

Inhaltsverzeichnis

Vorwort zur zweiten Auflage	3
Vorwort	5
Abkürzungsverzeichnis	17
Literaturhinweise	23

Teil I: Allgemeines Umweltrecht

1. Kapitel: Umweltschutz und Umweltrecht	27
I. Umweltschutz als Aufgabe von Staat und Gesellschaft	27
II. Funktion und Aufgabe des Rechts im Umweltschutz	28
III. Begriff und Regelungsgegenstand des Umweltrechts	29
IV. Umweltrecht als selbständiges Rechtsgebiet	31
2. Kapitel: Rechtsetzungsebenen und Rechtsquellen des Umweltrechts	32
I. Rechtsquellen des nationalen Umweltrechts	32
A. Überblick und Abgrenzung	32
B. Verfassungsgesetze	33
C. Einfache Gesetze	34
D. Verordnungen	34
E. Gliedstaatsverträge	35
II. Rechtsquellen des Umweltvölkerrechts	36
A. Überblick und Abgrenzung	36
B. Völkerrechtliche Verträge	37
C. Völkergewohnheitsrecht	38
D. Allgemeine Rechtsgrundsätze des Völkerrechts	38
III. Rechtsquellen des Umweltunionsrechts	38
A. Überblick und Abgrenzung	38
B. Primäres Unionsrecht	39
C. Sekundäres Unionsrecht	39
1. Verordnungen	40
2. Richtlinien	40
3. Kapitel: Einteilung des Umweltrechts	42
I. Rechtsbereiche des Umweltrechts	42
A. Öffentliches Umweltrecht	42
B. Umweltprivatrecht	43
C. Umweltstrafrecht	43
II. Materielles und formelles Umweltrecht	43
A. Materielles Umweltrecht	44

B.	Umweltorganisationsrecht	44
C.	Umweltverfahrensrecht	45
III.	Allgemeines und Besonderes Umweltrecht	46
A.	Allgemeines Umweltrecht	46
B.	Besonderes Umweltrecht	47
IV.	Anlagenbezogenes, produktbezogenes und raumbezogenes Umweltrecht ..	49
A.	Anlagenbezogenes Umweltrecht	49
B.	Produktbezogenes Umweltrecht	49
C.	Raumbezogenes Umweltrecht	50
4. Kapitel:	Ziele und Prinzipien des Umweltrechts	51
I.	Ziele des Umweltrechts	51
A.	Allgemeine (programmatische) Ziele	51
B.	Umweltqualitätsziele	52
II.	Prinzipien des Umweltrechts	53
A.	Überblick und Abgrenzung	53
B.	Vorsorgeprinzip	54
C.	Verursacherprinzip	55
D.	Kooperationsprinzip	56
E.	Nachhaltigkeitsprinzip	57
F.	Integrationsprinzip	58
5. Kapitel:	Umweltvölkerrecht	60
I.	Begriff und Regelungsgegenstand des Umweltvölkerrechts	60
II.	Akteure des Umweltvölkerrechts	60
III.	Rechtsquellen des Umweltvölkerrechts	62
A.	Umweltrelevante völkerrechtliche Verträge	62
1.	Allgemeines Umweltrecht	62
2.	Besonderes Umweltrecht	63
B.	Umweltrelevantes Völkergewohnheitsrecht	65
6. Kapitel:	Umweltunionsrecht	67
I.	Begriff und Regelungsgegenstand des Umweltunionsrechts	67
II.	Akteure des Umweltunionsrechts	68
III.	Rechtsquellen des Umweltunionsrechts	68
A.	Umweltpriärrecht	68
1.	Umweltschutz als Unionsziel	68
2.	Ziele der EU-Umweltpolitik	69
3.	Grundsätze bzw Prinzipien der EU-Umweltpolitik	69
4.	Rechtsetzungskompetenzen der EU im Umweltbereich	70
a)	Umweltschutz als geteilte Zuständigkeit	70
b)	Vertragliche Kompetenzgrundlagen	70

5. Nationaler Umweltschutz im unionsrechtlich harmonisierten Bereich	72
6. Nationaler Umweltschutz im unionsrechtlich nicht harmonisierten Bereich	73
B. Sekundäres Umweltrecht	74
1. Allgemeines Umweltrecht	75
2. Besonderes Umweltrecht	78
7. Kapitel: Umweltverfassungsrecht	81
I. Umweltschutz und Grundrechte	81
A. Grundrechtsschutz gegenüber Umweltbeeinträchtigungen	81
B. Grundrechte als Schranken des Umweltschutzes	83
II. Umweltrelevante Staatszielbestimmungen und Verfassungsaufträge	83
A. Das BVG Nachhaltigkeit	83
B. Umweltschutz-Staatszielbestimmungen im Landesverfassungsrecht	85
C. Das BVG Atomfreies Österreich	86
III. Bundesstaatliche Kompetenzverteilung auf dem Gebiet des Umweltschutzes	86
A. Umweltschutz als sog Querschnittsmaterie	86
B. Umweltschutz als Gesetzgebungs- und Vollziehungskompetenz des Bundes	88
C. Umweltschutz als Gesetzgebungskompetenz des Bundes bzw Vollziehungskompetenz der Länder	90
D. Umweltschutz als Grundsatzgesetzgebungskompetenz des Bundes bzw Ausführungsgesetzgebungskompetenz sowie Vollziehungs-kompetenz der Länder	90
E. Umweltschutz als Gesetzgebungs- und Vollziehungskompetenz der Länder	91
F. Umweltschutz als Vollziehungskompetenz der Gemeinden	92
8. Kapitel: Umweltverwaltungsorganisation	94
I. Verfassungsrechtliche Grundlagen	94
II. Umweltverwaltungsorganisation auf Bundesebene	94
III. Umweltverwaltungsorganisation auf Landesebene	95
IV. Umweltverwaltungsorganisation auf Gemeindeebene	96
9. Kapitel: Instrumente des Umweltverwaltungsrechts	97
I. Überblick und Abgrenzung	97
II. Instrumente direkter Verhaltenssteuerung (Umweltordnungsrecht)	97
A. Verbote und Beschränkungen	98
B. Gebote	99
C. Verwaltungsbehördliche Überwachungsmaßnahmen	100
D. Eingreifende Verwaltungsmaßnahmen	101

III. Instrumente zielorientierter Verhaltenssteuerung (Umweltplanungsrecht)	101
A. Die raumbezogene Gesamtplanung	103
B. Räumliche Fachplanungen	103
1. Umweltspezifische Fachplanungen	103
2. Nicht umweltspezifische Fachplanungen	104
IV. Umweltprüfungen	105
A. Umweltverträglichkeitsprüfungen	105
B. Strategische Umweltprüfungen	106
C. Naturverträglichkeitsprüfungen	107
D. Raumverträglichkeitsprüfungen	108
V. Instrumente indirekter Verhaltenssteuerung	108
A. Umweltabgaben	109
B. Umweltzertifikate	110
C. Umweltförderungen	111
D. Umweltzeichen	113
E. Betriebliche Umweltbeauftragte	115
F. Umwelt-(Öko-)Audits	116
G. Umweltinformationen	119
H. Umweltabsprachen	120
VI. Umwelthaftungsrecht	121
VII. Instrumente staatlicher Eigenvornahme	122
10. Kapitel: Rechtsschutz im Umweltverwaltungsrecht	125
I. Überblick und Abgrenzung	125
II. Individueller Rechtsschutz	126
A. Individueller Rechtsschutz gegen umweltrelevante Bescheide	126
B. Individueller Rechtsschutz gegen umweltrelevante Verordnungen	129
III. Institutioneller Rechtsschutz	129
A. Institutioneller Rechtsschutz gegen umweltrelevante Bescheide	129
1. Bürgerinitiativen	130
2. Landesumweltanwälte	131
3. Umweltorganisationen	132
B. Institutioneller Rechtsschutz gegen umweltrelevante Verordnungen	133
11. Kapitel: Umweltprivatrecht	134
I. Begriff und Regelungsgegenstand des Umweltprivatrechts	134
II. Privates Umweltnachbarrecht	134
III. Privates Umwelthaftungsrecht	136
12. Kapitel: Umweltstrafrecht	138
I. Begriff und Regelungsgegenstand des Umweltstrafrechts	138
II. Umweltjustizstrafrecht	138
III. Umweltverwaltungsstrafrecht	140

13. Kapitel: Ausgewählte Bereiche des Allgemeinen Bundes-	
umweltrechts	141
I. Das Umweltinformationsgesetz – UIG	141
A. Ziel des UIG	141
B. Anwendungsbereich des UIG	141
1. Umweltinformationen	141
2. Informationspflichtige Stellen	142
C. Passive Umweltinformation	143
1. Zugangsberechtigung und Form des Informationsbegehrens	143
2. Zugangsbeschränkungen	143
3. Informationsmitteilung	144
4. Rechtsschutz	145
D. Aktive Umweltinformation	146
1. Aktive Umweltinformation durch Behörden	146
2. Aktive Umweltinformation durch Betriebe	146
II. Das Umweltverträglichkeitsprüfungsgesetz 2000 – UVP-G	147
A. Aufgaben der Umweltverträglichkeitsprüfung	147
B. Gegenstand der Umweltverträglichkeitsprüfung	148
1. Vorhaben des Anhangs 1 UVP-G	148
a) UVP-Pflicht	148
b) Feststellungsverfahren	150
c) Konzentriertes Genehmigungsverfahren	151
d) Sperrwirkung	152
2. Bundesstraßen und Hochleistungsstrecken	152
C. UVP-Behörden	153
1. Vorhaben des Anhangs 1 UVP-G	153
2. Bundesstraßen und Hochleistungsstrecken	153
D. Das UVP-Verfahren für Vorhaben des Anhangs 1 UVP-G	153
1. Vorverfahren und Investorenservice	154
2. Genehmigungsantrag einschließlich Umweltverträglichkeits- erklärung	154
3. Öffentliche Auflage	155
4. Umweltverträglichkeitsgutachten bzw zusammenfassende Bewertung der Umweltauswirkungen	156
5. Mündliche Verhandlung und weiteres Verfahren	157
6. Entscheidung der Behörde	158
a) Genehmigungsbescheid	158
b) Genehmigungsvoraussetzungen	158
7. Partei- und Beteiligtenstellung	159
8. Rechtsmittelbefugnis	163
9. Abnahmeprüfung	164
10. Nachkontrolle	165

Teil II: Besonderes Umweltrecht

14. Kapitel: Teilrechtsgebiete des Besonderen Umweltrechts	169
I. Luftreinhaltungsrecht	169
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	169
B. Rechtsquellen	169
1. Überblick	169
2. Immissionsschutzgesetz-Luft – IG-L	171
3. Ozongesetz – OzonG	172
4. Bundesluftreinhaltegesetz – BLRG	173
5. Emissionshöchstmengengesetz-Luft – EG-L	173
6. Emissionsschutzgesetz für Kesselanlagen – EG-K 2013	174
7. Bundesgesetz über das Inverkehrbringen von Gasölen	174
II. Gewässerschutzrecht	174
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	174
B. Rechtsquellen	175
III. Bodenschutzrecht	175
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	175
B. Rechtsquellen	176
IV. Klimaschutzrecht	176
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	176
B. Rechtsquellen	177
1. Überblick	177
2. Klimaschutzgesetz – KSG	178
V. Naturschutzrecht	179
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	179
B. Rechtsquellen	179
1. Überblick	179
2. Naturschutzgesetze der Länder – NSchG	180
VI. Lärmbrecht	180
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	180
B. Rechtsquellen	181
1. Überblick	181
2. Bundes-Umgebungslärmschutzgesetz – Bundes-LärmG	182
VII. Abfallwirtschaftsrecht	183
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	183
B. Rechtsquellen	183
VIII. Chemikalienrecht	184
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	184
B. Rechtsquellen	185
1. Überblick	185
2. Chemikaliengesetz 1996 – ChemG	185
IX. Gentechnikrecht	186
A. Regelungsgegenstand und Sachlage	186

B.	Rechtsquellen	187
1.	Überblick	187
2.	Gentechnikgesetz – GTG	188
X.	Atom- und Strahlenschutzrecht	188
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	188
B.	Rechtsquellen	189
1.	Überblick	189
2.	Strahlenschutzgesetz – StrSchG	190
15. Kapitel: Besonderes Umweltrecht als Querschnittsrecht		
in sonstigen Rechtsgebieten		191
I.	Umweltgewerberecht	191
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	191
B.	Rechtsquellen	191
II.	Umweltbergrecht	192
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	192
B.	Rechtsquellen	192
1.	Überblick	192
2.	Mineralrohstoffgesetz – MinroG	192
III.	Umweltforstrecht	193
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	193
B.	Rechtsquellen	193
1.	Überblick	193
2.	Forstgesetz 1975 – ForstG	193
IV.	Umweltverkehrsrecht	194
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	194
B.	Rechtsquellen	195
1.	Überblick	195
2.	Bundesstraßengesetz 1971 – BStG	196
3.	Straßenverkehrsordnung 1960 – StVO	196
4.	Kraftfahrgesetz 1967 – KFG	197
5.	Bundesgesetz über die strategische Prüfung im Verkehrsbereich – SP-V-Gesetz	198
V.	Umweltenergierecht	198
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	198
B.	Rechtsquellen	199
1.	Überblick	199
2.	Elektrizitätswirtschafts- und -organisationsgesetz 2010 – EIWOG	202
3.	Ökostromgesetz 2012 – ÖSG	202
4.	Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz – KWK-Gesetz	203
5.	Starkstromwegegesetz 1968 – StWG	204
6.	Bundes-Energieeffizienzgesetz – EEffG	204

VI.	Umweltraumordnungsrecht	205
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	205
B.	Rechtsquellen	206
1.	Überblick	206
2.	Raumordnungsgesetze der Länder – ROG	206
VII.	Umweltbaurecht	208
A.	Regelungsgegenstand und Sachlage	208
B.	Rechtsquellen	208
1.	Überblick	208
2.	Baugesetze der Länder – BauG	208
16. Kapitel: Ausgewählte Bereiche des Besonderen Bundesumweltrechts	.	210
I.	Das Betriebsanlagenrecht der Gewerbeordnung 1994 – GewO	210
A.	Geltungsbereich der GewO	210
B.	Der Begriff der gewerblichen Betriebsanlage	210
C.	Genehmigungspflicht gewerblicher Betriebsanlagen	211
1.	Genehmigungspflichtige gewerbliche Betriebsanlagen	211
a)	Beeinträchtigung bestimmter Schutzzinteressen	211
b)	Der Nachbarbegriff der GewO	212
2.	Nicht genehmigungspflichtige gewerbliche Betriebsanlagen	214
D.	Spezifische Arten genehmigungspflichtiger gewerblicher Betriebsanlagen	214
1.	Bagatellanlagen	215
2.	IPPC-Anlagen	215
3.	Seveso-Betriebe	216
E.	Gewerbebehörden	217
F.	Das Betriebsanlagengenehmigungsverfahren	217
1.	Reguläres Genehmigungsverfahren	218
a)	Genehmigungsantrag	218
b)	Behördliches Ermittlungsverfahren	218
ba)	Mündliche Verhandlung	218
bb)	Konzentrationsbestimmungen	219
bc)	Genehmigung eines Versuchsbetriebs	219
c)	Entscheidung der Behörde	220
ca)	Genehmigungsbescheid	220
cb)	Genehmigungsvoraussetzungen	221
cc)	Betriebsanlagenverordnungen gem § 82 GewO	224
d)	Parteistellung und Rechtsmittelbefugnis	224
da)	Parteistellung und Rechtsmittelbefugnis der Nachbarn	225
db)	Parteistellung und Rechtsmittelbefugnis von Umweltorganisationen im IPPC-Genehmigungs- verfahren	226
2.	Vereinfachtes Genehmigungsverfahren	226
3.	Anzeigeverfahren	227

G.	Das Verfahren zur Vorschreibung nachträglicher Auflagen	228
1.	Voraussetzungen der Vorschreibung nachträglicher Auflagen	228
2.	Einleitung eines Verfahrens zur Vorschreibung nachträglicher Auflagen	229
3.	Parteistellung der Nachbarn im Verfahren zur Vorschreibung nachträglicher Auflagen	230
H.	Das Verfahren zur Aufhebung oder Abänderung vorgeschriebener Auflagen	230
I.	Überwachung von Betriebsanlagen	231
1.	Behördliche Überprüfungen	231
2.	Betriebliche Überprüfungen	232
II.	Das Wasserrechtsgesetz 1959 – WRG	233
A.	Geltungsbereich des WRG	233
B.	Rechtsnatur der Gewässer	233
C.	Die Benutzung der Gewässer	234
1.	Benutzungsberechtigung	234
2.	Bewilligungsfreier Gemeingebräuch	234
3.	Bewilligungspflichtige Wasserbenutzungen	234
D.	Die nachhaltige Bewirtschaftung der Gewässer, insb deren Schutz und Reinhaltung	235
1.	Ziele der nachhaltigen Gewässerbewirtschaftung	235
2.	Allgemeine Sorgfaltspflicht für die Reinhaltung der Gewässer	236
3.	Bewilligungspflicht für Einwirkungen auf Gewässer	237
E.	Wasserrechtsbehörden	238
F.	Das wasserrechtliche Genehmigungsverfahren	239
1.	Reguläres Genehmigungsverfahren	239
a)	Genehmigungsantrag	239
b)	Vorläufige Überprüfung	239
c)	Behördliches Ermittlungsverfahren	240
d)	Entscheidung der Behörde	240
da)	Genehmigungsbescheid	240
db)	Genehmigungsvoraussetzungen	241
e)	Parteistellung und Rechtsmittelbefugnis	244
2.	Anzeigeverfahren	247
G.	Überprüfung der Ausführung von Wasseranlagen	247
H.	Das Verfahren zur Vorschreibung nachträglicher Auflagen	248
I.	Wasserrechtliche Überwachungsmaßnahmen	249
1.	Behördliche Gewässeraufsicht	249
2.	Betriebliche Überprüfungen	249
III.	Das Abfallwirtschaftsgesetz 2002 – AWG	250
A.	Ziele und Grundsätze der Abfallwirtschaft	250
B.	Geltungsbereich des AWG	251
1.	Grundlegendes	251
2.	Der Abfallbegriff des AWG	252

3. Gefährliche und nicht gefährliche Abfälle	254
C. Abfallbehörden	256
D. Abfallvermeidung und Abfallverwertung	256
1. Maßnahmen der anlagenbezogenen Abfallvermeidung	256
2. Maßnahmen der produktbezogenen Abfallvermeidung und Abfallverwertung	257
E. Pflichten von Abfallbesitzern	258
1. Allgemeine Behandlungspflichten	259
2. Besondere Behandlungspflichten	260
3. Aufzeichnungspflichten	260
4. Meldepflichten	261
F. Abfallbehandlungsanlagen	261
1. Der Begriff der Behandlungsanlage	261
2. Genehmigungs- bzw Anzeigepflicht von Behandlungsanlagen	262
a) Genehmigungs- bzw Anzeigepflicht ortsfester Behandlungs- anlagen	262
b) Genehmigungspflicht mobiler Behandlungsanlagen	263
3. Spezifische Arten genehmigungspflichtiger ortsfester Behandlungsanlagen	263
4. Das abfallwirtschaftsrechtliche Genehmigungsverfahren für ortsfeste Behandlungsanlagen	264
a) Reguläres Genehmigungsverfahren	264
b) Vereinfachtes Genehmigungsverfahren	267
c) Anzeigeverfahren	268
G. Behandlungsaufträge	268
 Stichwortverzeichnis	270