleinerung 4/192; 11/709  
Zerlegung 4/237  
Zerstörungsfreie Messung 1/36  
Zertifizierung 2/121; 4/236 (2); 10/598;  
11/709  
Ziegelverwertung 3/168  
Zink 6/328  
Zulassung 2/104; 8/487; 10/636  
Zuordnungswerte 5/256; 9/563; 12/762  
Zusammensetzung 1/14; 8/452  
-, Zusammensetzung der Abfälle 1/14  
Zusatzstoffe 2/80  
Zuständigkeit 3/172; 11/710  
-, Zuständigkeitsverordnung 11/710  
Zwangsabfall 8/493  
Zwangspfand 4/238  
Zweckverbandsorganisation 1/46; 1/47;  
9/567  
Zwischenlagerung 6/367; 6/371; 12/780