

Inhaltsverzeichnis

Einleitung	13
I. Widerstreitende Grundrechtsinteressen im Klimaschutzrecht	13
II. Erkenntnisinteresse	15
1. Freiheitsausübung und deren ökologische Voraussetzungen als Gewährleistungsgegenstand	15
2. Verschiebung der Freiheitsgrenzen im Klimaschutzrecht	17
3. Klimawandelspezifische Konkretisierung der grundrechtlichen Umweltschutzpflichten	19
a) Herausforderung: Komplexität des Klimawandels	20
b) Herausforderung: Globalität des Klimawandels	20
4. Die Grundrechte des Grundgesetzes als Prüfungsmaßstab	22
a) Bedeutung der EMRK	22
b) Bedeutung der EU-Grundrechtecharta	23
5. Erkenntnisleitende Fragestellungen	25
III. (Begriffs-)Bestimmung des Untersuchungsgegenstands	25
1. „Gewährleistungen“	26
2. „Freiheit“	28
a) Die verschiedenen Freiheitsbegriffe	28
aa) Negative Freiheit	28
bb) Positive Freiheit	29
cc) Reale Freiheit	30
dd) Rechtliche Freiheit	30
b) Der Freiheitsbegriff des Art. 2 Abs. 1 GG	31
3. Klimaschutzrecht	34
IV. Thesen	34
V. Gang der Untersuchung	35

1. Kapitel

Der Klimabeschluss des Bundesverfassungsgerichts	37
A. Wesentliche Entscheidungsgründe	37
I. Ökologisches Existenzminimum	38
II. Schutzpflichtenprüfung	38

III. Intertemporale Freiheitssicherung	40
B. Rezeption in der rechtswissenschaftlichen Literatur	42
I. Kritik an der abwehrrechtlichen Konstruktion der intertemporalen Freiheitssicherung	43
1. Private Urheberschaft der klimawandelinduzierten Grundrechtsgefährdungen	43
2. Negatorische Schutzrichtung der Abwehrfunktion	44
3. Gegenansicht: Überzeugende Koordination von Abwehr- und Schutzpflichtendimension	45
II. Kritik an der Schutzpflichtenprüfung	45
III. Oberflächliche Prüfung des ökologischen Existenzminimums als verpasste Chance	47
C. Einordnung und Stellungnahme	48
I. Unvollständige Verarbeitung der natürlichen Lebensgrundlagen als grundrechtlich gewährleistete Freiheitsvoraussetzungen	49
II. Keine überzeugende Herleitung positiver Klimaschutzpflichten aus der Abwehrdimension	51
1. Negatorischer Abwehranspruch	52
2. Duldungspflicht als Eingriff	52
3. Grundrechtsdogmatische Unterscheidung zwischen staatlichem Tun und Unterlassen	54
4. Zwischenergebnis	58
III. Inhalt und Umfang der Schutzpflichten(-prüfung)	58
D. Zwischenergebnis und weiterer Gang der Untersuchung	58

2. Kapitel

Immanente Grenzen der abwehrrechtlichen Freiheitsgewährleistung zur Inanspruchnahme der Atmosphäre 60

A. Rekonstruktion der Grundrechtsdogmatik zu den gewährleistungsimmanenten Grenzen der Umweltnutzung	62
I. Ausgangspunkt: Verfassungsgerichtliche Rechtsprechung zur Grundrechtsdogmatik im Wasserrecht	62
1. Nassauskiesungsbeschluss: Wasser als Allgemeingut	62
2. Wasserpfeffnigbeschluss: Wassernutzung als Teilhabe	63
3. Zwischenergebnis	65
II. Vorschläge zur gewährleistungsimmanenten Begrenzung der Umweltnutzung ...	65
1. Umweltnutzung als faktische Teilhabe	66
a) Faktischer Teilhabecharakter als Begrenzung des materiellen Gewährleistungsgehalts	66
b) Grundrechtstheoretische Unterscheidung von Teilhabe und Freiheit – faktische Umkehr des rechtstaatlichen Verteilungsprinzips	67

c) Kritik bei Reiner Schmidt und Christoph Enders	68
d) Einordnung	69
2. Öffentliche Sachherrschaft als Gewährleistungsgrenze der Freiheitsgrundrechte	70
a) Vorbehalt eigenmächtiger Inanspruchnahme fremder privater Rechte und Rechtsgüter	72
b) Vorbehalt der Inanspruchnahme öffentlicher Rechtsgüter	75
aa) Vorschläge von Schmidt, Lorenz und Murswiek	75
bb) Kritik bei David Bruch	77
cc) Rechtsprechung und Literatur zur Grundrechtsdogmatik im öffentlichen Sachenrecht	78
(1) Das öffentliche Straßenrecht als maßgebliches Referenzgebiet	78
(2) Das öffentliche Wasserrecht	80
c) Bewertung	83
3. Zwischenergebnis zur gewährleistungsimmanenten Begrenzung der Umwelt-nutzung	84
III. Immanente Begrenzung der abwehrrechtlichen Freiheitsgewährleistung durch das TEHG	84
1. Schrifttum zu den Auswirkungen des TEHG auf die Grundrechtsdogmatik ...	85
2. Rechtsprechung zu den Auswirkungen des TEHG auf die Grundrechtsdogmatik	88
3. Einordnung der Grundrechtsdogmatik im Treibhausgasemissionshandelsrecht	91
4. Zwischenergebnis	92
B. Grundrechtsdogmatische Auswirkungen von KSG und BEHG	92
I. Begründung im Wasser- und Treibhausgasemissionshandelsrecht	93
II. Gesetzliche Bewirtschaftungsentscheidung im KSG ohne individuelle Rechtswirkung	95
III. Immanente Begrenzung der abwehrrechtlichen Freiheitsgewährleistung durch das BEHG	96
C. Ergebnis/Zusammenfassung Kapitel 2	98

3. Kapitel

Schutzrechtliche Gewährleistung der ökologischen Freiheitsvoraussetzungen	100
A. Klimaschutz als Schutz der ökologischen Freiheitsvoraussetzungen	101
I. Ökologische Bedingtheit grundrechtlicher Freiheit	101
II. Vorschläge zur Rekonstruktion des Klimaschutzes als Freiheitsvoraussetzungs-schutz	102
III. Begriffliche Einordnung: Freiheitsvoraussetzungen	103
B. Dogmatik der grundrechtlichen Schutzpflichten	105
I. Begründung der grundrechtlichen Schutzpflichten	105
II. Kritik am Konzept der grundrechtlichen Schutzpflichten	107

III. Adressat grundrechtlicher Schutzpflichten	108
IV. Recht auf Schutz – Resubjektivierung der objektiven Schutzpflicht	109
V. Struktur der grundrechtlichen Schutzpflichten	110
1. Grundrechtliche Schutzgüter	110
2. Gefahrenursache	110
3. Schutzpflichtenaktivierende Gefahrenschwelle	112
4. Inhalt und Umfang der Schutzpflichten	116
a) Fluglärmbeschluss: Die sogenannte Evidenzformel	116
b) Schwangerschaftsabbruch II: Das sogenannte Untermaßverbot	117
c) Weitere Rechtsprechung: Rückkehr zur Evidenzformel	118
d) Diskussion in der Literatur und eigene Stellungnahme	119
aa) Keine Konvergenz von Über- und Untermaß	120
bb) Keine dogmatische Strukturierung nach dem Übermaßverbot	122
cc) Konturierung unter Beachtung legislativer Spielräume	123
(1) Zusammenhang von Rechts- und Tatsachenebene bei Abwägungen	124
(2) Gestaltungs- und Einschätzungsspielräume des Gesetzgebers	125
(3) Evidenzkriterium als Grenze gesetzgeberischer Spielräume	129
e) Vorbehalt des tatsächlich Möglichen	129
VI. Zusammenfassung	130
C. Stand der Grundrechtsdogmatik zur Gewährleistung ökologischer Freiheitsvoraussetzungen	130
I. Diskussion um ein ökologisches Existenzminimum	131
1. Stand der rechtswissenschaftlichen Literatur	131
2. Ausführungen des Bundesverfassungsgerichts im Klimabeschluss	132
II. Diskussion um ein sogenanntes Umweltgrundrecht	133
III. Stellungnahme	135
1. Normative Verankerung in Art. 2 Abs. 1 GG	136
a) Keine unmittelbare Verankerung in Art. 1 Abs. 1 GG	136
b) Keine Verankerung in Art. 20a GG	138
c) Keine substanzielle beziehungsweise latente Schwäche des Schutzes durch eine Verankerung in Art. 2 Abs. 1 GG	139
2. Schutzpflicht aus Art. 2 Abs. 1 GG	140
3. Schutz der tatsächlichen Voraussetzungen der Freiheit	142
4. Abgrenzung zur Leistungsdimension (im engeren Sinne)	146
5. Konkretisierungsbedürftigkeit und Untermaßverbot	147
6. Abgrenzung zu einem sogenannten Umweltgrundrecht	148
IV. Zwischenergebnis	149
D. Ergebnis/Zusammenfassung Kapitel 3	150

4. Kapitel

**Klimawandelbezogene Konkretisierung des Schutzes
der ökologischen Freiheitsvoraussetzungen**

152

A. Überblick zur Diskussion über grundrechtliche Schutzpflichten vor klimawandel- induzierten Gefährdungen	153
I. Grundrechtliche Schutzgüter	153
II. Gefahrenursache	153
III. Schutzpflichtenaktivierende Gefahrenschwelle	154
IV. Inhalt und Umfang der Schutzpflichten	154
1. Reichweite und Grenzen legislativer Spielräume	155
2. Kausalität einzelstaatlicher Minderungsmaßnahmen	156
V. Zwischenergebnis	157
B. Das „2 °C, möglichst 1,5 °C“-Ziel als schutzpflichtenbegründende Temperatur- schwelle	158
I. Kopplung mit wissenschaftlichen Erkenntnissen	158
1. Planetare Belastungsgrenzen und Vorsorgeprinzip	158
2. Rechtsprechung des Bundesverfassungsgerichts zur Verarbeitung wissen- schaftlicher Erkenntnisse in umweltrechtlichen Schutzkonstellationen	160
3. Spannungsfeld zwischen gesetzgeberischer Entscheidungskompetenz und wirksamem Grundrechtsschutz	162
a) Festsetzung von Grenzwerten als normative Aufgabe	162
b) Angewiesenheit „wirksamen Grundrechtsschutzes“ auf außerjuridisches Wissen	165
c) Folgerungen für die Verarbeitung wissenschaftlicher Erkenntnis: Prärogative des Gesetzgebers	166
4. Folgerungen für die klimawandelspezifische Konkretisierung und Zwischen- ergebnis	168
II. Einfachgesetzlich festgelegte Klimaschutzziele als grundrechtliches Untermaß	169
1. Vorbildfunktion der Entscheidung zum Länderfinanzausgleich	169
2. Klimabeschluss: Konkretisierung des Art. 20a GG durch das KSG	171
3. Selbstbindung als Kompensation defizitärer inhaltlicher Vorgaben	171
4. Keine Konkretisierung des grundrechtlich gebotenen Klimaschutzes	173
5. Zwischenergebnis	174
III. Das Temperaturziel des Übereinkommens von Paris als Konkretisierung	175
1. Keine „Paris-konforme“ Auslegung der grundrechtlichen Schutzpflichten	175
2. Wirksamer Grundrechtsschutz durch internationale Kooperation	176
a) Internationale Kooperation als Voraussetzung wirksamen Grundrechts- schutzes bei Sachverhalten mit Auslandsbezug	177
b) Globaler Charakter des Klimawandels	178
c) Folgerungen für einen wirksamen Grundrechtsschutz vor den Auswirkungen des Klimawandels	178

- d) Ungewissheiten internationaler Kooperationserwartungen 180
 - e) Zwischenergebnis 182
 - IV. Zwischenergebnis zur schutzpflichtenbegründenden Temperaturschwelle 183
- C. Übersetzung des Temperaturziels in nationale Treibhausgasminderungsziele 183
 - I. Ableitung eines nationalen Emissionsbudgets aus den Berechnungen des Sachverständigenrats für Umweltfragen 184
 - II. Nationally Determined Contributions als Mechanismus des international abgestimmten Klimaschutzes 185
 - 1. Unional festgelegter Reduktionsbeitrag 185
 - 2. Unionsrechtliche Aufschlüsselung des gemeinsamen Beitrags 186
 - 3. Ungewissheiten internationaler Kooperationserwartungen 187
 - III. Zwischenergebnis 188
- D. Kein Anspruch auf konkrete Minderungsmaßnahmen 188
- E. Nachbesserungspflichten 189
- F. Ergebnis/Zusammenfassung Kapitel 4 191

Ausblick: Zunehmende Bedeutung von EMRK und EU-Grundrechtecharta 194

- I. EMRK 194
 - 1. Der Fall Duarte Agostinho 194
 - 2. Auswirkungen auf die Grundrechtsgewährleistungen des Grundgesetzes 195
 - a) Verfassungsrechtliche Pflicht zur konventionsfreundlichen Auslegung der Grundrechte 196
 - b) Ungeklärte Grenzen einer konventionsfreundlichen Auslegung in der verfassungsgerichtlichen Rechtsprechung 197
 - c) Deutungsversuche und Lösungsvorschläge in der Literatur 198
- II. EU-Grundrechtecharta 199
 - 1. Inhaltliche Einwirkung der EU-Grundrechtecharta auf die nationalen Grundrechte durch „Charta-konforme“ Auslegung 199
 - 2. Verdrängung nationaler Grundrechte durch unionsrechtliche Vereinheitlichung des Klimaschutzrechts 202

Zusammenfassung der Ergebnisse und Schlussbetrachtung 204

- I. Zusammenfassung der Ergebnisse 204
- II. Schlussbetrachtung 206

Literaturverzeichnis 208

Stichwortverzeichnis 227