

INHALT

Verzeichnis der Tabellen	IX
Verzeichnis der Abbildungen	XI
Verzeichnis der Bilder im Anhang	XIII
1. Ägypten als Entwicklungsland	1
2. Probleme einer wachsenden Bevölkerung auf engem Raum .	7
2.1 Zur Frage der ägyptischen Identität	7
2.2 Die Rolle der Frau in der ägyptischen Gesellschaft – zwischen Tradition, Emanzipation und Religion	12
2.3 Die Nachfahren der Pharaonen als Minderheit heute – die Kopten	15
2.4 Die Nubier – ein Volk ohne Heimat	18
2.5 Die Beduinen – die Bewohner der randlichen Wüsten . . .	19
2.6 Die Bevölkerungsentwicklung und -mobilität	20
3. Von der Fremdherrschaft zur Selbstbestimmung – ein Abriß der Geschichte Ägyptens unter neueren Gesichtspunkten .	24
4. Die naturräumlichen Potentiale	27
4.1 Die geologisch-morphologischen Strukturen	27
4.1.1 Ein Abriß der Erdgeschichte Ägyptens	27
4.1.2 Die Genese des Nils in Ägypten	29
4.1.3 Die hydrogeologischen Bedingungen des Nubischen Grundwassersystems der Westlichen Wüste	30
4.1.4 Die Grundwasserreserven	32
4.1.5 Die Bodenschätze einst und heute	33
4.2 Die klimatischen Bedingungen	35
4.3 Die Böden	36
4.4 Die Vegetation und die Prozesse der Desertifikation . . .	38
5. Die regionale Struktur Ägyptens	41
5.1 Die Westliche Wüste	41
5.2 Die Östliche Wüste	42

5.3	Die Halbinsel Sinai und die Sues-Kanal-Zone	43
5.4	Das Niltal	46
5.5	Das Nildelta	47
6.	Die Wasserressourcen und ihre Inwertsetzung	48
6.1	Der Wasserbedarf und die Wasserverfügbarkeit	48
6.2	Das Niederschlagswasser	50
6.3	Das Grundwasser	50
6.4	Der Nil	52
6.4.1	Der Wasserhaushalt des Nils	52
6.4.2	Die Wasserwirtschaft in Ägypten vor dem Bau des Hochstaudammes von Assuan	54
6.4.3	Die Bestrebungen zur Erstellung eines umfassenden Kontrollsystems für den Nilabfluß	56
6.4.4	Die Überjahresspeicherung – Es-Sadd el-Ali (der Hochstaudamm)	58
6.4.4.1	Die Planung und der Bau des Hochstaudammes	58
6.4.4.2	Der heutige Stand der Zielverwirklichung	60
6.4.4.3	Die negativen Konsequenzen des Baues des Sadd el-Ali	63
6.4.4.4	Überlegungen zur Zukunft des Sadd el-Ali	73
7.	Zwischen Ernährungssicherung und Devisenbeschaffung – Anforderungen an die ägyptische Landwirtschaft und die Antworten	74
7.1	Die Bedeutung der Landwirtschaft früher und heute	74
7.2	Die Landbesitzverhältnisse	74
7.3	Die Entwicklung der Struktur der Anbauprodukte	81
7.4	Die Anbauprodukte Ägyptens heute	84
7.4.1	Baumwolle – Rohstoff und Devisenbringer	84
7.4.2	Getreideproduktion und Ernährungssicherung	85
7.4.2.1	Weizen	86
7.4.2.2	Mais und Reis	89
7.4.2.3	Hirse	90
7.4.2.4	Gerste	91
7.4.3	Leguminosen und Ölpflanzen	92
7.4.4	Das Hauptanbauprodukt Ägyptens – Futterpflanzen	93
7.4.5	Obst und Gemüse	96
7.4.6	Zuckerrohr und Zuckerrüben	98
7.5	Die Landgewinnung	99
7.5.1	Das westliche Nildelta	101
7.5.2	Das östliche Nildelta und Sinai	101
7.5.2.1	Die Trockenlegung der Küstenlagunen	104
7.5.2.2	Das Bitterseenprojekt	104

7.5.3	Das Mitteldelta	106
7.5.4	Das Niltal	106
7.5.5	Die Westliche Wüste	107
7.6	Die Viehhaltung und die Fischerei	109
8.	Alte und neue Industrien – ihre Entstehung und die heutigen Strukturen	113
8.1	Die Phasen der Industrialisierung Ägyptens	113
8.1.1	Die vorindustrielle Zeit	113
8.1.2	Die frühindustrielle Phase Ägyptens (1815–1838)	113
8.1.3	Der Rückgang des Industrialisierungsprozesses (1838–1882)	115
8.1.4	Die ägyptische Industrie unter dem Einfluß der britischen Besatzungspolitik (1882–1927)	115
8.1.5	Der industrielle Aufschwung (1927–1959)	116
8.1.6	Die Expansion der Industrie in der sozialistischen Phase (1959–1967)	116
8.1.7	Die Epoche der Politik der offenen Tür (ab 1974)	117
8.2	Die Industrien verschiedener Typen und ihre wirtschaftliche und geographische Bedeutung	117
8.2.1	Die Altindustrien	118
8.2.2	Die neuen Industrien	120
8.2.3	Die Kleinindustrien	122
8.3	Die Probleme der Industrie heute	123
8.3.1	Die Ineffizienz des staatlichen Industriesektors	123
8.3.2	Die Krise in der Baumwollindustrie	123
8.3.3	Die Unsicherheit der Grundlagen der Industrie in den Neuen Städten	124
8.3.4	Die starke Abhängigkeit von ausländischen Produktions- mitteln und importiertem Know-how	124
8.3.5	Die Überflutung des ägyptischen Marktes mit Importwaren	124
8.3.6	Die industriefeindliche Haltung der ägyptischen Investoren	125
9.	Der tertiäre Sektor	126
9.1	Das Bildungswesen	126
9.2	Das Beschäftigungsproblem	128
9.3	Der Fremdenverkehr	131
9.3.1	Der Ausländertourismus	131
9.3.1.1	Die Entwicklung und Struktur des Ausländertourismus	131
9.3.1.2	Der Wandel des Ausländertourismus	137
9.3.1.3	Die regionale Struktur des Ausländertourismus	139
9.3.1.4	Die wirtschaftliche Bedeutung des Ausländertourismus für Ägypten	147
9.3.2	Der Binnenfremdenverkehr und seine regionale Ausprägung	148

10.	Die Siedlungshierarchie	152
10.1	Die Metropole Kairo	152
10.1.1	Einführung	152
10.1.2	Die Genese der Stadt Kairo	152
10.1.3	Die Entwicklung der Einwohnerzahl	158
10.1.4	Die raumfunktionale Struktur der Region Groß-Kairo	162
10.1.4.1	Die Handelsfunktion	162
10.1.4.2	Die Transportfunktion	166
10.1.4.3	Der Standortwandel der Verwaltung und der höheren Dienstleistung	167
10.1.4.4	Die Wohnfunktion	169
10.1.4.5	Die Industriefunktion	172
10.2	Alexandria – die Millionenstadt im Schatten der Metropole	172
10.2.1	Die Genese der Stadt Alexandria	173
10.2.2	Die raumfunktionalen Strukturen	179
10.2.2.1	Die City	179
10.2.2.2	Die Häfen	180
10.2.2.3	Die Industrie	182
10.2.2.4	Der Badetourismus	183
10.3	Die Gouvernoratshauptstädte	185
10.3.1	Das Beispiel Beni Suef	186
10.3.1.1	Die Merkmale der Stadt und ihrer Bewohner	186
10.3.1.2	Das Wohnraumproblem in Beni Suef	189
10.3.1.3	Beni Suef el-Gedida als Versuch zur Lösung der innerstädtischen Wohnprobleme	189
10.4	Die neuzeitliche Urbanisierungsstrategie Ägyptens – Städte in der Wüste	192
10.5	Die ländlichen Siedlungen	195
11.	Die Wirtschaftspolitik im Wandel	197
11.1	Die sozialistische Epoche unter Nasser (1952–1970)	197
11.2	Die Öffnungspolitik Sadats (1971–1981)	198
11.3	Die Liberalisierungs- und Privatisierungsepoche Mubaraks (1981–1996)	199
	Literatur	201
	Register	227
	Bildtafeln	

Anmerkung: Arabische Begriffe, soweit es sich nicht um Namen handelt, erscheinen im Text in Kursivschrift.