

Inhaltsverzeichnis

KAPITEL 1		KAPITEL 4	
NORDEN	17	DAS KLIMA	52
Skandinavien	17	Die Zirkulation in der Atmosphäre und die Meeresströmungen	54
Fennoskandien	18	Die Klimafaktoren	57
Die physischen Kennzeichen Fennoskandiens	18	<i>Die Temperatur 57, Die Dauer der Vegetations-</i> <i>periode 59, Der Niederschlag 59, Die Schneedecke</i> <i>61, Der Sonnenschein 61, Die Eisverhältnisse in</i> <i>der Ostsee 61</i>	
Die Nordischen Länder = Norden	19	Die Klimaschwankungen	62
Die Grenzen der Nordischen Länder	20	Die Hydrologie	63
Die inneren Beziehungen unter den Staaten des Nordens	21		
Literatur und Anmerkungen	23		
KAPITEL 2		KAPITEL 5	
DIE NORDISCHEN MEERE	25	DIE PFLANZENGEOGRAPHISCHEN REGIONEN	64
Die Topographie des Meeresbodens	25	Die arktische Region	65
Die Wassermassen	27	Die subarktische Region	66
Die Meeresströmungen	29	Das boreale Nadelwaldgebiet	67
Wasser-, Salz- und Wärmegehalt	30	Die nordeuropäische Mischwaldzone	68
Oberfläche und Klima	32	Die nordeuropäische Laubwaldregion	69
Das Eis	33	Der Einfluß des Menschen auf die Vegetation ...	70
Die Produktivität	33		
Literaturnachweis	34	KAPITEL 6	
KAPITEL 3		BEVÖLKERUNG UND BESIEDLUNG	71
GEOLOGIE UND MORPHOLOGIE	35	Die Bevölkerung	71
Geologie des Anstehenden	35	<i>Die Verteilung und Dichte der Bevölkerung 71,</i> <i>Die Wirtschaft 74, Die Lappen 75</i>	
<i>Das Archaikum 35, Das Proterozoikum 37, Das</i> <i>untere Paläozoikum — das Kambrosilur 38, Das</i> <i>Kaledonische Gebirge 39, Das obere Paläozoikum</i> <i>— die devonischen und permischen Systeme 39,</i> <i>Das Mesozoikum 40, Die Ablagerungen des Ter-</i> <i>tiärs 40</i>		Die ländlichen Siedlungen	75
Die Glazialablagerungen	40	<i>Die Siedlungslage 75, Die Siedlungsformen 76,</i> <i>Gut, Hof und Kätnerstelle 77, Periodische und</i> <i>episodische Siedlungen 77</i>	
<i>Der Ablauf der Vereisungen 40, Der Eisrückgang</i> <i>42, Die Verbreitung der quartären Lockermassen</i> <i>42, Die Art der Ablagerungen 43</i>		Die städtischen Siedlungen	78
Die Geomorphologie	44		
<i>Absolute und relative Höhen 44, Morphologische</i> <i>Typenlandschaften 45, Diskussion der Morpho-</i> <i>genese 47</i>		KAPITEL 7	
		DIE NATURSCHÄTZE UND IHRE NUTZUNG	81
		Das Ackerland	82
		Die Fischerei	84
		Die Bodenschätze	87

Wald- und Forstwirtschaft	87	Land- und Forstwirtschaft und Fischerei	120
Die Wasserkraft	89	Die Landwirtschaft	120
Die Industrie	90	<i>Die landwirtschaftlichen Betriebsgrößen 121, Böden und Klima 122</i>	
Die Stellung der Nordischen Länder in der Welt	93	Die Anbauarten	122
KAPITEL 8		<i>Der Getreideanbau 122, Die Hackfrüchte 124, Gras- und Grünfütteranbau 125</i>	
DÄNEMARK	97	Die Viehwirtschaft	126
<i>Dänemark als eine Landbrücke 97, Dänemark als Inselreich 99, Der physiogeographische Charakter 99</i>		Die Mechanisierung der Landwirtschaft	128
Geologische Struktur und Paläogeographisches Bild	99	Garten- und Obstbau	129
<i>Zur Geologie von Bornholm 99, Geologie des Untergrundes von Jütland und den Inseln 100, Die quartären Vereisungen 101, Die Stratigraphie 101, Nutzbare Lagerstätten 101</i>		Die Forstwirtschaft	129
Die dänischen Landschaften	102	Die Fischerei	129
Die Glaziallandschaften	102	Die Industrie	130
<i>Die Geest von Westjütland 102, Die Sanderflächen 102, Die Erschließung der jütländischen Heide 104, Die Jungmoränenlandschaften 104, Sonderformen der Glaziallandschaft 105</i>		<i>Die allgemeinen Voraussetzungen 130, Die Nahrungs- und Genussmittelindustrie 131, Die Textil- und Bekleidungsindustrie 132, Die chemische Industrie 133, Die Baustoff-, Keramik- und Glasindustrie 133, Gießereien und Stahlbau 133, Der Schiffbau 134, Die sonstigen Industrien 134</i>	
Wasserläufe und Talzüge	106	Die regionale Differenzierung	135
Das marine Vorland	107	Handel und Verkehr	136
Die Dünenlandschaften	108	<i>Straßen und Eisenbahnen 136, Fähren und Brücken 138, Der Seeverkehr 138, Der grenzüberschreitende Verkehr Dänemarks 138</i>	
Die Granitlandschaft	109	Der Außenhandel	138
Grundzüge der dänischen Küsten	110	Die Färöer	140
Entwicklung der Küstenlinie	110	Die physiogeographischen Verhältnisse	140
<i>Küstenschutz und Landgewinnung 110</i>		<i>Die geologische Struktur 140, Die Küstenformen 141, Die Berglandschaft 142, Klima und natürliche Vegetation 142</i>	
Die Küstentypen	111	Bevölkerungs- und Erwerbsstruktur	142
<i>Die Kliffküsten 111, Die Flachküsten 112</i>		Grönland	143
Die Hafentypen	113	Die physiogeographischen Verhältnisse	143
Die Böden	113	<i>Meeresströmungen und Eisbildung 144, Die Eislandschaften 145, Geologie des Anstehenden und eisfreie Landschaften 146, Temperatur und Niederschlag 147, Flora und Fauna 147</i>	
<i>Die Entwicklung der Böden 113, Die Podsole 114, Die braunen Waldböden 115, Sonstige Böden 115, Das Bodenwasser 115</i>		Anthropogeographie	148
Klima und Vegetation	115		
<i>Temperatur und Niederschlag 116, Die Vegetation 116</i>			
Besiedlung und Bevölkerung	117		
<i>Dörfer und Höfe 118, Die Städte 118, Verteilung und Berufsgliederung der Bevölkerung 119</i>			

KAPITEL 9	
FINNLAND	150
<i>Der Pioniergeist 150, Grundzüge der Landesnatur 151, Finnland als Grenzland 151, Die räumliche Gliederung 152</i>	
Die Naturlandschaft	153
Die geologischen und morphologischen Grundzüge	153
<i>Die Glazialablagerungen 154</i>	
Das Klima	155
Die Binnengewässer	157
Die Vegetation	158
Bevölkerung und Besiedlung	160
Die finnische Landnahme	160
<i>Schweden und Finnen 160, Die Pioniergrenze 161</i>	
Die ländlichen Siedlungen	162
<i>Die Binnenkolonisation nach dem Zweiten Weltkrieg 162, Die Lage der ländlichen Siedlungen 162, Die Form der ländlichen Siedlungen 163, Die Landflucht 163</i>	
Die städtischen Siedlungen	164
<i>Einige finnische Städte 164</i>	
Die Landwirtschaft	165
Die betriebswirtschaftliche Seite	165
<i>Die Eigentumsverhältnisse 165, Die Betriebsgrößen 167</i>	
Die klimatischen Faktoren	168
Die Böden	169
Landerschließung nach dem Zweiten Weltkrieg	170
Mechanisierung, Düngemittel	171
Die Anbauarten	173
<i>Der Getreidebau 174, Wiesen und Weiden 174, Hack- und Ölfrüchte 174, Der Gartenbau 175</i>	
Die Viehwirtschaft	175
<i>Die Milchwirtschaft 177, Die Pelztierzucht 178, Die Landwirtschaft im Rahmen der Volkswirtschaft 178, Der Wald als Ergänzung der Landwirtschaft 178</i>	
Die Wälder, die Forstwirtschaft und die Holzindustrien	179
<i>Die Waldtypen 179, Bestand und jährlicher Zuwachs 182, Größengruppen und Altersklassen 182, Die Eigentumsverhältnisse 183, Einschlag und Holztransport 184, Die Nutzung des Holzes 187, Die Holzverarbeitung 187</i>	
Bergbau und Industrie	190
<i>Die Bodenschätze 191, Die Energiequellen 192, Die Industrie 193, Die Industriegebiete 195</i>	
Verkehr und Handel	196
<i>Der Landverkehr 196, Der Binnenwasserverkehr 197, Der Winterverkehr 197, Der Luftverkehr 197, Der Außenhandel 197</i>	
KAPITEL 10	
ISLAND	199
Die physische Geographie	199
Die Geologie	199
<i>Die Vulkane 201, Heiße Quellen und Solfataren 203, Die Gletscher 204, Winderosion und Abrasion 205</i>	
Die isländischen Landschaften	205
<i>Die Küsten 206, Flüsse und Seen 206</i>	
Das Klima	207
Böden, Pflanzen- und Tierwelt	208
<i>Die Böden 208, Die Pflanzen- und Tierwelt 209</i>	
Die Landwirtschaft	210
<i>Die physiogeographischen Voraussetzungen 210, Der Wandel der Landwirtschaft 211, Viehbestand und Viehprodukte 211, Gartenbau und Gewächshauskultur 213, Die neuere Entwicklung 213, Die zusätzlichen Erwerbsquellen 213</i>	
Die Fischerei	214
<i>Die Fischgründe 214, Zur Geschichte 214, Die Fischgebiete und die Befischungszeiten 214, Die Fischverarbeitung 215, Die Fischereiflotte 216, Der Walfang 217</i>	
Energiewirtschaft und Industrie	217
Die Energiequellen und ihre Nutzung	217
<i>Die Wasserkraft 217, Natürliche Wärmequellen 218</i>	
Andere natürliche Hilfsquellen	219
Die Industrie	220
<i>Die räumliche Verteilung der Industrie 220</i>	
Handel und Verkehr	221
Der Handel	221
<i>Ausfuhr und Einfuhr der letzten Jahre 221, Der Binnenhandel 222</i>	

Verkehr	222	Die Elektrizitätsversorgung	258
<i>Der Seeverkehr 222, Der Landverkehr 223, Das Fernmeldewesen 223, Der Luftverkehr 224</i>		Die gewerbliche Wirtschaft	259
Die Bevölkerung	225	Verbreitung und Struktur der Industrie	260
<i>Die Verteilung der Bevölkerung 225</i>		Standorte der Exportindustrien	263
		<i>Die Fischverarbeitung 263, Die Holzverarbeitung 264, Die Elektroindustrien 266</i>	
KAPITEL 11		Außenhandel und Schifffahrt	268
NORWEGEN	228	<i>Die Zahlungsbilanz 268, Ausfuhr und Einfuhr 269</i>	
Das Wesen Norwegens	228	Die Schifffahrt	271
Die Besiedlung	229	<i>Seeleute und Häfen 272</i>	
Regionale Gegensätze	231	Verkehr und Tourismus	274
<i>Physiogeographische Merkmale 232, Die fünf Hauptregionen 234, Berufsgliederung und Siedlungstypen 236, Die Bevölkerungstendenzen 237</i>		<i>Die Küstenschifffahrt 274, Die Eisenbahnen 274, Straßen und Lokalverkehr 275, Der Flugverkehr 276</i>	
Die Landwirtschaft	237	Der Tourismus	277
<i>Die physiogeographischen Voraussetzungen 238</i>		<i>Die norwegischen Ferien 277</i>	
Die Landbauregionen	238	Die norwegischen Inseln in der Arktis	278
<i>Die Agrarstruktur 239, Die Seterwirtschaft 240, Nördliche Besonderheiten 241</i>		Jan Mayen	278
Wald- und Forstwirtschaft	241	Svalbard	279
<i>Die Waldgebiete 241</i>		<i>Die Geologie 279, Landformen und Vereisung 280, Strömungen und Klima 281, Flora und Fauna 281, Der Koblenbergbau 282</i>	
Die Forstwirtschaft	242	Die Bäreninsel	282
<i>Die Aufforstung 242, Der Holztransport 243</i>			
Die Fischereiwirtschaft	244	KAPITEL 12	
Die Heringsfischerei	244	SCHWEDEN	283
<i>Die Wintersaison 244, Die übrige Heringsfischerei 247</i>		<i>Die geographische Zweigliederung 283, Die historische Dreigliederung 283, Die kulturelle Entwicklung 284</i>	
Die Dorschfischerei	247	Die morphologischen Grundzüge	285
<i>Die Lofotfischerei 248, Der sonstige Dorschfang 248</i>		<i>Die Hochlandgebiete 285, Die Tieflandgebiete 287, Die Küsten 287, Flüsse und Seen 288, Die glazialen und postglazialen Ablagerungen 288</i>	
Die übrige Fischerei	249	Bevölkerung und Besiedlung	289
Der Wert der Fänge	250	<i>Die natürliche Zunahme 289, Auswanderung und Einwanderung 289, Altersgruppen und Gliederung nach Geschlecht 290, Die Landgemeinden 290, Der Bevölkerungsrückgang auf dem Lande 290, Die Binnenwanderung 291, Wanderungsintensität 292</i>	
Die Fischersleute und ihre Fahrzeuge	251		
Robbensschlag und Walfang	251		
<i>Der Robbensschlag 251, Der Walfang 252</i>			
Bergbau und Natursteingewinnung	253		
<i>Die Bergbaugebiete 254, Natursteingewinnung 255</i>			
Energiequellen und Energieversorgung	256		
<i>Die Energiequellen 256, Die Wasserkraftwerke 257</i>			

Die städtischen Siedlungen	293	Die metallverarbeitende Industrie	316
Die ländlichen Siedlungen	295	Eisen- und Holz-Konzerne	318
Die Landwirtschaft	296	<i>Uddeholms AB 318, Stora Kopparbergs Bergslags AB 319, Billeruds AB 319</i>	
<i>Die Neuordnung der Fluren und Höfe 296, Die ländlichen Betriebsgrößen 296, Die Entwicklung der letzten achtzig Jahre 298, Arbeitskraft und Mechanisierung 299, Saatzucht und Genossenschaftswesen 299, Die Ackerfläche 300, Böden und Klima 300</i>		Sonstige Industrien	320
Die Agrarregionen	301	<i>Textil- und Bekleidungsindustrie 321, Die Nahrungsmittelindustrie 321, Die Bruchsteine 322, Die Zementindustrie 323, Der Kohlenbergbau in Nordwestschonen 323</i>	
<i>Der Getreidebau 302, Wechselgrünland und Weiden 302, Andere Feldfrüchte 303, Obst und Gemüse 303</i>		Die Industriegebiete	323
Der Viehbestand	304	<i>Süd- und Mittelschweden 324, Nordschweden 326</i>	
Die Fischerei	304	Die Energiewirtschaft	326
Holz und Eisen	305	<i>Die ersten Ansätze 326, Erzeugung und Verbrauch 327, Die Brennstoffvorräte 327, Die hydroelektrische Energie 327, Kraftwerke und Hochspannungsleitungen 328</i>	
Die Wälder	305	Verkehr und Handel	329
<i>Waldfläche und Baumarten 305, Die Besitzverhältnisse 305, Die vorindustrielle Zeit 306, Die neuere Entwicklung 307, Der Holztransport 307, Die Sägewerke 307, Die Zellulose 310, Das Papier 311</i>		<i>Straßen und Kanäle 329, Die Eisenbahnen 329, Das Verhältnis Schiene—Straße 331, Der Personenverkehr 332, Der Luftverkehr 332</i>	
Eisen- und Buntmetallerze	311	Der Handel	332
<i>Das Eisenerz 311, Die Nichtisenmetalle 313, Die frühe Entwicklung 313, Die Entwicklung im 19. Jahrhundert 314, Die schwedische Hüttenindustrie 315</i>		Ausgewählte Literatur	334
		Orts- und Sachregister	340
		<i>Lageskizze der Bildtafeln 344, Bildtafeln nach 344, Erläuterungen zu den Farbkarten 345, Beilage Farbkarten</i>	