

Deutschland in Europa
Ergebnisse des ESPON Programms 2006
aus deutscher Sicht

Inhalt

Kurzfassung	1
Summary	5
1 Einleitung	9
1.1 Hintergrund und Ziele des Projektes	9
1.2 Deutschland in Europa – Ergebnisse im Überblick	10
2 Deutsche Städte im europäischen Netz	12
2.1 Europäische Stadtregionen	12
Topliga der europäischen Stadtregionen	15
Städte von transnationaler und nationaler Bedeutung	18
Stadtferne Gebiete	18
2.2 Nationale Städtesysteme	19
2.3 Fazit: Deutsche Städte im europäischen Kontext	21
3 Wettbewerbsfähigkeit und Innovation	23
3.1 Wirtschaftliche Konzentration	23
3.2 Deutschland im Lichte des europäischen Lissabon-Prozesses	25
3.3 Regionale Branchenstrukturen	29
3.4 Auf dem Weg in die Informationsgesellschaft	32
3.5 Fazit: Deutschlands Innovations- und Wettbewerbsfähigkeit in Europa	34
4 Netzinfrastrukturen für Verkehr und Innovation	36
4.1 Globale Verflechtungen	36
4.2 Erreichbarkeit europäischer Regionen	38
Verkehr	38
Telekommunikation	41
4.3 Erreichbarkeit und regionale Wirtschaftskraft	43
4.4 Prognose regionaler Auswirkungen europäischer Verkehrspolitik	46
4.5 Fazit: Verkehrs- und Kommunikationsinfrastrukturen	49
5 Demographische Trends und Perspektiven	50
5.1 Bevölkerungsentwicklung	50
5.2 Alterung	54
5.3 Fazit: Demographische Trends	57
6 Status und Perspektiven ländlicher Räume	59
6.1 Stadt-Land vs. Land-Stadt: Was ist der ländliche Raum?	60
6.2 Europäische Politiken im ländlichen Raum	64
6.3 Zukunft der ländlichen Räume	66
6.4 Fazit: Ländlicher Raum in Europa	69

7	Umwelt, natürliches Erbe und Risikomanagement	70
7.1	Das natürliche Erbe in Europa	70
7.2	Fragmentierung der Landschaft in Europa und in Deutschland	72
	Siedlungsdruck in Europa und Deutschland	74
	Wachstum urbaner und gewerblicher Flächen in Europa und Deutschland	75
7.3	Natürliche und technologische Risiken in Europa und Deutschland	77
	Aggregiertes Gesamtrisiko	79
	Ausgewählte Risiken	80
7.4	Fazit: Natürliches Erbe und Risikomanagement	82
8	Deutschlands mögliche Zukünfte in Europa	84
8.1	Drei räumliche Szenarien für Europa	84
	Trendszenario	85
	Wettbewerbsszenario	87
	Kohäsionsszenario	87
	Vergleich der Szenarien	90
8.2	„Irgendwo über dem Regenbogen?“ - Ein europäisches Wunschbild	90
8.3	Fazit: Deutschland zwischen Konzentration und Marginalisierung	92
9	Schlussfolgerungen	94
9.1	Leistungen, Herausforderungen und Grenzen des ESPON Programms 2006	94
	Was hat ESPON geleistet?	94
	Wo liegen die Grenzen und Herausforderungen angewandter europäischer Raumforschung?	95
	Welche thematischen Forschungsbedarfe für die angewandte europäische Raumforschung lassen sich ableiten?	98
9.2	Deutschland im Lichte der Territorialen Agenda	99
	Zur Priorität 1: Polyzentrische Entwicklung und Innovation durch Vernetzung von Stadtregionen und Städten	99
	Zur Priorität 2: Neue Formen der Partnerschaft und der politischen Zusammenarbeit zwischen Stadt und Land	100
	Zur Priorität 3: Unterstützung der Bildung wettbewerbsfähiger und innovativer regionaler Cluster in Europa	101
	Zur Priorität 4: Stärkung und Ausbau transeuropäischer Netze	101
	Zur Priorität 5: Förderung eines transeuropäischen Risikomanagements, insbesondere im Hinblick auf die Auswirkungen des Klimawandels	102
	Zur Priorität 6: Verantwortungsvolle Nutzung ökologischer Ressourcen und kultureller Werte	102
	Fazit	102
10	Literatur	104
	ESPON Dokumente	104
	Ergänzende Quellen	105