

Inhaltsverzeichnis

| | |
|-----------------------------|----|
| Vorwort | 5 |
| Bearbeiterverzeichnis | 15 |
| Abkürzungsverzeichnis | 17 |
| Literaturverzeichnis | 29 |

Grundlagen

| | |
|---|----|
| A. Europäisches Atomausstiegsrecht | 31 |
| B. Grenzüberschreitendes Vorgehen gegen KKW | 35 |
| C. Eigentumsgrundrecht und Atomausstieg | 52 |
| D. Die 19. AtG-Novelle, Laufzeitverlängerung und künftige Nutzung der Kernenergie | 60 |
| E. Kernkraftende und Energieversorgungssicherheit | 71 |
| F. Das Bundesland Niedersachsen – Ein Schwerpunkt der nuklearen Entsorgung in Deutschland | 79 |

Gesetz über die friedliche Verwendung der Kernenergie und den Schutz gegen ihre Gefahren (Atomgesetz – AtG)

Erster Abschnitt Allgemeine Vorschriften

| | |
|--|-----|
| § 1 Zweckbestimmung des Gesetzes | 91 |
| § 2 Begriffsbestimmungen | 98 |
| § 2a Umweltverträglichkeitsprüfung | 103 |
| § 2b Elektronische Kommunikation | 107 |
| § 2c Nationales Entsorgungsprogramm | 109 |
| § 2d Grundsätze der nuklearen Entsorgung | 136 |

Zweiter Abschnitt Überwachungsvorschriften

| | |
|---|-----|
| § 3 Einfuhr und Ausfuhr | 140 |
| § 4 Beforderung von Kernbrennstoffen | 147 |
| § 4a Deckungsvorsorge bei grenzüberschreitender Beforderung | 153 |
| § 4b Beforderung von Kernmaterialien in besonderen Fällen | 156 |
| § 5 Berechtigung zum Besitz von Kernbrennstoffen; staatliche Verwahrung | 157 |
| § 6 Genehmigung zur Aufbewahrung von Kernbrennstoffen | 159 |
| § 7 Genehmigung von Anlagen | 176 |
| § 7a Vorbescheid | 235 |
| § 7b Einwendungen Dritter bei Teilgenehmigung und Vorbescheid | 236 |
| § 7c Pflichten des Genehmigungsinhabers | 239 |
| § 7d Weitere Vorsorge gegen Risiken | 243 |
| § 7e Finanzieller Ausgleich | 247 |
| § 7f Zahlung an den Bund | 254 |
| § 7g Ermächtigung zum Abschluss eines öffentlich-rechtlichen Vertrages | 254 |
| § 8 Verhältnis zum Bundes-Immissionsschutzgesetz und zum Gesetz über überwachungsbedürftige Anlagen | 257 |

| | | |
|-------------|--|-----|
| § 9 | Bearbeitung, Verarbeitung und sonstige Verwendung von Kernbrennstoffen außerhalb genehmigungspflichtiger Anlagen | 259 |
| § 9a | Verwertung radioaktiver Reststoffe und Beseitigung radioaktiver Abfälle | 262 |
| § 9b | Zulassungsverfahren | 271 |
| § 9c | Landessammelstellen | 282 |
| § 9d | Enteignung | 284 |
| § 9e | Gegenstand und Zulässigkeit der Enteignung; Entschädigung | 285 |
| § 9f | Vorarbeiten an Grundstücken | 288 |
| § 9g | Veränderungssperre | 290 |
| § 9h | Pflichten des Zulassungsinhabers | 295 |
| § 9i | Bestandsaufnahme und Schätzung | 297 |
| § 10 | [Ermächtigung zur Zulassung von Ausnahmen] | 299 |
| § 10a | Erstreckung auf strahlenschutzrechtliche Genehmigungen; Ausnahmen vom Erfordernis der Genehmigung | 300 |
| § 11 | Ermächtigungsvorschriften (Genehmigung, Anzeige, allgemeine Zulassung) | 301 |
| § 12 | Ermächtigungsvorschriften (Schutzmaßnahmen) | 303 |
| § 12a | Ermächtigungsvorschrift (Entscheidung des Direktionsausschusses) | 304 |
| § 12b | Überprüfung der Zuverlässigkeit von Personen zum Schutz gegen Entwendung oder Freisetzung radioaktiver Stoffe | 305 |
| § 13 | Vorsorge für die Erfüllung gesetzlicher Schadensersatzverpflichtungen | 308 |
| § 14 | Haftpflichtversicherung und sonstige Deckungsvorsorge | 320 |
| § 15 | Rangfolge der Befriedigung aus der Deckungsvorsorge | 322 |
| § 16 | (weggefallen) | 323 |
| § 17 | Inhaltliche Beschränkungen, Auflagen, Widerruf, Bezeichnung als Inhaber einer Kernanlage | 323 |
| § 18 | Entschädigung | 335 |
| § 19 | Staatliche Aufsicht | 342 |
| Anhang § 19 | Haftungsrechtliche Konsequenzen | 355 |
| § 19a | Überprüfung, Bewertung und kontinuierliche Verbesserung kerntechnischer Anlagen | 366 |
| § 20 | Sachverständige | 370 |
| § 21 | Kosten | 375 |
| § 21a | Kosten (Gebühren und Auslagen) oder Entgelte für die Benutzung von Anlagen nach § 9a Abs. 3 | 380 |
| § 21b | Beiträge | 383 |
| § 21c | Öffentlich-rechtlicher Vertrag | 386 |

Dritter Abschnitt Verwaltungsbehörden

| | | |
|-------|--|-----|
| § 22 | Zuständigkeit für grenzüberschreitende Verbringungen und deren Überwachung | 388 |
| § 23 | Ausstattung der zuständigen Behörden | 389 |
| § 23a | Zuständigkeit des Bundesverwaltungsamtes | 390 |
| § 23b | Zuständigkeit des Luftfahrt-Bundesamtes | 390 |
| § 23c | (aufgehoben) | 390 |
| § 23d | Zuständigkeit des Bundesamtes für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung | 390 |
| § 24 | Zuständigkeit der Landesbehörden | 391 |
| § 24a | Information der Öffentlichkeit; Informationsübermittlung | 393 |
| § 24b | Selbstbewertung und internationale Prüfung | 394 |

Vierter Abschnitt Haftungsvorschriften

| | |
|--|-----|
| Vorbemerkung zu §§ 25 ff. | 395 |
| § 25 Haftung für Kernanlagen | 404 |
| § 25a Haftung für Reaktorschiffe | 437 |
| § 26 Haftung in anderen Fällen | 438 |
| § 27 Mitwirkendes Verschulden des Verletzten | 443 |
| § 28 Umfang des Schadensersatzes bei Tötung | 444 |
| § 29 Umfang des Schadensersatzes bei Körperverletzung | 445 |
| § 30 Geldrente | 445 |
| § 31 Haftungshöchstgrenzen | 445 |
| § 32 Verjährung | 451 |
| § 33 Mehrere Verursacher | 452 |
| § 34 Freistellungsverpflichtung | 453 |
| § 35 Verteilungsverfahren | 456 |
| § 36 (aufgehoben) | 457 |
| § 37 Rückgriff bei der Freistellung | 457 |
| § 38 Ausgleich durch den Bund | 458 |
| § 39 Ausnahmen von den Leistungen des Bundes | 461 |
| § 40 Klagen gegen den Inhaber einer Kernanlage, die in einem anderen Vertragsstaat gelegen ist | 461 |
| § 40a Gerichtsstand für Schadensersatzklagen gegen den Inhaber einer Kernanlage | 463 |
| § 40b Gerichtsstand bei Klagen auf Freistellung nach § 34 | 464 |
| § 40c Staatenklagerecht | 464 |

Fünfter Abschnitt Sicherung

| | |
|---|-----|
| § 41 Integriertes Sicherungs- und Schutzkonzept | 465 |
| § 42 Schutzziele | 470 |
| § 43 Umfang des erforderlichen Schutzes gegen Störmaßnahmen oder sonstiger Einwirkungen Dritter | 472 |
| § 44 Funktionsvorbehalt | 475 |
| § 44b Meldewesen für die Sicherheit in der Informationstechnik | 486 |

Sechster Abschnitt Bußgeldvorschriften

| | |
|----------------------------------|-----|
| § 45 (weggefallen) | 488 |
| § 46 Ordnungswidrigkeiten | 488 |
| §§ 47 und 48 (weggefallen) | 490 |
| § 49 Einziehung | 490 |
| §§ 50 bis 52 (weggefallen) | 491 |

Siebter Abschnitt Schlußvorschriften

| | |
|---|-----|
| § 53 Erfassung von Schäden aus ungeklärter Ursache | 491 |
| § 54 Erlaß von Rechtsverordnungen | 492 |
| § 55 (Aufhebung von Rechtsvorschriften) | 492 |
| § 56 (aufgehoben) | 492 |
| § 57 Abgrenzungen | 493 |
| § 57a Überleitungsregelung aus Anlaß der Herstellung der Einheit Deutschlands | 493 |

| | | |
|--------------|--|-----|
| § 57b | Betrieb und Stilllegung der Schachanlage Asse II | 495 |
| § 58 | Übergangsvorschriften | 500 |
| § 58a | (aufgehoben) | 501 |
| § 59 | (Inkrafttreten) | 501 |
| Anlagen 1, 2 | | 501 |
| Anlage 3 | Elektrizitätsmengen nach § 7 Abs. 1a | 502 |
| Anlage 4 | Sicherheitsüberprüfung nach § 19a Abs. 1 | 503 |

Gesetz zur Suche und Auswahl eines Standortes für ein Endlager für hochradioaktive Abfälle (Standortauswahlgesetz – StandAG)

| | |
|------------------|-----|
| Einführung | 505 |
|------------------|-----|

Teil 1 Allgemeine Vorschriften

| | | |
|-----|---|-----|
| § 1 | Zweck des Gesetzes | 511 |
| § 2 | Begriffsbestimmungen | 521 |
| § 3 | Vorhabenträger | 526 |
| § 4 | Bundesamt für die Sicherheit der nuklearen Entsorgung | 531 |

Teil 2 Beteiligungsverfahren

| | | |
|------|--|-----|
| § 5 | Grundsätze der Öffentlichkeitsbeteiligung | 534 |
| § 6 | Informationsplattform | 538 |
| § 7 | Stellungnahmeverfahren; Erörterungstermine | 541 |
| § 8 | Nationales Begleitgremium | 546 |
| § 9 | Fachkonferenz Teilgebiete | 555 |
| § 10 | Regionalkonferenzen | 560 |
| § 11 | Fachkonferenz Rat der Regionen | 568 |

Teil 3 Standortauswahlverfahren

| | | |
|------|---|-----|
| § 12 | Erkundung; Verhältnis zur Raumordnung | 569 |
| § 13 | Ermittlung von Teilgebieten | 576 |
| § 14 | Ermittlung von Standortregionen für übertägige Erkundung | 582 |
| § 15 | Entscheidung über übertägige Erkundung und Erkundungsprogramme | 586 |
| § 16 | Übertägige Erkundung und Vorschlag für untertägige Erkundung | 590 |
| § 17 | Entscheidung über untertägige Erkundung und Erkundungsprogramme | 594 |
| § 18 | Untertägige Erkundung | 606 |
| § 19 | Abschließender Standortvergleich und Standortvorschlag | 608 |
| § 20 | Standortentscheidung | 617 |
| § 21 | Sicherungsvorschriften | 622 |
| § 22 | Ausschlusskriterien | 633 |
| § 23 | Mindestanforderungen | 637 |
| § 24 | Geowissenschaftliche Abwägungskriterien | 643 |

| | | |
|-----------|---|-----|
| Anlage 1 | Kriterium zur Bewertung des Transportes radioaktiver Stoffe durch Grundwasserbewegungen im einschlusswirksamen Gebirgsbereich | 643 |
| Anlage 2 | Kriterium zur Bewertung der Konfiguration der Gesteinskörper | 644 |
| Anlage 3 | Kriterium zur Bewertung der räumlichen Charakterisierbarkeit | 645 |
| Anlage 4 | Kriterium zur Bewertung der langfristigen Stabilität der günstigen Verhältnisse | 646 |
| Anlage 5 | Kriterium zur Bewertung der günstigen gebirgsmechanischen Eigenschaften | 646 |
| Anlage 6 | Kriterium zur Bewertung der Neigung zur Bildung von Fluidwegsamkeiten | 647 |
| Anlage 7 | Kriterium zur Bewertung der Gasbildung | 648 |
| Anlage 8 | Kriterium zur Bewertung der Temperaturverträglichkeit | 648 |
| Anlage 9 | Kriterium zur Bewertung des Rückhaltevermögens im einschlusswirksamen Gebirgsbereich | 649 |
| Anlage 10 | Kriterium zur Bewertung der hydrochemischen Verhältnisse | 649 |
| Anlage 11 | Kriterium zur Bewertung des Schutzes des einschlusswirksamen Gebirgsbereichs durch das Deckgebirge | 649 |
| § 25 | Planungswissenschaftliche Abwägungskriterien | 656 |
| Anlage 12 | Planungswissenschaftliche Abwägungskriterien | 657 |
| § 26 | Sicherheitsanforderungen | 660 |
| § 27 | Vorläufige Sicherheitsuntersuchungen | 675 |

Teil 4 Kosten

| | | |
|-------|--|-----|
| § 28 | Umlage | 683 |
| § 29 | Umlagepflichtige und Umlagebetrag | 687 |
| § 30 | Jahresrechnung für die Umsetzung der Standortsuche und Ermittlung der umlagefähigen Kosten | 689 |
| § 31 | Ermittlung des Umlagebetrages | 689 |
| § 32 | Umlageforderung, Festsetzung und Fälligkeit | 689 |
| § 33 | Umlagevorauszahlungen | 690 |
| § 34 | Differenz zwischen Umlagebetrag und Vorauszahlung | 690 |
| § 35 | Säumniszuschlag | 690 |
| § 35a | Abschließende Berechnung | 690 |

Teil 5 Schlussvorschriften

| | | |
|------|--------------------------|-----|
| § 36 | Salzstock Gorleben | 693 |
|------|--------------------------|-----|

Teil 6 Übergangsvorschriften

| | | |
|------|-----------------------------|-----|
| § 37 | Übergangsvorschriften | 698 |
|------|-----------------------------|-----|

Teil 7 Ermächtigungsvorschrift

| | | |
|------|--|-----|
| § 38 | Dokumentation, Verordnungsermächtigung | 699 |
|------|--|-----|

**Gesetz zur Errichtung eines Fonds zur Finanzierung der kerntechnischen
Entsorgung
(Entsorgungsfondsgesetz – EntsorgFondsG)**

| | |
|---|-----|
| Vorbemerkung | 702 |
| § 1 Errichtung, Zweck und Sitz | 705 |
| § 2 Begriffsbestimmungen | 710 |
| § 3 Aufgaben und Organisation des Fonds | 712 |
| § 4 Kuratorium | 713 |
| § 5 Vorstand | 714 |
| § 6 Satzung | 715 |
| § 7 Fondsvermögen | 715 |
| § 8 Vorzeitige Ratenzahlung, Nachschusspflicht | 718 |
| § 9 Anlage der Mittel | 721 |
| § 10 Verwendung der Mittel | 722 |
| § 11 Grundsätze der Wirtschaftsführung, Finanz- und Wirtschaftsplanung | 723 |
| § 11a Ausführung und Änderung des Wirtschaftsplans | 726 |
| § 11b Veränderungen von Verträgen und Ansprüchen, Vergleiche | 727 |
| § 11c Erwerb und Veräußerung von Vermögensgegenständen zu Anlagezwecken | 728 |
| § 12 Buchführung, Rechnungslegung und Abschlussprüfung | 729 |
| § 12a Entlastung des Vorstands; sonstige Pflichten | 730 |
| § 13 Aufsicht | 731 |
| § 14 Auflösung | 731 |
| § 15 Verordnungsermächtigungen | 731 |
| Anhang 1 Anlagen gemäß § 2 Absatz 1 | 732 |
| Anhang 2 Einzahlungsbeträge gemäß § 7 | 733 |
| Anhang 3 Beihilferechtliche Bewertung | 733 |

**Gesetz zur Regelung des Übergangs der Finanzierungs- und
Handlungspflichten für die Entsorgung radioaktiver Abfälle der Betreiber
von Kernkraftwerken
(Entsorgungsübergangsgesetz – EntsÜG)**

| | |
|--|-----|
| § 1 Übergang der Finanzierungspflicht für Anlagen zur Endlagerung radioaktiver Abfälle | 739 |
| § 2 Übergang der Handlungspflicht für die Entsorgung radioaktiver Abfälle | 740 |
| § 3 Zwischenlager, Verordnungsermächtigung | 744 |
| § 4 Erstattung der Aufwendungen des Dritten nach § 2 Absatz 1 Satz 1 | 749 |
| Anhang | 750 |
| § 5 Zahlungen für entsorgungskostenreduzierende Maßnahmen | 751 |
| Anhang | 751 |

**Gesetz zur Transparenz über die Kosten der Stilllegung und des Rückbaus
der Kernkraftwerke sowie der Verpackung radioaktiver Abfälle
(Transparenzgesetz – TranspG)**

| | | |
|-----|--|-----|
| § 1 | Auskunftspflicht | 753 |
| § 2 | Aufstellung der Rückstellungen für Rückbauverpflichtungen | 754 |
| § 3 | Darstellung des Haftungskreises | 756 |
| § 4 | Gesonderter Bericht im Hinblick auf die Rückbauverpflichtungen | 757 |
| § 5 | Mitteilungspflicht des Bundesamtes für Wirtschaft und Ausfuhrkontrolle | 757 |
| § 6 | Datennutzung und -übermittlung | 758 |
| § 7 | Bericht der Bundesregierung | 759 |
| § 8 | Bußgeldvorschrift | 760 |
| § 9 | Verordnungsermächtigung | 760 |

**Gesetz zur Nachhaftung für Abbau- und Entsorgungskosten
im Kernenergiebereich
(Nachhaftungsgesetz – NachhG)**

| | | |
|----------------------------|--|-----|
| § 1 | Nachhaftung | 762 |
| § 2 | Beherrschung eines Betreibers | 777 |
| § 3 | Nachhaftung in besonderen Fällen | 779 |
| § 4 | Zeitliche Beschränkung der Haftung | 782 |
| Stichwortverzeichnis | | 783 |