

Inhaltsübersicht

VORWORT	5
ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS.....	15
EINLEITUNG	19
TEIL 1 WASSERRAHMENRICHTLINIE UND GEWÄSSERSCHUTZ	25
TEIL 2 AUFSTELLUNG VON BEWIRTSCHAFTUNGSPLAN UND MAßNAHMENPROGRAMM.....	69
TEIL 3 BEWIRTSCHAFTUNGSPLANUNG FÜR DIE FLUSSGEBIETS- EINHEIT.....	127
TEIL 4 SUP-PFLICHTIGKEIT VON BEWIRTSCHAFTUNGSPLAN UND MAßNAHMENPROGRAMM.....	205
TEIL 5 ZUSAMMENFASSUNG UND ERGEBNISSE IN THESEN	231
LITERATURVERZEICHNIS	239
COMMON IMPLEMENTATION STRATEGY - GUIDANCE DOCUMENTS	247

Inhaltsverzeichnis

VORWORT	5
ABKÜRZUNGSVERZEICHNIS.....	15
EINLEITUNG	19
A. Untersuchungsziel.....	20
B. Einschränkung des Untersuchungsgegenstandes	21
C. Gang der Untersuchung	21
TEIL 1 WASSERRAHMENRICHTLINIE UND GEWÄSSERSCHUTZ	25
A. Tatsächliche Ausgangslage	25
I. Natürliche Gewässerfunktionen	25
II. Konfigrierende Nutzungsansprüche des Menschen.....	26
III. Zur Situation der Oberflächengewässer heute.....	28
B. Neuausrichtung des Gewässerschutzes durch die WRRL	30
I. Anwendungsbereich und Schutzgüter	30
II. Ökologisch-integrative Zielsetzung.....	32
III. Das Regelungskonzept der Wasserrahmenrichtlinie im Überblick.....	35
1. Der immissionsbezogene Bewirtschaftungsansatz.....	36
a. Allgemeines Verschlechterungsverbot	37
b. Umweltziele für Wasserkörper	38
(1) Grundsätzliche Umweltziele	39
(a) Guter Zustand der Oberflächengewässer	39
(b) Guter Zustand des Grundwassers.....	42
(2) Ausnahmen zum Schutz sozioökonomischer Interessen.....	43
c. Mindestanforderungen bei der Anwendung der Ausnahmen	45
d. Spezifische Regelungen für Trinkwasser.....	45
2. Bewirtschaftungspläne und Maßnahmenprogramme.....	46
3. Steuerung der Zielerreichung durch das Maßnahmenprogramm.....	48
a. Grundlegende Maßnahmen.....	48
b. Ergänzende Maßnahmen.....	50
4. Flankierend: kostendeckende Wasserpreise.....	51

IV.	Erfolgskontrolle und regelmäßige Berichterstattung.....	52
V.	„Common Implementation Strategy“	52
VI.	Zusammenfassung	54
C.	Hintergründe und Entstehungsgeschichte	56
I.	Europäischer Gewässerschutz vor Erlass der Wasserrahmenrichtlinie	56
1.	Die Richtlinien der „ersten Welle“	57
2.	Die Richtlinien der „zweiten Welle“	59
3.	Kritik am europäischen Gewässerschutzrecht.....	61
II.	Entstehungsgeschichte der Wasserrahmenrichtlinie	62
1.	Gesetzgebungsverfahren	62
2.	Zusammenfassung.....	65
D.	Konsolidierung des europäischen Gewässerschutzrechts.....	66
I.	Aufhebung zum 22. Dezember 2000.....	66
II.	Aufhebung zum 22. Dezember 2007	67
III.	Aufhebung zum 22. Dezember 2013	67
1.	Aufhebung der Fisch- und Muschelgewässer-RL	67
2.	Aufhebung der Grundwasser-RL	68
3.	Aufhebung der übrigen Bestimmungen der Gewässerschutz-RL	68
TEIL 2	AUFSTELLUNG VON BEWIRTSCHAFTUNGSPLAN UND MAßNAHMENPROGRAMM.....	69
A.	Flussgebietseinheit und Flussgebietsmanagement.....	69
I.	Organisation des Flussgebietsmanagements	70
1.	Bestimmung der geeigneten zuständigen Behörde(n).....	70
2.	Abschluss von geeigneten Verwaltungsvereinbarungen.....	71
3.	Gemeinschaftsverfassungsrechtliche Unbedenklichkeit.....	72
II.	Anforderungen an die Koordination.....	75
1.	Allgemeine und besondere Koordinationspflichten	76
2.	Verbindlichkeitsgrad der Koordinationspflichten.....	76
3.	Inhalt und Maßstab der Koordinationspflichten.....	77
a.	Allgemeine Koordinationspflichten.....	78
b.	Besondere Koordinationspflichten	78
III.	Justiziabilität der Koordinationspflichten	79
1.	Durchsetzung der Koordinationspflichten durch die Kommission	79
2.	Durchsetzung der Koordinationspflichten durch andere Mitgliedstaaten.....	80
IV.	Zusammenfassung	80
B.	Analyse der Flussgebietseinheit.....	82
I.	Bestandsaufnahme der Flussgebietseinheit	82
1.	Erstmalige Beschreibung der Wasserkörper	82
2.	Überprüfung der Umweltauswirkungen menschlicher Tätigkeiten	84

a.	Ermittlung der signifikanten Belastungen	84
(1)	Arten von Belastungen	85
(a)	Verschmutzungen durch Punktquellen und diffuse Quellen.....	85
(b)	Sonstige, insbesondere hydromorphologische Belastungen	86
(2)	Bestimmung der Signifikanz	86
(3)	Anforderungen an den auszuwertenden Datenbestand.....	87
b.	Beurteilung der Auswirkungen.....	88
c.	Zusammenfassung	88
3.	Wirtschaftliche Analyse der Wassernutzung	89
4.	Verzeichnis der Schutzgebiete	89
II.	Erstellung der ökologischen Klassifikationssysteme	90
1.	Identifizierung von Gewässertypen.....	91
a.	Anforderungen an die Typisierung	92
b.	Zusammenfassung	93
2.	Typspezifische Referenzbedingungen.....	93
a.	Qualitätskomponenten zur Beschreibung des ökologischen Zustands	93
(1)	Biologische Qualitätskomponenten.....	94
(2)	Unterstützende Qualitätskomponenten.....	96
b.	Referenzzustand „sehr guter ökologischer Zustand“	96
c.	Fachliche Vorgaben an die Bestimmung der Referenzbedingungen	97
(1)	Raumbezogene Referenzbedingungen	97
(2)	Modellbasierte Referenzbedingungen	98
(3)	Ausschluss von bestimmten Qualitätskomponenten	99
d.	Zusammenfassung	100
3.	Abschätzen der biologischen Klassengrenzen durch die Mitgliedstaaten.....	100
a.	Vorgaben des Anhangs V Rn. 1.2 WRRL.....	101
b.	Fachliches Verfahren zur Abschätzung der Klassengrenzen.....	101
(1)	Umrechnen der Messergebnisse in ökologische Qualitätsquotienten	101
(2)	Erstellen einer fünfstufigen Skala aus ökologischen Qualitätsquotienten	102
4.	Kalibrierung der biologischen Klassengrenzen auf Gemeinschaftsebene.....	102
a.	Erstellen eines Verzeichnisses mit Interkalibrierungsmessstellen.....	103
b.	Methoden der Interkalibrierung	104
c.	Durchführung der Interkalibrierung	105
d.	Veröffentlichung des Interkalibrierungsergebnisses.....	106
5.	Klassengrenzen für die unterstützenden Qualitätskomponenten	108
6.	Zusammenfassung und Bewertung	108
III.	Durchführung der Gewässerüberwachung	110
1.	Anforderungen an die überblicksweise Überwachung.....	110
a.	Auswahl der Überwachungsstellen.....	110
b.	Dauer und Wiederholung der überblicksweisen Überwachung.....	111
c.	Auswahl der zu überwachenden Komponenten.....	111
d.	Überwachungsfrequenzen.....	112
2.	Anforderungen an die operative Überwachung.....	112

a.	Auswahl der Überwachungsstellen.....	113
b.	Dauer und Wiederholung der operativen Überwachung.....	113
c.	Auswahl der zu überwachenden Komponenten.....	114
d.	Überwachungsfrequenzen.....	114
3.	Anforderungen an die Überwachung zu Ermittlungszwecken.....	115
4.	Anforderungen an die Überwachung von Schutzgebieten	115
5.	Zusammenfassung und Bewertung	116
IV.	Anforderungen an die Einstufung des Gewässerzustands	116
1.	Kriterien zur Einstufung des ökologischen Zustands.....	117
2.	Kriterien zur Einstufung des chemischen Zustands	118
3.	Zusammenfassung.....	118
C.	Anforderungen an die Öffentlichkeitsbeteiligung	120
I.	Begriff der Öffentlichkeit	120
II.	Formen der Öffentlichkeitsbeteiligung.....	121
1.	Förderung der aktiven Beteiligung.....	121
2.	Anhörungsverfahren.....	122
3.	Zugang zu Hintergrunddokumenten und -informationen.....	124
III.	Subjektives Recht auf Bürgerbeteiligung	125

TEIL 3 BEWIRTSCHAFTUNGSPLANUNG FÜR DIE FLUSSGEBIETS-EINHEIT..... 127

A.	Umweltzielbestimmung für Wasserkörper	127
I.	Allgemeiner Teil der Umweltzielbestimmung	128
1.	Begrenzungen auf Tatbestandsseite	128
2.	Begrenzungen auf Rechtsfolgenseite	129
a.	Bindungen hinsichtlich des „Ob“ der Anwendung.....	130
b.	Bindungen hinsichtlich des „Wie“ der Anwendung	131
(1)	Prinzip der flussgebietsbezogenen Bewirtschaftung	131
(2)	Vereinbarkeit mit sonstigen Umweltschutzvorschriften	132
(3)	Vereinbarkeit mit aufgehobenen Qualitätsrichtlinien.....	132
3.	Vorrang der gemeinschaftsrechtlichen Schutzgebietsvorschriften	132
II.	Besonderer Teil der Umweltzielbestimmung	135
1.	Künstliche und erheblich veränderte Oberflächenwasserkörper.....	135
a.	Entstehungsgeschichte und Struktur der Norm	136
b.	„Ausnahme“ oder „eigenständige Spezialregelung“	137
c.	Voraussetzungen der Sonderregelung.....	139
(1)	Fachliche Ausweisung als künstlich oder erheblich verändert.....	140
(a)	Merkmale eines künstlichen Gewässers.....	140
(b)	Merkmale eines erheblich veränderten Gewässers	141
(2)	Vorliegen der Voraussetzungen für die Einstufung	143
(a)	Signifikant negative Auswirkungen auf schützenswerte Nutzungen...	144

(aa) Offener Katalog der abstrakt schützenswerten Nutzungen.....	144
(bb) Signifikant negative Auswirkungen	146
(i) Negative Auswirkungen.....	146
(ii) Signifikanz der Auswirkungen.....	147
(b) Alternativenprüfung gemäß Art. 4 Abs. 3 lit. b WRRL.....	147
(aa) Zum Begriff der „nutzbringenden Ziele“.....	147
(bb) Zum Begriff des „anderen Mittels“	148
(cc) Zum Begriff der „wesentlich besseren Umweltoption“	149
(dd) Unverhältnismäßige Kosten / technische Durchführbarkeit.....	150
(i) Einwand der technischen Unmöglichkeit	150
(ii) Einwand der Unverhältnismäßigkeit.....	151
d. Rechtsfolge: Gutes ökologisches Potential.....	154
e. Zusammenfassung und Bewertung	155
2. Fristverlängerungstatbestand und weniger strenge Umweltziele.....	157
a. Fristverlängerung nach Art. 4 Abs. 4 WRRL	157
(1) Voraussetzungen der Fristverlängerung	158
(a) Fristverlängerung zum Schutz vorhandener Nutzungen	158
(b) Fristverlängerung aufgrund natürlicher Gegebenheiten.....	159
(2) Rechtsfolge: Stufenweise Umsetzung	160
(3) Besondere Anforderungen an die Maßnahmenplanung	160
b. Weniger strenge Umweltziele nach Art. 4 Abs. 5 WRRL.....	161
(1) Voraussetzungen für weniger strenge Umweltziele	161
(a) Systematisierende Auslegung des Tatbestandes	162
(b) Weniger strenge Umweltziele zum Schutz vorhandener Nutzungen... ..	163
(aa) Zielerreichung unverhältnismäßig teuer bzw. unmöglich.....	164
(bb) Alternativenprüfung nach Art. 4 Abs. 5 lit. a WRRL.....	165
(c) Weniger strenge Umweltziele aufgrund natürlicher Gegebenheiten....	165
(2) Bestmöglicher ökologischer oder bestmöglicher chemischer Zustand	166
c. Zusammenfassung	166
III. Zur Zulässigkeit von strengeren Umweltzielen.....	167
IV. Umweltzielbestimmung in der Praxis	168
 B. Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm für die Flussgebietseinheit	172
I. Geltungsbereich und Regelungsgehalt des Bewirtschaftungsplans.....	172
1. Zur rechtlichen Qualifikation der Inhalte nach Anhang VII Teil A WRRL....	174
a. Informatorisch-dokumentarische Planinhalte ohne Regelungsgehalt.....	174
b. Rechtserhebliche Planinhalte mit eigenständigem Regelungsgehalt	176
(1) Rechtsqualität der Umweltziele.....	176
(2) Konstitutive Festlegung im Bewirtschaftungsplan.....	177
2. Zur rechtlichen Qualifikation der Inhalte nach Anhang VII Teil B WRRL....	179
3. Zusammenfassung.....	179
II. Geltungsbereich und Regelungsgehalt des Maßnahmenprogramms.....	180

1.	Grundlegende Maßnahmen auf Rechtsetzungsebene.....	180
a.	Umsetzung von gemeinschaftsrechtlichen Wasserschutzvorschriften	181
b.	Einführung von kostendeckenden Wasserpreisen	183
c.	Maßnahmen zur Erreichung der Anforderungen aus Art. 7 WRRL	183
d.	Ordnungsrechtliche Anforderungen an die Gewässernutzung.....	184
(1)	Regelung der Nutzung der Oberflächengewässer.....	184
(2)	Regelung der Nutzung des Grundwassers	185
(3)	Änderungs- bzw. Aufhebungsvorbehalt.....	186
(4)	Maßnahmen zur Vorsorge gegen Störfälle.....	186
2.	Ergänzende Maßnahmen als entwicklungsplanerischer Teil	187
a.	Anforderungen an den Detaillierungsgrad der Maßnahmenplanung.....	188
b.	Anforderungen an die Durchführung der Maßnahmenplanung	189
(1)	Ergänzende Maßnahmen ohne Eingriffscharakter.....	189
(2)	Ergänzende Maßnahmen mit Eingriffscharakter	189
(a)	Berücksichtigung des „Verursacherprinzips“	190
(b)	Berücksichtigung des „Kosteneffizienzgebots“	191
(c)	Einfluss des Verhältnismäßigkeitsprinzips	192
(d)	Zusammenfassung der Leitprinzipien der Maßnahmenplanung	192
3.	Ergänzende zusätzliche Maßnahmen	193
4.	Zusammenfassung.....	193
III.	Verhältnis von Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm	194
C.	Umsetzung von Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm.....	196
I.	Verpflichtung zur normativen Umsetzung des Bewirtschaftungsplans	198
II.	Verpflichtung zur normativen Umsetzung des Maßnahmen-programms	201
III.	Zusammenfassung	202
TEIL 4	SUP-PFLICHTIGKEIT VON BEWIRTSCHAFTUNGSPLAN UND MAßNAHMENPROGRAMM.....	205
A.	Geltungsbereich der SUP-RL	206
I.	Pläne und Programme i.S.d. Art. 2 lit. a SUP-RL.....	206
II.	Einschränkung des Geltungsbereich durch Art. 3 SUP-RL.....	207
1.	Begriff der erheblichen Umweltauswirkungen	207
2.	Arten von umwelprüfungspflichtigen Plänen und Programmen.....	209
a.	Pläne und Programme mit obligatorische Umweltprüfung	209
b.	Pläne und Programme mit konditionaler Umweltprüfung.....	210
B.	Anwendbarkeit der SUP-RL	211
I.	Vorliegen eines tauglichen Prüfungsgegenstands	212
II.	Notwendigkeit einer obligatorischen Umweltprüfung	213
III.	Rahmensetzung i.S.d. Art 3 Abs. 2 lit. a SUP-RL.....	214
1.	Genehmigungs- und Projektbegriff der SUP-RL.....	214

2. Bestimmung der Projekte mit Gewässerbezug.....	215
3. Begriff der Rahmensetzung.....	216
a. Zur rahmensexplizit Wirkung des Bewirtschaftungsplans	216
b. Zur rahmensexplizit Wirkung des Maßnahmenprogramms	218
IV. Zusammenfassung	219
 C. Konsequenzen für das Planaufstellungsverfahren	220
I. Festlegung des Untersuchungsrahmens.....	222
II. Umweltberichte für Bewirtschaftungsplan und Maßnahmenprogramm	223
1. Umweltbericht für Bewirtschaftungsplan	224
2. Umweltbericht für das Maßnahmenprogramm	225
III. Behörden- und Öffentlichkeitsbeteiligung	226
1. Behörden- und Öffentlichkeitsbeteiligung am Bewirtschaftungsplan	226
2. Behörden- und Öffentlichkeitsbeteiligung am Maßnahmenprogramm.....	227
IV. Entscheidungsfindung	227
V. Bekanntgabe der Entscheidung	228
 D. Konsequenzen für die Überwachung.....	228
 E. Zusammenfassung	229
 TEIL 5 ZUSAMMENFASSUNG UND ERGEBNISSE IN THESEN	231
 LITERATURVERZEICHNIS	239
 COMMON IMPLEMENTATION STRATEGY - GUIDANCE DOCUMENTS	247