

Inhaltsverzeichnis

1	Einleitung	1
2	Regionale Handlungsräume und Zentren in Raumordnung und Raumentwicklungspolitik	6
2.1	Verankerung in Gesetzen und Verordnungen	7
2.2	Leitvorstellungen der Raumordnung und Raumentwicklung	11
2.3	Zentrale-Orte-Konzepte in den Plänen/Programmen der Länder	13
2.4	Regionale Strukturpolitik	15
2.5	Regionalisierung öffentlicher Aufgaben	17
2.6	Regionen und Zentren in der Bundesraumordnung	17
2.7	Zwischenfazit: Anforderungen an Regionale Handlungsräume	20
3	Forschungsfragen und Operationalisierung	23
3.1	Forschungsfragen und Ziel der Arbeit	23
3.2	Methodisches Vorgehen	29
4	Regionen als Handlungsräume	32
4.1	Zum Regionsbegriff	32
4.2	Regionen als Handlungsräume – Eine Typologie	35
4.3	Handlungsregionen	42
4.3.1	Zuständigkeitsregionen	42
4.3.2	Gesellschaftliche und wirtschaftliche Handlungsregionen	47
4.3.3	Kooperative Kommunalregionen	47
4.3.4	Medienregionen (Sende-/Verbreitungsgebiete)	53
4.4	Analyseregionen	54
4.4.1	Strukturregionen/Homogene Regionen	54
4.4.2	Verflechtungsregionen	55
4.4.3	Zentralörtliche Verflechtungsbereiche	62
4.4.4	Identitätsregionen	64
4.4.5	„Propagierte“ Regionen/Designerregionen	66
4.5	Multifunktionale Regionen	67
4.6	Schlussfolgerungen für die Erhebung	69
5	Städte als regionale Zentren	74
5.1	Zum Stadtbegriff	74
5.1.1	Städte als Metropolen	74
5.1.2	Städte in räumlich-funktionaler Arbeitsteilung	75
5.1.3	Städte als Zentrale Orte	77
5.1.4	Städte in den Gemeindeordnungen	79

5.2	Zum Zentralitätsbegriff	80
5.2.1	Räumliche Dimension (horizontal)	80
5.2.2	Inhaltliche Dimension	82
5.2.3	Räumliche Dimension (Ebenen übergreifend)	87
5.2.4	Theorie – System – Konzept	89
5.3	Städte als regionale Zentren – Eine Typologie	90
5.4	Versorgungsfunktion	98
5.4.1	Teilfunktionsbereiche	99
5.4.2	Abstrakte Funktionen	104
5.5	Entwicklungsfunktion	106
5.5.1	Bevölkerungs- und Sozialstruktur	107
5.5.2	Beschäftigtenstruktur	109
5.5.3	Arbeitsmarkt und Wirtschaft	109
5.5.4	Siedlungsstruktur	110
5.5.5	Kommunale Haushalte	111
5.5.6	Private Haushalte	112
5.5.7	Lagebeziehungen/Erreichbarkeit	113
5.6	Metropolfunktion	113
5.7	Schlussfolgerungen für die Erhebung	114
6	Regionsabgrenzung und Zentralitätsermittlung	116
6.1	Vergleichsdimensionen – Eine Typologie	117
6.1.1	Inhaltlich-konzeptionelle Merkmale	119
6.1.2	Verfahrenstechnische Merkmale	124
6.1.3	Verfahrenstypen	126
6.2	Verfahren mit integrierter Bestimmung der Zentren	126
6.3	Verfahren mit a priori definierten Zentren	131
6.3.1	Einzelkriterielle Verfahren	131
6.3.2	Multikriterielle Verfahren	133
6.4	Verfahren ohne Bezug zu Zentren	134
6.5	Verfahren zur Zentralitätsermittlung	138
6.5.1	Einzelkriterielle Verfahren	138
6.5.2	Multikriterielle Verfahren	140
6.5.3	Multivariate (Statistik-)Verfahren	146
6.6	Heuristische Ansätze	159
6.7	Schlussfolgerungen für die Modellbildung	159
7	Regionale Handlungsräume – ein Gliederungsmodell	161
7.1	Anforderungen an ein Gliederungsmodell	161

7.1.1	Anforderungen aus der Raumordnung und Raumentwicklungspolitik	161
7.1.2	Anknüpfung <i>an</i> und Einordnung <i>in</i> den Stand der Forschung	164
7.1.3	Methodische Vorbemerkungen	165
7.2	Identifizierung multifunktionaler Handlungsregionen	171
7.2.1	Erhebung relevanter Handlungsregionen	171
7.2.2	Ermittlung (multivariater) Verflechtungsregionen	171
7.2.3	Ermittlung multifunktionaler Handlungsregionen	178
7.3	Identifizierung regionaler Zentren	180
7.3.1	Erhebung relevanter Indikatoren	181
7.3.2	Hierarchisierung zentraler Einrichtungen (Versorgungsfunktion)	182
7.3.3	Ermittlung der Teilindizes	184
7.3.4	Zentralitätsprofile der Städte und Gemeinden	185
7.4	Synthese: Regionale Handlungsräume	186
8	Regionale Handlungsräume – das Beispiel Nordrhein-Westfalen	190
8.1	Der Untersuchungsraum Nordrhein-Westfalen	190
8.1.1	Gebietsreform in den 1960er und 1970er Jahren	191
8.1.2	Landesentwicklungsplanung in NRW	192
8.2	Multifunktionale Handlungsregionen in Nordrhein-Westfalen	194
8.2.1	Relevante Handlungsregionen	194
8.2.2	(Multivariate) Verflechtungsregionen	197
8.2.3	Multifunktionale Handlungsregionen	212
8.3	Regionale Zentren in Nordrhein-Westfalen	215
8.3.1	Relevante Indikatoren	215
8.3.2	Hierarchisierung zentraler Einrichtungen	221
8.3.3	Teilindizes	222
8.3.4	Zentralitätsprofile der Städte und Gemeinden in Nordrhein-Westfalen	228
8.4	Regionale Handlungsräume in Nordrhein-Westfalen	228
8.4.1	Synthese multifunktionaler Handlungsregionen und ihrer Zentren	228
8.4.2	Regionssteckbriefe	230
8.4.3	Ergebnisvarianten	231
8.4.4	Einflussfaktoren auf die räumliche Gliederung innerhalb eines Städtesystems	233
8.5	Einordnung und Vergleich der Ergebnisse – Externe Validierung	235
9	Schlussfolgerungen	241
9.1	Beantwortung der Forschungsfragen	241
9.2	Zusammenfassung und Fazit	243
9.3	Politisch-planerische Schlussfolgerungen	244
9.4	Ausblick und Anknüpfung an weitere Forschungen	248