## **Umweltschutzrecht**

### Kloepfer / Durner

3., überabeitete und ergänzte Auflage 2020 ISBN 978-3-406-74507-2 C.H.BECK

# schnell und portofrei erhältlich bei beck-shop.de

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de steht für Kompetenz aus Tradition. Sie gründet auf über 250 Jahre juristische Fachbuch-Erfahrung durch die Verlage C.H.BECK und Franz Vahlen.

beck-shop.de hält Fachinformationen in allen gängigen Medienformaten bereit: über 12 Millionen Bücher, eBooks, Loseblattwerke, Zeitschriften, DVDs, Online-Datenbanken und Seminare. Besonders geschätzt wird beck-shop.de für sein umfassendes Spezialsortiment im Bereich Recht, Steuern und Wirtschaft mit rund 700.000 lieferbaren Fachbuchtiteln.

\bküı	rzungsverzeichnis	XV
	uturverzeichnis (Auswahl) X	XXIII
	§ 1 Gegenstand und Entwicklung des Umweltrechts	
I.	Umweltkrise und Umweltschutz	1
II.	Entstehung des Umweltschutzes und des Umweltrechts	3
III.	Gegenstand des Umweltrechts	11
	1. Konstituierung als Rechtsgebiet	11
	2. Zielsetzung des Umweltrechts	12
	3. Nachbarrechtsgebiete	15
	4. Gliederung des Umweltrechts	19
IV.	Entwicklungsperspektiven	21
V.		24
	1. Professorenentwurf eines Umweltgesetzbuches	25
	2. Sachverständigenentwurf eines Umweltgesetzbuches	26
	3. Weitere rechtspolitische Entwicklung	26
	§ 2 Umweltrecht und Verfassungsrecht	
I.		29
1.	Bedeutung der Grundrechte für den Umweltschutz	30
	2. Staatszielbestimmung Umweltschutz (Art. 20a GG)	34
	3. Rechtsstaatsprobleme	39
	4. Bundesstaatliche Zuständigkeitsordnung	45
II.	^	54
	§ 3 Grundprinzipien des Umweltrechts	
I.	Überblick	58
II.	Schutzprinzip und Vorsorgeprinzip	60
11.	1. Risikovorsorge	61
	2. Ressourcenvorsorge	65
	3. Nachbarprinzipien	65
	4. Gesetzliche Ausprägungen	67
III.	Verursacherprinzip	67
	1. Inhalt	67
	2. Gemeinlastprinzip als Gegenstück zum Verursacherprinzip	69
	3. Gesetzliche Ausprägungen und Nachbarprinzipien	70
	4. Gegenprinzipien	72
IV.	Kooperationsprinzip	72
	1. Inhalt	72
	2 Gesetzliche Ausprägungen und Nachbarprinzipien	74

	5. Staathene Gewannerstungsverantwortung als nankierende
	Maßnahme
V.	Integrationsprinzip
	1. Inhalt
	2. Gesetzliche Ausprägungen
VI.	Umweltrechtliche Grundprinzipien im Völker- und Unions-
	recht
	§ 4 Instrumente des Umweltrechts
I.	Allgemeines
II.	Planungsinstrumente
11.	
	1. Allgemeines
	2. Überblick über die Umweltplanung
	3. Planfeststellungsverfahren
тт	4. Standortplanung
II.	Umweltverträglichkeitsprüfung und strategische Umweltprü-
	fung
	1. Allgemeines
	2. Anwendungsbereich
	3. Durchführung der Umweltverträglichkeitsprüfung
	4. Berücksichtigung des Ergebnisses der UVP bzw. SUP
	5. Zuständigkeitsfragen
V.	Instrumente direkter Verhaltenssteuerung
	Allgemeines     Anzeige- bzw. Anmeldepflichten
	2. Anzeige- bzw. Anmeldepflichten
	3. Erlaubnisse und Befreiungen
L	Erlaubnisse und Befreiungen     Eingreifende Maßnahmen und Überwachung      Umweltpflichten
V.	Instrumente indirekter Verhaltenssteuerung
	1. Allgemeines
	2. Staatliche Umweltinformationen
	3. Neue Ökonomische Instrumente
	4. Umweltabgaben
	5. Umweltsubventionen
	6. Umweltabsprachen, Zielfestlegungen und Mediationsverfah-
	ren
Ί.	Instrumente der umweltbezogenen Betriebsorganisation
	Umweltschutzbeauftragte
	Umweltzertifizierungen, Umweltaudit
	3. Offenlegung der betrieblichen Organisation und betrieb-
	licher Umweltinformationen
II.	Eigenvornahme, Vermögensverwaltung und Auftragsvergabe
11.	
TT	durch den Staat
II.	Umweltpflichtigkeit von Hoheitsträgern
Χ.	Privatrechtliche Instrumente
	1. Allgemeines

	Inhaltsverzeichnis	IX
	2. Bestandteile	137
	3. Umwelthaftungsrecht	138
	4. Umweltnachbarrecht	142
X.	Umweltschadensgesetz	144
	1. Allgemeines	144
	2. Anwendungsbereich	145
	3. Instrumentarium	147
	4. Verfahren und Rechtsschutz	147
XI.	Straf- und ordnungswidrigkeitenrechtliche Sanktionen	148
	1. Strafrecht	148
	2. Umweltordnungswidrigkeitenrecht	151
	§ 5 Rechtsschutz im Umweltrecht	
I.	Allgemeines	155
II.	Klagebefugnis	159
	1. Individualrechtsschutz	159
	2. Verbandsklage	163
	3. Rechtspolitische Vorschläge	167
III.	Rechtsschutz gegenüber Planungen	168
IV.	Vorläufiger Rechtsschutz	169
V.	Rechtsschutz vor abschließenden Verwaltungsentscheidungen .	170
VI.	Kontrollmaßstäbe des Umweltrechtsschutzes	170
	1. Gerichtliche Kontrolldichte	170
	2. Zeitpunkt der maßgeblichen Sach- und Rechtslage	172
	§ 6 Umweltvölkerrecht	
I.	Bedeutung des internationalen Umweltschutzes	<del>-</del> 175
II.	Überblick über Entwicklung und Rechtsquellen	177
III.	Völkergewohnheitsrecht	178
IV.	Völkerrechtliche Prinzipien	183
V.	Völkerrechtliche Verträge	188
VI.	Entwicklungslinien des internationalen Umweltschutzes	195
VII.	Internationale Organisationen	197
III.	Perspektiven	198
	§ 7 Umwelteuroparecht	
I.	Bedeutung des europäischen Umweltschutzes	201
II.	Umweltprimärrecht	202
	1. Entwicklung	202
	2. Ziele und Prinzipien	205
	3. Unionszuständigkeiten und Verfahren	206
	4. Grundfreiheiten und Umweltschutz	211
III.		212
١V	Verwaltungsorganisation	216

	§ 8 Immissionsschutzrecht
I.	Allgemeines
	1. Ausgangslage
	2. Rechtsgrundlagen
	3. Aufbau des BImSchG
	4. Zielsetzung des BImSchG
	5. Zentralbegriffe
II.	Anlagenbezogener Immissionsschutz
	1. Allgemeines
	2. Genehmigungsbedürftige Anlagen
	3. Nicht genehmigungsbedürftige Anlagen
	4. Anlagenüberwachung
III.	Beschaffenheit von Anlagen, Stoffen und Produkten
	1. Anlagenbeschaffenheit
	2. Stoffbeschaffenheit
IV.	0
V.	Gebietsbezogener Immissionsschutz
	1. Schutzgebietsfestsetzungen
	2. Überwachungs- und Planungsmaßnahmen
VI.	Strahlenschutz gegen nichtionisierende Strahlen
	§ 9 Atom- und Strahlenschutzrecht
I.	Allgemeines
1.	1. Ausgangslage
	2 Rechtsgrundlagen
II.	Rechtsgrundlagen  Aufbau und Ziele des Atomgesetzes
11.	1. Aufbau
	2. Zielsetzung
III.	Anlagengenehmigung im Atomrecht
111.	1. Allgemeines
	2. Anlagenbegriff
	3. Genehmigungsvoraussetzungen
	4. Versagungsermessen
	5. Genehmigungsverfahren
	6. Rechtsschutz
	7. Genehmigungswirkung
	8. Erlöschen der Berechtigung zum Leistungsbetrieb
	9. Beschränkung und Beseitigung von Genehmigungen
IV.	
V.	Verhaltensbezogenes Strahlenschutzrecht, insbes. Transport von
٠.	radioaktivem Material
VI.	Verwaltungszuständigkeiten, Fremd- und Eigenverwaltung
VII.	Überwachung
/III.	
	Haftung, Deckungsvorsorge
IX.	Strahlenschutzrecht außerhalb des Atomrechts

	§ 10 Klimaschutzrecht	
I.	Allgemeines	291
	1. Entstehung des modernen Klimaschutzrechts	291
	2. Begriff und Abgrenzung	292
	3. Dominanz und Steuerungskraft des supranationalen Rechts	294
II.	Ozonschichtabbau	296
III.	Bekämpfung des Treibhauseffekts	299
	1. Allgemeines	299
	2. Treibhausgasemissionshandel	304
	3. Projekt-Mechanismen-Gesetz	309
	4. CO2-Speicherung	310
	5. Klimaschutz im Luftreinhalterrecht	312
	6. Planungsrecht	313
IV.	Ausblick	315
	§ 11 Umweltenergierecht	
I.	Abgrenzung	318
II.	Entwicklung und Rechtsquellen	320
11.	1. Völkerrecht	320
	2. Europarecht	321
	3. Bundesrecht	323
	4. Landesrecht	326
III.	Zielkonflikte im Energierecht	326
IV.	Ausgewählte Probleme des Umweltenergierechts	328
1 V.	1 Energiewirtschaftsgesetz	328
	Energiewirtschaftsgesetz     Förderung erneuerbarer Energien	330
	3. Energieeinsparung und Energieeffizienz	336
	4. Baurecht, Kommunalrecht, Steuerrecht	339
	5. Windenergieanlagen	341
	6. Netzausbau	344
	7. Regelungen im sonstigen Umweltrecht	346
	8. Ausblick	349
	§ 12 Naturschutz- und Landschaftspflegerecht	
I.	Allgemeines	351
1.	1. Ausgangslage	351
	2. Rechtsgrundlagen	352
TT		356
II.	Grundlagen	356
	1. Aufbau	356
	3. Ziele	357
	Allgemeine Grundsätze	359
III.	Verhältnis zwischen Landwirtschaft und Naturschutz	359
IV.	Landschaftsplanung	361

VI.	Besonderer Flächen- und Objektschutz	372
	1. Schutzgebietsarten	372
	2. Schutzgebietsauswahl und -ausweisung	375
	3. Europäisches Netz "Natura 2000"	377
VII.	Artenschutz	382
	1. Allgemeines	382
	2. Allgemeiner Artenschutz	383
	3. Besonderer Artenschutz	384
III.	Meeresnaturschutz	386
IX.		386
X.		387
	Verbandsbeteiligung im Verwaltungsverfahren	388
	Verbandsklage	390
XI.		391
XII.	Anhang: Waldschutz und Flurbereinigung	392
	Timiang. Waldschutz und Flurbereinigung	372
	§ 13 Bodenschutzrecht	
I.	Allgemeines	395
	1. Ausgangslage	395
	2. Rechtsgrundlagen	396
II.	Bundesbodenschutzgesetz	400
	1. Aufbau	400
	Zielsetzungen des Bodenschutzrechts     Anwendungsbereich	400
	3. Anwendungsbereich	401
	4. Allgemeine Grundsatze	403
	5. Pflichten	403
	6. Festlegung von Werten und Anforderungen	413
	7. Ergänzende Regelungen für Altlasten	413
III.	Regelungen zum Schutz vor Schadstoffeinträgen außerhalb des	
	BBodSchG	415
	1. Allgemeines	415
	2. Schutz des Bodens vor Einwirkungen durch Düngung	415
	3. Schutz des Bodens vor Einwirkungen durch Pflanzen-	
	schutzmittel	418
IV.	Schutz des Bodens vor Versiegelung und Bodenverbrauch	419
	044.0 " 1 . 1.	
т	§ 14 Gewässerschutzrecht	125
I.	Allgemeines	425
	1. Ausgangslage	425
	2. Rechtsgrundlagen	426
**	3. Zielsetzung	433
II.	Wasserhaushaltsgesetz	434
	1. Allgemeines und Aufbau	434
	2. Geltungsbereich und Grundbegriffe	435
	3. Grundsätze der Gewässerbewirtschaftung	436
	4. Gewässerbenutzungen	439

	5. Öffentliche Wasserversorgung, Wasserschutzgebiete, Heil-	
	quellenschutz	453
	6. Ånlagenrecht	457
	7. Wasserwirtschaftliche Planung	460
	8. Gewässerunterhaltung und Gewässerausbau	462
	9. Hochwasserschutz	464
	10. Gewässerüberwachung	469
	11. Haftung	470
III.	Wasserbehörden, Wasserverbände	471
IV.	Wasserbezogene Abgaben	472
	1. Abwasserabgabengesetz	472
	2. Wassernutzungsgebühren und sonstige Gebühren der Län-	475
V.	der Wasserwegerecht und Wasserverkehrsrecht	476
	§ 15 Kreislaufwirtschaftsrecht	
I.		479
	Allgemeines	479
	2. Rechtsgrundlagen	480
II.	Kreislaufwirtschaftsgesetz	486
	1. Aufbau und Zielsetzungen	486
	2. Abfallbegriff	486
	Abfallbegriff      Geltungsbereich	491
	4. Grundsätze und Grundpflichten der Kreislaufwirtschaft	492
	5. Produktverantwortung	497
	6. Träger der Abfallentsorgung	<del>- 502</del>
	7. Abfallwirtschaftskonzepte, Abfallwirtschaftsplanung, Ab-	ا د د ا
	fallvermeidungsprogramme	<sup>-</sup> 504
	8. Recht der Abfallbeseitigungsanlagen	506
	9. Absatzförderung, Information	507 507
	10. Überwachung	508
	12. Betriebsorganisation	509
III.	Abfallbezogene Abgaben	509
IV.	Grenzüberschreitende Abfallverbringung	510
1 4.		510
	§ 16 Gefahrstoffrecht	
I.	Allgemeines	514
	1. Ausgangslage	514
TT	2. Rechtsgrundlagen	516
II.	Chemikaliengesetz und REACH-VO	520
		520 521
	Zwecke und Ziele     Geltungsbereich	521
	Gentungsbereich     Zentralbegriffe	521
	5. Registrierungspflichten	523
	J. region of ungophicited	223

XIII

6. Zulassungspflichten nach REACH und anderen Stoffgeset-	
zen	
7. Verbote und Beschränkungen	
8. Grundsätze der Guten Laborpraxis	
9. Einstufungs-, Verpackungs-, Kennzeichnungs- sowie Ge-	
fahrenhinweispflichten	
10. Informationspflichten	
11. Umgang mit Gefahrstoffen	
12. Uberwachung	
13. Europäische Chemikalienagentur	
III. Stoffrechtliche Spezialregelungen	
1. Pflanzenschutzrecht	
2. Düngemittelrecht	
IV. Gefahrgutbeförderungsrecht	
V. Perspektiven des Stoffrechts	
§ 17 Gentechnikrecht	
I. Allgemeines	
II. Rechtsgrundlagen	
III. Gentechnikgesetz	
1. Zielsetzung	
2. Anwendungsbereich des GenTG, Begriffsbestimmungen	
3. Grundpflichten	
4. Gentechnische Arbeiten in gentechnischen Anlagen	
5. Freisetzung und Inverkehrbringen	
6. Nachträgliche Anordnung, Untersagung, Stilllegung	
7. Überwachung und Information der Öffentlichkeit	
8. Haftung	
0	
Sachverzeichnis	