

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
1. Einleitung	1
1.1 Stand der Abfallwirtschaft	1
1.2 Stand und Bewertung der Abfallentsorgungs- planung	7
1.3 Abfallrechtliche Planfeststellung in der Krise?	14
2. Der Geltungsbereich des Abfallrechts	28
2.1 Gesetzliche Einschränkung des Geltungsbereichs durch § 1 Abs. 3 AbfG	28
2.2 Der Abfallbegriff	31
3. Eckdaten für die Planung der Abfallentsorgung	48
3.1 Abfallarten und Abfallaufkommen	48
3.1.1 Haushaltsabfälle	48
3.1.2 Hausmüllähnliche Gewerbe- und Industrie- abfälle	50
3.1.3 Sonderabfälle	51
3.1.4 Bauschutt, Straßenaufbruch und Erdaushub	54
3.1.5 Klärschlamm	54
3.1.6 Landwirtschaftliche Abfälle	56
3.1.7 Gesamtüberblick	57
3.2 Möglichkeiten der Abfallvermeidung	59
3.2.1 Haushaltsabfälle	59
3.2.2 Gewerbe- und Industrieabfälle	66
3.2.3 Sonderabfälle	68
3.2.4 Bauschutt, Straßenaufbruch und Erd- aushub	72
3.2.5 Klärschlamm	73
3.2.6 Landwirtschaftliche Abfälle	74
3.3 Entsorgungstechnologien	75
3.3.1 Rückgewinnung verwertbarer Stoffe	75
3.3.1.1 Altstoffverwertung	75
3.3.1.2 Kompostierung	84
3.3.1.3 Sonstige Aufbereitungsverfahren	91
3.3.2 Energiegewinnung	94
3.3.3 Deponierung	101
3.3.4 Gesamtkonzept	109

	Seite
4. Neue Steuerungsinstrumente in der Abfallwirtschaft	111
4.1 Die "Planbarkeit" der Abfallwirtschaft	111
4.2 Die Steuerung der Abfallwirtschaft durch marktwirtschaftliche Anreize	118
4.2.1 Der Entsorgungspreis	118
4.2.2 Sonderabgaben und Steuern	121
4.2.3 Umweltlizenzen	127
4.2.4 Haftungsrecht	130
4.2.5 Finanzierungshilfen	132
4.2.6 Staatliche Vergabepolitik	135
4.3 Die Steuerung der Abfallwirtschaft durch Absprachen	137
5. Inhalt und Grenzen der Abfallentsorgungsplanung	142
5.1 Die Pflicht zur Abfallentsorgungsplanung	142
5.2 Das planerische Ermessen	147
5.3 Überörtlichkeit der Entsorgungsplanung und kommunale Selbstverwaltung	160
5.4 Das Verhältnis zur Raumordnung und Landes- planung	167
5.5 Festlegungen im Abfallentsorgungsplan	173
5.5.1 Festlegung von Standorten für Ent- sorgungsanlagen	173
5.5.2 Bestimmung der Träger und Einzugsgebiete von Entsorgungsanlagen sowie Anordnung von Überlassungspflichten	178
5.5.3 Sonstige Festlegungen	181
5.6 Die Pflicht zur Ländergrenzen überschreiten- den Abstimmung der Abfallentsorgungspläne	185
6. Die Aufstellung des Abfallentsorgungsplans	187
6.1 Datensammlung und Erarbeitung von Entsorgungs- alternativen	187
6.2 Beteiligung der Entsorgungspflichtigen und der Standortgemeinden	190
6.3 Zusammenwirken mit den Trägern der Raumordnung und Landesplanung	196
6.4 Beteiligung der Öffentlichkeit	199

	Seite
7. Der verbindliche Abfallentsorgungsplan	204
8. Die Planfeststellung	213
8.1 Planfeststellung oder Genehmigung	213
8.2 Beteiligung der Öffentlichkeit im Planfest- stellungsverfahren	218
8.3 Inhalt und Wirkung des Planfeststellungs- beschlusses	227
8.4 Planfeststellung und Raumordnungsverfahren	234
8.5 Planfeststellung und Umweltverträglich- keitsprüfung	238
8.6 Verfahrensbeschleunigende Maßnahmen	246
8.6.1 Genehmigung des vorzeitigen Beginns	246
8.6.2 Sofortvollzug des Planfeststellungs- beschlusses	249
9. Thesen zur Planung in der Abfallwirtschaft	253
10. Zusammenfassung	260