

Umweltrecht

Kahl / Gärditz

13., vollständig neu bearbeitete Auflage 2023
ISBN 978-3-406-80448-9
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 **fett** gedruckten Zahlen beziehen sich auf die Paragraphen, die mageren auf deren Randnummern.

- Aarhus-Konvention **E 5**; **1 13**; **4 185**; **5 12ff.**, 26ff., 50, 55
Aarhus-Verordnung **2 31**; **6 145**
Abfall **6 94 11 1ff.**
– Begriff **11 16ff.**
– Beseitigung **11 14**, 47ff., 57ff.
– Besitzer **11 60**, 70, 74, 78
– Erzeuger **11 23**, 63f., 66
– Vermeidung **11 41f.**, 105ff.
– Verwertung **11 12**, 44ff.
– zur Beseitigung aus anderen Herkunftsbereichen **11 68ff.**
Abfallbeseitigungsanlage **11 89**, 91, 96f., 101f.
Abfalldeponierichtlinie **11 7**
Abfälle **6 74**, 93ff.
Abfallentsorgung **11 3f.**, 38ff., 44ff., 87, 89ff.
Abfallgemisch **11 55f.**
Abfallgesetz **11 3f.**, 73
– Landesabfallgesetze **11 11**
Abfallhierarchie **11 39f.**, 59, 67
Abfallrahmenrichtlinie **2 14**; **11 5**, 12, 14
Abfallrecht **9 16**; **11 4ff.**, 10f.
Abfallverantwortliche **11 24**, 70f., 77ff.
Abfallverbringungsabgabe **4 135**
Abfallverbringungsrecht **11 36**, 79f.
Abfallverbringungsverordnung **11 7**, 78
Abfallvermeidung **4 41**; **11 12f.**, 38ff.
Abfallvermeidungsgrundsatz **4 41**; **7 61**
Abfallvermeidungsprogramm **11 105**, 106
Abfallverwertung **11 12**, 44ff.
Abfallwirtschaftspläne **11 105f.**
Abgrenzung der Kompetenzen der EU **2 23**, 34ff.
– Schwerpunkttheorie **2 43**
Abwägung **10 63ff.**, 74
– Planungsleitsatz **7 157**
– Trennungsgebot **7 157**
– Verbot der Konfliktverlagerung **7 157**
Abwägungsgebot **8 67ff.**, 71
Abwasserabgabengesetz **4 4**, 134; **8 14**
Abweichungsgesetzgebung **3 51ff.**; **10 7ff.**
– abweichungsfeste Kerne **10 8f.**, 156
Agenda **1 5**
Akteneinsichtsrecht **4 182**
Allgemeine Leistungsklage **5 16**, 55
Allgemeine Rechtsgrundsätze (Umweltvölkerrecht) **1 26f.**
Allgemeine Sorgfaltspflicht **8 20**
Allgemeine Verwaltungsvorschriften **2 66**; **7 13**
Allgemeiner Rechtsgrundsatz **1 26**; **2 58**
Altlast **9 2**, 5, 8, 12, 13, 18, 35, 42
Altlastverdächtige Flächen **9 2**, 13, 35, 42
Amsterdamer Vertrag **2 6**
Änderungsgenehmigung **7 110ff.**
– störfallrelevante Änderung **7 113**
Andienungspflichten **11 82f.**
Anfechtungsklage **5 29**
Anlage **7 19**, 123ff.
– genehmigungsbedürftige **7 16ff.**
– nach der Industrieemissions-Richtlinie **7 26**, 31, 37, 76, 102
– nicht genehmigungsbedürftige **7 16ff.**, 121ff.
Anordnung (im Einzelfall) **9 36**; **11 86**, 107
Anschluss- und Benutzungszwang **6 104ff.**
Anthropozän **E 6**; **6 1**
Anthropozentrik **3 8**; **4 17**
Antizipiertes Sachverständigengutachten **5 38**
Art. 20a GG **3 2ff.**, 18, 35, 37, 39, 42, 49; **6 148f.**, 151f.; **10 12**
Artenschutz **10 137ff.**; **5 26ff.**
– allgemeiner A. **10 140**
– Ausnahmen **10 151ff.**
– behördlicher Untersuchungsrahmen **10 150**
Artenvielfaltskonvention **1 7**
Atomausstieg **6 115ff.**
– beschleunigter **3 29**; **6 117**, 120f. ff.
– Endlagersuche **4 32**; **6 122ff.**
Aufhebungsanspruch **5 33ff.**
Ausgangszustandsbericht **7 37**, 69
Ausgleichsmaßnahme (s. Eingriff in Natur und Landschaft)
Auskunftsanspruch **4 74**, 182f.
Auskunftspflicht **4 78**
Ausländischer Grenznachbar **1 33ff.**
Ausnahmebewilligung **4 73**
Ausschließliche Wirtschaftszone (s. Meeresnaturschutz)
Außenkompetenz **2 25**
Bauleitplanung **4 63ff.**; **6 38**, 44; **10 23**, 29, 35, 71ff., 110, 149
Baurecht, Verknüpfungen zum **6 50ff.**, 76ff.; 772, 77, 146
– Baugenehmigungsverfahren **10 73**
– Bauleitplanung **4 25**; 63ff.; **6 53**; **10 24**, 29, 35, 70ff., 111, 149
Beauftragung Dritter **11 73**
Bebauungsplan **10 38**, 73, 81, 110, 149
Befreiung (Naturschutzrecht) **10 88**, 122, 154

- Behördenbeteiligung 7 38 f., 167
 Beitrag 4 87, 113
 Benutzungsordnung (Wasser) 8 2, 25 ff.
 Beseitigung 7 115
 Bestandsschutz 7 106 ff.
 Betreiber 7 22
 Betreiberpflichten 6 93; 7 52 ff., 107, 121, 128 f.
 – Abfallvermeidungsgrundsatz 7 66
 – Abfallbeseitigungspflicht 7 128
 – Energieverwendungspflicht 6 93; 7 67
 – Minimierungspflicht 7 128
 – Nachsorgepflichten 7 68 f.
 – Schutzgrundsatz 4 46; 7 54 ff.
 – Vermeidungspflicht 7 128
 – Vorsorgegrundsatz 7 62 ff.
 Betriebs- und Geschäftsgeheimnis 4 198, 204
 Betriebsuntersagung 7 114, 137
 Betroffene Öffentlichkeit 5 27
 Beurteilungsspielraum 2 59; 5 39; 10 150
 Bewirtschaftungsermessens 4 74; 8 19, 56, 107
 Bewirtschaftungskonzept 8 5
 Bewirtschaftungspläne 4 118; 8 25, 44, 105 f.
 Billigkeitsausgleich 8 98
 BImSchG 7 11 ff.
 BImSchV (4.) 7 19 ff., 30 f., 34, 46; 11 97
 BImSchV (9.) 7 33 ff.
 Binnenmarkt 2 38, 41, 56, 60 f.
 Biodiversität 10 1 f.
 Biodiversitätskonvention (CBD) 1 7; 10 4
 Biodiversitätsrahmenkonvention (GBF) 10 4
 – 30 x 30-Ziel 10 86, 160
 Biosphärenreservat 10 97
 Biotopschutz 10 112 f.
 Biotopverbund 10 136
 Bodenschutz 9 3 f., 5 ff.
 – Landesbodenschutzgesetze 9 7
 Bodenveränderungen (s. schädliche B.)
 Bodenverbrauch 9 2
 Bodenversiegelung 9 2, 5
 Brennstoffemissionshandelsgesetz (BEHG) E 4;
 6 16, 44 ff.
 Brundtland-Kommission 1 4
 Bundesamt für Naturschutz 3 58; 10 10
 Bundesamt für Strahlenschutz 3 58
 Bundes-Bodenschutz- und Altlastenverordnung
 9 6, 23
 Bundes-Bodenschutzgesetz (BBodSchG) 9 4, 6,
 8 ff.
 – Anwendbarkeit 9 45
 – Anwendungsbereich 9 10 ff.
 – Kosten 9 37 ff.
 Bundesimmissionsschutzgesetz (s. Immissions-
 schutzrecht)
 Bundes-Klimaschutzgesetz (KSG) 6 17 ff., 50, 56,
 61 f., 148 ff., 154
 – Berücksichtigungsgebot 6 50, 61
 – Vorbildfunktion der öffentlichen Hand 6 62
 Bürgerliches Gesetzbuch 4 154 ff.
 BVT-Merkblatt 7 10, 63; 8 53
 BVT-Schlussfolgerung 7 10, 63, 102
 Carbon-Leakage 6 39 f., 41
 Carbon-Leakage-Verordnung 6 45
 Climate Change Litigation 3 35; 6 140 ff.
 CO₂-Abgabe 6 44 ff.
 CO₂-Budget 4 39; 6, 2, 21, 45, 149 ff., 154
 Daseinsvorsorge 6 23; 11 68, 71
 Deponie 11 10 f., 103, 116 f.
 Dieselfahrzeug 7 153, 170 f.
 Dispens 4 73; 8 86
 Drittschutz 5 18 ff.; 7 48 f.
 Duales System 11 86
 Duldung 9 51
 Duldungspflicht 10 82 f.
 Effet utile 2 65; 7 183
 Eigenentsorgung 11 63, 71, 101
 Einfuhrverbot 7 169
 Eingriff in Natur und Landschaft 10 40 ff.
 – Abwägung 10 63 ff.
 – Ausgleichsmaßnahme 10 55 ff.
 – Begriff 10 46
 – Ersatzmaßnahme 10 59 ff.
 – Ersatzzahlung 10 66 ff.
 – Kompensation 10 47, 66 ff.
 – Rechtsschutz 10 62
 – Systematik 10 46
 – Verfahren 10 42 ff.
 – Verhältnis zur Bauleitplanung 10 70 ff.
 – Vermeidungsgebot 10 50, 77
 Einschreiten
 – Anspruch auf 7 141 f.
 – Konkurrenz der Eingriffsnormen 7 146 ff.
 – repressives 4 70 ff.
 Einstweiliger Rechtsschutz 5 49
 Einwendungen 7 41
 ElektroG 11 7 f., 87
 EMAS 4 208 ff.
 Emission Trading Scheme (ETS) 6 33
 Emissionen 7 55
 – Grenzwerte für PKW 6 32
 Emissionszertifikatehandel E 6; 4 35; 6 11, 16,
 33 ff.
 – Carbon Border Adjustment Mechanism 6 40
 Emissionsberechtigung 6 36
 – Sanktion 6 37
 – Wasserbetteffekt 2 48
 – Zuteilung 6 38 f., 44 f.
 EMRK 1 13
 Energetische Verwertung 11 12, 38, 44, 46, 51,
 57 ff.
 Energieeffizienz 6 92 ff.
 Energieeinsparung 6 92 ff.

- Energiekrise (s. Gaskrise)
 Energiesolidarität **6** 3
 Energiesouveränität **6** 3, 31
 Energieversorgungssicherheit **6** 3
 Energiewende **6** 8, 24
 Energiewende **E** 4f.; **6** 50, 52, 76, 81, 115, 155, 157f.
 Entledigungstatbestand **11** 20f.
 Entledigungswille **11** 24ff.
 Entledigungszwang **11** 31
 Entschädigung **6** 126, 130, 131, 133ff.; **8** 97; **10** 20, 108f.
 Entsigelungspflicht **9** 34
 Entsorgungsanlage, sonstige **11** 96
 Entsorgungshierarchie **11** 57ff.
 Entsorgungsverantwortung **11** 63ff.
 Erlaubnis **8** 33ff.
 Ermessen **2** 10; **3** 5, 13, 21; **4** 21, 40, 48, 60, 68, 74, 96, 99, 135, 146, 159; **7** 42, 75, 100, 105, 114, 149, 152, 153; **8** 19, 22, 49, 56f., 59, 62ff., 81, 93ff., 107, 116; **9** 30, 52; **10** 15, 153; **11** 11 66, 81, 92, 95ff., 99
 Ermessensreduzierung **4** 73; **7** 145; **8** 57; **11** 93
 Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG) **6** 63ff.
 – Direktvermarktungssystem **6** 69, 71
 – Einspeisevergütungssystem **6** 69f.
 Eröffnungskontrolle **4** 68ff.
 Erörterungstermin **6** 112; **7** 42
 Ersatzmaßnahmen (s. Eingriff in Natur und Landschaft)
 Ersatzzahlung (s. Eingriff in Natur und Landschaft)
 EU-Emissionshandelssystem (EU-EHS) **6** 11, 36ff.
 EU-Klimaschutzverordnung (s. EU-Lastenteilungs-VO)
 EU-Lastenteilungs-VO **6** 11
 Euro-6-Norm **7** 170
 Europäisches Klimagesetz (EU-KlimaG) **6** 14
 Europäisierung **E** 3; **2** 1ff.
 Existenzminimum **3** 9, 14
 Expertenrat für Klimafragen (s. Sachverständige)
- Fachplanung **4** 50ff.; **6** 50, 82f., **8** 17, 76
 Fachplanungsprivileg **11** 94, 101
 Fahrverbote **7** 170f.
 Festsetzung von Flugrouten **5** 18
 FFH-Gebiet **10** 84, 115ff.
 – potentes **10** 119
 – Rechtsschutz **10** 134f.
 – Schutzregime **10** 121ff.
 – Unterschutzstellung **10** 116ff.
 FFH-Richtlinie **2** 38; **10** 5, 115, 139ff., 157
 Fit-for-55 **6** 15, 28, 155
 Flächenschutz **10** 85ff.
 Föderalismusreform **1** 3 46ff.; **4** 7
 Fortgeltung von Bundesrecht **3** 48
 Fracking **8** 77ff.
- Gaskrise **6** 3, 153
 Gebäudeenergie **6** 96ff.
 – Heizungsgesetz **6** 97, 157
 Gebietsbezogener Immissionsschutz (s. Immissionsschutz)
 Gebietsschutz (s. auch Schutzgebiet)
 – allgemeiner **10** 39ff.
 – besonderer **10** 84ff.
 Gebühr **4** 125, 131ff., 204; **11** 43
 Gefahr **3** 21ff.
 Gefahrenabwehrpflicht **9** 21, 32
 Gemeinde (Rechtsschutz) **5** 66ff.
 Gemeinlastprinzip (s. Prinzipien)
 Gemeinnützige Sammlung **11** 72, 74
 Gemischtes Abkommen **2** 25
 Genehmigung
 – Erlöschen **7** 81ff.
 – immissionsschutzrechtliche **7** 16ff.
 – störfallrechtliche **7** 16, 25
 Genehmigungsbedürftigkeit **7** 15ff.
 Genehmigungsverfahren **7** 29ff.
 – förmliches **7** 29ff., 33ff.
 – vereinfachtes **7** 28ff., 51
 – Vorbescheid **7** 86ff.
 Generationengerechtigkeit **E** 7; **2** 17, 19; **3** 8, 40; **4** 25, 38, **6** 152
 – intergenerationelle Gerechtigkeit
 Gesamtplanung, raumbezogene **4** 25, 59ff.
 Geschichte des Umweltrechts **E** 1ff.
 Gesetzgebungskompetenz **2** 21ff.; **3** 44ff.; **4** 6f., 128; **8** 10; **9** 7; **11** 3, 11, 45
 – Abweichungsgesetzgebung **3** 47f., 51; **8** 10; **10** 7ff.
 – ausschließliche Bundeskompetenz **3** 47, 50
 – europäische Ebene **2** 21 ff
 – konkurrierende **3** 47, 49ff.
 – Mosaikkompetenz **3** 46
 Gestattung, wasserrechtliche **8** 32ff.
 – Gestattungspflicht **8** 32ff., 56, 82
 – Fracking **8** 30, 77ff.
 Gestattungspflicht (Wasser) **8** 32ff., 56, 82
 – Fracking **8** 30, 77ff.
 Getränkeverpackung **2** 45; **11** 86
 Gewässeraufsicht **8** 81ff.
 Gewässerschutz (recht) **8** 1ff.
 Gewässerunterhaltung **8** 113
 Global Pact for the Environment **1** 30
 Globaler Umwelt-Pakt **E** 8; **1** 30
 Globalisierung **1** 1
 Glockengeläut (s. Kirchenglocken)
 Governance-Verordnung **6** 12
 Green Deal **6** 13, 155
 Grenzüberschreitende Nachbarklage **5** 33ff.
 Grenzüberschreitende Umweltbeeinträchtigung **1** 23, 31ff.; **2** 1
 Grundrecht **3** 16ff.
 – als Abwehrrecht **3** 16ff.; **10** 105ff.

- auf Umweltschutz (s. Umweltgrundrecht)
- objektiv-rechtliche Wertordnung **3** 19
- Schutzanspruch **3** 26 (s. auch Schutzpflichten)
- Grundwasser **8** 23 ff.
- Grünordnungsplan **6** 55; **10** 25, 34 ff.
- Gruppenlastprinzip (s. Prinzipien)
- Gut-Dam-Schiedsverfahren **1** 29
- Gute fachliche Praxis **10** 9, 18

- Haftung **4** 31, 153 ff., 176 f.; **6** 142 ff.
- Handlungsform **2** 28 ff.
 - Beschluss **2** 32
 - Entscheidung **2** 32
 - Luftreinhaltungsmaßnahmen **7** 169 f.
 - Richtlinie **2** 28 f.
 - sonstige **2** 33
 - Stellungnahme **2** 32
 - Verordnung **2** 30 f.
- Harmon-Doktrin **1** 18
- Hausmüll **11** 64, 67
- Hilfsquellen (Umweltvölkerrecht) **1** 28 f.
- Hochwasserschutz **8** 7, 19, 20, 114 ff.
- Hohes Schutzniveau **2** 11

- IE-Richtlinie **2** 2, 16, 29; **4** 6 (Fn. 28 f.), 43, 48; **7** 9 f., 26, 31, 42
- Intergenerationelle Gerechtigkeit (s. Generationengerechtigkeit)
- Immissionen **7** 54
 - anlagenbezogene **7** 14, 124
 - verhaltensbezogene **7** 14, 124
- Immissionsgrenzwerte **7** 132, 163 f.
- Immissionsschutz **7** 1 ff.
 - gebietsbezogener **7** 156 ff.
 - Rechtsschutz **7** 94 ff., 140 ff., 176 ff.
 - verkehrsbezogener **7** 153 f.
 - völkerrechtlicher **7** 8
- Immissionsschutzrecht **7** 1 ff.; **9** 17
 - Bundesimmissionsschutzgesetz (BImSchG) **7** 6 ff., 11 ff.
 - der Länder **7** 14
- Immissionsschutzrechtliche Genehmigung **7** 16 ff., 74
 - Änderungsgenehmigung **7** 110 ff.
 - Erlöschen **7** 81 ff.
 - Fehlerfolgen **7** 48 f.
 - förmliches Genehmigungsverfahren **7** 33 ff. (s. auch 9. BImSchV)
 - Genehmigungsbedürftigkeit **7** 18 ff.
- Industrieemissions-Richtlinie **7** 8 ff., 26
- Informale Instrumente **2** 33; **4** 145 ff.
- Informations- und Warnpflicht **1** 22
- Informationsfreiheit **4** 178
- Informationsfreiheitsgesetze **4** 178, 181
- Informationspflicht **4** 171, 190
- Insektenschutz **10** 11, 114, 140

- Instrumente **4** 49 ff.
 - des Klimaschutzrechts **6** 32 ff.
 - des Umweltenergierechts **6** 63
 - informale **4** 147 ff.
 - Instrumentenverbund **E** 3, 5; **4** 3, 49; **6** 154
 - ordnungsrechtliche **4** 30 f., 42, 68 ff., **6** 32
 - Planungsinstrumente **4** 50 ff.; **6** 50 ff.; **8** 104
 - strafrechtliche Haftung **4** 176 f.
 - Umweltaudit **4** 208 ff.
 - Umwelthaftung **4** 31, 153 ff.
 - Umweltinformation **4** 178 ff.
- Instrumentenverbund (s. Instrumente)
- Integrationsprinzip (s. Prinzipien)
- Integrierte Vorhabengenehmigung **4** 11, 15, 48
- Internationaler Seegerichtshof **1** 29
- Intertemporale Freiheitssicherung **3** 35, 39, **6** 151
- Invasive Art **10** 5, 140
- IVU-Richtlinie **2** 2, 29; **4** 6; **7** 7

- Kausalitätsrechtsprechung **5** 41
- Kernbrennstoffsteuer **4** 129
- Kinderlärm **7** 132 ff.
- Kirchenglocken **7** 122, 131
- Klagebefugnis **2** 35; **5** 9, 25, 27 ff., 42, 52, 54, 65; **7** 181
- Klima **6** 4
- Klima(schutz)ziele **6** 9, 13 ff., 17 ff.
- Klimabeschluss **E** 5; **3** 7, 12, 35, 39; **6** 18, 148 ff.
- Klimagerechtigkeit **E** 11; **3** 35; **4** 38 (s. auch Umweltgerechtigkeit)
- Klimagesetz, Europäisches (s. Europäisches Klimagesetz)
- Klimaklagen **E** 5; **3** 35; **6** 141 ff.
- Klimaneutralität **3** 7; **6** 14, 17, 20, 59, 62, 64 f., 86, 100, 150 f., 155 f.
- Klimanotstand **6** 24
- Klimarahmenkonvention **1** 8, 13; **6** 8
 - 1,5-Grad-Ziel **4** 39; **6** 9
 - Pariser Abkommen **6** 9 f.
- Klimaschäden **6** 142 ff.
 - Schadensersatz **6** 142
 - Schutzpflichten **6** 145 ff.
- Klimaschutzgesetz (s. Bundes-Klimaschutzgesetz)
- Klimaschutzkonferenz von Kyoto **1** 9
- Klimaschutzplanung **6** 19, 56 ff.
- Klimaschutzprogramm **6** 16, 56 f.
- Klimaschutzrecht **3** 35; **6** 4, 8 ff.
- Klimaschutz-Verfassungsbeschwerde **3** 8, 12, 35 ff.; **6** 148 ff.
- Klimawandel **3** 10; **6** 1 f.
- Klimawandelanpassung **3** 7; **6** 5
 - Klimawandelanpassungspflicht **3** 7
- Kohleausstieg **6** 16, 125 ff.
- Kohlepennig **4** 136
- Kohleverstromungsbeendigungsgesetz (KVVBG) **6** 125 ff.

- Kommunalrecht **11** 12
- kommunale Planungshoheit **5** 56ff.; **11** 110f.
 - kommunale Selbstverwaltungsgarantie **5** 66ff.; **6** 23; **7** 186; **10** 111
- Kompensation (s. Eingriff in Natur und Landschaft)
- Kompetenzabgrenzung (EU) **2** 23, 34ff., 38ff.
- Doppelabstützung **2** 42, 48
 - Relevanz **2** 37
 - Schwerpunkttheorie **2** 40
- Konferenz von Rio de Janeiro **1** 3ff.; **6** 8
- Konsultationspflicht **1** 22
- Konzentrationswirkung **4** 11, 55, 57; **7** 39, 77f.; **8** 16, 72f.; **11** 104
- Kooperationsprinzip (s. Prinzipien)
- Korfu Kanal-Fall **1** 29
- Kosteninternalisierung **2** 15; **4** 2, 28, 30, 139
- Kraft-Wärme-Kopplung **6** 100ff.
- Kreislaufwirtschaft(srecht) **E** 8; **4** 10, 51; **11** 1, 3f., 11f., 39, 47, 69, 84, 105
- Kreislaufwirtschafts- und Abfallgesetz **4** 130; **11** 1, 4f., 13f.
- Kreislaufwirtschaftsgesetz **11** 1, 3, 9f.
- Küstengewässer (s. Meeresnaturschutz)
- Kyoto-Protokoll **1** 9; **6** 8
- Lac Lanoux-Schiedsspruch **1** 29
- Länderausschuss für Immissionsschutz **7** 13
- Landesabfallgesetz **11** 9
- Landesklimaschutzgesetze **6** 20ff., 59f.
- Landeswassergesetze **8** 2, 11, 13, 81, 88, 107
- Landschaftsplanung **10** 21ff.
- örtliche **6** 55; **10** 34ff.
 - Rechtsschutz **10** 32f., 38
 - überörtliche **10** 26ff.
 - Verbindlichkeit **10** 29ff., 37
- Landschaftsprogramm **10** 27
- Landschaftsrahmenplan **10** 28
- Landschaftsschutzgebiet **10** 98f.
- Landwirtschaft **10** 2, 18ff.
- Lärmaktionsplan **7** 156, 176f., 183, 186
- Anspruch auf Aufstellung **7** 183
 - planunabhängige Maßnahmen **7** 188
- Lärmschutz **7** 3, 129
- Legalisierungswirkung **3** 17; **9** 50
- Lichtverschmutzung **7** 4; **10** 140
- Lieferkettengesetz **4** 30
- LNG-Terminal **6** 114
- Luftqualitätsrecht **7** 156ff.
- Luftreinhalteplanung **7** 161ff.
 - Luftqualitätsrichtlinie **7** 9, 156, 168, 179ff.
- Luftreinhalteplanung **7** 161ff.
- erforderliche Maßnahmen **7** 168ff.
 - Planaufstellung **7** 163ff.
 - Planaufstellungsanspruch **7** 179ff.
 - Planergänzungsanspruch **7** 179ff.
 - Planvollzugsanspruch **7** 186
- Pläne für kurzfristig zu ergreifende Maßnahmen **7** 172ff.
 - planunabhängige Maßnahmen **7** 187
 - Rechtsnatur **7** 162, 192
 - Rechtsschutz **7** 178ff., 189ff.
 - Verkehrsverbote **7** 170ff.
 - Vollstreckung **7** 184ff.
- Luftreinhaltung **7** 2
- Maastrichter Vertrag **2** 5
- Maßnahmenprogramm **4** 51; **8** 6, 44, 56, 105ff., 109, 112, 113
- Meeresnaturschutz **10** 9, 156f.
- auf Hoher See **10** 160
 - im Bereich der AWZ **10** 157
 - im Bereich der Küstengewässer **10** 1568
- Mehrstufiges Verwaltungsverfahren (Rechtsschutz) **5** 48, 99, 102, 115
- Mitwirkungsrechte (s. Öffentlichkeitsbeteiligung)
- Mosaikkompetenz (s. Gesetzgebungskompetenz)
- Müllverbrennungsanlage **11** 53, 88
- Nachbesserungspflicht **3** 19, 24
- Nachhaltige Entwicklung **1** 10; **2** 6ff., **4** 36ff.
- Nachhaltigkeit **E** 8; **1** 10; **2** 8, 17ff.; **3** 8, 12 (Fn. 85), 37 (Fn. 187); **4** 36ff., 61; **9** 2, 5, 8; **11** 48
- Nachhaltigkeitsprinzip (s. Prinzipien)
- Nachsorgepflichten **7** 68f.
- Nachsorgephase **11** 103f.
- Nachträgliche Anordnung **7** 100ff.
- Nassaukiestungsbeschluss **8** 24; **10** 105
- Nationale Schutzverstärkung **2** 45ff.
- trotz Zustimmung bzw. Einstimmigkeit **2** 54
 - neue wissenschaftliche Erkenntnis **2** 55
 - Schutzverstärkungsklausel **2** 47
 - Verhältnismäßigkeit **2** 58ff.
 - Voraussetzungen nach Art. 193 AEUV **2** 48
- Nationales Emissionshandelssystem (nEHS) **6** 44
- Nationales Naturmonument **10** 96
- Nationalpark **10** 95
- Natura 2000 **10** 115ff.
- Naturdenkmal **10** 102
- Nature Restoration Law (s. Renaturierungsgesetz)
- Natürliche Lebensgrundlagen **3** 2f., 5ff.
- Naturpark **10** 100
- Naturschutzbehörde **10** 15
- Naturschutzgebiet **10** 92ff.
- Naturschutzrecht **10** 1ff.
- Naturschutzvereinigung
- Anerkennung **10** 162
 - Klagerechte **10** 166ff.
 - Mitwirkungsrechte **10** 161ff.
 - Schwachstelle **10** 165
- Naturschutzverordnung **10** 89, 104
- Nebenbestimmung **7** 75f.
- Nebenprodukt **11** 17, 25, 29ff.

- Netzausbau **6** 106ff.
 – Bedarfsplanung **6** 107f.
 – Planfeststellung **6** 109
 – Rechtsschutz **6** 113
 Nichtigkeitsklage **2** 35ff.; **6** 42, 119, 145
 Nichtionisierende Strahlung **7** 12, 130
 Normenkontrolle **8** 86ff.
 Nudging **4** 35, 149
- Objektschutz **10** 102f.
 Öffentliche Wasserversorgung **8** 19, 22, 85, 90
 Öffentliches Umweltrecht **4** 151ff., 157
 Öffentlichkeit **4** 88, 103, 107, 141ff., 148, 182,
 206, 208, 211; **5** 5, 13, 27ff., 32, 39, 42, 51,
 55, 65, 68
 Öffentlichkeitsbeteiligung **E** 5; **4** 53, 88, 105f.,
 120f.; **5** 1, 34, 39; **7** 36, 40ff., 111, 166, 174;
10 17
 – frühe **7** 36
 – Präklusion **7** 43
 – von Naturschutzvereinigungen **10** 161ff.
 – von Umweltverbänden **7** 41
 Öffentlich-rechtliche Entsorgungsträger **11** 14, 43,
 63, 68, 78ff., 86, 103
 Ökologische Belastungsgrenzen **4** 39
 Ökologische Intervention **1** 25
 Ökozentrik **4** 17; **10** 13
 Ordentliches Gesetzgebungsverfahren **2** 22
 Ordnungsrecht **4** 30f., 42; 68ff.; **11** 12, 14
 – ordnungsrechtliche Generalklausel **7** 117, 148f.
 Ordnungsrechtliche Instrumente (s. Instrumente)
 Ordnungswidrigkeitenrecht **7** 27; **11** 16f.
 Osterpaket **6** 31
- Parallele Zulassungsverfahren, Koordination
 7 37
 Pariser Abkommen (s. Klimarahmenkonvention)
 Partizipationserzwingungsklage **5** 46; **10** 164
 Pauschale Verordnungsermächtigung **11** 6
 Photovoltaik-Anlagen
 – finanzielle Förderung **6** 65
 – Privilegierung **6** 88
 – Solarpflicht **6** 87f.
 Planerhaltung (svorschrift) **5** 33; **10** 65
 Planfeststellung **4** 51ff.; **6** 83, 112; **8** 62ff.;
11 91ff.
 Planfeststellungsverfahren **4** 53; **8** 83f., 109f., 111;
10 65, 153, 167; **11** 91f.
 Plangenehmigung **8** 62; **6** 83; **11** 103f.
 Plangenehmigungsverfahren **10** 165
 Planrechtfertigung **4** 41; **8** 65f.
 Planungsermessen **3** 13; **4** 50; **7** 165f., 173, 189;
8 63, 65; **11** 93
 Planungsinstrumente **4** 50ff.; **8** 104
 Präklusion **5** 51; **7** 43
 Präventives Verbot mit Erlaubnisvorbehalt **4** 71;
7 74; **10** 129
- Prinzipien **2** 12ff.; **4** 21ff.
 – der Anpassungsfähigkeit **4** 39
 – Effizienz- **4** 39
 – Gemeinlast- **2** 15; **4** 31
 – Gruppenlast- **4** 32
 – Integrations- **2** 6, 16; **4** 43ff.
 – Kooperations- **4** 33ff., 145ff.; **10** 161
 – Nachhaltigkeits- **E** 7; **1** 4f.; **2** 17ff.; **3** 8, 37
 (Fn. 187); **4** 21ff.; 36ff.; **9** 2, 5, 8; **10** 12;
11 41, 61
 – Substitutions- **4** 39
 – Ursprungs- **2** 14
 – Verursacher- **2** 15; **4** 28ff.; **10** 81
 – Vorbeuge- **2** 13
 – Vorsorge- **E** 7; **2** 13, 55; **4** 22ff.; **10** 22
 Privatisierung **8** 51; **11** 3, 59, 67
 Privatrechtsgestaltende Wirkung **4** 157; **8** 35,
 58
 Produktverantwortung **11** 84ff.
 Prozeduralisierung **E** 3; **3** 40; **4** 85; **8** 5
- Querschnittsmaterie **2** 6, 27; **6** 7
- Raumordnung u. -planung **4** 59f.; **6** 37; **10** 27ff.,
 33, 79, 133
 Raumplanung **6** 37, 42ff.
 Rechtsquellen (Umweltvölkerrecht) **1** 12ff.
 Rechtsschutz **5** 1ff.
 – für Naturschutzvereinigungen **10** 166
 – immissionsschutzrechtlicher **7** 93ff.
 – völkerrechtlicher **1** 32ff.
 Recycling **11** 12, 38, 46, 57, 59, 106
 Renaturierungsgesetz, EU **10** 5; 86
 REPowerEU-Strategie **6** 29
 Repressives Einschreiten **4** 70ff.
 Repressives Verbot mit Befreiungsvorbehalt **4** 68f.;
8 19
 Ressourcennutzung, gemeinsame **1** 21
 Restrisiko **3** 22, 28f.
 Rio-Deklaration **1** 4; **6** 8
 – Rio-follow-up-Prozess **1** 9ff.; **4** 36, **6** 9f.
 Risiko **2** 13; **3** 22; **7** 62
 – Rest- **3** 22, 28f.
 – Risikotechnologien **5** 20
 Rücknahmepflicht **11** 95
 Rückwirkung **9** 25, 59ff.
- Sachverständige **4** 35; **10** 150
 – antizipiertes Sachverständigengutachten
5 38
 – Expertenrat für Klimafragen **E** 4 (Fn. 28); **4** 35;
6 19, 153
 – Europäischer Klimarat **6** 14
 – SRU **4** 35, 39
 Sanierung **4** 169ff.; **11** 104
 Sanierungsanordnung **9** 17, 30, 43ff., 52, 53
 Sanierungspflicht **9** 22ff., 35

- Sanierungsverantwortlicher **9** 24 ff., 35, 42, 46 ff., 50
- Ausgleichsanspruch **9** 40, 48
 - Derelinquent **9** 28
 - Gesamtrechtsnachfolge **9** 25 f., 46, 58
 - juristische Person **9** 27
 - Mehrheit von **9** 30
 - Rechtsnachfolge **9** 46, 59 ff.
- Schaden **3** 21 ff., 41
- Distanz- **3** 22 f., 41
 - Langzeit- **3** 22 f.
 - Summations- **3** 17, 22 f., 41
- Schadensersatzanspruch **1** 29; **3** 41; **4** 154 ff.; **5** 60
- Schadensvermeidungspflicht **1** 23; **10** 129
- Schädliche Bodenveränderungen **9** 8, 11, 13, 17, 18, 22, 35
- Schädliche Umwelteinwirkungen **7** 54 ff., 128
- Zumutbarkeit **7** 57 f., 130, 133
- Schutz des Einzelnen vor grenzüberschreitenden Umweltauswirkungen **1** 31 ff.
- Schutzgebiet **10** 85 ff.
- Festsetzung **10** 87 ff.
 - FFH- und Vogelschutzgebiete **10** 116 ff.
 - Rechtsschutz **10** 104 ff.
- Schutzgrundsatz (s. Betreiberpflichten)
- Schutzklauseln **2** 47
- Schutznorm **1** 36, 37; **5** 2, 4, 6, 19 ff., 35, 52, 58; **7** 50, 105, 112, 114, 186; **11** 105
- Schutzpflicht **3** 18 ff., 35 ff., 42
- aus Grundrechten **3** 18 ff., 37 f.; **6** 148, 150
 - Gestaltungsspielraum **3** 27, 33
 - Kontrolldichte **3** 30, 33; **6** 150
 - Untermaßverbot **3** 32, 36
- Schutzverstärkungsklauseln (s. nationale Schutzverstärkung)
- Schutzvorkehrungen **7** 119
- Schwerpunkttheorie **2** 43
- Selbstverpflichtung der Wirtschaft **4** 150
- Seveso-III-Richtlinie **5** 14; **7** 9, 25, 114, 137
- Sicherung und Bewirtschaftung der Gewässer **8** 19; **4** 41
- Soft law **1** 30
- Solarpflicht (s. Photovoltaik-Anlagen)
- Sonderabgabe **4** 32, 133 ff.
- Staatsziel Umweltschutz **3** 1 ff., 18, 37, 42; **4** 38; **6** 148 f., 151 f.,
- Adressaten **3** 11 ff.
 - Bedeutung **3** 5
 - Gleichrangigkeit **3** 10
 - Schutzzumfang **3** 9
 - Verschlechterungsverbot **3** 9; **4** 41
- Staatszielbestimmung **3** 4 ff.
- Stand von (Wissenschaft und) Technik **2** 11, 20, 55; **3** 28, 31; **4** 24 f.; **7** 10, 62 f., 108, 119, 128
- Stilllegung **7** 115; **11** 88 ff., 95, 103 f.
- Stockholmer UN-Umweltschutzkonferenz **1** 2
- Stoffe **11** 18 f.
- Stoffliche Verwertung **11** 54
- Störfall-Verordnung **7** 70
- Strafrecht **2** 22; **4** 176 ff.; **10** 139
- Strafrechtliche Haftung **4** 173 f.
- Strategische Umweltprüfung (SUP) **4** 85 ff., 91, 113, 119; **6** 50; **7** 166
- Subsidiaritätsprinzip **2** 21
- Substitutionsprinzip **2** 19; **4** 39; **11** 55
- SUP-Richtlinie **2** 29; **4** 85 ff.
- TA Lärm **2** 66; **4** 154, 157; **5** 45; **7** 13, 131 f.
- TA Luft **2** 66; **3** 36; **4** 48, 154, 157; **5** 45; **7** 13, 63
- TEHG (s. Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz)
- Teilgenehmigung **7** 90 f., 97 f.
- Tötungsverbot **5** 27 ff.
- Trail-Smelter-Schiedsspruch **1** 18 ff.; **7** 8
- Transparenz **1** 22; **3** 40; **4** 105, 147, 152, 176 f., 181
- Treibhausgas (THG) E 7 (Fn. 51); **1** 8 ff.; **3** 34; **5** 22; **6** 1, 14 f., 17, 19, 21, 27, 29, 38, 51, 125, 137, 140, 141, 148
- Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz (TEHG) **6** 16, 36 ff.; **7** 65
- Überlassungspflicht **11** 64 ff., 75
- Überwachung **7** 150 ff.
- UGB (s. Umweltgesetzbuch)
- Umsetzung von Richtlinien **2** 65 f.; **4** 48
- Umweltabgabe **4** 2, 35, 124 ff.
- Umweltaktionsprogramm **2** 24
- Umweltaudit **4** 4, 205 ff.
- Umweltaußenkompetenz **2** 25
- Umweltbegriff **4** 16
- Umweltbundesamt **3** 58
- Umwelteinwirkungen (s. schädliche U.)
- Umweltenergierecht **6** 6, 25 ff.
- Umwelterklärung **4** 208 ff.
- Umwelteleuroparecht **2** 1 ff.
- Berücksichtigungsgebote **2** 20
 - Entwicklung **2** 4 ff.
 - Handlungsformen **2** 28 ff.
 - Hintergrund **2** 1 ff.
 - Immissionsschutzrecht **7** 9 f.
 - Kompetenzen **2** 21 ff.
 - Naturschutzrecht **10** 5
 - Prinzipien **2** 12 ff.
 - Ziele **2** 9 ff.
- Umweltgesetzbuch **4** 4 ff.; **10** 6
- Umweltgrundrecht **2** 9; **3** 14 ff.
- Umwelthaftung **4** 153 ff.; **5** 59
- Umwelthaftungsgesetz **4** 160
- Umwelthaftungsrichtlinie **2** 15, 29
- Umweltinformation **4** 175 ff.
- Umweltinformationsgesetz **4** 182 f.
- Umweltpflicht **4** 79
- Umweltpolitik (der EU) **2** 10 f.
- Durchführung und Finanzierung **2** 26

- Umweltprüfung **4** 85
 Umweltrechtsbehelfsgesetz **5** 6f., 9ff., 23ff., 32ff., 48f.
 Umweltrechtsschutz (s. auch Verbandsklage)
 – grenzüberschreitende Nachbarklage **5** 33ff.
 – individueller **5** 16ff.
 – prokuratorischer (s. Verbandsklage)
 Umweltschadensgesetz **2** 15; **4** 161ff.; **9** 19
 Umweltschutz
 – medienübergreifender **2** 16; **4** 45; **7** 53
 Umweltsteuer **4** 126ff.
 Umweltstrafrecht **4** 170ff. (s. auch Strafrecht)
 Umweltverfassungsrecht **3** 1ff.
 – Steuerungsschwäche **3** 37ff.
 – verfassungsrechtliche Grenzen **3** 42f.
 – Verwaltungskompetenzen **3** 55ff.
 Umweltverträglichkeitsprüfung (UVP) **2** 13; **4** 11, 16, 24f., 46f., 92ff., 110f.; **5** 11, 25, 58; **6** 29, 50, 77, 114; **7** 30, 34, 37, 41f., 47, 87
 Umweltvölkerrecht (s. Völkerrecht)
 Umweltzone **7** 169
 – Rechtsschutz **7** 189ff.
 Unbeachtlichkeit (von Verfahrensfehlern) **5** 47ff.
 UNCED **1** 3
 Unterlassungsklage **7** 141; **10** 163
 Untersagung **7** 114
 Ursprungsprinzip (s. Prinzipien)
 UVP **4** 87
 UVP-Richtlinie **2** 16, 29, 38; **4** 43, 86ff.; **5** 25f.; **7** 30, 42
 Verantwortlichkeit **4** 28, 33, 167ff.
 Verbandsklage **E** 5; **5** 50ff.; **7** 181
 – Inhalt **10** 170
 – prokuratorische Rechtsstellung **10** 171
 – Voraussetzungen **10** 166ff.
 Verbot erheblicher grenzüberschreitender Umweltschädigung **1** 17ff.
 Verbraucherinformationsgesetz **4** 185
 Verbrennung von Abfall **11** 51ff.
 Vereinsbeteiligung **10** 157ff.
 Vereinte Nationen **1** 2ff.
 Verfahrensfehler **5** 23ff., 38ff.; **7** 48ff.
 – Kausalität **7** 49
 Verfahrensrecht (Rechtsschutz) **5** 38ff.
 Verfahrensvorschrift **5** 24ff.
 Verfassungsbeschwerde **3** 8, 12, 33ff., 37; **6** 148ff.
 Verfüllung **11** 12, 44, 54
 Verhältnismäßigkeit **2** 13, 20f.; 58ff; **6** 41, 105, 120, 134, 136, 138, 151f., 158; **7** 103; **9** 53
 Verjährung **9** 48
 Verkehrsbezogener Immissionsschutz **7** 153f.
 Verkehrsplanung **6** 156
 Verkehrsverbote **7** 170ff.
 Verkehrswende **6** 156
 Verkehrswert **9** 26, 55, 57
 Vermeidungsgebot (s. Eingriff in Natur und Landschaft)
 Verpackungsrichtlinie **11** 7
 Verpackungssteuer **4** 130
 Verpflichtungsklage **5** 17
 Verschlechterungsverbot **4** 41; **8** 6f.; **10** 122
 Vertrag von Lissabon **2** 8
 Vertrag von Nizza **2** 7
 Verträglichkeitsgrundsatz **10** 123ff.
 – Ausnahmen **10** 130ff.
 Vertragsverletzungsverfahren **2** 46; **10** 115
 Verursacherprinzip (s. Prinzipien)
 Verwaltungsaktsakzessorität **4** 173
 Verwaltungskompetenz **3** 55ff.
 Verwaltungsprozessrecht **5** 8ff.
 Verwaltungsverfahren **3** 56
 Verwaltungsvorschriften **2** 66; **7** 59ff.
 – allgemeine **2** 66; **7** 13
 – normkonkretisierende **2** 66; **7** 60
 Verwertung(spflicht) **11** 56ff.
 Verwertungshierarchie **11** 59ff.
 Verwirkung **9** 49
 Vetorecht **1** 24
 Vogelschutzgebiet **10** 120
 Vogelschutzrichtlinie **2** 38; **10** 5, 115, 139ff., 157
 Völkergewohnheitsrecht **1** 14ff.
 Völkerrecht **1** 1ff.; **4** 36
 – allgemeine Rechtsgrundsätze **1** 26f.
 – Hilfsquellen **1** 28f.
 – Rechtsschutz **1** 32ff.
 – soft law **1** 30
 – Völkergewohnheitsrecht **1** 14ff.
 Völkervertragsrecht **1** 11ff.
 Vollstreckung **7** 184ff.
 Vorbereitung zur Wiederverwendung **11** 45ff., 59
 Vorbescheid **7** 85ff., 94f.
 Vorbeugeprinzip (s. Prinzipien)
 Vorrang der Verwertung vor der Beseitigung **11** 61
 Vorsorge
 – Distanz- und Summationsschäden **9** 32
 – Ferntransport von Luftschadstoffen **7** 62
 – Vorsorgebestimmungen **5** 20f.
 – Vorsorgegrundsatz (s. Betreiberpflichten)
 – Vorsorgepflicht **9** 32f.
 Vorsorgebestimmungen **5** 20f.
 Vorsorgepflicht **9** 32f.
 – Distanz- und Summationsschäden **9** 32
 Vorsorgeprinzip (s. Prinzipien)
 Wald-Grundsaterklärung **1** 6
 Warenverkehrsfreiheit **2** 2, 61; **11** 70, 72, 91
 Wärme **6** 58ff.
 Wärmeplanung, kommunale **6** 59f.
 Washingtoner Artenschutzübereinkommen **10** 4
 Wasserhaushaltsgesetz **4** 13; **8** 2f., 10ff., 18ff.
 – Landeswassergesetze **8** 2, 11, 13, 81, 88, 107
 Wassernutzung **8** 23f.

- Wassernutzungsabgabe **4** 132
Wasserspennig **4** 132
Wasserrahmenrichtlinie **8** 5 ff., 104
Wasserrecht **9** 18
Wasserschutzgebiet **8** 84 ff.
Wasserstoff, grüner **6** 28 f., 65, 89 ff., 110
Wasserwegerecht **8** 15
Wasserwirtschaftliche Planung **8** 104 ff.
Widerruf **4** 58, 81; **7** 76, 90, 103, 107, 116, 118;
8 33, 36, 37, 83
Widerspruchsfreiheit der Rechtsordnung **4** 130;
11 46
Wiener Übereinkommen zum Schutz der Ozon-
schicht **1** 13; 7 8
Wind-an-Land-Gesetz **6** 76 ff.
Windenergie-auf-See-Gesetz **6** 81 ff.
Windenergieflächenbedarfsgesetz **6** 77
Windkraftanlage (s. Windenergieanlage)
Windenergieanlage **6** 65, 76 ff., 81 ff.; **7** 20, 72,
113
– Mindestabstand **6** 76, 79
– Offshore (s. Windenergie-auf-See-Gesetz)
– Privilegierung **6** 54, 76 ff.; **10** 11, 67, 147, 152 f.
– Tabuzone **6** 76
Ziele des Naturschutzes **10** 12 ff.
– Durchsetzung **10** 15 ff.
Zivilrechtlicher Nachbaranspruch **7** 118 f.
Zulassung vorzeitigen Beginns **7** 78, 80
Zwangsvollstreckung gegen Bundesland **E** 6
(Fn. 37); **5** 8 (Fn. 23); **7** 184 f.
Zwingende Rechtsvorschrift **8** 72


beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG