

Inhalt

- 1.1 Geoökosystem – Zusammenwirken der Geoökofaktoren 8
- 1.2 Plattentektonik – endogene Gestaltung der Erde 12
- 1.3 Klima – im Wandel 24
 - Raumbeispiel: Deutschland 50
- 1.4 Wasser – eingebettet in ein globales Beziehungsgeflecht 52
 - Raumbeispiel: Nordsee 60
 - Geoökologische Praxis: Untersuchung eines Fließgewässers 64
- 1.5 Oberflächenformen – Wirken exogener Faktoren 66
- 1.6 Boden – Lebensgrundlage für Mensch, Tier und Pflanze 78
 - Geoökologische Praxis: Analyse von Bodenfaktoren 86
- 1.7 Geofaktoren – ihr Zusammenwirken 88
 - Raumbeispiel: Oberrheinische Tiefebene 90

■ 2 Ökozonen – Nutzung und Gefährdung 98

- 2.1 Ökozonen – zonale Geoökosysteme 100
- 2.2 Immerfeuchte Tropen – Zone der Tropischen Regenwälder 110
 - Raumbeispiel: Amazonien (Brasilien) 118
- 2.3 Sommerfeuchte Tropen – die Savannenzzone 120
 - Raumbeispiel: Benin (Sahelzone) 128
- 2.4 Wüsten und Halbwüsten – Trockenräume der Erde 130
 - Raumbeispiel: Ägypten 134
- 2.5 Winterfeuchte Subtropen – Zone der Hartlaubgewächse 136
 - Raumbeispiel: Spanien 140
- 2.6 Trockene Mittelbreiten – Steppenzone 142
 - Raumbeispiel: Great Plains (USA) 146
- 2.7 Feuchte Mittelbreiten – Laub- und Mischwaldzone 148
 - Raumbeispiel: Südoldenburg (Niedersachsen) 152
- 2.8 Polare Eis- und boreale Kaltzone – Tundra und Taiga 154
 - Raumbeispiel: Finnland 158
- DIERCKE Geographie vor Ort 160

■ 3 Wirtschaft – Entwicklung und Konzepte 162

- 3.1 Wirtschaftssektoren – Grundlagen 164
- 3.2 Primärer Sektor – Energie und Bergbau 168
 - Raumbeispiel: Naher Osten und kaukasisch-kaspischer Raum 176
- 3.3 Sekundärer Sektor – traditionelle Standorte 178
 - Raumbeispiel: Ruhrgebiet (Nordrhein-Westfalen) 188
- 3.4 Sekundärer Sektor – innovativ und global 192
 - Raumbeispiel: Dresden (Sachsen) 202

- 3.5 Tertiärer Sektor – dynamische Entwicklungen 206
Raumbeispiel: Großbritannien 214
- 3.6 Tertiärer Sektor – Konzentrationspunkte 216
Raumbeispiel: Frankfurt am Main (Hessen) 220
- 3.7 Tertiärer Sektor – Wachstumsbranche Tourismus 224
Raumbeispiel: Bali (Indonesien) 228
- DIERCKE Geographie vor Ort 231

■ 4 Globalisierung – Neugestaltung der Weltwirtschaft 234

- 4.1 Globalisierung – Begriff und Entstehung 236
- 4.2 Triebkräfte – globale Wirkungen 238
- 4.3 Weltwirtschaft – Strukturen 242
- 4.4 Globalisierung – Gewinner und Verlierer 249
Raumbeispiel: Erde 254
- DIERCKE Geographie vor Ort 256

■ 5 Leben in Städten – siedlungsgeographische Grundlagen 258

- 5.1 Stadt und Land – Lebensraum 260
- 5.2 Stadtentwicklung und Stadtstrukturen – in Deutschland 266
Raumbeispiel: Münster (Nordrhein-Westfalen) 268
Raumbeispiel: Hamburg 276
- 5.3 Städtische Teilräume – Konkurrenz um Fläche und Nutzung 280
Raumbeispiel: München (Bayern) 286
- 5.4 Verstädterung weltweit – Megastädte im Wachstum 288
Raumbeispiel: São Paulo (Brasilien) 294
- 5.5 Stadtökologie – Lebensqualität und Umweltbelastungen 298
Geoökologische Praxis: Analyse ausgewählter Faktoren 300
- 5.6 Zukunft der Städte – Planungen und Visionen 304
- DIERCKE Geographie vor Ort 306

■ 6 Raumplanung – Grundlagen der Raumordnung 308

- 6.1 Raumordnung in Deutschland – Triebkräfte und Ziele 310
- 6.2 Ebenen und Akteure – Gestaltungsmöglichkeiten 316
Raumbeispiel: Emsland (Niedersachsen) 324
- 6.3 Raumplanung – Instrumente und Strategien 326
Raumbeispiel: Berlin – Brandenburg 332
- DIERCKE Geographie vor Ort 336

■ 7 Un-„Eine Welt“ – Problemfelder von Entwicklung 338

- 7.1 Entwicklungsunterschiede – Indikatoren und Klassifizierungen 340
- 7.2 Soziale Lage – Kernfrage der Entwicklung 346
- 7.3 Bevölkerungsentwicklung – global von Bedeutung 350
Raumbeispiel: Kenia 356

- 7.4 Nationale Disparitäten – in Entwicklungsländern 358
Raumbeispiel: Brasilien 368
- 7.5 Einbindung in die Weltwirtschaft – historisch und aktuell 370
Raumbeispiel: Brasilien 376
- 7.6 Entwicklung – Ziele, Modelle und Strategien 378
- DIERCKE Geographie vor Ort 386

■ 8 Wege in die Zukunft – Herausforderungen und Perspektiven 388

- 8.1 Tragfähigkeit – globale Herausforderungen 390
- 8.2 Migration – weltweite Wanderungen 398
- 8.3 Nachhaltigkeit und nachhaltige Entwicklung – Perspektiven 402
- DIERCKE Geographie vor Ort 406

■ 9 Ausgewählte Räume – regionale Entwicklungen und Prozesse 408

- 9.1 Im Fokus: Staaten und Staatengruppen 410
- 9.2 Deutschland 412
Naturraum (414), Bevölkerung (418), Industrie (423), Landwirtschaft (427), Hauptstadt Berlin (431)
- 9.3 Europäische Union 434
Gemeinsame Politikfelder (436), räumliche Disparitäten (440), Wirtschaft (442), Gemeinsame Agrarpolitik (443)
- 9.4 Vereinigte Staaten von Amerika (USA) 444
Landwirtschaft (446), Wirtschaft (450), Städte (456)
- 9.5 Russland und seine Nachbarstaaten 462
Naturraum (464), Wirtschaft und Bevölkerung (469)
- 9.6 Japan 474
Naturraum und Landesentwicklung (476), Bevölkerung und demographischer Wandel (479), Globalisierung der Wirtschaft (483)
- 9.7 China 486
Kulturelle Basis (488), räumliche Strukturen (490), weltwirtschaftliche Bedeutung (495)
- 9.8 Indien 498
Bevölkerung (500), Landwirtschaft (502), Wirtschaft, Globalisierung und Infrastruktur (505)
- 9.9 Sahel-Sudan-Staaten 508
Allgemeine Entwicklungssituation (510), Ursachen der Misere (512), externe Maßnahmen zur Entwicklung (516)

■ 10 Wichtige geographische Arbeitsweisen im Überblick 518

Anhang 530

- Register 530
- Geologische Zeittafel 538
- Literaturverzeichnis 540
- Bildquellenverzeichnis 543

CD-ROM - Inhalt 544