



Matthias Laux (Autor)

Die Notwendigkeit einer Kapazitätsreserve zur Gewährleistung der Versorgungssicherheit sowie deren europa- und verfassungsrechtliche Zulässigkeit



Internationale
Göttinger Reihe

RECHTSWISSENSCHAFTEN

Matthias Laux

Die Notwendigkeit einer Kapazitätsreserve zur Gewährleistung der Versorgungssicherheit sowie deren europa- und verfassungsrechtliche Zulässigkeit

Band 66



Cuvillier Verlag Göttingen
Internationaler wissenschaftlicher Fachverlag

<https://cuvillier.de/de/shop/publications/7203>

Copyright:

Cuvillier Verlag, Inhaberin Annette Jentsch-Cuvillier, Nonnenstieg 8, 37075 Göttingen, Germany

Telefon: +49 (0)551 54724-0, E-Mail: info@cuvillier.de, Website: <https://cuvillier.de>



Inhaltsverzeichnis

Vorwort	I
Abkürzungsverzeichnis	VII
Abbildungsverzeichnis	XIV
Tabellenverzeichnis	XIV
A. Kapitel 1 Einleitung	1
I. Ziel der Arbeit.....	1
II. Übersicht.....	3
III. Struktur der Dissertation	8
B. Kapitel 2 Theoretische Grundlagen des Strommarkts	11
I. Rechtliche Entwicklung.....	11
II. Der deutsche Strommarkt aus physikalischer und wirtschaftlicher Perspektive	13
III. Energy-only-Markt.....	23
1. Preisbildung im Strommarkt.....	23
2. Kostendeckung und Investitionsanreize in einem idealtypischen Strommarkt (Peak-Load-Pricing)	27
IV. Effekte der Integration von erneuerbaren Energien.....	36
1. Merit-Order-Effekt	36
2. Missing-Money.....	44
V. Marktversagen im gegenwärtigen Strommarktdesign.....	48
VI. Fazit Kapitel 2	49



C. Kapitel 3 Versorgungssicherheit.....	53
I. Definition der Versorgungssicherheit.....	53
1. Juristisch	53
2. Ökonomisch.....	55
II. Pflicht zur Gewährleistung der Versorgungssicherheit aus ökonomischer und rechtlicher Perspektive	56
III. Räumliche Marktabgrenzung	64
IV. Gefährdung der Versorgungssicherheit	70
V. Die Reservekraftwerksverordnung (Netzreserveverordnung) zur Gewährleistung der Systemsicherheit	78
VI. Fazit Kapitel 3	87
D. Kapitel 4 Rechtsrahmen für Kapazitätsmechanismen	93
I. Gesetzgebungskompetenzen.....	93
1. Nationale Kompetenzen.....	93
2. Europäische Kompetenzen	94
a) Der EGKS-, EURATOM-, EWG- und EG-Vertrag.....	94
b) Europäische Energiepolitik im Vertrag von Lissabon nach Art. 194 Abs. 1 und 2 UAbs. 1 AEUV	96
c) Mitgliedstaatlicher Souveränitätsvorbehalt, Art. 194 Abs. 2 UAbs. 2 AEUV.....	103
II. Rechtliche Vorgaben für Kapazitätsmechanismen.....	108
1. Europarechtliche Vorgaben	108
a) Primär- und Sekundärrecht	108
b) Verbindlichkeit von Leitlinien als Rechtsakte des Tertiärrechts	109
c) Leitlinien für staatliche Interventionen im Stromsektor	114
d) Leitlinien für staatliche Umweltschutz- und Energiebeihilfen 2014- 2020.....	115



(aa)	Ziel von gemeinsamem Interesse.....	117
(bb)	Erforderlichkeit staatlicher Maßnahmen	118
(cc)	Geeignetheit	121
(dd)	Anreizeffekt.....	122
(ee)	Angemessenheit	124
(ff)	Vermeidung übermäßiger negativer Auswirkungen auf Wettbewerb und Handel.....	125
e)	Kapazitätsmechanismen als staatliche Beihilfe nach Art. 107 AEUV.....	126
(aa)	Begünstigung	128
(bb)	Staatliche oder aus staatlichen Mitteln gewährt	144
(cc)	Bestimmte Unternehmen oder Produktionszweige (Selektivität).....	149
(dd)	Verfälschung des Wettbewerbs (drohend)	151
(ee)	Beeinträchtigung des mitgliedstaatlichen Handels (Zwischenstaatlichkeitsklausel).....	152
2.	Nationale Vorgaben.....	154
a)	Verfassungsrechtliche Vorgaben	154
(aa)	Berufsfreiheit Art. 12 Abs. 1 GG.....	154
(bb)	Eigentumsgarantie Art. 14 Abs. 1 GG.....	156
(cc)	Allgemeiner Gleichheitssatz Art. 3 Abs. 1 GG.....	158
b)	Konkrete Ermächtigungsgrundlagen.....	161
III.	Fazit Kapitel 4	162
E.	Kapitel 5 Debattierte Kapazitätsreservemodelle	169
I.	Strategische Reserve	170
1.	Ausgestaltung	170
2.	Verhältnis zur ResKV	174
3.	Rechtliche Bewertung.....	175



a) Europarechtlich	175
(aa) Staatliche Beihilfe, Art. 107 AEUV	175
(bb) Umwelt- und Energiebeihilfeleitlinien	179
b) National	183
II. Fangnetz	183
1. Ausgestaltung	183
2. Verhältnis zur ResKV	187
3. Rechtliche Bewertung	188
a) Europarechtlich	188
(aa) Staatliche Beihilfe, Art. 107 AEUV	188
(bb) Umwelt- und Energiebeihilfeleitlinien	191
b) National	194
III. Kapazitäts- und Braunkohlereserve	194
1. Ausgestaltung	195
2. Verhältnis zur ResKV / NetzResV	203
3. Rechtliche Bewertung	204
a) Europarechtlich	204
(aa) Staatliche Beihilfe, Art. 107 AEUV	204
(bb) Umwelt- und Energiebeihilfeleitlinien	209
b) National	213
IV. Internationale Erfahrungen	213
V. Fazit Kapitel 5	217
F. Kapitel 6 Schlussfolgerungen und Handlungsempfehlungen	221
Literatur.....	XV