

Inhalt

1	Das Ruhrgebiet – ein Raum?	5
1.1	Das Image des Ruhrgebiets	6
1.2	Das Ruhrgebiet – auch ein Naturraum ?	8
1.3	Entwicklung des Naturraums	12
1.4	Entwicklung des Wirtschaftsraums	14
1.5	Entwicklung des Siedlungsraums	18
1.6	Bevölkerungsentwicklung	20
1.7	Definition und Abgrenzung einer Region	22
1.8	Regionalbewusstsein im Ruhrgebiet	24
2	Das Ruhrgebiet als Wirtschaftsraum	25
2.1	Strukturwandel im Ruhrgebiet	28
2.2	Industrie im Wandel	30
2.3	Wandel zur Dienstleistungsgesellschaft	36
2.4	Landwirtschaft im Revier	42
2.5	Zukunft des Steinkohlebergbau	44
3	Das Ruhrgebiet als Verkehrsraum	45
3.1	Verkehrsinfrastruktur	46
3.2	Verkehrsprobleme und Lösungsansätze	48
3.3	Logistikstandort Ruhrgebiet	50
4	Das Ruhrgebiet als demographisches Experimentierfeld	57
4.1	Demographische Herausforderungen	58
4.2	Das Ruhrgebiet schrumpft (weiter)	62
4.3	Duisburg-Marxloh – ein bunter Stadtteil	64
4.4	Alterung als wirtschaftliche Chance	68
5	Das Ruhrgebiet als Siedlungsraum	75
5.1	Umbau bestehender Siedlungsstrukturen	76
5.2	Gestaltung von neuen Stadtteilen	84
5.3	Essen – Stadt mit überregionalen Funktionen	90
6	Natur- und kulturräumliche Vitalisierung des Ruhrgebiets	93
6.1	Gefährdungen durch Bergschäden	94
6.2	Renaturierung der Emscher	96
6.3	Haldenbegrünung und Senkungsseen	98
6.4	Stadtklima im Ballungsraum Ruhrgebiet	100
6.5	Umbau des industriellen Erbes	102
7	Das Ruhrgebiet auf dem Weg zur Metropole Ruhr	111
7.1	Metropolregionen in Deutschland und Europa	112
7.2	Metropolregion Rhein-Ruhr = Rhein + Ruhr?	116
7.3	Ausgestaltung der Metropole Ruhr	118
7.4	Perspektiven und Visionen	120
	Anhang	122