

Bundes-Immissionsschutzgesetz: BImSchG

unter Berücksichtigung der Bundes-Immissionsschutzverordnungen, der TA Luft sowie der TA Lärm

Bearbeitet von
Prof. Dr. Hans D. Jarass

12. Auflage 2017. Buch. XXIII, 1092 S. In Leinen
ISBN 978 3 406 71751 2
Format (B x L): 12,8 x 19,4 cm

Recht > Öffentliches Recht > Umweltrecht > Umweltrecht, Technikrecht,
Immissionsschutzrecht

Zu Leseprobe und Inhaltsverzeichnis

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text "beck-shop.de" in a bold, red, sans-serif font. Above the "i" in "shop" are three red dots of increasing size. Below the main text, the words "DIE FACHBUCHHANDLUNG" are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Sachverzeichnis

Die Verweise beziehen sich auf Paragraphen, die Einleitung bzw. die Anlage (fett) und auf die jeweiligen Randnummern (mager).

A = Ae usw. Einl = Einleitung. Anl = Anlage (am Ende der Kommentierung)

- Abfall:** – Abbruchabfall **5** 111; – Anfall **5** 87; – angenommener **5** 77a; **12** 25; **17** 37; – Begriff **2** 33; **4** 8; **5** 74–77; **22** 56; – BImSchG-Geltungsbereich **Einl** 7; **2** 33 f; – Ende **5** 87a; – Nebenbestimmung **12** 23–25; – Qualität **12** 25; **17** 37; – als Schutzgut **3** 34; – überwachungsbedürftiger **16** 15
- Abfallbehandlung** **4** 8a; **12** 25
- Abfallbehandlung biologische Verordnung** (30.BImSchV) **7** 45 f
- Abfallbeseitigung:** – Begriff **5** 92; – Deponie s. dort; – (nicht) genehmigungsbedürftige Anlagen s. Abfallpflichten (nicht) genehmigungsbedürftige Anlagen; – Rechtsgrundlagen **5** 85 f, 94; – Pläne **50** 5; – S. auch Abfallentsorgung
- Abfallentsorgung:** – Änderung **15** 18; – Beseitigung s. Abfallbeseitigung; – Kompetenz **Einl** 32; – nachträgliche Anordnung **17** 33–37, 64; – Sicherheitsleistung **12** 20–22; **17** 33–34a; – Übergangsregelung **67** 38–41; – Verwertung s. Abfallverwertung; – Weg **5** 88a f; **12** 23 f; **17** 35.
- Abfallentsorgungsanlage:** – angenommene Abfälle **12** 25; – Deponie s. dort; – Entsorgungsweg **12** 23; – Genehmigungspflicht **4** 8–10, 23, 34; – Genehmigungsverfahren **6** 38, 47; **19** 8; – öffentlich zugänglich **6** 38
- Abfallpflichten** genehmigungsbedürftige Anlagen: – Anlagenbereich **5** 4, 88–89; – Anlagenbezug **5** 77a, 88; – Beseitigungspflicht **5** 92–94, 117; – Drittschutz **5** 138; – Vermeidung s. Abfallvermeidung; – Verwertung s. Abfallverwertung
- Abfallpflichten** nicht genehmigungsbedürftige Anlagen: – Abfallbeseitigung **22** 54–58; – Durchsetzung **22** 63 f; – Rechtsschutz **22** 65–67; – Vermeidung/Verwertung **22** 59–62
- Abfallrecht** **5** 74–76a, 85 f, 94; **6** 26, 38; **22** 56–58; **35** 2
- Abfallverbrennung** **5** 95; **7** 42–44
- Abfallverbrennungsanlagen-Verordnung** (17.BImSchV) **7** 42–44
- Abfallvermeidung:** – Begriff **5** 78; – Drittschutz **5** 138; – Grundpflicht **5** 78–84; – Konkretisierung **5** 95; – Rechtmäßig **5** 83 f; – Rechtsgrundlagen **5** 79; – Vorrang **5** 80–82
- Abfallverwertung:** – Anlage **4** 75; **5** 90 f; – Begriff **5** 90; – Grundpflicht **5** 85–91a; – Nachsorge **5** 105; – Rechtsgrundlagen **5** 85 f; – Recyclinganlagen **22** 9; – Vorrang **5** 91; – Zumutbarkeit **5** 82
- Abfülleinrichtung** **4** 75
- Abgas** **3** 16; **5** 59; **38** 24; – Ableitung **5** 34, 53; **27** 8; **48** 35; – reinigungsanlage **4** 75
- Ablagern** **3** 81
- Ablauforganisation** **52b** 10
- Ableitung** der Abgase s. Abgas
- Abschließende Regelung:** – BImSchG **Einl** 36; – Nebenbestimmung **12** 2, 43; – Teilgenehmigung **8** 8; – Verordnung **7** 62; **23** 42; – Vorbescheid **9** 10
- Abschlussgenehmigung** **8** 5
- Absprache:** – Genehmigung **10** 18; – informelle **17** 5; – verbindliche s. Vertrag
- Abstand** **5** 34, 59; **50** 18, 26; – Abstandserlass **50** 23; – Empfehlungen **50** 29; – Sicherheitsabstand s. dort
- Abstellplatz** s. Parkplatz
- Abwägung:** – einfache/planerische **41** 62, 80; – Planung **50** 34
- Abwärmennutzung** **5** 100, 104, 138; **7** 58 f
- Abwasser** **5** 77, 86, 94; **13** 8; – Beseitigung **5** 92; **22** 57; – Vermeidung **5** 86, 90; – Verwertung **5** 86. – S. auch Wasserrecht
- Abwehranspruch**, privatrechtlicher **14** 13
- Abwehrpflicht** s. Schutzpflicht
- Abweichung vom Genehmigungsbescheid** **15** 11–15

Sachverzeichnis

- Abweichungsrecht** Länder 73 4–9
Acker 3 83
Adäquanz: – soziale 3 61; – Vorsorge 5 60
Aerosol 3 4
Akteneinsicht 10 10, 81 f; 17 68; 19 17
Aktionsplan s. Luftreinhalteplan
Alarmschwelle 46a 4 f; 47 20. – S. auch Luftreinhalteplan
Allgemein anerkannte Regeln der Technik 3 115. – S. auch Regeln der Technik
Allgemeinheit 3 37, 43; 5 23; 41 54
Allgemeininteresse 3 37
Alliierte Truppen s. Stationierungsstreitkräfte
Altanlage 67 1–9. – S. auch Bestehende Anlage
Alternativenprüfung 6 47; 10 33
Altgenehmigung 67 6 f; – Verfassungsmäßigkeit übergeleiteter Genehmigungen 67 9
Altlasten s. Bodenschutz
Amtshaftungsanspruch 10 124; 42 4; 50 31
Anbaugenehmigung straßenrechtliche 13 9
Änderung der Sach- und Rechtslage 6 70, 73; 8 28; 11 6; 21 10–16; 22 12; 67 30 f. – S. auch Tatsachenänderung, Übergangsvorschrift
Änderung einer Anlage: – Anzeige s. Änderungsanzeige; – Austausch 15 17; 16 18–20; – Begriff 15 7–18; – Beschaffenheit 15 7; – Betreiberänderung 15 9; – Emissionswerte 6 62; – Erweiterung 16 8; – vor Genehmigungsbedürftigkeit 67 13; – während Genehmigungsverfahren 8 14; 10 107–114; – Instandsetzung 15 16; – Lage 15 7; – Messanordnung 28 3; – qualitativ 16 6, 32; – quantitativ 16 6, 33; – Sanierung s. Verbesserungsgenehmigung; – störfallrelevante s. dort; – wesentlich 16 9–15; 28 3. – S. auch Änderungsgenehmigung
Änderung von Verkehrswegen s. Verkehrsweg
Änderungsanzeige: – Anwendungsbereich 15 5–24; – Durchsetzung 15 28; – Genehmigungsfreistellung s. dort; – Genehmigungsverlangen 15 37; – Inhalt 15 25; – Rechtsschutz 15 29; – Unterlagen 15 26; – Voraussetzungen des § 6 Abs.1 Nr.2 15 22; – Wirkung 15 30; – Zeitpunkt 15 27
Änderungsgenehmigung: – Bindung durch Erstgenehmigung 6 54 f; – Durchführungspflicht 16 66; – Durchsetzung 16 22 f, 68; – Erteilung 16 30–63; – gebundene Entscheidung 16 42; – Genehmigungspflicht 16 3–21; – Industrieemissions-Anlagen 16 44; – Konzentrationseffekt 13 1; – nachträgliche Anordnung 17 77–79; – Nebenbestimmungen 16 43; – Öffentlichkeitsbeteiligung Verzicht 16 54–63; – Rechtsschutz 16 23, 69–71; – Sanierungsänderung s. Verbesserungsgenehmigung; – störfallrelevante Änderung s. dort; – Teilgenehmigung 8 14; – Umweltverträglichkeitsprüfung 16 16, 49–53, 60a; – Verfahrensstufung 16 47; – Verfestigung rechtswidriger Lage 6 14; 16 11; – Voraussetzungen 16 35–43; – Vorgenehmigung 16 4 f; – Wirkung 16 65–67; – Zuständigkeit und Verfahren 16 44–47. – S. auch Änderung einer Anlage, Abweichung vom Genehmigungsbescheid
Anfahrtsverkehr s. Verkehrslärm (Anlagenbereich)
Anforderung: – örtliche s. dort; – technische 7 7; 23 9
Angehörige 52 52
Anhänger s. Kraftfahrzeug (Anhänger)
Anhörung: – Anlagenbetreiber 17 68; – beteiligte Kreise 51 1–3; – Dritter 10 69–106; – Gemeinde 49 14; – verdrängte Genehmigungsbehörde 13 24; – vereinfachtes Verfahren 19 17. – S. auch Genehmigungsverfahren
Anlage: – Altanlage s. dort; – Anlagenbezug 5 4, 88 f; – anzeigefreie 67 28 f; – anzeigepflichtige 67 13–17; 67a 3–7; – Aufteilung 6 67 f; 15 9; – Austausch s. Ersatz; – bauliche 42 13; – Begriff 3 72–86; 22 2 f; – bestehende s. dort; – Betreiben 3 72; 22 3; – Betrieb 4 57; – zum BImSchG 3 114; **Anl** 1–3; – Einfuhr s. dort; – Einwirkungsbereich s. dort; – Ersatz s. dort; – gebietsbezogene Anforderungen 49 7–13; – gemeinsame 3 92; 4 27–30; – nicht genehmigte 20 41; – genehmigungsbedürftige s. dort; – nicht genehmigungsbedürftige s. dort; – gentechnisches Vorhaben s. dort; – gleichartige 4 27–30; – Haupteinrichtung s. dort; – Inverkehrbringen s. dort; – Kosten von Messungen 30 1–8; – Landesverteidigung s. dort; – Mindest-

Sachverzeichnis

- betriebsdauer **4** 31–32; – Nachbarschaft s. dort; – Nebeneinrichtung s. dort; – ortsfeste **3** 75 f; **4** 8; **22** 2; **49** 8; – Ortsveränderliche **3** 77; **22** 2; **49** 6; – Rechtsverordnungen **Einl** 11–15; – Richtlinien **Einl** 54–57; – schwimmende **38** 7; – stationäre **4** 31 f; – stillgelegte **5** 111; **67** 16 f; – Teilung s. Anlagenteilung; – Übergang **6** 65 f; – Überwachungsbedürftige s. Überwachungsbedürftige Anlagen; – Wiedererrichtung **4** 55; – Zusammenführung **6** 69; – Zusammenhang räumlicher und betrieblicher s. dort
- Anlagenbenutzer** **22** 6a. – S. auch Verwender
- Anlagenbetreiber:** – Begriff **3** 87–93; – Betreiberidentität s. dort; – Betriebsinhaber s. dort; – Eigentümer **3** 89; – einheitlicher **4** 15, 25; – Einflussperson **3** 93; – Ermittlungen **26** 20–22; – gemeinsamer **4** 72; – Grundpflichten **5** 1 f; **22** 21; – Messstelle **26** 23; – Minderjährige **22** 21; – Pflichten gegenüber Immissionsschutzbeauftragten **53** 6; – Untersagung **25** 2, 25; – Unzuverlässigkeit **20** 59
- Anlagenbezogener Immissionsschutz** **2** 4–7
- Anlagenerrichter** **3** 88; **4** 52
- Anlagengenehmigung:** – Ablehnung s. Genehmigungsantrag (Ablehnung); – Aktualisierung **17** 4; – Alternativenabgrenzung in § 6 Abs. 1 **6** 8, 10; – nach altem Recht **67** 6–9; – andere behördliche Entscheidungen s. Konzentrationswirkung; – Antrag s. Genehmigungsantrag; – ausländisches Recht **6** 44; – Bescheid s. Genehmigungsbescheid; – Bestimmtheit **6** 49; – Bindungswirkung **6** 54 f; – Charakter **6** 4; – Emission **6** 62; – Erlöschen s. dort; – Erteilung s. dort; – Feststellungsgehalte **6** 54–57; – Frist **10** 122–125; – gebundene Entscheidung **6** 45 f; – Gegenstand **6** 5 f; – gemischte **13** 14; – Genehmigungsfreistellung s. dort; – Genehmigungsverlangen **15** 37; – immissionsschutzrechtliche Vorgaben **6** 7–22; – konkurrierende Anträge s. dort; – Legalisierungswirkung **20** 2; **67** 27; – Nichtigkeit s. dort; – Rechtsschutz Antragsteller **6** 70–72; – Rechtsschutz Dritte **6** 73–82, 86–90; – Regelungsgegenstand **6** 24; – Sachbescheidungsinteresse **6** 52; – Sicherstellung **6** 11–13; – sonstige Vorgaben **6** 23–44; – Teilung **6** 67 f; – Übergang **6** 65 f; – Überwachung **26** 5 f; – vereinfachte **19** 19–21; – Verfahren s. Genehmigungsverfahren; – Verweigerung **6** 71; **10** 137 f; – Voraussetzungen **6** 7–44; – Wirkung **6** 53–63; – Zustellung s. dort. – S. auch Genehmigungspflicht, Genehmigungsbedürftige Anlage, Mehrzweckgenehmigung
- Anlagengrundstück:** – Abgrenzung **3** 79–83; – Nachsorge **5** 113, 118; – Zustandspflicht **5** 118. – S. auch Betriebsgelände
- Anlagensicherheit** s. Betriebsstörung, Kommission für Anlagensicherheit, Schwerer Unfall, Sicherheitstechnische Prüfung, Störfall
- Anlagenteilung** **4** 24; **6** 67 f
- Anlagenumfang:** – Bedeutung **4** 60–62; – Grundlage **4** 62 f; – Haupteinrichtung **4** 63–66; – Nebeneinrichtung **4** 67–76; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage **22** 3; – parallele Genehmigung **4** 66
- Anlagenverwender** s. Verwender
- Annexkompetenz des Bundes** **Einl** 44; **59** 2
- Anordnung:** – bestimmte Gebiete **49** 11 f; – genehmigungsbedürftige Anlage s. Nachträgliche Anordnung; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage s. Anordnung nach § 24; – hoheitliche Tätigkeit **2** 20; – sicherheitstechnische Prüfung s. dort; – sofortige Vollziehung s. dort
- Anordnung nach § 17** s. Nachträgliche Anordnung
- Anordnung nach § 24:** – Ausgestaltung **24** 10–15; – Bestimmtheit **24** 12; – Betrieb **24** 11; – Durchführbarkeit **24** 14; – Emissionsermittlung **26** 7; – Ermessen **24** 15; – formelle Rechtmäßigkeit **24** 19; – gestreckte **24** 13; – Pflichtverletzung **24** 6–9; – Rechtsschutz **24** 22 f; – Verhältnismäßigkeit **24** 15; – Verunsicherungsmehrheit **24** 16; – Wirkung **24** 21
- Anschluss- und Benutzungszwang** **13** 15; **49** 28
- Anspruchsausschluss** s. Ausschluss, Präklusion
- Anthropozentrik** s. Umweltschutz (anthropozentrischer)
- Antrag** s. Genehmigungsverfahren, Teilgenehmigung, Vorbescheid
- Antragsteller** **10** 19
- Anwendungsbereich des BImSchG** s. Geltungsbereich

Sachverzeichnis

- Anzeige bestehender Anlagen:** – Anwendungsbereich **67** 13–17; – Beginn **67** 14; – Bestätigung **67** 22; – Durchführung **67** 18–22; – neue Bundesländer **67a** 3–7; – Wirkung **67** 24–27
- Anzeige der Betriebseinstellung** s. Betriebseinstellung (Anzeige)
- Anzeige von Abweichungen vom Genehmigungsbescheid** s. Abweichung vom Genehmigungsbescheid, Meldepflicht
- Anzeige von Zusätzen** **34** 12
- Anzeigefreie Anlage** **67** 28 f
- Arbeitnehmer** **3** 41 f
- Arbeitsgerät** **3** 77; **38** 8
- Arbeitslärm** **3** 58
- Arbeitsplatz** **5** 23; **17** 58
- Arbeitsschutz** **6** 42; **24** 3; **45** 14; **51a** 3; **55** 21
- Arsen Richtlinie Einl** **60**; **48a** 14
- Artenschutz** **6** 29
- Artenvielfalt** **3** 33, 37
- Asphalt** offenporig **41** 58
- Assoziierter Emissionswert (BVT)** **3** 136 f
- Atmosphäre** **1** 10. – S. auch Luft
- Atomgesetz Einl** **23**; **13** 18
- Atomrechtliche Anlage** **2** 29; **4** 50; **13** 18
- Atypischer Sachverhalt** **48** 52 f
- Audit** s. EMAS
- Aufbauorganisation** **52b** 10
- Aufbewahrungspflicht** **31** 26–28
- Auflage** zur Anlagengenehmigung: – Abfallentsorgung **12** 20–25; – Änderung **12** 49; – Durchsetzung **12** 50 f; **20** 10; **21** 8; – echte **12** 7, 14, 51; – Emissionsermittlungen **26** 6; – modifizierende **12** 6; s. auch Inhaltsbestimmung; – Nichterfüllung **21** 8 f; – Zulässigkeit **12** 15–28. – S. auch Nebenbestimmung
- Auflagenvorbehalt** **6** 12; **8** 16; **9** 14; **12** 45–47; – Ausübung **12** 48; – Beifügung **12** 45 f; – unechter **12** 46.
- Aufschiebende Wirkung** s. Suspensiv-effekt
- Aufsichtspflicht des Unternehmers** s. Ordnungswidrigkeit
- Auftragsbauverfahren** **60** 18
- Aufwendungsersatz** für passive Schutzmaßnahmen **42** 1, 19
- Aufzug** **22** 9a
- Ausforschung** **52** 36; **54** 12
- Ausfuhr** **36** 1 f
- Ausgangszustandsbericht:** – Anwendungsbereich **10** 44; – Bedeutung **5** 124; **10** 43; – Inhalt **10** 45; – Zeitpunkt **10** 46
- Ausgleichsanspruch** **22** 42. – S. auch Entschädigung
- Auskunftsanspruch** Nachbar **52** 25–28. – S. auch Umweltinformation
- Auskunftsverlangen der Behörde** **31** 23 f; **52** 51 f. – S. auch Auskunftsverweigerungsrecht
- Auskunftsverweigerungsrecht:** – Emissionserklärung **27** 12; – Überwachung **52** 52 f
- Ausland** **2** 22; **6** 44, 78; **10** 74, 84; **45** 15
- Auslegung von Unterlagen** **9** 17; – Einsichtnahme **10** 10, 81; – Frist **10** 75; – Ort **10** 76; – Umfang der Unterlagen **10** 78–80; – vereinfachtes Verfahren **19** 17; – Verzicht **10** 112–114; **16** 54
- Auslegung von Vorschriften** **1** 2
- Ausnahme:** – baurechtliche **13** 6a; – immissionsschutzrechtliche **7** 11; **23** 14; – Landesverteidigung s. dort. – S. auch Befreiung
- Aussageverweigerungsrecht** s. Auskunftsverweigerungsrecht
- Ausschließliche Wirtschaftszone** **2** 21
- Ausschluss** privatrechtlicher Ansprüche: – Ersatzanspruch **14** 21–29; – Genehmigungserlöschen **14** 4; – Reichweite **14** 8–11; – Schutzvorkehrungen **14** 12–20; – Voraussetzungen **14** 2–7a. – S. auch Präklusion, Schutzvorkehrung
- Ausschuss für Umweltschutz** **55** 20. – S. auch Immissionsschutzbeauftragter
- Außenbereich** **6** 37
- Ausstattung technische** **28** 9
- Austausch einer Anlage** s. Ersatz
- Austauscharme Wetterlage** **49** 20
- Auswertung** s. Kontinuierliche Messung
- Bagatellgrenze** **5** 61
- Bagger** **38** 4
- Bahnhof** **3** 86; **41** 18 f. – S. auch Eisenbahn
- Bahnstromleitung** **3** 13; **22** 9a; **23** 34; **41** 19
- Bahnübergang** **41** 23
- Ballungsraum** **47b** 7; **47c** 3; **47d** 4
- Bau von Verkehrswegen** s. Verkehrsweg
- Bauartzulassung:** – Errichtungs- und Betriebskontrolle **33** 3 f; – Erteilung **33** 17–19; – Genehmigungsbedürftigkeit **4** 44–46; – Inverkehrbringen **33** 5 f; – Konformitätserklärung s. dort; – rechtlicher Charakter **33** 17 f; – Rechtsschutz

Sachverzeichnis

- 33 24; – Verfahren 33 11; – Voraussetzungen 33 3–12; – Widerruf 33 11; – Wirkung 33 20–23
- Baugenehmigung** 13 6a; 15 46; 22 65; 25 24, 30; 50 6
- Baugesetzbuch** 3 24; 6 31–38; 47d 15. – S. auch Baunutzungsverordnung
- Baulärm** 5 3; 22 11; 41 35; 48 25a; 66 2
- Baumaschine** 22 10
- Baumaßnahme** 22 11; 41 35; – Stationierungsstreitkräfte 60 18
- Baumusterprüfung** s. Bauartzulassung
- Baunutzungsverordnung** 48 54
- Bauordnungsrecht** 6 40; 49 28
- Bauplanungsrecht** s. Baugesetzbuch
- Baustelle** 3 83; 22 11; 41 35
- Beauftragter der Behörde** 52 34. – S. auch Sachverständiger
- Bebauungsplan:** – Außenbereich s. dort; – Erheblichkeit 3 63; – Genehmigungserteilung 6 35; – Immissionsschutz 45 10; 47 15; 50 5; – Innenbereich s. dort; – Straßen s. Verkehrsweg; – Verhältnis der Pflichten 49 3, 28
- Bedingung** zur Anlagene Genehmigung: – Änderung 12 49; – Durchsetzung 12 50; – Eigenart 12 13; – Rechtsschutz s. Nebenbestimmung (Rechtsschutz); – Zulässigkeit 12 15–17. – S. auch Nebenbestimmung
- Beeinträchtigungspotential** 4 5–9
- Befreiung** 13 6a. – S. auch Ausnahme
- Befristung** der Anlagene Genehmigung: – Änderung 12 49; – Begriff 12 38; – Durchsetzung 12 50; – Rechtsschutz 12 52; – Zulässigkeit 12 38–40. – S. auch Nebenbestimmung
- Behandeln von Abfällen** s. Abfallbehandlung
- Behördenbeteiligung:** – Änderung während des Genehmigungsverfahrens 10 107–111; – ausländische Behörden 10 63 f; – Genehmigungsverfahren 10 53–64
- Bekanntgabe von Stellen und Sachverständigen:** – ausländische 29b 14–16; – Bedeutung 29b 1; – Befristung 29b 18; – Bekanntgabeverordnung s. dort; – einheitliche Stelle 29b 20; – Erlöschen 29b 24; – gebundene Entscheidung 29b 17; – Gleichwertigkeit 29b 14–16; – Haftpflichtversicherung 29b 11; – Nebenbestimmungen 29b 18; – Pflichten 29b 27 f; – Rechtscharakter 29b 22; – Rechtsschutz 29b 26; – Sachverständiger Begriff 29b 1; – Stelle Begriff 29b 1; – Stellung 29b 3; – Voraussetzungen 29b 9–21; – Widerruf 29b 2; – Wirkung 29b 22–25
- Bekanntgabeverordnung** (41.BImSchV) 29b 7 f
- Bekanntmachung:** – Antrag 10 73; – Ausland 10 74; – Fehler 10 93; – Form 10 72; – Genehmigungsentscheidung 10 129–136; – Inhalt 10 73; – Internet 10 72, 135 f; – Teilgenehmigung 8 21 f; – vereinfachtes Verfahren 19 17; – Verzicht 16 54; – Vorbescheid 9 17. – S. auch Öffentlichkeitsbeteiligung
- Belästigung** 3 32, 52
- Belastungsgebiet** s. Untersuchungsgebiet
- Beliehener:** – Beauftragter 52 34; – Immissionsschutzbeauftragter 53 3
- Benachteiligungsverbot:** – Immissionsschutzbeauftragter 58 1–5, 7–9; – Störfallbeauftragter 58d 1
- Benzinbleigesetz** Einl 22; 34 3
- Bergbahn** 38 5. – S. auch Schienenfahrzeug
- Bergrechtliche Anlagen** 3 101 f; 4 37–40, 49; 13 18; 22 57; 23c 1
- Bericht:** – Immissionsschutzbeauftragter 54 12; – jährlicher s. dort; – Störfallbeauftragter 58b 8
- Berichterstattung an EU** 31 9 f; 61 1–3
- Beschaffenheit:** – Anlagen 15 7; 32 12–14; – Brennstoffe 34 1–13; – Fahrzeuge 38 12; – Stoffe 35 8–10
- Beseitigung:** – Einstellung der Bauarbeiten 20 39; – Ermessen 20 49; – fehlende Genehmigung 20 37–50; – formelle Rechtmäßigkeit 20 50; – Rechtsschutz 20 53–55
- Besitzer** als Adressat der Überwachung 52 39 f
- Besorgnispotential** 5 61
- Bestandsschutz:** – aktiver 16 40; – Altanlage 67 9; – Änderungsgenehmigung 16 40; – anzeigepflichtige Anlage 7 13, 24; 67 26 f; – baurechtlicher 22 41; 24 16; – genehmigte Anlage 6 56 f; 16 40; 17 38–52; 21 7–17; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage 22 41; – passiver 6 56; 17 38; 21 7–17; – präventiver 17 82a; – Treibstoff 34 18; – Verfassungsrecht 17 38; 21 29; – Verhältnismäßigkeit s. Nachträgliche Anordnung (Verhältnismäßigkeit); – Vorbelastung 3 65 f; – Wiedererrichtung der Anlage 4 55
- Bestandteil** 34 9

Sachverzeichnis

- Beste verfügbare Techniken** 3 129 f. – S. auch BVT-Merkblatt, BVT-Schlussfolgerungen
- Bestehende Anlage** 5 129; 7 13 f, 63; 22 12; – Anzeige s. Anzeige bestehender Anlagen. – S. auch Altanlage
- Bestimmungsgemäße Verwendung** 22 7; 35 5
- Bestimmungsgemäßer Betrieb** 38 12; 58a 3; 58b 4. – S. auch Normalbetrieb
- Betankung**
s. Betankungsverordnung, Tankstelle
- Betankungsverordnung** (21.BImSchV) 23 31 f
- Beteiligte Kreise** 51 1–4; – Verfahren 51 3; – Verstoß gegen Anhörungspflicht 51 4. – S. auch Anhörung
- Betreiber** s. Anlagenbetreiber
- Betreiberidentität** 4 15, 25, 30
- Betrieb von Anlagen:** – als Ansatzpunkt des BImSchG 2 4–7; – Dauer 4 31–32; – Erlöschen der Genehmigung wegen Nichtbetriebs 18 8–12; – Genehmigungsbedürftigkeit 4 53, 57; – Stationierungstreitkräfte 60 19; – unerlaubter 62 17–19
- Betrieb von Fahrzeugen** 38 15–18
- Betriebsbeauftragter:** – Immissionschutzbeauftragter s. dort; – sonstiger 55 21; – Störfallbeauftragter s. dort
- Betriebsbereich** 2 26; 3 94–102; – Ausnahmen 3 101 f; – Bereich 3 96–102; – obere Klasse 3 100; 7 52; – Stoffe 3 99 f; – untere Klasse 3 100
- Betriebsbeschränkung** 49 9, 21–22
- Betriebseinrichtung** 4 29
- Betriebseinstellung** 5 111; 15 2, 50–52; – Absicht 15 53; – Anzeige 15 48–59; – teilweise 15 52; 18 11; – zeitweise 15 51; 18 9. – S. auch Stilllegung
- Betriebserprobung** 3 124. – S. auch Probetrieb
- Betriebserweiterung** 56 2
- Betriebsgeheimnis** s. Geschäftsgeheimnis
- Betriebsgelände** 4 29. – S. auch Anlagengrundstück
- Betriebsgenehmigung** 8 5
- Betriebsinhaber** 3 88
- Betriebsleiter** 20 59 f, 62; 52b 11
- Betriebsorganisation**
s. Mitteilungspflicht
- Betriebsrat** 10 19; 55 5
- Betriebsraum** 52 42
- Betriebsstätte** 3 76; 4 71
- Betriebsstörung:** – Begriff 58a 3 f; 58b 4 f, 7; – Grundpflichten 5 45, 57; – Meldung 31 17–20; 52b 7; 58b 7; – Prüfung 29a 1, 5–9; – Störfallkommission 51a 1, 5; – Überwachung 52 15; 52a 12 f. – S. auch Störfall
- Betriebsstörungsrecht Einl** 8, 28; 2 15
- Betriebstüchtigkeit** s. Probetrieb
- Betriebsübernahme** 3 88; 6 65 f
- Betriebsuntersagung bei genehmigungsbedürftigen Anlagen:** – Abgrenzung zur Anordnung 17 25–27; 20 1; – Anwendungsbereich 20 6 f; – Durchsetzung 20 19; – Entscheidungsgegenstand 20 14; – Ermessen 20 15; – Fehlen der Genehmigung 20 37–50; – formelle Rechtmäßigkeit 20 17; – Gefährdung unmittelbare 20 16; – ordnungsbehördliche Generalklausel 20 2–4; – Pflichtverletzung 20 9–13; – Rechtsschutz 20 20–22; – Störfalluntersagung s. dort; – Untersagung auf Dauer s. Errichtungs- und Betriebsuntersagung; – Unzuverlässigkeit s. dort; – Verhältnismäßigkeit 20 15, 65
- Betriebsuntersagung bei nicht genehmigungsbedürftigen Anlagen:** – Abgrenzung zur Anordnung 24 11; – Anwendungsbereich 25 2, 25; – Konkrete Gefahr 25 27 f; – Durchsetzung 25 9, 33; – Entscheidungsgegenstand 25 4, 29; – Ermessen 25 5; – formelle Voraussetzungen 25 7, 31; – Gefahrverursachung 25 26–28; – Rechtsschutz 25 10, 34; – Rechtsverordnung 49 11; – Sollentscheidung 25 30; – Störfalluntersagung s. dort; – Verhältnismäßigkeit 25 5. – S. auch Errichtungs- und Betriebsuntersagung
- Betriebsverbot** 49 7, 9, 21
- Betriebszeit** 17 26; 24 11
- Betriebszugehörigkeit des Immissionschutzbeauftragten** 53 13, 17; 55 16
- Beurteilungsgebiet** 3 38
- Beurteilungspegel** 3 8 f
- Beurteilungsspielraum** 5 130 f; 48 1, 44. – S. außerdem bei der jeweiligen Pflicht
- Bevölkerungsgruppe empfindliche** 3 57
- Bewertung** 5 130; 10 118–120
- Bewohner** 3 40
- Biergarten** 23 50
- BGB** 3 24, 54
- BImSchG** s. Bundes-Immissionsschutzgesetz

Sachverzeichnis

- Bindungswirkung** s. bei dem jeweiligen Akt; s. außerdem Gentlemen's agreement, Informale Maßnahme, Präklusion
- Bioaerosol** 3 4, 50; 5 51
- Bioenergie** 37a 4
- Bio-Nachhaltigkeitsgebührenverordnung** 37e 4
- Biokraftstoff** – Abgabe 37c 7–10; – Anrechenbarkeit 37b 3–9; – Ausnahmen 37a 11; – Basiswert 37a 16; – Begriff 37b 2; – Bericht 34 19; 37 f 1 f; 37g 1; – Bestandsschutz 34 18; – Biodiesel 34 20; 37b 4; – Bioenergie 37a 4; – Bioethanol 37b 4, 8; – Biogas 37b 6; – Biomethan 37a 22; 37b 6; – Dritte 37a 25–30; – Durchführung 37a 22–31; – EE-Richtlinie Einl 58; 37a 5; – Energiegehalt 37b 10; – finanzpolitische Zielsetzung 37a 1; – Folgejahr 37a 31; – Förderung 37b 9; – Gebühr 37e 1–5; – Gleichwertigkeit 37b 7; – Hydrotreating 37b 8; – Inverkehrbringen 37a 8–11; – Minderungsquote 37a 15 f; – Mitteilungspflicht 37c 2–4; – Nachhaltigkeitsverordnung 37d 12–14; – Pflanzenöl 37b 5; – Quoten bis 2014 37a 14; – Quoten ab 2015 37a 15–21; – Quotenerfüllung 37a 22–24; – Quotenhandel 37a 25–30; – Quotenpflichtiger 37a 13; – Referenzwert 37a 16; – Schätzung 37c 5 f; – Steuerlager 37a 13; 37c 4; – strombasiert 37d 15; – Treibhausgasemissionen Ermittlung 37a 17–20; – Übergangsregelung 67 48; – Upstream 37a 23; – Verpflichtungsjahr 37a 12; – Verwaltungskompetenz Bund 37d 3; – Verwaltungsverfahren 37c 11 f; – zuständige Stelle 37d 1 f
- Biokraftstoff-Nachhaltigkeitsverordnung** 37d 12–14; 37g 1
- Biokraftstoffquotenverordnung (36.BImSchV)** 37d 10 f
- Biomasse** 37b 2
- Bionachhaltigkeits-Gebührenverordnung** 37e 4
- Blendung** 5 43
- Boden** 1 8; 2 36 f
- Bodenbehandlungsanlage** 4 32
- Bodenschutz** – Beeinträchtigung 1 15; 3 24; 5 28, 44, 51, 71; 22 23; – Bodenschutzrecht 6 27; – Gegenstand 1 8; – Sanierung 4 50; – Verhältnis 2 37; 5 105a
- Bohrmaschinen** 22 10
- Bolzplatz** 22 44, 53; 23 27
- Boot** s. Wasserfahrzeug
- Böschung** 41 14
- Brand** 5 25, 27
- Brennstoff** 34 4; 35 1; 49 10; – Anforderungen 34 9–13; – Begriff 34 4; – Beschränkung 49 22; – Bestandsschutz 34 18; – Inverkehrbringen 34 6; – Kennzeichnung 34 16
- Brücke** 41 14
- Bundesbehörde** Zuständigkeit Einl 44–46
- Bundeseisenbahn** s. Bahnhof, Bahnstromleitung, Eisenbahn
- Bundesfernstraße** 4 51; 41 12; 42 21
- Bundesgesetzgebungskompetenz** s. Bundeskompetenz
- Bundes-Immissionsschutzgesetz:** – Änderungen Einl 2; – Entstehung Einl 1; – Funktionen Einl 6–9; – Geltungsbereich s. dort; – Inkrafttreten Einl 1; – Teilbereiche 2 4–14; – Überschrift Einl 5; – Vorschriften geänderte Einl 3; – Zweck 1 4–21
- Bundes-Immissionsschutzverordnungen** Einl 11 ff. – S. auch Hauptfundstellenübersicht zu Rechtsverordnungen, S.XI
- Bundeskompetenz:** – Gesetzgebung Einl 29–34; – Verfahrensgesetzgebung Einl 34; 73 3; – Verwaltung Einl 44–46
- Bundesländer neue:** – Anzeige von Anlagen 67a 3–7; – reduzierte Anforderungen 67a 8–10
- Bundesoberbehörde** Einl 44
- Bundespolizei** 59 7; 60 4
- Bundesregierung** s. Berichtspflicht (Bundesregierung)
- Bundesrecht** Einl 21–24; 22 13 f
- Bundestag** Beteiligung an Rechtsverordnungen: – Anwendungsbereich 48b 3–5; – Bedeutung 48b 1 f; – BVT-Schlussfolgerungen 48b 4; – Entwurf Bundesrat 48b 10; – Entwurf Bundesregierung 48b 6–9
- Bundeswasserstraße** s. Wasserstraße
- Bundeswehr** s. Landesverteidigung
- Bürgerinitiative** 51 2
- Bußgeldkatalog** 62 15
- BVT-Merkblatt** 3 131 f; 10 135; Anl 4
- BVT-Schlussfolgerungen:** – Anordnung nachträgliche 17 87–93; – Anpassungspflicht 7 17; 48 9; – Ausnahmen 7 19–22; 12 34–37; 17 91; 48 10; – Begriff 3 133 f; – bestehende Anlage 7 18a; – Fälle Einl 62; – Nebenbestimmungen

Sachverzeichnis

- s. dort; – Rechtsverordnung 7 15–22; – Umsetzung 3 135; – Verhältnismäßigkeit 7 19; – Verwaltungsvorschrift 48 8–12; – Zukunftstechniken s. dort. – S. auch Beste verfügbare Techniken, Industrieanlage
- Chemisch-Reinigungsanlage** s. Reinigungsanlage chemische
- Computerschrott** 6 61
- Containerterminal** 22 9
- Damm** 41 14
- Dampf** 3 4; –kessel 22 14
- Datenschutz** 27 16; 48a 35. – S. auch Geschäftsgeheimnis, Information
- Dauerschallpegel** s. Mittelungspegel
- DDR** s. Bundesländer neue
- Deckungsvorsorge** 6 41
- Denkmalschutz** 1 6
- Deponie** 3 81, 101; 4 23, 41, 49; 7 33; 22 9, 14; – Richtlinie Einl 47; 7 33
- Differenziert-objektiver Maßstab** 3 60
- DIN-Norm** 5 41; 22 51; 48 60. – S. auch Regeln der Technik
- Diskothek** 22 9
- Drittschutz:** – Anspruch auf Ermittlungen 28 11; 52 25–29; – Betriebsuntersuchung s. dort; – EU-Recht Einl 51b; 5 136; – Emissionswerte 48 57; – Genehmigung 6 75–80; – nicht genehmigungsbedürftige Anlagen 22 65–67; 24 23; 25 10, 34; – Grundpflichten 5 132–139; – Landesverteidigung 60 10; – Luftqualitätsrichtlinie 48a 21; – nachträgliche Anordnung 17 83 f, 86; – Planung 50 33; – Rechtsverordnung 7 67–69; 23 46; – Schutz bestimmter Gebiete 49 18; – Schutzgesetz 4 59; 5 140; 7 69; 23 46; 49 18; 58 8; – Stilllegung s. dort; – Teilentscheidung 8 35–37; 9 28; 11 1–10; – Überwachung 52 25–28; – vereinfachtes Verfahren 19 30, 33 f; – Verfahrensfehler s. dort; – Verkehrswege 41 76–79; – Verwaltungsvorschrift 48 56 f; – Widerruf 21 27. – S. auch Präklusion, Nachbarschaft
- Druckbehälter** 22 9a
- Druckwelle** 3 13; 5 27
- Duldung** 3 68 f; 4 58; 20 47
- Duldungspflicht** 52 47
- Duldungsverfügung** 17 11; 25 2; 26 15
- Düngung** 2 32; 3 83; 6 41
- Durchschnittsbetroffener** 3 57, 60
- Durchsetzung von Pflichten** 62 1. – S. auch den jeweiligen Akt
- Dynamisch** s. Grundpflichten
- Effekte:** – kumulierende 48 50; – mittelbare 3 15, 35; – negative 3 12; 5 30–32; 22 28; – physiologische 3 57; – synergetische 3 20
- Eigentümer:** – Adressat der Überwachung 52 24, 39, 48; – Betroffener von Umwelteinwirkungen 3 40; 42 20
- Eigentumsgarantie** 6 57; 21 29; 22 41. – S. auch Grundrechte
- Eigenüberwachung** 26 2; 52 1. – S. auch Emissionsermittlung nicht behördliche
- Eilmaßnahme** s. Sofortige Vollziehung
- Einfuhr:** – Anlage 32 7; 32 7; 33 6; – Brennstoff 34 8; – Fahrzeug 38 11; – Stoff 35 3
- Eingriff enteignungsgleicher** s. Entschädigung (enteignungsrechtliche)
- Einheitliche Stelle** 29b 20
- Einigungsvertrag** s. Bundesländer neue
- Einrichtung:** – kulturelle 4 36; – ortsfeste 3 75 f; 22 9 f; 32 5; 49 8; 60 3; – ortsveränderliche 3 77, 22 10. – S. auch Anlage
- Einsatzstoff** 3 121; 4 24, 33, 69; 5 76, 78, 101; 12 41; 34 4
- Einsichtsrecht** 10 10, 81
- Einstellung:** – Bauarbeiten 14 8; 20 39; – Betrieb s. Betriebseinstellung; – Genehmigungsverfahren 10 139
- Einvernehmen** 13 10–12
- Einwendung:** – Befugnis 10 84; – Form 10 85 f; – Frist 10 87 f; – Masseneinwendung s. dort; – nachträgliche Anordnung 17 73; – Präklusion s. dort; – Rechtsnatur 10 83; – Rücknahme 10 89; – Teilentscheidung 8 22; 9 17; 11 1–10; – Vorbringbarkeit s. dort; – Weiterleitung 10 89
- Einwilligung** Betroffener 3 68–70
- Einwirkungen:** – ideelle 3 11; – nicht-physikalische 5 26; – physikalische 5 25; – sonstige 1 18–21; 5 7, 24–29, 57 f; – unwägbar s. Unwägbar Einwirkungen. – S. auch Immission
- Einwirkungsbereich** 3 38; 26 15
- Eisenbahn Einl** 45 f; 4 51; 41 16; 47c 15; 47d 13; – Abstellgleis 26 11; – Betrieb 41 59 f; – Haupteisenbahnstrecke 47b 9; – Nebenanlage 4 51; – Kesselwaggon 38 8a; – Rangieren 24 4; – Zugabstellanlage 41 19a. – S. auch Gleis, Schienenfahrzeug, Schienenweg, Verkehrsweg

Sachverzeichnis

- Eisenbahnbundesamt Einl** 45 f; **47e** 3–5
- Elektromagnetische Felder Verordnung** (26.BImSchV) 23 33–35
- Elektromagnetisches Feld** 3 10, 13; **22** 51
- EMAS 58e** 1 f; – Elemente **58e** 3; – Erleichterungen **17** 58; **54** 5; **55** 16a; **58e** 16; – Gleichwertigkeit **58e** 9; – Privilegierungsverordnung **58e** 13–16; – Standort **58e** 8; – Widerruf **58e** 15
- Emission:** – Anlage **5** 11–14; **22** 23–26; – Begriff **3** 16–18; **27** 8; – Ermittlung s. Emissionsermittlung; – Ermittlungsort **3** 18; s. auch Verkehrslärm; – Freisetzung **3** 18; – Halogenkohlenwasserstoff s. dort; – Immission Abgrenzung **3** 20; – Kompensation **7** 25; – Massenkonzentration s. dort; – Massenstrom s. dort; – Messverfahren **48** 6. – S. auch Luftverunreinigung, Lärm, Wärme, Licht, Strahlen
- Emissionsbandbreite** 3 138
- Emissionsbericht** 27 1
- Emissionserklärung** 27 4; – Abgabe **27** 8–11; – Erklärungspflichtige Anlage **27** 5 f; – Erzwingung **27** 17; – Rechtsschutz **27** 18; – Übergangsregelung **67** 46; – Verweigerungsrecht **27** 12; – Voraussetzungen **27** 8–12; – Weitergabe der Daten **27** 13–16; – Zweck **27** 1
- Emissionserklärungsverordnung** (11.BImSchV) 27 3 f
- Emissions- und Immissionsermittlung behördliche** 52 38
- Emissionsermittlung nichtbehördliche:** – Anordnung **26** 9–25; **28** 3–11; – Auskunft **31** 21–25; – Ermittlungsstellen s. Bekanntgabe von Stellen; – besonderer Anlass **26** 12 f; – Durchführung **26** 20–23; – erstmalige **28** 3 f; – Genehmigung **6** 8; – Inbetriebnahme **28** 3 f; – kontinuierliche s. Kontinuierliche Messung; – Kosten **26** 22; **28** 9; **30** 3–8; – Messgerät **29** 5; – Rechtsschutz **26** 25; **27** 18; **28** 11; **29** 11; – Rechtsverordnung **26** 4; – Verhältnismäßigkeit **26** 18; – Weiterleitung der Resultate **31** 22–25; – Wiederholungsmessungen **26** 6; – wiederkehrende **28** 3–8; – Zugänglichkeit **31** 29
- Emissionsfaktor** 3 6; **27** 8
- Emissionsfracht** 17 94
- Emissionsgrenzwert:** – Anlage **7** 7; **12** 17; **23** 9; **32** 12 f; **48** 6; – Fahrzeug **38** 20 f
- Emissionshandel** s. Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz
- Emissionshöchstmengen**
Richtlinie **Einl** 60; **7** 38; **48a** 18
- Emissionskataster** 46 1–5
- Emissionsüberwachung**
s. Überwachung
- Emissionswert** s. Assoziierter Emissionswert, Emissionsgrenzwert
- Empfindlichkeit** atypische **3** 60
- Endlagerung** von Abfällen **4** 8a
- Energiebilanz** 27 8
- Energieversorgung** 17 58
- Energieverwendung:** – Drittschutz **5** 138; – effiziente **5** 100; – Energiebegriff **5** 98; – Grundpflicht **5** 96–103; – rechtmäßig **5** 102; – sparsame **5** 99; – Verhältnismäßig **5** 103
- Enteignungsgleicher Eingriff** s. Entschädigung (enteignungsrechtliche)
- Enteignungsrechtliche Vorwirkung** 6 58
- Entschädigung:** – enteignungsrechtliche **42** 7; **50** 33; **52** 68; – Rechtsschutz **42** 26; – Schallschutzmaßnahme **42** 17–22; – Überwachungsmaßnahme **52** 68; – Widerruf **21** 28–38
- Entsorgung** s. Abfallentsorgung, Abwasser
- Entwicklungsanlage** 4 33
- Erdbeben** 5 13
- Ereignis** 31 18
- Erforderlichkeit** s. Verhältnismäßigkeit
- Erheblichkeit** 3 58–71; **5** 19–23a; – differenziert-objektiver Maßstab **3** 60 f; – Durchschnittsbetroffener s. dort; – genehmigungsbedürftige Anlage **5** 19–23a; – Nachteile von Vermeidung **3** 71; nicht genehmigungsbedürftige Anlage **22** 31–34; – Nutzen für Allgemeinheit **22** 34; – Schädlichkeitsschwelle **3** 29; – Verkehrslärm **41** 37–54; **42** 16
- Erholungsgebiet** 49 5
- Erlöschen der Genehmigung:** – Befristung **18** 14; – Beseitigung der Anlage **18** 15; – Folgen **18** 21 f; – Fristwahrung **18** 7; – Fristverlängerung **18** 16–20; – Nichtbetreiben **18** 8–12; – Verspätete Betriebsaufnahme **18** 3–7; – Verzicht **18** 14; – Wegfall der Genehmigungspflicht **18** 13
- Ermessen** s. bei dem jeweiligen Akt
- Ermittlungen:** – Anlagenbetreiber s. Emissionsermittlung nicht behördliche; – Genehmigungsverfahren **10** 52–64; –

Sachverzeichnis

- sonstige behördliche Ermittlungen s. Emissionsermittlung behördliche
- Ermittlungsanordnung** 26 9–25. – S. auch Emissionsermittlung nicht behördliche
- Erörterungstermin:** – Ermessen 10 97; – Informationspflichten 10 104; – Ort 10 99; – Protokoll 10 105; – Sitzungspolizei 10 106; – Teilnehmerkreis 10 101; – Verlauf 10 102–106; – Verlegung 10 100; – Vorbereitung 10 96–98
- Erprobungsanlage** 4 33; 12 41 f
- Errichtung** einer Anlage: – Beginn 67 14; – Genehmigungsbedürftigkeit 4 53–56
- Errichtungs- und Betriebsuntersagung:** – Bedeutung 25 23, 29; – Rechtsschutz 25 34; – Voraussetzungen 25 25–31; – Wirkung 25 32
- Ersatz einer Anlage** 15 17; 16 6
- Erschütterung** 3 10; 5 43; 22 51; – Kompetenz Einl 31
- Erteilung der Genehmigung** 6 1–52; – Bekanntmachung s. dort; – Inhalt 10 126 f; – Zeitpunkt 10 122–125; – Zustellung 10 129–131
- Erweiterungsmaßnahme** 6 15; 15 6
- Erzeugnis** 32 1; – Anforderungen 35 8–10; – Begriff 35 3; – Inverkehrbringen 35 5
- EU-Kommission** 27 2; 47c 17; 47d 14; 62 1–3
- EU-Kompetenz** Einl 52
- EU-Recht** Einl 49–62; – Anlagen Einl 54–57; – Anwendungsvorrang Einl 51a; – Berichterstattung s. dort; – Beschluss Einl 49; – innerstaatliche Wirkung Einl 49–51; – Klimaschutz Einl 58; – Kompetenz Einl 52; – Lärmschutz Einl 55, 59, 61; – Luftqualität Einl 60; – Luftreinhaltung Einl 54, 58; – quellenunabhängiges Einl 60 f; – Rechtsschutz Einl 51b; – Richtlinien Einl 50 f; 37 5; – schwerer Unfall Einl 56; – stoff- und produktbezogene Regelungen Einl 58 f; – Umsetzung 37 1 f; 39 1; 48a 1 f; – unionsrechtskonforme Auslegung Einl 51; – Verwaltungsvorschrift 48 46; – Vorrang Einl 49
- Explosion** 5 27
- Exportbestimmung** s. Ausfuhr
- Externe Gefahrenquelle** s. Gefahrenquelle (externe)
- Fabrik** 4 63; 22 5
- Fachbindung** 6 24
- Fahrlässigkeit** s. Vorwerfbares Verhalten
- Fahrrad** 38 4
- Fahrzeug** 3 78; 22 2; 41 19; – Ausrüstung 38 21; – Begriff 38 3–7; – Beschaffenheit 38 10–13; – Betrieb 38 15–17; – Führer 38 16; – Halter 38 16
- Faserstaub-Konzentration** 3 6
- Federführende Behörde** 10 17
- Fernsehen** 10 101
- Fernüberwachungssystem** 31 23
- Fernwärme** 49 28
- Fernwirkung** 5 18, 65
- Fertigprodukt** 35 3; –produktlager 4 75
- Feuerbestattungsanlage** 23 37
- Feuerbestattungsanlagen-Verordnung** (27.BImSchV) 23 36 f
- Feuersirene** 22 8, 53
- Feuerungsanlage** 7 22; 22 9a; 23 22; – s. auch Großfeuerungsanlage, Kleinf Feuerungsanlage
- Feuerungsanlagenverordnung** für kleinere und mittlere Anlagen (1.BImSchV) 23 21–23
- FFH-Gebiet** 6 29; 50 12. – S. auch Naturschutz
- Finanzbehörde** 27 13; 52 70
- Flächenbezogener Schutz** s. Planungsbezogener Immissions- und Störfall-schutz
- Flächennutzungsplan** 50 5
- Fleischbeschau** 22 57
- Fliege** 3 13
- Fluglärm** Einl 22; 2 24; 47a 5; – S. auch Flugplatz, Luftfahrzeug
- Flugplatz:** – Geltungsbereich 2 23–28; 3 84; – Großflughafen 47b 10; – Konzentration 4 49; – Privatrecht 14 7a; – Luftqualität 45 10; 47 15; – Planung 50 8; – schwerer Unfall 2 26
- Flugsicherung** g 41
- Flugzeug** 5 13; 38 16. – S. auch Luftfahrzeug
- Flüssigkeit** 3 13
- Flutlichtanlage** 22 9a
- Formelle Illegalität** 20 44
- Förmliches Genehmigungsverfahren** 10 3; 16 44
- Forschungsanlage** 4 33
- Forstwirtschaft** 22 5
- Freiraum** bei der Vorsorge 5 47
- Freistellung** s. Genehmigungsfreistellung
- Freizeitgebiet** 50 12
- Freizeitlärm** 22 50, 53. – S. auch Sportanlage
- Fremdbelastung** s. Vorbelastung

Sachverzeichnis

Frist: – Betriebsaufnahme **18** 3–7; – Einwendung **10** 87 f; – Genehmigung s. Genehmigungsverfahren; – Übergangsfrist bei Vorsorge **7** 24; – Verlängerung der Erlösensfrist **18** 16–20; – Widerruf **21** 18. – S. auch Präklusion

Fuhrunternehmen **22** 9

Funkanlage **22** 24; **23** 3a, 34 f; **25** 26; **26** 15

Funken **3** 13

Funktionserhaltung s. Bestandsschutz

Fußballstadion **22** 6a f

Garage **22** 9a

Gartencenter **50** 13

Garten Einl **40**; **22** 6c, 9a; **41** 42a

Gas **3** 4

Gaststätte **22** 9, 64; **23** 50; – Arbeitsschutz **6** 42; – Gaststättenrecht Verhältnis **13** 14; **22** 14; **24** 2; – TA Lärm **48** 25a

Gasturbinenanlage s. Großfeuerungsanlage, Großfeuerungsanlagen-Verordnung

Gebietsbezogener Immissions- und Störfallschutz s. Planerischer Immissions- und Störfallschutz

Gebietscharakter **3** 62–66

Geeignetheit s. Verhältnismäßigkeit

Gefahr **3** 28–31; – extern ausgelöst **5** 13; – Schwelle **5** 47; – Untersagung **25** 26–28; – Verkehrsweg **41** 37; – im Verzug **20** 3

Gefährdung: – sonstige **5** 7; – S. auch Belästigung, Gefahr, Nachteil

Gefährliche Stoffe **3** 99 f, 145 f

Gefahrenabwehrpflicht s. Schutzpflicht genehmigungsbedürftige Anlagen, Schutzpflicht nicht genehmigungsbedürftige Anlagen

Gefahrenanordnung **17** 60 f

Gefahrenquellen: – Anlagenbetrieb **5** 12; – externe **5** 13; – sonstige **5** 7

Gefahrenverdacht **3** 50; **5** 54; **26** 12 f; **28** 1

Gefahrerforschung **5** 115; **17** 24

Geheimhaltungspflicht Unterlagen **10** 36–41

Geldbuße **62** 1, 15

Geltungsbereich **2** 1–37; – Berlin **73** 1; – nicht genehmigungsbedürftige Anlagen **22** 5; – räumlich **2** 21 f; – zeitlicher **5** 9a

Gemeinde **3** 35, 40; **6** 80. – S. auch Ortsrechtliche Vorschrift

Gemeinwohl schwerer Nachteil **21** 17

Genehmigung von Anlagen s. Anlagen-genehmigung

Genehmigungsantrag: – Ablehnung **10** 137 f; – Beratung **10** 20–22f; – elektronischer **10** 28; – erneuter Antrag **6** 64; – Konkurrenzanträge s. dort

Genehmigungsbedürftige Anlage **2** 4–6; **4** 15–41; **67a** 3–7; – Abgrenzung der Anlagen **4** 4–10, 12–36, 15–41; – Kosten **52** 63; – Maßnahmenauswahl **5** 33–36; – Mindestbetriebsdauer **4** 31–32; – störfallrechtliche Genehmigung **4** 14a; **23b** 2

Genehmigungsbedürftige Anlagenverordnung (4.BImSchV) **4** 12 f; – Begriffe **4** 20 f; – Ziffern **4** 22

Genehmigungsbedürftigkeitsentscheidung **15** 34 f. – S. auch Genehmigungs-freistellung

Genehmigungsbescheid: – Abweichung s. dort; – Begründung **10** 127; – Bekanntmachung **10** 129–136; – Inhalt **10** 133; – Klagefrist s. dort; – Zustellung **10** 129, 130

Genehmigungsfreistellung: – Aufhebung **15** 43; – Drittschutz **15** 42; – Nachträgliche Anordnung **17** 9; – Nebenbestimmung **15** 41; – Nichtentscheidung **15** 44–46; – Rechtsschutz **15** 42 f; – Störfallrelevanz **15** 47a; – Wirkung **15** 38–40a. – S. auch Genehmigungsbedürftigkeitsentscheidung

Genehmigungspflicht **4** 42–52; – Anlage s. Genehmigungsbedürftige Anlage; – Drittschutz **4** 59; – Durchsetzung **4** 58; – Genehmigungsfreistellung s. dort; – nachträglich unterworfenen Anlagen **67** 10–29

Genehmigungsverfahren: – Ablehnung **10** 137 f; – Änderung s. Änderung einer Anlage; – Antrag **10** 27–29; – Antragsrücknahme **10** 30; – Arten **10** 3; – Auslegung **10** 75–81; – Aussetzung **10** 140; – Bedeutung **10** 1; – Bekanntmachung **10** 71–74; – Eingangsbestätigung **10** 47; – Einwendung s. dort; – Entscheidung **10** 115–140; – Ermittlungen **10** 52–64; – Erörterungstermin **10** 96–106; – Erteilung der Genehmigung s. dort; – förmliches s. dort; – Frist **10** 122–125; – hoheitliche Tätigkeit **2** 19; – Konkurrenzanträge s. dort; – Konzentrationswirkung s. dort; – neues Recht **67** 30–33; – Präklusion s. dort; – Rechtsgrundlagen **10** 1; – Rechtsschutz **10**

Sachverzeichnis

- 141–148; – Sachverständigengutachten **10** 65–67; – umfassende Prüfung **6** 23; – Unterlagen **10** 31–42; – UVP-pflichtige Vorhaben s. dort; – vereinfachtes s. Vereinfachtes Genehmigungsverfahren; – Verhandlungsleiter **10** 102; – Verletzung von Verfahrensvorschriften **10** 141–148; – Vollständigkeitsprüfung **10** 48–51; – Zuständigkeit **10** 13, 17. – S. auch Behördenbeteiligung
- Genehmigungsverfahren** **Verordnung** (9.BImSchV) **10** 5–7
- Genehmigungsveragung** **10** 137 f; – Rechtsschutz **6** 70–72
- Genehmigungsvoraussetzung** **6** 7–52; – Nebenbestimmung **12** 15–19
- Generalklausel** ordnungsbehördliche s. Ordnungsbehördliche Generalklausel
- Gentechnisches Vorhaben** **2** 38; **13** 19; **67** 37
- Gerät** **3** 77; **32** 4
- Geräte- und Maschinenlärm** Richtlinie Einl 60; **37** 13
- Geräte- und Maschinenlärmschutzverordnung** (32.BImSchV); – Grundlagen **37** 13 f; – Konformitätserklärung **37** 14
- Geräte- und Produktsicherheit** **6** 41; **29a** 11; **32** 2
- Geräusch** s. Lärm
- Geräuschpegel** **3** 8 f
- Geräuschvorbelastung** s. Vorbelastung
- Gerichtliche Kontrolldichte** s. Kontrolldichte gerichtliche; außerdem Beurteilungsspielraum; – Rechtsbegriff unbestimmter
- Geruch** **3** 4, 60; **5** 41
- Gesamtbelastung** **3** 23, 55 f; – Erheblichkeit **3** 55 f; **5** 19; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage **22** 29; – Verkehrsweg **41** 51–53. – S. auch Vorbelastung
- Gesamtbeurteilung vorläufige** s. Vorläufige Gesamtbeurteilung
- Gesamtgenehmigung** **8** 5
- Geschäfts- und Betriebsräume** **52** 42
- Geschäftsgeheimnis** **10** 36–38; **27** 16
- Geschäftsleitung** **57** 4
- Gesetzesvorrang** Einl 10
- Gesetzgebungskompetenz**: – Bund s. Bundeskompetenz; – EU s. EU-Kompetenz; – Länder s. Landeskompetenz
- Gestreckte Verfügung** **17** 31
- Gesundheitsbeeinträchtigung**: – Erheblichkeit **3** 57; **5** 29; – Untersagung **25** 27; – Verkehrswegebau **41** 39, 45. – S. auch Schaden
- Gewässerschutz** **1** 9; **5** 28; **6** 28. – S. auch Wasserrecht
- Gewerbegebiet** **41** 12, 29, 41; **50** 21
- Gewerbelärm** **47c** 5; **48** 48
- Gewerbeordnung** **4** 1; **24** 2; – Genehmigung **67** 6
- Gewerblicher Zweck** **2** 16; **4** 35
- Glasherstellung** Einl 62
- Gleis**: – Pflegeabschlag **41** 48; – Schotteraufbereitung **3** 85; – Überwachung **41** 48. – S. auch Eisenbahn
- Grenzkostenbetrieb** **17** 49
- Grenzüberschreitende Umwelteinwirkung** **2** 21 f
- Grenzwert** s. Emissionsgrenzwert, Immissionsgrenzwert
- Grillplatz** **22** 9a
- Großfeuerungsanlage**: – Änderung **16** 41; – Anforderungen **7** 39–41; – Gasturbinenanlage **7** 39; – Ermittlungen **29** 2; – Motorverbrennungsanlage **7** 39; – Richtlinie Einl 54
- Großfeuerungsanlagen-Verordnung** (13.BImSchV) **7** 38–41
- Großflughafen** s. Flugplatz
- Grundbelastung** s. Vorbelastung
- Grundgenehmigung** s. Anlagengenehmigung
- Grundpflichten bei Fahrzeugen**: – Beschaffenheit **38** 10–14; – Betrieb **38** 15–18
- Grundpflichten bei genehmigungsbedürftigen Anlagen**: – Abfallbeseitigung **5** 92–94a; – Abfallentsorgung **5** 72–94a; – Anlagenbereich **5** 3 f; – Durchsetzung **5** 129; – dynamischer Charakter **5** 2; – Energieverwendung **5** 96–104a; – Nachbetriebsphase **5** 105–118; – Privatrecht **5** 140; – Rechtsschutz **5** 130–139; – regionale Differenzierung **49** 1; – unmittelbare Geltung **5** 1, 65 f; – Vorsorge **5** 46–71
- Grundpflichten bei nicht genehmigungsbedürftigen Anlagen**: – Abfallbeseitigung **22** 54–58; – Durchsetzung **22** 63 f; – dynamischer Charakter **22** 12; – Rechtsschutz **22** 65–67; – regionale Differenzierung **49** 1; – Schutzpflicht **22** 22–40
- Grundrechte** **1** 2; **6** 77; **7** 34; **10** 1. – S. auch Eigentumsgarantie
- Grundstück**: – Lagerung von Stoffen **3** 81; – Überwachung **52** 41; – Zweckbestimmung **3** 79

Sachverzeichnis

- Gutachten:** – behördliches 10 65, 67; – Parteigutachten 10 66 f. – S. auch Sachverständigengutachten
- Güterwagen Einl** 22; 38 1b
- Hafen** 3 84
- Haftung** s. Schadensersatz, Umwelthaftungsgesetz
- Halbfertigprodukte** 35 3
- Halogenierte organische Verbindungen Verordnung** (2.BImSchV) 7 47 f
- Händler** 32 6
- Haupteinrichtung** 4 63–65
- Hauptverkehrsstraße** 47b 5, 8–10
- Heizwerk** s. Kraftwerk
- Herrenlose Güter** 3 33
- Herstellen** 32 1; 34 5
- Hilfseinrichtung** 4 68
- Hilfspflicht** 12 18
- Hochbahn** 38 5
- Hochspannungsfreileitung** 22 9a; 23 34 f
- Hochwasser** 5 13
- Hoheitliche Tätigkeit** 2 17–20
- Holzspäne** 23 25
- Holzstaub** 23 24 f, 44
- Holzstaubverordnung** (7.BImSchV) 23 24 f
- Hubschrauber** 38 6, 8. – S. auch Luftfahrzeug
- Hundehaltung** 22 9a; 48 25
- Hüttenwerk** 4 63
- Ideelle Einwirkungen** 3 11 f. – S. auch Immission (immaterielle)
- Illegalität** 20 44
- Immission** 3 19–23; – anlagenbezogene 22 6, 6b; – Art 3 58; – Begriff 3 19–23; – bestimmungsgemäß 22 7; – Einwirkungsobjekte 3 21; – Ermittlung s. Immissionsermittlung; – Gesamtbelastung s. dort; – gewollt 22 8; – grenzüberschreitende 2 21 f; – hoheitliche 2 17–20; – immaterielle 3 11; 5 26; – Kausalität 3 22; – Kompensation 5 37 f; – negative 3 12; 5 26; – Schädlichkeit s. dort; – Überwachung 52 44; – verhaltensbezogene Einl 30; 2 16; 22 6–6b; – Verursachung 5 15–17; 22 27; – wägbare Stoffe 3 19. – S. auch Effekte, Luftverunreinigung, Lärm, Wärme, Licht, Strahlen
- Immissionsermittlung:** – Anlagenbetreiber s. Emissionsermittlung nicht behördliche; – behördliche s. Emissions- und Immissionsermittlung behördliche
- Immissionsgrenzwert** 47 8, 21; – Anlage 7 7; 23 9; – Bedeutung 48 6; – Durchsetzung 45 22; 48a 19 f; – quellenunabhängig 48a 17; – Rechtsschutz 48a 21; – uneingeschränkte Berücksichtigung 45 20; – Verkehrslärm 41 41–50; 42 9 f; – Verordnung 48a 14–21. – S. auch Immissionswert
- Immissionskompensation** s. Kompensation
- Immissionsmanagementplan** 6 20
- Immissionsschutzbeauftragter:** – Abberufung 55 8, 18 f; – Abgrenzung zum Störfallbeauftragten 58b 2; – Änderung der Aufgaben 55 7; – Anzeige der Bestellung 55 6; – Aufgaben 54 4–12; – Aufklärungsfunktion 54 11; – Bedeutung 53 1; – Benachteiligungsverbot 58 1–5, 7–9; – Beratungsaufgabe 54 4 f; – Berichtspflicht 54 12; – Bestellung 53 21; 55 1–6; – Bestellungsfrist 53 8–20; – Betriebsrat 55 5; – Betriebszugehörigkeit 53 13, 17; – Erforderlichkeit 53 16; – Fachkunde 55 11–13; – Fortbildung 55 18; – gemeinsamer 53 13a, 17; – Haftung 54 15 f; – Investitionsentscheidungen 56 1–7; – Klagerecht 53 24; – Konzernbeauftragter 53 13a; – Koordination 55 20 f; – Kündigungsverbot 58 6; – mehrere 53 14; – Messung 28 9; – Pflichten des Anlagenbetreibers 53 6; – Pflichtverhältnis 54 15 f; – Rechtsschutz 53 23 f; – Rechtsverordnung s. Immissionsschutz-/Störfallbeauftragte Verordnung; – Schadensersatzanspruch 58 8; – Stellung 53 3–5; – Stellungnahme 56 4–6; – Überwachungsfunktion 54 9 f; – unechter 54 14; – Unterlassungsanspruch 58 8; – Unterstützung 55 22; – Vortragsrecht 57 1–7; – Zuverlässigkeit 55 14 f
- Immissionsschutzbehörde Einl** 43
- Immissionsschutzrecht** Einl 1 ff. – S. auch Bundes-Immissionsschutzgesetz
- Immissionsschutz-/Störfallbeauftragte Verordnung** (5.BImSchV) 53 12 f; 55 10; 58a 8; 58c 2
- Immissionstagebuch** 54 10
- Immissionswert** 45 5, 18 f; 48 6; 48a 2, 5–8, 15–21; – nationaler 48a 26–29. – S. auch Immissionsgrenzwert, Luftqualitätswert, TA Luft
- Imponderabilie** 3 13
- Importeur** 35 5; 38 11. – S. auch Einfuhr
- Industrieemissions-Anlage:** – Begriff 3 142–144; – BImSchG-Teilbereich 2 6; –

Sachverzeichnis

- Genehmigungsbescheid **10** 126, 135 f; – Genehmigungspflicht **4** 10a; – Informationspflichten s. dort; – Kennzeichnung **3** 144, **4** 10a; – Übergangsregelung **67** 34–36; – Überwachung **52** 18–24; **52a** 1–19. – S. auch Ausgangszustandsbericht, Bericht (jährlich), BVT-Schlussfolgerung, Nachträgl. Anordnung, Rückführung
- Industrieemissions-Richtlinie** Einl 57; **61** 1–3; s. auch Integrierter Umweltschutz
- Industriepark** **3** 68, 89; **4** 30
- Informale Maßnahme** **17** 5
- Information:** – Öffentlichkeit s. dort; – Weitergabe **27** 13–16; **52** 70–72. – S. auch Umweltinformation
- Informationsbefugnis** **52** 30–58; – Ankündigung **52** 46; – Auskunftspflicht **52** 51 f; – Berechtigter **52** 33 f; – Durchsetzung **52** 59; – Kosten **52** 61–67; – Mitwirkungspflicht **52** 47; – Prüfung **52** 41–43; – Unterlagen **52** 53; – verantwortliche Person **52** 37 f; – Zutritt **52** 41–43
- Informationspflichten** Industrieemissions-Anlage: – Betriebsstörung s. dort; – Information Kommission **31** 9–11; – jährlicher Bericht s. dort; – Verstoß Mitteilung s. dort
- Informationssammlung** **52** 6, 30 f
- Informationsschwelle** **46a** 4
- Inhaltsbeschreibung** bei geheimen Unterlagen **10** 39, 79
- Inhaltsbestimmung:** – Durchsetzung **12** 50; – Eigenart **12** 5–8; – Rechtmäßigkeit **12** 15–19. – S. auch Nebenbestimmung
- Inkrafttreten** s. Bundes-Immissionschutzgesetz
- Innenbereich** unbeplanter **6** 36
- Insolvenz** **3** 90; **5** 73, 108; **17** 11
- Instandsetzungsmaßnahme** **15** 16
- Instrumentenwahl** **5** 2a, 33
- Integrierter Umweltschutz** **1** 14–17; – Grundpflichten **5** 5, 23a, 33, 59a; – Rechtsverordnung **7** 10, 22; – Komponenten **1** 17; – Luftqualität **45** 13; – Stand der Technik **3** 120 f
- Interesse:** – berechtigtes **8** 7; – positives **21** 36
- Internet** **5** 128; **10** 72, 76, 135 f
- Inverkehrbringen** **2** 8; **32** 6; – Anlage **32** 1, 6; – Bauartzulassung **33** 5 f; – Biokraftstoff s. dort; – Brennstoff s. dort; – Stoff s. dort
- Investition** **56** 2
- Irrelevanz** **5** 16; **48** 19, 31a
- Jährlicher Bericht** **31** 1–8
- Jalousie** **22** 9a
- Juristische Personen** **3** 90 f
- Kalibrierung** der Messeinrichtung s. Emissionsermittlung
- Kaltluft** **3** 13
- Kamin offener** **22** 53; **23** 22
- Katastrophenschutz** **6** 41
- Kausalität** s. Verursachung
- Kegelbahn** **22** 9a
- Keim** **5** 29
- Kennzeichnung** **32** 15; **34** 16; **35** 10
- Kernbestand** **4** 63
- Kettenkonzentration** s. Konzentrationswirkung
- Kfz-Schadstoff-Kennzeichnungsverordnung** (34.BImSchV) **40** 36 f
- Kindereinrichtung:** – Anwendungsbereich **22** 44 f; – Bedeutung **22** 43; – Folgen **22** 45–46; **23** 27
- Kirche** **50** 13; – Glocke **22** 9a, 53; – Turmuhr **22** 53
- Klagebefugnis** **6** 71, 75–80, 83 f. – S. auch Drittschutz, Konkurrent, Präklusion, Umweltschutzvereinigung
- Klageerhebung vereinfachte** **14a** 1–6
- Klagefrist** **10** 134 f
- Kleinf Feuerungsanlage** **23** 21–23
- Kleingartenanlage** **41** 43
- Kleinsiedlungsgebiet** **50** 11
- Klimaanlage** **22** 9a
- Klimaschutz** Einl 21, 58; **1** 10; **5** 96
- Körperschall** **41** 32
- Kohlenhalde** **3** 81
- Kohlenwasserstoff** s. Halogenkohlenwasserstoff, Kraftstoff
- Kommission für Anlagensicherheit** **51a** 1–6
- Kompensation bei Genehmigung:** – Änderungsgenehmigung **16** 37; – Neugenehmigung **5** 37 f; – Vorsorgebereich **7** 25–28. – S. auch Emissionen, Immissionen
- Kompensation bei nachtr. Anordnungen:** – Leistung **17** 97–99; – Plan **17** 100; – Voraussetzungen **17** 95 f; – Wirkung **17** 101 f
- Kompetenz** s. EU-Kompetenz, Gesetzgebungskompetenz, Verwaltungskompetenz
- Kompostieren** **4** 8a

Sachverzeichnis

- Konformitätserklärung** 37 14; s. auch Bauartzulassung
- Konfliktbewältigung** 45 20; 50 22, 28
- Konkurrent** Klagebefugnis 6 79
- Konkurrierende Anträge** 6 48
- Konkurs** s. Insolvenz
- Kontinuierliche Messung:** – aufzeichnende Messgeräte 29 5; – Durchführung 29 9; – Durchsetzung 29 10; – Gegenstand 29 4; – Kosten 29 9; – Rechtsschutz 29 11; – Soll 29 7; – Verhältnismäßigkeit 29 7; – Voraussetzungen 29 3–7; – Weiterleitung der Resultate 31 22–25
- Kontrolldichte gerichtliche** 3 117; 5 130 f
- Kontrollwert** 7 44; 12 18
- Konzentration** der Luftverunreinigungen 3 6
- Konzentrationswirkung** 6 23 f; 13 1–19; 67 7; – Anzeigepflicht 13 13; – ausgenommene Zulassungen 13 14–19; – Baurecht 13 6a; – Kettenkonzentration 13 5; – Naturschutz 13 7, 23; – nicht erfasste Entscheidungen Folgen 13 26 f; – Rechtsfolgen 13 21–27; – Reichweite 13 20; – TEHG 13 6; – Wasserrecht 13 8, 17; – Zustimmung/Einvernehmen 13 10–12
- Konzeptgenehmigung** 8 11; 9 6
- Konzernbeauftragter** für Immissionsschutz s. Immissionsschutzbeauftragter
- Koordination:** – mehrere Immissionsschutzbeauftragte 55 20 f; – parallele Genehmigungen 10 56–61; – Störfallbeauftragter mit anderen Beauftragten 58c 6; – vollständige K. des Genehmigungsverfahrens 13 27; 19 16
- Korrekturmaßnahme** 52 7. – S. auch Überwachung
- Kosten:** – genehmigungsbedürftige Anlage 30 3; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage 30 4–8; – Messung 30 1–8; – Prüfung 52 61–67; – Verwaltungskosten 30 1a; – Verteilung 30 4–6
- Kraftfahrt-Bundesamt** 37 9
- Kraftfahrzeug** 2 9; – Anhänger 38 4; – Begriff 38 4; – Beschaffenheit 38 12 f; – Betrieb 38 15–17; – EU-Recht 38 2a; – Kennzeichnung 40 36 f; – Rechtsverordnung 23 31 f; 38 19–25; 39 3
- Kraftfahrzeugverkehr:** – Anlagenbezug 4 76; – Ausnahmen von Beschränkungen 40 16–18, 32–37; – EU-Luftqualitätswert 40 1–14; – nationale Werte 40 21–31; – Rechtsverordnung zu Ausnahmen 40 32–37; – Straßenverkehrsbehörde 40 27–29; – Verkehrsbeschränkungen 40 4–14
- Kraftstoff:** – Begriff 34 4; – Beschaffenheit 34 9–11; – Betanken 23 31 f; – Biokraftstoff s. dort; – Inverkehrbringen 34 6; – Lagerung 7 55; – Richtlinie Einl 54, 58; 34 21; – Umfüllen 23 31 f; – Zusätze 34 4. – S. auch Biokraftstoff
- Kraftstoffqualitätsverordnung** (10.BImSchV): – Biokraftstoffmindestanteil 37a 3; – Grundlagen 34 21; – Inhalt 34 22
- Kraftstoffumfüllungs- und -lagerungsverordnung** (20. BImSchV) 7 54 f
- Kraftwerk** 4 36, 63
- Kran** 22 10
- Krankenhaus** 49 5
- Krankheitserreger** 3 13; 5 29
- Kreise beteiligte** s. Beteiligte Kreise
- Kreislaufwirtschaftsgesetz** s. Abfallrecht
- Krematorium** s. Feuerbestattungsanlage
- Kriegerische Ereignisse** 5 13
- Kühlturm** 4 75; 22 9a
- Kulturelle Einrichtung** s. Einrichtung (kulturelle)
- Kulturgut** 1 6
- Kulturlandschaft** 1 11
- Kumulierender Effekt** 48 50
- Kunde** 3 43
- Kündigungsverbot:** – Folgen eines Verstößes 58 7–10; – Immissionsschutzbeauftragter 58 6; – Störfallbeauftragter 58d 1
- Kunststoffverarbeitung** 4 19
- Küstengewässer** 2 21
- Kurgebiet** 49 5
- Kurzbeschreibung** 10 42
- Kurzfrist-Luftreinhalteplan** s. Luftreinhalteplan
- KWK-Kosten-Nutzen-Vergleich-Verordnung** 7 58 f
- Labormaßstab** 4 33; 12 42
- Lagern:** – Abfälle 4 8–10; – Begriff 3 81; 4 8a; – Gefahrenabwehr 4 36a
- Lager(platz)** 4 75; 22 9a; 41 15
- LAI-Richtlinie** 48 58
- Landesentwicklungsplan** 50 5
- Landesgesetzgebungskompetenz** s. Landeskompetenz
- Landes-Immissionsschutzrecht**
- Einl** 25–28, 47; 49 28. – S. auch Landeskompetenz

Sachverzeichnis

- Landeskompetenz:** – Abweichungsrecht 73 4 f; – Gesetzgebung **Einl** 35–42; 22 15; – Verfassungsgesetzgebung **Einl** 34; 73 2, 4 f; – Verwaltung **Einl** 43
- Landesrecht** **Einl** 25–28; 22 15–19
- Landesregierung** 23 48–50; 49 14
- Landesverteidigung** **Einl** 45; 10 9, 41; 59 5 f; – Anlage 3 83; 59 3; – Ausnahme 3 101; 60 1–15; – fremde Truppen 59 7; – Lärm 47a 6; – Panzerübungsgelände 22 9; – Rechtsschutz 60 10; – Zuständigkeit 59 1; – zwingende Gründe 60 6. – S. auch Verteidigungsanlagen-Verordnung
- Landschaft** 1 11
- Landwirtschaft** 3 83; 22 5
- Lärm:** – Anlagen 5 42; 22 49 f; – Art 3 58; – Beurteilung 3 9; 47c 7–8a; – Fahrzeug 38 24; – Geräusch 3 7; – Gesamtbelastung 3 56; – Grenzwert 47d 5; – Nachbarschaftslärm 47a 5; – tieffrequent 3 9; 48 22; – Umgebungslärm 47a 4–6; 47b 2–6; – verhaltensbezogen **Einl** 30; s. auch Immission (verhaltensbezogene); – Verkehrsweg 41 32–36. – S. auch Arbeitslärm, Verkehrslärm, Fluglärm, Immission, Emission, Geräuschpegel, Vorbelastung
- Lärmaktionsplan:** – Aufstellung 47d 2–13; – Eisenbahn 47d 13; 47e 4; – Erstellungspflicht 47d 2; – Inhalte 47d 7–10; – Kommune 47d 20; – Öffentlichkeitsbeteiligung 47d 12; – Rechtsschutz 47d 19; – ruhige Gebiete 47d 6; – Überprüfung 47d 3; – Umweltprüfung 47d 12a; – Veröffentlichung 47d 14; – Wirkung 47d 15 f; – Zuständigkeit 47e 2, 5
- Lärmgrenzwert** 47c 7
- Lärmindex** 47c 8
- Lärmkarte:** – Angaben 47c 10; – Arten 47c 4 f; – Begriff 47c 2; – Datenerhebung 47c 15; – Eisenbahn 47c 15; 47e 4; – Erstellungspflicht 47c 11; – Fortschreibung 47c 12; – Lärmsituation 47c 7 f; – Lärmwirkungen 47c 9; – Mitteilung der Bereiche 47c 3; – Quellen 47c 4–6; – Veröffentlichung 47c 16; – Zuständigkeit 47e 2–4
- Lärmkartierungsverordnung** (35.BImSchV) 47f 5 f
- Lärminderungsplanung** **Einl** 46; 2 27; 47a 1
- Lärmpegel** 3 8 f
- Lärmsanierung** 41 4
- Lärmschutzmaßnahme:** – aktive 41 55–60, 63, 66; – Entschädigung 42 8–22; – Kosten 41 63–65; – passive 41 55; 42 18 f; – Sprungkosten 41 65; – Schutzwall 41 58; – Unterhaltung 41 60
- Laserstrahl** 3 12
- Lastkraftwagen** s. Kraftfahrzeug
- Laufendes Verfahren** und neues Recht 67 30–33
- Legalisierungswirkung** s. Anlagengenehmigung
- Legalität materielle** 20 44, 48
- Licht** 3 10; 5 43; 22 51; – Bundeskompetenz **Einl** 31
- Lieferverkehr** 4 76
- Liquidation** 10 139
- Liquider Titel** 6 43, 52
- Lösemittelanlagen** 7 22, 57
- Lösemittel-Verordnung** (31.BImSchV) 7 56 f
- Luft** natürliche Zusammensetzung 3 3. – S. auch Atmosphäre
- Luftfahrzeug** 2 9; 38 6. – S. auch Fluglärm
- Luftqualität:** – Gebiete mit guter s. Reinluftgebiet; – Landesrechtsverordnung 47 63; – Luftreinhalteplan s. dort; – Öffentlichkeit 46a 1–8; – planunabhängige Maßnahme s. dort; – Rechtsverordnungen **Einl** 19; – Richtlinie **Einl** 60; 7 38; 45 4; 48a 14; 50 3; – Überwachung 44 2–13. – S. auch Luftqualitätsverordnung
- Luftqualitätsverordnung** (39.BImSchV): – Bedeutung 48a 15; – Drittschutz 45 23; – Durchsetzung 45 22; 48 22 f; – genehmigungsbedürftige Anlage 5 40; 6 17; – Grundlagen 48a 14–18; – Immissionswerte s. dort; – nachträgliche Anordnung 17 15; – nicht genehmigungsbedürftige Anlagen 22 48; – planunabhängige Maßnahme s. dort; – quellenunabhängig 48a 17; – Rechtsschutz 45 23; 48a 21; – Schutzpflicht 22 48. – S. auch Immissionswert
- Luftqualitätswerte** s. Immissionswert
- Luftreinhalteplan:** – Abwägung 47 12; – Arten 47 3 f; – Begriffe 47 4; – Behördenbeteiligung 47 41; – Bekanntmachung 47 42–45, 48 f; – Bindungswirkung 47 52–57; – deskriptive Inhalte 47 18; – Drittschutz 47 61; – Erforderlichkeit 47 11, 22; – Erlasspflicht 47 12, 23; – Gestaltungsspielraum 47 12; – Kurzfrist-Luftreinhalteplan 47 20–26; – Luftreinhalteplan (§ 47 Abs.1) 47 8–18;

Sachverzeichnis

- Maßnahmen Kurzfristplan **47** 24 f; – Maßnahmen Luftreinhalteplan (§ **47** Abs.1) **47** 14–17; – nationale Werte **47** 27–32; – Öffentlichkeitsbeteiligung bei Aufstellung **47** 42–45; **67** 47; – Plangebiet **47** 13; – planunabhängige Maßnahme s. dort; – Rechtsschutz **47** 59–62; – Übergangsregelung **67** 47; – Umweltprüfung **47** 47; – Umweltvereinigung **47** 61a; – Verhältnismäßigkeit **47** 33; – Verkehrsbeschränkungen **40** 5–10; – Verursacherprinzip **47** 34–37; – Vorrang vor planunabhängigen Maßnahmen **45** 9; – Vorsorge **5** 55, 65; – zeitnahe Verwirklichung **47** 17; – Zugänglichkeit **47** 48–50
- Luftverkehrsrecht Einl** 24; **38** 6; **6** 41
- Luftverunreinigung** **3** 3–6; – und Abfall **2** 34–36; – Anlagen **5** 39–41; **22** 47 f; – Maßangaben **3** 6; – Verkehrsweg **41** 9 f. – S. auch Emission, Immission, Luftqualität
- Magnetschwebbahn** **41** 16; **43** 10
- Manöver** **59** 7
- Maschine** **3** 77; **32** 4
- Massenbedeckung** **3** 6
- Massenbilanz** **27** 8
- Masseneinwendung** **10** 86
- Massenkonzentration** **3** 6
- Massenstrom** **3** 6
- Massenverhältnis** **3** 6
- Maßgeblicher Zeitpunkt:** – Genehmigungserteilung **6** 5; – Gerichtsentscheidung **6** 71; **17** 82
- Mehrzweckgenehmigung** **6** 6; **12** 26
- Meldepflicht:** – Einführer von Stoffen **34** 15. – S. auch Anzeige, Bericht, Störfallverordnung
- Messstelle** s. Bekanntgabe von Stellen und Sachverständigen
- Messung** s. Emissionsermittlung, Immissionsermittlung
- Mieter** **3** 40; **42** 20
- Mikrowelle** **3** 10
- Mindestmaß** **22** 37–39
- Militär** s. Landesverteidigung
- Misthaufen** **3** 81
- Miteigentum** **24** 23
- Mitteilung** eines Verstoßes s. Verstoß. – S. außerdem Auskunftsverlangen
- Mitteilungspflicht:** – Betriebsorganisation **52b** 1–13. – S. auch Anzeige, Bericht, Meldepflicht
- Mittelungspegel** **3** 9; **41** 49
- Mittelwertbildung** s. Zwischenwertbildung
- Mitverschulden** **21** 32
- Mitverursachung** **45** 21; **47** 34 f. –santeil s. Irrelevanz, Verursachungsprinzip
- Mitwirkungspflicht** **52** 47. – S. auch Informationsbefugnis
- Mobilfunk** **22** 9a; **23** 35
- Modellflugzeug** **22** 10
- Modifizierende Auflage** s. Auflage zur Anlagengenehmigung (modifizierende)
- Motorrad** **38** 4. – S. auch Kraftfahrzeug
- Motorverbrennungsanlage** s. Großfeuerungsanlage
- Mülldeponie** s. Deponie
- Munitionslager** **22** 9
- Musikinstrument** **3** 77; **22** 10
- Nachbarschaft** **3** 38–43; **5** 21; **10** 24. – S. auch Drittschutz
- Nachbetriebsphase** s. Nachsorgepflicht, Rückführungspflicht
- Nachsorgeanordnung** **17** 55–57a; – Gefahrforschung s. dort; – Spielraum **17** 65; – Zeitpunkt **17** 57 f
- Nachsorgepflicht:** – Abfallbeseitigung **5** 117; – Abfallverwertung **5** 116 f; – Adressat **5** 107 f; – Anlagengrundstück s. dort; – Anwendungsbereich **5** 106–108; – Bedeutung **5** 105; – Bodenverunreinigung **5** 115; – Drittschutz **5** 139; – Entstehen/Erlöschen **5** 110 f; – Grundstückszustand **5** 118; – nachträgliche Anordnung s. Nachsorgeanordnung; – Rückführungspflicht s. dort; – Schutzpflicht **5** 113–115
- Nachteil** **3** 33; – Erheblichkeit **3** 52; – für Gemeinwohl **21** 12, 17; – für Verursacher **3** 71; **5** 22 f; – planerischer Ausgleich **42** 2
- Nachträgliche Anordnung:** – Abfallentsorgung s. dort; – abschließend **17** 78; – Adressat **17** 11, 28; – Änderungsgenehmigung **16** 21; – Ausgestaltung **17** 21–32; – Bedeutung **17** 1–5; – Bekanntmachung **17** 74; – Bestimmtheit **17** 29; – nach Betriebseinstellung **17** 55–57a; – BVT-Schlussfolgerung s. dort; – Dauerverfügung **17** 82; – Durchführbarkeit **17** 32; – Durchführungsfrist **17** 30 f; – Einschränkungen **17** 38–54; – Einwendung **17** 73; – Emissionsbegrenzung **17** 71a; – Ermessensentscheidung **17** 58–65; – formelle Rechtmäßigkeit **17** 66–74; – förmliches Verfahren **17** 71–74; – Ge-

Sachverzeichnis

- fahrenanordnung s. dort; – Gefahrerforschung **17** 24; – Gegenstand **17** 21–27; – gestreckte Anordnung **17** 31; – informale Maßnahmen **17** 5; – Industrieemissions-Anlage **17** 71–74, 85, 87–93; – Kompensation s. Kompensation bei nachtr. Anordnungen; – Konkretisierung **17** 75; – mehrere Verursacher **17** 28; – künftiger Zeitpunkt **17** 31; – Nachsorgeanordnung s. dort; – Nebenbestimmung **17** 19; – bei nicht genehmigungsbedürftigen Anlagen s. Anordnung nach § 24; – Öffentlichkeitsbeteiligung **17** 71–74; – Pflichtverletzung **17** 12–20; – Rechtsschutz **17** 82–86; – Rechtsverordnung **17** 51; – Sanktionen **17** 81; – Schutz bestimmter Gebiete **49** 11; – Sicherheitsleistung s. dort; – Soll-Entscheidung **17** 61, 64 f.; – Streitwert s. dort; – Überwachung **26** 8; – Verfahren **17** 67–74; – Verhältnismäßigkeit **17** 38–54; – Vollzugsverträge **17** 6; – Voraussetzungen **17** 7–75; – Wirkung **17** 76–80; – wirtschaftliche Vertretbarkeit **17** 49; – Ziel **17** 28; – Zustellung **17** 74
- Nachträgliche Maßnahme:** – bei genehmigungsbedürftiger Anlage **17** 1 f.; – Verkehrswegebau s. Verkehrsweg. – S. auch Betriebsverbot, Nachträgliche Anordnung
- Nachtzeit** **3** 59
- Nachweisermittlung** **26** 6
- NATO** **60** 16–21. – S. auch Stationierungstreitkräfte
- Naturschutz** **6** 29 f.; **13** 7; **50** 12. – S. auch FFH-Gebiet
- Naturschutzvereinigung** **6** 85; **13** 23. – S. auch Umweltschutzvereinigung
- Nebenanlage:** – Anlage **3** 86; s. auch Nebeneinrichtung; – öffentlicher Verkehrsweg **2** 10–12; **3** 86; **4** 51; **41** 14 f., 19
- Nebenbestimmung:** – Abfallentsorgungsweg **12** 23 f.; – Abfallbereich **12** 20–25; – abschließend **12** 2, 43; – Änderung **12** 49; – Änderungsgenehmigung **16** 43; – Antrag **12** 12; – Aufhebung **12** 49; – Auflage s. dort; – Auflagenvorbehalt s. dort; – Auswahlermessens **12** 27; – Bauartzulassung **33** 10; – Bedingung s. dort; – Befristung s. dort; – Bestimmtheit **12** 9 f.; – BVT-Schlussfolgerungen **12** 29–37; – Durchsetzung **12** 50 f.; – Ermessen **12** 27 f.; – Hilfspflichten **12** 18; – Inhaltsbestimmung s. dort; – Recht-mäßigkeit **12** 15–19; – Rechtsschutz **12** 52–54; – Sicherheitsleistung s. dort; – Stilllegung **20** 43; – Teilgenehmigung **8** 16; – Verhältnismäßigkeit **12** 11; – Vorbescheid **9** 14; – Wasserrecht **12** 43; – Widerrufsvorbehalt s. dort; – Zeitpunkt **12** 12; – Ziel **12** 15
- Nebenbetrieb** s. Nebenanlage
- Nebeneinrichtung** **2** 12; **4** 67–76. – S. auch Nebenanlage
- Nebenprodukt** **5** 76a
- Neubekanntmachung Einl** **4**; **74** 1
- Neue Bundesländer** s. Bundesländer neue
- Neuerrichtung** Abgrenzung zur wesentlichen Änderung **16** 7 f
- Neues Recht** s. Laufendes Verfahren
- Nicht genehmigungsbedürftige Anlagen** **2** 7; – Abwägung **22** 39; – Anordnung s. Anordnung nach § 24; – erfasste Anlagen **22** 1–11, 20; erforderliche Maßnahmen **22** 35–40; – Gefahr **22** –38; – Landesrecht **Einl** 27; **23** 48–50; – Mindestmaß **22** 37–39; – Rechtsschutz **22** 65–67; **23** 45–47; – Schädlichkeit **22** 28–34; – Schutzpflicht **22** 22; – Rechtsverordnung **22** 59–62; **23** 3
- Nichtwirtschaftliche Unternehmung** s. Unternehmung nichtwirtschaftliche
- Normalbetrieb** **5** 12; **58a** 3. – S. auch Bestimmungsgemäßer Betrieb
- Nutzung:** – Beschränkung **50** 18, 26; – rechtswidrige **3** 67; **22** 26
- Oberflächenbehandlung** **7** 48
- Ofen** **22** 9a
- Öffentliche Straße** s. Straße (öffentliche)
- Öffentlichkeit Information:** – laufende **46a** 2 f.; – Immissionswerte **48a** 11; – Öffentlichkeit Begriff **46a** 6; – sofortige **46a** 4 f. – S. auch Öffentlichkeitsbeteiligung, Umweltinformation
- Öffentlichkeitsbeteiligung:** – Änderungsgenehmigung s. dort; – erneute **10** 112–114; – frühe **10** 26; – im Genehmigungsverfahren **10** 69 f., 112–114; **16** 54–63; – grenzüberschreitend **10** 74; – Lärmkarte s. dort; – Luftreinhalteplan s. dort; – nachträgliche Anordnung s. dort. – S. auch Anhörung, Bekanntmachung, Öffentlichkeit
- Öffnungsklausel** **7** 62
- Ökosystem** **1** 11; **3** 33
- Ökozentrik** **1** 23
- Ordnungsbehördliche Generalklausel** **17** 3; **20** 2; **24** 2; **25** 24; **32** 19

Sachverzeichnis

- Ordnungswidrigkeit:** – Allgemeines 62 1–12; – Änderungen 62 29 f; – Anordnung 62 24 f; – anzeigebedürftige Anlagen 62 37; – Auflage 62 23; – Aufsichtspflicht 62 12a; – Biokraftstoff 62 27 f; – Eigenüberwachung 62 31–33; – Fahrzeugbetrieb 62 26; – ohne Genehmigung 62 17–19; – EU 62 38 f; – Notstand 62 11; – Überwachung behördliche 62 34–36; – Untersagung 62 24 f; – Verstoß gegen Rechtsverordnung 62 20–22
- Organisationsmaßnahme** innerbetriebliche 5 35, 59; 52b 7; 57 5
- Örtliche Anforderungen** 49 1–18
- Ortsfeste Einrichtung** s. Einrichtung (ortsfeste)
- Ortsrechtliche Vorschrift** 49 26–28
- Ortsüblichkeit** 3 64
- Ortsveränderliche Einrichtung** 3 77; 60 11–14
- Pächter** 3 89
- Parameter äquivalente** 7 7
- Park** 50 12
- Parkplatz** 3 83; 22 9a; 41 15
- Parkverbot** 40 6
- Parteigutachten** s. Gutachten
- Pegel** s. Lärmpegel
- Personengesellschaft** 3 91
- Pflanzenschutz** 1 6; 2 32; 3 37, 60, 83
- Pflanzliche Immission** s. Immission (pflanzliche)
- Plakette** 40 8, 18, 37
- Planerischer Immissions- und Störfallschutz** 2 13 f, 27 f; 44 1; 47 1; 47a 1; 50 1. – S. auch Raumbedeutsame Planungen und Maßnahmen
- Planerischer Nachteilsausgleich** 42 2
- Planfeststellung** 13 16; 45 10; 50 6; – Abstand s. dort; – Drittschutz 41 77; – Entschädigung 42 23; – genehmigungsbedürftige Anlage 4 49; – Immissionsgrenzwert 45 17; – Konzentration 4 49; 13 16; – Luftreinhalteplan 47 56; – Trennungsgebot 50 1; – Verkehrswegebau s. Verkehrsweg, Änderung von Verkehrswegen
- Plangenehmigung** 13 16
- Planunabhängige Maßnahme** 45 9 f, 16–20
- Planungsrecht** 47 56 f; 47d 17. – S. auch Raumbedeutsame Planungen und Maßnahmen
- Planungsbezogener Immissionsschutz** 2 13 f, 27 f
- Polizeirecht** s. auch Ordnungsbehördliche Generalklausel
- Pollen** 3 5
- Prägung bauplanungsrechtliche** 3 63 f
- Präklusion:** – formelle 10 92 f; – gestuftes Verfahren 11 1–10; – materielle 10 94; 11 10; – Rechtsmissbrauch s. dort; – Teilgenehmigung 8 22, 32; – Unterlagen 10 93; – Vorbescheid 9 25. – S. auch Ausschluss
- Praktische Eignung** 3 124
- Praktische Vernunft** 5 61a
- Presse** 10 101
- Presslufthammer** 22 10
- Private Normen** s. Regeln der Technik
- Privatgutachten** s. Gutachten
- Privatrecht:** – Abwehranspruch 14 13; – Anlagengenehmigung 6 43; – Anspruchsausschluss s. Ausschluss; – besondere Titel 10 90; 14 10; – Grundpflichten 5 140 f
- Privatrechtsgestaltende Wirkung** 14 1–11; 19 21
- Privatstraße** s. Straße (private)
- Probetrieb** 4 56; 8a 4; 28 3. – S. auch Betriebserprobung
- Problemverlagerung** s. Integrierter Umweltschutz
- Produktbezogener Immissionsschutz** 2 8; 32 1
- Produktion** 4 22
- Prognose** 5 130; – Lärm 41 49a; – negative 55 15
- Projektmanager** 10 13
- Prokuratorisches Klagerecht** 47 61a
- Prüfungsmaßstab** Genehmigung 6 23–48
- Prüfungsrecht der Behörde** 52 44 f
- Publikum** 3 43; 22 6b
- Qualitätsbezogener Immissionsschutz** 2 13 f
- Quellen:** – erfasste 2 4–12; – indirekte 2 10; 41 1
- Quellenunabhängiger Immissionsschutz** 2 13 f, 27 f; 48a 8, 20. – S. auch Planungsbezogener Immissionsschutz
- Radaranlage** 22 9, 24
- Radiogerät** s. Tonwiedergabegerät
- Rakete** s. Luftfahrzeug
- Randlage** 3 63
- Rasenmäher** 22 10
- Raststätte** 41 15
- Ratte** 3 13; 5 29
- Rauch** 3 4

Sachverzeichnis

- Raumbedeutsame Planungen und Maßnahmen Vorgaben:** – Bedeutung **50** 5; – Flugplatz **50** 8; – geschützte Anlagen **50** 13 f; – geschützte Gebiete **50** 11 f; – Maßnahme raumbedeutsame **50** 4–8; – Planung raumbedeutsame **50** 5; – Rechtsschutz **50** 32–36; – Reinluftgebiet s. dort; – schädliche Immissionen **50** 15–23; – Schutzobjekte **50** 10–14; – Störfälle **50** 24–29; – Straße **50** 7; – Verbindlichkeit **50** 31; – Verfahren **50** 30 f; – Verpflichtete **50** 9; – Ziele **50** 15–17, 24–25a
- Raumordnung** **6** 40; **47** 32; **47d** 9; **50** 6
- Realkonzession** s. Sachgenehmigung
- Rechtfertigungsgrund** Ordnungswidrigkeit **62** 11
- Rechtsänderung** s. Änderung der Sach- und Rechtslage
- Rechtsbegriff unbestimmter** **5** 130 f
- Rechtslage Änderung** s. Änderung der Sach- und Rechtslage
- Rechtsmissbrauch** **10** 95
- Rechtsnachfolger:** – Genehmigung **6** 65 f; – Zulassung vorzeitigen Beginns s. Vorzeitiger Beginn
- Rechtsschutz** s. beim jeweiligen Akt; s. auch Drittschutz, Vorläufiger Rechtsschutz
- Rechtsverordnung:** – Bundes-Immissionsschutzverordnung s. dort; – Bundestag s. dort; – Vereinbarkeit mit BImSchG **Einl** 10
- Recycling** s. Abfallverwertung
- Regeln der Technik:** – Außenwirkung **48** 60; – Bedeutung **3** 115; – Verweisung **7** 36 f. – S. auch DIN-Norm, VDI-Richtlinie, Allgemein anerkannte Regel der Technik
- Regelung abschließende** s. Abschließende Regelung
- Reinigungsanlage** chemische **7** 47 f; **22** 9
- Reinluftgebiet:** – Begriff **50** 38; – Pflichten **50** 40
- Religiöse Einrichtung** **4** 36
- Reparatur** **15** 16
- Restrisiko** **5** 61a
- Reversibilität** **8a** 6
- Risiko** **3** 47–50; – nicht erfasstes **48** 50; – kalkuliertes **3** 48; – Übernahme s. Vorzeitiger Beginn
- Rohrleitung** **3** 101; **4** 49, 64; **22** 9a
- Rohstofflager** **4** 75
- Rückführungspflicht:** – Anwendungsbereich **5** 120 f; – Ausgangszustandsbericht s. dort; – Bedeutung **5** 119; – Bodenverschmutzung **5** 123 f; – Drittschutz **5** 139; – Grundwasserverschmutzung **5** 123; – Öffentlichkeit **5** 128; – Rechtsverordnung **7** 9; – Stilllegungsanzeige **15** 55; – Verhältnismäßigkeit **5** 127; – Wiederherstellung **5** 126
- Rückgewinnung** einzelner Bestandteile **35** 5
- Rücknahme:** – Bauartzulassung **33** 11; – Genehmigung **21** 2, 14; – Genehmigungsantrag **10** 30
- Rücksichtnahme** **52** 49
- Ruhiges Gebiet** **47d** 6
- Ruß** **3** 4
- Sabotageakt** **5** 13
- Sachbescheidungsinteresse** **6** 52
- Sachgenehmigung** **6** 4, 65
- Sachlage Änderung** **8** 28; **21** 11. – S. auch Änderung der Sach- und Rechtslage
- Sachverständigengutachten** **10** 65–68
- Sachverständiger:** – Bauartzulassung **4** 46; – sicherheitstechnische Prüfung s. Bekanntgabe von Stellen und Sachverständigen
- Sand** **3** 13
- Sanierung** **5** 36; **41** 4; **45** 21; **47** 1; – Altanlage s. dort; – Baurecht **13** 6a; – Sanierungsänderung s. Verbesserungsgenehmigung
- Schaden** **3** 31, 47–50; – Erheblichkeit **3** 52 ff. – S. auch Wahrscheinlichkeit, Schädlichkeit
- Schadensersatz** **5** 141; **14** 21–29; **26** 24
- Schadstofffreisetzungsregister** **31** 9; **61** 1; – Verordnung (EG) **Einl** 57; **61** 1
- Schädliche Umwelteinwirkung:** – Begriff **3** 25–27; – Drittschutz **3** 36; – Erheblichkeit **3** 52–69; – konkret schädliche **3** 27; **5** 11–23a; – potentiell schädliche **3** 27; **5** 51; – negative Effekte **3** 28–35; – Wahrscheinlichkeit **3** 44–51
- Schädlichkeit** **3** 28–35; **5** 17–23a; **22** 28 f. – S. auch Schaden
- Schädling** **5** 29
- Schall** **03** 41 48
- Schalldruckpegel** **3** 8 f
- Schallschutzmaßnahme** s. Lärmschutzmaßnahme
- Schallschutzmaßnahmenverordnung** **43** 11–13
- Schallwelle** **3** 7

Sachverzeichnis

- Schienenbahn** 41 16 f. – S. auch Eisenbahn, Verkehrslärm, Verkehrsweg
Schienenfahrzeug 38 5; 47c 5. – S. auch Beschaffenheit, Fahrzeug
Schienenverkehr Bonus 43 6 f. – S. auch Verkehrslärm
Schienenweg 41 16–19; – Änderung 41 22–31; – Bau 41 21; – Nebeneinrichtung 41 19; – Schienenbonus 43 6 f.; – Verkehrsgeräusche schädliche 41 37–54. – S. auch Eisenbahn
Schießstätte 22 9
Schiff s. Wasserfahrzeug
Schlafstörung 25 27; 47c 8
Schlussgenehmigung s. Gesamtgenehmigung
Schmierstoff 34 4; 35 1
Schonungsbedürftiges Gebiet 49 5 f
Schornstein 5 34, 53; –feger 23 22; 26 8; 52 65
Schrottplatz 22 9
Schule 4 36
Schutz: – schädliche Umwelteinwirkungen 1 12, 22. – S. auch Schutzpflicht
Schutzbedürftiges Gebäude 50 13
Schutzbedürftiges Gebiet 49 1–18; 49 5 f; 50 11 f. – S. auch Smog
Schutzgesetz s. Drittschutz
Schutzgüter des BImSchG: – Atmosphäre 1 10; – Boden 1 8; – Mensch 1 5; – Pflanze 1 6; – Sachgüter 1 6; – Tier 1 6; – Wasser 1 9
Schutzmaßnahmen passive s. Lärmschutzmaßnahmen (passive)
Schutzpflicht genehmigungsbedürftige Anlagen: – Allgemeinheit 5 21, 23; – Bedeutung 5 6 f.; – Drittschutz 5 133; – Emissionsbegrenzung 5 34; – Kosten 5 22; – Lärm 5 42; – Luftverunreinigungen 5 39–41; – Maßnahmen 5 33–38; – schädliche Immissionen 5 11–23a; – sonstige schädliche Einwirkungen 5 24–32; – vorbeugend 5 14
Schutzpflicht nicht genehmigungsbedürftige Anlagen: – Bedeutung 22 22; – Drittschutz 22 65; – schädliche Immissionen 22 23–34; – Kindereinrichtung s. dort; – Lärm 22 49 f.; – Luftverunreinigungen 22 47 f.; – Maßnahmen 22 35–40
Schutzvorkehrung 5 35; 14 12–20
Schweinemästerei 22 9
Schwerer Unfall s. Unfall schwerer
Schwimmkörper 38 7
Seeanlage 2 39
Seelisches Wohlbefinden 3 32, 34
Selbstbindung der Verwaltung 48 44
Selbstverpflichtung 51 1
Sendetürme 22 9a
Serienmäßig hergestelltes Teil 32 5
Sicherheitsabstand 3 105–108; 6 31–33; 16a 6; 23a 11. – S. auch Abstand
Sicherheitsbeauftragter s. Störfallbeauftragter
Sicherheitsbericht 7 52; 10 33
Sicherheitsleistung 8a 15; 12 20–22; 17 33–34a, 64
Sicherheitsrecht Einl 7; 2 15
Sicherheitstechnische Prüfung Anordnung: – Durchführung 29a 10–12; – Kosten 30 1–8; – Rechtmäßigkeit 29a 4–9; – Rechtsschutz 29a 13; – Sachverständiger s. Bekanntgabe von Stellen und Sachverständigen; – Sanktion 29a 13; – Unterlagen 7 8; – Vorlagepflicht 29a 12
Sicherheitstechnische Regel 51a 5 f
Sitzungspolizei 10 106
Skater-Anlage 22 9a
Smog: – Austauscharme Wetterlage s. dort; – Smog-Gebiet 49 19–25
Sofortige Vollziehung: – Genehmigung 10 128; – nachträgliche Anordnung 17 76; – Ordnungswidrigkeit 62 7; – Präklusion 11 9; – Teilgenehmigung 8 31
Soll-Entscheidung 17 61; 25 24, 30. – S. auch Ermessen
Sondergebiet 50 11
Sonnenenergie 5 98
Sonntag Einl 42
Spedition 22 9
Spielhalle 22 9
Spielzeug 3 77; 22 10
Splittersiedlung 50 11
Sportanlage 22 9, 53
Sportanlagenlärmschutzverordnung (18.BImSchV) 23 26–30
Sportboot 3 86
Sportgerät 3 77
 Sprengstofflager 6 41; 13 9
Stahlerzeugung Einl 62
Stall 22 9a
Stand der Technik: – Anlage zum BImSchG 3 114; Anl 1–3; – Beschränkung 22 35; – Fahrzeug 38 13; – fort-schrittlich 3 123; – nicht genehmigungs-bedürftige Anlagen 22 35–36; – generel-ler Maßstab 3 118, 128; – Grundlagen 3 114; – Kontrolldichte 3 117; – Leistung 3 125; – Straßenbautechnik 41 56–58; –

Sachverzeichnis

- technische Eignung **3** 124–126; – Verhältnismäßigkeit **3** 127; – Verteilung **3** 126; – Voraussetzungen **3** 122–128; – Vorsorge **3** 119; **5** 52; – wirtschaftl. Eignung **3** 127 f
- Stand von Wissenschaft und Technik** **3** 115
- Standortvorbescheid** **9** 6. – S. auch Vorbescheid
- Standortwahl** **6** 47; **8** 11; **9** 14
- Stationierungsstreitkräfte** **59** 7; **60** 15–21. – S. auch Landesverteidigung
- Staub** **3** 4; – Holzstaub s. dort
- Steinbruch** **4** 63; **22** 9
- Stelle** s. Bekanntgabe von Stellen und Sachverständigen
- Stellungnahme:** – Behörde **10** 53–55; – gutachtliche s. Gutachten; – Immissionsschutzbeauftragter s. dort; – Störfallbeauftragter s. dort
- Stellvertreter** **20** 67–69
- Stichprobe** **52** 45
- Stilllegung:** – Bauarbeiten **20** 39; – Entscheidungsgegenstand **20** 45; – Ermessen **20** 46–48; – fehlende Genehmigung **20** 37–45; – formelle Rechtmäßigkeit **20** 50; – Rechtsschutz **20** 53–55; – Störfallstilllegung s. dort; – Verhältnis zur Betriebsuntersagung **20** 49. – S. auch Anlage (stillgelegte), Betriebseinstellung
- Stoff** **32** 1; **37** 2; – Anforderung **35** 8–10; – Begriff **35** 3; – Brennstoff s. dort; – gefährlicher **3** 99, 145; **20** 28; – Inverkehrbringen **35** 5; – Lagerung **3** 81; – Rechtsverordnungen **Einl** 16; – relevanter **3** 146; – Schmierstoff s. dort; – Treibstoff s. Brennstoff; – unwägbarer **3** 13
- Störfall** **1** 21; **5** 12, 27, 34, 45; **7** 51; – Begriff **58a** 4; **58b** 4; – Planung **50** 24–29; – Schutzobjekte **3** 109–112; – sozioökonomische Faktoren **6** 33 – Störfallrecht **Einl** 8, 28; **2** 15; – störfallspezifische Faktoren **3** 106; **6** 32; – Untersagung s. Störfalluntersagung. – S. auch Betriebsstörung, Störfall-Verordnung, Unfall schwerer
- Störfallanlage** **3** 95
- Störfallbeauftragter:** – Abberufungsverlangen **58c** 5; – Abgrenzung zum Immissionsschutzbeauftragten **58b** 2; – Aufgaben **58b** 3–9; – Aufzeichnungspflicht **58b** 9; – Benachteiligungsverbot **58d** 1; – Beratung des Anlagenbetreibers **58b** 3 f; – Berichtspflicht **58b** 8; – Bestellung **58c** 1; – Bestellungspflicht **58a** 7–13; – Fachkunde **58c** 3; – geeignete Person **58c** 3 f; – Haftung **58b** 11; – Landesverteidigung **59** 6; – Meldepflicht **58b** 7; – Pflicht des Anlagenbetreibers **58c** 1–11; – Rechtsschutz **58a** 14; **58b** 10; – Rechtsverordnung s. Immissionsschutz-/Störfallbeauftragte Verordnung; – sicherheitstechnische Prüfung **29a** 4; – Stellung **58a** 2; – Stellungnahme **58c** 7–10; – Überwachungsfunktion **58b** 6; – Vortragsrecht **58c** 11; – Zuverlässigkeit **58c** 2 f
- Störfallrechtliches Anzeigeverfahren** nicht genehmigungsbedürft. Anlage: – Anzeigepflicht **23a** 2–5; – Eingangsbestätigung **23a** 9; – Frist **23a** 13; – Genehmigungsbedürftigkeitsentscheidung **23a** 10–14; – Rechtsschutz **23a** 16; – Unterlagen **23a** 6
- Störfallrechtliche Genehmigung** nicht genehmigungsbedürft. Anlage: – Bedeutung **23b** 1; – Bekanntmachung **23b** 19 f; – Durchsetzung **23b** 8; – Frist **23b** 18; – Gegenstand **23b** 5, 9; – Genehmigungspflicht **23b** 5–8; – Genehmigungsvoraussetzungen **23b** 10 f; – Genehmigungswirkung **23b** 21; – Rechtsschutz **23b** 22; – Rechtsverordnung **23b** 4; – störfallrelevante Errichtung/Änderung **3** 103 f; – Verfahren **23b** 12–20
- Störfallrelevante Änderung** genehmigungsbedürft. Anlage: – Anzeige **15** 47a; – Begriff **3** 103 f; – Durchsetzung **16a** 10, 18; – Genehmigungsbedürftigkeit, Beurteilung **15** 47b; – Genehmigungserteilung **16a** 12–16; – Genehmigungspflicht **16a** 2–9; – Rechtsschutz **16a** 11, 18; – Wirkung **16a** 17
- Störfallrelevanz** **3** 103 f; **15** 47a; **16a** 4
- Störfallrisiko** **58a** 1
- Störfallstilllegung** genehmigungsbedürftiger Anlagen **20** 41. – S. auch Störfalluntersagung
- Störfallstilllegung** nicht genehmigungsbedürft. Anlagen: – Illegalität **25a** 4; – Voraussetzungen **25a** 2–8; – Rechtsschutz **25a** 11; – Wirkung **25a** 9. – S. auch Störfalluntersagung
- Störfalluntersagung** genehmigungsbedürft. Anlagen **20** 23–36; – Entscheidungsgegenstand **20** 33; – schwerer Unfall s. dort; – unzureichende Maßnahmen **20** 30 f; – Verhältnismäßigkeit **20** 31. – S. auch Störfallstilllegung

Sachverzeichnis

- Störfalluntersagung** nicht genehmigungsbedürft. Anlagen **25** 11–22; – Entscheidungsgegenstand **25** 18; – schwerer Unfall s. dort; – unzureichende Maßnahmen **25** 14; – Verhältnismäßigkeit **25** 19. – S. auch Störfallstilllegung
- Störfall-Verordnung** (12.BImSchV) **7** 49–53; – erweiterte Pflichten **7** 52; – Kosten **52** 66; – Meldepflicht **52** 31; – Pflichten **7** 52; – Sicherheitsbericht s. dort
- Strahlen** **3** 10; – ionisierende **2** 29; **4** 41; – nichtionisierende **Einl** 22, 31; **2** 23; **32** 11
- Strahlenschutz** **Einl** 23; **2** 29; – beauftragter **55** 21
- Straße**: – Änderung **41** 22–31; – Bau **41** 21; – Hauptverkehrsstraße **47b** 8; – Lärm **47c** 5; – Nebeneinrichtung **41** 15; – öffentliche **3** 84; **41** 12; – private **3** 84; **41** 13; – Verkehrsräusche schädliche **41** 37–54. – S. auch Bundesfernstraße, Verkehrsweg
- Straßenbahn** **41** 16. – S. auch Schienenverkehr, Schienenfahrzeug
- Straßenbeleuchtung** **22** 24a; **41** 14
- Straßenmeisterei** **41** 15
- Straßenplanung** **50** 5, 7
- Straßenrecht** **13** 9; **40** 3
- Straßenunterbau** **41** 14
- Straßenverkehrsbehörde** **40** 11–14, 27–29
- Straßenverkehrsrecht** **38** 24 f; **39** 5; **40** 3, 11–13, 31
- Streitwert** **6** 90; **17** 82
- Strohmann** **3** 91, 93; **5** 10
- Substantiierung** **6** 78
- Substanzerhaltung** s. Bestandsschutz
- Suspensiveffekt** **6** 59, 82; **17** 76
- Synergetischer Effekt** s. Effekt (synergetischer)
- TA Lärm** **48** 14–27; – Anordnung **17** 75; **24** 20; – Anwendungsbereich **48** 15; – Ausnahmen **48** 25a; – Außenwirkung **48** 48–54; – Bewertung **48** 20–20b; – Ermittlung **48** 19 f; – genehmigungsbedürftige Anlage **48** 16–24; – Gesamtbelastung **3** 56; **48** 17; – Grundpflichten **5** 42, 70; **22** 50; – Impulszuschlag **48** 20a; – Irrelevanz **48** 19; – Lärmbeurteilung **48** 20–20b; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage **48** 25–27; – Normkonkretisierung **48** 47; – Privatrecht **48** 59; – Rechtsschutz **48** 55 f; – Sonderfallprüfung **48** 22; – Verkehrslärm **48** 18; – Vorbelastung **48** 19; – Zusatzbelastung **48** 19
- TA Luft** **48** 28–40; – Anwendungsbereich **48** 29; – Außenwirkung **48** 48–54; – Bewertung **48** 32; – Ermittlung **48** 31 f; – genehmigungsbedürftige Anlage **48** 30–39; – Gesamtbelastung **48** 30; – Grundpflichten **5** 69; **22** 49; – Immissionswerte **48** 30; – Irrelevanz **48** 31a; – Mindestwert **48** 34; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage **48** 40; – Normkonkretisierung **48** 46; – Privatrecht **48** 59; – Rechtsschutz **48** 55, 57; – Sonderfallprüfung **48** 33; – spezielle Vorgaben **48** 38; – Vorsorge **48** 34–38
- Tagebau** **4** 38
- Tankbelegbuch** **34** 15
- Tankstelle** **22** 9; **23** 32; **41** 15; – Richtlinie **Einl** 54; **23** 31
- Tatsachenänderung** **21** 10–13, 18. – S. auch Sachlage Änderung
- Tatsachenvortrag** **6** 75
- Technische Anforderung** **7** 7
- Technische Anleitung** s. TA Lärm, TA Luft
- Technischer Fortschritt** s. Stand der Technik
- Teilgenehmigung**: – Änderungsgenehmigung s. dort; – Antrag **8** 6, 20; – Arten **8** 5; – Aufhebung **8** 33; – berechtigtes Interesse **8** 7; – Einwendung **8** 22; **11** 1–10; – Gegenstand **8** 8–14; – Nebenbestimmung **8** 16; – Rechtsmittel Wirkung **8** 33; – Rechtsschutz **8** 34–37; – Soll-Entscheidung **8** 15; – Standort **8** 11; – Verfahren **8** 19–23; – Voraussetzungen **8** 4–13; – Wesen **8** 1 f; – Wirkung **8** 24–33
- Teilkorrektur** **17** 58
- Teilnehmerkreis** im Erörterungstermin **10** 101
- Teilzulassung** s. Teilgenehmigung
- Terrasse** **41** 38
- Territorialitätsprinzip** **2** 21
- Textilausrüstung** **7** 48
- Tieremission** **3** 13
- Tierkörperbeseitigung** **22** 57
- Tierhaltung** **3** 83; **4** 24; **19** 7
- Tierschutz** **1** 6; **3** 34, 37; **6** 41
- Tierseuchengesetz** **5** 8; **6** 41; **22** 57
- Titandioxidanlage** **7** 22; **48a** 23
- Titandioxid-Verordnung** (25.BImSchV) **48a** 22–24
- Titel** besondere privatrechtliche **14** 10
- Toleranzmarge** **47** 9

Sachverzeichnis

- Tonwiedergabegerät** 22 7, 10
Träger des Vorhabens 10 19
Transformation s. Umsetzung
Transporteinrichtung 4 75
Treibhausgas-Emissionshandelsgesetz:
– abschl. Regelung 5 5a; – Anzeige 15 2; – Durchsetzung 17 17; 21 5; – Emissionsgenehmigung **Einl** 21; 10 32; 13 6; – Grundlagen **Einl** 21; – Klimaschutz 1 10; – Vorsorge 5 5a
Treibhausgasminderung 37a 1, 15–21; 37c 10
Treibstoff s. Brennstoff
Trennung 50 1, 18, 26
Truppenbauverfahren 60 18
Tunnel 41 14
Typenzulassung 38 14. – S. auch Bauartzulassung
Typgenehmigung 33 14 f, 17; 37 12; 38 2a
Überflutung 5 27
Übergangsvorschrift 7 24; 67 30–48. – S. auch Änderung der Sach- und Rechtslage
Übermaßverbot s. Verhältnismäßigkeit
Überwachung durch Anlagenbetreiber 12 18; 23 9; 26 1 f, 4–7. – S. auch Emissionsermittlung nicht behördliche, Immissionsschutzbeauftragter, Störfallbeauftragter
Überwachung durch Behörde: – Anlage genehmigungsbedürftige 52 9–17, 29; – Anlassüberprüfung 52 12–16; – Anspruch Dritter 52 25–28; – Aufgaben-norm 52 5 f; 52a 2; – Auskunft 52 50–52; – Bedeutung 52 1 f; – Beschwerde 52a 13; – BVT-Schlussfolgerungen 52 19–23; – Drittschutz 52 25–29; – Genehmigungsüberprüfung 52 9–17; – Industrieemissions-Anlagen 52 18–24; – Kosten 52 61–67; – Nichtverantwortliche 52 48 f; – Rechtsschutz 52 60; – Überwachungsplan 52 24; 52a 7; – Überwachungsprogramm 52 24; 52a 8 f; – Umweltinspektion s. dort; – Verhältnis zur Eigenüberwachung 26 3; – Verhältnismäßigkeit 52 56; – Vor-Ort-Besichtigung s. dort; – Zuständigkeit 52 4; – Zutritt 52 39–43. – S. auch Emissionsermittlung behördliche
Überwachungsbedürftige Anlage 13 9; 22 14. – S. auch Genehmigungsbedürftige Anlage
Überwachungsplan 52a 7
Überwachungsprogramm 52a 8 f
Ultraschall 3 10
Ultraviolette Strahlen 3 10
Umsatzrückgang 3 34
Umschlaganlage 41 15
Umsetzung: – EU-Recht s. dort; – internationale Verpflichtung 37 1, 6; 39 1
Umweltaudit s. EMAS
Umwelteinwirkung: – grenzüberschreitende 2 21 f; – schädliche s. dort
Umweltfreundliches Erzeugnis/Verfahren 54 6–8
Umwelthaftungsgesetz 5 140; 6 41; 7 69; 51b 1; 53 22
Umweltinformation 10 10, 82; 46 4; 52 72; 52a 17
Umweltinspektion 52a 1
Umweltmanagement s. EMAS
Umweltmedium 1 7–10; 3 31, 34
Umwelttrahmengesetz 67a 1, 8
Umweltschutz: – anthropozentrischer 1 23; 3 37; – integrierter s. dort; – medienübergreifend 1 14–17; – ökologischer 1 23
Umweltschutzvereinigung: – Bedeutung 10 91; Klage allgemein 1 23; – Klage einzelne Fälle 6 83–85; 7 70; 8 38; 8a 26a; 9 29; 16 71; 17 85; 47 61a; – Verwaltungsverfahren 10 84; 13 23; 51 2
Umweltverträglichkeitsprüfung: – Änderungsgenehmigung 16 49–53, 60a; – Behördenkoordination 10 62; – Beratungspflicht 10 23–25; – Berücksichtigung 10 121; – Bewertung 10 118–120; – Darstellung zusammenfassende 10 116 f; – Gegenstand 10 17a; – Genehmigung 6 39; – und Genehmigungsverfahren 10 14–17a; – Maßstab außerrechtlicher 10 118; – Richtlinie 10 14; – Teilgenehmigung 8 23; – UVP-Gesetz 10 14; – UVP-pflichtige Vorhaben 10 15; 19 7; – UVP-Studie 10 34; – Versuchsanlage 19 10; – Vorbescheid 9 18; – vorzeitiger Beginn 8a 12 f. – S. auch Unterlagen, Behördenbeteiligung, Öffentlichkeit
Umweltzone 40 8–10, 18 f, 20, 37
Unanfechtbarkeit: – relative 11 8. – S. auch Präklusion, sofortige Vollziehung
Unfall schwerer Einl 8, 56; 2 26; – Begriff 20 26–29; – Betriebsbereich 3 94–102; – EU-Recht **Einl** 56; – Flugplatz 2 26; – Planung 50 24–29; – Richtlinie **Einl** 56; 3 94; 7 51; 20 24; 23 2; 25 12; 29a 3; 50 3; 53 10; 61 4; –

Sachverzeichnis

- Sicherheitsabstand s. dort; – Schutzobjekte **3** 109–112; – Störfallrelevanz **3** 103 f; – Untersagung s. Störfalluntersagung. – S. auch Störfall
- Unmöglichkeit** **17** 32
- Unselbstständige Verfügung** **52** 7
- Unsicherheit** **3** 49 f. – S. auch Gefahrenverdacht, Risiko, Wahrscheinlichkeit
- Untergrundbahn** s. Schienenfahrzeug
- Unterlagen:** – Anzeige der Änderung **15** 26; – Anzeige der Betriebseinstellung **15** 55 f; – Anzeige von Anlagen **67** 22 f; – Auslegung **10** 75–80; – Einsichtnahme **10** 10, 81; – Genehmigungsverfahren **10** 31–42; – neu vorgelegte **11** 6; – Überwachung **52** 53; – Umfang der Auslegung **10** 78–80
- Unternehmen:** – als Betroffene **3** 43; **6** 79; – verbundene **3** 91
- Unternehmung nichtwirtschaftliche** **Einl** 41; **4** 6, 34–36a; **12** 3; **22** 24a; **23** 3a
- Untersagung** s. Betriebsuntersagung, Erreichungsuntersagung, Stilllegung, Störfalluntersagung
- Unterstützungspflicht** bei Überwachung **52** 47
- Untersuchungsgebiet** **44** 5–10; **47** 27
- Untersuchungspflicht:** – der Genehmigungsbehörde **6** 12; **10** 52; – Luftqualität **44** 2–4
- Unwägbare Einwirkung** **3** 13
- Unzumutbarkeit** s. Erheblichkeit
- Unzuverlässigkeit** Betriebsuntersagung: – Bedeutung **20** 56; – Entscheidungsgegenstand **20** 64; – Rechtsschutz **20** 71 f; – Stellvertreter **20** 67–69; – Wohl der Allgemeinheit **20** 63. – S. auch Zuverlässigkeit
- Urproduktion** **2** 16
- UV-Strahlung** s. Strahlung nichtionisierende
- VDI-Richtlinie** **5** 41, 69; **22** 49; **48** 60. – S. auch Regeln der Technik
- Veränderungssperre** **6** 34
- Verantwortliche Person** Überwachung **52** 37 f, 50
- Verarbeiten** **3** 140
- Verband** s. Umweltschutzvereinigung
- Verbesserungsgenehmigung:** – Anwendungsbereich **6** 15 f; – Bedeutung **6** 14; – Folgen **6** 22; Immissionswerte **6** 17; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage **6** 16; – Voraussetzungen **6** 18–21
- Verbot des Anlagenbetriebs** s. Betriebsverbot
- Verbrennung** **35** 5. – S. auch Abfallverbrennung, Feuerungsanlage
- Verbrennungsmotor:** – Begriff **37** 12; – Gebührenordnung (29.BImSchV) **33** 14; – Grenzwerteverordnung (28.BImSchV) **37** 11 f; – Richtlinie **Einl** 54; **37** 9, 11
- Verbrennungsmotoranlagen** s. Großfeuerungsanlagen, Großfeuerungsanlagen-Verordnung
- Verdacht** **52** 26. – S. auch Gefahrenverdacht
- Vereinbarung:** – mit Betroffenen **3** 68; **5** 34; – zwischenstaatliche **37** 1, 6
- Vereinfachtes Genehmigungsverfahren:** – Ablauf **19** 15–18; – Änderungs-genehmigung **16** 44; – Anhörungsver-fahren s. Anhörung; – Anwendungsbereich **19** 6–13; – Durchsetzung **19** 29; – Rechtsschutz **19** 30–34; – Störfallan-lagen **19** 22–28; – Stufung **19** 17; – Um-weltverband **19** 30, 33 f; – Umweltver-träglichkeitsprüfung **19** 7; – Versuchs-anlage s. dort; – Wirkungen **19** 20 f
- Verfahren:** – Genehmigungsverfahren s. dort; – gestrecktes **10** 49; – Grundrechte **10** 1; – laufendes **67** 30 f; – Ordnungswidrigkeit **62** 13
- Verfahrensfehler:** – Drittschutz **6** 76; – Erheblichkeit **10** 142–146; – Folgenlosigkeit **10** 141–148; – Heilung **10** 147 f
- Verfahrensgesetzgebungskompetenz** **Einl** 34; **73** 2 f
- Verfügung:** – gestreckte **17** 31; – unselbstständige **52** 7; – S. auch Anordnung
- Verhaltensbezogene Immissionen** s. Immissionen (verhaltensbezogene)
- Verhältnismäßigkeit:** – Allgemeines **17** 38–41; – Einzelfälle s. beim jeweiligen Akt
- Verhandlungsleiter** Erörterungstermin **10** 102
- Verjährung** Ordnungswidrigkeit **62** 13
- Verkehrsanlage** s. Verkehrsweg
- Verkehrsbezogener Immissionsschutz** **2** 9–12
- Verkehrsbeschränkung:** – Ausnahme **40** 16–18, 30, 32–37; – EU-Luftqualitäts-werte **40** 1–14; – nationale Werte **40** 21–24; – Straßenverkehrsrecht **40** 12. – S. auch Kfz-Kennzeichnungsverordnung
- Verkehrsfahrzeug** s. Fahrzeug

Sachverzeichnis

- Verkehrslärm** 41 1, 32–36; 42 9–12; 48 48; – und Anlagenbereich 4 76; 48 18. – S. auch Verkehrsweg
- Verkehrslärmschutzverordnung** (16.BImSchV) 41 24–29; 42 9–12; 43 7–9; – Grenzwerte 41 41–50
- Verkehrsrecht** Ermächtigungen 38 24. – S. auch Straßenverkehrsrecht
- Verkehrsregelung** 41 22, 59. – S. auch Verkehrsbeschränkung
- Verkehrsverbot** s. Verkehrsbeschränkung
- Verkehrsverlagerung** 41 33
- Verkehrsweg** (Straße, Schiene) Lärmschutz: – Abwägung 41 62; – aktiver Lärmschutz 41 55; – Allgemeinheit 41 54; – Änderung 41 22–31; – anlagenbezogene Regelungen 3 84–86; – Anordnung 24 4; – Außenbereichsschutz 41 38, 67; – Bau 41 21; – Baumaßnahme 41 35; – Bebauungsplan 41 70 f, 73; 42 24; – Beurteilungspegel 41 46–50; – BImSchG Anwendung 2 10–12; – Dimensionierung 41 56; – Durchsetzung 41 68–73; – enteignungsgleicher Eingriff 42 7; – Entschädigungsanspruch s. Lärmschutzmaßnahme; – Erschließung 41 71; – Fahrstreifen 41 24 f; – Gesamtbelastung 41 51–53; – Grenzwertüberschreitung 42 9–12; – Haftung 41 81; – Hauptverkehrsweg s. dort; – Immissionsgrenzwerte 41 41–50; – Kontrolldichte 41 80; – Kosten s. Lärmschutzanlage; – Lärmsanierung 41 4, 37; – Lärmschutzanlage s. dort; – Luftverschmutzung 41 9 f; 45 10; 47 15; – Maßnahmen 41 55–60; – nachträgliche Auflage 41 72 f; – Nebenanlage s. dort; – öffentlicher 3 84–86; – passiver Lärmschutz 42 1, 18 f; – Prognose 41 80; – Planfeststellung 4 49; 41 68 f, 71 f; 42 23; – Rechtsschutz 41 75–80; 42 26; – Rechtsverordnungen Einl 18; – Schädlichkeit 41 37–40; – Schutz von 50 14; – Stand der Technik 41 56–58; – Substanz 41 23; – Unterhaltung 41 26; – Verfahren 41 68–73; 42 23–25; – Verhältnismäßigkeit 41 61–67; – Verkehrsbeschränkung s. dort; – Verkehrsräusche 41 32–36; – Verkehrslärmschutzverordnung s. dort; – Verkehrsregelung s. dort; – Verkehrsverbot s. Verkehrsbeschränkung; – Vorbelastung 41 50. – S. auch Straße, Schienenweg
- Verkehrswege-Schallschutzmaßnahmenverordnung** (24.BImSchV) 42 17–19; 43 11–13
- Verladeanlage** 41 15
- Vermischen** 3 140
- Vermögenseinbuße** 3 33
- Veröffentlichung:** – Emissionsdaten 27 15 f. – S. auch Öffentlichkeit
- Verpackungseinrichtung** 4 75
- Verrechnung** s. Kompensation
- Verschwiegenheit** s. Datenschutz
- Versicherung** 5 26
- Versorgungssicherheit** 17 58
- Verstärker** 3 77; 22 10
- Verstoß gegen § 6 Abs.1 Nr.1** Mitteilung 31 12–16
- Versuchsanlage** 12 39; 19 9–11. – S. auch Erprobungsanlage
- Verteidigungsanlage** s. Landesverteidigung, Stationierungstreitkräfte
- Verteidigungsanlagen-Verordnung** (14.BImSchV) 59 5–9
- Vertrag:** – Genehmigungsverfahren 10 22; – öffentlich-rechtlicher 17 6; – Vollzugsvertrag 17 6. – S. auch Absprache
- Vertrauensschaden** 21 28, 35
- Vertrauensschutz** Widerruf 21 31 f
- Vertreter** gesetzlicher 62 4
- Verursacherprinzip:** – Anwendungsbereich 17 28; 24 17; 45 21; 47 34 f; – Beurteilungsspielraum 47 37; – und Verhältnismäßigkeit 47 36; – Verursacherteil 47 35
- Verursachung** 3 22, 44–46; 5 15–17
- Verwaltungsabkommen** 37 6. – S. auch Vereinbarung
- Verwaltungsgebäude** 50 13
- Verwaltungshilfe** s. Bundesländer neue
- Verwaltungskompetenz** Einl 43–46; 73 1 ff.; – s. Verfahrensgesetzgebungskompetenz
- Verwaltungsverfahrensgesetz** 10 11
- Verwaltungsvollstreckung** 62 40–43. – S. auch Verwaltungszwang
- Verwaltungsvorschrift:** – allgemeine 48 5a; – Außenwirkung 48 42–58; – Bedeutung 48 1–3; – BVT-Schlussfolgerungen 48 8–12; – einfache 48 58; – Ermächtigung 48 1–13; – Indizwirkung 48 58, 61; – Inhalt 48 5–12; – Innenwirkung 48 41; – Landesrecht 10 12; 48 54; – norminterpretierende 48 42; – normkonkretisierende 5 131; 48 42–44; – private Normen s. Regeln der Technik; – Privatrecht 48 59; – Rechtsschutz 48 55–57; – Verfahren 48 13; – verhaltenslenkende 48 5

Sachverzeichnis

- Verwaltungszwang:** – Durchsetzung **62** 43; – Grundlagen **62** 40 f; – Grundverfügung **62** 42
- Verweisung** statische **7** 36 f
- Verwender** **32** 10; **33** 23; **34** 2, 7. – S. auch Anlagenbenutzer
- Verwendung:** – bestimmungsgemäße Verwendung **35** 5; – Kennzeichnung **35** 10
- Verwertung von Abfällen** s. Abfallverwertung
- Verzicht:** – Genehmigung **18** 15; – Rechte s. Einwilligung
- Vielstoffgenehmigung** s. Mehrzweckgenehmigung
- Vogelschutz** **6** 29
- Volksfest** **22** 9, 47, 51; **23** 50
- Vollständigkeitsprüfung** Genehmigungungsverfahren **10** 48–51
- Vollstreckungsmaßnahme** s. Verwaltungszwang
- Vollziehung sofortige** s. Sofortige Vollziehung
- Vollzugsprobleme** **17** 5 f
- Vorbehalt** bei Genehmigungserteilung **8** 16; **9** 14. – S. auch Auflagenvorbehalt, Widerrufsvorbehalt
- Vorbelastung** **3** 55, 65 f; **5** 20, 32; **22** 32; **41** 50. – S. auch TA Lärm
- Vorbescheid:** – Antrag **9** 16; – Aufhebung **9** 26; – Bindungswirkung **9** 20–24; – Einwendungen Dritter **11** 1–10; – Gegenstand **9** 5–7; – Inhalt **9** 19; – Konzentrationseffekt **13** 1; – Nebenbestimmung s. dort; – Präklusion s. dort; – Rechtsschutz **9** 27–29; – Soll-Entscheidung **9** 13; – Standortvorbescheid **9** 6; – Suspensiveffekt s. dort; – Verfahren **9** 15–18; – Voraussetzungen **9** 8–19; – Wesen **9** 1, 2a; – Widerruf **21** 5; – Wirkung **9** 20–25
- Vordruck** Genehmigungsverfahren **10** 29
- Vorkehrungsanspruch** **14** 17–20
- Vorlagepflicht** **52** 53
- Vorläufige Gesamtbeurteilung** **8** 9–13, 12 f, 26–33, 36; **9** 7, 11 f, 21
- Vorläufige Gestattung** s. Vorzeitiger Beginn, Zulassung
- Vorläufiger Rechtsschutz** **6** 82; **8** 37; **17** 84
- Vor-Ort-Besichtigung** **52a** 9, 11; – Bericht **52a** 14–19
- Vorrang des Gesetzes Einl** **10**
- Vorsatz** s. Vorwerfbares Verhalten
- Vorsorge:** – Anwendungsbereich **5** 49; – Bedeutung **5** 46–48; – Beschaffenheit **32** 11; – Boden **5** 71; – Drittschutz **5** 134–137; **48** 57; – Funktion **5** 47 f; – genehmigungsbedürftige Anlage **5** 46–71; – nicht genehmigungsbedürftige Anlage **22** 22; – immissionsbezogene **5** 54; – Kompensation s. dort; – Konkretisierung **5** 65–71; – Kontrollwert s. dort; – Luftverunreinigung **5** 68 f; – Maß **5** 60–64; – nachträgliche Anordnung **17** 48, 58 f; – raumbezogene **5** 54–56; – Rechtsverordnung **23** 5; **43** 5; – sonstige Einwirkung **5** 57–58; – technikbezogene **5** 52; – Übergangsfrist **7** 24; – Verhältnismäßigkeit **5** 60–64. – S. auch Stand der Technik
- Vortragsrecht:** – Erörterungstermin s. dort; – Immissionsschutzbeauftragter **57** 1–7; – Störfallbeauftragter **58c** 11
- Vorverhandlung** **10** 22
- Vorwerfbares Verhalten** Ordnungswidrigkeit **62** 12
- Vorzeitiger Beginn Zulassung:** – Bedeutung **8a** 1; – Betriebszulassung **8a** 5; – Durchsetzung **8a** 24; – Erfolgsaussichten der Genehmigung **8a** 10–12a; – Erledigung **8a** 21; – Nebenbestimmungen **8a** 14 f; – Probebetrieb **8a** 4; – Rechtsnachfolger **8a** 23; – Rechtsschutz **8a** 25 f; – Risikoübernahme **8a** 9; – Schadensersatz **8a** 27; – Soll-Entscheidung **8a** 13; – UVP **8a** 12 f; – Verfahren **8a** 16 f; – Voraussetzungen **8a** 2–12a; – Widerruf **8a** 22; – Wiederherstellung **8a** 28; – Wirkung **8a** 18–23
- Wahrscheinlichkeit:** – Gefahrenabwehr **5** 18, 31; – Nachteil/Belästigung **3** 51; – Schaden **3** 47–50; – Verursachung **3** 44 f. – S. auch Verursachung
- Waldrecht** **6** 30; **13** 9
- Warenlager** **22** 9
- Wärme** **3** 10. – S. auch Abwärmenutzung
- Wärmepumpe** **22** 9a
- Wartung** **4** 57; **18** 9
- Waschkessel** **22** 9a
- Wasser** **1** 9, 15. – S. auch Gewässerschutz, Wasserrecht
- Wasserfahrzeug** **2** 9; **38** 7; **47** 24. – S. auch Beschaffenheit, Fahrzeug
- Wasserrecht** **2** 30 f; **6** 28; **13** 8, 17. – S. auch Gewässerschutz
- Wasserstraße** **3** 84; **4** 51
- Wechselwirkung** **1** 11, 14; **3** 46
- Weitergabe von Informationen** s. Information

Sachverzeichnis

- Weitergehende Vorschrift** 22 14–19a
Werkzeug 3 77; 22 10
Wesentliche Änderung s. Änderung einer Anlage, Verkehrsweg
Wetterführung 4 38
Wetterlage austauscharme s. Austauscharme Wetterlage
Widerruf der Genehmigung: – Anwendungsbereich 21 5 f; – Durchsetzung 21 26; – Entschädigung 21 28–38; – Ermessen 21 20 f; – Gründe 21 7–17; – Rechtsmittelverfahren 21 3 f; – Rechtsschutz 21 27; – Verfahren 21 22; – Wirkung 21 23–25
Widerrufsvorbehalt 9 14; 21 7; – Ausübung 12 44; – Beifügung 12 41–43; – Durchsetzung 12 50. – S. auch Nebenbestimmung
Widerspruch 6 70, 73
Widmung einer Straße 41 12
Wiedereinsetzung in den vorigen Stand 10 88, 93, 134; 18 16
Wiedererrichtung 4 55; 15 17; 16 6, 15–17
Wiederholungsmessung 26 6; 28 5
Windenergie 3 12; 5 98; 22 50, 53; 28 2; 48 15, 25; – förmliches Verfahren 19 7; – Genehmigung 67 42; – Meer 2 39; – sofortige Vollziehung 6 59a; – Übergangsregelung 67 42–45; – Überwachung 26 2
Wirksamkeit: – Anordnung 17 76; 24 21; – Genehmigung 6 53–63; – Untersagung 25 8, 32
Wirtschaft Vertreter 51 2
Wirtschaftliche Unmöglichkeit 3 127 f
Wirtschaftliche Unternehmung s. Unternehmung nichtwirtschaftliche
Wirtschaftliche Vertretbarkeit 17 49. – S. auch Nachteil (für Verursacher)
Wirtschaftsweg 41 13
Wissenschaft Vertreter 51 2
Wohlbefinden 1 5; 3 32
Wohnbebauung heranrückende 17 20; 21 13
Wohngebiet 3 63 f; 50 11
Wohnraum 52 42
Zeitpunkt maßgeblicher s. Maßgeblicher Zeitpunkt
Zementherstellung Einl 62
Zertifizierung 37d 14
Zielwert 45 5; 47 10, 21; 48a 15
Zukunftstechniken 3 139; 7 20; 12 36; 17 91
Zulassung vorzeitigen Beginns s. Vorzeitiger Beginn
Zulassungsverfahren s. Genehmigungsverfahren
Zumutbarkeit s. Erheblichkeit
Zusammenhang räumlicher und betrieblicher 4 29, 73 f
Zusicherung 10 22
Zuständigkeit: – Anordnung nach § 24 24 19; – Bundesbehörden Einl 45 f; – Ermittlungsanordnung 26 19; 28 8; 29 8; – nachträgliche Anordnung 17 66; – örtliche Einl 48; – sachliche Einl 47; – Überwachung 52 4; – Untersagung 25 7
Zustellung: – Ausland 51b 1; – Genehmigung 10 129–131, 138; – Zustellungsmöglichkeit 51b 1–3
Zustimmung 13 10–12
Zutritt 52 41–43
Zuverlässigkeit: – Anlagenbetreiber 20 59–61; – Betriebsleiter 20 59 f, 62; – Betriebsuntersagung s. Unzuverlässigkeit; – Immissionsschutzbeauftragter 28 9; 55 14 f; – Störfallbeauftragter 58c 2 f
Zwangsvollstreckung s. Verwaltungszwang
Zweck des BImSchG s. Bundes-Immissionsschutzgesetz
Zwischenlagern 4 8a; 5 92, 117
Zwischenwertbildung 3 66