

HARMS Handbuch der Geographie

# AFRIKA 1

## Studienausgabe

Allgemeine Grundzüge  
Länder im Norden

10. Auflage bearbeitet von

Prof. Dr. Helmut Berger • Prof. Dr. Oskar Brendl  
Dr. Friedemann Corvinus • Dipl.-Kaufmann Axel Halbach  
Dr. Ernst Klimm • StD. Hartmut Redmer  
Dr. Konrad Schliephake • Dr. Peter Simons

Redaktion: Gottfried Große  
Dr. Heinrich Kötter

# Inhaltsverzeichnis

<b>A</b>	<b>Allgemeine Grundzüge</b> . . . . .	<b>13</b>
<b>I.</b>	<b>Blick über den Erdteil (Schiffers)</b> . . . . .	<b>13</b>
1.	Erforschung . . . . .	16
2.	Die Europäer-Zeit in Afrika . . . . .	19
3.	Der Erdteil Afrika in der Gegenwart . . . . .	22
<b>II.</b>	<b>Die Natur des Erdteils (Schiffers/Simons)</b> . . . . .	<b>23</b>
1.	Aufbau und Oberflächengestaltung . . . . .	23
2.	Die Böden . . . . .	26
3.	Das Klima . . . . .	28
	a) Klimazonen . . . . .	28
	b) Klimatypen . . . . .	30
	c) Durchschnittswerte-Dürrekatastrophen . . . . .	30
4.	Die afrikanische Pflanzenwelt . . . . .	32
	a) Zur Systematik . . . . .	32
	b) Holarktis . . . . .	33
	c) die Paläotropis . . . . .	34
	d) Capensis . . . . .	37
5.	Die afrikanische Tierwelt . . . . .	37
	a) Systematische Übersicht: Säugetiere . . . . .	39
	b) Vögel . . . . .	44
	c) Kriechtiere . . . . .	46
	d) Lurche . . . . .	47
	e) Spinnentiere . . . . .	48
6.	Krankheiten-Krankheitserreger . . . . .	48
<b>III.</b>	<b>Die Bewohner Afrikas (Schiffers/Brendl)</b> . . . . .	<b>54</b>
1.	Zahl und Verteilung der Bevölkerung . . . . .	54
2.	Die Völker . . . . .	56
3.	Sprachen und Kulturen . . . . .	59
4.	Frauen in Afrika ( <i>Uta Hotter</i> ) . . . . .	62
5.	Das Schulwesen . . . . .	66
6.	Die Entwicklung des Kulturlebens . . . . .	69
	a) Afrikanische Kunst . . . . .	69
	b) Musik und Tanz . . . . .	71
	c) Literatur . . . . .	71
	d) Wissenschaft in Afrika . . . . .	73
	e) Pressewesen, Film, Funk und Fernsehen . . . . .	73
	f) Das Fernmeldewesen . . . . .	75
7.	Das Problem mit den „Zugewanderten“ der Kolonialzeit . . . . .	76
	a) Die „Weißen“ und die „Nicht-Afrikaner“ . . . . .	76
	b) Das Vordringen der Europäer . . . . .	76
	c) Nicht-europäische „Fremd-Bewohner“ . . . . .	77
8.	Religionen . . . . .	78
	a) Christentum und Islam . . . . .	78
	b) Die ursprünglichen Glaubensvorstellungen . . . . .	80

c) Die „Sekten“ . . . . .	80
d) Ausbreitung des Christentums. . . . .	81
<b>IV. Die Siedlungsverhältnisse (Redmer/Schiffers).</b> . . . . .	<b>82</b>
1. Siedlungsformen der Alt-Zeit. . . . .	82
2. Neue Kultureinflüsse auf die Siedlungsweise. . . . .	85
3. Stadt und Stadtentwicklung. . . . .	86
a) Verstädterung und Stadtfunktionen. . . . .	86
b) Alt-afrikanische Städte. . . . .	87
c) Koloniale Städtegründungen und Städtewachstum. . . . .	90
d) Ausgleich von Strukturschwächen in den Stadt-Land-Beziehungen . . . . .	93
<b>V. Die Länder und ihre Verwaltung (Schiffers/Brendl).</b> . . . . .	<b>96</b>
1. Die Länder vor und während der Kolonialzeit . . . . .	96
2. Staatenbildung im Zeichen der Entkolonialisierung. . . . .	98
3. Sozialismus in Schwarz-Afrika. . . . .	99
4. Alt-afrikanisches Militär und das Militärwesen der jungen Staaten. . . . .	101
5. Rückblick auf Länder und Grenzen. . . . .	102
<b>VI. Die Wirtschaft und ihre Grundlagen (Schiffers/Brendl).</b> . . . . .	<b>104</b>
1. Wirtschaftsformen vorder Kolonialzeit. . . . .	104
2. Die traditionelle Afrikaner-Landwirtschaft . . . . .	106
a) Nutzpflanzen für die Ernährung. . . . .	108
b) Genußmittel. . . . .	108
c) Industriepflanzen. . . . .	111
d) Haustiere-Viehzucht . . . . .	112
3. Der Handel-einst und jetzt . . . . .	115
4. Die Land-und Forstwirtschaft heute. . . . .	116
a) Landwirtschaft-Seßhaftigkeit und Wanderarbeiter. . . . .	118
b) Wald-und Holzwirtschaft . . . . .	121
c) Jagd und Wildschutz. . . . .	125
5. Bodenschätze, Bergbau, Industrie und Energieversorgung. . . . .	125
a) Bodenschätze und Bergbau. . . . .	125
b) Die Industrialisierung und ihre Problematik. . . . .	129
c) Energieversorgung. . . . .	132
<b>VII. Verkehrserschließung und Tourismus (Schiffers/Brendl).</b> . . . . .	<b>133</b>
1. Ältere Verkehrsmittel. . . . .	133
2. Die Häfen. . . . .	134
3. Eisenbahnen. . . . .	134
4. Straßenverkehr. . . . .	136
5. Flugverkehr. . . . .	137
6. Tourismus in Afrika. . . . .	138
<b>VIII. Finanzwirtschaft und Rechtswesen (Brendl).</b> . . . . .	<b>139</b>
1. Budgetpolitik und Bankwesen. . . . .	139
2. Wirtschaftshilfe und Entwicklungsplanung. . . . .	141
3. Bruttonationalprodukt und Bevölkerungswachstum. . . . .	144
4. Rechtsgrundlagen in einem „alten“ Kontinent . . . . .	145

<b>IX. Afrika und die Welt (Schiffers/Brendl)</b> . . . . .	.146
1. Afrika im Weltmaßstab . . . . .	.146
2. Europa und Afrika . . . . .	.147
a) Bundesrepublik Deutschland und Afrika . . . . .	.148
b) Die Schweiz und Afrika . . . . .	.150
c) Österreich und Afrika . . . . .	.150
d) Die Niederlande und Afrika . . . . .	.151
3. Die Vereinten Nationen und Afrika . . . . .	.152
4. Afrikaner und „die Welt“ . . . . .	.153
5. Aus der Chronik der „Schwarzen Völkerwanderung“ . . . . .	.153
6. Chronik des Erdteils Afrika . . . . .	.155
<b>B Großräume und Länder im Norden des Erdteils</b> . . . . .	.157
<b>I. Der Maghreb • Übersicht über Atlas-Afrika und Nachbargebiete</b> <i>(Schliephake)</i> . . . . .	.157
1. Erdgeschichte . . . . .	.158
2. Das heutige Bild der Oberfläche . . . . .	.158
3. Gewässer und Hydrologie . . . . .	.159
4. Die Böden . . . . .	.160
5. Das Klima . . . . .	.160
6. Das natürliche Pflanzenkleid . . . . .	.161
7. Die Tierwelt . . . . .	.162
8. Kulturgeographischer Überblick über Nordafrika . . . . .	.163
a) Geschichte-die Antike . . . . .	.163
b) Der Übergang zur Neuzeit . . . . .	.164
c) Der sozioökonomische Niedergang des arabischen Nordafrika . . . . .	.165
9. Die Bevölkerung . . . . .	.166
a) Die Berber . . . . .	.166
b) Die Araber . . . . .	.167
c) Der Islam . . . . .	.167
d) Die Juden . . . . .	.167
e) Die Europäer . . . . .	.168
f) Bevölkerungsentwicklung und Bildungswesen . . . . .	.169
g) Die Gastarbeiter . . . . .	.171
10. Wirtschaft, Handel und Verkehr . . . . .	.172
a) Die Landwirtschaft . . . . .	.172
b) Ländliche und städtische Siedlungen . . . . .	.174
c) Die Bodenschätze und ihre Inwertsetzung . . . . .	.177
d) Gewerbliche Wirtschaft und Handel . . . . .	.179
e) Verkehr und Fremdenverkehr . . . . .	.180
<b>11. Der Maghreb - die drei Atlasländer (Schliephake)</b> . . . . .	.183
1. Marokko-am Atlantik und am Mittelmeer . . . . .	.183
a) Die Ebenen . . . . .	.183
b) Die Gebirge . . . . .	.185
c) Die ariden Gebiete . . . . .	.188
d) Politische, soziale und wirtschaftliche Strukturen . . . . .	.190

2.	Westsahara . . . . .	.191
	a) Geschichte . . . . .	.192
	b) Bevölkerung . . . . .	.192
	c) Wirtschaft . . . . .	.192
	d) Naturraum, Siedlungen . . . . .	.193
3.	Algerien-vom Mittelmeerindie Wüste . . . . .	.193
	a) Der Sahara-Anteil . . . . .	.193
	b) Die Hochebenen und der Sahara-Atlas . . . . .	.198
	c) Nordalgerien-derTellAtlas . . . . .	.198
	d) Politische, soziale und wirtschaftliche Strukturen . . . . .	.204
4.	Tunesien-ein Küstenland . . . . .	.206
	a) Feuchte Bergländer des Nordens . . . . .	.208
	b) Das Medscherda-Tal . . . . .	.208
	c) Die Tunesische Dorsale . . . . .	.210
	d) Die Steppen . . . . .	.210
	e) Übergangsräume zur Sahara . . . . .	.212
	f) Der Sahara-Anteil . . . . .	.213
	g) Politische, wirtschaftliche und soziale Strukturen . . . . .	.214
<b>III.</b>	<b>Die östlichen Nordküsten-Länder (Schiffers/Schliephake)</b> . . . . .	.217
1.	Libyen-ein Moslemstaat auf Erdölbasis . . . . .	.217
	a) Tripolitaniien . . . . .	.217
	b) DerFessan . . . . .	.218
	c) DieCyrenaika . . . . .	.220
	d) Politische, wirtschaftliche und soziale Strukturen . . . . .	.224
	e) Industrie und Landwirtschaft . . . . .	.225
2.	Ägypten-die Brückenach Vorderasien (Sci//ep/?a/ce^ . . . . .	.226
	a) Aufbau und Oberflächenformen . . . . .	.227
	b) Das Klima, Pflanzen-und Tierwelt . . . . .	.227
	c) Geschichtliche Entwicklung . . . . .	.228
	d) Die Bevölkerung . . . . .	.230
	e) Landwirtschaft und Bewässerungssysteme . . . . .	.231
	f) Industrieproduktion, Handel und Verkehr . . . . .	.235
	g) Das Niltal-Kairo und Alexandria . . . . .	.236
	h) DerSueskanal . . . . .	.237
	i) Assuan und der neue Hochdamm . . . . .	.238
	k) Die ägyptischen Wüstengebiete . . . . .	.239
	l) Rückblick und Ausblick . . . . .	.240
<b>IV.</b>	<b>Inseln im Atlantischen Ozean (Schiffers)</b> . . . . .	.241
1.	Azoren . . . . .	.241
2.	Madeira-Gruppe . . . . .	.242
3.	Kanarischeinsein . . . . .	.243
4.	Kapverdische Inseln (Republik Kap Verde) . . . . .	.245
5.	Inseln im Südatlantik . . . . .	.245
	Literaturverzeichnis . . . . .	.247
	Sach-und Namenregister . . . . .	.257

## Verzeichnis der Abbildungen im Text

## Seite

Abb. 1	Das Arbeitsgebiet dieses Buches	15
Abb. 2	Ausschnitt Afrika aus der ältesten Karte mit dem Namen Amerika	17
Abb. 3	Henry M. Stanleys Begegnung mit David Livingstone am 10.11.1871	19
Abb. 4	Der deutsche Afrikaforscher Gustav Nachtigal	20
Abb. 5	Die Kongokonferenz in Berlin 1884/85	21
Abb. 6	Becken und Schwellen in Afrika	25
Abb. 7	Tropische Spülfläche mit Inselbergen	26
Abb. 8	Schema des Passatkreislaufs	29
Abb. 9	Die Klimazonen Afrikas	31
Abb. 10	Raymond Dart mit dem Taung-Schädel	39
Abb. 11	Die stammesgeschichtliche Entwicklung der Primaten	40
Abb. 12	Die Zugstraßen der Schwalben und des Storches	45
Abb. 13	Verbreitungsgebiete einiger Krankheiten	51
Abb. 14	Ungenutzte Flächen in Afrika	55
Abb. 15	Verteilung der Rassen in Afrika	57
Abb. 16	Frühe Wanderungen in Afrika	59
Abb. 17	Analphabetentum in Afrika	69
Abb. 18	Die Religionen Afrikas	79
Abb. 19	In einem Reihendorf (1875)	83
Abb. 20	Ein Residenzgehöft im Ovamboland (um 1895)	84
Abb. 21	Afrikanische Staaten im 18. Jahrhundert	97
Abb. 22	Flüchtlingsbewegungen in Afrika (1980)	101
Abb. 23	Die Agrarstruktur Afrikas in vorkolonialer Zeit	104
Abb. 24	Wirtschaftsformen der Europäer in Afrika vor der Entkolonialisierung	105
Abb. 25	Landwirtschaftliche Exportgüter Afrikas („cash crops“)	117
Abb. 26	Anteil der Waldflächen an der Gesamtfläche der Staaten Afrikas	123
Abb. 27	Erdölproduktion 1960-1980	128
Abb. 28	Saisonale Arbeiterwanderungen in Schwarz-Afrika	131
Abb. 29	Die Zwangswanderungen im Sklavenhandel	154
Abb. 30	Die politische Gliederung Nordwestafrikas um 1939	165
Abb. 31	Bevölkerungsverteilung im Maghreb	169
Abb. 32	Bewässerung in Nordafrika	175
Abb. 33	Nomadismus im Steppenhochland nördlich der Sahara	186
Abb. 34	Vegetationsstufen und Niederschläge im westlichen Hohen Atlas	187
Abb. 35	Witterungsverlauf im Mittleren Atlas als Faktor für die Transhumanz	188
Abb. 36	Agrar- und naturgeographische Gliederung Marokkos	189
Abb. 37	Blockbild und Grundriß der Oase In Salah	195
Abb. 38	Erdöl- und Erdgasleitungen in Algerien und Tunesien	197
Abb. 39	Das Eisenbahnnetz in Algerien	199
Abb. 40	Skikda und seine Industrie	202
Abb. 41	Standorte und Typen industrieller Investitionen in Algerien	203
Abb. 42	Tunesien, Bodennutzung	207
Abb. 43	Tunis: Ausschnitt aus dem Stadtplan	209
Abb. 44	Modell einer orientalischen Stadt	210
Abb. 45	Der Tourismus in Tunesien	215
Abb. 46	Die Oase Sebha	219
Abb. 47	Standorte und Typen industrieller Investitionen in Libyen	221
Abb. 48	Das Großprojekt in Kufra	223

Abb. 49	Landwirtschaftliche Projekte in Libyen	225
Abb. 50	Die ältesten Wasserhebevorrichtungen in Ägypten	232
Abb. 51	Die jährliche Abflußmenge des Nils 1870-1955	233
Abb. 52	Schema des ägyptischen Bewässerungssystems	234

## Verzeichnis der Farbtafeln

Tafel I:	Forschungsreisen in Afrika In Europa bis 1898 bekannte Gebiete	n. S. 72
Tafel II:	Die europäischen Kolonialreiche in Afrika 1914	n. S. 72
Tafel III:	Die Staaten Afrikas 1983	n. S. 72
Tafel IV:	Kontinentalverschiebung am Beispiel Afrikas und Südamerikas	n. S. 72
Tafel V:	Afrika: Niederschläge und Klimadiagramme	n. S. 72
Tafel VI:	Afrikas Vegetation Vegetationsprofil vom Mittelmeer bis zum Äquator	n. S. 72
Tafel VII:	Vegetationsformen in Afrika	n. S. 72
Tafel VIII:	Klima und Bevölkerungsverteilung	n. S. 72
Tafel IX:	Die Sprachen Afrikas	n. S. 136
Tafel X:	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	n. S. 136
Tafel XI:	Bergbau und Industrie	n. S. 136
Tafel XII:	Afrika, Verkehr I: Straßen, Häfen	n. S. 136
Tafel XIII:	Afrika, Verkehr II: Eisenbahnen, Fluglinien	n. S. 136
Tafel XIV:	Wirtschaftsformen in Nordafrika a) Wanderweidewirtschaft in Marokko b) Bewässerungswirtschaft in Libyen	n. S. 136
Tafel XV:	Die Wasserführung des Nils	n. S. 136
Tafel XVI:	Formender Nilbewässerung in Ägypten	n. S. 136