

# Inhalt

<b>1</b>	<b>Raumerschließung in einem Kontinent mit begrenzten Möglichkeiten – Erschließungserfolge und Rückschläge als Leitlinie der Darstellung</b> . . . . .	9
<b>2</b>	<b>Australien und seine landwirtschaftliche Erschließung – ein Kontinent mit ungünstiger Naturlausstattung</b> . . . . .	12
2.1	Der „trockene Kontinent“ – naturräumliche Faktoren und Extremsituationen . . . . .	12
2.1.1	Großformen des Reliefs . . . . .	12
2.1.2	Klima und klimabedingte Extreme . . . . .	14
2.1.3	Böden und natürliche Vegetation . . . . .	19
2.2	Besiedlung und Staatenbildung . . . . .	22
2.2.1	Die Ureinwohner – Lebensräume und Landnutzung . . . . .	22
2.2.2	Anfänge der europäischen Besiedlung in Neusüdwesten: Marinestützpunkt oder Kolonie? . . . . .	25
2.2.3	Städte und Staatenbildung . . . . .	27
2.3	Entwicklungsbeispiel Südosten – Von einer Randzone zum landwirtschaftlichen Kerngebiet . . . . .	32
2.3.1	Nutzungsausweitung durch exportorientierte Viehwirtschaft . . . . .	33
2.3.2	Goldbergbau und Ausweitung der küstennahen Infrastruktur . . . . .	34
2.3.3	Regenfeldbau – Herausbildung eines Weizengürtels . . . . .	36
2.3.4	Intensivierung der Landwirtschaft durch Bewässerung: das Murray-Flußsystem . . . . .	39
2.4	Entwicklungsbeispiel Südwesten – Landwirtschaftliche Entwicklung durch Staatsinitiative . . . . .	43
2.4.1	Kolonie ohne Perspektiven . . . . .	44
2.4.2	Wirtschaftsaufschwung durch Goldfunde . . . . .	45
2.4.3	Verkehrsinfrastruktur des Goldbergbaus als Basis der landwirtschaftlichen Raumererschließung . . . . .	46
2.5	Die Viehwirtschaftsregionen des Kontinents . . . . .	50
2.5.1	Extensive Schaf- und Rinderweide . . . . .	50
2.5.2	Viehhaltung im Weizengürtel . . . . .	54
2.5.3	Küstennahe Zone intensiver Viehhaltung . . . . .	56
2.6	Sonderformen landwirtschaftlicher Raumererschließung: Bewässerungslandwirtschaft . . . . .	57
2.6.1	Die wasserwirtschaftliche Ausgangssituation . . . . .	57
2.6.2	Bewässerungslandwirtschaft in den Staaten Australiens . . . . .	61
2.7	Betriebsstrukturen der Landwirtschaft . . . . .	66
2.8	Agrarproduktion und Export . . . . .	68
2.8.1	Exportorientierter Ackerbau . . . . .	70
2.8.2	Exportorientierte Viehwirtschaft . . . . .	73

2.9	Flächenbilanzen und Landnutzungszone	76
2.10	Gefährdung von Ökosystemen durch Landnahme und Landwirtschaft	80
2.10.1	Zerstörung des Lebensraums der Ureinwohner	82
2.10.2	Landwirtschaft und Bodenzerstörung	85
<b>3</b>	<b>Australien – ein Kontinent der Städte</b>	90
3.1	Die räumliche Organisation der Verwaltung	92
3.2	Die Städte als Zentren der Wirtschaftsentwicklung im 19. Jahrhundert	93
3.2.1	Victoria und Neusüdwest	93
3.2.2	Südaustralien	95
3.2.3	Queensland	95
3.2.4	Tasmanien	96
3.2.5	Westaustralien	96
3.3	Melbourne als Beispiel eines hauptstädtischen Zentrums im 19. Jahrhundert	96
3.4	Bevölkerungskonzentration und Einwanderung	97
3.4.1	Entwicklung bis zum 2. Weltkrieg	98
3.4.2	Einwanderungsphasen und Herkunftsländer nach 1945	98
3.4.3	Deutsche Einwanderung	99
3.4.4	Steuerungsmechanismen der Einwanderung	100
3.4.5	Zielgebiete der Einwanderer	102
3.5	Die Großstädte als Einwandererziel	104
3.5.1	Die Hauptstädte als Industrie- und Arbeitsplatzzentren	105
3.5.2	Innerstädtische Verteilungsmuster ethnischer Gruppen	109
3.6	Binnenwanderung und Verdichtungsprozeß	112
3.7	Die Verdichtungsgebiete der Großstädte – Major Urban Areas	113
3.7.1	Neusüdwest: Sydney, Newcastle, Wollongong	115
3.7.2	Victoria: Melbourne, Geelong	120
3.7.3	Queensland: Brisbane, Gold Coast	124
3.7.4	Südaustralien: Adelaide	125
3.7.5	Westaustralien: Perth	125
3.7.6	Tasmanien: Hobart	127
3.7.7	Nordterritorium: Darwin	128
3.7.8	Australian Capital Territory: Canberra	129
3.8	Siedlungszonen Australiens	130
3.8.1	Städtische Siedlungszone – closely settled zone	131
3.8.2	Ländliche Siedlungszone – moderate settled zone	134
3.8.3	Streusiedlungszone – sparsely settled zone	135
<b>4</b>	<b>Bergbauliche Raumerschließung – eine neue Entwicklungsperspektive</b>	138
4.1	Rohstoffe – Reserven, Abbau, Export	139
4.1.1	Energierohstoffe	139
4.1.2	Mineralische Rohstoffe	143

4.2	Erschließungsbeispiele . . . . .	146
4.2.1	Bergbauprojekte in der städtischen Siedlungszone – Latrobe-Tal/Vic. . . . .	146
4.2.2	Bergbauprojekte in der ländlichen Siedlungszone – Bowen Becken/Qld. . . . .	149
4.2.3	Bergbauprojekte in der Streusiedlungszone – Pilbara Region/W.A. . .	157
<b>5</b>	<b>Ausblick – Trends und Probleme . . . . .</b>	<b>168</b>
	<b>Verzeichnis der Literatur . . . . .</b>	<b>173</b>
	<b>Verzeichnis der Abbildungen . . . . .</b>	<b>179</b>
	<b>Verzeichnis der Tabellen . . . . .</b>	<b>180</b>
	<b>Sachregister . . . . .</b>	<b>181</b>