

# Umwelt Magazin

## Jahresinhalt 2007

37. Jahrgang

Alle Beiträge auch im Internet recherchierbar:  
[www.UmweltMagazin.de](http://www.UmweltMagazin.de)

# Sachregister

(A) = Aufsatz, (B) = Bericht, (G) = Gastkommentar

## Abfall/Recycling

Sparsamer Abfall sammeln (A),  
*Hermanspahn, P.* .....  
Heft 1/2, S. 35-36

Elektronikrecycling am Niederrhein  
(A), *Nisters, T.* .....Heft 1/2, S. 37-38

Rollende Platinmine mit Struktur-  
defiziten (A), *Hagelücken, C.*  
.....Heft 1/2, S. 39-41

Rasches Versetzen von Abfallbergen  
in der MVA (A), *Dries, J.*  
..... Heft 1/2, S. 42-43

Geballte Zwischenlagerung (B),  
*Kottmann, N.; Kottmann, C.;*  
*Degener, P.* .....Heft 1/2, S. 65-66

MBA – gute Technik mit Nach-  
besserungsbedarf (A), *Nelles, M.;*  
*Morscheck, G.; Degener, P.*  
.....Heft 3, S. 12-13

Elektrisch und mobil Müll zerkleinern  
(B) .....Heft 3, S. 17

Gift im Speicher (A), *Bandt, M.*  
.....Heft 3, S. 41-42

Ausgezeichnete Technik saniert  
Grundwasser (A), *Romboy, S.; Koch,*  
*M.; Weindl, J.* .....Heft 3, S. 14-16

Alte Reifen auf neuen Recycling-  
pfaden (A), *Biedenkopf, P.*  
....Heft 3, S. 18-20

Bioabfall-Power für 4000 Haushalte  
(A), *Haltiner, E.W.*  
..... Heft 3, S. 21-22

PVC und Ersatzbrennstoffe (A),  
*Bonnet, M.; Viertel, J.-L.*  
.....Heft 3, S. 38-40

Darfs ein bisschen mehr MVA sein? –  
Kriterien für die maximale Baugröße  
(A), *Fleck, E.* ..... Heft 4/5, S. 12-13

Plan und Chance von EBS-Projekten  
(B) .....Heft 4/5, S. 16-17

Effizienter Abfall verbrennen (A),  
*Schu, R.* .....Heft 4/5, S. 18-20

Schlacke als güteüberwachter  
Baustoff (A), *Fremgen, B.*  
.... Heft 4/5, S. 21-23

Qualitätssicherung von  
Ersatzbrennstoffen (A), *Flamme, S.*  
.....Heft 4/5, S. 27-29

Bürgernahe Sammlung von  
Elektroaltgeräten (A), *Kämpf, M.*  
.....Heft 4/5, S. 42-43

Automatische Entsorgung von  
Verpackungsresten (A), *Pape, W.*  
.....Heft 4/5, S. 44-46

Grenzen mechanischer Abfalltrenn-  
verfahren (A), *Pretz, T.; Uepping, R.*  
.....Heft 4/5, S. 47-49

Verordnung macht Register zu  
Pflicht (A), *Pawlytsch, S.*  
..... Heft 6, S. 31-33

Kritischer Blick auf die Altfahrzeug-  
verwertung (A), *Kummer, B.*  
.....Heft 6, S. 34-35

Nationale Wege der Altölverwertung  
(B), *Götze, M.; Groth, M.*  
.....Heft 6, S. 61

Mehr Metall aus Abfall (A), *Pikhard,*  
*O.; Pretz, T.* .....Heft 7/8, S. 14-16

Bilanz ElektroG (A), *Enzinger, S.*  
.....Heft 7/8, S. 18-19

Wirtschaftlich Wertstoffe gewinnen  
(A), *Hendricks, N.*  
.....Heft 7/8, S. 20-21

Dielektrizität als Trennkriterium (A),  
*Köhnlechner, C.* ...Heft 7/8, S. 22-23

Energereiche Speisereste (A),  
*Nissen, T.* .....Heft 7/8, S. 34-35

Bessere Abfalltrennung in  
Großwohnanlagen (A), *Kreibe, S.;*  
*Tronecker, D.* .....Heft 7/8, S. 36-38

Sickerwasser in der Nachsorgephase  
(A), *Huber, W.; Schatz, S.*  
.....Heft 09, S. 38-40

AMIS – Entsorgung mit System (A),  
*Wittenberg, I.; Kruck, P.*  
.....Heft 09, S. 41-42

Selektive Nachzerkleinerung (A),  
*Schrader, D.* ..... Heft 09, S. 43-44

Wert der Wiederverwertung (B),  
*Scarabello, S.* .....Heft 09, S. 66

Kommunal ist billiger (B),  
*Schäfer, R.* .....Heft 09, S. 67

Rosige Zeiten für Biotonne und  
Kompost (A), *Oechtering, A.;*  
*Leifert, I.* .....Heft 10/11, S. 36-38

Praktischer Bodenschutz in der  
Stahlindustrie (A), *Jakobs, S.*  
.....Heft 10/11, S. 39-41

Strom aus dichter Deponieoberfläche  
(A), *Kühle-Weidemeier, M.*  
.....Heft 10/11, S. 42-44

EBS-Feuer für Frankfurter Firmen  
(A), *Mohr, R.* .....Heft 10/11, S. 75

Sauberer Weg zum Spiegelbild (B),  
*Grupp, M.; Bosse, K.*  
.....Heft 10/11, S. 83

Quoten und Kosten des Grünen  
Punkts in Europa (A), *Schreiter, S.*  
.....Heft 12, S. 28-29

Demografischer Wandel und das  
Abfallaufkommen (A), *Hoffmeister,*  
*J.; Alwast, H.* ..... Heft 12, S. 30-31

Getauchte Membranen im  
Sickerwasser (A), *Lawrence, D.;*  
*Schlemper, D.* .....Heft 12, S. 32-33

Bunte Säcke in einer Mülltonne (B),  
*Nüdling, H.* .....Heft 12, S. 53

Wirbelnde Ketten bringen Trenntiefe  
(B), *Scherrieble, G.*  
.....Heft 12, S. 54-55

Globaler Anspruch mit lokalem  
Bezug (B), *Gehrmann, O.*  
.....Heft 12, S. 57

## DGQ

Zehn Jahre Umwelt-Norm (B)  
..... Heft 1/2, S. 60

Nachhaltige Unternehmens-  
entwicklung umsetzen (B)  
.....Heft 3, S. 62

Auf dem neuesten Stand (B)  
.....Heft 4/5, S. 72

Umweltmanagement (B)  
.....Heft 6, S. 43-45

Sicherheit und Gesundheit (B)  
.....Heft 7/8, S. 59

Führungspersönlichkeiten (nicht) in  
Sicht (B) .....Heft 09, S. 65

Unter einem Dach (B)  
.....Heft 10/11, S. 65

CSR-Manager im Unternehmen (B)  
.....Heft 12, S. 51

## Energie

Energiemanagement für kleine  
Maßstäbe (A), *Baedecker, H.*  
.....Heft 1/2, S. 44-45

Radlader füttert Kraftwerk mit  
Grünschnitt (B) ..... Heft 1/2, S. 63

Biogas im Erdgasnetz (A),  
*Seebach, A.* .....Heft 3, S. 43-44

Vom Klärschlamm zum Brennstoff  
(B), *Baier, B.; Schnick, T.; Fischer, W.*  
.....Heft 3, S. 64

Erdwärme effizient und risikofrei  
nutzen (A), *Neuwieser, F.*  
.....Heft 4/5, S. 50-51

Sauberer Start in langes  
Kraftwerksleben (A), *Kaiser, E.*  
.....Heft 4/5, S. 52-53

Stromnetz muss mit Erneuerbaren  
wachsen (A), *Kranhold, M.;*  
*Schulz, S.* .....Heft 6, S. 40-42

Wärme und Energie aus Wiener Hand  
(A), *Kirchner, A.; Strobl, R.*  
.....Heft 7/8, S. 39-40

Energienuss mit Riesenpotenzial (B),  
*Mertz, T.* .....Heft 7/8, S. 63

Energieeffizienz ist ein Topthema  
(B), *Mahammadzadeh, M.;*  
*Biebeler, H.* .....Heft 7/8, S. 67

Fernkälte aus Grundwasser (B),  
*Pichl, P.; Arnold, M.* ..Heft 7/8, S. 71

Mehr Erlös dank Brennstoffzelle im  
Kläwerk (A), *Dunker, R.*  
.....Heft 09, S. 45-47

Biogas als Kraftstoff (A), *Reher, S.*  
.....Heft 10/11, S. 45-47

Schäden bei Biogasanlagen  
absichern (A), *Pohl, J.*  
..... Heft 10/11, S. 48-50

Stille Solarkraft an der Gotthard-  
Autobahn (B) .....Heft 10/11, S. 78

Regionale Chancen für Biogasanlagen (B), *von Veltheim, N.* .....Heft 10/11, S. 80

Grüner im Internet surfen (A), *Kersten, R.* .....Heft 12, S. 34-35

Erneuerbare Energien im Zusammenspiel (A), *Gerder, U.* .....Heft 12, S. 36-37

Sauberer und leiser schmieden (B), *Plickert, S.; Wiedebusch, D.* .....Heft 12, S. 61

**EU-Bericht**

Energieaufgaben vereinen Europa (B), *Keßler, V.* .....Heft 1/2, S. 71

Bilanz der Präsidentschaft (B), *Keßler, V.* .....Heft 7/8, S. 74

**Förderprogramm**

Farben und Lacke im Baukastenprinzip (B), *Brahner, B.* .....Heft 4/5, S. 80

Fernkälte aus Grundwasser (B), *Michael Arnold, M.; Pichl, P.* .....Heft 7/8, S. 71

Sauberer Weg zum Spiegelbild (B), *Grupp, M.; Bosse, K.* Heft 10/11, S. 83

Sauberer und leiser schmieden (B), *Plickert S.; Wiedebusch* Heft 12, S. 61

**Kommentar**

Alter Weg hat Zukunft (G), *Melsa, A.K.* .....Heft 1/2, S. 3

Rechtzeitig am Markt (G), *Hoffmann, G.* .....Heft 3, S. 3

waste to energy – Chancen und Grenzen (G), *Schoeber, W.* .....Heft 4/5, S. 3

Fragliche Zukunft (B), *Scheidig, K.* .....Heft 4/5, S. 73

Wasserströme im Griff (G), *Schaudel, D.* .....Heft 6, S. 3

Erfolg mit Biogas (G), *Schmack, U.* .....Heft 09, S. 3

Wasser auf die Sanierungsmühlen! (G), *Dohmann, M.* .....Heft 10/11, S. 3

Regeln für reine Luft (G), *Neuroth, R.* .....Heft 12, S. 3

**Luft/Lärm**

Gut nachgerüstet für Feinstaubregeln (B), *Czypull, K.* .....Heft 1/2, S. 62

Strom statt Lärm (A), *Treiber, F.* .....Heft 3, S. 46-47

Kein Lärm vom Abgas (A), *Fischer, G.* .....Heft 3, S. 48-49

Reiner als die Umgebungsluft (A), *Brunner, M.* .....Heft 4/5, S. 14-15

Prozessoptimierte Rauchgasreinigung (A), *Karpf, R.* .....Heft 4/5, S. 24-26

Kohlendioxid-Monitoring in zweiter Handelsperiode (A), *Lieback, J.-U.; Buser, J.; Elvert, M.* .....Heft 4/5, S. 54-56

Gestank im Klärwerk bekämpfen (A), *Seiler, U.* .....Heft 6, S. 36-37

Optimierungswege in der MBA-Abluftbehandlung (A), *Carlowitz, O.; Neese, O.; Reindorf, T.* .....Heft 7/8, S. 41-42

Metallspäne-Kat für Feingießereien (B), *Böck, R.; Nonnenmacher, B.* .....Heft 7/8, S. 66

Feinstaubfreie Biokraft mit Energiebonus (A), *Jirkowsky, C.* .....Heft 09, S. 48-49

Handel mit NOx- und SO<sub>2</sub>-Zertifikaten (B) .....Heft 12, S. 11-12

Abluftreinigung verwandelt Flüssigkeitsreste in Energie (A), *Hoffmann, D.* .....Heft 12, S. 13-14

Rauchgasreinigung im EBS-Kraftwerk Stavenhagen (A), *Plepla, K.-H.; Margraf, R.; Skäbe, U.* .....Heft 12, S. 15-16

Al Gore schmückt Klimakongress (B), *Gehrmann, O.* .....Heft 12, S. 58

**Management**

Elektronischer Nachweis in der Chemiebranche (A), *Grötschen, P.* .....Heft 1/2, S. 46-47

Mehrwert durch EMAS-validierte Produkterklärungen (A), *Schemmer, M.* .... Heft 1/2, S. 48-49

Herausforderungen bei der Umsetzung von REACh (A), *Heinz, T.* .....Heft 3, S. 50-51

Prämierte Umweltkommunikation (A), *Weyand, A.* .....Heft 3, S. 52-54

Korrekte Kennzahlen statt Datendickicht (A), *Wegener, A.* .....Heft 4/5, S. 61-63

Nachhaltigkeits-Indikatoren in Umweltberichten (A), *Ganse, J.* .....Heft 6, S. 43-45

Erfolgreich auf nachhaltige Weise (A), *Kummer, N.; Bär, H.* .....Heft 6, S. 46-47

REACh bei nachgeschalteten Anwendern (A), *Wollny, V.* .....Heft 6, S. 48-50

Jobrotation im Mitarbeiterstamm (B), *Ebner, A.* .....Heft 6, S. 63

Der Fläche einen Wert geben (A), *Walz, R.; Ostertag, K.* .....Heft 7/8, S. 45-46

Biokunststoffe – Potenzial und Erwartungen (A), *Lindner, S.* .....Heft 7/8, S. 47-48

Zukunft der deutschen Umweltbranche (A), *Büchtele, R.* .....Heft 09, S. 50-52

Nachhaltig zusammen wachsen (A), *Freiberg, D.* .....Heft 09, S. 54-55

Nachhaltig anlegen (A), *Butz, W.* .....Heft 09, S. 56-57

Motive für Umweltschutz im Betrieb (B), *Selke, J.-W.; Mahammadzadeh, M.* ..Heft 09, S. 68

Klimafreundliche Logistik (A), *Ulrich, K.* .....Heft 10/11, S. 54-56

Sustainable Value deutscher Unternehmen (A), *Liesen, A.; Hahn, T.; Figge, F.* .....Heft 10/11, S. 57-58

Klimaschutz mit chemischen Innovationen (A), *Engel, K.* .....Heft 10/11, S. 59-60

Lieferanten sind keine Kreditinstitute (B), *Kopf, W.* .....Heft 10/11, S. 79

Umweltstrategien in der Automobilbranche (A), *Bratzel, S.* .....Heft 12, S. 38-40

Kampf gegen Klimawandel beginnt in der Steckdose (A), *Weinhold, M.* .....Heft 12, S. 41-43

**Mess-/Leittechnik**

Telematik in der Abfallbranche (A), *Gorner, M.* .....Heft 4/5, S. 58-60

Drei Wege zum richtigen Pegelstand (A), *Menschel, S.* ....Heft 6, S. 14-15

Ultraschall misst Puls des Wassers (B), *Verhoeve, L.* ....Heft 6, S. 18-19

Überwachung elektromagnetischer Strahlung (A), *Grego, R.* .....Heft 7/8, S. 43-44

Hybrid-Technik optimiert MVA-Betrieb (A), *Röderer, M.; Wendelberger, K.* .....Heft 10/11, S. 51-52

**Messe**

TerraTec – die Umweltmesse 2007 (B) .....Heft 1/2, S. 27-30

Globale Bühne für den Klimaschutz (B) .....Heft 4/5, S. 74

Wert der Wiederverwertung (B) .....Heft 09, S. 66

Neuen Umwelttrends auf der Spur (B) .....Heft 10/11, S. 71

Globaler Anspruch mit lokalem Bezug (B) .....Heft 12, S. 57

**Recht**

Altanlagen geht Luft aus (A), *Beste, S.* .....Heft 1/2, S. 50-51

Feilen an der Verpackungsverordnung (A), *Hartmann, K.* ....Heft 1/2, S. 52-53

Grenzen der energetischen Verwertung von Biomasse (A), *Beste, S.* .....Heft 3, S. 55-56

Suche nach der Grenze Abfall/Produkt (A), *Nusser, J.* ..... Heft 4/5, S. 64-65

Wer die Zwischenlagerung bezahlt (A), *Versteyl, A.; Prella, R.* ..... Heft 6, S. 51-52

Bodenschutzrecht in Europa (A), *Nusser, J.* .....Heft 6, S. 53-54

Das neue Verbringungsrecht (A), *Kaminski, R.* .....Heft 7/8, S. 49-50

Wie man Umweltschäden organisatorisch abfedert (A), *Arndt, S.* .....Heft 7/8, S. 51-52

Tragweite des Umweltschadens-  
gesetz (A), *Beste, S.*  
.....Heft 09, S. 58-59

Gestank vor Gericht (A), *Beste, S.*  
.....Heft 10/11, S. 61-62

Haftung für Schäden an Lebewesen  
(A), *Röhl, S.* ... Heft 10/11, S. 63-64

Das Recht auf saubere Luft (A),  
*Beste, S.* .....Heft 12, S. 44-45

#### **Umwelt-Online**

Sensoren im Teamwork (B),  
*Maass, D.*.....Heft 1/2, S. 69

Programmtipp für Umweltforscher  
(B), *Maass, D.* .....Heft 3, S. 66

Alternativen zum Gang zur Bank (B),  
*Maass, D.* .....Heft 4/5, S. 77

Für die Umwelt stiften gegangen (B)  
*Maass, D.*.....Heft 6, S. 69

Ohren-Freunde (B)  
*Maass, D.*.....Heft 7/8, S. 69

Nicht trinkbar, aber nützlich (B)  
*Maass, D.*:.....Heft 09, S. 70

Grenzenlos informiert (Teil 1) (B)  
*Maass, D.*:.....Heft 10/11, S. 82

Grenzenlos informiert (Teil 2) (B)  
*Maass, D.*:.....Heft 12, S. 62

#### **Umweltmärkte**

Deutsche Technik für finnischen Müll  
(B) .....Heft 1/2, S. 74

Mustergültige Projekte in Moskau  
(B) *Gasten, N.* .....Heft 3, S. 70

Mexikos Wasserwirtschaft braucht  
Milliarden (B), *Umann, U.*  
.....Heft 4/5, S. 82

Milliardenschwerer Wassermarkt im  
Balkan (B), *Braun, D.*.... Heft 6, S. 70

Australien modernisiert Wasser-  
versorgung (B), *Watkinson, N.*  
.....Heft 7/8, S. 72

Schweden setzt auf Bioenergie (B)  
.....Heft 09, S. 74

Das Tor zu Chinas Umweltmarkt  
(B).....Heft 10/11, S. 86

Der spanische Wassermarkt im  
Umbruch (B), *Jaspers, A.; Kemper, M.*  
.....Heft 12, S. 66

#### **VBU**

Leitfaden „Nutzen durch EHS-  
Informationssysteme“ (Teil 3) (B)  
.....Heft 1/2, S. 57

Leitfaden „Nutzen durch EHS-  
Informationssysteme“ (Teil 4) (B)  
.....Heft 3, S. 60

Leitfaden „Nutzen durch EHS-  
Informationssysteme“ (Teil 5) (B)  
.....Heft 4/5, S. 69-70

Produktbezogener Umweltschutz  
(B), *Krunholz, R.; Kemper, M.*  
.....Heft 7/8, S. 56

#### **VNU**

Emissionshandel (B)  
.....Heft 1/2, S. 59

Die Fähigkeit zur Nachhaltigkeit  
.....Heft 4/5, S. 71

First European Environmental  
Verifier Day .....Heft 7/8, S. 58

ISO TC 207-Jahres-Konferenz 2007  
.....Heft 9, S. 64

Umwelt-Gutachter-Tag  
.....Heft 10/11, S. 69

Standortübernahme ohne Risiko  
.....Heft 12, S. 50

#### **Wasser/Abwasser**

Schlummernde Abwasserkraft (A),  
*Prott, S.* .....Heft 1/2, S. 12-13

Deammonifikation von  
Deponiesickerwasser (A), *Walter, U.;  
Rekers, V.; Denecke, M.*  
.....Heft 1/2, S. 14-16

Sparpotenziale im Klärwerksbetrieb  
(A), *Cornel, P.* .... Heft 1/2, S. 17-20

Sauberes Wasser mit Energiebonus  
(B), *Simon, G.; Roman, R.; Lebek, M.;  
Meierling, L.* .....Heft 1/2, S. 21

Medikamente im Klinikabwasser (B),  
*Türk, J.; Kiffmeyer, T.K.; Becker, B.;  
Kabasci, S.; Kuß, H.-M.*  
.....Heft 1/2, S. 22-23

Gewässermonitoring: Vater Rhein im  
Messblick (A), *Tippe, H.*  
.....Heft 1/2, S. 31-33

Schlagfeste Rohre, ruhige Fenster  
für die US-Army (B)  
.....Heft 1/2, S. 34

GIS und RFID-Technik halten Kanal  
im Blick (A), *Greve, T.*  
.....Heft 3, S. 28-29

Abwasser mit persistenter  
organischer Fracht (A), *Michel, T.;  
Prehn, A.* .....Heft 3, S. 30-32

Membranen in kommunalen  
Kläranlagen (A), *Beier, S.; Grinwis,  
S.; Pinnekamp, J.* ... Heft 3, S. 33-35

Richtig beschichtet (A),  
*Apfelstädt, S.* ..... Heft 3, S. 36-37

Ökologie der Entsorgungswege für  
Klärschlamm (A), *Fehrenbach, H.*  
.....Heft 4/5, S. 34-36

Modulare Technik scheidet feinste  
Schlämme ab (A), *Ulrich, D.;  
Theis, M.* .....Heft 4/5, S. 37-39

Chemikalien sicher fördern (B),  
*Schlütter, S.* .....Heft 4/5, S. 40

Klappe zu, Klappe auf (A),  
*Börner, W.* .....Heft 4/5, S. 41

PFT – der unbekannte Umweltschad-  
stoff (A), *Bücking, M.*  
.....Heft 6, S. 26-27

Klärschlamm trocknen mit  
Biogasanlagen (A), *Jacobs, U.*  
.....Heft 6, S. 28-30

Biogasanlagen und der  
Gewässerschutz (A), *Kiefer, J.*  
.....Heft 7/8, S. 27-29

Kleinkläranlagen im Sicherheitsnetz  
(A), *Becker, M.; Geisler, S.; Hetschel,  
M.; Hiessl, H.* ..... Heft 7/8, S. 30-31

Faultürme im Contracting-Betrieb  
(A), *Gisselmann, J.; Ernest, A.*  
.....Heft 7/8, S. 32-33

Bio-Kur für stark verschmutztes  
Abwasser (B), *Goebel, M.*  
.....Heft 7/8, S. 60-61

Für barrierefreie Fischwanderwege  
(A), *Schrader, N.; Naumann, S.*  
.....Heft 09, S. 26-27

Finanzierung von Kanalsanierungen  
(A), *Fiedler, M.* .....Heft 09, S. 28-29

Wirtschaftlicher Brunnenbetrieb (A),  
*Walter, P.* .....Heft 09, S. 30-32

Investitionen in unsicheren Zeiten  
(A), *Winkler, U.* ... Heft 09, S. 33-35

Wasser für den Flughafen Berlin-  
Schönefeld (A), *Baumann, R.*  
.....Heft 09, S. 36-37

Verkeimungsgefahren im Trinkwasser  
(B), *Tuschewitzki, G.-J.*  
.....Heft 10/11, S. 13

Mono- versus Mitverbrennung von  
Klärschlamm (A), *Erbe, V.;  
Kristkeitz, R.; Schrader, R.*  
... Heft 10/11, S. 14-17

Sparsamer Umgang mit kostbarem  
Gut (A), *Moll, D.; von Hoff, T.;  
Antoine, M.* ... Heft 10/11, S. 18-19

Klärschlamm-trocknung mit  
Bioenergie (A), *Stüben, M.*  
.....Heft 10/11, S. 22-23

Weniger industrieller Klärschlamm  
plus Biogas (A), *Bremer, F.;  
Müller, G.; Stürznickel, K.*  
.....Heft 10/11, S. 24-25

Sicherheit durch schwebendes  
Verfahren (B) .....Heft 10/11, S. 26

Sauberes Prozesswasser (B)  
.....Heft 10/11, S. 27

Techniken gegen stinkende Kanäle  
(A), *Reinold, J.* Heft 10/11, S. 31-33

Laser deckt Kanalschäden auf (A),  
*Kelleter, M.; Beyert, J.*  
.....Heft 10/11, S. 34-35

Nanoteilchen für sauberes  
Grundwasser (B), *Kopinke, F.*  
..... Heft 10/11, S. 77

Stuttgarter Messe hängt am  
Regentropfen (A), *König, K.-W.*  
.....Heft 12, S. 20-21

Wertstoffe aus Gärresten (A),  
*Bolduan, P.; Klink, G.; Salewski, C.*  
.....Heft 12, S. 26-27

Gute Erfahrungen mit Membran-  
technik (A), *Engelhardt, N.*  
... Heft 12, S. 22-25

Ökonomischer Umweltschutz (B),  
*Gehrmann, O.* .....Heft 12, S. 52

Hafengelände mit getrennter  
Entwässerung (B), *Matha, D.*  
.....Heft 12, S. 59

# Verfasserregister

## A

- Ahlberg, M.; Seidel, W.:* Flexibler Klimaschutz mit JI und CDM (A) .....Heft 6, S. 38-39
- Alwast, H.; Hoffmeister, J.:* Demografischer Wandel und das Abfallaufkommen (A) .....Heft 12, S. 30-31
- Antoine, M.; Moll, D.; von Hoff, T.:* Sparsamer Umgang mit kostbarem Gut (A) ..... Heft 10/11, S. 18-19
- Apfelstädt, S.:* Richtig beschichtet (A) .....Heft 3, S. 36-37
- Arndt, S.:* Wie man Umweltschäden organisatorisch abfedert (A) .....Heft 7/8, S. 51-52
- Arnold, M.; Pichl, P.:* Fernkälte aus Grundwasser (B) ....Heft 7/8, S. 71

## B

- Baedecker, H.:* Energiemanagement für kleine Maßstäbe (A) .....Heft 1/2, S. 44-45
- Bär, H.; Kummer, N.:* Erfolgreich auf nachhaltige Weise (A) .....Heft 6, S. 46-47
- Baier, B.; Schnick, T.; Fischer, W.:* Vom Klärschlamm zum Brennstoff (B) .....Heft 3, S. 64
- Bandt, M.:* Gift im Speicher (A) .....Heft 3, S. 41-42
- Baumann, R.:* Wasser für den Flughafen Berlin-Schönefeld (A) .....Heft 09, S. 36-37
- Becker, B.; Türk, J.; Kiffmeyer, T.K.; Kabasci, S.; Kuß, H.-M.:* Medikamente im Klinikabwasser (B) .....Heft 1/2, S. 22-23
- Becker, M.; Geisler, S.; Hetschel, M.; Hiessl, H.:* Kleinkläranlagen im Sicherheitsnetz (A) . Heft 7/8, S. 30-31
- Beier, S.; Grinwis, S.; Pinnekamp, J.:* Membranen in kommunalen Kläranlagen (A) .. Heft 3, S. 33-35
- Beste, S.:* Altanlagen geht Luft aus (A) .....Heft 1/2, S. 50-51
- Beste, S.:* Grenzen der energetischen Verwertung von Biomasse (A) .....Heft 3, S. 55-56
- Beste, S.:* Tragweite des Umweltschadengesetz (A) .....Heft 09, S. 58-59
- Beste, S.:* Gestank vor Gericht (A) .....Heft 10/11, S. 61-62
- Beste, S.:* Das Recht auf saubere Luft (A) .....Heft 12, S. 44-45
- Beyert, J.; Kelleter, M.:* Laser deckt Kanalschäden auf (A) .....Heft 10/11, S. 34-35
- Biebeler, H.; Mahammadzadeh, M.:* Energieeffizienz ist ein Topthema (B) .....Heft 7/8, S. 67

- Biedenkopf, P.:* Alte Reifen auf neuen Recyclingpfaden (A) .....Heft 3, S. 18-20
- Böck, R.; Nonnenmacher, B.:* Metallspäne-Katfür Feingießereien (B) .....Heft 7/8, S. 66
- Börner, W.:* Klappe zu, Klappe auf (A) .....Heft 4/5, S. 41
- Bolduan, P.; Klink, G.; Salewski, C.:* Wertstoffe aus Gärresten (A) .....Heft 12, S. 26-27
- Bonnet, M.; Viertel, J.-L.:* PVC und Ersatzbrennstoffe (A) .....Heft 3, S. 38-40
- Bosse, K.; Grupp, M.:* Sauberer Weg zum Spiegelbild (B) . Heft 10/11, S. 83
- Brahner, B.:* Farben und Lacke im Baukastenprinzip (B) .....Heft 4/5, S. 80
- Bratzel, S.:* Umweltstrategien in der Automobilbranche (A) .....Heft 12, S. 38-40
- Braun, D.:* Milliarden schwerer Wassermarkt im Balkan (B) .....Heft 6, S. 70
- Bremer, F.; Müller, G.; Stürznickel, K.:* Weniger industrieller Klärschlamm plus Biogas (A) .....Heft 10/11, S. 24-25
- Bruckner, W.:* Verpackungen im Nachhaltigkeitstest (B) .....Heft 6, S. 64
- Brunner, M.:* Reiner als die Umgebungsluft (A) .....Heft 4/5, S. 14-15
- Büchtele, R.:* Zukunft der deutschen Umweltbranche (A) .....Heft 09, S. 50-52
- Bücking, M.:* PFT – der unbekannteste Umweltschadstoff (A) .....Heft 6, S. 26-27
- Buser, J.; Lieback, J.-U.; Elvert, M.:* Kohlendioxid-Monitoring in zweiter Handelsperiode (A) .....Heft 4/5, S. 54-56
- Butz, W.:* Nachhaltig anlegen (A) .....Heft 09, S. 56-57

## C

- Carlowitz, O.; Neese, O.; Reindorf, T.:* Optimierungswege in der MBA-Abluftbehandlung (A) .....Heft 7/8, S. 41-42
- Cornel, P.:* Sparpotenziale im Klärwerksbetrieb (A) .....Heft 1/2, S. 17-20
- Czypull, K.:* Gut nachgerüstet für Feinstaubregeln (B) .....Heft 1/2, S. 62

## D

- Degener, P.; Kottmann, N.; Kottmann, C.:* Geballte Zwischenlagerung (B) .....Heft 1/2, S. 65-66

- Degener, P.; Nelles, M.; Morscheck, G.:* MBA – gute Technik mit Nachbesserungsbedarf (A) .....Heft 3, S. 12-13
- Denecke, M.; Walter, U.; Rekers, V.:* Deammonifikation von Deponiesickerwasser (A) .....Heft 1/2, S. 14-16
- Dohmann, M.:* Wasser auf die Sanierungsmühlen! (G) .....Heft 10/11, S. 3
- Dries, J.:* Rasches Versetzen von Abfallbergen in der MVA (A) .....Heft 1/2, S. 42-43
- Dunker, R.:* Mehr Erlös dank Brennstoffzelle im Klärwerk (A) .....Heft 09, S. 45-47

## E

- Ebner, A.:* Jobrotation im Mitarbeiterstamm (B) Heft 6, S. 63
- Elvert, M.; Lieback, J.-U.; Buser, J.:* Kohlendioxid-Monitoring in zweiter Handelsperiode (A) .....Heft 4/5, S. 54-56
- Engel, K.:* Klimaschutz mit chemischen Innovationen (A) .....Heft 10/11, S. 59-60
- Engelhardt, N.:* Gute Erfahrungen mit Membrantechnik (A) .....Heft 12, S. 22-25
- Enzinger, S.:* Bilanz ElektroG (A) .....Heft 7/8, S. 18-19
- Erbe, V.; Kristkeitz, R.; Schrader, R.:* Mono- versus Mitverbrennung von Klärschlämmen (A) .....Heft 10/11, S. 14-17
- Ernest, A.; Gisselmann, J.:* Faultürme im Contracting-Betrieb (A) .....Heft 7/8, S. 32-33

## F

- Fehrenbach, H.:* Ökologie der Entsorgungswege für Klärschlamm (A) .....Heft 4/5, S. 34-36
- Fiedler, M.:* Finanzierung von Kanalsanierungen (A) .Heft 09, S. 28-29
- Figge, F.; Liesen, A.; Hahn, T.:* Sustainable Value deutscher Unternehmen (A) .....Heft 10/11, S. 57-58
- Fischer, G.:* Kein Lärm vom Abgas (A) .....Heft 3, S. 48-49
- Fischer, W.; Baier, B.; Schnick, T.:* Vom Klärschlamm zum Brennstoff (B) .....Heft 3, S. 64
- Flamme, S.:* Qualitätssicherung von Ersatzbrennstoffen (A) .....Heft 4/5, S. 27-29
- Fleck, E.:* Darfs ein bisschen mehr MVA sein? – Kriterien für die maximale Baugröße (A) .. Heft 4/5, S. 12-13
- Freiberg, D.:* Nachhaltig zusammen wachsen (A) .... Heft 09, S. 54-55

- Fremgen, B.:* Schlacke als güteüberwachter Baustoff (A) .....Heft 4/5, S. 21-23
- G**
- Ganse, J.:* Nachhaltigkeits-Indikatoren in Umweltberichten (A) .....Heft 6, S. 43-45
- Gasten, N.:* Mustergültige Projekte in Moskau (B) .....Heft 3, S. 70
- Gehrmann, O.:* Ökonomischer Umweltschutz (B) . Heft 12, S. 52
- Gehrmann, O.:* Globaler Anspruch mit lokalem Bezug (B) ..Heft 12, S. 57
- Gehrmann, O.:* Al Gore schmückt Klimakongress (B) . Heft 12, S. 58
- Geisler, S.; Becker, M.; Hetschel, M.; Hiessl, H.:* Kleinkläranlagen im Sicherheitsnetz (A) .....Heft 7/8, S. 30-31
- Gerder, U.:* Erneuerbare Energien im Zusammenspiel (A) .....Heft 12, S. 36-37
- Gisselmann, J.; Ernest, A.:* Faultürme im Contracting-Betrieb (A) .....Heft 7/8, S. 32-33
- Goebel, M.:* Bio-Kur für stark verschmutztes Abwasser (B) .....Heft 7/8, S. 60-61
- Götze, M.; Groth, M.:* Nationale Wege der Altölverwertung (B) .....Heft 6, S. 61
- Gorner, M.:* Telematik in der Abfallbranche (A) .....Heft 4/5, S. 58-60
- Grego, R.:* Überwachung elektromagnetischer Strahlung (A) .....Heft 7/8, S. 43-44
- Greve, T.:* GIS und RFID-Technik halten Kanal im Blick (A) .....Heft 3, S. 28-29
- Grinwis, S.; Beier, S.; Pinnekamp, J.:* Membranen in kommunalen Kläranlagen (A) ...Heft 3, S. 33-35
- Gröschel, P.:* Elektronischer Nachweis in der Chemiebranche (A) .....Heft 1/2, S. 46-47
- Groth, M.; Götze, M.:* Nationale Wege der Altölverwertung (B) .....Heft 6, S. 61
- Grupp, M.; Bosse, K.:* Sauberer Weg zum Spiegelbild (B) .....Heft 10/11, S. 83
- H**
- Hagelücken, C.:* Rollende Platinmine mit Strukturdefiziten (A) .....Heft 1/2, S. 39-41
- Hahn, T.; Liesen, A.; Figge, F.:* Sustainable Value deutscher Unternehmen (A) .....Heft 10/11, S. 57-58
- Haltiner, E.W.:* Bioabfall-Power für 4000 Haushalte (A)..... Heft 3, S. 21-22
- Hartmann, K.:* Feilen an der Verpackungsverordnung (A) .....Heft 1/2, S. 52-53
- Hasselbusch, H.:* Effizienter klären durch „Gasgeben“ (A) .....Heft 10/11, S. 20-21
- Heinz, T.:* Herausforderungen bei der Umsetzung von REaCh (A) .....Heft 3, S. 50-51
- Hendricks, N.:* Wirtschaftlich Wertstoffe gewinnen (A) .. Heft 7/8, S. 20-21
- Hermanspann, P.:* Sparsamer Abfall sammeln (A) .. Heft 1/2, S. 35-36
- Herrmann, C.:* Recycling wird zur Überlebensfrage (G) .....Heft 7/8, S. 3
- Hetschel, M.; Becker, M.; Geisler, S.; Hiessl, H.:* Kleinkläranlagen im Sicherheitsnetz (A) .....Heft 7/8, S. 30-31
- Hiessl, H.; Becker, M.; Geisler, S.; Hetschel, M.:* Kleinkläranlagen im Sicherheitsnetz (A) .....Heft 7/8, S. 30-31
- Hoffmann, G.:* Rechtzeitig am Markt (G) .....Heft 3, S. 3
- Hoffmann, D.:* Abluftreinigung verwandelt Flüssigkeitsreste in Energie (A) ..... Heft 12, S. 13-14
- Hoffmeister, J.; Alwast, H.:* Demografischer Wandel und das Abfallaufkommen (A) .....Heft 12, S. 30-31
- Huber, W.; Schatz, S.:* Sickerwasser in der Nachsorgephase (A) .....Heft 09, S. 38-40
- J**
- Jacobs, U.:* Klärschlamm trocknen mit Biogasanlagen (A) .....Heft 6, S. 28-30
- Jakobs, S.:* Praktischer Bodenschutz in der Stahlindustrie (A) .....Heft 10/11, S. 39-41
- Jaspers, A.; Kemper, M.:* Der spanische Wassermarkt im Umbruch (B) .....Heft 12, S. 66
- Jirkowsky, C.:* Feinstaubfreie Biokraft mit Energiebonus (A) .....Heft 09, S. 48-49
- K**
- Kabasci, S.; Türk, J.; Kiffmeyer, T.K.; Becker, B.; Kuß, H.-M.:* Medikamente im Klinikabwasser (B) .....Heft 1/2, S. 22-23
- Kämpf, M.:* Bürgernahe Sammlung von Elektroaltgeräten (A) .....Heft 4/5, S. 42-43
- Kaiser, E.:* Sauberer Start in langes Kraftwerksleben (A) .....Heft 4/5, S. 52-53
- Kaminski, R.:* Das neue Verbringungsrecht (A) .....Heft 7/8, S. 49-50
- Karpf, R.:* Prozessoptimierte Rauchgasreinigung (A) .....Heft 4/5, S. 24-26
- Kelleter, M.; Beyert, J.:* Laser deckt Kanalschäden auf (A) .....Heft 10/11, S. 34-35
- Kemper, M.; Jaspers, A.:* Der spanische Wassermarkt im Umbruch (B) .....Heft 12, S. 66
- Kersten, R.:* Grüner im Internet surfen (A) .....Heft 12, S. 34-35
- Kessler, V.:* Energieaufgaben vereinen Europa (B) .....Heft 1/2, S. 71
- Kessler, V.:* Bilanz der Präsidentschaft (B) .....Heft 7/8, S. 74
- Kiefer, J.:* Biogasanlagen und der Gewässerschutz (A) .....Heft 7/8, S. 27-29
- Kiffmeyer, T.K.; Türk, J.; Becker, B.; Kabasci, S.; Kuß, H.-M.:* Medikamente im Klinikabwasser (B) .....Heft 1/2, S. 22-23
- Kirchner, A.; Strobl, R.:* Wärme und Energie aus Wiener Hand (A) .....Heft 7/8, S. 39-40
- Klink, G.; Bolduan, P.; Salewski, C.:* Wertstoffe aus Gärresten (A) .....Heft 12, S. 26-27
- Koch, M.; Romboy, S.; Weindl, J.:* Ausgezeichnete Technik saniert Grundwasser (A) . Heft 3, S. 14-16
- Köhnlechner, C.:* Dielektrizität als Trennkriterium (A) .....Heft 7/8, S. 22-23
- König, K.-W.:* Stuttgarter Messe hängt am Regentropfen (A) .....Heft 12, S. 20-21
- Kopf, W.:* Lieferanten sind keine Kreditinstitute (B) .....Heft 10/11, S. 79
- Kopinke, F.:* Nanoteilchen für sauberes Grundwasser (B) .....Heft 10/11, S. 77
- Kottmann, N.; Kottmann, C.; Degener, P.:* Geballte Zwischenlagerung (B) .....Heft 1/2, S. 65-66
- Kottmann, C.; Kottmann, N.; Degener, P.:* Geballte Zwischenlagerung (B) .....Heft 1/2, S. 65-66
- Kranhold, M.; Schulz, S.:* Stromnetz muss mit Erneuerbaren wachsen (A) .....Heft 6, S. 40-42
- Kreibe, S.; Tronecker, D.:* Bessere Abfalltrennung in Großwohnanlagen (A) .....Heft 7/8, S. 36-38
- Kristkeitz, R.; Erbe, V.; Schrader, R.:* Mono- versus Mitverbrennung von Klärschlämmen (A) .....Heft 10/11, S. 14-17
- Kruck, P.; Wittenberg, I.:* AMIS – Entsorgung mit System (A) .....Heft 09, S. 41-42

*Kühle-Weidemeier, M.:* Strom aus dichter Deponieoberfläche (A) .....Heft 10/11, S. 42-44  
*Kummer, B.:* Kritischer Blick auf die Altfahrzeugverwertung (A) .....Heft 6, S. 34-35  
*Kummer, N.; Bär, H.:* Erfolgreich auf nachhaltige Weise (A) .....Heft 6, S. 46-47  
*Kuß, H.-M.; Türk, J.; Kiffmeyer, T.K.; Becker, B.; Kabasci, S.:* Medikamente im Klinikabwasser (B) .....Heft 1/2, S. 22-23

## L

*Lawrence, D.; Schlemper, D.:* Getauchte Membranen im Sickerwasser (A) .....Heft 12, S. 32-33  
*Lebek, M.; Simon, G.; Roman, R.; Meierling, L.:* Sauberes Wasser mit Energiebonus (B) ..Heft 1/2, S. 21  
*Leifert, I.; Oechtering, A.:* Rosige Zeiten für Biotonne und Kompost (A) .....Heft 10/11, S. 36-38  
*Lieback, J.-U.; Buser, J.; Elvert, M.:* Kohlendioxid-Monitoring in zweiter Handelsperiode (A) .....Heft 4/5, S. 54-56  
*Liesen, A.; Hahn, T.; Figge, F.:* Sustainable Value deutscher Unternehmen (A) .....Heft 10/11, S. 57-58  
*Lindner, S.:* Biokunststoffe – Potenzial und Erwartungen (A) .....Heft 7/8, S. 47-48

## M

*Maass, D.:* Sensoren im Teamwork (B) .....Heft 1/2, S. 69  
*Maass, D.:* Programmtipp für Umweltforscher (B) .. Heft 3, S. 66  
*Maass, D.:* Alternativen zum Gang zur Bank (B) .....Heft 4/5, S. 77  
*Maass, D.:* Für die Umwelt stiften gegangen (B) .....Heft 6, S. 69  
*Maass, D.:* Ohren-Freunde (B) .....Heft 7/8, S. 69  
*Maass, D.:* Nicht trinkbar, aber nützlich (B) .....Heft 09, S. 70  
*Maass, D.:* Grenzenlos informiert (Teil 1) (B) ..... Heft 10/11, S. 82  
*Maass, D.:* Grenzenlos informiert (Teil 2) (B) .....Heft 12, S. 62  
*Mahammadzadeh, M.; Biebler, H.:* Energieeffizienz ist ein Topthema (B) .....Heft 7/8, S. 67  
*Mahammadzadeh, M.; Selke, J.-W.:* Motive für Umweltschutz im Betrieb (B) .....Heft 09, S. 68  
*Margraf, R.; Plepla, K.-H.; Skäbe, U.:* Rauchgasreinigung im EBS-Kraftwerk Stavenhagen (A) .....Heft 12, S. 15-16  
*Matha, D.:* Hafengelände mit getrennter Entwässerung (B) .. Heft 12, S. 59

*Meierling, L.; Simon, G.; Roman, R.; Lebek, M.:* Sauberes Wasser mit Energiebonus (B) . Heft 1/2, S. 21

*Melsa, A.K.:* Alter Weg hat Zukunft (G) .....Heft 1/2, S. 3  
*Menschel, S.:* Drei Wege zum richtigen Pegelstand (A) ... Heft 6, S. 14-15  
*Mertz, T.:* Energienuss mit Riesenpotenzial (B) .....Heft 7/8, S. 63  
*Michel, T.; Prehn, A.:* Abwasser mit persistenter organischer Fracht (A) .....Heft 3, S. 30-32  
*Mohr, R.:* EBS-Feuer für Frankfurter Firmen (A) ..... Heft 10/11, S. 75  
*Moll, D.; von Hoff, T.; Antoine, M.:* Sparsamer Umgang mit kostbarem Gut (A) ..... Heft 10/11, S. 18-19  
*Morscheck, G.; Nelles, M.; Degener, P.:* MBA – gute Technik mit Nachbesserungsbedarf (A) .....Heft 3, S. 12-13  
*Müller, G.; Bremer, F.; Stürznickel, K.:* Weniger industrieller Klärschlamm plus Biogas (A) .....Heft 10/11, S. 24-25

## N

*Naumann, S.; Schrader, N.:* Für barrierefreie Fischwanderwege (A) .....Heft 09, S. 26-27  
*Neese, O.; Carlowitz, O.; Reindorf, T.:* Optimierungswege in der MBA-Abluftbehandlung (A) .....Heft 7/8, S. 41-42  
*Nelles, M.; Morscheck, G.; Degener, P.:* MBA – gute Technik mit Nachbesserungsbedarf (A) .....Heft 3, S. 12-13  
*Neuroth, R.:* Regeln für reine Luft (G) .....Heft 12, S. 3  
*Neuwieser, F.:* Erdwärme effizient und risikofrei nutzen (A) .....Heft 4/5, S. 50-51  
*Nissen, T.:* Energiereiche Speisereste (A) .....Heft 7/8, S. 34-35  
*Nisters, T.:* Elektronikrecycling am Niederrhein (A) .....Heft 1/2, S. 37-38  
*Nonnenmacher, B.; Böck, R.:* Metallspäne-Kat für Feingießereien (B) .....Heft 7/8, S. 66  
*Nüdling, H.:* Bunte Säcke in einer Mülltonne (B) .....Heft 12, S. 53  
*Nusser, J.:* Suche nach der Grenze Abfall/Produkt (A) .....Heft 4/5, S. 64-65  
*Nusser, J.:* Bodenschutzrecht in Europa (A) .....Heft 6, S. 53-54

## O

*Oechtering, A.; Leifert, I.:* Rosige Zeiten für Biotonne und Kompost (A) .....Heft 10/11, S. 36-38

*Ostertag, K.; Walz, R.:* Der Fläche einen Wert geben (A) ..... Heft 7/8, S. 45-46

## P

*Pape, W.:* Automatische Entsorgung von Verpackungsresten (A) .....Heft 4/5, S. 44-46  
*Partl, S.:* Bedarfsgerechte Behälterreinigung (B) .....Heft 7/8, S. 62  
*Pawlytsch, S.:* Verordnung macht Register zu Pflicht (A) . .....Heft 6, S. 31-33  
*Pichl, P.; Arnold, M.:* Fernkälte aus Grundwasser (B) ... Heft 7/8, S. 71  
*Pikhard, O.; Pretz, T.:* Mehr Metall aus Abfall (A) ..... Heft 7/8, S. 14-16  
*Pinnekamp, J.; Beier, S.; Grinwis, S.:* Membranen in kommunalen Kläranlagen (A) .. Heft 3, S. 33-35  
*Plepla, K.-H.; Margraf, R.; Skäbe, U.:* Rauchgasreinigung im EBS-Kraftwerk Stavenhagen (A) .....Heft 12, S. 15-16  
*Plickert, S.; Wiedebusch, D.:* Sauberer und leiser schmieden (B) .....Heft 12, S. 61  
*Pohl, J.:* Schäden bei Biogasanlagen absichern (A) Heft 10/11, S. 48-50  
*Prehn, A.; Michel, T.:* Abwasser mit persistenter organischer Fracht (A) .....Heft 3, S. 30-32  
*Prelle, R.; Versteyl, A.:* Wer die Zwischenlagerung bezahlt (A) .....Heft 6, S. 51-52  
*Pretz, T.; Uepping, R.:* Grenzen mechanischer Abfall-Trennverfahren (A) .....Heft 4/5, S. 47-49  
*Pretz, T.; Pikhard, O.:* Mehr Metall aus Abfall (A) ..... Heft 7/8, S. 14-16  
*Prott, S.:* Schlummernde Abwasserkraft (A) .....Heft 1/2, S. 12-13

## R

*Reher, S.:* Biogas als Kraftstoff (A) .....Heft 10/11, S. 45-47  
*Reindorf, T.; Carlowitz, O.; Neese, O.:* Optimierungswege in der MBA-Abluftbehandlung (A) .....Heft 7/8, S. 41-42  
*Reinold, J.:* Techniken gegen stinkende Kanäle (A) ... Heft 10/11, S. 31-33  
*Rekers, V.; Walter, U.; Denecke, M.:* Deamonifikation von Deponiesickerwasser (A) .....Heft 1/2, S. 14-16  
*Röderer, M.; Wendelberger, K.:* Hybrid-Technik optimiert MVA-Betrieb (A) .....Heft 10/11, S. 51-52  
*Röhl, S.:* Haftung für Schäden an Lebewesen (A) ..... Heft 10/11, S. 63-64

Roman, R.; Simon, G.; Lebek, M.;  
Meierling, L.: Sauberes Wasser mit  
Energiebonus (B) . Heft 1/2, S. 21

Romboy, S.; Koch, M.; Weindl, J.:  
Ausgezeichnete Technik saniert  
Grundwasser (A) . Heft 3, S. 14-16

## S

Salewski, C.; Bolduan, P.; Klink, G.:  
Wertstoffe aus Gärresten (A)  
.....Heft 12, S. 26-27

Scarabello, S.: Wert der  
Wiederverwertung (B)  
.....Heft 09, S. 66

Schäfer, R.: Kommunal ist billiger (B)  
.....Heft 09, S. 67

Schatz, S.; Huber, W.: Sickerwasser in  
der Nachsorgephase (A)  
.....Heft 09, S. 38-40

Schaudel, D.: Wasserströme im Griff (G)  
.....Heft 6, S. 3

Scheidig, K.: Fragliche Zukunft (B)  
.....Heft 4/5, S. 73

Schemmer, M.: Mehrwert durch EMAS-  
validierte Produkterklärungen (A)  
.....Heft 1/2, S. 48-49

Scherrieble, G.: Wirbelnde Ketten  
bringen Trenntiefe (B)  
.....Heft 12, S. 54-55

Schlemper, D.; Lawrence, D.: Getauchte  
Membranen im Sickerwasser (A)  
.....Heft 12, S. 32-33

Schlütter, S.: Chemikalien sicher fördern  
(B) .....Heft 4/5, S. 40

Schmack, U.: Erfolg mit Biogas (G)  
.....Heft 09, S. 3

Schmick, T.; Baier, B.; Fischer, W.: Vom  
Klärschlamm zum Brennstoff (B)  
.....Heft 3, S. 64

Schoeber, W.: waste to energy –  
Chancen und Grenzen (G)  
.....Heft 4/5, S. 3

Schrader, N.; Naumann, S.: Für  
barrierefreie Fischwanderwege (A)  
.....Heft 09, S. 26-27

Schrader, D.: Selektive  
Nachzerkleinerung (A)  
.....Heft 09, S. 43-44

Schrader, R.; Erbe, V.; Kristkeitz, R.:  
Mono- versus Mitverbrennung von  
Klärschlämmen (A)  
.....Heft 10/11, S. 14-17

Schreiter, S.: Quoten und Kosten des  
Grünen Punkts in Europa (A)  
.....Heft 12, S. 28-29

Schu, R.: Effizienter Abfall verbrennen  
(A) .....Heft 4/5, S. 18-20

Schulz, S.; Kranhold, M.: Stromnetz  
muss mit Erneuerbaren wachsen  
(A) .....Heft 6, S. 40-42

Seebach, A.: Biogas im Erdgasnetz (A)  
.....Heft 3, S. 43-44

Seidel, W.; Ahlberg, M.: Flexibler  
Klimaschutz mit JI und CDM (A)  
.....Heft 6, S. 38-39

Seiler, U.: Gestank im Klärwerk  
bekämpfen (A) ... Heft 6, S. 36-37

Selke, J.-W.; Mahammadzadeh, M.:  
Motive für Umweltschutz im  
Betrieb (B) .....Heft 09, S. 68

Simon, G.; Roman, R.; Lebek, M.;  
Meierling, L.: Sauberes Wasser mit  
Energiebonus (B) ..Heft 1/2, S. 21

Skäbe, U.; Plepla, K.-H.; Margraf, R.:  
Rauchgasreinigung im EBS-  
Kraftwerk Stavenhagen (A)  
.....Heft 12, S. 15-16

Strobl, R.; Kirchner, A.: Wärme und  
Energie aus Wiener Hand (A)  
.....Heft 7/8, S. 39-40

Stüben, M.: Klärschlammrocknung mit  
Bioenergie (A)  
.....Heft 10/11, S. 22-23

Stürznickel, K.; Bremer, F.; Müller, G.:  
Weniger industrieller Klärschlamm  
plus Biogas (A)  
.....Heft 10/11, S. 24-25

## T

Theis, M.; Ulrich, D.: Modulare Technik  
scheidet feinste Schlämme ab (A)  
.....Heft 4/5, S. 37-39

Tippe, H.: Gewässermonitoring:  
Vater Rhein im Messblick (A)  
.....Heft 1/2, S. 31-33

Treiber, F.: Strom statt Lärm (A)  
.....Heft 3, S. 46-47

Tronecker, D.; Kreibe, S.: Bessere  
Abfalltrennung in Groß-  
wohnanlagen (A)  
.....Heft 7/8, S. 36-38

Türk, J.; Kiffmeyer, T.K.; Becker, B.;  
Kabasci, S.; Kuß, H.-M.:  
Medikamente im Klinikabwasser  
(B) .....Heft 1/2, S. 22-23

Tuschewitzki, G.-J.:  
Verkeimungsgefahren im  
Trinkwasser (B)  
.....Heft 10/11, S. 13

## U

Uepping, R.; Pretz, T.: Grenzen  
mechanischer Abfall-  
Trennverfahren (A)  
.....Heft 4/5, S. 47-49

Ulrich, D.; Theis, M.: Modulare Technik  
scheidet feinste Schlämme ab (A)  
.....Heft 4/5, S. 37-39

Ulrich, K.: Klimafreundliche Logistik (A)  
.....Heft 10/11, S. 54-56

Umann, U.: Mexikos Wasserwirtschaft  
braucht Milliarden (B)  
.....Heft 4/5, S. 82

## V

Verhoeve, L.: Ultraschall misst Puls des  
Wassers (B) ..... Heft 6, S. 18-19

Versteyl, A.; Prella, R.: Wer die  
Zwischenlagerung bezahlt (A)  
.....Heft 6, S. 51-52

Viertel, J.-L.; Bonnet, M.: PVC und  
Ersatzbrennstoffe (A)  
.....Heft 3, S. 38-40

von Hoff, T.; Moll, D.; Antoine, M.:  
Sparsamer Umgang mit kostbarem  
Gut (A) ..... Heft 10/11, S. 18-19

von Veltheim, N.: Regionale Chancen für  
Biogasanlagen (B)  
.....Heft 10/11, S. 80

## W

Walter, U.; Rekers, V.; Denecke, M.:  
Deammonifikation von  
Deponiesickerwasser (A)  
.....Heft 1/2, S. 14-16

Walter, P.: Wirtschaftlicher  
Brunnenbetrieb (A)  
.....Heft 09, S. 30-32

Walz, R.; Ostertag, K.: Der Fläche einen  
Wert geben (A) .Heft 7/8, S. 45-46

Watkinson, N.: Australien modernisiert  
Wasserversorgung (B)  
.....Heft 7/8, S. 72

Wegener, A.: Korrekte Kennzahlen statt  
Datendickicht (A)  
.....Heft 4/5, S. 61-63

Weindl, J.; Romboy, S.; Koch, M.:  
Ausgezeichnete Technik saniert  
Grundwasser (A) . Heft 3, S. 14-16

Weinhold, M.: Kampf gegen  
Klimawandel beginnt in der  
Steckdose (A) .. Heft 12, S. 41-43

Wendelberger, K.; Röderer, M.: Hybrid-  
Technikoptimiert MVA-Betrieb (A)  
.....Heft 10/11, S. 51-52

Weyand, A.: Prämierte  
Umweltkommunikation (A)  
.....Heft 3, S. 52-54

Wiedebusch, D.; Plickert, S.: Sauberer  
und leiser schmieden (B)  
.....Heft 12, S. 61

Wittenberg, I.; Kruck, P.: AMIS –  
Entsorgung mit System (A)  
.....Heft 09, S. 41-42

Winkler, U.: Investitionen in unsicheren  
Zeiten (A) ..... Heft 09, S. 33-35

Wollny, V.: REACh bei nachgeschalteten  
Anwendern (A) ....Heft 6, S. 48-50