Inhaltsverzeichnis

1	Umweltaudit – Begriffsbestimmung und Auditarten (H. Große)	1
2	Öko-Audit nach der EG-Verordnung 1836/93 (EMAS-V) (H. Große)	4
2.1	Anliegen und Ziele der Öko-Audit-Verordnung	4
2.2	Inhalte, konkrete Zielstellungen und Gültigkeitsbereiche der Verordnung	5
2.3	Teilnahmebedingungen für die erste Phase der Realisierung der Verordnung und EMAS-Review	8
2.4	Motivation zur Teilnahme von Unternehmen am EMAS-System der EU	10
3	Methodik des Umweltaudits nach EMAS – Anforderungen an die einzelnen Schritte und praktische Hinweise zu deren Umsetzung (H. Große)	17
3.1	Anforderungen an eine unternehmensbezogene Umweltpolitik	17
3.2	Erste Umweltprüfung	22
3.3	Umweltprogramm	25
3.4	Umweltmanagementsystem	29
3.4.1	Anforderungen an den Aufbau und die Einführung von Umweltmanagementsystemen	30
3.4.2	Elemente eines Umweltmanagementsystems	32
3.5	Umweltbetriebsprüfung	66
3.5.1	Anforderungen an die Durchführung der Umweltbetriebsprüfung	67
3.5.2	Projektmanagement der turnusmäßigen Umweltbetriebsprüfung	69
3.5.3	Unterschiede zwischen der ersten Umweltprüfung und der Umweltbetriebsprüfung	73
3.6	Umwelterklärung	74
3.6.1	Anforderungen an die Erstellung einer Umwelterklärung	74
3.6.2	Praktische Hinweise zur Erstellung einer Umwelterklärung	75
3.7	Validierung und Standortregistrierung	82

4	Umsetzung der Öko-Audit-Verordnung in nationales Recht (H. Große)	84
4.1	Übersicht über die nationalen Gesetze und Rechtsverordnungen in Deutschland	85
4.2	Regelungen über die Zulassung der Umweltgutachter und die Aufsicht über ihre Tätigkeit nach dem Umweltauditgesetz	86
4.2.1	Organe des Zulassungssystems	86
4.2.2	Zulassungs- und Aufsichtsverfahren	89
4.2.3	Zulassungskriterien	90
4.3	Regelungen über die zuständige Stelle und über die Eintragung der Standorte	91
5	Normung von Umweltmanagementsystemen und Umweltaudits (H. Große)	100
5.1	Einfluß der Öko-Audit-Verordnung auf Normungsbestrebungen	100
5.2	Stand der Normung	103
5.3	DIN EN ISO 14001 Umweltmanagementsystem – Spezifikation und Leitfaden zur Anwendung	104
5.4	DIN ISO 14004 – Leitfaden für den Aufbau von Umweltmanagementsystemen (UMS)	112
6	EMAS-Review und aktuelle Entwicklungen im System (H. Große)	121
6.1	Ausgangssituation für das EMAS-Review	121
6.2	Erweiterung des Anwendungsbereiches	122
5.3	Der Vorschlag der Kommission der Europäischen Gemeinschaften zur EMAS-Novellierung (EMAS II)	126
6.4	Kompatibilität von EMAS und ISO 14001	130
6.5	Förderung der Beteiligung von kleinen und mittelständischen Unternehmen (KMU) am EMAS-System	131
6.6	Ansätze zur Deregulierung und Substitution	133

7	Validierung/Zertifizierung (S. Ehrig)	140
7.1	Einleitung	140
7.2	Begriffsbestimmungen und -erläuterungen	141
7.3	Anforderungen an die Umwelterklärung/den Umweltbericht	143
7.4	Aufgaben des Umweltgutachters	145
7.5	Umfang der Begutachtung/Zertifizierung	147
7.6	Methodik der Begutachtung/Zertifizierung	150
7.7	Vorbereitung des Unternehmens	154
7.8	Schlußbetrachtungen	156
8	Mitarbeiterbeteiligung im betrieblichen Umweltschutz (G. Lehmann)	158
8.1	Problemlage	158
8.2	Schichten und Stufen der Mitarbeiterbeteiligung	160
8.3	Konzept zur Entwicklung der Mitarbeiterbeteiligung	164
8.4	Vom Umweltbewußtsein zum umweltgerechten Verhalten	166
8.4.1	Begriffliche Orientierung zu Antrieben für das Verhalten	166
8.4.2	Einflußfaktoren auf umweltgerechtes Verhalten	167
8.4.3	Instrumente einer umweltorientierten Motivierung	170
8.5	Die Befragung als Analyse- und Kontrollinstrument für Mitarbeiterbeteiligung	172
8.5.1	Befragungsmodelle	172
8.5.2	Grundregeln einer Befragung	174
8.6	Ein Konzept für die Mitarbeiterbeteiligung	183
	Literatur- und Quellenverzeichnis	185