

# I N H A L T

## K A R T E N T E I L

<b>H I M M E L S K U N D E</b>		<b>Seite</b>	<b>Geschichte: 10./11. Jh. . . . .</b>	<b>44</b>
Das Sonnensystem . . . . .	1		um 1470 . . . . .	44
Der nördl. Sternenhimmel . . . . .	4		z. Z. der Reformation . . . . .	45
Der südl. Sternenhimmel . . . . .	5		17./18. Jh. . . . .	48
<b>E R D E</b>			<b>D E U T S C H L A N D</b>	
Westl. Halbkugel 1:130 Mill. . . . .	6		Deutschland, phys. 1:4 Mill. . . . .	46/47
Östl. Halbkugel 1:130 Mill. . . . .	7		Deutschland, Politische Gliederung . . . . .	49
Arktis 1:40 Mill. . . . .	8		Rhein.-westf. Industriegebiet 1:300 000 . . . . .	50/51
Antarktis 1:40 Mill. . . . .	9		Schleswig-Holstein, nördl. Niedersachsen	
Geologischer Bau . . . . .	2/3		1:1 Mill. (NK:Hamburg 1:300 000) . . . . .	54/55
Klimazonen . . . . .	10/11		Mecklenburg, westl. Pommern 1:1 Mill. . . . .	58/59
Jahresmittel der Niederschläge u. Temperaturen	12		Östl. Pommern, Grenzmark Posen-Westpreußen	
Temperaturen: a) Januar . . . . .	13		(nördl. Teil), Danzig, westl. Ostpr. 1:1 Mill.	62/63
b) Juli . . . . .	13		Ostpreußen 1:1 Mill. . . . .	66/67
Luftdruck und Winde: a) Januar . . . . .	16		Nördl. Nordrhein-Westfalen, südl. Niedersachsen,	
b) Juli . . . . .	17		nördl. Hessen 1:1 Mill. . . . .	70/71
Vegetation und Meeresströmungen . . . . .	14/15		Brandenburg, Sachsen-Anhalt, nördl. Thüringen,	
Wirtschaft: Nahrungsmittelpflanzen . . . . .	24		nördl. Sachsen 1:1 Mill. . . . .	74/75
Genußmittel- und Industriepflanzen	25		Berlin 1:300 000 . . . . .	76
Haustierhaltung . . . . .	28		Östl. Brandenburg, Grenzmark Posen-Westpreußen	
Eisenerz und Energieträger . . . . .	28		(südl. Teil), nordwestl. Schlesien 1:1 Mill.	77
Landbauzonen u. Industriegürtel	26/27		Schlesien 1:1 Mill. . . . .	78/79
Sprachen . . . . .	19		Rheinland-Pfalz, südl. Hessen,	
Handelssprachen . . . . .	29		südl. Nordrhein-Westfalen, Saarland 1:1 Mill.	80/81
Bevölkerungsdichte . . . . .	18		Südl. Thüringen, südl. Sachsen, nördl. Bayern	
Flaggen: Afghanistan bis Niederlande . . . . .	22		1:1 Mill. . . . .	82/83
Nicaragua bis Signalflaggen . . . . .	23		Baden-Württemberg 1:1 Mill. . . . .	84/85
Hauptlinien des Weltverkehrs . . . . .	30/31		Südl. Bayern 1:1 Mill. . . . .	86/87
Weltmission der kath. Kirche . . . . .	21		Geologie . . . . .	72
Religionen . . . . .	20		Klima: a) Mittl. Jahressummen des Niederschlags	52
			b) Dauer der Vegetationsperiode . . . . .	52
			Natürliche Vegetation . . . . .	53
			Bodennutzung . . . . .	60
			Bergbau und Energiewirtschaft . . . . .	56
			Industrie . . . . .	57
			Verkehr: Eisenbahnen, Autobahnen, Binnen-	
			schifffahrt, Güterumschlag der See-	
			und Binnenhäfen . . . . .	61
			Fremdenverkehrsorte in der Bundesrepublik . . . . .	64
			Hochschulen, Theater, Rundfunk . . . . .	65
			Konfessionen . . . . .	73
			Geschichte: Mitteleuropa im Spätmittelalter . . . . .	68
			a) Die Gründung des Deutschen	
			Reiches von 1870/71 . . . . .	69
			b) Deutschland und Österreich nach	
			dem 1. Weltkrieg . . . . .	69
<b>E U R O P A</b>				
Europa, phys. 1:20 Mill. . . . .	34/35			
Europa, Politische Gliederung . . . . .	37			
Geologischer Bau . . . . .	32			
Temperatur u. Bewölkung: a) Januar-Isothermen	33			
b) Juli-Isothermen	33			
Niederschläge . . . . .	36			
Bodennutzung . . . . .	38			
Bodenschätze und Industriegebiete . . . . .	39			
Verkehr: a) Eisenbahnen . . . . .	41			
b) Fluglinien . . . . .	41			
Bevölkerungsdichte . . . . .	40			
Völker und Sprachen . . . . .	42			
Christianisierung . . . . .	21			
Religionen und Bekenntnisse . . . . .	43			

## ÖSTERREICH

Österreich: Westl. Teil, phys. 1:1 Mill. . . . .	89
Mittlerer Teil, phys. 1:1 Mill. (NK: Wien 1:300 000) . . . . .	90/91
Östl. Teil, phys. 1:1 Mill. . . . .	92/93
Bodenschätze, Bodennutzung . . . . .	88

## SCHWEIZ

Schweiz, phys. 1:1 Mill. . . . .	94/95
Wirtschaft . . . . .	96
Sprachen und Konfessionen . . . . .	96

## FRANKREICH

Frankreich, phys. 1:4 Mill. . . . .	98/99
Agrargeographische Gliederung . . . . .	97
Bergbau, Energie, Industrie . . . . .	97

## NIEDERLANDE, BELGIEN, LUXEMBURG

Niederlande, phys. 1:2 Mill. . . . .	101
Niederlande, Belgien: Bodennutzung . . . . .	100
Belgien und Nordostfrankreich, phys. 1:2 Mill. . . . .	102/103

## GROSSBRITANNIEN

Großbritannien, phys. 1:4 Mill. . . . .	106/107
Großbritannien, mittlerer und südlicher Teil, phys. 1:2 Mill. . . . .	108/109
Großbritannien und Irland: Bodennutzung . . . . .	104
Bergbau u. Industrie . . . . .	105

## IBERISCHE HALBINSEL

Iberische Halbinsel, phys. 1:4 Mill. . . . .	110/111
Bodenschätze . . . . .	112
Bodennutzung . . . . .	112

## ITALIEN

Italien, phys. 1:4 Mill. . . . .	114/115
Oberitalien, phys. 1:2 Mill. . . . .	118/119
Bodenschätze und Industrie . . . . .	113
Bodennutzung . . . . .	113
Römisches Reich . . . . .	116
Geschichte: a) Italien am Ende des Mittelalters . . . . .	117
b) Italien in der Neuzeit . . . . .	117

## SÜDOSTEUROPA

Balkanhalbinsel, phys. 1:4 Mill. . . . .	122/123
Donauraum, phys. 1:4 Mill. . . . .	126/127
Südosteuropa: Wirtschaft . . . . .	120
Geschichte . . . . .	125
Griechenland, Geschichte . . . . .	121

## POLEN UND BALTISCHE LÄNDER

Polen und Baltische Länder, phys. 1:4 Mill. . . . .	128/129
Polen und besetzte deutsche Ostgebiete:	
Bodennutzung . . . . .	132
Bergbau und Industrie . . . . .	132

## SKANDINAVIEN, OSTSEELÄNDER

Ostseeländer, phys. 1:6 Mill. (NK: Island, phys. 1:6 Mill.) . . . . .	134/135
Südsandinavien, phys. 1:4 Mill. . . . .	130/131
Skandinavien: Natürliche Vegetation . . . . .	136
Bodenschätze und Industrie . . . . .	136
Dänemark, Wirtschaft . . . . .	133

## SOWJETUNION

Sowjetunion, europ. Teil, phys. 1:12 Mill. . . . .	138/139
Vegetation und Bodennutzung . . . . .	137
Bodenschätze . . . . .	140
Industrie . . . . .	141

## ASIEN

Asien, phys. 1:50 Mill. (NK: Japan: Honshu und Shikoku, phys. 1:6 Mill.) . . . . .	142/143
Asien, Politische Gliederung . . . . .	147
Türkei, phys. 1:8 Mill. . . . .	152
Mittlerer Osten, phys. 1:12 Mill. . . . .	150/151
Israel, phys. 1:2 Mill. . . . .	157
Zentralasien, phys. 1:12 Mill. . . . .	154/155
Vorderindien, phys. 1:12 Mill. (NK: Bengalen 1:4 Mill.) . . . . .	158/159
Hinterindien, phys. 1:12 Mill. . . . .	162/163
Malaiischer Archipel und Philippinen, phys. 1:12 Mill. . . . .	164/165
China, phys. 1:12 Mill. . . . .	166/167
Japan, Korea, Nordostchina, phys. 1:12 Mill. (NK: Tokyo und Umgebung 1:2 Mill.) . . . . .	170/171
Neuguinea, phys. 1:12 Mill. . . . .	173
Bevölkerungsdichte . . . . .	144
Völker und Kulturen . . . . .	145
Türkei, Wirtschaft . . . . .	153
Indien, Bodennutzung, Bodenschätze, Industrien . . . . .	160
Malaiische Inseln, Bodenschätze, Bodennutzung . . . . .	161
China, Mongolei und Korea, Bodennutzung . . . . .	169
Japan: a) Landwirtschaft und Fischerei . . . . .	172
b) Bodenschätze und Industrien . . . . .	172
Vorderer Orient, Geschichte:	
Großreiche des Alten Orients . . . . .	124
Osmanisches Reich . . . . .	149
Palästina zur Zeit Christi . . . . .	156
Ausbreitung des Islams . . . . .	148
China, Geschichte . . . . .	168

## AUSTRALIEN UND NEUSEELAND

Australien, phys. 1:20 Mill. . . . .	178/179
Südostralien, phys. 1:12 Mill. . . . .	177
Australien: Landwirtschaft und Viehzucht und Fischerei . . . . .	176
Bodenschätze . . . . .	180
Bevölkerungsdichte . . . . .	180
Vegetation . . . . .	181
Neuseeland, phys. 1:12 Mill. . . . .	179
Neuseeland, Wirtschaft . . . . .	181

## AFRIKA

Afrika, phys. 1:40 Mill. (NK: Der Nil bis Assuan 1:4 Mill.; Sueskanal 1:2 Mill.) . . . . .	182/183
---	---------

Afrika, Politische Gliederung . . . . .	146
Afrika: Nordwestlicher Teil, phys. 1:15 Mill. 186/187	
Nordöstlicher Teil, phys. 1:15 Mill. 188/189	
Mittlerer u. südl. Teil, phys. 1:15 Mill. 190/191	
Bodennutzung . . . . .	184
Bodenschätze . . . . .	184
Sprachen der Eingeborenen . . . . .	185
Südafrika: Landnutzung . . . . .	192
Bergbau und Industrie . . . . .	192

## ATLANTISCHER OZEAN

Atlantischer Ozean, phys. 1:80 Mill. . . . .	193
--	-----

## PAZIFISCHER UND INDISCHER OZEAN

Pazifischer und Indischer Ozean, phys. 1:80 Mill. . . . .	174/175
Hawaii-Inseln, phys. 1:6 Mill. . . . .	179
Honolulu-Pearl Harbor, phys. 1:500 000 . . . .	179
Midway-Atoll, phys. 1:500 000 . . . . .	179

## AMERIKA

Nordamerika, phys. 1:30 Mill. . . . .	194/195
Nordamerika, Politische Gliederung . . . . .	198
Vereinigte Staaten, westlicher und mittlerer Teil, phys. 1:10 Mill. . . . .	202/203

Vereinigte Staaten, östlicher Teil, phys. 1:10 Mill. . . . .	206/207
Nordamerika: Temperaturen und Niederschläge	
a) Januar . . . . .	196
b) Juli . . . . .	196
Vegetation . . . . .	197
Bodennutzung . . . . .	201
Bevölkerungsdichte . . . . .	200
Vereinigte Staaten: Bodennutzung . . . . .	205
Bodenschätze und Industriegebiete . . . . .	204
Besiedlung . . . . .	208
Mittelamerika, westlicher Teil, phys. 1:12 Mill. (NK: Panamakanalzone 1:1 Mill. . . . .)	210/211
Mittelamerika, östlicher Teil, phys. 1:12 Mill.	212
Mittelamerika, Wirtschaft . . . . .	213
Südamerika, phys. 1:30 Mill. . . . .	214/215
Südamerika, Politische Gliederung . . . . .	199
Südamerika: Nordwestl. Teil, phys. 1:12 Mill. 218/219	
Nordöstl. Teil, phys. 1:12 Mill. 222/223	
Südlicher Teil I, phys. 1:12 Mill.	220
Südlicher Teil II, phys. 1:12 Mill.	224
Südamerika: Bodenschätze . . . . .	216
Vegetation . . . . .	217
Bevölkerungsdichte . . . . .	221
Naturvölker . . . . .	221
Kolonisation und Entdeckungsgeschichte . . . . .	209

# DIE ERDE IM BILD

## ELEMENTE DER LANDSCHAFT

Erläuterungen zu den Bildtafeln . . . . .	225
Bildtafeln: Naturlandschaften . . . . .	229
Kulturlandschaften . . . . .	252

# LÄNDERKUNDE

## WELTALL

Weltall und Sternenhimmel <i>Friedrich Becker</i> . . . . .	261
---	-----

## ERDE

Die Lufthülle der Erde <i>Hellmut Berg</i> . . . . .	267
Das Meer <i>Günter Dietrich</i> . . . . .	270
Die Erde <i>Max Hannemann</i> . . . . .	273
Die Kulturlandschaften der Erde <i>Carl Troll</i> . . . . .	275
Die Bevölkerung <i>Friedrich Burgdörfer</i> . . . . .	277

## ERDTEILE

Afrika <i>Erwin Mai</i> . . . . .	279
Amerika <i>Herbert Wilhelmy</i> . . . . .	283
Asien <i>Kurt Brüning</i> . . . . .	286
Australien <i>Joseph Gentilli</i> . . . . .	289
Europa <i>Julius Wagner</i> . . . . .	294

## LÄNDER

Afghanistan <i>Carl Rathjens</i> . . . . .	299
Ägypten <i>Heinz Schamp</i> . . . . .	301
Albanien <i>Hans-Peter Kosack</i> . . . . .	305
Algerien <i>Georg Niemeier</i> . . . . .	306
Andorra <i>Georg Niemeier</i> . . . . .	308
Arabien <i>Hermann v. Wißmann</i> . . . . .	309
Argentinien <i>Willi Czajka</i> . . . . .	311
Äthiopien <i>Wolfgang Kuls</i> . . . . .	314
Belgien <i>Reiner Keller</i> . . . . .	315
Belgisch-Kongo <i>Werner Gley</i> . . . . .	318
Bhutan <i>Ulrich Schweinfurth</i> . . . . .	320
Bolivien <i>Felix Monheim</i> . . . . .	320
Brasilien <i>Willi Czajka</i> . . . . .	322
Britisches Weltreich <i>Friedrich Müller-Ross</i> . . . . .	326
Bulgarien <i>Irmgard Pohl</i> . . . . .	331

