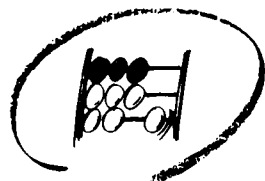


SADC - Staaten 1993

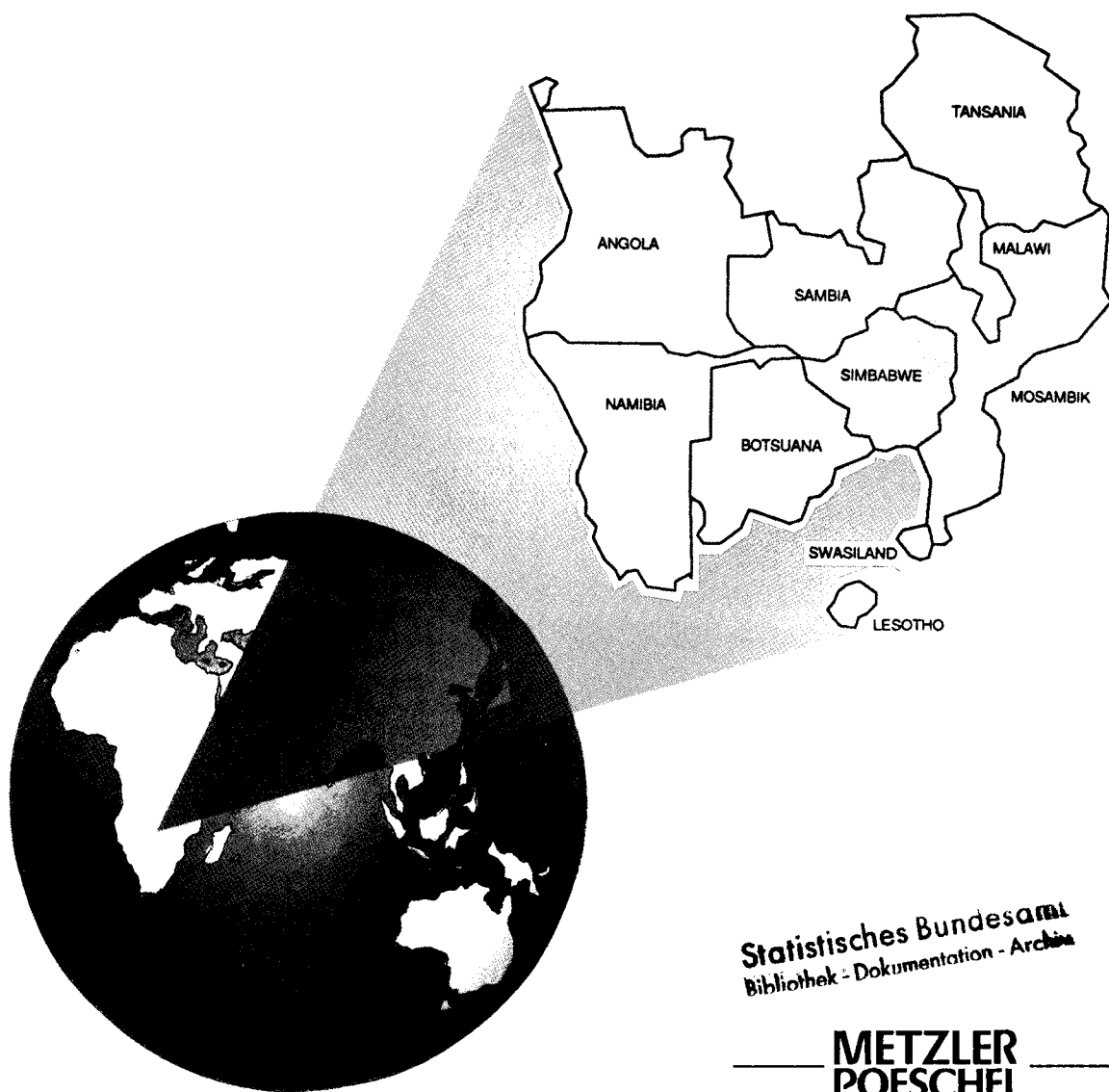


Länderbericht



Statistisches Bundesamt

SADC-Staaten 1993



Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER
POESCHEL**

Herausgeber:

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden
Gustav-Stresemann-Ring 11

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt
65180 Wiesbaden

Verlag:

Metzler-Poeschel, Stuttgart

Verlagsauslieferung:

Hermann Leins GmbH & Co.KG
Postfach 11 52
72125 Kusterdingen
Telefon: 0 70 71/93 53 50
Telex: 7 262 891 mepo d
Telefax: 0 70 71/3 36 53

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im November 1993

Preis: DM 36,--

Bestellnummer: 5206100-93025
ISBN 3-8246-0396-9

Copyright: Statistisches Bundesamt,
Wiesbaden 1993

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm/-fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

Published by:

Federal Statistical Office, Wiesbaden
Gustav-Stresemann-Ring 11

Postal address:

Statistisches Bundesamt
D-65180 Wiesbaden

Publishers:

Metzler-Poeschel, Stuttgart

Delivery:

Hermann Leins GmbH & Co.KG
Postfach 11 52
D-72125 Kusterdingen
Phone: 0 70 71/93 53 50
Telex: 7 262 891 mepo d
Fax: 0 70 71/3 36 53

Irregular series

Published in November 1993

Price: DM 36,--

Order Number: 5206100-93025
ISBN 3-8246-0396-9

Copyright: Statistisches Bundesamt,
Wiesbaden 1993

All rights reserved. No part of this publication may in particular be translated, reproduced or copied, recorded on microfilm/microfiche or stored in electronic systems without the explicit prior permission of the Federal Statistical Office.

INHALT

CONTENTS

		Seite/ Page
Zeichenerklärung	Explanation of symbols	4
Allgemeine Abkürzungen	General abbreviations	5
Tabellenverzeichnis	List of tables	6
Vorbemerkung	Introductory remark	11
Karten	Maps	12
1 Einleitung	Introduction	16
2 Gebiet	Area	28
3 Bevölkerung	Population	30
4 Gesundheitswesen	Health	39
5 Bildungswesen	Education	46
6 Erwerbstätigkeit	Employment	50
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Agriculture, forestry, fisheries	53
8 Produzierendes Gewerbe	Production industries	72
9 Außenhandel	Foreign trade	99
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ..	Transport and communications	103
11 Reiseverkehr	Tourism	109
12 Geld und Kredit	Money and credit	111
13 Öffentliche Finanzen	Public finance	117
14 Löhne und Gehälter	Wages and salaries	121
15 Preise	Prices	124
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	National accounts	127
17 Zahlungsbilanz	Balance of payments	140
Quellenverzeichnis	Sources	143

ZEICHENERKLÄRUNG / EXPLANATION OF SYMBOLS

0	=	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	Less than half the smallest unit shown but more than zero
-	=	nichts vorhanden	Magnitude zero
|	=	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt	General break in the series affecting comparison over time
.	=	Zahlenwert unbekannt	Figure unknown
x	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll	Tabular group blocked because information is not meaningful

AUSGEWÄHLTE INTERNATIONALE MASS- UND GEWICHTSEINHEITEN SELECTED INTERNATIONAL WEIGHTS AND MEASURES

1 inch (in)	=	2,540 cm	1 imperial gallon (imp. gal.)	=	4,546 l
1 foot (ft)	=	0,305 m	1 barrel (bl.)	=	158,983 l
1 yard (yd)	=	0,914 m	1 ounce (oz)	=	28,350 g
1 mile (mi)	=	1,609 km	1 troy ounce (troy oz)	=	31,103 g
1 acre (ac)	=	4 047 m ²	1 pound (lb)	=	453,592 g
1 cubic foot (ft ³)	=	28,317 dm ³	1 short ton (sh t)	=	0,907 t
1 gallon (gal.)	=	3,785 l	1 long ton (l t)	=	1,016 t

ALLGEMEINE ABKÜRZUNGEN *) GENERAL ABBREVIATIONS **)

g	= Gramm	gram	US-\$	= US-Dollar	U.S. dollar
kg	= Kilogramm	kilogram	DM	= Deutsche Mark	Deutsche Mark
dt	= Dezitonne (100 kg)	quintal	SZR	= Sonderziehungs- rechte	special drawing rights
t	= Tonne (1 000 kg)	ton	KW	= Kilowatt (10 ³ Watt)	kilowatt
mm	= Millimeter	millimetre	kWh	= Kilowattstunde (10 ³ Wattstunden)	kilowatt- hour
cm	= Zentimeter	centimetre	MW	= Megawatt (10 ⁶ Watt)	megawatt
m	= Meter	metre	MWh	= Megawattstun- de (10 ⁶ Watt- stunden)	megawatt- hour
km	= Kilometer	kilometre			
m ²	= Quadratmeter	square metre			
ha	= Hektar (10 000 m ²)	hectare			
km ²	= Quadratkilometer	square kilometre	St	= Stück	piece
l	= Liter	litre	P	= Paar	pair
hl	= Hektoliter (100 l)	hectolitre	Mill.	= Million	million
m ³	= Kubikmeter	cubic metre	Mrd.	= Milliarde	milliard (USA: billion)
tkm	= Tonnen- kilometer	ton- kilometre	p. a.	= per annum	per annum
BRT	= Bruttoregister- tonne	gross registered ton	JA	= Jahresanfang	beginning of year
tdw	= Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	tons dead- weight	JM	= Jahresmitte	mid-year
NKz	= Neuer Kwanza	new kwanza	JE	= Jahresende	end of year
P	= Pula	pula	JD	= Jahres- durchschnitt	year average
M	= Loti	loti	Vj	= Vierteljahr	quarter
MK	= Malawi-Kwacha	Malawi kwacha	Hj	= Halbjahr	half year
MT	= Metical	metical	D	= Durchschnitt	average
R	= Rand	rand	MD	= Monats- durchschnitt	monthly average
K	= Kwacha	Zambian kwacha			
Z.\$	= Simbabwe-Dollar	Zimbabwe dollar	cif	= Kosten, Versiche- rungen u. Fracht inbegriffen	cost, insurance freight included
E	= Lilangeni	lilangeni			
T.Sh.	= Tansania- Schilling	Tanzanian shilling	fob	= frei an Bord	free on board

*) Spezielle Abkürzungen sind den jeweiligen Abschnitten zugeordnet. Vorläufige, berichtete und geschätzte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, nicht als solche gekennzeichnet. Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

**) Special abbreviations are allocated to the respective sections. With only few exceptions, provisional, revised and estimated figures are not marked as such. Detail may not add to total because of rounding.

TABELLENVERZEICHNIS

	Seite
1 Einleitung	
1.1 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder	24
2 Gebiet	
2.1 Gebietsflächen nach Verwaltungseinheiten bzw. Regionen	28
3 Bevölkerung	
3.1 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte 1993	30
3.2 Bevölkerung nach der letzten Volkszählung	30
3.3 Bevölkerungsentwicklung nach Angaben der Vereinten Nationen	31
3.4 Durchschnittliche jährliche Wachstumsraten der Bevölkerung	32
3.5 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen	32
3.6 Durchschnittliche jährliche Wachstumsraten der Bevölkerung nach Vorausschätzungen der Vereinten Nationen	33
3.7 Geburten- und Sterbeziffern 1985/1990 D	33
3.8 Durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt	34
3.9 Fruchtbarkeitsraten	35
3.10 Bevölkerung nach Altersgruppen 1990	35
3.11 Bevölkerung nach Stadt und Land	37
3.12 Bevölkerung in ausgewählten Städten	37
4 Gesundheitswesen	
4.1 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal	39
4.2 Krankenhäuser und Betten	39
4.3 Registrierte AIDS-Erkrankungen	40
4.4 Ausgewählte Schutzimpfungen	41
4.5 Aufkommen und Verwendung von Trinkwasser	42
4.6 Bevölkerung mit Zugang zu Gesundheitsdiensten 1987-90	43
4.7 Trinkwasserversorgung und Hygiene 1988-90	44
4.8 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen	44
4.9 Ausgaben für das Gesundheitswesen	45
5 Bildungswesen	
5.1 Analphabeten	46
5.2 Bruttoeinschulungsraten	47

	Seite
5.3	Daten des Bildungswesens 48
5.4	Ausgaben für das Bildungswesen 49
6	Erwerbstätigkeit
6.1	Erwerbspersonen und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung 50
6.2	Erwerbspersonen und Erwerbsquoten 1990 nach Altersgruppen 50
6.3	Erwerbspersonen nach Wirtschaftsbereichen 51
6.4	Lohn- und Gehaltsempfänger nach Wirtschaftsbereichen 52
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei
7.1	Bodennutzung 1990 62
7.2	Maschinenbestand 63
7.3	Verbrauch von Handelsdünger 1990/91 63
7.4	Index der landwirtschaftlichen Produktion 64
7.5	Anbau, Ernte und Ertrag ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 1991 65
7.6	Viehbestand 68
7.7	Schlachtungen 69
7.8	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse 69
7.9	Holzeinschlag 70
7.10	Rodung, Wiederaufforstung und Waldschutzgelände 71
7.11	Fangmengen der Fischerei 71
8	Produzierendes Gewerbe
8.1	Betriebe und Beschäftigte des Produzierenden Gewerbes 1990 90
8.2	Daten der Elektrizitätswirtschaft 91
8.3	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden 91
8.4	Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe 93
8.5	Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen 93
8.6	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes 95
9	Außenhandel
9.1	Außenhandelsentwicklung 99
9.2	Index der Ein- und Ausfuhrpreise, Terms of Trade 101
9.3	Außenhandel nach Ländergruppen 1990 102
10	Verkehr und Nachrichtenwesen
10.1	Daten des Schienenverkehrs 103
10.2	Straßenlänge nach Straßenarten 103

	Seite
10.3	Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte 104
10.4	Bestand an Handelsschiffen 104
10.5	Seeverkehrsdaten 104
10.6	Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften 105
10.7	Luftverkehrsdaten ausgewählter Flughäfen 107
10.8	Daten des Nachrichtenwesens 108
11	Reiseverkehr
11.1	Daten des Reiseverkehrs 109
11.2	Auslandsgäste nach Herkunftsgebieten 110
11.3	Einnahmen und Ausgaben im Reiseverkehr 110
12	Geld und Kredit
12.1	Amtliche Wechselkurse 112
12.2	Werte der europäischen Währungseinheit (ECU) 112
12.3	Kurs des Sonderziehungsrechts 113
12.4	Gold- und Devisenbestand, Bestand an Sonderziehungsrechten 114
12.5	Bargeldumlauf 114
12.6	Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens 115
13	Öffentliche Finanzen
13.1	Staatshaushalt 1992/93 117
13.2	Staatsausgaben in Prozent des Bruttoinlandsprodukts 117
13.3	Auslandsverschuldung 118
14	Löhne und Gehälter
14.1	Durchschnittliche Monatsverdienste nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen 121
14.2	Monatsverdienste im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftszweigen 121
14.3	Mindestmonatslohnsätze nach ausgewählten Berufen 122
15	Preise
15.1	Gesamtpreisindex für die Lebenshaltung 124
15.2	Preisindex für die Lebenshaltung 124

16	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1	Entwicklung und Entstehung des Bruttoinlandsprodukts in konstanten Preisen von 1980	135
16.2	Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen in Preisen von 1980	138
17	Zahlungsbilanz	
17.1	Entwicklung der Zahlungsbilanz	141

ABBILDUNGSVERZEICHNIS

3	Bevölkerung	
3.1	SADC: Säuglingssterblichkeit 1985/90 D	34
4	Gesundheitswesen	
4.1	SADC: Registrierte AIDS-Erkrankungen je 100 000 Einwohner	41
4.2	SADC: Trinkwasserversorgung und Hygiene 1988-90	43
5	Bildungswesen	
5.1	SADC: Bruttoeinschulungsraten in der Primarstufe 1989/90	47
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	
7.1	SADC: Index der Nahrungsmittelproduktion	56
7.2	SADC: Getreideproduktion nach Erzeugerländern 1991	57
7.3	Holzeinschlag der SADC-Staaten 1991	60
8	Produzierendes Gewerbe	
8.1	Diamantengewinnung ausgewählter SADC-Staaten	80
8.2	SADC: BIP des Verarbeitenden Gewerbes (zu Faktorkosten) nach Ländern 1991 (in Preisen von 1980)	86
9	Außenhandel	
9.1	SADC: Außenhandelsentwicklung	100
11	Reiseverkehr	
11.1	SADC: Auslandsgäste 1985 und 1990	109

	Seite
13 Öffentliche Finanzen	
13.1 SADC: Auslandsverschuldung 1991	119
15 Preise	
15.1 SADC: Gesamtpreisindex für die Lebenshaltung 1991	125
16 Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen	
16.1 SADC: Gesamtentwicklung des BIP zu Marktpreisen 1980-1991 (in Preisen von 1980)	128
16.2 BIP zu Marktpreisen absolut und pro Kopf für die SADC-Staaten 1970 und 1991 (in Preisen von 1980)	131
16.3 SADC: Entstehung des BIP (zu Faktorkosten) nach Hauptwirtschafts- sektoren 1991 (in Preisen von 1980)	132

VORBEMERKUNG

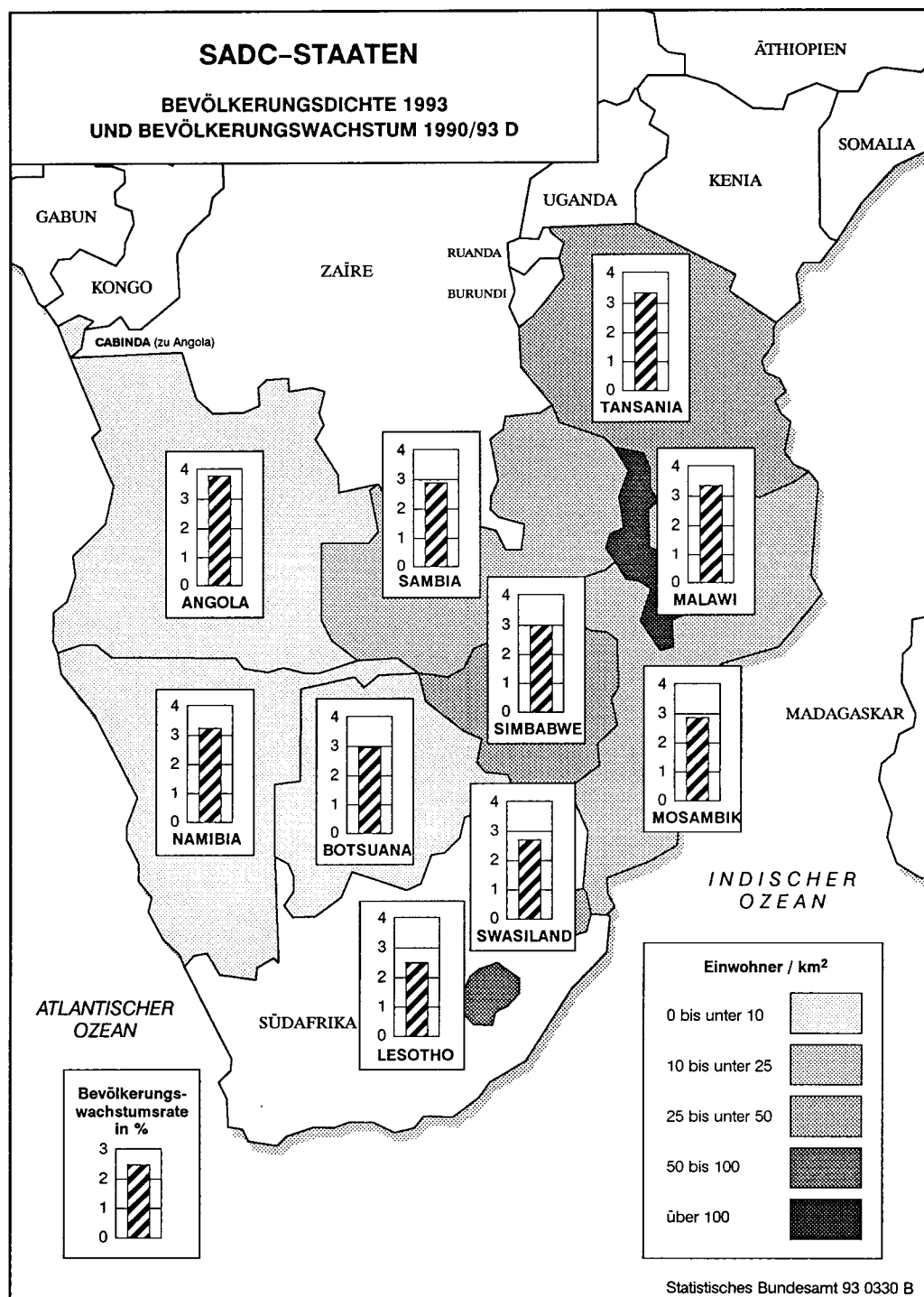
Die in der Reihe "Statistik des Auslandes" erscheinenden Länderberichte umfassen auch Berichte über Staatengruppen. Beim vorliegenden Bericht über die SADC-Staaten wurde das aktuelle Zahlenmaterial überwiegend aus internationalen Veröffentlichungen so zusammengestellt, daß es die Möglichkeit bietet, Strukturen und Entwicklungen der einzelnen Länder zu erkennen und gegenüberzustellen. Eine strenge Vergleichbarkeit ist allerdings nicht in jedem Fall gegeben. Fußnoten und erläuternde Vorbemerkungen machen auf begriffliche und methodische Besonderheiten aufmerksam.

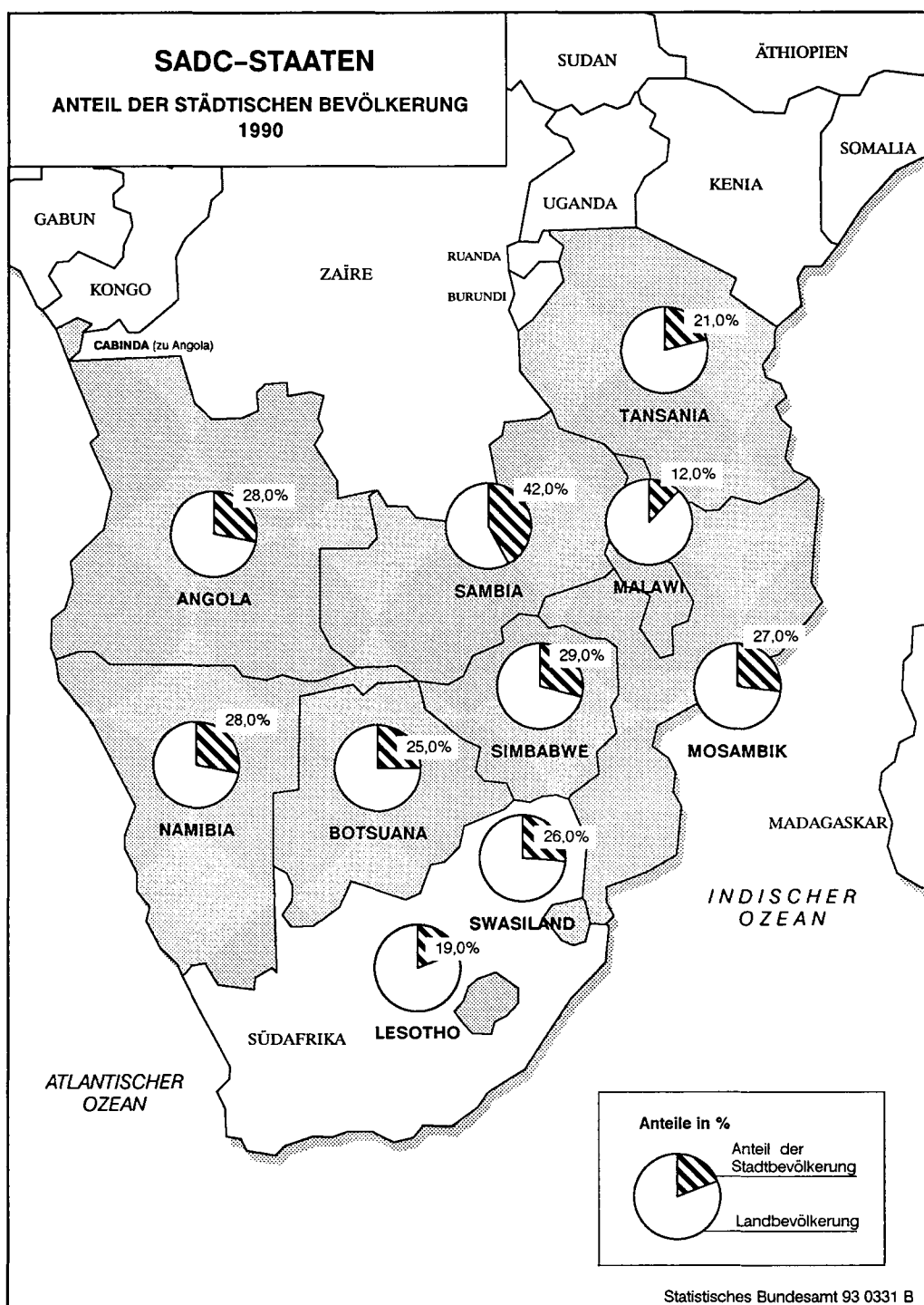
Da im vorliegenden Sammelbericht überwiegend internationale Veröffentlichungen verwendet wurden, sind gegenüber den entsprechenden (Einzel-)Länderberichten, denen vorwiegend nationale Quellen zugrunde liegen, Abweichungen möglich.

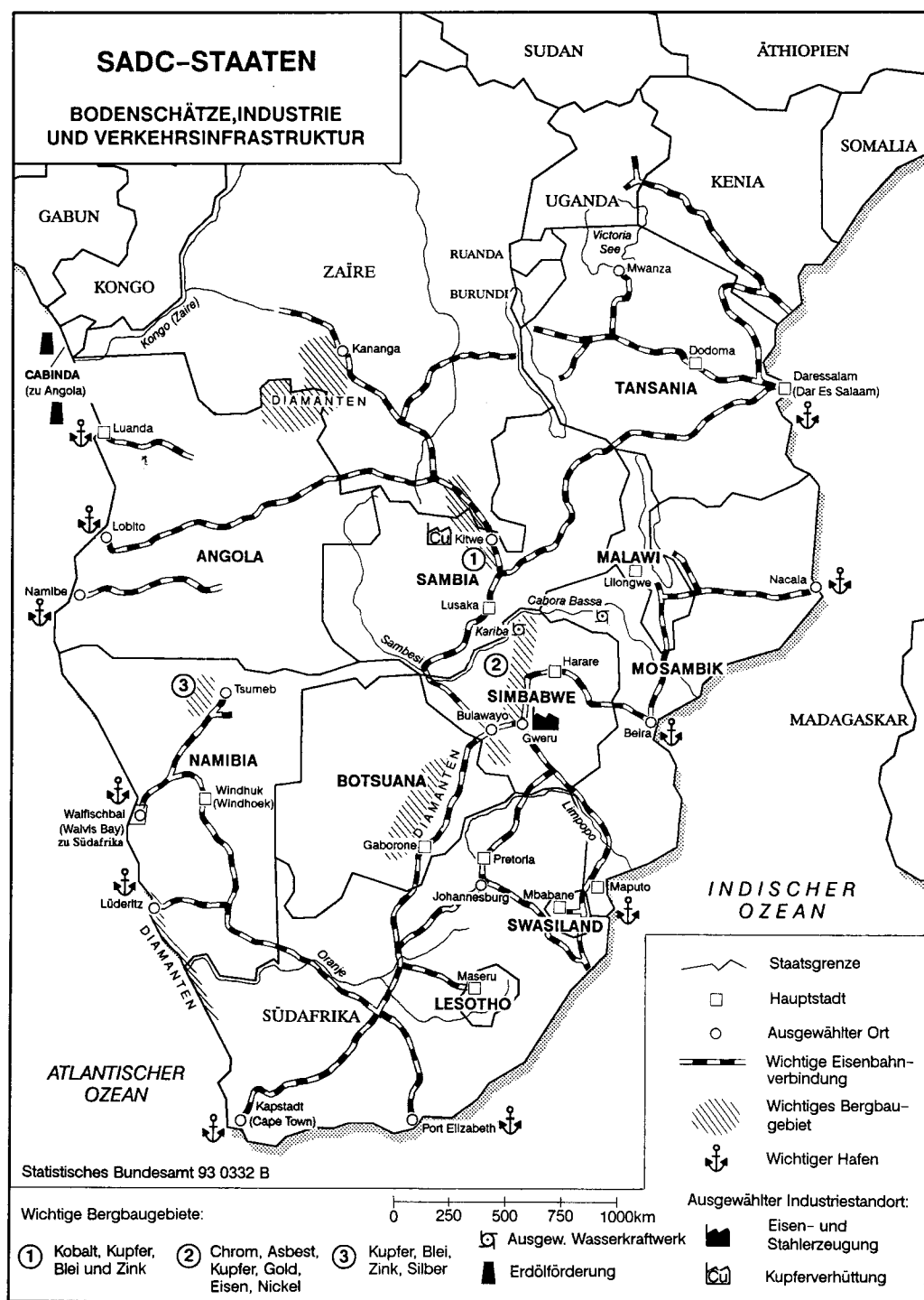
Den Benutzern, die das Zahlenmaterial in tieferer sachlicher oder zeitlicher Gliederung benötigen oder die sich über Methodenfragen eingehender informieren wollen, stehen in der Zweigstelle Berlin des Statistischen Bundesamtes die Originalveröffentlichungen und der Auskunftsdienst zur Verfügung.

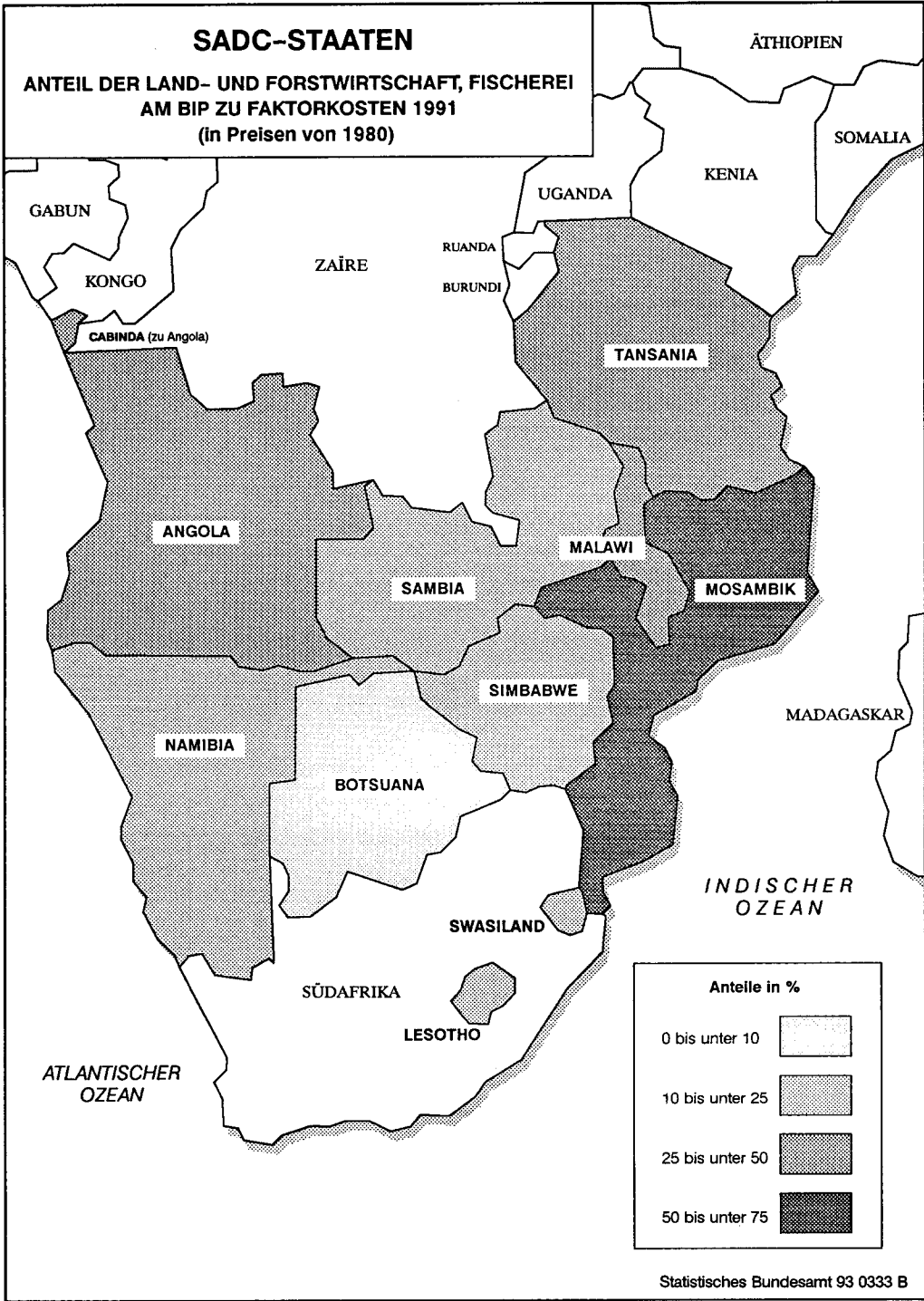
Die in diesem Bericht veröffentlichten Karten wurden ausschließlich zur Veranschaulichung für den Leser erstellt. Das Statistische Bundesamt verbindet mit den verwendeten Bezeichnungen und den dargestellten Grenzen weder ein Urteil über den juristischen Status irgendwelcher Territorien noch irgendeine Bekräftigung oder Anerkennung von Grenzen.

Durch den Beitritt der Deutschen Demokratischen Republik zur Bundesrepublik Deutschland mit Wirkung vom 3. Oktober 1990 haben sich die beiden deutschen Staaten zu einem Staat vereint. Gesamtdeutsche Ergebnisse für die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand ab dem 3.10.1990 werden unter der Kurzbezeichnung Deutschland nachgewiesen. Die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand vor dem 3.10.1990 wird als Bundesrepublik Deutschland bzw. früheres Bundesgebiet bezeichnet. Soweit Angaben über die bisherige Deutsche Demokratische Republik erfolgen, wird die Bezeichnung Gebiet der ehemaligen DDR verwendet.









1 EINLEITUNG

DIE SOUTHERN AFRICAN DEVELOPMENT COMMUNITY/SADC: GRÜNDUNG, ZIELSETZUNGEN, STRUKTURMERKMALE UND ZUKUNFTSPERSPEKTIVEN

Gründung der SADC

Die Southern African Development Community/SADC - im deutschen Sprachgebrauch als Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft bezeichnet - wurde am 17. August 1992 in der namibischen Hauptstadt Windhuk gegründet. Der Gründungsvertrag von Windhuk wurde von zehn Ländern unterzeichnet: Angola, Botsuana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania. Bei den Gründungsmitgliedern handelt es sich um die gleichen Länder, die schon der 1980 in Lusaka (Sambia) geschaffenen Konferenz zur Entwicklungskoordination im Südlichen Afrika, der Southern African Development Coordination Conference/SADCC, angehörten, die nun durch die SADC ersetzt wird.

Der politische Reformprozeß in der Republik Südafrika, insbesondere die sich abzeichnende Abschaffung des Apartheidsystems sowie die weltweit zu beobachtende Tendenz der Etablierung regionaler Wirtschaftsblöcke (u.a. EG/EWR, NAFTA, ASEAN)¹⁾ hatten eine Überprüfung der Zielsetzungen der SADCC erforderlich gemacht. Diese verstand sich in erster Linie als Zusammenschluß der sog. "Frontstaaten" gegen Südafrika, um gemeinsam die Hegemonialbestrebungen und die Destabilisierungspolitik des mächtigen südlichen Nachbarn abzuwehren sowie die wirtschaftliche Abhängigkeit von der Kaprepublik zu verringern. Der politische und gesellschaftliche Wandel der letzten Jahre in Südafrika ließ die Gründungsziele der SADCC zu einem historischen Anachronismus werden. Der - wenn auch unter schweren Rückschlägen - vorangetriebene Demokratisierungsprozeß in Südafrika bietet die Chance einer vollständigen politischen und wirtschaftlichen Integration in eine Entwicklungsgemeinschaft aller Nationen des südlichen Afrika. - Ein Aspekt, den die SADCC durch ihre rigorose Ausgrenzungspolitik Südafrikas kategorisch ausgespart hatte.

Wie bereits angedeutet, rückte die Gründung einer neuen Staatengemeinschaft im südlichen Afrika auch deshalb immer stärker in das Zentrum der entwicklungspolitischen Überlegungen, weil sich global ein Prozeß der regionalen Blockbildung auf der Basis einer intensiven wirtschaftlichen, politischen, sozialen und kulturellen Kooperation abzeichnet. Gerade für die ökonomisch schwachen afrikanischen Länder entsteht dadurch die Notwendigkeit eines Zu-

1) EWR = Europäischer Wirtschaftsraum; NAFTA = North American Free Trade Agreement; ASEAN = Association of Southeast Asian Nations.

sammenschlusses zu länderübergreifenden Entwicklungsgemeinschaften, um künftig nicht als isolierte Einzelstaaten ins internationale Abseits gedrängt zu werden. In diesen Entstehungszusammenhang fällt die Gründung der SADC.

Weitere Ursachen für die Gründung der SADC waren:

- die geringe Größe der jeweiligen nationalen Absatzmärkte und die fehlende Kaufkraft großer Bevölkerungsteile, weshalb bislang für ausländische Investoren in den meisten Ländern des südlichen Afrika wenig Anreize für eine Ansiedlung bestanden;
- die inadäquate sozio-ökonomische Infrastruktur;
- die schroffen wirtschaftlichen und sozialen Disparitäten zwischen und innerhalb der Länder des südhemisphären Afrikas;
- die Binnenlage mehrerer südafrikanischer Nationen, die die enge Kooperation mit den Küstenstaaten der Subregion erforderlich macht;
- die Notwendigkeit nach Jahrzehnten bewaffneter Auseinandersetzungen und Bürgerkriege die regionalen Konflikte zu beenden, um die hohen Militärausgaben zu verringern und den Zusammenbruch einzelner Volkswirtschaften (Angola, Mosambik) abzuwenden.

Zielsetzungen und Organisation der SADC

Aus den skizzierten Gründungsursachen lassen sich folgende zentrale Zielsetzungen der neuen Staatengemeinschaft im Süden Afrikas ableiten, die weit über jene der Vorgängerorganisation SADCC hinausgehen und auf dem Grundprinzip von Gleichheit, regionaler Ausgewogenheit und wechselseitigem Nutzen fußen:

- die Verwirklichung eines regionalen Binnenmarktes unter Einbezug der Republik Südafrika. Neben der Errichtung einer alle SADC-Staaten umfassenden Freihandelszone ist in diesem Zusammenhang die Schaffung einer Währungsunion vorgesehen. Durch die so garantierten "Economics of Scale" und den freien Transfer von Kapital, Arbeitskräften, Gütern und Dienstleistungen sollen vor allem die ausländische Investitionstätigkeit und der intra-regionale Handel angeregt und gefördert werden;
- die Angleichung der Volkswirtschaften, der sozialen Lebensbedingungen sowie der politischen Werte und Systeme der Mitgliedsländer;
- die Etablierung eines gemeinsamen Parlaments;

- die Verwirklichung einer einheitlichen Menschenrechtspolitik auf der Basis politischer Meinungsfreiheit sowie ethnischer, religiöser und kultureller Gleichheit;
- die Umsetzung einer regionalen Außen- und Sicherheitspolitik. Diese sieht u.a. die Aufstellung einer gemeinsamen Schutztruppe zur Förderung von Frieden und Sicherheit im südlichen Afrika vor;
- sowie die Rehabilitation und der Ausbau der Infrastruktur und Transportsysteme.

Die Zielsetzungen der SADC lehnen sich in vielen Punkten demzufolge unverkennbar an jene der Europäischen Gemeinschaft an. Im Gegensatz zur SADCC erfolgte eine Verlagerung der Zielsetzungen von bloßer Entwicklungskoordination zur vollständigen wirtschaftlichen, sozialen und politischen Integration aller Mitgliedsstaaten, von der Rehabilitation kriegsgeschädigter Volkswirtschaften zur aktiven Produktions- und Investitionsförderung, von der Durchführung öffentlicher Entwicklungsprogramme zur Initiierung gemischter öffentlich-privater Programme. Ein weiteres grundlegendes Merkmal der SADC ist die ausdrückliche Einbeziehung eines politisch neu geordneten Südafrikas im Gegensatz zur vormaligen Ausgrenzung durch die SADCC.

Nach dem Abkommen von Windhuk soll die Finanzierung der SADC-Vorhaben durch Beiträge der Mitgliedsstaaten erfolgen. Darüber hinaus wird in erheblichem Umfang Kapital internationaler Geberorganisationen und privater ausländischer Investoren benötigt, um die ehrgeizigen Zielsetzungen zu verwirklichen.

Die Festlegung der entwicklungspolitischen Marschrichtung der SADC erfolgt durch die Staatsoberhäupter bzw. Regierungschefs der zehn Gründungsländer. Der Ministerrat (Council of Ministers) wird die Umsetzung der Zielvorgaben und die Operationen der einzelnen SADC-Organisationen überwachen. Als oberste Verwaltungsinstanz wurde das SADC-Generalsekretariat in Gaborone, der Hauptstadt Botsuanas, angesiedelt. Darüber hinaus bestehen verschiedene, noch aus der Zeit der SADCC übernommene Unterorganisationen, die sich mit Fragen der sektoralen Sozial- und Wirtschaftsentwicklung befassen und auf die einzelnen Mitgliedsländer verteilt sind (z.B. hat die Organisation für Fischerei, Jagd und Forstwirtschaft ihren Sitz in Lilongwe/Malawi, die Bergbaubehörde in Lusaka/Sambia, das Ressort für Ernährungssicherheit in Harare/Simbabwe, die Kommission für Transport und Kommunikation in Maputo/Mosambik etc.). Darüber hinaus ist für die Verwirklichung der umfassenden Entwicklungsziele der SADC die Errichtung zusätzlicher Verwaltungsapparate erforderlich.

Strukturmerkmale der SADC-Staaten

Die SADC-Staaten bilden hinsichtlich ihrer politischen, ökonomischen, sozialen und demographischen Struktur alles andere als einen monolithischen Block.

Bereits ein Blick auf die politischen Systeme verdeutlicht die Verschiedenartigkeit der Länder des südlichen Afrikas: jungen Mehrparteien-Demokratien in Namibia, Simbabwe, Sambia und Tansania steht ein autokratisches Einparteiensystem in Malawi bzw. eine Monarchie in Swasiland gegenüber. Die früheren sozialistischen Volksrepubliken Angola und Mosambik befinden sich gerade in einer konfliktbeladenen Übergangsphase zu Demokratien westlichen Stils, ohne daß feststeht, ob sie diesen Übergang erfolgreich vollziehen, oder ob sie nicht erneut in totalitäre Herrschaftsstrukturen zurückfallen.

Auch in demographischer und ethnischer Hinsicht sind gravierende Unterschiede zwischen den SADC-Ländern auszumachen. Die Gesamtbevölkerung von mehr als 90 Mill. (1993) verteilt sich höchst ungleich auf die zehn Staaten der Gemeinschaft. Allein Tansania beheimatet fast ein Drittel (28,7 Mill.) aller Einwohner; das zweitbevölkerungsreichste Land, Mosambik, immerhin mehr als ein Sechstel (15,5 Mill.). Ihnen stehen bevölkerungsarme Staaten wie Botsuana, Namibia und Lesotho gegenüber, auf deren Staatsgebiet weniger als 2 Mill. Menschen leben. Swasilands Einwohnerzahl unterschreitet sogar die Millionengrenze (vgl. Tab. 3.1). Für afrikanische Verhältnisse vergleichsweise dicht besiedelten Nationen wie Malawi (1993: 112 Einwohner/km²) und Lesotho (62 Einwohner je km²) stehen dünn bewohnte Staaten wie Namibia und Botsuana gegenüber, deren Bevölkerungsdichte bei 2 Einwohnern je km² liegt.

Ein wichtiges Merkmal ist die ethnische Heterogenität der SADC-Staaten. Mit Ausnahme von Swasiland und Botsuana, die eine ethnisch relativ homogene Bevölkerung besitzen, handelt es sich bei allen anderen Ländern der Subregion um Vielvölkerstaaten, die eine große Zahl verschieden gearteter Kulturen und Sprachen beheimaten. In Namibia und Simbabwe leben darüber hinaus noch weiße Minoritäten, die nach wie vor große Teile des Wirtschaftslebens kontrollieren.

Die bestehenden Unterschiede im wirtschaftlichen Entwicklungsstand verdeutlicht bereits ein Blick auf das Bruttoinlandsprodukt je Einwohner. So lag das BIP pro Kopf (in Preisen von 1980) in Botsuana 1991 bei hohen 2 026 US-\$ (vgl. Tab. 16.1). Damit erbrachte ein Botsuaner im Durchschnitt mehr als die zehnfache Wirtschaftsleistung eines Mosambikaners (152 US-\$) oder Malawiers (171 US-\$). Auch Länder wie Namibia (1 516 US-\$) und Swasiland (1 100 US-\$) erreichten überdurchschnittliche BIP-Werte je Einwohner. Zu berücksichtigen ist allerdings, daß im Falle Namibias der hohe Durchschnittswert die erheblichen Disparitäten zwischen den einzelnen Bevölkerungsgruppen verschleiert. So entspricht das pro Kopf Einkommen der weißen Minderheit in Namibia durchaus dem westlicher Industrienationen, während Teile der schwarzen Bevölkerung nur über ein pro Kopf Einkommen verfügen, das ihnen ein Leben am Rande des Existenzminimums beschert und kaum höher liegt als das des Durchschnittsbürgers in Malawi oder Mosambik.

Ein starke Differenzierung der SADC-Staaten ist auch im Hinblick auf ihre ökonomische Struktur und natürliche Ressourcenausstattung festzustellen. In den rohstoffreichen Volkswirtschaften Sambias, Botsuanas und Namibias dominieren bergbauliche Aktivitäten. Zwischen 60 % und 90 % der Exportwirtschaft dieser drei Länder basieren auf der Ausfuhr von Mineralien, Steinen und Erden (u.a. Kupfer, Nickel, Zink, Uran, Diamanten und Gold). Einziger Erdölproduzent der Region ist Angola, das mehr als neun Zehntel seiner Exporterlöse aus der Rohölausfuhr bezieht. Das ebenfalls mineralienreiche Simbabwe ist - die Republik Südafrika ausgenommen - das einzige Land des südlichen Afrikas mit einem diversifizierten und leistungsstarken Industriesektor.

Diesen eher sekundärwirtschaftlich geprägten, exportorientierten Staaten stehen die agrar ausgerichteten, weitgehend noch subsistenzwirtschaftlich verbliebenen Ökonomien Tansanias, Mosambiks und Malawis gegenüber, deren Ausfuhren sich vorwiegend aus Agrarprodukten (u.a. Tabak, Baumwolle, Kaffee, Zucker, Tee) zusammensetzen. In diesen Staaten geht der Großteil der Erwerbsbevölkerung nach wie vor einer Beschäftigung in der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei nach.

Während Simbabwe, Malawi und selbst Angola - eine Befriedung vorausgesetzt - über die landwirtschaftlichen Produktionspotentiale verfügen, um in normalen Erntejahren ihre Bevölkerungen selbst zu ernähren und sogar Nahrungsmittelüberschüsse für den Export zu erwirtschaften, sind Namibia, Botsuana, Sambia, z.T. auch Lesotho und Swasiland, aufgrund ihrer begrenzten Anbauareale und/oder einer Vernachlässigung des Agrarsektors in den vergangenen Jahrzehnten in beträchtlichem Umfang auf die Einfuhr von Brotgetreiden und anderer Grundnahrungsmittel angewiesen.

Ein weiteres Unterscheidungsmerkmal der SADC-Staaten ist der Grad ihrer wirtschaftlichen Abhängigkeit von Südafrika. Vor allem die in der Südafrikanischen Zollunion (Southern African Customs Union/SACU) mit Südafrika zusammengeschlossenen Staaten Botsuana, Lesotho, Namibia und Swasiland weisen eine hohe Dependenz vom südlichen Nachbarn auf. Zum einen beziehen sie fast ausschließlich alle ihre Einfuhren aus Südafrika, zum anderen stammen hohe Anteile ihrer Staatseinnahmen aus Transferzahlungen im Rahmen der gemeinsamen Zollunion. Dagegen haben Sambia, Malawi und Simbabwe mit weniger als 20 % ihrer Einfuhren eine geringe Importabhängigkeit von der Kaprepublik. Tansania unterhält so gut wie gar keine Handelsbeziehungen mit Südafrika.

Auf die gravierenden Disparitäten in den sozialen Lebensbedingungen und insbesondere im Bereich der Gesundheitsversorgung weisen die im Ländervergleich feststellbaren Unterschiede in der Lebenserwartung von weit mehr als einem Jahrzehnt hin: Während in Lesotho und Botsuana die Lebenserwartung bei Geburt im Zeitraum 1985/90 bei 58 bzw. 59 Jahren lag, betrug sie in Malawi lediglich 45 Jahre, im kriegsgeschüttelten Angola gar nur 44 Jahre

(vgl. Tab. 3.8). Starke Diskrepanzen sind auch in der Verbreitung des Analphabetentums nachzuweisen. Analphabetenraten von weniger als einem Drittel der Bevölkerung im jugendlichen- und Erwachsenenalter in Botsuana, Sambia und Simbabwe (1990) stehen Werte von 58 % bzw. 67 % in Angola bzw. Mosambik gegenüber, was ein deutlicher Hinweis auf erhebliche Mängel der dortigen Bildungssysteme ist (siehe Tab. 5.1).

Die Zukunftsperspektiven der SADC

Die Meinungen darüber, ob der SADC eine erfolgreiche und ausgewogene Entwicklung im Sinne der selbstgesteckten Zielsetzungen beschieden sein wird, gehen auseinander. Eindeutige Aussagen zu den Zukunftsperspektiven der SADC sind gegenwärtig nur schwer zu treffen. So gibt es eine Reihe von Faktoren, die auf erhebliche Schwierigkeiten bei der avisierten engen regionalen Kooperation hinweisen. Allerdings gibt es auch positive Aspekte, die Anlaß zur Hoffnung geben, daß die Staaten des südlichen Afrikas in Zukunft erfolgreich einen gemeinsamen Entwicklungsweg beschreiten werden.

Ein erster Faktor, der gegen eine gedeihliche Regionalentwicklung spricht, sind die schlechten Erfahrungen, die in Afrika in der Vergangenheit mit ehemaligen bzw. bestehenden Wirtschafts- und Entwicklungsgemeinschaften gemacht wurden. Zu nennen sind in diesem Zusammenhang die wenig geglückten Versuche einer regionalen Zusammenarbeit im Rahmen der zwischenzeitlich aufgelösten Ostafrikanischen Gemeinschaft (East African Community/EAC) und der Zentralafrikanischen Föderation (Central African Federation/CAF). In beiden Fällen war die ökonomische Dominanz jeweils eines Mitgliedslandes (im Falle der EAC Kenias, im Falle der CAF Simbawes) einer der Hauptgründe für das Scheitern der supranationalen Kooperation. Der angestrebte SADC-Beitritt der Republik Südafrika birgt eine ähnliche Gefahr in sich, wenn nicht von Anfang an sichergestellt wird, daß sich Südafrika als gleichberechtigter Partner versteht, und nicht als dominierende Wirtschaftsmacht, die den fragilen Volkswirtschaften der übrigen Staaten keine eigenständigen Entwicklungsmöglichkeiten einräumt.

Wenig Anlaß zu Optimismus gibt zudem die unbefriedigende Entwicklung bestehender afrikanischer Staatenbündnisse wie etwa der Wirtschaftsgemeinschaft Westafrikanischer Staaten (Economic Community of West African States/ECOWAS).

Auch die Erfolge der Vorgängerorganisation SADCC sind im Rückblick eher als bescheiden zu bewerten. So gelang es der SADCC nicht, die wirtschaftlichen Abhängigkeiten von Südafrika entscheidend abzubauen. Noch immer besitzt ein Teil der Staaten der Region eine hohe Importabhängigkeit von Südafrika (siehe oben). Es gelang auch nicht, wie ursprünglich angestrebt, effiziente Industrieunternehmen im SADC-Raum auf die Beine zu stellen. Der intra-regionale Handel zwischen den Mitgliedsstaaten, der gleichfalls belebt werden sollte, beläuft

sich auf niedrige 5 bis 6 % des gesamten Warenaustausches. Simbabwe ist das einzige Land, das in größerem Maße Güter in Nachbarländer (Botsuana, Mosambik, Sambia) liefert. Lediglich im Transportwesen konnte im Zuge der Wiederinstandsetzung der mosambikanischen Überseehäfen und Transitkorridore (u.a. Beira-Korridor, Limpopo-Eisenbahn und Nacala-Route) die Abhängigkeit vom südafrikanischen Verkehrssystem verringert werden.

Ein weiteres schwerwiegendes Hemmnis, das einer erfolgversprechenden regionalen Zusammenarbeit im Wege steht, ist das Wiederaufflammen des Bürgerkrieges in Angola im Anschluß an die Wahlen vom September 1992, das die Gefahr eines völligen Zusammenbruchs des Landes und einer neuerlichen regionalen Destabilisierung in sich birgt.

In ihrer wirtschaftlichen Entwicklung um Jahre zurückgeworfen hat nahezu die gesamte Region die verheerende Dürre des Jahres 1992. Die ökonomischen Rahmenbedingungen und die Startvoraussetzungen der neugegründeten SADC haben sich durch die jüngste Trockenperiode erheblich verschlechtert.

Diesen negativen Faktoren können jedoch in jüngster Zeit eine Reihe ermutigender Entwicklungen im südafrikanischen Raum entgegengestellt werden. So gelang es trotz der dürrebedingt schwierigen Wirtschaftslage und innenpolitischer Konflikte die jungen Demokratien in Simbabwe, Sambia und Namibia zu festigen. Auch in der Dürrebekämpfung und der erfolgreichen Abwendung einer nahezu flächendeckend drohenden Hungersnot arbeiteten die SADC-Staaten gut zusammen.

Anlaß zu Hoffnung gibt auch, daß das südliche Afrika günstigere Startbedingungen für eine Regionalkooperation besitzt als andere afrikanische Teilräume. Zu nennen sind in diesem Zusammenhang eine vergleichsweise gut entwickelte Infrastruktur (Verkehrswesen, Telekommunikation), der immense Rohstoffreichtum (siehe oben), die ergiebigen Fischereiressourcen (Namibia, Angola, Mosambik) und die beträchtlichen Energiepotentiale (Mosambik, Sambia). Im Rahmen eines Einbezugs Südafrikas käme ferner ein hochqualifiziertes Arbeitskräftepotential hinzu, das eine Schlüsselrolle bei der wirtschaftlichen Entwicklung spielen könnte.

Aufgrund dieser Aspekte werden von vielen Entwicklungsexperten wie etwa dem Präsidenten der Afrikanischen Entwicklungsbank (African Development Bank/ADB), Ndiaye, den südafrikanischen Ländern die besten Noten bei der regionalen Integration und Kooperation ausgestellt und der SADC die günstigsten Aussichten eingeräumt, eine funktionierende und lebensfähige Staatengemeinschaft innerhalb Afrikas zu formen.

Optimistische Stimmen trauen der SADC sogar eine Vorreiterrolle auf dem von der Organisation Afrikanischer Einheit (Organization of African Unity/OAU) 1991 festgeschriebenen Weg zur Schaffung einer panafrikanischen Wirtschaftsunion bis zum Jahr 2025 zu. Dies würde jedoch in einem Zwischenschritt die Verschmelzung mit der Präferenzhandelszone

(Preferential Trade Area/PTA) zu einem gemeinsamen Markt der Staaten Süd- und Ostafrikas (Common Market of Eastern and Southern Africa/COMESA) voraussetzen,²⁾ was mittel- und langfristig zweifelsfrei die wünschenswerteste Zukunftsperspektive ist. Tatsächlich wurden im Verlauf der ersten Jahreshälfte 1993 auf politischer Ebene die Bemühungen um einen baldigen Zusammenschluß von SADC und PTA intensiviert. Die Aussichten, daß die SADC in Kürze in einem noch größeren Regionalbündnis aufgehen wird, erscheinen deshalb sehr realistisch. Ob die dann neu entstehende COMESA einen entscheidenden Schritt in Richtung auf die avisierte Ausformung eines gesamtafrikanischen Binnenmarktes markiert, bleibt jedoch erst abzuwarten.

1.1 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen		Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1991	Kranken- hausbetten je 100 000 Einwohner	Anteil der	
	je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Be- völkerung im Grundschul- alter 1990 ¹⁾
Land	kcal ²⁾	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%	
Ägypten	3 309	132	61	199(89)	48	98
Äquatorialguinea .....	.	.	47	870(82)	50	121
Äthiopien	1 667(89)	73	48	27(87)	66(86)	42
Algerien	2 944	123	66	256(88)	57	95
Angola	1 807(89)	80	46	127(90)	42	95(89)
Benin	2 383	104	51	132(82)	23	61
Botsuana	2 260	97	68	181(84)	74	110
Burkina Faso	2 219	94	48	131(84)	18	36
Burundi	1 948	84	47	174(89)	50	76
Côte d'Ivoire	2 568	111	55	106(82)	54	77
Dschibuti .....	.	.	49	348(89)	12	47(91)
Gabun	2 383(89)	104	54	439(85)	61	126(86)
Gambia	2 290	96	45	114(81)	27	65
Ghana	2 144	93	55	185(81)	60	73
Guinea	2 242	97	44	52(88)	24	37
Guinea-Bissau	2 506(89)	97	39	268(86)	36	63
Kamerun	2 208	95	57	268(85)	54	113
Kap Verde	2 778	.	66	78(87)	67(89)	106
Kenia	2 064	89	59	140(89)	69	99
Komoren	1 760	.	56	198(82)	52(80)	90

Fortsetzung s. nächste Seite.

2) Der PTA gehören gegenwärtig 19 Länder an. Alle SADC-Staaten mit Ausnahme Botsuanas sind Mitglieder der PTA. Weitere Mitgliedsländer sind: Äthiopien, Burundi, Dschibuti, Kenia, die Komoren, Mauritius, Ruanda, Somalia, Sudan und Uganda. Neben den PTA-Ländern werden außerdem Botsuana, Madagaskar, die Republik Südafrika, die Seychellen und Zaire als potentielle Mitglieder der COMESA gehandelt, die damit insgesamt 24 Nationen umfassen würde.

1.1 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen		Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1991	Kranken- hausbetten je 100 000 Einwohner	Anteil der	
	je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Be- völkerung im Grundschul- alter 1990 ¹⁾
	Land	kcal ²⁾	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%
Kongo	2 295	103	53	219(89)	57	156(82)
Lesotho	2 122	93	56	147(87)	74(85)	107
Liberia	2 259	98	55	153(81)	40	36
Libyen	3 294	140	63	490(82)	64	127(85)
Madagaskar	2 156	95	51	223(82)	80	98
Malawi	2 048	88	46	89(87)	41(85)	72
Mali	2 260	96	48	37(84)	32	24
Marokko	3 031	125	62	98(89)	50	75
Mauretanien	2 447	106	47	81(88)	34	58
Mauritius	2 897	128	70	278(90)	83	106
Mosambik	1 805	77	47	81(88)	33	58
Namibia	1 946(89)	85(89)	58	482(89)	72(86)	94
Niger	2 240	95	46	49(84)	28	29
Nigeria	2 200	93	52	92(86)	51	72
Ruanda	1 913	82	48	153(84)	50	69
Sambia	2 016	87	49	276(89)	73	103
São Tomé und Príncipe .	2 153	.	67	.	58(86)	.
Senegal	2 323	98	48	86(88)	38	61
Seychellen	2 356	.	71	647(90)	88	103
Sierra Leone	1 899	83	42	102(88)	21	48
Simbabwe	2 255	94	60	234(85)	67	117
Somalia	1 875	81	48	87(85)	24	22
Sudan	2 044	87	51	83(83)	27	54
Südafrika	3 133	128	62	526(83)	93(86)	105(72)
Swasiland	2 634	114	57	248(84)	68(87)	107
Tansania	2 195	95	47	106(84)	91	63
Togo	2 268	99	54	134(84)	43	106
Tschad	1 743(89)	73	48	83(78)	30	57
Tunesien	3 122	131	67	196(89)	65	116
Uganda	2 177	93	46	113(89)	48	74
Zaire	2 130	96	52	216(86)	72	82
Zentralafrikanische Republik	1 846	82	49	126(91)	38	72

*) Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben.

1) 100 % übersteigende Anteile begründen sich aus der Erfassungsmethode nach Unterrichtsstufen, wobei z. T. Schüler miteinfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. - 2) 1 Kilokalorie = 4,187 Kilojoule.

1.1 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1991 ¹⁾	landwirtschaftl. Erwerbspersonen an Erwerbspersonen insgesamt 1991	Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr ²⁾ 1991	Pkw 1990	Fernsprechhauptanschlüsse 1991	Fernsehempfängsgeräte 1990	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1991 ¹⁾
Land	%		kg Öl-einheit ³⁾	%	Anzahl		US-\$	
Ägypten	18	40,0	594	40	8	36	109	620
Äquatorialguinea	55	54,4	108(90)	.	15	4	9	330
Äthiopien	42	74,0	20	3	1(91)	3	2	120
Algerien	13	23,8	1 956	97	29	34	73	2 020
Angola	13	69,4	63(90)	82(90)	15	7	6	1 555
Benin	37	60,4	46	3	5	3	5	380
Botsuana	5	62,1	408	a)	19	24	16	2 590
Burkina Faso	32	84,2	17	0	1	2	5	350
Burundi	55	91,1	24	1	2(91)	2	1	210
Côte d'Ivoire	46	54,6	170	11	14	5	61	690
Dschibuti	3	.	306(90)	.	25	16	56	600
Gabun	9	66,8	1 154	89	21	18	37	3 780
Gambia	29	80,7	73(90)	.	8	14	.	360
Ghana	53	49,3	130	15	5	3	15	400
Guinea	28	73,4	68	.	2	2	7	450
Guinea-Bissau	51	78,2	38(90)	0	3	6	.	190
Kamerun	30	60,2	147	.	8	3	29	940
Kap Verde	27	42,4	76(90)	.	29	23	.	750
Kenia	27	76,5	104	16	6	8	9	340
Komoren	42	78,6	42(90)	.	2(87)	7	0	500
Kongo	12	59,3	214	92	11(91)	7	6	1 120
Lesotho	14	78,8	.	a)	3(84)	6	6	580
Liberia	37(88)	69,4	169(90)	65(90)	3	4	18	510
Libyen	5(89)	13,4	3 399(90)	100(90)	105	64	99	5 270
Madagaskar	33	76,1	39	8	4	3	20	210
Malawi	35	74,5	41	0	2	3	.	230
Mali	44	80,3	23	0	2	1	1	280
Marokko	19	35,7	252	20	25	19	74	1 030
Mauretanien	22	64,0	111	86	5	4	23	510
Mauritius	11	22,2	389	0	28(91)	61	212	2 420

Fortsetzung s. nächste Seite.

1.1 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1991 ¹⁾	landwirtschaftl. Erwerbspersonen an Erwerbspersonen insgesamt 1991	Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr ²⁾ 1991	Pkw 1990	Fernsprechhauptanschlüsse 1991	Fernsehempfangsgeräte 1990	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1991 ¹⁾
Land	%		kg ÖLeinheit ³⁾	%	Anzahl			US-\$
Mosambik	65	81,3	59	.	6	4	3	70
Namibia	11	20,0 ^{b)}	.	^{a)}	.	38	21	1 120
Niger	38	86,9	41	86	4	1	5	300
Nigeria	37	64,4	154	96	7	4	32	290
Ruanda	38	91,1	29	5(90)	1	2	.	260
Sambia	17	68,5	369	98	12	8	30	410
São Tomé und Príncipe	31(89)	.	190(90)	.	.	18	.	350
Senegal	21	78,2	105	22	12	6	36	720
Seychellen	5	.	797(90)	.	61	120	87	5 110
Sierra Leone	43	61,5	75	34	9	4	10	210
Simbabwe	13	67,7	517	17	17	12	30	620
Somalia	65	70,3	64(90)	1(90)	2	1	14	230
Sudan	29	59,0	54	3	5	2	71	390
Südafrika	5	13,3	2 262	14(90) ^{c)}	111	96	105	2 470
Swasiland	18	65,5	.	^{a)}	35	18	21	1 060
Tansania	59	80,3	37	5	2	3	2	100
Togo	33	69,2	47	49	1	3	6	410
Tschad	43	73,6	17	3	2	1	1	220
Tunesien	18	23,3	556	21	40	40	80	1 510
Uganda	66	80,3	25	4	1	1	10	160
Zaire	30	65,2	71(90)	56(90)	3	1	1	210
Zentralafrikanische Republik	42	61,6	29	1	3(91)	4(91)	4(91)	390

*) Bei den in Klammern gesetzten Zahlen handelt es sich um Jahresangaben.

1) Im Nachweis der Weltbank. - 2) SITC-Pos. 27, 28 und 68. - 3) 1 kg Öleinheit = 0,043 Gigajoule = 0,043 · 10⁹ Joule.

a) Siehe Südafrika. - b) Beschäftigte im formellen Sektor. - c) Daten der Südafrikanischen Zollunion (bestehend aus Südafrika, Namibia, Lesotho, Botsuana und Swasiland), ohne den Handel der Mitgliedsländer untereinander.

2 GEBIET

2.1 Gebietsflächen nach Verwaltungseinheiten bzw. Regionen

Land Verwaltungseinheit/Region	Fläche		Land Verwaltungseinheit/Region	Fläche	
	km ²	%		km ²	%
Angola (Provinzen)	1 246 700	100	Lesotho		
Cabinda	7 270	0,6	Mohale's Hoek	3 530	11,6
Zaire	40 130	3,2	Quthing	2 916	9,6
Uíge	58 698	4,7	Qacha's Nek	2 349	7,7
Luanda	2 418	0,2	Mokhotlong	4 075	13,4
Cuanza Norte	24 190	1,9	Thaba-Tseka	4 270	14,1
Cuanza Sul	55 660	4,5	Malawi (Regionen)	94 276 ^{a)}	100
Malanje	97 602	7,8	Nordregion	26 931	28,6
Lunda-Norte	102 783	8,2	Zentralregion	35 592	37,8
Lunda-Sul	45 649	3,7	Südregion	31 753	33,7
Benguela	31 788	2,5	Mosambik (Provinzen)	799 380	100
Huambo	34 274	2,7	Cabo Delgado	82 625	10,3
Bié	70 314	5,6	Gaza	75 709	9,5
Moxico	223 023	17,9	Inhambane	68 615	8,6
Cuando-Cubango	199 049	16,0	Manica	61 661	7,7
Namibe	58 137	4,7	Maputo, Stadt	602	0,1
Huila	75 002	6,0	Maputo, Provinz	25 756	3,2
Bengo	31 371	2,5	Nampula	81 606	10,2
Cunene	89 342	7,2	Niassa	129 056	16,1
Botsuana (Distrikte)	581 730	100	Sofala	68 018	8,5
Central	147 730	25,4	Tete	100 724	12,6
Ghanzi	117 910	20,3	Sambésia	105 008	13,1
Kgalagadi	106 940	18,4	Namibia (Zählbezirke(Distrikte)) ¹⁾	823 144	100
Kgatleng	7 960	1,4	Bethanien	18 004	2,2
Kweneng	35 890	6,2	Bushmanland	18 004	2,2
North-East	5 120	0,9	Caprivi	11 533	1,4
Chobe	20 800	3,6	Damaraland	46 560	5,7
Ngamiland	109 130	18,8	Gobabis	41 447	5,0
Ngwaketse	27 370	4,7	Grootfontein	26 520	3,2
Barolong	1 100	0,2	Hereroland-East	51 949	6,3
South-East	1 780	0,3	Hereroland-West	16 500	2,0
Lesotho (Distrikte)	30 355	100	Kaokoland	58 190	7,1
Butha-Buthe	1 767	5,8	Karasburg	38 116	4,6
Leribe	2 828	9,3	Karibib	13 230	1,6
Berea	2 222	7,3	Kavango	50 955	6,2
Maseru	4 279	14,1	Keetmanshoop	38 302	4,7
Mafeteng	2 119	7,0	Lüderitz	53 063	6,4

Fortsetzung s. nächste Seite.

2.1 Gebietsflächen nach Verwaltungseinheiten bzw. Regionen

Land Verwaltungseinheit/Region	Fläche		Land Verwaltungseinheit/Region	Fläche	
	km ²	%		km ²	%
Namibia			Swasiland (Distrikte)	17 364	100
Maltahöhe	25 573	3,1	Hhohho	3 569	20,6
Mariental	47 689	5,8	Mansini	4 068	23,4
Namaland	21 120	2,6	Shiselveni	3 780	21,8
Okahandja	17 640	2,1	Lubombo	5 947	34,2
Omaruru	8 425	1,0	Tansania (Regionen)	885 987 ^{a)}	100
Otjiwarongo	20 550	2,5	Dodoma	41 311	4,7
Outjo	38 722	4,7	Aruscha (Arusha)	82 098	9,3
Owambo	51 800	6,3	Kilimandscharo (Kilimanjaro) ...	13 250	1,5
Rehoboth	14 182	1,7	Tanga	26 677	3,0
Swakopmund	44 697	5,4	Morogoro	70 624	8,0
Tsumeb	16 420	2,0	Pwani (Coast)	32 547	3,7
Windhuk	33 489	4,1	Daressalam (Dar Es Salam)	1 393	0,2
Sambia (Provinzen)	752 614	100	Lindi	66 040	7,5
Zentralprovinz	94 395	12,5	Mtwara	16 710	1,9
Copperbelt	31 328	4,2	Ruvuma	63 669	7,2
Ostprovinz	69 106	9,2	Iringa	56 850	6,4
Luapula	50 567	6,7	Mbeja (Mbeya)	60 350	6,8
Lusaka	21 896	2,9	Singida	49 340	5,6
Nordprovinz	147 826	19,6	Tabora	76 150	8,6
Nordwestprovinz	125 827	16,7	Rukwa	68 635	7,7
Südprovinz	85 283	11,3	Kigoma	37 040	4,2
Westprovinz	126 386	16,8	Schinjanga (Schinyanga)	50 760	5,7
Simbabwe (Provinzen)	390 759	100	Kagera (Ziwa Magharibi)	28 456	3,2
Manicaland	34 870	8,9	Muansa (Mwanza)	19 683	2,2
Mashonaland West	60 467	15,5	Mara	21 760	2,5
Mashonaland Zentral	27 284	7,0	Sansibar	1 660	0,2
Mashonaland Ost	24 934	6,4	Pemba	984	0,1
Matabeleland Nord	73 537	18,8			
Matabeleland Süd	66 390	17,0			
Midlands	58 967	15,1			
Masvingo	44 310	11,3			

1) Verwaltungsgliederung noch nach alter Aufgliederung (Zählbezirke (Distrikte) der Volkszählung von 1981); seit 1991 neue Verwaltungsgliederung, Flächenangaben sind jedoch noch nicht bekannt. Neue Regionen: Kunene, Omusati, Oshana, Oshikoto, Ohangwena, Okavango, Caprivi, Otjozondjupa, Erongo, Khomas, Omaheke, Hardap, Karas.

a) Landfläche.

3 BEVÖLKERUNG

3.1 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte 1993 *)

Land	Hauptstadt	Gesamt- fläche 1 000 km ²	Bevölkerung		Einwohner je km ² Anzahl
			insgesamt 1 000	männlich %	
Angola	Luanda	1 246,7	10 279	49,3	8,2
Botsuana	Gaborone	581,7	1 352	47,9	2,3
Lesotho	Maseru	30,4	1 882	48,6	61,9
Malawi	Lilongwe	94,3 ^{a)}	10 581	49,3	112,2
Mosambik	Maputo	799,4	15 459	49,4	19,4
Namibia	Windhuk	823,1	1 584	50,2	1,9
Sambia	Lusaka	752,6	8 863	49,4	11,8
Simbabwe	Harare	390,8	10 872	49,6	27,8
Swasiland	Mbabane	17,4	814	49,4	46,8
Tansania	Dodoma ¹⁾	886,0 ^{a)}	28 746	49,5	32,4

*) Angaben der Vereinten Nationen. Stand: Jahresmitte.

1) Faktische Hauptstadt: Daressalam.

a) Landfläche.

3.2 Bevölkerung nach der letzten Volkszählung

1 000

Land	Zeitpunkt	Insgesamt	Männlich	Weiblich
Angola	15.12.1970	5 646,2	2 944,0	2 702,2
Botsuana	14.-23.08.1991	1 326,8	.	.
Lesotho	12.04.1986	1 577,5 ^{a)}	760,5	817,1
Malawi	01.-21.09.1987	7 982,6	3 880,1	4 102,5
Mosambik	01.08.1980	11 673,7	5 670,5	6 003,2
Namibia	21.10.1991	1 401,7 ^{a)}	680,9 ^{a)}	720,8 ^{a)}
Sambia	20.08.1990	7 818,4 ^{a)}	3 975,1 ^{a)}	3 843,4 ^{a)}
Simbabwe	18.08.1992	10 401,8 ^{a)}	.	.
Swasiland	25.08.1986	681,1	321,6	359,5
Tansania	28.08.1988	23 174,3 ^{a)}	.	.

a) Vorläufiges Ergebnis der Volkszählung.

3.3 Bevölkerungsentwicklung nach Angaben der Vereinten Nationen *)

1 000

Land	1975	1980	1985	1990	1993
Insgesamt					
Angola	6 110	6 993	7 976	9 194	10 279
Botsuana	755	902	1 068	1 238	1 352
Lesotho	1 187	1 339	1 539	1 747	1 882
Malawi	5 244	6 183	7 335	9 582	10 581
Mosambik	10 498	12 095	13 547	14 200	15 459
Namibia	926	1 066	1 235	1 439	1 584
Sambia	4 841	5 738	6 864	8 138	8 863
Simbabwe	6 143	7 126	8 370	9 947	10 872
Swasiland	482	565	659	751	814
Tansania	15 900	18 581	21 895	25 993	28 746
Männlich					
Angola	2 998	3 436	3 924	4 530	5 071
Botsuana	354	425	508	592	648
Lesotho	569	645	745	848	915
Malawi	2 527	2 992	3 578	4 705	5 214
Mosambik	5 157	5 951	6 673	7 003	7 630
Namibia	459	530	616	721	795
Sambia	2 404	2 807	3 371	4 012	4 379
Simbabwe	3 047	3 532	4 149	4 935	5 395
Swasiland	236	277	324	370	402
Tansania	7 796	9 137	10 792	12 841	14 221
Weiblich					
Angola	3 112	3 558	4 052	4 664	5 208
Botsuana	401	477	561	646	704
Lesotho	619	695	795	899	966
Malawi	2 717	3 191	3 757	4 877	5 367
Mosambik	5 342	6 144	6 875	7 197	7 829
Namibia	467	536	618	719	789
Sambia	2 437	2 931	3 493	4 126	4 484
Simbabwe	3 097	3 594	4 221	5 012	5 477
Swasiland	245	288	335	381	413
Tansania	8 104	9 444	11 103	13 152	14 526

*) Stand: Jahresmitte.

3.4 Durchschnittliche jährliche Wachstumsraten der Bevölkerung

Prozent

Land	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1993
Angola	2,74	2,67	2,88	3,79
Botsuana ..	3,62	3,44	3,00	2,98
Lesotho	2,44	2,82	2,57	2,51
Malawi	3,35	3,48	5,49	3,36
Mosambik	2,87	2,29	0,95	2,87
Namibia	2,86	2,99	3,10	3,25
Sambia	3,46	3,65	3,46	2,89
Simbabwe	3,01	3,27	3,51	3,01
Swasiland	3,23	3,13	2,65	2,72
Tansania	3,17	3,34	3,49	3,41

3.5 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen *)

1 000

Land	1995	2000	2010	2020	2025
Angola	11 072	13 074	17 660	23 408	26 619
Botsuana	1 433	1 650	2 136	2 630	2 853
Lesotho	1 977	2 233	2 821	3 463	3 783
Malawi	11 304	12 612	16 455	21 897	24 923
Mosambik	16 359	19 436	25 406	32 439	36 290
Namibia	1 688	1 964	2 610	3 363	3 751
Sambia	9 381	10 672	13 885	18 411	20 981
Simbabwe	11 536	13 194	16 808	20 927	22 889
Swasiland	859	984	1 270	1 582	1 739
Tansania	30 742	35 916	48 371	64 861	74 172

*) Mittlere Variante.

3.6 Durchschnittliche jährliche Wachstumsraten der Bevölkerung nach Vorausschätzungen der Vereinten Nationen *)

Prozent

Land	1995-2000	2000-2010	2010-2020	2020-2025
Angola	3,38	3,05	2,86	2,60
Botsuana	2,86	2,62	2,10	1,64

Fortsetzung s. nächste Seite.

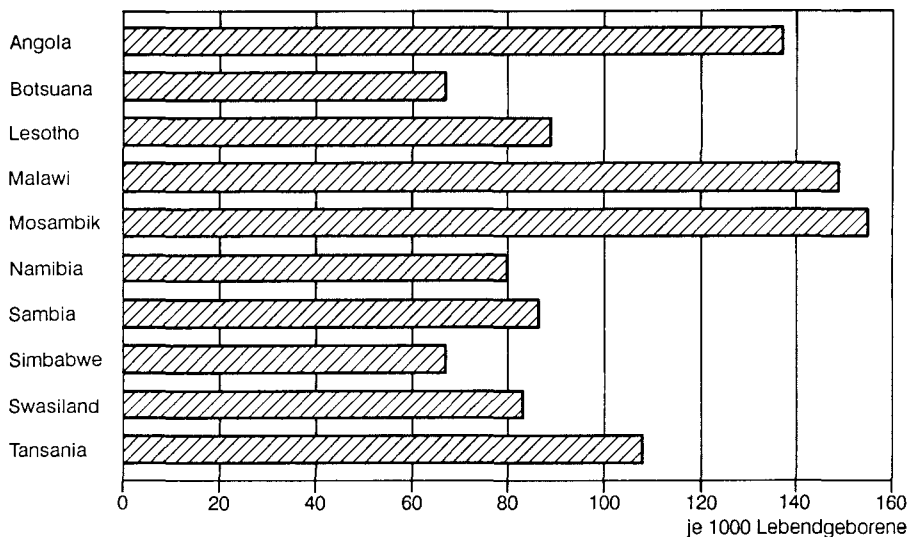
3.6 Durchschnittliche jährliche Wachstumsraten nach Vorausschätzungen der Vereinten Nationen *)

Prozent

Land	1995-2000	2000-2010	2010-2020	2020-2025
Lesotho	2,47	2,36	2,07	1,78
Malawi	2,21	2,70	2,90	2,62
Mosambik	3,51	2,71	2,47	2,27
Namibia	3,08	2,88	2,57	2,21
Sambia	2,61	2,67	2,86	2,65
Simbabwe	2,72	2,45	2,22	1,81
Swasiland	2,75	2,58	2,22	1,91
Tansania	3,16	3,02	2,98	2,72

*) Mittlere Variante.

3.1 SADC: SÄUGLINGSSTERBLICHKEIT 1985/90 D GESTORBENE IM 1.LEBENSJAHR JE 1000 LEBENDGEBORENE



Statistisches Bundesamt 93 0336 B

3.7 Geburten- und Sterbeziffern 1985/1990 D

Land	Lebend- geborene	Gestorbene (ohne Totgeborene)		Geburten- überschuß
		insgesamt	im 1. Lebensjahr	
	je 1 000 Einwohner		je 1 000 Lebendgeborene	
Angola	51	21	137	30
Botsuana	41	11	67	30
Lesotho	36	11	89	25
Malawi	56	21	149	35
Mosambik	46	19	155	27
Namibia	43	12	80	31
Sambia	49	16	86	33
Simbabwe	43	11	67	32
Swasiland	38	12	83	26
Tansania	48	14	108	34

3.8 Durchschnittliche Lebenserwartung bei Geburt

Land	1970/75 D		1985/90 D
	männlich	weiblich	insgesamt
Angola	36,5	39,6	44,0
Botsuana	49,0	53,0	59,0
Lesotho	44,0	53,0	58,0
Malawi	40,3	41,7	45,0
Mosambik	40,9	44,1	46,0
Namibia	47,5	50,0	56,0
Sambia	45,7	49,0	49,0
Simbabwe	49,8	53,2	57,0
Swasiland	45,1	49,6	55,0
Tansania	44,9	46,5	52,0

3.9 Fruchtbarkeitsraten

Land	Gesamtindex der Fruchtbarkeit ¹⁾		Nettoreproduktionsziffer ²⁾
	1970/75 D	1985/90 D	1970/75 D
Angola	6,4	7,2	1,9
Botsuana	6,9	5,5	2,4
Lesotho	5,7	5,0	1,9
Malawi	7,4	7,6	2,3
Mosambik	6,5	6,5	2,0
Namibia	6,1	6,0	2,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.9 Fruchtbarkeitsraten

Land	Gesamtindex der Fruchtbarkeit ¹⁾		Nettoreproduktionsziffer ²⁾
	1970/75 D	1985/90 D	1970/75 D
Sambia	6,9	6,8	2,4
Simbabwe	7,2	5,8	2,7
Swasiland	6,5	5,3	2,3
Tansania	7,0	6,8	2,4

1) Gesamtindex der Fruchtbarkeit ("Total fertility rate"): Gesamtzahl der Kinder, die von einer Frau zur Welt gebracht werden, unter der Annahme, daß sie bis zum Ende des gebärfähigen Alters lebt und daß sie in jeder Altersstufe so viele Kinder bekommt, wie es der jeweiligen altersspezifischen Fruchtbarkeitsrate entspricht. - 2) Nettoreproduktionsziffer ("Net reproduction rate"): Die Anzahl der Töchter, die eine Frau im Verlauf ihres Lebens gebären wird und die selbst bis zum reproduktionsfähigen Alter überleben, feste altersspezifische Fruchtbarkeits- und Sterbeziffern vorausgesetzt. (Bei einer Nettoreproduktionsziffer von 1 bringen Frauen nur so viele Töchter zur Welt, wie zu ihrer eigenen Bestandserhaltung innerhalb der Gesamtbevölkerung notwendig sind.)

3.10 Bevölkerung nach Altersgruppen 1990 *)

Altersgruppe von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	1 000			% der Gesamtbevölkerung		
Angola						
Insgesamt	10 279	5 071	5 208	100	49,3	50,7
unter 15	4 846	2 423	2 424	47,1	23,6	23,6
15 - 65	5 135	2 516	2 619	50,0	24,5	25,5
65 und mehr	299	133	166	2,9	1,3	1,6
Botsuana						
Insgesamt	1 352	648	704	100	47,9	52,1
unter 15	613	305	308	45,3	22,6	22,8
15 - 65	693	323	371	51,3	23,9	27,4
65 und mehr	46	20	26	3,4	1,5	1,9
Lesotho						
Insgesamt	1 882	915	966	100	48,6	51,3
unter 15	776	388	388	41,2	20,6	20,6
15 - 65	1 032	496	537	54,8	26,4	28,5
65 und mehr	73	30	42	3,9	1,6	2,2
Malawi						
Insgesamt	10 581	5 214	5 367	100	49,3	50,7
unter 15	5 173	2 611	2 562	48,9	24,7	24,2
15 - 65	5 133	2 483	2 652	48,5	23,5	25,1
65 und mehr	274	120	154	2,6	1,1	1,5

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.10 Bevölkerung nach Altersgruppen 1990 *)

Altersgruppe von ... bis unter ... Jahren	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	1 000			% der Gesamtbevölkerung		
Mosambik						
Insgesamt	15 459	7630	7 829	100	49,4	50,6
unter 15	6 905	3 454	3450	44,7	22,3	22,3
15 - 65	8 052	3 952	4 101	52,1	25,6	26,5
65 und mehr	503	224	279	3,3	1,4	1,8
Namibia						
Insgesamt	1 584	795	789	100	50,2	49,8
unter 15	710	362	349	44,8	22,9	22,0
15 - 65	820	408	410	51,8	25,8	25,9
65 und mehr	54	24	30	3,4	1,5	1,9
Sambia						
Insgesamt	8 863	4 379	4 484	100	49,4	50,6
unter 15	4 293	2 168	2 126	48,4	24,5	24,0
15 - 65	4 366	2 107	2 260	49,3	23,8	25,5
65 und mehr	203	104	99	2,3	1,2	1,1
Simbabwe						
Insgesamt	10 872	5 395	5477	100	49,6	50,4
unter 15	4 855	2 430	2 425	44,7	22,4	22,3
15 - 65	5 718	2 827	2 891	52,6	26,0	26,6
65 und mehr	299	138	161	2,8	1,3	1,5
Swasiland						
Insgesamt	814	402	413	100	49,4	50,7
unter 15	353	177	176	43,4	21,7	21,6
15 - 65	436	214	221	53,5	26,3	27,1
65 und mehr	26	12	14	3,2	1,5	1,7
Tansania						
Insgesamt	28 746	14 221	14 525	100	49,5	50,5
unter 15	13 698	6 876	6 823	47,7	23,9	23,7
15 - 65	14 340	7 030	7 308	49,9	24,5	25,5
65 und mehr	708	314	393	2,5	1,1	1,4

*) Angaben der Vereinten Nationen. Stand: Jahresmitte.

3.11 Bevölkerung nach Stadt und Land *)

Land	1980	1985	1990	1980	1985	1990
	1 000			% der Gesamtbevölkerung		
Stadtbevölkerung						
Angola	1468	1 954	2 574	21,0	24,5	28,0
Botsuana	136	218	310	15,1	20,4	25,0
Lesotho	182	257	332	13,6	16,7	19,0
Malawi	563	763	1 150	9,1	10,4	12,0
Mosambik	1 584	2 628	3 834	13,1	19,4	27,0
Namibia	243	310	403	22,8	25,1	28,0
Sambia	2 278	3 082	3 418	39,7	44,9	42,0
Simbabwe	1 561	2 059	2 885	21,9	24,6	29,0
Swasiland	112	173	195	19,8	26,3	26,0
Tansania	3 066	5 342	5 459	16,5	24,4	21,0
Landbevölkerung						
Angola	5 524	6 021	6 620	79,0	75,5	72,0
Botsuana	766	850	929	84,9	79,6	75,0
Lesotho	1 157	1 282	1 415	86,4	83,3	81,0
Malawi	5 620	6 572	8 432	90,9	89,6	88,0
Mosambik	10 511	10 919	10 366	86,9	80,6	73,0
Namibia	823	925	1 036	77,2	74,9	72,0
Sambia	3 460	3782	4 720	60,3	55,1	58,0
Simbabwe	5 565	6 311	7062	78,1	75,4	71,0
Swasiland	453	486	556	80,2	73,7	74,0
Tansania	15 515	16 553	20 534	83,5	75,6	79,0

*) Stand: Jahresmitte.

3.12 Bevölkerung in ausgewählten Städten

1 000

Land/Stadt	Jahr	Stadtgebiet	Land/Stadt	Jahr	Stadtgebiet
Angola			Lesotho		
Luanda ¹⁾	1990	1 900	Maseru ¹⁾	1986	109
Huambo	1983	203	Teyateyaneng	1986	14
Benguela	1983	155	Mafeteng	1986	13
Lobito	1983	150	Hlotse (Leribe)	1986	10
Botsuana			Malawi		
Gaborone ¹⁾	1991	138	Lilongwe ¹⁾	1990	450
Francistown	1991	59	Blantyre	1987	332
Selebi-Phikwe	1991	55	Mzuzu	1987	44
Serowe	1991	47	Zomba	1987	43

Fortsetzung s. nächste Seite.

3.12 Bevölkerung in ausgewählten Städten

1 000

Land/Stadt	Jahr	Stadtgebiet	Land/Stadt	Jahr	Stadtgebiet
Mosambik			Simbabwe		
Maputo (Lourenco Marques) ¹⁾	1990	1 470	Harare (Salisbury) ¹⁾	1990	1 060
Nampula	1986	183	Bulawayo	1983	429
Namibia			Swasiland		
Windhuk ¹⁾	1988	115	Mbabane ¹⁾	1986	38
Swakopmund	1988	16	Manzini	1984	19
Rehoboth	1988	15	Tansania		
Keetmanshoop	1988	14	Dodoma ¹⁾	1984	54
Sambia			Daressalam	1990	1 800
Lusaka ¹⁾	1990	1 030	Tanga	1984	121
Kitwe	1989	495	Muansa	1984	111
Ndola	1989	467			
Chingola	1989	201			

1) Hauptstadt.

4 GESUNDHEITSWESEN

4.1 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal

Land	Jahr	Ärzte		Jahr	Zahnärzte	
		Anzahl	je 100 000 Einwohner ¹⁾		Anzahl	je 100 000 Einwohner ¹⁾
Angola	1990	662	7,2	1972	10	0,2
Botsuana	1986	176	16,0	1986	14	1,3
Lesotho	1987	103	6,4	1982	6	0,4
Malawi	1984	262	3,7	1984	15 ^{a)}	0,2
Mosambik	1989	388	2,8	1987	138	1,0
Namibia	1989	227	16,3	1989	31	2,2
Sambia	1984	798	12,1	1982	48	0,8
Simbabwe	1987	1 243	13,9	1986	124	1,4
Swasiland	1984	80	12,5	1984	13	2,0
Tansania	1984	1 065	5,0	1982	17	0,1
		Apotheker	Jahr	Krankenpflegepersonal	Jahr	Hebammen
		Anzahl		Anzahl		Anzahl
Angola	1983	87	1990	9 334	1983	284
Botsuana	1984	9	1988	1 895	1986	82 ^{b)}
Lesotho	1982	7	1986	719	.	.
Malawi	1984	15	1984	388	.	.
Mosambik	1987	301	1987	2 871	1987	1 112
Namibia .....	.	.	1989	718	.	.
Sambia	1982	49	1982	1 555 ^{c)}	.	.
Swasiland	1978	10	1982	726	1976	370
Tansania	1982	162	1984	1 4312	1984	3 432

1) Bezogen auf die Jahresmitte-Bevölkerung nach Angaben der Vereinten Nationen.

a) Einschl. Assistenten. - b) Geburtshelferinnen. - c) Einschl. Hebammen.

4.2 Krankenhäuser und Betten

Land	Jahr	Krankenhäuser	Jahr	Krankenhausbetten	
		Anzahl		Anzahl	Einwohner je Krankenhausbett ¹⁾
Angola	1990	44	1990	11 857	775,4
Botsuana	1990	15	1984	1 901	543,4
Lesotho	1986	20	1987	2 409	672,1

Fortsetzung s. nächste Seite.

4.2 Krankenhäuser und Betten

Land	Jahr	Krankenhäuser	Jahr	Krankenhausbetten	
		Anzahl		Anzahl	Einwohner je Krankenhausbett ¹⁾
Malawi	1989	51	1987	7 450	1 095,6
Mosambik	1987	1 156	1987	11 671	1 182,9
Namibia	1989	68	1989	6 826	204,5
Sambia	1987	82	1987	15 846	463,7
Simbabwe	1986	123	1985	19 913	420,3
Swasiland	1984	23	1984	1 608	397,4
Tansania.....	1984	152	1984	22 800	929,3

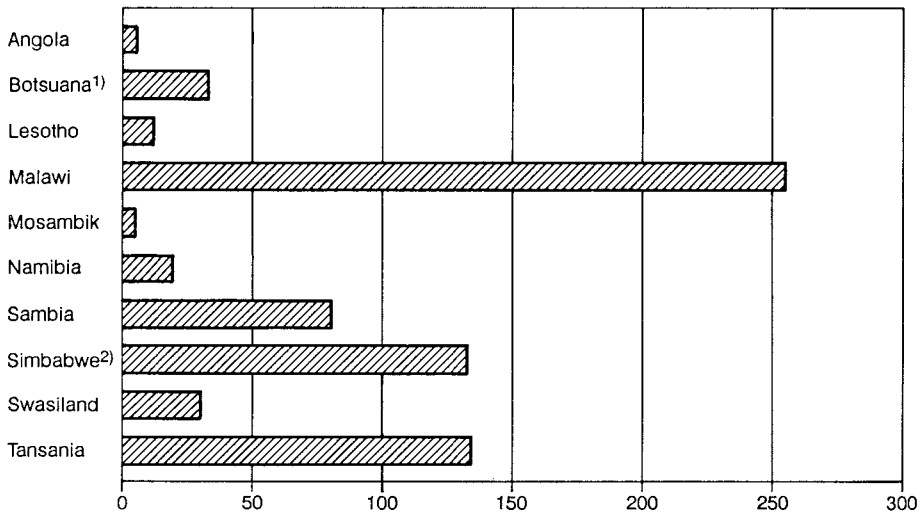
1) Bezogen auf die Jahresmitte-Bevölkerung nach Angaben der Vereinten Nationen.

4.3 Registrierte AIDS-Erkrankungen *)

Land	31.12.1990	30.6.1991	31.12.1991	30.6.1992	31.12.1992	30.06.93
Anzahl						
Angola	104	.	421	.	514	608
Botsuana	87	.	216	353	439	.
Lesotho.....	11	.	44	64	.	219
Malawi	12 074	.	.	.	22 300	26 955
Mosambik	162	209	288	448	538	737
Namibia	311	.	.	311	.	311
Sambia	4 036	4 690	5 803	.	6 556	7 124
Simbabwe	5 249	7 411	10 551	14 023	.	.
Swasiland	14	33	71	.	197	248
Tansania.....	7 128	21 208	27 396	34 605	.	38 719
je 100 000 Einwohner						
Angola	1,1	.	4,3	.	5,1	5,9
Botsuana	6,9	.	16,7	26,9	32,9	.
Lesotho.....	0,6	.	2,4	3,5	.	11,6
Malawi	123,9	.	.	.	214,2	254,7
Mosambik	1,1	1,4	1,9	3,0	3,5	4,8
Namibia	21,3	.	.	20,3	.	19,6
Sambia	48,9	56,0	68,3	.	75,0	80,4
Simbabwe	52,0	72,3	101,5	132,9	.	.
Swasiland	1,8	4,3	9,1	.	24,5	30,5
Tansania.....	27,0	78,9	100,2	124,5	.	134,7

*) "Acquired Immune Deficiency Syndrome"/AIDS. Fälle, die der WHO bis zum entsprechenden Datum gemeldet wurden.

4.1 SADC: REGISTRIERTE AIDS-ERKRANKUNGEN JE 100 000 EINWOHNER^{*)}



^{*)} Stand: 30.6.1993. ¹⁾ Stand: 31.12.1992. ²⁾ Stand: 30.6.1992.

Statistisches Bundesamt 93 0337 B

4.4 Ausgewählte Schutzimpfungen

Anteil der Geimpften in % der Bevölkerung

Land	Tuberkulose (BCG)	Dreifach- impfung ¹⁾	Poliomyelitis	Masern	Tetanus ²⁾
1980					
Angola .....	.	.	.	.	.
Botsuana	80	64	71	68	32
Lesotho.....	81	56	54	49	.
Malawi	86	66	68	65	.
Mosambik	46	56	32	32	.
Namibia .....	.	.	.	.	.
Sambia	72	44	77	21	.
Simbabwe.....	64	39	38	56	.
Tansania.....	78	58	49	76	36
1990/91					
Angola	54	27	26	40	36
Botsuana	92	86	82	78	62
Lesotho.....	76	75	74	76	.
Malawi	96	81	78	78	76

Fortsetzung s. nächste Seite.

4.4 Ausgewählte Schutzimpfungen

Anteil der Geimpften in % der Bevölkerung

Land	Tuberkulose (BCG)	Dreifachimpfung ¹⁾	Poliomyelitis	Masern	Tetanus ²⁾
1990/91					
Mosambik	63	42	42	50	30
Namibia	68	87	82	71	52
Sambia	97	79	78	76	68
Simbabwe	87	83	81	83	60
Tansania	89	79	74	75	40

1) Diphtherie, Pertussis (Keuchhusten), Tetanus. - 2) Impfungen für Schwangere.

4.5 Aufkommen und Verwendung von Trinkwasser

Land	Vorhandenes Trinkwasser 1990			Jahr	Wasserentnahme					
	im Inland		Zu- flüsse aus anderen Ländern		Insgesamt			nach Bereichen		
								Land- wirt- schaft	Produ- zieren- des Gewerbe	öffentl. Wasser- versor- gung
	km ³	1 000 m ³ / Ein- wohner	km ³		km ³	m ³ / Ein- wohner	% des vorhd. Trink- wassers	%		
Angola	158,3	15,8	.	1987	0,5	43	0	76	10	14
Botsuana	1,0	0,8	17,0	1980	0,1	98	1	85	10	5
Lesotho.....	4,0	2,3	.	1987	0,1	34	1	56	22	22
Malawi	9,0	1,1	.	1987	0,2	22	2	49	17	34
Mosambik	58,0	3,7	.	1987	0,8	53	1	66	10	24
Namibia	9,0	.	.	1987	0,1	77	2	82	12	6
Sambia	96,0	11,4	.	1970	0,4	86	0	26	11	63
Simbabwe	23,0	2,4	.	1987	1,2	129	5	79	7	14
Swasiland	7,0	8,8	.	1987	0,3	414	4	93	2	5
Tansania.....	76,0	2,8	.	1970	0,5	36	1	74	5	21

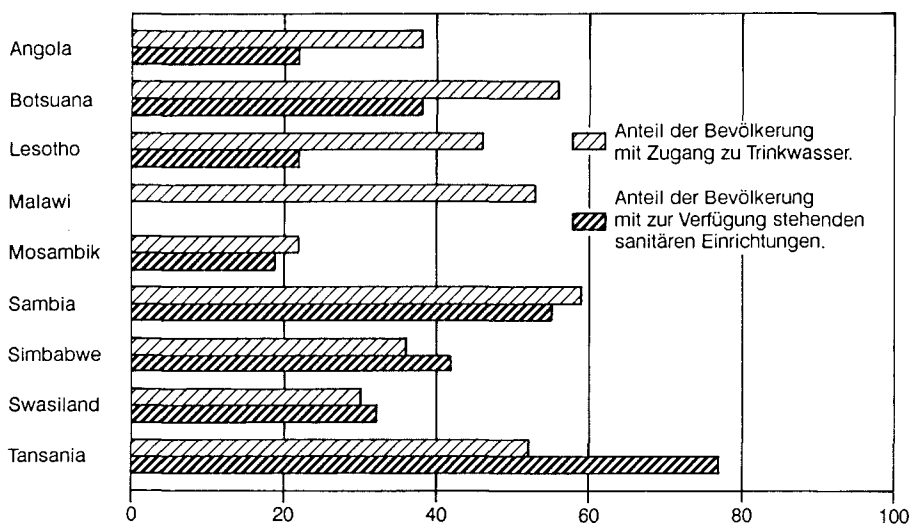
4.6 Bevölkerung mit Zugang zu Gesundheitsdiensten 1987-90 *)

Prozent der Bevölkerung

Land	Insgesamt	Städtische Bevölkerung	Ländliche Bevölkerung
Angola	24	.	.
Botsuana	86	.	.
Lesotho	80	.	.
Malawi	80	.	.
Mosambik	30	.	.
Namibia .....	.	.	.
Sambia	75	100	50
Simbabwe	71	.	.
Swasiland	55	.	.
Tansania	93	94	73

*) Zugang zu Gesundheitseinrichtungen, die nicht weiter als eine Stunde Fahrzeit entfernt liegen.

4.2 SADC: TRINKWASSERVERSORGUNG UND HYGIENE 1988-90 (IN PROZENT DER GESAMTBEVÖLKERUNG)



Statistisches Bundesamt 93 0338 B

4.7 Trinkwasserversorgung und Hygiene 1988-90

Prozent der Bevölkerung

Land	Insgesamt	Städtische Bevölkerung	Ländliche Bevölkerung
Anteil der Bevölkerung mit Zugang zu Trinkwasser¹⁾			
Angola	38	75	19
Botsuana	56	98	46
Lesotho	46	59	45
Malawi	53	82	50
Mosambik	22	44	17
Sambia	59	76	43
Simbabwe	36	.	14
Swasiland	30	100	7
Tansania	52	75	46
Anteil der Bevölkerung mit zur Verfügung stehenden sanitären Einrichtungen²⁾			
Angola	22	25	20
Botsuana	38	98	20
Lesotho	22	.	.
Mosambik	19	61	11
Sambia	55	77	34
Simbabwe	42	100	22
Swasiland	32	100	10
Tansania	77	76	77

1) Mit Zugang zu Trinkwasser in Städten bezeichnet die World Health Organization (WHO) entweder das Leitungswasser oder eine öffentliche Steigleitung im Umkreis von 200 Metern. In Landgemeinden gilt, daß eine Familie nicht unangemessen viel Zeit aufwendet, um Wasser zu besorgen. Als Trinkwasser wird hier geklärtes Oberflächenwasser sowie ungeklärtes Wasser aus geschützten Quellen, Bohrlöchern und sauberen Brunnen bezeichnet. -

2) Bevölkerung in Städten mit Anschluß an die öffentliche Kanalisation, an private Vorrichtungen wie Abortgruben, Latrinen mit Spül- oder Gießvorrichtungen, Klärbehälter, Gemeinschaftstoiletten o.ä. In Landgemeinden müssen in dieser Kategorie angemessene Vorrichtungen (Gruben, Latrinen usw.) vorhanden sein.

4.8 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen *)

Land	Jahr	Einheit	Infektiöse und parasitäre Krankheiten	Bösartige Neubildungen	Endokrinopathien, Ernährungs- u. Stoffwechselkrankheiten	Krankheiten des Nervensystems
Botsuana	1986	%	16,6	13,4	6,1	.
Lesotho	1985	Anzahl	.	46	54	45
Malawi	1986	je 100 000 Einwohner	711	.	267	.
Sambia	1987	Anzahl	3 181 ^{a)}	.	4 633	.
Swasiland	1985	%	10,4	.	6,5	.

Fortsetzung s. nächste Seite

4.8 Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen *)

Land	Jahr	Einheit	Krankheiten des Kreislaufsystems	Krankheiten der Atmungsorgane	Krankheiten der Verdauungsorgane	Unfälle, Vergiftungen, Gewalttaten
Botsuana	1986	%	17,3	12,2	.	.
Lesotho.....	1985	Anzahl	.	136	60	129
Malawi	1986	je 100 000 Einwohner	.	265	.	.
Sambia	1987	Anzahl	162 ^{a)}	482	822 ^{a)}	368 ^{a)}
Swasiland	1985	%	7,5	11,3	.	6,0

*) Nach der Internationalen Klassifikation der Krankheiten, Verletzungen und Todesursachen 1979, 9. Revision.

a) Nur Personen unter 15 Jahren.

4.9 Ausgaben für das Gesundheitswesen

Prozent der Staatsausgaben

Land	1980	1983	1985	1987	1988
Botsuana	4,7	5,0	4,5	4,1	5,5
Lesotho.....	3,6	7,2	6,7	5,8 ^{a)}	.
Malawi	4,9	6,8	6,7	5,8	.
Sambia	5,1	6,4	5,4	6,4	7,8
Simbabwe	5,4	5,6	6,0	6,4	6,9 ^{b)}
Swasiland	6,5	6,8	7,2	8,9	8,2 ^{c)}
Tansania.....	6,0	5,3	5,1	.	.

a) 1986. - b) 1989: 6,9 %. - c) 1989: 8,0 %; 1990: 7,8 %.

5 BILDUNGSWESEN

5.1 Analphabeten *)

Land	1980	1985	1990	1980	1985	1990
	1 000			% der Altersgruppe		
Angola .....	.	3 117	3 221	.	64,3	58,3
männlich .....	.	.	1 194	.	50,4	44,4
weiblich .....	.	.	2 27	.	77,4	71,5
Botswana	183 ^{a)}	168	175	59,0 ^{a)}	30,0	26,4
männlich	83 ^{a)}	.	50	63,1 ^{a)}	18,5	16,3
weiblich	100 ^{a)}	.	125	56,0 ^{a)}	39,6	34,9
Lesotho	198 ^{b)}	234	.	41,4 ^{b)}	26,4	.
männlich	102 ^{b)}	165	.	56,0 ^{b)}	37,6	.
weiblich	96 ^{b)}	70	.	32,4 ^{b)}	15,5	.
Malawi	1 755 ^{b)}	2 219	.	77,9 ^{b)}	58,8	.
männlich	681 ^{b)}	880	.	66,3 ^{b)}	47,8	.
weiblich	1 075 ^{b)}	1 339	.	87,7 ^{b)}	69,2	.
Mosambik	4 558	5 593	5 812	72,8	72,4	67,1
männlich	1 651	.	2 281	56,0	60,6	54,9
weiblich	2 908	.	3 531	87,8	83,6	78,7
Sambia	917	868	1 170	31,4	24,3	27,2
männlich	290	278	398	20,7	15,8	19,2
weiblich	627	591	772	41,7	32,6	34,7
Simbabwe	1 219	1 198	1 776	31,2	26,0	33,1
männlich	449	419	694	23,5	18,5	26,3
weiblich	770	779	1 082	38,7	33,2	39,7
Swasiland	116 ^{c)}	112	.	44,8 ^{c)}	32,1	.
männlich	49 ^{c)}	51	.	42,7 ^{c)}	29,7	.
weiblich	67 ^{c)}	61	.	46,5 ^{c)}	34,3	.
Tansania	5 059 ^{d)}	1 367 ^{e)}	.	53,7 ^{d)}	9,6 ^{e)}	.
männlich	1 728 ^{d)}	490 ^{e)}	.	37,8 ^{d)}	e)	.
weiblich	3 331 ^{d)}	879 ^{e)}	.	68,6 ^{d)}	e)	.

*) 15 Jahre und mehr.

a) 1971. - b) 1966. - c) 1976. - d) 1978. - e) 1986.

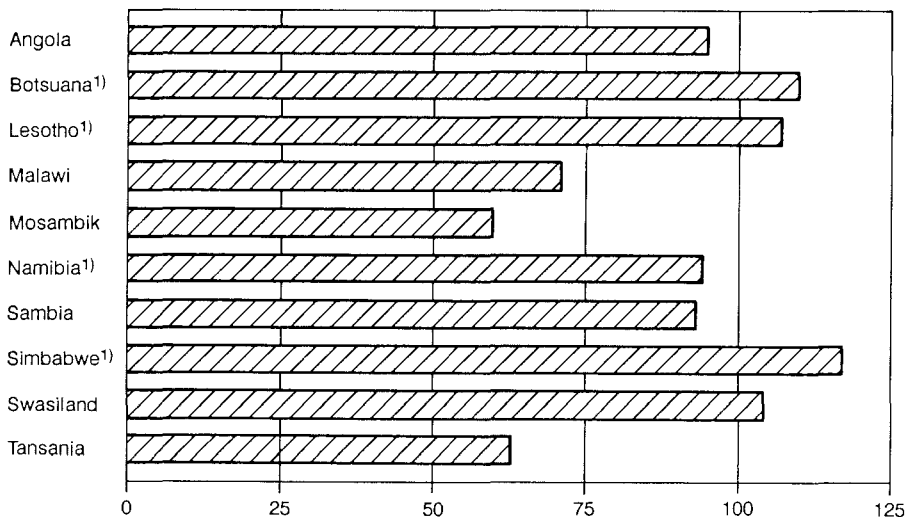
5.2 Bruttoeinschulungsraten

Prozent der Altersgruppe

Land	1985/86			1989/90		
	Primar-	Sekundar-	Tertiär-	Primar-	Sekundar-	Tertiär-
	stufe					
Angola	98	13	0,7	95	11	0,7
Botsuana	110	31	2,1	110 ^{a)}	46 ^{a)}	.
Lesotho	113	23	2,2	107 ^{a)}	26 ^{a)}	.
Malawi	59	4	0,6	71	4	.
Mosambik	86	7	0,1	60	7	.
Namibia	102 ^{b)}	31 ^{b)}	.	94 ^{a)}	34 ^{a)}	.
Sambia	99	18	1,4	93	.	2,0
Simbabwe	135	42	4,0	117 ^{a)}	50 ^{a)}	5,3 ^{a)}
Swasiland	107	42	4,9	104	50	.
Tansania	72	3	0,3	63	4	0,2

a) 1990/91. - b) 1986/87.

5.1 SADC: BRUTTOEINSCHULUNGSRATEN IN DER PRIMARSTUFE 1989/90 (IN %)



¹⁾ Stand: 1990/91.

Statistisches Bundesamt 93 0339 B

5.3 Daten des Bildungswesens

Bildungsstufe/Land	Jahr	Schulen	Schüler	Lehrer	Schüler- Lehrer- Rate
Primarstufe					
Angola	1988	.	1 067 906	31 953	33,4
Botsuana	1991	654	308 840	9 708	31,8
Lesotho	1990	1 190	351 632	6 448	54,5
Malawi	1989	2 693	1 325 453	20 580	64,4
Mosambik	1989	3 496	1 210 671	21 031	57,6
Namibia	1989	1 134	307 407	.	.
Sambia	1988	3 392	1 426 135	32 348	44,1
Simbabwe	1990	4 534	2 116 414	59 154	35,8
Swasiland	1989	490	157 345	4 890	32,2
Tansania	1990	10 417	3 379 000	96 850	34,9
Sekundarstufe					
Angola	1989	.	171 156	.	.
Botsuana	1991	169	68 137	3 743	18,2
Lesotho ¹⁾	1990	.	46 303	2 213	20,9
Malawi ¹⁾	1989	.	29 326	1 096	26,8
Mosambik	1990	.	160 177	4 657	34,4
Namibia	1990	.	62 976	.	.
Sambia ¹⁾	1988	.	161 349	5 768	28,0
Simbabwe ¹⁾	1990	1 512	661 066	24 547	26,9
Swasiland ¹⁾	1989	.	41 881	2 088	20,1
Tansania	1989	.	145 748	7 863	18,5
Tertiärstufe					
Angola ²⁾	1990	.	6 534	439	14,9
Botsuana ²⁾	1991	1	3 352	370	9,1
Lesotho	1988	.	5 577	295	18,9
Malawi ²⁾	1989	1	2 685	235	11,4
Mosambik	1988	58	17 768	1 790	9,9
Namibia	1991	.	2 507	213	11,8
Sambia	1989	28	14 465	1 166	12,4
Simbabwe	1991	.	43 950	2 585	17,0
Swasiland	1988	.	3 162	.	.
Tansania	1989	.	5 254	1 206	4,4

1) Allgemeine Schulen. - 2) Universitäten.

5.4 Ausgaben für das Bildungswesen

Prozent der Staatsausgaben

Land	1980	1983	1985	1987	1988
Botsuana	19,2	17,2	16,1	14,0	16,6
Lesotho.....	11,0	17,4	15,1	14,1	16,2 ^{a)}
Malawi	7,9	13,5	10,8	9,9	.
Sambia	9,5	14,0	11,4	10,9	9,1
Simbabwe	15,4	19,6	19,4	19,8	20,1 ^{b)}
Swasiland	22,4	19,3	19,4	23,5	23,0
Tansania.....	13,4	13,8	7,4	.	.

a) 1989: 14,4 % . - b) 1989: 21,3 %.

6 ERWERBSTÄTIGKEIT

6.1 Erwerbspersonen und deren Anteil an der Gesamtbevölkerung *)

Land	1980		1985		1990	
	Insgesamt	Männlich	Insgesamt	Männlich	Insgesamt	Männlich
Erwerbspersonen¹⁾ (1 000)						
Angola	3 414	2 027	3 719	2 244	4 081	2 504
Botsuana	321	199	381	242	446	290
Lesotho	662	359	730	405	808	458
Malawi	2 703	1 517	3 074	1 763	3 495	2 054
Mosambik	6 904	3 464	7 671	3 938	8 437	4 435
Namibia	425	323	477	363	537	410
Sambia	1 912	1 390	2 242	1 611	2 644	1 877
Simbabwe	2 979	1 887	3 410	2 194	3 921	2 565
Swasiland	245	144	273	164	306	187
Tansania	9 508	4 769	10 913	5 574	12 597	6 566
Anteil an der Gesamtbevölkerung (Prozent)						
Angola	44,20	53,45	42,50	52,10	40,80	50,85
Botsuana	35,05	45,75	34,40	45,45	33,45	44,85
Lesotho	49,45	55,75	48,05	55,20	46,70	54,70
Malawi	45,45	52,50	44,25	51,90	42,65	50,90
Mosambik	56,95	57,90	54,95	57,00	52,85	55,95
Namibia	31,55	48,35	30,80	47,30	29,95	46,10
Sambia	33,85	49,55	33,65	48,65	33,40	47,70
Simbabwe	40,45	51,65	38,85	50,35	37,30	49,10
Swasiland	43,85	52,50	42,05	51,20	40,30	49,90
Tansania	50,40	51,40	48,50	50,25	46,65	49,20

*) Projektionen der ILO, Genf. Stand: Jahresmitte.

1) Personen im Alter von 10 und mehr Jahren.

6.2 Erwerbspersonen und Erwerbsquoten 1990 nach Altersgruppen *)

Land	Erwerbspersonen ¹⁾			
	Davon im Alter von ... bis unter ... Jahren			
	10 - 25	25 - 45	45 - 65	65 und mehr
1 000				
Angola	1 437	1 718	792	133
Botsuana	180	196	61	10
Lesotho	243	348	176	42
Malawi	1 290	1 422	650	133

Fortsetzung s. nächste Seite.

6.2 Erwerbspersonen und Erwerbsquoten 1990 nach Altersgruppen *)

Land	Erwerbspersonen ¹⁾			
	Davon im Alter von ... bis unter ... Jahren			
	10 - 25	25 - 45	45 - 65	65 und mehr

1 000

Mosambik	3 081	3 288	1 665	403
Namibia	178	243	102	14
Sambia	970	1 076	508	89
Simbabwe	1 566	1 577	662	116
Swasiland	112	128	57	10
Tansania	5 019	4 968	2 180	430

Anteil an der entsprechenden Altersgruppe der Gesamtbevölkerung in %

Angola	46,4	76,4	72,6	43,8
Botsuana	41,8	69,0	57,5	35,1
Lesotho	46,2	86,6	85,0	66,8
Malawi	50,7	78,6	79,2	61,1
Mosambik	38,4	90,4	89,0	76,2
Namibia	32,1	60,1	52,8	24,0
Sambia	38,8	64,1	67,7	42,0
Simbabwe	47,1	71,1	68,2	40,5
Swasiland	47,5	77,1	74,0	45,2
Tansania	58,4	89,7	89,1	68,3

*) Projektionen der ILO. Genf. Stand: Jahresmitte.

1) Personen im Alter von 10 und mehr Jahren.

6.3 Erwerbspersonen nach Wirtschaftsbereichen *)

Land	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei		Produzierendes Gewerbe		Dienstleistungen ¹⁾	
	1965	1985/88 D	1965	1985/88 D	1965	1985/88 D
Angola	79	74	8	10	13	17
Botsuana	89	70	4	13	8	17
Lesotho	93	23	3	33	6	44
Malawi	92	82	3	3	5	15
Mosambik	87	85	6	7	7	8
Sambia	79	38	8	8	13	55
Simbabwe	79	65	8	5	13	30
Tansania	92	86	3	4	6	10

1) Einschl. nicht näher bezeichneter Bereiche.

6.4 Lohn- und Gehaltsempfänger nach Wirtschaftsbereichen

Land	Jahr	Ins- gesamt	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei		Produzierendes Gewerbe		Dienst- leistungen ¹⁾	
		1 000		%	1 000	%	1 000	%
Angola	1986	368	75	20,5	88	23,9	205	55,6
Botsuana 2)	1984/85	223	7	3,0	70	31,5	146	65,5
Malawi	1989	442	217	49,2	96	21,7	129	29,2
Mosambik	1988	202	17	8,4	146	72,6	39	19,0
Sambia	1989	360	37	10,3	135	37,4	188	52,2
Simbabwe	1989	1 167	285	24,4	326	28,0	556	47,6
Swasiland	1988	86	24	27,4	23	26,3	40	46,3
Tansania	1987	700	117	16,7	186	26,6	397	56,7

1) Einschl. nicht näher bezeichneter Bereiche.- 2) Ohne Soldaten.

7 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Einleitung

Aufgrund der verschiedenartigen agro-ökologischen Rahmenbedingungen im SADC-Raum gibt es eine Vielzahl landwirtschaftlicher Nutzungssysteme. Die Formen der Feldbestellung reichen vom hochintensiven Anbau von Gartenfrüchten über stationären Ackerbau bis hin zum flächenextensiven und wenig ertragreichen Wanderfeldbau. Selbsthafte Weidewirtschaft in modernen Großbetrieben oder in kleinbäuerlichen Betriebseinheiten stehen nomadischen Formen der Viehwirtschaft und Wanderweidewirtschaft gegenüber. Große Unterschiede bestehen auch hinsichtlich der forst- und fischereiwirtschaftlichen Nutzungssysteme.

Der Grundstein für eine intensive supranationale Zusammenarbeit im Bereich der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei wurde bereits durch die SADCC in den 80er Jahren gelegt. Eine Priorität der SADCC im Rahmen der länderübergreifenden Kooperation im Agrarsektor bildete die Stärkung der regionalen Ernährungssicherheit und der Selbstversorgung mit Agrarprodukten. 1986 wurde mit der Einrichtung eines Frühwarnsystems zur Vermeidung von Ernährungsengpässen und Hungersnöten im südlichen Afrika (Regional Early Warning Unit on Food and Security) begonnen. 1989 folgte die Etablierung eines Regionalprogrammes zur Förderung der Nahrungsmittelerzeugung, das Preisanreize für bäuerliche Produzenten und die Anlegung strategischer Nahrungsmittelreserven für Krisenzeiten (z.B. Dürreperioden) umfaßte. Weitere Schwerpunkte der gemeinsamen Entwicklungszusammenarbeit im Primärsektor waren darüber hinaus die Verbesserung der Binnen- und Hochseefischerei sowie die Stärkung der viehwirtschaftlichen Produktionsbasis durch die effektive Kontrolle von Viehseuchen und Tierkrankheiten. Damit wurden bereits durch die SADCC wichtige Elemente einer regionalen landwirtschaftlichen Kooperation ausformuliert und in die Praxis umgesetzt, auf die die SADC bei ihrer Gründung zurückgreifen konnte. Von großem Vorteil erwies sich dies u.a. bei der erfolgreichen Abwendung der durch die verheerende Dürre von 1992 drohenden Ernährungskrise, von der nahezu der gesamte Großraum betroffen war.

Trotz der engen länderübergreifenden Entwicklungskooperation der Vergangenheit existieren in den Bereichen Land-, Forstwirtschaft und Fischerei Strukturdefizite, deren Beseitigung die Aufgabe der neugegründeten SADC sein wird. Im einzelnen sind dies:

- kurzfristig die Abwendung der in Angola durch das neuerliche Aufleben der militärischen Auseinandersetzungen drohenden Hungersnot sowie der chronischen Ernährungsengpässe in Mosambik, einschl. der Versorgung der aus Malawi zurückzuführenden und zu reintegrierenden mosambikanischen Flüchtlinge;

- langfristig die Sicherung der Nahrungsmittelversorgung der mit über 3 % p.a. wachsenden Bevölkerung der SADC-Staaten. Dies bedeutet, daß es die Gemeinschaft in weniger als 25 Jahren schaffen muß, die Nahrungsmittelerzeugung zu verdoppeln;
- die Beseitigung lokaler Ernährungsengpässe sowie von Unter- und Mangelernährung, die selbst in Ländern mit Agrarüberschüssen aufgrund des begrenzten Zugangs einzelner Bevölkerungsschichten zu Nahrungsmitteln auftreten;
- die Weiterentwicklung des regionalen Frühwarnsystems und der Dürrebekämpfungsmechanismen, was in Anbetracht der hohen Niederschlagsvariabilität und der daraus resultierenden hohen Dürreanfälligkeit großer Teile des südlichen Afrikas dringend geboten ist;
- der Schutz der natürlichen Ressourcenbasis. Bereits gegenwärtig bilden Überweidung und Desertifikation sowie die Überfischung mariner Fanggründe ernste Probleme;
- der Abbau der bestehenden Ungleichgewichte in der Agrarstruktur, um mittel- und langfristig soziale Spannungen zu vermeiden. In diesem Zusammenhang ist vor allem die Beseitigung der erheblichen Disparitäten in der Landbesitzverteilung zwischen weißer und schwarzer Bevölkerung in einigen Ländern (Namibia, Simbabwe) von grundlegender Bedeutung.

Bodennutzung, Maschinen- und Kunstdüngereinsatz

Die innerhalb des SADC-Raumes bestehenden Unterschiede in der Bodennutzung veranschaulicht Tab. 7.1. Allgemein läßt sich sagen, daß fast in allen Ländern der Anteil der Ackerareale gering ist. Lediglich in Malawi wurde 1990 mehr als ein Fünftel der Staatsfläche ackerbaulich genutzt, in allen anderen Ländern lag der Anteil deutlich niedriger. In fünf Nationen stehen weniger als 5 % des Staatsgebietes für den Anbau von Feldfrüchten zur Verfügung, darunter Namibia, wo der Ackerlandanteil bei unter 1 % liegt.

In allen Ländern mit Ausnahme von Sambia und Malawi sind die Weidegebiete wesentlich größer als die vorhandenen Ackerflächen. Zwar verfügen Lesotho und Swasiland mit rd. zwei Dritteln ihres Territoriums über die höchsten Weideanteile, doch besitzt die Viehwirtschaft in diesen Ländern aufgrund der geringen flächenmäßigen Erstreckung der Weideareale im Regionalmaßstab keine übergeordnete Bedeutung. Deutlich über 50 % liegt der Weideanteil zudem in Botsuana und Mosambik. Zu berücksichtigen ist, daß die für einige Länder (u.a. Botsuana, Namibia) ausgewiesenen Weideflächen aufgrund der dort herrschenden semi-ariden Klimaverhältnisse wenig ertragreiche Marginalflächen miteinschließen, die nur temporär viehwirtschaftlich nutzbar sind.

Die größte Waldfläche besaß 1990 Angola mit 52,0 Mill. ha, gefolgt von Tansania mit 40,9 Mill. ha. Über den größten Waldflächenanteil verfügte Simbabwe mit 49 % seines Staatsgebiets. In vielen Ländern der SADC-Region stellt das intensive Sammeln von Brennholz eine Bedrohung der Waldressourcen dar (siehe Abschnitt "Forstwirtschaft").

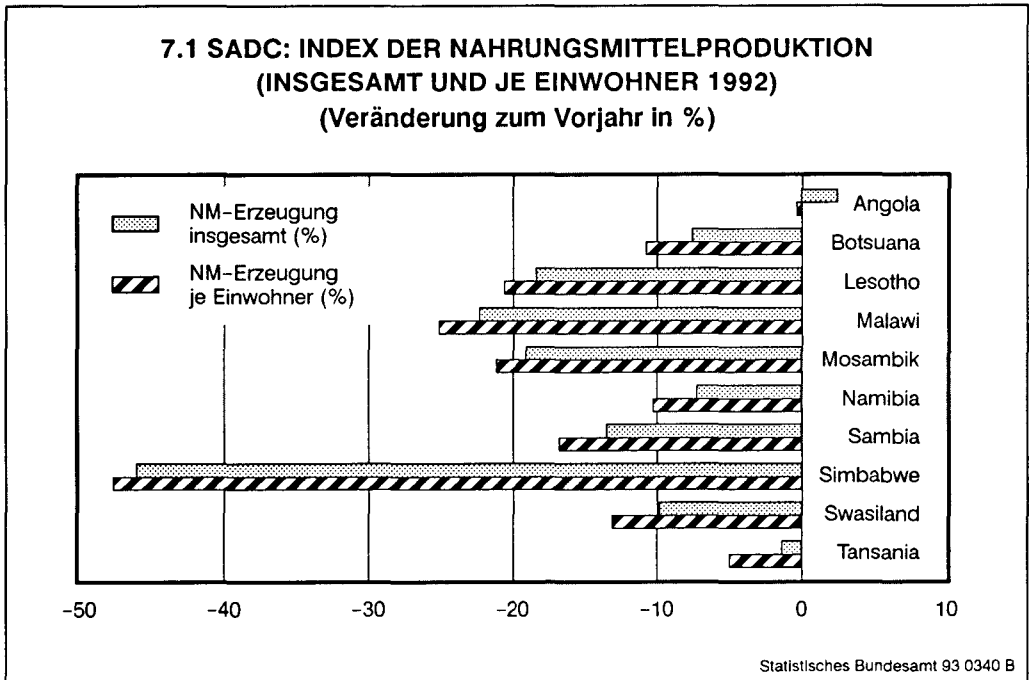
Der Einsatz landwirtschaftlicher Maschinen ist in allen Ländern des südlichen Afrikas vergleichsweise gering. Am höchsten ist der Mechanisierungsgrad in Swasiland und Simbabwe. In Swasiland kam 1990 auf 62 ha Ackerland- und Dauerkulturfläche ein Traktor, in Simbabwe auf 138 ha. Auch beim Einsatz landwirtschaftlicher Betriebsmittel wie Handelsdünger liegen Simbabwe und Swasiland an der Spitze. In Simbabwe wurden 1990/91 je ha Nutzfläche 60,6 kg Kunstdünger ausgebracht, in Swasiland 36,8 kg. In allen anderen SADC-Staaten werden kaum moderne Agroinputs eingesetzt, was sich u.a. in niedrigen Flächenenerträgen für viele Anbauprodukte widerspiegelt (vgl. Tab. 7.5). Hauptgründe für die nahezu fehlende Anwendung ertragssteigernder Betriebsmittel und landwirtschaftlicher Maschinen sind der Mangel an Finanzmitteln vieler Kleinbauern sowie die geringen Betriebsgrößen, die einen ökonomisch sinnvollen Einsatz von Großmaschinen nicht rechtfertigen.

Agrarproduktion

Aufschlüsse über die Produktionsentwicklung im Agrarbereich vermitteln der von der Welternährungs- und Landwirtschaftsorganisation/FAO herausgegebene Index der landwirtschaftlichen Erzeugung sowie der Index der Nahrungsmittelproduktion. Zusammenfassend läßt sich sagen, daß die Agrarerzeugung im SADC-Raum seit Anfang der 80er Jahre keine entscheidende Aufwärtsentwicklung nahm. Selbst wenn man das Dürrejahr 1992 aus der Betrachtung ausklammert, trifft dies zu. Nicht in einem einzigen Land des Großraumes reichten die Zuwächse der landwirtschaftlichen Produktion zwischen 1979/81 D und 1991 aus, um mit dem Bevölkerungswachstum Schritt zu halten. Im Gegenteil, alle Länder mußten verglichen mit 1979/81 D gravierende Rückgänge der landwirtschaftlichen Erzeugung je Einwohner wie auch der Pro-Kopf-Produktion von Nahrungsmitteln hinnehmen. In Botsuana und Lesotho hatte sich beispielsweise die Nahrungsmittelerzeugung je Einwohner 1991 verglichen mit 1979/81 D um knapp ein Drittel verringert, in Namibia, Malawi, Mosambik, Tansania und Angola um zwischen 20 und 30 %.

1992 trat - ausgelöst durch die schlimmste Trockenperiode seit 50 Jahren - eine zusätzliche Verschärfung der agraren Produktionskrise im südlichen Afrika ein. Wie Tab. 7.4 und Abb. 7.1 veranschaulichen, sahen sich alle Länder mit Ausnahme Angolas in diesem Jahr gravierenden Einbrüchen der Nahrungsmittelerzeugung gegenüber, wodurch schwere Versorgungsgengpässe entstanden. In Simbabwe sank beispielsweise die pro Kopf Nahrungsmittelproduktion 1992 gegenüber dem Vorjahr um fast die Hälfte, in Malawi um rd. ein Viertel, in Lesotho

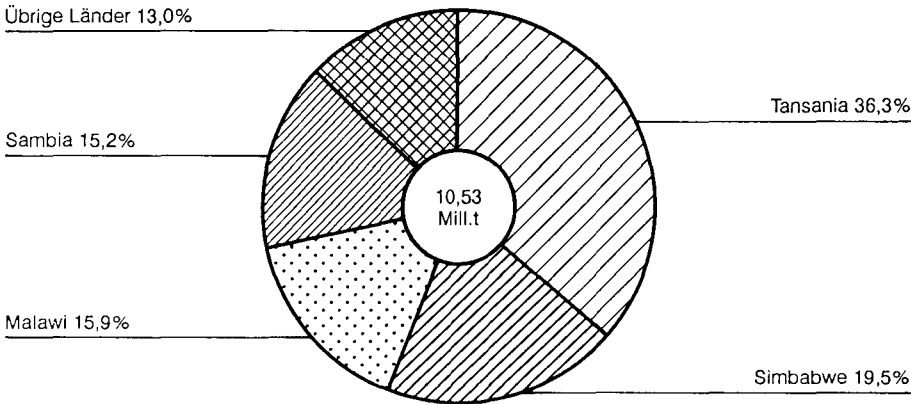
und Mosambik um rd. ein Fünftel. Rückgänge zwischen 10 und 20 % hatten Botsuana, Namibia, Sambia und Swasiland zu verkraften. Vergleichsweise moderat fielen die Einbußen in Angola und Tansania aus.



Die Folge dieser dürrbedingten Produktionsausfälle war eine Verknappung von Lebensmitteln und die Gefahr einer großflächigen Ernährungs Krise, die rd. 50 Mill. Menschen der Region drohte. Bereits im April 1992 wies das regionale Frühwarnsystem in einem Bericht darauf hin, daß sich ohne sofortige Getreideimporte und massive Nahrungsmittelhilfslieferungen eine Hungersnot im südlichen Afrika abzeichne, der Millionen Menschen zum Opfer fallen würden. Noch im gleichen Monat erfolgte durch die damalige SADCC die Unterzeichnung eines Abkommens mit Südafrika über Getreidelieferungen. Im Mai 1992 forderten die Vereinten Nationen zur Vermeidung der sich abzeichnenden Hungersnot die Lieferung von insgesamt 4,3 Mill. t Nahrungsmittelhilfe. Der Bedarf an kommerziellen Nahrungsimporten wurde mit 1,9 Mill. t angegeben. In einer gemeinsamen Aktion der zehn dürrbetroffenen Staaten und internationaler Hilfsorganisationen gelang es eine funktionierende Logistik für eine rasche Versorgung der notleidenden Bevölkerung aufzubauen, wenn auch das Verkehrssystem des südlichen Afrikas (u.a. die Überseehäfen) zeitweise stark unter Druck geriet. Insgesamt wurden zwischen April und Dezember 1992 4,9 Mill. t Nahrungsmittel in den SADC-Raum

geliefert. Dies war zwar weniger als ursprünglich gefordert, doch konnte das schlimmste abgewendet und eine flächendeckende Hungersnot verhindert werden. Zwar hatte sich die Ernährungslage in großen Teilen des südlichen Afrika Anfang 1993 wieder weitgehend stabilisiert, doch waren einige Länder weiterhin auf Nahrungsmittelhilfe angewiesen. So richtete die SADC auf ihrer Jahreskonferenz in Harare Ende Januar 1993 einen Appell an die Öffentlichkeit, weitere Getreidehilfen in Höhe von rd. 830 000 t zur Verfügung zu stellen. Malawi, Simbabwe, Mosambik und Sambia erhielten zwischenzeitlich Weltbank-Kredite in Höhe von 310 Mill. US-\$ für Nahrungsmittelimporte und den Kauf von Saatgut, Farmausrüstungen, Fahrzeugen und Ersatzteilen, um ihre schwer angeschlagene Landwirtschaft wieder auf die Beine zu bringen.

7.2 SADC: GETREIDEPRODUKTION NACH ERZEUGERLÄNDERN 1991



Statistisches Bundesamt 93 0341 B

Für 1993 zeichnet sich dank ausreichender Niederschläge eine gute Ernte und damit eine endgültige Entspannung der kritischen Ernährungslage im südlichen Afrika ab. Die Frühwarn-einheit der SADC ging für das Landwirtschaftsjahr 1992/93 von einer Maisernte von insgesamt 8,23 Mill. t aus, verglichen mit niedrigen 4,28 Mill. t im vorhergegangenen Dürrejahr. Insbesondere für die großen Getreideproduzenten der Region - Simbabwe, Sambia, Tansania und Malawi - werden erhebliche Erntesteigerungen bei Mais, dem wichtigsten Brotgetreide im SADC-Raum, gemeldet. Lediglich in Angola und Lesotho dauert die landwirtschaftliche Produktionskrise fort. Im Falle Angolas hat die neuerliche Zuspitzung der militärischen Auseinandersetzungen zwischen der Regierung und der UNITA dazu geführt, daß in weiten Landesteilen die Bauern ihre Felder aufgeben mußten. Die Dramatik der Lage in Angola wird da-

raus ersichtlich, daß das Welternährungsprogramm der Vereinten Nationen (World Food Programme/WFP) davon ausgeht, daß aufgrund der Bürgerkriegswirren und der katastrophalen Versorgungslage mittlerweile fast zwei der zehn Millionen Angolaner vom Hungertod bedroht sind. Ende September 1993 lief ein umfassendes Hilfsprogramm des WFP an, das im Laufe von sechs Monaten die Lieferung von 93 500 t Nahrungsmitteln an Angola vorsieht.

Die Verteilung der regionalen Getreideproduktion auf die einzelnen SADC-Länder veranschaulicht Abb. 7.2. Insgesamt wurden 1991 10,53 Mill. t Getreide - zu 75 % Mais - erzeugt. Mehr als ein Drittel (36,3 % bzw. 3,826 Mill. t) entfiel auf Tansania. Fast ein Fünftel (19,5 %) des gesamten Getreide-Outputs steuerte Simbabwe bei. Die Anteile Malawis und Sambias beliefen sich auf 15,9 % bzw. 15,2 %. Auf die übrigen sechs Länder kamen nur niedrige 13 %.

Der geringe Getreideausstoß in bevölkerungsreichen Ländern wie Mosambik und Angola erklärt sich daraus, daß dort aufgrund der natürlichen Anbaubedingungen und der vorherrschenden Ernährungsgewohnheiten die Produktion von Wurzel- und Knollenfrüchten dominiert (vgl. Tab. 7.5). Den größten Stellenwert besitzt die Erzeugung von Wurzel- und Knollenfrüchten (hauptsächlich von Maniok) allerdings in Tansania, wo 1991 die mengenmäßige Produktion mit 6,766 Mill. t annähernd so groß war, wie in allen anderen SADC-Staaten zusammen.

Charakteristisch für fast alle Länder sind die niedrigen Ernteerträge bei den verschiedenen Grundnahrungsmitteln. So lag beispielsweise im SADC-Durchschnitt der Flächenertrag für Getreide 1991 bei enttäuschenden 10,4 dt je ha, für Mais allein bei 11,1 dt je ha, obwohl es sich um ein vergleichsweise gutes Erntejahr handelte. Selbst in den großen vier Anbauländern Tansania (12,3 dt je ha), Simbabwe (13,3 dt je ha), Malawi (11,5 dt je ha) und Sambia (23,1 dt je ha) lagen die Flächenerträge für Getreide im internationalen Vergleich auf einem niedrigen Niveau, was auf die bereits eingangs festgestellte geringe Verwendung moderner landwirtschaftlicher Produktionsinputs (Kunstdünger, Hohertragssaatgut, Pflanzenschutzmittel etc.) zurückzuführen ist.

Lediglich bei Reis (Swasiland) und dem vereinzelt angebauten Weizen (Sambia, Simbabwe) werden in einigen Ländern des südlichen Afrika Flächenerträge erzielt, die einem internationalen Vergleich standhalten.

Wichtige landwirtschaftliche Exporterzeugnisse des SADC-Raumes sind Tabak, Baumwolle, Zuckerrohr, Kaffee und Tee. In den 80er Jahren nahm ferner die Ausfuhr von Frischobst und -gemüse nach Übersee einen deutlichen Aufschwung, vor allem im Falle Simbawwes. Größter Produzent von Obst- und Gemüseerzeugnissen ist jedoch Tansania (1991: 3,168 Mill. t). Bedeutendster Zuckerrohrerzeuger der Region ist Swasiland (1991: 3,9 Mill. t), gefolgt von Simbabwe (1991: 2,793 Mill. t). Der überwiegende Teil des im südlichen Afrika produzierten Kaffees stammt aus Tansania (1991: 56 000 t).

Einen besonderen Stellenwert besitzt der Anbau von qualitativ hochwertigem Tabak. Mit Malawi und Simbabwe gehören der Region zwei Länder an, die zu den zehn größten Tabakexporteuren weltweit zählen. 1991 wurden in Simbabwe 178 000 t und in Malawi 125 000 t Tabak geerntet, womit diese Länder an der Spitze der afrikanischen Tabakproduzenten standen. Nach neuesten Schätzungen des Landwirtschaftsministeriums der Vereinigten Staaten (United States Department of Agriculture/USDA) wird die Tabakerzeugung Simbawwes bis 1993 220 100 t, die Malawis 148 900 t betragen. Die Gesamttabakproduktion der SADC-Region (ohne Tansania) wird für 1993 auf 382 000 t geschätzt. Damit entfallen mehr als drei Viertel der gesamten afrikanischen Tabakerzeugung (503 457 t) auf den SADC-Raum. Allerdings befindet sich der Tabaksektor im südlichen Afrika seit kurzem in der Krise. Stark sinkende internationale Preise als Folge eines Tabaküberangebots sowie die Nachfrageverschiebung weg von den hochwertigen Sorten der südafrikanischen Länder zu Billigsorten schränken die Exportpotentiale dieses Sektors ein und dämpfen die kurzfristigen Wachstumsaussichten der Tabakwirtschaft in den Ländern der Subregion.

Viehwirtschaft

Die Viehwirtschaft besitzt in einigen Staaten des Großraumes eine nicht zu vernachlässigende Bedeutung für das Wirtschaftsleben. Dies gilt besonders für Botsuana, Namibia und Simbabwe, wo tierische Erzeugnisse einen wichtigen Exportbeitrag leisten. Eines der dringendsten Probleme im Bereich der Viehwirtschaft ist die durch zu hohe Viehbestände hervorgerufene Überbeanspruchung der natürlichen Weideareale (Überweidung), die bei Fortdauer zum Verlust wertvoller Weidegebiete führt und damit die viehwirtschaftlichen Grundlagen in einzelnen Ländern gefährdet (u.a. in Botsuana, Lesotho).

Über den größten Rinderbestand verfügte 1991 Tansania mit einer Kopfzahl von 13,138 Mill., gefolgt von Simbabwe mit 5,950 Mill. und Angola mit 3,100 Mill. Der Rinderbestand Sambias lag 1991 bei 3,045 Mill., der Botsuanas bei 2,500 Mill. Für 1992 muß in Anbetracht der Dürre, die die natürlichen Weidepotentiale erheblich einschränkte, für nahezu alle Länder des Großraumes von sinkenden Bestandszahlen ausgegangen werden.

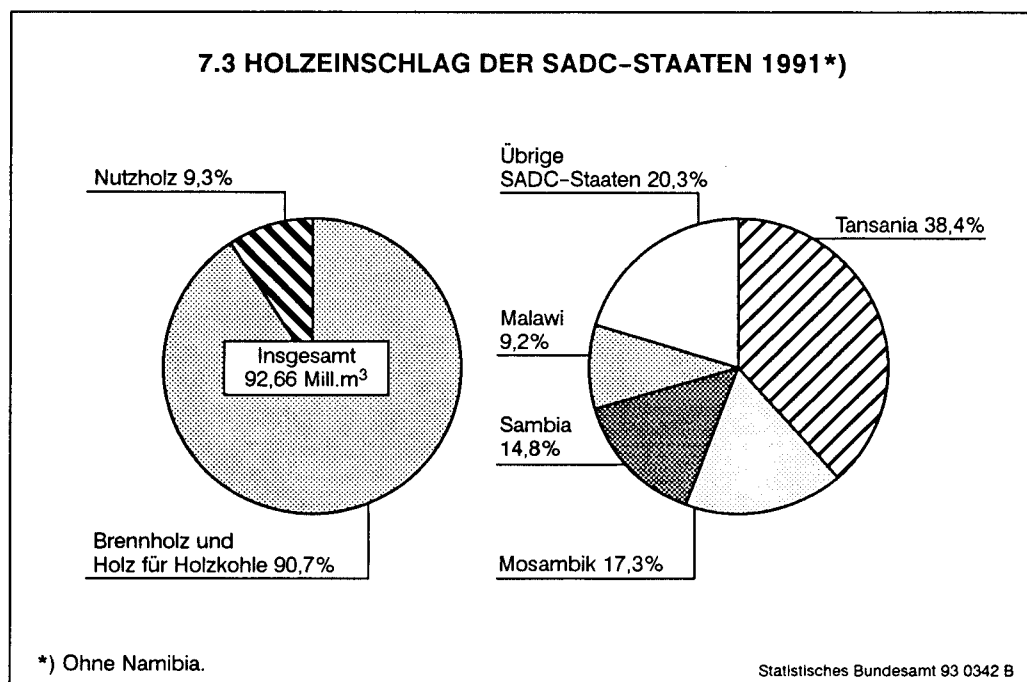
Deutlich zugenommen hat in den SADC-Staaten zwischen 1979/81 D und 1991 der Schweinebestand. Ähnliches gilt auch für Schafe und Ziegen. Lediglich in Tansania war der Schafbestand zwischen 1979/81 D und 1991 leicht rückläufig. Mit 6,700 Mill. verfügte Namibia 1991 allein über mehr als die Hälfte der gesamten Schafpopulation im SADC-Raum (13,324 Mill.). Die Zucht von Karakulschafen hat in Namibia lange Tradition. Diese liefern hochwertige Felle, die hauptsächlich nach Europa und Japan exportiert werden und dort zu wertvollen Pelzen (Persianer-Pelze) verarbeitet werden.

In Anlehnung an die stark steigenden Kopfzahlen bei den meisten Vieharten, waren 1991 im Vergleich mit dem Dreijahreszeitraum 1979/81 deutliche Zunahmen bei den Schlachtungen

und in der Erzeugung tierischer Produkte zu verzeichnen. Neben Karakulfellen wird vor allem Rindfleisch exportiert. In diesem Zusammenhang verdient Erwähnung, daß Simbabwe, Botsuana und Namibia über feste Exportquoten in die Europäische Gemeinschaft verfügen, die ihnen für einen Teil ihres erzeugten Rindfleisches Zugang zu einem nachfragestarken Absatzmarkt garantieren. Im Falle Botsuanas erstreckte sich die bestehende EG-Exportquote (18 916 t) 1991 auf fast 60 % der inländischen Rind- und Kalbfleischproduktion, die Namibias (10 500 t) belief sich auf 16 % der nationalen Erzeugung von 66 000 t.

Forstwirtschaft

Die umweltverträgliche und schonende Nutzung der forstwirtschaftlichen Potentiale sowie der intra-regionale Handel mit Holz und Holzserzeugnissen sind unterentwickelt. Ein ernstes Problem stellt der exzessive Holzeinschlag zur Gewinnung von Brennholz und Holzkohle dar, die rd. 80 % des Energiebedarfes der Region decken. U.a. sichern Brennholz und Holzkohle die Energieversorgung der ländlichen Haushalte und lokaler Industriezweige (Ziegeleien, Fischröuchereien, Rohtabak-Trocknereien).



Die Dominanz energiewirtschaftlicher Belange in der Forstwirtschaft wird daraus ersichtlich, daß 1991 mehr als neun Zehntel des gesamten regionalen Holzeinschlags (ohne Namibia) von 92,7 Mill. m³ auf Brennholz und Holz für Holzkohle entfielen, während der Anteil des Nutz-

holzeinschlags bei weniger als 10 % lag. Zwischen 1985 (77,9 Mill. m³) und 1991 hatte die gesamte Holzgewinnung um annähernd ein Fünftel (18,9 %) zugenommen. Dies war vor allem auf die starke Ausweitung des Brennholzsammelns und der Holzkohleerzeugung zurückzuführen. Der Holzeinschlag für diese Zwecke stieg zwischen 1985 und 1991 von 70,9 Mill. m³ auf 84,0 Mill. m³. Das einzige Land, indem die Nutzholzgewinnung überwiegt, ist Swasiland. In allen anderen SADC-Staaten entfällt der Großteil des Holzeinschlags auf Feuerholz und Holz für Holzkohle. Die bedeutendsten Holzproduzenten innerhalb des SADC-Raumes sind Tansania und Mosambik mit 38,4 % bzw. 17,3 % des Gesamteinschlags im Jahre 1991.

Bei Fortdauer der Praxis, jährlich beträchtliche Mengen an Feuerholz einzuschlagen und gleichzeitig kaum Wiederaufforstungen durchzuführen, ist der Bestand der natürlichen Waldressourcen in großen Teilen des südlichen Afrika langfristig gefährdet. Wie Tab. 7.10 am Beispiel von sieben SADC-Staaten zeigt, überstiegen im Durchschnitt der 80er Jahre die Rodungen die Wiederaufforstungen um ein Vielfaches. In Malawi wurden beispielsweise jährlich 150 000 ha Wald bzw. 3,5 % der Forstareale gerodet, wiederaufgeforstet wurden dagegen jährlich nur 1 000 ha. Auch in den anderen Ländern sind Anzeichen einer fortlaufenden Entwaldung zu sehen. Nirgendwo reichten die Wiederaufforstungen aus, um auch nur ansatzweise den Verlust an Waldflächen auszugleichen. Wesentliche Gründe für die voranschreitende Entwaldung sind neben dem steigenden Brennholzbedarf die Rodung neuer Flächen für landwirtschaftliche Zwecke, die Anlegung von Siedlungen in Waldgebieten sowie die Erschließung neuer Verkehrswege, der wertvolle Forstareale zum Opfer fallen.

Fischerei

Zwar verfügen mit Tansania, Mosambik, Angola und Namibia nur vier der zehn SADC-Länder über Zugang zum offenen Meer, doch zählen deren marine Fanggründe zu den ergiebigsten der Welt. Darüber hinaus bietet im Bereich der Süßwasserfischerei u.a. der Lake Malawi große Fangpotentiale, die jedoch nur zum Teil ausgeschöpft werden. Ein generelles Problem stellte in der Vergangenheit die Überfischung in den 200-Seemeilen-Zonen der vier Küstenländer dar. Vor allem die namibischen Fanggründe - die reichsten der Region - sahen sich zeitweise einer z.T. illegalen, bestandsgefährdenden Überfischung durch ausländische Fangflotten ausgesetzt. Durch die wirksame Kontrolle der in den namibischen Hoheitsgewässern tätigen Flotten und eine gezielte Schonungspolitik gelang es seit der Unabhängigkeit, die Fischbestände vor der Küste Namibias zu verdoppeln. In der Zwischenzeit verzeichneten auch die Fänge einen deutlichen Anstieg. Bis 1990 erhöhten sich die namibischen Fänge auf 403 000 t. Bis 1992 stiegen sie sogar auf 629 000 t. Damit ist der Fischereisektor Namibias der mit Abstand bedeutendste in der Subregion. Einen beträchtlichen Fanganteil besitzt darüber hinaus Tansania, wo 1990 377 000 t Fisch gefangen wurden. An dritter Stelle folgte 1990 Angola mit einer Fangmenge von 106 900 t. Im Gegensatz zu Namibia sieht sich Angola gegenwärtig außerstande, eine effektive Überwachung seiner 200-Seemeilen-Zone zu gewährleisten.

Aufgrund der reichen Fanggründe könnte sich die Fischereiwirtschaft in den 90er Jahren zu einem wichtigen Wachstumssektor innerhalb des SADC-Raumes entwickeln. Im Zuge einer weiteren Erhöhung der Fischfänge auf der Basis einer ressourcenschonenden Fangpraxis besitzt vor allem die fischverarbeitende Industrie beträchtliche Expansionspotentiale. Neben dem potentiellen Wertschöpfungszuwachs dürfte dies vor allem die Entstehung neuer Arbeitsplätze begünstigen. Fisch könnte darüber hinaus stärker als bisher zu einer wichtigen Proteinquelle für die Bevölkerung in den Küstenländern werden und in Dürrezeiten einen wertvollen Beitrag zur Sicherung der Nahrungsmittelversorgung im südlichen Afrika leisten.

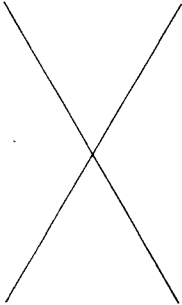
7.1 Bodennutzung 1990

Land	Ackerland	Dauerkulturen	Dauerspessarten und -weiden ¹⁾	Waldfläche	Sonstige Fläche
1 000 ha					
Angola	2 900	500	29 000	52 000	40 270
Botsuana	1 380	-	33 000	10 910	12 883
Lesotho	320	-	2 000	.	715 ^{a)}
Malawi	2 390	29	1 840	3 630	3 959
Mosambik	2 900	230	44 000	14 260	18 548
Namibia	660	2	38 000	18 120	25 532
Sambia	5 260	8	30 000	28 850	11 143
Simbabwe	2 720	92	4 856	19 130	12 278
Swasiland	200	4	1 185	104	243
Tansania	2 731	636	35 000	40 940	15 202
% der Gesamtfläche					
Angola	2,3	0,4	23,3	41,7	32,3
Botsuana	2,4	-	56,7	18,8	22,1
Lesotho	10,5	-	65,9	.	23,6 ^{a)}
Malawi	20,2	0,2	15,5	30,6	33,4
Mosambik	3,6	0,3	55,0	17,8	23,2
Namibia	0,8	0	46,2	22,0	31,0
Sambia	7,0	0	39,9	38,3	14,8
Simbabwe	7,0	0,2	12,4	49,0	31,4
Swasiland	11,5	0,2	68,2	6,0	14,0
Tansania	2,9	0,7	37,0	43,3	16,1

1) Begriffsabgrenzung der FAO. Je nach Witterungsbedingungen einschl. nur gelegentlich nutzbarer Flächen.

a) Einschl. kleinerer Waldflächen.

7.2 Maschinenbestand *)

Land	Traktoren			Mähdrescher	
	1970	1980	1990	1979/81 D	1990
Anzahl					
Angola	7 113	10 300	10 290	-	-
Botsuana	1 600	2 150	5 900	79	90
Lesotho	380	1 400	1 830	31	34
Malawi	850	1 200	1 400	-	-
Mosambik	6 693	5 750	5 750	-	-
Namibia	2 050	2 550	3 050	-	-
Sambia	2 700	4 600	5 900	273	285
Simbabwe	17 000 ^{a)}	20 200	20 400	560	590
Swasiland	1 153	2 873	3 280	-	-
Tansania	5 500	18 600	6 800	-	-
Mechanisierungsgrad ¹⁾					
Angola	176	340	330		
Botsuana	268	633	234		
Lesotho	968	209	175		
Malawi	3 106	1 933	1 728		
Mosambik	450	536	544		
Namibia	318	258	217		
Sambia	1 833	1 110	893		
Simbabwe	138 ^{a)}	126	138		
Swasiland	132	66	62		
Tansania	2 195	277	495		

*) Stand: Jahresende.

1) ha Ackerland und Dauerkulturen je Traktor.

a) Ehem. Rhodesien.

7.3 Verbrauch von Handelsdünger 1990/91 *)

Land	Insgesamt	Stickstoff- haltig	Phosphat- haltig	Kalihaltig	Verbrauch je ha Nutzfläche ¹⁾
	t Reinnährstoff				kg
Angola	9 500	2 500	5 000	2 000	2,8
Botsuana	900	300	400	200	0,7
Lesotho	4 600	500	4 000	100	14,4
Malawi	48 000	30 000	13 000	5 000	19,8
Mosambik	2 600	2 200	200	200	0,8
Sambia	59 600	38 000	15 900	5 700	11,3
Simbabwe	170 534	89 106	46 692	34 736	60,6

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.3 Verbrauch von Handelsdünger 1990/91 *)

Land	Insgesamt	Stickstoff- haltig	Phosphat- haltig	Kalihaltig	Verbrauch je ha Nutzfläche ¹⁾
	t Reinnährstoff				kg
Swasiland	7 500	4 000	2 000	1 500	36,8
Tansania	48 400	31 000	12 400	5 000	14,4

*) Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni.

1) Bezogen auf Ackerland und Dauerkulturen.

7.4 Index der landwirtschaftlichen Produktion

1979/81 D = 100

Land/Indexgruppe	1980	1985	1990	1991	1992
Angola					
Gesamterzeugung	103,3	97,7	99,9	102,3	104,7
je Einwohner	103,1	86,1	76,9	76,7	76,3
Nahrungsmittelerzeugung ...	101,5	100,2	103,5	106,0	108,6
je Einwohner	101,3	88,3	79,7	79,4	79,2
Botsuana					
Gesamterzeugung	91,1	94,4	108,3	102,0	94,4
je Einwohner	91,1	78,6	74,9	68,0	60,8
Nahrungsmittelerzeugung ...	91,0	94,4	108,3	102,0	94,3
je Einwohner	91,0	78,5	74,9	68,1	60,8
Lesotho					
Gesamterzeugung	97,7	98,6	117,8	96,9	80,5
je Einwohner	97,6	85,8	88,9	71,0	57,3
Nahrungsmittelerzeugung ...	97,3	96,5	118,0	95,3	77,9
je Einwohner	97,2	83,9	89,1	69,8	55,4
Malawi					
Gesamterzeugung	98,2	106,2	109,5	119,6	96,8
je Einwohner	98,2	89,5	77,4	81,5	63,7
Nahrungsmittelerzeugung ...	98,6	99,9	100,5	110,0	85,5
je Einwohner	98,7	84,1	71,0	75,0	56,2
Mosambik					
Gesamterzeugung	100,1	100,6	108,8	101,8	81,9
je Einwohner	100,0	88,7	84,0	76,6	60,0
Nahrungsmittelerzeugung ...	100,1	103,4	110,3	103,3	83,7
je Einwohner	100,0	91,2	85,2	77,7	61,3
Namibia					
Gesamterzeugung	102,0	82,9	97,7	100,5	93,4
je Einwohner	102,0	71,2	71,6	71,4	64,2

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.4 Index der landwirtschaftlichen Produktion

1979/81 D = 100

Land/Indexgruppe	1980	1985	1990	1991	1992
Namibia					
Nahrungsmittelerzeugung ...	102,1	84,1	99,3	102,2	94,8
je Einwohner	102,0	72,3	72,8	72,6	65,2
Sambia					
Gesamterzeugung	102,5	114,6	126,8	131,1	114,2
je Einwohner	102,5	93,9	86,2	85,7	71,9
Nahrungsmittelerzeugung ...	102,4	114,1	125,9	129,6	112,2
je Einwohner	102,5	93,5	85,5	84,8	70,6
Simbabwe					
Gesamterzeugung	97,4	135,0	129,8	129,0	85,0
je Einwohner	97,6	116,2	95,4	91,9	58,7
Nahrungsmittelerzeugung ...	91,5	131,8	125,2	114,8	62,0
je Einwohner	91,8	113,6	92,2	81,9	42,9
Swasiland					
Gesamterzeugung	102,0	113,7	122,8	125,6	113,4
je Einwohner	102,2	96,6	87,8	86,8	75,6
Nahrungsmittelerzeugung ...	101,1	114,1	123,6	127,0	114,5
je Einwohner	101,3	96,9	88,4	87,7	76,3
Tansania					
Gesamterzeugung	97,9	110,5	121,0	116,9	114,6
je Einwohner	97,9	91,6	83,6	77,8	73,4
Nahrungsmittelerzeugung ...	97,6	113,4	123,8	117,2	115,7
je Einwohner	97,6	94,0	85,5	78,0	74,2

7.5 Anbau, Ernte und Ertrag ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 1991

Land	Getreide, insgesamt			Reis		
	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge
	1 000 ha	dt	1 000 t	1 000 ha	dt	1 000 t
Angola	987	3,9	381	18	10,0	18
Botswana	178	2,5	45	.	.	.
Lesotho	200	6,2	125	.	.	.
Malawi	1 464	11,5	1 679	33	18,6	61
Mosambik	1 599	3,4	546	107	5,3	56
Namibia	234	4,9	114	.	.	.
Sambia	695	23,1	1 603	11	12,5	14
Simbabwe	1 548	13,3	2 054	.	27,7	1
Swasiland	83	19,3	159	.	75,0	3
Tansania	3 121	12,3	3 826	369	18,0	664

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.5 Anbau, Ernte und Ertrag ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 1991

Land	Mais			Hirse		
	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge
	1 000 ha	dt	1 000 t	1 000 ha	dt	1 000 t
Angola	855	3,5	299	110	5,6	61
Botsuana	20	2,0	4	5	2,0	1
Lesotho	135	7,0	95	.	.	.
Malawi	1 382	11,5	1 590	15	5,2	8
Mosambik	1 009	3,2	327	20	2,5	5
Namibia	120	4,2	50	93	5,4	50
Sambia	579	25,0	1 448	49	6,4	31
Simbabwe	1 101	14,4	1 586	283	4,3	122
Swasiland	80	19,1	153	.	.	.
Tansania	1 848	12,6	2 332	286	9,4	270
	Sorghum			Wurzel- und Knollenfrüchte, insg.		
	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge
	1 000 ha	dt	1 000 t	1 000 ha	dt	1 000 t
Angola .....	.	.	.	525	39,3	2 060
Botsuana	153	2,5	38	1	53,9	7
Lesotho	45	4,0	18	1	150,0	8
Malawi	31	6,0	19	160	31,8	508
Mosambik	462	3,4	155	988	38,7	3 821
Namibia	18	4,4	8	30	91,7	275
Sambia	44	8,9	40	78	38,6	302
Simbabwe	114	6,0	68	26	48,1	124
Swasiland	2	15,0	3	5	22,9	10
Tansania	570	8,4	480	868	78,0	6 766
	Maniok			Hülsenfrüchte, insg.		
	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge
	1 000 ha	dt	1 000 t	1 000 ha	dt	1 000 t
Angola	500	37,0	1 850	132	3,0	40
Botsuana .....	.	.	.	30	4,7	14
Lesotho .....	.	.	.	21	3,1	7
Malawi	72	23,4	168	465	5,8	271
Mosambik	972	38,0	3 690	296	2,6	78
Namibia .....	.	.	.	7	10,8	7
Sambia	74	36,5	270	52	4,9	26
Simbabwe	23	39,1	90	73	7,0	51
Swasiland .....	.	.	.	5	10,6	5
Tansania	604	103,7	6 266	878	4,8	424

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.5 Anbau, Ernte und Ertrag ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse 1991

Land	Erdnüsse in Schalen			Baumwollsaamen		
	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge
	1 000 ha	dt	1 000 t	1 000 ha	dt	1 000 t
Angola	40	5,0	20	57	5,8	33
Botsuana	1 ^{a)}	5,4 ^{a)}	1 ^{a)}	1	27,3	3
Malawi	90	7,1	64	59	6,9	41
Mosambik	345	3,3	115	95	9,5	90
Sambia	68	6,6	45	97	7,1	69
Simbabwe	184	5,8	107	160	12,8	204
Swasiland	1	11,4	2	24	12,5	30
Tansania	110	5,9	65	400	4,8	190
	Rohbaum- wolle ¹⁾	Gemüse ²⁾	Obst ³⁾	Zuckerrohr		
	Erntemenge			Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge
	1 000 t			1 000 ha	dt	1 000 t
Angola	22	227	425	15	223,3	335
Botsuana	2	16	11	.	.	.
Lesotho .....	.	27	19	.	.	.
Malawi	27	255	452	17	1 058,8	1 800
Mosambik	60	195	356	22	150,0	330
Namibia .....	.	33	36	.	.	.
Sambia	44	280	107	13	1 080,0	1 350
Simbabwe	125	153	151	34	821,5	2 793
Swasiland	20	12	129	40	975,0	3 900
Tansania	124	1 111	2 057	13	1 092,3	1 420
	Kaffee, grün			Tabak		
	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge	Fläche	Ertrag je ha	Erntemenge
	1 000 ha	dt	1 000 t	1 000 ha	dt	1 000 t
Angola	180	0,3	6	8	5,0	4
Malawi	5	15,2	8	117	10,7	125
Mosambik	1	7,1	1	3	11,1	3
Sambia	2	10,0	2	4	11,6	5
Simbabwe	10	14,3	14	71	25,1	178
Tansania	130	4,3	56	22	6,4	14

1) Nicht entkörnt. - 2) Insgesamt, einschl. Melonen. - 3) Insgesamt, ohne Melonen.

a) 1990.

7.6 Viehbestand

1 000

Land	Rinder		darunter		Schweine	
			Milchkühe			
	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991
Angola	3 117	3 100	292	295	400	495
Botsuana	2 906	2 500	257	300	5	16
Lesotho	582	540	68	83	75	75
Malawi	817	1 150	76	107	192	280
Mosambik	1 400	1 370	370	400	120	165
Namibia	2 403	2 131	165	172	37	51
Sambia	2 238	3 045	201	275	217	230
Simbabwe	5 378	5 950	106	125	155	340
Swasiland	658	750	144	155	17	24
Tansania	12 616	13 138	2 337	2 890	160	282
	Schafe		Ziegen		Hühner ¹⁾	
	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991
Angola	225	280	935	990	5	6
Botsuana	147	320	625	2 090	1	2
Lesotho	1 183	1 470	827	1 060	1	1
Malawi	84	230	674	1 100	8	9
Mosambik	106	118	335	380	17	22
Namibia	4 117	6 700	1 570	1 900	.	.
Sambia	29	65	290	540	18	16
Simbabwe	481	550	1 191	2 450	9	10
Swasiland	32	35	299	320	1	1
Tansania ²⁾	3 754	3 556	5 714	8 814	18	20

1) Angaben in Millionen. - 2) 1992: 3,56 Mill. Schafe, 8,82 Mill. Ziegen, 21 Mill. Hühner.

7.7 Schlachtungen

1 000

Land	Rinder und Kälber		Schweine		Schafe, Lämmer und Ziegen	
	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991
Angola	310	410	260	345 ^{a)}	357	417
Botsuana	190	162	5	9	277	522
Lesotho	71	87	51	60	614	790
Malawi	79	103	154	224	223	388
Mosambik	240	270	135	180	187	212
Namibia	196	195	32	43	1 206	3 790

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.7 Schlachtungen

1 000

Land	Rinder und Kälber		Schweine		Schafe, Lämmer und Ziegen	
	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991
Sambia	186	244	163	173	94	178
Simbabwe	521	400	161	200	405	770
Swasiland	74	65	14	19	157	168
Tansania	1 282	1 905	111	203	2 163	2 669

a) 1992: 350 000.

7.8 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

1 000 t

Land	Rind- und Kalbfleisch		Schweinefleisch		Hammel-, Lamm- und Ziegenfleisch	
	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991
Angola	50	57	13	18 ^{a)}	4	4
Botsuana	40	32	.	.	7	16
Lesotho	11	13	3	3	6	7
Malawi	13	21	8	11	2 ^{b)}	5
Mosambik	36	41	8	11	3	3
Namibia	33	66	3	4	17	56
Sambia	29	39	7	8	1 ^{b)}	2
Simbabwe	79	77	9	11	5	10 ^{c)}
Swasiland	16	15	1	1	3 ^{b)}	3
Tansania	129	197	4	8	26	32
	Geflügelfleisch		Hühnereier		Kuhmilch	
	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991
Angola	7	7	3,7	3,9	146	148
Botsuana	1	2	0,6	0,8	90	105
Lesotho	1	1	0,8	0,8	20	24
Malawi	9	9	10,5	11,3	35	49
Mosambik	16	21	9,4	12,8	63	68
Namibia .....	.	.	0,1	0,1	68	71
Sambia	22	19	27,9	34,8	60	82
Simbabwe	9	10	11,1	13,1	152	250
Swasiland	1	1	0,3	0,3	36	42
Tansania	18	25	35,3	40,0	374	463 ^{d)}

Fortsetzung s. nächste Seite.

7.8 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

1 000 t

Land	Rinderhäute		Schaffelle		Ziegenfelle	
	frisch					
	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991	1979/81 D	1991
Angola	6,8	9,0	0,1	0,1	0,3	0,4
Botsuana	4,8	4,0	0,1	0,1	0,5	0,9
Lesotho	1,4	1,7	0,7	0,9	0,4	0,6
Malawi	1,6	2,1	0,0	0,1	0,4	0,7
Mosambik	4,8	5,4	0,2	0,2	0,3	0,4
Namibia	4,9	4,9	2,2	8,3	0,6	1,0
Sambia	3,9	5,1	0,0	0,0	0,2	0,4
Simbabwe	10,4	8,0	0,1	0,1	0,7	1,5
Swasiland	1,9	1,6	0,0	0,0	0,3	0,3
Tansania	26,9	40,0	2,6	2,5	3,2	4,6

a) 1992: 19 000 t. - b) Ohne Hammel- und Lammfleisch. - c) 1990. - d) 459 000 t.

7.9 Holzeinschlag

1 000 m³

Land	Insgesamt	Nutzholz	Brennholz und Holz für Holzkohle	Insgesamt	Nutzholz	Brennholz und Holz für Holzkohle
	1985			1991		
Angola	5 709	867	4 842	6 593	932	5 661
Botsuana	1 154	71	1 083	1 440	89	1 351
Lesotho	532	-	532	631	-	631
Malawi	6 872	317	6 555	8 515	412	8 103
Mosambik	15 216	946	14 270	16 065	1 043	15 022
Sambia	10 820	535	10 285	13 719	767	12 952
Simbabwe	7 169	1 288	5 881	7 925	1 656	6 269
Swasiland	2 223	1 663	560	2 223	1 663	560
Tansania	28 241	1 386	26 855	35 545	2 087	33 458

7.10 Rodung, Wiederaufforstung und Waldschutzgelände

Land	Waldfläche 1990		Rodung ¹⁾				Wieder- auf- for- stung ¹⁾	Wald- schutz- gelände 1980 ²⁾
	ins- ge- samt	darunter	insgesamt	darunter				
		dichter Wald		dichter Wald				
	1 000 ha	% der Wald- fläche	1 000 ha	% der Wald- fläche	1 000 ha			
Angola	53 600	2 900	94	0,2	44	1,5	3	.
Malawi	4 271	186	150	3,5	.	.	1	146
Mosambik	15 435	935	120	0,8	10	1,1	4	25
Sambia	29 510	3 010	70	0,2	40	1,3	2	220
Simbabwe	19 820	200	80	0,4	0	.	4	.
Swasiland	74	4	0	.	.	.	5	.
Tansania	42 040	1 440	130	0,3	10	0,7	9	410

1) Jährlicher Durchschnitt in den achtziger Jahren. - 2) Mit dichtem Wald.

7.11 Fangmengen der Fischerei

1 000 t

Land	1980	1985	1988	1989	1990
Angola	85,6	74,5	101,8	111,1	106,9
Botsuana	1,3	1,5	1,9	1,9	1,9
Lesotho ¹⁾	23,0	23,0	30,0	30,0	30,0
Malawi	65,8	62,1	87,9	85,0	80,0
Mosambik	35,4	36,3	33,5	33,3	35,0
Namibia .....	.	173,6 ^{a)}	381,3	251	403 ^{b)}
Sambia	51,0	67,7	60,6	66,7	64,5
Simbabwe	13,3	17,4	22,2	24,0	25,0
Swasiland ¹⁾	44,0	90,0	110,0	110,0	110,0
Tansania	228,2	300,6	393,0	377,1	377,0

1) Tonnen.

a) 1986. - b) 1991: 595 000 t, 1992: 629 010 t.

8 PRODUZIERENDES GEWERBE

Einleitung

Die Datenlage für einzelne Bereiche des Produzierendes Gewerbes ist für einen Teil der SADC-Länder lückenhaft. Deshalb sind nur in begrenztem Maße Aussagen über Gesamtentwicklungen im SADC-Raum in den Bereichen Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau und Verarbeitendes Gewerbe möglich. Auch für Ländervergleiche ist aufgrund der unvollständigen statistischen Grundlagen ein enger Rahmen gesteckt.

Einen einleitenden Überblick über Betriebe und Beschäftigung im Produzierenden Gewerbe für einen Teil der SADC-Staaten vermittelt Tab. 8.1. Über die größte Zahl an Betrieben im Produzierenden Gewerbe verfügt Simbabwe, wo 1988 insgesamt 1 459 Produktionseinheiten angesiedelt waren. Auf das Verarbeitende Gewerbe entfielen 1 223 (84,2 %) Betriebsstätten, auf den Bergbau 102, die Elektrizitäts- und Wasserwirtschaft umfaßte 16 Produktionseinheiten. Unter den aufgeführten Ländern besitzt Lesotho mit 692 Einheiten (1990) die zweitgrößte Betriebszahl im Sekundärsektor. Diese konzentrieren sich fast ausschließlich auf die Verarbeitende Industrie (688 Betriebe). In Simbabwe war 1988 mehr als ein Viertel Mill. Menschen im Produzierenden Gewerbe beschäftigt. Hieraus errechnet sich eine Zahl von durchschnittlich 174 Arbeitskräften je Betrieb, was darauf hinweist, daß Simbabwes Sekundärsektor in stärkerem Maße mit großen und mittleren Unternehmen durchsetzt ist. Mit Ausnahme Simbabwes sind die Beschäftigungsmöglichkeiten im Produzierenden Gewerbe aller anderen in Tab. 8.1 aufgeführten Länder eher als begrenzt einzustufen.

Energie- und Wasserwirtschaft

Die Energiewirtschaft ist einer jener Sektoren, in denen in Zukunft die Weiterführung der intensiven länderübergreifenden Zusammenarbeit, die schon in den 80er Jahren begann, notwendig sein wird, um eine zufriedenstellende Energieversorgung aller SADC-Staaten zu gewährleisten und die Energieüberschüsse einzelner Staaten in jene Länder der Subregion transferieren zu können, deren eigene Energieerzeugung unzureichend ist. Insgesamt gesehen verfügt der SADC-Raum über reiche Energieressourcen (u.a. Kohle, Wasserkraft, Erdgas), die mittel- und langfristig die vollständige Versorgung mit Primär- und Sekundärenergie sicherstellen können. Darüber hinaus könnten einige Staaten bei besserer Ausschöpfung ihrer Potentiale in beträchtlichem Umfang Energie in Länder außerhalb der Staatengemeinschaft exportieren. Als grundlegende Ziele der gemeinsamen Entwicklungsanstrengungen der SADC-Staaten im Energiesektor lassen sich u.a. die folgenden nennen:

- die Sanierung vorhandener Energieanlagen sowie die Expansion der Energieerzeugungskapazitäten durch den Bau neuer Kraftwerke auf der Basis der riesigen, weitgehend noch ungenutzten Kohlereserven und Wasserkraftpotentiale;
- die Stärkung der regionalen Selbstversorgung mit Erdöl und Erdölzeugnissen, um die kostspieligen Einfuhren zu verringern, die an den knappen Devisenreserven der meisten Länder zehren;
- die Verringerung des Raubbaus an den verfügbaren Brennholzressourcen;
- die Verbesserung des regionalen Technologietransfers im Energiebereich;
- der stufenweise Aufbau eines regionalen Stromverbundsystems durch den Zusammenschluß der nationalen Elektrizitätsnetze;¹⁾
- der Aufbau von Stromnotversorgungs- und -verteilersystemen;
- die Ausarbeitung einer länderübergreifenden Energiepreispolitik;
- die Durchführung von Energieeinsparprogrammen im Industriesektor, in deren Gefolge eine Reduzierung des industriellen Energieverbrauchs SADC-weit um 15 bis 20 % erwartet wird;
- die Durchführung von Pilotprojekten zum Einsatz von Solarenergie und Windkraft;
- sowie die Entwicklung integrierter Energiesysteme für ländliche Siedlungen.

Trotz des Vorhandenseins ergiebiger Energiepotentiale decken Brennholz und Holzkohle gegenwärtig noch immer 80 % des gesamten Energieverbrauchs im südlichen Afrika. Die privaten Haushalte sind sogar zu 90 % zur Sicherung ihres Energiebedarfs auf Brennholz, Holzkohle und sonstige Biomasse angewiesen. Darüber hinaus müssen viele Länder der Subregion in erheblichem Umfang Erdöl und Erdölderivate importieren.

Insbesondere die Energiegewinnung auf der Basis lokaler Kohle, von Wasserkraft, Erdgas und zum Teil von Erdöl besitzt noch erhebliche Expansionspotentiale.

Als wesentliche Gründe für die unzureichende Ausschöpfung der vorhandenen Energieresourcen und die wiederkehrend auftretenden Versorgungsengpässe in der Vergangenheit lassen sich nennen:

1) U.a. ist der Zusammenschluß der Elektrizitätsnetze Botsuanas, Simbabwe, Sambias, Mosambiks und Swasilands geplant bzw. z.T. bereits im Gange.

- der flächendeckende Mangel an Investitionskapital für die Exploration, Erschließung und Nutzung von Energievorkommen sowie die Errichtung neuer Kraftwerke und Elektrizitätsnetze;
- die chronische Devisenknappheit vieler Länder, die vielfach den Kauf dringend benötigter Kraftwerksausrüstungen und Ersatzteile verhindert (z.B. Simbabwe);
- bürgerkriegsbedingte Einschränkungen in der Förderung einzelner Energievorkommen (z.B. Mosambik, Angola);
- Transportprobleme, aufgrund der räumlichen Distanz zwischen einzelnen Lagerstätten und Überseehäfen, wodurch vor allem der Abbau fossiler Energieträger (u.a. Kohle) für Exportmärkte erschwert wird (z.B. Botsuana, Swasiland).

Von großer Bedeutung für die Energiewirtschaft der SADC-Region ist Kohle. Die vorhandenen Kohlereserven innerhalb des Großraumes werden auf 95 Mrd. t geschätzt. Vor allem Simbabwe, Botsuana, Mosambik, Swasiland und Sambia verfügen über beträchtliche Vorräte. Von Simbabwe abgesehen, bleibt jedoch die Kohleförderung in den anderen Ländern weit hinter dem zurück, was in Anbetracht der mächtigen Reserven möglich wäre. Simbabwe förderte 1992 5,55 Mill. t Steinkohle und lag damit nach Südafrika an zweiter Stelle in Afrika (vgl. Tab. 8.3). Das größte Kraftwerk Simbawbes in Hwange (installierte Leistung: 920 MW) arbeitet auf der Basis von Kohle.

In Botsuana nähert sich die Kohleförderung zwar allmählich 1 Mill. t (1992: 901 000 t), doch in Anbetracht geschätzter Reserven von 17 Mrd. t ist dies verschwindend wenig. Die geförderte Kohle in Botsuana reicht jedoch aus, um die inländische Elektrizitätsversorgung sicherzustellen. Darüber hinaus wird Kohle in der Nickelschmelze Selebi-Phikwe eingesetzt. Eine mögliche Expansion des botsuanischen Kohlebergbaus verhindern gegenwärtig die schwierigen Transportverhältnisse von den Lagerstätten im Osten des Landes zum potentiellen Ausfuhrhafen Walvis Bay. Erst mit der Fertigstellung des Trans-Kalahari-Highways wird eine gute Verkehrsanbindung Botsuanas an Walvis Bay erfolgen, die eine Ausweitung der Kohleförderung für Exportmärkte ermöglicht.

In Mosambik ist der Kohleabbau bedingt durch die instabile Sicherheitslage fast zum Erliegen gekommen. 1990 wurden 40 000 t Steinkohle abgebaut. Schätzungen zufolge könnte das Moatize-Feld (Provinz Tete) bis zu 12 Mill. t Kohle p.a. produzieren, womit Mosambik Simbabwe als zweitgrößtes Kohleförderland auf dem afrikanischen Kontinent ablösen würde. Ausländische Investoren haben zwischenzeitlich Interesse an der Kohleförderung in Moatize bekundet. Anfang 1991 unterzeichneten die mosambikanische Regierung und der südafrikanische Petrochemiekonzern SASOL ein Abkommen über die Rehabilitierung der Produktionsanlagen und die Wiederaufnahme des Untertagebaus in Moatize, so daß - eine Befriedung vorausgesetzt - zumindest mittelfristig eine kräftige Belebung des Kohlebergbaus in Mosambik zu erwarten ist.

Weitere nennenswerte Kohleproduzenten der Region sind Sambia (1990: 377 000 t) und Swasiland (1991: 123 000 t). Auch in diesen beiden Ländern ist der Großteil der erzeugten Kohle für den Inlandsmarkt bestimmt. Swasiland exportiert lediglich in begrenztem Umfang Anthrazitkohle nach Kenia und Süd-Korea. Sambia liefert wie Simbabwe in geringfügigen Mengen Kohle und Koks in einige Nachbarländer.

Neben Kohle besitzt Wasserkraft für die kommerzielle Energiegewinnung (Elektrizität) zentrale Bedeutung. Insbesondere die hydroelektrischen Potentiale Mosambiks sind von nahezu unermäßigem Ausmaß. Sie werden auf insgesamt 11 755 MW geschätzt. Das ist mehr als die installierte Kraftwerksleistung aller SADC-Länder zusammen. Gegenwärtig werden die Wasserkraftreservoirs Mosambiks noch nicht einmal zu einem Fünftel genutzt. Mit dem Cabora-Bassa-Kraftwerk am Mittellauf des Sambesi, das über eine installierte Leistung von 2 075 MW verfügt, besitzt Mosambik das größte Wasserkraftwerk der Region. Allein Cabora Bassa ist in der Lage, neben der Deckung des mosambikanischen Strombedarfs, erhebliche Elektrizitätsüberschüsse für den Export in die anderen SADC-Länder und nach Südafrika bereitzustellen. Bis 1984 diente Cabora Bassa vorwiegend der Stromversorgung Südafrikas. Seither ist die 1 400 km lange Stromleitung aufgrund der Sprengung von Hochspannungsmasten durch die RENAMO unterbrochen. Gegenwärtig versorgt Cabora Bassa lediglich einige mosambikanische Provinzstädte (Tete, Quelimane, Nacala und Nampula) mit Elektrizität. Dagegen muß die Hauptstadt Maputo ihren Strombedarf hauptsächlich aus dem südafrikanischen Netz decken. Nach einem zwischen Mosambik, Südafrika und Portugal geschlossenen Übereinkommen soll die unterbrochene Hochspannungsleitung nach Südafrika so bald wie möglich wieder hergestellt werden. Neben der Belieferung Südafrikas könnte Cabora Bassa in absehbarer Zukunft nach der Fertigstellung verschiedener länderübergreifender Verbundsysteme Strom in eine Reihe anderer SADC-Staaten (Simbabwe, Malawi, Sambia, Swasiland und Botsuana) liefern und einen wichtigen Beitrag zur langfristigen Energieversorgung im SADC-Raum leisten. Auch andere Länder haben erhebliche Potentiale, ihre Energieproduktion auf der Basis von Wasserkraft zu steigern (u.a. Lesotho, Sambia, Angola, Namibia).

Ein ernstes Problem für eine kontinuierliche Stromerzeugung auf der Basis von Wasserkraft stellen die unregelmäßigen Regenfälle im südlichen Afrika dar. So mußten beispielsweise Simbabwe und Sambia durch den dürrebedingten Niedrigstand der wasserspeisenden Flüsse 1992 gravierende Rückgänge in der Elektrizitätsproduktion ihrer Wasserkraftwerke (u.a. Kariba, Kafue Gorge) bis hin zum zeitweisen Produktionsstillstand hinnehmen.

Einziger Erdölproduzent im SADC-Raum ist Angola. 1990 betrug die Ölförderung Angolas 23,5 Mill. t (vgl. Tab. 8.3). Zu Produktionseinbußen kam es seit Ende 1992 durch den neuerlichen Ausbruch der bewaffneten Auseinandersetzungen zwischen Regierung und UNITA. Nach einer Zerstörung der Ölverladeeinrichtungen in Soyo (Nordwest-Angola) mußte die dortige Ölerzeugung in Höhe von 30 000 bl./Tag Anfang 1993 eingestellt werden. Dagegen wird für den Offshore-Bereich von Cabinda - dem Hauptfördergebiet Angolas - eine Erweiterung der Ölförderkapazitäten angestrebt. In diesem Zusammenhang wollen u.a. Elf Aquitaine

(Frankreich) und Chevron (Vereinigte Staaten) bis 1996 1,5 Mrd. US-\$ investieren. Darüber hinaus hat Shell eine neue Offshore-Konzession für Cabinda erhalten, an der das südafrikanische Unternehmen Engen zu 25 % beteiligt ist. Das Engagement von Engen ist die erste südafrikanische Privatinvestition in Angola überhaupt. Mitte 1993 lag die Offshore-Produktion Cabindas bei täglich 453 000 bl. Rohöl, bei einer maximalen Förderkapazität von 550 000 bl./Tag. Im Zuge der angestrebten Expansion der Förderkapazitäten Cabindas wird sich für Angola die Möglichkeit eröffnen, in stärkerem Maße als bisher Rohöl für den SADC-Binnenmarkt bereitzustellen. Neben Angola forcieren gegenwärtig vor allem Tansania, Mosambik und Namibia die Suche nach Rohöl.

Von geringen Mengen abgesehen, die in Angola gewonnen werden, besitzt Erdgas bislang keinerlei Bedeutung für die regionale Energieversorgung. Mittelfristig könnte dieser fossile Brennstoff allerdings einen nicht unerheblichen Beitrag zur Energieversorgung einiger Länder des südlichen Afrikas leisten. So besitzt beispielsweise Tansania mit der Offshore-Lagerstätte Songo Songo, 300 km südlich von Daressalam, ein ergiebiges Erdgasvorkommen (geschätzte 600 Mrd. ft³), an dessen Erschließung sich zwei kanadische Firmen beteiligen wollen. Auch die International Finance Corporation/IFC der Weltbank will dieses Vorhaben finanziell unterstützen. In diesem Zusammenhang sollen mit einem Finanzaufwand von zwischen 200 und 300 Mill. US-\$ eine 200 km lange Pipeline verlegt und ein 200 MW-Kraftwerk errichtet werden, dessen Strom je zur Hälfte im Inland verbraucht und nach Kenia exportiert werden soll.

Auch Mosambik verfügt über bedeutende Erdgasvorkommen im Küstenschelf von Beira, deren Volumen auf 32 Mrd. m³ geschätzt wird. Insbesondere das Pande-Feld gilt als eine der größten Erdgaslagerstätten im südlichen Afrika. Am Bezug mosambikanischen Erdgases ist vor allem Südafrika interessiert.

Einen Überblick über die Elektrizitätswirtschaft der SADC-Länder (ohne Lesotho) liefert Tab. 8.2. Die größte installierte Kraftwerksleistung zur Stromerzeugung besaßen 1990 Sambia (2 436 MW), Mosambik (2 358 MW) und Simbabwe (2 038). In allen Ländern war zwischen 1970 und 1990 eine erhebliche Ausweitung der Kraftwerksleistung zu konstatieren. Bedeutendster Stromerzeuger im SADC-Raum war 1990 Simbabwe mit 9 559 Mill. kWh, gefolgt von Sambia mit 7 771 Mill. kWh. Dagegen belief sich die Stromproduktion Mosambiks - dem 1980 mit 14 000 Mill. kWh weitaus größten Elektrizitätserzeuger - nur noch auf 485 Mill. kWh. Hinsichtlich des Elektrizitätsverbrauchs je Einwohner sind im Ländervergleich starke Unterschiede auszumachen. Während in Simbabwe der Pro-Kopf-Verbrauch an Strom 1990 bei 1 075 kWh lag, belief sich der Pro-Kopf-Verbrauch in Tansania bzw. Mosambik lediglich auf 32 kWh bzw. 52 kWh.

Im Bereich der Elektrizitätswirtschaft zeichnet sich künftig eine besonders enge Regionalkooperation ab. Die Anstrengungen zur Schaffung von Stromverbundsystemen zwischen einzelnen SADC-Ländern bilden nur die Vorstufe des avisierten Aufbaus eines großflächigen Elek-

trizitätsnetzes, an dem 17 Länder südlich der Sahara partizipieren wollen. Die Federführung bei der Verwirklichung dieses Vorhabens wird das südafrikanische Elektrizitätsversorgungsunternehmen ESCOM (Electricity Supply Commission) haben. Vor allem in Anbetracht der wiederkehrenden dürrebedingten Stromausfälle ist die Errichtung eines regionalen Elektrizitätsnetzes von strategischer Bedeutung, um lokal oder subregional auftretende Versorgungsengpässe auffangen zu können. Damit ist die Elektrizitätswirtschaft einer der Sektoren, in denen sich bereits heute große Fortschritte in der länderübergreifenden Zusammenarbeit unter Einbezug der Republik Südafrika zeigen.

Unerläßlich ist auch eine enge Kooperation der SADC-Staaten auf dem Gebiet der Wasserwirtschaft. Bereits jetzt zeichnen sich schwere Konflikte hinsichtlich der Nutzung der in einigen Teilen der Region knappen Wasserressourcen ab. Für September 1993 war ein regionales Gipfeltreffen geplant, das sich speziell mit dem brisanten Thema der Verteilung der Wasserressourcen beschäftigen sollte. Eine zentrale Forderung von Experten ist, daß 1994 die Regierungen aller zehn Mitgliedsstaaten gemeinsam eine Regionalkonvention zur zukünftigen gleichberechtigten Wasserverteilung im südlichen Afrika unterzeichnen. Die Notwendigkeit dieser Maßnahme wird u.a. daraus ersichtlich, daß beispielsweise Botsuana mittlerweile seine natürlichen Wasserpotentiale zur Gänze ausgeschöpft hat und für eine dringend benötigte Erweiterung seiner Wasserversorgung auf Einfuhren angewiesen ist. Gleichzeitig gefährden ambitionierte landwirtschaftliche Bewässerungsprojekte Angolas und Namibias die Wasserführung des Okavango, der für die Wasserversorgung Botsuanas von lebenswichtiger Bedeutung ist. Mosambik ist beunruhigt über die Pläne mehrerer Sambesi-Anrainer-Staaten (Angola, Namibia, Botsuana, Malawi, Sambia und Simbabwe), für landwirtschaftliche und elektrizitätswirtschaftliche Belange in Zukunft verstärkt auf das Wasser dieses Stromes zurückgreifen zu wollen.

Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden

Dem Bergbau sowie der Gewinnung von Steinen und Erden kommt für das Wirtschaftsleben mehrerer SADC-Staaten ein hoher Stellenwert zu. Insgesamt gesehen ist der SADC-Raum ein an mineralischen Rohstoffen reiches Gebiet. Das Spektrum der geförderten Bergbauprodukte reicht von Basismetallen (u.a. Kupfer, Blei, Zink und Zinn) über eisenhaltige Metalle und Eisenlegierungen (Eisenerz, Mangan, Nickel, Chrom und Kobalt) sowie Edelmetallen (Gold, Silber, Platin) bis hin zu Energierohstoffen (Kohle, Erdöl, Erdgas und Uran) und Edelsteinen (Diamanten, Smaragde).

Die Förderung von Bergbauprodukten wurde in der Vergangenheit in starkem Maße durch die Nachfrage der großen Industrienationen nach mineralischen Rohstoffen diktiert. Dies führte dazu, daß der Bergbausektor fast ausschließlich Rohstoffe für Exportmärkte erzeugte, Industrien zur Weiterverarbeitung von Mineralien dagegen nur punktuell entstanden (u.a. in Simbabwe und Sambia). In diesem Zusammenhang erfolgte weitgehend eine Konzentration

der Förderaktivitäten auf große Lagerstätten und auf Rohstoffe, die hohe Exporterlöse versprachen. Wenig Augenmerk wurde dagegen auf kleinere Vorkommen oder Bergbauerzeugnisse mit geringerem Marktpreis gelegt, die die Basis für die Entstehung lokaler Industriezweige hätten bilden können. Durch die starke Weltmarktorientierung bei weitgehender Vernachlässigung des Binnenmarktes ist der Bergbau vieler SADC-Staaten in hohem Maße von der jeweiligen internationalen Konjunkturlage abhängig, was im Zuge der globalen Rezession gerade gegenwärtig wieder spürbar ist. So führte das anhaltende Konjunkturtief in den Industrieländern in vielen Bergbaubereichen des südlichen Afrika zu einer Verdichtung der Krisenphänomene, sich manifestierend in empfindlichen Produktions- und Exporteinbußen. Insbesondere die Bereiche Buntmetallförderung, Uranbergbau und Diamantengewinnung durchschreiten gegenwärtig ein tiefes Wellental.

Als Faktoren, die die gegenwärtige Krise des Bergbaus im SADC-Raum mitbedingen, lassen sich nennen:

- die durch die internationale Rezession ausgelösten Nachfragerückgänge und sinkenden Weltmarktpreise für viele Bergbauprodukte der Region;
- die einseitige Abhängigkeit von der Ausfuhr eines oder weniger mineralischer Rohstoffe;
- die hohe Importdependenz bei bergbaulichen Produktionsinputs (Maschinen, Bohrausrüstungen, Ersatzteile), was in Anbetracht des Mangels an Fremdwährungsdevisen die Beschaffung dringend benötigter Bergbauausrüstungen erschwert und zu niedrigen Kapazitätsauslastungen und Produktionsrückgängen führte;
- sowie der Mangel an moderner Bergbautechnologie und an qualifizierten Fachkräften.

Im Rahmen eines langfristigen Aktionsprogrammes (Mining Sector Programme of Action), das bereits zur Zeit der SADCC erarbeitet wurde, sollen in den 90er Jahren vor allem folgende Maßnahmen im Bergbausektor ergriffen werden:

- die Verbesserung des Informationsstands über die in der Region vorhandenen Bergbauressourcen und Lagerstätten;
- die maximale Entfaltung der regionalen Bergbaupotentiale unter Einbezug von Kleinvorkommen, die durch Betriebe auf handwerklicher Basis abgebaut werden sowie der Aufbau von Industriezweigen zur Weiterverarbeitung mineralischer Rohstoffe;
- die Verringerung der hohen externen Abhängigkeiten durch den Aufbau von Industriezweigen, die Bergbauausrüstungen, Betriebsmittel und Ersatzteile produzieren;
- die Ausbildung von hochqualifiziertem Fachpersonal in den Bereichen Bergbautechnik, Management und Vermarktung;

- sowie die Kooperation zwischen den SADC-Ländern auf den Gebieten der Rohstoffgewinnung, -verarbeitung und -vermarktung.

Die Abhängigkeit der SADC-Länder vom Bergbau ist höchst unterschiedlich. In Lesotho, Malawi, Mosambik und Tansania steuern Bergbauerzeugnisse weniger als 10 %, z.T. weniger als 5 % zur Warenausfuhr bei. Dagegen beziehen Angola (Erdöl), Botsuana (Diamanten) und Sambia (Kupfer) 75 bis 90 % ihrer gesamten Exporteinnahmen aus der Ausfuhr eines einzigen Bergbauproduktes. In Namibia erreicht der Exportanteil von Mineralien und Edelsteinen annähernd 60 %. Ein weiteres wichtiges Bergbauland ist Simbabwe, jedoch ist dort der Aufbau von Industriezweigen, die bergbauliche Roherzeugnisse verarbeiten, am weitesten fortgeschritten. Deshalb werden in Simbabwe in größerem Umfang Metallprodukte (u.a. Eisenlegierungen, Hütten- und Raffinadekupfer, Raffinadenickel, Stahlblöcke) exportiert und weniger mineralische Rohstoffe. Die Bedeutung des Bergbaus in einigen Ländern wird auch am jeweiligen BIP-Anteil ersichtlich. In Botsuana erreicht die bergbauliche Wertschöpfung einen BIP-Anteil von rd. 50 %, in Namibia entfallen zwischen einem Viertel und einem Drittel der wirtschaftlichen Gesamtleistung auf bergbauliche Aktivitäten, in Sambia ca. 15 %. In Simbabwe sind es 6 bis 7 %, in Swasiland unter 5 %. In Tansania, Lesotho, Mosambik und Malawi liegt der Bergbauanteil am BIP bei 1 % oder weniger.

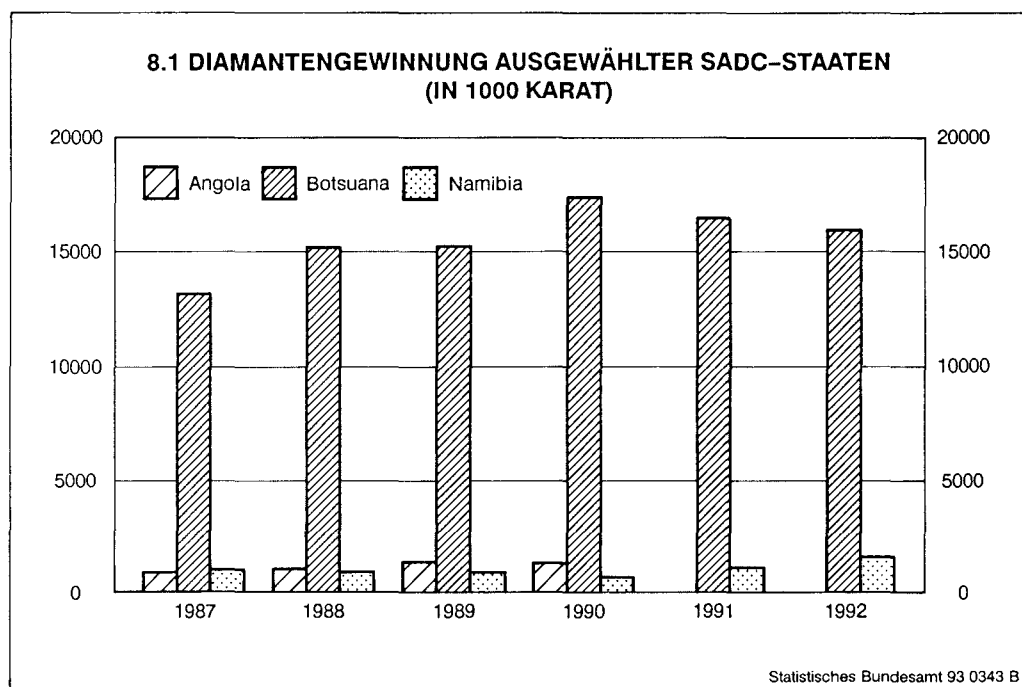
Im folgenden wird auf der Grundlage von Tab. 8.3 eine Analyse der Produktionsentwicklung in ausgewählten Bergbausegmenten vorgenommen. Gleichzeitig werden die künftigen Wachstumsaussichten für einzelne Bergbauzweige unter Berücksichtigung weltwirtschaftlicher Faktoren umrissen.

Überregionale Bedeutung besitzt die wertschöpfungsintensive Diamantengewinnung. Nach Australien und Zaïre ist mit Botsuana der mengenmäßig drittgrößte Diamantenproduzent der Erde im SADC-Raum angesiedelt. Aufgrund des hohen Anteils hochwertiger Schmuckdiamanten liegt der Produktionswert der in Botsuana geförderten Diamanten sogar weltweit an der Spitze. Die Reserven der drei Hauptlagerstätten Jwaneng, Letlhakane und Orapa lassen einen rentablen Diamantenabbau für mindestens weitere 25 Jahre zu. Der bisherige Förderhöchststand wurde 1990 mit 17,351 Mill. Karat erzielt (vgl. Abb. 8.1 und Tab. 8.3.). Bis 1992 verringerte sich die botsuanische Diamantenförderung auf 15,978 Mill. Karat.

Einen deutlichen Aufschwung nahm die mengenmäßige Diamantenförderung in Namibia durch die Aufnahme der Produktion im Offshore-Bereich und die Erschließung neuer alluvialer Lagerstätten auf dem Festland, während sich allmählich eine Erschöpfung der bislang abgebauten Vorkommen im Küstenstreifen zwischen Walvis Bay und dem Oranje River abzeichnet. Letztgenannte führte zwischenzeitlich zu einem Absinken der namibischen Diamantenförderung auf 761 000 Karat im Jahre 1990. Bis 1992 stieg die Produktionsmenge jedoch wieder auf 1,557 Mill. Karat, wodurch Namibia zum zweitbedeutendsten Diamantenförderland der Region avancierte. Mit 98 % liegt der Schmuckdiamantenanteil im Falle Namibias im Weltvergleich am höchsten.

Der dritte wichtige Diamantenproduzent der Region ist Angola. Mitte der 70er Jahre wurden Produktionsspitzen von rd. 2 Mill. Karat p.a. erzielt. In der Folgezeit waren die Diamantenlagerstätten das gemeinsame Ziel der Bürgerkriegsgegner MPLA und UNITA, für die Diamanten ein unerläßlicher Devisenbringer zur Finanzierung ihrer Kriegsoperationen sind. Die Folge war ein Absinken des angolanischen Diamanten-Outputs auf 871 000 Karat im Jahre 1987. Bis 1990 stieg die Fördermenge auf 1,280 Mill. Karat. Neuere Produktionsdaten liegen nicht vor, doch ist mit einer drastischen Verringerung der Diamantengewinnung im Anschluß an die neuerliche Forcierung der Kämpfe seit 1992 auszugehen.

In geringem Maße werden daneben noch in Swasiland (1990: 43 000 Karat) und in Tansania (1990: 90 000 Karat) Diamanten abgebaut. Für Tansania ist in den nächsten Jahren mit einer Einstellung des Diamantenbergbaus zu rechnen, da sich die bekannten Lagerstätten zusehends erschöpfen.



Im allgemeinen leidet der Diamantenbergbau im SADC-Raum gegenwärtig unter einer schwachen Weltmarktnachfrage, die in erster Linie auf die erwähnte Rezession in vielen Industrieländern zurückzuführen ist. Eine besonders schwere Zäsur für den Diamantensektor bildet die im September 1992 verhängte 25%ige Reduzierung der Kontraktkäufe bei allen Produzentenländern durch die Central Selling Organization/CSO von De Beers, die über ein Quasimonopol für die internationale Vermarktung von Diamanten verfügt. Diese Maßnahme war notwendig geworden, um die internationalen Diamantenpreise zu stabilisieren. Für die

Länder der Subregion bedeutet dies jedoch empfindliche Exporteinbußen mit folgenschweren Konsequenzen für den Staatshaushalt sowie die Entwicklung der Handels- und Zahlungsbilanz.

Die Baisse des Diamantenbergbaus dürfte allerdings eher kurzfristiger Natur sein. In Anbetracht der mächtigen Reserven im südlichen Afrika wird die Diamantenförderung als wichtiger Wachstumssektor der Zukunft angesehen. Zumindest sind genügend Potentiale vorhanden, um die Produktion in den nächsten Jahren SADC-weit auf deutlich über 20 Mill. Karat zu erhöhen. So plant Botsuana trotz der momentan schlechten Absatzlage, die Diamantenförderung der größten Mine des Landes, Jwaneng, 1994 um ein Drittel zu steigern. In Simbabwe ist ein starkes Investoreninteresse im Diamantenbergbau zu konstatieren. Allein 1993 wurden 62 Explorationslizenzen in diesem Bereich vergeben. Im Süden des Landes wurden inzwischen Diamanten entdeckt und 1992 in einer Pilotphase bereits 28 000 Karat produziert. Noch für 1993 ist die offizielle Eröffnung der ersten Diamantenmine vorgesehen. Mittelfristig erscheint im Falle Simbabwes eine jährliche Gewinnung von 560 000 Karat möglich. Auch in Namibia und Angola sind grundsätzlich die Potentiale vorhanden, um - eine Belebung der internationalen Nachfrage bzw. eine Beendigung des militärischen Konflikts in Angola vorausgesetzt -, die Diamantenförderung erheblich steigern zu können.

Im Kupferbergbau dominiert Sambia, das zwischen 80 % und 90 % der regionalen Kupfererzgewinnung auf sich vereinigt. 1992 wurden im sambischen Kupfergürtel (Copper Belt) 433 000 t Kupfererz gefördert. Dies war zwar gegenüber dem Vorjahr (1991: 412 000 t) ein geringfügiger Anstieg, doch lag die Produktionsmenge deutlich niedriger als im Zeitraum 1987/90, als z.T. mehr als 500 000 t jährlich gewonnen wurden. Der sambische Kupferbergbau ist dringend auf Investitionen angewiesen. Für die nächsten 15 Jahre wird deren Umfang auf ca. 2 Mrd. US-\$ beziffert. Gegenwärtig gibt es Bestrebungen, die mit der Kupfererzförderung betraute Gesellschaft Zambia Consolidated Copper Mines/ZCCM durch ausländische Konzerne übernehmen zu lassen, die die erforderlichen Finanzmittel für die Sanierung des Kupferbergbaus aufbringen können.

Zweitwichtigster Kupferproduzent der Region ist Namibia, wo 1992 38 000 t Kupfererz abgebaut wurden. Jedoch nähert sich die Lebensdauer der Tsumeb-Mine - dem Zentrum der namibischen Buntmetallförderung - definitiv ihrem Ende. Des weiteren erzeugt Botsuana in Selebi-Phikwe Kupfererz (1992: 20 000 t). Die simbabwische Fördermenge war seit 1987 kontinuierlich rückläufig und lag 1992 nur noch bei 10 000 t.

In einer schweren Krise befindet sich der Nickelbergbau im Anschluß an den seit Jahren zu beobachtenden Weltmarktpreisverfall, der sich 1993 noch beschleunigt hat. So arbeitet der wichtigste Nickelstandort der Region, die botsuanische Kupfer-Nickel-Mine Selebi-Phikwe, seit zwei Jahren mit wachsenden Verlusten, da die Produktionskosten die Verkaufserlöse zunehmend übersteigen. Der Standort Botsuana als größter Nickelerzeuger innerhalb des SADC-Raumes ist zur Gänze gefährdet, wenn nicht die Produktionskosten gesenkt werden

können. Erreicht werden soll dies in erster Linie durch eine Verringerung der Löhne und in begrenztem Umfang durch den Abbau von Personal. 1992 lag die Nickelerzgewinnung Botsuanas mit 19 000 t nahezu doppelt so hoch wie in Simbabwe (1992: 10 000 t), dem zweitwichtigsten Förderland der Region.

Einen deutlichen Aufschwung nahm seit der Mitte der 80er Jahre der Goldbergbau im südlichen Afrika. In Simbabwe hat sich die Goldförderung zu einem der wertschöpfungsintensivsten Bergbausegmente entwickelt. 1992 entfielen rd. 40 % der gesamten Verkaufserlöse für Bergbauprodukte auf Gold. Mit 19 t erreichte die Golderzeugung Simbabwes 1992 einen neuen Höchststand. Im 1. Halbjahr 1993 setzte sich die Expansion der Goldförderung fort. Erste Ergebnisse gehen von einer Produktion von 9,261 t in diesem Zeitraum aus, was gegenüber dem 1. Halbjahr 1992 (8,941 t) einen Zuwachs um 3,6 % bedeutet. Die 1993 kräftig steigenden Goldpreise in Verbindung mit einer besseren Wasser- und Elektrizitätsversorgung begünstigen in der 2. Jahreshälfte 1993 eine weitere Expansion der Goldgewinnung, so daß 1993 mit einer neuen Rekordförderung zu rechnen ist. In Anbetracht der Tatsache, daß im Anschluß an die Gewährung großzügiger Anreize für Bergbauinvestitionen eine stark zunehmende Explorationstätigkeit sowohl ausländischer wie auch inländischer Unternehmen zu verzeichnen ist, nehmen sich die Zukunftsaussichten für die simbabwische Goldförderung gut aus.

Auch im Falle Namibias ist eine erhebliche Expansion der Goldgewinnung zu konstatieren. Zwischen 1986 (184 kg) und 1992 (1,964 t) verzehnfachte sich die Goldproduktion, was vor allem auf die Eröffnung der Navachab-Mine bei Karibib zurückzuführen ist. Aufgrund der Entdeckung relativ reichhaltiger neuer Golderzschichten in jüngster Zeit ist auch im Falle Namibias mit einer positiven Entwicklung des Goldsektors zu rechnen.

Eine Reaktivierung der Goldförderung ist seit kurzem ferner in Botsuana zu beobachten. So erfolgte im März 1992 die Wiedereröffnung der stillgelegten Monarch-Goldmine in der Nähe von Francistown, die dank neuer Fördertechnologien wieder rentabel wurde. Bei Erreichen der vollen Produktionskapazität wird die Monatsproduktion der Mine auf 40 kg Gold über die Dauer von zehn Jahren geschätzt.

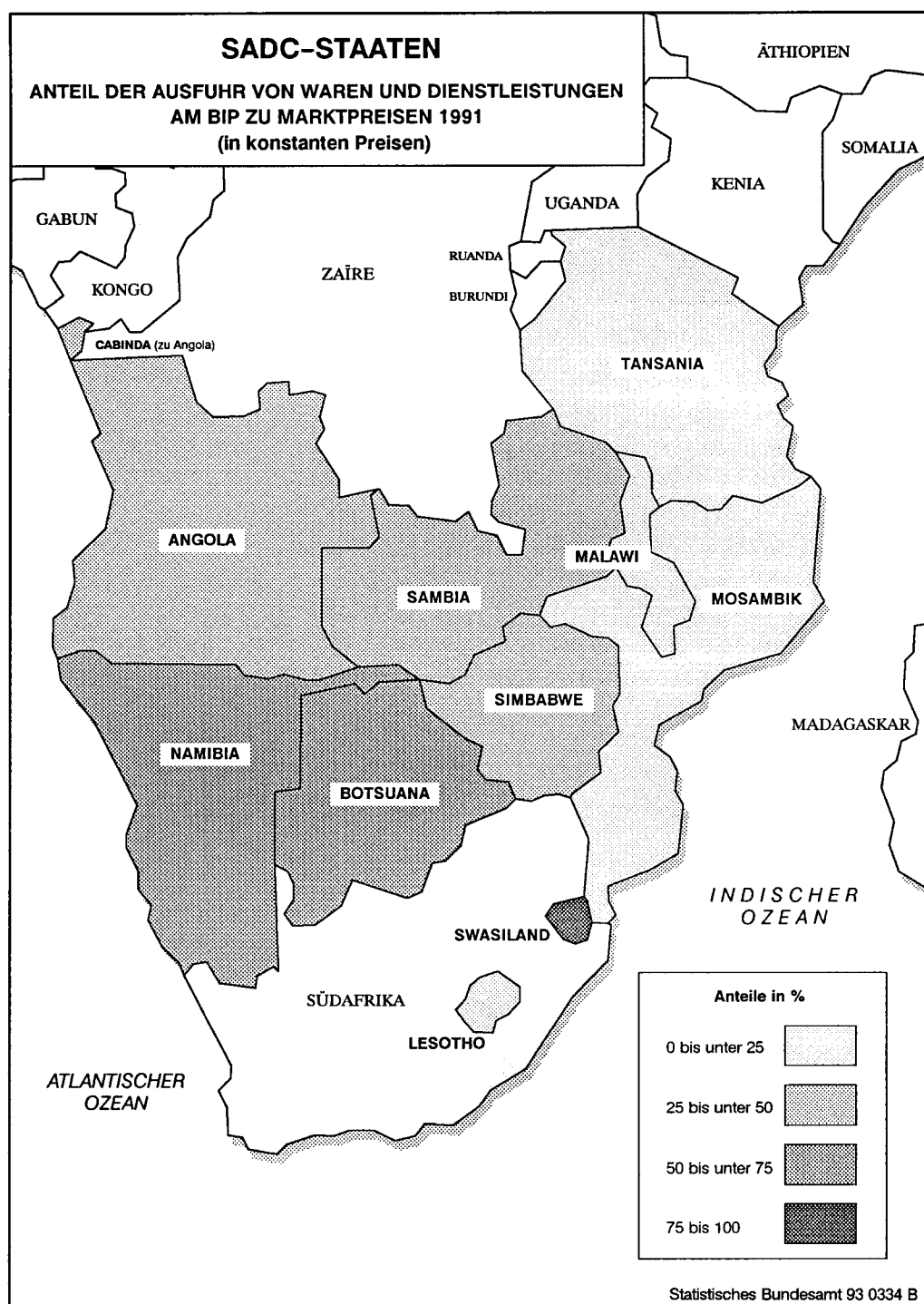
Größter Erzeuger von Eisenerz ist Simbabwe mit einer Jahresförderung von 1,181 Mill. t 1992. Die Weiterverarbeitung von Eisenerz zu Eisen- und Stahlerzeugnissen wird in Simbabwe selbst vorgenommen. Darüber hinaus ist Simbabwe der einzige Chromerzproduzent der Staatengemeinschaft. Zwar war die Chromerzgewinnung in den letzten Jahren rückläufig - mit 522 000 t wurde 1992 das niedrigste Förderergebnis des Betrachtungszeitraums erzielt -, doch besitzt die Weiterverarbeitung von Chromerz zu Ferrochrom-Legierungen große Bedeutung für die simbabwische Exportindustrie. Weiterhin in der Flaute steckt die Asbestherstellung, die sich zu 80 % bis 90 % auf Simbabwe konzentriert. 1992 erzeugte Simbabwe 150 000 t und damit nur noch rd. 60 % der Produktionsmenge von 1980 (250 900 t). Das Bekanntwerden der mit Asbest verbundenen Gesundheitsrisiken (Lungenkrebs) Anfang der 80er

Jahre löste einen starken Nachfragerückgang aus, der bis heute anhält und zu einem schweren Einbruch der Asbestförderung geführt hat. Auch Swasiland, der zweite Produzent der Region, schränkte seine Asbestgewinnung in letzter Zeit ein. 1991 erzeugte Swasiland nur noch 14 000 t Asbest.

Das einzige Land innerhalb der Staatengemeinschaft, in dem Uranoxid abgebaut wird, ist Namibia. Allerdings sank der Output zwischen 1987 und 1992 von 4 200 t auf 1 996 t. Die mit der Aufhebung der internationalen Sanktionen gegenüber Namibia im Jahre 1990 entstandenen Hoffnungen auf eine Belebung des Uranbergbaus haben sich nicht erfüllt. Aufgrund fehlender Absatzmöglichkeiten mußte die Uranoxid-Produktion deutlich eingeschränkt werden. Der Absatz namibischen Urans leidet vor allem unter den Billigliefierungen der früheren Sowjetunion nach Nordamerika und Europa. Jedoch gibt es unter den Hauptnachfragern Bestrebungen, die Uranimporte aus der früheren Sowjetunion zu begrenzen, um erneute Preiseinbrüche auszuschalten. Hieraus könnten sich neue Absatzchancen für namibisches Uranoxid eröffnen.

Eine weitere Diversifizierung der vielfältigen bergbaulichen Aktivitäten im SADC-Raum stellt die 1991 aufgenommene Gewinnung von Sodaasche in der Salzpflanze Sua Pan in Zentral-Botsuana dar. Nachdem 1991 57 000 t Sodaasche erzeugt wurden, stieg die Jahresproduktion 1992 auf 124 000 t. Trotz dieser Zunahme wird die maximale Förderkapazität von 300 000 t p.a. nur zu rd. zwei Fünfteln ausgeschöpft. Zum einen liegt dies an auftretenden technischen Problemen zum anderen an den begrenzten Mengen an Sodaasche, die in Südafrika - dem einzigen regionalen Nachfrager nach botsuanischer Sodaasche - absetzbar sind. Aufgrund des gegenwärtigen Weltmarktüberangebots verfügt Südafrika über die Möglichkeit, billige Sodaasche aus anderen Ländern zu beziehen. Da der Export botsuanischer Sodaasche nach Übersee aufgrund mangelnder Konkurrenzfähigkeit ausscheidet und von einer deutlichen Expansion der südafrikanischen Nachfrage in den nächsten Jahren nicht auszugehen ist, sind keine entscheidenden neuen Impulse für den botsuanischen Bergbau im Bereich der Sodaascheförderung zu erwarten.

Wesentlich günstiger für eine Belebung des regionalen Bergbaus nehmen sich die Aussichten im Bereich der Platingewinnung, aus. So wurden in Simbabwe im Rahmen von Explorationsarbeiten mächtige Platinlagerstätten entdeckt, die die Eröffnung mehrerer großer Minen rechtfertigen. Die Platinreserven des Hartley-Komplexes, westlich von Harare, im Bereich des Great Dyke, werden auf 100 Mill. Unzen geschätzt. Darüber hinaus beherbergt der Hartley-Komplex große Nickel-, Kupfer-, Gold- und Kobaltvorkommen. Insgesamt umfaßt die Lagerstätte mehr als 200 Mill. t förderbarer Rohstoffe, ausreichend, um fünf Minen mit einer Produktionsleistung von 2 Mill. t Erz pro Jahr oder rd. 1,5 Mill. Unzen an Edelmetallen für die Dauer von 20 Jahren zu unterhalten. Mit der Platinförderung könnte aller Voraussicht nach 1996 begonnen werden. Die vollen Produktionskapazitäten sollen 1998 erreicht sein. Damit könnte Simbabwe zu einem ernsthaften Konkurrenten für Südafrika auf dem Platinweltmarkt



werden. Zwar verfügen die südafrikanischen Platinproduzenten über große Reserven und ausreichende Raffineriekapazitäten, um die globale Nachfrage für nahezu ein Jahrhundert allein zu befriedigen. Der Vorteil Simbabwe ist jedoch, daß Platin dort zu geringeren Kosten produziert werden kann als im südafrikanischen Bushveld. Darüber hinaus dürfte den großen Platinnachfragern daran gelegen sein, die einseitige Abhängigkeit von Südafrika in Zukunft zu reduzieren und deshalb verstärkt simbabwisches Platin zu kaufen.

Verarbeitendes Gewerbe

Das Verarbeitende Gewerbe hat noch einen vergleichsweise geringen wirtschaftlichen Stellenwert. 1991 belief sich die industrielle Wertschöpfung aller zehn SADC-Staaten auf 5,312 Mrd. US-\$ (zu Faktorkosten) und damit auf lediglich 14,4 % des gesamten regionalen Bruttoinlandsprodukts. Allerdings war im Verlauf der 80er Jahre ein deutliches Wachstum der industriellen Produktion zu verzeichnen. Zwischen 1980 (3,095 Mrd. US-\$) und 1991 erhöhte sich die wertmäßige Industrierzeugung im SADC-Raum um 71,6 % bzw. um durchschnittlich 5,0 % pro Jahr. Die hohen Produktionszuwächse im Industriesektor in den 80er Jahren lassen sich auch an der Entwicklung des Produktionsindex für das Verarbeitende Gewerbe ablesen (vgl. Tab. 8.4). Mit Ausnahme Mosambiks war für alle anderen SADC-Staaten zwischen 1980 und 1990 ein Anstieg des Produktionsindex nachzuweisen.²⁾ Die höchsten industriellen Produktionszuwächse erzielten Botsuana, Malawi und Simbabwe. Vergleichsweise schwach war dagegen die Steigerung in Tansania.

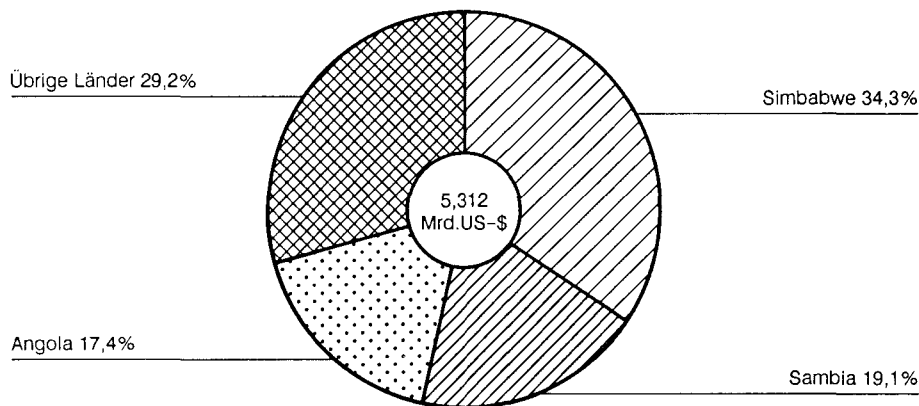
Das wirtschaftliche Gewicht des Verarbeitenden Gewerbes ist in den einzelnen Ländern höchst unterschiedlich. In Simbabwe und Swasiland erwirtschaftete der Industriesektor 1991 mehr als ein Viertel des jeweiligen nationalen BIP. Auch in Sambia lag der BIP-Anteil des Verarbeitenden Gewerbes mit 23,7 % hoch. Dagegen waren in Botsuana 1991 nur 3,2 % der wirtschaftlichen Gesamtleistung auf industrielle Aktivitäten zurückzuführen, in Namibia waren es 6,5 %. Auch in Tansania (8,3 %) und Angola (9,6 %) lag der Wertschöpfungsbeitrag der Industrie bei unter 10 %. Lesothos, Malawis und Mosambiks Industriesektoren verzeichneten 1991 BIP-Anteile zwischen 10 % und 20 %.

Über den leistungsstärksten Industriesektor im SADC-Raum verfügt Simbabwe. 1991 betrug die industrielle Wertschöpfung Simbawbes 1,824 Mrd. US-\$ bzw. 34,3 % der gesamten regionalen Industrieproduktion. Rd. ein Fünftel (1,013 Mrd. US-\$) steuerte Sambia bei, auf Angolas Verarbeitendes Gewerbe kamen 17,4 % (926 Mill. US-\$). Die anderen sieben Länder trugen zusammen 1,549 Mrd. US-\$ und damit weniger als ein Drittel (29,2 %) zur regionalen Industrierzeugung bei. Aus diesen Proportionen werden die Ungleichgewichte in der Verteilung der industriellen Produktionskapazitäten, die innerhalb der Staatengemeinschaft beste-

2) Für Namibia lassen sich keine Aussagen treffen, da kein Produktionsindex des Verarbeitenden Gewerbes für dieses Land vorliegt.

hen, ersichtlich. In den meisten Ländern sind beträchtliche Anstrengungen vonnöten, um eine breitgefächerte Industrie aufzubauen und die Zielsetzung zu verwirklichen, auf Dauer eine regional ausgewogene Industriestruktur zu schaffen.

8.2 SADC: BIP DES VERARBEITENDEN GEWERBES (ZU FAKTORKOSTEN) NACH LÄNDERN 1991 (IN PREISEN VON 1980)



Statistisches Bundesamt 93 0344 B

Die Herausbildung einer diversifizierten und breitgefächerten Verarbeitenden Industrie in Simbabwe ist das Ergebnis einer strikten Importsubstitutionspolitik in den Jahren 1965 bis 1980, zu der sich die weiße Regierung im damaligen Rhodesien im Zuge der gegen sie verhängten internationalen Sanktionen gezwungen sah. Der Erlaß eines Importverbots für im Lande selbst produzierte Industriewaren begünstigte die inländische Erzeugung von Konsum-, Zwischen- und z.T. auch Kapitalgütern. Diese Abschottung von der ausländischen Konkurrenz beeinträchtigte überraschenderweise die internationale Wettbewerbsfähigkeit der simbabwischen Industrie nur wenig. Nach der Unabhängigkeit im Jahre 1980 war eine kräftige Investitionstätigkeit im Verarbeitenden Gewerbe zu konstatieren, die einer weiteren Ausweitung der industriellen Produktionsbasis Simbabwes förderlich war.

Dagegen wurde in den mit Südafrika in der SACU zusammengeschlossenen Ländern Botsuana, Lesotho, Namibia und Swasiland eine eigenständige industrielle Entwicklung lange Zeit verhindert, da es ihnen im Rahmen bestehender Vereinbarungen untersagt ist, Industriezweige aufzubauen, die im direkten Wettbewerb mit südafrikanischen Unternehmen stehen. Zu einem teilweisen Ausgleich kam es nach der Verhängung von Sanktionen gegen Südafrika. Dies begünstigte eine verstärkte Investitionstätigkeit südafrikanischer und anderer auslän-

discher Kapitaleigner vor allem in Swasiland und Lesotho. Auch der durch die Lomé-Abkommen gesicherte Marktzugang zur EG und die niedrigen Löhne haben in den letzten Jahren die Ansiedlung von Industrieunternehmen in den SACU-Mitgliedsstaaten gefördert.

In Mosambik und Angola blockierte der Jahrzehnte währende Bürgerkrieg größere Investitionen im Verarbeitenden Gewerbe und damit die Entfaltung der industriellen Potentiale. Der malawische Industriesektor litt unter dem Zusammenbruch der Verkehrsverbindung zum Exporthafen Nacala in Mosambik, was u.a. dazu führte, daß aufgrund der hohen Transportkosten sich kaum exportorientierte Produktionszweige in diesem Binnenland ansiedelten. In Tansania blieben größere Privatinvestitionen bedingt durch eine dirigistische staatliche Wirtschaftspolitik und die Dominanz von Staatsunternehmen lange Zeit weitgehend aus. Erst seit kurzem zeichnet sich im Zuge der Lockerung der Wirtschaftskontrollen eine Belebung des Industriesektors ab.

Neben der schwachen Investitionstätigkeit hemmten in der Vergangenheit folgende Faktoren die industrielle Entwicklung im südlichen Afrika:

- die Industriekonkurrenz Südafrikas sowie die wachsende internationale Konkurrenz durch die im Rahmen von Strukturanpassungsprogrammen aufgezwungene Abschaffung von Einfuhrbeschränkungen für Industriegüter;
- die unterentwickelten, kaufkraftschwachen Binnenmärkte für Industrieerzeugnisse in vielen SADC-Staaten;
- die große räumliche Distanz zu nachfragestarken Überseemärkten;
- der Mangel an qualifizierten Arbeitskräften und unzureichende industrielle Managementkapazitäten;
- die chronische Devisenknappheit, die in Verbindung mit der beschriebenen geringen Investitionstätigkeit zu einer Überalterung von Produktionsanlagen, zu Ersatzteilmangel und niedrigen Kapazitätsauslastungen in vielen Industriezweigen führte;
- sowie die z.T. schwierigen Transportbedingungen, vor allem die häufige Unterbrechung wichtiger Transitkorridore im Gefolge militärischer Auseinandersetzungen.

In Anbetracht dieser Defizite wird der angestrebte Aufbau eines dynamischen und effizienten Industriesektors eine der schwierigsten Aufgaben sein, die die südafrikanische Staatengemeinschaft zu bewältigen hat. Die Industrialisierungsstrategie der SADC zielt vor allem auf folgende Maßnahmen:

- den Abbau bestehender tarifärer und nicht-tarifärer Handelsschranken innerhalb des südlichen Afrikas, um den intraregionalen Austausch mit Industriegütern zu fördern;

- die Harmonisierung der Investitionsgesetze und die Verbesserung des Investitionsklimas durch die Gewährung neuer Investitionsanreize. Dies schließt die Einrichtung eines stabilen Steuerwesens und die Garantie fairer Geschäftspraktiken ein;
- die Mobilisierung und Zusammenführung der regionalen Unternehmergemeinschaft sowie die Förderung länderübergreifender Joint-ventures;
- den Aufbau regionaler Kreditinstitute und Finanzierungsmechanismen, die das benötigte Kapital für länderübergreifende Investitionsvorhaben im Industriesektor bereitstellen;
- die Verbesserung des Devisenzugangs, vor allem für exportorientierte Industriezweige;
- sowie den Abbau der hohen Importabhängigkeit bei industriellen Ersatzteilen, Zwischen- und Kapitalgütern durch eine verstärkte Eigenproduktion.

Durch diese Maßnahmen soll bis zum Jahr 2000 der BIP-Anteil des Verarbeitenden Gewerbes auf 15 bis 17 % gesteigert und der Anteil des intraregionalen Handels am Gesamtwarenaustausch der SADC-Staaten von gegenwärtig 5 auf 12 % ausgeweitet werden.

Auf jeden Fall müssen die regionalen Initiativen im Verarbeitenden Gewerbe in Zukunft den Faktor Südafrika in Rechnung stellen. Ein SADC-Beitritt Südafrikas bietet sowohl Risiken als auch Chancen. Zum einen besteht die Gefahr der Überschwemmung der anderen Länder mit südafrikanischen Industrieprodukten und damit die Blockierung einer eigenständigen industriellen Entwicklung. Zum anderen ist zu erwarten, daß südafrikanisches Kapital den Lohnkostenvorteil in den Nachbarländern nutzt und in vermehrtem Maße Produktionsstätten dort einrichtet bzw. Joint-ventures mit lokalen Unternehmen sucht. Wichtig wird es sein, im Hinblick auf die Integration Südafrikas im Bereich der industriellen Kooperation Arrangements zu treffen, die wechselseitig von Vorteil sind.

Ein Vergleich der Betriebe und Beschäftigten des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen zeigt, daß alle Staaten sowohl eine Nahrungsmittel- und Getränkeindustrie (einschl. Tabakverarbeitung) als auch eine Textil-, Leder- und Bekleidungsindustrie besitzen (vgl. Tab. 8.5). In den meisten Ländern der Region beschränken sich die industriellen Aktivitäten allerdings weitgehend auf diese beiden Produktionszweige. Die dadurch bedingte gleichartige Produktionsstruktur des Industriesektors in den SADC-Staaten bot in der Vergangenheit nur geringe Potentiale für den zwischenstaatlichen Austausch von Industriegütern. Vor allem aus diesem Sachverhalt erklärt sich der geringe Gesamtumfang des intraregionalen Handels in den letzten Jahrzehnten. Neben den erwähnten Produktionssparten spielt darüber hinaus in Lesotho, Namibia, Simbabwe und Tansania - zumindest was die Zahl der Betriebe anbelangt - die Holzindustrie und Möbelerzeugung eine Rolle. Produktionsschwerpunkte in der Metallbearbeitung und im Maschinenbau besitzen Simbabwe und Sambia, die beiden einzigen Länder im SADC-Raum mit einem diversifizierten Industriesektor. Insbeson-

dere Simbabwe verfügt über größere Produktionskapazitäten in allen wichtigen Industriezweigen (u.a. auch Chemische Industrie, Fahrzeugbau, Verarbeitung von Steinen und Erden).

Aufschlüsse über die in den SADC-Ländern hergestellten Industrieerzeugnisse liefert Tab. 8.6³⁾. Größter Produzent von Erdölderivaten in der Region ist Angola. 1990 belief sich die angolanische Produktion petrochemischer Erzeugnisse wie Motorenbenzin und Heizöl auf mehr als 1 Mill. t. Neben der Herstellung von Nahrungsmitteln und Getränken (Butter, Käse, Bier) ist in Botsuana vor allem die Erzeugung von Kupfer-Nickel-Konzentraten (1989: 49 800 t) von Bedeutung.

In Malawi dominieren Erzeugnisse der Textil- und Bekleidungsindustrie (Wolldecken, Hemden) sowie der Ernährungs- und Genußmittelindustrie (Zucker, Bier, Zigaretten). Über eine besonders enge industrielle Produktpalette verfügt Mosambik. Die größte Bedeutung hat dort die Zigarettenproduktion (1989: 3,5 Mrd. Stück). Namibias Industriesektor stellt in begrenztem Umfang Hüttenkupfer (1991: 33 500 t) und Raffinadeblei (1991: 33 400 t) her. Ferner werden in geringem Maße tierische Produkte wie Butter und Käse erzeugt.

Der bedeutendste Produzent von Hüttenkupfer innerhalb der Region ist Sambia. 1991 belief sich der Hüttenkupfer-Output auf 408 000 t, was gegenüber den Vorjahren einen spürbaren Rückgang bedeutete. Schwerpunkte der chemischen Industrie Sambias liegen in der Herstellung von Erdölzeugnissen und Handelsdüngern. Bedeutung besitzt darüber hinaus die Zementproduktion. Weitere wichtige Industrieerzeugnisse Sambias sind Schnittholz, Weizenmehl, Zucker, Butter, Käse und Zigaretten.

Das Zentrum der Schwerindustrie, insbesondere der Metallverarbeitung, ist Simbabwe, das vor allem Ferrochrom-Legierungen (1990: 170 000 t), Ferrosilizium-Legierungen (1990: 25 000 t), Rohstahlblöcke (1990: 580 000 t), Hütten- und Raffinadekupfer (1991: zusammen 47 600 t) sowie Raffinadenickel (1991: 18 200 t) produziert. Mit 130 000 t war Simbabwe 1991 der größte Handelsdüngerproduzent im SADC-Raum. Die simbabwische Zementherstellung erreichte 1990 mit 996 000 t einen neuen Spitzenwert. Auch andere Produktionssparten (u.a. Holzindustrie, Ernährungsgewerbe, Textil- und Bekleidungsindustrie) besitzen in regionaler Sicht große Bedeutung.

Swasiland produziert hauptsächlich Holzwaren und Ernährungsgüter. Mit 527 000 t war Swasiland 1990 noch vor Simbabwe (1990: 493 000 t) der größte Rohrzuckererzeuger im SADC-Raum. Tansanias Produktionsspektrum erstreckt sich von der Herstellung von Nahrungs- und Genußmitteln, über die Fertigung chemischer Erzeugnisse und Metallwaren bis hin zur Erzeugung von Holzwaren.

3) Im Hinblick auf die in Tab. 8.6 aufgeführten Industrieerzeugnisse ist zu beachten, daß diese nicht die Gesamtheit der jeweils in den einzelnen Ländern produzierten Industriegüter wiedergibt. Aus Gründen der Übersichtlichkeit beschränkt sich die Darstellung auf wichtige, in den einzelnen Ländern hergestellte Waren.

Im Zusammenhang mit der angestrebten industriellen Produktionsdiversifizierung ist gegenwärtig vor allem die verstärkte Ansiedlung von Kraftfahrzeugmontagewerken im SADC-Raum zu nennen. So ist in Simbabwe die Eröffnung eines Montagewerkes für französische Pkw geplant. In Botsuana zeichnet sich die Errichtung zweier Automobilfabriken ab. Zum einen beabsichtigt ein koreanisches Unternehmen die Fertigung von Personenkraftwagen. Zum anderen plant ein schwedischer Hersteller die Endmontage schwerer Lastkraftwagen in Botsuana. Ob in Zukunft weitere nennenswerte Industrieinvestitionen außerafrikanischer Unternehmen im südlichen Afrika erfolgen werden, hängt in entscheidendem Maße davon ab, wie die Entwicklung in anderen Wirtschaftsräumen vonstatten geht. Insbesondere der rasche wirtschaftliche Wandel in Osteuropa, der früheren Sowjetunion sowie in Ost- und Südostasien lassen die Chancen, daß in den nächsten Jahren finanzstarke private Kapitaleigner aus Europa, Nordamerika, Japan oder Australien neue Industrieprojekte im SADC-Raum initiieren, eher gering erscheinen.

8.1 Betriebe und Beschäftigte des Produzierenden Gewerbes 1990 *)

Land	Insgesamt	Energie- und Wasserwirtschaft	Bergbau, Gewinnung von Steinen u. Erden	Verarbeitendes Gewerbe
Betriebe (Anzahl)				
Botsuana ¹⁾	311 ^{a)}	14 ^{a)b)}	12	310
Lesotho	692	2	2	688
Mosambik ²⁾	310 ^{c)}	8 ^{c)}	7	295
Sambia ³⁾	540
Simbabwe ⁴⁾	1 459	16 ^{b)}	102	1 223
Swasiland ⁴⁾	171	2 ^{b)}	4	165
Beschäftigte (1 000)				
Botsuana ¹⁾	34,5	2,1 ^{b)}	8,1	24,3
Lesotho .....	.	.	.	18,6
Mosambik ²⁾	89,4 ^{c)}	2,4 ^{c)}	3,9	83,1
Simbabwe ⁴⁾	254,0	7,2 ^{b)}	36,1	182,4
Swasiland ⁴⁾	17,5	1,0 ^{b)}	2,1	14,3

*) Ohne Baugewerbe.

1) Bergbau, Verarbeitung von Steinen und Erden sowie Verarbeitendes Gewerbe: Lizenzierte Unternehmen mit mindestens einem bezahlten Angestellten. Stand: 30. September. - 2) Stand: Jahresende 1989. - 3) 1987. - 4) 1988.

a) 1989. - b) Nur Elektrizitäts- und Wasserwirtschaft. - c) Ohne Wasserwirtschaft.

8.2 Daten der Elektrizitätswirtschaft

Land	Installierte Leistung			Elektrizitätserzeugung			Elektrizitätsverbrauch je Einwohner		
	1970	1980	1990	1970	1980	1990	1970	1980	1990
	MW			Mill. kWh			kWh		
Angola	312	600	617	644	1 500	1 840	115	194	184
Botsusana .....	.	133 ^{a)}	223 ^{b)}	26	473	908 ^{c)}	.	.	.
Malawi	49	147	185	145	431	587	32	72	67
Mosambik	355	1 883	2 358	682	14 000	485	68	370	52
Namibia .....	.	.	606 ^{d)}	.	.	.	.	.	.
Sambia	1 025	1 728	2 436	949	9 192	7 771	262	1 144	744
Simbabwe	1 192	1 192	2 038	6 410	4 541	9 559	1 204	988	1 075
Swasiland	64	.	146 ^{e)}	102	.	417 ^{f)}	.	276	366 ^{f)}
Tansania	143	258	439	479	710	885	35	38	32

a) Nur Wärmekraftwerke. - b) Nur Wärmekraftwerke; 1985. - c) 1989. - d) 1989/90. - e) 1984. - f) 1986.

8.3 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Angola							
Erdöl	1 000 t	17 506	22 320	22 642	23 533	.	.
Erdgas	Petajoule	6	6	7	7	.	.
Diamanten	1 000 Karat	871	1 045	1 320	1 280	.	.
Gips	1 000 t	20	57	57	57	.	.
Salz	1 000 t	60	70	70	70	.	.
Botsuana							
Steinkohle	1 000 t	579	613	663	794	784	901
Kupfererz	1 000 t	19	24	22	21	21	20
Nickelerz	1 000 t	17	23	20	19	20	19
Salz	1 000 t	-	-	-	-	3	50
Diamanten	1 000 Karat	13 225	15 229	15 252	17 351	16 506	15 978
Sand und Kies	1 000 m ³	122	180	147	175	.	.
Sodaasche	1 000 t	-	-	-	-	57	124
Malawi							
Steinkohle	1 000 t	18	39	42	42	.	.
Kalkstein	1 000 t	107	105	113	113	.	.
Mosambik							
Steinkohle	1 000 t	43	45	42	40	.	.
Bauxit	1 000 t	5	7	6	7	8	9
Meersalz	1 000 t	30	38	40	40	.	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

8.3 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Namibia							
Kupfererz	1 000 t	37	42	31	33	32	38
Blei	1 000 t	40 ^{a)}	44	.	35	33	32
Gold	kg	184 ^{a)}	240	.	1 605	1 851	1 964
Silber	kg	105 ^{a)}	109	110	92	91	88
Zink	1 000 t	66 ^{a)}	72	.	72	68	72
Zinnerz	t	1 637	1 772	1 683	1 376	17	15
Uran	t	4 200 ^{b)}	3 600 ^{b)}	3 629	3 787	2 890	1 996
Diamanten	1 000 Karat	1 030	975	927	761	1 187	1 557
Sambia							
Steinkohle	1 000 t	463	628	397	377	.	.
Kupfererz	1 000 t	527	476	510	496	412	433
Bleierz	1 000 t	23	21	12	12	10	10
Silbererz	t	30	30	20	19	14	18
Zinkerz	1 000 t	56	47	24	36	25	25
Simbabwe							
Steinkohle	1 000 t	4 831	5 065	5 112	5 504	5 616	5 548
Koks	1 000 t	592	600	600	565	.	.
Eisenerz	1 000 t	1 328	1 020	1 143	1 260	1 137	1 181
Kupfererz	1 000 t	19	16	16	15	14	10
Zinnerz	t	1 037	855	849	839	797	716
Nickelerz	1 000 t	10	11	12	11	11	10
Chromerz	1 000 t	570	562	628	563	566	522
Silbererz	t	25	22	22	21	20	20
Golderz	t	15	15	16	17	18	19
Asbest	1 000 t	193	187	187	161	142	150
Graphit	1 000 t	14	11	18	16	.	.
Kalkstein	1 000 t	1 537	1 408	1 370	1 252	.	.
Ton	1 000 t	117	113	124	100	.	.
Swasiland							
Steinkohle	1 000 t	165	165	165	151	123	38 ^{c)}
Asbest	1 000 t	.	23	28	36	14	8 ^{c)}
Diamanten	1 000 Karat	40	73	55	43	.	.
Tansania							
Steinkohle	1 000 t	3	3	46	52	.	.
Diamanten	1 000 Karat	123	82	80	90	.	.
Kalkstein	t	3 000	3 000	2 505	1 466	.	.

a) 1986. - b) Schätzwert. - c) 1. Vierteljahr.

8.4 Index der Produktion für das Verarbeitende Gewerbe

1980 = 100

Land	1970	1975	1985	1988	1989	1990
Angola	112	151	123	121	126	134
Botsuana	47	76	175	213	233	250
Lesotho	70	76	108	116	132	127
Malawi	45	83	125	131	152	165
Mosambik	112	97	72	73	79	81
Sambia	82	105	108	121	116	121
Simbabwe	64	92	112	123	130	138
Swasiland	63	80	117	110	127	133
Tansania	78	111	81	100	105	107

8.5 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Land	Jahr	Insgesamt		Ernährungsgewerbe, Getränkeherstellung, Tabakverarbeitung	
		Betriebe	Beschäftigte	Betriebe	Beschäftigte
		Anzahl	1 000	Anzahl	1 000
Botsuana	1990	310	24,3	58	6,5
Lesotho	1990	688	18,6	26	3,0
Malawi	1986	94	38,0	34	22,2
Mosambik	1989	295	83,1	87	41,3
Namibia	1989	259	9,2	75	4,7
Sambia	1987	540	.	117	.
Simbabwe	1988	1 223	182,4	184	40,0
Swasiland	1988	165	14,3	12	6,0
Tansania	1981	869	102,8	205	22,7
		Leder-, Textil- und Bekleidungsgewerbe ¹⁾		Papier- und Druckgewerbe	
		Betriebe	Beschäftigte	Betriebe	Beschäftigte
		Anzahl	1 000	Anzahl	1 000
Botsuana	1990	89	4,8	18	1,5
Lesotho	1990	406	10,8	6	0,4
Malawi	1986	14	8,4	8	1,3
Mosambik	1989	53	16,8	27	3,0
Namibia	1989	21	0,4	13	0,5
Sambia	1987	141	.	39	.
Simbabwe	1988	211	49,5	98	8,9
Swasiland	1988	46	2,4	24	1,9
Tansania	1981	202	42,2	49	4,6

Fortsetzung s. nächste Seite.

8.5 Betriebe und Beschäftigte des Verarbeitenden Gewerbes nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Land	Jahr	Chemische Industrie, Mineralölverarbeitung ²⁾		Holzbe- und -verarbeitung, Herstellung von Möbeln	
		Betriebe	Beschäftigte	Betriebe	Beschäftigte
		Anzahl	1 000	Anzahl	1 000
Botsuana	1990	21	1,0	25	1,4
Lesotho	1990	14	0,6	92	0,9
Malawi	1986	16	1,7	5	1,9
Mosambik	1989	37	4,5	28	3,4
Namibia	1989	11	0,3	42	0,8
Sambia	1987	51	.	28	.
Simbabwe	1988	124	17,1	86	10,1
Swasiland	1988	20	0,3	17	1,5
Tansania	1981	57	6,9	207	9,7
		Metallbearbeitung, Maschinenbau ³⁾		Fahrzeugbau	
		Betriebe	Beschäftigte	Betriebe	Beschäftigte
		Anzahl	1 000	Anzahl	1 000
Botsuana	1990	43	4,5	.	.
Lesotho	1990	74	1,1	.	.
Malawi	1986	13	1,6	2	0,2
Mosambik	1989	40	7,0	10	2,8
Namibia	1989	33	1,1	.	.
Sambia	1987	115	.	16	.
Simbabwe	1988	335	39,5	72	7,2
Swasiland	1988	29	0,7	.	.
Tansania	1981	71	6,4	24	5,1
		Verarbeitung von Steinen und Erden		Sonstiges Verarbeitendes Gewerbe	
		Betriebe	Beschäftigte	Betriebe	Beschäftigte
		Anzahl	1 000	Anzahl	1 000
Botsuana	1990	.	.	56	4,6
Lesotho	1990	41	1,1	29	0,8
Malawi	1986	2	0,7	-	-
Mosambik	1989	11	4,0	2	0,3
Namibia	1989	19	1,0	45	0,4
Sambia	1987	19	.	14	.
Simbabwe	1988	58	8,5	55	1,6
Swasiland	1988	11	0,9	6	0,6
Tansania	1981	21	3,0	33	2,3

1) Einschl. Herstellung von Schuhen. - 2) Einschl. Herstellung von Gummi- und Kunststoffwaren. - 3) Einschl. Elektrotechnik.

8.6 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Angola							
Motorenbenzin	1 000 t	105	106	105	115	104	.
Heizöl, leicht	1 000 t	347	377	368	416	389	.
Heizöl, schwer	1 000 t	567	642	574	568	510	.
Zement	1 000 t	296	242	331	452	.	.
Holzbretter bzw. -platten	1 000 m ³	41	21	11	11	11	.
Spanplatten	1 000 m ³	40	20	10	10	10	.
Hörfunkgeräte	1 000	47	34	10	106	78	.
Trockenbatterien	1 000	657	195	294	152	36	.
Kunststoffschuhe	1 000 P	901	421	658	281	.	.
Lederschuhe	1 000 P	298	154	241	132	.	.
Rohrzucker	1 000 t	50	30	30	25	25	.
Weizenmehl	1 000 t	24,8	39,2	44,5	30,7	21,9	.
Tabakwaren	1 000 t	1,4	1,5	1,2	1,5	1,3	.
Botsuana							
Kupfer-Nickel- Konzentrat	1 000 t	47,9	.	58,5	49,8 ^{a)}	.	.
Butter	t	1 372	1 414	1 455	1 497	1 497	1 497
Käse	t	1 180	1 216	1 258	1 294	1 294	1 294
Bier	1 000 hl	.	830	1 002	1 076	1 214	.
Malawi							
Zement	1 000 t	73	73	64	80	100	.
Schnittholz, einschl. Schwellen ...	1 000 m ³	23	30	31	31	48	.
Wolldecken	1 000	616	908	551	836	988	.
Herren- und Knabenhemden	1 000	315	241	308	44	47	.
Rohrzucker	1 000 t	168	181	187	173	204	.
Bier	1 000 hl	627	675	659	757	752	.
Zigaretten	Mill.	874	908	956	1 080	1 061	.
Mosambik							
Zement	1 000 t	73	73	64	80	100	.
Schnittholz, einschl. Schwellen ...	1 000 m ³	39	42	36	30	35	.
Rohrzucker	1 000 t	40	25	40	25	32	.
Zigaretten	Mill.	1 053	899	670	3 500	.	.
Namibia							
Hüttenkupfer	1 000 t	.	32,9	33,2	28,1	33,2	33,5
Raffinadeblei	1 000 t	40,0	40,6	44,4	44,2	35,1	33,4
Butter	t	300	300	300	300	300	300
Käse	t	70	70	70	70	70	70

Fortsetzung s. nächste Seite.

8.6 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Sambia							
Hüttenkupfer	1 000 t	.	523	467	485	461	408
Raffinadeblei	1 000 t	.	9,0	7,7	4,6	4,7	3,5
Motorenbenzin	1 000 t	115	117	119	120	115	.
Petroleum (Kerosin) ...	1 000 t	25	27	28	28	29	.
Flugturbinenkraftstoff	1 000 t	35	38	40	39	37	.
Heizöl, leicht	1 000 t	205	210	215	210	205	.
Heizöl, schwer	1 000 t	90	95	97	95	90	.
Zement	1 000 t	334	375	405	385	432	.
Handelsdünger, ¹⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Reinnährstoff		2,4	12,1	14,8	5,7	1,9 ^{f)}	6,0 ^{b)}
Schnittholz, einschl. Schwellen ...	1 000 m ³	67	51	76	76	76	.
Weizenmehl	1 000 t	44,4	63,6	.	48,0	50,4	.
Rohrzucker	1 000 t	119	136	136	132	145	.
Butter	t	251	259	244	254	265	277
Käse	t	897	923	872	908	947	991
Zigaretten	Mill.	1 450	1 500	1 500	1 500	1 500	.
Simbabwe							
Ferrochrom-Legierungen	1 000 t	155	212	224	173	170	.
Ferrosilizium-Legierungen	1 000 t	50	21	29	25	25	.
Rohstahlblöcke	1 000 t	490	515	602	592	580	.
Hüttenkupfer	1 000 t	29,6	30,0	27,5	23,1	24,4	23,8
Raffinadekupfer	1 000 t	25,3	23,0	27,5	24,0	24,4	23,8
Raffinadenickel	1 000 t	16,4	16,7	18,3	18,6	18,6	18,2
Handelsdünger ¹⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.
Reinnährstoff		118,0	121,0	114,0	123,0	110,2	130,0 ^{c)}
Schnittholz, einschl. Schwellen ...	1 000 m ³	114	175	190	190	190	.
Holzbretter bzw. -platten	1 000 m ³	23	34	25	26	26	.
Spanplatten	1 000 m ³	17	27	18	19	19	.
Holzschliff, chem. bearbeitet	1 000 t	17	17	17	17	20	.
Papier und Pappe	1 000 t	75	81	82	82	86	.
Zement	1 000 t	659	811	780	910	996	.
Rohrzucker	1 000 t	507	459	453	502	493	.
Butter	t	2 475	2 475	3 345	3 681	3 644	3 487
Käse	t	4 950	4 950	6 691	7 362	7 287	6 975
Zigaretten	Mill.	2 300	2 400	2 500	2 623	2 500	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

8.6 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Swasiland							
Schnittholz, einschl. Schwellen ..	1 000 m ³	103	103	103	103	103	.
Holzbretter bzw. -platten	1 000 m ³	8	8	8	8	8	.
Holzschliff	1 000 t	180	180	178	178	133	.
Rohrzucker	1 000 t	537	461	464	504	527	.
Butter	1 000 t	162	171	197	184	170	188
Tansania							
Motorenbenzin	1 000 t	83	85	87	80	85	.
Petroleum (Kerosin) ...	1 000 t	33	34	37	38	37	.
Flugturbinenkraftstoff	1 000 t	25	27	25	26	28	.
Heizöl, leicht	1 000 t	145	147	149	151	150	.
Heizöl, schwer	1 000 t	210	212	210	215	217	.
Zement	1 000 t	435	498	592	595	360	.
Eisen und Stahl	1 000 t	.	.	.	15 327	9 129	7 568
Wellblech	1 000 t	.	.	.	20 294	21 721	23 398
Handelsdünger ¹⁾	1 000 t	.	.	.	.	.	.
	Reinnährstoff	8,6	10,4	4,7	1,4	7,1	4,9 ^{d)}
Schnittholz, einschl. Schwellen ..	1 000 m ³	154	156	156	156	156	.
Holzbretter bzw. -platten	1 000 m ³	11	10	14	15	15	.
Holzschliff	1 000 t	.	37	35	35	54	.
Butter	1 000 t	3,8	3,9	4,0	4,1	4,2	4,3
Käse	1 000 t	1,0	1,0	1,1	1,2	1,2	1,2
Bier	1 000 hl	652	588	530	537	.	.
Zigaretten	Mill.	2 748	2 635	2 785	2 845	.	.

1) Berichtszeitraum: Juli des vorhergehenden bis Juni des angegebenen Jahres.

a) Januar bis August 1990: 31 897 t. - b) 1991/92: 4 720 t. - c) 1991/92: 127 684 t. - d) 1991/92: 4 298 t.

9.1 Außenhandelsentwicklung

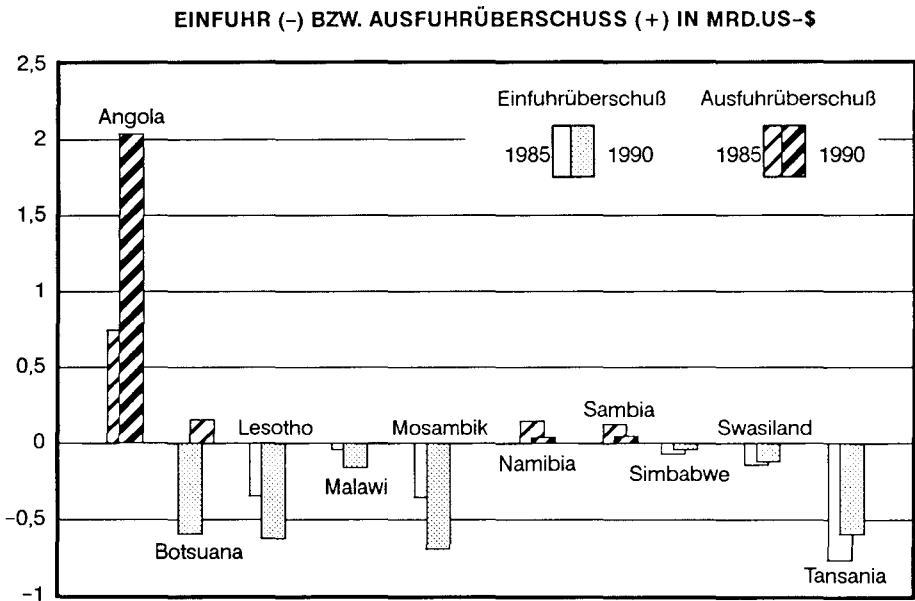
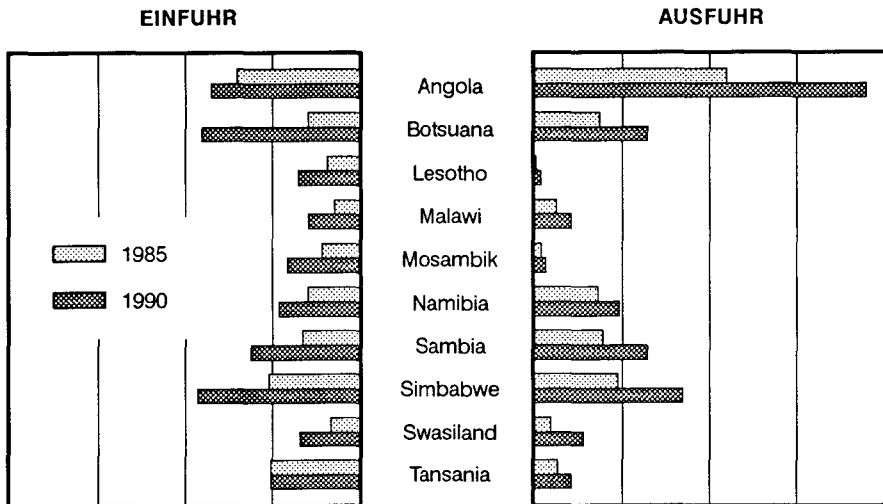
Mill. US-\$

Land	1985	1988	1989	1990	1991	1985/91
	Mill. US-\$					% p.a.
Einfuhr						
Angola ¹⁾	1 425	1 396	1 461	1 739	1 971	5,6
Botsuana	583	1 200	1 386	1 873	.	26,3 ^{a)}
Lesotho	363	430	611	687	.	13,6 ^{a)}
Malawi	285	406	503	575	705	16,3
Mosambik ¹⁾	424	715	784	820	899	13,4
Namibia	578	861	894	928	.	8,2 ^{a)}
Sambia	654	835	928	1 242	801	3,4
Simbabwe	1 031	1 333	1 484	1 850 ^{b)}	2 167 ^{b)}	13,2
Swasiland	323	516	583	677	.	15,9 ^{a)}
Tansania	1 017	800	829	1 010	1 170	2,4
Ausfuhr						
Angola ¹⁾	2 177	2 487	2 865	3 780	3 091	6,0
Botsuana	744	1 181	1 446	1 285	.	11,5 ^{a)}
Lesotho	23	40	69	69	.	24,6 ^{a)}
Malawi	249	288	267	417	473	11,3
Mosambik ¹⁾	77	103	104	127	162	13,2
Namibia	727	947	1 021	967	.	5,9 ^{a)}
Sambia	784	1 179	1 334	1 292	.	10,5 ^{a)}
Simbabwe	959	1 599	1 620	1 729 ^{c)}	1 613 ^{c)}	9,1
Swasiland	179	469	494	559	.	25,6 ^{a)}
Tansania	255	276	407	424	.	10,7 ^{a)}
Einfuhr (-) bzw. Ausfuhrüberschuß (+)						
Angola	+ 752	+ 1 091	+ 1 404	+ 2 041	+ 1 120	
Botsuana	+ 161	- 19	+ 60	- 588	.	
Lesotho	- 340	- 390	- 542	- 618	.	
Malawi	- 36	- 118	- 236	- 158	- 231	
Mosambik	- 347	- 612	- 680	- 693	- 737	
Namibia	+ 149	+ 86	+ 127	+ 39	.	
Sambia	+ 130	+ 344	+ 406	+ 50	.	
Simbabwe	- 72	+ 266	+ 136	- 44	+ 554	
Swasiland	- 144	- 47	- 89	- 118	.	
Tansania	- 762	- 524	- 422	- 586	.	

1) Spezialhandel.

a) 1985/1990. - b) cif-Werte. 1992: 2,4 Mrd. US-\$. - c) fob-Werte. 1992: 1,5 Mrd. US-\$.

9.1 SADC: AUSSENHANDESENTWICKLUNG (in Mrd.US-\$)



Statistisches Bundesamt 93 0345 B

9.2 Index der Ein- und Ausfuhrpreise, Terms of Trade

1987 = 100

Land	1980	1985	1989	1990	1991
Index der Einfuhrpreise					
Botsuana.....	106	85	115	.	.
Lesotho.....	98	68	129	162	.
Malawi.....	92	86	108	122	127
Mosambik.....	110	92	109	115	.
Namibia.....	104	66	101	.	.
Sambia.....	97	90	106	111	110
Simbabwe.....	94	86	125	128	118
Tansania.....	101	92	97	104	84
Index der Ausfuhrpreise					
Botsuana.....	114	72	160	.	.
Lesotho.....	119	75	123	116	.
Malawi.....	138	90	111	111	111
Mosambik.....	90	87	101	104	.
Namibia.....	135	80	122	.	.
Sambia.....	121	81	153	143	127
Simbabwe.....	112	85	121	121	120
Tansania.....	114	94	100	89	84
Terms of Trade					
Botsuana.....	108	84	139	.	.
Lesotho.....	122	111	95	72	.
Malawi.....	151	105	103	91	87
Mosambik.....	82	94	93	90	.
Namibia.....	129	121	121	.	.
Sambia.....	126	90	144	129	116
Simbabwe.....	118	99	97	95	102
Tansania.....	112	101	103	86	100

9.3 Außenhandel nach Ländergruppen 1990

Mill. US-\$

Land	Insgesamt	darunter			Entwicklungs- länder
		Industrialisierte westliche Länder		Entwicklungs- länder	
		zusammen	darunter		
			EG-Länder	Vereinigte Staaten	
Einfuhr ¹⁾					
Angola	1 739	1 460	1 179	165	279
Malawi	575	290	208	19	236
Mosambik.....	820	525	351	55	.
Sambia	1 242	700	428	124	516
Simbabwe	1 708	740	423	135	244
Swasiland	677	.	25	8	.
Tansania.....	1 010	812	558	53	.
Ausfuhr ²⁾					
Angola	3 780	3 371	1 364	1 909	394
Malawi	417	247	152	34	68
Mosambik.....	127	.	77	26	.
Sambia	1 292	349	166	9	195
Simbabwe	1 664	888	574	108	553
Swasiland	559	.	126	34	.
Tansania.....	424	248	205	14	149

1) SADC-Länder als Verbrauchsländer. - 2) SADC-Länder als Herstellungsländer.

10 VERKEHR UND NACHRICHTENWESEN

10.1 Daten des Schienenverkehrs

Land	Jahr	Streckenlänge	Beförperte Personen	Personen-kilometer	Beförperte Güter	Nettotonnen-kilometer
		km	1000	Mill.	1 000 t	Mill.
Angola	1990	2 798 ^{a)}	6 456	326	443	1 720 ^{b)}
Botsuana	1989	887 ^{c)}	455	.	2 300 ^{d)}	913 ^{b)}
Malawi	1990	829	1 622 ^{e)}	107	404 ^{f)}	79
Mosambik	1989	3 271 ^{g)}	6 800	.	3 800	402 ^{b)}
Namibia ¹⁾	1990/1991	2 382	215	.	2 301 ^{h)}	2 001 ^{h)}
Sambia ²⁾	1988/89	2 164 ^{a)i)}	2 100	.	4 400	.
Simbabwe	1989	2 759	3 192	870	13 377	5 352
Swasiland	1989	301	.	.	.	5 487 ^{a)}
Tansania	1991	2 600	1 046	.	896	.

1) Berichtszeitraum: Juli/Juni. - 2) Berichtszeitraum: April/März.

a) 1988. - b) Tonnenkilometer. - c) 1992. - d) 1989/90. - e) 1991: 1,5 Mill. - f) 264 000 t. - g) 1990. - h) 1988/89. -

i) Dar. 891 km der "Tanzania-Zambia Railway Authority"/TAZARA.

10.2 Straßenlänge nach Straßenarten

km

Land	Jahr	Insgesamt	Darunter	Auto- bahnen	Haupt- oder National- straßen	Regionale oder Straßen 2. Kategorie	Andere Straßen
			befestigte Straßen (%)				
Angola	1990	72 611	10,9	-	7 955	15 571	49 085
Botsuana	1986	13 500 ^{a)}	15,0	.	2 040 ^{b)}	1 023	10 437
Lesotho	1991	4 195	20,0	-	1 910	659	1 626
Malawi	1989	11 499	.	.	2 701	2 782	6 016
Mosambik	1991	27 287	17,2	-	4 384	8 160	14 743
Namibia	1991	42 760	74,3	.	.	.	11 000
Sambia	1991	37 359	17,6	56	6 520	8 360	22 423
Simbabwe	1985	77 927	17,0	-	3 557	7 446	66 924
Swasiland	1990	3 551	.	-	1 362	1 439	750
Tansania	1984	81 895 ^{c)}	3,9	-	17 738	42 000	22 157

a) 1991:13 500 km. - b) 1989:2 400 km. - c) 1988:82 000 km.

10.3 Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte

Land	Jahr	Personen- kraftwagen	Kraft- omnibusse	Last- kraftwagen	Personen- kraftwagen je 1 000 Einw.
		1 000			
Angola	1989	122,0	44,0	-	13,5
Botsuana	1989	17,9	.	29,9	14,7
Lesotho	1986	6,4	15,4 ^{a)}	.	4,0
Malawi	1989	16,1	17,4 ^{a)}	.	1,7
Mosambik	1988	24,7	1,4	11,3	1,8
Namibia ¹⁾	1991	132,3	.	.	.
Sambia	1987	73,0	46,0 ^{a)}	.	9,8
Simbabwe	1989	173	80,0 ^{a)}	.	17,7
Swasiland	1990	26,4	25,4 ^{a)}	6,0	34,7
Tansania	1989	44	52,0 ^{a)}	.	1,7

1) Registrierte Kraftfahrzeuge.

a) Einschl. Lastkraftwagen.

10.4 Bestand an Handelsschiffen *)

Land	1980		1992		1980		1992	
	Schiffe				Tonnage			
	ins- gesamt	Tanker	ins- gesamt	Tanker	ins- gesamt	Tanker	ins- gesamt	Tanker
	Anzahl				1 000 BRT			
Angola	40	5	116	3	68 805	3 138	95 994	2 052
Mosambik	84	2	109	2	44 436	6 549	38 173	885
Namibia .....	.	.	30	-	.	.	15 434	-
Tanzania	36	4	47	4	59062	3 146	43 547	2 885

*) Schiffe ab 100 BRT; Stand: Jahresmitte.

10.5 Seeverkehrsdaten*)

1 000 t

Land	Fracht, verladen			Fracht, gelöscht	
	insgesamt	darunter		insgesamt	darunter
		Erdöl	Erdöl- erzeugnisse		Erdöl- erzeugnisse

1980

Angola	6 108	5 693	340	884	5
Mosambik	2 535	-	95	4 558	202

Fortsetzung s. nächste Seite.

10.5 Seeverkehrsdaten*)

1 000 t

Land	Fracht, verladen			Fracht, gelöscht	
	insgesamt	darunter		insgesamt	darunter
		Erdöl	Erdöl- erzeugnisse		Erdöl- erzeugnisse

1989

Angola	19 980	18 150	310	1 235	60
Mosambik	2 430	.	62	3 254	59

*) Angaben der Vereinten Nationen.

10.6 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften*)

Land/ Beförderungsleistung	Einheit	1980	1985	1989	1990	1991
Angola						
Fluggäste	1000	635	894	510	452	456
Auslandsverkehr	1000	51	126	126	106	110
Personenkilometer .	Mill.	553	1 032	822	1 189	1 241
Auslandsverkehr	Mill.	295	660	614	1 008	1 061
Tonnenkilometer	Mill.	69	122	124	145	151
Fracht	Mill.	21	33	52	40	42
Auslandsverkehr	Mill.	46	91	107	129	136
Botsuana						
Fluggäste	1000	39	59	82	101	102
Auslandsverkehr	1000	20	43	55	67	68
Personenkilometer .	Mill.	15	22	50	63	73
Auslandsverkehr	Mill.	7	14	37	45	55
Tonnenkilometer	Mill.	1	2	5	9	7
Fracht	Mill.	-	0,1	0,4	3,1	0,4
Auslandsverkehr	Mill.	1	1	4	7	6
Lesotho						
Fluggäste	1000	52	49	63	53	56
Auslandsverkehr	1000	10	20	32	27	28
Personenkilometer .	Mill.	11	17	33	13	14
Auslandsverkehr	Mill.	4	8	33	10	10
Tonnenkilometer	Mill.	1	2	4	1	1
Fracht	Mill.	0,0	0,1	0,8	0,1	0,1
Auslandsverkehr	Mill.	0	1	4	1	1
Malawi						
Fluggäste	1000	94	140	121	120	118
Auslandsverkehr	1000	52	69	60	58	57

Fortsetzung s. nächste Seite.

10.6 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften*)

Land/ Beförderungsleistung	Einheit	1980	1985	1989	1990	1991
Malawi						
Personenkilometer .	Mill.	68	79	82	80	87
Auslandsverkehr	Mill.	56	63	66	65	58
Tonnenkilometer	Mill.	7	8	8	8	9
Fracht	Mill.	0,8	0,8	0,9	0,9	1,3
Auslandsverkehr	Mill.	6	6	7	6	6
Mosambik						
Fluggäste	1000	282	208	243	280	283
Auslandsverkehr	1000	52	57	70	83	95
Personenkilometer .	Mill.	467	469	494	502	465
Auslandsverkehr	Mill.	260	321	335	323	284
Tonnenkilometer	Mill.	51	52	56	56	52
Fracht	Mill.	9	9	10	9	9
Auslandsverkehr	Mill.	29	37	39	37	33
Sambia						
Fluggäste	1000	257	254	365	407	293
Auslandsverkehr	1000	114	140	202	249	157
Personenkilometer .	Mill.	467	654	983	985	655
Auslandsverkehr	Mill.	425	620	915	942	611
Tonnenkilometer	Mill.	89	85	114	122	82
Fracht	Mill.	47	25	25	30	22
Auslandsverkehr	Mill.	85	82	108	118	78
Simbabwe						
Fluggäste	1000	412	453	583	601	606
Auslandsverkehr	1000	180	189	233	240	245
Personenkilometer .	Mill.	362	661	760	797	817
Auslandsverkehr	Mill.	286	559	623	655	675
Tonnenkilometer ...	Mill.	33	68	131	134	135
Fracht	Mill.	3	11	65	65	64
Auslandsverkehr	Mill.	27	60	119	123	123
Swasiland ¹⁾						
Fluggäste	1000	31	39	51	55	59
Personenkilometer	Mill.	30	26	40	45	45
Tonnenkilometer ...	Mill.	3	3	4	4	4
Fracht	Mill.	0,1	0,2	0,2	0,3	0,1
Tansania						
Fluggäste	1000	388	451	267	292	290
Auslandsverkehr	1000	94	61	54	63	97
Personenkilometer	Mill.	284	257	184	215	284
Auslandsverkehr	Mill.	180	88	95	117	195

Fortsetzung s. nächste Seite.

10.6 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaften*)

Land/ Beförderungsleistung	Einheit	1980	1985	1989	1990	1991
Tansania						
Tonnenkilometer	Mill.	28	27	18	21	30
Fracht	Mill.	1,9	3,3	1,6	1,4	4,2
Auslandsverkehr	Mill.	18	9	9	11	21

*) Linienverkehr.

1) Auslandsverkehr.

10.7 Luftverkehrsdaten ausgewählter Flughäfen

Gegenstand der Nachweisung	Starts und Landungen	Flug- gäste	Darunter Einsteiger	Fracht	Darunter	Post
	Anzahl	1 000			Empfang	
t						
1980						
Angola ¹⁾	17 744	1 084	566	4 770	11 700	621
Botsuana ²⁾	6 600 ^{a)}	76	37	88	.	21
Lesotho	7 059	42	.	.	.	.
Malawi	6 390	189	95	12 314	2 776	281
Mosambik ²⁾	7 725	285	143	6 300	2 700	302
Sambia ²⁾	13 800	440	218	15 814	11 380	634
Simbabwe	44 300	572	.	10 500	.	.
Swasiland ¹⁾	5 361	53	26	224	153	70
Tansania	18 905	499	229	4 456	2 432	759
1991						
Angola ³⁾	20 100	1 334	.	.	.	.
Botsuana	6 457	168	81	.	.	.
Lesotho	6 398	43	21	.	.	.
Malawi	6 168	232	117	6 836	4 371	357
Mosambik	23 979	409	208	4 643	2 288	330
Sambia	9 891	466	233	942	5 107	378
Simbabwe ³⁾	17 444	1 016	510	.	.	.
Swasiland	6 023	90	45	265	195	71
Tansania ³⁾	19 173	453	231	6 657	3 450	.

1) 1982. - 2) 1981. - 3) 1990.

a) Landungen.

10.8 Daten des Nachrichtenwesens

Land	Fernsprechanchlüsse		Hörfunkgeräte		Fernsehgeräte	
	1 000	je 1 000 Einwohner	1 000	je 1 000 Einwohner	1 000	je 1 000 Einwohner
1980						
Angola	39,6	5,6	145	20,5	30	4,2
Botsuana	11,7 ^{a)}	13,2	75	81,7	-	-
Lesotho	3,4	2,5	33	24,3	-	-
Malawi	14,4	2,3	260	41,3	.	.
Mosambik	52,0	4,3	254	20,8	2	0,2
Namibia	57,0 ^{b)}	51,1	.	.	5	4,6
Sambia	61,3	10,5	135	23,1	60	10,3
Simbabwe	224,5	17,2	240	18,3	73	5,6
Swasiland	10,8	18,8	81	141,1	1	1,7
Tansania	93,2	4,9	290	1,5	7	0,4
1990¹⁾						
Angola	72,0	7,4	540	57,6	57	6,1
Botsuana	30,8	23,8	150	119,4	20	15,9
Lesotho	10,1	5,6	125	70,7	10	5,7
Malawi	27,9	2,8	2 080	213,5	.	.
Mosambik	52,9	3,6	650	45,1	40	2,8
Namibia	56,9	37,7	240	164,1	30	20,5
Sambia	68,9	8,1	650	78,7	250	30,3
Simbabwe	127,1	12,2	830	82,2	300	29,7
Swasiland	14,4	18,4	122	160,3	16	21,0
Tansania	75,0	2,7	650	24,6	40	1,5

*) Stand: Jahresende.

1) Fernsprechanchlüsse: Hauptanschlüsse, Stand: 1991.

a) 1979. - b) 1981.

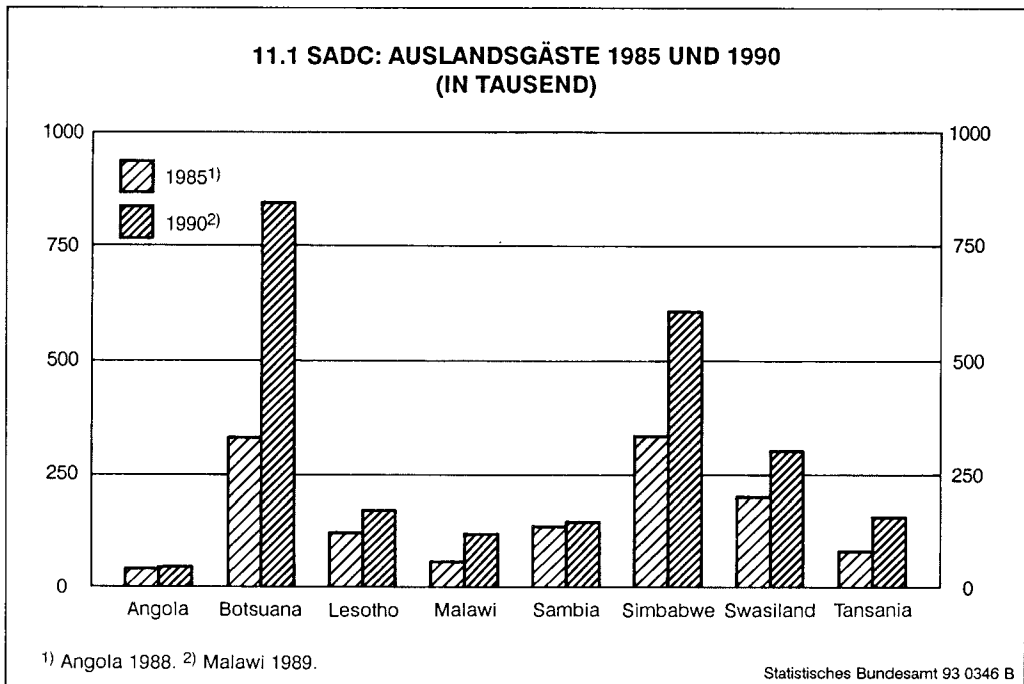
11 REISEVERKEHR

11.1 Daten des Reiseverkehrs

1 000

Land	Auslandsgäste (Touristen)		Beherbergungsbetriebe			
			Zimmer		Betten	
	1985	1990	1985	1990	1985	1990
Angola	39 ^{a)}	46	.	.	.	.
Botsuana	327	844	861	1 243	1 595	2 231
Lesotho.....	122	171	879	1 038	2 069	1 534
Malawi	55	117 ^{a)}	251	284	480	561
Namibia .....	.	.	1 593	2 240	2 954	4 500
Sambia	137	141	2 649	3 621	5 391	6 441
Simbabwe	331	606	3 873	4 147	10 577	6 919
Swasiland	200	300	970	1 108	1 858	2 200
Tansania.....	78	153	5 170	5 295	9 512	9 649

a) 1988. - b) 1989.



11.2 Auslandsgäste nach Herkunftsgebieten

Land	Ins- gesamt	Afrika	Amerika		Asien	Europa	Son- stige
	1 000		Nord-	Süd-			
%							
1985							
Botsuana	327,0	88,9	1,6	0,2	1,2	8,1	-
Lesotho.....	204,8	98,3	0,4	0,02	0,3	1,0	-
Simbabwe.....	361,6	79,6	4,3	0,3	2,4	13,5	-
Tansania.....	78,1	22,3	14,2	0,5	-	38,6	24,4
1990							
Botsuana	844,3 ^{a)}	89,9	1,0	0,3	-	7,8	0,5
Lesotho.....	242,5	97,3	0,6	0,011	0,4	1,6	-
Malawi	117,1 ^{b)}	81,6	3,2	0,1	0,5	11,2	3,3
Sambia	141,0 ^{a)}	74,8	3,7	0,2	2,6	16,0	3,1
Simbabwe.....	635,8	79,3	3,0	0,1	0,6	14,2	2,8
Tansania.....	153,0 ^{a)}	39,0	11,0	11,2	1,3	36,0	1,4

a) Nur Touristen. - b) 1989; nur Touristen.

11.3 Einnahmen und Ausgaben im Reiseverkehr

Land	Einnahmen		Wachs- tums- rate ¹⁾	Ausgaben		Wachs- tums- rate ¹⁾	Saldo	
	1985	1990		1985	1990		1985	1990
	Mill. US-\$		%	Mill. US-\$		%	Mill. US-\$	
Botsuana	24	65	+ 22,05	17	39	+ 18,07	+ 7	+ 26
Lesotho.....	7	9	+ 5,15	5	15	+ 24,57	+ 2	- 6
Malawi	5	8	+ 9,86	8	3	- 17,81	- 3	+ 5
Sambia	8	6	- 5,59	22	98	+ 34,82	- 14	- 92
Simbabwe.....	26	47	+ 12,57	58	58	0,00	- 26	- 11
Swasiland.....	13	25	+ 13,97	11	14	+ 4,94	+ 2	+ 11
Tansania.....	20	65	+ 26,58	16	19	+ 3,50	+ 4	+ 46

1) Jährlicher Durchschnitt.

12 GELD UND KREDIT

Vorbemerkung: Die amtlichen Wechselkurse sind Werte der Deutschen Bundesbank, die Quellen des jeweiligen Landes entnommen sind (z.B. Kursveröffentlichungen der Devisenbörsen, Kursmitteilungen der Zentral- oder Geschäftsbanken). Die Bezeichnung der Währungseinheiten wurden von der "International Organization for Standardization" als ISO-Norm 4217 entwickelt. Die im deutschen Sprachgebrauch üblichen Bezeichnungen und deren Abkürzungen sind fettgedruckt.

Land	Währung		
Angola	Neuer Kwanza (NKz)	=	100 Lwei (Lw)
Botsuana	Pula (P)	=	100 Thebe (t)
Lesotho	Loti (M) (Plural: Maloti) ¹⁾	=	100 Lisente (s)
Malawi	Malawi-Kwacha (MK)	=	100 Tambala (t)
Mosambik	Metical (MT)	=	100 Centavos (CT)
Namibia ²⁾	Rand (R)	=	100 Cents (c)
Sambia	Kwacha (K)	=	100 Ngwee (N)
Simbabwe	Simbabwe-Dollar (Z.\$)	=	100 Cents (c)
Swasiland	Lilangeni (E) (Plural: Emalangeni)	=	100 Cents (Ct.)
Tansania	Tansania-Schilling (T.Sh.)	=	100 Cents (c)

1) Währungsparität zum (südafrikanischen) Rand: 1 R = 1 M. Neben dem Loti sind die Geldzeichen Südafrikas ebenfalls gesetzliche Zahlungsmittel. - 2) In Namibia ist die Einführung des Namibia-Dollars (Namibian Dollar) als Parallelwährung zum südafrikanischen Rand für Ende 1993 vorgesehen.

Werte des Sonderziehungsrechts (SZR): Seit dem 1. April 1978 vom Internationalen Währungsfonds (IWF) nach einer sog. "Standardkorb"-Technik (fünf Währungen: US-Dollar, Deutsche Mark, Japanischer Yen, Französischer Franc und Englisches Pfund Sterling) ermittelt. 1 SZR am 31.12.1992 = 3,7500 US-\$.

Zum Zwecke der internationalen Vergleichbarkeit sind die Goldbestände in Unzen (1 fine troy ounce (oz) = 31,103477 g) und die Devisenbestände und Bestände an Sonderziehungsrechten (SZR) in US-\$ ausgewiesen.

Die Angaben über den Bargeldumlauf beziehen sich auf die im Umlauf befindlichen Noten und Münzen ohne Bestände der Emissionsinstitute und der Geschäftsbanken.

12.1 Amtliche Wechselkurse *)

Land	Währungs- einheit 1993 ¹⁾	Mittelwert		Ankauf	Verkauf
		1980	1985	1993 ¹⁾	

Währungseinheiten für 1 DM

Angola	NKz	15,2855 ^{a)}	11,877 ^{a)}	2 483,78 ^{b)}	2 532,92 ^{b)}
Botsuana	P	0,3782	0,8573	1,4455	1,4493
Lesotho	M	0,3801	1,0448	1,9543	1,9790
Malawi	MK	0,4234	0,6830	2,6921	2,7191
Mosambik	MT	16,9222	16,6972	1 693,5013	1 701,9688
Namibia	R	0,3801	1,0448	1,9543	1,9790
Sambia	K	0,4105	2,3271	306,1187	315,3950
Simbabwe	Z.\$	0,3235	0,6670	3,969556	4,021498
Swasiland	E	0,3801 ^{c)}	1,0448 ^{c)}	0,5101	0,5099
Tansania	T.Sh.	4,16909	6,67269	213,4511	220,1563

Währungseinheiten für 1 US-\$

Angola	NKz	29,918 ^{a)}	29,918 ^{a)}	3 960,00 ^{b)}	4 040,00 ^{b)}
Botsuana	P	0,7422	2,1008	2,3403	2,3463
Lesotho	M	0,7454	2,5641	3,1712	3,1927
Malawi	MK	0,8269	1,6814	4,3872	4,4312
Mosambik	MT	33,078	41,587	2 756,6815	2 770,4649
Namibia	R	0,7454	2,5641	3,1712	3,1927
Sambia	K	0,8041	5,7285	498,3300	513,4309
Simbabwe	Z.\$	0,6316	1,6412	6,459857	6,544383
Swasiland	E	0,7454 ^{c)}	2,5641 ^{c)}	3,1758	3,1773
Tansania	T.Sh.	8,18182	16,4148	345,1930	365,1469

*) Offizielle Kurse; Stand: Jahresende.

1) Stand: März.

a) Kwanza. - b) Stand: 8. April. - c) Währungsparität zum (südafrikanischen) Rand: 1 R = 1 E.

12.2 Werte der europäischen Währungseinheit (ECU) *)

Wechselkurse für 1 ECU

Land	Währungs- einheit	1980	1985	1990	1991	1992	1993 ¹⁾
------	----------------------	------	------	------	------	------	--------------------

EG-Länder

Belgien/Luxemburg	bfr/lfr	40,5980	44,9137	42,4257	42,2233	41,5932	40,1231
Dänemark	dkr	7,82736	8,01877	7,85652	7,90859	7,80925	7,50378
Deutschland	DM	2,52421	2,22632	2,05209	2,05076	2,02031	1,94852
Frankreich	FF	5,86896	6,79503	6,91412	6,97332	6,84839	6,60232
Griechenland	Dr	59,4178	105,739	201,412	225,216	247,026	263,992
Irland	ir£	0,675997	0,715168	0,767768	0,767809	0,760718	0,793270
Italien	Lit	1 189,21	1 447,99	1 521,98	1 533,24	1 595,51	1 823,39

Fortsetzung s. nächste Seite.

12.2 Werte der europäischen Währungseinheit (ECU) *)

Wechselkurse für 1 ECU

Land	Währungs- einheit	1980	1985	1990	1991	1992	1993 ¹⁾
Niederlande	hfl	2,76027	2,51101	2,31212	2,31098	2,27482	2,18932
Portugal	Esc	69,5522	130,252	181,109	178,614	174,714	182,762
Spanien	Pta	99,7017	129,135	129,411	128,469	132,526	145,058
Großbritannien und Nordirland	£	0,598488	0,588977	0,713851	0,701012	0,737650	0,692900
Vereinigte Staaten	US-\$	1,39233	0,76309	1,27343	1,23916	1,29810	1,19845
SADC-Länder							
Angola	NKz	41,5728	22,6406	37,9854	66,9852	344,135	4 606,641
Botsuana	P	1,0798	1,4397	2,3621	2,4994	2,75652	2,80337
Lesotho	M	1,0822	1,6865	3,285	3,4141	3,70790	3,75601
Malawi	MK	1,1283	1,3009	3,4646	3,466	4,58371	5,24163
Mosambik	MT	51,0247	37,0357	1 337,059	2 180,995	3 107,36	3 774,49
Namibia	R ²⁾	1,083	1,701	3,26853	3,38378	3,70790	3,76415
Sambia	K	1,0962	2,3761	38,4564	79,9207	200,365	560,258
Simbabwe	Z.\$	0,8929	1,2211	3,1128	4,4774	6,58133	7,47698
Swasiland	E	1,0821	1,6822	3,285	3,4141	3,70790	3,75601
Tansania	T.Sh.	11,3901	13,222	247,6536	270,9655	380,765	440,185

*) Jährlicher Durchschnitt der Tageskurse.

1) Januar/August D. - 2) Commercial Rand.

12.3 Kurs des Sonderziehungsrechts *)

Währungseinheiten für 1 SZR

Land	Währungs- einheit	1980	1985	1990	1993 ¹⁾
Botsuana	P	0,9462	2,3079	2,6624	3,3167
Lesotho ²⁾	M	0,9507	2,8090	3,6456	4,5775
Malawi ³⁾	MK	1,0541	1,8445	3,7656	6,1629 ^{a)}
Mosambik	MT	.	45,22	1 650,07	4 104,62 ^{b)}
Namibia ²⁾	R	0,9507	2,8090	3,6456	4,5775
Sambia ²⁾	K	1,0243	6,2617	60,9756	270,2703 ^{c)}
Simbabwe	Z.\$	0,8042	1,8028	3,7509	9,0580
Swasiland	E	0,9507	2,8092	3,6456	4,5775
Tansania	T.Sh.	10,44	18,12	279,69	519,54

*) "Official rate". Stand: Jahresende.

1) Stand: April. - 2) "Principal rate". - 3) "Market rate".

a) Stand: März. - b) Stand: Februar. - c) Stand: August 1992.

12.4 Gold- und Devisenbestand, Bestand an Sonderziehungsrechten *)

Land	Gold-	Devisen-	Bestand an	Gold-	Devisen-	Bestand an
	bestand	bestand	Sonderzie-	bestand	bestand	Sonderzie-
	1980			1993 ¹⁾		
	1 000 fine troy oz	Mill. US-\$		1 000 fine troy oz	Mill. US-\$	
Botsuana .....	.	334,04	3,12	.	3 921,00 ^{a)}	32,57
Lesotho .....	.	46,66	1,08	.	173,61 ^{a)}	0,65
Malawi	13	68,35	0,04	13 ^{b)}	21,62 ^{b)}	1,57
Mosambik .....	.	45,89 ^{c)}	. ^{c)}	.	217,53 ^{d)}	0,04
Sambia	217	78,2	-	5 ^{d)}	184,6 ^{d)}	-
Simbabwe	350	213,5	-	470	322,7	2,7
Swasiland .....	.	150,99	2,32	.	267,65	8,33
Tansania .....	.	20,3	-	.	374,9 ^{b)}	0,6

*) Stand: Jahresende.

1) Stand: April.

a) Stand: Januar. - b) Stand: März. - c) 1985. - d) 1991.

12.5 Bargeldumlauf *)

Land	Währungs- einheit (WE)	Jahr	Bargeldumlauf	Bargeldumlauf je Einwohner	
			Mill. WE	WE	US-\$ ¹⁾
Botsuana	P	1980	24,4	26,59	35,84
		1992	163,0	122,33	54,20
Lesotho	M	1980	6,92	5,10	6,84
		Jan. 1993	39,98	21,51 ^{a)}	7,15 ^{a)}
Malawi	MK	1980	35,34	5,62	6,80
		März 1993	261,58	25,13 ^{a)}	5,70 ^{a)}
Mosambik ...	MT	1985	31 200	2 292,26	55,68
		1991	189 600	12 795,68	93,26
Namibia	R	1990	300	205,13	80,05
Sambia	K	1980	151	25,85	32,17
		März 1992	8 787	1 034,56 ^{a)}	7,76 ^{a)}
Simbabwe ...	Z.\$	1980	157,2	21,71	34,43
		Aug. 1992	822,0	77,89 ^{b)}	16,06 ^{b)}
Swasiland ...	E	1980	11,90	20,73	27,81
		Feb. 1993	61,27	76,30 ^{a)}	24,28 ^{a)}
Tansania	T.Sh.	1980	5 250	277,91	33,97
		1988	31 230	1 264,76	10,12

*) Stand: Jahresende.

1) Errechnete Vergleichswerte.

a) Bezogen auf die Jahresanfang-Bevölkerung. - b) Bezogen auf die Jahresmitte-Bevölkerung.

12.6 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens *)

Land	Währungs- einheit	Jahr	Bankeinlagen der Regierung	Bankeinlagen, jederzeit fällig	Spar-, Termin- und Devisen- einlagen	Bankkredite an die Regierung
Angola	Mrd. NKz	1990	47,1	161,8	51,7 ^{a)}	373,7
Botsuana	Mill. P	1980	91,1	66,2	146,3	5,2
		1992	5 099,6	444,0	1 871,2	-
Lesotho	Mill. M	1980	15,58	41,55	70,14	43,03
		Jan. 1993	489,49	297,67	410,31	229,59
Malawi	Mill. MK	1980	0,29	61,45	122,90 ^{b)}	116,05
		1993 ¹⁾	220,15	389,17	659,57	1 002,54
Mosambik	Mrd. MT	1985	55,8	32,8	3,9	82,8
		1991	271,5	224,1	48,7	265,8
Sambia	Mill. K	1980	36	358	500,5 ^{c)}	1 390,1
		1992 ¹⁾	24 938	12 906	29 929	22 478
Simbabwe	Mill. Z.\$	1980	70,3	472,8	1 443,2	797,8
		Juni 1992	257,5	2 009,3	8 515,6	3 142,2
Swasiland	Mill. E	1980	70,57	37,93	83,85	9,12
		Feb. 1993	2 009,3	347,82	666,42	-
Tansania	Mrd. T.Sh.	1980	0,52	8,10	4,38	11,85
		1988	1,23	32,90	23,76	52,11

*) Stand: Jahresende.

1) Nationale Währungsbehörde und Depositenbanken. Stand: März.

a) Nur Termineinlagen. - b) Einschl. Aktien. - c) Ohne Einlagen bei der nationalen Währungsbehörde.

13 ÖFFENTLICHE FINANZEN

13.1 Staatshaushalt 1992/93 *)

Land	Währungs- einheit (WE)	Einnahmen	Ausgaben	Haushaltsdefizit	
		Mill. WE			% der Ausgaben
Angola ¹⁾⁴⁾	NKz	118 700	167 600	- 48 900	29,2
Botsuana ²⁾	P	4 114,0	4 224,0	- 110,0	2,6
Lesotho ²⁾³⁾	M	1 114,2	1 128,0	- 13,8	1,2
Malawi ²⁾⁴⁾	MK	1 613,1	2 171,1	- 558,0	25,7
Mosambik ¹⁾	MT	447 000	959 000	- 512 000	53,4
Namibia ²⁾⁵⁾	R	2 976,9	3 544,7	- 567,8	16,0
Sambia ⁴⁾⁶⁾	K	102 500	110 100	- 7 600	6,9
Simbabwe ⁵⁾⁷⁾	Z.\$	10 886,4	12 905,5	- 2 019,1	15,6
Swasiland ⁸⁾	E	839,6	8 476,3	- 6,7	0,8
Tansania ⁵⁾⁷⁾	T.Sh.	215,6	353,6	- 138,0	39,0

*) Malawi, Namibia, Sambia und Simbabwe: Haushalt der Zentralregierung.

1) 1991; Kalenderjahr. - 2) April/März. - 3) Schätzung. - 4) Revidierter Voranschlag. - 5) Voranschlag. - 6) 1992; Kalenderjahr. - 7) Juli/Juni. - 8) 1991/92: April/März.

13.2 Staatsausgaben in Prozent des Bruttoinlandsprodukts

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Angola					
Laufende Ausgaben .....	.	.	.	37,6	41,5
Kapitalausgaben .....	.	.	.	8,9	5,1
Lesotho ¹⁾					
Laufende Ausgaben	36,9	35,2	32,5	28,8	33,3
Kapitalausgaben	26,7	24,0	25,7	23,6	18,6
Malawi					
Laufende Ausgaben	21,4	18,7	16,6	18,5	19,0
Kapitalausgaben	9,1	6,4	7,3	7,2	7,9
Mosambik					
Laufende Ausgaben	21,4	22,6	25,5	25,6	24,5
Kapitalausgaben	16,1	23,1	23,4	25,9	26,8
Sambia					
Laufende Ausgaben	29,6	26,0	24,8	24,3	23,2
Kapitalausgaben	2,8	4,7	2,6	1,0	4,8
Simbabwe					
Laufende Ausgaben	40,6	35,4	35,4	37,1	34,8
Kapitalausgaben	8,0	8,5	8,6	7,7	8,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

13.2 Staatsausgaben in Prozent des Bruttoinlandsprodukts

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Tansania					
Laufende Ausgaben	16,3	15,4	.	.	.
Kapitalausgaben	8,2	10,9	.	.	.

1) April des vorhergehenden bis März des angegebenen Jahres.

13.3 Auslandsverschuldung *)

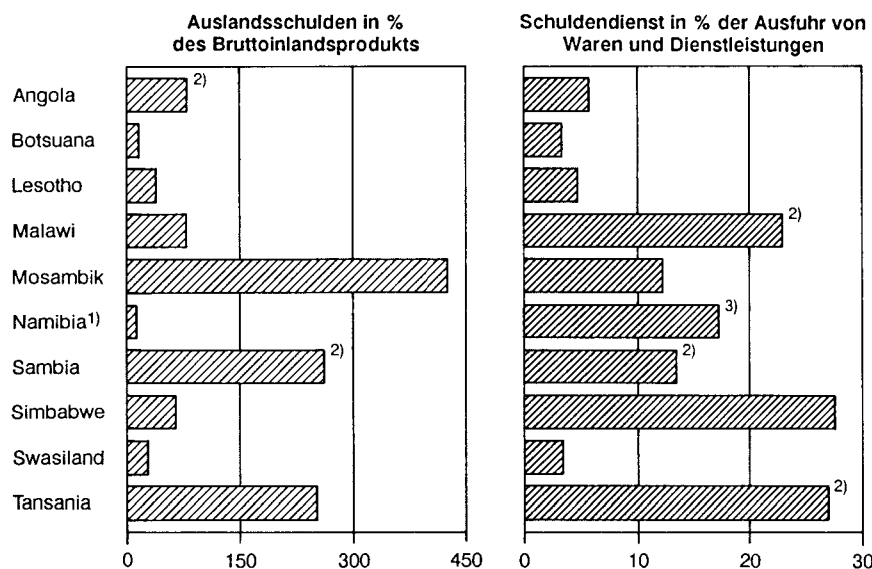
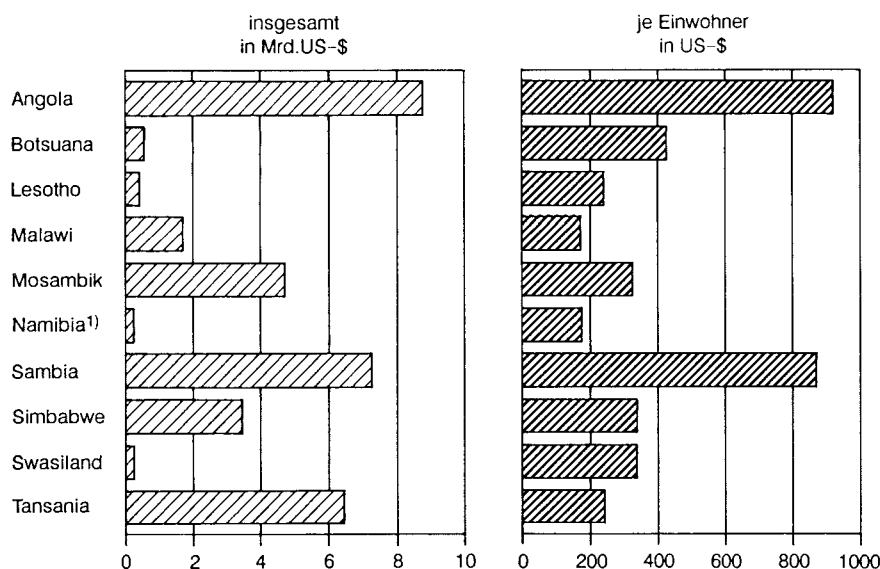
Land	1985			1991		
	Insgesamt	Langfristig	je Einw.	Insgesamt	Langfristig	je Einw.
	Mill. US-\$		US-\$	Mill. US-\$		US-\$
Angola	2 489	1 830	312	8 775	7 370	920
Botsuana	333,7	331,7	312	542,8	535,9	426
Lesotho	173,4	165,6	113	427,7	405,9	239
Malawi	1 018	792	139	1 676	1 530	169
Mosambik	2 714	2 557	200	4 700	4 055	322
Namibia ¹⁾	353,4	.	286	256,0	.	172
Sambia	4 617	3 141	673	7 279	4 958	869
Simbabwe	2 415	1 843	289	3 429	2 868	335
Swasiland	238,2	209,1	361	258,4	254,4	335
Tansania	3 752	2 976	171	6 459	5 798	240
Auslandsschulden in %						
des Bruttoinlandsprodukts			der Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen		Schuldendienst in % der Ausfuhr von Waren und Dienstleistungen	
	1985	1991	1985	1991	1985	1991
Angola	46,5	81,0 ^{a)}	102,4	242,9	6,4	5,8
Botsuana	21,0	15,7	31,5	23,0	2,2	3,4
Lesotho	36,5	39,0	61,3	74,2	6,7	4,7
Malawi	94,4	79,0	359,4	337,1 ^{a)}	38,7	23,0 ^{a)}
Mosambik	82,9	426,0	1 209,0	1 287,2	24,4	12,3
Namibia ¹⁾	32,7	13,7	49,4	28,9 ^{b)}	7,7	17,3 ^{b)}
Sambia	228,3	262,6 ^{a)}	532,1	503,4 ^{a)}	16,1	13,5 ^{a)}
Simbabwe	55,6	62,8	166,2	166,9	29,0	27,6
Swasiland	59,4	28,7	87,6	32,6	10,0	3,5
Tansania	63,6	250,8	779,1	1 118,7 ^{a)}	33,6	27,0 ^{a)}

*) Stand: Jahresende.

1) Auslandsschulden der Zentralregierung. 1985: Stand 31.3.; 1991: Stand 30.06.

a) 1990. - b) Stand: 31.03.1990.

13.1 SADC: AUSLANDSVERSCHULDUNG 1991*)



*) Stand: Jahresende. ¹⁾ Stand: 30.6.1991. ²⁾ 1990. ³⁾ Stand: 31.3.1990.

Statistisches Bundesamt 93 0347 B

14 LÖHNE UND GEHÄLTER

14.1 Durchschnittliche Monatsverdienste nach ausgewählten Wirtschaftsbereichen

Wirtschaftsbereich	Botsuana	Malawi	Sambia	Simbabwe	Tansania
	1991 ¹⁾	1989	1988	1989 ¹⁾	1987
	P	MK	K	Z.\$	T.Sh.
Insgesamt	350 ^{a)}	99,83	262	447 ^{b)}	1 506
Land- und Forstwirtschaft, Jagd, Fischerei	237	37,17	137	139	1 134
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden	765	46,66	405	513	2 082
Verarbeitendes Gewerbe.....	427	176,75 ^{c)}	251	666	1 437
Energie- und Wasserversorgung	788 ^{a)}	139,58	399	703 ^{b)}	.
Baugewerbe	387	80,25	172	385	.
Handel	282 ^{a)}	183,26	222	.	.
Gastgewerbe .....	.			469 ^{b)}	.
Verkehr u. Nachrichtenwesen	688	171,83	274	909	.
Banken, Versicherungen, Immobilien	535 ^{a)}	412,92	308	1 051 ^{b)}	.
Öffentliche Dienstleistungen	382 ^{a)}	147,92	323	468 ^{b)}	967

1) Stand: März.

a) 1989. - b) 1987. - c) 1990.

14.2 Monatsverdienste im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	Botsuana	Malawi	Simbabwe
	1991 ¹⁾	1989	1989
	P	MK	Z.\$
Lebensmittelindustrie	600,08	114,51	584,30
Getränkeindustrie		318,26	615,30
Textilindustrie		138,97	523,50
Bekleidungsindustrie	241,19	81,89	395,50
Lederindustrie (ohne Bekleidungs- und Schuhindustrie)	237,03	209,45	471,90
Schuhindustrie .....	.	146,66	417,30
Holzindustrie (ohne Möbelindustrie)	261,60	98,52	473,10
Möbelindustrie		163,55	417,30
Papierindustrie	549,36	397,92	872,20
Druck- und Vervielfältigungs- gewerbe, Verlagswesen		187,51	1 065,20

Fortsetzung s. nächste Seite.

14.2 Monatsverdienste im Verarbeitenden Gewerbe nach ausgewählten Wirtschaftszweigen

Wirtschaftszweig	Botsuana	Malawi	Simbabwe
	1991 ¹⁾	1989	1989
	P	MK	Z.\$
Industrie der Grundchemikalien	455,30	575,36	1 109,10
Sonstige chemische Industrie		476,84	993,00
Verarbeitung von Gummi		164,03	866,20
Verarbeitung von Kunststoff		235,20	717,1
Eisen- und Stahlerzeugung	533,63	120,00	1 003,40
EBM-Waren-Industrie		186,85	651,60
Maschinenbau		166,03	
Elektrotechnische Industrie		226,59	745,20
Fahrzeugbau	327,14	295,18	815,00
Feinmechanische und optische Industrie		432,53	651,10
Sonstige Verarbeitende Industrie		60,44	475,20

1) Stand: März.

14.3 Mindestmonatslohnsätze nach ausgewählten Berufen *)

Beruf	Angola	Botsua- na ¹⁾	Lesotho	Mosam- bik ¹⁾	Sambia	Sim- babwe	Swasi- land
	1986	1984	1990	1989	1991	1987	
	Kz	P	M	MT	K	Z.\$	E
Plantagenverwalter	8 775	.	.	35 100	1 805 ^{a)}	388	.
Plantagenarbeiter	5 850	.	.	27 250	1 430 ^{a)}	264	.
Metzger	6 425	182	680	46 400	2 908	576	144
Molkereifachleute	8 775	.	.	42 350	3 272	164	.
Müller	10 125	.	1 030	46 400	1 924	202	.
Journalisten	18 700	.	802	.	6 186	400	.
Drucker	10 125	.	571	56 400	5 498	528	.
Chemieingenieure	25 900	.	1 448	130 950	6 475	.	.
Chemietechniker	18 700	.	1 172	34 900 ^{b)}	6 245	.	.
Kassierer (Einzelhandel)	6 425	311	.	.	.	.	172
Verkäufer (Einzelhandel)	8 775	133	.	.	.	.	165
Bankbuchhalter	22 600	660	1 765	102 000	9 585	1 464	.
Bahnfahrkartenverkäufer	10 125	311	1 200	.	5 865	625	.
Omnibusfahrer	13 500	.	710 ^{c)}	51 200	2 760	332	160
Omnibusschaffner	9 100	.	300 ^{c)}	68 600	2 490	.	108
LKW-Fahrer (Fernverkehr)	13 500	229	700	80 000	.	256	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

14.3 Mindestmonatslohnsätze nach ausgewählten Berufen *)

Beruf	Angola	Botsua- na ¹⁾	Lesotho	Mosam- bik ¹⁾	Sambia	Sim- babwe	Swasi- land
	1986	1984	1990	1989	1991	1987	
	Kz	P	M	MT	K	Z.\$	E
Hotelempfangspersonal	11 700	259	360	38 350	2 070	.	235
Köche	13 500	161	360	51 200	2 557	.	290
Kellner	10 125	148	360	42 350	2 213	.	130
Lehrer (Mittel- u. höhere Schulen) .	16 800	299	650	79 860	6 772	809	.

*) Oktober.

1) Durchschnittliche Monatsverdienste.

a) Kaffeeplantagen. - b) 1987. - c) 1989.

15 PREISE

15.1 Gesamtpreisindex für die Lebenshaltung *)

1985 = 100

Land	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Botsuana	120,8	130,9	146,0	162,7	181,8	211,2 ^{a)}
Lesotho	131,9	147,0	168,6	188,2	221,5	.
Malawi	142,8	191,1	215,0	240,3	270,7	282,5 ^{b)}
Mosambik	365,0	548,0	768,0	1 129,0	1 526,0	.
Namibia	128,0	144,0	166,0	186,0	.	.
Sambia	224,3	346,9	973,5	1 674,4	3 224,9	.
Simbabwe	128,6	138,1	155,9	183,0	227,5	332,7
Swasiland	129,0	145,1	158,1	183,1	205,3	212,1 ^{c)}
Tansania	172,1	225,8	284,1	340,1	415,9	507,7

Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahresergebnis in %

Botsuana	9,8	8,4	11,5	11,4	11,7	16,2
Lesotho	11,8	11,5	14,7	11,6	17,7	.
Malawi	25,3	13,4	12,5	11,8	12,7	.
Mosambik .....	.	50,1	40,2	47,0	35,2	.
Namibia .....	.	12,5	15,3	12,1	.	.
Sambia	45,7	54,7	128,7	111,0	92,6	.
Simbabwe	12,5	7,4	12,9	17,4	24,3	46,2
Swasiland	13,5	12,5	9,0	15,8	12,1	.
Tansania	30,0	31,2	25,8	19,7	22,3	22,1

*) Jahresdurchschnitt.

a) 1993(1. Vierteljahr Durchschnitt): 230,4. - b) 1. Vierteljahr Durchschnitt. - c) 1. Halbjahr Durchschnitt.

15.2 Preisindex für die Lebenshaltung *)

Indexgruppe	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
-------------	---------	------	------	------	------	------

Angola (Luanda)

Insgesamt	Dez. 1990 = 100	.	.	.	.	183,6 ^{a)}
Nahrungsmittel	Dez. 1990 = 100	.	.	.	.	194,1 ^{b)}

Botsuana

Insgesamt	1981 = 100	174,1	188,6	210,6	234,4	262,0
Nahrungsmittel	1981 = 100	184,2	199,9	218,6	244,2	273,2
Bekleidung	1981 = 100	190,0	223,5	252,4	284,0	317,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

15.2 Preisindex für die Lebenshaltung *)

Indexgruppe	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Botsuana						
Wohnungsmiete, Heizung und Beleuchtung .	1986 = 100	105,3	114,0	128,5	143,3	161,6
Lesotho¹⁾						
Insgesamt	1980 = 100 ²⁾	257,1	287,4	| 103,5 ^{c)}	113,5	.
Nahrungsmittel	1980 = 100 ²⁾	255,5	285,6	| 103,3 ^{c)}	114,3	.
Bekleidung	1980 = 100 ²⁾	262,5	.	| 107,4 ^{c)}	.	.
Wohnungsmiete	1980 = 100	172,0 ^{d)}	.	.	.	.
Heizung und Beleuchtung .	1980 = 100	266,7	.	.	.	.
Malawi (Blantyre)¹⁾						
Insgesamt ³⁾	1980 = 100	264,0	353,5	397,5	444,4	492,2
darunter:						
Nahrungsmittel	1980 = 100	245,2	323,7	374,7	422,5	477,8
Bekleidung	1980 = 100	293,8	400,8	451,4	501,8	536,3
Sambia¹⁾						
Insgesamt	1980 = 100	567,8	878,2	2 008,9	4 239,0	8 164,3
Nahrungsmittel	1980 = 100	554,2	877,0	2 027,1	4 261,6	8 138,9
Bekleidung	1980 = 100	520,9	889,1	1 805,3	3 921,1	6 564,6
Wohnungsmiete, Heizung und Beleuchtung .	1980 = 100	301,8	428,2	786,1	1 720,2	5 704,5
Simbabwe¹⁾						
Insgesamt	1980 = 100	258,3	277,5	313,3	367,7	457,0
Nahrungsmittel	1980 = 100	276,0	300,2	343,0	406,3	509,0
Bekleidung	1980 = 100	216,1	232,3	257,9	307,4	.
Wohnungsmiete, Heizung und Beleuchtung .	1980 = 100	223,2	226,1	254,9	290,5	.
Swasiland¹⁾						
Insgesamt ⁵⁾	1980 = 100 ⁴⁾	252,8	282,6	.	| 120,5	.
darunter:						
Nahrungsmittel	1980 = 100 ⁴⁾	253,6	286,2	.	| 123,3	.
Bekleidung	1980 = 100	253,3	288,5	.	.	.
Heizung und Beleuchtung .	1980 = 100	184,2	192,2	.	.	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

15.2 Preisindex für die Lebenshaltung *)

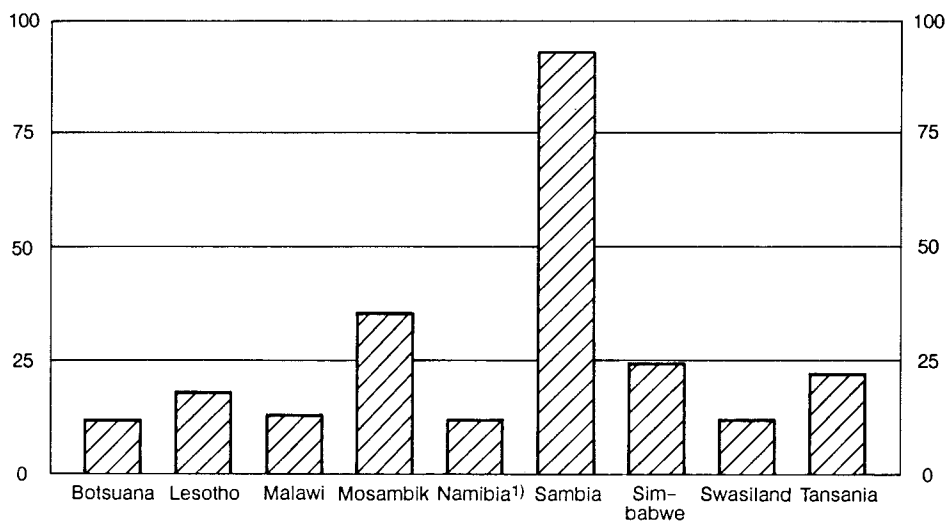
Indexgruppe	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Tansania⁶⁾						
Insgesamt	1980 = 100	642,9	843,4	1 061,4	1 270,5	1 553,8
Nahrungsmittel	1980 = 100	654,0	881,4	1 094,9	1 209,4	1 481,7
Bekleidung	1980 = 100	603,5	797,3	982,4	.	.
Wohnungsmiete	1980 = 100	187,2	187,2	246,8	.	.
Heizung u. Beleuchtung, Was- serversorgung	1980 = 100	657,5	739,1	979,5	.	.

*) Jahresdurchschnitt.

1) Niedrige Einkommensgruppe. - 2) Ab 1989: April 1989 = 100. - 3) Ohne Wohnungsmiete. - 4) Für 1990: September 1988 = 100. - 5) Bis 1988: Ohne Wohnungsmiete. Angaben für Mbabane und Manzini. - 6) Ohne Sansibar.

a) 1992: 693,1. - b) 1992: 793,6. - c) April, Juli und Oktober Durchschnitt. - d) Einschl. Instandhaltung und Reparaturen.

15.1 SADC: GESAMTPREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG 1991
(Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahresergebnis in %)



1) 1990.

Statistisches Bundesamt 93 0348 B

16 VOLKSWIRTSCHAFTLICHE GESAMTRECHNUNGEN

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der SADC-Staaten werden von den jeweiligen Statistischen Ämtern bzw. Ministerien erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich vorwiegend auf internationale Veröffentlichungen, insbesondere der Weltbank und der Afrikanischen Entwicklungsbank.

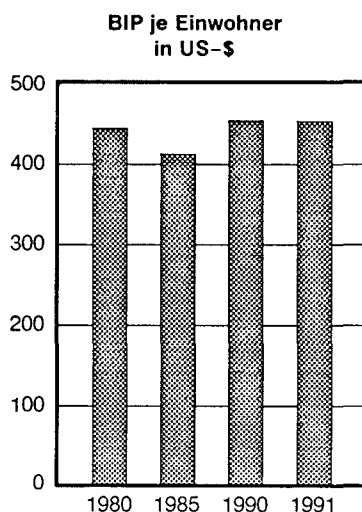
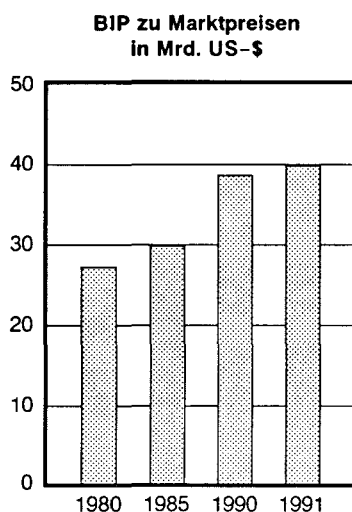
Die Statistiken zur Entwicklung und Entstehung des Bruttoinlandsprodukts basieren auf konstanten Preisen von 1980 und sind in Dollarwerten angegeben (Tab. 16.1). Zu beachten ist, daß die Werte zur Entwicklung des Bruttoinlandsproduktes in Marktpreisen ausgewiesen werden, während die Daten zur Entstehung des Bruttoinlandsproduktes sich auf die Wertschöpfung in Faktorkosten beziehen. Die Verwendungsseite des Bruttoinlandsproduktes wird in Marktpreisen (konstante Preise) dargestellt (Tab. 16.2). Da die Verwendungsseite des BIP nur für einen Teil der Länder in Dollarwerten (in Preisen von 1980) vorliegt, mußte für die übrigen Staaten auf Daten in der jeweiligen nationalen Währungseinheit (in Preisen von 1987) zurückgegriffen werden.

Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt im Falle der SADC-Länder weitgehend den Empfehlungen der Vereinten Nationen (A System of National Accounts and Supporting Tables - SNA - New York 1964 bzw. revidierte Fassung von 1968). Aufgrund gewisser Abweichungen in den Definitionen und Abgrenzungen, Unterschieden im statistischen Grundmaterial, Besonderheiten der Rechts- und Wirtschaftsordnungen usw. sind Zahlenvergleiche untereinander oder mit Ländern außerhalb des SADC-Raumes nur mit Einschränkungen möglich.

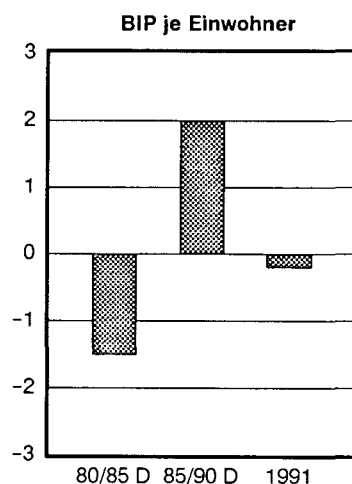
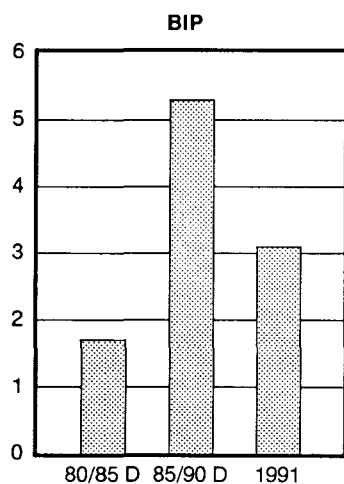
Eine Analyse der Konjunkturentwicklung im SADC-Raum seit 1980 legt vor allem für die erste Hälfte der 80er Jahre ein nur mäßiges Wirtschaftswachstum offen. Nachdem das Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen (in Preisen von 1980) der zehn SADC-Staaten sich 1980 auf zusammen 27,283 Mrd. US-\$ belaufen hatte, stieg es bis 1985 auf 29,752 Mrd. US-\$. Dies entsprach einem realen Wachstum von insgesamt 9,0 % bzw. von durchschnittlich 1,7 % pro Jahr. Vor allem die rückläufige Wirtschaftsentwicklung in Mosambik (Bürgerkrieg) und Namibia (Dürre, Krise des Bergbaus) sowie die Konjunkturstagnation in Sambia und Tansania dämpften das regionale Wirtschaftswachstum bis 1985.

In der Folgezeit stellte sich eine deutliche Konjunkturbelebung im südlichen Afrika ein. Bis 1990 erhöhte sich die Gesamtwertschöpfung aller zehn SADC-Länder auf 38,573 Mrd. US-\$ bzw. um 29,6 % gegenüber 1985. Die durchschnittliche jährliche Wachstumsrate des BIP kletterte zwischen 1985 und 1990 auf hohe 5,3 %. Alle Länder der Region hatten Anteil an diesem Aufschwung. 1991 war eine geringfügige Abschwächung des Wirtschaftswachstums zu konstatieren. Mit 39,771 Mrd. US-\$ lag das BIP nur um 3,1 % über dem des Vorjahres.

16.1 SADC: GESAMTENTWICKLUNG DES BIP ZU MARKTPREISEN 1980-1991 (IN PREISEN VON 1980)



**Jahresdurchschnittliche Wachstumsrate bzw. Veränderung
gegenüber dem Vorjahr in %**



Statistisches Bundesamt 93 0349 B

Trotz der zum Teil hohen BIP-Zuwächse gelang es aufgrund des hohen Bevölkerungswachstums zwischen 1980 und 1991 nicht, das BIP je Einwohner im regionalen Durchschnitt nennenswert zu steigern. Einem Pro-Kopf-BIP von 445 US-\$ im Jahre 1980 stand 1991 ein Wert von 454 US-\$ gegenüber, was einem Gesamtzuwachs von 2 % bzw. von 0,2 % p.a. gleichkam. Damit konnte der Lebensstandard der Bevölkerung in der Region seit 1980 nicht grundlegend gesteigert werden. Wie später noch zu sehen sein wird, mußte die Bevölkerung in einigen Ländern - gemessen am BIP pro Kopf - sogar eine massive Verschlechterung ihrer wirtschaftlichen Bedingungen hinnehmen.

Zwar liegen für 1992 und 1993 noch keine konsolidierten Daten zur Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts vor, doch lassen sich zumindest einige allgemeine Aussagen zum Wirtschaftsverlauf innerhalb des SADC-Raumes für diese Jahre treffen. 1992 stand ganz unter dem Zeichen einer verheerenden Dürre, die in allen Ländern gravierende Einbrüche der Agrarproduktion auslöste (vgl. Kap. 7). So verringerte sich beispielsweise in Simbabwe 1992 die landwirtschaftliche Wertschöpfung gegenüber dem Vorjahr um mehr als ein Drittel. Die Folgewirkungen der Trockenheit waren auch in vielen Wirtschaftsbereichen außerhalb der Landwirtschaft zu spüren. U.a. fehlte es Zweigen des Verarbeitenden Gewerbes an agraren Produktionsrohstoffen. Aufgrund des chronischen Wassermangels mußte die Wasser- und Energieversorgung rationiert werden, was zu empfindlichen Produktionseinbußen im Industriesektor Simbabwes führte. Hinzu kam 1992 eine rezessive internationale Konjunktur, die die Weltmarktpreise für viele Bergbauerzeugnisse drückte, mit der Folge, daß sich auch in der für viele Volkswirtschaften der Region wichtigen Bergbaubranche die Rezessionsphänomene verdichteten. In Anbetracht der geschilderten Faktoren ist für 1992 von einem stark rückläufigen Wirtschaftswachstum im SADC-Raum auszugehen.

Nach jüngsten Informationen zeichnet sich aufgrund verbesserter klimatischer Bedingungen und der Aussicht auf gute Ernten 1993 eine teilweise Erholung der Volkswirtschaften im südlichen Afrika ab, doch ist nach Einschätzung von Wirtschaftsexperten erst 1994 eine vollständige Kompensation der Dürreschäden von 1992 zu erwarten.

Einen Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts der einzelnen SADC-Länder vermitteln Abb. 16.2 und Tab. 16.1. Generell läßt sich festhalten, daß im Ländervergleich die wirtschaftliche Entwicklung im südlichen Afrika seit 1970 höchst unterschiedlich verlaufen ist. Am höchsten war 1991 mit 9,666 Mrd. US-\$ die Wertschöpfung Angolas, doch lag sie damit real nur knapp 5 % über der von 1970 (Durchschnittswachstum 1970/91: 0,2 % p.a.). Vor allem die seit rd. zwei Jahrzehnten währenden militärischen Auseinandersetzungen verhinderten in den 70er und 80er Jahren eine Entfaltung der vielfältigen Wirtschaftspotentiale Angolas.

Das stärkste reale Wirtschaftswachstum hatte zwischen 1970 und 1991 Botsuana zu verzeichnen, dessen BIP sich in diesem Zeitraum im Zuge einer Intensivierung der bergbaulichen Ak-

tivitäten mehr als verzehnfachte. Die durchschnittliche jährliche Wachstumsrate Botsuanas lag zwischen 1970 und 1991 bei 12,3 %.

Hohe Wachstumsraten erzielten darüber hinaus Lesotho (6,6 %), Malawi (4,5 %) und Swasiland (4,1 %). In Simbabwe und Tansania wuchs das BIP im Betrachtungszeitraum um 3,7 % bzw. 3,0 % jährlich. In Sambia und Namibia (1980/91 D) erhöhte sich die Wirtschaftsleistung um moderate 1,2 % bzw. 1,1 % pro Jahr.

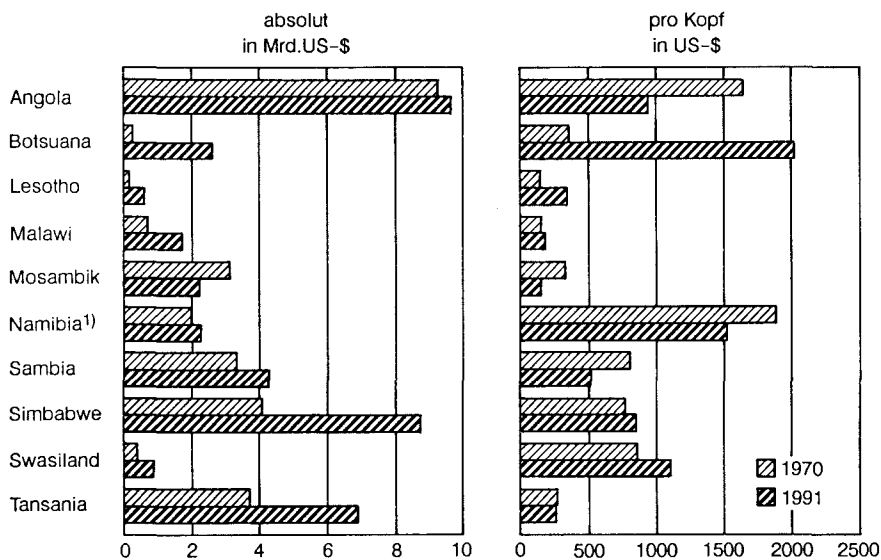
Im Anschluß an die Zerstörung von Verkehrswegen, Kraftwerken, Industriebetrieben und Teilen der landwirtschaftlichen Produktionsbasis durch die RENAMO verringerte sich das BIP in Mosambik im Zeitraum 1970/91 jährlich um 1,7 %.

Für 1992 und 1993 sind erst lückenhafte Informationen über das Wirtschaftswachstum der einzelnen Länder vorhanden. Wie bereits angedeutet, hatte die Dürre 1992 gravierende Produktionseinbrüche zur Folge. So sank etwa in Simbabwe das BIP 1992 real um 12 %, in Malawi um knapp 8 %.¹⁾ In Angola führte das erneute Aufleben des Bürgerkriegs in den letzten Monaten des Jahres 1992 zu einem partiellen Zusammenbruch der Wirtschaftsaktivitäten in einigen Landesteilen. Gute Regenfälle beendeten zwar mittlerweile die Trockenperiode, so daß in vielen Ländern des Großraumes 1993 mit einem Produktionsschub in der Landwirtschaft zu rechnen ist, doch wird dieser nicht ausreichen, um wieder die Wirtschaftsleistung von 1991 zu erreichen. In Simbabwe wird 1993 z.B. nur ein gesamtwirtschaftliches Wachstum zwischen 3 und 6 % erwartet. Das namibische Finanzministerium projiziert für 1993 sogar einen BIP-Rückgang von 3,9 %.

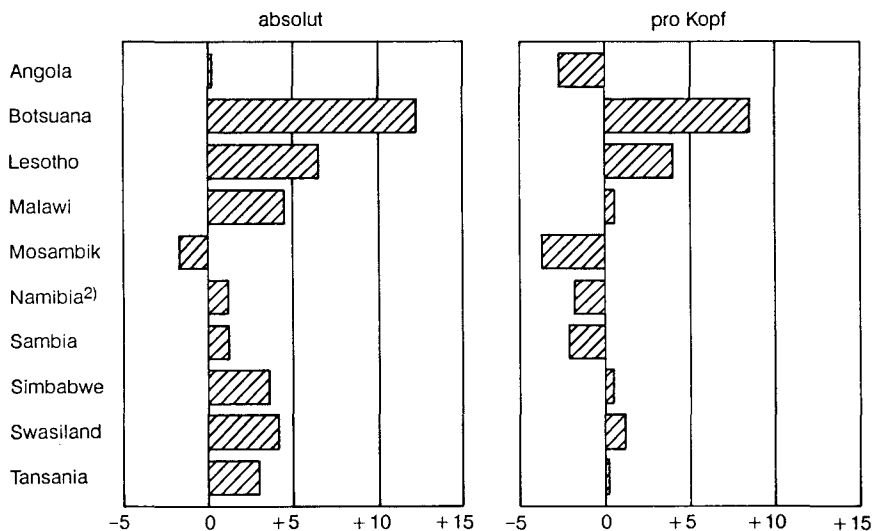
Trotz des zum Teil hohen absoluten Wirtschaftswachstums in der Periode 1970/91 gelang es lediglich drei der zehn SADC-Staaten bis 1991 ihr BIP je Einwohner im Vergleich mit 1970 deutlich zu erhöhen. In Botsuana wuchs das Pro-Kopf-BIP um 8,6 % jährlich. Nachdem Botsuana 1970 im Regionalvergleich mit 360 US-\$ eher über ein niedriges Einkommen von 360 US-\$ je Einwohner verfügt hatte, wies das Land 1991 mit 2 026 US-\$ das mit Abstand höchste Pro-Kopf-BIP im SADC-Raum auf. Ein signifikantes Wachstum der Pro-Kopf-Wertschöpfung war im Betrachtungszeitraum weiterhin für Lesotho (4,0 % p.a.) und Swasiland (1,1 % p.a.) zu verzeichnen. In den anderen SADC-Staaten lag das BIP je Einwohner 1991 nicht erheblich höher als 1970 (Malawi, Simbabwe) oder sogar niedriger (Angola, Mosambik, Namibia, Sambia und Tansania). In Angola und Mosambik hatte sich das BIP je Einwohner etwa halbiert. In Mosambik wurde 1991 nur noch eine Wirtschaftsleistung von 152 US-\$ pro Kopf erbracht.

1) Im Falle Malawis ist für das rückläufige Wirtschaftswachstum im Jahre 1992 neben der Dürre die Einfrierung von Entwicklungshilfezusagen mitverantwortlich, die im Anschluß an die Weigerung der Regierung den Übergang zu einem Mehrparteiensystem zu forcieren, durch die internationale Gebergemeinschaft beschlossen wurde.

**16.2 BIP ZU MARKTPREISEN ABSOLUT UND PRO KOPF
FÜR DIE SADC-STAATEN 1970 UND 1991
(IN PREISEN VON 1980)**



JAHRESDURCHSCHNITTliche ZUWACHSRATE 1970/91 (IN %)



1) 1980 statt 1970 2) 1980/91

Statistisches Bundesamt 93 0350 B

Zusammenfassend läßt sich festhalten, daß mit Ausnahme von Namibia die in der Südafrikanischen Zollunion/SACU mit Südafrika zusammengeschlossenen Staaten (Botsuana, Lesotho und Swasiland) nach 1970 eine eindeutig bessere Wirtschaftsentwicklung zu verzeichnen hatten als die anderen SADC-Staaten. Insbesondere in den ehemals sozialistisch geprägten Ländern verlief die langfristige Konjunkturentwicklung eher enttäuschend. In Anbetracht der dürrebedingten Rezession 1992 ist für alle Länder der Subregion von teils erheblichen Rückgängen des Pro-Kopf-BIP in diesem Jahr auszugehen.

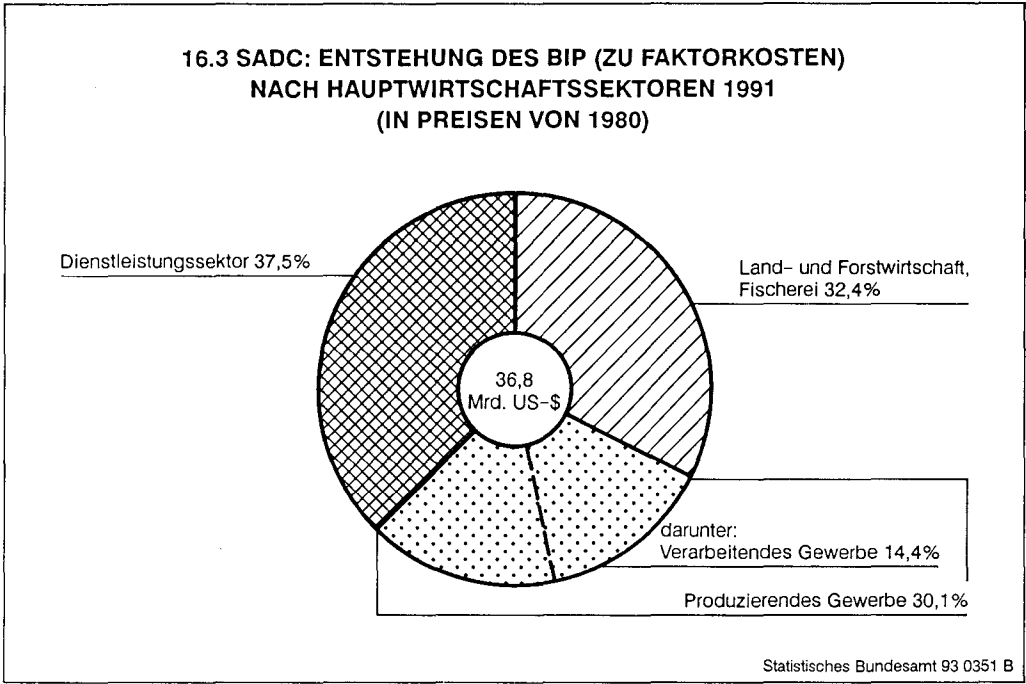
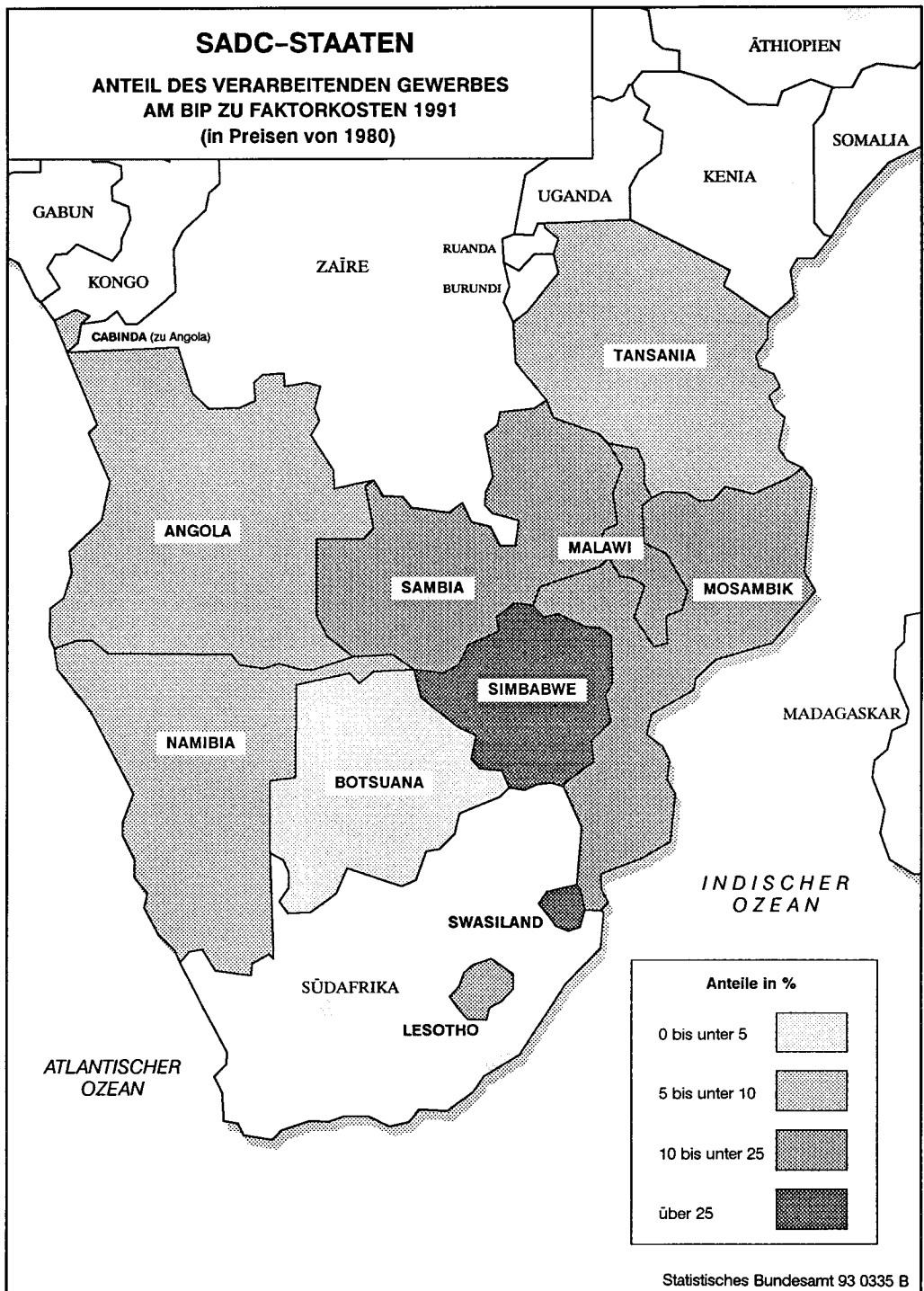


Abb. 16.3 SADC: Entstehung des BIP zu Faktorkosten ...

Eine Aufgliederung des BIP nach der Entstehung zeigt, daß nach wie vor primärwirtschaftliche Aktivitäten einen hohen Anteil an der Gesamtwertschöpfung haben. 1991 entfiel fast ein Drittel (32,4 %) des Gesamt-BIP der SADC-Länder (zu Faktorkosten) auf die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei. Der Anteil des Produzierenden Gewerbes lag bei 30,1 %. Der Tertiärsektor, der ein breites Spektrum an verschiedenen Dienstleistungen (Transport und Verkehr, Bank- und Versicherungswesen, Handel, Öffentliche Dienstleistungen etc.) umfaßt, trug 37,5 % zum regionalen BIP bei. Im Vergleich mit 1980 hatte sich am sektoralen Beitrag der einzelnen Wirtschaftsbereiche wenig verändert. Lediglich der Anteil des Verarbeitenden Gewerbes war von 11,8 auf 14,4 % gewachsen. Dies war zum grossen Teil auf das starke industrielle Wachstum Simbabwe in den 80er Jahren zurückzuführen, das mehr als ein Drittel der gesamten Produktionsleistung des Verarbeitenden Gewerbes innerhalb der Subregion auf sich vereinigt.



Im Staatenvergleich existieren beträchtliche Unterschiede hinsichtlich des Beitrages der einzelnen Wirtschaftssektoren zum BIP. Länder mit einer eindeutigen Dominanz der Agrarwirtschaft sind Mosambik, Tansania und Angola. Im Falle Mosambiks entfielen 1991 61,9 % des Gesamtoutputs auf landwirtschaftliche Erzeugnisse. In Tansania waren es 49,0 %, in Angola 46,4 %. Auch Malawi mit einem BIP-Anteil des Primärsektors von 35,7 % ist noch als Agrarland zu bezeichnen. Diesen Ländern standen fünf Staaten des Großraumes gegenüber, in denen auf primärwirtschaftliche Aktivitäten deutlich weniger als ein Fünftel der Gesamtwertschöpfung entfiel (Botsuana, Lesotho, Namibia, Sambia, Simbabwe). Die geringste volkswirtschaftliche Bedeutung hat der Primärsektor im Falle Botsuanas mit einem BIP-Anteil von 3,4 % im Jahre 1991. Dafür besitzt dieses Land mit 52,1 % die anteilmäßig größte sekundärwirtschaftliche Komponente aller SADC-Staaten. Hierbei handelt es sich fast ausschließlich um bergbauliche Aktivitäten während die industrielle Weiterverarbeitung von mineralischen Rohstoffen so gut wie keine Rolle spielt. Damit ist Botsuana als klassisches Bergbauland innerhalb des südlichen Afrikas einzustufen.

Neben Botsuana verfügten 1991 ferner Sambia (40,6 %), Simbabwe (37,3 %) und Namibia (36,7 %) über hohe Wertschöpfungsanteile des Produzierenden Gewerbes. Zwar besitzen Sambia und Simbabwe ebenfalls einen leistungsfähigen Bergbau, doch hat in beiden Ländern die Verarbeitende Industrie diesen mittlerweile überflügelt. In Simbabwe erwirtschaftete 1991 beispielsweise der Industriesektor 1,824 Mrd. US-\$ bzw. 25,3 % des BIP. Dagegen ist Namibia in stärkerem Maße auf bergbauliche Aktivitäten ausgerichtet, während moderne Großindustrien weitgehend fehlen. Der Anteil des Verarbeitenden Gewerbes am BIP lag im Falle Namibias 1991 mit 6,5 % ähnlich niedrig wie in Botsuana (3,2 %).

Als Fazit läßt sich festhalten: Während es Simbabwe und in Ansätzen Sambia im Verlauf der 70er und 80er Jahre gelungen ist, neben der industriellen Verarbeitung landwirtschaftlicher Rohstoffe Schwerindustrien auf der Basis bergbaulicher Erzeugnisse (u.a. Eisen- und Stahlindustrie, Kupferverhüttung) aufzubauen, konnte dies in Botsuana und Namibia aufgrund der starken südafrikanischen Industriekonkurrenz nicht realisiert werden. Neben diesen beiden Ländern ist das Verarbeitende Gewerbe auch in Tansania und Angola mit 8,3 bzw. 9,6 % des BIP in gesamtwirtschaftlicher Hinsicht bis dato über ein Marginaldasein nicht hinausgekommen.

Bei der Verwendung des BIP sind im Ländervergleich vor allem die Anteile der Güter und Dienstleistungen von Interesse, die jeweils für den Export produziert werden. Hieraus lassen sich wertvolle Erkenntnisse über den Grad der Weltmarkt- bzw. Binnenmarktorientiertheit der einzelnen Ökonomien gewinnen. Vorweg läßt sich als wichtiges Ergebnis festhalten, daß im südlichen Afrika im zwischenstaatlichen Vergleich große Unterschiede hinsichtlich der Exportkomponente der jeweiligen nationalen Wertschöpfung existieren. So wird etwa in Lesotho, Malawi, Mosambik und Tansania zum größten Teil für inländische Absatzmärkte produziert. Nur zwischen 10 und 25 % aller Waren und Dienstleistungen dieser Länder sind für ausländische Abnehmer bestimmt. Dagegen ist die Produktion Swasilands zu fast neun Zehn-

teilen auf Auslandsmärkte ausgerichtet. Bei einer Bevölkerung von weniger als 1 Mill. - und damit der kleinsten im SADC-Raum - scheidet in diesem Fall eine Orientierung auf den Binnenmarkt von vorneherein aus. Gleiches gilt für Botsuana und Namibia, wo 61 % bzw. 55 % aller Waren und Dienstleistungen ausgeführt werden. Eine hohe Exportorientierung ist außerdem für Angola, Sambia und Simbabwe nachzuweisen. Mehr als ein Drittel bis zwei Fünftel der Wertschöpfung dieser Länder werden exportiert.

16.1 Entwicklung und Entstehung des Bruttoinlandsprodukts in konstanten Preisen von 1980

Mill. US-\$

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu					
	Marktpreisen		Faktorkosten			
	insgesamt	je Einwohner (US-\$)	Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe	darunter Verarbeitendes Gewerbe	Übrige Bereiche
Angola						
1970.....	9 221	1 650	4 402	1 481	501	2 664
1975.....	6 126	940	2 955	1 531	521	1 277
1980.....	5 426	703	2 332	1 633	556	1 444
1985.....	6 106	698	2 799	1 696	575	1 638
1990.....	9 473	945	4 398	2 565	912	2 479
1991.....	9 666	938	4 467	2 624	926	2 534
Botsuana						
1970.....	224	360	48	78	10	98
1975.....	507	672	113	173	32	222
1980.....	913	1 012	107	375	38	431
1985.....	1 552	1 453	60	835	46	658
1990.....	2 437	1 968	76	1 224	78	1 137
1991.....	2 583	2 026	88	1 346	83	1 148
Lesotho						
1970.....	159	149	99	10	4	40
1975.....	230	194	88	25	10	99
1980.....	368	275	75	92	21	151
1985.....	403	262	67	93	37	184
1990.....	558	319	94	168	66	256
1991.....	613	342	101	183	71	302
Malawi						
1970.....	677	150	290	118	0	216
1975.....	973	186	358	183	0	358
1980.....	1 238	200	442	213	152	455
1985.....	1 402	191	479	208	163	562

Fortsetzung s. nächste Seite.

16.1 Entwicklung und Entstehung des Bruttoinlandsprodukts in konstanten Preisen von 1980

Mill. US-\$

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu					
	Marktpreisen		Faktorkosten			
	insgesamt	je Einwohner (US-\$)	Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe	darunter Verarbeitendes Gewerbe	Übrige Bereiche
Malawi						
1990.....	1 622	169	497	277	229	690
1991.....	1 698	171	546	290	230	693
Mosambik						
1970.....	3 145	335	1 599	451	355	710
1975.....	3 086	294	1 574	444	349	688
1980.....	2 414	200	1 136	576	454	399
1985.....	1 792	132	1 049	339	257	272
1990.....	2 125	150	1 274	397	302	338
1991.....	2 216	152	1 281	426	335	361
Namibia						
1980.....	2 005	1 881	214	980	73	1 187
1985.....	1 964	1 590	174	792	101	811
1990.....	2 189	1 521	297	744	124	928
1991.....	2 253	1 516	315	736	130	956
Sambia						
1970.....	3 326	794	473	1 343	524	1 510
1975.....	3 823	790	547	1 653	687	1 623
1980.....	3 884	677	552	1 604	718	1 728
1985.....	3 954	576	624	1 604	789	1 726
1990.....	4 348	534	737	1 778	1 013	1 833
1991.....	4 283	512	693	1 742	1 013	1 847
Simbabwe						
1970.....	4 093	778	556	1 516	798	1 738
1975.....	5 165	841	716	1 989	1 134	2 172
1980.....	5 355	751	702	1 942	1 248	2 373
1985.....	6 590	787	955	2 074	1 404	2 888
1990.....	8 408	845	853	2 530	1 713	3 486
1991.....	8 727	852	1 201	2 682	1 824	3 317
Swasiland						
1970.....	363	866	72	97	56	124
1975.....	509	1 056	90	118	74	176
1980.....	542	959	116	147	102	203

Fortsetzung s. nächste Seite.

16.1 Entwicklung und Entstehung des Bruttoinlandsprodukts in konstanten Preisen von 1980

Mill. US-\$

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu					
	Marktpreisen		Faktorkosten			
	insgesamt	je Einwohner (US-\$)	Land- u. Forstwirtschaft, Fischerei	Produzierendes Gewerbe	darunter Verarbeitendes Gewerbe	Übrige Bereiche
Swasiland						
1985.....	689	1 046	144	163	122	258
1990.....	816	1 087	173	223	173	296
1991.....	848	1 100	180	235	182	309
Tansania						
1970.....	3 685	269	1 834	564	353	939
1975.....	4 624	291	2 057	689	445	1 428
1980.....	5 138	277	2 030	774	500	1 765
1985.....	5 300	242	2 356	610	387	1 942
1990.....	6 597	254	2 924	774	482	2 258
1991.....	6 884	256	3 055	832	518	2 351

16.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen in Preisen von 1980

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen	Privater Verbrauch	Staatsverbrauch	Bruttoinvestitionen	Letzte inländische Verwendung	Ausfuhr	Einfuhr
						von Waren und Dienstleistungen	
Angola (Mill. US-\$)							
1980	5 426	2 619	1 153	469	4 241	2 798	1 613
1985	6 106	3 015	1 347	455	4 817	2 761	1 471
1989	8 890	4 214	2 019	705	6 938	4 251	2 299
1990	9 473	4 340	3 460	1 482	9 282	3 758	3 568
1991	9 666	3 925	3 531	1 692	9 148	3 857	3 338
Botsuana (Mill. US-\$)							
1980	913	471	181	374	1 026	461	574
1985	1 552	597	361	399	1 357	986	791
1989	2 292	1 138	544	636	2 318	1 165	1 191
1990	2 437	1 045	570	426	2 041	1 572	1 177
1991	2 583	1 149	609	517	2 275	1 584	1 277

Fortsetzung s. nächste Seite.

16.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen in Preisen von 1980

Jahr	Brutto- inlands- produkt zu Markt- preisen	Privater Verbrauch	Staats- verbrauch	Brutto- investi- tionen	Letzte inländische Verwendung	Ausfuhr	Einfuhr
						von Waren und Dienstleistungen	

Lesotho (Mill. M)¹⁾							
1980	655,7	899,6	178,8	365,8	1 444,2	129,7	918,3
1985	709,9	1 039,1	204,8	397,4	1 641,4	87,0	1 018,5
1989	943,0	1 105,3	222,8	669,5	1 997,6	177,6	1 232,2
1990	985,2	863,8	227,0	828,0	1 918,8	141,8	1 075,4
1991	1 037,0	789,5	244,9	1 049,6	2 084,0	133,5	1 180,5

Malawi (Mill. MK)¹⁾							
1980	2 323,7	1 796,3	327,9	740,7	2 864,9	640,3	1 181,5
1985	2 584,0	1 932,9	386,8	596,0	2 915,7	681,9	1 013,6
1989	2 829,0	2 197,8	509,4	607,7	3 314,9	577,1	1 062,5
1990	2 954,8	2 227,9	515,9	587,7	3 331,5	717,3	1 093,9
1991	3 151,1	2 450,4	525,1	694,6	3 670,1	758,4	1 277,5

Mosambik (Mrd. MT)¹⁾							
1980	499,2	383,4	91,2	119,3	593,9	129,2	223,9
1985	395,6	373,3	68,5	58,2	499,9	48,0	152,4
1989	472,0	448,9	79,6	127,3	655,7	58,9	242,6
1990	480,8	442,9	80,3	138,1	661,3	64,0	244,5
1991	495,6	448,0	80,5	141,5	670,0	83,4	257,8

Namibia (Mill. R)¹⁾							
1980	3 426	2 303	730	1 317	4 350	2 675	3 600
1985	3 235	2 206	1 110	517	3 833	2 245	2 843
1989	3 698	2 771	1 149	624	4 544	2 071	2 917
1990	3 919	2 459	1 156	738	4 353	2 032	2 466
1991	4 114	2 548	1 150	517	4 215	2 273	2 374

Sambia (Mill. K)¹⁾							
1980	18 180 ^{a)}	8 708	6 190	5 147	20 044	10 646	10 097
1985	19 147 ^{a)}	9 756	5 360	3 062	18 178	8 881	6 612
1989	20 693 ^{a)}	11 875	5 111	2 675	19 660	7 902	6 434
1990	20 798 ^{a)}	9 677	4 984	3 979	18 640	9 162	6 022
1991	20 258 ^{a)}	9 277	4 984	6 896	21 156	7 644	5485

Simbabwe (Mill. US-\$)							
1980	5 355	3 456	1 054	1 005	5 515	1 623	1 783
1985	6 590	3 674	1 646	1 183	6 503	2 141	2 054
1989	7 719	3 646	2 164	1 255	7 065	2 795	2 142

Fortsetzung s. nächste Seite.

16.2 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen in Preisen von 1980

Jahr	Brutto- inlands- produkt zu Markt- preisen	Privater Verbrauch	Staats- verbrauch	Brutto- investi- tionen	Letzte inländische Verwendung	Ausfuhr	Einfuhr
						von Waren und Dienstleistungen	
Simbabwe (Mill. US-\$)							
1990	8 408	3 834	2 404	1 366	7 604	3 025	2 221
1991	8 727	4 071	2 356	1 375	7 802	3 149	2 224
Swasiland (Mill. US-\$)							
1980	542	368	133	220	721	418	598
1985	689	392	141	187	720	576	606
1989	799	450	159	223	832	697	730
1990	816	460	163	226	849	704	738
1991	848	372	175	226	773	756	681
Tansania (Mill. US-\$)							
1980	5 138	3 963	670	1 182	5 815	676	1 353
1985	5 300	3 887	909	1 089	5 885	517	1 102
1989	6 331	4 296	1 290	1 685	7 271	628	1 568
1990	6 597	4 958	1 342	1 434	7 734	760	1 898
1991	6 884	5 225	1 371	1 385	7 981	849	1 946

1) In Preisen von 1987.

a) Einschl. einer statistischen Differenz.

17 ZAHLUNGSBILANZ

Die Zahlungsbilanz gibt ein zusammengefaßtes Bild der wirtschaftlichen Transaktionen zwischen In- und Ausländern. Sie gliedert sich in Leistungsbilanz und Kapitalbilanz. In der Leistungsbilanz werden sowohl die Waren- und Dienstleistungsumsätze als auch die Übertragungen dargestellt, die im Berichtszeitraum stattgefunden haben. Unter den Übertragungen sind die Gegenbuchungen zu den Güter- und Kapitalbewegungen zu finden, die unentgeltlich erfolgt sind. Die Summe der Salden aus dem Warenverkehr, dem Dienstleistungsverkehr sowie aus den Übertragungen ergibt den Saldo der Leistungsbilanz. In der Kapitalbilanz werden die Kapitalbewegungen in der Regel als Bestandsveränderungen der verschiedenen Arten von Ansprüchen und Verbindlichkeiten nachgewiesen. Als Saldo der Kapitalbilanz erhält man die Zu- (+) bzw. Abnahme (-) des Netto-Auslandsvermögens.

Die Zahlungsbilanz ist, wie jedes geschlossene Buchhaltungssystem, formal stets ausgeglichen. In der hier gewählten Darstellung gilt für den rechnerischen Zusammenhang zwischen den erwähnten Teilen der Zahlungsbilanz folgende Gleichung:

$$\begin{aligned} & \text{Saldo der Leistungsbilanz} \\ &= \text{Saldo der Kapitalbilanz} \\ & \quad (+ \text{ Ungeklärte Beträge}). \end{aligned}$$

In der Kapitalbilanz bedeutet ein Pluszeichen bei Bestandsveränderungen stets eine Erhöhung von Ansprüchen oder von Verbindlichkeiten und ein Minuszeichen deren Verminderung. (Bei Salden aus Veränderungen von Ansprüchen und Verbindlichkeiten bedeutet ein Pluszeichen stets eine Nettovermögens-Zunahme und ein Minuszeichen eine Nettovermögens-Abnahme.)

Die im Rechenwerk der Zahlungsbilanz aufgezeigten Entwicklungen und Strukturen weichen vielfach von den Angaben der Außenhandelsstatistik wie auch von den in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen ermittelten Ergebnissen für den Waren- und Dienstleistungsverkehr ab. Dies liegt zum einen an den in der Zahlungsbilanz und in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen vorgenommenen unterschiedlichen Zu- und Absetzungen bzw. Umsetzungen des Waren- und Dienstleistungsverkehrs, zum anderen an Umrechnungen in unterschiedliche Rechnungseinheiten, die im Zeitablauf ihre gegenseitigen Wertverhältnisse nicht beibehalten haben. Abweichungen gegenüber der Außenhandelsstatistik (Position Leistungsbilanz-Warenverkehr) sind z.B. auf Umrechnungen von cif- auf fob-Werte sowie auf Berichtigungen und Ergänzungen zurückzuführen. Internationale Vergleiche sind deshalb aus diesen und anderen Gründen nicht oder nur mit Vorbehalt möglich.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$

Land	Jahr	Leistungsbilanz (Salden)				Kapitalbilanz (Salden)			Ungeklärte Beträge
		Warenverkehr ¹⁾	Dienstleistungverkehr	Übertragungen	insgesamt	Direkt-/Portfolioinvestitionen	Sonstiger Kapitalverkehr	insgesamt	
Angola	1985	+ 900,0	- 726,0	+ 21,0	+ 195,0	- 278,0	- 182,0	- 460,0	+ 655,0
	1988	+ 1 120,0	- 1 621,0	+ 32,0	- 469,0	- 131,0	- 595,0	- 726,0	+ 257,0
	1989	+ 1 676,0	- 1 804,0	- 4,0	- 132,0	- 200,0	- 610,0	- 810,0	+ 678,0
	1990	+ 2 305,7	- 2 464,1	- 77,1	- 235,5	+ 335,7	- 590,3	- 254,6	+ 19,1
	1991	+ 2 102,1	- 2 752,7	+ 28,1	- 622,5	- 664,5	+ 69,0	- 595,5	- 27,0
Botsuana	1985	+ 233,8	- 191,5	+ 38,9	+ 81,3	- 52,1	+ 183,2	+ 131,2	- 49,9
	1988	+ 482,0	- 461,5	+ 167,1	+ 187,6	- 39,9	+ 447,5	+ 407,6	- 220,0
	1989	+ 634,6	- 356,2	+ 219,9	+ 498,3	- 42,2	+ 505,7	+ 463,5	+ 34,8
	1990	+ 147,0	- 284,8	+ 275,3	+ 137,5	- 38,2	+ 153,9	+ 115,8	+ 21,7
	1991	+ 110,5	- 322,8	+ 259,7	+ 47,4	- 153,2	.	.	.
Lesotho	1985	- 301,6	+ 215,8	+ 73,7	- 12,1	- 4,8	- 10,4	- 15,1	+ 3,1
	1988	- 495,7	+ 332,9	+ 138,1	- 24,6	- 21,0	+ 22,9	+ 1,9	- 26,5
	1989	- 526,2	+ 321,7	+ 214,9	+ 10,4	- 13,4	+ 25,6	+ 12,3	- 1,9
	1990	- 613,2	+ 392,3	+ 285,9	+ 65,0	- 17,1	+ 79,3	+ 62,2	+ 2,8
	1991	- 719,7	+ 274,5	+ 508,6	+ 63,3	- 7,5	+ 74,9	+ 67,4	- 4,1
Malawi	1985	+ 68,8	- 229,1	+ 35,6	- 124,7	- 0,9	- 21,0	- 21,9	- 102,8
	1988	+ 43,9	- 192,5	+ 95,5	- 53,1	- 0,8	- 70,4	- 71,2	+ 18,0
	1989	+ 17,6	- 216,3	+ 60,4	- 138,3	.	.	.	.
	1990	+ 107,4	- 254,4	+ 61,2	- 85,8	.	.	.	.
	1991	+ 94,2	- 317,5	+ 39,1	- 184,2	.	.	.	.
Mosambik	1985	- 304,8	- 110,3	+ 114,0	- 301,1	-	- 313,8	- 313,8	+ 12,7
	1988	- 559,0	- 151,0	+ 431,1	- 278,9	- 4,5	- 266,1	- 270,6	- 8,3
	1989	- 622,1	- 198,1	+ 466,1	- 354,1	- 3,4	- 357,9	- 361,3	+ 7,2
	1990	- 663,3	- 197,8	+ 542,8	- 318,3	- 9,2	- 318,5	- 327,7	+ 9,4
	1991	- 646,5	- 214,6	+ 616,3	- 244,8	- 22,5	- 298,0	- 320,5	+ 75,7
Namibia	1985	- 7,1	- 208,5	+ 268,7	+ 53,1	.	.	.	.
	1988	- 195,1	- 296,6	+ 270,6	- 221,1	.	.	.	.
	1989	- 134,9	- 236,1	+ 248,9	- 122,1	.	.	.	.
	1990	- 153,2	- 223,1	+ 146,5	- 229,8	.	.	.	.
	1991	- 53,4	- 203,1	+ 338,9	+ 82,4	.	.	.	.
Sambia	1985	+ 225,8	- 596,7	- 27,5	- 399,0	- 52,0	- 492,0	- 544,0	+ 145,0
	1988	+ 502,3	- 831,8	+ 34,2	- 295,3	- 93,0	- 219,0	- 312,0	+ 17,0
	1989	+ 566,3	- 828,3	+ 78,4	- 183,0	-	- 142,0	- 142,0	- 41,0
	1990	+ 374,0	- 732,8	+ 253,0	- 105,8	.	.	.	.
	1991	+ 410,0	- 857,0	+ 448,0	+ 1,0	.	.	.	.

Fortsetzung s. nächste Seite.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$

Land	Jahr	Leistungsbilanz (Salden)				Kapitalbilanz (Salden)			Ungeklärte Beträge
		Warenverkehr ¹⁾	Dienstleistungsverkehr	Übertragungen	insgesamt	Direkt-/Portfolioinvestitionen	Sonstiger Kapitalverkehr	insgesamt	
Simbabwe	1985	+ 200,6	- 295,9	+ 19,6	- 75,7	- 12,0	- 26,5	- 38,5	- 37,2
	1988	+ 501,3	- 437,1	+ 52,4	+ 116,6	+ 56,8	- 3,2	+ 53,6	+ 62,9
	1989	+ 369,0	.	.	+ 1,0	.	.	.	.
	1990	+ 241,3	.	.	- 187,0	.	.	.	.
	1991	+ 85,0	.	.	- 552,0	.	.	.	.
Swasiland	1985	- 94,4	+ 0,8	+ 52,3	- 41,7	- 12,0	- 21,8	- 33,8	- 7,9
	1988	+ 25,2	- 15,0	+ 72,5	+ 82,7	- 44,1	+ 117,8	+ 73,7	+ 9,0
	1989	- 21,6	- 59,0	+ 83,6	+ 2,9	- 63,8	+ 119,3	+ 55,6	- 52,6
	1990	- 38,9	- 35,1	+ 88,9	+ 14,9	- 40,6	+ 54,5	+ 13,9	+ 1,0
	1991	- 39,7	- 35,7	+ 84,6	+ 9,1	- 14,0	+ 35,0	+ 21,0	- 12,0
Tansania	1985	- 540,7	- 201,0	+ 366,6	- 375,2	-	- 414,8	- 414,8	+ 39,6
	1988	- 646,5	- 350,5	+ 621,2	- 375,8	-	- 418,3	- 418,3	+ 42,5
	1989	- 655,0	- 355,9	+ 652,2	- 358,8	-	- 473,6	- 473,7	+ 114,9
	1990	- 778,5	- 341,0	+ 693,5	- 426,0	-	- 292,9	- 292,9	- 133,1
	1991	- 987,7	- 252,2	+ 976,3	- 263,6	.	.	.	.

1) fob-Werte.

QUELLENVERZEICHNIS

Africa Institute of South Africa (1992)

Africa at a Glance 1992. Facts and Figures. Pretoria (Africa Institute of South Africa).

Arnold, G. (1993)

Challenge Facing the SADC. In: New African, No. 306, 28-29.

Arnold, G. (1991)

Good Neighbours? In: Africa Forum, Vol. 1, No. 2, 53-54.

AWEPA Bulletin (1993)

Southern Africa: A Framework and Strategy Building the Community. Excerpt from the Annotated Theme Document for the 1993 SADC Annual Consultative Conference. In: AWEPA Bulletin, Vol. 7, No. 1, 6.

Baynham, S. (1992)

The New World Order: Regional and International Implications for Southern Africa. In: Africa Insight, Vol. 22, No. 2, 84-94.

Chanteau, J.-P. (Ed.) (1993)

La Guerre des Blocs aura-t-elle Lieu? In: Courrier de la Planete, No. 15, Avril 1993, 21-31.

Derrick, J. (1991)

En Route to Integration. In: Africa Forum, Vol. 1, No. 4, 39-42.

Halbach, A.J. (1993)

Namibia 1993: Führt de anhaltende Rezession zu einem Wechsel in der Wirtschaftspolitik?
In: IFO-Schnelldienst, Nr. 19/93, 21-33.

Informationsdienst Südliches Afrika (1993)

SADEC-Brief 2-93. Aus den Ländern der SADC: Kooperationsfeld Industrie.
In: Informationsdienst Südliches Afrika, Nr. 2, 1993.

Leistner, E. (1992)

Designing the Framework for a Southern African Development Community.
In: Africa Insight, Vol. 22, No. 1, 4-13.

Leistner, E. (1992)

SADCC into SADC: Plus ça Change. In: Africa Insight, Vol. 22, No. 3, 158.

- Nduru, K. (1993)
Angola: UNITA's Economic Sabotage. In: Africa Business, No. 175, 11-14.
- Otzen, U. (1991)
Stabilisierung landwirtschaftlicher Ressourcen. Konzeption, Voraussetzungen und Maßnahmen zur nachhaltigen Agrarentwicklung mit Beispielen aus dem südlichen Afrika. Berlin (Deutsches Institut für Entwicklungspolitik).
- Palmer, G. (1993)
Botswana Survey: Stability & Sound Management. In: African Business, No. 180, 11-34.
- Repnik, H.-P. (1993)
Zukunftschancen südliches Afrika. In: Internationales Afrikaforum, Jg. 29, Nr. 1, 57-60.
- Ringo, F.S. (1993)
Regional Economic Integration in Southern Africa. In: Internationales Afrikaforum, Jg. 29, Nr. 1, 61-66.
- Rusinga, A. (1993)
Zimbabwe Survey: Modest Economic Growth. In: African Business, No. 179, 15-37.
- SADCC (1991)
Tourism. Windhoek.
- SADCC (1991)
Transport and Communications. Windhoek.
- SADCC (1991)
Industry and Trade. Windhoek.
- SADCC (1991)
Mining. Windhoek.
- SADCC (1991)
Food, Agriculture and Natural Resources. Windhoek.
- SADCC (1991)
SADCC Annual Progress Report 1990 - 1991.
- Stoneman, C. / Thompson, C. (1992)
SADCC - The Realistic Hope for Southern Africa. In: The Courier, No. 134, 74-84.

Weimer, B. (1990)

The Southern African Development Coordination Conference (SADCC): Past and Future with Specific Reference to South Africa. In: Stiftung Wissenschaft und Politik (Hg.): Arbeitspapier 2673. Ebenhausen (SWP).

Als statistische Grundlage dienten u.a. die einschlägigen Werke der verschiedenen UN-Sonderorganisationen, der Weltbank, des Internationalen Währungsfonds, der OECD sowie der Afrikanischen Entwicklungsbank.

Neben den ausgewiesenen Veröffentlichungen wurde bei der Erstellung dieses Staatenberichtes ferner auf die einschlägigen Publikationen der **Bundesstelle für Außenhandelsinformation/BfAI** zur Wirtschaftsstruktur und -entwicklung sowie zur Geschäftspraxis der SADC-Länder zurückgegriffen.

Adressen der BfAI:

Agrippastr. 87-93, 50676 Köln, Deutschland. Tel. 0221/2057-316.

Außenstelle Berlin, Unter den Linden 44-60, 10117 Berlin. Tel. 030/399985-104

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 15.11.1993

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Kennziffer: 5100000

Umfang ca. 158 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis je Heft DM 21,30

LÄNDERBERICHTE

Kennziffer: 5200000

Erscheinungsfolge unregelmäßig (jährlich ca. 35 Berichte) – Umfang ca. 80 – 200 Seiten – Format 17 x 24 cm. Der Preis für das Jahresabonnement 1993 beträgt DM 530,- (für 34 Berichte).

Die nachstehend genannten Berichte sind bereits erschienen oder kommen in Kürze heraus:

Länderberichte der Staaten Europas

Albanien 1993	DM 24,80	Italien 1992	DM 24,80	Russische Föderation 1993	DM 24,80
Belgien 1993	DM 24,80	Jugoslawien 1990	DM 9,40	Schweden 1988 ¹⁾	DM 8,80
Bulgarien 1991	DM 24,80	Liechtenstein 1988	DM 7,90	Schweiz 1991	DM 24,80
Dänemark 1993	DM 24,80	Malta 1992	DM 12,80	Sowjetunion 1980 – 1991 ²⁾	DM 24,80
Finnland 1993	DM 24,80	Niederlande 1993	DM 24,80	Spanien 1991 ⁴⁾	DM 24,80
Frankreich 1992	DM 24,80	Norwegen 1991	DM 24,80	Tschechoslowakei 1992 ³⁾	DM 24,80
Griechenland 1990	DM 9,40	Österreich 1989 ¹⁾	DM 9,20	Türkei 1989	DM 9,20
Großbritannien und Nordirland 1992	DM 24,80	Polen 1992 ^{1) 3)}	DM 24,80	Ukraine 1993	DM 24,80
Irland 1993	DM 24,80	Portugal 1989	DM 9,20	Ungarn 1992 ³⁾	DM 24,80
Island 1991	DM 12,80	Rumänien 1992 ³⁾	DM 24,80	Zypern 1991	DM 12,40

Länderberichte der Staaten Afrikas

Ägypten 1993	DM 12,80	Kap Verde 1990	DM 9,40	Ruanda 1992	DM 12,80
Äquatorialguinea 1986	DM 7,90	Kenia 1989	DM 9,20	Sambia 1991	DM 12,40
Äthiopien 1990	DM 9,40	Komoren 1985 ^{1) 2)}	DM 7,90	Senegal 1993	DM 24,80
Algerien 1989 ²⁾	DM 9,20	Kongo 1993	DM 24,80	Seychellen 1989	DM 9,20
Angola 1993	DM 12,80	Lesotho 1991	DM 12,40	Sierra Leone 1989	DM 9,20
Benin 1990 ¹⁾	DM 9,40	Liberia 1989	DM 9,20	Simbabwe 1990 ³⁾	DM 18,80
Botsuana 1992	DM 12,80	Libyen 1989	DM 9,20	Somalia 1991 ¹⁾	DM 12,40
Burkina Faso 1992	DM 12,80	Madagaskar 1991	DM 12,40	Sudan 1990	DM 9,40
Burundi 1990	DM 9,40	Malawi 1992	DM 12,80	Südafrika 1991	DM 24,80
Côte d'Ivoire 1991	DM 12,40	Mali 1990	DM 9,40	Swasiland 1993	DM 12,80
Dschibuti 1983	DM 5,40	Marokko 1990	DM 9,40	Tansania 1989	DM 9,20
Gabun 1987 ²⁾	DM 8,60	Mauritanien 1991	DM 12,40	Togo 1991 ³⁾	DM 24,80
Gambia 1992	DM 12,80	Mauritius 1993	DM 12,80	Tschad 1990	DM 9,40
Ghana 1989	DM 9,20	Mosambik 1989	DM 9,20	Tunesien 1992	DM 12,80
Guinea 1989	DM 9,20	Namibia 1992 ^{1) 3)}	DM 24,80	Uganda 1991 ^{1) 3)}	DM 24,80
Guinea-Bissau 1990	DM 9,40	Niger 1992	DM 12,80	Zaire 1990	DM 9,40
Kamerun 1992 ³⁾	DM 24,80	Nigeria 1992	DM 24,80	Zentralafrikanische Republik 1993	DM 12,80

Länderberichte der Staaten Amerikas

Argentinien 1992	DM 24,80	Guatemala 1989	DM 9,20	Peru 1990	DM 9,40
Bahamas 1990	DM 9,40	Guyana 1993	DM 12,80	St. Kitts und Nevis 1993	DM 12,80
Barbados 1989	DM 9,20	Haiti 1990	DM 9,40	St. Lucia 1989	DM 9,20
Belize 1989	DM 9,20	Honduras 1989	DM 9,20	St. Vincent und die Grenadinen 1986 ¹⁾	DM 7,90
Bolivien 1991	DM 24,80	Jamaika 1989	DM 9,20	Suriname 1987 ¹⁾	DM 8,60
Brasilien 1991	DM 24,80	Kanada 1991	DM 24,80	Trinidad und Tobago 1987 ¹⁾	DM 8,60
Chile 1991	DM 24,80	Kolumbien 1988 ²⁾	DM 8,80	Uruguay 1989	DM 9,20
Costa Rica 1990 ¹⁾	DM 9,40	Kuba 1992 ¹⁾	DM 12,80	Venezuela 1990	DM 9,40
Dominikanische Republik 1990	DM 9,40	Mexiko 1992	DM 24,80	Vereinigte Staaten 1989	DM 9,20
Ecuador 1991	DM 12,40	Nicaragua 1991	DM 12,40		
El Salvador 1991	DM 12,40	Panama 1987 ¹⁾	DM 8,60		
Grenada 1987	DM 8,60	Paraguay 1989	DM 9,20		

Fußnoten siehe folgende Seite.

STATISTIK DES AUSLANDES

Länderberichte der Staaten Asiens

Afghanistan 1989	DM 9,20	Jemen, Dem. Volksrepublik 1987	DM 8,60	Oman 1991	DM 12,40
Bahrain 1991	DM 12,40	Jordanien 1992	DM 12,80	Pakistan 1990	DM 9,40
Bangladesch 1992	DM 12,80	Kambodscha 1991	DM 12,40	Philippinen 1992	DM 24,80
Brunei 1992	DM 12,80	Katar 1988	DM 8,80	Saudi-Arabien 1993	DM 12,80
China 1993	DM 24,80	Korea, Dem. Volksrepublik 1989 ¹⁾	DM 9,20	Singapur 1990	DM 9,40
Hongkong 1990	DM 9,40	Korea, Republik 1992	DM 24,80	Sri Lanka 1990	DM 9,40
Indien 1991	DM 12,40	Kuweit 1989	DM 9,20	Syrien 1990	DM 9,40
Indonesien 1990 ²⁾	DM 18,80	Laos 1990	DM 9,40	Taiwan 1991	DM 24,80
Irak 1988 ¹⁾	DM 8,80	Macao 1986	DM 7,90	Thailand 1993	DM 12,80
Iran 1992	DM 12,80	Malaysia 1993	DM 24,80	Vereinigte Arabische	
Israel 1991	DM 24,80	Malediven 1993	DM 12,80	Emirate 1990	DM 9,40
Japan 1990 ¹⁾	DM 18,80	Mongolei 1992	DM 12,80	Vietnam 1988 ²⁾	DM 8,80
Jemenitische Arabische		Myanmar 1989	DM 9,20		
Republik 1989	DM 9,20	Nepal 1993	DM 12,80		

Länderberichte Australiens, Ozeaniens und sonstiger Länder

Australien 1990	DM 9,40	Neuseeland 1992	DM 24,80	Papua-Neuguinea 1990	DM 9,40
Fidschi 1986	DM 7,90				

Zusammenfassende Länderberichte „Staatsgruppen“

Karibische Staaten 1993	DM 36,—	Südamerikanische Staaten 1992	DM 36,—	Pazifische Staaten 1988	DM 8,80
Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen		Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Ecuador, Guyana, Kolumbien, Paraguay, Peru, Suriname, Uruguay, Venezuela		Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu	

Golfstaaten 1991	DM 36,—	Ostasiatische Staaten 1991	DM 36,—	Südostasiatische Staaten 1992	DM 36,—
Bahrain, Irak, Iran, Katar, Kuwait, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate		Hongkong, Rep. Korea, Singapur, Taiwan		Brunei, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Thailand	

EG-Staaten 1988	DM 8,80	Europäischer Wirtschaftsraum 1992	DM 36,—	SADC-Staaten 1993	DM 36,—
Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxem- burg, Niederlande, Portugal, Spanien		EG-Staaten, EFTA-Länder (Finnland, Island, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz), Malta, Türkei und Zypern		Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft (Angola, Botsuana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania)	

1) Vergriffen. — 2) Neuauflage 1993 geplant. — 3) Fremdsprachige Ausgaben können über "Office for Official Publications of the European Communities 2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg", bezogen werden. — 4) Liegt auch in englischer und spanischer Fassung beim Verlag Metzler-Poeschel vor.

Das **Veröffentlichungsverzeichnis** des Statistischen Bundesamtes gibt Hinweise auf **Fachserien** mit auslandsstatistischen Daten.

Über **Bildschirmtext (Btx)** können im Programm Welt in Zahlen (*4848480 #) aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 150 Länder abgerufen werden.

Sämtliche Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sind über den Buchhandel oder direkt beim **Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart**, Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, Telefon: 07071/935360, Telex: 7262891 mepo d, Telefax: 07071/33853 erhältlich.

Am 17. August 1992 wurde die Southern African Development Community/SADC (Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft) in der namibischen Hauptstadt Windhuk gegründet. Der SADC gehören gegenwärtig zehn Länder an: Angola, Botsuana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania. Die SADC versteht sich als regionales Staatenbündnis nach dem Vorbild der Europäischen Gemeinschaft. Zielsetzungen der SADC-Staaten sind u.a. die Verwirklichung eines regionalen Binnenmarktes und einer Währungsunion, die Etablierung eines gemeinsamen Parlaments, einer regionalen Außen- und Sicherheitspolitik sowie die Umsetzung einer einheitlichen Menschenrechtspolitik auf der Basis politischer Meinungsfreiheit. Ausdrückliches Ziel ist die Einbeziehung eines politisch neu geordneten Südafrikas und damit die Aufgabe der kategorischen Ausgrenzungspolitik der Vergangenheit gegenüber der Kaprepublik.

Hinsichtlich ihrer ökonomischen und sozialen Struktur bieten die SADC-Staaten alles andere als ein einheitliches Bild. So lag z.B. 1991 das BIP pro Kopf in Botsuana bei hohen 2 026 US-\$, in Mosambik und Malawi dagegen deutlich unter 200 US-\$. Während sich in Lesotho und Botsuana die Lebenserwartung bei Geburt 1985/90 D auf fast 60 Jahre belief, betrug sie in Angola nur 44 Jahre.

Faktoren, die dafür sprechen, daß die SADC-Staaten mittelfristig eine günstige Wirtschaftsentwicklung nehmen und ein funktionierendes Regionalbündnis bilden können, sind die vergleichsweise gut ausgebaute Infrastruktur, der große Rohstoffreichtum, die ergiebigen Fischereipotentiale sowie die beträchtlichen Energiere Ressourcen. Voraussetzungen hierfür sind jedoch, daß es gelingt, die Republik Südafrika zum wechselseitigen Nutzen in die Staatengemeinschaft einzubinden, eine dauerhafte Befriedung in Angola und Mosambik zu realisieren sowie stärker als bisher ausländisches Privatkapital anzulocken.

Der vorliegende Staatenbericht analysiert auf der Grundlage aktueller Statistiken, Graphiken, Karten und Textbeiträge die wirtschaftliche und soziale Struktur der SADC-Länder.

141 Seiten. Illustriert mit
farbigen Karten und Graphiken.
DM 36,--
Bestellnummer: 5206100-93025
ISBN 3-8246-0396-9