

I N H A L T

K A R T E N T E I L

H I M M E L S K U N D E		Seite	Geschichte: 10./11. Jh.	44
Das Sonnensystem	1		um 1470	44
Der nördl. Sternenhimmel	4		z. Z. der Reformation	45
Der südl. Sternenhimmel	5		17./18. Jh.	48
E R D E			D E U T S C H L A N D	
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
E U R O P A				
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

