

Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis	13
1. Einleitung	17
2. Energiepolitische Herausforderungen: Europa in einer sich verändernden Welt	21
2.1 Nachhaltige Entwicklung und Klimaschutz	22
2.2 Wettbewerbsfähigkeit: Märkte, Preise und Technologieentwicklung	27
2.3 Energieversorgungssicherheit: Eine Kernfunktion der Energiepolitik	31
2.4 Konflikte und Synergieeffekte im energiepolitischen Zieldreieck	37
3. Energiepolitik in der Europäischen Union: Entwicklung, Kompetenzen und Akteure	39
3.1 Entwicklungspfade einer europäischen Energiepolitik	40
3.2 Die primärrechtliche Kompetenzgestaltung der EU-Energiepolitik im Vertrag von Lissabon	46
3.3 Die EU-Organe als zentrale Akteure in der Energiepolitik	50
3.3.1 Die Europäische Kommission	52
3.3.2 Das Europäische Parlament	56
3.3.3 Der Rat der Europäischen Union	61
3.4 Die Rolle der Mitgliedstaaten in der EU-Energiepolitik	64
3.4.1 Deutschland	65
3.4.2 Frankreich	71
3.4.3 Polen	76
3.4.4 Großbritannien	82

4. Die programmatische Ausrichtung der EU-Energiepolitik: Strategien und Politikansätze	87
4.1 „Eine Energiepolitik für Europa“	88
4.2 Vom Dritten Binnenmarktpaket zur „Second Strategic Energy Review“	95
4.3 „Energie 2020: Eine Strategie für wettbewerbsfähige, nachhaltige und sichere Energie“	97
5. Die Gestaltung der EU-Energiepolitik: Themenbereiche und Politikinstrumente	98
5.1 Energieversorgungssicherheit I: Erdöl	99
5.1.1 Die Erdölversorgung als Risikofaktor für Europas Energiesicherheit	99
5.1.2 Instrumente zur Sicherung der Erdölversorgung in der Europäischen Union	109
5.1.3 Die neue Erdölbevorratungsrichtlinie 2009/119/EG	115
5.1.4 Zusammenfassung	121
5.2 Energieversorgungssicherheit II: Erdgas	122
5.2.1 Erdgas – Sorgenkind der europäischen Energieversorgungssicherheit	123
5.2.2 Erdgaskrisenvorsorge in Europa	130
5.2.3 Eine neue Verordnung zur Erdgasversorgungssicherheit	135
5.2.4 Zusammenfassung	141
5.3 Ausbau der Energieinfrastruktur in Europa	143
5.3.1 Herausforderungen an die Entwicklung der europäischen Energieinfrastruktur	144
5.3.2 Die Energieinfrastrukturpolitik der Europäischen Union	147
5.3.3 Das „European Energy Programme for Recovery“ (EEPR)	150
5.3.4 Zusammenfassung	160
5.4 Liberalisierung und Entwicklung eines europäischen Energiebinnenmarktes	161
5.4.1 Der Energiebinnenmarkt: Zielsetzungen und Hindernisse	162
5.4.2 Die Entwicklung des europäischen Binnenmarkts für Strom und Gas	165
5.4.3 Die Verhandlungen zum Dritten Energiebinnenmarktpaket	171
5.4.4 Zusammenfassung	180

5.5	Erneuerbare Energien	182
5.5.1	Erneuerbare Energien in der Europäischen Union: Eine Bestandsaufnahme	184
5.5.2	Erneuerbare-Energien-Politik in der EU: Zwischen nationalen Förderinstrumenten und europäischem Harmonisierungsdruck	189
5.5.3	Die „Erneuerbare-Energien-Richtlinie“ 2009/28/EG	197
5.5.4	Zusammenfassung	206
5.6	Energieeffizienz und Energieeinsparung	209
5.6.1	Energieeffizienz: Politik und ihre Grenzen	210
5.6.2	Instrumente der Energieeffizienzpolitik in der Europäischen Union	219
5.6.3	Die Neufassung der Gebäudeeffizienzrichtlinie 2002/91/EG	224
5.6.4	Zusammenfassung	232
5.7	Energietechnologiepolitik	235
5.7.1	Die Entwicklung neuer Energietechnologien und die Rolle der Politik	236
5.7.2	Energietechnologiepolitik und Forschungsförderung in der Europäischen Union	241
5.7.3	Die Entwicklung und Umsetzung des Strategischen Energietechnologieplans (SET-Plan)	243
5.7.4	Zusammenfassung	250
6.	Auf dem Weg zu einer gemeinsamen Energiepolitik?	252
	Literaturverzeichnis	265
A.	Amtliche Dokumente der EU-Institutionen	265
B.	Literatur	274
C.	Medien	280