

Die Allokation öffentlichen Güter in unterschiedlichen Allokationsverfahren

Eine vergleichende theoretische Untersuchung

Von

Wolfgang Blümel



D U N C K E R & H U M B L O T / B E R L I N

Inhaltsverzeichnis

Einführung	11
-------------------------	----

Teil A

Begrifflicher und methodischer Rahmen	15
--	----

1 Konzept öffentlicher Güter	15
2 Theorie der Allokationsverfahren	18
2.1 Pareto-Zufriedenheit	20
2.2 Transaktionskosten	21
2.3 Informationsmäßige Durchführbarkeit	23
2.4 Anreizkompatibilität	24
3 Alternative Allokationsverfahren für öffentliche Güter	25

Teil B

Vergleich alternativer Allokationsverfahren für öffentliche Güter	29
--	----

1 Die Notwendigkeit des Vergleichs von Allokationsverfahren	29
1.1 Der Informationswert des Konzepts der Allokationsineffizienz	29
1.2 Die Allokation öffentlicher Güter in einer Referenzökonomie	38
2 Die nicht-exklusive Allokation öffentlicher Güter über den Markt und durch den Staat	40
2.1 Die freiwillige Bereitstellung öffentlicher Güter über den Markt	40
2.1.1 Stand der Forschung	40
2.1.2 Das Subskriptionsverfahren	45
2.2 Die politische Bereitstellung öffentlicher Güter durch Abstimmung	46
2.2.1 Stand der Forschung	46
2.2.2 Das Medianwählerverfahren	52
2.3 Vergleich zwischen Subskriptions- und Medianwählerverfahren	53
2.3.1 Vergleich der bereitgestellten Mengen	53
2.3.2 Vergleich der Nutzerzahlen	56
2.3.3 Vergleich der Transaktionskosten	56
2.3.4 Vergleich der Informationsanforderungen	57
2.3.5 Vergleich der Anreizkompatibilität	58
2.4 Die Allokationsausführung durch eine staatliche Administration	59
2.4.1 Stand der Forschung	60
2.4.2 Administrative Allokationsverfahren	62

3 Die exklusive Allokation öffentlicher Güter über den Markt und die nicht-exklusive Allokation öffentlicher Güter durch den Staat	65
3.1 Die Bereitstellung öffentlicher Güter über den Markt mit Preis-Ausschluß ..	65
3.1.1 Stand der Forschung	65
3.1.2 Exklusive marktbezogene Allokationsverfahren	69
3.2 Vergleich zwischen exklusiven Markt- und nicht-exklusiven politischen Allokationsverfahren	72
3.2.1 Vergleich der bereitgestellten Mengen	72
3.2.2 Vergleich der Nutzerzahlen	73
3.2.3 Vergleich der Transaktionskosten	74
3.2.4 Vergleich der Informationsanforderungen	76
3.2.5 Vergleich der Anreizkompatibilität	76
4 Die exklusive Allokation öffentlicher Güter über den Markt und durch den Staat	78
4.1 Die staatliche Bereitstellung öffentlicher Güter durch Gebühren-Ausschluß	78
4.1.1 Stand der Forschung	78
4.1.2 Exklusive staatliche Allokationsverfahren	82
4.2 Vergleich zwischen exklusiven Markt- und politischen Allokationsverfahren	83
4.2.1 Vergleich der bereitgestellten Mengen	84
4.2.2 Vergleich der Nutzerzahlen	84
4.2.3 Vergleich der Transaktionskosten	84
4.2.4 Vergleich der Informationsanforderungen	85
4.2.5 Vergleich der Anreizkompatibilität	86
5 Die staatliche und privatwirtschaftliche Produktion öffentlicher Güter	87
5.1 Grundzüge	87
5.2 Das Modell	89
5.2.1 Die Anstrengungs-Funktion	89
5.2.2 Die Kosten-Funktion	90
5.2.3 Die Kontroll-Funktion	91
5.3 Existenz eines Gleichgewichts	92
5.4 Stabilität des Gleichgewichts	94
5.5 Komparative Statik	95
5.6 Vergleich zwischen staatlicher und marktbezogener Produktion öffentlicher Güter	96

Teil C

Neuere Entwicklungen der vergleichenden Analyse von Allokationsverfahren

	101
1 Die Allokation öffentlicher Güter aus Sicht der Lehre von den Verfügungsrechten	101
1.1 Grundzüge der Lehre von den Verfügungsrechten	101
1.2 Verfügungsrechte und öffentliche Güter	105
1.3 Vergleich zwischen privatwirtschaftlichen und staatlichen Allokationsverfahren öffentlicher Güter	108
1.3.1 Vergleich der Ausschließungskosten	108

1.3.2 Änderung von Verfügungsrechten	113
1.3.3 Produktion öffentlicher Güter	114
1.3.3.1 Die marktmäßige Produktion öffentlicher Güter	114
1.3.3.2 Die staatliche Produktion öffentlicher Güter	118
1.3.4 Weitere Determinanten der Allokationseffizienz	120
2 Die Allokation öffentlicher Güter aus Sicht der „Neuen Institutionellen Ökonomie“	121
2.1 Grundzüge der „Neuen Institutionellen Ökonomie“	121
2.2 „Neue Institutionelle Ökonomie“ und öffentliche Güter	125
2.2.1 Transaktionelle Attribute öffentlicher Güter	125
2.2.2 Qualitätseigenschaften öffentlicher Güter	127
2.3 Vergleich zwischen privatwirtschaftlichen und staatlichen Allokationsver- fahren öffentlicher Güter	128
2.3.1 Kontrakttheoretischer Vergleich	128
2.3.2 Informationstheoretischer Vergleich	133
Möglichkeiten und Grenzen des Vergleichs von Allokationsverfahren öffent- licher Güter – Eine zusammenfassende Schlußbetrachtung	137
Literaturverzeichnis	143