

Umweltschutzrecht

Kloepfer / Durner

4. Auflage 2026
ISBN 978-3-406-84193-4
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.

Sachverzeichnis

Die Angaben beziehen sich auf die Paragraphen (fette Zahlen)
und Randnummern (magere Zahlen)

- Aarhus-Konvention **4** 68 f., 73, 5 12, 18, 6 27 f.
- Abfall **6** 39, **15** 1 ff.
- Arten **15** 7, 25 ff.
 - Begriff **13** 18, **15** 19 ff.
 - Beseitigung **15** 25, 41 ff., 63 ff.
 - Entsorgungsträger **15** 55 ff.
 - Sammlungen **15** 57, 70
 - (s. auch Abfallvermeidung und -entsorgung)
- Abfallhierarchie **8** 27, **11** 60, **15** 15, 25, 31 ff.
- Bedeutung **15** 33 ff.
- Abfallrahmenrichtlinie **13** 18, **15** 6, 15, 20, 32 ff., 44
- Abfallrecht **13** 17 f., **14** 27, **15** 1 ff. (s. auch Kreislaufwirtschaftsrecht)
- Abfallverbringungs-gesetz **15** 9
- Abfallverbringungsverordnung **15** 4, 9, 14, 76 f.
- Abfallvermeidung und -entsorgung **8** 22, 27, **15** 5, 29 f., 36 ff., 61 f.
- Abfallwirtschaftskonzept, Abfallwirtschaftsplanung **15** 60 ff.
- Abgaben **3** 18 f., 23 f., **4** 76, 84 ff., **14** 93 ff., **15** 72 ff. (s. auch Abwasserabgabengesetz)
- Arten **4** 87 ff.
 - Sonderabgabe **4** 88 f., 91, **11** 29, **15** 72 f., 78
- Abschöpfungsgebühr (s. Gebühr)
- Absprachen **4** 102 ff. (s. auch Selbstverpflichtungen)
- Abwägungsgebot, planerisches **2** 28, 3 32, **4** 5 f., 14, **10** 24, **13** 52
- Abwasser **14** 4 f., 11, 21, 27 f., 44 f., 62 ff., 93 ff., **15** 30 (s. auch Kommunalabwasserrichtlinie)
- Abwasseranlagen **14** 27 f., 61 ff.
- Abwasserabgabengesetz **14** 5, 93 ff.
- Abweichungsgesetzgebung **2** 30, 36 ff., **12** 4, 14, 18, **14** 3
- Akzessorietät **4** 159
- Altlasten **13** 1 ff., 11, 14, 19, 21 f., 25, 29, 34 ff., 41 ff., **15** 66
- Anfechtungsklage/Verpflichtungsklage **5** 7, 24, 31, **14** 51
- Anlagen **8** 5 ff., 17 ff., **9** 2, 13 f., 23 ff., **14** 61 ff., **15** 43, 57, 63 ff., 17 24 ff.
- Anforderungen an die Beschaffenheit **8** 44, 70
 - Betreiberpflichten **8** 22 ff.
 - genehmigungsbedürftige **8** 20 ff.
 - Nachsorgepflichten **8** 22, 29
 - nicht genehmigungsbedürftige **8** 59 ff.
 - Rückbau **8** 54, **9** 23
- Anordnungen, behördliche **4** 36, 43, 56, **8** 59, 64, **13** 34 f., **14** 85, **15** 68, **16** 32 f., 42 f.
- nachträgliche **2** 20, **4** 46, **8** 29, 52 ff., **14** 49
- Anschluss- und Benutzungszwang **2** 49, **11** 57 f., **14** 55, 62, 101
- Antarktis **6** 33 f.
- Anthropozentrischer Umweltschutz (s. Mensch)
- Anzeige-pflicht **4** 36, 39, **12** 26, **14** 47, **15** 66, 70, **16** 33, 40, 17 26, 30
- Arbeitssicherheitsrecht **1** 33, **8** 34, **16** 3

- Artenschutz **12** 61 ff.
 – allgemeiner **12** 65 ff.
 – besonderer **12** 67 ff.
 Arzneimittelrecht **1** 37
 Atmosphäre **8** 15, **10** 6
 Atomausstieg **1** 16 ff., **9** 1, 5, 8 ff., 21, 35 ff., **11** 22
 – administrative Sofortabschaltung **9** 7
 Atomgesetz **1** 12, **9** 8, 12 ff., 20 ff.
 Atomrecht **9** 1 ff.
 Atomwaffensperrvertrag **9** 16
 Auflage (s. Nebenbestimmungen)
 Aufopferungsanspruch **4** 141
 Auftrag, staatlicher **4** 123 f.
 Auftragsverwaltung (s. Verwaltungskompetenzen)

 Batterieverordnung EU **15** 7, 16, 46
 Bauleitplanung **4** 12, **10** 46 f., **12** 22, 38, 48
 Baurecht **1** 34, **8** 54, 59, **10** 2, 20, **11** 36 f., 54 ff., **12** 5, **13** 52 f.
 Bergrecht **1** 35
 Beschleunigungsgesetzgebung **5** 3 ff., **11** 27, 50 ff.
 Beseitigung radioaktiver Abfälle (s. Endlager)
 Besorgnisgrundsatz **14** 42, 66
 Bestandsschutz **2** 20, **4** 46
 Bestandsschutzprinzip **3** 16
 Bestimmtheitsgebot **2** 21
 Betriebsorganisation **4** 110 ff., **15** 71 (s. auch Umweltschutzbeauftragter)
 Beurteilungsspielraum **2** 27, **5** 28, **12** 55, **17** 33, 36 (s. auch Kontroll-dichte)
 Bewilligung, wasserrechtliche (s. Genehmigung)
 Biergärten **8** 61
 Binnenmarkt, europäischer **7** 19 f., **16** 12
 – für Energie **11** 7 ff., 21, 28
 Biodiversität **6** 38
 Biotopschutz **12** 48, 64
 Biotopverbund **12** 52 f.
 Biozide **16** 15, 28, 31, 40
 Boden **13** 1
 Bodenfunktionen **13** 1, 12
 Bodenschutz **6** 37, **13** 1 ff.
 – quantitativer **13** 50 ff.
 Bürger- und Gemeindebeteiligungsgesetz Mecklenburg-Vorpommern **4** 101
 Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung **13** 3
 Bundes-Bodenschutzgesetz **13** 2, 11 ff.
 Bundesfachplanung **4** 16, **11** 50 ff.
 Bundes-Immissionsschutzgesetz **8** 6 f., 14 ff.
 – Rechtsverordnungen zum **8** 8, 61
 Bundesministerium für Umwelt **1** 14, **2** 46
 Bundesnaturschutzgesetz **5** 17, **12** 3, 9 ff.
 Bundesnetzagentur **11** 23, 31, 50 ff.
 Bundeswaldgesetz **12** 85

 Chemikalienagentur, europäische **7** 29, **16** 44 f.
 Chemikaliengesetz **16** 7, 11 ff.
 – Verordnungen zum **16** 8
 Clean Industrial Deal **7** 24, **10** 9, 19, **11** 11, **15** 16
 CLP-Verordnung EU **16** 5, 10, 16, 36
 CO₂-Speicherung **10** 36 ff.
 Common concern of mankind **6** 20
 Common heritage of mankind, (s. Gemeinsames Erbe der Menschheit)
 Compliance-Verfahren (s. Erfüllungskontrolle)

 Daten, gemeinsame Nutzung von **16** 20
 Demokratie **2** 21, 25 ff., **3** 27, **4** 67, **10** 7, 28, **9** 22, **10** 51
 Deponie **15** 2, 42 f., 64 ff.

- Deutsche Bundesstiftung Umwelt **2**
 46, **4** 99
 Deutsche Demokratische Republik
 1 11, **12** 44
 Dieselfahrverbote **1** 18, **8** 76
 Duales System **3** 31, **15** 50
 Duldung, staatliche **4** 106
 Düngung, Düngegesetz **13** 45 f., **14**
 25, **16** 52 f.
- Eigentum, Enteignung **2** 10, **12** 50,
 84, **13** 26 ff., **14** 22, 30, 58 f.
 Eingriffsregelung, naturschutzrecht-
 liche **12** 24 ff.
 Einzelfallgesetz **9** 35
 Elektrizitätsmengenübertragung **9**
 36
 Elektrogesetz **15** 8, 46
 EMAS-Verordnungen **4** 117 ff.
 Emissionshandel (s. Zertifikatehan-
 del)
 Endlager, atomares **9** 1, 39 ff.
 – Finanzierung **9** 39
 – und Zwischenlager **9** 46
 Endlager-Kommission **9** 42
 Energieeinsparung **11** 9, 12 f., 39 ff.,
 59
 Energieeinsparungsgesetz **11** 13, 42
 Energieeffizienzgesetz **8** 28, **11** 17,
 41
 Energieeffizienz-Richtlinie **11** 39 f.
 Energierecht **1** 35, **7** 14, **10** 4, **11** 1 ff.
 – Zielkonflikte **11** 20 ff., 24 f.
 Energiewende **1** 17 f., **11** 16
 Energiewirtschaftsgesetz **11** 14, 23 ff.
 Entsiegelung **13** 31, 53, 56
 Entsorgungsfachbetrieb **15** 59, 69
 Entwicklungsländer **1** 2, **6** 3, 51 f., **10**
 13, 18, **15** 8
 Environmental, Social und Gover-
 nance **4** 130
 Erfüllungskontrolle, völkerrecht-
 liche **6** 27, 53
 Erholung in der Natur **12** 72
 Erlaubnis, wasserrechtliche (s. Ge-
 nehmigung)
- Erlaubnisvorbehalt (s. Genehmi-
 gung)
 Ermessen **1** 21, **2** 19, **4** 41, **8** 64, **9** 30,
 46, **12** 49, **14** 39 f., 57, 71
 – wasserrechtliches Bewirtschaf-
 tungsermessen **14** 39 ff., 57
 Erneuerbare Energien **1** 16, **11** 9 f.,
 26 ff.
 Erneuerbare-Energien-Gesetz **1** 7, **4**
 89, **11** 15, 21, 29 ff.
 – Ausschreibungsmodell **11** 31
 – gesetzlicher Vorrang **11** 34
 – Vorläufer **11** 13 ff.
 Erneuerbare Energien-Richtlinie **11**
 9 f., 26 f.
 EURATOM **9** 18 f.
 Europäische Union **1** 7
 – Agenturen **7** 29
 – Außenkompetenz **7** 3, 21, **10** 14,
 19
 – Gesetzgebungszuständigkeiten **7**
 17 ff.
 Europäischer Gerichtshof für Men-
 schenrechte **1** 8
 Europarecht (s. Unionsrecht)
- Flächeninanspruchnahme **13** 50 ff.
 Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie **12**
 8, 52 ff., 53
 – Verträglichkeitsprüfung **12** 58
 Fluglärm **8** 11, 79
 Flurbereinigungsgesetz **12** 86
 Flüsse **14** 19
 – und Völkerrecht **6** 35, **14** 7 f.
 Föderalismus **1** 13, **2** 36, 38, **8** 10, **12**
 4 (s. Gesetzgebungszuständigkei-
 ten; s. Verwaltungskompetenzen)
 Föderalismusreform **1** 44, **2** 30 ff.
 Fondslösungen **3** 24, **4** 89, 137
 Forstrecht **1** 37, **12** 86
 Fracking **14** 24, 43
 Freisetzen **4** 156, **9** 4, **17** 2, 9 f., 20 f.,
 26, 34 ff.
- Gebäudeenergiegesetz **1** 19 f., **4** 97,
 11 42 ff.

- Gebühr 4 87, 93, 14 99 ff., 15 75
- Gefahr, Gefahrenabwehr 3 5, 4 64, 122, 8 16, 62, 13 21, 14 32, 75, 80, 85
- Gefährliche Stoffe 16 2, 16, 36
- Gefahrgutbeförderung 16 54
- Gefahrstoffrecht 16 1 ff. (s. auch Stoffe)
 - Harmonisierungsbedarf 16 56
- Gemeinden 2 42, 49, 4 101, 5 13, 11 35 f., 55 f. (s. auch Anschluss- und Benutzungszwang)
- Gemeingebrauch, wasserrechtlicher 14 29
- Gemeinlastprinzip 3 21 ff.
- Gemeinsame, aber unterschiedliche Verantwortlichkeit der Staaten 6 3
- Gemeinsames Erbe der Menschheit 6 20
- Gemeinsame Ressourcen von Staaten 6 6, 22
- Genehmigung 4 40 ff., 5 8, 25 f., 8 21, 41 ff., 9 25 ff., 14 14, 33 ff., 17 26 ff., 35 ff., 41 ff. (s. auch Bestandsschutz; s. Teilgenehmigung, s. Vorbescheid)
 - Änderungsgenehmigung 8 35, 55
 - Erlaubnis und Bewilligung im Wasserrecht 14 14, 33 ff.
 - Erlaubnisvorbehalt 4 40 ff.
 - Erlöschen 8 56, 9 35 ff.
 - Entscheidungsformen 8 43 ff.
 - Genehmigungsanspruch 8 21, 18 8
 - immissionsschutzrechtliche 8 20 ff.
 - Widerruf und Rücknahme 3 53, 4 36, 53, 8 48, 56 ff., 9 38, 14 33 f., 38, 49 f.
 - Wirkungen 8 49 ff., 9 36
 - Zulassung von Stoffen 16 26 ff.
- Genehmigungsverfahren 8 37 ff., 9 31 f., 17 28 ff.
- Gentechnik 17 1 ff., 18 5
 - Basisrisiko 17 6, 56, 18 5
 - Transgenese und Mutagenese 17 1, 9
 - Unionsrechtliche Liberalisierung 17 10 f.
- Gentechnikgesetz 17 6 ff., 12 ff.
- Gesetz, Vorbehalt des 2 21 ff.
- Gesetzgebungszuständigkeiten 2 4, 29 ff.
 - ausschließliche 2 31
 - konkurrierende 2 32 ff., 13 6, 14 3
 - der Union 7 17 ff.
- Gewährleistungsverantwortung, staatliche 3 33, 4 103
- Gewässer 14 15
- Gewässeraufsicht 14 85 ff.
- Gewässerausbau 14 26, 74
- Gewässerbenutzungen 14 23 ff.
- Gewässerbewirtschaftung 10 21, 44, 14 12, 17 ff. (s. auch Ermessen)
- Gewässerschutz 14 1 ff.
- Gewässerunterhaltung 14 73 f.
- Glyphosat 16 28, 38, 50
- Gorleben, Endlagerstandort 9 41
- Grundfreiheiten, europäische 7 18, 23, 11 30
- Grundgesetz 2 2 ff. (s. auch Staatszielbestimmung Umweltschutz; s. Umweltverfassungsrecht)
 - dualistischer Grundansatz gegenüber dem Völkerrecht 6 4
- Grundpflichten 4 58, 8 24 f., 13 20, 14 21, 15 31 ff., 44 f., 17 23
- Grundrechte 1 43, 2 5 ff., 12, 16 ff. (s. auch Schutzpflichten)
 - europäische 7 22
- Grundwasser 13 14, 14 1, 2, 4, 11, 14 f., 20, 22, 24 ff., 42 f., 47, 57, 85
- Gute fachliche Praxis 12 4, 16, 25, 13 33, 45, 48, 16 50
- Gute Laborpraxis 16 8, 35
- Haftung 3 23, 4 131 ff., 9 54 f., 10 7, 14 87 ff., 17 52 ff.
- Handelsbeschränkungen, umweltvölkerrechtliche 6 41, 10 13
- Heilquellen 14 60
- Heilung von Verwaltungsakten 4 26, 5 7

- Heizungsgesetz 1 20 f., 11 44 f.
 Heizwertklausel 15 35
 Hochwasserschutz 14 75 ff. (s. auch
 Überschwemmungsgebiete)
 Hoheitsträger, Umweltpflichtigkeit
 4 125 ff., 8 66
 Huckepackverfahren 12 26, 36

 Immissionsschutz 1 8, 8 1 ff., 10 2, 6
 – und Atomrecht 9 2
 – und Bodenschutz 13 16
 – und Energierecht 11 4, 59
 – gebietsbezogener 8 80 ff.
 – Immission und Emission 8 4, 16
 – verkehrsbezogener 8 73 ff.
 Indirekteinleitung 14 28
 Industrieemissionen-Richtlinie 1 39,
 3 34, 13 10
 Information 3 30, 4 63 ff., 121, 151,
 16 24 f., 37 ff., 17 51
 Informationszugang 4 67 ff.
 Insektensterben 12 1
 Instrumente des Umweltrechts 1 41
 4 1 ff., 10 34
 – direkter Verhaltenssteuerung 4
 36 ff.
 – indirekter Verhaltenssteuerung 4
 59 ff.
 – ökonomische 1 41, 4 76 ff., 14
 93 ff., 99 ff.
 – Planungsinstrumente 4 4 ff., 8
 82 f., 10 44 ff.
 – privatrechtliche 4 128 ff.
 Integrationsprinzip 3 3, 34 ff.
 Internationale Organisationen 6
 46 ff.
 Internationaler Gerichtshof 6 7, 11
 Inverkehrbringen 4 38, 8 71, 10 14,
 11 48, 13 45, 48, 15 7, 16 32 ff., 17
 20 ff., 41 ff.
 invasive Arten 12 1, 66

 Jagdrecht 1 37, 6 5, 12 5 ff.

 Katastrophenrecht 1 31, 36
 Kernbrennstoffsteuergesetz 9 6

 Klagebefugnis 5 8 ff.
 Klärschlammverordnung 13 47, 16
 53
 Klimabeschluss des BVerfG 1 19, 2
 5, 7, 17, 19, 10 18
 Klimagutachten des IGH 8 32, 10 18
 Klimaklagen 1 42, 3 20, 5 1
 Klimaschutz 1 17, 19, 21, 6 32, 10
 1 ff., 11 56
 – Anpassung an den Klimawandel
 10 2, 21, 39 ff., 14 39, 57, 75
 – Bundes-Klimaanpassungsgesetz
 10 40 ff.
 – Bundes-Klimaschutzgesetz 1 19,
 10 1 f., 20 ff., 24, 11 56
 – Klimaschutzgesetze der Länder 10
 23, 11 23
 – Europäisches Klimagesetz 10 19
 Klimaschutzziele 1 19, 10 46
 KlimaSeniorinnen Schweiz 2 9
 Kodifikation (s. Umweltgesetzbuch)
 Koexistenz 17 16
 Kohleausstieg 4 51, 8 1, 11, 21, 10
 20, 11 16, 49, 63
 Kohlendioxid-Speicherungsgesetz
 10 38 f.
 Kommunalabwasserrichtlinie 4 90,
 14 11, 64, 11 61, 13 47, 15 44
 Kompensation 4 52, 76, 79, 8 36, 12
 27 ff.
 – Bundeskompensationsverordnung
 12 34
 Kontrolldichte, gerichtliche 5 27 ff.
 Konzentrationswirkung 3 35, 4 15,
 47, 8 50, 10 29, 17 31
 – Ausnahmen 14 45
 Kooperationsprinzip 3 1, 27 ff.
 Korfu-Kanal-Fall 6 7, 9
 Kraft-Wärme-Kopplung 11 46 ff.
 Kreislaufwirtschaftsgesetz 15 2, 6,
 17 ff.
 – Leitbild 15 3
 – Verordnungen zum 15 10 f.
 Kreislaufwirtschaftsrecht 15 1 ff.
 Kyoto-Protokoll 4 82, 6 32, 44 f., 10
 4, 13, 17 f., 25, 11 6

- Lac-Lanoux-Fall 6 10
 Länder 2 36 (s. auch Föderalismus)
 – Gesetze 10 21, 11 18, 12 4, 13 4
 – Verfassungen 2 50 ff.
 Landschaftsplanung 4 9 f., 12 17 ff.
 Landschaftsschutzgebiet 12 45
 Landwirtschaft 1 37, 12 15 ff., 25, 69,
 13 33, 17 1, 17 f., 45
 Lärm 8 3, 10 f.
 – Lärminderungsplanung 8 76, 83
 Lebensmittelrecht 1 37, 14 5, 16 3, 9,
 17 4
 Legalisierungswirkung 4 55, 146,
 150
 Lieferkettenrichtlinie (EU) 4 130
 Luftqualitätsrahmenrichtlinie 8 2,
 12, 80
 Luftverkehr 8 79, 10 25
 Luftverunreinigungen 8 2, 10 30 ff.
 Maßnahmenprogramm 14 10, 46,
 68 ff., 73
 Mantelverordnung 13 3
 Meeresumweltschutz 6 29 f., 12 71,
 14 11
 Mensch 1 3
 – als Schutzgut des Umweltrechts 1
 28 ff., 16 2
 Mikroschadstoffe (s. Nanomateria-
 lien)
 Mitbenutzung 4 83
 Montrealer Protokoll 6 27, 10 12 f.
 Mülheim-Kärlich 9 35 f.
 Nachbar, Nachbarrecht 4 139 ff., 5
 10, 6 21, 8 21, 23
 Nachbesserung von Verwaltungs-
 akten (s. Heilung)
 Nachhaltige Entwicklung 2 15, 6 5,
 17, 7 16, 12 7, 14 13
 Nachhaltigkeitsrecht 1 27
 Nachhaltigkeitsstrategie 3 15
 Nachsorge 8 29, 54
 Nanomaterialien 14 11, 15, 16 5, 9,
 55
 Nationales Naturmonument 12 43
 Nationalpark 12 42
 Nationalsozialismus 1 10
 Natura 2000 (s. Flora-Fauna-Habi-
 tat-Richtlinie)
 Naturhaushalt 1 1, 12 1, 10
 Naturschutz 1 8, 13 55
 Naturschutzrecht 1 10, 2 36, 11 62,
 12 1 ff.
 Nebenbestimmungen zum Verwal-
 tungsakt 4 45 ff., 8 48, 9 38, 14
 48 ff., 17 29, 47
 Netzausbau 11 49 ff.
 Netzausbau-Beschleunigungsgesetz
 11 50 ff.
 Nudging 4 66
 Nuklearpaket 9 19
 Objektschutz 12 47
 Öffentlichkeit, Beteiligung und In-
 formation 4 28, 8 41, 9 31
 Ökodesign-Verordnung 11 10, 40,
 48, 15 16, 36, 46
 ökologische Steuerreform 4 92
 Ozonschicht, Schutz der 10 8, 10 ff.
 Pariser Übereinkommen 6 32, 45, 10
 18
 Partizipation 1 42, 9 44
 Pfandlösungen 4 95
 Pflanzenschutzmittel 13 48 f., 14 25,
 16 28 ff., 47 ff.
 Planfeststellung 4 13 ff., 32, 14 38,
 74, 15 64
 Planung 4 4 ff., 5 23, 13 51, 56, 14 57,
 68 ff., 78 ff., 15 60 ff.
 – Standortplanung 4 16, 9 29 (s.
 auch Instrumente; s. Landschafts-
 planung; s. Raumordnung; s. Bau-
 recht)
 – umweltschutzspezifische 4 10
 Plastik 16 3
 Politikplanungsrecht 4 9
 Präklusion 4 48, 8 41, 45
 praktische Konkordanz 2 10
 Preußische Gewerbeordnung 1 8, 8
 5

- Preußisches Wassergesetz 1 9
 Prinzip der begrenzten Einzelermächtigung der Union 7 17
 Prinzipien des Umweltrechts 3 1 ff.
 – unionsrechtliche 7 15 ff.
 – Verbindlichkeit 3 2
 – völkerrechtliche 6 15 ff.
 Prior informed consent 15 77, 16 4, 17 11
 Privatrecht 4 128 ff., 139 ff., 8 11, 10 7
 Privatrechtsgestaltung 4 47, 8 51, 14 34, 36
 Produktverantwortung 15 44 ff.
 Prüf- und Maßnahmenwerte 13 40
 Querschnittsklausel, primärrechtliche 7 15
 Radioaktive Strahlung 9 3 f.
 Rat von Sachverständigen für Umweltfragen 2 46, 4 5
 Raumordnung 1 34, 4 12, 9 29, 10 44, 11 36, 12 22, 13 54
 REACH-Verordnung EU 7 29, 16 5, 11 ff.
 Rechtsangleichung, europäische 7 19
 Rechtsnachfolge 6 11, 13 23, 25 f., 14 33
 Rechtsschutz 4 152 ff., 5 1 ff., 8 65, 9 33, 10 35, 12 23, 14 51 f. (s. auch Kontrolldichte)
 – grenzüberschreitender 5 12
 – gegen Planungen 5 23
 – vorläufiger 5 24 f.
 Rechtsverordnung 2 26, 8 30, 9 14
 Recycling (s. Abfallvermeidung und -entsorgung)
 Registrierung von Stoffen 16 17 ff.
 Reichsnaturschutzgesetz 1 10, 12 2
 Ressourcen 3 14, 6 6, 12 6, 15 8
 Richtlinien, Europäische 1 17, 2 23, 4 19, 157, 7 24, 27 f., 8 12, 11 10, 14 9, 16 6, 17 10
 Rio-Konferenz 6 13, 42 ff.
 Risiko 3 8 ff., 14 76, 78 ff., 16 1, 24, 17 2 (s. auch Vorsorge)
 Rücknahme (s. Genehmigung)
 Rückwirkung 2 20
 Sanierung, Sanierungspflichten 13 22 ff., 36 ff., 42, 14 90
 Schutzgebiete 4 10, 12 40 ff.
 – Ausweisung 12 49 ff., 54 ff.
 – faktische und potentielle 12 60
 – Natura 2000-Gebiete 12 52 ff.
 Schutznormtheorie 5 9 ff., 14 52
 Schutzpflicht 8 24, grundrechtliche 2 7
 Schutzprinzip 3 5
 Selbstverpflichtungen 3 29, 4 102 ff., 15 11
 Seveso-Richtlinien 8 57
 Sicherung und Sabotageschutz 9 28
 Soft law 6 13 ff.
 Solidarität, zwischenstaatliche 6 3
 Sonderabgabe (s. Abgaben)
 Sondervermögen 1 21, 2 2
 Souveränität der Staaten 6 4
 Sportanlagen 8 63
 Staatszielbestimmung Umweltschutz 1 15, 28, 43, 2 2, 11 ff.
 Stand der Technik 2 24 f., 3 13, 4 140, 8 51, 60, 14 16, 43 f., 64, 15 42
 Standortauswahlgesetz 9 42 ff.
 Steuer (s. Abgaben)
 Stockholm, Umweltkonferenz 6 12
 Stoffe, 16 1 ff.
 – Anforderungen an 8 71 f.
 – Bewertung 16 21 ff.
 – Einstufung 16 36 ff.
 – gefährliche 6 39, 16 1 ff., 16
 – Registrierung 16 17 ff.
 – Umgang mit 16 41
 – Zulassung 16 26 ff.
 Stoffrecht (s. Gefahrstoffrecht)
 Störfall-Verordnung 8 31
 Strafrecht 4 155 ff., 14 5
 Strahlenschutz 9 1 ff.
 – gegen nichtionisierende Strahlen 8 84 ff., 9 11, 56
 – beim Transport 9 47 f.

- Strahlenschutzvorsorgegesetz **9** 13
 Straßenverkehr, Straßenverkehrs-
 ordnung (s. Verkehr)
 Strategische Umweltprüfung **4** 17 ff.,
 23 ff.
 Stromsteuer **11** 14
 Subsidiarität **7** 17
 Subvention **4** 97 ff., **11** 29 ff.
 Suffizienz **18** 12
 Sustainable development (s. Nach-
 haltige Entwicklung)

 TA Luft und TA Lärm **8** 9
 Taxonomieverordnung **4** 130, **11** 22
 Technik Klauseln **2** 24 (s. auch Stand
 der Technik)
 Technische Normen **2** 25 ff.
 Technisches Sicherheitsrecht **1** 32
 Teilgenehmigung **4** 49, **8** 43 f.
 Tierschutz **2** 14, **12** 63, 65
 Trail-Smelter-Fall **6** 8
 Treibhauseffekt **10** 15 ff. (s. auch
 Klimaschutz)
 Treibhausgasemissionshandel (s.
 Zertifikatehandel)
 Trennungsgebot **4** 11, **8** 80
 Trinkwasser **1** 2 f., **14** 1, 5, **11**, 18,
 53 ff. (s. auch Wasserversorgung)
 Tschernobyl, Reaktorkatastrophe **1**
 2, 14

 Übermaßverbot **2** 28, **8** 53
 Überschwemmungsgebiete **14** 82 ff.
 Überwachung **4** 35, 39, 53 ff., 58,
 118, 126, **8** 7, 31, 67, **9** 51 ff., **14** 85,
 17 50 (s. auch Anordnungen; s.
 Erfüllungskontrolle)
 – Eigenüberwachung **3** 31 f., **4** 57,
 111, **8** 68, **9** 53, **14** 86
 Ukraine-Krieg **1** 20, **6** 32, **10** 1, 18,
 11 27, 53
 Umwelt, Begriff **1** 24 ff.
 – Zustand **1** 4
 Umweltabgaben (s. Abgaben)
 Umweltaudit (s. Zertifizierung)
 Umweltbeeinträchtigungen **1** 1 ff.
 – grenzüberschreitende **6** 1
 – Kumulation **1** 1
 Umweltberichte der Bundesregie-
 rung **1** 4
 Umweltenergierecht (s. Energie-
 recht)
 Umweltgerechtigkeit **3** 4
 Umweltgesetzbuch **1** 16, 26, 47 ff.,
 16 56, **18** 6
 – Professorenentwurf **1** 48
 – Referentenentwurf **1** 51 f.
 – Sachverständigenentwurf **1** 49
 Umwelthaftungsgesetz **4** 131 ff., **13**
 10
 Umwelthaftungsgesetz **4** 131 ff., **13**
 10
 Umweltinformation **4** 67 ff.
 Umweltinformationsgesetz **1** 16, **4**
 67 ff.
 Umweltkatastrophen **1** 2
 Umweltkrise **1** 1, **18** 2 ff., globale **6**
 1 f.
 Umweltpflichten **4** 58
 Umweltpolitik **1** 1
 Umweltprogramm der Bundesregie-
 rung **1** 6, 15, **4** 8
 Umweltprogramm der Vereinten
 Nationen **6** 46
 Umweltqualitätsziele **4** 10
 Umweltrecht
 – Entwicklungsperspektive **1** 42 ff.,
 18 1 ff.
 – Gliederung **1** 38 ff.
 – Grundprinzipien (s. Prinzipien)
 – Kodifikation (s. Umweltgesetz-
 buch)
 – Nachbarrechtsgebiete **1** 31 ff.
 – als Rechtsgebiet **1** 22 ff.
 – Ziele **1** 28 ff.
 Umwelt-Rechtsbehelfsgesetz
5 18 ff.
 Umweltschäden **4** 131 ff., 147
 Umweltschadensgesetz **4** 143 ff.
 Umweltschutz
 – Entstehung **1** 5 ff., 12 ff.
 – integrierter **1** 40

- medialer, kausaler, vitaler und integrierter 1 39, 8 15, 10 3
- ökozentrischer 1 29 f., 12 11
- Umweltschutzbeauftragter 4 111 ff., 8 31, 14 86, 15 71
- Umweltverfassungsrecht 2 1 ff.
- Umweltverträglichkeitsprüfung 4 17 ff., 20 ff., 8 40, 9 29
- Absehen von der UVP 4 25
- Fehlerfolgen 4 26
- Umweltverwaltung 2 40 ff.
- Einvernehmen zwischen Behörden 12 37
- Organisation 2 46 ff., 9 49 f., 14 91 f., 16 25
- Umweltvölkerrecht (s. Völkerrecht)
- UNEP (s. Umweltprogramm der Vereinten Nationen)
- Union (s. Europäische Union)
- Unionsrecht 3 36 f., 5 2, 7 1 ff.
- Primärrecht 7 4 ff., 11 7
- Untersagung 2 18, 4 36, 53 ff., 8 56, 64, 9 38, 10 30, 12 27 f., 37, 15 68, 17 29, 49 (s. auch Anordnungen)
- Verantwortlichkeit 3 26, 13 5, 23 ff., 36 ff.
- Kostenausgleich zwischen Verantwortlichen 13 37 f.
- Verbandsbeteiligung 12 73 ff.
- Verbandsklage 4 153, 5 2, 14 ff., 12 81, 13 45
- naturschutzrechtliche 5 17, 12 73, 79 f.
- Verbot erheblicher grenzüberschreitender Schädigung 6 6, 21
- korrespondierende Verfahrenspflichten 6 23
- Verbot mit Erlaubnisvorbehalt (s. Genehmigung)
- Verbot, behördliches (s. Anordnungen)
- Vereinte Nationen 6 46 ff.
- Verhältnismäßigkeit (s. Übermaßverbot)
- Verkehr, Verkehrsrecht 1 35, 8 73 ff., 10 19, 50
- Verkehrslärmschutzverordnung 8 78
- Verordnung, europäische 7 25 f.
- Verpackungsgesetz 15 7, 47 ff.
- Verpackungsverordnung EU 4 95, 15 7, 47, 51
- Verpackungssteuer 15 74
- Verschlechterungsverbot 3 16, 12 41, 57 f., 14 20
- Vertrauensschutz 2 20
- Verursacherprinzip 3 1, 18 ff., 22, 24, 6 19, 7 16, 12 24, 13 22 ff. (s. auch Gemeinlastprinzip)
- Verwaltungsgerichtsordnung 5 3 f.
- Verwaltungskompetenzen 2 40 ff.
- Auftragsverwaltung 2 43, 9 49 f.
- Verwaltungsverfahren, Verwaltungsverfahrenrecht 2 41, 3 31, 4 17, 48, 12 37 (s. auch Genehmigungsverfahren; s. Planfeststellung; s. Umweltverträglichkeitsprüfung)
- gestufte Verwaltungsverfahren 4 49, 5 26, 8 43 ff.,
- Verwaltungsvorschrift 2 26, 9 15
- normkonkretisierende 2 27, 5 29, 8 26
- Verweisung 2 26
- Vogelschutzrichtlinie (s. Flora-Fauna-Habitat-Richtlinie)
- Völkerrecht 3 15, 36, 6 1 ff., 7 3, 8 13, 9 16, 10 7 f., 16 ff., 11 6, 12 6, 13 8, 14 7 f., 15 13, 16 4, 17 1, 11, 18 13
- Völkergewohnheitsrecht, 6 6 ff., 10 7, 14 7
- völkerrechtliche Verträge 6 26 ff.
- Vollzugsdefizite 1 18, 6 27, 18 7, 9 ff.
- Vorbescheid 4 49, 8 43 f.
- Vorsorge, Vorsorgeprinzip 3 1, 5 ff., 6 18, 7 16, 8 25, 60, 9 13, 26 f., 10 5, 11, 13 32 f., 14 44, 66, 77
- Wald 6 37, 12 85
- Wärmeplanung 11 44, 58

- Warnung 4 64
Washingtoner Artenschutzabkommen 12 6 f., 67
Wasser, Recht auf 6 36, 14 1 (s. auch Wasserversorgung)
Wasserentnahmeentgelt (s. Wassernutzungsgebühr)
Wasserhaushaltsgesetz 1 12, 44, 52, 2 4, 30, 36, 4 58, 14 3, 12 ff.
– Rechtsverordnungen zum 14 4
Wasserkraft 11 22, 61
Wassernutzungsgebühr 4 89, 93, 14 99 ff. (s. auch Gebühr)
Wasserpfennig (s. Wassernutzungsgebühr)
Wasserrahmenrichtlinie 1 42, 4 10, 90, 7 25, 14 1, 9 f., 19, 68 ff., 100
Wasserschutzgebiete 14 56 ff.
Wasserstoff 11 25, 33, 44, 53
Wasserstraßenrecht 14 6, 102
Wasserverbände 1 9, 14 5, 91 f.
Wasserversorgung 14 53 ff.
Weimarer Reichsverfassung 1 10, 2 2, 52
Welthandelsorganisation 6 41
Weltraumrecht 6 31
Widerruf (s. Genehmigung)
Widerrufsvorbehalt 2 20, 4 46, 8 48, 14 50
Wiedervereinigung Deutschlands 2 13
Wiener Übereinkommen zum Schutz der Ozonschicht (s. Ozonschicht)
Wind-an-Land-Gesetz 11 37
Windenergie, Windkraftanlagen 4 77, 101, 10 48, 11 21 f., 35 ff., 62
– Offshore-Windparks 4 146, 11 38
Wissenschaftlicher Beirat der Bundesregierung Globale Umweltveränderungen 2 46
Zertifikatehandel 4 80 ff., 10 13, 19, 25 ff.
– Zuteilung oder Erwerb der Zertifikate 10 31 f.
Zertifizierung von Unternehmen 4 115 ff.
Zielfestlegung 4 108
Zulassung vorzeitigen Beginns 4 51, 8 46, 14 37, 15 65
Zustandsstörer (s. Verantwortlichkeit)
Zu-Wasser-Lassen einer Ente, verbotenes 14 24