

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1 Einführungsreferat	1
Dr. H. Wagner, Oberbürgermeister der Landeshauptstadt Dresden	
2 Abfallwirtschaftliche Ziele des Freistaates Sachsen	3
Dipl.-Ing. S. Zinkler, Sächsisches Staatsministerium für Umwelt	
3 Abfallwirtschaftliche Infrastruktur als Voraussetzung des Wirtschaftsaufschwunges	14
Dipl.-Ing. C. Voigt, Sächsisches Staatsministerium für Wirtschaft und Arbeit	
4 Abfallwirtschaftskonzept Oberes Elbtal	31
M. Tosch, Zweckverband Abfallwirtschaft Oberes Elbtal	
K.-J. Linder, Fichtner GmbH	
5 Verlangt die TA Siedlungsabfall die thermische Behandlung vor der Deponie?	52
Dr. H. Schnurer, Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit	
6 Technische Fragen bei der Anlagengenehmigung	54
RD Dipl.-Ing. J. Giglberger, Bayrisches Landesamt für Umweltschutz	
7 Hoheitlicher oder privatwirtschaftlicher Betrieb	62
Dipl.-Ing. B. Söndel, Zweckverband RBB	
Prof. Dr.-Ing. M. Faulstich, Technische Universität München	
8 Zukünftige Restmüllzusammensetzung nach Abfallvermeidung und -verwertung	78
Dipl.-Ing. A. Heilmann, intecus GmbH	
9 Vorschaltanlage vor der Abfallverbrennung	92
Prof. Dr.-Ing. B. Bilitewski, Technische Universität Dresden	
10 Erfahrungen mit der Abfallverbrennung	105
Dipl.-Ing. W. Comfere, STEAG Entsorgungs GmbH	
11 Mitverbrennung von Klärschlämmen auf dem Rost	120
Direktor Dr.-Ing. D.O. Reimann, Zweckverband MHKW	
12 Kosten der thermischen Abfallbehandlung	135
Dr.-Ing. habil H.W. Keller- Reinspach, Vereinigte Saar-Elektrizitäts-AG	
13 Welche Anreicherungen durch Schwermetalle und Dioxine sind im Umfeld einer MVA zu erwarten?	170
Dr. K. W. Schramm, GSF Forschungszentrum für Umwelt und Gesundheit GmbH	

14	Thermodynamische Analyse von Verfahren zur thermischen Entsorgung von Hausmüll	188
	Prof. Dr.-Ing. I. Barin, ZEUS GmbH	
15	Wirbelschichtfeuerung- eine Alternative zur Rostfeuerung?	207
	Dipl.-Ing. T. Kempin, Berliner Stadt Reinigung	
16	Konventionelle und neue thermische Verfahren im Vergleich	228
	Prof. Dr.-Ing. J. Heil, RWTH Aachen	
17	Architektur für thermische Abfallbehandlung	253
	Dr.-Ing. U. Schnappinger, Architektur + Umwelttechnik München	
18	Reststoffe aus der thermischen Abfallbehandlung	261
	Prof. Dr.-Ing. M. Faulstich, Technische Universität München	
19	Erfahrungen und Akzeptanz der Abfallverbrennung in Wien	297
	Senatsrat Dipl.-Ing. H. Löffler, Magistrat der Stadt Wien	
19	Müllverbrennungsschlacke- ein geeigneter Baustoff?	312
	Dipl.-Wirtsch.-Ing. H. Regler, Gesellschaft für Abfallwirtschaft mbH	
20	Bergbaulicher Versatz von Müllverbrennungsrückständen	330
	Dr. H.U. Wiedemann, Umweltbundesamt Berlin	
21	Schlackedeponien als zukünftige Rohstofflager- geotechnische Aspekte	336
	Prof. Dr.-Ing. P. Amann, ETH Hönggerberg Zürich	
22	Können thermische Verfahren durch andere Behandlungsmethoden ersetzt werden?	349
	Dipl.-Ing. H.-D. Kowalski, Sächsisches Staatsministerium für Umwelt	349
	Prof. Dr.-Ing. K.J. Thomé- Kozmiensky, Technische Universität Berlin	352
	Prof. Dr.-Ing. R. Stegmann, Technische Universität Hamburg-Harburg	364
23	Referentenverzeichnis	375