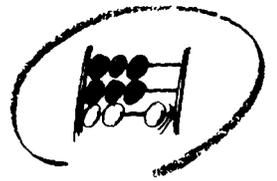
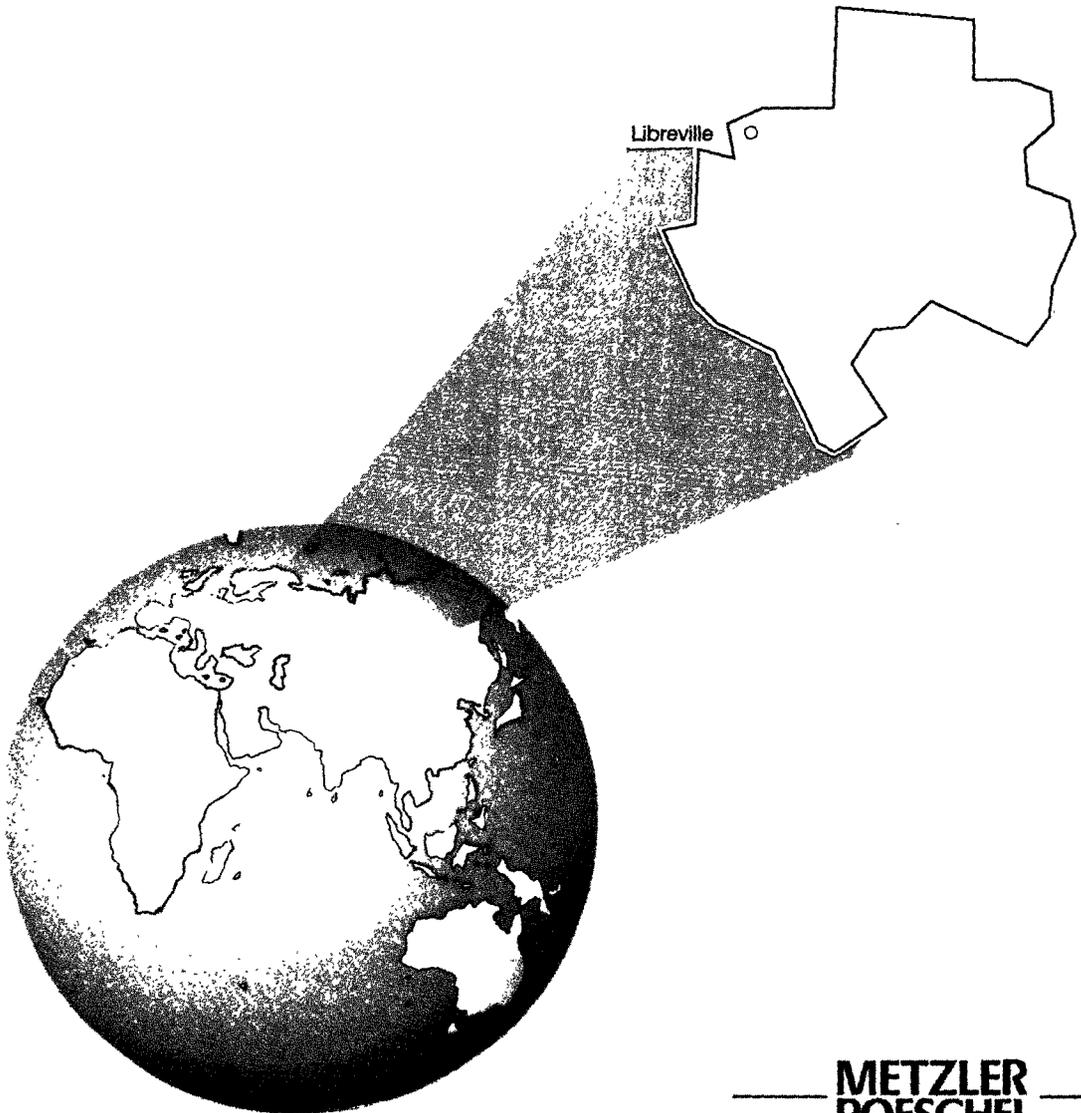


Länderbericht

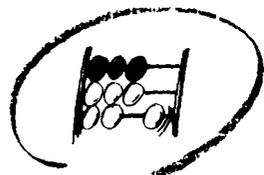


Statistisches Bundesamt

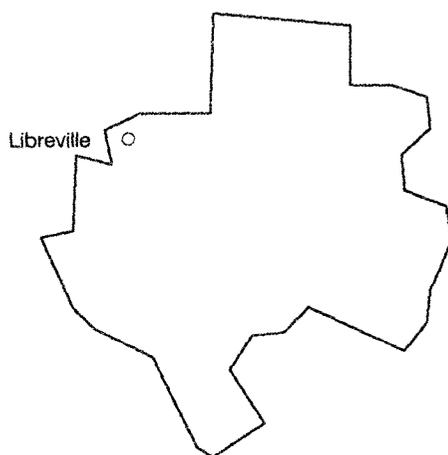
Gabun 1994



**METZLER
POESCHEL**



Gabun 1994



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 März 1994

Preis: DM 12,80

Bestellnummer: 5202100-94001
ISBN 3-8246-0299-7

Copyright: Statistisches Bundesamt,
Wiesbaden 1994

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.

Publié par:

Office Fédéral de la Statistique, Wiesbaden
Gustav-Stresemann-Ring 11

Adresse postale:

Statistisches Bundesamt
D-65180 Wiesbaden

Editeurs:

Metzler-Poeschel, Stuttgart

Distribution:

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

Série irrégulière

Publié en mars 1994

Prix: DM 12,80

Numéro de commande: 5202100-94001
ISBN 3-8246-0299-7

Copyright: Statistisches Bundesamt,
Wiesbaden 1994

Tous droits réservés. Sont particulièrement interdites - sans autorisation expresse d'Office Fédéral de la Statistique - la traduction, même partielle, de cette publication, la reproduction, la mise sur microfilm/microfiche et la mise en mémoire dans les systèmes électroniques.

INHALT

TABLE DES MATIERES

		Seite/ Page
Zeichenerklärung	Explications des symboles	4
Allgemeine Abkürzungen	Abréviations générales	5
Tabellenverzeichnis	Liste des tableaux	6
Vorbemerkung	Remarque préliminaire	10
Karten	Cartes	11
1 Allgemeiner Überblick	Aperçu général	14
2 Gebiet	Territoire	24
3 Bevölkerung	Population	26
4 Gesundheitswesen	Santé publique	34
5 Bildungswesen	Education	38
6 Erwerbstätigkeit	Activité professionnelle	42
7 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	Agriculture, sylviculture et pêche	48
8 Produzierendes Gewerbe	Industrie manufacturière	58
9 Außenhandel	Commerce extérieur	65
10 Verkehr und Nachrichtenwesen ..	Transport et communication	73
11 Reiseverkehr	Tourisme	81
12 Geld und Kredit	Monnaie et crédit	83
13 Öffentliche Finanzen	Finances publiques	86
14 Löhne und Gehälter	Salaires et rémunérations	90
15 Preise	Prix	95
16 Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen	Comptes nationaux	101
17 Zahlungsbilanz	Balance des paiements	106
18 Entwicklungsplanung - Struktur- anpassungspolitik	Planification du développement - politique ajustement structurel	109
19 Entwicklungszusammenarbeit	Coopération au développement	111
20 Umwelt	Environnement	112
21 Quellenhinweis	Références	114

ZEICHENERKLÄRUNG / EXPLICATIONS DES SYMBOLES

0	=	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts	Moins de la moitié de 1 dans la dernière position occupée, mais plus que zéro
-	=	nichts vorhanden	néant
|	=	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt	Rupture fondamentale compromettant la comparabilité chronologique à l'intérieur d'une série
	=	Zahlenwert unbekannt	Chiffre inconnu
x	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll	Position de tableau non utilisée, car chiffre sans signification

AUSGEWÄHLTE INTERNATIONALE MASS- UND GEWICHTSEINHEITEN POIDS ET MESURES INTERNATIONAUX SELECTIONNES

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 *) ABREVIATIONS GENERALES **)

g	=	Gramm	gramme	h	=	Stunde	heure
kg	=	Kilogramm	kilogramme	kW	=	Kilowatt (10 ³ Watt)	kilowatt
dt	=	Dezitonne (100 kg)	décitonne	kWh	=	Kilowattstunde (10 ³ Wattstunden)	kilowatt- heure
t	=	Tonne (1 000 kg)	tonne	MW	=	Megawatt (10 ⁶ Watt)	mégawatt
mm	=	Millimeter	millimètre	MWh	=	Megawattstun- de (10 ⁶ Watt- stunden)	mégawatt- heure
cm	=	Zentimeter	centimètre	GW	=	Gigawatt (10 ⁹ Watt)	gigawatt
m	=	Meter	mètre	GWh	=	Gigawattstunde (10 ⁹ Wattstun- den)	gigawatt- heure
km	=	Kilometer	kilomètre	St	=	Stück	pièce
m ²	=	Quadratmeter	mètre carré	P	=	Paar	paire
ha	=	Hektar (10 000 m ²)	hectare	Mill.	=	Million	million
km ²	=	Quadrat- kilometer	kilomètre carré	Mrd.	=	Milliarde	milliard
l	=	Liter	litre	p. a.	=	per annum	par an
hl	=	Hektoliter (100 l)	hectolitre	JA	=	Jahresanfang	début de l' année
m ³	=	Kubikmeter	mètre cube	JM	=	Jahresmitte	moitié de l' année
tkm	=	Tonnen- kilometer	tonne- kilomètre	JE	=	Jahresende	fin de l' année
BRT	=	Bruttoregister- tonne	tonnage de jauge brut	JD	=	Jahres- durchschnitt	moyenne annuelle
NRT	=	Nettoregister- tonne	tonnage de jauge net	Vj	=	Vierteljahr	trimestre
tdw	=	Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	force portante	Hj	=	Halbjahr	semestre
CFA-	=	Franc der	Franc de la	D	=	Durchschnitt	moyenne
Franc	=	Coopération Financière en Afrique Centrale	Coopération Financière en Afrique Centrale	MD	=	Monats- durchschnitt	moyenne mensuelle
US-\$	=	US-Dollar	Dollar américain	cif	=	Kosten, Versiche- rungen u. Fracht inbegriffen	coûts, assurances et fret
DM	=	Deutsche Mark	Deutsche Mark	fob	=	frei an Bord	franco à bord
SZR	=	Sonderziehungs- rechte	droits de tirage spéciaux				

*) Spezielle Abkürzungen sind den jeweiligen Abschnitten zugeordnet. Vorläufige, berichtigte und geschätzte Zahlen werden, abgesehen von Ausnahmefällen, nicht als solche gekennzeichnet. Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen - **) Abréviations spéciales sont adjointes à des sections respectives. Sauf rares exceptions, les chiffres provisoires, corrigés et estimés ne sont pas marqués comme tels. En raison d'ajustements comptables, les totaux ne se font pas toujours exactement.

TABELLENVERZEICHNIS

Seite

1	Allgemeiner Überblick	
1.1	Grunddaten	15
1.2	Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder	18
1.3	Graphische Darstellungen	22
2	Gebiet	
2.1	Klima	25
3	Bevölkerung	
3.1	Bevölkerungsentwicklung und -dichte	27
3.2	Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen und der Weltbank	28
3.3	Demographische Kennziffern	29
3.4	Bevölkerung nach Altersgruppen	30
3.5	Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen	31
3.6	Bevölkerung nach Stadt und Land	32
3.7	Bevölkerung nach der Religionszugehörigkeit	33
4	Gesundheitswesen	
4.1	Schutzimpfungen für Säuglinge und Schwangere	35
4.2	Medizinische Einrichtungen und Betten	36
4.3	Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal	36
5	Bildungswesen	
5.1	Analphabeten	39
5.2	Daten des Bildungswesens	40
5.3	Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern	41
6	Erwerbstätigkeit	
6.1	Erwerbspersonen und Erwerbsquoten	43
6.2	Erwerbspersonen und Erwerbsquoten nach Altersgruppen	43
6.3	Erwerbspersonen nach Wirtschaftsbereichen	44
6.4	Lohn- und Gehaltsempfänger im modernen Sektor nach Wirtschaftsbereichen	45

6.5	Lohn- und Gehaltsempfänger im privaten und halbstaatlichen Sektor 1985 nach Wirtschaftsbereichen und Berufsgruppen	45
6.6	Lohn- und Gehaltsempfänger im öffentlichen Sektor 1985 nach Wirtschaftsbereichen/-zweigen	46
7	Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	
7.1	Bodennutzung	49
7.2	Schlepperbestand und Verbrauch von Handelsdüngern	50
7.3	Index der landwirtschaftlichen Produktion	50
7.4	Anbauflächen, Erntemengen und Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse	51
7.5	Viehbestand und Schlachtungen	53
7.6	Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse	54
7.7	Holzeinschlag	56
7.8	Bestand an Fischereifahrzeugen	56
7.9	Fangmengen der Fischerei	57
8	Produzierendes Gewerbe	
8.1	Installierte Leistung der Kraftwerke	60
8.2	Elektrizitätserzeugung und -verkäufe	60
8.3	Wassergewinnung und -verkäufe	61
8.4	Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden	63
8.5	Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes	64
9	Außenhandel	
9.1	Außenhandelsentwicklung	66
9.2	Index der Ein- und Ausfuhrpreise, Terms of Trade	66
9.3	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen	67
9.4	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen	67
9.5	Einfuhr aus ausgewählten Ländern	68
9.6	Ausfuhr nach ausgewählten Ländern	69
9.7	Entwicklung des deutsch-gabunischen Außenhandels	70
9.8	Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Gabun nach SITC-Positionen	71
9.9	Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Gabun nach SITC-Positionen	72

10	Verkehr und Nachrichtenwesen	
10.1	Daten des Schienenverkehrs	74
10.2	Straßennetz	75
10.3	Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen	76
10.4	Straßenverkehrsunfälle	76
10.5	Daten der Binnenschifffahrt	77
10.6	Bestand an Handelsschiffen	77
10.7	Seeverkehrsdaten ausgewählter Häfen	78
10.8	Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft	78
10.9	Luftverkehrsdaten	79
10.10	Daten des Nachrichtenwesens	80
11	Reiseverkehr	
11.1	Daten des Beherbergungsgewerbes	81
12	Geld und Kredit	
12.1	Wechselkurse	84
12.2	Gold- und Devisenbestand	84
12.3	Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens	85
13	Öffentliche Finanzen	
13.1	Haushalt der Zentralregierung	87
13.2	Einnahmen der Zentralregierung	87
13.3	Ausgaben der Zentralregierung	88
13.4	Auslandsverschuldung	88
14	Löhne und Gehälter	
14.1	Durchschnittliche Stundenlohnsätze nach ausgewählten Berufen	91
14.2	Durchschnittliche Monatsverdienste nach ausgewählten Berufen	92
14.3	Durchschnittliche Monatsverdienste 1985 nach Berufskategorien	94
15	Preise	
15.1	Index der Einzelhandelspreise	95
15.2	Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren	96
15.3	Verbraucherpreise ausgewählter Erdölprodukte	97
15.4	Offizielle Erdölpreise	98
15.5	Durchschnittliche Erzeugerpreise für Erdölprodukte	98

	Seite
15.6	Erzeuger- und Ausführpreise für Holz 99
15.7	Ausführpreise für Manganerz und Uranerz 100
16	Volkswirtschaftliche Gesamtrechnungen
16.1	Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 101
16.2	Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 102
16.3	Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen 104
17	Zahlungsbilanz
17.1	Entwicklung der Zahlungsbilanz 107
20	Umwelt
20.1	Umweltdaten 112

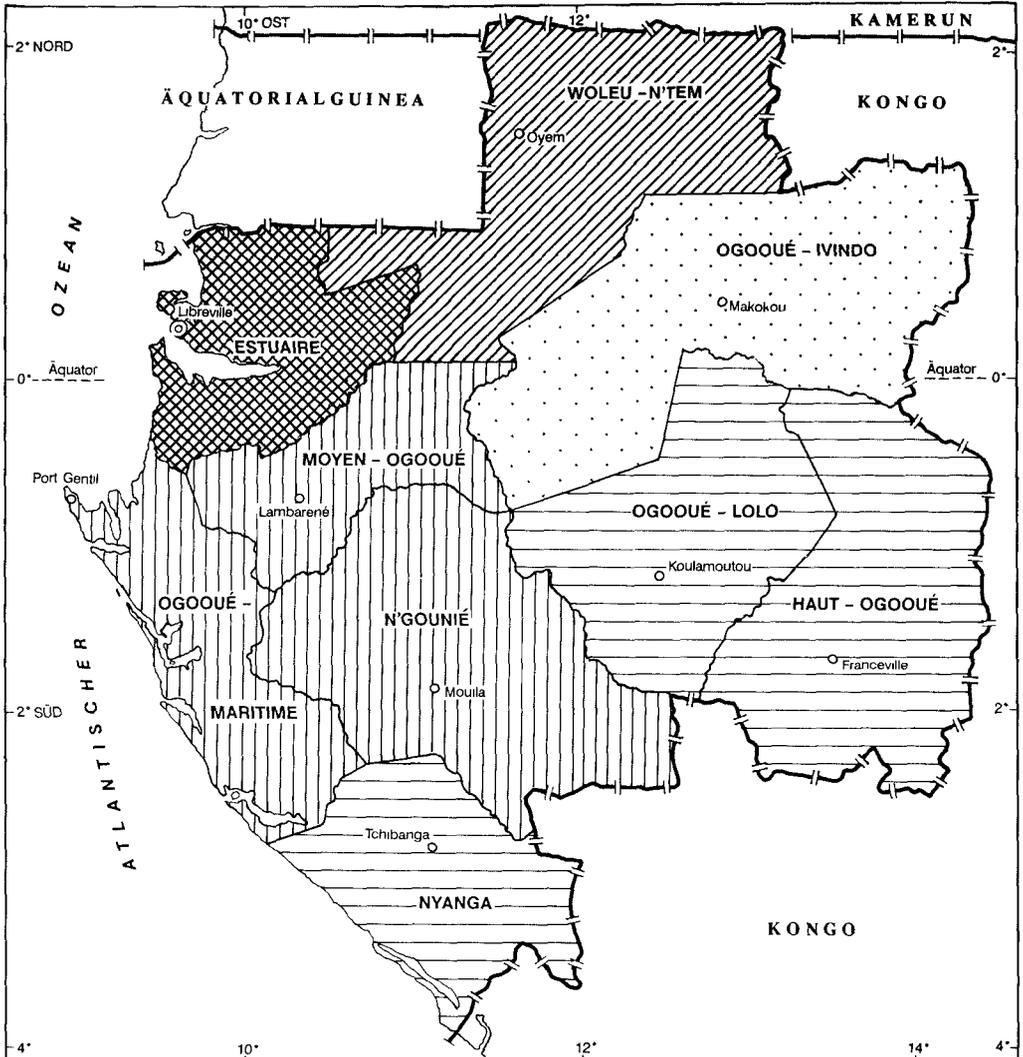
VORBEMERKUNG

Die in der Reihe "Statistik des Auslandes" erscheinenden Länderberichte enthalten eine Zusammenstellung von statistischen Angaben über die demographische und insbesondere wirtschaftliche Struktur und Entwicklung einzelner Länder. Als Quellen für die Zusammenstellung dienen die statistischen Veröffentlichungen sowohl der betreffenden Länder als auch der internationalen Organisationen. Die wichtigsten nationalen Quellen sind im Quellenhinweis angegeben.

Bei Statistiken von Entwicklungsländern ist zu berücksichtigen, daß die Aussagefähigkeit statistischer Angaben aus begrifflichen, methodischen und verfahrenstechnischen Gründen oft mehr oder weniger eingeschränkt ist. Internationale Vergleiche sind daher meist nur mit Vorbehalt möglich.

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

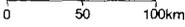
Die in diesem Bericht veröffentlichten Karten wurden ausschließlich zur Veranschaulichung für den Leser erstellt. Das Statistische Bundesamt verbindet mit den verwendeten Bezeichnungen und den dargestellten Grenzen weder ein Urteil über den juristischen Status irgendwelcher Territorien noch irgendeine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



GABUN

VERWALTUNGSEINTEILUNG, BEVÖLKERUNGSDICHTE 1990

- Staatsgrenze
 - Grenze der Provinz (Région)
 - Hauptstadt
 - Verwaltungssitz der Provinz
- | Einwohner je km ² | | | |
|------------------------------|---------------|--|------|
| | 2 | | 5,6 |
| | 3 bis unter 4 | | 19,5 |
| | 4 bis unter 5 | | |



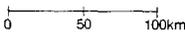
Statistisches Bundesamt 94 0001 B



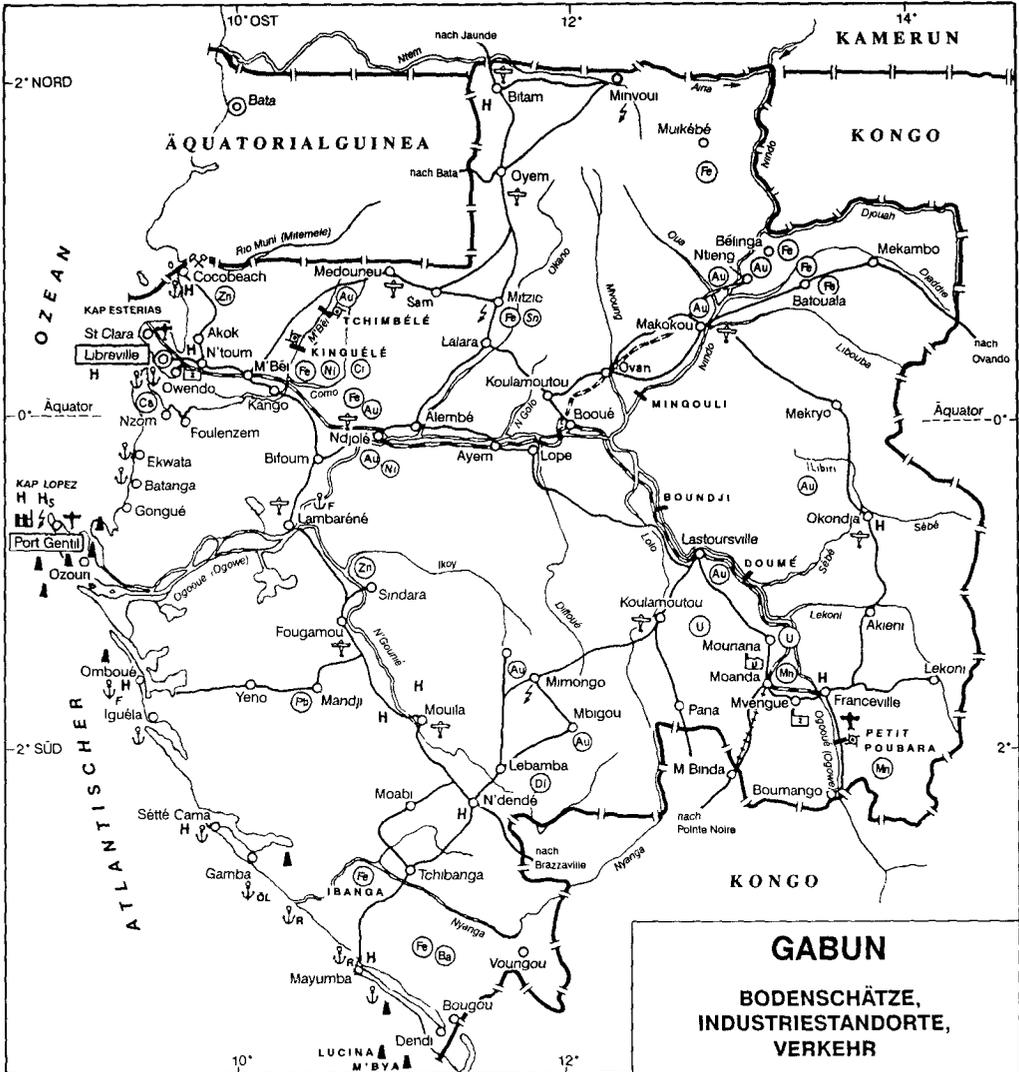
GABUN

LAND-UND FORSTWIRTSCHAFT

- | | | |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> — Staatsgrenze ⊙ Hauptstadt ○ Ort — Fluß ▲ 1050
Berg, Höhe in m u d M | <ul style="list-style-type: none"> --- Grenze der Forstzone Plantagenwirtschaft ∞ Erdnüsse ↑ Olpalmen ☉ Kaffee ● Pfeffer ☉ Kakao ⌋ Reis | <ul style="list-style-type: none"> Tropischer Regenwald
(überwiegend Sekundärwald) Mangrove Grasland
(Feucht-/Trockensavanne) |
|---|---|---|

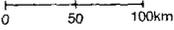


Statistisches Bundesamt 94 0002 B



GABUN
BODENSCHÄTZE,
INDUSTRIESTANDORTE,
VERKEHR

- | | | | |
|------------------|---------------|---------------------------------------|-----------------------------------|
| —\|— Staatsgrenze | (Ba) Baryt | ⊗ Braunkohle | —\|— Eisenbahn (Transgabun) |
| ⊙ Hauptstadt | (Pb) Blei | ▲ Erdöl | - - - - - im Bau, -geplant |
| ○ Ort | (Cr) Chrom | ⊠ Erdölraffinerie | —\|— Seilbahn für Erztransport |
| | (D) Diamanten |  | —\|— Hauptstraße, z.T. befestigt |
| | (Fe) Eisen | Libreville Industriestandort | —\|— Fluß, Staudamm |
| | (Au) Gold | H Holzverarbeitung (haupts. Sägewerk) | ↓ Überseehafen |
| | (Ca) Kalk | Hs Sperrholzfabrik | ⊥ Hafen (Fischerei-, Öl-, Reede-) |
| | (Mn) Mangan | (U) Uranaufbereitung | ✈ Flughafen |
| | (Ni) Nickel | Z Zementfabrik | ✈ Flugplatz |
| | (U) Uran | ⚡ Wichtiges Wärmekraftwerk | |
| | (Zn) Zink | ⊠ Wasserkraftwerk | |
| | (Sn) Zinn | | |



Statistisches Bundesamt 94 0003 B

1 ALLGEMEINER ÜBERBLICK

Staat und Regierung

Staatsname

Vollform: Gabunische Republik

Kurzform: Gabun

Staatsgründung/Unabhängigkeit

Unabhängig seit August 1960

Verfassung

Vom Februar 1961 (mit mehreren Revisionen, zuletzt 1991)

Staats- und Regierungsform

Präsidentiale Republik seit 1961

Staatsoberhaupt

Bei Redaktionsschluß für diesen Bericht lag noch kein klares Ergebnis der Präsidentschaftswahlen vom Dezember 1993 vor. Zwischenzeitlich wurde der bisherige Präsident El Hadj Omar Bongo (seit 1967) gegen den Widerstand der Opposition zum neuerlichen Wahlsieger erklärt.

Regierungschef

Bisher Premierminister Casimir Oyé Mba (seit April 1990). Neue Kabinettsbildung vom Ausgang der Präsidentschaftswahl abhängig.

Volksvertretung/Legislative

Nationalversammlung mit 120 Sitzen

Parteien/Wahlen

Nach den Wahlen vom September/Oktober 1990 entfielen auf die Regierungspartei Parti Démocratique Gabonais/PDG (die frühere Einheitspartei Präsident Bongos) 64 Sitze.

Weitere Sitzverteilung: Mouvement du Renouveau National/MORENA-Bücherons 20, Parti Gabonais du Progrès/PGP 18, Mouvement du Renouveau National/MORENA-Original 7, Association pour le socialisme au Gabon/APSG 6, Union socialiste Gabonaise/USG 4, Cercle pour le Renouveau et le Progrès/CRP 1.

Verwaltungsgliederung

9 Provinzen, 37 Präfekturen, 9 Subpräfekturen

Internationale Mitgliedschaften

Vereinte Nationen und UN-Sonderorganisationen; Organisation für afrikanische Einheit/OAU; Französische Gemeinschaft; Zoll- und Wirtschaftsunion der zentralafrikanischen Staaten/UDEAC; Organisation erdölexportierender Länder/OPEC; mit der Europäischen Union/EU assoziiert; Wirtschaftsgemeinschaft Zentralafrikanischer Staaten/CEEAC (seit 1983).

1.1 Grunddaten

	<u>Einheit</u>				
Gebiet					
Gesamtfläche	km ²	1993:	267 667		
Ackerland und Dauerkulturen	km ²	1975:	3 690	1990:	4 570
Bevölkerung					
Gesamtbevölkerung					
Volkszählungsergebnisse	1 000	1960:	448,6	1993:	1 012(vorl.)
Jahresmitte (UN-Angaben)	1 000	1990:	1 159		1 280
Bevölkerungswachstum (UN)	%	1960-90:	158,4	1990-93:	10,4
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate (UN)	% p.a.	1985-90:	3,21		3,37
Bevölkerungsdichte (UN)	Einw. je km ²	1960:	1,7	1993:	4,8
Geborene	je 1 000 Einw.	1965/70 D:	30,9	1990/95 D:	45,3
Gestorbene	je 1 000 Einw		21,6		16,1
Gestorbene im 1. Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene		147		94
Lebenserwartung bei Geburt					
Männer	Jahre		41,4		51,9
Frauen	Jahre		44,6		55,2
Gesundheitswesen					
Krankenhausbetten	Anzahl	1972:	4 925	1992:	5 500
Einw. je Krankenhausbett	Anzahl		112		225
Ärzte	Anzahl	1971:	96	1985:	565
Einw. je Arzt	Anzahl		5 500		1 743
Zahnärzte	Anzahl		4	1977:	20
Einw. je Zahnarzt	1 000		132		35
Bildungswesen					
Analphabetenrate	%	1960:	87,6	1990:	39,3
Grundschüler	1 000	1980/81:	155,1	1989/90:	209,7
Sekundarschüler	1 000		29,4		45,8
Hochschüler	1 000	1979/80:	1,7	1988/89:	4,1
Erwerbstätigkeit					
Erwerbspersonen	1 000	1970:	462	1990:	536
Erwerbsquote	%		48,7		42,1
männlich	1 000		277		336
weiblich	1 000		185		200
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei					
Index der landwirtschaftlichen Produktion	1979/81 D = 100	1988:	112,3	1992:	126,4
Nahrungsmittelerzeugung	1979/81 D = 100		112,2		126,2
je Einwohner	1979/81 D = 100		82,4		81,2

	<u>Einheit</u>				
Erntemengen von					
Maniok	1 000 t	1979/81 D:	242	1991:	250
Jams	1 000 t		80		110
Zuckerrohr	1 000 t		128		210
Erträge von					
Jams	dt/ha		79,9		110,0
Taro	dt/ha		62,5		97,1
Zuckerrohr	dt/ha		523,2		420,0
Rinderbestand	1 000		5		28
Holzeinschlag	1 000 m ³	1986:	3 533		3 976
Fangmengen der Fischerei	1 000 t	1985:	21	1990:	22
Produzierendes Gewerbe					
Installierte Leistung der Kraftwerke					
	MW	1975:	126,4	1987:	377,0
Elektrizitätserzeugung					
	Mill. kWh		253,1	1991:	946,6
Gewinnung von					
Manganerz	1 000 t	1987:	2 403		1 617
Uranerz	t		778		678
Erdöl	1 000 t		7 763	1992:	15 372
Produktion von					
Heizöl, leicht u. schwer	1 000 t	1985:	401	1990:	400
Zement	1 000 t		244		115
Furnierholz	1 000 m ³		228	1991:	228
Außenhandel					
Einfuhr	Mill. US-\$	1986:	866		962
Ausfuhr	Mill. US-\$		1 271		2 573
Ausfuhrüberschuß	Mill. US-\$		405		1 611
Verkehr und Nachrichtenwesen					
Streckenlänge der Eisenbahn	km	1987:	650		683
Straßennetz	km	1982:	7 417		7 743
Pkw je 1 000 Einwohner	Anzahl	1980:	17,9	1990:	19,0
Fluggäste	1 000	1985:	820,6		812,0
Fernsprechhauptanschlüsse	1 000	1980:	12	1991:	22
Fernsehgeräte	1 000	1970:	1		43
Reiseverkehr					
Auslandsgäste	1 000	1989:	113	1990:	108
Deviseneinnahmen	Mill. US-\$	1985:	9		4

		<u>Einheit</u>			
Geld und Kredit					
Wechselkurs					
Errechneter Vergleichswert	CFA-Francs für 1 DM	JE 1989:	170,9694	März 1993:	169,5778
Devisenbestand	Mill. US-\$		34,15	JE 1992:	71,04
Geldmengen ¹⁾					
M ₁	Mrd. CFA-Francs	JE 1988:	163,06		170,54
M ₂	Mrd. CFA-Francs		263,04		276,78
Öffentliche Finanzen					
Haushalt der Zentralregierung				Vor-	
Einnahmen	Mrd. CFA-Francs	1990:	372,5	schlag 1994:	372,0
Ausgaben	Mrd. CFA-Francs		387,9		415,0
Auslandsverschuldung	Mill. US-\$	JE 1987:	2 543	JE 1991:	3 842
Preise					
Index der Einzelhandelspreise					
Haushalte mit					
geringerem Einkommen	Juni 1975 = 100	1988:	276	1992:	311
höherem Einkommen	Juni 1972 = 100		428		503
Volkswirtschaftliche Gesamt- rechnungen					
Bruttoinlandsprodukt zu Markt- preisen					
in jeweiligen Preisen	Mrd. CFA-Francs	1980:	904,2	1991:	1 372,0
in Preisen von 1987	Mrd. CFA-Francs		1 137,7		1 251,3
je Einwohner	1 000 CFA-Francs		1 412		1 044

1) Geldmenge nach der Definition des Internationalen Währungsfonds.

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1991		Kranken- haus- betten je 100 000 Einwoh- ner	Anteil der	
	je Einwohner/Tag					Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1990 ¹⁾
			Männer	Frauen			
Land	kcal ²⁾	% des Bedarfs	Jahre		Anzahl	%	
Ägypten	3 309	132	60	62	199(90)	48	98
Äquatorialguinea .....	.	.	47		870(82)	50	121
Äthiopien	1 667(89)	73	47	50	26(87)	66(86)	42
Algerien	2 944	123	65	67	254(90)	57	95
Angola	1 807(89)	80	46		129(90)	42	95(89)
Benin	2 383	104	49	52	111(86)	23	61
Botsuana	2 260	97	66	70	227(84)	74	110
Burkina Faso	2 219	94	46	50	131(84)	18	36
Burundi	1 948	84	46	50	189(90)	50	76
Côte d'Ivoire	2 568	111	50	53	106(82)	54	77
Dschibuti			49		324(89)	34	47(91)
Gabun	2 383(89)	104	52	55	444(92)	61	126(86)
Gambia	2 290	96	44		114(81)	27	65
Ghana	2 144	93	53	57	119(91)	60	73
Guinea	2 242	97	44	44	62(88)	24	37
Guinea-Bissau	2 506(89)	97	38	39	273(86)	36	63
Kamerun	2 208	95	54	57	269(88)	54	113
Kap Verde	2 778		67		78(87)	67(89)	106
Kenia	2 064	89	57	61	143(89)	69	99
Komoren	1 760		56		200(82)	52(80)	90
Kongo	2 295	103	49	54	223(89)	57	156(82)
Lesotho	2 122	93	55	58	149(87)	74	107
Liberia	2 259	98	55		153(81)	40	39
Libyen	3 294	140	63		490(82)	64	127(85)
Madagaskar	2 156	95	50	52	223(82)	80	98
Malawi	2 048	88	44	45	91(87)	42	72
Mali	2 260	96	47	50	37(84)	32	24
Marokko	3 031	125	61	65	106(89)	50	75
Mauretanien	2 447	106	45	49	81(88)	34	58
Mauritius	2 897	128	67	73	282(92)	83	106
Mosambik	1 805	77	45	48	87(88)	33	58
Namibia	1 946(89)	85(89)	56	60	502(89)	73(88)	94

Fortsetzung s. nächste Seite.

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Ernährung		Gesundheitswesen			Bildungswesen	
	Kalorienversorgung 1988/90 D		Lebens- erwartung bei Geburt 1991	Kranken- haus- betten je 100 000 Einwoh- ner	Anteil der		
	je Einwohner/Tag				Alphabeten an der Bevölkerung (15 und mehr Jahre) 1990	Grundschüler an der Bevöl- kerung im Grundschul- alter 1990 ¹⁾	
							Männer	Frauen
Land	kca(2)	% des Bedarfs	Jahre	Anzahl	%		
Niger	2 240	95	44	48	43(87)	28	29
Nigeria	2 200	93	50	53	97(87)	51	72
Ruanda	1 913	82	45	48	163(87)	50	69
Sambia	2 016	87	47	50	285(89)	73	103
São Tomé und Príncipe ..	2 153	.	67		.	54(89)	
Senegal	2 323	98	46	49	59(88)	38	61
Seychellen	2 356	.	71		579(91)	85(91)	103
Sierra Leone	1 899	83	40	45	102(88)	21	48
Simbabwe	2 255	94	59	62	238(85)	67	117
Somalia	1 875	81	48		70(85)	24	22
Sudan	2 044	87	50	53	83(83)	27	54
Südafrika	3 133	128	59	66	526(84)	50	105(72)
Swasiland	2 634	114	57		255(84)	67	107
Tansania	2 195	95	46	49	105(84)	91	63
Togo	2 268	99	52	56	159(88)	43	106
Tschad	1 743(89)	73	46	49	83(77)	30	57
Tunesien	3 122	131	67	68	200(90)	65	116
Uganda	2 177	93	46	47	118(89)	48	74
Zaire	2 130	96	52		209(86)	72	82
Zentralafrikanische Republik	1 846	82	49	50	159(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 miterfaßt werden, die nicht zur entsprechenden Altersgruppe gehören. - 2) 1 Kilokalorie = 4,187 Kilojoule

1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Anteil der		Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr 1991 ¹⁾	Pkw 1990	Fernsprechhauptanschlüsse 1991	Fernsehempfangsgeräte 1990	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1991 ²⁾
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1991	landw. Erwerbspersonen an Erwerbspersonen insges. 1992						
	je 1 000 Einwohner							
Land	%	kg Öl-einheit ³⁾	%	Anzahl		US-\$		
Ägypten	18	39,5	594	40	8	36	109	620
Äquatorialguinea	55	53,4	108(90)		15	4	9	330
Äthiopien	42	73,4	20	3	1(91)	3	2	120
Algerien	13	23,3	1 956	97	29	34	73	2 020
Angola	13	69,0	63(90)	82(90)	15	7	6	1 555
Benin	37	59,5	46	3	5	3	5	380
Botsuana	5	61,5	408	a)	19	23	15	2 590
Burkina Faso	32	83,9	17	0	1	2	5	350
Burundi	55	90,9	24	1	2(91)	2	1	210
Côte d'Ivoire	46	53,7	170	11	14	5	61	690
Dschibuti	3	.	306(90)	.	25	16	56	600
Gabun	9	65,9	1 154	89	19	18	37	3 780
Gambia	29	80,3	73(90)	.	8	14	.	360
Ghana	53	48,7	130	15	5	3	15	400
Guinea	28	72,6	68	.	2	2	7	450
Guinea-Bissau	51	77,8	38(90)	0	3	6	.	190
Kamerun	30	59,3	147	.	8	3	29	940
Kap Verde	27	41,7	76(90)	.	29	23	.	750
Kenia	27	76,1	104	16	6	8	9	340
Komoren ¹⁾	42	78,1	42(90)	.	2(87)	7	0	500
Kongo	12	59,0	214	92	11(91)	7	6	1 120
Lesotho	14	78,0	.	a)	3(84)	6	6	580
Liberia	37(88)	68,9	169(90)	65(90)	3	4	18	510
Libyen	5(89)	13,2	3 399(90)	100(90)	105	64	99	5 270
Madagaskar	33	75,6	39	8	4	3	20	210
Malawi	35	73,3	41	0	2	3	.	230
Mali	44	79,8	23	0	2	1	1	280
Marokko	19	34,8	252	20	25	19	74	1 030
Mauretanien	22	63,6	111	86	5	4	23	510

Fortsetzung s. nächste Seite.

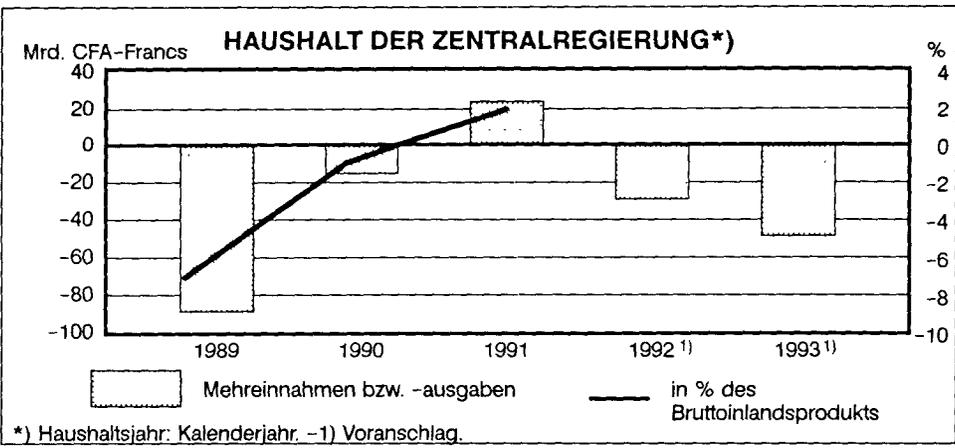
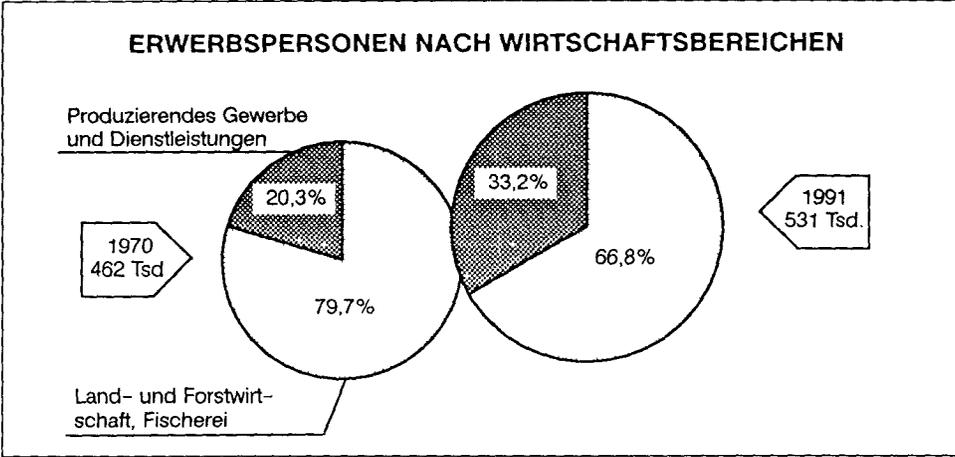
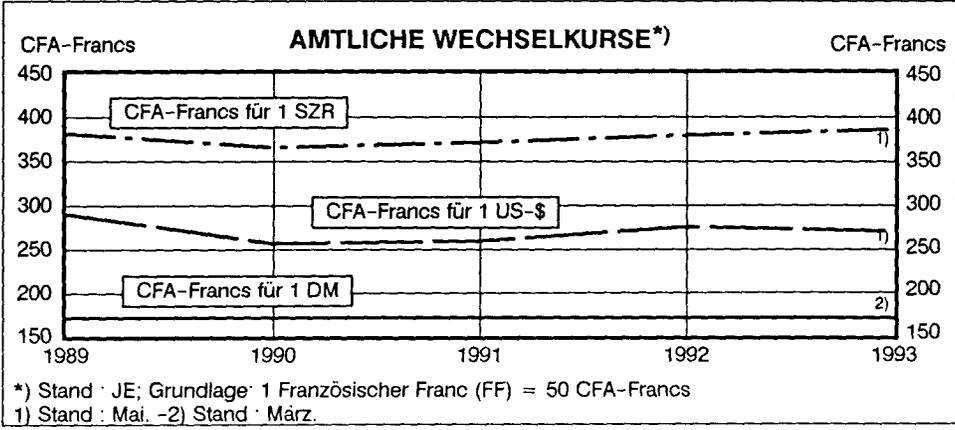
1.2 Wichtige Wirtschafts- und Sozialindikatoren afrikanischer Länder *)

Indikator	Landwirtschaft		Energie	Außenhandel	Verkehr	Informationswesen		Sozialprodukt
	Anteil der		Energieverbrauch je Einwohner 1991	Anteil von Brennstoffen, Mineralien und Metallen an der Gesamtausfuhr 1991 ¹⁾	Pkw 1990	Fernsprechhauptanschlüsse 1991	Fernsehempfangsgeräte 1990	Brutto-sozialprodukt zu Marktpreisen je Einwohner 1991 ²⁾
	Landwirtschaft am Bruttoinlandsprodukt 1991	landw. Erwerbspersonen an Erwerbspersonen insges. 1992						
	je 1 000 Einwohner							
Land	%		kg Öleinheit ³⁾	%	Anzahl		US-\$	
Mauritius	11	21,8	389	0	28(91)	61	212	2 420
Mosambik	65	81,0	59	.	6	3	3	70
Namibia	11	33,5	.	a)	.	31	17	1 120
Niger	38	86,4	41	86	4	1	5	300
Nigeria	37	64,1	154	96	7	4	32	290
Ruanda	38	90,9	29	5(90)	1	2	.	260
Sambia	17	68,0	369	98	12	8	30	410
São Tomé und Príncipe	31(89)		190(90)			18		350
Senegal	21	77,9	105	22	12	6	36	720
Seychellen	5	8,8 ^{b)}	797(90)		61	112	115(91)	5 110
Sierra Leone .	43	60,8	75	34	9	4	10	210
Simbabwe	13	67,2	517	17	17	13	31	620
Somalia	65	69,0	64(90)	1(90)	2	1	14	230
Sudan	29	57,8	54	3	5	2	71	390
Südafrika	5	13,1	2 262	14(90) ^{c)}	111	96	105	2 470
Swasiland	18	64,6	.	a)	32	18	20	1 060
Tansania .. .	59	79,8	37	5	2	3	2	100
Togo	33	68,9	47	49	1	3	6	410
Tschad	43	72,5	17	3	2	1	1	220
Tunesien	18	22,4	556	21	40	40	80	1 510
Uganda	66	79,7	25	4	1	1	10	160
Zaire	30	64,7	71(90)	56(90)	3	4	4	210
Zentralafrikanische Republik	42	60,5	29	1	3(91)	4	4	390

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

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

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

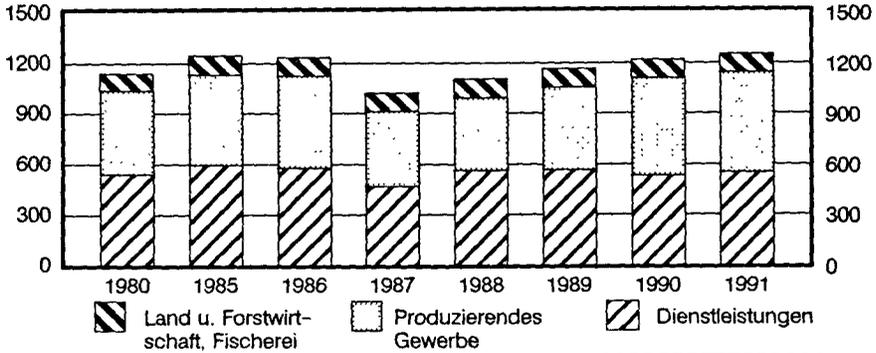


Statistisches Bundesamt 94 0004 B

ENTSTEHUNG DES BRUTTOINLANDSPRODUKTS ZU MARKTPREISEN (IN PREISEN VON 1987)

Mrd. CFA-Francs

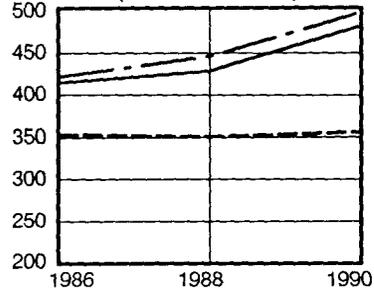
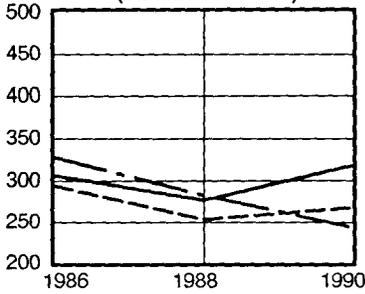
Mrd. CFA-Francs



PREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG*)

Afrikanische Haushalte¹⁾
(Juni 1975 = 100)

Europäische Haushalte²⁾
(Juni 1972 = 100)



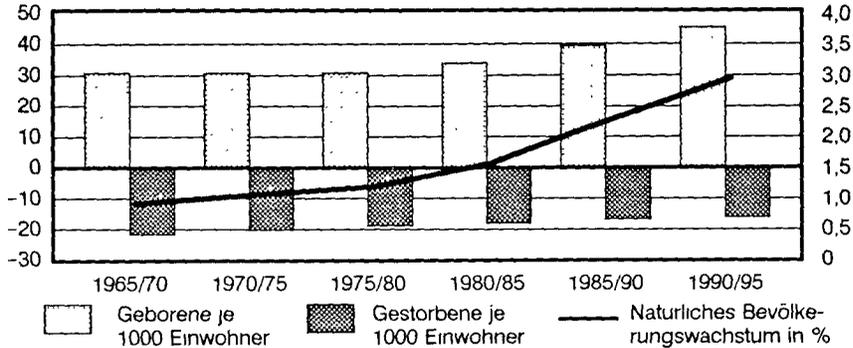
— Gesamtindex - - - - - Nahrungsmittel ······ Wohnung

*) Jahresdurchschnitt -1) Warenkorb mit 125 Artikeln. -2) Warenkorb mit 155 Artikeln.

DEMOGRAPHISCHE KENNZIFFERN*)

Anzahl

%



*) Durchschnittswerte.

Statistisches Bundesamt 94 0005 B

2 GEBIET

Das Staatsgebiet von Gabun erstreckt sich an der Westküste Afrikas zwischen 4° südlicher und 2° nördlicher Breite sowie zwischen 9° und 14° östlicher Länge mit einer Gesamtfläche von 267 667 km², ungefähr 75 % der Fläche Deutschlands. Gabun grenzt an Äquatorialguinea, Kamerun und die Republik Kongo.

Gabun läßt sich nach der Oberfläche in drei große Landschaftsräume gliedern:

- Das bis zu 200 km breite, leicht gewellte Küstentiefland setzt sich in der weit landeinwärts vorspringenden Ogooué-(Ogowe)tieflandsbucht sowie in den Savannen der N'gounié- und Nyangasenke nach Osten fort. Die rd. 800 km lange Küste selbst ist im Norden mit zahlreichen für die Schifffahrt günstigen Buchten durchsetzt, während der südliche Abschnitt als kaum gegliederte Ausgleichküste mit Lagunen ausgebildet ist. In der Bucht von Kap Lopez mündet der wichtigste Fluß des Landes, der Ogooué (Ogowe), in den Atlantischen Ozean. Mit seinem weitverzweigten Flußsystem bildet der 1 200 km lange Ogooué einen günstigen Verkehrsweg.
- Nach Osten zu geht das Küstentiefland in die atlantische Abdachung der Niederguineaschwelle über, die im Norden in den Monts de Cristal 890 m erreicht und im zentral gelegenen Massif du Chaillu bei 1 575 m gipfelt.
- Den Norden und Osten des Landes nehmen Hochplateaus ein, in denen beckenartig die Talzüge des Ivindo und Ogooué eingefügt sind. Die Hochflächen zwischen Ivindo- und oberem Ogoouébecken werden ebenso wie die Feuchtsavannen des Batekeplateaus im Südosten zu einem großen Teil landwirtschaftlich genutzt.

Die Lage am Äquator bedingt für Gabun ein gleichmäßig schwüles Klima der inneren Tropen mit doppelter Regenzeit und schwach ausgeprägten Trockenzeiten. Die Niederschläge sind am höchsten im Nordosten des Landes und erreichen bis 4 000 mm pro Jahr. Nach Süden und Osten fällt die Jahresniederschlagsmenge jedoch unter 1 800 mm. Die Jahresmitteltemperatur beträgt 26,6 °C.

Drei Viertel des Landes sind von dichtem, tropischem Regenwald bedeckt. Zu einem großen Teil besteht jedoch der tropische Regenwald aus Sekundärwald, der sich nach Abholzung und vorübergehender landwirtschaftlicher Nutzung neu gebildet hat. An der Küste und in der Deltaregion des Ogooué sind ausgedehnte Sumpf- und Mangrovenwälder anzutreffen. Den Südosten des Landes nehmen überwiegend Feuchtsavannen ein.

Die Landeszeit von Gabun entspricht der Mitteleuropäischen Zeit (MEZ).

2.1 Klima *)

(Langjähriger Durchschnitt)

	Station Lage Seehöhe	Bitam 2°N 11° O 599 m	Mitzic 1°N 12°O 583 m	Makokou 1°N 13°O 515 m	Libreville 0°N 9°O 15 m
--	----------------------------	---------------------------------	---------------------------------	----------------------------------	-----------------------------------

Lufttemperatur (°C), Monats- und Jahresmittel

Kältester Monat (Juli)	22,9	21,8	21,6	24,1
Wärmster Monat (April)	25,2 ^{IV+V}	24,8 ^{III+IV}	25,1	27,1
Jahr	24,3	23,9	23,9	26,0

Niederschlag (mm)

Feuchtester Monat (Okt.)	329	346	321	506 ^{XI}
Trockenster Monat (Juli)	53 ^I	10	7	1
Jahr	1 587	1 846	1 756	3 120

	Station Lage Seehöhe	Port Gentil 1°S 9°O 4 m	Lambaréné 1°S 10°O 26 m	Franceville 2°S 14°O 426 m	Mayumba 3°S 10°O 34 m
--	----------------------------	-----------------------------------	-----------------------------------	--------------------------------------	---------------------------------

Lufttemperatur (°C), Monats- und Jahresmittel

Kältester Monat (Juli)	23,2	23,1	22,6	22,1
Wärmster Monat (April)	27,2	27,5	25,5	27,0 ^{III+IV}
Jahr	25,7	25,8	24,5	25,0

Niederschlag (mm)

Feuchtester Monat (Okt.)	371 ^{III}	151 ^I	265	411 ^{XI}
Trockenster Monat (Juli)	0-3 ^{VI-VIII}	3	7	0 ^{VI+VII}
Jahr	2 180	2 042	1 863	2 098

*) Römische Zahlen geben die Monate bzw. abweichende Monate an.

Über ausführlichere Klimaangaben für diese und weitere Stationen verfügt der Deutsche Wetterdienst, Seewetteramt Hamburg, Postfach 30 11 90, 20 309 Hamburg

Diese Klimadaten werden im allgemeinen nur gegen Gebühr abgegeben.

3 BEVÖLKERUNG

Erste Veröffentlichungen in der gabunischen Presse zur Volkszählung 1993 haben bestätigt, daß - falls sich keine grundlegenden Veränderungen mehr ergeben - die bisherigen Bevölkerungszahlen, die auf Fortrechnungen bzw. einer offiziellen Festsetzung der gabunischen Regierung basieren, zu hoch angesetzt waren. Nach Hochrechnung von Teilresultaten der Volkszählung hatte Gabun im Juli 1993 insgesamt 1,012 Mill. Einwohner. Die Zählung war im Vorfeld der für Dezember 1993 avisierten Wahlen durchgeführt worden. Die bisherigen amtlichen gabunischen Angaben lagen nicht unerheblich über dem vorläufigen Ergebnis der jüngsten Volkszählung. Nachdem die vorangegangene Volkszählung offiziell für ungültig erklärt worden war, hatte die Regierung für 1990 eine Gesamtbevölkerung von 1,365 Mill. per Dekret festgesetzt. Schätzungen internationaler Organisationen zur Bevölkerungsentwicklung lagen niedriger, wenn auch in unterschiedlichem Maße. Aber auch diese Schätzungen waren nach Ansicht von Landeskennern zu hoch (z.B. Vereinte Nationen 1990: 1,159 Mill.), was sich jetzt zu bestätigen scheint. Da bei Redaktionsschluß dieses Berichts keine weiteren - tiefer gegliederten - Angaben zum Zensusergebnis 1993 vorlagen, konnte zur Darstellung der Bevölkerungsstrukturen Gabuns in den meisten Fällen nur das bisher bekannte Datenmaterial herangezogen werden, dessen Aussagefähigkeit entsprechend eingeschränkt ist. Auch die zur Berechnung von Verhältnisgrößen in anderen Kapiteln dieses Berichts verwendeten Bevölkerungszahlen entstammen diesem Material. In der Regel wird in solchen Fällen durch Fußnote auf diesen Sachverhalt und die Herkunft der Daten hingewiesen.

Gabun gehört zu den am dünnsten besiedelten Ländern Afrikas. Basierend auf dem ersten vorläufigen Volkszählungsergebnis 1993 ergibt sich eine Bevölkerungsdichte von 3,8 Einwohnern je km². Die Ursachen für die niedrige Bevölkerungszahl beruhen u. a. auf den geographischen Gegebenheiten. Die tropischen Regenwälder der Region sind für menschliche Besiedlung wenig geeignet. Auch gehört Gabun auf Grund der weiten Verbreitung sexuell übertragbarer Krankheiten (Sexually Transmitted Diseases/STDs) zum sogenannten mittel- und zentralafrikanischen Low-fertility Belt (Gürtel niedriger Fruchtbarkeit), wo ein erhöhter Prozentsatz der weiblichen Bevölkerung im gebärfähigen Alter unter Unfruchtbarkeit und Frühsterilität leidet. Die Regierung hatte bereits vor einigen Jahren mit Unterstützung der Erdölindustrie in Franceville ein modernes Forschungszentrum errichtet, um dieses Problem zu untersuchen und Lösungsmöglichkeiten zu erarbeiten.

Für eine kontinuierliche volkswirtschaftliche Entwicklung werden eine Steigerung der Fruchtbarkeitsrate und des Bevölkerungswachstums angestrebt. Um die Geburtenzahl zu erhöhen, ist ein breites Angebot an sozialen und finanziellen Hilfen geschaffen worden. Ein wesentlicher Akzent im Bereich der Familienplanung liegt auf der Verbesserung der medizinischen Versorgung für Mutter und Kind.

Die Bevölkerungsdaten der folgenden Tabelle geben die Entwicklung zum einen aus der bisherigen Sicht der amtlichen gabunischen Statistik, zum anderen nach der unrevidierten Einschätzung der Vereinten Nationen wieder.

3.1 Bevölkerungsentwicklung und -dichte *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1960	1980	1985	1988	1990
Nationale Angaben						
Bevölkerung	1 000	448,6 ^{a)}	1 017,4	1 180,0	1 288,0	1 365,0
männlich	1 000	211,4	.	571,0	631,0	675,0
weiblich	1 000	237,2		609,0	657,0	690,0
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche ¹⁾	Einw je km ²	1,7	3,8	4,4	4,8	5,1
		1960-1980		1980-1985		1985-1990
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate						
Insgesamt	%	+ 4,18		+ 3,01		+ 2,96
männlich	%					+ 3,40
weiblich	%					+ 2,53
		1960	1980	1985	1990	1993
Angaben d Vereinten Nationen						
Bevölkerung ²⁾	1 000	486,0	806,0	985,0	1 159,0	1 280,0
männlich	1 000	238,0	396,0	484,0	571,0	632,0
weiblich	1 000	248,0	410,0	501,0	588,0	648,0
Bevölkerungsdichte, bezogen auf die Gesamtfläche ¹⁾	Einw je km ²	1,8	3,0	3,7	4,3	4,8
		1960-1980		1980-1985		1985-1990
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate						
Insgesamt	%	+ 2,56	+ 4,09	+ 3,31		+ 3,37
männlich	%	+ 2,58	+ 4,10	+ 3,36		+ 3,44
weiblich	%	+ 2,55	+ 4,09	+ 3,25		+ 3,29

*) Tiefer gegliederten Tabellen liegen z.T. abweichende Angaben zugrunde.

1) 267 667 km². - 2) Stand. Jahresmitte.

a) Ergebnis der Volkszählung vom 8. Oktober 1960

Die unrevidierten Vorausschätzungen der gabunischen Bevölkerungsentwicklung bis zum Jahr 2025 gehen - wenn auch in unterschiedlichem Maße - von rückläufigen jährlichen Zuwachsraten aus. So schätzt die Weltbank, basierend auf einer Zuwachsrate von 2,81 % p. a., die Zunahme der Bevölkerung bis zum Jahr 2000 auf knapp 1,5 Millionen, bis 2015 (+ 2,72 % p. a.) auf rund 2,2 Millionen und bis zum Jahr 2025 (+ 2,32 % p. a.) auf 2,8 Millionen. Die Berechnungen sind etwa zu diesem Zeitpunkt der niedrigen Variante der Vorausschätzungen der Vereinten Nationen angenähert, die zwar auf gegenwärtig höheren Bevölkerungszahlen basieren, jedoch etwa ab dem Jahr 2000 von geringeren jährlichen Wachstumsraten als die der Weltbank ausgehen (2000 bis 2015: + 2,05 % p. a.; 2015 bis 2025: 1,80 % p. a.). Legt man die mittlere und die hohe Variante zugrunde, würde sich die Bevölkerung Gabuns, ausgehend von den (unrevidierten) Zahlen, die gegenwärtig vorliegen, bis auf knapp 2,9 Mill. bzw. 3,2 Mill. vermehren.

3.2 Bevölkerungsvorausschätzungen der Vereinten Nationen und der Weltbank

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1995	2000	2010	2015	2025
Bevölkerungsvorausschätzung						
Vereinte Nationen						
Niedrige Variante	1 000	1 365	1 567	1 935	2 125	2 541
Mittlere Variante	1 000	1 367	1 604	2 052	2 295	2 869
männlich	1 000	676	795	1 021	1 144	1 433
weiblich	1 000	692	809	1 031	1 151	1 436
Hohe Variante	1 000	1 377	1 630	2 164	2 463	3 203
Weltbank	1 000	1 303	1 497	1 974	2 239	2 816
		1995-2000		2000-2015		2015-2025
Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate						
Vereinte Nationen						
Niedrige Variante	%	+ 2,80		+ 2,05		+ 1,80
Mittlere Variante ..	%	+ 3,25		+ 2,42		+ 2,25
Hohe Variante ..	%	+ 3,43		+ 2,79		+ 2,66
Weltbank	%	+ 2,81		+ 2,72		+ 2,32

Nicht zuletzt durch soziale Förderungsmaßnahmen stiegen etwa seit Beginn der achtziger Jahre die Geburtenziffern, die vorher über einen längeren Zeitraum stagniert hatten. Die Sterbeziffern sind rückläufig, so daß das natürliche Bevölkerungswachstum zunimmt. Die Säug-

lingssterblichkeit konnte ebenfalls reduziert werden (die Zahlen wurden lange Zeit für ein Land wie Gabun, dessen Bruttoinlandsprodukt pro Kopf zu den höchsten in Afrika zählt, als außerordentlich hoch bewertet). Die verbesserte medizinische Versorgung hat entscheidend zur Hebung des gesundheitlichen Zustands der Bevölkerung und zur Verlängerung der Lebenserwartung beigetragen.

Der Gesamtindex der Fruchtbarkeit¹⁾ weist zwar eine steigende Tendenz auf, kennzeichnet jedoch durch seine vergleichsweise niedrigen Werte eine Problematik, die - wie bereits oben erwähnt - besonders im mittel- und zentralafrikanischen Bereich deutlich wird. Promiskuität ohne Beachtung von hygienischen Schutzmaßnahmen führt häufig zur Übertragung von Krankheiten, deren Konsequenz der Verlust der Fruchtbarkeit ist. Entsprechend niedrig - wenngleich ebenfalls mit steigender Tendenz - gestaltete sich die Nettoreproduktionsrate (Anzahl der geborenen Mädchen je Frau).

3.3 Demographische Kennziffern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1965/70 D	1970/75 D	1975/80 D	1980/85 D	1985/90 D	1990/95 D
Geborene	je 1 000 Einw	30,9	30,9	30,9	33,8	39,4	45,3
Gestorbene	je 1 000 Einw.	21,6	20,2	18,9	18,1	16,8	16,1
Natürliches Bevölkerungswachstum	%	+ 0,93	+ 1,07	+ 1,20	+ 1,57	+ 2,26	+ 2,92
Gestorbene im 1 Lebensjahr	je 1 000 Lebendgeborene	147	132	122	112	103	94
Lebenserwartung bei Geburt							
Männer	Jahre	41,4	43,4	45,4	47,4	49,9	51,9
Frauen	Jahre	44,6	46,6	48,7	50,7	53,2	55,2
Gesamtindex der Fruchtbarkeit (Total fertility rate) ...	je Frau	4,16	4,26	4,38	4,51	4,99	5,34
Nettoreproduktionsrate (Net reproduction rate)	je Frau	1,31	1,35	1,40	1,61	1,86	2,05

1) Total Fertility Rate, Zahl der Kinder, die eine Frau bekommen würde, falls sie bis zum Ende ihres gebärfähigen Alters lebe und in jeder Altersstufe in Übereinstimmung mit den vorherrschenden altersspezifischen Fruchtbarkeitsziffern Kinder zur Welt bringen würde.

Die Altersstruktur der gabunischen Bevölkerung entspricht dem für afrikanische Entwicklungsländer typischen Aufbau: ein breiter Unterbau, der sich nach oben stark verjüngt. Der Anteil der Bevölkerung unter 20 Jahren hat in den vergangenen Jahren leicht zugenommen und belief sich 1990 schätzungsweise auf 45 %. Bei möglicherweise weiterhin steigenden Geburtenziffern dürfte sich dieser Anteil in den kommenden Jahren weiter erhöhen.

3.4 Bevölkerung nach Altersgruppen

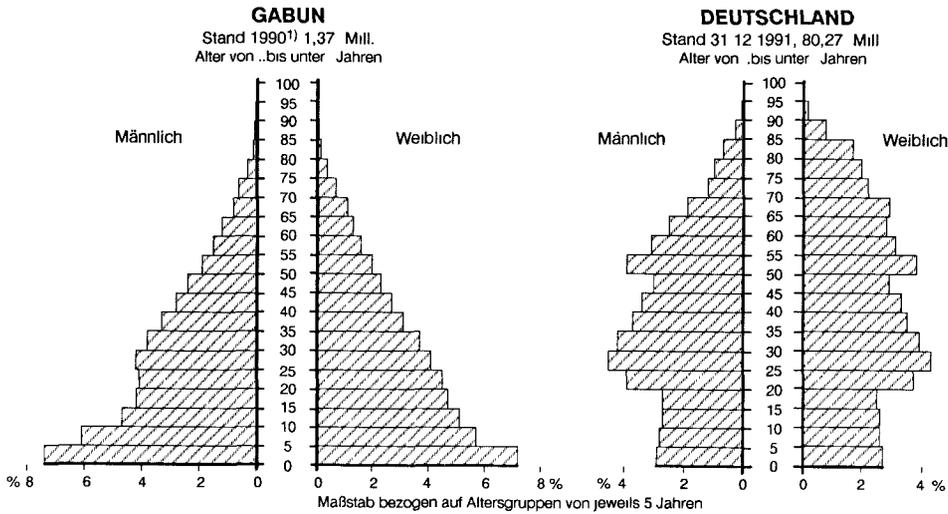
% der Gesamtbevölkerung

Alter von ... bis unter ... Jahren	1980		1985		1990	
	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich	insgesamt	männlich
unter 5	13,5	6,7	14,3	7,3	14,6	7,4
5 - 10	10,8	5,4	11,5	5,5	11,8	6,1
10 - 15	9,8	4,8	10,3	4,9	9,8	4,7
15 - 20	8,9	4,5	9,6	4,6	8,9	4,2
20 - 25	8,1	4,0	8,9	4,3	8,6	4,1
25 - 30	7,3	3,6	8,1	4,0	8,3	4,2
30 - 35	6,9	3,4	7,0	3,5	7,5	3,8
35 - 40	6,2	3,1	6,1	3,0	6,4	3,3
40 - 45	5,7	2,8	5,3	2,6	5,5	2,8
45 - 50	5,0	2,4	4,6	2,2	4,7	2,4
50 - 55	4,5	2,1	3,8	1,8	3,9	1,9
55 - 60	3,9	1,9	3,3	1,5	3,1	1,5
60 - 65	3,3	1,5	2,6	1,2	2,5	1,2
65 - 70	2,6	1,2	2,0	0,9	1,9	0,8
70 - 75	1,8	0,8	1,3	0,6	1,3	0,6
75 - 80	1,1	0,5	0,8	0,3	0,7	0,3
80 und mehr	0,7	0,3	0,5	0,2	0,5	0,2
unter 15	34,1	16,9	36,1	17,7	36,2	18,2
15 - 65	59,8	29,3	59,3	28,7	59,4	29,4
65 und mehr	6,2	2,8	4,6	2,0	4,4	1,9
Lastquotient ¹⁾	67,4	x	68,6	x	68,5	x

1) Verhältnis der Personenzahl im nichterwerbsfähigen Alter (unter 15 Jahren, über 64 Jahren) je 100 Personen im erwerbsfähigen Alter (15-64 Jahren).

ALTERSAUFBAU DER BEVÖLKERUNG VON GABUN UND DEUTSCHLANDS

Altersgruppen in % der Bevölkerung



¹⁾Schätzung.

Statistisches Bundesamt 94 0006 B

Regionaler Bevölkerungsschwerpunkt ist die Provinz Estuaire mit der Hauptstadt Libreville. Nach amtlichen gabunischen Angaben lebten hier 1990 über 400 000 Einwohner (der größte Teil davon in der Hauptstadt), was eine Siedlungsdichte von annähernd 20 Einwohner je km² ergibt. Libreville ist neben den Städten Port Gentil und Franceville eines der Hauptziele der Wanderungsbewegungen. Die übrigen Provinzen dagegen sind nur äußerst dünn besiedelt, wobei die Werte von 5,6 bis 2,0 Einwohner je km² reichen.

3.5 Fläche, Bevölkerung und Bevölkerungsdichte nach Provinzen

Provinz	Verwaltungs-sitz	Fläche km ²	1980	1985	1990	1980/1990		1980-90
			Bevölkerung			Einwohner je km ²		Verände-rung
			1 000					%
Woleu-N'tem ..	Oyem	38 465	178,5	198,7	216,2	4,6	5,6	+ 21,1
Estuaire .	Libreville	20 740	241,7	308,4	404,7	11,6	19,5	+ 67,4
Ogooué-								
Maritime	Port Gentil	22 890	78,5	94,0	110,3	3,4	4,8	+ 40,5
Moyen-Ogooué	Lambaréné	18 535	67,6	74,6	80,4	3,6	4,3	+ 18,9
Ogooué-Ivindo .	Makokou	46 075	77,4	85,7	92,5	1,7	2,0	+ 19,5
Ogooué-Lolo ...	Koulamoutou	25 380	63,0	70,5	76,4	2,5	3,0	+ 26,0
Haut-Ogooué .	Franceville	36 547	106,2	120,8	136,8	2,9	3,7	+ 28,8
N'gounié	Mouila	37 750	138,5	153,6	166,8	3,7	4,4	+ 20,4
Nyanga . .	Tchibanga	21 285	66,0	74,8	81,4	3,1	3,8	+ 23,3

Nach dem Anfang der siebziger Jahre einsetzenden Erdölboom hatte sich die Landflucht erheblich beschleunigt. 1980 lebten bereits rund 40 % der Bevölkerung in städtischen Siedlungen. Bis 1990 stieg ihr Anteil nach gabunischen Angaben auf etwa 47 %. Größere Siedlungen außerhalb der wenigen Städte gibt es kaum. Die Landbevölkerung lebt größtenteils in kleinen Weilern oder Einzelgehöften.

Libreville als Haupt- und Hafenstadt sowie die Hafenstadt Port Gentil wiesen zeitweilig sehr hohe Einwohnerzuwachsrate auf. (Libreville 1980: 185 100 Einwohner; 1990: 337 700 Einwohner). Ein kleineres regionales Zentrum, Franceville, nahm durch die Erschließung von Manganvorkommen in dieser Provinz (Haut-Ogooué) an Bedeutung zu und erfuhr so einen erheblichen Einwohnerzuwachs.

3.6 Bevölkerung nach Stadt und Land

Stadt/Land	Einheit	1980	1985	1990
In Städten	1 000	402,9	506,0	644,5
	%	39,6	42,8	47,2
In Landgemeinden	1 000	614,5	675,0	720,9
	%	60,4	57,2	52,8

Die Bevölkerung setzt sich aus ca. 40 verschiedenen ethnischen Gruppen zusammen. Die wichtigsten Stämme wie Sprachgruppen sind:

- die Fangs: Ntoumous in der Provinz Woleu-N'tem, Betsis in der Provinz Estuaire; auf sie entfällt ein Anteil von etwa einem Drittel der Bevölkerung;
- die Myéné-Mpongwés, die Eschiras und die Bapounous entlang der Atlantikküste;
- die Batékés, die Babambas, die Bakotas und die Mahongwés in den östlichen und südöstlichen Regionen;
- die Okandés im Zentrum;
- die Bazabis und Mitsoghos im zentralen Süden;
- die Pygmäen im Nordosten.

Amtssprache ist Französisch; Umgangssprachen sind die verschiedenen Bantu-Dialekte der größeren Stammesgruppen.

84 % der Bevölkerung bekennen sich zum Christentum. Der Anteil der Anhänger von Naturreligionen ist rückläufig.

3.7 Bevölkerung nach der Religionszugehörigkeit

Konfessionsgruppe	1965		1978		1980	
	1 000	%	1 000	%	1 000	%
Katholiken (röm.-kath.)	230	49,7	450	50,0	663	65,2
Protestanten	60	13,0	126	14,0	191	18,8
Moslems	3	0,6	9	1,0	8	0,8
Anhänger von Naturreligionen	170	36,7	315	35,0	153	15,0
Sonstige					1	0,1

Unter den in Gabun lebenden Ausländern sind etwa 15 000 Europäer, darunter 11 500 französischer Nationalität. Eine weitere bedeutende Gruppe sind Arbeitnehmer aus den afrikanischen Nachbarstaaten. Die Regierung ist bestrebt, im Zuge der Gabunisierung der Volkswirtschaft die Zahl ausländischer Arbeitskräfte zu verringern.

4 GESUNDHEITSWESEN

Die Informationen und statistischen Daten zum gabunischen Gesundheitswesen weisen große Lücken auf und sind teilweise wenig aktuell. Es kann hier aus diesem Grunde nur versucht werden, einen generellen Überblick anhand von Teilinformationen zu geben.

Trotz gewisser Erfolge in dem Bemühen, eine flächendeckende medizinische Versorgung und damit eine Verbesserung des Gesundheitszustandes der Bevölkerung zu erzielen, ist die Leistungsfähigkeit des gabunischen Gesundheitswesens noch steigerungsbedürftig. Die Verbesserungen im Gesundheitssystem haben u.a. die Sterblichkeit gesenkt und die Lebenserwartung der Einwohner erhöht, doch sind die großen, für viele afrikanische Entwicklungsländer nicht untypischen Probleme bisher nur unvollkommen gelöst. Hierzu zählen mangelnde Hygiene, schlechte Wohnverhältnisse, Fehlernährung und eine nicht ausreichende Gesundheitserziehung. Wie so häufig, konzentrieren sich die medizinischen Einrichtungen überwiegend in den Städten, und auch sie sind es, die in der Vergangenheit in den Genuß des größten Teils der staatlichen Investitionen kamen. Es besteht daher nach wie vor ein deutliches Versorgungsgelände zwischen Stadt und Land.

Zur Kennzeichnung der gesundheitlichen Situation der Bevölkerung lassen sich folgende Eckdaten aufführen: Gabun gehört zur Kategorie der Länder mit sehr hoher Sterblichkeitsrate unter fünf Jahren. Die Ernährung der Bevölkerung ist zwar im wesentlichen gesichert, jedoch oft zu einseitig. Die tägliche Kalorienaufnahme entsprach im Zeitraum 1988/90 104 % des notwendigen Bedarfs. 68 % der Bevölkerung (90 % der Stadt- und 50 % der Landbevölkerung) hatten im gleichen Zeitraum Zugang zu Trinkwasser, 90 % zu medizinischen Einrichtungen (der letztere Wert ist jedoch unsicher). 1989/91 waren 96 % der Säuglinge gegen Tuberkulose geimpft, 78 % gegen Diphtherie, Keuchhusten, Tetanus und Poliomyelitis und 76 % gegen Masern. 86 % der Schwangeren hatten vollen Impfschutz gegen Tetanus.

Die gegenwärtige Gesundheitspolitik ist vornehmlich präventiv ausgerichtet und konzentriert sich in erster Linie auf die Erhaltung und Restaurierung der medizinischen Basiseinrichtungen (kleine und mittlere Einheiten). Das Gesundheitsbudget für den Zeitraum 1991/93 beläuft sich auf 9,5 Mrd. CFA-Francs.

4.1 Schutzimpfungen für Säuglinge und Schwangere

Anteil der Geimpften in %

Art der Impfung	1983	1988 - 89	1989 - 91
Tuberkulose (BCG)	77	95	96
Dreifachimpfung ¹⁾	48	65	78
Poliomyelitis	48	65	78
Masern	35	68	76
Tetanus ²⁾	54	86

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

Infektionskrankheiten sind nach wie vor weit verbreitet. Ein detaillierter statistischer Nachweis der Krankheits- und Todesfälle ist nur unvollkommen für einen weit zurückliegenden Zeitraum möglich, so daß auf eine tabellarische Darstellung verzichtet wird. Ein im Abschnitt Bevölkerung dieses Berichts bereits angesprochenes Problem sind Geschlechtskrankheiten. Schätzungsweise 15 % (in Städten 20 %) der Bevölkerung leiden an Syphilis.

Nach der letzten offiziellen Verlautbarung der Regierung von 1989 sind 2 % der Bevölkerung HIV-positiv. Aktuelle inoffizielle Schätzungen reichen von 10 000 bis 30 000 infizierten Personen. Im April 1993 kündigte die Regierung eine Aufklärungskampagne zum Schutz vor AIDS an. Gegenwärtig (1993) läuft ein HIV-Testprogramm in Verbindung mit einem Programm zur Kontrolle der sexuell übertragbaren Krankheiten, die noch weit verbreitet sind.

1992 standen in den medizinischen Einrichtungen zur stationären Behandlung landesweit 5 500 Betten zur Verfügung (rein rechnerisch 225 Einwohner je Bett). Neben den Einrichtungen mit stationärer Behandlungsmöglichkeit existieren eine Reihe ambulanter Krankenstationen, die zumeist nur von einem Heilgehilfen oder einer Hebamme betreut werden. Sie dienen der medizinischen Primärversorgung, verfügen in begrenztem Umfang über Medikamente und gegebenenfalls Notbetten.

4.2 Medizinische Einrichtungen und Betten

Gegenstand der Nachweisung	1972	1980	1984	1985	1992
Medizinische Einrichtungen					
Krankenhäuser	52	16	22	28	27
Medizinische Zentren		87	113	87	
staatliche	34	46	.	.	633
Ambulante Behandlungsstationen ¹⁾	160	258	284	287	
staatliche	123	208	.	.	
Entbindungsheime	34	35 ^{a)}	.	.	
Betten in medizinischen Einrichtungen	4 925	.	5 774	.	5 500
Einwohner je Bett	112	.	164	.	225

1) "Dispensaires", die von einem Heilgehilfen oder einer Hebamme betreut werden, in denen Heilmittel ausgegeben werden und die über Notbetten verfügen.

a) 1976

Die Zahl der Ärzte hat sich nach dem bisher vorliegenden Datenmaterial nicht unbedeutend erhöht. 1985 (letztverfügbare Zahl) waren 565 Ärzte ausgewiesen, so daß im Landesdurchschnitt 1 743 Einwohner auf einen Arzt entfielen. Allerdings ist die Mehrzahl der Ärzte in der Hauptstadt Libreville tätig, so daß auch dadurch ein deutliches Stadt-Land-Gefälle in der Versorgungsdichte gegeben ist. In Provinzen wie Nyanga oder Woleu-N'tem beispielsweise gibt es nur sehr wenige Ärzte. Ein ähnliches Bild ergibt sich auch bei den Zahnärzten. Seit Beginn der achtziger Jahre wurden Ärzte in zunehmendem Maße in Gabun selbst ausgebildet.

Für die Ausbildung nichtärztlichen medizinischen Personals wurden regionale medizinische Fachschulen in Franceville, Mouila und Makokou errichtet, die 1983 (letztverfügbare Zahl) von rund 1 500 Studenten besucht wurden.

4.3 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1971	1977	1980	1985
Ärzte	Anzahl	96	207	269	565
Einwohner je Arzt	Anzahl	5 500	3 382	3 119	1 743
Zahnärzte	Anzahl	4	20	.	.
Einwohner je Zahnarzt	1 000	132	35	.	.

Fortsetzung s. nächste Seite

4.3 Ärzte, Zahnärzte und anderes medizinisches Personal

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1971	1977	1980	1985
Anderes medizinisches Personal					
Apotheker	Anzahl	15	28	24 ^{a)}	.
Krankenpflegepersonen	Anzahl	823	823	966	.
Hilfspflegepersonen	Anzahl	567	.	706	.
Hebammen mit Diplom	Anzahl	75	99	} 195	.
Hilfshebammen	Anzahl	24	.		.

a) 1983: 28.

5 BILDUNGSWESEN

Die unternommenen Anstrengungen zur Hebung des Bildungsniveaus der Bevölkerung sind nicht ohne Erfolge geblieben. Das Analphabetentum konnte verringert werden, auch wurde die schulische Ausbildung der Mädchen und Frauen gefördert, wenngleich im letztgenannten Bereich immer noch ein stärkerer Nachholbedarf besteht. Im Zeitraum 1991/93 waren für das Bildungswesen Investitionen in Höhe von 17 Mrd. CFA-Francs (darunter 9 Mrd. CFA-Francs für den Grundschulbereich) vorgesehen. Die gegenwärtige Bildungspolitik zielt in erster Linie auf einen der Bedürfnisse der Wirtschaft angepaßten Unterricht, auf eine Steigerung der Einschulungsraten im Grund- und Sekundarbereich, eine intensivere Ausbildung von Lehrern und die Verbesserung ihrer Lebensbedingungen.

Es besteht Schulpflicht für Kinder im Alter von sechs bis sechzehn Jahren. Der Besuch der staatlichen Bildungseinrichtungen ist gebührenfrei. Unterrichtssprache ist Französisch. Von erheblicher Bedeutung sind die Missionsschulen, die stark frequentiert werden.

Das gabunische Schulsystem teilt sich in zwei Bereiche auf: die Primarstufe und Sekundarstufe. Die Grundschulausbildung (Primarstufe) beginnt im Alter von sechs Jahren und erstreckt sich über sechs Schuljahre. Die Sekundarschulausbildung fängt im Alter von zwölf Jahren an und dauert bis zu sieben Jahren. Sie umfaßt die allgemeinbildenden Mittelschulen und Gymnasien, ferner Berufs- und technische Schulen. Der erste Sekundarzyklus erstreckt sich über vier Jahre, daran schließt sich ein weiterer von drei Jahren an. Die Organisation wie auch die Curricula des gabunischen Schulsystems sind noch erheblich vom französischen Einfluß geprägt. Wie jedoch bereits erwähnt, wird versucht, in zunehmendem Umfang die Lehrinhalte den tatsächlichen Bedürfnissen der gabunischen Volkswirtschaft anzupassen.

Ausgedehnte Alphabetisierungskampagnen und gestiegene Einschulungsraten haben dazu beigetragen, den Anteil der Schreib- und Leseunkundigen an der Bevölkerung deutlich zu senken. Nach Angaben der UNESCO waren 1990 noch 39,3 % der Bevölkerung ab dem Alter von 15 Jahren Analphabeten (1960: 87,6 %). Die Alphabetisierung erfaßte die männliche Bevölkerung in stärkerem Maße als die weibliche. So verringerte sich der Anteil der Schreib- und Leseunkundigen an der männlichen Bevölkerung von 77,8 % auf 26,3 %, während bei den Mädchen und Frauen die Rate von 95,2 % auf 51,5 % sank.

5.1 Analphabeten

Gegenstand der Nachweisung	1960		1990	
	1 000	%	1 000	%
15 Jahre und mehr	271,6	87,6	311,4	39,3
männlich	105,4	77,8	103,0	26,3
weiblich	166,2	95,2	208,4	51,5

Nach etwas zurückliegenden Schätzungen aus den achtziger Jahren besuchten insgesamt etwa drei Viertel aller Mädchen und Jungen der entsprechenden Altersgruppen eine Grund- oder weiterführende Schule. Die Zahl der Wiederholer ist immer noch relativ hoch (in der zweiten Hälfte der achtziger Jahre im Grundschulbereich mehr als ein Drittel, im Sekundarschulbereich etwa jeder vierte bis fünfte Schüler). Etwa jeder sechste Schüler brach den Grundschulbesuch vorzeitig ab. Die Schüler-Lehrer-Rate ist an den Grundschulen noch relativ ungünstig. Die sich in der folgenden Tabellen für 1989/90 in dieser Hinsicht abzeichnende Verbesserung ist mit Vorbehalt zu betrachten, da sie auf einer Schätzung des nationalen statistischen Amtes beruht und möglicherweise mit den Daten der davorliegenden Jahre nur unvollkommen vergleichbar ist. In den weiterführenden Lehranstalten ist die Relation durchweg günstiger.

1989/90 besuchten rund 209 700 Schüler die Grundschule, 36 600 Mittel- und höhere Schulen und 8 414 eine berufsbildende Schule. Im Bereich der Lehrerbildung waren lediglich 780 Studenten ausgewiesen. Nachdem 1988/89 ein großer Teil der lehrerbildenden Anstalten in höhere Schulen umgewandelt worden waren, kam es zu diesem ganz erheblichen Rückgang (zum Vergleich: 1985/86 gab es 6 581 Studenten an lehrerbildenden Anstalten). Im Hochschulbereich waren über 3 000 Studenten ausgewiesen. Der größte Teil von ihnen studierte an der Universität Omar Bongo in Libreville. Gegen Ende der achtziger Jahre nahm das Polytechnische Institut Masuku (Université des Sciences et des Techniques de Masuku) den Betrieb auf.

1991 kam es zu größeren Streiks des schulischen Lehrpersonals, das für bessere Arbeitsbedingungen kämpfte. Der daraus resultierende fast völlige Zusammenbruch des Unterrichts führte dazu, daß seitens der amtierenden Bildungsministerin das Schuljahr für ungültig erklärt wurde. Die gabunische Regierung hat in den Jahren 1991 und 1992 mehrere Kreditanträge (insbesondere bei der Afrikanischen Entwicklungsbank) für Verbesserungsmaßnahmen im schulischen Bereich gestellt. Auch im Hochschulbereich kam es zu Unruhen, so daß die Universität Libreville im Juni 1993 vorübergehend geschlossen wurde, da die Regierung einer Reihe von Forderungen (u.a. bezüglich der Vergütung als auch organisatorischer Art) der Universität nicht im gewünschten Maße nachgekommen war.

5.2 Daten des Bildungswesens

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980/81	1985/86	1987/88	1988/89	1989/90
Grundschulen						
Einrichtungen	Anzahl	864	946	992	1 000	.
Schüler	1 000	155,1	183,6	195,0	207,0	209,7
Lehrkräfte	Anzahl	3 441	4 008	4 229	4 284	5 242
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	45,1	45,8	46,1	48,3	40,0
Mittel- und höhere Schulen						
Einrichtungen	Anzahl	45	54	66	70	73
Schüler	1 000	20,0	28,9	32,9	36,8	36,6
Lehrkräfte	Anzahl	1 034	1 391	1 512	1 593	1 686
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	19,3	20,8	21,8	23,1	21,7
Berufsbildende Schulen						
Einrichtungen	Anzahl	10	10	12	12	12
Schüler	Anzahl	5 530	8 656	9 957	9 983	8 414
Lehrkräfte	Anzahl	372	447	489	461	421
Schüler-Lehrer-Rate	Anzahl	14,9	19,4	20,4	21,7	20,0
Lehrerbildende Anstalten						
Einrichtungen	Anzahl	19	18	18	8	8
Studenten	Anzahl	3 878	6 581	5 260	1 062	780
Lehrkräfte	Anzahl	181	236	294	37	43
Studenten-Lehrer-Rate	Anzahl	21,4	27,9	17,9	28,7	18,1
Hochschulen						
Studenten	Anzahl	1 663 ^{a)}	4 089 ^{b)}	4 050	4 077	.
Universitäten						
Einrichtungen	Anzahl	1	.	.	2	.
Studenten	Anzahl	.	2 452	2 875	2 843	3 067
Lehrkräfte	Anzahl	.	364 ^{b)}	355	363	.
Studenten-Lehrer-Rate	Anzahl	.	.	8,1	7,8	.

a) 1979/80 - b) 1986/87

Ein Teil gabunischer Studenten hat einen Studienplatz im Ausland. Bevorzugtes Gastland ist Frankreich, das die meisten gabunischen Studenten aufnimmt.

5.3 Studenten im Ausland nach ausgewählten Gastländern

Gastland	1986	1987	1988	1989	1990
Frankreich	701	726	753	749	854
Kanada	52	57	69	60	70
Marokko	26 ^{a)}	38	.	.	52
Belgien	67	50	.	45	.
Vereinigte Staaten	36	38	33	22	37
China	22	30	.	36	.
Senegal	30 ^{a)}	45	34	.	.
Großbritannien u. Nordirland ...	9 ^{a)}	12	10	16	.

a) 1985

6 ERWERBSTÄTIGKEIT

Zur Kennzeichnung von Umfang und Struktur des Erwerbslebens eines Landes wird die Bevölkerung - beginnend bei einer bestimmten Altersuntergrenze, die von Land zu Land verschieden sein kann - nach ihrem beruflichen Status in entsprechende Gruppen gegliedert. Nachfolgend werden einige wichtige erläutert.

Erwerbstätige sind alle Personen, die eine unmittelbar oder mittelbar auf Erwerb gerichtete Tätigkeit ausüben. Dazu gehören Personen, die in einem Arbeitsverhältnis stehen (einschl. Soldaten und mithelfende Familienangehörige), selbständig ein Gewerbe oder eine Landwirtschaft betreiben oder einen freien Beruf ausüben. Die Summe von Erwerbstätigen und Erwerbslosen sind die Erwerbspersonen. Personen, die im Unternehmen eines Familienmitglieds mitarbeiten, ohne hierfür Lohn oder Gehalt zu beziehen, werden der Gruppe der Mithelfenden Familienangehörigen zugeordnet.

Wegen der in den meisten Entwicklungsländern verbreiteten erheblichen Unterbeschäftigung sind die Grenzen zwischen Arbeit, Gelegenheitsarbeit, Tätigkeit unbezahlt mithelfender Familienangehöriger und Arbeitslosigkeit fließend. Eine genaue statistische Abgrenzung ist daher in der Regel nicht gegeben, Vergleiche mit Daten aus anderen Ländern, besonders mit denen aus Industrieländern, sind nur bedingt aussagefähig.

Daten zur Erwerbstätigkeit in Gabun sind vielfach unvollständig und können daher nur einen groben Aufschluß über Strukturen und Tendenzen vermitteln. Der Informationssammlung liegen Angaben der Steuerbehörden und der Sozialversicherung zugrunde. Obgleich sich die Daten nur auf den modernen Sektor beschränken, können dennoch hieraus in gewissem Rahmen Erkenntnisse bezüglich der Entwicklung des Arbeitsmarktes abgeleitet werden.

Charakteristisch ist der hohe Anteil ausländischer Arbeitskräfte (Afrikaner und Europäer, insbesondere Franzosen), über deren Anzahl die Schätzungen weit differieren. Die Regierung betreibt - teilweise mit erheblichem Nachdruck - die "Gabunisierung" der Wirtschaft und des Arbeitsmarktes, wobei auf ursprünglich mit Ausländern besetzten Arbeitsplätzen (zumeist arbeitslose) Gabuner "plaziert" werden. Dies stößt nicht selten auf den Widerstand der Arbeitgeber, die vor allem mit den oft geringeren Löhnen für ausländische Arbeitskräfte und den hohen Ausbildungskosten für neuplazierte Gabuner argumentieren. Insbesondere kleine und mittlere privatwirtschaftliche Unternehmen sind durch den Niedergang der Ölpreise und die Fertigstellung bzw. Streichung großer Infrastrukturprojekte in ihrer Existenz bedroht. Der zunehmenden Arbeitslosigkeit sucht die Regierung durch die Gabunisierung zumindest teilweise zu begegnen. Anfang 1991 wurde ein Dekret des Präsidenten erlassen, daß darauf abzielt, jedem Gabuner einen Arbeitsplatz zu garantieren. Auch soll ein Programm zur Durchführung arbeitsintensiver öffentlicher Projekte weitere Beschäftigungsmöglichkeiten schaffen.

Nach den Projektionen der International Labour Organization/ILO gab es in Gabun 1990 insgesamt 536 000 Erwerbspersonen (rund 63 % männlich, 37 % weiblich). Die Erwerbsquote (Anteil der Erwerbspersonen an der Gesamtbevölkerung) belief sich auf rund 42 %. Die Zahl der Erwerbspersonen hat damit zwar kontinuierlich zugenommen, die Erwerbsquoten sind jedoch - nicht zuletzt durch die Zunahme der Bevölkerung unter 10 Jahren und höhere Einschulungsraten - rückläufig. Auffällig ist die nur schwache Zunahme weiblicher Erwerbspersonen. Traditionelle Strukturen und ein bisher zu geringes Arbeitsangebot für Frauen haben eine stärkere Teilnahme am Erwerbsleben verhindert.

6.1 Erwerbspersonen und Erwerbsquoten *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1990
Erwerbspersonen ¹⁾	1 000	462	502	518	536
männlich	1 000	277	305	319	336
weiblich	1 000	185	198	199	200
Erwerbsquote ²⁾	%	48,7	47,2	45,0	42,1
männlich	%	59,5	58,3	56,4	53,7
weiblich	%	38,2	36,6	34,0	31,0

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

1) Personen im Alter von 10 und mehr Jahren. - 2) Bezogen auf die Gesamtbevölkerung.

Auf der selben Projektion der ILO beruht auch die Gliederung der Erwerbsbevölkerung nach Altersgruppen. Durch verlängerte Schul- und Ausbildungszeiten verringerten sich die Erwerbsquoten im Bereich der Zehn- bis unter Fünfzehnjährigen deutlich. Auch in den folgenden Altersgruppen wurde ein - wenn auch wesentlich schwächerer - Rückgang errechnet.

6.2 Erwerbspersonen und Erwerbsquoten nach Altersgruppen *)

Alter von .. bis unter .. Jahren	1970	1980	1990	1970	1980	1990
	1 000			% der Altersgruppe		
10 - 15	25	27	23	26,9	25,5	18,7
15 - 20	35	38	41	41,9	40,0	37,4
20 - 25	54	58	65	67,7	66,4	64,4
25 - 30	56	60	67	77,3	76,3	73,9
30 - 35	54	59	63	80,5	79,5	76,8
35 - 40	49	54	57	81,6	80,6	77,6
40 - 45	45	50	53	82,5	81,6	78,4
45 - 50	39	42	46	79,3	78,3	75,2
50 - 55	34	37	40	77,5	76,4	72,9
55 - 60	28	30	32	73,6	72,4	68,6
60 - 65	18	20	21	59,3	58,0	53,2
65 und mehr	24	27	29	42,9	41,5	37,8

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

Nach Schätzung der Food and Agriculture Organization/FAO sind rund zwei Drittel der Erwerbspersonen in der Land- und Forstwirtschaft (einschließlich Fischerei) tätig. Das verbleibende Drittel entfällt auf das Produzierende Gewerbe und den Dienstleistungsbereich.

6.3 Erwerbspersonen nach Wirtschaftsbereichen *)

Wirtschaftsbereich	1970	1980	1990 ¹⁾	1970	1980	1990 ¹⁾
	1 000			%		
Insgesamt	462	502	531	100	100	100
Land- und Forstwirtschaft, Fischerei	368	379	355	79,7	75,5	66,8
Produzierendes Gewerbe	43	54	176	9,3	10,8	33,2
Dienstleistungen	51	69		11,0	13,7	

*) Projektionen der ILO, Genf.

1) Schätzungen der FAO.

Nach amtlichen gabunischen Angaben belief sich die Zahl der im modernen Sektor beschäftigten Lohn- und Gehaltsempfänger 1990 auf 108 921 Personen, darunter 30 989 (28,5 %) im öffentlichen und 77 932 (71,5 %) im privaten und halbstaatlichen Sektor. Die Gliederung nach Wirtschaftsbereichen im privaten und halbstaatlichen Sektor ergibt folgendes Bild: auf die Land- und Forstwirtschaft entfielen 11,9 % der Beschäftigten¹⁾ im nichtöffentlichen Sektor, auf das Produzierende Gewerbe 32,7 % (darunter das Verarbeitende Gewerbe - einschließlich Energie- und Wasserwirtschaft - mit mehr als der Hälfte). Etwa 50 % waren im Dienstleistungsbereich tätig. Es bestehen teilweise gewisse Mängel in bezug auf die genauere Zuordnung, so daß - insbesondere hinsichtlich des zeitlichen Vergleichs einzelner Wirtschaftszweige - die Aussagefähigkeit der Daten eingeschränkt sein kann.

In der ersten Hälfte der achtziger Jahre verhalf u.a. der Bau der Transgabunischen Eisenbahn zu einer Verbesserung der Arbeitsmarktsituation, die durch das verminderte Arbeitsplatzangebot im Agrarsektor und im Bergbau (Mangan und Uran) beeinträchtigt war. Nach Fertigstellung des Bahnstreckenabschnitts von Booué nach Franceville (1986) kam es zu einer Verschlechterung der Lage, zumal sich die Rezession im Erdölsektor deutlich bemerkbar machte. Nicht ausreichende Beschäftigungsmöglichkeiten ließen die Zahl der Lohn- und Gehaltsempfänger bis 1991 auf schätzungsweise 91 500 sinken. Dieser Rückgang betraf vor allem den privaten Bereich, so daß der öffentliche Bereich nunmehr 34 % aller im modernen Sektor Beschäftigten aufwies. Es wird geschätzt, daß etwa jeder vierte Lohn- und Gehaltsempfänger Ausländer ist.

1) Möglicherweise waren mehr Lohn- und Gehaltsempfänger in der Forstwirtschaft beschäftigt als in der Landwirtschaft. In früheren Jahren differierten beide Zahlen erheblich, wenn auch mit Tendenz zur Annäherung (vgl. Tab. 6.4).

6.4 Lohn- und Gehaltsempfänger im modernen Sektor nach Wirtschaftsbereichen *)

Wirtschaftsbereich	1970	1975	1980	1985	1989	1990
Insgesamt	74 535	127 773	110 085	128 732	108 858	108 921
Öffentlicher Sektor	9 688	14 683 ^{a)}	22 173	29 067	31 901	30 989
Privater und halbstaatlicher Sektor	64 847	113 090	87 912	99 665	76 957	77 932
Landwirtschaft	656	674	1 376	3 475	9 148	9 248
Forstwirtschaft	10 271	14 993	10 755	7 011		
Erdölgewinnung und Bergbau	5 340	7 143	6 455	6 886	5 277	5 262
Verarbeitendes Gewerbe ¹⁾	6 914	12 450	13 439	17 346	13 979	13 748
Baugewerbe	17 252	37 754	16 683	27 238	6 591	6 439
Verkehr und Nachrichtenwesen	4 617	8 462	8 649	10 641	8 734	8 874
Handel	6 984	10 893	9 868	9 809	b)	b)
Dienstleistungen (privat)	10 315	17 913	19 666	17 259	31 817	31 129
Nicht näher bezeichnete Bereiche	2 498	2 808	1 021			

*) Einschl. Soldaten.

1) Einschließlich Energie- und Wasserwirtschaft.

a) Ohne Soldaten. - b) Vermutlich in der Position Dienstleistungen (privat) enthalten (vgl. textl. Anmerkungen zu dieser Tabelle).

Die - wengleich schon etwas zurückliegenden - Angaben der folgenden Tabelle vermitteln einen Überblick über die jeweiligen Anteile von Arbeitskräftekategorien nach Umfang der Qualifizierung und Art der Tätigkeit in den einzelnen Wirtschaftsbereichen (Lohn- und Gehaltsempfänger im privaten und halbstaatlichen Sektor).

6.5 Lohn- und Gehaltsempfänger im privaten und halbstaatlichen Sektor 1985 nach Wirtschaftsbereichen und Berufsgruppen

Wirtschaftsbereich	Lohn- und Gehaltsempfänger		Berufsgruppe ¹⁾		
			A	B	C
	Anzahl		%		
Insgesamt	99 665	100	6,7	26,6	66,7
Landwirtschaft	3 475	3,5	1,7	10,7	87,6
Forstwirtschaft	7 011	7,0	2,6	16,1	81,3
Bergbau, ohne Erdölgewinnung	3 393	3,4	4,8	43,9	51,3

Fortsetzung s. nächste Seite.

6.5 Lohn- und Gehaltsempfänger im privaten und halbstaatlichen Sektor 1985 nach Wirtschaftsbereichen und Berufsgruppen

Wirtschaftsbereich	Lohn- und Gehaltsempfänger		Berufsgruppe ¹⁾		
			A	B	C
	Anzahl	%			
Erdolgewinnung und verwandte Bereiche	3 493	3,5	23,2	39,0	37,8
Verarbeitendes Gewerbe, Energie- und Wasserwirtschaft	17 346	17,4	5,4	27,6	67,0
Baugewerbe	27 238	27,3	3,9	20,9	75,2
Verkehr und Nachrichtenwesen	10 641	10,7	6,7	28,0	65,3
Handel	9 809	9,8	8,4	26,3	65,3
Andere Dienstleistungen	17 259	17,3	11,3	35,6	53,1

1) A: Leitende Tätigkeiten; B: Mittlere Führungskräfte, C: Andere Arbeitskräfte.

Für den öffentlichen Sektor, der als Arbeitgeber in den vergangenen Jahren an Bedeutung gewonnen hat, liegen nach Wirtschaftsbereichen gegliederte Personalangaben zur Zeit nur bis 1985 vor. Auf das Militär entfielen 40 %, das Bildungswesen 26 %, die Verwaltung rund 16 % der Beschäftigten. Frauen waren vor allem im Gesundheitswesen, Bildungswesen und in der Verwaltung stärker vertreten, während sie in den übrigen Wirtschaftsbereichen nur in geringem Umfang tätig waren.

6.6 Lohn- und Gehaltsempfänger im öffentlichen Sektor 1985 nach Wirtschaftsbereichen/-zweigen *)

Wirtschaftsbereich/ -zweig	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	Anzahl			%		
Insgesamt	29 067	23 032	6 035	100	100	100
Landwirtschaft	707	674	33	2,4	2,9	0,5
Bergbau	69	68	1	0,2	0,3	0,0
Verarbeitung landwirtschaftlicher Produkte	2	2	-	0,0	0,0	-
Chemie	195	102	93	0,7	0,4	1,5
Elektronik	252	224	28	0,9	1,0	0,5
Mechanik	109	109	-	0,4	0,5	-
Feinmechanik	151	151	-	0,5	0,7	-
Baugewerbe	375	362	13	1,3	1,6	0,2
Verkehrswesen	304	304	-	1,0	1,3	-

Fortsetzung s. nächste Seite.

6.6 Lohn- und Gehaltsempfänger im öffentlichen Sektor 1985 nach Wirtschaftsbereichen/-zweigen *)

Wirtschaftsbereich/ -zweig	Insgesamt	Männlich	Weiblich	Insgesamt	Männlich	Weiblich
	Anzahl			%		
Bildungswesen	7 580	5 470	2 110	26,1	23,8	35,0
Gesundheitswesen	2 337	924	1 413	8,0	4,0	23,4
Verwaltung	4 734	3 279	1 455	16,3	14,2	24,1
Militär	11 620	10 858	762	40,0	47,1	12,6
Nicht näher bezeichnete Bereiche	632	505	127	2,2	2,2	2,2

*) Im wesentlichen Beschäftigte in den zentralen Verwaltungen und Gebietskörperschaften, einschl. Soldaten.

7 LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Diese Bereiche trugen 1991 zusammen annähernd 9 % zur Entstehung des Bruttoinlandsproduktes/BIP bei. Der Agrarsektor (einschl. Viehzucht, ohne Forstwirtschaft) hat - im Gegensatz zu vielen anderen afrikanischen Ländern - nur geringe Bedeutung in der gabunischen Volkswirtschaft. Dennoch sind trotz der niedrigen Wertschöpfung in diesem Sektor (Anteil am Bruttoinlandsprodukt 1991 rund 4 %) noch immer etwa zwei Drittel der Erwerbspersonen im Landwirtschaftsbereich beschäftigt, vorwiegend in der Subsistenzwirtschaft (Eigenbedarfswirtschaft).

Die ökologischen Bedingungen in Gabun erlauben es, eine große Vielfalt an landwirtschaftlichen Produkten zu erzeugen, u.a. Bananen, Maniok, Jams, Mais, Reis, Sojabohnen, Kautschuk, Palmöl, Kopra, Kaffee, Kakao etc. Es bestehen ausreichende Landreserven, deren maschinelle landwirtschaftliche Nutzung allerdings durch topographische Faktoren eingeschränkt ist.

Aufgrund der nur geringen Siedlungsdichte des Landes und des Fehlens eines umfassenden Verkehrsnetzes sind der Entwicklung des Agrarsektors bislang enge Grenzen gesetzt. Daher kann das bestehende Agrarpotential nicht im erforderlichen Umfang erschlossen werden. Die landwirtschaftliche Produktion wird vorwiegend in Form des Wanderfeldanbaus mit Brandrodung betrieben. Wie bereits erwähnt, dienen die landwirtschaftlichen Erzeugnisse fast ausschließlich dem Eigenbedarf. Der Anbau für kommerzielle Zwecke ist noch gering (u.a. Kaffee, Kakao). Die meisten ländlichen Gebiete sind Selbstversorger mit Grundnahrungsmitteln. Da durch fehlende Transportwege eine Belieferung der städtischen Zentren mit inländischen Produkten erschwert ist, muß der größte Teil der für diesen Absatzmarkt bestimmten Nahrungsmittel importiert werden.

Die gabunische Entwicklungspolitik war schwerpunktmäßig zunächst auf die Bereiche Infrastruktur und Industrialisierung ausgerichtet. Erst mit dem 1976 beginnenden 3. Fünfjahresplan wurde der Landwirtschaft größere Aufmerksamkeit gewidmet. Seitdem wurden Anstrengungen unternommen, die Effizienz und Produktbreite des Agrarsektors zu steigern und auszuweiten. Hiermit soll eine Grundlage für eine Diversifizierung der Volkswirtschaft nach Beendigung der Erdölförderung geschaffen werden. Aufgrund des nur geringen Arbeitskräftepotentials liegen die Schwerpunkte in der Errichtung von großen agroindustriellen Betriebs-einheiten, die einen hohen technischen Standard aufweisen. Neben der Sicherung der Versorgung des inländischen Marktes mit Agrarprodukten soll auch der Anbau von speziell für den Export bestimmten Erzeugnissen, wie Kaffee und Kakao, gefördert werden.

Die Entwicklung im Agrarsektor wird gegenwärtig durch folgende Hindernisse beeinträchtigt: Arbeitskräftemangel (u.a. Folge der Landflucht), das Fehlen von qualifizierten Fachkräf-

ten, hohes Lohnkostenniveau, das Fehlen eines landwirtschaftlichen Beratungsdienstes, das niedrige technische Niveau vieler landwirtschaftlicher Betriebe, Knappheit an landwirtschaftlichen Krediten. Hierzu kommen, wie bereits erwähnt, die Unzulänglichkeiten im Transportwesen und die topographischen Probleme. Aus diesen genannten Gründen sind die Investitionen und die Produktionskosten in der gabunischen Landwirtschaft höher als in den Nachbarländern.

Nur etwa 1 % der Landesfläche Gabuns ist nach Angaben der Ernährungs- und Landwirtschaftsorganisation der Vereinten Nationen/FAO als Ackerland ausgewiesen. Der Gesamtflächenanteil für Dauerkulturen beläuft sich auf 0,6 %. Der größte Teil des Landes - etwa drei Viertel - wird vom Wald eingenommen. Damit gehört Gabun mit Zaire zu den am dichtesten bewaldeten Ländern Afrikas.

7.1 Bodennutzung

Nutzungsart	1975	1980	1985	1990	1975	1990
	1 000 ha				Anteil an der Gesamtfläche in %	
Ackerland	232	290	290	295	0,9	1,1
Dauerkulturen	137	162	162	162	0,5	0,6
Dauerwiesen und -weiden ¹⁾	4 800	4 700	4 700	4 700	18,0	17,6
Waldfläche	20 000	20 000	20 000	20 000	74,7	74,7
Sonstige Fläche	1 598	1 615	1 615	1 610	6,0	6,0

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

Der Mechanisierungsgrad der Landwirtschaft ist niedrig. Landwirtschaftliche Maschinen werden fast ausschließlich in den agroindustriellen Betrieben eingesetzt. In den traditionellen Betrieben überwiegt der Hackfeldbau. In Anbetracht des nur geringen Arbeitskräftepotentials ist es zur Erreichung einer höheren Produktivität im Agrarbereich notwendig, den Maschineneinsatz wesentlich zu erhöhen. 1970 waren lediglich 750 Ackerschlepper registriert, 1990 immerhin 1 460.

Da die tropischen Böden vielfach Mineraldefizite aufweisen, ist zur Erhöhung der Produktivität ein vermehrter Einsatz von Kunstdünger erforderlich. Aufgrund der schlechten Transportbedingungen gestaltet sich die Versorgung weiter Landesteile mit Handelsdünger sehr schwierig. Nur bei den großen agroindustriellen Betriebseinheiten ist die kontinuierliche Belieferung gewährleistet. Die noch in traditioneller Weise wirtschaftenden Kleinbetriebe verwenden fast ausschließlich Naturdünger in Form von Erntefällen und anderen Pflanzenresten.

7.2 Schlepperbestand und Verbrauch von Handelsdüngern

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979/81 D	1989	1990
Schlepper ¹⁾	Anzahl	1 240	1 450	1 460
		1988/89	1989/90	1990/91
Handelsdünger ²⁾	t			
	Reinnährstoff	948	1 200	1 121
stickstoffhaltig	t			
	Reinnährstoff	330	400	136
phosphathaltig	t			
	Reinnährstoff	32	100	485
kalihaltig	t			
	Reinnährstoff	586	700	500
Verbrauch je ha landw. Fläche ³⁾	kg/ha	2,1	2,7	2,5

1) Stand: Jahresende - 2) Landwirtschaftsjahr: Juli/Juni. - 3) Bezogen auf Ackerland und Dauerkulturen.

Sowohl die landwirtschaftliche Gesamterzeugung als auch die Nahrungsmittelerzeugung liegen heute etwa 25 % über dem durchschnittlichen Umfang der Jahre 1979 bis 1981. Gemessen an der gestiegenen Bevölkerungszahl liegt die Produktion jedoch rund 20 % unter dem Vergleichsniveau. Den Berechnungen liegen gegenwärtig vorliegende Bevölkerungszahlen zugrunde. Inwieweit das Ergebnis der Volkszählung von 1993 gegenüber den bisherigen Fortrechnungen und Schätzungen eine neue Berechnungsgrundlage schafft, bleibt abzuwarten.

7.3 Index der landwirtschaftlichen Produktion

1979/81 D = 100

Art des Index	1988	1989	1990	1991	1992
Gesamterzeugung	112,3	114,5	122,6	123,7	126,4
je Einwohner	82,6	81,4	84,3	82,3	81,3
Nahrungsmittelerzeugung	112,2	114,3	122,4	123,6	126,2
je Einwohner	82,4	81,2	84,1	82,2	81,2

Es ist schwierig, sich ein umfassendes Bild von der nationalen Agrarproduktion zu verschaffen, da ein Teil dem Eigenbedarf dient und vielfach auch auf den regionalen Märkten gehandelte Erzeugnisse nicht statistisch erfaßt werden. Wichtigste Grundnahrungsmittel sind Mais, Maniok, Jams, Taro und Kochbananen. Die gabunische Erzeugung von Maniok, Kochbananen und Taro deckt weitgehend die inländische Nachfrage, wenngleich es auch zu Importen

aus Nachbarländern gekommen ist. Diese Einfuhren waren oftmals auf Mängel im landeseigenen Verteilungsnetz und im Verkehrswesen zurückzuführen.

Zu den landwirtschaftlichen Ausfuhrerzeugnissen zählen Kakao, Kaffee und seit kurzem auch Kautschuk. Allerdings sind die Exportmengen noch sehr gering. Kakao und Kaffee werden von der Direction Générale des Caisses de Stabilisation et de Péréquation/DGCSP vermarktet, einer staatlichen Gesellschaft, welche auch die offiziellen Erzeugerpreise zu Beginn jeder Saison festsetzt. Um einen Anreiz zur Produktionssteigerung zu bieten, hatte die DGCSP 1991/92 die Erzeugerpreise für Kakao von 210 auf 300 CFA-Francis/kg, für Kaffee von 130 auf 150 CFA-Francis/kg heraufgesetzt. Weitere Agrarprodukte, die auf staatlichen Plantagen erzeugt werden, sind Palmöl, Zucker und Bananen.

Die Hektarerträge stagnierten längere Zeit bei nahezu allen pflanzlichen Erzeugnissen. Ursachen waren u.a. die ungenügende Qualität des verwendeten Saatgutes, Überalterung der Kulturen und eine zu geringe Bodendüngung. In der zweiten Hälfte der achtziger Jahre kam es dann vielfach zu deutlich besseren Ergebnissen.

7.4 Anbauflächen, Erntemengen und Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979/81 D	1988	1989	1990	1991
Reis, ungeschält						
Erntemenge	1 000 t	1	1	1	1	1
Ertrag	dt/ha	23,1	20,0	20,0	20,0	25,0
Mais						
Anbaufläche	1 000 ha	6	15	14	14	14
Erntemenge	1 000 t	10	25	20	20	20
Ertrag	dt/ha	16,8	16,5	14,2	14,3	14,3
Süßkartoffeln						
Anbaufläche	1 000 ha	1	1	1	1	1
Erntemenge	1 000 t	1	2	2	2	2
Ertrag	dt/ha	12,7	16,4	16,4	17,3	18,2
Maniok						
Anbaufläche	1 000 ha	40	40	42	45	45
Erntemenge	1 000 t	242	198	212	250	250
Ertrag	dt/ha	60,0	49,5	50,5	55,6	55,6
Jams						
Anbaufläche	1 000 ha	10	10	10	10	10
Erntemenge	1 000 t	80	100	100	110	110
Ertrag	dt/ha	79,9	100,0	100,0	110,0	110,0

Fortsetzung s nächste Seite.

7.4 Anbauflächen, Erntemengen und Erträge ausgewählter pflanzlicher Erzeugnisse

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1979/81 D	1988	1989	1990	1991
Taro						
Anbaufläche	1 000 ha	8	7	7	7	7
Erntemenge	1 000 t	49	58	57	65	68
Ertrag	dt/ha	62,5	82,9	81,4	92,9	97,1
Sojabohnen						
Anbaufläche	1 000 ha	.	3	3	3	3
Erntemenge	1 000 t	.	3	3	3	3
Ertrag	dt/ha	.	10,5	10,4	10,4	10,8
Erdnüsse in Schalen						
Anbaufläche	1 000 ha	8	15	15	15	15
Erntemenge	1 000 t	7	14	14	15	16
Ertrag	dt/ha	9,2	9,3	9,5	9,7	10,3
Zuckerrohr						
Anbaufläche	1 000 ha	2	5	5	5	5
Erntemenge	1 000 t	128	205	205	210	210
Ertrag	dt/ha	523,2	410,0	410,0	420,0	420,0
Kaffee, grün						
Anbaufläche	1 000 ha	3	4	4	4	4
Erntemenge	1 000 t	1	2	2	2	2
Ertrag	dt/ha	2,2	4,8	4,9	4,9	4,7
Kakaobohnen						
Anbaufläche	1 000 ha	21	21	21	21	21
Erntemenge	1 000 t	4	2	2	2	2
Ertrag	dt/ha	1,8	1,0	0,9	1,0	0,8
Erntemengen						
Bananen	1 000 t	173	239	242	244	249
Kochbananen	1 000 t	165	230	233	235	240
Palmkerne	t	240	500	500	500	500
Zitrusfrüchte	1 000 t	1	1	1	1	1
Ananas	1 000 t	.	1	1	1	1

Die klimatischen Bedingungen in Gabun erweisen sich als nicht förderlich für die Viehzucht. Aufgrund der nur geringen Weideflächen und der Verbreitung der Tsetsefliege sind die Entwicklungsmöglichkeiten dieses Zweiges der Agrarwirtschaft begrenzt. Der größte Teil des Viehbestandes wird in Kleinbetrieben gehalten. Wie in vielen anderen afrikanischen Ländern wird das Vieh als Statussymbol für den Reichtum angesehen, wobei die Stückzahl der Herde und nicht die Gesundheit und Produktivität entscheidend sind. Mangels ausreichender Fütterung und fehlender veterinärmedizinischer Betreuung ist der Allgemeinzustand der Tiere oft schlecht.

Wichtigste Verbreitungsgebiete für Rinder sind die Savannen in den Provinzen Nyanga und Haut-Ogooué. Die Haltung von Schafen, Ziegen und Schweinen konzentriert sich auf die Provinzen Woleu-N'tem und N'gounié. In den vergangenen Jahren ist mit dem Aufbau von Rinderfarmen begonnen worden. Die zu 96 % in staatlicher Hand befindliche Agrogabon (die auch eine Palmölplantage bewirtschaftet) betreibt drei Rinderfarmen mit zusammen etwa 29 000 Stück Vieh. Bis 1998 soll die Zahl auf etwa 50 000 gesteigert werden. 1992 nahm ein von der Afrikanischen Entwicklungsbank finanzierter Schlachthof den Betrieb auf. Von einer Anfangsleistung von etwa 6 500 Schlachtungen pro Jahr soll die Leistung auf 10 000 p.a. gesteigert werden. Ziel ist, damit etwa 20 % des lokalen Rindfleischbedarfs zu decken. Eine Hühnerfarm, die bereits 1982 den Betrieb aufgenommen hat, deckt etwa 50 % des gabunischen Bedarfs an Geflügelfleisch. Die Schlachtungszahlen der folgenden Tabelle können in ihrer Aussagefähigkeit eingeschränkt sein, da Hausschlachtungen statistisch kaum erfasst werden.

7.5 Viehbestand und Schlachtungen

1 000

Viehart	1979/81 D		1989		1990		1991	
	Bestand	Schlachtungen	Bestand	Schlachtungen	Bestand	Schlachtungen	Bestand	Schlachtungen
Rinder	5	2 ^{a)}	27	6 ^{a)}	27	6 ^{a)}	28	7 ^{a)}
Milchkühe	1	.	5	.	5	.	5	.
Schweine	126	63	159	79	160	80	162	82
Schafe	105	31 ^{b)}	157	46 ^{b)}	160	48 ^{b)}	165	50 ^{b)}
Ziegen	78	21	79	22	80	23	81	23
Hühner ¹⁾	2	.	2	.	2	.	2	.

1) Mill

a) Rinder und Kälber. - b) Schafe und Lämmer.

Die Gesamterzeugung von Fleisch stagniert seit einer Reihe von Jahren. In der Gesamtmenge sind alle geschlachteten oder erlegten Tiere enthalten. Die dabei gewonnene Fleischmenge läßt sich, da eine derartig umfangreiche statistische Erfassung aus verständlichen Gründen nicht erfolgt, nur hochrechnen bzw. schätzen. Wie aus der folgenden Tabelle zu entnehmen ist, machen Rind-, Schweine- und Geflügelfleisch nur etwa ein Fünftel der ausgewiesenen Fleischerzeugung aus.

Zur Bedarfsdeckung werden noch größere Fleischimporte getätigt. Hauptlieferanten sind Kamerun und Tschad. Lediglich im Geflügelbereich kann ein größerer Teil des Bedarfs aus inländischer Erzeugung gedeckt werden. Die Produktion von Häuten und Fellen hat zwar zugenommen, besitzt jedoch keinen bedeutenden Stellenwert in der Landwirtschaft.

7.6 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

Erzeugnis	Einheit	1979/81 D	1989	1990	1991
Fleisch	1 000 t	24	26	27	27
darunter:					
Rind- und Kalbfleisch	1 000 t	.	1	1	1
Schweinefleisch	1 000 t	2	2	2	2
Geflügelfleisch	1 000 t	2	3	3	3
Milch	1 000 t	.	1	1	1
Eier	t	1 050	1 500	1 500	1 500
Rinderhäute, frisch	t	61	150	150	163
Schaffelle, frisch	t	88	129	134	140
Ziegenfelle, frisch	t	52	55	56	58

Gabuns Waldreserven zählen dem Umfang nach mit zu den wertvollsten in Afrika. Sie beinhalten eine große Vielfalt an hochwertigen Hölzern. Die immergrünen Regenwaldgebiete umfassen eine Fläche von ca. 20 Mill. ha. Der Okoumébaum (*Aucoumea klaineana*) liefert mit weitem Abstand die wichtigste Holzsorte, die sich aufgrund ihrer Struktur sehr gut zur Weiterverarbeitung zu Sperrholz und Furnier eignet. Durchschnittlich zwei Drittel des Nutzholzeinschlags entfielen in den vergangenen Jahren auf Okoumé.

Entsprechend der Forstgesetzgebung des Landes sind die Waldgebiete in drei Zonen aufgeteilt, die jeweils einen spezifischen Erschließungsstatus haben. Die erste Zone umfaßt eine Fläche von insgesamt 5 Mill. ha im Küstengürtel. Aufgrund reicher Bestände an Okoumébäumen und der leichten Erschließbarkeit durch die zahlreichen Wasserwege wurde diese Zone als erste genutzt (heute ausschließlich gabunischen Unternehmen vorbehalten). Anfang der sechziger Jahre begann die Erschließung der zweiten Zone, welche sich über die Provinzen N'gounié, Nyanga und Haut-Ogooué erstreckt. Überwiegend wird dieses Gebiet von ausländischen Unternehmen genutzt. Die Erschließung der dritten Zone im Nordosten des Landes wurde erst durch die Fertigstellung der Eisenbahnverbindung nach Franceville (1986) verstärkt möglich.

Der forstwirtschaftliche Personalbestand, der zu Beginn der achtziger Jahre schätzungsweise 16 000 Personen umfaßte, hatte sich mit schwindender Ertragslage dieses Bereichs erheblich verringert (1984 in privaten und halbstaatlichen Unternehmen rund 7 200 Beschäftigte, 1991 etwa 5 000 bis 6 000).

Die Holzreserven Gabuns werden gegenwärtig auf mehr als 300 Mill. m³ geschätzt, darunter etwa 100 Mill. m³ Okoumé, die erst teilweise erschlossen sind. Bereits zum Ende der fünfziger Jahre wurde mit einem umfangreichen Aufforstungsprogramm (überwiegend Okoumé) begonnen. In der zweiten Hälfte der achtziger Jahre betrug die gesamte Aufforstungsfläche

rund 27 000 ha. Mit ihrer wirtschaftlichen Nutzung soll ab dem Jahr 2010 begonnen werden. Das Ziel, jährlich 3 000 ha aufzuforsten, konnte in den achtziger Jahren aus finanziellen Gründen nicht erreicht werden (1984: 370 ha, 1985: etwa 500 ha).

Im Jahr 1970 belief sich die Wertschöpfung des Forstwirtschaftssektors auf 7,4 Mrd. CFA-Francis, entsprechend einem Anteil am Bruttoinlandsprodukt von 8,3 %. Die Holzexporte erbrachten 29 % der Exporteinnahmen des Landes, unter Einbeziehung von Sperrholz und Furnier sogar 36 %. Aufgrund des Erdölbooms und stagnierender Wachstumsraten auf dem Weltholzmarkt verringert sich der Anteil am BIP auf 1,0 % (1985). In den folgenden Jahren verschoben sich die Anteile u.a. infolge des rückläufigen Erdölgeschäfts und eines deutlichen Wachstums im Dienstleistungsbereich weiter, jedoch erreichte die Forstwirtschaft mit etwa 2 % Anteil am BIP und gut 7 % Anteil am Gesamtexport (jeweils 1991) zunächst nicht mehr ihre frühere Stellung.

Die schwankende Nachfrage auf dem Weltmarkt beeinflusst in hohem Maße Einschlagsmengen und Erlöse der gabunischen Forstwirtschaft. Fallende Preise und vermehrte Konkurrenz südostasiatischer Holzexportländer hatten in den siebziger bis Anfang der achtziger Jahre zu einer deutlichen Verschlechterung der Ertragslage geführt, die sich auch in den folgenden Jahren nur wenig besserte. Die zweite Hälfte des Jahrzehnts brachte zwar höhere Einschlagsmengen, doch bereits 1991 verschlechterten sich die Verkaufsbedingungen für tropische Harthölzer erneut. Zusätzlich wirkte sich für Gabun der Rückgang im europäischen Baugewerbe aus, so daß die Holzexporte um 21 % fielen. In dem Bemühen, den Preis bei 200 US-\$/m³ zu halten, führte die Société Nationale des Bois du Gabon/SNBB (Staatsanteil 51 %, Forstbetriebe 49 %; Marktmonopol für örtliche Verkäufe und Export von Okoumé und Ozigo) ein produktionsbegrenzendes Quotensystem ein. Der sich daraus insbesondere für kleinere Forstbetriebe ergebende Nebeneffekt war die zeitweilige Arbeitslosigkeit eines großen Teils ihrer Beschäftigten nach Erfüllung der Quote. Gegenwärtig (1993) zeichnet sich jedoch ein erheblicher Aufschwung im Forstbereich ab. Die Einschlagsmengen des Jahres 1993 werden voraussichtlich alle bisherigen Werte übertreffen. Ursache hierfür ist die Limitierung des Einschlages in einigen wichtigen asiatischen Holzexportierenden Ländern, wodurch eine wesentliche Verbesserung der Marktlage entstanden ist. Die Verknappung bewirkte ein Anziehen der Holzpreise um mehr als 30 %, so daß - verbunden mit einer deutlich gesteigerten Ausfuhrmenge - der Holzexport für Gabun wieder an Bedeutung gewinnt. Vor allem ökologische Gründe hatten die asiatischen Länder - darunter Malaysia, das bis vor kurzem noch etwa ein Drittel der Weltproduktion lieferte - zur Reduzierung ihrer Holzeinschlagsmengen bewogen.

Ziel der gabunischen Forstwirtschaftspolitik ist es u.a., die gegenwärtig noch von Okoumé-Exporten beherrschten Holzexporten stärker zu diversifizieren. Auch soll der Umfang der Weiterverarbeitung des geschlagenen Holzes im eigenen Land (gegenwärtig nur etwa 20 %)

vergrößert werden. 1991 wurde mit Restrukturierungsmaßnahmen in der SNBG begonnen, die weitgehend abgeschlossen sind. Die Maßnahmen berühren vor allem Finanzen, Marketing und Management der Gesellschaft.

7.7 Holzeinschlag

1 000 m³

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Insgesamt	3 533	3 541	3 781	3 905	4 200	3 976
Brennholz ¹⁾	2 238	2 319	2 400	2 483	2 567	2 653
Nutzholz	1 295	1 222	1 381	1 422	1 633	1 323
Okoumé	957	869	989	944	1 137	821 ^{a)}
Ozigo	28	39	52	48	61	74 ^{b)}
Andere	310	314	340	430	435	428

1) Einschl. Holz für Holzkohle.

a) 1992 Januar bis Juni = 489 634 m³. - b) 1992 Januar bis Juni = 47 559 m³.

Der Fischreichtum der Gewässer bildet eine günstige Basis für die Fischerei. Die gegenwärtigen Reserven werden auf etwa 250 000 t/p.a. (darunter etwa 15 000 bis 20 000 t Thunfisch) und 2 000 t/p.a. Krustentiere geschätzt. Andere Schätzungen liegen noch höher, insbesondere unter Einbeziehung von 450 000 bis 550 000 t Thunfisch im Golf von Guinea. Dieser Reichtum wird erst zu einem kleinen Teil genutzt. Etwa drei Viertel der Fangmenge entfallen auf den traditionellen, handwerklichen Sektor der Fischerei. Das 1984 mit Hilfe der EG gegründete Centre de Regroupement des Pêcheurs Artisansaux d'Owendo betreibt die Vermarktung der Fänge ihrer Mitglieder, ermöglicht ihnen steuerfreien Kraftstoffeinkauf, versorgt sie mit Ausrüstungen und stellt Reparaturmöglichkeiten zur Verfügung. Industriell wird der Fischfang von mehreren Gesellschaften - die meisten davon ausländische - betrieben.

7.8 Bestand an Fischereifahrzeugen *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Schiffe	Anzahl	8	13	13	13	14	14
Tonnage	BRT	1 108	2 108	1 821	1 821	2 141	2 141

*) Schiffe ab 100 BRT; Stand: Jahresmitte.

Die Fangmengen der gabunischen Fischerei beliefen sich im Durchschnitt der Jahre 1985 bis 1990 auf knapp 22 000 t (errechnet auf der Basis von Angaben der FAO). Der größere Teil (etwa drei Viertel) davon sind Seefische. Im handwerklichen Bereich stellen das Fehlen ausreichender Kühleinrichtungen, der Mangel an Fachkräften und teilweise auch die Ausrü-

stungsdefizite der Boote Hindernisse für eine höhere Effizienz dar. Es wurde geschätzt, daß in der Vergangenheit dadurch bis zu 30 % der Fangmenge verloren gingen. Die gabunische Fischerei kann den Inlandsbedarf nur zu einem Teil decken. Bezieht man die Fänge ausländischer Fischer mit ein, so dürften sich (basierend auf Angaben für 1985, da neuere Zahlen nicht vorliegen) erheblich höhere Jahreswerte ergeben. Ein Hinweis hierfür ist u.a. die Tatsache, daß in Port Gentil jährlich 79 000 bis 84 000 t Thunfisch angelandet wurden.

7.9 Fangmengen der Fischerei

Tonnen

Gegenstand der Nachweisung	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Insgesamt	21 000	20 959	22 255	22 560	22 900	22 000
Süßwasserfische	1 800	1 979	1 900	1 900	1 900	2 000
Seefische	17 508	17 150	18 185	18 840	16 421	15 639
Krustentiere	1 692	1 830	2 170	1 820	4 579	4 361

8 PRODUZIERENDES GEWERBE

Das Produzierende Gewerbe, bestehend aus den Bereichen Energie- und Wasserwirtschaft, Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden (einschließlich Erdöl und Erdgas), Verarbeitendes Gewerbe und Baugewerbe, trug 1990 und 1991 gut 47 % zur Entstehung des Bruttoinlandsprodukts/BIP bei (zu Marktpreisen; in Preisen von 1987)¹⁾. Den überragenden Anteil erbrachte der Erdölsektor, der etwa drei Viertel der Wertschöpfung des Produzierenden Gewerbes bzw. rund ein Drittel des gesamten BIP erbrachte.

Gabuns wirtschaftliche Entwicklung wird durch mehrere Faktoren charakterisiert, die auch in vielen anderen Entwicklungsländern, besonders in Afrika, anzutreffen sind: die Begrenztheit des inländischen Marktes, der Mangel an einheimischen Fachkräften, die niedrige Arbeitsproduktivität und oftmals die Notwendigkeit, ausländisches Führungspersonal zur Leitung der Unternehmen zu beschäftigen. Hinzu kommt ein überbesetzter öffentlicher Sektor und die allmählich wachsende Arbeitslosigkeit in den Städten, die nicht zuletzt auch durch den Konkurrenzdruck billiger ausländischer Arbeitskräfte erzeugt wird. Es besteht noch keine vollständige Selbstversorgung mit Nahrungsmitteln. Andere, in nicht wenigen afrikanischen Ländern herrschende negative Faktoren für die Wirtschaftsentwicklung, wie regelmäßig wiederkehrende Dürren sowie Versteppung und Verwüstung weiter Gebiete, sind dagegen in Gabun nicht gegeben.

Aufgrund der unzureichenden verkehrsmäßigen Erschließung des Landes konzentrierten sich die industriellen Standorte zunächst fast ausschließlich auf den Küstenbereich. Erst durch den Ausbau des Straßennetzes und die Fertigstellung der Eisenbahnlinie von Booué nach Franceville wurden weitere Landesteile zur wirtschaftlichen Erschließung geöffnet. Die geringe Wettbewerbsfähigkeit (mit Ausnahme des Bergbausektors) der gabunischen Volkswirtschaft nahm durch die negativen Folgen (u.a. ein hohes Lohnniveau und eine unterschiedliche Arbeitsmotivation) des Erdölbooms weiter ab. Seit Beginn der achtziger Jahre ist die Wirtschaftspolitik der Regierung auf eine Diversifizierung der Volkswirtschaft ausgerichtet. Da sich mittelfristig die bekannten Erdölreserven erschöpfen, werden Anstrengungen unternommen, die Exploration nach anderen Mineralien auszuweiten. Durch den Aufbau einer eigenen Industrie auf der Basis einheimischer Rohstoffe soll eine höhere Wertschöpfung erzielt werden. Wachsende Absatzmöglichkeiten werden im weiteren Ausbau der Zusammenarbeit innerhalb der Wirtschaftsgemeinschaft Zentralafrikanischer Staaten (Communauté Economique des Etats de l'Afrique Centrale/CEEAC) gesehen.

¹⁾ Das System der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Gabuns wurde 1991 zwecks Übereinstimmung mit dem System der Vereinten Nationen revidiert.

Die Investitionspolitik der Regierung verfolgt seit Beginn der achtziger Jahre das Ziel, die Wirtschaft stärker zur Warenausfuhr zu bewegen und zugleich die ausschließliche Ausrichtung auf die Versorgung des Binnenmarktes abzubauen. Im Rahmen der "Gabunisierung" der Volkswirtschaft soll die Anzahl der in den Unternehmen beschäftigten Ausländer verringert werden. Die Investitionsgesetze bieten ausländischen Investoren neben zahlreichen Anreizen Garantien für einen freien Kapital- und Gewinntransfer. Es bestehen mehrere bilaterale Investitionsschutzabkommen, so u.a. mit Deutschland.

Wesentliche Umstrukturierungsmaßnahmen (darunter die Reduzierung des öffentlichen Dienstes und die Privatisierung) die von Kritikern als längst überfällig angesehen werden, finden jedoch derzeit nicht statt, wobei möglicherweise auch wahltaktische Überlegungen eine Rolle spielen (Präsidentschaftswahlen Ende 1993). Es bestehen auch keine entsprechenden Abkommen mit der Weltbank und dem Internationalen Währungsfonds, so daß mangels Krediten dieser Organisationen erneut Frankreich als Geberland in den Vordergrund rückt. Nach vorliegenden Informationen könnte nach den Wahlen der Zeitpunkt für ein großangelegtes Strukturanpassungsprogramm in Zusammenarbeit mit der Weltbank und dem IWF gekommen sein. Die erheblichen Schwierigkeiten, die einer raschen Diversifizierung der ganz überwiegend auf Rohstoffexporte ausgerichteten Wirtschaft entgegenstehen, sollten dabei nicht unterbewertet werden. Nach Ansicht von Landesbeobachtern bestehen für einen derartigen Schritt doch erhebliche Ausbildungs- und Bewußtseinsdefizite bei der Bevölkerung. Hinzu kommen hohe Faktorkosten und ein sehr kleiner Binnenmarkt. Inwieweit sich auch die Hoffnung auf ein erneutes Ansteigen der Erdölpreise auf die Bereitschaft zur konsequenten Durchführung von Strukturreformen auswirkt, bleibt abzuwarten.

Gabun ist in seiner Energieversorgung autark und verfügt neben Erdöl und Erdgas (in assoziierter Form) über ein großes hydroelektrisches Potential sowie über Uranvorkommen. Einen wichtigen Beitrag zur Energieversorgung der Bevölkerung, vor allem in ländlichen Gebieten, liefert Brennholz. Der kommerzielle Energieverbrauch (Mineralölprodukte, Erdgas und Elektrizität) beschränkt sich hauptsächlich auf die städtischen Gebiete und deren Einzugsbereiche. In der nationalen Energiebilanz für 1992 entfallen rund 44 % des Eigenverbrauchs auf Erdöl, 5 % auf Elektrizität und 51 % auf Brennholz und sonstige Brennstoffe.

Träger der öffentlichen Elektrizitäts- und Wasserversorgung ist die Société d'Énergie et d'Eau du Gabon (S.E.E.G.). Die installierte Leistung der Kraftwerke (einschl. privater Betriebe) belief sich 1987 auf insgesamt 377 MW. Etwa drei Viertel der elektrischen Energie wurde in Wasserkraftwerken erzeugt (1991). Die größten Anlagen sind das Tchimbélé- (69 MW) und das Kinguélékraftwerk (57,6 MW) am M'Bei-Fluß. Im Jahr 1984 wurde durch die Fertigstellung der Petit Poubara-Baustufe II (am Ogooué Fluß) die hier bestehende installierte Leistung von 17,6 MW auf 36,8 MW erweitert. Die übrige Elektrizitätserzeugung erfolgt in Wärmekraftwerken (Diesel, Erdgas).

8.1 Installierte Leistung der Kraftwerke

MW

Gegenstand der Nachweisung	1975	1985	1986	1987
Insgesamt	126,4	329,0	373,0	377,0
Libreville		170,0	212,0	212,0
Port Gentil		76,0	75,0	75,0
Ländliche Zentren		83,0	86,0	90,0

Die Elektrizitätserzeugung wies bis Mitte der achtziger Jahre sehr hohe Wachstumsraten auf. Wichtigster Abnehmer ist die Stadt Libreville mit einem Anteil von 59 % (1987), gefolgt von Port Gentil (18 %). Auf die ländlichen regionalen Zentren wie Franceville, Moanda etc. entfällt der Rest.

8.2 Elektrizitätserzeugung und -verkäufe

Mill. kWh

Gegenstand der Nachweisung	1975	1985	1986	1987	1990	1991
Elektrizitätserzeugung	253,1	861,4	898,0	895,0	918,1	946,6
Wasserkraftwerke	143,3	667,7		698,0	702,5	724,8
Wärmekraftwerke	109,8	193,6		197,0	215,5	221,8
Libreville		530,7	558,0	554,0		584,1
Port Gentil		157,8	153,0	151,0		170,4
Ländliche Zentren		172,8	187,0	190,0		192,2
Elektrizitätsverkäufe	216,4	757,0	755,1	773,5		
Libreville		442,3	440,7	453,3		
Port Gentil		145,7	141,0	139,4		
Ländliche Zentren		169,0	173,4	180,8		

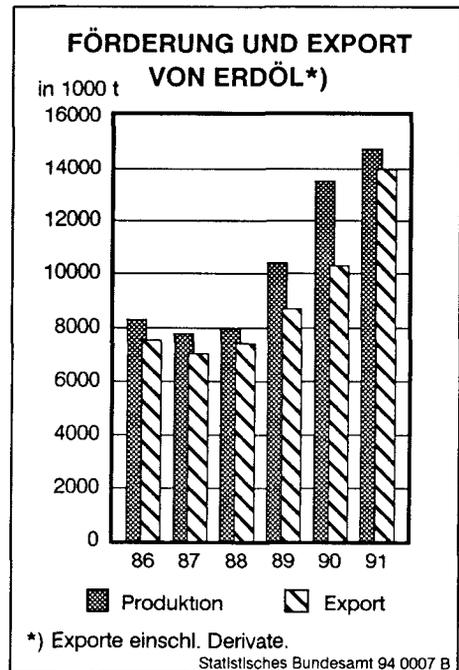
Im Rahmen der Verbesserung des Gesundheitswesens wird auch seit Jahren die Trinkwasserversorgung ausgebaut. Während in den siebziger Jahren das Hauptaugenmerk auf dem Ausbau der Trinkwasserversorgung der größten Städte des Landes, Libreville und Port Gentil, lag, erhielten die ländlichen Zentren in den achtziger Jahren ebenfalls erhebliche Investitionsmittel zum Ausbau ihrer Versorgung. Durch diese und andere Infrastrukturmaßnahmen soll der Lebensstandard in den ländlichen Gebieten erhöht werden. 31 Gemeinden sind an die Trinkwasserversorgung angeschlossen. Von der 1991 erzeugten Gesamtmenge von 35 Mill. m³ entfielen 68 % auf Libreville, 12 % auf Port Gentil und 20 % auf ländliche Zentren.

8.3 Wassergewinnung und -verkäufe

Mill. m³

Gegenstand der Nachweisung	1975	1985	1986	1987	1990	1991
Wassergewinnung	11,3	33,4	34,1	33,1	32,9	35,0
Libreville .....	.	22,9	23,2	22,2	.	23,8
Port Gentil .....	.	4,9	4,6	4,7	.	4,1
Ländliche Zentren .....	.	5,6	6,3	6,2	.	7,1
Wasserverkäufe	7,8	26,3	26,8	27,8	.	.
Libreville .....	.	16,9	17,3	17,8	.	.
Port Gentil .....	.	4,4	4,2	4,2	.	.
Ländliche Zentren .....	.	5,0	5,3	5,9	.	.

Im Bergbaubereich dominiert der Erdölsektor, von dem die gabunische Wirtschaft in hohem Maße abhängig ist. 1991 repräsentierten die Ausfuhren von Erdöl und Erdölderivaten gut vier Fünftel der gesamten Exporteinnahmen, über die Hälfte der staatlichen Einnahmen kommen aus dem Erdölbereich. 1956 begann die Förderung. Sie entwickelte sich zunächst langsam. 1964 betrug die Jahresmenge erst rund 1 Mill. t. Mit der Erschließung weiterer Lagerstätten stieg auch die Förderleistung und erreichte 1976 11,3 Mill. t. Die folgenden Jahre brachten zunächst einen Rückgang, in der ersten Hälfte der achtziger Jahre stagnierte die Produktion. Die Erschließung weiterer Fundstellen, insbesondere des Rabi-Kounga-Feldes 160 km südöstlich von Port Gentil, führte in den letzten Jahren dann zu einer signifikanten Steigerung der Fördermenge.



Gabun ist - von der Erdölförderung her gesehen - das kleinste Mitglied der Organisation Erdölexportierender Staaten/OPEC. Nach

Wiedereinführung des Quotensystems¹⁾ wurde auf der OPEC-Konferenz im Februar 1993 Gabuns Tagesförderung auf 281 000 barrels begrenzt, im Herbst 1993 auf 287 000 barrels (OPEC-Länder insgesamt 24,52 Mill. barrels). Auf den gabunischen Ölfeldern werden (on-shore und off-shore) hauptsächlich sieben Qualitäten durch zahlreiche Ölgesellschaften bei unterschiedlicher Form und Größe gabunischer Beteiligung gewonnen. Der Verfall des Ölpreises 1986 führte zu einer teilweise drastischen Verringerung der Explorationstätigkeit. Dennoch werden die Aussichten langfristig als gut angesehen. Allein vom Rabi-Kounga-Feld erwartet man durch Erschließung seiner Satellitenfelder bis 1996 eine Produktionssteigerung auf 330 000 barrels/Tag. Insgesamt sind in den letzten zehn Jahren bedeutende Ölfunde gemacht worden, so daß sich die gegenwärtig bekannten Reserven auf mehr als 250 Mill. t belaufen. Vor diesem Hintergrund erwartet man für die nächsten Jahre Fördermengen von 10 bis 15 Mill. t jährlich.

Der mineralische Reichtum Gabuns ist erst zu einem kleinen Teil prospektiert. Zu den Bodenschätzen mit größerer wirtschaftlicher Bedeutung zählen Uran und Mangan. Uran wird im Südosten des Landes bei Mounana in der Nähe von Franceville seit 1961 abgebaut. Die bestätigten Reserven belaufen sich auf 35 000 t (Metallgehalt). Das geförderte Erz wird vor Ort zu einem etwa 74 %igen Konzentrat (yellow cake) weiterverarbeitet und anschließend exportiert (etwa 60 % nach Frankreich, der Rest überwiegend nach Japan und Italien). Auf Grund der seit einigen Jahren nicht unerheblich gesunkenen Nachfrage auf dem Weltmarkt durch Reduzierung der Nuklearprogramme läuft die gabunische Förderung unter Kapazität. Aber auch die chinesische Uranförderung (seit 1987) und die zusätzliche Förderung aus der ehemaligen Sowjetunion und einigen osteuropäischen Ländern seit 1988 haben zum Überangebot auf dem Weltmarkt beigetragen. So ist der Ertrag aus dem gabunischen Uranexport merklich zurückgegangen, wobei die Lieferungen nach Frankreich noch zu Vertragspreisen, die über den Spotpreisen liegen, erfolgt. Die hohen fixen Kosten bei der Gewinnung sollen nunmehr durch Rationalisierungsmaßnahmen gesenkt werden.

Mit Reserven von schätzungsweise 200 Mill t Manganerz verfügt Gabun über rund 25 % aller außerhalb der Grenzen der ehemaligen Sowjetunion bekannten Vorkommen. Das Erz wird bei Moanda, in der Nähe von Franceville, gefördert. Die rückläufige Nachfrage, insbesondere seit 1991, hat auch hier zu empfindlichen Einbußen geführt. Das relativ hochkonzentrierte Erz wird im Tagebau gewonnen und auf 51 % Mangangehalt angereichert. Noch vor einigen Jahren wurde das Erz über die längste Seilbahn der Erde (73 km) von Moanda nach Mbinda (Kongo) transportiert, um anschließend per Eisenbahn zum Hafen Pointe-Noire befördert zu werden. Seit der Fertigstellung des Erzhafens Owendo bei Libreville (1989) kann der Transport nun mit der Transgabunischen Eisenbahn billiger erfolgen.

¹⁾ Das Quotensystem war als Folge der Golfkrise im August 1990 außer Kraft gesetzt worden. Gabun akzeptierte darauf im März 1991 eine "freiwillige Obergrenze" von 285 000 barrels/Tag.

Gold wird erst in geringen Mengen¹⁾ gewonnen. Die sehr einfachen Methoden beschränken sich auf das Auswaschen der Flußschwemmsände. Hauptfundgebiete sind die Provinzen N'gounié, Ogooué-Lolo, Ogooué-Ivindo und Moyen-Ogooué. Die bei Bélinga im Nordosten an der Grenze zu Kongo festgestellten Eisenerzvorkommen werden auf 850 Mill. t geschätzt, etwa die Hälfte davon mit einem relativ hohen (ca. 65 %) Fe-Inhalt. Die Ausbeutung hängt jedoch vom Bau einer etwa 240 km langen Bahnverbindung (von Booué nach Bélinga) ab, so daß - wenn überhaupt in absehbarer Zeit - frühestens zum Ende des Jahrzehnts damit begonnen werden könnte. Eine weitere Voraussetzung ist die Erholung des weltweit schwachen Marktes für Stahl. Zu den weiteren Bodenschätzen Gabuns zählen Baryt (Schwerspat), Phosphat, Niobium, Titan und Seltene Erden. Die Regierung ist bestrebt, die Diversifizierung des Bergbausektors voranzutreiben, wobei sich die systematischen Untersuchungen jedoch erst auf einen Teil des Landes beziehen.

8.4 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden

Erzeugnis	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Manganerz	1 000 t	2 403	2 248	2 497	2 418	1 617
Uranerz	t	778	929	868	709	678
Gold	kg	79	138	81	80	
Erdöl	1 000 t	7 763	7 968	10 389	13 495	14 744 ^{a)}
Erdgas	Mill. m ³	65,3	73,7	87,6	85,7	
Diamanten	1 000 Karat	412,2	359,1	447,7	414,8	

a) 1992: 15 372 000 t.

Das Verarbeitende Gewerbe hat mit durchschnittlich etwa 5 % Anteil an der Entstehung des BIP noch relativ wenig Gewicht. Einem stärkeren Wachstum dieses Bereichs stehen der sehr begrenzte Binnenmarkt, hohe Produktionskosten (Arbeitslöhne) und die Konkurrenz preiswerter Importprodukte entgegen. Gabuns Industrie ist in hohem Maße kapitalintensiv. Branchen, die lokale Rohstoffe für den Inlandsverbrauch oder für den Export verarbeiten, haben die besten Erfolgsaussichten. Hierzu zählen vor allem die Erdölraffinerien, Nahrungsmittelerzeuger und holzverarbeitende Betriebe. Wichtigste Industriestandorte sind Libreville, Port Gentil und Franceville sowie einige ländliche Zentren. Die Erdölraffinerie in Port Gentil deckt fast die gesamte Inlandsnachfrage bei Erdöldestillationsprodukten. An die Raffinerie angeschlossen ist eine Asphaltfabrik mit einer Produktionskapazität von 10 000 t/p.a. In engerem Zusammenhang mit dem Erdölsektor stehen Schiffswerften und metallverarbeitende Betriebe. Von Bedeutung ist die Holzverarbeitung, wenngleich der Bedarf für Bauholz auf

¹⁾ Nach offizieller Darstellung. Es wird vermutet, daß die tatsächliche Jahresmenge etwa 1 t beträgt. Die Goldwäscherei ist bisher weitestgehend staatlicher Kontrolle entzogen.

dem Weltmarkt zurückgegangen war. Hier wirkten sich jedoch positiv der stärkere Inlandsbedarf für das Baugewerbe, die Möbelherstellung und den Eisenbahnbau (Gleisschwellen) aus. 1993 erfuhr die Holzwirtschaft möglicherweise einen neuen Aufschwung durch die verbesserte weltweite Absatzlage.

Die Baustoffindustrie konzentriert sich vornehmlich auf die Zementproduktion, ist jedoch durch hohe Produktionskosten und zu geringe Absatzmöglichkeiten in ihrer Leistung eingegrenzt. Die noch kleine chemische Industrie produziert u.a. Farben, Sauerstoff, Acetylen, flüssigen Stickstoff, Insektizide und Handelsdünger. Im Rahmen der Importsubstitution wurde auch das Textilgewerbe verstärkt.

Zugenommen hat die Herstellung von Konsumgütern sowie die Nahrungsmittel- und Getränkeherstellung. Die Brauereien wurden ausgebaut, eine Mineralwasserfabrik errichtet, eine Zuckerraffinerie mit einer Jahreskapazität von 30 000 t sowie Getreidemühlen und Viehfutterfabriken. Im Oktober 1989 wurde die erste pharmazeutische Fabrik des Landes fertiggestellt.

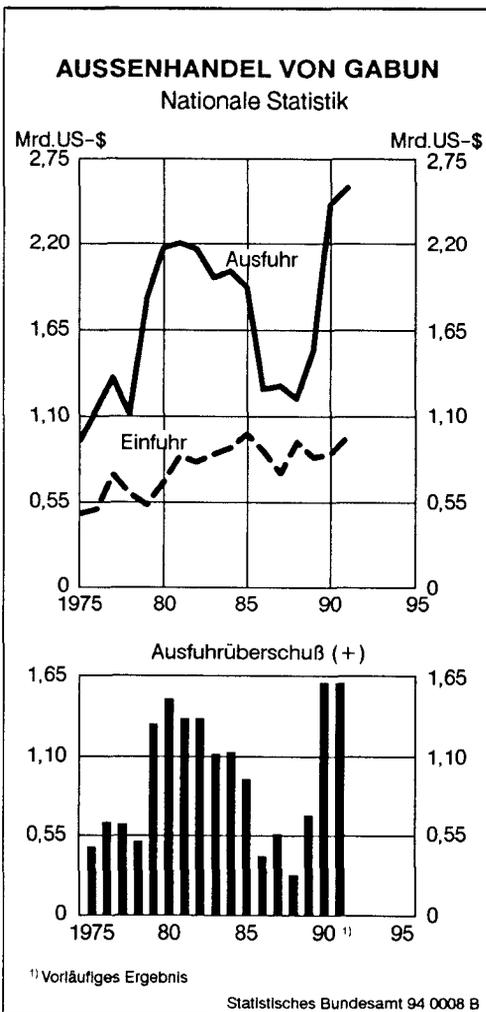
8.5 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

Erzeugnis	Einheit	1985	1987	1988	1989	1990	1991
Butan	1 000 t	7,3	7,9	.	.	.	.
Motorenbenzin	1 000 t	65	59	61	72	75	.
Dusenkraftstoff	1 000 t	70	67	65	67	68	.
Petroleum (Kerosin)	1 000 t	87	63	71	70	72	.
Heizöl, leicht	1 000 t	208	150	175	208	205	.
Heizöl, schwer	1 000 t	193	158	178	193	195	.
Naphtha	1 000 t	77	66	54	58	7	.
Zement	1 000 t	244	141	132	115	115	.
Laubschnittholz	1 000 m ³	126	126	126	126	126	126
Furnierholz	1 000 m ³	228	228	228	228	228	228
Sperrholz	1 000 m ³	131	131	131	131	131	131
Rubenzucker	1 000 t	12	19	20	15	20	20

Das Baugewerbe ist in hohem Maße von öffentlichen Aufträgen abhängig. 1991 trug es etwa 3 % zum BIP bei. Zu den bedeutendsten Bauaufträgen in den 80er Jahren zählte der Bau der Transgabunischen Eisenbahn und an deren Endpunkt der Bau des Mineralhafens Owendo. 1992 erhielt die Bauwirtschaft erneut einen - wenn auch kleineren - Impuls durch ein Regierungsprogramm zum landesweiten Ausbau der schulischen Infrastruktur.

9 AUSSENHANDEL

Informationen über den Außenhandel Gabuns liefern die gabunische (nationale) und die deutsche Außenhandelsstatistik. Die nationale Statistik gibt Auskunft über die Außenhandelsbeziehungen Gabuns zu seinen Handelspartnern in aller Welt. Die deutsche Statistik bietet Daten über die bilateralen Außenhandelsbeziehungen Deutschlands mit Gabun. Die Daten der gabunischen und der deutschen Statistik für den deutsch-gabunischen Außenhandel müssen nicht identisch sein. Abweichende Zahlen sind durch Verwendung unterschiedlicher Begriffsinhalte und methodischer Verfahren begründet.



Die Außenhandelsdaten der gabunischen Statistik beziehen sich auf den Spezialhandel im jeweiligen Kalenderjahr. Das Erhebungsgebiet umfaßt das Staatsgebiet.

In der deutschen Außenhandelsstatistik wird der grenzüberschreitende Warenverkehr (Spezialhandel) der Bundesrepublik Deutschland mit Gabun als Herstellungs- bzw. Verbrauchsland dargestellt. Die Wertangaben beziehen sich auf den Grenzübergangswert, d.h. auf den Wert frei Grenze des Erhebungsgebietes, in der Einfuhr ohne die deutschen Eingangsabgaben.

Im Außenhandel Deutschlands werden die Ergebnisse nach SITC-Positionen der 3. revidierten Fassung (SITC-Rev. III) nachgewiesen.

Der gabunische Außenhandel ist in entscheidendem Maße von der Entwicklung auf dem Weltenergiemarkt abhängig, da der größte Teil der Exporterlöse auf Erdölverkäufe entfällt (in den letzten Jahren 70 bis 80 %). Die deutlich zurückgegangene Erdölnachfrage, der drastische Ölpreisverfall 1986 sowie der Kursrückgang des US-\$ führten zunächst zu einer Reduzierung der Außenhandelsüberschüsse.

Seit 1989/90 liegen die Werte dann wieder merklich höher. Im Gegensatz zu den gestiegenen Ausfuhrwerten stagnieren die Importe, deren Umfang vor allem von der Konjunktur im Baugewerbe und der Investitionstätigkeit in exportorientierten Wirtschaftsbereichen (Erdöl, Uran- und Mangangewinnung, Holzwirtschaft) abhängt.

Als bemerkenswert wird von Wirtschaftsbeobachtern die Tatsache angesehen, daß sich trotz der traditionell bedeutenden Handelsüberschüsse die staatlichen Finanzen in einer Krise befinden. Die Mutmaßungen über den Verbleib der Überschüsse der letzten Jahrzehnte sind vielfältig.

9.1 Außenhandelsentwicklung

Mill. US-\$

Einfuhr/Ausfuhr	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Einfuhr	866	732	927	830	851	962
Ausfuhr	1 271	1 288	1 209	1 522	2 461	2 573
Ausfuhrüberschuß	405	556	282	692	1 610	1 611

Die Terms of Trade (Index der Exportpreise : Index der Importpreise x 100) des gabunischen Außenhandels haben sich bis 1991 (letzter verfügbarer Wert) verschlechtert. Während die Preise gabunischer Ausfuhr Güter in erster Linie vom Weltmarktniveau für Rohstoffe (Erdöl, Holz) bestimmt werden, fließen in den Index der Importpreise die Preisentwicklungen einer größeren Anzahl von Gütern (u.a. Nahrungsmittel, Metallserzeugnisse und Investitionsgüter, vor allem jedoch Maschinen) bestimmend ein. Da die Importpreise insgesamt rascher gestiegen sind als die Exportpreise, haben sich die Außenhandelsbedingungen verschlechtert.

9.2 Index der Ein- und Ausfuhrpreise, Terms of Trade

1987 = 100

Index	1986	1987	1988	1989	1991
Einfuhrpreise, cif	95	100	107	111	
Ausfuhrpreise, fob	83	100	89	107	
Terms of Trade	87	100	83	96	79

Die gabunischen Einfuhren bestehen zu einem bedeutenden Teil aus Investitionsgütern, Metallprodukten und Nahrungsmitteln (einschließlich Getränke und Tabak), auf die in den letzten Jahren zusammen gut die Hälfte bis etwa zwei Drittel des Einfuhrwertes entfielen. Wie bereits eingangs erwähnt, wird der Umfang der Importe zu einem nicht unerheblichen Teil durch die Konjunktur, aber auch durch den relativ kleinen Markt und die daraus resultierende begrenzte Absorptionsfähigkeit für Einfuhr Güter begrenzt.

9.3 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Nahrungsmittel und lebende Tiere	99,7	102,5	105,0	97,0	105,4	125,3
Fleisch- u Zubereitungen von Fleisch	31,3	30,4	32,1	29,2	21,3	38,5
Milcherzeugnisse und Eier	7,6	9,6	9,2	9,4	9,6	11,8
Fisch und Fischprodukte	13,4	14,5	12,7	10,3	12,1	10,3
Getreide und Getreideerzeugnisse	21,3	19,9	25,7	23,6	40,2	34,4
Gemüse und Früchte	12,6	12,2	12,4	11,4	9,7	15,3
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze	2,7	2,7	2,4	2,7	1,9	1,3
Tierfutter	2,2	2,6	2,1	1,5	3,3	3,4
Getränke und Tabak	29,3	26,3	28,0	22,6	18,0	23,6
Getränke	24,8	20,2	20,5	16,6	10,4	17,2
Tabak	4,5	6,1	7,5	6,0	7,6	6,4
Pflanzliche Fette und Öle	6,7	6,5	6,8	7,4	1,6	1,2
Holz	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7	3,7
Pflanzenschutzmittel	2,5	2,4	2,5	2,2	2,0	2,3
Metallprodukte	80,9	79,9	110,8	84,6	66,1	113,4
Investitionsgüter	418,7	282,8	288,7	332,3	286,5	386,4
Maschinen	216,6	139,7	164,5	222,6	154,3	234,0

Der Export von Rohstoffen, insbesondere Erdöl sowie - wenngleich schon mit deutlichem Abstand - Mangan, Uran und Holz, bestimmt im wesentlichen den Umfang der Ausfuhrerinnahmen. Allein der Erdöllexport machte in den letzten Jahren durchschnittlich mehr als zwei Drittel des Gesamtwertes aus. Im Ansatz wird versucht, die daraus resultierende hohe Abhängigkeit vom Rohstoffmarkt durch den Ausbau des Verarbeitenden Gewerbes zu mindern. Angestrebt wird u.a. ein höherer Verarbeitungsgrad der Exportprodukte.

9.4 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1986	1987	1988	1989 ¹⁾	1990	1991	1992
Erdöl	707,5	888,4	747,4	1 181,2	1 979,7	1 853,9 ^{a)}	352,1 ^{b)}
Mangan	109,7	106,5	151,1	188,1	202,0	159,5 ^{a)}	270,5 ^{b)}
Holz	131,2	128,8	131,5	126,8	136,8	136,8	247,5 ^{b)}

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.4 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen

Mill. US-\$

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1986	1987	1988	1989 ¹⁾	1990	1991	1992
Uran	72,2	79,9	74,2	66,5	55,1	46,1 ^{a)}	128,5 ^{b)}
Fisch und Fischprodukte ...	6,3	7,9	5,4	4,7	3,9	12,2	.
Kaffee, Tee, Kakao und Gewürze	9,0	5,3	7,0	4,7	2,2	1,8	.

1) Die Addition der einzelnen Waren übersteigt den vom Directory of Trade angegebenen Gesamtwert.

a) Vorläufige Angabe. - b) Schätzungen.

Bedeutendster Handelspartner ist die Gruppe der EG-Länder, unter denen Frankreich mit Abstand den größten Anteil hat. Etwa zwei Drittel der Einfuhren stammen aus den Ländern der Europäischen Gemeinschaft, darunter zu etwa 70 % aus Frankreich. Dagegen belief sich der Anteil der anderen EG-Partner auf relativ niedrige Werte (Importe aus Deutschland 1991: knapp 4 % des EG-Anteils). Wichtigster Lieferant außerhalb der EG sind die Vereinigten Staaten mit (1991) annähernd 10 % des gabunischen Gesamtimports.

9.5 Einfuhr aus ausgewählten Ländern

Mill. US-\$

Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991
EG-Länder	681,2	539,7	638,2	575,1	592,4	627,2
Deutschland ¹⁾	38,9	35,0	55,0	34,7	27,6	24,3
Frankreich	490,6	401,1	433,8	410,2	414,8	439,5
Großbritannien und Nordirland	26,7	21,8	36,3	27,2	34,6	59,5
Niederlande	25,7	26,8	47,1	51,3	34,9	32,1
Italien	41,5	22,3	28,3	22,5	44,9	25,4
Spanien	15,2	10,7	13,9	7,9	10,0	21,2
Vereinigte Staaten	28,1	57,6	62,6	51,0	53,8	93,3
Japan	45,2	34,0	49,0	38,6	41,8	66,1
Kamerun	36,9	50,1	44,0	39,8	34,9	37,6
Hongkong	5,4	7,6	11,1	10,5	13,8	16,5
Thailand	3,7	12,8	10,6	7,1	12,2	15,1
Marokko	6,5	6,3	6,9	7,4	11,0	10,8
Korea, Republik	7,5	6,5	10,1	5,8	4,8	4,3
Argentinien	3,5	4,9	5,4	5,9	4,0	3,6

1) Bis 1990 Früheres Bundesgebiet.

An der Spitze der Bezieher gabunischer Exporte stehen wiederum die Länder der EG, obwohl hier der Anteil von etwa 60 % (1986-1988) auf 48 % (1991) gesunken ist. Größter Abnehmer ist Frankreich, auf das 1989 rund 74 % des EG-Anteils entfielen. In den folgenden Jahren ging der Anteil Frankreichs jedoch auf 64 % zurück. Der Anteil Deutschlands an den gabunischen Exporten in die EG war mit knapp 8 % relativ gering. Wichtigste nichteuropäische Empfänger waren die Vereinigten Staaten, Chile und Japan.

9.6 Ausfuhr nach ausgewählten Ländern

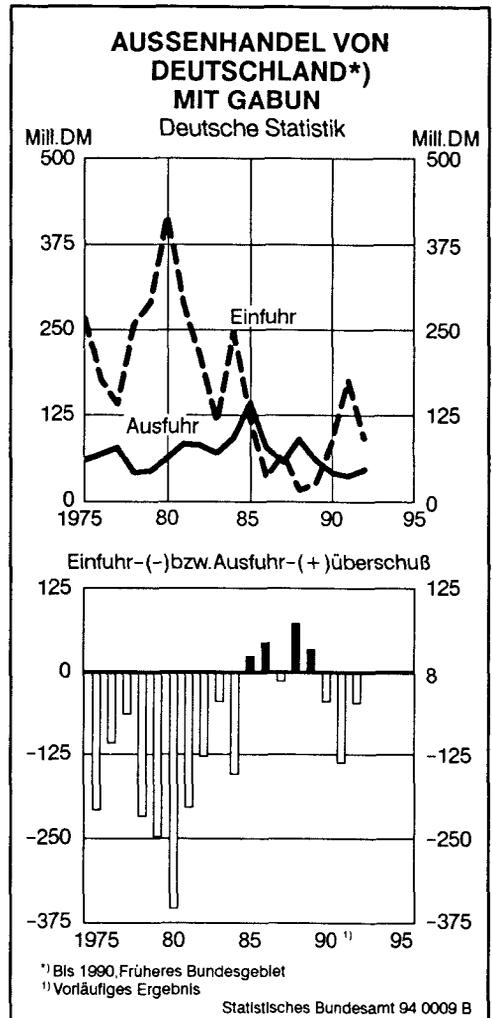
Mill. US-\$

Land	1986	1987	1988	1989	1990	1991
EG-Länder	729,8	775,0	718,7	769,4	1 134,0	1 245,3
Deutschland ¹⁾	14,5	34,7	7,8	11,8	49,2	93,7
Frankreich	517,5	465,5	440,0	569,4	825,8	800,8
Niederlande	22,7	57,6	141,4	98,0	144,1	176,5
Italien	27,3	30,4	21,6	35,4	38,8	65,5
Griechenland	11,1	8,2	9,2	11,7	14,2	45,2
Spanien	71,5	141,3	58,9	16,6	30,8	23,1
Portugal	10,2	9,6	8,7	12,0	16,5	20,5
Großbritannien und Nordirland	49,2	7,5	8,4	3,5	2,9	5,1
Vereinigte Staaten	205,0	344,9	180,9	409,0	731,8	696,7
Chile .....	.	.	30,3	30,4	184,9	153,2
Japan	14,7	39,2	27,4	52,2	101,5	138,7
Taiwan	71,9	11,7	12,5	20,4	4,7	55,0
Marokko	20,7	11,3	13,9	14,8	43,5	46,1
China, Volksrepublik	13,1	4,8	6,5	16,3	17,3	44,4
Bahamas	32,4	.	.	23,6	23,6	25,9
Senegal	11,5	10,6	20,2	20,2	20,2	22,2
Brasilien	20,9	.	76,8	40,1	26,7	19,8
Norwegen	15,9	13,5	21,8	20,1	38,7	17,5
Algerien	14,0	5,7	7,1	9,2	10,2	10,2
Singapur .....	.	.	.	6,8	15,7	9,4
Niederländische Antillen ...	4,8	6,5	6,0	7,0	8,7	7,8

1) Bis 1990 Früheres Bundesgebiet.

Der Umfang des deutsch-gabunischen Warenaustauschs weist jährlich teilweise größere Differenzen auf. Er wird zu einem erheblichen Teil von der Menge deutscher Erdölimporte bestimmt. Im Jahr 1989 beispielsweise betrug das Wertvolumen des Handels lediglich rund 84 Mill. DM, 1991 auf Grund des relativ hohen deutschen Erdölimports trotz gesunkener deutscher Exporte nach Gabun rund 210 Mill. DM. Eine eindeutige Tendenz in der Entwicklung läßt sich gegenwärtig nicht ablesen. Die Handelsbilanzen waren aus deutscher Sicht teils positiv, teils negativ. In den Jahren 1990 bis 1992 überwogen die gabunischen Exporte, insbesondere 1991, wo gabunischen Exporten nach Deutschland in Höhe von 174 Mill. DM nur deutsche Ausfuhren von insgesamt 36 Mill. DM gegenüberstanden. Auch 1992 war die Bilanz aus deutscher Sicht mit 46 Mill. DM negativ.

Nach der Deutschen Außenhandelsstatistik rangierte Gabun 1992 in der Reihenfolge der Partnerländer Deutschlands beim Gesamtumsatz auf dem 104., bei der Einfuhr auf dem 90. und bei der Ausfuhr auf dem 113. Platz.



9.7 Entwicklung des deutsch-gabunischen Außenhandels *)

Einfuhr/Ausfuhr	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Mill. US-\$						
Einfuhr (Gabun als Ursprungsland)	38	8	13	54	103	58
Ausfuhr (Gabun als Bestimmungsländ)	32	50	32	25	22	29
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhr-überschuß (+)	- 6	+ 42	+ 19	- 29	- 81	- 29

Fortsetzung s. nächste Seite.

9.7 Entwicklung des deutsch-gabunischen Außenhandels *)

Einfuhr/Ausfuhr	1987	1988	1989	1990	1991	1992
Mill. DM						
Einfuhr (Gabun als Ursprungsland)	69	15	25	84	174	91
Ausfuhr (Gabun als Bestimmungsland)	56	89	59	41	36	45
Einfuhr- (-) bzw. Ausfuhr-überschuß (+)	- 13	+ 74	+ 35	- 44	- 137	- 46

*) Bis 1990 Früheres Bundesgebiet.

1992 führte Deutschland aus Gabun Waren im Wert von rund 91 Mill. DM ein, darunter zu 75 % Erdöl und Erdölzeugnisse (1991: 88 %). Die Holzimporte, die in der Vergangenheit in Jahren mit geringer Erdöleinfuhr gelegentlich an der Spitze der Güterliste standen (z.B. 1986 mit 41 % gegenüber Erdöl mit 29 %) machten 1992 nur rund 12 % aus. An dritter Stelle standen metallurgische Erze.

9.8 Wichtige Einfuhrwaren bzw. -warengruppen aus Gabun nach SITC-Positionen *)

Einfuhrware bzw. -warengruppe	1990		1991		1992	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze; Waren daraus	170	264	48	75	1 240	1 967
Holz	6 247	10 121	6 313	10 342	7 119	11 108
Metallurgische Erze u. Metallabfälle	7 512	12 068	4 659	8 146	5 089	7 814
Erdöl, Erdölzeugnisse und verwandte Waren	39 400	60 622	90 469	152 348	43 860	68 512
Holzwaren (ausgenommen Möbel)	169	275	457	772	589	946

*) 1990 Früheres Bundesgebiet.

Die deutschen Ausfuhr nach Gabun setzen sich im wesentlichen aus industriell gefertigten Erzeugnissen zusammen. 1992 entfielen auf Maschinen und Fahrzeuge etwa ein Drittel des Exportwertes. Ein weiteres knappes Drittel machten die in diesem Jahr außergewöhnlich hohen Eisen- und Stahlexporte aus, deren Anteil in den Jahren davor jeweils etwa bei 10 % lag. Rückläufig - sowohl absolut als auch anteilig - sind Nahrungsmittelausfuhr (1992: 3 %).

9.9 Wichtige Ausfuhrwaren bzw. -warengruppen nach Gabun nach SITC-Positionen *)

Ausfuhrware bzw. -warengruppe	1990		1991		1992	
	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM	1 000 US-\$	1 000 DM
Fleisch und Zubereitungen von Fleisch	1 368	2 216	1 291	2 138	899	1 404
Chemische Erzeugnisse und Waren	878	1 379	863	1 459	1 050	1 644
Papier und Pappe; Papier- halbstoffwaren	328	527	398	662	712	1 140
Garne, Gewebe, andere fertiggestellte Spinnstoff- erzeugnisse	310	506	944	1 545	480	746
Eisen und Stahl	2 817	4 320	2 138	3 631	9 251	14 027
Arbeitsmaschinen für be- sondere Zwecke	2 411	3 972	1 256	2 060	800	1 257
Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke	2 755	4 476	2 293	3 837	3 971	6 190
Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeuge) ...	4 113	6 704	2 985	4 852	1 982	3 073
Wasserfahrzeuge und schwimmende Vorrich- tungen	-	-	-	-	2 083	3 290
Meß-, Prüfinstrumente usw.	294	485	226	377	608	960

*) 1990 Früheres Bundesgebiet

10 VERKEHR UND NACHRICHTENWESEN

Der Bau von Verkehrswegen und damit die weitere Erschließung des Landes gestaltet sich wegen der geographischen Verhältnisse (dichte Wälder, Sümpfe, Flußlandschaften) sehr schwierig und ist mit hohen Kosten verbunden. Weite Teile des Landesinneren sind auch heute noch bestenfalls mit dem Flugzeug zu erreichen. Die geringe Bevölkerungsdichte und die vielfach abgeschlossen lebenden kleinen agrarischen Siedlungseinheiten haben nur wenig Handels- und Verkehrsströme entstehen lassen. Ein Anschluß dieser Siedlungseinheiten an ein Straßennetz verspricht im Verhältnis zu den entstehenden Kosten nur wenig oder keinen Gewinn. Die hohen Transportkosten für Agrarprodukte bieten kaum Anreiz für einen Wandel von der Subsistenzwirtschaft zur Erwerbswirtschaft. Auch werden durch die Abgeschlossenheit vieler ländlicher Gemeinden Arbeitskräfte aus den sozialen Bereichen (medizinisches Personal, Lehrer) selten zu einer Arbeitsaufnahme in diesen Regionen motiviert. Die soziale Entwicklung ländlicher Gebiete bleibt daher hinter der der Städte zurück, die Landflucht erhält zusätzliche Impulse. Etwa die Hälfte der Bevölkerung lebt bereits in den Städten.

Die Regierung betrachtet die Öffnung des Landesinneren durch den Ausbau des Verkehrsnetzes, trotz der nur niedrigen Verzinsung des eingesetzten Kapitals, als unabdingbare Voraussetzung zur wirtschaftlichen Entwicklung des Landes. In den vergangenen Jahrzehnten wurden erhebliche Verbesserungen im Straßennetz erreicht, wenngleich die Maßnahmen nicht als befriedigend angesehen werden können, da die Landflucht nur unwesentlich aufgehalten wurde.

Herausragende Leistung zur Erschließung des Landesinneren war der Bau der Transgabunischen Eisenbahn. Obwohl sich die beträchtlichen Baukosten (ca. 800 bis 900 Mrd. CFA-Francs zwischen 1974 und 1986) möglicherweise direkt nie auszahlen werden, hat die Bahn doch erhebliche politische und wirtschaftliche Bedeutung. Nach Fertigstellung des ersten Teilstücks von Owendo nach Bououé im Jahr 1983 wurde mit dem Streckenbau nicht, wie anfänglich geplant nach Bélinga, sondern nach Franceville begonnen. Die Inbetriebnahme dieser Verbindung erfolgte im Dezember 1986. Diese Entscheidung fiel, um die südöstlichen Landesteile besser zu erschließen und den Warenfluß regionaler Produkte, wie Zucker, Mineralwasser, Klinker, Holz und besonders Mangan, zu erleichtern. Letzteres gelangte ausschließlich über eine 73 km lange Seilbahn (Sept. 1991 stillgelegt) zur kongolesischen Eisenbahn.

Träger des Eisenbahnverkehrs ist das Office du chemin de fer transgabonais/Octra. 1992 wurde eine umfassende Strukturreform der Octra angekündigt, die jedoch wegen bestehender Widerstände seitens der Leitungsebene und auch der Regierung nur sehr zögernd realisiert

wird. Die Streckenlänge der Octra beträgt 683 km. Durch den Bau der Verbindung von Booué nach Bélinga (Eisenerz) würden weitere 237 km hinzukommen, doch ob und wann der Bau in Angriff genommen wird, ist angesichts des schwachen weltweiten Marktes für Eisenerz fraglich.

Mit Inbetriebnahme des Streckenabschnitts nach Franceville stiegen die Beförderungsleistungen der Bahn im Güterverkehr stark an. Es bestehen tägliche Verbindungen im Personen- und Güterverkehr von Libreville nach Franceville sowie Holztransporte von Booué und Ndjolé nach Libreville. Ebenso besteht eine tägliche Verbindung zwischen N'toum und dem Hafen Owendo für den Zementtransport.

Die Beförderung des Manganerzes von Moanda nach Owendo erfolgt in Spezialzügen der Compagnie Minière de l'Ogooué/COMILOG, die für die Benutzung der Strecke Abgaben an die Octra zahlt.

10.1 Daten des Schienenverkehrs *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1987	1988	1989	1990	1991
Streckenlänge	km	650	650	684	683	683
Fahrzeugbestand						
Diesellokomotiven	Anzahl	63	54	58	62	62
Personenwagen ...	Anzahl	31	9	29	31	30
Triebwagen, -anhänger	Anzahl	7	7	9	2	7
Güterwagen	Anzahl	893	938	883	883	890
Gepäckwagen	Anzahl	6	8	6	6	8
		1980	1985	1989	1990	1991
Beförderungsleistungen						
Fahrgäste	1 000	69	137	130	147	143
Fracht	1 000 t	313	723	2 425	2 487	2 146

*) Office du chemin de fer transgabonais "Octra" Stand. Jahresende.

Weite Teile des Landes verfügen über kein Straßennetz, die bestehenden Verbindungen sind in den Regenzeiten häufig nicht passierbar. Während im Nachbarland Kamerun durchschnittlich auf einen Quadratkilometer eine Straßenlänge von 139 m entfällt, beträgt die Länge in Gabun nur 29 m. Vom 7 743 km langen Straßennetz sind 614 km Asphaltstraßen.

Als Teil der mittel- und langfristigen Straßenbauplanung der Regierung sollen bis zum Jahr 2000 etwa 1 400 km befestigter Straßen einschließlich der dazugehörigen Brücken gebaut werden, die vor allem die nördlichen Landesteile untereinander verbinden und besser an die südlichen anschließen sollen. Das Projekt wird auf ca. 120 Mrd. CFA-Francs veranschlagt, die zum Teil von der Regierung aufgebracht werden. Der Baubeginn ist für 1994 geplant. Bereits in den 80er Jahren waren größere Investitionen für den Straßenbaubereich vorgesehen. Wegen der angespannten Haushaltssituation wurden jedoch Streichungen vorgenommen.

10.2 Straßennetz

km

Straßenart	1982	1984	1985	1989 ¹⁾
Insgesamt	7 417	7 513	7 527	7 518
Asphaltstraßen	506	577	591	614
Lateritstraßen		953	953	1 132
Erdstraßen		4 877	4 877	4 515
Andere Straßen ²⁾	1 216	1 106	1 106	1 258

1) 1991: 7 743 km. - 2) Einschl. Plantagenstraßen.

Der wirtschaftliche Aufschwung durch den prosperierenden Erdölsektor hatte in den 70er Jahren die Zahl der Kraftfahrzeuge deutlich ansteigen lassen. Diese Entwicklung verlangsamte sich in den späteren Jahren. Der Umfang der Neuzulassungen von Personenkraftwagen ging - beginnend in der zweiten Hälfte der 80er Jahre - kontinuierlich zurück. 1990 entfielen im Landesdurchschnitt 19 Personenkraftwagen auf 1 000 Einwohner. Neuere Vergleichszahlen, die Pkw-Verkäufe des 1. Quartals 1993 mit dem entsprechenden Zeitraum 1992 gegenüberstellen, zeigen, daß nur der "normale" Pkw sinkende Zahlen aufweist, während allradgetriebene geländegängige Fahrzeuge im Aufwärtstrend liegen. Die übrigen Kfz-Kategorien (Lastkraftwagen, Busse usw.) weisen zum gleichen Zeitpunkt sinkende Verkaufszahlen aus. Marktbeherrschend sind Kraftfahrzeuge aus Japan. Nach Liquidierung der öffentlichen Société des Transports des Villes wird die Personenbeförderung in den Städten durch Taxen und private Busse durchgeführt.

10.3 Bestand und Neuzulassungen von Kraftfahrzeugen

Gegenstand der Nachweisung	1980	1984	1985	1990	1980	1985	1990
	Bestand				Neuzulassungen		
Personenkraftwagen ...	14 762	15 650	16 093	22 000	3 741	4 046	1 821
Pkw je 1 000 Einwohner ¹⁾	17,9	16,2	16,1	19,0	x	x	x
Kraftomnibusse	483	508	546	.	203	286	179
Lastkraftwagen	8 579	9 590	9 960	.	2 688	4 155	2 166

1) Angaben beziehen sich auf Bevölkerungsdaten der Vereinten Nationen.

Die gabunische Unfallstatistik für den Straßenverkehr wies für 1990 insgesamt 896 Unfälle mit Personenschaden aus. Dabei wurden 873 Personen verletzt und 121 getötet. Unter der Voraussetzung einer vollständigen Erfassung könnte damit gegenüber den Werten früherer Jahre auf einen leichten Rückgang der Unfallhäufigkeit und -schwere geschlossen werden.

10.4 Straßenverkehrsunfälle

Gegenstand der Nachweisung	1986	1987	1988	1989	1990
Unfälle mit Personenschaden	1 159	960	.	830	896
Verletzte	1 078	1 095	1 082	864	873
Getotete	140	147	136	137	121

Eine gewisse Rolle im Transportwesen des Landes spielt die Binnenschifffahrt. Wichtigste Wasserstraße ist der Ogooué. Das gesamte Binnenwasserstraßennetz umfaßt ca. 3 000 km, davon entfallen 1 200 km auf den Ogooué und der Rest auf seine Nebenflüsse sowie den Lagenengürtel an der gabunischen Südküste des Atlantik. Bei Hochwasser ist der Ogooué bis Ndjolé (300 km) und sonst bis Lambaréné (200 km) schiffbar. In der Trockenzeit bestehen allerdings Einschränkungen für die Binnenschifffahrt. Bedingt durch die Eröffnung der Transgabunischen Eisenbahn hat sich das Frachtaufkommen erheblich vermindert (im Jahr 1978 noch 800 000 t). Die wichtigsten Flußhäfen sind Port Gentil, Ndjolé, Lambaréné und Omboué. Im Personenschiffahrtsverkehr auf den Binnengewässern nimmt die Compagnie de Navigation Intérieure (CNI) eine dominierende Position ein.

URO-GABON erhielt 1990 von der CNI eine Lizenz zum Betrieb der Personenschifffahrt mit Hochgeschwindigkeitsbooten zwischen Port Gentil und Libreville.

10.5 Daten der Binnenschifffahrt

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1987	1988	1989
Fahrgäste	1 000	43,1	65,0	68,7	61,7	50,4
Fracht	1 000 t	.	11,3	23,4	19,3	12,5

1992 waren 29 Handelsschiffe (ab 100 BRT) mit zusammen 25 200 BRT unter gabunischer Flagge registriert. Die Société nationale des transports maritimes/Sonatram, die zu 51 % der Republik Gabun gehört, besitzt zwei Schiffe mit jeweils 13 000 t Ladekapazität. Die Sonatram befindet sich seit einiger Zeit in erheblichen finanziellen Schwierigkeiten. Auch der Regierungserlaß von Mitte 1992, nach dem nunmehr 40 % der In- und Exporte auf Schiffen unter gabunischer Flagge erfolgen sollte, löste die Probleme der Sonatram nicht. Die Frachtzahlen der Gesellschaft waren seit einigen Jahren ständig gesunken. Ende November beschlagnahmten französische Hafenbehörden beide Schiffe wegen unbezahlter Schulden in Höhe von rund 20 Mill. Franz. Franc. Die gabunische Regierung und Sonatram prüfen gegenwärtig zahlreiche Möglichkeiten zur Restrukturierung der Gesellschaft.

10.6 Bestand an Handelsschiffen *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1980	1985	1990	1991	1992
Schiffe	Anzahl	14	21	26	28	29
Tanker	Anzahl	2	2	1	2	2
Tonnage	1 000 BRT	77,1	97,5	24,2	24,8	25,2
Tanker	1 000 BRT	74,5	74,5	0,3	0,7	0,7

*) Schiffe ab 100 BRT. Stand. Jahresmitte

Die Haupthäfen Gabuns sind Libreville-Owendo und zwei Häfen in Port Gentil. Der Hafen Owendo und der Handelshafen Port Gentil unterstehen dem Office des Ports et Rades du Gabon/OPRAG, während der Ölhafen Port Gentil Eigentum der Mineralölgesellschaft Elf Gabon ist. Im Hafen Owendo werden überwiegend Importgüter gelöscht und Holz sowie das mit der Transgabunischen Eisenbahn angelieferte Manganerz verladen. Wegen seiner verkehrsgünstigen Lage werden dem Hafen gute Zukunftsaussichten eingeräumt. Der Güterumschlag ist mit Beginn der Mangantransporte stark angestiegen. Die Verschiffung von Erdöl und Erdölzeugnissen im Ölhafen Port Gentil hat nach Erschließung des Rabi-Kounga-Feldes (vgl. Kap 8 dieses Berichts) erheblich zugenommen.

10.7 Seeverkehrsdaten ausgewählter Häfen

1 000 t

Gegenstand der Nachweisung	1980	1985	1988	1989	1990
Port Gentil					
Fracht	9 795	7 796	7 286	8 453	12 673
verladen	9 617	7 489	6 974	8 323	12 568
gelöscht	177	307	312	130	105
Libreville					
Fracht	917	724	508	1 688	1 727
verladen	477	35	47	1 234	1 287
gelöscht	440	689	461	454	440

Der Luftverkehrsbereich ist - im afrikanischen Vergleich - hoch entwickelt. Die 1951 gegründete, nur im Inlandsverkehr tätige Fluggesellschaft Compagnie Aérienne Gabonaise war die Vorgängerin der 1977 entstandenen neuen Gesellschaft Air Gabon (nachdem Gabun sich aus der multinationalen Air Afrique zurückgezogen hatte). Air Gabon bedient Strecken im In- und Ausland. Sie gehört zu 80 % dem gabunischen Staat und zu 20 % einem Konsortium französischer Teilhaber. Ihr Flugzeugpark besteht aus einer Boeing 737-200 C, zwei Fokker F28-2000, einer Fokker F-100 und einer Lockheed L 100-30. Die Boeing wird im Flugdienst nach Europa eingesetzt, die drei Fokker auf inländischen und afrikanischen Routen. In einem 1989 mit der Regierung unterzeichneten Vertrag erhielt Air Gabon eine größere Selbständigkeit zwecks Verbesserung des Managements und auch im Hinblick auf die Möglichkeit, modernere Flugzeuge als die in mancher Hinsicht veralteten Fokker F28 zu leasen.

Neben Air Gabon gibt es zwei weitere, kleinere Fluggesellschaften (Air Affaires Gabon und Air Service Gabon). Acht ausländische Fluggesellschaften fliegen Gabun an.

10.8 Beförderungsleistungen der nationalen Fluggesellschaft *)

Beförderungsleistung	Einheit	1980	1985	1989	1990	1991
Fluggäste	1 000	331	456	407	398	398
Auslandsverkehr ...	1 000	95	131	120	120	120
Personenkilometer ..	Mill.	374	516	447	445	445
Auslandsverkehr ...	Mill.	313	425	370	370	370
Tonnenkilometer	Mill.	121	83	70	67	67
Fracht	Mill.	27	36	29	26	26
Auslandsverkehr	Mill.	54	72	61	59	59

*) Linienverkehr

Internationale Flughäfen sind Libreville, Port Gentil und Franceville. Darüber hinaus gibt es etwa 65 andere öffentliche Flugplätze und ca. 50 private, die zumeist Forstbetrieben oder der Erdölwirtschaft gehören. Der Ausbau und die Modernisierung des Flughafens Libreville wurden 1988 abgeschlossen, zusätzliche Maßnahmen zur Erhöhung der Abfertigungskapazität im Fluggastbereich erfolgten 1990.

10.9 Luftverkehrsdaten

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1987	1988	1989	1990
Starts und Landungen .	1 000	47,9	31,6	39,4	37,6	34,6
Fluggäste	1 000	820,6	787,3	778,0	830,7	812,0
Einsteiger	1 000	399,7	387,7	379,5	407,2	399,8
Aussteiger	1 000	372,6	364,3	353,4	376,0	364,4
Durchreisende	1 000	48,4	35,3	45,2	47,5	47,8
Fracht	1 000 t	29,6	32,1	21,1	21,6	17,8
Versand	1 000 t	9,0	12,8	7,3	8,1	6,9
Empfang	1 000 t	20,6	19,3	13,8	13,5	10,9
Post	t	477	419	367	295	200

Das Telekommunikationsnetz soll modernisiert und ausgebaut werden. Nach Angaben des parastaatlichen Office des Postes et Telecommunications du Gabon/OPT sind hierfür in den nächsten fünf Jahren bedeutende Investitionen vorgesehen. Geplant ist unter anderem, die Ortsnetze der Städte Libreville, Port Gentil und Franceville unter Einsatz modernerer Technologie zu verstärken und die Verbindung zwischen Libreville und Franceville zu verbessern. Für kleine Städte im Landesinneren soll ein ländliches Telefonsystem (u.a. durch Mobiltelefonnetze) geschaffen werden. Mangels eigener Fertigungsmöglichkeiten muß der gesamte technische Bedarf eingeführt werden. Im landesweiten statistischen Durchschnitt entfielen 1991 auf 1 000 Einwohner 18 Telefonhauptanschlüsse.

Hörfunkprogramme in französischer Sprache und den Landessprachen werden vom staatlichen Rundfunknetz "La Voix de la Renovation" und einem regionalen Netz ausgestrahlt. Im Jahr 1981 nahm eine internationale Radiostation (Africa No. 1) den Sendebetrieb auf. Die Fernsehsendungen der staatlichen Gesellschaft Radiodiffusion-Télévision Gabonaise (RTG) können im Inland bis Kango und Lambaréné empfangen werden. Über Satellit besteht auch die Empfangsmöglichkeit in anderen afrikanischen Ländern. Im Jahr 1975 wurde mit der Ausstrahlung von Farbfernsehsendungen begonnen. Ein privater Kanal, Télé-Africa, sendet täglich in französischer Sprache.

10.10 Daten des Nachrichtenwesens *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1970	1980	1985	1989	1990	1991
Fernsprechhauptanschlüsse	1 000	.	12	12	19	22	22
je 1 000 Einwohner ¹⁾	Anzahl	.	14,6	12,0	16,7	18,7	18,4
Hörfunkgeräte	1 000	62	105	132	155	165	.
je 1 000 Einwohner ¹⁾	Anzahl	120,2	127,7	131,8	135,9	140,0	.
Fernsehgeräte	1 000	1	9	22	40	43	.
je 1 000 Einwohner ¹⁾	Anzahl	1,9	10,9	22,0	35,1	36,5	.

*) Stand: Jahresende.

1) Angaben beziehen sich auf Bevölkerungsdaten der Vereinten Nationen

11 REISEVERKEHR

Im Gegensatz zu anderen afrikanischen Ländern, in denen der Tourismus eine bedeutende wirtschaftliche Rolle spielt, hat dieser Bereich in Gabun - vor allem auch als Folge des Ölreichtums - bisher nur eine untergeordnete Stellung gehabt. Die Deviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr beliefen sich 1990 nach Angaben der Internationalen Tourismusorganisation auf etwa 4 Mill. US-\$. In dem Bestreben, die Wirtschaft zu diversifizieren und angesichts der permanenten Krise der Staatsfinanzen zusätzliche Einnahmequellen zu schaffen, soll nunmehr dem Ausbau des Tourismussektors größere Aufmerksamkeit geschenkt werden. Die Regierung gab im Februar 1993 bekannt, eine Studie zur Entwicklung des Fremdenverkehrs erstellen lassen zu wollen (Kosten: ca. 300 Mill. CFA-Francs). Darin soll nicht nur die potentielle Rolle des Tourismus in einer sich wandelnden Wirtschaft untersucht werden, sondern es sollen auch Vorschläge zur Rationalisierung des öffentlichen und parastaatlichen Hotelsektors erarbeitet werden. Gabuns reiche Tierbestände - für einige Großwildarten wahrscheinlich die größten in Afrika - sollen im Rahmen der bestehenden Forstpolitik ebenfalls Gegenstand von Überlegungen bezüglich ihrer planvollen Nutzung sein. Basierend auf der Analyse der gegenwärtigen Situation werden Vorschläge erwartet, die sich in den nächsten fünf Jahren realisieren lassen. Zur Erstellung des touristischen Entwicklungsplans hatte der Afrikanische Entwicklungsfonds bereits im Oktober 1992 ein Darlehen von 0,8 Mill. FUA (1 FUA = rd. 1,36 US-\$) zur Verfügung gestellt.

Dämpfend auf eine stärkere Ausweitung des Tourismus haben sich bisher auch die hohen Reise- und Aufenthaltskosten ausgewirkt. Die durchschnittliche Aufenthaltsdauer eines Gastes belief sich in den letzten Jahren auf lediglich zweieinhalb Tage.

Hotels gibt es auch in den kleineren Städten. Von den 76 Hotels des Jahres 1991 waren 64 geöffnet. Etwa 50 % der Übernachtungskapazität entfallen auf Libreville. Insgesamt sind im Tourismusbereich annähernd 3 000 Menschen beschäftigt. 1988 wurde das Centre Gabonais de Promotion Touristique/Gabontours gegründet. Es ist dem Ministerium für Tourismus und Nationalparks unterstellt und mit der Förderung des Fremdenverkehrs beauftragt.

11.1 Daten des Reiseverkehrs

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1987	1988	1989	1990
Auslandsgäste	1 000				113	108
nach Herkunftsgebieten						
Afrika	%				13,0	13,0
Amerika	%				5,9	5,7

Fortsetzung s. nächste Seite.

11.1 Daten des Reiseverkehrs

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1985	1987	1988	1989	1990
Asien	%	.	.	.	5,9	5,9
Europa	%	.	.	.	75,1	75,4
Zimmer in Beherbergungseinrichtungen ..	Anzahl	2 732	2 797	2 961	2 799	2 799
Betten in Beherbergungseinrichtungen	Anzahl	2 252	5 377	5 692	5 598	5 598
Deviseneinnahmen ..	Mill US-\$	9	5	7	4	4

12 GELD UND KREDIT

Gabun hat zusammen mit Kamerun, der Zentralafrikanischen Republik, der Republik Kongo und Äquatorialguinea (seit dem 1.1.1985) eine gemeinsame Währung, den CFA-Franc, der von einer gemeinsamen Zentralbank, der Banque des Etats de l'Afrique Centrale/BEAC, emittiert wird. Die BEAC nahm am 2. April 1973 ihre Geschäftstätigkeit auf und ersetzte als Emissionsinstitut die Banque Centrale des Etats de l'Afrique Equatoriale et du Cameroun/BCEAEC. Die Geldpolitik für die gesamte Region wird von einem Direktorium bestimmt, das sich aus zwölf Mitgliedern, einschließlich dem Finanzminister jedes der Mitgliedsländer zusammensetzt. Diesem Gremium steht auf nationaler Ebene ein Wahrungskomitee (Comité Monetaire) in jedem Mitgliedsland zur Seite.

Die Banque des Etats de l'Afrique Centrale ist, was Funktionen und Instrumentarien angeht, nach dem Muster westlicher Zentralbanken organisiert. Die BEAC emittiert den CFA-Franc, kontrolliert den Geldumlauf sowie die Kreditvergabe und bestimmt die äußere Währungspolitik. Da die Mitgliedsländer der BEAC der Franc-Währungszone angehören, wird die äußere Währungspolitik in enger Zusammenarbeit mit den Französischen Finanzinstitutionen durchgeführt. Als Instrumente zur Steuerung des internen Geld- und Kreditverkehrs stehen der BEAC die Festsetzung von Rediskontkontingenten, des Rediskontsatzes und der Mindestreserven zur Verfügung.

Außer der BEAC umfaßt das gabunische Bankensystem eine Entwicklungsbank (Banque Gabonaise de Développement/BGD) sowie zahlreiche andere öffentliche und private Banken und ähnliche Finanzinstitutionen, die auf die Vergabe von Konsumentenkrediten, auf Leasing und auf Kreditvergabe an den landwirtschaftlichen Sektor spezialisiert sind. Andere Finanzinstitutionen, die teilweise Bankfunktionen übernehmen, sind das Schatzamt, das Postschecksystem, die staatliche Sparkasse und die Caisse Française de Développement.

Hauptaufgabe der Entwicklungsbank BGD ist, durch Kreditvergabe - insbesondere an kleine und mittlere Unternehmen - die wirtschaftliche Entwicklung des Landes zu fördern. Die geschäftlichen Aktivitäten der BGD sind breit gestreut. Neben der Kreditvergabe ist sie auch an gabunischen Unternehmen direkt beteiligt. Die Bank gehört zu 69 % dem Staat, die Caisse Française de Développement hält 11,4 %, die Deutsche Gesellschaft für wirtschaftliche Zusammenarbeit 7,8 %, die BEAC 8,0 %, die Caisse des Dépôts et Consignations 3,2 % und die Banque Française du Commerce Extérieur 0,6 %.

Währungseinheit ist der CFA-Franc zu 100 Centimes. Der CFA-Franc ist zu einem festen Verhältnis (50 : 1) an den Französischen Franc gebunden. Sein Wert zu den internationalen Leitwährungen schwankte in den achtziger Jahren erheblich. Als der jahresdurchschnittliche Devisenkurs 1985 den Stand 1 US-\$ = 449 CFA-Francs erreichte, bestärkte dies die Forde-

zung nach einer Neufestsetzung der Währungsparität zum Französischen Franc. Zwar sank das Kursverhältnis in den folgenden Jahren (Mai 1993: 1 US-\$ = 269,60 CFA-Francis), dennoch halten Befürworter einer Abwertung den CFA-Franc für überbewertet. Sowohl der IWF, die Weltbank als auch einige prominente afrikanische Politiker halten eine Abwertung für richtig. Frankreich ist zwar dagegen, würde jedoch seine Position im Falle der einmütigen Absicht aller Mitglieder der Währungszone aufgeben. Dies scheint jedoch angesichts einer kaum erkennbaren Bereitschaft der Länder - Gabun eingeschlossen - vorläufig nicht der Fall zu sein.

12.1 Wechselkurse *)

Kursart	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993 ¹⁾
Errechneter Vergleichswert ²⁾	CFA-Francis für 1 DM	170,9694	170,1259	170,8234	170,2997	169,5778 ^{a)}
Kurs des US-\$	CFA-Francis für 1 US-\$	289,40	256,45	259,00	275,33	269,60
Kurs des Sonderziehungsrechts (SZR)	CFA-Francis für 1 SZR	380,32	364,84	370,48	378,57	385,12

*) Stand: Jahresende

1) Stand: Mai. - 2) Grundlage: 1 Französischer Franc (FF) = 50 CFA-Francis

a) Stand: März

Der Goldbestand beträgt seit 1980 unverändert 13 000 fine troy oz. Der Umfang der Devisenreserven zeigte in den vergangenen Jahren eine erhebliche Schwankungsbreite, die im wesentlichen auf die Ertragssituation aus dem Erdöllexport zurückzuführen ist. Ende 1992 beliefen sie sich auf rund 71 Mill. US-\$, so daß der Deckungszeitraum für Importe nur noch wenige Wochen betrug.

12.2 Gold- und Devisenbestand *)

Bestandsart	Einheit	1989	1990	1991	1992	1993
Gold	1 000 fine troy oz	13	13	13	13 ^{a)}	
Devisen	Mill US-\$	34,15	273,44	321,05	71,04	
Sonderziehungsrechte (SZR)	Mill US-\$	0,22	0,27	6,35	0,10	1,86 ^{b)}

*) Stand: Jahresende

a) Stand: März - b) Stand Mai.

Die Zunahme des Bargeldumlaufs verlangsamte sich bis 1991 mit jedem Jahr. 1992 nahm der Bargeldumlauf erstmals ab. Die Bankeinlagen der Regierung bei der Zentralbank haben in den letzten Jahren deutlich abgenommen und betragen 1992 mit knapp 8 Mrd. CFA-Francs nur etwas mehr als ein Viertel der Einlagen bei Geschäftsbanken und der Entwicklungsbank. Auch im Bereich sonstiger Bankeinlagen war 1992 ein Rückgang festzustellen. Mit - 10,1 % zeigte das Geldmengenwachstum (M_2) 1992 erstmals einen negativen Trend.

Die Kreditvergabe an die Regierung nahm 1992 wieder zu (sowohl Zentralbank als auch sonstige Banken). Bankkredite an Private wiesen in den letzten Jahren stetige, wenn auch mäßige, Zunahmen auf.

Der Diskontsatz lag zum Jahresende 1992 bei 12 % p.a. (JE 1988: 9,5 %).

12.3 Ausgewählte Daten des Geld- und Kreditwesens *)

Gegenstand der Nachweisung	Einheit	1988	1989	1990	1991	1992
Bargeldumlauf (Noten und Münzen, ohne Bestände der Banken)	Mrd. CFA-Francs	48,13	57,50	61,88	62,88	56,69
Bargeldumlauf je Einwohner	1 000 CFA-Francs	43,6	50,4	52,5	51,6	45,0
Bankeinlagen der Regierung						
Zentralbank	Mrd. CFA-Francs	11,34	31,05	23,87	22,41	7,97
Geschäfts- und Entwicklungsbanken	Mrd. CFA-Francs	39,59	35,32	34,31	39,42	30,19
Bankeinlagen, jederzeit fällig						
Geschäfts- und Entwicklungsbanken	Mrd. CFA-Francs	114,24	113,40	118,98	132,48	113,77
Spar- und Termineinlagen						
Geschäfts- und Entwicklungsbanken	Mrd. CFA-Francs	99,98	107,72	107,01	112,54	106,24
Geldmenge ¹⁾						
M_1	Mrd. CFA-Francs	163,06	171,16	180,94	195,43	170,54
M_2	Mrd. CFA-Francs	263,04	278,88	287,95	307,97	276,78
Geldmengenwachstum (M_2)	%	+ 10,2	+ 6,0	+ 3,3	+ 7,0	- 10,1
Bankkredite an die Regierung						
Zentralbank	Mrd. CFA-Francs	90,14	101,00	40,26	42,53	58,00
Geschäfts- und Entwicklungsbanken	Mrd. CFA-Francs	102,34	102,20	101,17	95,20	106,52
Bankkredite an Private						
Geschäfts- und Entwicklungsbanken	Mrd. CFA-Francs	192,09	208,58	210,54	224,39	225,85
Diskontsatz	% p.a.	9,50	10,00	11,00	10,75	12,00

*) Stand: Jahresende.

1) Nach der Definition des Internationalen Währungsfonds

13 ÖFFENTLICHE FINANZEN

Der öffentliche Sektor in Gabun besteht aus der Zentralregierung, den jeweiligen Ministerien einschl. des Schatzamtes und des autonomen Amortisationsfonds (Caisse Autonome d'Amortissement/CAA), den öffentlichen Körperschaften (darunter vor allem die Sozialversicherungen), den lokalen Regierungen (auf Provinz-, Präfektur- und Kommunalebene) sowie den öffentlichen Unternehmen mit und ohne finanzielle Autonomie. Daten über finanzielle Transaktionen sind lediglich für den Haushaltsbereich der Zentralregierung verfügbar.

Nach sehr hohen Haushaltsüberschüssen zu Beginn der 80er Jahre wurde erstmals 1983 ein Defizit in Höhe von 17,7 Mrd. CFA-Francs registriert. In den zwei darauffolgenden Jahren hatte sich die Haushaltssituation weiter verschlechtert, so daß das Defizit 1986 163,9 Mrd. CFA-Francs erreichte. Während 1982 der Haushaltsüberschuß 8 % des Bruttoinlandsprodukts/BIP entsprach, betrug das Verhältnis des Defizits zum BIP in den Jahren 1984 und 1985 bereits ca. 2 % bzw. 5 %. Die Regierung versuchte 1986 vergeblich, das Defizit auf unter 10 % des BIP zu begrenzen. Außer dem überproportionalen Rückgang bei den Erdöleinnahmen stellten sich auch Einnahmeverringerungen in den übrigen Bereichen ein. Zusätzlich verschärfend für die Haushaltssituation wirkten sich Planüberschreitungen bei den Investitionen aus, so daß das Haushaltsdefizit 1986 ca. 14,4 % des BIP entsprach.

In den folgenden Jahren reduzierte sich das Defizit. 1991 wurden auf Grund besonders hoher Erträge aus dem Erdölexport (Golfkrise) und vermehrter Steuereinnahmen erstmals wieder Mehreinnahmen in Höhe von 24,1 Mrd. CFA-Francs erzielt. Diese Entwicklung hielt jedoch nicht an. In den Voranschlägen für die Budgets 1992 bis 1994 überwiegen erneut die Ausgaben, 1992 in erster Linie wegen Verschlechterung der Einnahmesituation (u.a. aus dem Erdölbereich), 1993 vermutlich auch durch mangelnde Korrekturen im öffentlichen Bereich mit Rücksicht auf die Präsidentschaftswahlen. In dem Ende August 1993 verabschiedeten Voranschlag für 1994 sind Mehrausgaben von 43 Mrd. CFA-Francs vorgesehen, über deren Finanzierungsweise im offiziellen Kommuniqué keine eindeutige Aussage enthalten ist.

13.1 Haushalt der Zentralregierung *)

Mrd. CFA-Fracs

Gegenstand der Nachweisung	1990	1991	1992 ¹⁾	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾
Einnahmen	372,5	422,5	354,8	350,2	372,0
Ausgaben ²⁾	387,9	398,4	384,1	398,6	415,0
Mehrausgaben (-) bzw. -einnahmen (+)	- 15,4	+ 24,1	- 29,3	- 48,4	- 43,0

*) Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Voranschlag. - 2) Einschl. Nettoanleihen.

Zu den wichtigsten Einnahmen des Haushalts der Zentralregierung zählen die Erlöse aus dem Erdölsektor. Diese Budgeteinnahmen resultieren in erster Linie aus zwei Steuerarten: Förderabgaben (Royalties) und Gewinnsteuer. Seit 1990 stammen etwa 50 % der Einnahmen aus dem Erdölbereich (1992 bis 1994 Voranschläge). Vor dem drastischen Verfall der Erdölpreise lag der Anteil im Durchschnitt bei etwa 65 %. Die internationale Entwicklung der Ölpreise schlägt immer mit einiger Verzögerung auf die Einnahmen durch, da der Großteil der Exporte zu vorher vereinbarten Kontraktbedingungen abgewickelt wird.

Die steuerlichen Einnahmen aus den übrigen Wirtschaftsbereichen erbringen überwiegend die andere Hälfte der Gesamteinnahmen (in der ersten Hälfte der 80er Jahre durchschnittlich ein Drittel).

13.2 Einnahmen der Zentralregierung *)

Haushaltsposten	1990	1991	1992 ¹⁾	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾	
	Mrd. CFA-Fracs					Anteil in %
Insgesamt	372,5	422,5	354,8	350,2	372,0	100
Erdöleinnahmen	194,4	226,8	180,0	167,0	172,0	46,2
Sonstige Einnahmen	178,1	195,7	174,8	183,2	200,0	53,8

*) Haushaltsjahr. Kalenderjahr

1) Voranschlag.

Die deutliche Verschlechterung der gabunischen Staatsfinanzen nach 1991 äußert sich in den erneuten Defiziten, wobei die in den Haushaltsvoranschlägen bereits einkalkulierten Lücken erfahrungsgemäß in der Realität noch größer als geplant ausfallen. Die nach Ansicht von Beobachtern überfälligen Strukturreformen - darunter auch Reduzierung im Bereich der Personalkosten des öffentlichen Sektors - scheinen derzeit praktisch eingefroren zu sein. Präsident Bongo hatte für das Wahljahr 1993 angekündigt, keine Veränderungen vornehmen zu wollen.

um soziale Unruhen zu vermeiden. Allerdings soll versucht werden, der Finanzkrise u.a. durch Verbesserungen der Abgabeneinzahlung entgegenzuwirken (nach Angaben der Regierung beläuft sich der Schmuggel auf bis zu 50 % der Importe).

13.3 Ausgaben der Zentralregierung *)

Haushaltsposten	1990	1991	1992 ¹⁾	1993 ¹⁾	1994 ¹⁾	
	Mrd. CFA-Francis					Anteil in %
Insgesamt	387,9	398,4	384,1	398,6	415,0	100
Laufende Ausgaben	315,8	318,5	310,1	313,6	315,0	75,9
Betriebsausgaben	225,5	230,3	232,0	234,0	246,0	78,1
Zinszahlungen	90,3	88,2	78,1	79,6	68,0	21,9
Kapitalausgaben	62,7	79,8	74,0	85,0	100,0	24,1
Sonstige Ausgaben	9,4	-	-	-	-	-

*) Einschl. Nettoanleihen. Haushaltsjahr: Kalenderjahr.

1) Voranschlag.

Die Auslandsverschuldung belief sich Ende 1991 auf rd. 3,8 Mrd. US-\$, zu 76 % langfristige Schulden. Seit dem scharfen Einnahmerückgang 1986 ist Gabun seinen Zahlungsverpflichtungen aus der Verschuldung nur noch in geringem Umfang nachgekommen. Mehrere Stabilisierungsprogramme mit dem IWF sowie Umschuldungsvereinbarungen mit den Geberclubs in London und Paris hatten sich seitdem angeschlossen. Das letzte IWF-Programm wurde Anfang 1992 als fehlgeschlagen bezeichnet, die letzte Vereinbarung mit dem Pariser Club 1991 wurde nicht erfüllt und im September 1992 für gescheitert erklärt. Die Rückzahlungsverpflichtungen werden daher zunächst weiter auflaufen.

Wenn - was vermutet wird - 1994, also nach den Wahlen, ein größeres, von Weltbank und IWF finanziertes Strukturanpassungsprogramm anlaufen sollte, wird dies zunächst die Auslandsverschuldung Gabuns weiter ansteigen lassen.

13.4 Auslandsverschuldung *)

Mill. US-\$

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Insgesamt	2 543	2 799	3 181	3 641	3 842
Langfristige Schulden ¹⁾	2 077	2 264	2 483	2 925	2 935
Offizielle Kreditgeber	1 049	1 402	1 749	2 218	2 241
Multilaterale Kredite	166	165	239	319	350

Fortsetzung s. nächste Seite.

13.4 Auslandsverschuldung *)

Mill. US-\$

Gegenstand der Nachweisung	1987	1988	1989	1990	1991
Vorzugskredite	36	31	30	32	29
Normalkredite	130	134	209	287	321
IBRD ²⁾	14	20	56	69	81
Bilaterale Kredite	883	1 237	1 511	1 899	1 891
Vorzugskredite	223	238	504	797	795
Private Kreditgeber	1 028	862	734	707	694
Handelsbanken	160	198	175	200	182
Kurzfristige Schulden	406	402	562	576	787
Kredite des IWF ³⁾	60	133	135	140	121

*) Stand: Jahresende.

1) Öffentliche Schulden (einschl. staatlich garantierter Schulden). - 2) Internationale Bank für Wiederaufbau und Entwicklung/IBRD. - 3) Internationaler Währungsfonds

14 LÖHNE UND GEHÄLTER

Die Lohnpolitik der Regierung war bis Mitte der achtziger Jahre darauf ausgerichtet, kontinuierliche Lohnerhöhungen - ohne Bezug auf eine Produktivitätssteigerung - durchzusetzen. Damit sollte den Erwerbstätigen eine Teilnahme am Erdölreichtum des Landes ermöglicht werden. Im Zeitraum von 1972 bis 1984 lag die Steigerungsrate bei den Mindestlöhnen mit durchschnittlich 16,1 % p.a. höher als die der Inflationsrate (Verbraucherpreisentwicklung) mit 11,1 % p.a. Dadurch erhöhte sich das allgemeine Lohnniveau beträchtlich, die Wettbewerbsfähigkeit von Industrie und Landwirtschaft nahm jedoch immer mehr ab. Bis heute sind die hohen Faktorkosten ein wesentliches Hemmnis auf dem Weg zu einer größeren Diversifizierung der Produktionsbereiche und damit auch zum Abbau der totalen Abhängigkeit vom Rohstoffexport. In Bereichen wie der Holzverarbeitung beispielsweise lagen die Produktionskosten 30 % über denen europäischer Betriebe.

Das im afrikanischen Vergleich außerordentlich hohe Lohnniveau hat einen starken Zustrom ausländischer Arbeitskräfte bewirkt¹⁾, zumal die Gabuner selbst nur wenig Neigung zeigen, einfachere bzw. "niedrigere" Arbeit selbst zu verrichten, eine Haltung, die auch in anderen erdölexportierenden Ländern - vor allem im arabischen Raum - anzutreffen ist. Viele ausländische Arbeitskräfte halten sich illegal in Gabun auf. Die Begleitumstände sind anscheinend kaum in den Griff zu bekommen. Es wird berichtet, daß im Oktober 1992 etwa 10 000 Nigerianer ausgewiesen wurden. Dem Vernehmen nach waren die meisten von ihnen nach wenigen Tagen wieder zurück.

Im Zuge der Strukturanpassungsmaßnahmen in Zusammenarbeit mit IWF und Weltbank, die sich an den Verfall des Ölpreises 1986 anschlossen, hat die Regierung u.a. versucht, die hohen Personalkosten des öffentlichen Bereichs zu senken. So wurden die im Schnitt recht lukrativen Gehälter 1986 zunächst eingefroren, 1988 wurden Mehrfachgehälter abgeschafft, 1989 das 13 Monatsgehalt durch den sogenannten Performance Bonus ersetzt. Zunehmende politische Unruhen bewogen die Regierung 1990 dann jedoch, diesen Sparkurs zunächst nicht weiter zu verfolgen. Zwar wurden 1992 die Gehälter offiziell erneut eingefroren, doch wiesen die Haushaltsdaten einen deutlichen Anstieg im Personalkostenbereich auf.

Das soziale Netz in Gabun ist eines der fortschrittlichsten Systeme in Afrika. Sämtliche Lohn- und Gehaltsempfänger im privaten Sektor sind - sofern sie in einem legalen Arbeitsverhältnis stehen - Mitglieder der Sozialversicherung (Caisse Nationale de Sécurité Sociale/NSS). Das Sozialversicherungssystem, finanziert durch Beiträge der Arbeitgeber (89 %) und Arbeitnehmer (11 %), unterstützt die Beschäftigten durch Familienbeihilfen, Mutterschutz und medi-

1) Obwohl diese in der Regel schlechter bezahlt werden als Gabuner

14.1 Durchschnittliche Stundenlohnsätze nach ausgewählten Berufen *)

CFA-Francs

Wirtschaftsbereich, -zweig/Beruf	1986	1990 ¹⁾	1991
	Woleu-N'tem	Libreville, Port Gentil	ganzes Land
Baugewerbe			
Elektroinstallateure, Rohrleger, Stahlbaumonteur	450	.	.
Ziegelmaurer	400	450	475 ^{a)}
Stahlbetonbauer	.	440	475 ^{a)}
Betonoberflächenfertigmacher	450	500	543 ^{a)}
Zimmerleute	450	460	501 ^{a)}
Hilfsarbeiter	360	356	427 ^{a)}
Verkehr			
Hochseeschiffsverkehr			
Stewards	.	.	790
Matrosen	.	.	810

*) Oktober.

1) Februar

a) Mindeststundenlohnsatz

Zu den Spitzenverdienern im industriellen Bereich zählen die Beschäftigten im Erdöl- und im Energiesektor. Insgesamt sind die vorliegenden Daten jedoch zu lückenhaft, um konkretere Aussagen über die Verdienstabstufungen in den einzelnen Wirtschaftsbereichen und Berufen machen zu können.

14.2 Durchschnittliche Monatsverdienste nach ausgewählten Berufen *)

CFA-Francs

Wirtschaftsbereich, -zweig/Beruf	1986	1990 ¹⁾	1991
	Port Gentil	Libreville, Port Gentil	ganzes Land
Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden, Erdöl- und Erdgas- förderung			
Erdöl- und Erdgasingenieure ..	1 200 000	.	.
Erdöl- und Erdgasförderungs- techniker, Vorarbeiter, Bohr- facharbeiter	500 000	.	.
Verarbeitendes Gewerbe			
Bekleidungsindustrie			
Zuschneider	.	200 000	856 000
Maschinennäher	.	.	816 000

Fortsetzung s. nächste Seite.

14.2 Durchschnittliche Monatsverdienste nach ausgewählten Berufen *)

CFA-Francis

Wirtschaftsbereich, -zweig/Beruf	1986	1990 ¹⁾	1991
	Port Gentil	Libreville, Port Gentil	ganzes Land
Möbelindustrie			
Möbelpolsterer .....	.	135 000	86 000
Druck- und Vervielfältigungs- gewerbe, Verlagswesen			
Stenographen, Stenotypisten, Buchbinder .....	.	.	150 000
Bürofachkräfte .....	.	200 000	110 000
Maschinensetzer, Drucker .....	.	150 000	275 000
Hilfsarbeiter .....	.	90 000	100 000
Erdölraffinerien			
Überwachungspersonal	625 000	.	.
Schiffbau			
Schiffbauer	76 959	.	.
Energiewirtschaft			
Kraftwerksingenieure .....	.	793 460	937 000
Elektroinstallateure .....	.	124 673	179 392
Hilfsarbeiter .....	.	86 909	142 077
Handel, Kreditinstitute			
Großhandel			
Stenographen, Stenotypisten ..	141 345	.	.
Lagerverwalter .. männl.	149 845	.	.
Verkaufspersonal .. männl.	84 100	.	.
Hotel- und Gaststättengewerbe			
Hotelempfangs- personal .. männl.	107 761	.	.
weibl.	82 281	.	.
Köche .. männl.	74 464	.	.
Kellner .. männl.	74 754	.	.
Zimmerpersonal .. männl.	88 002	.	.

*) Oktober.

1) Februar.

Einen gewissen Querschnittsüberblick vermittelt die folgende Verdienstabelle, wobei sowohl die wichtigsten Wirtschaftsbereiche als auch die Berufsgruppen berücksichtigt sind.

Seit 1990 liegen die Bruttomonatslöhne im Produzierenden Gewerbe für Arbeiter bei 136 559 bis 184 259 CFA-Francis, die Bruttomonatsgehälter für mittlere und höhere Angestellte zwischen 247 859 und 512 859 CFA-Francis.

14.3 Durchschnittliche Monatsverdienste 1985 nach Berufsgruppen

1 000 CFA-Fracs

Wirtschaftsbereich bzw. -zweig	Berufsgruppen ¹⁾			Durchschnitt ²⁾
	A	B	C	
Landwirtschaft	1 015	260	69	112
Forstwirtschaft	1 264	258	83	164
Bergbau	1 676	333	151	518
Nahrungsmittelindustrie	1 236	270	92	191
Textilindustrie	1 225	162	77	147
Baugewerbe	1 281	322	117	234
Handel	1 278	339	110	288
Sämtliche Wirtschaftsbereiche bzw. -zweige	1 294	304	113	260

1) A: Leitende Tätigkeiten; B: Mittlere Führungskräfte; C: Andere Arbeitskräfte. - 2) Gewichteter Durchschnitt.

15 PREISE

Staatliche Einflußnahmen auf das Preisgefüge - wie Preiskontrollen inländischer Güter, Festlegung von Gewinnspannen für importierte Güter und Dienstleistungen, Richtpreise für landwirtschaftliche Erzeugnisse - wurden 1988 abgeschafft. Veränderungen der inländischen Preisstrukturen beruhen in erster Linie auf Bewegungen der Importpreise und der Lohnkosten. Indikatoren für die Preisentwicklung sind die beiden von der Direction Générale de la Statistique et des Etudes Economiques errechneten Preisindizes. Dem sich auf (zumeist afrikanische) Haushalte mit niedrigerem Einkommen beziehenden Index liegt ein Warenkorb von 125 überwiegend einheimischen Produkten zugrunde. Der Index für (meist europäische) Haushalte mit höherem Einkommen basiert auf einem Warenkorb von 155 Produkten, die zumeist importiert werden. Die hohe Gewichtung von Nahrungsmitteln im Warenkorb afrikanischer Haushalte in Verbindung mit der Notwendigkeit nicht unerheblicher Nahrungsmittelimporte läßt jedoch auch bei dieser Verbrauchergruppe internationale Preisentwicklungen gelegentlich deutlicher spürbar werden (so z.B. 1992, als der scharfe Preisanstieg für Obst und Gemüse in westlichen Industriestaaten entsprechende Einfuhren nach Gabun - verbunden mit gestiegenen Transportkosten - erheblich verteuerte). Der für 1992 vorausgeschätzte Rückgang der Einzelhandelspreise (- 2 %) im Bereich der einkommensschwächeren Haushalte dürfte daher unrealistisch sein. Nach dem Ergebnis einer gabunischen Untersuchung hat es für diesen Bereich 1992 eine Teuerung von + 2,9 % gegeben.

15.1 Index der Einzelhandelspreise

Haushaltskategorie	Basis	1988	1989	1990	1991	1992 ¹⁾
Haushalte mit geringem Einkommen	Juni 1975 = 100	276	294	312	318	311
Haushalte mit höherem Einkommen	Juni 1972 = 100	428	456	476	493	503

1) Schätzung Vgl. voranstehende textliche Anmerkungen

Die folgende Tabelle informiert über Einzelhandelspreise ausgewählter Waren im Zeitraum 1983 bis 1991. Mangels landesweiter Datenerfassung sind die Angaben jedoch nicht repräsentativ für alle Regionen. Auch ist der zeitliche Vergleich durch die in den einzelnen Jahren wechselnden regionalen Geltungsbereiche in seiner Aussage eingeschränkt; ein Erkennen von Tendenzen ist daher nur mit großen Vorbehalten möglich.

15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren *)

CFA-Francs

Ware	Mengen- einheit	1983	1984	1986 ¹⁾	1989 ²⁾	1991 ³⁾
Rindfleisch						
mit Knochen	1 kg	.	.	785	900	5 440
ohne Knochen	1 kg	800 - 1 000	790 - 1 200	2 800	1 200	.
Schweinekotelett	1 kg	1 607	1 700 - 3 860	4 200	4 450	5 927
Hammelfleisch	1 kg	2 921 - 4 079	2 600 - 5 117	3 850	.	.
Schinken, gekocht	1 kg	5 347 - 5 788	3 570 - 6 220	5 836	.	8 276
Huhn						
bratfertig	1 kg	.	.	1 350	1 200	4 485
lebend	1 kg	.	.	1 000	.	.
Fisch, frisch	1 kg	490 - 750	495 - 950	600 - 2 050	650 - 2 200	.
Ölsardinen, in Dosen ..	110 g	.	.	1 100	.	1 032
Eier	12 St	840 - 984	864 - 1 140	1 080	1 200	1 074
Kuhmilch						
pasteurisiert	1 l	255 - 330	285 - 550	315	.	.
nicht pasteurisiert ...	1 l	.	.	350	.	.
Butter	1 kg	1 780	1 200 - 2 600	1 608	.	1 572
Käse, "Cheddar"	1 kg	3 317	3 145	3 952	.	.
Margarine	1 kg	1 780	1 070 - 2 240	.	.	.
Speiseöl	1 l	690 - 920	1 100 - 1 285	1 025	850	793
Olivenöl	1 l	1 990	1 100 - 2 280	2 745	.	.
Weißbrot	1 kg	360 - 400	360 - 400	440	408	360
Weizenmehl, weiß ...	1 kg	238 - 775	259 - 800	275	.	342
Reis, langkörnig	1 kg	296 - 400	325 - 450	955	.	626
Spaghetti	1 kg	630 - 1 248	670 - 1 400	770	.	546
Erbsen, trocken	1 kg	1 714	1 765	.	.	.
Kichererbsen, trocken	1 kg	.	.	1 200	.	.
Bohnen, weiß, trocken	1 kg	.	565	1 250	1 800	.
Kartoffeln	1 kg	620	320 - 900	360	.	1 007
Süßkartoffeln	1 kg	.	.	600	.	204
Maniok	1 kg	.	.	.	.	154
Jams	1 kg	.	1 300	675	.	.
Kohl	1 kg	.	.	990	.	1 910
Zwiebeln	1 kg	490 - 620	375 - 800	.	650	1 045
Mohrrüben	1 kg	.	.	1 690	1 575	2 162
Tomaten	1 kg	.	.	1 150	1 500	2 895
Auberginen	1 kg	.	.	945	990	400
Peperoni, grün	1 kg	.	.	2 650	.	.
Chilies, trocken	1 kg	.	.	1 400	2 100	1 600
Äpfel	1 kg	1 254 - 1 359	990 - 1 648	.	.	1 675

Fortsetzung s. nächste Seite.

15.2 Durchschnittliche Einzelhandelspreise ausgewählter Waren *)

CFA-Francs

Ware	Mengen- einheit	1983	1984	1986 ¹⁾	1989 ²⁾	1991 ³⁾
Weintrauben	1 kg	.	.	2 300	.	2 728
Apfelsinen	1 kg	995 - 1 031	800 - 1 100	1 200	.	768
Zitronen	1 kg	.	.	1 780	1 900	.
Bananen	1 kg	.	.	1 050	.	670
Kochbananen	1 kg	.	.	1 000	.	345
Ananas						
frisch	1 kg	.	.	540	490	544
in Dosen	822 g	.	.	745	.	.
Papayas	1 kg	.	.	675	.	.
Mangos	1 kg	.	.	1 100	1 000	.
Kokosnüsse	1 kg	.	.	300	200	.
Erdnüsse						
mit Schale	1 kg	.	.	7 500	.	.
ohne Schale	1 kg	.	.	2 940	.	5 710
Zucker, weiß	1 kg	447	447 - 650	500	600	530
Salz	1 kg	280 - 359	280 - 400	272	200	.
Bohnenkaffee						
geröstet	1 kg	.	3 540	4 440	.	5 400
löslich	1 kg	.	.	11 500	.	.
Tee, schwarz	1 kg	8 958	8 982	10 000	.	8 040
Bier, in Dosen bzw. Flaschen	0,33 l	.	.	86	93	.

*) Oktober.

1) Preise in Port Gentil. - 2) Dezember 1988 bis Juli 1989. - 3) Preise in Libreville.

Die Preise für Treibstoffe wurden bereits in den 80er Jahren an die internationale Preisentwicklung angeglichen. Größere Differenzen bestanden zu Dieselmotoren wegen ihrer geringeren steuerlichen Belastung.

15.3 Verbraucherpreise ausgewählter Erdölprodukte *)

CFA-Francs/l

Produkt	1986 - 1988	1989 - 1990
Benzin, Super-	280	330
Benzin, Normal-	275	320
Dieselmotoren	149	199
Petroleum (Kerosin)	88	110

*) Jahresdurchschnitt.

Nach dem Verfall des Erdölpreises 1986 trafen Regierung und Mineralölgesellschaften eine Übereinkunft bezüglich eines offiziellen, jeweils an die Marktentwicklung angeglichenen Verkaufspreises für Erdöl. Diese Verfahrensweise wurde 1992 durch ein komplizierteres, die Vorjahresentwicklung rechnerisch einbeziehendes System ersetzt.

Bereits in der ersten Hälfte der 80er Jahre gingen die Ölpreise zurück. 1986 erfolgte dann der große Einbruch. 1992 erbrachte 1 barrel gabunisches Erdöl nur noch gut 40 % seines Wertes von 1982.

15.4 Offizielle Erdölpreise *)

US-\$/bl.

Rohölart	1982	1988	1989	1990	1991	1992
Mandji ¹⁾	38,48	17,32	17,32	18,58	16,36	15,11
Gamba/Ivinga ¹⁾²⁾	39,63	17,42	17,42	18,68	18,56	17,20
Lucina ¹⁾	40,70	17,77	17,77	19,03	18,66	17,30
Robi	-	-	17,42 ^{a)}	17,42 ^{a)}	18,56	18,66
Oguendjo	-	17,50	17,50	18,76	17,66	16,30

*) Jahresdurchschnitt.

1) Preise als Grundlage zur nationalen Steuerfestsetzung. Die Weltmarktpreise dieser Ölsorte lagen höher (1992 um 2 US-\$ und mehr). - 2) Seit 1989 wird Gamba mit Rabi zu Rabi Light/Rabi Blend gemischt.

a) Stand. 1. Februar.

Die gesunkenen Ölpreise veränderten zunächst auch erheblich die Preislandschaft im Bereich der Raffinerieprodukte. Die Preise für Kraftstoffe (Benzin, Diesel) begannen jedoch kurz darauf wieder anzusteigen, während andere Produkte preislich stagnierten bzw. sogar teilweise noch weiter verfielen (z.B. Bitumen). Die Preise für Butangas hingegen blieben im Beobachtungszeitraum (1985 bis 1990) fest.

15.5 Durchschnittliche Erzeugerpreise für Erdölprodukte *)

CFA-Francs

Produkt	Mengen- einheit	1985	1986	1988	1989	1990
		März	April	Jan -Dez.	Januar	
Benzin, Super-	1 hl	13 572,0	6 505,0	7 528,5	8 293,3	8 905,2
Benzin, Normal-	1 hl	1 330,0	6 505,0	7 528,5	8 293,3	8 901,1
Dieselmotorkraftstoff	1 hl	13 446,0	6 505,0	7 528,5	8 293,3	8 925,8
Petroleum (Kerosin)	1 hl	12 455,0	10 586,0	8 000,0	5 600,0	6 500,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

15.5 Durchschnittliche Erzeugerpreise für Erdölprodukte *)

CFA-Francs

Produkt	Mengen- einheit	1985	1986	1988	1989	1990
		März	April	Jan -Dez.	Januar	
Leucht-Petroleum	1 hl	13 977,0	6 505,0	7 528,5	8 293,3	8 922,7
Asphalt (Bitumen)	1 t	57 750,0	57 750,0	57 750,0	29 400,0	27 300,0
Heizöl	1 t	59 624,0	59 624,0	53 662,0	36 000,0	36 000,0
Butangas	1 t	99 000,0	99 000,0	99 000,0	99 000,0	99 000,0

*) Ab Werk.

1993 rückten auf Grund verbesserter Absatzmöglichkeiten die Holzexporte erneut mehr in den Vordergrund (vgl. textliche Ausführungen zur Forstwirtschaft in Kap. 7). Nach Presseberichten zogen die Preise über 30 % an. Konkretere aktuelle Angaben liegen z.Z. nicht vor, so daß in der folgenden Tabelle lediglich die Entwicklung bis 1988 (Januar) wiedergegeben werden kann.

15.6 Erzeuger- und Ausführpreise für Holz *)

1 000 CFA-Francs/m³

Gegenstand der Nachweisung	1984	1985	1986	1987	1988
	Februar	Januar	August	Oktober	Januar
Okoumé, "Loyal et Marchand", 1. Qualität					
Erzeugerpreis	38,4	43,0	43,0	41,7	41,7
Ausfuhrpreis ¹⁾	54,1	57,2	57,2	55,6	55,6
Okoumé, 3. Qualität					
Erzeugerpreis	27,8	32,0	30,2	30,2	30,2
Ausfuhrpreis ¹⁾	40,8	44,3	39,9	39,9	39,9

*) Preise der "Société Nationale des Bois du Gabon"/SNBG

1) Fob-Preise.

Über die durchschnittlichen Ausführpreise wichtiger Exportgüter informiert die folgende Tabelle, der Angaben der Banque des Etats de l'Afrique Centrale und des Internationalen Währungsfonds zugrunde liegen.

Manganerz, dessen Marktchancen bis 1987 stetig abgenommen hatten, geriet in den folgenden Jahren wieder kräftig in den Aufwind. Im Gegensatz hierzu kennzeichnen kontinuierlich fallende Preise die weltweite Baisse im Uranhandel.

15.7 Ausfuhrpreise für Manganerz und Uranerz

CFA-Francs/kg

Ware	1986	1987	1988	1990	1991	1992
Manganerz	17,30	14,60	16,30	22,97	25,23	25,00
Uranerz (Metallinhalt)	29 800	28 000	24 501	20 318	19 800	19 105

16 VOLKSWIRTSCHAFTLICHE GESAMTRECHNUNGEN

Die Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen Gabuns werden von der Direction Générale de l'Economie erstellt und in nationalen sowie internationalen Quellen veröffentlicht. Die folgenden Nachweisungen stützen sich hauptsächlich auf internationale Veröffentlichungen.

Nachstehend wird ein Überblick über die Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts in jeweiligen und konstanten Preisen gegeben; ferner werden die Entstehung und Verwendung des Bruttoinlandsprodukts dargestellt. Die Aufstellung der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen folgt 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 jedoch Zahlenvergleiche mit den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Bundesrepublik Deutschland oder anderer Staaten nur mit Einschränkungen möglich. Zur Erläuterung der Begriffe wird auf die Vorbemerkung zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen im Statistischen Jahrbuch 1993 für die Bundesrepublik Deutschland (S. 675 ff.) hingewiesen. Diese Begriffe entsprechen im großen und ganzen den Empfehlungen der Vereinten Nationen.

16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis- kompo- nente	Ein- wohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1987			
		insgesamt	je Einwohner		
	Mrd. CFA-Francis	CFA-Francis		1987 = 100	
1980	904,2	1 137,7	1 411 526	79,5	76,7
1985	1 645,8	1 243,5	1 262 406	132,4	93,7
1986	1 200,3	1 232,1	1 210 305	97,4	96,9
1987	1 020,8	1 020,8	971 265	100,0	100,0
1988	1 038,8	1 105,5	1 017 910	94,0	103,3
1989	1 269,4	1 164,5	1 037 914	109,0	106,8
1990	1 373,0	1 219,8	1 052 416	112,6	110,3
1991	1 372,0	1 251,3	1 044 457	109,6	114,0

Fortsetzung s. nächste Seite.

16.1 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen			Preis- kompo- nente	Ein- wohner
	in jeweiligen Preisen	in Preisen von 1987			
		Mrd CFA-Francs	insgesamt	je Einwohner	CFA-Francs	1987 = 100

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	- 27,1	- 0,9	- 4,1	- 26,4	+ 3,4
1987	- 15,0	- 17,1	- 19,8	+ 2,6	+ 3,2
1988	+ 1,8	+ 8,3	+ 4,8	- 6,0	+ 3,3
1989	+ 22,2	+ 5,3	+ 2,0	+ 16,0	+ 3,3
1990	+ 8,2	+ 4,7	+ 1,4	+ 3,3	+ 3,3
1991	- 0,1	+ 2,6	- 0,8	- 2,6	+ 3,4
1980/1985 D	+ 12,7	+ 1,8	- 2,2	+ 10,7	+ 4,1
1985/1991 D	- 3,0	+ 0,1	- 3,1	- 3,1	+ 3,3

16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoin- lands- produkt zu Marktpreisen	Land- und Forstwirt- schaft, Fischererei	Pro- duzierendes Gewerbe	Darunter	Übrige Bereiche
				Verar- beitendes Gewerbe	

in jeweiligen Preisen (Mrd. CFA-Francs)

1980	904,2	61,1	546,4	41,2	296,7
1985	1 645,8	102,2	979,2	85,4	564,4
1986	1 200,3	108,6	510,1	83,6	581,6
1987	1 020,8	107,4	447,8	70,4	465,6
1988	1 038,8	108,0	387,8	71,4	543,0
1989	1 269,4	114,6	566,0	67,9	588,8
1990	1 373,0	123,1	656,6	72,0	593,3
1991	1 372,0	120,0	623,0	76,0	629,0

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	- 27,1	+ 6,3	- 47,9	- 2,1	+ 3,0
1987	- 15,0	- 1,1	- 12,2	- 15,8	- 19,9
1988	+ 1,8	+ 0,6	- 13,4	+ 1,4	+ 16,6
1989	+ 22,2	+ 6,1	+ 46,0	- 4,9	+ 8,4

Fortsetzung s. nächste Seite.

16.2 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlands- produkt zu Marktpreisen	Land- und Forstwirt- schaft, Fischerei	Pro- duzierendes Gewerbe	Darunter	Übrige Bereiche
				Verar- beitendes Gewerbe	
Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %					
1990	+ 8,2	+ 7,4	+ 16,0	+ 6,0	+ 0,8
1991	- 0,1	- 2,5	- 5,1	+ 5,6	+ 6,0
1980/1985 D	+ 12,7	+ 10,8	+ 12,4	+ 15,7	+ 13,7
1985/1991 D	- 3,0	+ 2,7	- 7,3	- 1,9	+ 1,8
in Preisen von 1987 (Mrd. CFA-Francs)					
1980	1 137,7	101,1	496,3	64,3	540,2
1985	1 243,5	111,2	535,5	87,7	596,9
1986	1 232,1	109,6	544,9	83,8	577,7
1987	1 020,8	107,4	447,8	70,4	465,6
1988	1 105,5	115,3	429,8	61,1	560,4
1989	1 164,5	107,3	492,3	58,9	564,9
1990	1 219,8	110,9	577,8	56,9	531,1
1991	1 251,3	107,9	593,9	59,1	549,6
Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %					
1986	- 0,9	- 1,4	+ 1,8	- 4,5	- 3,2
1987	- 17,1	- 2,0	- 17,8	- 15,9	- 19,4
1988	+ 8,3	+ 7,3	- 4,0	- 13,2	+ 20,4
1989	+ 5,3	- 6,9	+ 14,6	- 3,7	+ 0,8
1990	+ 4,7	+ 3,3	+ 17,3	- 3,4	- 6,0
1991	+ 2,6	- 2,7	+ 2,8	+ 4,0	+ 3,5
1980/1985 D	+ 1,8	+ 1,9	+ 1,5	+ 6,4	+ 2,0
1985/1991 D	+ 0,1	- 0,5	+ 1,7	- 6,4	- 1,4

16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen (Sp 6 + Sp.7 - Sp. 8)	Privater Ver- brauch	Staats- ver- brauch	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- verän- derung	Letzte inländische Verwendung (Sp.2 bis Sp 5)	Ausfuhr	Einfuhr
							von Waren und Dienst- leistungen		7	8

In Jeweiligen Preisen (Mrd. CFA-Francs)

1980	904,2	236,4	119,6	241,2	+ 7,8	605,0	585,2	286,0
1985	1 645,8	484,7	306,3	613,3	+ 16,8	1 421,1	935,7	711,0
1986	1 200,3	558,3	303,9	543,4	+ 3,1	1 408,7	475,8	684,2
1987	1 020,8	509,0	242,2	272,5	- 12,5	1 011,2	421,2	411,6
1988	1 038,8	537,5	220,6	367,3	- 24,4	1 101,0	377,7	439,9
1989	1 269,4	528,9	215,4	439,4	+ 0,0	1 183,7	560,2	474,5
1990	1 373,0	521,9	238,5	340,4	+ 14,7	1 115,5	711,8	454,3
1991	1 372,0	556,0	240,0	359,0	- 5,0	1 150,0	685,0	463,0

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. Jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	- 27,1	+ 15,2	- 0,8	- 11,4	x	- 0,9	- 49,2	- 3,8
1987	- 15,0	- 8,8	- 20,3	- 49,9	x	- 28,2	- 11,5	- 39,8
1988	+ 1,8	+ 5,6	- 8,9	+ 34,8	x	+ 8,9	- 10,3	+ 6,9
1989	+ 22,2	- 1,6	- 2,4	+ 19,6	x	+ 7,5	+ 48,3	+ 7,9
1990	+ 8,2	- 1,3	+ 10,7	- 22,5	x	- 5,8	+ 27,1	- 4,3
1991	- 0,1	+ 6,5	+ 0,6	+ 5,5	x	+ 3,1	- 3,8	+ 1,9
1980/1985 D	+ 12,7	+ 15,4	+ 20,7	+ 20,5	x	+ 18,6	+ 9,8	+ 20,0
1985/1991 D	- 3,0	+ 2,3	- 4,0	- 8,5	x	- 3,5	- 5,1	- 6,9

In Preisen von 1987 (Mrd. CFA-Francs)

1980	1 137,7	501,9	197,4	426,6	+ 15,5	1 141,3	453,8	457,3
1985	1 243,5	473,8	318,0	642,9	+ 20,0	1 454,7	495,5	706,7
1986	1 232,1	604,3	300,9	549,9	+ 4,4	1 459,6	449,9	677,3
1987	1 020,8	509,0	242,2	272,5	- 12,5	1 011,2	421,2	411,6
1988	1 105,5	588,7	234,7	284,2	- 23,6	1 083,9	452,0	430,4
1989	1 164,5	443,3	213,7	408,4	+ 0,8	1 066,2	535,1	436,7
1990	1 219,8	377,2	218,8	286,8	+ 13,1	895,9	725,3	401,5
1991	1 251,3	335,4	207,5	372,0	- 3,6	911,2	741,2	401,1

Fortsetzung s nächste Seite.

16.3 Verwendung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

Jahr	Brutto- inlands- produkt zu Marktpreisen (Sp.6 + Sp.7 - Sp. 8)	Privater Ver- brauch	Staats- ver- brauch	Brutto- anlage- investi- tionen	Vorrats- ver- ände- rung	Letzte inländische Ver- wendung (Sp.2 bis Sp 5)	Ausfuhr	Einfuhr
								von Waren und Dienst- leistungen
							7	8

Veränderung gegenüber dem Vorjahr bzw. jahresdurchschnittliche Zuwachsrate in %

1986	- 0,9	+ 27,5	- 5,4	- 14,5	x	+ 0,3	- 9,2	- 4,2
1987	- 17,1	- 15,8	- 19,5	- 50,4	x	- 30,7	- 6,4	- 39,2
1988	+ 8,3	+ 15,6	- 3,1	+ 4,3	x	+ 7,2	+ 7,3	+ 4,6
1989	+ 5,3	- 24,7	- 8,9	+ 43,7	x	- 1,6	+ 18,4	+ 1,5
1990	+ 4,7	- 14,9	+ 2,4	- 29,8	x	- 16,0	+ 35,6	- 8,1
1991	+ 2,6	- 11,1	- 5,2	+ 29,7	x	+ 1,7	+ 2,2	- 0,1
1980/1985 D	+ 1,8	- 1,1	+ 10,0	+ 8,5	x	+ 5,0	+ 1,8	+ 9,1
1985/1991 D	+ 0,1	- 5,6	- 6,9	- 8,7	x	- 7,5	+ 6,9	- 9,0

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:

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

Vorzeichen sind im Prinzip nur bei Salden und Bestandsveränderungen gesetzt worden. 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.

Die Angaben zur Zahlungsbilanz beruhen auf Veröffentlichungen des International Monetary Fund/IMF.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$ *)

Gegenstand der Nachweisung	1985	1988	1989	1990	1991
Leistungsbilanz					
Warenverkehr (fob-Werte)					
Ausfuhr	1 951,4	1 195,6	1 626,0	2 481,6	2 272,9
Einfuhr	854,7	791,2	751,7	772,0	827,0
Saldo der Handelsbilanz	+ 1 096,7	+ 404,3	+ 874,3	+ 1 709,6	+ 1 445,9
Transportleistungen ¹⁾					
Einnahmen	53,1	59,5	78,3	72,0	74,1
Ausgaben	239,1	205,6	213,4	239,6	257,7
Reiseverkehr					
Einnahmen	8,5	7,2	3,9	3,1	2,8
Ausgaben	83,4	133,8	123,9	136,6	133,3
Kapitalerträge					
Einnahmen	29,2	15,1	19,0	20,1	23,0
Ausgaben	272,8	292,7	347,8	620,1	691,9
Regierungs-					
Einnahmen	19,6	31,0	22,9	27,5	26,6
Ausgaben	17,8	37,9	33,8	22,8	21,3
Sonstige Dienstleistungen					
Einnahmen	57,3	115,3	183,8	138,9	119,5
Ausgaben	718,1	433,6	529,6	603,3	633,5
Dienstleistungen insgesamt					
Einnahmen	167,7	228,1	308,0	261,7	246,0
Ausgaben	1 331,2	1 103,7	1 248,6	1 622,6	1 737,6
Saldo der Dienstleistungsbilanz	- 1 163,5	- 875,6	- 940,6	- 1 360,9	- 1 491,6
Private Übertragungen					
Einnahmen	1,7	1,8	1,8	3,0	3,5
Ausgaben	110,9	157,3	136,9	161,6	142,8
Staatliche Übertragungen					
Einnahmen	40,2	52,0	40,6	55,8	54,6
Ausgaben	26,7	40,8	31,4	31,7	29,8
Saldo der Übertragungen	- 95,7	- 144,3	- 125,9	- 134,3	- 114,5
Saldo der Leistungsbilanz	- 162,5	- 615,5	- 192,2	+ 214,4	- 160,2
Kapitalbilanz (Salden)					
Direkte Kapitalanlagen Gabuns					
im Ausland	+ 4,1	+ 9,7	+ 8,0	+ 28,9	+ 34,0
Direkte Kapitalanlagen des Auslands					
in Gabun	- 15,1	- 132,5	+ 30,5	- 73,5	- 125,1
Portfolio-Investitionen	-	-	-	-	-
Sonstige Kapitalanlagen					
Langfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	- 86,6	- 288,1	- 223,0	- 140,3	- 439,6
der Geschäftsbanken	-	-	-	-	-
anderer Sektoren	- 114,9	- 241,9	- 73,9	+ 117,2	- 5,7
Kurzfristiger Kapitalverkehr					
des Staates	-	-	-	-	-
der Geschäftsbanken	- 52,8	+ 38,7	+ 19,8	- 27,9	+ 1,1
anderer Sektoren	+ 101,1	- 102,6	+ 177,5	+ 233,5	+ 20,2
Übrige Kapitaltransaktionen ²⁾	-	+ 18,1	- 61,3	- 194,8	+ 269,8

Fortsetzung s. nächste Seite.

17.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$ *)

Gegenstand der Nachweisung	1985	1988	1989	1990	1991
Kapitalbilanz (Salden)					
Ausgleichsposten zu den Währungsreserven ³⁾ ...	- 54,0	- 1,9	- 2,7	- 12,6	.
Währungsreserven ⁴⁾	- 6,9	- 17,1	- 32,1	+ 238,6	.
Saldo der Kapitalbilanz	- 225,1	- 717,4	- 157,2	+ 169,0	- 181,5
Ungeklärte Beträge	+ 62,6	+ 101,9	- 35,0	+ 45,4	+ 21,3

*) 1 US-\$ = 1985: 449,26 CFA-Francs; 1988: 297,85 CFA-Francs; 1989: 319,01 CFA-Francs; 1990: 272,26 CFA-Francs, 1991: 282,11 CFA-Francs.

1) Einschl. Frachten und Warenversicherung - 2) Verbindlichkeiten gegenüber ausländischen Währungsbehörden und staatlich geförderte Kreditaufnahme zum Zahlungsausgleich. - 3) Gegenbuchungen zur Zuteilung von Sonderziehungsrechten, zu den Goldgeschäften der Währungsbehörden mit Inländern sowie zum Ausgleich bewertungsbedingter Änderung der Währungsreserven. - 4) Veränderung der Bestände einschl. bewertungsbedingter Änderung.

18 ENTWICKLUNGSPLANUNG - STRUKTURANPASSUNGSPOLITIK

Für 1963 bis 1965 hatte das Mitte 1962 neu eingerichtete Plankommissariat der Regierung einen Zwischenplan (Programme triennal intérimaire de développement) aufgestellt. Der anschließende Fünfjahresplan 1966 bis 1970 sah Investitionen von 90,3 Mrd. CFA-Francs vor. Das durchschnittliche reale Wachstum des Bruttoinlandsprodukts sollte 7 bis 8 % erreichen. Die Planziele konnten nur zu etwa 80 % realisiert werden.

Der zweite Fünfjahresplan (1971/75) sah Investitionen von 150 Mrd. CFA-Francs vor. Davon sollten 92 Mrd. auf Produktions- und 53 Mrd. auf Infrastrukturprogramme entfallen. Die staatlichen Investitionen waren um rd. 90 % höher als im vorigen Plan veranschlagt. Hauptziele waren: verstärkte Nutzung der Rohstoffvorkommen (Holz, Erze, Erdöl); Förderung der Landwirtschaft (Sicherung der Nahrungsmittelversorgung), der verarbeitenden Industrie (Importsubstitution und Ausfuhr von Fertigwaren statt Rohstoffen); Verbesserung der Verkehrsbedingungen (Schwerpunkt: Eisenbahnbau Owendo - Bououé); Erhöhung der Arbeitsproduktivität und des Arbeitskraftpotentials. Dem Bau der Transgabun-Eisenbahn ("Transgabonais") von Libreville über Bououé nach Franceville in das Mangan- und Uranerzrevier wurde Vorrang eingeräumt.

Die vorgesehenen Investitionen im dritten Fünfjahresplan (1976/80) sollten 1 269,5 Mrd. CFA-Francs betragen. Zur Finanzierung sollte der öffentliche Sektor rd. 68 % (Staat 54 %, staatliche und halbstaatliche Gesellschaften 14 %), der private rd. 32 % beitragen. Die Investitionen des öffentlichen Sektors verteilten sich auf Transport, Nachrichtenübermittlung, Handel (52 %), auf soziale Einrichtungen (27 %) und auf den Bereich des Produzierenden Gewerbes (21 %). Priorität wurde der Nutzung der nationalen Boden- und Naturschatze eingeräumt (Land- und Holzwirtschaft, Bergbau). Das Bruttoinlandsprodukt sollte im Planzeitraum durchschnittlich um 2,6 % im Jahr ansteigen. Es war vorgesehen, die Gabunisierung der Wirtschaft fortzuführen, ohne die Privatinitiative (vor allem der ausländischen Kapitalanleger) zu beeinträchtigen. Nach einer Laufzeit von drei Jahren wurde der Plan wegen finanzieller Schwierigkeiten außer Kraft gesetzt. Mit Unterstützung des Internationalen Währungsfonds/IWF wurde eine Stabilisierungspolitik eingeleitet, die u.a. Sparmaßnahmen im Staatshaushalt vorsah. Mit der Kreditvergabe von 44,9 Mill. US-\$ an Gabun gewährte der IWF 1980 erstmals ein Darlehen an ein Mitglied der Organisation erdölexportierender Länder/OPEC.

Der vierte Plan, der Interimsplan 1980/82, wurde Ende 1980 verkündet. Er sah öffentliche Investitionen von 378,1 Mrd. CFA-Francs (100 CFA-Francs = rd. 0,79 DM, Dezember 1980) vor, die vor allem für das Verkehrswesen (Eisenbahnbau) und die Landwirtschaft verwendet werden sollten. Die auf rd. 500 Mrd. CFA-Francs geschätzten privaten Investitionen sollten vorwiegend in den Bereichen Bergbau, Bauwirtschaft und Transportwesen verwendet werden.

Der fünfte Plan (1983/88) betonte die Bedeutung einer liberalen Wirtschaft, die Förderung der regionalen Zusammenarbeit mit den benachbarten Ländern, eine ausgeglichene regionale und soziale Entwicklung im Lande selbst sowie eine stärkere Beteiligung gabunischer Staatsbürger an bestimmten Bereichen des Erwerbslebens und der Entscheidungsfindung. Entsprechend diesen Zielsetzungen lag das Schwergewicht der Planung auf der Diversifizierung der Wirtschaft, der Stärkung der Konkurrenzfähigkeit gabunischer Unternehmen, der Stabilisierung der Staatsfinanzen durch Effizienzsteigerung im Bereich staatlicher und halbstaatlicher Unternehmen, der Förderung der Entwicklung ländlicher Regionen und der Verbesserung der sozialen und wirtschaftlichen Infrastruktur.

Der scharfe Rückgang der Erdöleinnahmen hinderte die Regierung jedoch an der Verfolgung ihrer ursprünglichen Ziele. Der Plan wurde im September 1986 revidiert und die Laufzeit bis zum Jahr 1990 verlängert. Die wachsende Wirtschafts- und Finanzkrise führte dann aber Anfang 1987 zum endgültigen Abbruch. Die Regierung setzte darauf nach intensiven Beratungen mit der Weltbank und dem IWF ein System roulierender Dreijahres-Investitionspläne in Kraft, die jährlich revidiert werden.

Die Durchführung des im Dezember 1989 für 1990 bis 1992 verabschiedeten Programms verzögerte sich wegen sozialer und politischer Unruhen. Investitionsschwerpunkte der Planung sind die Förderung der einheimischen Produktion, insbesondere in der Land- und Forstwirtschaft, Wartung und Wiederherstellung der Verkehrsinfrastruktur, vor allem der Straßen, die schulische und berufliche Ausbildung sowie die Förderung kleiner und mittlerer Betriebe. Im Wahljahr 1993 waren insbesondere Verbesserungen im Gesundheitswesen und Bildungswesen sowie arbeitsintensive öffentliche Projekte Gegenstand der Investitionsvorhaben.

Öffentliche Investitionen nach Bereichen

Mrd. CFA-Francs

Bereich	1988	1989	1990	1991
Insgesamt	80,2	67,9	54,2	75,6
Produktive Bereiche	26,2	20,5	22,7	15,9
Infrastruktur	34,0	25,2	10,1	25,1
Eisenbahnbau	30,9	22,1	2,9	3,1
Soziales	5,2	5,2	10,1	10,7
Sonstige Bereiche	14,8	17,0	11,3	23,9

Es wird angenommen, daß nach den Wahlen konkrete Schritte bezüglich eines umfassenderen Strukturanpassungsprogramms in Zusammenarbeit mit der Weltbank und dem IWF erfolgen.

19 ENTWICKLUNGSZUSAMMENARBEIT

I. Bilaterale Leistungen Deutschlands ¹⁾		<u>Mill. DM</u>
Nettoauszahlungen 1950-1992		559,4
	<u>Mill. DM</u>	
1. Öffentliche Entwicklungszusammenarbeit (ODA) ²⁾	86,4	
a) Zuschüsse	36,3	
- Technische Zusammenarbeit	36,1	
- Sonstige Zuschüsse	0,2	
b) Kredite und sonstige Kapitaleleistungen	50,1	
2. Sonstige öffentliche Leistungen (OOF) ²⁾	258,1	
3. Private Leistungen zu marktüblichen Bedingungen	214,9	
a) Investitionen und sonstiger Kapitalverkehr	140,5	
b) Exportkredite	74,4	
II. ODA ²⁾ - Nettoauszahlungen der DAC ³⁾ - Länder		<u>Mill. US-\$</u>
1969-1991		1 193,1
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
Frankreich	1 051,8	} = 96,4 %
Kanada	40,6	
Deutschland ¹⁾	32,7	
Belgien	25,3	
III. ODA ²⁾ - Nettoauszahlungen multilateraler Stellen		<u>Mill. US-\$</u>
1969-1991		153,3
darunter:	<u>Mill. US-\$</u>	
EWG	92,3	} = 93,9 %
UN-Stellen	51,7	
IV. Wichtige Projekte der öffentlichen Entwicklungszusammenarbeit Deutschlands¹⁾		
<p>Einrichtung der Krankenbehandlungsstation Lembamba; Studie über die Wasserversorgung der Hafen- und Industriezone Libreville - Owendo; Studie für den Bau von vier Brücken; Gutachten über Projektwünsche im landwirtschaftlichen Bereich; Studie über die Küsten- und Flußschifffahrt; Landfunkstation Oyem; Forstschule Cap Esterias; Förderung der Forstschule Cap Esterias; Landfunkstation Oyem; zwei weitere Vorhaben im Bereich des Umweltschutzes werden geprüft.</p>		

1) Bis 1990 Früheres Bundesgebiet. - 2) ODA = Official Development Assistance = nicht rückzahlbare Zuschüsse sowie Kredite und sonstige Kapitaleleistungen zu Vorzugsbedingungen OOF = Other Official Flows = sonstige öffentliche Leistungen. - 3) DAC = Development Assistance Committee (der OECD).

20 UMWELT

Die folgende Tabelle enthält ausgewählte Angaben zum Bereich Umwelt. Aus Gründen thematischer Zusammenhänge können vereinzelt Daten von den an anderen Stellen dieses Berichts gemachten Angaben abweichen, wobei diese Differenzen in der Regel nicht so gravierend sind, daß sie das zu vermittelnde Gesamtbild wesentlich beeinträchtigen. Teilangleichungen bzw. -korrekturen der Umweltdaten würden diese aus ihrem statistischen Zusammenhang nehmen und dadurch eher zu Verzerrungen der Relationen in den Nachweisungen führen.

Die Umweltdaten basieren auf Angaben des World Resources Institute, New York.

20.1 Umweltdaten

Jahr	Vorhandenes Trinkwasser im Inland		Jahr	Wasserentnahme					
				insgesamt			nach Bereichen		
	km ³	1 000 m ³ je Einwohner					% d. vorhd. Trinkwassers	Landwirtschaft	Produzierendes Gewerbe 1)	Öffentl. Wasserversorgung
						%			
1990	164,0	140,05	1987	0,06	51	0	6	22	72

Jahr	Anteil der Bevölkerung mit Zugang zu Trinkwasser 2)		Jahr	Waldfläche		Durchschnittliche jährliche Abforstung insgesamt 3)		Wiederaufforstung 3)
	in Städten	in Landgemeinden		insgesamt	dichter Wald			
	%			1 000 ha		% der Waldfläche		1 000 ha
1988/90	90	50	1980	20 575	20 500	15	0,1	1

Fortsetzung s. nächste Seite.

20.1 Umweltdaten

Jahr	Tierarten					
	insgesamt			darunter: bedrohte Arten ⁴⁾		
	Säugetiere ⁵⁾	Vögel	Süßwasserfische	Säugetiere ⁵⁾	Vögel	Süßwasserfische
	Anzahl					
1990	190	617	200	14	4	-

1) Einschl. Wärmekraftwerke für die öffentliche Versorgung (einschl. privater Haushalte). - 2) Mit Zugang zu Trinkwasser in Städten bezeichnet die World Health Organization/WHO entweder das Leitungswasser oder eine 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. - 3) In den achtziger Jahren. - 4) Zu den bedrohten Tierarten gehören a) die gefährdeten Arten, die vom Aussterben bedroht sind und die wahrscheinlich nicht überleben werden, b) die ungeschützten Arten, bei denen der größte Teil ihres Bestandes zusammenschrumpft, weil sie zu stark gejagt werden, deren Lebensraum zerstört wird oder bei denen andere Umweltstörungen auftreten, c) seltene Arten mit geringer Population, für die ein Risiko besteht, d) ungewisse Arten, die zwar gefährdet, bedroht oder selten sind, von denen man jedoch zu wenig weiß um sie a), b) oder c) zuordnen zu können und e) unzureichend bekannte Arten, von denen man vermutet, daß sie a), b), c) oder d) zuzuordnen sind, die man jedoch nicht konkret einordnen kann. - 5) Ohne Wale und Tümmler.

21 QUELLENHINWEIS *)

<u>Herausgeber</u>	<u>Titel</u>
République Gabonaise. Ministère de la Planification, de l'Economie et de l'Aménagement du Territoire. Direction Générale de la Statistique et des Etudes Economiques Libreville	Annuaire Statistique du Gabon 1990
République Gabonaise. Ministère de la Planification et de l'Aménagement du Territoire. Direction Générale de la Statistique et des Etudes Economiques Libreville	Bulletin Mensuel de Statistique
République Gabonaise. Ministère de l'Economie, des Finances et des Participations. Direction Générale de l'Economie Libreville	Tableau de Bord de l'Economie. Situation 1985. Perspectives 1986
Banque Gabonaise de Développement Libreville	Rapport d'Activité de l'Exercice 1987
Maison Lazard et Compagnie and S.G. Warburg & Co. Ltd. o.O.	Republic of Gabon 1992 [Studie im Auftrag der gabunischen Regierung]

*) Nur nationale Quellen; auf internationales statistisches Quellenmaterial (siehe Übersicht im Anhang der "Vierteljahreshefte zur Auslandsstatistik") sowie auf sonstige auslandsstatistische Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes wird verwiesen.

Hinweis auf weitere bundesamtliche Veröffentlichungen über Gabun

Bundesstelle für Außenhandelsinformation (BfAI)

Agrippastraße 87-93, 50676 Köln, Tel. (0221) 2057-316

Außenstelle Berlin, Unter den Linden 44-60, 10117 Berlin, Tel. (030) 39985-104

Wirtschaftsstruktur und -entwicklung

1741 Gabun zur Jahresmitte 1993

0280 Energiewirtschaft 1990/91

Geschäftspraxis

80.133.88 Kurzmerkblatt Gabun

Ferner Wirtschaftsdaten aktuell, Außenhandelsvorschriften und Zoll auf Anfrage.

Diese Veröffentlichungen werden nur gegen Gebühr abgegeben.

Bundesverwaltungsamt

50728 Köln, Telefon (0221) 758-0, Telefax (0221) 758 27 68

Informationsschriften für Auslandtätige und Auswanderer

Merkblatt Nr. 129 - Gabun - Stand: August 1991

STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 14.3 1994

VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Kennziffer 5100000

Umfang ca 158 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis je Heft DM 21,90

LÄNDERBERICHTE

Kennziffer 5200000

Erscheinungsfolge unregelmäßig (jährlich ca 35 Berichte) – Umfang ca 80 – 200 Seiten – Format 17 x 24 cm. Der Preis für das Jahresabonnement 1994 beträgt DM 500,- (für 36 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	Rumänien 1992 ³⁾	DM 24,80
Belgien 1993	DM 24,80	Jugoslawien 1990	DM 9,40	Russische Föderation 1993	DM 24,80
Bulgarien 1991 ²⁾	DM 24,80	Lettland 1993	DM 24,80	Schweden 1988 ¹⁾²⁾	DM 8,80
Danemark 1993	DM 24,80	Liechtenstein 1986	DM 7,90	Schweiz 1991	DM 24,80
Estland 1993	DM 24,80	Litauen 1993	DM 24,80	Sowjetunion 1980 – 1991 ³⁾	DM 24,80
Finnland 1993	DM 24,80	Malta 1992	DM 12,80	Spanien 1991 ⁴⁾	DM 24,80
Frankreich 1992	DM 24,80	Niederlande 1993	DM 24,80	Tschechoslowakei 1992 ³⁾	DM 24,80
Griechenland 1990	DM 9,40	Norwegen 1991	DM 24,80	Türkei 1989 ¹⁾²⁾	DM 9,20
Großbritannien und Nordirland 1992	DM 24,80	Osterreich 1989 ¹⁾	DM 9,20	Ukraine 1993	DM 24,80
Irland 1993	DM 24,80	Polen 1992 ¹⁾²⁾³⁾	DM 24,80	Ungarn 1992 ²⁾³⁾	DM 24,80
Island 1991	DM 12,80	Portugal 1989 ²⁾	DM 9,20	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 ¹⁾²⁾	DM 9,20	Sambia 1991	DM 12,40
Athiopien 1990	DM 9,40	Komoren 1993	DM 12,80	Senegal 1993	DM 24,80
Algerien 1989 ²⁾	DM 9,20	Kongo 1993	DM 24,80	Seychellen 1993	DM 12,80
Angola 1993	DM 12,80	Lesotho 1991	DM 12,40	Sierra Leone 1989 ²⁾	DM 9,20
Benin 1990 ¹⁾²⁾	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 ²⁾	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 ²⁾	DM 9,40	Tansania 1989 ²⁾	DM 9,20
Gabun 1994	DM 12,80	Mauretanien 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 ²⁾	DM 9,20	Mosambik 1989	DM 9,20	Tunesien 1992	DM 12,80
Guinea 1989 ²⁾	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 ²⁾	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 ²⁾	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
Bresilien 1991 ²⁾	DM 24,80	Kanada 1991	DM 24,80	Trinidad und Tobago 1987 ¹⁾	DM 8,60
Chile 1991	DM 24,80	Kolumbien 1993	DM 24,80	Uruguay 1989	DM 9,20
Costa Rica 1990 ¹⁾²⁾	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 ²⁾	DM 9,20
Ecuador 1991	DM 12,40	Nicaragua 1991	DM 12,40		
El Salvador 1991	DM 12,40	Panama 1987 ¹⁾²⁾	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 ²⁾	DM 8,80	Saudi-Arabien 1993	DM 12,80
China 1993	DM 24,80	Korea, Dem. Volksrepublik 1989 ¹⁾	DM 9,20	Singapur 1990 ^{1) 2)}	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	Kuwait 1989 ²⁾	DM 9,20	Syrien 1990	DM 9,40
Indonesien 1993	DM 24,80	Laos 1990 ²⁾	DM 9,40	Taiwan 1991	DM 24,80
Irak 1988 ¹⁾	DM 8,80	Macau 1986 ²⁾	DM 7,90	Thailand 1993	DM 12,80
Iran 1992	DM 12,80	Malaysia 1993	DM 24,80	Vereinigte Arabische Emirate 1990	DM 9,40
Israel 1991	DM 24,80	Malediven 1993	DM 12,80	Vietnam 1993	DM 12,80
Japan 1990 ^{1) 2)}	DM 18,80	Mongolei 1992	DM 12,80		
Jemenitische Arabische Republik 1989	DM 9,20	Myanmar 1989 ²⁾	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 „Staatengruppen“

Karibische Staaten 1993 Barbados, Dominica, Grenada St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen	DM 36,-	Sudamerikanische Staaten 1992 Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Ecuador, Guyana Kolumbien, Paraguay, Peru, Suriname, Uruguay, Venezuela	DM 36,-	Pazifische Staaten 1988 Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu	DM 8 80
Golfstaaten 1991 Bahrain, Irak, Iran, Katar, Kuwait, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate	DM 36,-	Ostasiatische Staaten 1991 Hongkong, Rep. Korea, Singapur, Taiwan	DM 36,-	Südostasiatische Staaten 1992 Brunei, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Thailand	DM 36,-
EG-Staaten 1988 Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Danemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxem- burg, Niederlande, Portugal, Spanien	DM 8,80	Europäischer Wirtschaftsraum 1992 EG-Staaten, EFTA-Länder (Finnland, Island, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz), Malta, Türkei und Zypern	DM 36,-	SADC-Staaten 1993 Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft (Angola, Botswana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania)	DM 36,-
NAFTA-Staaten 1993 Nordamerikanisches Freihandelsabkommen (Kanada, Mexiko, Vereinigte Staaten)	DM 36,-				

1) Vergriffen – 2) Neuauflage 1994 geplant – 3) Fremdsprachige Ausgaben können über Office for Official Publications of the European Communities 2 rue Mercier L-2985 Luxemburg, 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

Samtliche Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes sind über den Buchhandel oder direkt beim **Verlag Metzler-Poeschel, Stuttgart** Verlagsauslieferung **Hermann Leins**, Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, Telefon 07071/935350, Telex 7262891 mepo d, Telefax 07071/33653 erhältlich

Das zentralafrikanische Gabun hat mit 267 667 km² zwar ungefähr 75 % der Landesfläche Deutschlands, aber nur gut eine Million Einwohner.

Es ist außenwirtschaftlich fast ausnahmslos vom Rohstoffexport - tropische Hölzer, Uran, Mangan und vor allem Erdöl - abhängig. Die Handelsbilanzen sind stets positiv, die Ausfuhrwerte übertreffen auch nach dem Verfall des Erdölpreises die Einfuhrwerte um ein Mehrfaches. Dennoch befinden sich Wirtschaft und insbesondere Staatsfinanzen seit einigen Jahren in einer ernsten Krise. Strukturanpassungsprogrammen in der zweiten Hälfte der achtziger Jahre war kein ausreichender Erfolg beschieden; die Auslandsverschuldung wuchs, die Bedienung der Schulden ist seit einiger Zeit nahezu eingestellt.

Möglicherweise kann ab 1994 - also nach den Präsidentschaftswahlen (Dezember 1993) - ein Ansatz für einen erneuten Wirtschaftsaufschwung gefunden werden, wenn in Zusammenarbeit mit der Weltbank und dem Internationalen Währungsfonds ein umfassendes Strukturanpassungsprogramm eingeleitet werden sollte.

Der vorliegende Länderbericht Gabun 1994 informiert über wirtschaftliche und soziale Strukturen und Entwicklungen des Landes. Die Ausführungen werden durch eine Vielzahl statistischer Tabellen sowie Karten und graphische Darstellungen ergänzt.

115 Seiten, Illustriert mit
farbigen Karten und Graphiken.
DM 12,80
Bestellnummer 5202100-94001
ISBN 3-8246-0299-7