

**Inhaltsübersicht**

Inhaltsverzeichnis.....	III
Abkürzungsverzeichnis .....	IX
Literaturverzeichnis.....	XV
Dissertation.....	1

## Inhaltsverzeichnis

<b>Einführung</b>	<b>1</b>
<b>1. Teil Begriff und Gegenstand des Umwelthaftungsrechts</b>	<b>5</b>
A. Einleitung.....	5
B. Umwelt und Umwelthaftung .....	13
I. Begriff der Umwelt.....	14
II. Begriff des Umweltschutzes .....	14
III. Begriff und Typologie des Umweltschadens.....	15
1. Allgemein- oder Individualgut.....	15
2. Umweltschaden.....	16
a) Unterschiedliche Definitionen des Umweltschadens.....	16
b) Umweltschaden durch Umweltveränderung .....	17
c) Umweltbelastung.....	18
d) Umweltverschmutzung.....	19
e) Umweltbeeinträchtigung .....	19
f) Umwelteinwirkung (§ 3 UmweltHG) .....	20
3. Ergebnis zur Eingrenzung des Begriffs „Umweltschaden“ .....	21
IV. Besondere Schadensformen im Umwelthaftungsrecht.....	24
1. Massenschäden im Umwelthaftungsrecht .....	24
a) Summationsschäden.....	26
b) Distanzschäden.....	26
c) Allmählichkeitsschäden .....	27
2. Massenschäden als Kardinalproblem des privaten Umwelthaftungsrechts .....	27
C. Umweltschutz durch Ausgleich von individuellen Umweltschäden.....	29
D. Zusammenfassung und Konkretisierung der Untersuchung auf die Kausalitätsproblematik im Umwelthaftungsrecht .....	33
<b>2. Teil Entwicklung, Stand und Probleme des   Umwelthaftungsrechts</b>	<b>35</b>
A. Überblick über die Entwicklung typischer Umwelthaftungs- tatbestände in Gesetzgebung und Rechtsprechung sowie Stand der Diskussion von Änderungen.....	35

I. Gesetzgebung.....	35
1. Anfänge im Gewerberecht .....	35
2. Regelungen des Bürgerlichen Gesetzbuchs (BGB).....	36
a) Deliktische Haftung nach Umweltbeeinträchtigungen .....	38
b) Nachbarrecht .....	38
c) Haftung auf Grund vertraglicher Beziehung.....	39
3. Sonstige Haftungstatbestände .....	40
a) Gefährdungshaftung für den Betrieb von Fortbewegungsmitteln .....	40
b) Gefährdungshaftungen für sonstige industrielle und gewerbliche Nutzungen, Produkte und Anlagen .....	41
c) Aufopferungstatbestände.....	42
4. Aktuelle Aspekte, Inhalt und Problematik des Professorenentwurfs für ein UGB zur Umwelthaftung .....	42
5. Theorie der Wahrscheinlichkeitshaftung.....	44
a) Grundlage einer Wahrscheinlichkeitshaftung .....	44
b) Ablösung des „Alles-oder-Nichts-Prinzips“ des klassischen Schadensrechts .....	44
c) Wahrscheinlichkeitshaftung als Alternativmodell .....	45
aa) Haftungsgrund .....	45
bb) Haftungsumfang .....	45
cc) Stellungnahme .....	46
II. Historische Entwicklung des Umwelthaftungsrechts in der Rechtspraxis .....	47
1. Rechtsprechung vor 1959 .....	48
a) Gute Hoffnungshütte – Urteil I .....	49
b) Gute Hoffnungshütte – Urteil II .....	50
c) Reichsautobahn-Urteil.....	51
d) Fäkalien-Urteil .....	52
e) Zuckerfabrik-Urteil .....	53
f) Ergebnis.....	53
2. Rechtsprechung nach 1959 .....	53
a) Fernstraßen-Urteil .....	54
b) Ziegelei-Urteil.....	54
c) Muschelkalksteinbruch-Urteil.....	55
d) Kupferhütten-Urteil.....	56

e) Feldspritzen-Urteil .....	57
f) Zementwerk-Urteil .....	57
g) Kläranlagen-Urteil.....	57
h) Gipssteinbruch-Urteil.....	58
i) Biologischer Landbau-Urteil.....	59
j) Blei- und Silberhütten-Urteil.....	59
k) Kupolofen-Urteil .....	60
3. Ergebnis .....	62
III. Zusammenfassung zur Entwicklung der Umwelthaftung in der Rechtsprechung.....	62
B. Geltendes Umwelthaftungsrecht.....	65
I. Schutz des Eigentums als nachbarrechtlicher Ausgleichsanspruch gemäß § 906 BGB (Aufopferungshaftung) .....	66
II. Deliktsrechtliche Umwelthaftung.....	71
1. Haftung gemäß § 823 Abs. 1 BGB.....	72
a) Rechtsgutverletzung.....	72
b) Verletzungshandlung.....	72
c) Kausalzusammenhang.....	74
aa) Kausalität bei positivem Tun.....	74
bb) Kausalität beim Handeln durch Unterlassen .....	76
d) Rechtswidrigkeit .....	77
2. Haftung gemäß § 823 Abs. 2 Nr. 1 BGB.....	79
a) Tatbestand .....	80
b) Voraussetzungen .....	81
c) Schutzgesetze .....	82
III. Gefährdungshaftung .....	83
1. Umweltbeeinträchtigung durch Kernanlagen .....	86
2. Haftung gemäß dem Gentechnikgesetz (GenTG).....	87
3. Haftung gemäß § 22 Wasserhaushaltsgesetz (WHG).....	89
4. Haftung gemäß Umwelthaftungsgesetz (UHG).....	91
5. Urteile zum Umwelthaftungsgesetz.....	91
a) Per-Kontamination durch Chemische Reinigung .....	91
b) Farbnebel auf Kraftfahrzeugen .....	92
c) Lackierkabinen-Entscheidung.....	92

6. Haftung nach sonstigen spezialgesetzlichen Vorschriften.....	93
IV. Darstellung der privaten Umwelthaftung an einem konkreten Rechtsstreit – Schadenersatzpflicht aufgrund der Lieferung angeblich kontaminierter Schlacke? – Umwelthaftung am Beispiel Sittensen ./ Freie und Hansestadt Hamburg.....	94
1. Sachverhalt.....	94
2. Rechtliche Beurteilung.....	97
a) Gefährdungshaftungstatbestände .....	97
aa) Umwelthaftungsgesetz .....	97
bb) § 22 Abs. 1 Wasserhaushaltsgesetz (WHG).....	99
(1) Haftungsbegründendes Verhalten .....	99
(2) Zurechnungszusammenhang .....	100
cc) § 22 Abs. 2 WHG .....	101
b) Deliktische Haftung/Unerlaubte Handlung.....	101
aa) § 823 Abs. 1 BGB .....	101
(1) Konstruktionsfehler .....	102
(2) Instruktionsfehler.....	104
(3) Produktbeobachtungspflicht.....	104
bb) § 823 Abs. 2 BGB .....	105
3. Fazit.....	105
C. Schwächen und Probleme des Umwelthaftungsrechts .....	107
I. Monokausalität (Einzeltäterschaft).....	109
II. Multikausalität (Mehrtäterschaft).....	110
1. Formen der Multikausalität.....	111
a) Kumulative Kausalität.....	111
b) Alternative Kausalität.....	112
c) Komplementäre Kausalität.....	112
2. Formen der Gesamttäterschaft .....	113
D. Zusammenfassung zum 2. Teil .....	117
<b>3. Teil Kausalität im privaten Umwelthaftungsrecht</b>	<b>119</b>
A. Dogmatik der Kausalität .....	119
I. Grundzüge des Ursachenzusammenhanges.....	119

II. Ursachenverbindung zwischen Verhalten und Verletzung sowie Verletzung und Schaden .....	121
1. Haftungsbegründende Kausalität .....	121
2. Haftungsausfüllende Kausalität .....	122
III. Regelmäßige und ergänzende Haftungsgründe .....	122
1. Verschuldenshaftung als regelmäßiger Haftungsgrund .....	123
2. Ergänzende Haftungsgründe .....	124
a) Gefährdungshaftung .....	124
b) Aufopferungshaftung .....	125
c) Sonstige ergänzende Haftungsgründe .....	126
3. Konkurrenzen .....	126
IV. Kausalitätstheorien .....	127
1. Adäquanztheorie .....	127
2. Lehre vom Schutzbereich der Norm .....	128
B. Kausalität gemäß den einzelnen Haftungsvorschriften im Umwelthaftungsrecht .....	131
I. Geltendes Haftungsrecht .....	131
1. Kausalität bei der Verschuldenshaftung .....	131
2. Kausalität bei der Aufopferungshaftung .....	131
3. Kausalität bei der Gefährdungshaftung .....	133
II. Kausalität im Ausblick auf die Wahrscheinlichkeitshaftung .....	136
III. Kausalität im Ausblick auf den Entwurf für ein Umweltgesetzbuch (UGB-KomE) .....	137
C. Kausalität als rechtliche Hürde bei der Durchsetzung von Umweltschäden an Individualrechtsgütern .....	139
I. Geringe Relevanz in der Rechtsprechung .....	139
II. Lücken und Probleme des privaten Umwelthaftungsrechts .....	140
1. Schadenentstehung durch Ausbreitung in Boden, Luft oder Wasser (Umweltpfad) .....	140
2. Multikausale Schäden .....	142
<b>4. Teil Zusammenfassung</b>	<b>147</b>