

Wolfgang Bräuer/Jürgen Egel/Andreas Werner

Wettbewerb in der
Versorgungswirtschaft und seine
Auswirkungen auf kommunale
Querverbundunternehmen



Nomos Verlagsgesellschaft
Baden-Baden

INHALT

ABBILDUNGSVERZEICHNIS	8
TABELLENVERZEICHNIS	9
ZUSAMMENFASSUNG	11-28
0 EINFÜHRUNG	29
1 ELEKTRIZITÄTSVERSORGUNG	31
1.1 STRUKTUR	31
1.2 MARKTFORM	32
1.2.1 Grundsätzliche Bemerkungen	32
1.2.2 Die Erzeugung und die Stromnutzung	33
1.2.3 Der Transport	48
1.2.4 Die Branchenbesonderheiten der Energieversorgung	49
1.3 ZIELBEZIEHUNGEN	52
1.3.1 Ziele	52
1.3.2 Die Beziehung der Ziele zueinander	54
2 ELEKTRIZITÄTSWIRTSCHAFT IN DEUTSCHLAND	59
2.1 DIE GEGENWÄRTIGE ORGANISATIONSFORM	59
2.1.1 Aufbau der Elektrizitätswirtschaft	59
2.1.2 Die klassische Versorgungsstruktur	62
2.2 AUFGABEN VON KOMMUNALEN QUERVERBUNDUNTERNEHMEN	68
2.2.1 Kommunale Aufgaben in Baden-Württemberg	68
2.2.2 Energiebezogene Aufgaben der Kommunen - kommunale Unternehmen	69
2.2.3 Aufgabenübertragung auf kommunale Querverbundunternehmen	70
2.2.4 Der kommunale Querverbund aus Sicht der EU	80

3 DEREGULIERUNGSMODELLE	81
3.1 KRITERIEN DER KLASSIFIZIERUNG	81
3.1.1 <i>Ökonomische Effizienz</i>	81
3.1.2 <i>Ökologische Effizienz</i>	86
3.1.3 <i>Transformationskosten</i>	105
3.2 NTPA (NEGOTIATED THIRD PARTY ACCESS)	106
3.2.1 <i>Merkmale</i>	106
3.2.2 <i>Auswirkungen</i>	108
3.3 NTPA UND SINGLE BUYER	121
3.3.1 <i>Merkmale</i>	121
3.3.2 <i>Auswirkungen</i>	124
3.4 POOL	130
3.4.1 <i>Merkmale</i>	130
3.4.2 <i>Auswirkungen</i>	133
3.5 POOL UND SINGLE BUYER	145
3.5.1 <i>Merkmale</i>	145
3.5.2 <i>Auswirkungen</i>	146
4 VERGLEICHENDE MODELLBEWERTUNG	151
4.1 WETTBEWERBSGRAD	151
4.2 TRANSAKTIONSKOSTEN	152
4.3 VERBRAUCHERPREIS	153
4.4 VERSORGUNGSSICHERHEIT	154
4.5 UMWELTSCHUTZ	156
4.6 REGULIERUNG	157
4.7 TRANSFORMATIONSKOSTEN	158
4.8 VERGLEICHENDE DARSTELLUNG DER EINZELNEN DEREGULIERUNGSMODELLE	160
5 LITERATURVERZEICHNIS	163