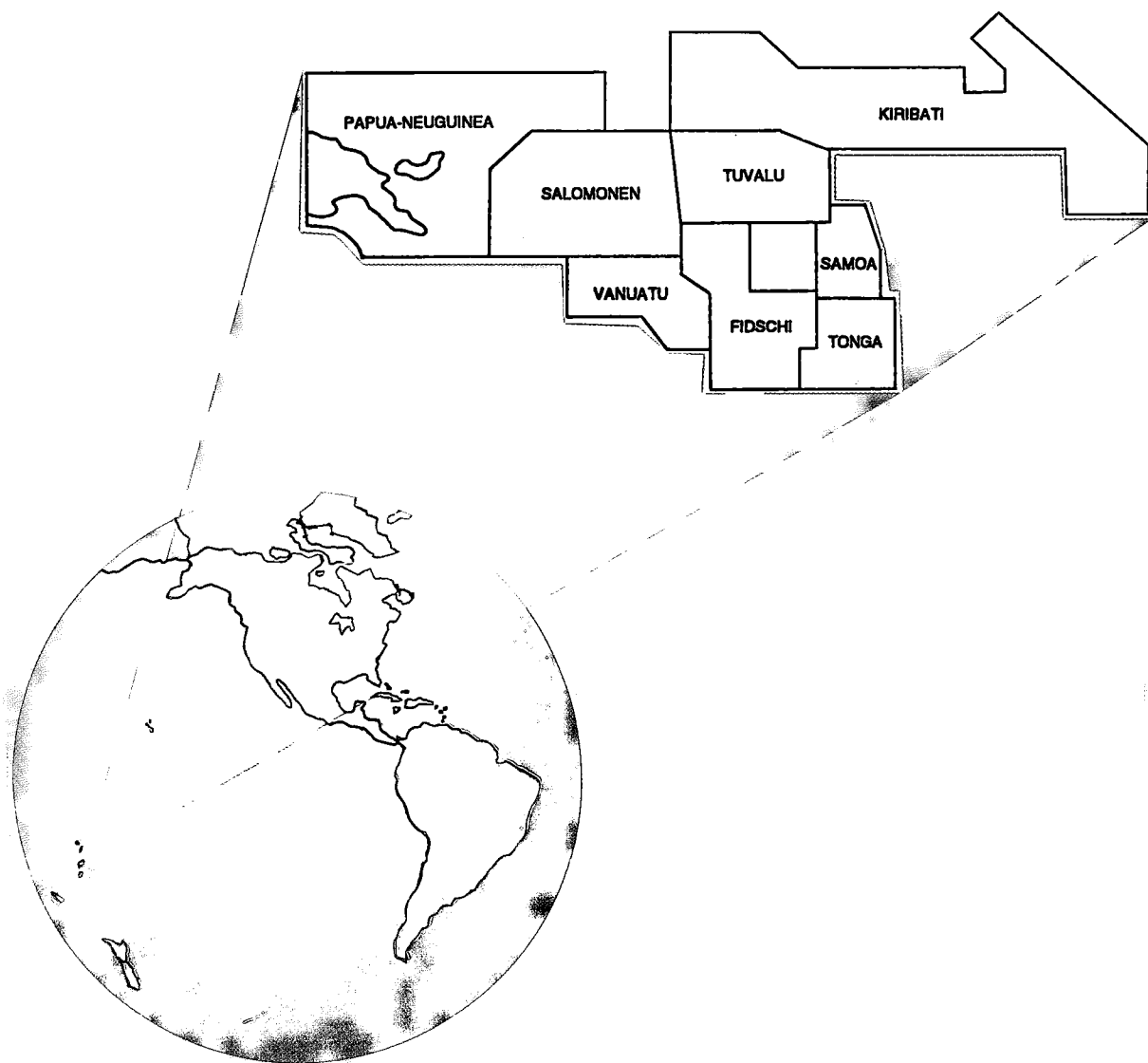
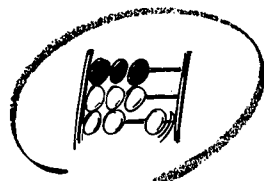


## Pazifische AKP-Staaten

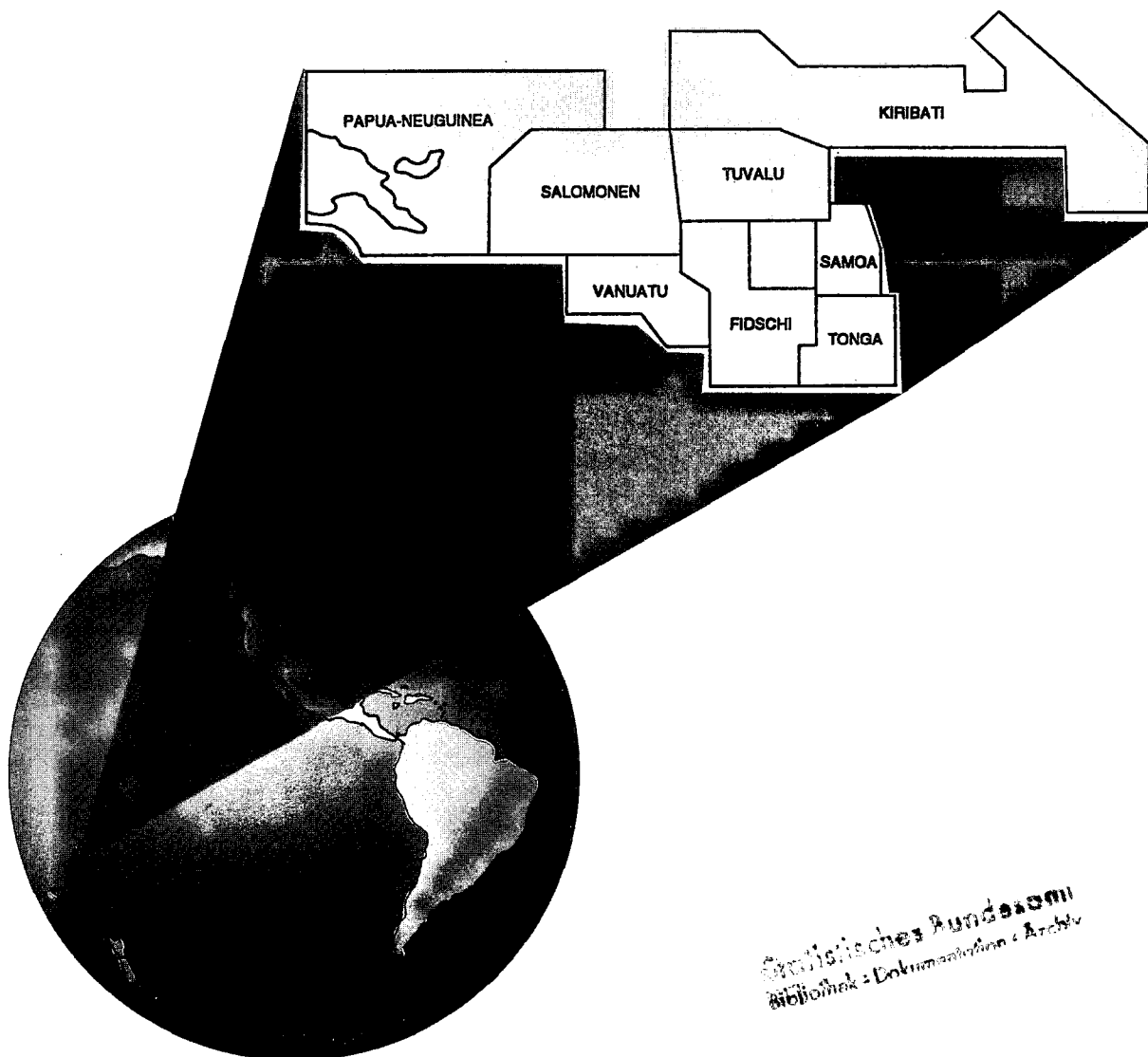


# Länderbericht



Statistisches Bundesamt

## Pazifische AKP-Staaten



Statistisches Bundesamt  
Bibliothek - Dokumentation - Archiv

**METZLER  
POESCHEL**

STATISTISCHES BUNDESAMT  
und  
STATISTISCHES AMT DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN, LUXEMBURG  
in Zusammenarbeit mit dem  
IFO INSTITUT FÜR WIRTSCHAFTSFORSCHUNG, MÜNCHEN

Diese Veröffentlichung kann über das  
OFFICE FOR OFFICIAL PUBLICATIONS  
OF THE EUROPEAN COMMUNITIES  
2, RUE MERCIER  
L-2985 LUXEMBOURG  
bezogen werden.

**Herausgeber:**

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden

**Informationen:**

Statistisches Bundesamt

Allgemeiner Auskunftsdienst

65180 Wiesbaden

- Telefon: 06 11 / 75 24 05
- Telefax: 06 11 / 75 33 30
- T-Online (Btx): \*48484#
- Internet: <http://www.statistik-bund.de>

Zweigstelle Berlin

Postfach 276, 10124 Berlin

- Telefon: 030 / 23 24 68 68
- Telefax: 030 / 23 24 68 72

**Verlag:** Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:**

Hermann Leins GmbH & Co. KG

Postfach 11 52

72125 Kusterdingen

Telefon: 0 70 71 / 93 53 50

Telefax: 0 70 71 / 3 36 53

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im Juni 1996

Preis: DM 36,-

Bestellnummer: 5206100-95025

ISBN 3-8246-0501-5

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1996

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

Recyclingpapier aus 100 % Altpapier.

# Inhalt

	Seite
Zeichenerklärung .....	4
Allgemeine Abkürzungen.....	5
Amtliche, nationale, internationale und sonstige Abkürzungen .....	6
Tabellenverzeichnis .....	8
Einleitung und Vorbemerkungen .....	11
Karten .....	13
Ausgewählte Basisindikatoren .....	17
Wechselkurs des US-\$ gegenüber dem ECU .....	23
1 Historischer Überblick und Zukunftsperspektiven .....	24
2 Wirtschaftsstruktur und -entwicklung der pazifischen AKP-Staaten .....	39
3 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei .....	61
4 Produzierendes Gewerbe .....	93
5 Reiseverkehr .....	96
6 Verkehr und Nachrichtenübermittlung .....	110
7 Geld und Kredit .....	112
8 Öffentliche Finanzen .....	116
9 Preise .....	117
10 Zahlungsbilanz .....	118
11 Außenhandel .....	121
12 Auslandsinvestitionen .....	146
13 Öffentliche Entwicklungshilfe .....	152
14 Auslandsverschuldung .....	161
15 Wirtschaftsordnung, -politik und Strukturanpassung .....	168
16 Umwelt .....	174
Quellenverzeichnis .....	180

## Zeichenerklärung

0	=	Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
-	=	nichts vorhanden
	=	grundsätzliche Änderung innerhalb einer Reihe, die den zeitlichen Vergleich beeinträchtigt
.	=	Zahlenwert unbekannt
x	=	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

## Ausgewählte internationale Maß- und Gewichtseinheiten

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 <sup>2</sup>	1 pound (lb) .....	=	453,592 g
1 cubic foot (ft <sup>3</sup> ) .....	=	28,317 dm <sup>3</sup>	1 short ton (sh t) .....	=	0,907 t
1 gallon (gal.) .....	=	3,785 l	1 long ton (1 t) .....	=	1,016 t

## Allgemeine Abkürzungen\*)

g	= Gramm	lfr	= Luxemburgischer Franc
kg	= Kilogramm	hfl	= Holländischer Gulden
dt	= Dezitonne (100 kg)	S	= Österreichischer Schilling
t	= Tonne (1 000 kg)	Esc	= Escudo
mm	= Millimeter	skr	= Schwedische Krone
cm	= Zentimeter	Pta	= Peseta
m	= Meter	US-\$	= US-Dollar
km	= Kilometer	SZR	= Sonderziehungsrechte
m <sup>2</sup>	= Quadratmeter	WE	= Währungseinheit
ha	= Hektar (10 000 m <sup>2</sup> )	h	= Stunde
km <sup>2</sup>	= Quadratkilometer	kW	= Kilowatt (10 <sup>3</sup> Watt)
l	= Liter	kWh	= Kilowattstunde (10 <sup>3</sup> Wattstunden)
hl	= Hektoliter (100 l)	MW	= Megawatt (10 <sup>6</sup> Watt)
m <sup>3</sup>	= Kubikmeter	MWh	= Megawattstunde (10 <sup>6</sup> Wattstunden)
tkm	= Tonnenkilometer	GW	= Gigawatt (10 <sup>9</sup> Watt)
BRZ	= Bruttoraumzahl in Registertonnen	GWh	= Gigawattstunde (10 <sup>9</sup> Wattstunden)
tdw	= Tragfähigkeit (t = 1 016,05 kg)	St	= Stück
\$F	= Fidschi Dollar	P	= Paar
\$A	= Australischer Dollar/Kiribati	Mill.	= Million
K	= Kina	Mrd.	= Milliarde
WS\$	= Tala	D	= Durchschnitt
SI\$	= Salomonen Dollar	p. a.	= per annum
T\$	= Pa`anga	JA	= Jahresanfang
VT	= Vatu	JM	= Jahresmitte
bfr	= Belgischer Franc	JE	= Jahresende
dkr	= Dänische Krone	JD	= Jahresdurchschnitt
DM	= Deutsche Mark	Vj	= Vierteljahr
Fmk	= Finnmark	Hj	= Halbjahr
FF	= Französischer Franc	MD	= Monatsdurchschnitt
Dr.	= Drachme	cif	= Kosten, Versicherungen und Fracht
£	= Pfund Sterling	fob	= frei an Bord
Ir£	= Irisches Pfund		
Lit	= Italienische Lira		

\*) 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.

## Amtliche, nationale, internationale und sonstige Abkürzungen

ADB	= Asian Development Bank, Manila, Philippinen (Asiatische Entwicklungsbank)	FAO	= Food and Agriculture Organization of the United Nations, Rom (Ernährungs- und Landwirtschaftsorganisation der Vereinten Nationen)
AIDS	= Acquired Immune Deficiency Syndrome (erworbenes Immundefekt-Syndrom)	FFA	= Forum Fisheries Agency, Honiara, Salomonen
AKP	= mit der EG im Rahmen der Lomé-Abkommen assoziierte Entwicklungsländer Afrikas, der Karibik und des Pazifik	FMR	= Fisheries Management Regime
APEC	= Asia-Pacific Economic Co-operation, Singapur	FSC	= Fiji Sugar Corporation
ASEAN	= Association of South East Asian Nations, Djakarta, Indonesien (Verband der Südostasiatischen Nationen)	GATT	= General Agreement on Tariffs and Trade, Genf (Allgemeines Zoll- und Handelsabkommen)
BIP	= Bruttoinlandsprodukt	IAEA	= International Atomic Energy Agency, Wien (Internationale Atomenergie-Organisation)
BIZ	= Bank für Internationalen Zahlungsausgleich, Basel (Bank for International Settlements)	IBRD	= International Bank for Reconstruction and Development (World Bank), Washington, D. C. (Internationale Bank für Wiederaufbau und Entwicklung - Weltbank)
COMEXT	= Datenbank für die Statistik des Außenhandels der Gemeinschaft und des innergemeinschaftlichen Handels (der EG)	ICAO	= International Civil Aviation Organization, Montreal (Internationale Zivilluftfahrt-Organisation)
DAC	= Development Assistance Committee, Paris (OECD-Ausschuß für Entwicklungshilfe)	ICJ	= International Court of Justice, Den Haag (Internationaler Gerichtshof)
ECU	= European Currency Unit (Europäische Währungseinheit)	IDA	= International Development Association, Washington, D. C. (Internationale Entwicklungsorganisation)
EEZ	= Exclusive Economic Zone (exklusive Wirtschaftszone)	IFC	= International Finance Corporation, Washington, D. C. (Internationale Finanz-Corporation)
EIB	= European Investment Bank, Luxemburg (Europäische Investitionsbank)	ILO	= International Labour Organization, Genf (Internationale Arbeitsorganisation)
EIU	= Economist Intelligence Unit	IMF	= International Monetary Fund, Washington, D.C. (Internationaler Währungsfonds)
ESCAP	= United Nations Economic and Social Commission for Asia and the Pacific, Bangkok, Thailand (Wirtschafts- und Sozialkommission der Vereinten Nationen für Asien und den Pazifik)	IMO	= International Maritime Organisation, London (Internationale Seeschifffahrtsorganisation)
EU	= Europäische Union, Brüssel/Luxemburg	ITU	= International Telecommunication Union, Genf (Internationaler Fernmeldeverein)
Eurostat	= Statistical Office of the European Communities, Luxemburg/Brüssel (Statistisches Amt der Europäischen Gemeinschaften)		

*Fortsetzung s. nächste Seite.*

## Amtliche, nationale, internationale und sonstige Abkürzungen

IUCN	= International Union for Conservation of Nature and Natural Resources (World Conservation Union), Gland, Schweiz	SPREP	= South Pacific Regional Environmental Programme, Apia, Samoa
LDC	= Least Developed Country	STABEX	= System of Stabilization of Export Earnings (System der Stabilisierung der Ausfuhrerlöse der EG)
MFA	= Multi-Fibre Agreement	TC	= Technical Co-operation
MSG	= Melanesian Spearhead Group	TCSP	= Tourism Council of the South Pacific, Suva, Fidschi
NGO	= Non-Governmental Organization (Nichtregierungsorganisation, Nichtstaatliche Organisation)	TTF	= Tuvalu Trust Fund
ODA	= Official Development Assistance (Amtliche Entwicklungshilfe im Rahmen der OECD)	UMP	= Union of Moderate Parties
ODF	= Official Development Finance	UN	= United Nations, New York (Vereinte Nationen)
OECD	= Organization for Economic Co-operation and Development, Paris (Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung)	UNCTAD	= United Nations Conference on Trade and Development, Genf (Welthandels- und Entwicklungskonferenz der Vereinten Nationen)
OOF	= Other Official Flows	UNEP	= United Nations Environment Programme, Nairobi, Kenia (Umweltprogramm der Vereinten Nationen)
PAFCO	= Pacific Fishing Company	UNESCO	= United Nations Educational, Scientific and Cultural Organization, Paris (Organisation der Vereinten Nationen für Erziehung, Wissenschaft und Kultur)
PFEA	= Pacific Forum Energy Agency, Fidschi	UNICEF	= United Nations Children's Emergency Fund, New York (Kinderhilfswerk der Vereinten Nationen)
PIACC	= Pacific Island Association of Chambers of Commerce	UNIDO	= United Nations Industrial Development Organization, Wien (Organisation der Vereinten Nationen für industrielle Entwicklung)
RERF	= Revenue Equalization Reserve Fund	UPU	= Universal Postal Union, Bern
SIPL	= Solomon Islands Plantations Ltd.	USP	= University of the South Pacific
SITC	= Standard International Trade Classification (Internationales Warenverzeichnis für den Außenhandel)	WHO	= World Health Organization, Genf (Weltgesundheitsorganisation)
SOPAC	= South Pacific Applied Geoscience Commission, Fidschi	WIPO	= World Intellectual Property Organisation, Genf (Weltorganisation für geistiges Eigentum)
SPC	= South Pacific Commission, Nouméa, Neukaledonien	WMO	= World Meteorological Organization, Genf (Weltorganisation für Meteorologie)
SPEC	= South Pacific Bureau for Economic Co-operation, Suva, Fidschi	WRI	= World Resources Institute
SPES	= South Pacific Economies Statistical Summary	WTO	= World Tourism Organization, Madrid (Welttourismusorganisation)
SPF	= South Pacific Forum	WTO	= World Trade Organization, Genf (Welthandelsorganisation ehem. GATT)
SPFS	= South Pacific Forum Secretariat, Suva, Fidschi (ehem. SPEC)		
SPARTECA	= South Pacific Regional Trade and Economic Co-operation Agreement		



## Tabellenverzeichnis

	Seite
<b>1 Historischer Überblick und Zukunftsperspektiven</b>	
1.1 Mitgliedschaft bei internationalen Organisationen .....	26
<b>2 Wirtschaftsstruktur und -entwicklung der pazifischen AKP-Staaten</b>	
2.1 Regionales Bruttoinlandsprodukt der pazifischen AKP-Staaten zu Marktpreisen in Preisen von 1987 .....	41
2.2 Jahresdurchschnittliches Wachstum des Bruttoinlandsprodukts der pazifischen AKP-Staaten zu Marktpreisen in Preisen von 1987 .....	44
2.3 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen .....	56
2.4 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten .....	58
2.5 Verwendungsstruktur des Bruttoinlandsprodukts .....	59
<b>3 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei</b>	
3.1 Bodennutzung 1993 .....	82
3.2 Maschinenbestand .....	82
3.3 Verbrauch von Düngemitteln 1993 .....	83
3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse .....	83
3.5 Viehbestand und Schlachtungen .....	90
3.6 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse .....	91
3.7 Holzeinschlag .....	91
3.8 Fangmengen der Fischerei .....	92
<b>4 Produzierendes Gewerbe</b>	
4.1 Installierte Leistung der Kraftwerke, Elektrizitätserzeugung und -verbrauch	93
4.2 Verbrauch an ausgewählten Mineralölerzeugnissen 1992 .....	93
4.3 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden .....	93
4.4 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes .....	94
<b>5 Reiseverkehr</b>	
5.1 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern .....	106
5.2 Auslandsgäste nach dem Reisezweck .....	108
5.3 Eingereiste Kreuzfahrtteilnehmer .....	108

	Seite
5.4	Zimmer in Beherbergungsbetrieben ..... 108
5.5	Betten in Beherbergungsbetrieben ..... 109
5.6	Bruttodeviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr ..... 109
<b>6</b>	<b>Verkehr und Nachrichtenübermittlung</b>
6.1	Länge des Straßennetzes, Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte ..... 110
6.2	Bestand an Seeschiffen ..... 110
6.3	Nachrichtenübermittlung ..... 111
<b>7</b>	<b>Geld und Kredit</b>
7.1	Wechselkurse ..... 113
7.2	Wechselkurse der Europäischen Währungseinheit, ECU ..... 113
7.3	Gold- und Devisenbestand, Bestand an Sonderziehungsrechten ..... 114
7.4	Bargeldumlauf und Geldmenge ..... 115
<b>8</b>	<b>Öffentliche Finanzen</b>
8.1	Haushaltseinnahmen und -ausgaben der Zentralregierung ..... 116
<b>9</b>	<b>Preise</b>
9.1	Gesamtpreisindex für die Lebenshaltung ..... 117
<b>10</b>	<b>Zahlungsbilanz</b>
10.1	Entwicklung der Zahlungsbilanz ..... 119
<b>11</b>	<b>Außenhandel</b>
11.1	Außenhandelsentwicklung der pazifischen AKP-Staaten ..... 122
11.2	Außenhandelsanteile der einzelnen pazifischen AKP-Staaten ..... 126
11.3	Wichtige Absatzländer/-regionen für Ausfuhren aus den pazifischen AKP-Staaten ..... 126
11.4	Außenhandel der EU mit den pazifischen AKP-Staaten ..... 135
11.5	Handel der pazifischen AKP-Staaten mit der EU nach Kategorien ..... 138
11.6	Entwicklung des deutschen Außenhandels mit den pazifischen AKP-Staaten ..... 141
11.7	Warenstruktur des deutschen Außenhandels mit den pazifischen AKP-Staaten 1993 ..... 143
<b>12</b>	<b>Auslandsinvestitionen</b>
12.1	Ausländische Direktinvestitionen in den pazifischen AKP-Staaten ..... 147
12.2	Japanische Direktinvestitionen in Ozeanien ..... 149

	Seite
<b>13      Öffentliche Entwicklungshilfe</b>	
13.1    Herkunft und sektorale Verteilung der Entwicklungshilfe für die pazifischen AKP-Länder .....	153
13.2    Öffentliche Entwicklungshilfe nach Sektoren und Ländern, Februar 1995 - Mai 1995 .....	156
13.3    STABEX-Ausgleichszahlungen in die pazifischen AKP-Staaten nach Produkten .....	158
<b>14      Auslandsverschuldung</b>	
14.1    Kumulierte Verschuldungsindikatoren der pazifischen Inseln .....	162
14.2    Indikatoren der Verschuldung .....	163
14.3    Position der BIZ-Banken gegenüber den pazifischen Inseln (Außenstände) ..	165
<b>15      Wirtschaftsordnung, -politik und Strukturanpassung</b>	
15.1    Prognosen ausgewählter Welt-Warenpreise .....	170
<b>16      Umwelt</b>	
16.1    Bedrohte Tierarten .....	179
16.2    Bedrohte Pflanzen 1993 .....	179
16.3    Naturschutzgebiete 1993 .....	179

## Einleitung und Vorbemerkungen

Die in der Reihe „Statistik des Auslandes“ erscheinenden Länderberichte befassen sich wiederkehrend mit Staatengruppen. Der vorliegende Länderbericht „Pazifische AKP-Staaten“ behandelt die acht pazifischen Länder, mit denen die Europäische Union im Rahmen der sog. Lomé-Abkommen eine weitreichende wirtschaftliche und entwicklungspolitische Zusammenarbeit unterhält. Im einzelnen sind dies die Staaten Fidschi, Kiribati, Papua-Neuguinea, die Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu und Vanuatu.

Im Mittelpunkt des Länderberichtes „Pazifische AKP-Staaten“ steht eine eklektische Vorgehensweise. Das Hauptziel ist die Herausarbeitung der regionalen wie auch der landesspezifischen Besonderheiten. Im Zentrum steht deshalb nicht die Behandlung aller ökonomischen und sozialen Aspekte, sondern die Darstellung der wichtigsten binnenwirtschaftlichen Merkmale und Problemstellungen, der markantesten Unterschiede im Ländervergleich sowie der für die meisten Nationen des Pazifik-Raumes besonders bedeutsamen außenwirtschaftlichen Beziehungen insbesondere zu den Regionalmächten Australien und Neuseeland, zu den ost- und südasiatischen Ländern und nicht zuletzt zur Europäischen Union. Nur dort, wo dies mit weitreichenden ökonomischen Folgewirkungen verbunden war bzw. übergeordnete analytische Erwägungen dies als angebracht erscheinen ließen, wurden im Ländervergleich feststellbare gemeinsame Strukturmerkmale und Entwicklungslinien dargestellt.

Am Beginn des Berichts steht nach einem kurzen historischen Überblick und Ausblick in die Zukunft eine Analyse der Wirtschaftsstruktur und -entwicklung des Gesamtgebietes und der acht Länder. Anschließend folgt die Betrachtung verschiedener Wirtschaftssektoren. Schwerpunkte der Darstellung bilden dabei die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei sowie der Reiseverkehr, die für das Wirtschaftsleben der meisten Staaten zentrale Bedeutung besitzen. In außenwirtschaftlicher Hinsicht stehen die Entwicklung des Außenhandels, der ausländischen Direktinvestitionen, der Entwicklungshilfeszufüsse sowie die Verschuldungssituation im Mittelpunkt der Betrachtungen. Die wirtschaftlichen Analysen schließen mit einer kurzen Beschreibung der Wirtschaftssysteme und -politik der pazifischen AKP-Staaten. Am Ende steht eine Betrachtung der Umweltsituation im Pazifik-Raum. Ein Sonderabschnitt „Ausgewählte Basisindikatoren“ erlaubt darüber hinaus umfassende Ländervergleiche auf der Grundlage wichtiger ökonomischer, demographischer und sozialer Grunddaten. In diesen Abschnitt wurden auch mehrere Länder anderer Erdregionen aufgenommen, um dem Leser die Möglichkeit zu bieten, die Stellung und den Entwicklungsstand der Pazifik-Staaten im internationalen Vergleich einordnen zu können.

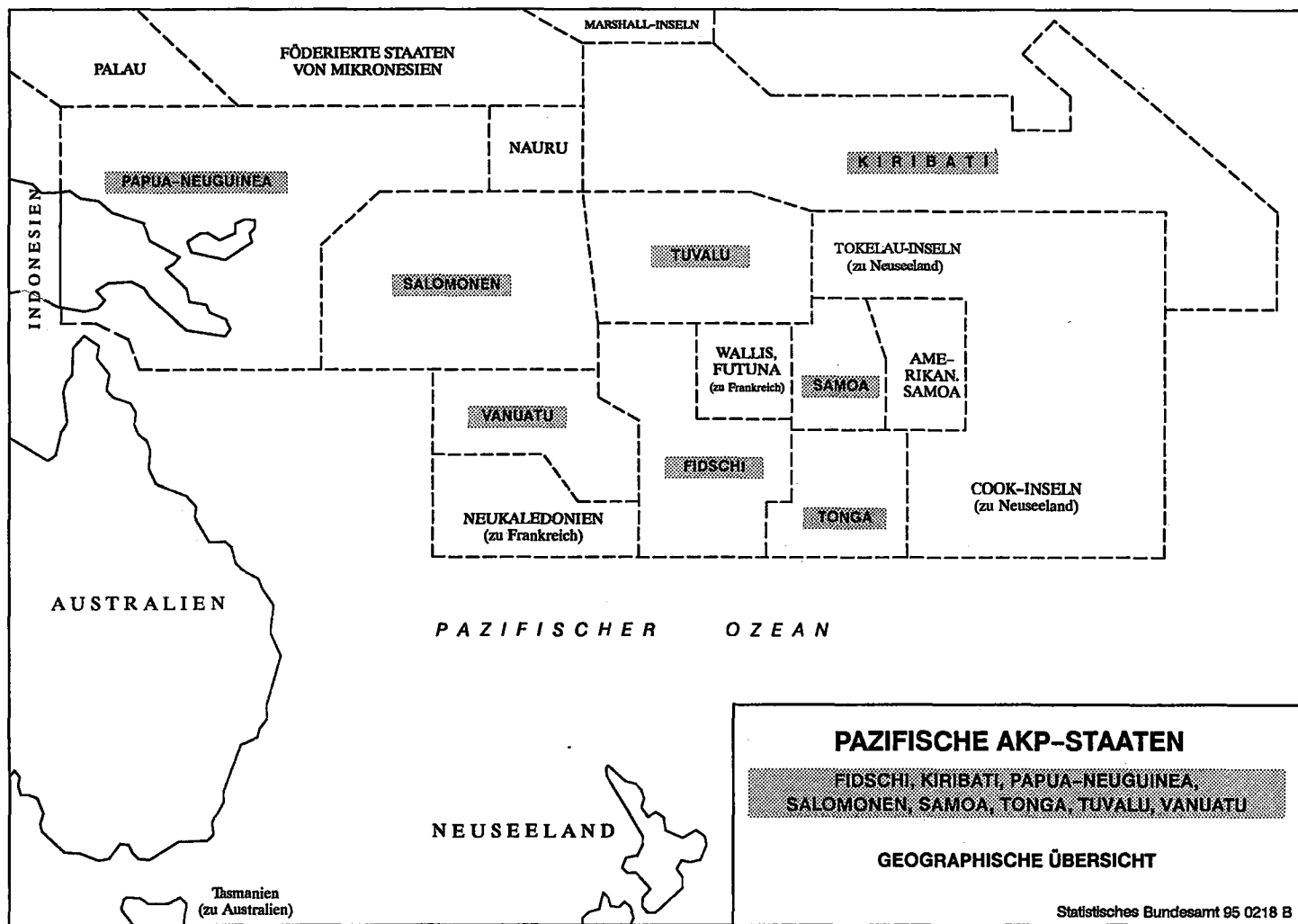
Mit der Bearbeitung aller Binnenwirtschaftskapitel und des Umweltkapitels war das Statistische Bundesamt beauftragt, alle Abschnitte zur Außenwirtschaft wurden im Auftrag von Eurostat vom ifo Institut für Wirtschaftsforschung e.V., München, erstellt.

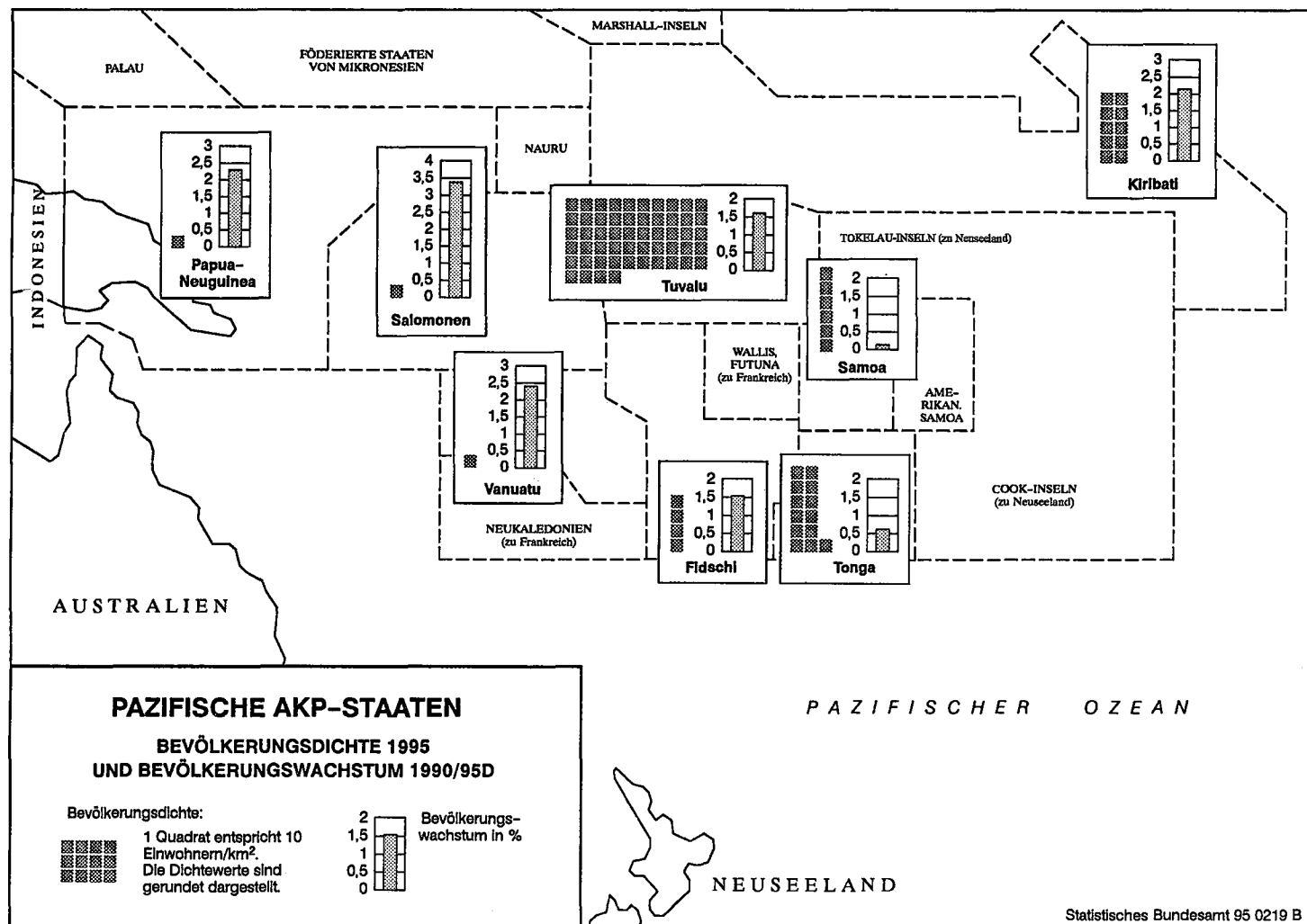
Als Datengrundlage für den Länderbericht „Pazifische AKP-Staaten“ dienten hauptsächlich internationale Statistiken, da in vielen Fällen aktuelle amtliche Daten nationaler Organisationen nicht verfügbar waren oder sich diese für Ländervergleiche nicht eigneten. Trotz des Rückgriffs auf eine Vielzahl internationaler statistischer Kompendien war nicht in jedem Falle für alle Länder der Region aktuelles Zahlenmaterial vorhanden. Als besonders lückenhaft erwies sich die Datenlage für Kiribati und Tuvalu. Aufgrund der vorwiegenden Verwendung internationaler Statistiken sind Abweichungen gegenüber den entsprechenden Einzelländerberichten der Pazifik-Staaten möglich, die sich zum Teil in weit stärkerem Maße auf nationale Quellen stützen. Detaillierte methodische Erläuterungen und Definitionen, die näheren Aufschluß über die benutzten Statistiken geben, finden sich in den entsprechenden Kapiteln. Informationen über die in diesem Länderbericht verwendeten Statistiken und Hintergrundmaterialien können dem Quellenverzeichnis entnommen werden.

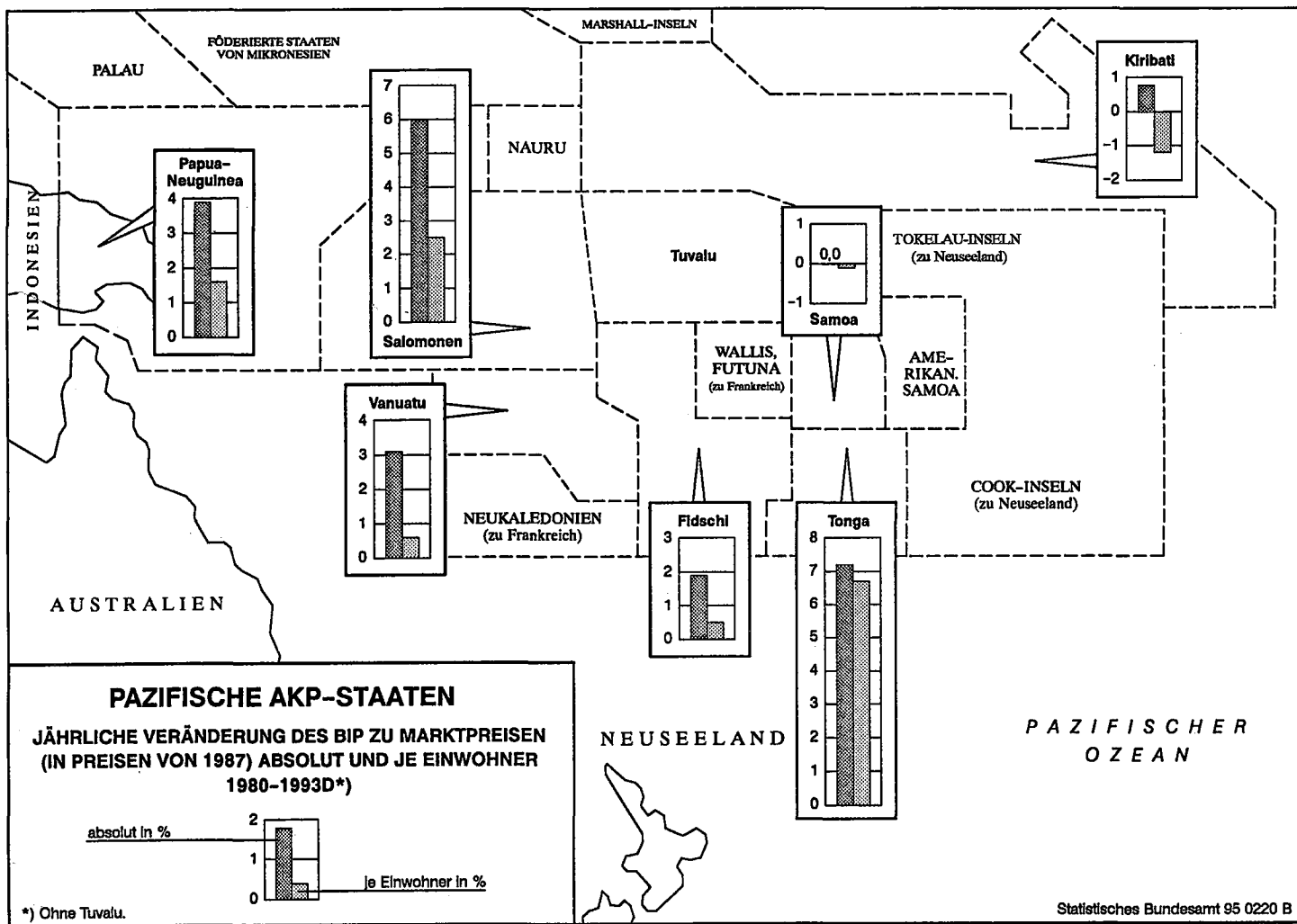
Interessierte, die Zahlenmaterial zu den pazifischen AKP-Staaten in tieferer sachlicher oder zeitlicher Gliederung benötigen oder sich über Berechnungsgrundlagen eingehender informieren möchten, stehen in der Zweigstelle Berlin des Statistischen Bundesamtes die Originalquellen und der Auskunftsdienst zur Verfügung. Nähere Auskünfte über die verwendeten Statistiken erteilt zudem das Statistische Amt der Europäischen Gemeinschaften, Eurostat, in Luxemburg.

Die in diesem Bericht veröffentlichten Karten wurden ausschließlich zur Veranschaulichung für die Leserinnen und Leser erstellt und mußten starken Generalisierungen unterzogen werden, um eine Gesamtdarstellung der Pazifik-Region, die sich aus einer Vielzahl weit verstreuter Inselgruppen zusammensetzt, zu ermöglichen. Das Statistische Bundesamt und Eurostat verbinden mit den dargestellten Grenzen und den verwendeten Bezeichnungen weder ein Urteil über den juristischen Status irgendwelcher Territorien noch irgendeine Bekräftigung oder Anerkennung von Grenzen. Die geographischen Bezeichnungen folgen - von begründeten Ausnahmen abgesehen - den international gebräuchlichen Schreibweisen. Abweichungen von im deutschsprachigen Raum veröffentlichten Kartenwerken sind daher möglich.

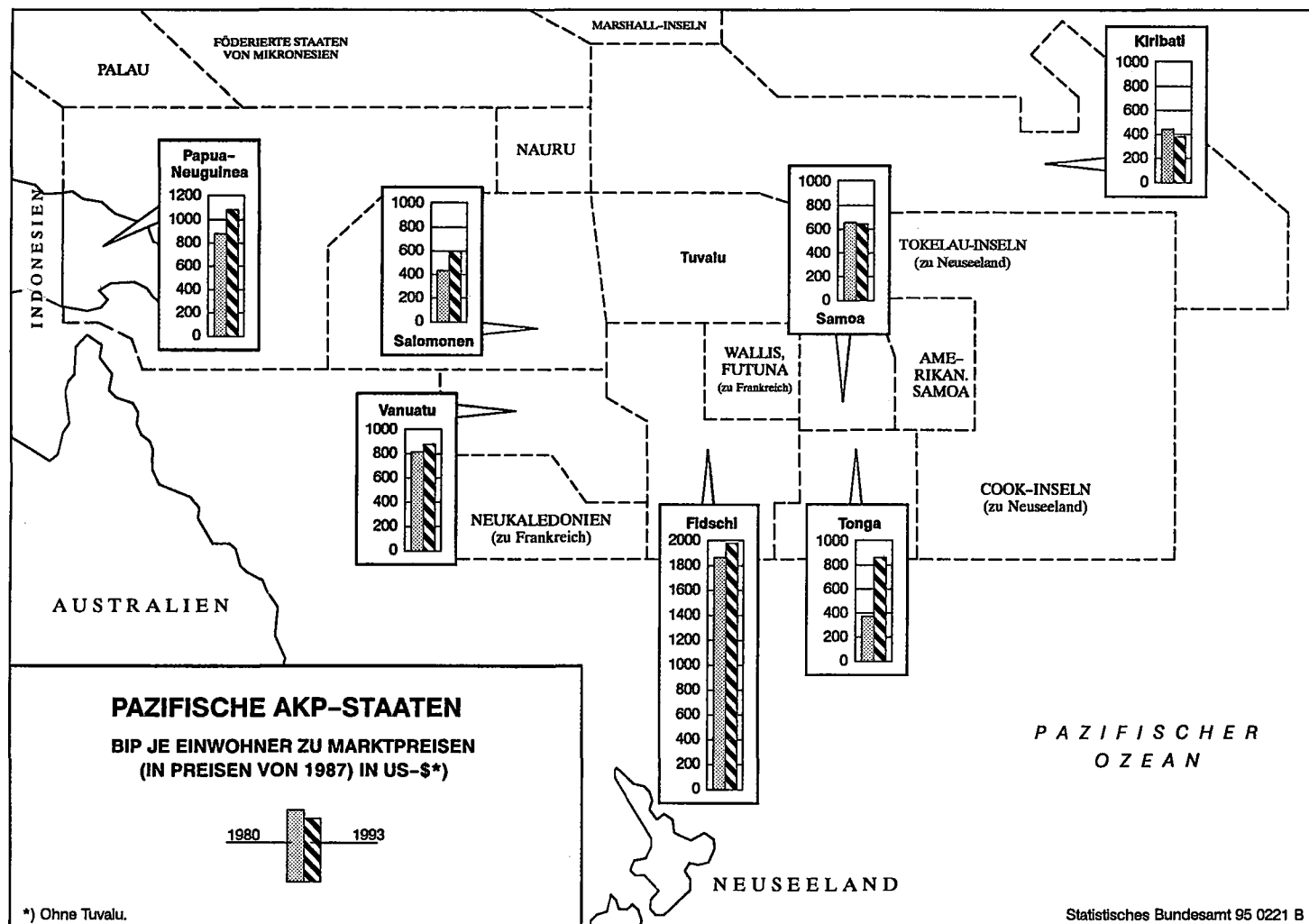
Durch den Beitritt der Deutschen Demokratischen Republik zur Bundesrepublik Deutschland mit Wirkung vom 3. Oktober 1990 haben sich die beiden deutschen Staaten zu einem Staat vereint. Gesamtdeutsche Ergebnisse für Deutschland nach dem Gebietsstand seit dem 3.10.1990 werden unter der Kurzbezeichnung Deutschland nachgewiesen. Die Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand vor dem 3.10.1990 wird als früheres Bundesgebiet bezeichnet.











## Ausgewählte Basisindikatoren

Land	Staats- fläche	Bevölke- rung	Einwohner je km <sup>2</sup>	Bevölkerung im Jahr	Bevölkerungs- wachstum	
	1995			2025	1990/95	1995/2025
	km <sup>2</sup>	1 000	Anzahl	1 000	% pro Jahr	
Fidschi .....	18 274	784	42,9	1 161	+ 1,54	+ 1,32
Kiribati .....	811	79	97,4	132	+ 2,16	+ 1,73
Papua-Neuguinea .....	462 840	4 302	9,3	7 532	+ 2,30	+ 1,88
Salomonen .....	28 370	378	13,3	844	+ 3,39	+ 2,71
Samoa .....	2 831	159	56,2	177	+ 0,13	+ 0,36
Tonga .....	780	99	126,9	117	+ 0,62	+ 0,56
Tuvalu .....	24	13	541,7	20	+ 1,61	+ 1,45
Vanuatu .....	12 190	169	13,9	334	+ 2,41	+ 2,30
Deutschland .....	356 974	81 591	227,6	76 442	+ 0,55	- 0,22
Ungarn .....	93 032	10 115	108,7	9 397	- 0,49	- 0,25
Mauritius .....	2 040	1 117	547,5	1 481	+ 1,11	+ 0,94
Bahamas .....	13 878	276	19,9	378	+ 1,52	+ 1,05
Philippinen .....	300 000	67 581	225,3	104 522	+ 2,14	+ 1,46
Neuseeland .....	270 534	3 575	13,2	4 376	+ 1,25	+ 0,68
	Lebenserwar- tung bei Geburt	Lebend- geborene	Gestorbene	Gestorbene im 1. Lebensjahr	Zusammen- gefaßte Geburten- ziffer <sup>1)</sup>	
	1990/95 D				Geburten- ziffer <sup>1)</sup>	
	Jahre	je 1 000 Einwohner	je 1 000 Le- bendgeborene	je 1 000 Le- bendgeborene	1990/95 D	
Fidschi .....	71	24	5	23	3,0	
Kiribati .....	57 <sup>2)</sup>	33 <sup>2)</sup>	11 <sup>2)</sup>	54 <sup>2)</sup>	3,8 <sup>2)</sup>	
Papua-Neuguinea .....	56	33	11	68	5,1	
Salomonen .....	70	37	4	27	5,4	
Samoa .....	68	37	6	64	4,5	
Tonga .....	68 <sup>3)</sup>	26 <sup>3)</sup>	4 <sup>3)</sup>	.	3,6 <sup>2)</sup>	
Tuvalu .....	.	25 <sup>4)</sup>	11 <sup>4)</sup>	38 <sup>4)</sup>	.	
Vanuatu .....	65	35	7	47	4,7	
Deutschland .....	76	10 <sup>5)</sup>	11 <sup>5)</sup>	6 <sup>5)</sup>	1,5	
Ungarn .....	70	12	14	14	1,8	
Mauritius .....	70	21	7	21	2,0	
Bahamas .....	72	19	5	24	2,0	
Philippinen .....	66	30	6	44	3,9	
Neuseeland .....	76	17	8	9	2,2	

1) Zusammengefaßte Geburtenziffer ("Total fertility rate"): Gesamtzahl der Kinder, die von einer Frau zur Welt gebracht werden, unter der Annahme, daß sie bis zum Ende des gebärfähigen Alters lebt und daß sie in jeder Altersstufe so viele Kinder bekommt, wie es der jeweiligen altersspezifischen Fruchtbarkeitsrate entspricht. - 2) 1992. - 3) 1991. - 4) 1990. - 5) 1993.

## Ausgewählte Basisindikatoren

Land	Städtische Bevölkerung 1995	Gesamt- lastquotient <sup>1)</sup> 1995	Bevölkerung mit Zugang zu		
			Gesundheits- diensten <sup>2)</sup>	Trinkwasser <sup>3)</sup>	Sanitärein- richtungen <sup>4)</sup>
	%		1985/91	1988/91	
			%		
Fidschi .....	40,7	62,3	100	79	75
Kiribati .....	39,1	.	.	.	.
Papua-Neuguinea .....	17,8	73,7	97	32	56
Salomonen .....	17,1	89,9	80	60	73 <sup>5)</sup>
Samoa .....	23,4	98,8	100	83	94
Tonga .....	41,1	.	.	.	.
Vanuatu .....	19,3	89,9	82	74	46
Deutschland .....	86,4	45,6	.	.	.
Ungarn .....	67,7	47,3	.	.	.
Mauritius .....	40,7	50,5	100	100	98
Bahamas .....	66,6	52,5	100	100	100
Philippinen .....	45,7	71,4	75	82	69
Neuseeland .....	84,3	53,2	.	.	.
Kalorienversorgung 1988/90 D					
insgesamt		je Einwohner	Jahr	Ärzte	
% des Bedarfs		kcal/Tag		Anzahl	je 10 000 Einw.
Fidschi .....	108	2770	1991	352	4,8
Kiribati .....	.	2516	1990	16	2,3
Papua-Neuguinea .....	116	2590	1989	361	1,0
Salomonen .....	84	2280	1988	31	1,0
Samoa .....	.	2695	1990	44	2,8
Tonga .....	.	2967	1989	45	4,7
Tuvalu .....	.	.	1990	4	3,3
Vanuatu .....	.	2740	1990	20	1,3
Deutschland .....	130 <sup>6)</sup>	3 472 <sup>6)</sup>	1993	259 981	32,0
Ungarn .....	137	3 608	1991	35 069	33,3
Mauritius .....	128	2 897	1992	916	8,3
Bahamas .....	.	2 776	1992	357	13,5
Philippinen .....	104	2 341	1993	78 445	11,8
Neuseeland .....	131	3 462	1991	10 331	30,2

1) Verhältnis der unter 15- und 65jährigen und älteren Personen je 100 Personen im Alter von 15 bis unter 65 Jahren. - 2) Anteil der Bevölkerung, der binnen einer Stunde mit örtlichen Verkehrsmitteln eine adäquate örtliche Gesundheitseinrichtung erreichen kann. - 3) Hiermit bezeichnet die WHO entweder das Leitungswasser oder eine öffentliche Steigleitung im Umkreis von 200 m. In Landgemeinden gilt, daß eine Familie nicht unangemessen viel Zeit aufwenden muß, um Wasser zu besorgen. Als Trinkwasser wird hier geklärtes Oberflächenwasser sowie ungeklärtes Wasser aus geschützten Quellen, Bohrlöchern und sauberen Brunnen bezeichnet. - 4) Bevölkerung in Städten mit Anschluß an die öffentliche Kanalisation, an private Vorrichtungen wie Abortgruben, Latrinen mit Spül- oder Gießvorrichtungen, Klärbehälter, Gemeinschaftstoiletten o. ä. In Landgemeinden müssen in dieser Kategorie angemessene Vorrichtungen (Gruben, Latrinen usw.) vorhanden sein. - 5) In städtischen Gebieten. - 6) Früheres Bundesgebiet.

## Ausgewählte Basisindikatoren

Land	Jahr	Krankenhausbetten		AIDS-Fälle <sup>1)</sup>		
		Anzahl	je 10 000 Einw.	Melddatum	Anzahl	je 10 000 Einw.
Fidschi .....	1990	1747	24,1	30.9.1994	7	0,1
Kiribati .....	1990	283	39,9	30.9.1994	1	0,1
Papua-Neuguinea .....	1989	15335	40,5	30.11.1994	87	0,2
Salomonen .....	1986	1479	53,0	-	-	-
Samoa .....	1989	644	40,8	30.9.1994	1	0,1
Tonga .....	1989	307	32,0	31.12.1993	5	0,5
Tuvalu .....	1990	30	25,0	-	-	-
Vanuatu .....	1990	364	24,3	-	-	-
Deutschland .....	1992	628 658	77,2	30.9.1994	11 854	1,5
Ungarn .....	1992	101 809	96,9	30.9.1994	162	0,2
Mauritius .....	1992	3 134 <sup>2)</sup>	28,5 <sup>2)</sup>	30.6.1994	21	0,2
Bahamas .....	1992	1 020	38,6	30.6.1994	1 552	57,1
Philippinen .....	1991	81 647	12,8	14.10.1994	166	0,0
Neuseeland .....	1992	18 823 <sup>3)</sup>	54,5 <sup>3)</sup>	30.6.1994	451	1,3
		Analphabeten <sup>4)</sup>	Brutto- einschulungsrate <sup>5)</sup>	Schüler-Lehrer- Rate	Schulbesuchs- dauer	
		1992				
		%	im Primarschulbereich		Jahre	
Fidschi .....	13	128	31	5,1		
Kiribati .....	10 <sup>6)</sup>	.	29	.		
Papua-Neuguinea .....	35	73	31	1,0		
Salomonen .....	76	90	21	1,0		
Samoa .....	2	.	27 <sup>7)</sup>	5,8		
Tonga .....	7	.	21	.		
Tuvalu .....	4 <sup>8)</sup>	.	21 <sup>9)</sup>	.		
Vanuatu .....	35	.	31	3,7		
Deutschland .....	1	99 <sup>10)</sup>	16 <sup>11)</sup>	11,6		
Ungarn .....	1	89 <sup>12)</sup>	12 <sup>12)</sup>	9,8		
Mauritius .....	20	106 <sup>12)</sup>	21 <sup>12)</sup>	4,1		
Bahamas .....	1	105	22	6,2		
Philippinen .....	10	109	34	7,6		
Neuseeland .....	1	104	16	10,7		

1) "Acquired Immune Deficiency Syndrome" (erworbenes Immundefekt-Syndrom). Fälle, die der WHO bis zum Melddatum gemeldet wurden. - 2) In staatlichen Einrichtungen. - 3) In allgemeinen Krankenhäusern. - 4) Personen im Alter von 15 und mehr Jahren. - 5) Bruttoeinschulungsrate: Verhältnis aller auf der jeweiligen Bildungsebene eingeschulten Personen zur Zahl der Personen in der entsprechenden Altersgruppe. - 6) 1989. - 7) 1986. - 8) 1987. - 9) 1990. - 10) 1992/93. - 11) Früheres Bundesgebiet. - 12) 1991.

## Ausgewählte Basisindikatoren

Land	Erwerbsquote		Landwirtschaftliche	Arbeitslosen-				
	1993	2010	Erwerbspersonen	quote				
		(Vorausschätzung)	1993					
	% der Gesamtbevölkerung		% der Erwerbspersonen					
Fidschi .....	34	35,5	37,2	5,9				
Kiribati .....	46 <sup>1)</sup>	52,4	13,0 <sup>1)</sup>	2,8 <sup>1)</sup>				
Papua-Neuguinea .....	47	34,1	63,9	.				
Salomonen .....	41 <sup>1)</sup>	45,0	28,9 <sup>2)</sup>	.				
Samoa .....	30 <sup>1)</sup>	32,9	63,6 <sup>3)</sup>	.				
Tonga .....	24 <sup>1)</sup>	22,9	38,1 <sup>1)</sup>	4,1 <sup>1)</sup>				
Tuvalu .....	46 <sup>1)</sup>	43,8	68,0 <sup>2)</sup>	.				
Vanuatu .....	36 <sup>1)</sup>	43,4	68 <sup>4)</sup>	0,5 <sup>5)</sup>				
Deutschland .....	50	.	4,1	6,6 <sup>6)</sup>				
Ungarn .....	50	.	10,0	12,1 <sup>7)</sup>				
Mauritius .....	40	.	21,3	.				
Bahamas .....	49	.	5,5	14,8				
Philippinen .....	37	.	45,4	8,6 <sup>8)</sup>				
Neuseeland .....	45	.	8,6	9,5				
	Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen in konstanten Preisen von 1987			Veränderung des BIP zu Marktpreisen in konstan- ten Preisen von 1987				
	1980		1993		1980/93			
	insgesamt	je Einw.	insgesamt	je Einw.	insgesamt	je Einw.		
	Mill. US-\$	US-\$	Mill. US-\$	US-\$	% pro Jahr			
Fidschi .....	1 183,3	1 866	1 507,7	1 984	+	1,9	+	0,5
Kiribati .....	25,9	447	28,6	381	+	0,8	-	1,2
Papua-Neuguinea .....	2 718,1	881	4 451,1	1 083	+	3,9	+	1,6
Salomonen .....	98,6	434	211,0	596	+	6,0	+	2,5
Samoa .....	101,6	656	101,6	643	±	0,0	-	0,1
Tonga .....	34,4	374	84,6	863	+	7,2	+	6,6
Vanuatu .....	94,4	814	141,1	876	+	3,1	+	0,6
Deutschland <sup>6)</sup> .....	957 881	15 566	1 257 207	19 184	+	0,0	+	0,0
Ungarn .....	21 965	2 051	21 289	2 071	-	0,2	+	0,1
Mauritius .....	1 205	1 247	2 545	1 291	+	5,9	+	4,8
Bahamas .....	1 798	8 562	2 375	8 860	+	2,2	+	0,3
Philippinen .....	32 839	680	39 151	595	+	1,4	-	1,0
Neuseeland .....	30 722	9 869	39 590	11 435	+	2,0	+	1,1

1) 1990. - 2) 1991. - 3) 1986. - 4) 1990/92 D. - 5) 1989. - 6) Früheres Bundesgebiet. - 7) 1993. - 8) 1992.

## Ausgewählte Basisindikatoren

| Land                                | Bruttoinlandsprodukt zu Faktorkosten nach Bereichen <sup>1)</sup> |                    |  |                    |                        |                     |                      |                    |
|-------------------------------------|---|--------------------|--|--------------------|------------------------|---------------------|----------------------|--------------------|
|                                     | Landwirtschaft  |                    | Produzierendes Gewerbe                           |                    | darunter               |                     | übrige Bereiche      |                    |
|                                     |   |                    |  |                    | Verarbeitendes Gewerbe |                     |                      |                    |
|                                     | 1980  | 1993               | 1980   | 1993               | 1980                   | 1993                | 1980                 | 1993               |
|                                     | %   |                    |  |                    |                        |                     |                      |                    |
| Fidschi .....                       | 22,1  | 19,6               | 22,0   | 20,0 <sup>2)</sup> | 11,9                   | 10,5                | 55,8                 | 61,5 <sup>2)</sup> |
| Kiribati .....                      | 20,8  | 24,3 <sup>2)</sup> | 9,0  | 9,2 <sup>2)</sup>  | 2,1                    | 2,1 <sup>2)</sup>   | 70,3                 | 66,6 <sup>2)</sup> |
| Papua-Neuguinea <sup>3)</sup> ..... | 33,1  | 26,6               | 26,8   | 40,8               | 9,5                    | 8,2                 | 40,0                 | 32,6               |
| Salomonen .....                     | .   | 44,3 <sup>4)</sup> | .  | 8,0 <sup>4)</sup>  | .                      | 3,2 <sup>4)</sup>   | .                    | 47,7 <sup>4)</sup> |
| Samoa <sup>3)</sup> .....           | .   | 42,9               | .  | 21,5               | .                      | 12,0                | .                    | 35,6               |
| Tonga .....                         | 38,5  | 38,6               | 14,4   | 12,5               | 7,0                    | 5,1                 | 47,0                 | 48,9               |
| Tuvalu .....                        | .   | 21,2 <sup>5)</sup> | .  | 21,3 <sup>5)</sup> | .                      | 5,1 <sup>5)6)</sup> | .                    | 57,6 <sup>5)</sup> |
| Vanuatu .....                       | 18,9 <sup>3)</sup>  | 18,9               | 16,2 <sup>3)</sup>                               | 13,3               | 4,2 <sup>3)6)</sup>    | 5,8                 | 64,9 <sup>3)</sup>   | 67,8               |
| Deutschland <sup>3)7)</sup> .....   | 2,1   | 1,0                | 42,7   | 32,6               | 34,4                   | 26,2                | 55,2                 | 64,6               |
| Ungarn <sup>3)</sup> .....          | 17,1  | 5,6                | 41,2   | 28,4               | 33,8                   | 19,2                | 41,7                 | 66,0               |
| Mauritius .....                     | 12,4  | 9,9                | 25,9   | 33,4               | 15,3                   | 23,3                | 61,8                 | 56,7               |
| Bahamas .....                       | 2,3   | 2,1                | 13,8   | 12,1               | .                      | .                   | 83,9                 | 85,8               |
| Philippinen .....                   | 25,1  | 21,7               | 38,8   | 32,9               | 25,7                   | 23,8                | 36,1                 | 45,4               |
| Neuseeland .....                    | 10,8  | 7,3 <sup>5)</sup>  | 31,3   | 25,8 <sup>5)</sup> | 22,0                   | 17,4 <sup>5)</sup>  | 57,9                 | 66,9 <sup>5)</sup> |
|                                     | Auslandsgäste 1993 <sup>8)</sup>                                  |                    | Bruttodeviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr 1993 |                    | Primärenergieverbrauch |                     |                      |                    |
|                                     |   |                    | insgesamt  |                    | je Einw.               |                     | je Einw. 1992        |                    |
|                                     | 1 000   | je 1 000 Einw.     | Mill. US-\$                                      |                    | US-\$                  |                     | kg RÖE <sup>9)</sup> |                    |
| Fidschi .....                       | 287   | 377                | 236  |                    | 311                    |                     | 342                  |                    |
| Kiribati .....                      | 4 <sup>10)</sup>  | 53 <sup>10)</sup>  | 1  |                    | 13                     |                     | 95                   |                    |
| Papua-Neuguinea .....               | 40  | 10                 | 45   |                    | 11                     |                     | 235                  |                    |
| Salomonen .....                     | 12  | 34                 | 6  |                    | 17                     |                     | 155                  |                    |
| Samoa .....                         | 47  | 297                | 21   |                    | 133                    |                     | 285                  |                    |
| Tonga .....                         | 26 <sup>10)</sup>   | 265 <sup>10)</sup> | 10   |                    | 102                    |                     | 309                  |                    |
| Tuvalu .....                        | 1   | 77                 | .  |                    | .                      |                     | .                    |                    |
| Vanuatu .....                       | 45  | 280                | 30   |                    | 186                    |                     | 127                  |                    |
| Deutschland <sup>2)</sup> .....     | 15 147 <sup>7)</sup>  | 232 <sup>7)</sup>  | 10 982   |                    | 136                    |                     | 4 160                |                    |
| Ungarn <sup>2)</sup> .....          | 20 188  | 1 967              | 1 251  |                    | 122                    |                     | 2 302                |                    |
| Mauritius <sup>2)</sup> .....       | 335   | 310                | 299  |                    | 277                    |                     | 385                  |                    |
| Bahamas <sup>2)</sup> .....         | 3 538   | 13 402             | 1 084  |                    | 4 045                  |                     | 2 280                |                    |
| Philippinen <sup>2)</sup> .....     | 1 043   | 16                 | 1 674  |                    | 26                     |                     | 230                  |                    |
| Neuseeland <sup>2)</sup> .....      | 1 056   | 307                | 1 032  |                    | 300                    |                     | 3 589                |                    |

1) Laufende Preise. - 2) 1992. - 3) Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen. - 4) 1987. - 5) 1990. - 6) Einschl. Bergbau, Gewinnung von Steinen und Erden. - 7) Früheres Bundesgebiet. - 8) Touristen; ohne Kreuzfahrtteilnehmer. - 9) 1 kg Rohöleinheit (kg/RÖE) = 41,860 kJ Hu/kg (unterer Heizwert/kg). - 10) Auf dem Luftweg eingereiste Auslandsgäste.

## Ausgewählte Basisindikatoren

| Land                  | Pkw                                     | Fernsprech-<br>haupt-<br>anschlüsse              | Hörfunk-<br>geräte        | Fernseh-<br>geräte      | Wechselkurs der<br>nationalen Währung       |               |
|-----------------------|---|--|---------------------------|-------------------------|---|---------------|
|                       | 1990                                    | 1993   | 1992                      |                         | März 1995                                   |               |
|                       | je 1 000 Einwohner                      |  |                           |                         | Währung                                     | WE je 1 US-\$ |
| Fidschi .....         | 49 <sup>1)2)</sup>                      | 72   | 603                       | 16                      | \$F   | 1,4021        |
| Kiribati .....        | 4 <sup>2)</sup>                         | 23   | 200                       | .                       | \$A   | 1,3755        |
| Papua-Neuguinea ..... | 5 <sup>1)</sup>                         | 10   | 73                        | 2                       | K   | 1,2099        |
| Salomonen .....       | 3                                       | 15   | 118                       | 6                       | SI\$  | 3,3659        |
| Samoa .....           | 12                                      | 44   | 481                       | 38                      | WS\$  | 2,4444        |
| Tonga .....           | 24 <sup>3)</sup>                        | 60   | 551                       | 10                      | T\$   | 1,2824        |
| Tuvalu .....          | .                                       | .  | 231                       |                         | \$A   | 1,3755        |
| Vanuatu .....         | 28 <sup>2)</sup>                        | 26   | 283                       | 13                      | VT  | 113,155       |
| Deutschland .....     | 419 <sup>4)</sup>                       | 455  | 885                       | 558                     | DM  | 1,3837        |
| Ungarn .....          | 202 <sup>5)</sup>                       | 147  | 599                       | 414                     | Ft  | 119,72        |
| Mauritius .....       | 46                                      | 98   | 360                       | 218                     | MR  | 17,352        |
| Bahamas .....         | 279                                     | 303  | 542                       | 225                     | B\$   | 1,0038        |
| Philippinen .....     | 19 <sup>2)</sup>                        | 14   | 129                       | 45                      | P   | 26,113        |
| Neuseeland .....      | 449                                     | 457  | 931                       | 443                     | NZ\$  | 1,5391        |
|                       | Preisindex<br>für die<br>Lebenshaltung  | Haushalts-<br>überschuß (+)<br>bzw. -defizit (-) | Leistungs-<br>bilanzsaldo | Handels-<br>bilanzsaldo | Direkt-<br>investi-<br>tionen <sup>6)</sup> |               |
|                       | 1994                                    | 1993   |                           |                         |   |               |
|                       | Veränderung<br>ggü. dem<br>Vorjahr in % | % des BIP  | Mill. US-\$               |                         |   |               |
| Fidschi .....         | 1,5                                     | - 3,4  | - 13                      | - 231                   | - 23,1                                      |               |
| Kiribati .....        | 2,9                                     | - 9,7 <sup>7)</sup>                              | + 9 <sup>5)</sup>         | - 20,2 <sup>5)</sup>    | .   |               |
| Papua-Neuguinea ..... | 6,1                                     | - 5,9  | + 546                     | + 1 370                 | - 0,6                                       |               |
| Salomonen .....       | 12,8                                    | - 21,1   | - 17                      | - 19                    | - 6,3                                       |               |
| Samoa .....           | 18,4                                    | .  | - 39                      | - 81                    | -   |               |
| Tonga .....           | 2,4                                     | - 16,4   | + 4                       | - 38                    | - 0,3                                       |               |
| Tuvalu .....          | 1,5                                     | .  | + 1                       | - 6                     | .   |               |
| Vanuatu .....         | 2,1                                     | - 2,6  | - 1                       | - 47                    | - 26,7                                      |               |
| Deutschland .....     | 4,2 <sup>4)8)</sup>                     | - 2,7 <sup>8)</sup>                              | - 19 960                  | + 44 540                | + 15 590                                    |               |
| Ungarn .....          | 22,5 <sup>4)</sup>                      | + 0,8 <sup>7)</sup>                              | - 4 262                   | - 4 021                 | - 2 339                                     |               |
| Mauritius .....       | 10,4 <sup>4)</sup>                      | + 0,0  | - 92                      | - 254                   | + 19  |               |
| Bahamas .....         | 2,7 <sup>4)</sup>                       | - 4,1  | - 73                      | - 824                   | + 24  |               |
| Philippinen .....     | 7,6 <sup>4)</sup>                       | - 1,5  | - 3 289                   | - 6 222                 | - 763                                       |               |
| Neuseeland .....      | 1,3 <sup>4)</sup>                       | + 0,1  | - 932                     | - 1 714                 | -   |               |

1) 1988. - 2) Einschl. Taxi. - 3) 1989. - 4) 1993. - 5) 1992. - 6) Im Gegensatz zu den zahlungsbilanzstatistischen Veröffentlichungen des IMF bedeutet hier ein Minuszeichen eine Erhöhung der ausländischen Direktinvestitionen, ein Pluszeichen deren Verminderung. - 7) 1990. - 8) Früheres Bundesgebiet.

## Ausgewählte Basisindikatoren

| Land                  | Öffentliche Entwicklungshilfe 1993 <sup>1)</sup> |          | Auslandsschulden 1993 <sup>1)</sup> |              | Schulden-<br>dienst<br>1993                         |                    |
|-----------------------|--|----------|-------------------------------------|--------------|---|--------------------|
|                       | insgesamt  | je Einw. | ins-<br>gesamt                      | darunter     |   |                    |
|                       |  |          |                                     | langfristige | % der Ausfuhr<br>von Gütern und<br>Dienstleistungen |                    |
|                       | Mill. US-\$                                      | US-\$    | Mill. US-\$                         |              | % des BIP   |                    |
| Fidschi .....         | 61,7   | 81       | 324                                 | 245          | 14,5  | 5,5                |
| Kiribati .....        | 16,0   | 213      | 16                                  | 15           | .   | .                  |
| Papua-Neuguinea ..... | 303,2  | 74       | 3 419                               | 3 025        | 59,9  | 30,3               |
| Salomonen .....       | 56,0   | 158      | 195                                 | 187          | .   | 5,9                |
| Samoa .....           | 52,8   | 334      | 186                                 | 133          | .   | 10,7               |
| Tonga .....           | 31,9   | 326      | 48                                  | 48           | 33,5  | 6,0                |
| Tuvalu .....          | 4,2  | 323      | .                                   | .            | .   | .                  |
| Vanuatu .....         | 35,3   | 219      | 260                                 | 106          | .   | 5,2                |
| Ungarn .....          | 192,6  | 19       | 24 728                              | 23 543       | 61,8  | 40,8 <sup>2)</sup> |
| Mauritius .....       | 26,6   | 24       | 1 025                               | 942          | 28,7  | 6,0 <sup>2)</sup>  |
| Bahamas .....         | 0,6  | 2        | 1 737                               | 1 315        | 42,9  | .                  |
| Philippinen .....     | 1 490,7  | 23       | 30 645                              | 24 260       | 44,9  | 24,9 <sup>2)</sup> |

1) Angaben der OECD. - 2) Angaben der Weltbank.

## Wechselkurse des US-\$ gegenüber dem ECU\*)

| Jahr              | 1 ECU = ... US-\$ | 1 US-\$ = ... ECU |
|-------------------|-------------------|-------------------|
| 1980 .....        | 1,392330          | 0,718221          |
| 1981 .....        | 1,116450          | 0,895696          |
| 1982 .....        | 0,979715          | 1,020705          |
| 1983 .....        | 0,890220          | 1,123318          |
| 1984 .....        | 0,789034          | 1,267373          |
| 1985 .....        | 0,763088          | 1,310465          |
| 1986 .....        | 0,984167          | 1,016088          |
| 1987 .....        | 1,154440          | 0,866221          |
| 1988 .....        | 1,182480          | 0,845680          |
| 1989 .....        | 1,101750          | 0,907647          |
| 1990 .....        | 1,273430          | 0,785281          |
| 1991 .....        | 1,239160          | 0,806998          |
| 1992 .....        | 1,298100          | 0,770357          |
| 1993 .....        | 1,171000          | 0,853971          |
| 1994 .....        | 1,189520          | 0,840675          |
| 1995, 1. Hj. .... | 1,302178          | 0,767944          |

\*) Durchschnitt der Tageskurse.



# 1 Historischer Überblick und Zukunftsperspektiven

## Einführung

Wie in einem Brennglas bündeln sich in den pazifischen Inseln die Einflüsse aller Kontinente der Welt; aus der Nähe betrachtet zerfließen sie indes in kleinste territoriale Einsprengsel in den Massen des Ozeans. Von der nur gelegentlich über Wasser hinausragenden Brücke zwischen Asien und Amerika wurden einzelne Bestandteile an der Schwelle zwischen Mittelalter und Neuzeit von den Europäern entdeckt, später teilweise von Afrikanern, Indern und Chinesen besiedelt. Erst in der zweiten Hälfte des 20. Jahrhunderts vermochten sich einige von ihnen aus den kolonialen Banden zu lösen. Aber auch im Zeichen staatlicher Souveränität blieben geographische, wirtschaftliche und auch politische Abhängigkeiten weiter bestehen. Im Norden sind die karibischen Staaten und Gebiete in vielerlei Hinsicht noch immer auf die Vereinigten Staaten und Lateinamerika ausgerichtet; sie haben jedoch bereits ein gewisses Maß an regionaler Kooperation erreicht. Die im folgenden behandelten acht Mitgliedsländer des AKP-Abkommens von Lomé im südlichen Pazifik - Fidschi, Kiribati, Papua-Neuguinea, die Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu und Vanuatu (in alphabetischer Reihenfolge) - befinden sich noch sehr stark in den Zwängen äußerer Abhängigkeit. Weitgehend isoliert stehen sie vor allem im Banne des höher entwickelten Australien und Neuseeland. Frankreichs Nähe ist noch immer spürbar in Vanuatu sowie in den benachbarten Überseegebieten Neu-Kaledonien und Französisch-Polynesien; Großbritannien und Nordirland beherrschen Nauru und besitzen bei manch anderen Staaten einen Einfluß über das Commonwealth; im östlichen Samoa gilt bereits US-amerikanisches Recht. Deutschland hat über frühere Kolonien Spuren in Papua-Neuguinea, den Salomonen, Tonga und Samoa hinterlassen. Japanische, südkoreanische und taiwanesishe Hochseeschiffe werfen in den pazifischen Küstengewässern - mit Lizenz - ihre Schleppnetze für Thunfisch aus; im Binnenland stammen die Haupteinnahmen aus den Verkäufen von Rohstoffen und Halbwaren aus den Sektoren Bergbau sowie Forst- und Landwirtschaft, deren Preise im Ausland festgesetzt werden. Und der aufblühende Tourismus, der die Reize der Landschaft und den Charme der Polynesier vermarktet, schafft Gesetze, die der vielfältigen Kultur oft zuwiderlaufen.

## Bestimmende Größen: Das Problem der geographischen Distanz

Es ist sicherlich eine Tatsache, daß die pazifischen Staaten im weltweiten Zusammenhang nur eine sehr untergeordnete Rolle spielen. Geographisch und politisch im extremen "Abseits" gelegen, werden sie kaum wahrgenommen, sind industriell unbedeutend und bildeten bisher lediglich einen Farbtupfer im Orchideengarten der Weltgeschichte. Die Relation See-Land ist 13mal höher als im Falle der karibischen Inseln, und darin liegt langfristig die größte Trumpfkarte für eine - zumindest relative - internationale Bedeutung in der Wirtschaft:

Fast ein Drittel der Welt-Fischbestände finden sich innerhalb ihrer Grenzen. Und militärpolitisch sind sie als "Knautschzone" zwischen Asien und Amerika auch von strategischem Gewicht.

Die in ein riesiges maritimes Umfeld eingebettete Kleinheit und Zersplitterung der Inseln stellt angesichts der dünnen Bevölkerung noch ein weiteres, prinzipielles Problem dar: Mit dem vorhandenen Potential stand bisher beinahe jeder Versuch einer wirksamen Kontrolle - sei es auf politischem, sozialem oder wirtschaftlichem Gebiet - vor scheinbar unüberwindlichen Hürden. Die geographische Distanz, von der Weltbank treffend als "Tyrannei der Distanz" bezeichnet, bildet hier eigene Regeln. Kleinräumige Autonomie, die auf verwischten Wegen zustande gekommenen Loyalitäten zwischen Familien, Clans, Kultur- und Sprachgruppen, die sich hier und da unvermutet in Sezessionsversuchen oder Putschs - wie etwa 1988 auf der zu Papua-Neuguinea gehörenden Insel Bougainville oder 1987 in Fidschi - entladen, sind Beispiele für eine wohl einmalige Gemengelage, die schwer unter ein gemeinsames Dach zu bringen ist. Auch die extreme Vielfalt von Kirchen und Religionsgemeinschaften, von denen sich etwa die Methodisten in Fidschi zu einer eigenen, einflußreichen Partei zu formieren beginnen, gehört zu den besonderen Merkmalen. Wenn auf den pazifischen Inseln im internationalen Vergleich beinahe durchgängig der Verwaltungsanteil sehr hoch ausfällt, dann hat dies auch mit dem Bemühen zu tun, das Kontrollnetz wenigstens so dicht als immer möglich auszubreiten. Das Beispiel der Fischfangüberwachung durch Satelliten zeigt, daß sich im Zeichen der Telekommunikation in Zukunft doch einiges ändern und verbessern ließe.

Die Kleinheit der selbständigen Staaten legt Allianzen nahe, um sich auf internationaler Ebene zumindest etwas artikulieren zu können (vgl. Tab. 1.1). Die wichtigsten Foren dafür sind die South Pacific Commission (SPC), das South Pacific Forum (SPF), sowie die explizite Mitgliedschaft bei den AKP-Staaten (Afrika, Karibik, Pazifik). Doch auch hier wie bei der Mitgliedschaft in anderen weltweiten, regionalen oder sektoralen Organisationen - so etwa der UNO, des IMF, der ADB oder der Forum Fisheries Agency (FFA), - zeigt sich die Tatsache, daß zwar eine zunehmende internationale Verflechtung gegeben, eine schlagkräftige eigene Kooperation und Integration aber noch nicht geschaffen worden ist. Das große Papua-Neuguinea findet sich bereits am stärksten in das internationale und regionale Geflecht verwoben; das kleine Tuvalu am schwächsten. Allianzen mit Australien und Neuseeland halten sich eher in Grenzen; die beiden ozeanischen Vorreiter sind tendenziell bei bilateralen Wirtschaftsabkommen zurückhaltender geworden - aber im Rahmen der gemeinsamen Organisationen (SPC, SPF) wird die Zusammenarbeit weiter ausgebaut. Längerfristig dürfte sich jedoch wieder eine Intensivierung abzeichnen; der Zeitpunkt dafür ist noch offen.

## 1.1 Mitgliedschaft bei internationalen Organisationen

| Organisation                  | Fidschi | Kiribati        | Papua-Neuguinea | Salomonen | Samoa | Tonga           | Tuvalu          | Vanuatu |
|-------------------------------|---------|-----------------|-----------------|-----------|-------|-----------------|-----------------|---------|
| FAO .....                     | x       |                 | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| GATT (WTO) .....              | x       | x <sup>1)</sup> | x <sup>1)</sup> | x         |       | x <sup>1)</sup> | x <sup>1)</sup> |         |
| IBRD .....                    | x       | x               | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| ICAO .....                    | x       | x               | x               | x         |       | x               |                 | x       |
| ICJ .....                     | x       |                 | x               | x         | x     |                 |                 | x       |
| IDA .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| IFC .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| ILO .....                     | x       |                 | x               | x         |       |                 |                 |         |
| IMF .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| IMO .....                     | x       |                 | x               | x         |       |                 |                 | x       |
| ITU .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| UN .....                      | x       |                 | x               | x         | x     |                 |                 | x       |
| UNCTAD .....                  | x       | x               | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| UNESCO .....                  | x       | x               | x               |           | x     | x               | x               | x       |
| UNICEF .....                  | x       | x               | x               | x         | x     | x               | x               | x       |
| UNIDO .....                   | x       |                 | x               |           |       | x               |                 | x       |
| UPU .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               | x               | x       |
| WHO .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               |                 | x       |
| WIPO .....                    | x       |                 |                 |           |       |                 |                 |         |
| WMO .....                     | x       |                 | x               | x         |       |                 |                 | x       |
| Commonwealth of Nations ..... |         | x               | x               | x         | x     | x               | x <sup>2)</sup> | x       |
| AKP .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               | x               | x       |
| ADB .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               | x               | x       |
| APEC .....                    |         |                 | x               |           |       |                 |                 |         |
| SPC .....                     | x       | x               | x               | x         | x     | x               | x               | x       |
| ASEAN .....                   |         |                 | x <sup>3)</sup> |           |       |                 |                 |         |

1) Mitgliedschaft offen. - 2) Mitglied mit Sonderstatus. - 3) Beobachter.

Die Umwelt spielt eine zunehmend wichtige Rolle, und auch das diesbezügliche Bewußtsein scheint sich zu schärfen. Dies zeigt sich u. a. in den bereits sehr hohen und detaillierten Auflagen der lokalen Behörden, die nicht zuletzt bei Tourismusprojekten verlangt werden. Ein aktuelles Indiz ist auch die harsche Reaktion auf die in jüngster Zeit von Frankreich in Französisch-Polynesien wieder durchgeführten unterirdischen Atomwaffenversuche<sup>1)</sup>. Von den Vereinigten Staaten werden immer wieder neue Anstöße unternommen, diesen politisch schwachen Vorhof im Ozean zur Lagerung von nuklearen Abfällen zu nutzen. Auf den Marshall-Inseln laufen derzeit entsprechende Verhandlungen - im Bikini-Atoll ist bereits durch frühere

1) Seit Beginn der Versuche im Jahre 1974 wurden auf dem Mururoa-Atoll bereits 130 kleinere Atomsprengungen durchgeführt (Süddeutsche Zeitung, 13. Juli 1995).

Atomspaltungen der Amerikaner eine nukleare Verseuchung für die nächsten 10 000 Jahre gegeben. Fidschi protestiert gegen den Transport radioaktiver Stoffe aus Frankreich nach Japan durch seine Gewässer.

Auch in diesen Fällen laufen Sondervereinbarungen Gefahr, eine gemeinsame Ablehnungsfront gegen eine weitere Umweltverschmutzung jeglicher Art zu unterlaufen und die Gefahr für kommende Generationen zu erhöhen. Schon heute erscheinen einschneidende Maßnahmen unausweichlich. Bei vielen Koralleninseln zeigt sich bereits jetzt eine existenzgefährdende Erosion; das wärmer werdende Klima und der damit tendenziell ansteigende Meeresspiegel bilden gleichfalls Anlaß zur Sorge.

Zyklone, Erdbeben und Vulkanausbrüche haben zudem in der Region von jeher das Wissen um die zerstörerischen Kräfte der Natur im gesamten Denken und Handeln verankert. Es gehört auch zu den Charakteristika der hiesigen Wirtschaftsdynamik, daß im Abstand von wenigen Jahren von den Naturgewalten vernichtete Existenzen immer wieder aufgebaut werden müssen.

### **Geschichte und Gegenwart: Parallelen und Unterschiede der acht Länder**

Von der Bedeutung her zerfallen die acht selbständigen pazifischen Inselgruppen in das sowohl von der Fläche als auch von der Bevölkerung her dominierende Papua-Neuguinea, die größtmäßig schon deutlich nachgeordnete Gruppe mit Fidschi, den Salomonen und Vanuatu, einer weiteren Gruppierung mit Kiribati, Tonga und Samoa sowie in den Kleinstaat von Tuvalu mit rund 13 000 Einwohnern.

#### **Fidschi**

Fidschi ragt unter den übrigen pazifischen Inseln in mancherlei Hinsicht heraus. Das Land verfügt neben etlichen Bodenschätzen, natürlichen Reizen und einem bedeutenden Fischreichtum auch über eine breiter gefächerte Landwirtschaft, Ansätze zu einer Industrialisierung und einen schon deutlich entwickelten Fremdenverkehr. Als eines der wenigen Entwicklungsländer verfügt es über eine aktive Zahlungsbilanz.

Der gesamte Fidschi-Archipel besteht aus 332 Inseln, von denen nur 110 bewohnt sind. Die Inseln, die zum großen Teil vulkanischen Ursprungs sind, haben mit einer gesamten Landfläche von 18 274 km<sup>2</sup> fast die Größe von Slowenien. Die weitläufige Verteilung seiner Inseln hat Fidschi zu einer "exklusiven Wirtschaftszone" (Exclusive Economic Zone, EEZ) von über 1,37 Mill. km<sup>2</sup> Seefläche verholfen. Die drei großen Inseln Viti Levu, Vanua Levu und Taveuni machen 90 % der Gesamtlandfläche aus. Auf der Hauptinsel Viti Levu (10 390 km<sup>2</sup>) liegen die vier größten Städte - darunter die Hauptstadt Suva -, die beiden internationalen Flughäfen sowie zwei der drei Hochseehäfen.

Die 784 000 Einwohner (Stand: Mitte 1995) setzen sich in etwa zur Hälfte aus ethnischen Fidschianern und zur anderen Hälfte aus den Nachkommen der indischen Kontraktarbeiter aus dem ehemaligen Britisch-Indien zusammen. Diese ethnische Heterogenität, die sich auch in der Religionszugehörigkeit widerspiegelt, birgt Konfliktpotentiale in sich, die letztendlich 1987 zu zwei Militärputschen und zur Abwanderung von Indern - vor allem der indischen Elite - führte. Mit einer Lebenserwartung von 71 Jahren, einer Säuglingssterblichkeit von 23 je 1 000 Lebendgeborenen und einer Alphabetisierungsquote von über 80 % hat Fidschi den Lebensstandard eines "lower-middle income developing country".

Am 10. Oktober 1970 erhielt die ehemalige britische Kolonie die Unabhängigkeit, verblieb aber bis zum 2. Militärputsch im September 1987 im Commonwealth. Die Putschregierung erklärte Fidschi zur Republik und regierte ohne demokratische Legitimation und parlamentarische Kontrolle bis April 1992. Unter ihrer Federführung entstand die Verfassung der heutigen "Souveränen Demokratischen Republik Fidschi".

## Kiribati

In einem Meeresgebiet, das sich in Ost-West-Richtung über fast 4 000 km und in Nord-Süd-Richtung über mehr als 2 000 km erstreckt, liegen die drei Inselgruppen der Republik Kiribati: die Gruppe der Gilbert-Inseln im Westen, die Phoenix-Inseln in der Mitte und die Line-Inseln im Osten. Des weiteren zählt die westlich der Gilbert-Inseln gelegene Insel Banaba ebenfalls zu Kiribati. Die großen räumlichen Distanzen zwischen den einzelnen Inseln - die Inseln liegen zum Teil Tausende von Kilometern von der Hauptstadt entfernt - beschenken Kiribati eine exklusive Meereszone von 5 Mill. km<sup>2</sup>. Dagegen ist die Landfläche mit 811 km<sup>2</sup> - dies entspricht nicht einmal der Größe Hamburgs - verschwindend klein und zusätzlich stark insular gegliedert. Kiritimati (Line-Inseln), das mit einem Umfang von 160 km weltweit größte Atoll, nimmt über die Hälfte der gesamten Landesfläche ein.

Die knapp 79 000 Menschen umfassende Bevölkerung konzentriert sich zu über 90 % auf die Gilbert-Inseln und hier vor allem auf das südliche Tarawa-Atoll, auf dem sich auch die Hauptstadt Bairiki befindet. Tarawa-Süd, das nur 2 % der gesamten Landfläche entspricht, wird von 35 % der Bevölkerung bewohnt.

Ende des 18. Jahrhunderts begannen die Europäer, die Inseln des heutigen Kiribati zu erforschen und wirtschaftlich zu nutzen. Als die dortigen Territorien als Relaisstationen für internationale Kabelverbindungen und zum Aufbunkern der Kohle auf den Dampfschiffen benötigt wurden, begann ihre koloniale Aneignung. 1888/89 setzten sich die Briten und die Amerikaner auf den Phoenix- und Line-Inseln fest. 1892 wurden die Gilbert-Inseln zum britischen Protektorat erklärt. Vier Jahre später faßten Großbritannien und Nordirland die südlich der Gilbert-Gruppe gelegenen Ellice-Inseln (das heutige Tuvalu) mit den Gilbert-Inseln zum "Gilbert und Ellice Islands Protectorate" zusammen und annektierten später noch das heutige Banaba.

1916 wurde das Protektorat staatsrechtlich zur "Gilbert and Ellice Islands Colony" umgewandelt und sukzessive mit Inseln aus der Phoenix- und Line-Gruppe angereichert. Nachdem sich 1975 die Ellice-Inseln nach einem Referendum abspalteten, entstand 1979 aus der Gilbert Islands Colony der unabhängige Staat Kiribati. Dem Parlament des Inselstaates gehörten 1994 rund 40 gewählte Abgeordnete an. Das Parteigefüge und die aus den Wahlen hervorgegangenen Mehrheitsverhältnisse sind noch relativ instabil und behindern die Beschlußfähigkeit.

Da Kiribati ausschließlich aus Koralleninseln besteht, sind die natürlichen Grundlagen äußerst beschränkt. Der Phosphatabbau auf Banaba wurde 1979 wegen Erschöpfung der Lagerstätten eingestellt. Die korallinen Böden bieten nur geringe Wachstumsmöglichkeiten für Nutzpflanzen. Zudem leiden die Inseln an Süßwassermangel. Die städtische Bevölkerung ist im hohen Maße von Nahrungsmiteleinfuhren abhängig. Industrielle Ansätze gibt es kaum, und der Tourismussektor ist unterentwickelt. Folglich herrscht ein beständig wachsender Mangel an Arbeitsmöglichkeiten. Dank der Zinseinkünfte aus dem von der britischen Regierung angelegten Phosphat-Fonds, der öffentlichen Transfers und der Einkünfte aus den Fischereilizenzen kann Kiribati trotz hoher Handelsbilanzdefizite einen beständigen Zahlungsbilanzüberschuß vorweisen.

## Papua-Neuguinea

Papua-Neuguinea nimmt sowohl hinsichtlich seiner Landfläche, seiner Bevölkerungszahl und seiner natürlichen Ressourcen innerhalb der pazifischen AKP-Staaten eine dominierende Stellung ein. Mit 462 840 km<sup>2</sup> Gesamtfläche ist dieser AKP-Staat größer als Deutschland und Österreich zusammen. 85 % der Gesamtfläche entfallen auf das östliche Festland der Insel Neuguinea, das restliche Gebiet verteilt sich auf über 600 Inseln. Das Landschaftsbild wird durch Hochgebirgszüge im Norden und Osten sowie durch Tiefländer mit ausgedehnten Schwemmlandschaften im Süden und Westen bestimmt. Die aufgrund des zerklüfteten Terrains geringe infrastrukturelle Erschließung wirkt restriktiv auf die wirtschaftliche Entwicklung. Die Hauptstadt Port Moresby besitzt z. B. keine Straßenverbindung zum Rest des Landes. Der Verkehr erfolgt überwiegend über den See- und Luftweg.

Rund vier Fünftel der 4,3 Mill. Menschen - etwa so viel wie Norwegen - leben auf dem Land. Die schlechte medizinische und schulische Versorgung der ländlichen Bevölkerung schlägt sich in den Sozialindikatoren nieder: Die Säuglingssterblichkeit liegt bei 68 je 1 000 Lebendgeborenen, die Lebenserwartung beträgt im Durchschnitt 56 Jahre und nur rd. zwei Drittel der Bevölkerung im Alter von 15 und mehr Jahren sind des Schreibens und Lesens mächtig. Die zunehmenden regionalen und einkommensspezifischen Disparitäten tragen zusammen mit der sehr uneinheitlichen kulturellen Entwicklung dazu bei, daß das Land zeitweise immer noch von blutigen Konflikten und Stammesfehden erschüttert wird.

Die 1884 im wesentlichen aus strategischen Gründen erfolgte Kolonialisierung durch Deutschland sowie Großbritannien und Nordirland brachte dem Land nur geringe wirtschaftliche Impulse. 1906 übernahm Australien die Kolonie Papua und 1921 das Völkerbund-Mandatsgebiet Neuguinea. Doch auch die australische Kolonialpolitik vernachlässigte bis in die 60er Jahre eine beschleunigte wirtschaftliche Entwicklung. Von diesem Zeitpunkt an flossen bis zur Unabhängigkeit 1975 überproportional gesteigerte australische Transfers in die Kolonie. Diese Anschubfinanzierungen und die von australischen Konzernen getätigten Investitionen initiierten zwar eine große Wachstumsdynamik, von der aber nur ein geringer Teil der Bevölkerung Nutzen ziehen konnte. Seit der Unabhängigkeit gehört Papua-Neuguinea zum Commonwealth. Formal ist das Land ein demokratischer Rechtsstaat; es fehlen ihm jedoch noch weitgehend substantielle demokratisch-institutionelle Wesens- bzw. Strukturmerkmale.

Papua-Neuguineas Potential an natürlichen Ressourcen ist groß. Das Land besitzt auch insofern eine Sonderstellung, als hier wegen der günstigen Klima- und Bodenverhältnisse auch nicht-tropische Agrarprodukte in größerer Menge anfallen und die Produktionspalette erweitern. Die wichtigsten Agrarerzeugnisse sind Kaffee, Kakao, Kokosnüsse, Palmöl, Tee, Früchte und Gemüse. Hinzu kommen reiche Vorkommen an Gold, Kupfererz, Silber, Erdgas und Erdöl sowie der große Waldbestand. Industrielle Ansätze konzentrieren sich im agrarischen Sektor: Sie betreffen vor allem die Verarbeitung von Kopra, Palmöl und Holz. Der Bergbausektor ist inzwischen zur bedeutendsten Devisenquelle geworden. Das Land zählt zu den größten Gold- und Kupferproduzenten der Welt. Zweitwichtigste Exportbasis ist die Land- und Forstwirtschaft. Trotz reicher Bodenschätze und hoher Entwicklungshilfetransfers aus Australien steckt Papua-Neuguinea jedoch noch immer in einer wirtschaftlichen Krise.

### Salomonen

Mit 28 370 km<sup>2</sup> sind die Salomonen wenig größer als Sizilien. Im Gegensatz zu vielen anderen pazifischen Inseln verteilen sich 88 % der Landfläche auf sechs relativ großflächige Inseln. Diese bieten mit ihrer günstigen Boden- und Klimaausstattung gute Voraussetzungen für die landwirtschaftliche Produktion.

Mit 3,4 % jährlich (1990/95 D) weisen die Salomonen innerhalb der pazifischen AKP-Staaten die höchste Bevölkerungswachstumsrate auf. 1995 wurde die Einwohnerzahl auf rd. 378 000 geschätzt - das entspricht in etwa derjenigen von Luxemburg. Die durchschnittliche Lebenserwartung hat sich in den letzten 25 Jahren deutlich von 40 auf 70 Jahre erhöht.

1886 teilten sich die Kolonialmächte Deutschland sowie Großbritannien und Nordirland im Deutsch-Britischen Südseeabkommen die Salomonen auf. 13 Jahre später traten die Deutschen im Gefolge der Berliner Samoa-Konferenz einige Inseln an das "British Solomon Islands Protectorate" ab. Als Folge dieser willkürlichen Aufteilung wurden die kulturell eng verflochtenen Salomon-Inseln geteilt: heute gehören Bougainville und Buka zu Papua-Neuguinea, und die

übrigen Inseln bilden den eigenen Staat Salomonen, der 1978 seine Unabhängigkeit erhielt. Die Auswirkungen dieser Aufteilung haben nicht an Aktualität verloren und finden ihren Niederschlag in zum Teil blutigen separatistischen Auseinandersetzungen in Bougainville und in den politischen Kontroversen zwischen Papua-Neuguinea und den Salomonen.

Die wirtschaftliche Entwicklung in der Periode 1985-1994 lag in den Salomonen über dem Mittel der anderen pazifischen Länder. Im wesentlichen war dies bedingt durch die Dynamik beim Holzeinschlag, bei Fisch und Palmöl. Fest steht allerdings, daß nur ein Bruchteil der Bevölkerung von dieser Wertschöpfung direkt profitieren konnte. Über 80 % der Einwohner leben noch fast ausschließlich vom informellen Sektor und der Subsistenzwirtschaft, und nur gut 10 % konzentrieren sich in der Hauptstadt Honiara. Mineralische Ressourcen wie Blei, Zink, Gold und Silber sind vorhanden, werden aber bisher nicht genutzt.

## Samoa

Das 2 831 km<sup>2</sup> große Samoa, das in etwa der Fläche von Luxemburg entspricht, gliedert sich in die beiden Hauptinseln Upolu mit der Hauptstadt Apia und in Savai'i sowie in sieben sehr kleine Inseln. Die dazugehörige exklusive Meereszone hat eine Ausdehnung von 120 000 km<sup>2</sup>. Die 159 000 Einwohner zählende Bevölkerung konzentriert sich auf die Insel Upolu, wo vor allem die Hauptstadt eine große Anziehungskraft ausübt. Der überwiegende Teil der Bevölkerung lebt von der Subsistenzwirtschaft und vom informellen Sektor, ein Drittel der Arbeitsplätze stellt der staatliche Bereich.

Die heutigen Grenzen des bereits seit 1962 unabhängigen Staates resultieren aus der politischen Teilung der samoanischen Inselgruppe im Jahr 1900. Während die westlichen Inseln zunächst unter deutscher und später unter neuseeländischer Kolonialverwaltung standen, haben die östlichen Inseln, Amerikanisch-Samoa, bis heute den Status eines "unincorporated territory" der Vereinigten Staaten.

Hauptpfeiler der Wirtschaft ist auch hier der Agrarsektor. In den letzten Jahren konnte sich ein kleiner industrieller Sektor entwickeln, der hauptsächlich Agrarprodukte verarbeitet. Während der Agrarsektor durch die Zyklone 1990/91 schwer in Mitleidenschaft gezogen wurde und durch eine Pflanzenkrankheit 1993 erneut große Einbußen erlitt, erweist sich der Tourismus als wachstumsstärkster Industriezweig. Das Land ist jedoch noch stark von den Geldüberweisungen der Emigranten und von Entwicklungshilfetransfers abhängig.



### **.Chronologischer Abriß der pazifischen AKP-Staaten**

- 1567 landete der Spanier Alvaro de Mendana als erster Europäer auf den Salomonen;
- 1643 entdeckte Abel Tasman als erster Europäer die Inselgruppe der Fidschis;
- 1777 landete James Cook auf Kiribati;
- 1845 Siaso (Georg) Tupou I. wird erster König von Tonga;
- 1874 Fidschi wird britische Kolonie;
- 1884 Papua-Neuguinea wird von Deutschland und Großbritannien und Nordirland kolonialisert;
- 1886-1898 Deutschland und Großbritannien und Nordirland teilen sich im Deutsch-Britischen Südseeabkommen die Salomon-Inseln auf;
- 1892 die Gilbert-Inseln (Teile des heutigen Kiribati) werden zum britischen Protektorat erklärt;
- 1896 Großbritannien und Nordirland fassen die Gilbert-Inseln mit den Ellice-Inseln (das heutige Tuvalu) zum "Gilbert and Ellice Islands Protectorate" zusammen;
- 1899 Deutschland tritt im Gefolge der Berliner Samoa-Konferenz seine zum heutigen Staat Salomonen gehörenden Inseln an das "British Solomon Islands Protectorate" ab;
- 1900 die samoanische Inselgruppe wird aufgeteilt: der Westteil (= Westsamoa) wird unter deutsche Verwaltung gestellt, die östlichen Teile (= Amerikanisch-Samoa) fallen an die Vereinigten Staaten;
- 1900-1970 Tonga ist britisches Protektorat;
- 1906 Papua wird australische Kolonie; Vanuatu wird unter französisch-britische Kondominium-Verwaltung gestellt;
- 1914 Westsamoa wird unter neuseeländische Militäradministration gestellt;
- 1916 die "Gilbert and Ellice Islands Colony" wird gebildet;
- 1916-1979 die Phoenix- und Line-Inseln werden sukzessive der "Gilbert and Ellice Islands Colony" zugeordnet;
- 1920 das Völkerbund-Mandatsgebiet Westsamoa wird neuseeländische Kolonie;
- 1921 das Völkerbund-Mandatsgebiet Neuguinea wird australische Kolonie;
- 1947 Westsamoa erhält den Status eines Treuhandterritoriums der Vereinten Nationen unter neuseeländischer Administration;  
Gründung der "South Pacific Commission" (Sitz: Nouméa, Neukaledonien);
- 1962 Samoa erhält als erster südpazifischer Staat die Unabhängigkeit;
- 1970 Fidschi wird unabhängig, verbleibt aber im Commonwealth;  
Gründung des "Pacific Island Producers Secretariat" (Suva);
- 1971 Gründung des "South Pacific Forums";
- 1975 trennen sich die Ellice-Inseln von der "Gilbert and Ellice Islands Colony" ab und bilden die separate Kolonie "Tuvalu";  
Papua-Neuguinea wird unabhängig und Mitglied im Commonwealth;

*Fortsetzung s. nächste Seite.*

### Chronologischer Abriß der pazifischen AKP-Staaten

|      |  |
|------|--|
| 1978 | die Salomonen werden unabhängig und treten dem Commonwealth bei;<br>Tuvalu wird ein unabhängiger Staat im Rahmen des Commonwealth;<br>Gründung der "Pacific Forum Shipping Lines"; |
| 1979 | aus der "Gilbert Islands Colony" entsteht der unabhängige Staat Kiribati;<br>Gründung der "Forum Fisheries Agency" (Sitz: Honiara, Salomonen);                                     |
| 1980 | Vanuatu wird unabhängige souveräne Republik;<br>das "South Pacific Regional Trade and Economic Co-operation Agreement" tritt in Kraft;   |
| 1983 | das "South Pacific Regional Environmental Programme" (Sitz: Apia, Westsamoa) wird ins Leben gerufen;   |
| 1987 | 2 Militärputsche auf Fidschi; Fidschi wird Republik und tritt aus dem Commonwealth aus;  |
| 1988 | bildet sich auf der zu Papua-Neuguinea gehörenden Insel Bougainville die "Bougainville Revolutionary Army";  |
| 1994 | die "Tongan Democratic Party" wird als erste politische Partei Tongas gegründet.   |

### Tonga

Das knapp 780 km<sup>2</sup> große Königreich Tonga - etwa doppelt so groß wie Malta - gliedert sich in 170 Inseln, von denen aber nur 36 bewohnt sind. Auf die Hauptinsel Tongatapu mit der Hauptstadt Nuku'alofa entfallen 34 % der Landesfläche, aber es konzentrieren sich hier über zwei Drittel der rund 99 000 Einwohner. Mit einer Wachstumsrate von 0,6 % jährlich (1990/95 D) weist Tonga unter den pazifischen AKP-Staaten nach Samoa die geringste Bevölkerungszunahme auf. Sie resultiert aus der starken Emigration der Tonganer nach Neuseeland, Australien und in die Vereinigten Staaten. Als Reaktion auf Landknappheit und fehlende Arbeitsmöglichkeiten setzte vor allem seit dem Ende der 70er Jahre eine starke Auswanderungswelle ein. Schon 1990 lebten bereits schätzungsweise 30 000 bis 40 000 Tonganer im Ausland. Der Kapitaltransfer dieser Emigranten stellt für Tonga eine bedeutende Devisenquelle dar und trägt etwa mit 20 % zum nominalen BIP bei.

Unter dem Einfluß der europäischen Kolonialherren und einheimischer Traditionen wurde Siaosi (Georg) Tupou I. 1845 erster König von Tonga. Mit der 1875 in Kraft getretenen und bis heute in den Grundzügen noch geltenden Verfassung entstand nach britischem Vorbild eine konstitutionelle Monarchie, die dem Nationalstaat Tonga eine gewisse Unabhängigkeit gegenüber Kolonialmächten zusicherte. Allerdings war Tonga von 1900 bis 1970 britisches

Protektorat und somit unter quasi-kolonialen Einfluß. 1994 wurde nach 150 Jahren Monarchie mit der "Tongan Democratic Party" die erste politische Partei gegründet, die dem Volk mehr Mitspracherecht verschaffen will.

Landwirtschaft und Fischerei bilden noch weitgehend die wirtschaftliche Grundlage des Landes. Die durch Vulkanismus entstandenen Böden stellen aufgrund ihrer Fruchtbarkeit einen natürlichen Gunstfaktor dar. Die breite Palette der kultivierten Agrarprodukte umfaßt u. a. Vanille, Kokosnüsse, Kürbisse, Kawa, Bananen und diverse tropische Hackfrüchte. Während die Verarbeitende Industrie erst einen schmalen Anteil erwirtschaftet, hat sich der Tourismus bereits zu einer wichtigen Devisenquelle entwickelt. Trotz steigender Exporteinnahmen, Einkünften aus dem Tourismus und Geldüberweisungen der Emigranten bleibt Tonga jedoch stark auf Entwicklungshilfegelder angewiesen, um seine chronisch defizitäre Handelsbilanz auszugleichen.

### Tuvalu

Tuvalu ist mit einer Landfläche von 24 km<sup>2</sup> - viermal so groß wie Gibraltar - und einer Bevölkerung von rd. 13 000 Einwohnern der "Zwerg" unter den pazifischen AKP-Staaten. Die Landfläche verteilt sich auf neun weitgestreute Korallenatolle, die wiederum stark zersplittert sind. Rund ein Drittel der Einwohner lebt auf der Hauptinsel Funafuti, wo sich auch die Hauptstadt Fongafale befindet. Die flächenmäßig kleinen und flachen Inseln bieten mit ihren unfruchtbaren korallinen Böden und der mangelnden Wasserspeicherkapazität nur geringe Siedlungs- und landwirtschaftliche Nutzflächen. Mineralische Ressourcen sind nicht bekannt und für den Aufbau einer Tourismusindustrie gibt es nur ein geringes Potential.

Erst die Kolonialpolitik Großbritanniens und Nordirlands hat die Inseln des heutigen Tuvalu zu einer administrativen und politischen Einheit geformt. 1896 nahmen die Briten die damals unter dem Namen Ellice Islands bekannten Inseln in Besitz und bildeten 1916 zusammen mit den Gilbert-Inseln (Teilen des heutigen Kiribati) die "Gilbert and Ellice Islands Colony". Nach einem Referendum, in dem die Bevölkerung für eine Abspaltung votierte, entstand 1975 aus den Ellice-Inseln die separate Kolonie Tuvalu. Drei Jahre später wurde Tuvalu ein unabhängiger Staat im Commonwealth.

Wirtschaftlich bleibt das als Least Developed Country (LDC) eingestufte Land von Budgethilfen von außen abhängig. Tuvalus einzige natürliche Ressource ist das zugehörige Meeresgebiet, das eine Fläche von 900 000 km<sup>2</sup> umfaßt. Der Hochseefischfang wird jedoch bisher wegen fehlender infrastruktureller Voraussetzungen vorwiegend über Lizenzen an andere Länder vergeben. Die Bevölkerung lebt vor allem von der Subsistenzwirtschaft (Kokosnüsse und Fisch). Kopra ist das einzige marktfähige Agrarprodukt. Aufgrund einer fehlenden Exportbasis decken die geringen Exporteinnahmen nur einen kleinen Teil der steigenden Ausgaben für Importe. Die

Staatseinkünfte resultieren vor allem aus Entwicklungshilfegeldern, aus dem Verkauf von Briefmarken, aus den Einkünften der im Ausland arbeitenden Bevölkerung sowie aus den Lizenzeinnahmen aus dem Fischfang. Eine bedeutende Einkommensquelle sind die jährlichen Transfers aus dem "Tuvalu Trust Fund" (TTF), der 1987 von Australien, Neuseeland und Großbritannien und Nordirland gegründet wurde und von Japan und Südkorea unterstützt wird.

## Vanuatu

Mit einer Landfläche von 12 190 km<sup>2</sup> - fast doppelt so groß wie die Kanarischen Inseln - und knapp 170 000 Einwohnern (1995) liegt Vanuatu flächen- und bevölkerungsmäßig innerhalb der pazifischen AKP-Staaten im unteren Mittelfeld. Die Landfläche verteilt sich auf 16 größere und 66 kleinere Inseln. 40 % der Landesfläche und der Bevölkerung konzentrieren sich auf die Hauptinseln Espiritu Santo und Efate mit der Hauptstadt Port-Vila.

1906 wurde Vanuatu unter französisch-britische Kondominium-Verwaltung gestellt. Diese koloniale Doppelverwaltung - mit jeweils zwei Rechtssystemen, Währungen und Sprachen sowie drei Gerichtshöfen - behinderte die Entwicklung Vanuatus und förderte separatistische Tendenzen. Erst die Unabhängigkeit 1980 und der UN-Beitritt ein Jahr später ließen die separatistischen Forderungen des frankophonen Inselteils verstummen. Als Relikt aus dieser Zeit gelten auch heute noch Englisch und Französisch als offizielle Verwaltungssprachen. Bis Mitte 1991 wurde unter dem seit 1980 ununterbrochen regierenden Premierminister Walter Hadye Lini eine Politik des Lavierens zwischen den westlichen Industrieländern und den kommunistischen Staaten betrieben. Seit 1992 hat sich unter der neuen Koalitionsregierung - geprägt von der Union of Moderate Parties (UMP), die vor allem vom französischen Bevölkerungsteil unterstützt wird - das Verhältnis zur EU wieder verbessert.

Vanuatus Wirtschaftspotential liegt im Agrar- und Forstwirtschaftssektor, in der Fischerei und im Tourismus. Mineralische Ressourcen sind kaum vorhanden. Die Wirtschaft zeigt ausgeprägte duale Strukturen. Zum einen leben 80 % der Bevölkerung von Subsistenz- oder kleinbäuerlicher Landwirtschaft - vornehmlich von der Kopra-, Kakao- und Rindfleischproduktion. Die Fischerei ist kaum entwickelt und basiert ebenfalls vor allem auf Subsistenzwirtschaft. Zum anderen erwirtschaftet der Dienstleistungssektor - Staat, Tourismus und Offshore-Finanzdienste - zwei Drittel des BIP. Wachsende regionale Einkommensdisparitäten und eine zunehmende Verstädterung resultieren aus der konzentrierten Förderung der urbanen Bereiche - allen voran der Hauptstadt. Trotz relativ guter Ressourcenausstattung und im internationalen Vergleich umfangreicher Entwicklungsgelder verharrt das wirtschaftliche Wachstum auf niedrigem Niveau.

## Zukunftsperspektiven

Generell befinden sich die acht Staaten im Südpazifik in einem tiefgreifenden Umbruch. Die noch vorherrschenden Strukturen der Subsistenzwirtschaft und des informellen Sektors beginnen sich immer stärker aufzulösen und die traditionellen Formen dörflicher Kooperation, kollektiver Unterstützung und gemeinsamer Verantwortung schwinden dahin. Die in manchen Studien angemahte Privatisierung als Heilmittel für die lähmende Verwaltung und belebende Kraft für die notwendige Diversifizierung der Wirtschaft läuft hie und da Gefahr, diese über Jahrhunderte gewachsene Form polynesisch-melanesischer Ökonomie allzu schnell zu Gunsten importierter Wachstumsmodelle zu opfern, die sich mittel- und langfristig als unzureichend erweisen dürften. Denn Beispiele etwa aus der Fischwirtschaft, wo das "Tabu"-Empfinden kommunaler Solidarität mit den Interessen der Bestandserhaltung von Fischarten und der Lebensgrundlage der Fischer in Einklang gebracht werden konnte, haben unter Beweis gestellt, daß auf diese Weise zwar langsamere, aber auch solidere Fortschritte heranreifen (vgl. Kap. 16).

Gleichwohl erscheint es unabdingbar, dem privaten und kooperativen Sektor einen vermehrten Spielraum zu gewähren, für ausländische Investitionen angemessene Rahmenbedingungen zu schaffen, die Infrastruktur selektiv und im Rahmen einer intraregionalen Zusammenarbeit auszubauen sowie Verarbeitende Industrie und Dienstleistungen intensiver mit den teilweise großen Ressourcen des Primären Sektors zu verknüpfen.

All dies läßt sich indes aus eigener Kraft nicht schaffen; die pazifischen Inseln sind noch länger auf ausländische Hilfe angewiesen, wobei Beratung und technische Unterstützung in manchen Fällen wichtiger erscheinen als die Bereitstellung von günstigem Kapital. Innerhalb der acht Länder hat Fidschi auf diesem Weg eine Art Pionierstellung erworben und kann in einigen Fällen als Vorbild dienen. In der South Pacific Applied Geoscience Commission (SOPAC) ist auch ein Forum für die Koordinierung bei Onshore- und Offshore-Bergbau (u. a. Mangan) geschaffen worden. Die ebenfalls auf Fidschi angesiedelte Pacific Forum Energy Agency (PFEA) bildet einen parallelen Ansatz im Energiebereich. Vanuatu ist dabei, mit Offshore-banking nicht ohne Erfolg eine Nische zu besetzen, und das große Papua-Neuguinea bereitet sich zumindest ansatzweise darauf vor, seine Rolle als wichtigstes Land der künftigen Gemeinschaft stärker wahrzunehmen. In Samoa regen sich manche Initiativen von unten, die geeignet sind, die schöpferische Dynamik der Region unter Beweis zu stellen.

Das nahe Australien und auch Neuseeland sind zweifellos dazu berufen, bei dem ganzen Prozeß die Funktion von Lokomotiven zu übernehmen und stellvertretend Gesamtinteressen wahrzunehmen. Ihre Politik und ihr wirtschaftlicher Erfolg oder Mißerfolg dürften in Zukunft noch maßgebender als bisher auf die Länder des Südpazifik ausstrahlen, und vom elastischen Geschick ihrer Diplomatie, im richtigen Maß die Eigeninitiative der acht Länder zu beflügeln und in einem größeren Rahmen zu koordinieren, wird deren künftiges Los entscheidend abhängen. In abgewandelter Form gilt dies auch für Indonesien, das sich mit Papua-Neuguinea die Land-

grenze teilt, die fernerer Nachbarn in Asien wie Japan, Taiwan, China und Korea sowie in gewisser Weise für die Vereinigten Staaten jenseits des Pazifik. Denn im Zeichen der Globalisierung mehrte sich auch der Einfluß innerhalb der APEC-Region.

Taiwan beispielsweise ist systematisch dabei, hier Loyalitäten aufzukaufen, die Lizenzen für den Fischfang zu mehrten und sich langfristig Rohstoffressourcen in der Nähe zu sichern. Sowohl Papua-Neuguinea als auch Australien und Neuseeland betreiben eine engere Anbindung an die aufsteigende ASEAN-Gruppe - ein Bemühen, das in Zukunft auch für die anderen Inseln des Südpazifik von Bedeutung sein könnte.

#### Gemeinsame Klammern der acht Länder im Südpazifik

|          |   |
|----------|---|
| FFA      | Forum Fisheries Agency  |
| MSG      | Melanesian Spearhead Group <sup>1)</sup>                        |
| PFEA     | Pacific Forum Energy Agency                                     |
| PIACC    | Pacific Island Association of Chambers of Commerce              |
| SOPAC    | South Pacific Applied Geoscience Commission                     |
| SPEC     | South Pacific Bureau for Economic Cooperation                   |
| SPC      | South Pacific Commission  |
| SPF      | South Pacific Forum   |
| SPFS     | South Pacific Forum Secretariat                                 |
| SPARTECA | South Pacific Regional Trade and Economic Cooperation Agreement |
| SPREP    | South Pacific Regional Environmental Programme                  |
| USP      | University of the South Pacific                                 |

1) Papua-Neuguinea, Salomonen, Vanuatu.

Für die Europäische Union besteht aber ebenfalls ein Interesse, am Geschick dieser pazifischen AKP-Mitglieder teilzuhaben. Zum einen ist sie darauf angewiesen, für ihre keineswegs stabile Wirtschaft auch kleinere Chancen wahrzunehmen; zum anderen kann es ihr langfristig nicht gleichgültig sein, wie über ein Drittel der Welt-Fischbestände entschieden wird. Gerade ihre Rolle als Außenseiter mit vielfältigen historischen Beziehungen könnte es ihr erleichtern - etwa im Rahmen trilateraler Kooperation oder trilateraler Joint-ventures -, hier Stützpunkte in den Bereichen Fischwirtschaft, Tourismus, Telekommunikation und Umweltschutz zum gegenseitigen Nutzen zu schaffen.

Zwar stehen solchen positiven Impulsen von innen und außen noch eine Menge von Hindernissen gegenüber. Die chronische Überforderung der Verwaltung, zunehmende Korruption, die ungenügende Ausbildung sowie die Abwanderung junger, dynamischer Leute ins Ausland sind nur einige Stichworte in diesem Zusammenhang. Der zwar verständliche, aber oft kontrapro-

duktive Hang zur nationalen Profilierung zehrt oft unnötig am spärlichen Kapital, sperrt sich gegen die Abgabe von Autonomierechten zum Vorteil einer schlagfertigeren Gemeinschaft. Unter dem wachsenden Einfluß des Tourismus, der Massenmedien und oft wenig auf gewachsene Traditionen Rücksicht nehmende Richtlinien von außen droht die reich facettierte polyne-sisch-melanesische Kultur Schaden zu nehmen und zu einer Klischee-Folklore zu verkommen. Die häufigen Naturkatastrophen stellen das Erreichte immer wieder in Frage.

Doch andererseits zeichnen sich an der Schwelle des 21. Jahrhunderts auch nie gekannte Chancen der Technik, der Kommunikation und des wirtschaftlichen Austausches ab, die die Zukunft dieser Inselstaaten keineswegs hoffnungslos erscheinen lassen.

## **2 Wirtschaftsstruktur und -entwicklung der pazifischen AKP-Staaten**

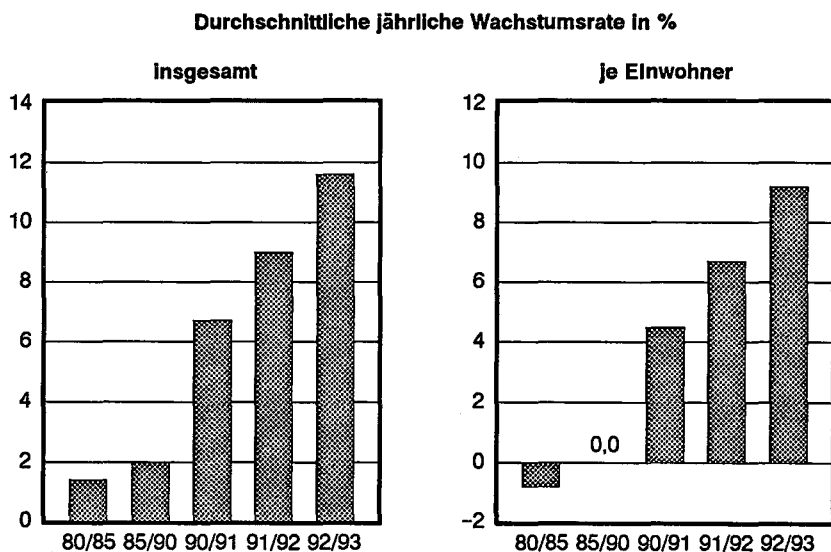
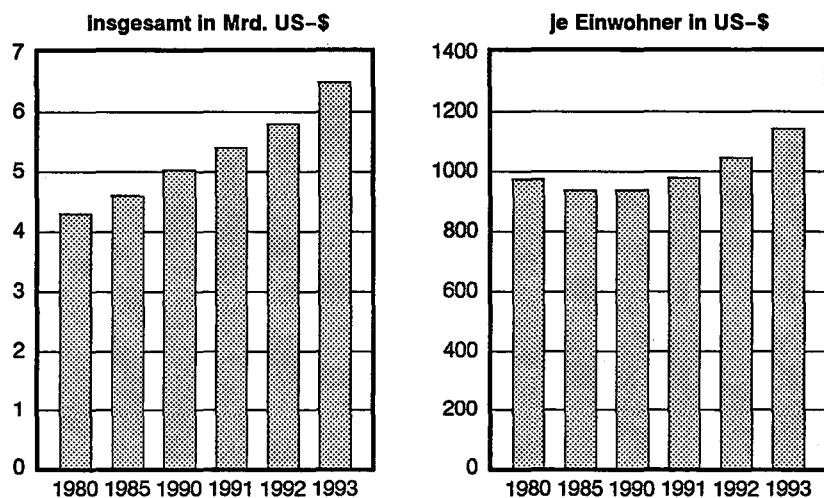
Bevor auf die wirtschaftliche Entwicklung und die ökonomische Struktur der acht pazifischen AKP-Staaten eingegangen werden kann, ist es unabdingbar, einige methodische Erläuterungen vorzuschicken. Die in diesem Kapitel nachgewiesenen Daten zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen der Pazifik-Staaten basieren fast ausschließlich auf Weltbankangaben für die Jahre 1980 bis 1993. Der Rückgriff auf die Datenbestände der Weltbank erwies sich deshalb als sinnvoll, weil sie die gleiche methodische Grundlage besitzen und sich sowohl für Ländervergleiche als auch für die Ermittlung des aggregierten Bruttoinlandsprodukts der gesamten Pazifik-Region eignen. Für die Länder, für die erste plausible Ergebnisse bzw. Schätzungen des BIP-Wachstums für die Jahre 1994 und 1995 verfügbar waren, wurden die entsprechenden Zahlenangaben in die textlichen Analysen eingearbeitet. Neben Angaben der Weltbank fanden vor allem die jüngsten BIP-Schätzungen der Asian Development Bank (ADB), des International Monetary Fund (IMF) sowie der Economist Intelligence Unit (EIU) Eingang in diesen Abschnitt. Da für Tuvalu weder die genannten internationalen Organisationen noch nationale Behörden umfassende und aktuelle Statistiken zu den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen veröffentlichen, mußte auf den tabellarischen Nachweis von Daten für dieses Land weitgehend verzichtet werden.

Nicht nur hinsichtlich der Wirtschaftsstruktur, sondern auch hinsichtlich der Wirtschaftsentwicklung seit Beginn der 80er Jahre sind im Vergleich der pazifischen Inselstaaten Gemeinsamkeiten, aber auch prägnante Unterschiede festzustellen. Die Herausarbeitung gemeinsamer Wirtschaftsstrukturen und Entwicklungslinien sowie die Darstellung der wichtigsten ökonomischen Unterschiede zwischen den Pazifik-Ländern bilden den Schwerpunkt dieses Kapitels, an dessen Anfang ein kurzer Blick auf die wirtschaftliche Gesamtentwicklung dieser Inselregion steht.

In den 80er Jahren wuchs das gemeinsame BIP der pazifischen AKP-Staaten (ohne Tuvalu) vergleichsweise moderat. Zwischen 1980 und 1990 erhöhte sich die regionale Wertschöpfung (in Preisen von 1987) lediglich von 4,256 Mrd. US-\$ auf 5,029 Mrd. US-\$ bzw. um durchschnittlich 1,7 % pro Jahr (vgl. Abb. 2.1 und Tab. 2.1). Zwar beschleunigte sich das BIP-Wachstum von 1,4 % jährlich im Zeitraum 1980/85 auf 2,0 % in der zweiten Hälfte der 80er Jahre, doch reichte dies nicht aus, um mit dem Bevölkerungswachstum Schritt zu halten. Die Folge war ein Absinken des durchschnittlichen BIP je Einwohner (in Preisen von 1987) von 974 US-\$ (1980) auf 938 US-\$ (1990). Schwankungen der Weltmarktpreise für die agrarischen Exporte der Pazifik-Staaten, das wiederkehrende Auftreten von Zyklonen und deren verheerende Wirkung für die landwirtschaftliche Produktion und die nachgelagerten Weiterverarbeitungsindustrien, eine nur langsam vorankommende Diversifizierung der Produktionsbasis und



## 2.1 PAZIFISCHE AKP-STAATEN: ENTWICKLUNG DES REGIONALEN BRUTTOINLANDSPRODUKTES ZU MARKTPREISEN (IN PREISEN VON 1987)\*)



\*) Ohne Tuvalu.

Statistisches Bundesamt 95 0222 B

ein trotz vorhandener landschaftlicher Reize sich nur mäßig entwickelnder Tourismus waren die wichtigsten Ursachen für das schwache Wirtschaftswachstum der 80er Jahre.

### 2.1 Regionales Bruttoinlandsprodukt der pazifischen AKP-Staaten zu Marktpreisen in Preisen von 1987\*)

| Jahr   | Insgesamt   | Je Einwohner |
|--|-------------|--------------|
|  | Mill. US-\$ | US-\$        |
| 1980 .....                                     | 4 256,2     | 974          |
| 1985 .....                                     | 4 552,3     | 937          |
| 1990 .....                                     | 5 029,2     | 938          |
| 1991 .....                                     | 5 365,9     | 980          |
| 1992 .....                                     | 5 848,3     | 1 045        |
| 1993 .....                                     | 6 525,7     | 1 142        |
| Durchschnittliche jährliche Wachstumsrate in % |             |              |
| 1980/85 .....                                  | + 1,4       | - 0,8        |
| 1985/90 .....                                  | + 2,0       | + 0,0        |
| 1990/91 .....                                  | + 6,7       | + 4,5        |
| 1991/92 .....                                  | + 9,0       | + 6,7        |
| 1992/93 .....                                  | + 11,6      | + 9,2        |
| 1980/93 .....                                  | + 3,3       | + 1,2        |
| 1990/93 .....                                  | + 9,1       | + 6,8        |

\*) Ohne Tuvalu.

Seit Beginn der 90er Jahre ist ein deutlicher Wachstumsschub für die Pazifik-Region zu beobachten. Zwischen 1990 und 1993 stieg die regionale Wirtschaftsleistung von 5,029 Mrd. US-\$ auf 6,526 Mrd. US-\$ bzw. um 29,8 %. Dies entsprach einem durchschnittlichen jährlichen Zuwachs von beeindruckenden 9,1 %. Infolge dieser äußerst schwungvollen Aufwärtsentwicklung erhöhte sich auch das BIP pro Kopf (in Preisen von 1987) im Zeitraum 1990/93 von 938 US-\$ auf 1 142 US-\$ (+ 6,8 % pro Jahr). Diese Entwicklung ist vor allem das Ergebnis der seit Ende der 80er Jahre forcierten Erschließung und Nutzung der vorhandenen natürlichen Ressourcen und der damit einhergehenden beginnenden Diversifizierung der Inselvolkswirtschaften. Besonders die dynamische Entfaltung der Bergbaupotentiale Papua-Neuguineas - dem mit Abstand wirtschaftsstärksten Land unter den pazifischen Inselökonomien - steht hinter dem kräftigen BIP-Wachstum der vergangenen Jahre. Weitere Wachstumsfaktoren waren der Ausbau der Exportlandwirtschaft, erste Ansätze der exportorientierten Industrieproduktion in einigen Ländern (Fidschi, Samoa) und die Expansion der forstwirtschaftlichen Aktivitäten, die jedoch in einigen Ländern inzwischen die Grenzen der ökologischen Verträglichkeit überschritten hat, sowie die sich seit 1992 abzeichnende Belebung des Tourismus im Anschluß an eine bessere Wirtschaftslage in Australien und Neuseeland, die zusammen mit den Vereinigten

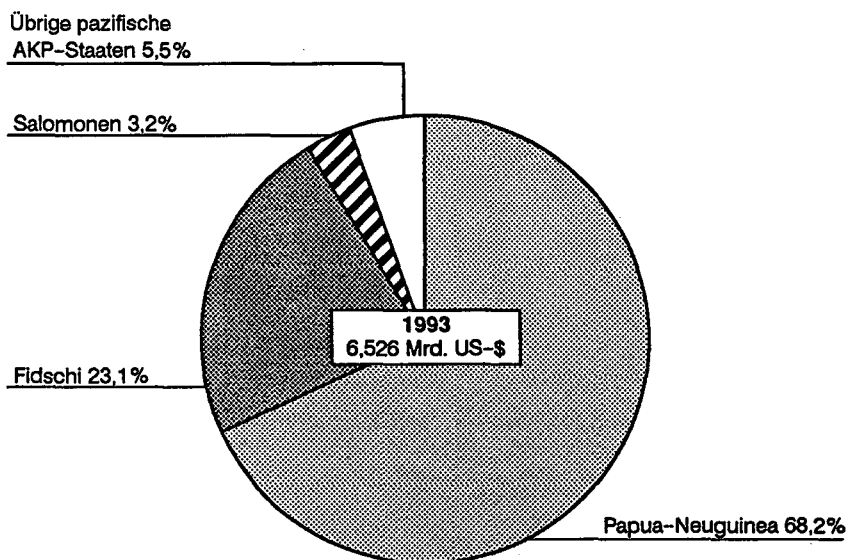
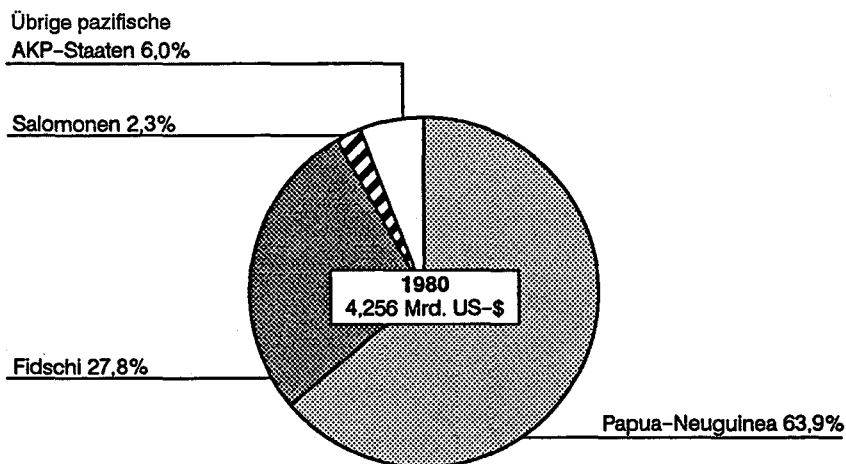
Staaten die größten Urlauberkontingente der pazifischen Inseln stellen, sowie dem starken Anwachsen der Gästezahlen aus Europa und Japan.

1994 dürfte das Wirtschaftswachstum deutlich niedriger ausgefallen sein als in den Jahren zuvor. Nach den verfügbaren ersten Schätzungen zeichnet sich mit hoher Wahrscheinlichkeit ab, daß die regionale Wertschöpfung real um weniger als 2 % zunahm. Zuerst war dies die Folge der abrupten Konjunkturabschwächung in Papua-Neuguinea mit dem vorläufigen Ende des dortigen Bergbau-Booms.

Das wirtschaftliche Gewicht Papua-Neuguineas verdeutlicht Abb. 2.2. Mehr als zwei Drittel (68,2 %) der gesamten Wertschöpfung der pazifischen AKP-Staaten wurden 1993 in diesem Land erzeugt. Gegenüber 1980 (63,9 %) hatte Papua-Neuguinea seine führende Position aufgrund des überdurchschnittlich hohen BIP-Wachstums sogar noch ausgebaut. Dagegen verringerte sich der Wertschöpfungsanteil Fidschis im Betrachtungszeitraum infolge einer weit schwächeren Konjunktur von 27,8 % auf 23,1 %. Die anderen fünf Pazifik-Staaten (ohne Tuvalu) trugen 1993 zusammen nur weniger als 10 % zum Gesamt-BIP bei. Mit 3,2 % lag der Anteil der Salomonen noch am höchsten. In absehbarer Zukunft dürfte sich an diesen Proportionen der ökonomischen Leistungsfähigkeit der pazifischen Volkswirtschaften nichts Entscheidendes ändern.

Nicht nur in bezug auf die gesamtwirtschaftliche Potenz der einzelnen Länder bestehen große Unterschiede, sondern auch hinsichtlich der Pro-Kopf-Wirtschaftsleistung. Einzig in Fidschi lag das BIP je Einwohner (in konstanten Preisen von 1987) mit 1 984 US-\$ 1993 über dem pazifischen Mittelwert von 1 142 US-\$ (vgl. Tab. 2.3). Vergleichsweise hoch ist außerdem das Pro-Kopf-Einkommen Papua-Neuguineas (1993: 1 083 US-\$). Die durchschnittliche Wertschöpfung aller anderen Inselökonomien lag 1993 deutlich unter 1 000 US-\$ je Einwohner. Die Schlußlichter bildeten dabei die Salomonen und Kiribati mit einem Pro-Kopf-BIP von 596 US-\$ bzw. 382 US-\$. Zu berücksichtigen ist in diesem Zusammenhang, daß das BIP je Einwohner nur begrenzte Aussagekraft hat. Es gibt nur einen Durchschnittswert wieder, der die real existierenden Einkommensverhältnisse und die Unterschiede im Lebensniveau der Pazifik-Insulaner nicht widerspiegelt. Aufgrund der dualen Wirtschaftsstruktur der meisten Länder, charakterisiert durch einen kleinen, leistungsstarken formellen Produktionssektor, der nur einem geringen Teil der Bevölkerung Beschäftigung und hohe Einkommen garantiert, und einen dominierenden subsistenzwirtschaftlichen bzw. informellen Sektor, der den Großteil der Inselbewohner beschäftigt und nur geringe Monetäreinkommen bietet, bestehen in fast allen Ländern erhebliche Einkommensdisparitäten.

## 2.2 ANTEILE DER PAZIFISCHEN AKP-STAATEN AM REGIONALEN BIP\*)



\*) Ohne Tuvalu.

Statistisches Bundesamt 95 0223 B

Betrachtet man die einzelnen Pazifik-Staaten, dann sind hinsichtlich ihrer jüngeren Wirtschaftsentwicklung markante Unterschiede festzustellen. Bereits ein Blick auf das BIP-Wachstum seit den frühen 80er Jahren verdeutlicht dies. Eine kontinuierliche Aufwärtsentwicklung mit hohen realen Wertschöpfungszuwächsen ist seit 1980 für die Volkswirtschaften der Salomonen und Tongas zu konstatieren. Durchgängig positiv war der Wirtschaftsverlauf auch in Papua-Neuguinea und Vanuatu, jedoch lag dort das Gesamtwachstum des BIP im Zeitraum 1980 bis 1993 deutlich niedriger. Ein relativ schwaches Wachstum von weniger als 2 % pro Jahr weist Fidschi auf. In Kiribati und Samoa stagnierte die Wirtschaft seit Anfang der 80er Jahre. Im folgenden werden die Hauptmerkmale und der Konjunkturverlauf der Volkswirtschaften der einzelnen Pazifik-Staaten näher beleuchtet.

## 2.2 Jahresdurchschnittliches Wachstum des Bruttoinlandsprodukts der pazifischen AKP-Staaten zu Marktpreisen in Preisen von 1987

Prozent

| Jahr                    | Fidschi | Kiribati | Papua-Neuguinea | Salomonen | Samoa | Tonga  | Vanuatu |
|-------------------------|---------|----------|-----------------|-----------|-------|--------|---------|
| <b>BIP insgesamt</b>    |         |          |                 |           |       |        |         |
| 1980/85 .....           | - 0,1   | + 0,1    | + 1,4           | + 6,3     | - 1,0 | + 16,1 | + 5,6   |
| 1985/90 .....           | + 3,9   | + 0,5    | + 1,1           | + 6,9     | + 0,7 | + 0,3  | + 1,6   |
| 1990/91 .....           | + 0,7   | + 2,4    | + 10,2          | + 3,2     | - 0,4 | + 6,3  | + 2,0   |
| 1991/92 .....           | + 3,1   | + 1,5    | + 12,5          | + 8,2     | - 3,3 | + 1,0  | + 1,0   |
| 1992/93 .....           | + 1,9   | + 3,0    | + 16,6          | + 0,9     | + 5,3 | + 6,9  | + 1,7   |
| 1980/93 .....           | + 1,9   | + 0,8    | + 3,9           | + 6,0     | + 0,0 | + 7,2  | + 3,1   |
| 1990/93 .....           | + 1,9   | + 2,3    | + 13,0          | + 4,1     | + 0,5 | + 4,7  | + 1,6   |
| <b>BIP je Einwohner</b> |         |          |                 |           |       |        |         |
| 1980/85 .....           | - 2,0   | - 1,9    | - 0,7           | + 2,7     | - 1,2 | + 15,6 | + 2,8   |
| 1985/90 .....           | + 3,1   | - 1,6    | - 1,1           | + 3,4     | + 0,6 | - 0,1  | - 0,8   |
| 1990/91 .....           | - 0,8   | + 1,0    | + 7,7           | - 0,2     | - 0,4 | + 5,2  | + 0,0   |
| 1991/92 .....           | + 1,4   | - 1,2    | + 9,9           | + 4,7     | - 3,3 | + 1,0  | - 1,6   |
| 1992/93 .....           | + 0,4   | + 1,7    | + 14,0          | - 2,5     | + 5,3 | + 5,8  | - 0,8   |
| 1980/93 .....           | + 0,5   | - 1,2    | + 1,6           | + 2,5     | - 0,1 | + 6,7  | + 0,6   |
| 1990/93 .....           | + 0,3   | + 0,5    | + 10,5          | + 0,6     | + 0,5 | + 4,0  | - 0,8   |

Eine der am weitesten entwickelten und leistungsstärksten Inselökonomien hat **Fidschi**. Das Land verfügt über eine Reihe natürlicher Ressourcen, u. a. ausgedehnte Forstareale, reiche Fischbestände sowie mineralische Vorkommen. Hemmnisse für die wirtschaftliche Entwicklung bilden die geographische Abgelegenheit, die Anfälligkeit für Naturkatastrophen (Zyklone) und der enge Binnenmarkt. Dagegen sind die Humanressourcen und die Infrastruktur relativ gut entwickelt. Die Hauptstandbeine der fidschianischen Wirtschaft sind der Zuckerrohranbau und

der Fremdenverkehr. Diese beiden Bereiche sind die wichtigsten Devisenbringer. Seit Ende der 80er Jahre etabliert sich als neuer und zunehmend wichtiger werdender Wirtschaftsfaktor die Textilindustrie.

Trotz vergleichsweise günstiger Rahmenbedingungen wuchs die Wirtschaft Fidschis seit 1980 nur moderat. Das durchschnittliche Wachstum des BIP lag zwischen 1980 und 1993 bei 1,9 % jährlich. Infolge dieser mäßigen Entwicklung konnte das Pro-Kopf-BIP lediglich um 0,5 % pro Jahr gesteigert werden. Über den Gesamtzeitraum betrachtet war der Wirtschaftsverlauf sehr unstetig. In der ersten Hälfte der 80er Jahre nahm das BIP real sogar geringfügig ab (1980/85 D: - 0,1 % pro Jahr). Trotz der zwei Staatsstreiche des Jahres 1987, die eine kurzzeitige, jedoch schwerwiegende Störung der wirtschaftlichen Aktivitäten brachten, wuchs die Wertschöpfung in der zweiten Hälfte der 80er Jahre mit durchschnittlich 3,9 % jährlich kräftig. Gute Zuckerrohrernten in den Jahren 1989 und 1990, die starke Zunahme der Touristenzahlen sowie die boomartige Expansion der Textilindustrie waren die Hauptgründe dafür, daß der schroffe Einbruch des Jahres 1987 überwunden und das BIP bis 1990 deutlich über das Niveau von Mitte der 80er Jahre gehoben werden konnte. Zu Beginn der 90er Jahre kühlte sich das Produktionswachstum im Zuge einer merklich abflauenden Investitionstätigkeit ab (vgl. Tab. 2.5). Im Durchschnitt der Jahre 1990/93 wuchs das BIP nur noch um 1,9 % jährlich. 1991 durchlief die fidschianische Konjunktur eine Quasistagnation (+ 0,7 %). Niedrige Zuckerpreise und eine daraufhin sinkende Zuckererzeugung sowie der Rückgang der australischen und neuseeländischen Urlauberzahlen infolge der dortigen Rezession standen hinter dieser Entwicklung. 1992 (3,1 %) nahm die Wirtschaftsleistung bedingt durch eine erhöhte Zuckerproduktion und wachsende Touristenzahlen kurzfristig wieder stärker zu. Bereits 1993 verringerte sich der BIP-Zuwachs jedoch wieder auf weniger als 2 %. Schlechte Witterungsbedingungen zu Beginn des Jahres (Zyklon Kina), die die landwirtschaftliche Erzeugung (außerhalb des Zuckersektors) beeinträchtigten, und Arbeitskämpfe in der Zuckerindustrie wirkten konjunkturdämpfend. Hinzu kam ein rezessives Baugewerbe. In erster Linie der positiven Entwicklung im Dienstleistungssektor, insbesondere der anhaltenden Tourismusbelebung, war es zu verdanken, daß ein geringfügiges Wachstum erzielt wurde.

Für 1994 gehen alle Schätzungen von einem deutlichen Aufschwung aus. Die fidschianische Regierung, die Weltbank und die ADB schätzen das reale BIP-Wachstum übereinstimmend auf 3,2 %. Andere Schätzungen (EIU: + 4,0 %) liegen noch höher. Das stärkere Wachstum stellte sich den Schätzungen zufolge auf breiter Basis ein. Eine weiter steigende Zuckerrohrerzeugung, die deutliche Zunahme der forstwirtschaftlichen Produktion, das Wachstum der Touristenzahlen um 11 %, ein expandierender Industrie-Output und steigende Bauaktivitäten sollen allesamt zur verbesserten Wirtschaftslage beigetragen haben. Lediglich Groß- und Einzelhandel entwickelten sich rückläufig.

Unter der Annahme eines fortgesetzten Tourismuswachstums, ähnlich guter landwirtschaftlicher Ergebnisse wie 1994 und der Erholung der Textilindustrie vom kurzzeitigen Einbruch des Vorjahres geht die ADB für 1995 von einem um 2,7 % steigenden BIP aus. Die mittel- und

langfristigen Perspektiven für die Wirtschaft Fidschis sind gegenwärtig nur schwer einzuschätzen. Die Grundvoraussetzung für ein dauerhaftes Wachstum ist jedoch eine weitere Diversifizierung der zu einseitig vom Tourismus und der Zuckerwirtschaft abhängigen Ökonomie. Zwar besitzt der Reiseverkehr auch in Zukunft gute Entfaltungspotentiale, doch sehen die Chancen für die an internationaler Wettbewerbsfähigkeit mehr und mehr einbüßende Zuckerindustrie angesichts der in einigen Jahren wahrscheinlichen Aufhebung des präferentiellen Marktzugangs für Zucker in die EU weniger günstig aus (vgl. Kap. Außenhandel). Auch im Bereich der exportwirtschaftlich sehr wichtig gewordenen Textilindustrie ist im Anschluß an die Ergebnisse der Uruguay-Runde mit einer wachsenden internationalen Konkurrenz zu rechnen. Der kontinuierliche Abbau der im Rahmen des South Pacific Regional Trade and Economic Co-operation Agreement (SPARTECA) von Australien und Neuseeland gewährten Zollpräferenzen für fidschianische Textilien und die zu erwartende Abschaffung der bisher im Rahmen des Multi-Fibre Arrangement (MFA) gültigen Einfuhrquoten für andere Textilproduzenten lassen auch für den Bereich der Textilindustrie neue Herausforderungen entstehen. Wie im Falle der Zuckerwirtschaft ist für diesen Industriezweig eine Restrukturierung dringend geboten. Allerdings besitzt die Textilindustrie Fidschis den Wettbewerbsvorteil, auf kleinere Aufträge rasch und kostengünstig reagieren zu können. Gelingt es diese Stärke zu erhalten, dann könnte dieser Industriezweig auch in Zukunft eine positive Entwicklung nehmen. Im Rahmen der notwendigen Verbreiterung der Wirtschaftsbasis strebt die Regierung neben der Förderung des Öko- und Kulturtourismus vor allem einen Ausbau des Verarbeitenden Gewerbes, insbesondere der Agro-Industrien, an. Neue wirtschaftliche Impulse und stark steigende Exporteinnahmen werden auch aus den Erträgen der Holzplantagen erhofft (vgl. Kap. 3). Voraussetzung für eine Diversifizierung der Ökonomie sind jedoch weit stärkere Privatinvestitionen als in der Vergangenheit, als diese durch eine instabile innenpolitische Lage, häufige Arbeitskämpfe und Lohndispute gering gehalten wurden. Die Schaffung der für Privatinvestitionen notwendigen Anreize und Rahmenbedingungen ist eine der zentralen Aufgaben, die sich der Regierung Fidschis beim Aufbau einer tragfähigen und international wettbewerbsfähigen Ökonomie stellen.

Im Gegensatz zu Fidschi sind die natürlichen Ressourcen **Kiribatis** äußerst begrenzt. Kiribati verfügt kaum über landwirtschaftlich nutzbare Böden, die Süßwasserressourcen sind knapp und der Phosphatabbau auf der Insel Banaba mußte 1979 wegen Erschöpfung der Lagerstätten aufgegeben werden. Das Land besitzt kaum Industrien, und der Tourismus ist ebenfalls nur schwach entwickelt. Der Großteil der insgesamt bescheidenen landwirtschaftlichen Aktivitäten erfolgt zu Subsistenzzwecken. Die einzige Ressource sind die riesigen Meeresgründe, die weitgehend von Fernfangnationen genutzt werden. Neben Meeresalgen, Speise- und Zierfischen ist vor allem Kopra eines der wenigen Exporterzeugnisse. Insgesamt reichen seit der Einstellung des Phosphatbergbaus die Ausfuhren nicht mehr annähernd aus, um die Einfuhren zu decken.

Bedingt durch die limitierten Rohstoffvorkommen boten sich der Wirtschaft Kiribatis in den 80er und frühen 90er Jahren wenige Entfaltungsmöglichkeiten. Mit der Einstellung der Phosphatgewinnung sank 1980 das BIP sogar um mehr als ein Drittel. Aufgrund des mäßigen Wirt-

schaftswachstums von nur 0,8 % jährlich im Zeitraum 1980 und 1993 hat die Wertschöpfung bis heute noch nicht wieder das Niveau von 1979 erreicht. Das BIP je Einwohner verringerte sich zwischen 1980 und 1993 von 447 US-\$ auf 382 US-\$ und damit um durchschnittlich 1,2 % pro Jahr. Besonders die 80er Jahre waren durch eine weitgehende Produktionsstagnation gekennzeichnet. Zu Beginn der 90er Jahre besserte sich die Situation etwas. In der Phase 1990/93 stieg das BIP um 2,3 % jährlich. Das beste Jahr war 1993, als das BIP real um 3,0 % zunahm. Zwar litt die Kopragewinnung unter den schlechten Witterungsbedingungen, jedoch wurde dies ausgeglichen durch eine gute Baukonjunktur, Zuwächse im Handel und bei den staatlichen Dienstleistungen.

Eine Einschätzung der Wirtschaftsentwicklung 1994 ist gegenwärtig nur schwer möglich. Die ADB geht für 1994 von einer geringfügigen Abnahme des BIP um 0,4 % aus und führt dies vor allem auf eine rückläufige Tendenz bei den staatlichen Dienstleistungen, dem wichtigsten Wirtschaftssektor Kiribatis, zurück. Dagegen florierte das Baugewerbe infolge des Baus eines neuen Flughafens und steigender Wohnungsbauaktivitäten. Für die Zukunft werden die Wirtschaftsaussichten tendenziell eher negativ beurteilt. Ein weiterer BIP-Rückgang ist für 1995 in Anbetracht der Beendigung der Bauvorhaben vorherzusehen. Auch der Tourismussektor scheidet kurzfristig als Wachstumsmotor aus. Die große Entfernung zu den wichtigsten Touristenmärkten (Japan, Vereinigte Staaten, Europa), die relative Unbekanntheit Kiribatis, die unregelmäßigen Flugverbindungen und die mangelnde Hotelinfrastruktur sind Gründe, die gegen ein rasches Wachstum des Fremdenverkehrs sprechen. Auch im Bereich der Fischerei sind die Aussichten trotz reicher Bestände aufgrund des Mangels an Anlande- und Verarbeitungseinrichtungen nicht gerade günstig. Dringende wirtschaftspolitische Schritte, die eingeleitet werden müssen, sind eine umgehende Privatisierung vieler öffentlicher Unternehmen sowie eine kritische Bewertung der Investitionen, um zu klären, warum trotz hoher Bruttoinvestitionsquoten von zum Teil weit über 50 % des BIP (vgl. Tab. 2.5) die Wirtschaft seit mehr als einem Jahrzehnt nur schwache Impulse erhielt.

Die dominierende Wirtschaftsnation der pazifischen Inselwelt ist **Papua-Neuguinea**, das ein reiches Reservoir an agrarischen und mineralischen Rohstoffen besitzt. U. a. werden zahlreiche Agrarprodukte (Kaffee, Kakao, Kokosnüsse, Kopra, Palmöl, Tee, Früchte und Gemüse) produziert. Die Mineralvorkommen umfassen vor allem Gold, Kupfer, Silber, Erdöl und Erdgas. Auch verfügt Papua-Neuguinea über ergiebige Wald- und Fischbestände, darüber hinaus über weitgehend unerschlossene hydroelektrische Potentiale. Wichtige Industriezweige sind die Verarbeitung von Agrarerzeugnissen (Kopra- und Palmölverarbeitung) und die Holzindustrie. Nachdem lange Zeit Land- und Forstwirtschaft sowie Fischerei das Wirtschaftsleben dominiert hatten, drängt sich der Bergbau seit Ende der 80er Jahre immer stärker in den Vordergrund. Die Erschließung und Förderung der Bergbaupotentiale führte dazu, daß mineralische Bodenschätze mittlerweile fast drei Viertel der Exporterlöse Papua-Neuguineas auf sich vereinigen, während der Anteil der früher vorherrschenden land- und forstwirtschaftlichen Erzeugnisse bedingt durch Preisschwankungen für verschiedene Produkte (u. a. Kaffee, Kakao, Kopra und Palmöl)



auf rd. 25 % zurückfiel. Der dualistische Charakter der Volkswirtschaft Papua-Neuguineas zeigt sich in einer dynamischen, kapitalintensiven Bergbauenklaue, ohne größere industrielle Weiterverarbeitungskomponenten und einer immer noch dem Großteil der Bevölkerung die Produktions- und Lebensgrundlage bietenden Landwirtschaft, die vor allem unter dem Mangel an qualifizierten Arbeitskräften, fehlenden Agro-Inputs und der unzureichenden Infrastrukturerschließung leidet.

Mit einem jährlichen Wachstum des BIP von 3,9 % in der Periode 1980/93 gehörte Papua-Neuguinea zu den überdurchschnittlich expandierenden Volkswirtschaften unter den Pazifik-Staaten. Das BIP je Einwohner nahm in dieser Periode um durchschnittlich 1,6 % pro Jahr zu. Allerdings gestaltete sich der Konjunkturverlauf im Betrachtungszeitraum alles andere als stetig. Die erste Hälfte der 80er Jahre war durch ein relativ schwaches Wirtschaftswachstum von 1,4 % jährlich gekennzeichnet. Sinkende landwirtschaftliche Exportpreise und eine abnehmende Kupfer- und Goldförderung auf Bougainville dämpften die Konjunktur. Diese Zeit war eine Phase hoher Leistungsbilanzdefizite und steigender Auslandsschulden. In den Jahren 1985/90 fiel das BIP-Wachstum mit im Mittel 1,1 % noch niedriger aus. Durch die forcierte Förderung der Bergbaupotentiale, vor allem in Anschluß an die Eröffnung der Ok-Tedi-Kupfermine, nahm die Wertschöpfung bis 1988 zunächst kräftig zu. Schwache internationale Preise für Agrargüter und die Schließung der Panguna-Kupfer- und -Goldmine auf Bougainville bescherten jedoch 1989 und 1990 negative Wachstumsraten, die den Fünfjahresdurchschnitt senkten. Boomartig gestaltete sich dann die Wirtschaftsentwicklung zwischen 1990 und 1993, als das BIP im Durchschnitt um beeindruckende 13,0 % jährlich stieg. Dieses Wachstum war vor allem die Folge der dynamischen Bergbauexpansion, während die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei nur schwach zum Wirtschaftswachstum beitrug. In der Folge dieser Entwicklung stellte sich eine grundlegende Verschiebung in der Wirtschaftsstruktur ein. Der BIP-Anteil der Land- und Forstwirtschaft, Fischerei sank bis 1994 auf 27,4 %, während der Anteil des vom Bergbau dominierten Produzierenden Gewerbes auf annähernd 40 % stieg. Nachdem sich die reale Wertschöpfung 1991 im Anschluß an die Entwicklung der Porgera-Goldmine bereits um 10,2 % erhöht hatte, wuchs die Wirtschaft Papua-Neuguineas 1992 sogar um 12,5 %, was in erster Linie die Folge der Aufnahme der Erdölproduktion (Kutubu-Feld) und des hohen Gold-Outputs war. Aufgrund des anhaltenden Anstiegs der Erdölförderung konnte 1993 mit 16,6 % ein neues Rekordwachstum erzielt werden. Im Zuge des rasanten Anstiegs der Ölgewinnung löste Erdöl Gold als wichtigstes Exportprodukt ab.

1994 fand der beeindruckende Aufschwung sein jähes Ende. Das BIP-Wachstum verringerte sich nach vorläufigen Angaben der Weltbank auf mäßige 1,2 %. Auch die ADB schätzt das Wachstum nur auf rd. 1 % (+ 0,8 %). Dies wird auf die einsetzende bergbauliche Rezession im Anschluß an eine sinkende Erdöl- und Goldförderung zurückgeführt. Nur durch Produktionsgewinne in der Landwirtschaft, im Baugewerbe sowie im Industrie- und Dienstleistungssektor konnte überhaupt ein geringfügiger Zuwachs erreicht werden. Auch für 1995 werden die Aussichten pessimistisch eingeschätzt. Die weitere bergbauliche Kontraktion aufgrund der zeitwei-

ligen Erschöpfung diverser Lagerstätten dürfte der Volkswirtschaft ein negatives Wachstum zwischen 4 und 5 % bescheren. Auch der im Rahmen der Sparpolitik der Regierung zu erwartende Nachfragerückgang dürfte sich negativ auf die Binnenkonjunktur auswirken.

Über das Jahr 1995 hinaus werden jedoch die wirtschaftlichen Perspektiven für Papua-Neuguinea optimistischer bewertet. Bereits für 1996 wird im Anschluß an die Erweiterung der Pogera-Mine und die Erschließung von zwei kleineren Vorkommen mit einer neuerlichen Steigerung der Goldförderung gerechnet. 1997 soll zusätzlich die Likir-Goldmine, die einen der größten Goldstandorte außerhalb der Republik Südafrika darstellt, in Produktion gehen. Mit dem Förderbeginn des sich gegenwärtig in Erschließung befindlichen Gobe-Feldes im Jahre 1998 eröffnen sich auch für den Erdölsektor neue Expansionschancen. Dagegen erscheint die baldige Inwertsetzung der beträchtlichen Erdgasvorkommen mehr und mehr fraglich, da dies mit äußerst hohen Kosten von bis zu geschätzten 10 Mrd. US-\$ verbunden ist. Wie in den frühen 90er Jahren wird der Bergbau allein jedoch künftig nicht das gesamtwirtschaftliche Zugpferd bilden können, da einige Vorkommen nur temporäre Produktionszuwächse versprechen. Glücklicherweise nehmen sich nach der jüngsten Abwertung des Kina und in Verbindung mit zum Teil gestiegenen Weltmarktpreisen für einige Erzeugnisse (Kaffee, Kakao, Palmkerne, Kopra) die Aussichten für die Exportlandwirtschaft günstiger aus. Auch dem Baugewerbe werden im Rahmen des dringend notwendigen und avisierten Ausbaus der physischen Infrastruktur neue Impulse erwachsen. Um die Rahmenbedingungen für ein langfristiges Wirtschaftswachstum zu schaffen, sind jedoch einschneidende wirtschaftspolitische Reformen erforderlich. Insbesondere die Konsolidierung des Staatshaushaltes muß im Mittelpunkt der Anstrengungen stehen. Maßnahmen wie die Privatisierung, Kommerzialisierung oder Liquidierung staatlicher Monopolbetriebe und die Umlenkung der Staatsausgaben auf Bereiche, die langfristig ökonomischen Nutzen versprechen, sind von zentraler Bedeutung. Inzwischen hat die Regierung einem Strukturanpassungsprogramm der Weltbank und des IMF im Prinzip zugestimmt und die Ausgabendisziplin verschärft. Im Mittelpunkt der staatlichen Förderung soll in Zukunft auch der kleinbäuerliche Sektor stehen, um die existierenden Ungleichgewichte zwischen den modernen Wirtschaftssegmenten und dem traditionellen Sektor zu verringern und einen wirtschaftlichen Fortschritt zu garantieren, an dem die Bevölkerung auf breiter Basis partizipiert. Neben diesen wirtschaftspolitischen Maßnahmen muß vor allem die Entwicklung der Humanressourcen vorangetrieben werden, um den chronischen Mangel an qualifizierten Arbeitskräften beseitigen zu können.

Wichtige Wirtschaftszweige der **Salomonen** sind die Produktion von Agrarerzeugnissen für den Weltmarkt (u. a. Palmöl und -kerne, Kopra, Kakao), die Holzwirtschaft und der Fischfang. Eine große Rolle spielt des weiteren die Subsistenzlandwirtschaft, auf die geschätzte 20 bis 25 % der gesamten Wertschöpfung entfallen. Zusammen mit dem informellen Sektor bietet die Subsistenzzeugung agrarischer Produkte die Lebensgrundlage für vier Fünftel der Bevölkerung. Zwar existieren verschiedene Mineralvorkommen (Blei, Zink, Gold und Silber), doch werden diese nicht ausgebeutet. Auch die Verarbeitende Industrie steckt noch in den Anfängen,

die meisten Konsumgüter müssen gegenwärtig importiert werden. Der wichtigste tertiärwirtschaftliche Bereich sind die öffentlichen Dienstleistungen, der Reiseverkehr stellt bislang kaum eine ökonomisch signifikante Größe dar.

Aufgrund der geringen Wirtschaftsdiversifizierung und der einseitigen Konzentration auf die exportorientierte Produktion von Primärerzeugnissen ist die Ökonomie der Salomonen hochgradig anfällig für Veränderungen der Weltmarktpreise für seine wichtigsten Ausfuhr Güter, was in einzelnen Jahren ein kurzfristig sinkendes BIP zur Folge hatte. Trotzdem war die wirtschaftliche Entwicklung der Salomonen seit 1980 insgesamt gesehen durch ein hohes Wachstum gekennzeichnet. Zwischen 1980 und 1993 stieg die ökonomische Gesamtleistung im Jahresdurchschnitt um beeindruckende 6,0 %. Aufgrund des exorbitanten Bevölkerungswachstums fiel der Zuwachs beim Pro-Kopf-BIP mit 2,5 % jährlich allerdings deutlich niedriger aus. Hinzu kommt, daß aufgrund der Konzentration weiter Teile der Erwerbsbevölkerung auf die selbstversorgerische Landwirtschaft bzw. den informellen Sektor der Großteil dieses Wachstums an der Bevölkerung vorbeiging.

Nachdem bereits zwischen 1980/85 das BIP vor allem infolge der florierenden Kopraproduktion um jährlich 6,3 % zugenommen hatte, erhöhte sich die Wachstumsrate in der zweiten Hälfte der 80er Jahre sogar auf 6,9 %. Vor allem im Zeitraum 1987/89 expandierte die salomonische Wirtschaft kräftig, nachdem 1986 infolge des Kollapses der internationalen Koprpreise und in Verbindung mit einem Zyklon ein geringfügig negatives Wachstum hingenommen werden mußte. Die zunehmende Palmölgewinnung, steigende Fischfänge und die Ausweitung des Holzeinschlags erklären die überaus positive Konjunkturentwicklung seit Mitte der 80er Jahre. In der Phase 1990/93 schwächte sich zwar das Wachstum etwas ab, war jedoch mit durchschnittlich 4,1 % pro Jahr - vor allem durch den rasanten Anstieg der Holzgewinnung - noch immer hoch. So war das Rekordwachstum des BIP von 8,2 % 1992 fast ausschließlich die Folge der beträchtlichen Ausdehnung der Holzerzeugung im Anschluß an den Anstieg der Weltmarktpreise für tropische Rohhölzer. 1993 schwächte sich der Wertschöpfungszuwachs auf rd. 1 % ab, was auf eine langsamere Expansion der Holzwirtschaft zurückzuführen war. Im Zuge des rasch steigenden Einschlags seit Ende der 80er Jahre ist Rohholz deutlich vor Fisch zum bedeutendsten Ausfuhrprodukt der Salomonen geworden, das mittlerweile mehr als 50 % der Exporteinkünfte auf sich vereinigt.

1994 soll sich im Zuge einer weiter zunehmenden Holzgewinnung - die Einschlagmenge soll nach Angaben der ADB und nationaler Behörden auf rd. 700 000 m<sup>3</sup> gestiegen sein - das BIP um 4 bis 4,5 % erhöht haben. Auch die um 13 % höheren Fischfänge trugen zum BIP-Wachstum bei. Dagegen waren die Ergebnisse der Landwirtschaft gemischt. Allerdings hat das vorwiegend auf Abholzung basierende Wachstum langfristig einen ökologisch wie ökonomisch fatalen Preis. Die gegenwärtige Einschlagmenge beträgt mehr als das Doppelte des Volumens von 325 000 m<sup>3</sup>, das langfristig als oberster Grenzwert für eine Bestandserhaltung der Forstressourcen angesehen wird. Bei Aufrechterhaltung der jetzigen Einschlagraten werden die Waldbestände der Salomonen in spätestens zwei Jahrzehnten vollständig verschwunden sein. Ein

weiteres Manko der Holzwirtschaft ist, daß so gut wie keine wertschöpfungssteigernde Weiterverarbeitung des Holzes im Lande erfolgt, sondern die gewonnenen Rundhölzer fast zur Gänze im Rohzustand exportiert werden.

In Anbetracht der dringend gebotenen Drosselung des Holzeinschlags nehmen sich die Wirtschaftsperspektiven der Salomonen für die kommenden Jahre wenig vielversprechend aus. Die Reduzierung der Holzproduktion wird das Wirtschaftswachstum sinken lassen und empfindliche Auswirkungen auf den Staatshaushalt und die Zahlungsbilanz haben. Um dem Raubbau an den Forstressourcen Einhalt zu gebieten, wäre die Erhebung dauerhaft höherer Exportzölle für Rohhölzer und eine bessere Überwachung der Waldareale vonnöten. In Zusammenarbeit mit dem IMF und der Weltbank wurde inzwischen ein Maßnahmenkatalog zur Anpassung der Wirtschaft an sinkende Staatseinnahmen aus dem Holzeinschlag erarbeitet, der u. a. die Verbesserung der staatlichen Einnahmebasis, die Privatisierung unrentabler öffentlicher Betriebe sowie einen Personalabbau im Staatssektor vorsieht. Neben diesen eher kurzfristigen strukturellen Anpassungsmaßnahmen ist eine Verbreiterung der Produktionsbasis unaufschiebbar, um mittelfristig eine neuerliche wirtschaftliche Belebung realisieren zu können.

Die Wirtschaft **Samoa**s basiert in starkem Maße auf der Erzeugung von Agrarprodukten (u. a. Kokosnüsse, Kakao, Kopra, Taro, Bananen). Die übergeordnete Bedeutung primärwirtschaftlicher Aktivitäten geht daraus hervor, daß rd. 43 % (1993) des BIP noch immer auf die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei entfallen (vgl. Tab. 2.4) und drei Viertel der Arbeitskräfte in diesem Bereich beschäftigt sind. Darüber hinaus besitzt Samoa nur einen kleinen agro-industriellen Sektor. Seit kurzem wird der Industriebereich durch die exportorientierte Montage von elektrischem Autozubehör aufgewertet.

Aufgrund der Dominanz des Agrarsektors ist die wirtschaftliche Entwicklung Samoas in starkem Maße von exogenen Faktoren abhängig. Ungünstige Witterungsbedingungen und Schwankungen der Weltmarktpreise für die wichtigsten landwirtschaftlichen Exporterzeugnisse wirken sich auf die gesamte Konjunktur dieses Inselstaates aus und waren die Hauptursache für die schwache Wirtschaftsentwicklung seit Anfang der 80er Jahre. Zwischen 1980 und 1993 (+ 0,0 % pro Jahr) stagnierte das BIP Samoas. Das BIP je Einwohner nahm in diesem Zeitraum um 0,1 % pro Jahr ab. Bedingt durch die Weltrezession der frühen 80er Jahre und eine sinkende Nachfrage nach tropischen Exportfrüchten verringerte sich die Wirtschaftsleistung in den Jahren 1980/85 um 1,0 % jährlich. In der zweiten Hälfte der 80er Jahre (1985/90 D: + 0,7 %) konnte mit einer verbesserten internationalen Konjunktur ein moderates Wachstum erzielt werden, das durch einen Stand-by-Kredit des IMF und verschiedene Austeritätsmaßnahmen (Ausgabenbegrenzung, Abwertung, Importrestriktionen etc.) unterstützt wurde. Bereits 1990 endete jedoch die bescheidene Wachstumsphase. Der im Februar 1990 über Samoa hinweggehende Wirbelsturm Ofa zerstörte die Kokosnuß- und Kakaoproduktion sowie die Holz- und Fischwirtschaft und weite Teile der ökonomischen Infrastruktur. Die Folge war ein Rückgang des gesamtwirtschaftlichen Outputs um mehr als 9 % in diesem Jahr. 1991 nahm das BIP

nochmals um 0,4 % ab. Im Anschluß an einen neuerlichen Zyklon (Val) im Dezember 1991 verringerte sich die Wertschöpfung 1992 um weitere 3,3 %. Die landwirtschaftlichen Exporte kamen im Zeitraum 1990 bis 1992 zeitweise vollständig zum Erliegen. 1993 trat eine Stabilisierung ein. Die Erholung der samoanischen Wirtschaft von den zyklonalen Einbrüchen der Vorjahre brachte ein kräftiges Wachstum von 5,3 %. Dieses war vor allem die Folge der höheren Agrarproduktion. Insbesondere die Taroerzeugung boomte in der 1. Jahreshälfte 1993. Auch der in den Jahren 1990 bis 1992 rückläufige Tourismus nahm 1993 deutlich zu und trug zum Gesamtwachstum entscheidend bei. Dagegen verringerte sich die Produktionsleistung im Verarbeitenden Gewerbe aufgrund der fortdauernden Knappheit von Kopra und Kokosnüssen, und auch das Baugewerbe war nach Abschluß der Rekonstruktionsarbeiten sowie der Fertigstellung eines neuen Wasserkraftwerkes rückläufig.

1994 mündete die Wirtschaft erneut in eine Baisse ein. Nach ersten Angaben der EIU und der ADB soll sich das BIP real um 5 bis 7 % verringert haben. Der Befall mit einer Pflanzenkrankheit brachte ab der 2. Jahreshälfte 1993 und verstärkt 1994 gravierende Ernteverluste bei Taro, dem wichtigsten Grundnahrungsmittel des Landes. Um Versorgungsengpässe für die einheimischen Bevölkerung abzuwenden, wurde zeitweise sogar ein Exportverbot für Taro erlassen. Zudem schrumpfte 1994 auch die Bautätigkeit weiter. Trotz des Aufschwungs des Tourismus und der ansatzweisen industriellen Entfaltung ist nach Einschätzung der ADB aufgrund der weiter schwierigen Situation im Agrarbereich auch für 1995 kein signifikantes BIP-Wachstum zu erwarten. Lediglich in der Kokosnußerzeugung und im Kakaoanbau wird aufgrund günstiger Weltmarktpreise und von Neupflanzungen mit einem geringfügigen Erntezuwachs gerechnet. Ein schwerwiegendes Problem für die Staatsfinanzen, das wachstumsdämpfend wirkt, sind die hohen Verluste der Polynesian Airlines und die daraus resultierenden Schuldenverpflichtungen der Regierung.

Eine der wichtigsten Zukunftsaufgaben ist die Verbreiterung der samoanischen Wirtschaftsbasis. Trotz steuerlicher Anreize für ausländische Investoren blieb diese bisher auf die Ansiedlung eines japanischen Montage-Unternehmens für Autozubehör beschränkt. Für die Nutzung der im Tourismusbereich vorhandenen Potentiale ist der Ausbau der dafür erforderlichen Infrastruktur geboten, um größere Urlauberkontingente beherbergen zu können. Aufgrund dieser Limitationen, die allenfalls mittelfristig beseitigt werden können, dürften auch in den nächsten Jahren der einheimischen Wirtschaft nur schwache Impulse erwachsen.

Auch für **Tonga** ist die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei der wichtigste Wirtschaftsbereich, der rd. zwei Fünftel der nationalen Wertschöpfung erbringt, 50 % der Arbeitskräfte auf sich vereinigt und rd. 80 % der Exporteinnahmen garantiert. Die Industrie ist dagegen nur schwach entwickelt. Wichtige Bereiche des Dienstleistungssektors bilden der Fremdenverkehr, das Offshore-Bankwesen und der Staatssektor.

Anders als im Falle Samoas wies der Wirtschaftsverlauf Tongas steil nach oben. Mit 7,2 % jährlich verzeichnete Tonga das stärkste BIP-Wachstum im Vergleich aller pazifischen AKP-Staaten in der Periode 1980/93. Das BIP pro Kopf wuchs im Ländervergleich vom niedrigsten Wert im Jahre 1980 (374 US-\$) bis 1993 auf 863 US-\$ bzw. um hohe 6,7 % pro Jahr. Allerdings waren sehr unterschiedliche Wachstumsphasen zu konstatieren. Eine Hochwachstumsphase bildeten die Jahre 1980/85, als das BIP um 16,1 % jährlich zunahm. Danach stagnierte die Wirtschaft (1985/90 D: + 0,3 % pro Jahr), um dann in den frühen 90er Jahren (1990/93 D: + 4,7 %) wieder kräftig zu expandieren. Besonders 1991 (+ 6,3 %) und 1993 (+ 6,9 %) konnten hohe Produktionsgewinne verbucht werden. Im Rahmen der nationalen Wirtschaftspolitik gewährte Anreize und Subventionen für den Anbau neuer Agrarprodukte förderten die Diversifizierung der agrarischen Exportpalette und wirkten positiv auf das gesamtwirtschaftliche Wachstum. Neben den traditionellen Erzeugnissen (u. a. Kokosnüsse, Bananen, tropische Hackfrüchte) werden seit einigen Jahren vor allem Kürbisse, Vanille und tropische Gewürze (Ingwer, Pfeffer) für den Export angebaut. Auch der exportorientierte Fischfang gewinnt an Bedeutung. Des weiteren ist der Reiseverkehr mittlerweile zur wichtigsten Deviseneinnahmequelle geworden und trug ebenfalls seinen Teil zum Aufschwung der letzten Jahre bei. Ein Wachstumssektor war im Zuge der Durchführung verschiedener Infrastrukturvorhaben in den letzten Jahren zudem das Baugewerbe.

Auch 1994 war nach ersten Angaben für die tongaische Ökonomie ein erfolgreiches Jahr auf breiter Basis. Aufgrund zufriedenstellender Ernten und höherer Exporteinkünfte, einer starken inländischen Nachfrage, eines dynamischen Bausektors und eines anhaltenden Anstiegs der Tourismusaktivitäten wird das BIP-Wachstum auf 4,3 (Weltbank) bis 4,7 % (ADB, EIU) veranschlagt. Für 1995 und die zweite Hälfte der 90er Jahre werden die Expansionschancen für die Wirtschaft nicht mehr ganz so optimistisch beurteilt. So regt sich zunehmend Konkurrenz für die neuen agrarischen Ausfuhrprodukte des Landes. Auch im Bereich der Offshore-Bankdienstleistungen nimmt sich der internationale Wettbewerb mit der Entstehung neuer internationaler Bankzentren (u. a. in der Karibik) schärfer aus. Angesichts dieser Konstellationen fordert die ADB eine weitere Spezialisierung auf agrarische und marine Nischenprodukte. Potentiale besitzt aufgrund der fruchtbaren Böden ferner die Ausweitung des Nahrungsmittelanbaus für den inländischen Markt. Auch die industrielle Weiterverarbeitung landwirtschaftlicher Erzeugnisse könnte forciert werden. Im Dienstleistungsbereich verspricht der Tourismus gute Entwicklungschancen. Dagegen muß die starke staatliche Präsenz in vielen Kernbereichen der Wirtschaft abgebaut werden, um das Entstehen einer funktionsfähigen Privatwirtschaft zu ermöglichen. Zweifelsohne ein Vorteil für Tonga auf dem Weg zu einer sich selbst tragenden Volkswirtschaft sind die dank der in der Vergangenheit beträchtlichen Entwicklungshilfetransfers (Pro-Kopf) und Gastarbeiterrücküberweisungen gut entwickelten Humanressourcen und infrastrukturellen Rahmenbedingungen.

Extreme Ressourcenarmut kennzeichnet die Situation **Tuvalu**s. Unfruchtbare koralline Böden mit geringer Wasserspeicherfähigkeit, fehlende mineralische Ressourcen und so gut wie keine touristischen Potentiale begrenzen die wirtschaftlichen Optionen dieses Inselstaates von vorn-

herein. Die einzige natürliche Ressource bilden die marinen Fischfanggebiete. Aufgrund der schwachen Rohstoffbasis lebt der überwiegende Teil der Einwohner vom Fischfang und von der Kokosnußproduktion. Das einzige marktfähige Agrarprodukt ist Kopra. Aufgrund der fehlenden Exportbasis ist das Land in hohem Maße von Entwicklungshilfetransfers, den Einnahmen aus der Vergabe von Fischereilizenzen, den Einkünften aus dem Tuvalu Trust Fund (TTF) und den Rücküberweisungen der im Ausland lebenden Landsleute abhängig.

Detaillierte Statistiken über die Entwicklung volkswirtschaftlicher Gesamtgrößen Tuvalus sind kaum verfügbar. Die einzigen verlässlichen Daten liefert die ADB. Trotz der begrenzten Ressourcen hat den Angaben der ADB zufolge die tuvaluanische Wirtschaft ab 1990 allem Anschein nach eine stark positive Tendenz genommen, nachdem 1989 die Wertschöpfung real noch um 1,9 % rückläufig gewesen war. 1990 lag das Wirtschaftswachstum bei 7,5 %, 1991 wurden sogar 11,4 % erreicht. Auch 1992 (+ 8,9 %) und 1993 (+ 8,7 %) waren Jahre mit hohen BIP-Zuwächsen. Die Hauptwachstumssektoren waren in den vergangenen Jahren vor allem das Baugewerbe und die öffentliche Verwaltung sowie in begrenztem Umfang die Fischerei.

1994 soll sich das gesamtwirtschaftliche Wachstum infolge sinkender Zuwächse beim Fischfang und bei den öffentlichen Dienstleistungen, die zusammen etwa 50 % des BIP erwirtschaften, auf 2,6 % abgeschwächt haben. Für 1995 wird mit einem etwa gleichen Produktionszuwachs gerechnet. Die Optionen für eine Ausweitung der Wirtschaftsbasis sind im Falle Tuvalus extrem eng und beschränken sich neben der Fischverarbeitung auf die kommerzielle kleinbäuerliche Landwirtschaft und den Dienstleistungssektor. Wie im Falle der meisten anderen Pazifik-Staaten muß in Zukunft dem Ausbau der physischen Infrastruktur und der Förderung der Humanressourcen vermehrtes Augenmerk geschenkt werden, um wichtige Grundlagen für eine solide Wirtschaftsentwicklung erst zu schaffen.

Auch die Volkswirtschaft **Vanuatus** ist durch stark dualistische Strukturen geprägt. 80 % der Bevölkerung betreiben hauptsächlich Subsistenzlandwirtschaft und produzieren nur in bescheidenem Umfang Agrarprodukte für Exportmärkte (u. a. Kopra, Rindfleisch, Kakao, Kürbisse, Kaffee). Auch der Fischfang wird vorwiegend zur Selbstversorgung betrieben. Die formelle Wirtschaft wird durch den Dienstleistungssektor bestimmt. Neben staatlichen Dienstleistungen sind wichtige tertiärwirtschaftliche Bereiche das Offshore-Bankwesen und in Ansätzen der Fremdenverkehr. Die sekundärwirtschaftlichen Produktionssegmente sind mit Ausnahme der Fleischverarbeitung schwach entwickelt. Ein Defizit der Vergangenheit, das die strukturellen Imbalancen verschärft hat, war die zu starke Konzentration auf die Entwicklung der Städte. Die Folgen waren in Verbindung mit sich verknappenden Bodenressourcen wachsende Landflucht und die Vergrößerung der Einkommensdisparitäten zwischen Stadt und Land.

Vanuatu hatte seit der Unabhängigkeit im Jahre 1980 ein fast durchweg positives Wirtschaftswachstum zu verzeichnen. In der Phase 1980/93 belief sich das jährliche BIP-Wachstum im Mittel auf 3,1 %. Nachdem in der ersten Hälfte der 80er Jahre eine dynamische Aufwärtstent-

wicklung zu beobachten war (1980/85 D: + 5,6 % pro Jahr), folgte anschließend eine Periode relativ mäßigen Wachstums (1985/90 D: + 1,6 % pro Jahr). Vor allem klimatische Ungunstfaktoren (Zyklone) in den Jahren 1986 bis 1988 drückten den Wertschöpfungszuwachs in dieser Phase. Auch Anfang der 90er Jahre (1990/93) fielen die BIP-Zuwächse eher niedrig aus und bewegten sich im Durchschnitt bei 1,6 % jährlich. Rückläufige Exporteinnahmen bei Kopra und Rindfleisch im Jahre 1991, zyklonale Störungen der Agrarproduktion 1992 und der niedrige Zufluß an Direktinvestitionen beeinträchtigten die Konjunktur in den frühen 90er Jahren. Trotz der moderaten Wachstumsraten lassen sich jedoch einige positive Entwicklungen nennen. So erzielte Vanuatu insbesondere im Bereich der Kürbisproduktion in jüngster Zeit große Fortschritte, die durch steigende Weltmarktpreise gefördert wurden. Auch andere nicht-traditionelle Exportprodukte wie z. B. Kawa gewinnen für den Exportsektor an Bedeutung.

1994 soll das BIP nach gleichlautenden Angaben der ADB, des IMF und der EIU um 2,0 % zugenommen haben. Zwar beeinträchtigte teilweise eine Dürre die agrarische Erzeugung, doch wurde dies durch steigende internationale Koprapreise und wachsende ländliche Einkommen ausgeglichen. Eine abrupte Zäsur erlebte die Holzwirtschaft im Anschluß an die Verhängung eines Exportbanns für Rohholz im Juni 1994, um die Gefahr der völligen Zerstörung der Forstressourcen innerhalb weniger Jahre durch zu hohe Einschlagraten zu verhindern. Bescheiden gewachsen soll 1994 der Fremdenverkehr sein. Für 1995 schätzt die ADB das gesamtwirtschaftliche Wachstum ähnlich hoch ein wie im Vorjahr. Das erweiterte öffentliche Investitionsprogramm und höhere landwirtschaftliche Preise werden als wichtige Gründe für das BIP-Wachstum 1995 genannt. Damit bleibt die Aufwärtsentwicklung allerdings weiterhin hinter den vorhandenen Möglichkeiten zurück. Eine hohe Priorität in der staatlichen Förderung soll in Zukunft dem Reiseverkehr eingeräumt werden. Ein sog. Tourismus-Masterplan wurde bereits erstellt, der die Hindernisse beseitigen soll, die bisher eine umfassende Expansion des Fremdenverkehrs nicht zuließen. Wie in den meisten anderen Ländern der Region sind darüber hinaus verstärkte Anstrengungen im Gesundheits- und Bildungswesen sowie im Bereich der Infrastrukturerschließung vonnöten, um unerläßliche Rahmenbedingungen für eine wettbewerbsfähige Privatwirtschaft bereitzustellen.

## **Zusammenfassung**

Wirtschaftswachstum und Wirtschaftsentwicklung der pazifischen AKP-Staaten werden in Zukunft in erster Linie von einer gelungenen ökonomischen Diversifizierung abhängen. Die zu einseitige Ausrichtung des Wirtschaftslebens auf einen oder wenige Produktions- und Exportsegmente (z. B. Papua-Neuguinea: Bergbau; Fidschi: Zuckerwirtschaft/Textilindustrie; Salomonen: Forstwirtschaft/Fischerei; Tonga: Landwirtschaft/Fischerei) bedingte in der Vergangenheit eine hohe Anfälligkeit für externe Schocks, die zum Teil einschneidende gesamtwirtschaftliche Rückschläge nach sich zogen. Erste hoffnungsvolle Ansätze einer Verbreiterung der ökonomischen Produktionsbasis sind in mehreren Ländern der Region zu erkennen, doch müssen die Anstrengungen in Zukunft forciert werden, um tragfähige Volkswirtschaften entstehen zu lassen, die ein dauerhaftes Wirtschaftswachstum garantieren. Limitie-



rende Faktoren für die dringend notwendige Produktionsdiversifizierung sind vor allem die z. T. begrenzten natürlichen Ressourcen der Inselstaaten, der zu geringe Binnenmarkt, die große Distanz zu kaufkraftstarken Absatzmärkten, die vielfach unterentwickelte Infrastruktur und der Mangel an qualifizierten Arbeitskräften. Dennoch lassen sich mehrere Wirtschaftsbereiche identifizieren, deren gezielte Förderung Wachstumspotentiale für die Pazifik-Staaten verspricht. Dies sind der Anbau nicht-traditioneller Agrarprodukte für den Weltmarkt, die bessere Nutzung der ergiebigen Fischereiressourcen, der Ausbau verschiedener Agro-Industrien sowie der lokalen Fisch- und Holzverarbeitung. Im Dienstleistungsbereich bilden vor allem der bislang weit hinter seinen Möglichkeiten zurückgebliebene Tourismus sowie internationale Bankdienstleistungen lukrative Wachstumsbranchen, die sich allerdings einer starken globalen Konkurrenz erwehren müssen. Fast allerorts wird die Entfaltung dieser Wachstumspotentiale aufgrund der begrenzten einheimischen Kapitalbasis nur mit Hilfe steigender ausländischer Direktinvestitionen zu realisieren sein. Dies erfordert die Schaffung der dafür notwendigen Rahmenbedingungen und Anreize, die in einigen Ländern des Pazifik-Raumes bisher noch fehlen.

### 2.3 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

| Jahr | Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen |                     |              | Preis-<br>kompo-<br>nente | Einwohner |
|------|--------------------------------------|---------------------|--------------|---------------------------|-----------|
|      | in jeweiligen<br>Preisen             | in Preisen von 1987 |              |                           |           |
|      |                                      | insgesamt           | je Einwohner |                           |           |
|      | Mill. WE                             | Mill. US-\$         | US-\$        | 1987 = 100                |           |

#### Fidschi (\$F)

|            |         |         |         |       |       |       |
|------------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 1980 ..... | 983,7   | 1 472,0 | 1 183,3 | 1 866 | 66,8  | 89,3  |
| 1985 ..... | 1 316,1 | 1 466,9 | 1 179,2 | 1 687 | 89,7  | 98,5  |
| 1990 ..... | 2 045,0 | 1 773,4 | 1 425,5 | 1 964 | 115,3 | 102,3 |
| 1991 ..... | 2 176,0 | 1 785,3 | 1 435,1 | 1 947 | 121,9 | 103,8 |
| 1992 ..... | 2 342,0 | 1 840,6 | 1 479,6 | 1 975 | 127,2 | 105,5 |
| 1993 ..... | 2 597,0 | 1 875,6 | 1 507,7 | 1 984 | 138,5 | 107,0 |

#### Kiribati (\$A)

|            |      |      |      |     |       |       |
|------------|------|------|------|-----|-------|-------|
| 1980 ..... | 24,5 | 37,0 | 25,9 | 447 | 66,2  | 86,6  |
| 1985 ..... | 32,8 | 37,2 | 26,1 | 407 | 88,1  | 95,5  |
| 1990 ..... | 43,4 | 38,2 | 26,7 | 377 | 113,8 | 106,0 |
| 1991 ..... | 46,9 | 39,1 | 27,4 | 380 | 120,0 | 107,5 |
| 1992 ..... | 50,0 | 39,7 | 27,8 | 376 | 126,0 | 110,4 |
| 1993 ..... | .    | 40,9 | 28,6 | 382 | .     | 111,9 |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 2.3 Entwicklung des Bruttoinlandsprodukts zu Marktpreisen

| Jahr | Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen |                     |              | Preis-<br>kompo-<br>nente | Einwohner |
|------|--------------------------------------|---------------------|--------------|---------------------------|-----------|
|      | in jeweiligen<br>Preisen             | in Preisen von 1987 |              |                           |           |
|      |                                      | insgesamt           | je Einwohner |                           |           |
|      | Mill. WE                             | Mill. US-\$         | US-\$        |                           |           |

### Papua-Neuguinea (K)

|            |         |         |         |       |       |       |
|------------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|
| 1980 ..... | 1 708,2 | 2 468,3 | 2 718,1 | 881   | 69,2  | 85,8  |
| 1985 ..... | 2 423,9 | 2 651,6 | 2 919,9 | 848   | 91,4  | 95,7  |
| 1990 ..... | 3 076,1 | 2 798,0 | 3 081,1 | 803   | 109,9 | 106,8 |
| 1991 ..... | 3 605,5 | 3 082,6 | 3 394,6 | 864   | 117,0 | 109,2 |
| 1992 ..... | 4 139,6 | 3 466,6 | 3 817,5 | 950   | 119,4 | 111,7 |
| 1993 ..... | 4 939,3 | 4 042,0 | 4 451,1 | 1 083 | 122,2 | 114,3 |

### Salomonen (SI\$)

|            |       |       |       |     |       |       |
|------------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|
| 1980 ..... | 96,3  | 197,4 | 98,6  | 434 | 48,8  | 78,5  |
| 1985 ..... | 236,9 | 268,1 | 133,9 | 496 | 88,4  | 93,4  |
| 1990 ..... | 534,0 | 375,1 | 187,3 | 585 | 142,4 | 110,7 |
| 1991 ..... | 589,0 | 387,2 | 193,3 | 584 | 152,1 | 114,5 |
| 1992 ..... | 704,2 | 418,8 | 209,1 | 611 | 168,2 | 118,3 |
| 1993 ..... | .     | 422,6 | 211,0 | 596 | .     | 122,5 |

### Samoa (WS\$)

|            |       |       |       |     |       |       |
|------------|-------|-------|-------|-----|-------|-------|
| 1980 ..... | 103,0 | 215,5 | 101,6 | 656 | 47,8  | 98,7  |
| 1985 ..... | 196,7 | 205,3 | 96,8  | 617 | 95,8  | 100,0 |
| 1990 ..... | 336,7 | 212,6 | 100,3 | 635 | 158,4 | 100,6 |
| 1991 ..... | 347,7 | 211,7 | 99,9  | 632 | 164,2 | 100,6 |
| 1992 ..... | 365,9 | 204,8 | 96,6  | 611 | 178,6 | 100,6 |
| 1993 ..... | .     | 215,7 | 101,6 | 643 | .     | 100,6 |

### Tonga (T\$)

|            |       |       |      |     |       |       |
|------------|-------|-------|------|-----|-------|-------|
| 1980 ..... | 46,8  | 51,9  | 34,4 | 374 | 90,1  | 96,8  |
| 1985 ..... | 80,0  | 109,4 | 72,4 | 770 | 73,1  | 98,9  |
| 1990 ..... | 145,2 | 111,3 | 73,7 | 767 | 130,5 | 101,1 |
| 1991 ..... | 167,8 | 118,3 | 78,3 | 807 | 141,8 | 102,1 |
| 1992 ..... | 179,1 | 119,5 | 79,1 | 815 | 149,8 | 102,1 |
| 1993 ..... | 198,6 | 127,8 | 84,6 | 863 | 155,4 | 103,2 |

### Vanuatu (VT)

|            |          |          |       |     |       |       |
|------------|----------|----------|-------|-----|-------|-------|
| 1980 ..... | 7 745,9  | 10 369,6 | 94,4  | 814 | 74,7  | 83,5  |
| 1985 ..... | 12 534,0 | 13 639,4 | 124,2 | 934 | 91,9  | 95,7  |
| 1990 ..... | 17 899,0 | 14 791,9 | 134,7 | 898 | 121,0 | 107,9 |
| 1991 ..... | 19 727,0 | 15 088,1 | 137,4 | 898 | 130,7 | 110,1 |
| 1992 ..... | 20 713,0 | 15 239,2 | 138,7 | 884 | 135,9 | 112,9 |
| 1993 ..... | .        | 15 498,3 | 141,1 | 876 | .     | 115,8 |

## 2.4 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten\*)

Prozent

| Jahr                          | Brutto-<br>inlandsprodukt<br>zu<br>Faktorkosten | Davon                                      |                                |                           |                    |
|-------------------------------|---|--|--------------------------------|---------------------------|--------------------|
|                               |   | Land- und<br>Forstwirtschaft,<br>Fischerei | Produzie-<br>rendes<br>Gewerbe | darunter                  | übrige<br>Bereiche |
|                               |   |  |                                | Verarbeitendes<br>Gewerbe |                    |
| Fidschi                       |   |  |                                |                           |                    |
| 1980 .....                    | 100   | 22,1                                       | 22,0                           | 11,9                      | 55,8               |
| 1985 .....                    | 100   | 18,3                                       | 19,5                           | 9,5                       | 62,2               |
| 1992 .....                    | 100   | 18,5                                       | 20,0                           | 9,9                       | 61,5               |
| 1993 .....                    | 100   | 19,6                                       | .                              | 10,5                      | .                  |
| Kiribati                      |   |  |                                |                           |                    |
| 1980 .....                    | 100   | 20,8                                       | 9,0                            | 2,1                       | 70,3               |
| 1985 .....                    | 100   | 27,8                                       | 9,7                            | 2,2                       | 62,5               |
| 1990 .....                    | 100   | 21,1                                       | 11,8                           | 2,2                       | 67,2               |
| 1992 .....                    | 100   | 24,3                                       | 9,2                            | 2,1                       | 66,6               |
| Papua-Neuguinea <sup>1)</sup> |   |  |                                |                           |                    |
| 1980 .....                    | 100   | 33,1                                       | 26,8                           | 9,5                       | 40,0               |
| 1985 .....                    | 100   | 33,8                                       | 26,2                           | 10,9                      | 40,0               |
| 1990 .....                    | 100   | 29,0                                       | 30,4                           | 9,0                       | 40,6               |
| 1993 .....                    | 100   | 26,6                                       | 40,8                           | 8,2                       | 32,6               |
| 1994 .....                    | 100   | 27,4                                       | 39,6                           | 7,8                       | 32,9               |
| Salomonen                     |   |  |                                |                           |                    |
| 1985 .....                    | 100   | 51,6                                       | 8,4                            | 3,8                       | 40,0               |
| 1987 .....                    | 100   | 44,3                                       | 8,0                            | 3,2                       | 47,7               |
| Samoa <sup>1)</sup>           |   |  |                                |                           |                    |
| 1990 .....                    | 100   | 46,4                                       | 17,8                           | 11,6                      | 35,9               |
| 1992 .....                    | 100   | 43,6                                       | 21,1                           | 12,1                      | 35,4               |
| 1993 .....                    | 100   | 42,9                                       | 21,5                           | 12,0                      | 35,6               |
| Tonga                         |   |  |                                |                           |                    |
| 1980 .....                    | 100   | 38,5                                       | 14,4                           | 7,0                       | 47,0               |
| 1985 .....                    | 100   | 41,3                                       | 19,0                           | 9,5                       | 39,7               |
| 1990 .....                    | 100   | 35,6                                       | 13,7                           | 6,2                       | 50,7               |
| 1993 .....                    | 100   | 38,6                                       | 12,5                           | 5,1                       | 48,9               |
| Tuvalu                        |   |  |                                |                           |                    |
| 1985 .....                    | 100   | 10,9                                       | 13,6                           | 2,2 <sup>2)</sup>         | 76,1               |
| 1990 .....                    | 100   | 21,2                                       | 21,3                           | 5,1 <sup>2)</sup>         | 57,6               |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 2.4 Entstehung des Bruttoinlandsprodukts zu Faktorkosten\*)

Prozent

| Jahr | Brutto-<br>inlandsprodukt<br>zu<br>Faktorkosten | Davon                                      |                                |                           |                    |
|------|---|--|--------------------------------|---------------------------|--------------------|
|      |   | Land- und<br>Forstwirtschaft,<br>Fischerei | Produzie-<br>rendes<br>Gewerbe | darunter                  | übrige<br>Bereiche |
|      |   |  |                                | Verarbeitendes<br>Gewerbe |                    |

### Vanuatu

|                          |     |      |      |                   |      |
|--------------------------|-----|------|------|-------------------|------|
| 1980 <sup>1)</sup> ..... | 100 | 18,9 | 16,2 | 4,2 <sup>2)</sup> | 64,9 |
| 1990 <sup>1)</sup> ..... | 100 | 20,0 | 13,5 | 5,9               | 66,5 |
| 1993 .....               | 100 | 18,9 | 13,3 | 5,8               | 67,8 |

\*) In jeweiligen Preisen.

1) Bruttoinlandsprodukt zu Marktpreisen. - 2) Einschl. Bergbau, Gewinnung von Steinen.

## 2.5 Verwendungsstruktur des Bruttoinlandsprodukts\*)

Prozent

| Jahr | Brutto-<br>inlands-<br>produkt<br>zu Markt-<br>preisen | Davon                 |                      |                               |                                     |                                   |         |
|------|--|-----------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|      |  | Privater<br>Verbrauch | Staats-<br>verbrauch | Brutto-<br>investi-<br>tionen | letzte<br>inländische<br>Verwendung | Ausfuhr                           | Einfuhr |
|      |  |                       |                      |                               |                                     | von Waren und<br>Dienstleistungen |         |

### Fidschi

|            |     |      |      |      |       |      |      |
|------------|-----|------|------|------|-------|------|------|
| 1980 ..... | 100 | 58,4 | 15,9 | 31,8 | 106,2 | 48,5 | 51,9 |
| 1985 ..... | 100 | 63,7 | 19,2 | 19,1 | 101,9 | 44,3 | 44,7 |
| 1990 ..... | 100 | 66,8 | 16,6 | 17,4 | 100,8 | 64,1 | 65,0 |
| 1993 ..... | 100 | 66,6 | 18,5 | 16,7 | 101,8 | 56,2 | 59,4 |

### Kiribati

|            |     |      |      |      |       |      |       |
|------------|-----|------|------|------|-------|------|-------|
| 1980 ..... | 100 | 92,7 | 59,3 | 33,2 | 185,1 | 23,5 | 110,4 |
| 1985 ..... | 100 | 67,7 | 51,0 | 53,8 | 172,5 | 19,7 | 117,8 |
| 1990 ..... | 100 | 65,6 | 46,7 | 82,3 | 194,6 | 10,3 | 130,1 |
| 1992 ..... | 100 | 68,2 | 54,1 | 56,2 | 178,5 | 12,5 | 113,7 |

### Papua-Neuguinea

|            |     |      |      |      |       |      |      |
|------------|-----|------|------|------|-------|------|------|
| 1980 ..... | 100 | 61,5 | 24,1 | 25,2 | 110,8 | 43,2 | 53,3 |
| 1985 ..... | 100 | 66,6 | 23,8 | 20,0 | 110,4 | 42,5 | 52,9 |
| 1990 ..... | 100 | 59,0 | 24,8 | 24,4 | 108,3 | 40,6 | 48,9 |
| 1993 ..... | 100 | 51,7 | 20,5 | 18,8 | 91,0  | 48,6 | 39,6 |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 2.5 Verwendungsstruktur des Bruttoinlandsprodukts\*)

Prozent

| Jahr       | Brutto-<br>inlands-<br>produkt<br>zu Markt-<br>preisen | Davon                 |                      |                               |                                     |                                   |         |
|------------|--|-----------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|            |  | Privater<br>Verbrauch | Staats-<br>verbrauch | Brutto-<br>investi-<br>tionen | letzte<br>inländische<br>Verwendung | Ausfuhr                           | Einfuhr |
|            |  |                       |                      |                               |                                     | von Waren und<br>Dienstleistungen |         |
| Salomonen  |  |                       |                      |                               |                                     |                                   |         |
| 1980 ..... | 100  | 70,2                  | 23,1                 | 36,4                          | 129,7                               | 70,3                              | 100,0   |
| 1985 ..... | 100  | 64,4                  | 28,1                 | 26,3                          | 118,7                               | 52,4                              | 71,2    |
| 1990 ..... | 100  | 69,5                  | 27,5                 | 29,0                          | 126,0                               | 46,8                              | 72,8    |
| 1993 ..... | 100  | 70,6                  | 31,1                 | 28,0                          | 129,6                               | 54,3                              | 83,9    |
| Samoa      |  |                       |                      |                               |                                     |                                   |         |
| 1980 ..... | 100  | 86,8                  | 17,7                 | 33,1                          | 137,6                               | 25,0                              | 62,6    |
| 1985 ..... | 100  | 87,3                  | 17,8                 | 30,6                          | 135,6                               | 28,3                              | 63,9    |
| 1990 ..... | 100  | 81,4                  | 18,8                 | 34,4                          | 134,6                               | 30,6                              | 65,1    |
| 1993 ..... | 100  | 91,1                  | 23,4                 | 42,0                          | 156,5                               | 31,3                              | 87,8    |
| Tonga      |  |                       |                      |                               |                                     |                                   |         |
| 1980 ..... | 100  | 90,9                  | 14,6                 | 28,7                          | 134,3                               | 30,0                              | 64,4    |
| 1985 ..... | 100  | 98,3                  | 17,6                 | 36,1                          | 152,0                               | 25,1                              | 77,1    |
| 1993 ..... | 100  | 106,1                 | 11,9                 | 24,5                          | 142,5                               | 16,6                              | 59,0    |
| Vanuatu    |  |                       |                      |                               |                                     |                                   |         |
| 1985 ..... | 100  | 56,6                  | 35,9                 | 28,2                          | 120,7                               | 51,0                              | 72,3    |
| 1990 ..... | 100  | 62,9                  | 28,2                 | 43,5                          | 134,6                               | 46,4                              | 76,6    |
| 1993 ..... | 100  | 53,3                  | 27,5                 | 30,2                          | 111,0                               | 44,4                              | 60,4    |

\*) In jeweiligen Preisen. Einschl. einer statistischen Differenz.

### 3 Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

#### Einleitung

Die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei ist für das Wirtschaftsleben der meisten pazifischen AKP-Staaten eine der bestimmenden Größen. In allen acht Ländern entfällt auf diesen Wirtschaftssektor zumindest ein Fünftel der Gesamtwertschöpfung. In Samoa, Tonga und auf den Salomonen liegt der BIP-Beitrag des Primären Sektors (ohne Bergbau) bei 40 % und darüber (vgl. Tab. 2.4). Selbst im Falle des vom Bergbau dominierten Papua-Neuguinea erbringt die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei - wenn auch mit tendenziell rückläufigem Anteil - mehr als ein Viertel der gesamtwirtschaftlichen Produktion. Der Primärsektor ist auch für die Exportwirtschaft bedeutend. Aufgrund des weitgehenden Fehlens weiterverarbeitender Industrien und mineralischer Ressourcen setzen sich die Ausfuhren der meisten pazifischen AKP-Staaten aus land-, forst- und fischereiwirtschaftlichen Erzeugnissen zusammen. Allerdings ist die agrarische Exportpalette sehr dünn. Der geringe Grad der Ausfuhrdiversifizierung wird u. a. daraus ersichtlich, daß auf einzelne primärwirtschaftliche Produkte extrem hohe Exportanteile entfallen. So umfassen die Holzausfuhren der Salomonen mittlerweile mehr als 50 % des Gesamtexports. Im Falle Fidschis vereinigt Zucker bis zu 30 % der Ausfuhrerlöse auf sich. In Vanuatu entfallen je nach Jahr trotz erster Fortschritte bei der Exportdiversifizierung zwischen 40 und 60 % der gesamten Warenausfuhr ausschließlich auf Kopra. Über die Wertschöpfungs- und Exportkomponente hinaus besitzt die Land- und Forstwirtschaft, Fischerei große Bedeutung als Arbeitgeber und als Existenzgrundlage für die Pazifik-Insulaner. In einigen Ländern (z. B. Samoa, Vanuatu) leben bis zu 80 % der Bevölkerung vom subsistenz- oder marktorientierten Anbau von Feldfrüchten, der Fischerei und/oder von den Einnahmen, die sie über Lizenzgebühren für den Holzeinschlag in ihren Wäldern erzielen.

#### Ackerbau und Viehwirtschaft

Ackerbau und Viehwirtschaft der pazifischen Inseln haben vor allem mit einem Problem zu kämpfen: Der Begrenztheit der verfügbaren Landressourcen, die sich für den Anbau von Feldfrüchten oder für Weidezwecke eignen. In Papua-Neuguinea werden gegenwärtig nur 1,1 % der gesamten Staatsfläche als Ackerland, Dauerkulturareale oder für weidewirtschaftliche Zwecke genutzt. Steile Hanglagen, unzugängliche Wald- und Gebirgsregionen sowie für agrarische Zwecke ungeeignete Böden beschränken dort die Expansion der landwirtschaftlichen Nutzflächen. Auch auf den Salomonen werden nur rd. 3 % der Staatsfläche für Ackerbau und Weidewirtschaft verwendet. Auf Tuvalu gibt es so gut wie keine Acker- und Weideareale. In keinem einzigen der acht Länder übersteigt die vorhandene Acker-, Dauerkultur- und Weidefläche 5 000 km<sup>2</sup> (vgl. Tab. 3.1).

Ein weiteres Problem stellt die großflächige Zerstreutheit der einzelnen Inselarchipele dar, die eine effiziente Versorgung der bäuerlichen Produzenten mit Agro-Inputs, den Aufbau landwirtschaftlicher Beratungsdienste sowie die Vermarktung von Exporterzeugnissen erschwert und

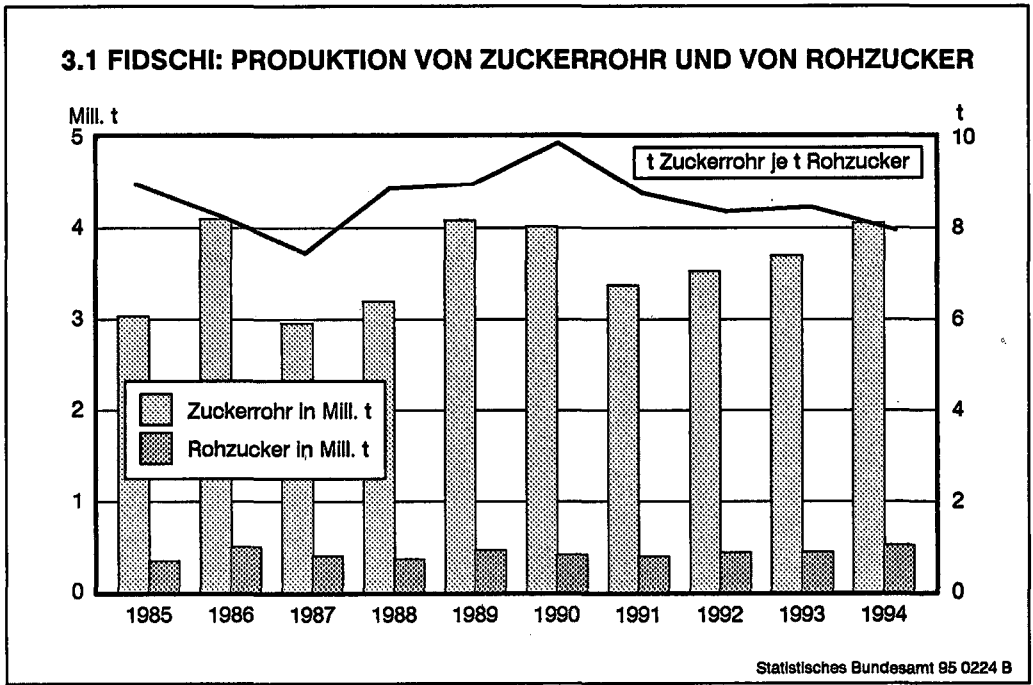
die Entfaltung der agrarischen Produktionspotentiale behindert. Ein zusätzliches Hindernis sind die traditionellen Landbesitzverhältnisse (kommunaler Landbesitz), die zum Teil ebenfalls kontraproduktiv und innovationshemmend wirken. Ein grundsätzliches Problem, mit dem sich die Land- und Viehwirtschaft der Pazifik-Inseln konfrontiert sieht, sind die wiederkehrenden Zyklone, Flutkatastrophen und Trockenphasen, die in der Vergangenheit häufig schwerwiegende Ernteeinbrüche nach sich zogen und große Teile der ländlichen Bevölkerung zeitweise ihrer Existenzgrundlage beraubten.

Trotz dieser oft schwierigen Produktionsbedingungen, die durch schwankende bzw. stark sinkende Weltmarktpreise für eine Reihe landwirtschaftlicher Exporterzeugnisse der Pazifik-Region zusätzlich beeinträchtigt wurden, sind in einigen Ländern ermutigende Entwicklungen in der Agrarwirtschaft festzustellen, insbesondere im Hinblick auf die dringend benötigte Erweiterung der Wirtschaftsbasis durch den Anbau neuer marktfähiger Agrarprodukte.

Zentrales Standbein der Landwirtschaft **Fidschis** ist Zucker, das mit großem Abstand noch immer wichtigste Ausführprodukt des Landes. Des weiteren ist der Anbau von Kopra und in begrenztem Umfang von Bananen für den Exportsektor von Bedeutung. Als Hauptnahrungsmittel werden vor allem Reis, Maniok, Gemüse und Obst angebaut. Im Bereich der Viehwirtschaft spielt die Milcherzeugung sowie die Produktion von Rind- und Geflügelfleisch eine Rolle. Fidschi ist trotz der Eigenbemühungen kein Nahrungsmittelselbstversorger und muß eine Reihe von Agrarerzeugnissen einführen.

Die Expansion der Landwirtschaft mit Schwerpunkt auf dem Zuckerrohranbau wurde lange Zeit als wichtig für das Arbeitsplatzwachstum und die Verhinderung von Landflucht angesehen. Allerdings war der Zuckerwirtschaft keine kontinuierliche Aufwärtsentwicklung beschieden. Zwar konnte 1986 mit 502 000 t Rohzucker eine Rekordernte erzielt werden, doch nahm bereits im Folgejahr die Erzeugung bedingt durch Dürre, einem zu späten Erntebeginn und teilweisen Verwüstungen der Anbauflächen nach dem Mai-Coup um rd. ein Fünftel ab (siehe Abb. 3.1). 1988 verringerte sich die Zuckergewinnung weiter. Nach einem kurzzeitigen Aufschwung 1989 mußte 1990 durch einen Ernteboykott, der den Rohrschnitt um fünf Wochen verzögerte und eine besonders schlechte Rohrzuckerqualität zur Folge hatte, wieder ein Rückgang der Zuckerproduktion hingenommen werden. 1991 sank die Erzeugung sogar auf deutlich unter 400 000 t, was nachfolgend den Import von Zucker notwendig machte, um die bestehenden Exportverpflichtungen erfüllen zu können. Seit 1992 zeichnet sich eine Belebung der Zuckerwirtschaft ab. Die Normalisierung der angespannten Lage in der Zuckerindustrie nach den Wahlen brachte ein gegenüber dem Vorjahr erheblich besseres Ernteergebnis von 426 000 t Rohzucker (+ 9,5 %). 1993 stieg die Zuckergewinnung aufgrund einer Ausdehnung der Anbauflächen und guter Witterungsbedingungen auf 442 000 t. In Anbetracht erheblich steigender Weltmarktpreise geht die Fiji Sugar Corporation (FSC) für 1994 von einer Erhöhung der Zuckerproduktion auf 517 000 t (+ 17 %) aus, womit ein neuer Ernterekord erzielt werden würde.

Langfristig nehmen sich die Aussichten für die fidschianische Zuckerindustrie und die rd. 22 000 unabhängigen Zuckerrohrproduzenten jedoch nicht gerade günstig aus. Zum einen ist damit zu rechnen, daß die temporäre Hausse der internationalen Zuckerpreise in Kürze wieder ihr Ende findet (vgl. Kap. 15); zum anderen ist mit dem Abschluß der letzten Uruguay-Runde mit erheblichen Veränderungen des präferentiellen Zugangs zu den bisherigen Absatzmärkten für fidschianischen Zucker zu rechnen. Insbesondere die in den nächsten Jahren zu erwartende Senkung der garantierten Festpreise durch die EU, die fidschianischen Zucker zu Preisen weit über Weltmarktniveau kauft, wird empfindlich auf die Zuckerwirtschaft des Landes zurückwirken, die aufgrund ineffizienter Anbaumethoden und der Ausweitung der Produktion in marginale Lagen erheblich an internationaler Konkurrenzfähigkeit eingebüßt hat. Spätestens mit dem Ende von Lomé IV und dem dann auslaufenden EU-Zuckerprotokoll wird jedoch eine einschneidende Veränderung der Zugangsbedingungen zum wichtigsten Absatzmarkt verbunden sein. Ein weiteres Problem ist, daß die Zuckerproduzenten den Großteil der Anbauflächen von der Native Land Trust Board gepachtet haben und die meisten der Pachtverträge in den kommenden Jahren auslaufen, was eine hohe Unsicherheit unter den Zuckerbauern erzeugt hat.



Angesichts dieser Situation sind dringend Maßnahmen zur Anpassung der Zuckerwirtschaft an die sich verändernden Weltmarktbedingungen und zur Beseitigung der bestehenden Strukturdefizite angeraten. Erste Ansätze einer Umstrukturierung sind zu erkennen. So schlägt die von



der Regierung mit der Erarbeitung von Anpassungsmaßnahmen beauftragte Sugar Commission vor, ein auf Qualität des gelieferten Rohrzuckers abstellendes Preissystem einzuführen, anstelle des bislang sich ausschließlich an der Menge orientierenden Systems. Weitere Schritte, die die Sugar Commission empfiehlt, sind die Restrukturierung der Zuckervermarktung, des Zuckertransports und der -forschung sowie die Rationalisierung des bestehenden Anreizsystems für die Zuckerrohrproduzenten und die weiterverarbeitende Industrie. Die Sugar Commission fordert darüber hinaus eine rasche Lösung der Landpachtfrage, um den Zuckerfarmern eine langfristige Perspektive zu geben, da diese die Bereitschaft, an der erforderlichen Umstrukturierung mitzuwirken, eher fördern dürfte als eine ungeklärte Landfrage.

Stark rückläufig entwickelt hat sich seit Mitte der 60er Jahre die Erzeugung von Kopra, dem zweitwichtigsten landwirtschaftlichen Exportprodukt Fidschis. Nachdem zu diesem Zeitpunkt jährlich mehr als 40 000 t Kopra erzeugt worden waren, sank die Produktion in den 70er und 80er Jahren auf Werte zwischen 20 000 und 25 000 t. 1987 sank die Kopragewinnung zyklonal bedingt sogar auf 13 000 t. Auch in der Folgezeit blieb die Erzeugung aufgrund schwacher Weltmarktpreise und alternder Kokospalmenbestände in den meisten Jahren unter 20 000 t. Auch für Kopra sind die Zukunftsperspektiven nicht gerade günstig. Eine deutliche Steigerung der Produktion und damit ein wachsender Exportbeitrag ist langfristig nur zu erwarten, wenn die internationalen Koprapreise kräftig steigen. Bereits für 1995 gehen die Schätzungen der EIU jedoch wieder von sinkenden Koprapreisen aus, nachdem 1994 kurzzeitig eine kräftige Preiserhöhung stattgefunden hatte.

Aufgrund der unsicheren Zukunftschancen für Zucker und Kopra hat Fidschi die Bemühungen um eine Verbreiterung der exportorientierten landwirtschaftlichen Produktpalette in den letzten Jahren intensiviert. So wird nun der Anbau von Erzeugnissen wie Kakao, Ingwer, Gemüse und tropischen Früchten (u. a. Zitrusfrüchte) sowie die Produktion tierischer Erzeugnisse gefördert. Die vorwiegend auf Kleinbauern abzielenden Programme haben erste Erfolge vorzuweisen. Ein Beispiel ist Ingwer, das sehr arbeitsintensiv angebaut wird. 1992 konnten bereits 3 400 t dieses Gewürzes geerntet werden (Tab. 3.4). 1993 mußte, bedingt durch den Zyklon Kina, zwar ein Produktionsrückgang auf unter 3 000 t hingenommen werden, doch wird für 1994 mit einer kräftigen Erholung gerechnet, da mittlerweile viele Farmer Ingwer anstelle anderer, weniger lukrativer Früchte anbauen. Auch im Bereich der Fleischerzeugung sind erhebliche Fortschritte zu verzeichnen (vgl. Tab. 3.6). Darüber hinaus wurde mittlerweile die Basis für die wertschöpfungs- und exportwertsteigernde Weiterverarbeitung der potentiell neuen agrarischen Ausfuhrprodukte geschaffen. U. a. wurde ein Schlachthof gebaut, eine Anlage für die Kokosnußverarbeitung fertiggestellt und Fazilitäten für die Ingwer- und Erdnußverarbeitung errichtet. Allerdings dürfte dies nicht ausreichen, um die in Zukunft drohenden Einnahmenverluste aus dem schrumpfenden Zuckerexport vollständig kompensieren zu können.

Die Landwirtschaft **Papua-Neuguineas** setzt sich aus drei Produktionssegmenten zusammen: Zum ersten den kommerziellen Plantagen, die Lohnarbeitskräfte beschäftigen und Baumfrüchte vorwiegend für den Export anbauen; zum zweiten einem kleinbäuerlichen Segment, das ebenfalls vorwiegend exportorientiert produziert, und drittens den Subsistenzbauern, die Wurzel- und Knollenfrüchte sowie diverse Gemüse für den Eigenbedarf und in begrenztem Umfang für lokale Märkte erzeugen.

Die vier bedeutendsten Exportfrüchte Papua-Neuguineas sind Kaffee, Kakao, Kopra und Palmöl. Zwischen 50 und 70 % der Erzeugung dieser Produkte entfallen auf die exportorientierten Kleinbauern. Weitere wichtige Ausfuhrprodukte des Agrarsektors sind Tee, Kautschuk und Pyrethrum. Die wichtigsten im Lande erzeugten Grundnahrungsmittel sind Wurzel- und Knollenfrüchte (Süßkartoffeln, Maniok, Jams, Taro), Bananen, Zuckerrohr und Erdnüsse. Dagegen muß vor allem Getreide importiert werden. Um die Selbstversorgung mit Nahrungsmitteln zu steigern und die inländische Produktion zu schützen, hat die Regierung ein Einfuhrverbot für 37 Gemüse- und Früchtesorten erlassen.

Die Exportlandwirtschaft Papua-Neuguineas litt besonders stark unter dem internationalen Preisverfall für eine Reihe von Agrarprodukten in den 80er und frühen 90er Jahren. Aufgrund der niedrigen Preise sah sich die Regierung des Landes u. a. für Kaffee, Kakao, Palmöl und Kopra genötigt, ein Preisstützungssystem einzuführen, um die Produzenten für Exportausfälle zu entschädigen. Die Bemühungen der Regierung zur Förderung der Exportlandwirtschaft waren in der Vergangenheit vielgestaltig. 1988 wurden sechs spezielle Investitionsprogramme für Kaffee, Kopra, Kakao, Palmöl, Kautschuk sowie weniger bedeutende Exportfrüchte gestartet, um die Produktivität und Qualität des landwirtschaftlichen Outputs zu erhöhen. 1991 wurde eine Reihe weiterer Maßnahmen initiiert, um die Exportlandwirtschaft anzukurbeln. Diese umfaßten u. a. reduzierte Zinssätze für kommerzielle Bankanleihen der Kakaofarmer, verbesserte Preisstützungsmechanismen für Kaffee, Kakao und Palmöl, die Expansion der landwirtschaftlichen Beratungsdienste und günstige Kredite im Falle der Entwicklung neuer Exportfrüchte.

Aufgrund der anhaltenden Baisse der internationalen Agrarpreise war diesen Maßnahmen lange Zeit kein durchschlagender Erfolg beschieden. Die Erlöse aus dem Export von Agrarprodukten lagen beispielsweise 1992 und 1993 niedriger als 1988. Eine Kehrtwende stellte sich 1994 ein, als im Zuge deutlich steigender Weltmarktpreise für die wichtigsten agrarischen Exportgüter Papua-Neuguineas beträchtlich wachsende Exporteinnahmen, vor allem durch zunehmende Kaffee-, Kopra-, Tee- und Kautschukausfuhren, erzielt werden konnten. Dies bewirkte, daß die im Zuge des staatlichen Preisstützungssystems erforderlichen Aufwendungen 1994 erheblich eingeschränkt werden konnten. 1995 dürfte der Agrarexport nochmals zugelegt haben, da neben weiteren Weltmarktpreissteigerungen (auf Dollarbasis) für die meisten Ausfuhrerzeugnisse (mit Ausnahme von Kopra) vor allem die Ende 1994 vorgenommene Abwertung der Landeswährung Kina zusätzliche Ausfuhrerinnahmen bescheren wird. Angesichts der in der Vergan-

genheit starken Fluktuationen der Exportpreise für die klassischen agrarischen Ausfuhrsgüter Papua-Neuguineas ist jedoch eine weitere Diversifizierung der landwirtschaftlichen Produktpalette dringend geboten.

Das hohe Bevölkerungswachstum in Verbindung mit begrenzten Bodenressourcen bringt die Landwirtschaft der **Salomonen** mehr und mehr an die Grenze ihrer Tragfähigkeit. Der traditionelle Wanderfeldbau (Shifting Cultivation) benötigt zur Regenerierung der Bodenfruchtbarkeit lange Brachzeiten, die durch den steigenden Bevölkerungsdruck nicht mehr eingehalten werden können. Schwindende Bodenqualität und Produktivität sind die Folge.

Für den Export werden auf den Salomonen vorwiegend Kopra, Palmöl und Kakao produziert. Im Zuge des Weltmarktpreisverfalls und zyklonaler Produktionseinbußen verringerte sich die zu 70 % in kleinbäuerlicher Hand befindliche Kopraerzeugung seit Mitte der 80er Jahre in starkem Maße. Von 42 000 t 1985 sank der Kopra-Output im Zeitraum 1992/94 auf rd. 30 000 t jährlich. Dagegen erholte sich die Palmölproduktion trotz niedriger Weltmarktpreise von den schweren Zerstörungen des Zyklon Namu im Jahre 1986 relativ rasch, was auf die gelungenen Anstrengungen zur Rehabilitation des Palmölsektors durch den Hauptproduzenten Solomon Islands Plantations (SIPL) zurückzuführen war. Der seit Anfang der 80er Jahre entwickelte Kakaoanbau steckt in der Krise, und SIPL plant, bis 1995 seine Kakaoplantagen aufzugeben und dafür Ölpalmen anzupflanzen. Aus diesen Konstellationen leitet sich ab, daß die traditionelle Exportlandwirtschaft seit Mitte der 80er Jahre keine entscheidenden Impulse erhielt. Deshalb verwundert es nicht, daß die Ausfuhr von Holz und Fisch den agrarischen Erzeugnissen wertmäßig deutlich den Rang abgelaufen hat (siehe Abschnitte Fischerei und Forstwirtschaft).

Erste Ansätze zur Entwicklung neuer Ausfuhrprodukte sind vor allem im Bereich tropischer Gewürze festzustellen. So bauen viele Kleinbauern in kleineren Mengen Ingwer, Zimt und Gelbwurz (Kurkuma) für Exportmärkte an. Allerdings dürften auf lange Sicht die Einnahmen aus dem Verkauf dieser Produkte nicht annähernd ausreichen, um die Exportausfälle auszugleichen, die aus der dringend gebotenen Reduzierung des exorbitanten Holzeinschlags resultieren werden.

Im Bereich der Viehwirtschaft konnte vor allem die Schweinefleischproduktion ausgeweitet werden, die neben dem Fischfang für die Proteinversorgung der Bevölkerung wichtig ist. In anderen viehwirtschaftlichen Bereichen konnte dagegen kein signifikantes Produktionswachstum seit Mitte der 80er Jahre verbucht werden.

Die Landwirtschaft **Samoas** wurde durch die Wirbelstürme der Jahre 1990 und 1991 stark in Mitleidenschaft gezogen. Weite Teile der Ernte wurden zerstört und die Ausfuhr agrarischer Erzeugnisse kam fast völlig zum Erliegen. Insbesondere die Produktion von Kokosnüssen und Kopra - den beiden wichtigsten Ausfuhrsgütern Samoas - wurde von den Zyklonen der frühen 90er Jahre schwer getroffen. Die Kokosnußgewinnung sank bis 1992 auf 100 000 t (1985: 248 000 t) und konnte auch 1993 und 1994 (je 130 000 t) nicht wieder das Niveau früherer

Jahre erreichen. Die Kopragewinnung verringerte sich 1992 auf 11 000 t, nachdem es 1985 25 000 t gewesen waren. Damit setzte sich Anfang der 90er Jahre der durch niedrige Weltmarktpreise bereits Ende der 80er Jahre absehbare Rückgang der Kopraerzeugung kontinuierlich fort. Um den für den Export unersetzlichen Kokosnußsektor wiederzubeleben, zielen die nationalen Entwicklungspläne auf die Neupflanzung von Kokospalmen und den Ersatz überalterter Baumbestände ab.

Zwar beläuft sich der Output an Kakao gegenwärtig auf zum Teil weniger als 1 000 t pro Jahr, doch könnte die Kakaowirtschaft in Zukunft einen größeren Stellenwert erhalten. Im Rahmen eines laufenden Entwicklungsprojektes wurde damit begonnen, die Kakaopflanzungen auszuweiten, um die Produktion in absehbarer Zeit auf bis zu 8 000 t jährlich erhöhen zu können. Dies dürfte um so wichtiger werden, als auch beim Grundnahrungsmittel und Exportprodukt Taro im Anschluß an den Befall mit einer Pflanzenkrankheit 1994 schwerwiegende Ernteverluste eintraten und zeitweise sogar ein Ausfuhrverbot verhängt werden mußte, um nicht die Versorgung der lokalen Bevölkerung zu gefährden.

Ein Beispiel für eine gelungene agrarische Diversifizierung ist das über fruchtbare Böden verfügende **Tonga**. Zwar wurde 1982 der Export von Kopra als dem vormals führenden Ausfuhrprodukt eingestellt und Kopra zu Tierfutter und Ölkuchen weiterverarbeitet, doch gelang es in der Folgezeit, eine Reihe neuer Exportprodukte zu entwickeln. Die Bandbreite der neuen pflanzlichen Erzeugnisse reicht von Kürbissen über Kakao und Kaffee bis hin zu Vanille, schwarzem Pfeffer und Ingwer. Besonders die Ausfuhr von Kürbissen hat sich in den letzten Jahren derart erfolgreich entwickelt, daß dieses Produkt zum mit großen Abstand wichtigsten Exporterzeugnis avancierte. Hauptabnehmer von Kürbissen ist Japan, mit dem Tonga 1994 eine jährliche Exportquote von 17 000 t vereinbarte. Jedoch hat die rasche Ausweitung des Kürbisanbaus auch eine Kehrseite. So warnt das nationale Landwirtschaftsministerium davor, daß die exportorientierte Produktion von Kürbissen schwerwiegende Umweltfolgen tätigen könnte. Der extensive Monokulturanbau von Kürbissen hat bereits in jüngster Zeit zu sinkenden Flächenerträgen und einer Zunahme von Pflanzenkrankheiten geführt.

Erhebliche Defizite existieren im Bereich der tierischen Erzeugung. Zwar ist Tonga bei Hühnereiern weitgehend Selbstversorger, doch ist die Fleischproduktion nicht ausreichend, um die Inlandsnachfrage zu decken. Nur rd. ein Drittel des im Lande verzehrten Fleisches (in der Hauptsache Schweine- und Geflügelfleisch) werden selbst erzeugt.

Eine ähnliche Entwicklung in Richtung auf eine ansatzweise gelungene landwirtschaftliche Exportdiversifizierung ist auch für **Vanuatu** festzustellen. Auch dort wurde, wie im Falle Tongas, der Anbau von Kürbissen zu Lasten traditioneller Cash Crops wie Kopra und Kakao forciert. Der Erfolg zeigt sich darin, daß nach nur wenigen Jahren Kürbisse zum viertwichtigsten landwirtschaftlichen Ausfuhrprodukt aufstiegen und mithalfen, die stark rückläufige Kopraerzeugung und -ausfuhr teilweise aufzufangen. Die rezessive Entwicklung der vanuatischen Koprawirtschaft zeigt sich daran, daß nach dem Produktionsrekord von 1984, als hohe Kopraprei-

se eine Produktion von 47 000 t brachten, ein fast kontinuierlicher Rückgang einsetzte. Klimatische Ungunstbedingungen, sinkende Weltmarktpreise, alternde Baumbestände und die Umnutzung vieler ehemaliger Kokospalmenareale führten dazu, daß die Kopragerzeugung in den Jahren 1992 bis 1994 auf Werte zwischen 27 000 und 30 000 t sank.

Wachstumschancen besitzt neben Kürbissen in den kommenden Jahren auch der Anbau und Export von Kakao, der bereits 1994 von den deutlich gestiegenen Weltmarktpreisen profitierte. 1993 wurde die Gesellschaft Metenesel Estates gegründet, die auf der Insel Malakula ein 1 700 ha großes Kakaoprojekt zur Produktionsreife führen soll. Die vanuatischen Behörden hoffen, daß dieses Vorhaben bis zum Jahr 2 000 eine zusätzliche Kakaoernte von 2 000 t ermöglicht. Ein weiteres Agrarprodukt, das sich exportwirtschaftlich dynamisch entwickelt, ist Kawa, das vor allem im ostasiatischen Raum zunehmenden Absatz findet.

Auch die Viehwirtschaft besitzt Bedeutung für die Ausfuhr. Vor allem der Export von Rindfleisch hat Tradition. Auf der Basis ausreichender Fleischverarbeitungskapazitäten (je 3 Schlachthöfe und Fleischkonservenfabriken) wird Rind- und Kalbfleisch tiefgefroren bzw. in Dosen vor allem nach Japan geliefert.

Trotz dieser ermutigenden Exportdiversifizierung ist Vanuatu im Gegenzug auf beträchtliche Nahrungsmiteleinflüsse angewiesen. Diese liegen in der Regel noch immer höher als die landwirtschaftlichen Ausfuhren, was dem Land nach wie vor den Status eines Nettoimporteurs an Agrarprodukten verleiht.

## **Zusammenfassung**

In den meisten Pazifik-Staaten sind erste hoffnungsvolle Ansätze einer landwirtschaftlichen Diversifizierung zu erkennen. Allerdings sind weitere Anstrengungen notwendig. Die bisher durch den Anbau und die Ausfuhr neuer agrarischer Nischenprodukte anfallenden Exporterlöse reichen nicht aus, um ein dauerhaftes Export- und Wertschöpfungswachstum zu garantieren. Neben der Identifizierung weiterer nicht-traditioneller Agrarerzeugnisse, die Exportpotentiale besitzen, müssen sich die Aktivitäten vor allem auf den Ausbau der agro-industriellen Kapazitäten richten. Nur der breitangelegte Aufbau von Industriezweigen für die wertschöpfungssteigernde ausfuhrorientierte Verarbeitung landwirtschaftlicher Produkte kann langfristig einen entscheidenden Beitrag zur Stimulierung der ökonomischen Aktivitäten der Pazifik-Inseln leisten.

## **Forstwirtschaft**

Der Forstsektor besitzt für die Wirtschaft einiger Pazifik-Staaten eine nicht zu unterschätzende Bedeutung. Dies wird bereits daraus ersichtlich, daß mehrere Länder über sehr hohe Waldanteile

le verfügen. Den höchsten Flächenanteil der Forstareale am Staatsgebiet weisen die Salomonen auf. Dort sind 86 % der Staatsfläche von Wäldern bedeckt. Auch Papua-Neuguinea (83 %), Vanuatu (75 %), Fidschi (65 %) und Samoa (47 %) sind walddreiche Länder. Dagegen verfügen die Inseln Tonga, Kiribati und Tuvalu über nur geringe Waldanteile. Nicht nur hinsichtlich der flächenmäßigen Erstreckung, sondern auch im Hinblick auf das Ausmaß der kommerziellen Nutzung der Forstressourcen sind im Ländervergleich große Unterschiede festzustellen. Wie Tab. 3.1 zeigt, sind nach Angaben der Food and Agriculture Organization der Vereinten Nationen, FAO, die Waldareale Papua-Neuguineas mit 42,0 Mill. ha (1993) rd. neunmal so groß wie die Forstflächen aller anderen sieben Länder zusammen. Mehr als 1 Mill. ha an Wald besitzen lediglich noch die Salomonen (2,450 Mill. ha) und Fidschi (1,185 Mill. ha). Ein limitierender Faktor für die Holzwirtschaft ist in einigen Ländern, daß nur ein Teil der vorhandenen Wälder nutzbar ist. Die fehlende infrastrukturelle Erschließung, steile Hanglagen und/oder durch Wirbelstürme geschädigte Baumbestände sind die Hauptgründe für die begrenzte Nutzbarkeit der pazifischen Wälder.

Die Forstwirtschaft der Pazifik-Inseln hat seit Beginn der 90er Jahre einen kräftigen Aufschwung erfahren. Nach Exportbeschränkungen, die klassische tropische Rohholzlieferanten wie die Philippinen und Indonesien erließen, und verstärkt durch die Revision der Forstpolitik Malaysias, die 1993 ihren Niederschlag in der Verhängung eines Rohholzexportverbots für Sabah und einer Einschränkung der Einschlagmengen für Sarawak fand,<sup>1)</sup> sowie auch im westlichen Nordamerika reduzierten Holzeinschlagquoten stieg das Interesse der internationalen Abnehmer auf der Suche nach neuen Rohholzlieferanten an den Waldressourcen der Pazifik-Region. Insbesondere der größte Importeur tropischer Rohhölzer, Japan, und seine in der Vergangenheit wichtigsten Lieferanten, die malaysischen Holzunternehmen, entdeckten neben Afrika und Südamerika (Guyana, Suriname) in wachsendem Maße die Ausbeutung der pazifischen Wälder als lukrativen Ersatz für die klassischen Extraktländer. Dies nicht zuletzt auch deshalb, weil aufgrund der niedrigen Besteuerung von Holzexporten und geringen Lizenzgebühren, die an die lokalen Waldbesitzer zu entrichten sind, die Abholzung im Pazifik-Raum für die Holzkompanien besonders gewinnträchtig ist. Die Folge dieser Entwicklung war ein starker Anstieg der Holzlizenzen und des Holzeinschlags in den Pazifik-Staaten in den frühen 90er Jahren. Die Dynamik der Entwicklung zeigt u. a. der Tatbestand, daß in mehreren Ländern die tatsächlichen Einschlagraten (Salomonen, Samoa, zeitweise Vanuatu) bzw. die per Lizenz vergebenen Einschlagmengen (Salomonen) das ökologisch langfristig verträgliche Maximum der Holzgewinnung bei weitem überschritten haben, was gravierende Konsequenzen für die Forstressourcen und die gesamte fragile Umwelt der betreffenden Insel-Archipel in sich birgt (vgl. Kap. 16, Umwelt). Die Verschiebungen auf dem internationalen Rohholzmarkt mit Blick auf die Pazifik-Region werden am besten daraus ersichtlich, daß neben dem malaysischen Sarawak mittlerweile Papua-Neuguinea zum wichtigsten tropischen Rohholzlieferanten Japans geworden ist.

---

1) Mittlerweile wurden im Falle Malaysias diese Maßnahmen wieder rückgängig gemacht.

Welches ökonomische Gewicht die Forstwirtschaft inzwischen in einigen Pazifik-Staaten hat, verdeutlicht ein Blick auf die Exportanteile von Holz und Holzprodukten an der Gesamtausfuhr. Die Salomonen beziehen bereits rd. 55 % (1993) ihrer Ausfuhrerlöse aus dem Verkauf von Rohhölzern. Rd. 20 % der gesamten salomonischen Staatseinnahmen gehen zudem auf Exportzölle für Holz zurück. Der Exportanteil von Hölzern liegt im Falle Papua-Neuguineas bei 16 %, für Vanuatu bei 13 % und Fidschi bei 7 %. Doch ist das Bild bei weitem nicht einheitlich. Diesen Holzexporteuren stehen die kleineren Inseln Samoa, Kiribati und Tonga gegenüber, die Nettoimporteure forstwirtschaftlicher Erzeugnisse sind. Was in bezug auf die Holzausfuhr mit Ausnahme Fidschis allen anderen Staaten als Defizit anlastet, ist, daß fast ausschließlich unbearbeitetes Holz (Logs) exportiert wird, da wertsteigernde Fertigungsanlagen fehlen oder die Weiterverarbeitung von Forstprodukten auf den Inlandsmarkt ausgerichtet ist. Ein weiteres, bereits angedeutetes Manko ist die unausgewogene Verteilung der Profite aus der Holzgewinnung. Im Vergleich der vier Pazifik-Länder Papua-Neuguinea, Fidschi, Salomonen und Vanuatu erhalten die Waldeigentümer (hauptsächlich Dorfgemeinschaften, Clans) nur zwischen 10 und 15 % des Holzverkaufswerts in Form von Lizenzgebühren (Royalties). Die staatlichen Einnahmen aus Holzsteuern und Exportzöllen/-gebühren bewegen sich zwischen 30 und 35 % (Papua-Neuguinea, Salomonen) und 5 bis 15 % (Fidschi, Vanuatu). Die Holzgesellschaften vereinigen dagegen durchgängig zwischen 30 und 50 % der Einnahmen (nach Abzug der Produktionskosten) in Form von Verkaufsgewinnen auf sich. Neuesten Erkenntnissen zufolge geht die Weltbank davon aus, daß bei den gegenwärtigen Rohholzpreisen und Kosten des Holzeinschlags die gemeinsamen Einkünfte von Regierung und Waldeigentümern durchgängig auf bis zu 50 % des Holzwertes erhöht werden könnten, ohne die Profitmargen der Holzkompanien allzusehr einzuschränken. Eine Anhebung der Ausfuhrzölle für Rohholz und der Lizenzgebühren wäre also dringend geraten, um nicht unnötig Einnahmen an die ausländischen Holzfirmen zu „verschenken“. Ein weiterer Vorteil wäre, daß aufgrund der höheren Rückflüsse je Produktionseinheit bereits bei niedrigeren Einschlagmengen der staatliche Einnahmenbedarf aus dem Holzgeschäft befriedigt und damit der hemmungslosen Abholzung zumindest teilweise Einhalt geboten werden könnte.

Die expandierende Forstwirtschaft der Pazifik-Länder läßt sich anhand der Daten der Tabelle 3.7 zur Holzgewinnung ablesen. In diesem Zusammenhang muß jedoch auf die unterschiedlichen Zahlenangaben verschiedener nationaler und internationaler Organisationen hingewiesen werden. Tab. 3.7 basiert zum größten Teil auf Zahlenangaben der FAO, da sich ausschließlich diese hinsichtlich Methodik und Begriffsabgrenzung für Ländervergleiche eignen. Dort, wo aktuellere Angaben aus nationalen oder anderen internationalen Quellen verfügbar waren, die von der Größenordnung her mit den FAO-Daten korrespondierten, wurden diese in die Tabelle bzw. die textlichen Ausführungen zur forstwirtschaftlichen Entwicklung der Pazifik-Inseln eingearbeitet. Generell ist jedoch zu raten, die Daten zum Holzeinschlag der pazifischen AKP-Staaten vorbehaltlich zu verwenden, da es sehr schwer ist, das tatsächliche Ausmaß der Holzgewinnung zu erfassen. Häufig legen die vor Ort operierenden Forstunternehmen nicht das

Gesamtvolumen ihrer Holzproduktion bzw. ihrer Exporte offen und forstwirtschaftliche Kontroll- und Überwachungssysteme staatlicherseits sind in den Pazifik-Ländern entweder überhaupt nicht oder erst in Ansätzen vorhanden.

Die Holzwirtschaft **Fidschis** hat seit Mitte der 80er Jahre im Zuge einer wachsenden überseeischen Nachfrage einen deutlichen Aufschwung erfahren. Insbesondere seit der Produktionsaufnahme der mit massiver internationaler Entwicklungshilfe angelegten Kiefernplantagen (55 000 ha) nahm der kommerzielle Holzeinschlag zu. Bis 1993 erhöhte sich die gesamte Holzproduktion Fidschis nach Angaben der FAO auf über 300 000 m<sup>3</sup> (1985: 249 000 m<sup>3</sup>). Von einem noch stärkeren Anstieg gehen die Weltbank und der IMF aus, die bereits für 1992 die gesamte Holzerzeugung auf der Basis der natürlichen Wälder und der Forstplantagen mit 417 000 m<sup>3</sup> angeben. Für 1993 beziffern diese beiden Organisationen die Rohholzgewinnung auf 500 000 m<sup>3</sup>, was verglichen mit dem Vorjahr einem Anstieg um 20 % gleichkommt. Mit den in Kürze ebenfalls die Produktionsreife erreichenden Mahagoni-Plantagen (40 000 ha) hofft Fidschi, die Holzproduktion und die in nur drei Jahren von 2 auf 7 % des Gesamtexports gestiegene Holzausfuhr weiter steigern zu können. Bis zum Jahr 2 000 könnten nach Einschätzung nationaler Repräsentanten Rohholz und Holzerzeugnisse Zucker als wichtigstes Exportprodukt abgelöst und einen wichtigen Beitrag zur Handelsdiversifizierung geleistet haben.

Allerdings sind einige Einschränkungen angebracht. Gerade das Beispiel Fidschi zeigt exemplarisch für viele Pazifik-Länder den begrenzten Nutzen der großflächigen Anlegung von Forstplantagen. Neben den negativen ökologischen Folgen (fehlende Artenvielfalt) der oft aus reinen Monokulturen bestehenden Baumpflanzungen ist deren Anlegung kapital- und arbeitsintensiv und erfordert hohe Investitionen bei nur geringen Rückflüssen, was die Gefahr einer notwendig werdenden staatlichen Subventionierung in sich birgt. Darüber hinaus sind Forstplantagen unter den klimatischen Bedingungen des Südpazifik-Raumes permanent der Bedrohung durch Zyklone ausgesetzt, die bei den Plantagenwäldern durch deren mangelnde Angepaßtheit an die lokalen Vegetationsbedingungen noch stärkere Zerstörungen hervorrufen als bei den natürlichen Waldbeständen. In Verbindung mit Waldbränden und Trockenphasen wurde beispielsweise die Holzproliferation der fidschianischen Kiefernplantagen durch Wirbelstürme in der Vergangenheit mehrfach beeinträchtigt. So wurden etwa 1987, bedingt durch klimatische Ungunstbedingungen und Sabotageakte, rd. 7 000 ha der Kiefernplantagen zerstört. Unter diesen Voraussetzungen ist es fraglich, ob die Expansion der Holzproduktion auch in dem Maße realisierbar ist wie avisiert.

Zweifelsohne besitzt die Forstwirtschaft Fidschis jedoch, verglichen mit den anderen Ländern des Pazifik, den Vorteil, bereits über Produktionsanlagen zur Holzverarbeitung zu verfügen. So existieren auf Viti Levu eine Sägemühle mit einer Verarbeitungskapazität für rd. 190 000 m<sup>3</sup> Rohholz und ein nachgelagerter Holzverschiffungskomplex. Sie bilden die Basis für eine wertsteigernde Exportproduktion.



Der mit Abstand größte Rohholzproduzent unter den pazifischen AKP-Staaten ist **Papua-Neuguinea**. Dieses Land besitzt großflächige tropische Regenwaldgebiete mit einer hohen Artenvielfalt. Aufgrund der Unzugänglichkeit ist jedoch nur ein Teil der Forstareale kommerziell nutzbar. Hohe Lohnkosten und die bis vor kurzem niedrigen Weltmarktpreise für Rohhölzer haben den Holzeinschlag und dessen Weiterverarbeitung begrenzt. Im Zuge der stark anziehenden internationalen Holzpreise infolge der Exportbeschränkungen einiger großer Produzentenländer (siehe oben) war jedoch in den vergangenen Jahren eine Stimulierung der Holzwirtschaft Papua-Neuguineas zu vermelden. 1992 belief sich der gesamte Holzeinschlag auf 8,188 Mill. m<sup>3</sup>. Rd. 5,53 Mill. m<sup>3</sup> davon wurden für die Gewinnung von Brennholz und Holzkohle eingeschlagen. Die zu rd. 98 % für die Ausfuhr bestimmte Nutzholzgewinnung lag bei 2,66 Mill. m<sup>3</sup>. Auch 1993 betrug die fast vollständig für den Export bestimmte Erzeugung von Rohhölzern (in der Hauptsache durch die rd. 60 im Lande ansässigen malaysischen Holzunternehmen) rd. 2,7 Mill. m<sup>3</sup>. In Anbetracht deutlich höherer internationaler Preise bescherte dies Papua-Neuguinea Exporteinnahmen von mehr als 400 Mill. US-\$, womit Rohhölzer 1993 hinter Erdöl und Gold und noch vor Kupfer an die dritte Stelle der Ausfuhrerzeugnisse rückten. Jüngste Schätzungen des IMF und der EIU gehen für 1994 von einem Anstieg der Rohholzausfuhr auf rd. 3 Mill. m<sup>3</sup> bei Einnahmen von rd. 480 Mill. US-\$ aus. Damit dürfte der Exportanteil von Holz von 16 auf 18 % der gesamten Warenausfuhr steigen.

Diese Entwicklung war vor allem das Ergebnis der wachsenden Nachfrage Japans und Koreas nach Holz aus Papua-Neuguinea, um die Ausfälle anderer Lieferländer aufzufangen. Dennoch ist der steigende Rohholzexport Papua-Neuguineas 1993 und 1994 verwunderlich, wenn man in Rechnung stellt, daß zum Juli 1993 eine drastische staatliche Exportbeschränkung für Rohhölzer rechtswirksam wurde, um die inländische Holzverarbeitung zu stimulieren. Allem Anschein nach war die Regierung des Landes nicht in der Lage, diese Politik gegen die Interessen der Holzgesellschaften durchzusetzen. Eine effiziente und wirkungsvolle Kontrolle der ausländischen Holzkompagnien ist im Falle Papua-Neuguineas besonders dringlich. Weiterhin muß der Ausbau der lokalen Holzindustrie ein prioritäres Anliegen der auch im Lande mehr und mehr in die Kritik geratenden nationalen Forst- und Industriepolitik sein.

Die Entwicklung der Waldwirtschaft der **Salomonen** seit Anfang der 90er Jahre ist das trefflichste Beispiel für eine ökonomisch rasante Expansion mit allerdings hohen ökologischen Folgekosten, die langfristig auch auf die wirtschaftliche Basis des Forstsektors zurückwirken. Mit 542 000 m<sup>3</sup> im Jahre 1985 wurden bereits Mitte der letzten Dekade beträchtliche Mengen an Holz eingeschlagen. In der zweiten Hälfte der 80er Jahre verringerte sich die Holzgewinnung im Anschluß an die Entscheidung der größten Holzgesellschaft im Jahre 1986, die Operationen im Lande einzustellen, auf unter 450 000 m<sup>3</sup> jährlich. Anfang der 90er Jahre zog die Holzerzeugung infolge steigender Weltmarktpreise und erhöhter Produktionskapazitäten der Holzindustrie wieder stark an. Bis 1992 wuchs der Gesamteinschlag auf 640 000 m<sup>3</sup>. Über 686 000 m<sup>3</sup> 1993 stieg der Output Schätzungen des nationalen Forstwirtschaftsministeriums zufolge 1994 weiter auf 700 000 m<sup>3</sup>. Doch könnten selbst diese Werte zu niedrig liegen. Die Weltbank geht beispielsweise bereits für 1993 von einem Einschlagvolumen von 750 000 m<sup>3</sup>

aus. Wie im Falle Papua-Neuguineas wird der Großteil des geschlagenen Holzes in Rohform exportiert. Nur in begrenztem Umfang findet die Verarbeitung zu Sägeholz im Lande statt. Der überwiegende Teil der Rohhölzer wird nach Japan ausgeführt, Sägeholz in bescheidenem Umfang an Australien, Neuseeland sowie Großbritannien und Nordirland geliefert. Im Zuge der raschen Ausdehnung der Produktion und des Exports hat sich Holz zur mit Abstand wichtigsten Devisenquelle der Salomonen entwickelt, die u. a. mittlerweile mehr als die Hälfte der gesamten Ausfuhrerlöse erbringt (vgl. Kap. 11).

Diese in ökonomischer Hinsicht zwar äußerst positive Entwicklung hat jedoch verheerende ökologische Langzeitfolgen (siehe Kap. 16). Die gegenwärtigen Einschlagmengen liegen weit über der Obergrenze, die die dauerhafte Erhaltung der Waldbestände garantiert. Da auch Aufforstungen bisher kaum in Angriff genommen wurden, dürften bei Aufrechterhaltung der gegenwärtigen Einschlagraten die Wälder der Salomonen in spätestens 15 bis 20 Jahren zur Gänze verschwunden sein. Dabei ist noch in Rechnung zu stellen, daß die Holzproduktion der ansässigen Unternehmen weit hinter den ihnen vertraglich zustehenden Mengen zurückbleibt. Würden die Holzgesellschaften das ihnen per Lizenz genehmigte Gesamtvolumen von 1,3 Mill. m<sup>3</sup> jährlich vollständig ausschöpfen, dann wären die Forstressourcen der Salomonen innerhalb von 8 bis 10 Jahren aufgebraucht.

Eine in Anbetracht dieser Konstellation von der Regierung veranlaßte Reduzierung des Holzeinschlags und die Einschränkung der Lizenzvergabe ist bislang nicht in Sicht. Zwar wurde auf Druck internationaler Geber 1993 kurzzeitig ein Moratorium bei der Vergabe von Holzlizenzen verkündet, Anfang 1994 erfolgte jedoch erneut die Vergabe von 15 Kurzzeitverträgen an Holzunternehmen. Auch die 1994 vorgenommene Anhebung der Exportzölle für Rohhölzer wurde mit der Machtergreifung der neuen Regierung zum 1. Januar 1995 wieder rückgängig gemacht, was eine weitere Beschleunigung des Holzeinschlags durch die nun noch profitabler arbeitenden Holzgesellschaften nach sich ziehen dürfte. Allem Anschein nach kann sich die salomonische Regierung trotz der fatalen Langzeitwirkungen der gegenwärtig voranschreitenden Entwaldung nicht dazu durchringen, den Holzeinschlag zu reduzieren, da eine kurzfristige Maximierung der Staatseinnahmen und eine ausgewogene Zahlungsbilanz auf der Basis der Devisenrückflüsse aus dem Export forstwirtschaftlicher Erzeugnisse als vorrangige wirtschaftspolitische Ziele angesehen werden.

Auch für **Samoa** hat die Holzwirtschaft ökonomische Bedeutung. Allerdings wurden die produktiven Waldflächen durch zu hohen Einschlag und die Wirbelstürme der frühen 90er Jahre erheblich geschädigt. Dennoch soll nach FAO-Angaben der gesamte samoanische Holzeinschlag 1992 und 1993 noch jeweils 131 000 m<sup>3</sup> betragen haben. In der Folgezeit dürfte aber auf jeden Fall eine starke Verringerung der Holzproduktion stattgefunden haben, da die Regierung Samoas ein Exportverbot für Holz erließ, um das durch die genannten Faktoren stark in Mitleidenschaft gezogene Waldökosystem nicht durch fortgesetzt hohe Abholzungsraten zu gefährden. Bereits für 1993 könnten die FAO-Daten zu hoch gegriffen sein. Beispielsweise gibt die Weltbank den Holzeinschlag Samoas für 1993 nur noch mit 22 000 m<sup>3</sup> an.

**Vanuatus** Forstsektor expandierte in der zweiten Hälfte der 80er Jahre kräftig. Zwischen 1985 und 1993 erhöhte sich die Holzgewinnung von 47 000 m<sup>3</sup> auf 63 000 m<sup>3</sup> bzw. um 34 %. Allerdings wurde damit das ökologisch verträgliche Einschlagmaximum, das mit 40 000 m<sup>3</sup> angesetzt wird, deutlich überschritten. In der Folgezeit wurde deshalb staatlicherseits der Versuch unternommen, die Holzproduktion zu reduzieren. Im Juni 1994 verhängte die Regierung einen Exportbann für Rohholz, beschränkte die jährliche Einschlagmenge auf 25 000 m<sup>3</sup> und verringerte die Vergabe von Holzlizenzen. Darüber hinaus wurde eine Studie über die langfristig verträgliche Jahreseinschlagmenge in Auftrag gegeben. Der Bann für Rohholzexporte soll auch 1995 aufrechterhalten werden, gleichzeitig werden den Holzkompanien Anreize zur Errichtung von Holzverarbeitungsanlagen gewährt. Die Einschlagobergrenze von 25 000 m<sup>3</sup> soll gleichfalls weiter Gültigkeit haben. Inzwischen hat die Regierung mit dem malaysischen Konsortium Parklane, das in der Vergangenheit den Großteil der Abholzung auf sich vereinigte, ein neues Abkommen vereinbart, das diesem Unternehmen die Fortführung des Holzeinschlages erlaubt. Dies wurde von der Zusage der Gesellschaft abhängig gemacht, eine neue Sägemühle auf der Insel Erromango zu bauen. Bei Beibehaltung der restriktiven Forstpolitik der Regierung Vanuatus dürfte der Export von Rohholz in den kommenden Jahren stark sinken. Mit dem angestrebten Ausbau der Holzverarbeitungskapazitäten könnte mittelfristig der Übergang zur Ausfuhr höherwertiger Holzprodukte auf einer ökologisch akzeptablen Grundlage vollzogen werden.

## **Zusammenfassung**

Die skizzierte dynamische Entwicklung der Waldwirtschaft der pazifischen AKP-Staaten ist zwar sicherlich in ökonomischer Sicht wünschenswert, doch sind vielerorts jetzt schon die Grenzen der ökologischen Verträglichkeit des Holzeinschlages erreicht. Zwar bescherte die jüngste Expansion der Forstwirtschaft einigen Ländern der Region steigende Deviseneinnahmen und Staatseinkünfte sowie neue Beschäftigungs- und Einkommensmöglichkeiten für die ländliche Bevölkerung, aber fast allorts geschah dies um den Preis verheerender Umweltschäden, die auf lange Sicht über die Waldwirtschaft hinaus auch auf andere Wirtschaftssegmente negativ ausstrahlen werden (Tourismus, Landwirtschaft). In einigen Ländern mußten aufgrund der Folgen des Raubbaus an den einheimischen Wäldern die Holzeinschlagmengen in den letzten Jahren sogar bereits reduziert werden. Eine neue forstwirtschaftliche Strategie, die sich von der unkontrollierten Ausbeutung der vorhandenen Waldpotentiale abwendet, ist dringend geboten. Die neue Forststrategie der pazifischen Staaten muß darauf abzielen, den ökonomischen Nutzen der Forstwirtschaft zu maximieren, ohne die natürlichen Produktionsgrundlagen zu zerstören. Die Begrenzung des Holzeinschlages auf Mengen, die die Regeneration der Wälder garantieren, die Stärkung der „Veredelung“ von Rohhölzern durch den Aufbau weiterverarbeitender Holzindustrien und eine gerechtere Verteilung der Einnahmen zwischen den am Holzgeschäft Beteiligten müssen wichtige Elemente der zukünftigen Forstpolitik darstellen. Nur unter diesen Vorgaben kann die Waldwirtschaft langfristig zu einem - wenn auch begrenz-

ten Wachstumssektor - der pazifischen Inselwelt heranreifen. In einigen Ländern ist im Zuge der ökologisch gebotenen Einschränkung der Holzgewinnung kurzfristig sogar eine rückläufige ökonomische Bedeutung des Forstsektors zu erwarten.

## Fischerei

Aufgrund der reichen Fanggründe besitzt die Fischereiwirtschaft der Pazifik-Staaten große Entwicklungspotentiale. Den Fischreichtum der Region erhellt die Tatsache, daß sich auf den Pazifikraum etwa ein Drittel der weltweiten Fischbestände konzentrieren, von denen ein beträchtlicher Teil noch ungenutzt ist. Gegenwärtig gibt es jedoch eine Reihe von Hindernissen, die überwunden werden müssen, um die fischereiwirtschaftlichen Potentiale der pazifischen AKP-Staaten vollends entfalten zu können. Neben einem wichtigen Beitrag zum gesamtwirtschaftlichen Wachstum verspricht der Ausbau der Fischerei und darauf aufbauender Verarbeitungsindustrien die Schaffung zusätzlicher Beschäftigungsmöglichkeiten, steigende Exporteinnahmen sowie zusätzliche Staatseinkünfte aus der Vergabe von Fischereilizenzen an ausländische Fangflotten. Trotz der bislang begrenzten Nutzung der verfügbaren marinen Ressourcen besitzt der Fischereisektor bereits heute ein bedeutendes ökonomisches Gewicht für die pazifischen Inseln. Die mit Werten zwischen 10 % (Salomonen) und 2 % (Fidschi) angegebenen BIP-Anteile der Fischerei unterschätzen den tatsächlichen Wertschöpfungsbeitrag dieses Sektors, da in den Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnungen die für große Teile der Pazifik-Insulaner als Nahrungs-(Protein-)quelle und zusätzlicher Verdienstmöglichkeit wichtige handwerkliche und selbstversorgerische Küstenfischerei häufig nur ungenügend berücksichtigt wird. In einigen Ländern besitzt die Ausfuhr von Fisch und Fischerzeugnissen mittlerweile beträchtliches Gewicht für die Exportwirtschaft. So entfallen beispielsweise 20 bis 25 % der Exporteinkünfte der Salomonen auf marine Produkte. Hierbei ist jedoch zu berücksichtigen, daß große Teile des Exports auf die Fänge ausländischer Hochseeflotten, die gegen Lizenzgebühren in den exklusiven Wirtschaftszonen (Exclusive Economic Zones, EEZ) bzw. 200-Seemeilen-Zonen der Pazifik-Staaten fischen, entfallen, während die einheimischen Kleinfischer nur in sehr begrenztem Umfang marine Erzeugnisse für internationale Märkte bereitstellen.

Die Fischereiwirtschaft der Pazifik-Staaten ist durch eine stark dualistische Struktur geprägt. Diese ist zum einen bestimmt durch eine technologie- und kapitalintensive, vorwiegend in Händen ausländischer Flotten liegende Hochseefischerei, die hauptsächlich auf den Thunfischfang für den Weltmarkt ausgerichtet ist; zum anderen durch eine handwerkliche und eigenversorgerische Küstenfischerei, die auf Riff- und Lagunenfischarten spezialisiert ist und ohne größere Kapitalbasis in arbeitsintensiver Form von der einheimischen Bevölkerung betrieben wird.

Die **Hochseefischerei** in den Hoheitsgewässern der Pazifik-Staaten liegt vor allem in den Händen japanischer, taiwanesischer, koreanischer, US-amerikanischer und chinesischer Fangschiffe, die gegen Lizenzgebühren hauptsächlich Thunfisch für die Frischfischmärkte Japans und

neuerdings auch der Vereinigten Staaten und Europas fangen. Darüber hinaus stellt die Hochseefischerei in begrenztem Umfang Thunfisch für die lokale Weiterverarbeitung zu Fischkonserven bereit. Die Hochseefischerei ist gegenwärtig durch gravierende Defizite gekennzeichnet, die ein rasches und gemeinsames Handeln der Pazifik-Staaten erforderlich machen. Zwar sind zum jetzigen Zeitpunkt noch keine Anzeichen einer Überfischung der Thunfischbestände festzustellen, doch wird das Ausmaß der Untererfassung der Fänge und des illegalen Fischens als hoch eingeschätzt. Hinzu kommt, daß bei den gegenwärtig praktizierten Fangmethoden und der einseitigen Konzentration auf Thunfisch große Mengen an anderen Fischarten (sog. Beifang) anfallen, die unverwendet wieder ins Meer zurückgegeben werden. Nach Einschätzung der Weltbank wird die momentan betriebene Fischereipolitik des offenen Zugangs (open access fishing policy) über kurz oder lang zu einer folgeschweren Schädigung der Fischbestände des Pazifik führen. Dies um so mehr, als nirgendwo eine effiziente Überwachung der Fanggründe erfolgt.

Ein weiteres Problem ist, daß die Hochseefischerei ohne größere Beteiligung durch die Pazifik-Inseln fast ausschließlich von Fremdfangnationen betrieben wird, die seit mehr als zwei Jahrzehnten die Meeresgebiete abfischen, ohne entsprechende Weiterverarbeitungsindustrien für den gefangenen Rohfisch vor Ort aufgebaut zu haben. So blieb es den Inseln selbst vorbehalten, zumeist in Form staatlicher Investitionen unter hohem Kostenaufwand eigene Fischfabriken zu errichten. Allerdings sind die so entstandenen Weiterverarbeitungskapazitäten begrenzt. Angesichts dieser Konstellationen beschränken sich die Fischereieinnahmen der Pazifik-Staaten weitgehend auf die Einkünfte aus der Vergabe von Fanglizenzen. In diesem Zusammenhang stellt sich die zentrale Frage, wie die Pazifik-Länder in Zukunft höhere Einnahmen aus ihren riesigen Fischereiressourcen erzielen können. Der Kauf eigener Fangschiffe und die Errichtung eigener Anlandeeinrichtungen, Kühlketten und Fischfabriken scheidet als gangbare Strategie aus, da dies ein äußerst kostspieliges Unterfangen ist, das weder aus öffentlichen Mitteln noch durch lokale Privatinvestoren getragen werden kann. Dies veranschaulichen folgende Beispiele: Nach Berechnungen der Weltbank würde der Bau einer Thunfischkonservenfabrik rd. 44 % des BIP Kiribatis, 20 % des BIP Tongas oder Samoas und immerhin noch 16 % der Gesamtwertschöpfung Vanuatus aufzehren. Auch der Erwerb von Fangschiffen ist bei Werten bis zu 7 % des BIP ein sehr teures Vorhaben mit hohen Opportunitätskosten, zumal, wenn man in Rechnung stellt, daß Investitionen in die Fischerei aufgrund der hohen internationalen Konkurrenz Hochrisikoinvestitionen darstellen. Wie schwierig die Marktlage ist, zeigt sich daran, daß selbst Fischkonservenfabriken in Thailand und Indonesien, die mit äußerst niedrigen Lohnkosten produzieren, Verluste erzielen. Eine generelle Schwierigkeit für die Errichtung von Weiterverarbeitungskomplexen ergibt sich zudem aus dem Mangel an Süßwasser, Energie und Arbeitskräften. Eine der Optionen, die den Pazifik-Staaten bleibt, ist das Eingehen von Joint-ventures mit ausländischen Privatunternehmen, die Interesse an Investitionen in die lokale Fischverarbeitung bekunden. Dazu ist jedoch die Verbesserung des Investitionsklimas eine unabdingbare Voraussetzung. Auch die Beteiligung privater Kapitalgeber an vorhandenen Fabriken, die von staatlichen Organisationen mit häufig hohen Verlusten unterhalten werden, könnte sich als

vielversprechend erweisen und es mittelfristig der öffentlichen Hand erlauben, sich durch die Vergabe von Kaufoptionen an die privaten Betreiber allmählich aus der subventionsträchtigen Fischverarbeitung zurückzuziehen.

Ebenfalls einer Revision bedarf das Fischereilizenzsystem. Zwar bezahlen die ausländischen Fangflotten höchst unterschiedliche Lizenzgebühren, doch sind diese generell als zu niedrig einzustufen. Die Spanne reicht von 10 % des Verkaufswertes der Fänge im Falle der Vereinigten Staaten über 5 % für japanische Schiffe bis hin zu nur 3,7 % bzw. 2,2 % für taiwanesischen bzw. südkoreanischen Schiffe. Im Durchschnitt erhalten die Pazifik-Staaten damit lediglich 4,4 % des Gesamtverkaufswertes in Form von Lizenzgebühren. Die Weltbank ist der Überzeugung, daß im Rahmen einer künftigen gemeinsamen Festlegung der Lizenzgebühren für den Hochseefischfang anstelle der bisher fast ausschließlichen bilateralen Fischereiabkommen ein wesentlich höherer Anteil ausgehandelt werden könnte, ohne daß die Fremdfangflotten an die Rentabilitätsgrenze stoßen würden.

Aufgrund der bestehenden Defizite bzw. Imbalancen im Bereich der Hochseefischerei empfiehlt die Weltbank den Pazifik-Inseln die Umsetzung einer multilateralen Strategie des Fischereimanagements. Kernelemente dieses sog. Fisheries Management Regime (FMR) müßten sein:

- eine Bestandsaufnahme der vorhandenen Fischereiressourcen, die satellitengestützte Überwachung und Kontrolle der Fischbestände sowie der Fänge der Fremdfangflotten;
- die Evaluierung der Umwelteinflüsse des Longline-Thunfischfangs auf die Küstenlagunen und die dortigen Fischbestände;
- die Einführung einer Politik des limitierten Zugangs für ausländische Fangschiffe durch den Stopp der Vergabe neuer Fischereilizenzen, die Festlegung von Fangobergrenzen für die gesamte marine Wirtschaftszone sowie von Fangquoten für die einzelnen Schiffe;
- die Erarbeitung gemeinsamer fischereirechtlicher Regelungen, u. a. die Erstellung eines Sanktionenkataloges bei Verstößen gegen bestehende Fischereiabkommen;
- die Ermutigung von Auslandsinvestitionen in nachgelagerte Verarbeitungskomplexe durch die Schaffung spezieller Anreizsysteme sowie
- gegebenenfalls die länderübergreifende Finanzierung einer pazifischen Fangflotte und eigener Fischfabriken. Damit einher muß die Erarbeitung eines länderbezogenen Einnahmenverteilerschlüssels gehen, um sicherzustellen, daß alle beteiligten Staaten je nach finanzieller Beteiligung und entsprechend ihrer Fischereiressourcen profitieren.

Prädestiniert für die Umsetzung dieser multilateralen Fischereistrategie ist die Forum Fisheries Agency (FFA). Diese Organisation, die 1979 gegründet wurde und der 16 Länder der Region

(darunter die pazifischen AKP-Staaten) angehören, hat den Auftrag, die Ausbeutung der Hochseefanggründe im Südpazifik zu kontrollieren. Erste Ansätze, daß sich die Pazifik-Staaten allmählich auf eine multilaterale Fischereipolitik hin bewegen, sind seit dem 1994er Gipfel des South Pacific Forum (SPF) in Brisbane festzustellen. Im Verlauf dieses Gipfels formulierten die Mitgliedstaaten die Absicht, in Zukunft mit Hilfe der FFA als Verhandlungsinstanz den Abschluß multilateraler Fischereiabkommen anzustreben, um günstigere Konditionen als in der Vergangenheit auszuhandeln.

Die **Küstenfischerei** wird weitgehend von einheimischen Kleinfischern betrieben. Neben der Eigenversorgung erfolgt der Fischfang in den küstennahen Gewässern vor allem zur Belieferung der wachsenden Städte und der steigenden Touristenkontingente. Darüber hinaus werden einige Produkte der Küstenfischerei, u. a. getrocknete Meeressurken, Muscheln, Perlen und Zierfische, für Exportmärkte gewonnen. In einigen Ländern sind die Fänge im Einzugsbereich der Küste umfangreicher als die der Hochseefischerei (z. B. Fidschi). Die Bedeutung der Küstenfischerei für die Ernährung der einheimischen Bevölkerung wird daraus ersichtlich, daß beispielsweise 99 % der küstennahen Haushalte Kiribatis Fischfang für den Eigenbedarf betreiben, im Falle der Salomonen sind es 83 %.

Die Küstenfischerei der pazifischen Inselarchipele sieht sich seit einigen Jahren mit dem Problem der graduellen Zerstörung ihrer Existenzgrundlagen konfrontiert. Die wachsende Frischfischnachfrage städtischer Konsumenten und der ausländischen Urlauber hat bereits in einigen Fällen zur Überfischung geführt. Ein Problem stellt die zunehmende Umweltverschmutzung der Küstengewässer dar, wodurch viele Fischarten in ihrem Bestand bedroht sind. Die Verschmutzung von Korallenriffen und Lagunen im Zuge industriell-urbaner Abwassereinleitungen sowie die verstärkte Sedimentation durch die Abholzung von Küstenwäldern sind zwei der Hauptfaktoren, die die Existenz der Küstenfischerei gefährden. Besonders gravierend ist die Schädigung der küstennahen Gewässer im Falle der Insel Upola, Samoa. Dort sind inzwischen in den degradierten stadtnahen Gewässern erhebliche Fangausfälle zu konstatieren. Die ökonomischen Verluste, die damit verbunden sind, werden auf rd. 170 US-\$ pro Jahr und Hektar geschätzt. Dieses Beispiel macht deutlich, daß auch im Bereich der Küstenfischerei dringender Handlungsbedarf besteht. Der Schutz der küstennahen Gewässer muß in allen Pazifik-Staaten zur nationalen Priorität erhoben werden, um die dauerhafte Schädigung der Fischereiwirtschaft zu verhindern. Die Erhaltung der Strandzonen ist ferner aus Gesichtspunkten des Tourismus eine Grundnotwendigkeit. Auch hier könnte eine gemeinsame Strategie der Pazifik-Staaten mehr Erfolg versprechen als fragmentierte einzelstaatliche Versuche.

Trotz dieser gemeinsamen Charakteristika und Problemstellungen der Fischerei besitzt diese im Vergleich der Pazifik-Länder ein höchst unterschiedliches wirtschaftliches Gewicht.

Über ein beträchtliches fischereiwirtschaftliches Potential, das nur unzureichend ausgeschöpft wird, verfügt **Fidschi**. Zwischen 1989 und 1993 bewegten sich die Fangmengen in den fidschianischen Gewässern zwischen 30 000 und 35 000 t jährlich (vgl. Tab. 3.8). Dabei entfielen auf

die küstennahe Fischerei (vorwiegend zur Selbstversorgung) größere Mengen als auf den kommerziellen Hochseesektor. Die Thunfischfänge der dominierenden ausländischen Hochseefloten werden an die halbstaatliche Gesellschaft Pacific Fishing Company (PAFCO) geliefert, die in Levuka eine Konservenfabrik unterhält. Der dort verarbeitete Fisch ist hauptsächlich für den EU-Markt bestimmt und macht den Löwenanteil der Fischausfuhren aus. Fisch und Fischerzeugnisse sind noch immer das viert- bis fünftwichtigste Exportprodukt des Landes und besitzen einen Anteil von 5 % an der Gesamtausfuhr. In Anbetracht der vorhandenen Fischvorkommen wäre eine Expansion der Fänge und der damit verbundenen exportorientierten Weiterverarbeitung möglich. Allerdings setzt dies erhebliche Investitionen voraus, die aus inländischen Quellen nicht aufzubringen sind. Damit die Fischerei zu einem der Wachstumssektoren der Zukunft werden kann, ist Fidschi auf Auslandsinvestitionen angewiesen.

Mit einer mehr als 3,5 Mill. km<sup>2</sup> umfassenden 200-Seemeilen-Zone verfügt **Kiribati** über eines der größten Fanggebiete weltweit. Umso mehr überrascht es, daß die Gesamtfänge ebenfalls nur bei 30 000 bis 35 000 t liegen und sich nach 1989 sogar tendenziell rückläufig entwickelten. Der Großteil der Fänge entfällt auf japanische und südkoreanische Schiffe. Seit dem FFA-Fischereiabkommen von 1988 fischen auch US-amerikanische Boote in den Hoheitsgewässern. Die einheimische Gesellschaft Kiribati National Fishing Company ist mit geringen Mengen an den Fängen beteiligt und arbeitet aufgrund rückläufiger Fangmengen nach einem guten Start mittlerweile mit Verlust. Im Gegensatz zu den meisten anderen pazifischen AKP-Staaten sind die Gebühren aus Fischereilizenzen eine zentrale staatliche Einnahmequelle Kiribatis. Da die Hafenfazilitäten und Verarbeitungsanlagen völlig unzureichend sind, werden die Hochseefänge fast zur Gänze durch die Fremdfloten als Rohfisch exportiert, so daß über die Lizenzgebühren hinaus für Kiribati aus der Fischerei keine weiteren nennenswerten Einkünfte anfallen. Erschwert wird der Aufbau einer einheimischen Fischindustrie neben dem Kapitalmangel auch durch ein ungenügendes Süßwasser- und Energieangebot (für Kühleinrichtungen) und fehlende Arbeitskräfte. Inzwischen haben Großbritannien und Nordirland Kiribati 2,3 Mill. £ für den Bau neuer Fischanlandevorrichtungen in Betio Harbour zur Verfügung gestellt. Positiv zu vermerken ist, daß sich allmählich der Export von Langusten nach Honolulu sowie von Milhfisch nach Nauru belebt.

Auch **Papua-Neuguinea** besitzt ergiebige Fanggründe, die etwa 15 % der Weltthunfischbestände beheimaten. Die langfristig verträgliche Fangmenge wird auf 100 000 t Thunfisch pro Jahr geschätzt. Dies ist rd. das Vierfache der jetzigen Fänge in der 200-Seemeilen-Zone. Dieser Sachverhalt macht die Expansionspotentiale der Fischereiwirtschaft Papua-Neuguineas deutlich. Der Export von Fisch und Fischerzeugnissen spielt bislang keine übergeordnete Rolle und hat sich im Zuge des Bergbau-Booms der letzten Jahre anteilmäßig sogar auf unter 1 % der Gesamtausfuhr verringert. Hinzu kommt, daß den Fischausfuhren zum Teil beträchtliche Importe gegenüberstehen. Trotz der ergiebigen Fischereipotentialie muß ungefähr die Hälfte des im Land konsumierten Fisches, vor allem Makrelen (Konserven), eingeführt werden. Jedoch zeichnet sich eine Reduzierung der Importdependenz ab. Bereits 1994 nahm eine Makrelenfabrik die Produktion auf, und in Kürze wird eine zweite Anlage in Betrieb gehen. Darüber hin-



aus wurde im Dezember 1993 die Errichtung einer Thunfischfabrik in Madang in Angriff genommen, die über eine Verarbeitungskapazität von 50 000 t Thunfisch verfügt und 1995 die Produktion aufnehmen soll. Damit sind zumindest die Fazilitäten geschaffen, um den Fischexport in Zukunft erheblich auszudehnen und neben den traditionellen bergbaulichen und agrarischen Ausfuhrgütern der Exportwirtschaft ein weiteres Standbein erwachsen zu lassen.

Die **Salomonen** verbuchen die größten Fischfänge im Vergleich der acht Länder, auch wenn sie von Jahr zu Jahr erheblichen Schwankungen unterliegen. Wie im Falle Papua-Neuguineas bleiben die Fangmengen weit hinter dem Wert von 120 000 t zurück, der als Grenze zur Überfischung gilt. Selbst 1991, als der gesamte Fisch-Output rd. 69 000 t betrug und das Rekordfangergebnis erzielt wurde, wurden die Potentiale nicht annähernd ausgeschöpft. 1992 (47 015 t) und 1993 (45 406 t) nahmen die Fänge infolge höherer Wassertemperaturen stark ab. Zwar fischt eine Reihe ausländischer Fangflotten in den Gewässern der Salomonen nach Thunfisch, doch sind die Einnahmen aus den Fischereilizenzen gesamtwirtschaftlich eher unbedeutend. Dagegen besitzt die Fischerei für die Exportwirtschaft große Bedeutung. Insbesondere der Verkauf von Dosenthunfisch nach Japan, der durch das Unternehmen Solomon Taiyo Limited (STL) in Noro produziert wird, spielt eine große Rolle. Insgesamt sind Fisch und Fischprodukte das zweitwichtigste Ausfuhrerzeugnis, das zwischen 20 und 25 % der Exporterlöse erwirtschaftet. Auch im Falle der Salomonen besitzt die Fischerei erhebliche Expansionspotentiale, deren Nutzung belebend für die Binnenkonjunktur und substituierend für die zu erwartenden Exportausfälle aus der dringend einzuschränkenden Holzwirtschaft wirken könnte. In der Zwischenzeit wurde die ADB von den nationalen Behörden beauftragt, eine Überprüfung und Bewertung des gesamten salomonischen Fischereisektors vorzunehmen, um auf dieser Basis eine neue Fischereistrategie formulieren zu können.

Deutlich geringer ist der Umfang der Fischfänge der übrigen vier Pazifik-Staaten. In **Samoa** hat sich im Zuge der Überfischung der küstennahen Gewässer (siehe oben) seit Mitte der 80er Jahre der Fisch-Output drastisch verringert. In Verbindung mit dem Zyklon Ofa, der die Hälfte der samoanischen Flotte zerstörte, sank die Fischgewinnung 1991 auf das Rekordtief von 565 t. Seitdem ist zwar im Anschluß an den Wiederaufbau der Flotte und ein verbessertes marines Ressourcenmanagement eine allmähliche Erholung erkennbar, doch lag die Fangmenge 1993 (1 608 t) noch unter dem präzyklonalen Stand von 1989 (1 890 t). Aufgrund der vergleichsweise kleinen 200-Seemeilen-Zone, des Fehlens einer eigenen Hochseeflotte, der Überfischung der eigenen Bestände in der Vergangenheit sowie der Konkurrenz der seit langem in Amerikanisch-Samoa ansässigen Thunfischverarbeitung sind die Entwicklungspotentiale der samoanischen Fischerei sehr begrenzt.

Ähnlich niedrig liegen die Fangergebnisse **Tongas**, doch stellt sich die Situation dort gänzlich anders dar als in Samoa. Schätzungen zufolge liegt Tongas weiteres Potential im Bereich des Thunfischfanges bei 18 000 bis 20 000 t und damit beim Zehnfachen der gegenwärtigen Fangmenge. Eine Realisierung dieser Potentiale vorausgesetzt, könnte Fisch von gegenwärtig 8 bis 10 % des Exports zu einem der dominierenden Ausfuhrprodukte aufsteigen. Die Regierung ist

sich der zukünftigen Bedeutung der Fischerei für die Volkswirtschaft bewußt. Seit Anfang der 90er Jahre versucht man, Investitionen in die Fischerei durch die Gewährung von fünfjährigen Einkommensteuerbefreiungen anzuregen. Japan und die Vereinigten Staaten leisten finanzielle Unterstützung bei der Erschließung der Fischereiressourcen. Japan finanziert ein Aquakulturprojekt, die Vereinigten Staaten haben Mittel für die Erforschung der Potentiale der Kleinfischerei zur Verfügung gestellt.

Trotz einer rd. 900 000 km<sup>2</sup> umfassenden 200-Seemeilen-Zone belaufen sich die Fänge **Tuvalu** lediglich auf 500 t bis 1 500 t jährlich. Fischproduktion und -export könnten in Anbetracht der vorhandenen Potentiale weit stärker als bisher zur Wertschöpfung und zur Ausfuhr beitragen.

In **Vanuatu** nahm der Fischfang nach 1990 (5 635 t) stark ab und erreichte 1992 und 1993 nicht einmal mehr 3 000 t. Auch in Vanuatu bleibt die volkswirtschaftliche Bedeutung der Fischerei weit hinter dem zurück, was aufgrund der vorhandenen Ressourcen möglich wäre. Gegenwärtig liegen die Thunfischexporte nur in einer Größenordnung von einigen 100 t und tragen damit wenig zur Exportbasis bei. Günstiger entwickelt hat sich in jüngster Zeit die küstennahe Kleinfischerei, die im Rahmen von EU- und FAO-Programmen steigende Fangmengen verbuchen konnte.

## **Zusammenfassung**

Die pazifischen AKP-Länder verfügen über reiche, z. T. noch ungenutzte Fischereiressourcen, deren Erschließung zu einem wichtigen wirtschaftlichen Wachstumsmotor werden könnte. Allerdings setzt dies die Implementierung einer umfassenden multilateralen Fischereistrategie voraus, die es den Inselstaaten ermöglicht, anders als bisher weit stärker von ihren eigenen Fischereiressourcen zu profitieren und eine wirkungsvolle Überwachung bzw. den Schutz der Fischbestände zu gewährleisten. Die länderübergreifende Zusammenarbeit im Bereich der Fischereiwirtschaft und -politik könnte sich als Testfall für eine in Zukunft auch in anderen Wirtschaftsbereichen immer dringlichere multilaterale Kooperation erweisen, die sicherstellt, daß die schwachen Kleinstaaten ihre vitalen Interessen gegenüber regionalen Großmächten bzw. außerpazifischen Wirtschaftsblöcken vertreten und wahren können.

### 3.1 Bodennutzung 1993

| Land                      | Ackerland | Dauerkulturen | Dauerwiesen<br>und -weiden <sup>1)</sup> | Waldfläche | Sonstige<br>Fläche |
|---------------------------|-----------|---------------|--|------------|--------------------|
| <b>1 000 ha</b>           |           |               |  |            |                    |
| Fidschi .....             | 180       | 80            | 175                                      | 1 185      | 207                |
| Kiribati .....            | -         | 37            | -  | 2          | 42                 |
| Papua-Neuguinea .....     | 40        | 375           | 80                                       | 42 000     | 3 789              |
| Samoa .....               | 55        | 67            | 1  | 134        | 26                 |
| Salomonen .....           | 40        | 17            | 39                                       | 2 450      | 291                |
| Tonga .....               | 17        | 31            | 4  | 8          | 18                 |
| Tuvalu .....              | -         | -             | -  | -          | 2                  |
| Vanuatu .....             | 20        | 124           | 25                                       | 914        | 136                |
| <b>% der Gesamtfläche</b> |           |               |  |            |                    |
| Fidschi .....             | 9,9       | 4,4           | 9,6                                      | 64,8       | 11,3               |
| Kiribati .....            | -         | 45,6          | -  | 2,5        | 51,9               |
| Papua-Neuguinea .....     | 0,1       | 0,8           | 0,2                                      | 90,7       | 8,2                |
| Samoa .....               | 19,4      | 23,7          | 0,4                                      | 47,3       | 9,2                |
| Salomonen .....           | 1,4       | 0,6           | 1,4                                      | 86,4       | 10,3               |
| Tonga .....               | 21,8      | 39,7          | 5,1                                      | 10,3       | 23,1               |
| Tuvalu .....              | -         | -             | -  | -          | 100                |
| Vanuatu .....             | 1,6       | 10,2          | 2,1                                      | 75,0       | 11,2               |

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

### 3.2 Maschinenbestand\*)

| Land                  | Schlepper |       | Schlepper je 1 000 ha<br>Ackerland und Dauerkulturen |                   |
|-----------------------|-----------|-------|--|-------------------|
|                       | 1985      | 1993  | 1985   | 1993              |
| Fidschi .....         | 4 400     | 7 100 | 18,3   | 27,3              |
| Kiribati .....        | 17        | 18    | 0,5 <sup>1)</sup>                                    | 0,5 <sup>1)</sup> |
| Papua-Neuguinea ..... | 1 180     | 1 140 | 3,0  | 2,7               |
| Samoa .....           | 32        | 76    | 0,3  | 0,6               |
| Tonga .....           | 115       | 115   | 2,4  | 2,4               |
| Tuvalu .....          | 1         | 1     | .  | .                 |
| Vanuatu .....         | 58        | 75    | 0,4  | 0,5               |

\*) Stand: Jahresende.

1) Schlepper je 1 000 ha Dauerkulturen.

### 3.3 Verbrauch von Düngemitteln 1993\*)

| Land                  | Insgesamt   | Davon          |  |                         | Verbrauch<br>je ha <sup>1)</sup> |
|-----------------------|-------------|----------------|--|-------------------------|----------------------------------|
|                       |             | Stickstoff (N) | Phosphat<br>(P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ) | Kali (K <sub>2</sub> O) |                                  |
|                       | t Nährstoff |                |  |                         | kg Nährstoff                     |
| Fidschi .....         | 13 100      | 8 500          | 2 500  | 2 100                   | 53,8                             |
| Papua-Neuguinea ..... | 12 800      | 8 000          | 2 500  | 2 300                   | 25,8                             |

\*) Wirtschaftsjahr, das im Juni des angegebenen Jahres endet.

1) Bezogen auf Ackerland und Dauerkulturen. 1992.

### 3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse

| Gegenstand der<br>Nachweisung          | Einheit  | 1979/81 D | 1985  | 1992  | 1993  | 1994  |
|--|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Fidschi</b>                         |          |           |       |       |       |       |
| <b>Getreide</b>                        |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....                      | 1 000 ha | 10        | 12    | 11    | 10    | 16    |
| Ertrag .....                           | dt/ha    | 20,0      | 24,1  | 21,4  | 21,2  | 20,0  |
| Erntemenge .....                       | 1 000 t  | 19        | 29    | 24    | 22    | 32    |
| <b>Reis, ungeschält</b>                |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....                       | 1 000 ha | 9         | 12    | 10    | 9     | 15    |
| Ertrag .....                           | dt/ha    | 20,2      | 23,7  | 21,5  | 21,3  | 20,0  |
| Erntemenge ...                         | 1 000 t  | 18        | 28    | 22    | 20    | 30    |
| <b>Wurzel- und<br/>Knollengewächse</b> |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....                      | 1 000 ha | 2         | 10    | 5     | 5     | 5     |
| Ertrag .....                           | dt/ha    | 116,3     | 80,6  | 140,1 | 139,8 | 138,8 |
| Erntemenge .....                       | 1 000 t  | 22        | 80    | 64    | 64    | 64    |
| <b>Maniok</b>                          |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....                       | 1 000 ha | 1         | 4     | 2     | 2     | 2     |
| Ertrag .....                           | dt/ha    | 186,7     | 120,0 | 181,8 | 181,8 | 181,8 |
| Erntemenge ...                         | 1 000 t  | 10        | 49    | 40    | 40    | 40    |
| <b>Hülsenfrüchte</b>                   |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....                      | 1 000 ha | .         | .     | 1     | 1     | 1     |
| Ertrag .....                           | dt/ha    | 5,4       | 16,6  | 12,0  | 12,0  | 12,5  |
| Erntemenge .....                       | 1 000 t  | .         | 1     | 1     | 1     | 1     |
| <b>Kokosnüsse</b>                      |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....                       | 1 000 t  | 217       | 215   | 244   | 200   | 201   |
| <b>Kopra</b>                           |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....                       | 1 000 t  | 22        | 21    | 16    | 11    | 13    |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse

| Gegenstand der Nachweisung  | Einheit  | 1979/81 D | 1985  | 1992  | 1993  | 1994  |
|-----------------------------|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Fidschi</b>              |          |           |       |       |       |       |
| Gemüse <sup>1)</sup>        |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 6         | 10    | 12    | 13    | 13    |
| Kürbisse                    |          |           |       |       |       |       |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 146,7     | .     | 71,4  | 72,2  | 72,2  |
| Zuckerrohr                  |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 65        | 71    | 73    | 74    | .     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 586,7     | 428,5 | 484,0 | 500,0 | .     |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 3 785     | 3 042 | 3 533 | 3 703 | 4 064 |
| Rohzucker <sup>3)</sup>     |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 446       | 341   | 426   | 442   | 517   |
| Obst <sup>2)</sup>          |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 11        | 16    | 10    | 12    | 12    |
| Kakao                       |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 5,2       | 1,9   | 6,5   | 2,1   | 2,1   |
| Ingwer                      |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | .         | .     | 3,4   | 2,9   | .     |
| <b>Kiribati</b>             |          |           |       |       |       |       |
| Wurzel- und Knollengewächse |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 1         | 1     | 1     | 1     | 1     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 80,1      | 89,7  | 78,4  | 78,1  | 78,1  |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 9         | 13    | 8     | 8     | 8     |
| Kokosnüsse                  |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 72        | 90    | 73    | 65    | 65    |
| Kopra                       |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 9         | 12    | 10    | 8     | 8     |
| Gemüse <sup>1)</sup>        |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 4         | 5     | 5     | 5     | 5     |
| Obst <sup>2)</sup>          |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 5         | 5     | 5     | 5     | 5     |
| Bananen                     |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 4         | 4     | 4     | 4     | 4     |
| <b>Papua-Neuguinea</b>      |          |           |       |       |       |       |
| Getreide                    |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 2         | 2     | 2     | 2     | 2     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 20,9      | 15,5  | 16,5  | 17,3  | 16,9  |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 4         | 3     | 3     | 3     | 3     |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse

| Gegenstand der Nachweisung  | Einheit  | 1979/81 D | 1985  | 1992  | 1993  | 1994  |
|-----------------------------|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| Papua-Neuguinea             |          |           |       |       |       |       |
| Wurzel- und Knollengewächse |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 159       | 168   | 177   | 179   | 181   |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 70,9      | 69,8  | 72,3  | 72,0  | 72,1  |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 1 125     | 1 172 | 1 282 | 1 291 | 1 303 |
| Süßkartoffeln               |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 93        | 103   | 105   | 106   | 107   |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 45,1      | 45,5  | 45,3  | 45,3  | 45,3  |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 421       | 469   | 475   | 480   | 484   |
| Maniok                      |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 10        | 10    | 11    | 11    | 11    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 102,8     | 106,2 | 106,6 | 105,6 | 106,2 |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 99        | 103   | 113   | 113   | 114   |
| Jams                        |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 11        | 11    | 12    | 13    | 13    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 162,0     | 150,9 | 178,5 | 176,0 | 177,6 |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 176       | 172   | 220   | 220   | 224   |
| Taro                        |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 30        | 28    | 32    | 33    | 33    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 66,9      | 66,9  | 67,4  | 67,1  | 66,9  |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 198       | 184   | 217   | 218   | 220   |
| Hülsenfrüchte               |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 3         | 4     | 4     | 4     | 5     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 5,0       | 5,0   | 5,1   | 5,2   | 5,1   |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 2         | 2     | 2     | 2     | 2     |
| Kokosnüsse                  |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 835       | 1 017 | 794   | 790   | 790   |
| Kopra                       |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 145       | 176   | 117   | 126   | 100   |
| Palmkerne                   |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 12        | 51    | 57    | 61    | 66    |
| Gemüse <sup>1)</sup>        |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 286       | 270   | 370   | 376   | 383   |
| Kürbisse                    |          |           |       |       |       |       |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 15,6      | 21,7  | 20,0  | 20,0  | 21,4  |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | .         | 53    | 90    | 100   | .     |
| Zuckerrohr                  |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 1         | 1     | 6     | 6     | 6     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 400,0     | 692,9 | 603,5 | 557,4 | 500,0 |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 41        | 97    | 350   | 340   | 300   |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse

| Gegenstand der Nachweisung  | Einheit  | 1979/81 D | 1985  | 1992  | 1993  | 1994  |
|-----------------------------|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| Papua-Neuguinea             |          |           |       |       |       |       |
| Rohrzucker <sup>3)</sup>    |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 4         | 10    | 35    | 43    | 43    |
| Obst <sup>2)</sup>          |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 1 327     | 1 089 | 1 743 | 1 779 | 1 833 |
| Bananen                     |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 904       | 940   | 1 250 | 1 280 | 1 329 |
| Kaffee, grün                |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 40        | 46    | 46    | 46    | 47    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 12,8      | 10,3  | 11,0  | 13,4  | 14,0  |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 51        | 47    | 50    | 62    | 66    |
| Kakao                       |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 78        | 87    | 89    | 89    | 90    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 3,9       | 3,7   | 4,6   | 4,2   | 3,0   |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 30        | 32    | 41    | 37    | 27    |
| Tee                         |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 3         | 4     | 4     | 5     | 5     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 25,3      | 22,5  | 20,2  | 18,9  | 18,5  |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 8         | 9     | 9     | 9     | 9     |
| Kautschuk                   |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 4         | 4     | 3     | 3     | 3     |
| Salomonen                   |          |           |       |       |       |       |
| Getreide                    |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 4         | 2     | .     | .     | .     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 35,1      | 27,4  | .     | .     | .     |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 13        | 6     | .     | .     | .     |
| Wurzel- und Knollengewächse |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 6         | 6     | 6     | 6     | 6     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 150,4     | 157,0 | 181,4 | 176,3 | 179,0 |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 87        | 92    | 112   | 107   | 110   |
| Süßkartoffeln               |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 4         | 4     | 4     | 4     | 4     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 123,1     | 125,0 | 136,7 | 133,3 | 147,6 |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 49        | 50    | 59    | 52    | 62    |
| Taro                        |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 1         | 1     | 1     | 1     | 1     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 177,3     | 197,3 | 221,5 | 216,7 | 222,5 |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 19        | 22    | 29    | 26    | 27    |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse

| Gegenstand der Nachweisung  | Einheit  | 1979/81 D | 1985 | 1992 | 1993 | 1994 |
|-----------------------------|----------|-----------|------|------|------|------|
| Salomonen                   |          |           |      |      |      |      |
| Hülsenfrüchte               |          |           |      |      |      |      |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 2         | 2    | 2    | 2    | 2    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 8,4       | 10,5 | 12,5 | 10,0 | 10,0 |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 2         | 2    | 3    | 2    | 2    |
| Kokosnüsse                  |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 228       | 209  | 208  | 210  | 220  |
| Kopra                       |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 32        | 42   | 29   | 30   | 31   |
| Palmkerne                   |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000    | 3         | 4    | 7    | 6    | 6    |
| Gemüse <sup>1)</sup>        |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 5         | 5    | 6    | 6    | 6    |
| Obst <sup>2)</sup>          |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 11        | 13   | 16   | 14   | 14   |
| Kakao                       |          |           |      |      |      |      |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 1         | 2    | 2    | 2    | .    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 7,3       | 11,5 | 13,7 | 20,0 | .    |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | .         | 2    | 2    | 3    | 3    |
| Samoa                       |          |           |      |      |      |      |
| Wurzel- und Knollengewächse |          |           |      |      |      |      |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 6         | 6    | 7    | 7    | 7    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 69,3      | 71,3 | 58,5 | 61,6 | 61,5 |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 39        | 43   | 39   | 41   | 41   |
| Taro                        |          |           |      |      |      |      |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 5         | 5    | 6    | 6    | .    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 68,3      | 70,2 | 58,3 | 61,5 | .    |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 35        | 38   | 35   | 37   | .    |
| Kokosnüsse                  |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 169       | 248  | 100  | 130  | 130  |
| Kopra                       |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 20        | 25   | 11   | 11   | 11   |
| Obst <sup>2)</sup>          |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 53        | 57   | 43   | 43   | 43   |
| Bananen                     |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 21        | 22   | 12   | 10   | 10   |
| Papayas                     |          |           |      |      |      |      |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 11        | 11   | 9    | 10   | 10   |

Fortsetzung s. nächste Seite.



### 3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse

| Gegenstand der Nachweisung  | Einheit  | 1979/81 D | 1985  | 1992  | 1993  | 1994  |
|-----------------------------|----------|-----------|-------|-------|-------|-------|
| Samoa                       |          |           |       |       |       |       |
| Kakao                       |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 6         | 5     | 3     | 3     | 3     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 2,8       | 2,4   | 1,3   | 1,3   | 1,3   |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 2         | 1     | .     | .     | .     |
| Tonga                       |          |           |       |       |       |       |
| Wurzel- und Knollengewächse |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche .....           | 1 000 ha | 15        | 15    | 15    | 15    | 15    |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 59,7      | 67,6  | 67,5  | 66,8  | 66,5  |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 91        | 98    | 102   | 101   | 102   |
| Maniok                      |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 2         | 1     | 2     | 2     | 2     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 63,5      | 150,0 | 137,4 | 133,3 | 141,0 |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 14        | 17    | 29    | 28    | 30    |
| Jams                        |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 2         | 3     | 2     | 2     | 2     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 136,2     | 133,5 | 145,6 | 147,6 | 129,2 |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 34        | 35    | 31    | 31    | 31    |
| Taro                        |          |           |       |       |       |       |
| Erntefläche ....            | 1 000 ha | 4         | 4     | 4     | 4     | 4     |
| Ertrag .....                | dt/ha    | 67,7      | 68,3  | 65,0  | 64,8  | 64,8  |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 29        | 30    | 27    | 27    | 27    |
| Kokosnüsse                  |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 93        | 53    | 25    | 25    | 25    |
| Kopra                       |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 11        | 6     | 2     | 2     | 2     |
| Gemüse <sup>1)</sup>        |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 7         | 7     | 8     | 8     | 8     |
| Obst <sup>2)</sup>          |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge .....            | 1 000 t  | 14        | 12    | 15    | 13    | 13    |
| Bananen <sup>4)</sup>       |          |           |       |       |       |       |
| Erntemenge ...              | 1 000 t  | 7         | 7     | 7     | 5     | 5     |
| Kaffee, grün                |          |           |       |       |       |       |
| Ertrag .....                | dt/ha    | .         | 33,3  | 35,7  | 33,8  | 34,0  |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 3.4 Ernteflächen, Erträge und Erntemengen wichtiger landwirtschaftlicher Erzeugnisse

| Gegenstand der Nachweisung     | Einheit  | 1979/81 D | 1985  | 1992 | 1993 | 1994 |
|--------------------------------|----------|-----------|-------|------|------|------|
| <b>Tuvalu</b>                  |          |           |       |      |      |      |
| Kokosnüsse                     |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 5         | 3     | 3    | 2    | 2    |
| Obst <sup>2)</sup>             |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | .         | .     | 1    | 1    | 1    |
| <b>Vanuatu</b>                 |          |           |       |      |      |      |
| Getreide                       |          |           |       |      |      |      |
| Erntefläche .....              | 1 000 ha | 1         | 1     | 1    | 1    | 1    |
| Ertrag .....                   | dt/ha    | 5,1       | 5,2   | 5,1  | 5,1  | 5,2  |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 1         | 1     | 1    | 1    | 1    |
| Wurzel- und Knollengewächse    |          |           |       |      |      |      |
| Anbaufläche .....              | 1 000 ha | 2         | 2     | 5    | 5    | 5    |
| Ertrag .....                   | dt/ha    | 196,3     | 200,0 | 99,2 | 99,4 | 95,0 |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 32        | 30    | 50   | 50   | 51   |
| Kokosnüsse                     |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 326       | 322   | 260  | 259  | 259  |
| Kopra                          |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 43        | 39    | 27   | 28   | 30   |
| Gemüse <sup>1)</sup>           |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 6         | 7     | 8    | 8    | 8    |
| Obst <sup>2)</sup>             |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 11        | 6     | 18   | 19   | 20   |
| Bananen                        |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge ...                 | 1 000 t  | 6         | 1     | 12   | 13   | 13   |
| Kaffee, grün                   |          |           |       |      |      |      |
| Ertrag .....                   | dt/ha    | 3,6       | 3,4   | 4,6  | 4,6  | 4,6  |
| Kakao                          |          |           |       |      |      |      |
| Erntefläche .....              | 1 000 ha | 3         | 3     | 4    | 4    | 4    |
| Ertrag .....                   | dt/ha    | 3,2       | 3,9   | 3,7  | 5,4  | 5,5  |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | 1         | 1     | 1    | 2    | 2    |
| Kawa, getrocknet <sup>5)</sup> |          |           |       |      |      |      |
| Erntemenge .....               | 1 000 t  | .         | .     | 63   | 44   | .    |

1) Einschl. Melonen. - 2) Ohne Melonen. - 3) Rohzucker, zentrifugiert (brutto). - 4) Einschl. Kochbananen. - 5) Exportierte Menge.

### 3.5 Viehbestand und Schlachtungen

1 000

| Land                  | Viehbestand       |       |          |      |                      |      |
|-----------------------|-------------------|-------|----------|------|----------------------|------|
|                       | Pferde            |       | Rinder   |      | dar. Milchkühe       |      |
|                       | 1985              | 1993  | 1985     | 1993 | 1985                 | 1993 |
| Fidschi .....         | 41                | 43    | 158      | 295  | 28                   | 37   |
| Papua-Neuguinea ..... | 1                 | 2     | 123      | 105  | 1                    | 2    |
| Salomonen .....       | .                 | .     | 20       | 12   | 2                    | 2    |
| Samoa .....           | 3                 | 3     | 27       | 25   | 1                    | 1    |
| Tonga .....           | 9                 | 11    | 8        | 10   | .                    | .    |
| Vanuatu .....         | 1                 | 3     | 100      | 128  | 10                   | 11   |
|                       | Viehbestand       |       |          |      |                      |      |
|                       | Schweine          |       | Ziegen   |      | Hühner <sup>1)</sup> |      |
|                       | 1985              | 1993  | 1985     | 1993 | 1985                 | 1993 |
| Fidschi .....         | 29                | 95    | 59       | 190  | 2                    | 3    |
| Kiribati .....        | 10                | 9     | .        | .    | .                    | .    |
| Papua-Neuguinea ..... | 1 480             | 1 022 | 16       | 2    | 2                    | 3    |
| Salomonen .....       | 49                | 54    | .        | .    | .                    | .    |
| Samoa .....           | 62                | 178   | .        | .    | 1                    | .    |
| Tonga .....           | 65                | 94    | 11       | 16   | .                    | .    |
| Tuvalu .....          | 9                 | 13    | .        | .    | .                    | .    |
| Vanuatu .....         | 73                | 59    | 11       | 11   | .                    | .    |
|                       | Schlachtungen     |       |          |      |                      |      |
|                       | Rinder und Kälber |       | Schweine |      | Ziegen               |      |
|                       | 1985              | 1993  | 1985     | 1993 | 1985                 | 1993 |
| Fidschi .....         | 15                | 59    | 25       | 76   | 22                   | 65   |
| Kiribati .....        | .                 | .     | 6        | 16   | .                    | .    |
| Papua-Neuguinea ..... | 14                | 16    | 840      | 930  | 4                    | 1    |
| Salomonen .....       | 4                 | 2     | 28       | 45   | .                    | .    |
| Samoa .....           | 4                 | 6     | 47       | 103  | .                    | .    |
| Tonga .....           | 1                 | 1     | 36       | 34   | 2                    | 2    |
| Tuvalu .....          | .                 | .     | 1        | 3    | .                    | .    |
| Vanuatu .....         | 22                | 17    | 65       | 49   | 3                    | 2    |

1) Millionen.

### 3.6 Produktion ausgewählter tierischer Erzeugnisse

| Land                  | Rind- und Kalbfleisch |                 | Schweinefleisch |                 | Geflügelfleisch                 |       | Kuhmilch            |      |
|-----------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------------------|-------|---------------------|------|
|                       | 1985                  | 1993            | 1985            | 1993            | 1985                            | 1993  | 1985                | 1993 |
|                       | 1 000 t               |                 |                 |                 |                                 |       |                     |      |
| Fidschi .....         | 3                     | 12              | 1               | 3               | 4                               | 6     | 48                  | 63   |
| Kiribati .....        | .                     | .               | .               | 1               | .                               | .     | .                   | .    |
| Papua-Neuguinea ..... | 2                     | 2               | 25              | 28              | 3                               | 5     | .                   | .    |
| Salomonen .....       | 1                     | 1 <sup>1)</sup> | 1               | 2 <sup>1)</sup> | .                               | .     | 1                   | 1    |
| Samoa .....           | 1                     | 1               | 1               | 4               | .                               | .     | 1                   | 1    |
| Tonga .....           | .                     | .               | 1               | 1               | .                               | .     | .                   | .    |
| Vanuatu .....         | 4                     | 3               | 2               | 3               | .                               | .     | 2                   | 3    |
|                       | Hühnereier            |                 | Honig           |                 | Rinder- und Büffelhäute, frisch |       | Ziegenfelle, frisch |      |
|                       | 1985                  | 1993            | 1985            | 1993            | 1985                            | 1993  | 1985                | 1993 |
|                       | 1 000 t               |                 | t               |                 |                                 |       |                     |      |
| Fidschi .....         | 2 308                 | 2 800           | 25              | 50              | 4 530                           | 1 652 | 55                  | 130  |
| Kiribati .....        | 116                   | 130             | .               | .               | .                               | .     | .                   | .    |
| Papua-Neuguinea ..... | 2 430                 | 3 450           | .               | 100             | 348                             | 395   | 11                  | 2    |
| Salomonen .....       | 288                   | 280             | .               | .               | 106                             | 53    | .                   | .    |
| Samoa .....           | 170                   | 200             | 360             | 360             | 110                             | 177   | .                   | .    |
| Tonga .....           | 400                   | 260             | 19              | 16              | 33                              | 40    | 6                   | 5    |
| Tuvalu .....          | 15                    | 12              | .               | 1               | .                               | .     | .                   | .    |
| Vanuatu .....         | 248                   | 280             | .               | .               | 560                             | 520   | 6                   | 5    |

1) 1992.

### 3.7 Holzeinschlag

1 000 m<sup>3</sup>

| Land                  | Ins-<br>gesamt | Darunter | Ins-<br>gesamt | Darunter | Ins-<br>gesamt    | Darunter |
|-----------------------|----------------|----------|----------------|----------|-------------------|----------|
|                       |                | Nutzholz |                | Nutzholz |                   | Nutzholz |
|                       | 1985           |          | 1992           |          | 1993              |          |
| Fidschi .....         | 249            | 212      | 307            | 270      | 307               | 270      |
| Papua-Neuguinea ..... | 7 629          | 2 096    | 8 188          | 2 655    | 8 188             | 2 655    |
| Salomonen .....       | 542            | 420      | 640            | .        | 686 <sup>1)</sup> | .        |
| Samoa .....           | 131            | 61       | 131            | 61       | 131               | 61       |
| Tonga .....           | 4              | 4        | 5              | 5        | 5                 | 5        |
| Vanuatu .....         | 47             | 23       | 63             | 39       | 63                | 39       |

1) 1994: 700 000 m<sup>3</sup>.

### 3.8 Fangmengen der Fischerei

Tonnen

| Land                  | 1989   | 1990   | 1991   | 1992   | 1993   |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Fidschi .....         | 32 791 | 35 048 | 31 094 | 31 351 | 31 399 |
| Kiribati .....        | 34 064 | 29 417 | 29 639 | 30 535 | 29 295 |
| Papua-Neuguinea ..... | 26 031 | 26 580 | 25 330 | 25 700 | 26 000 |
| Salomonen .....       | 57 008 | 54 766 | 69 292 | 47 015 | 45 406 |
| Samoa .....           | 1 890  | 595    | 565    | 1 298  | 1 608  |
| Tonga .....           | 2 691  | 1 656  | 1 959  | 2 283  | 2 481  |
| Tuvalu .....          | 519    | 518    | 526    | 499    | 1 460  |
| Vanuatu .....         | 3 340  | 5 635  | 3 508  | 2 726  | 2 925  |

## 4 Produzierendes Gewerbe

### 4.1 Installierte Leistung der Kraftwerke, Elektrizitätserzeugung und -verbrauch

| Land                  | Installierte Leistung |      |      | Elektrizitätserzeugung |       |                   | Elektrizitätsverbrauch<br>je Einwohner |      |                   |
|-----------------------|-----------------------|------|------|------------------------|-------|-------------------|--|------|-------------------|
|                       | 1980                  | 1985 | 1992 | 1980                   | 1985  | 1992              | 1980                                   | 1985 | 1992              |
|                       | MW                    |      |      | Mill. kWh              |       |                   | kWh                                    |      |                   |
| Fidschi .....         | 113                   | 202  | 200  | 310                    | 395   | 477 <sup>1)</sup> | 492                                    | 571  | 645 <sup>2)</sup> |
| Kiribati .....        | 2                     | 2    | 2    | 5                      | 6     | 7                 | 86                                     | 92   | 95                |
| Papua-Neuguinea ..... | 313                   | 491  | 490  | 1 252                  | 1 545 | 1 790             | 387                                    | 440  | 441               |
| Salomonen .....       | 13                    | 17   | 19   | 39                     | 42    | 48                | 248                                    | 256  | 304               |
| Samoa .....           | 12                    | 13   | 12   | 21                     | 29    | 30                | 91                                     | 107  | 88                |
| Tonga .....           | 6                     | 6    | 7    | 10                     | 12    | 27                | 104                                    | 109  | 278               |
| Vanuatu .....         | 10                    | 11   | 11   | 20                     | 25    | 29 <sup>3)</sup>  | 169                                    | 175  | 185 <sup>4)</sup> |

1) 1993: 480 Mill. kWh. - 2) 1993: 632 kWh. - 3) 1993: 30 Mill. kWh. - 4) 1993: 186 kWh.

### 4.2 Verbrauch an ausgewählten Mineralölerzeugnissen 1992 kg je Einwohner

| Land                  | Motoren-<br>benzin | Petroleum<br>(Kerosin) | Heizöl |        | Flüssig-<br>gas |
|-----------------------|--------------------|------------------------|--------|--------|-----------------|
|                       |                    |                        | leicht | schwer |                 |
| Fidschi .....         | 61                 | 20                     | 169    | 7      | 11              |
| Kiribati .....        | 14                 | .                      | 68     | .      | .               |
| Papua-Neuguinea ..... | 21                 | 6                      | 77     | 67     | 1               |
| Salomonen .....       | 95                 | 44                     | 127    | .      | .               |
| Samoa .....           | 23                 | 6                      | 117    | .      | 3               |
| Tonga .....           | 93                 | 21                     | 175    | .      | 10              |
| Vanuatu .....         | 25                 | 6                      | 96     | 0      | .               |

### 4.3 Bergbauerzeugnisse, Gewinnung von Steinen und Erden

| Gegenstand der Nachweisung | Einheit              | 1990  | 1991  | 1992  | 1993  | 1994  |
|----------------------------|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| <b>Fidschi</b>             |                      |       |       |       |       |       |
| Golderz (Au-Inhalt) ..     | kg                   | 4 116 | 2 810 | 3 693 | 3 815 | 3 000 |
| Silbererz (Ag-Inhalt)      | kg                   | 775   | 485   | 1 255 | 1 112 | .     |
| <b>Papua-Neuguinea</b>     |                      |       |       |       |       |       |
| Kupfererz (Cu-Inhalt)      | 1 000 t              | 170,2 | 204,5 | 193,4 | 203,9 | 206,4 |
| Golderz (Au-Inhalt) ..     | t                    | 34,3  | 60,8  | 71,2  | 60,6  | 60,0  |
| Silbererz (Ag-Inhalt)      | t                    | 114,5 | 124,5 | 95,5  | 96,1  | 77,8  |
| Erdöl .....                | 1 000 t              | .     | .     | 2 831 | 2 806 | .     |
| Erdgas .....               | Mill. m <sup>3</sup> | .     | .     | 60    | 80    | .     |
| <b>Salomonen</b>           |                      |       |       |       |       |       |
| Golderz (Au-Inhalt) ..     | kg                   | 53    | 50    | 39    | .     | .     |
| Silbererz (Ag-Inhalt)      | kg                   | 5     | 2     | 2     | .     | .     |

### 4.4 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

| Gegenstand der Nachweisung                | Einheit              | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 |
|---|----------------------|------|------|------|------|------|
| <b>Fidschi</b>                            |                      |      |      |      |      |      |
| Zement .....                              | 1 000 t              | 58   | 78   | 79   | 84   | 80   |
| Schnittholz .....                         | 1 000 m <sup>3</sup> | 94   | 94   | 91   | 91   | .    |
| aus Laubbäumen                            | 1 000 m <sup>3</sup> | 53   | 53   | 51   | 51   | 51   |
| Furnierholz .....                         | 1 000 m <sup>3</sup> | 11   | 11   | 10   | 10   | .    |
| Sperrholz .....                           | 1 000 m <sup>3</sup> | 6    | 6    | 6    | 6    | .    |
| Seifen .....                              | 1 000 t              | 6    | 7    | 7    | 7    | 7    |
| Butter .....                              | 1 000 t              | 1,4  | 1,2  | 1,5  | 1,5  | 1,6  |
| Kokosnußöl .....                          | 1 000 t              | 7,6  | 11,6 | 8,8  | 9,2  | 6,5  |
| Weizenmehl .....                          | 1 000 t              | 28   | 25   | 26   | 28   | .    |
| Fischprodukte und<br>-zubereitungen ..... | 1 000 t              | 7,2  | 6,5  | 5,7  | 5,2  | 14,3 |
| Bier .....                                | 1 000 hl             | 175  | 194  | 183  | .    | .    |
| Zigaretten .....                          | Mill.                | 505  | 531  | 514  | 650  | .    |
| <b>Kiribati</b>                           |                      |      |      |      |      |      |
| Kokosnußöl .....                          | 1 000 t              | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 0,6  | 1,7  |

Fortsetzung s. nächste Seite.

#### 4.4 Produktion ausgewählter Erzeugnisse des Verarbeitenden Gewerbes

| Gegenstand<br>der Nachweisung                 | Einheit              | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993              |
|---|----------------------|------|------|------|------|-------------------|
| <b>Papua-Neuguinea</b>                        |                      |      |      |      |      |                   |
| Schnittholz .....                             | 1 000 m <sup>3</sup> | 117  | 117  | 117  | 117  | .                 |
| aus Laubbäumen .....                          | 1 000 m <sup>3</sup> | 74   | 74   | 74   | 74   | 74                |
| Furnierholz .....                             | 1 000 m <sup>3</sup> | 20   | 33   | 33   | 33   | .                 |
| Sperrholz .....                               | 1 000 m <sup>3</sup> | 9    | 13   | 13   | 13   | .                 |
| Kokosnußöl .....                              | 1 000 t              | 41,1 | 36,4 | 27,1 | 46,2 | 44,9              |
| Palmöl .....                                  | 1 000 t              | 133  | 142  | 167  | 202  | 242 <sup>1)</sup> |
| <b>Salomonen</b>                              |                      |      |      |      |      |                   |
| Schnittholz .....                             | 1 000 m <sup>3</sup> | 16   | 16   | 16   | 16   | 16                |
| Kokosnußöl .....                              | 1 000 t              | 0    | 3,0  | 2,7  | 4,9  | 5,0               |
| Palmöl .....                                  | 1 000 t              | 20,1 | 23,1 | 22,5 | 28,8 | 25,6              |
| Fisch, frisch, gekühlt<br>oder gefroren ..... | 1 000 t              | 27,9 | 17,1 | 37,6 | 27,8 | 28,0              |
| Fischprodukte und<br>-zubereitungen .....     | 1 000 t              | 2,4  | 6,1  | 6,2  | 6,3  | 6,3               |
| <b>Samoa</b>                                  |                      |      |      |      |      |                   |
| Schnittholz .....                             | 1 000 m <sup>3</sup> | 21   | 21   | 21   | 21   | .                 |
| Kokosnußöl .....                              | 1 000 t              | 11,8 | 8,6  | 4,5  | 6,6  | 4,0               |
| <b>Tonga</b>                                  |                      |      |      |      |      |                   |
| Schnittholz .....                             | 1 000 m <sup>3</sup> | 2    | 2    | 2    | 2    | 2                 |
| Kokosnußöl .....                              | 1 000 t              | 1,3  | 1,0  | 1,3  | 0,9  | 0,9               |
| <b>Tuvalu</b>                                 |                      |      |      |      |      |                   |
| Kokosnußöl .....                              | t                    | 16   | 17   | 18   | 19   | 20                |
| <b>Vanuatu</b>                                |                      |      |      |      |      |                   |
| Schnittholz .....                             | 1 000 m <sup>3</sup> | 7    | 7    | 7    | 7    | 7                 |
| Kokosnußöl .....                              | 1 000 t              | 1,4  | 1,3  | 1,0  | 1,9  | 2,6               |

1) 1994: 231 000 t.



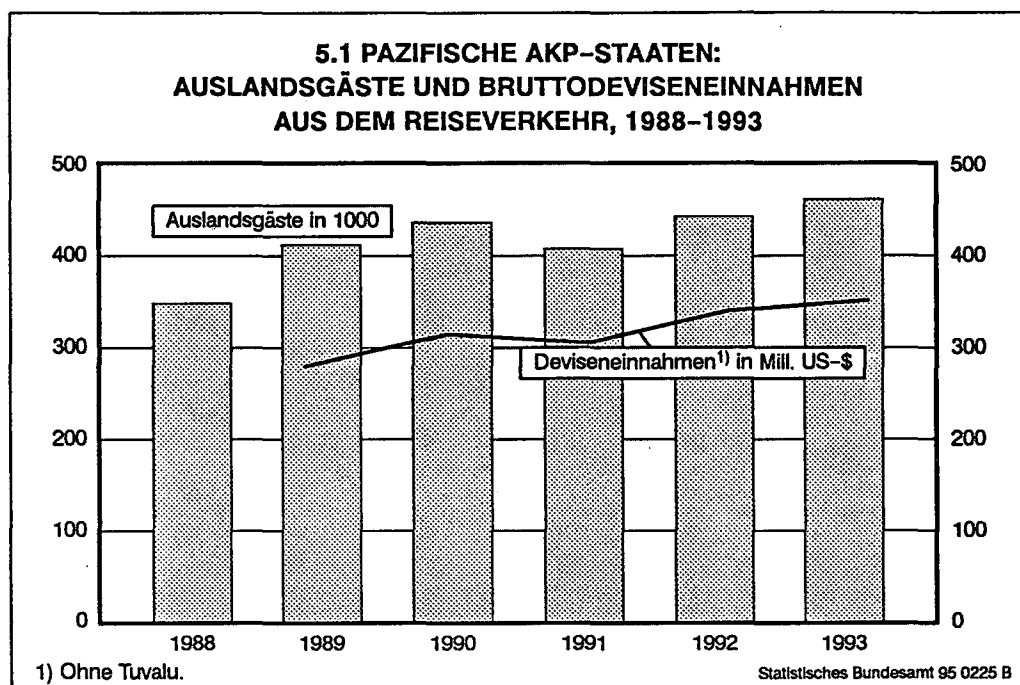
## 5 Reiseverkehr

### Einführung und regionaler Überblick

Der Reiseverkehr stellt einen wichtigen Wirtschaftsfaktor für die meisten pazifischen Inselstaaten dar, der aufgrund der begrenzten Möglichkeiten zur Diversifizierung der warenproduzierenden Wirtschaftssegmente zu einem der künftigen Wachstumssektoren werden und ein noch größeres ökonomisches Gewicht erhalten dürfte. Die Bedeutung des Fremdenverkehrs für die pazifischen Volkswirtschaften wird daraus ersichtlich, daß in einigen Ländern die Einnahmen aus dem Tourismus weit vor agrarischen oder industriellen Exportwaren zur wichtigsten Devisenquelle geworden sind. Aufgrund der vielfachen natürlichen Reize und der kulturellen Besonderheiten der pazifischen Inselwelt bestehen große, bislang weitgehend ungenutzte Potentiale für eine Ausweitung des Reiseverkehrs in den nächsten Jahrzehnten. Haupthindernisse, die einer dynamischen Entwicklung des Tourismus bislang im Wege standen, und die für fast alle Länder des Pazifik-Raumes (mit Ausnahme Fidschis) gelten, sind die geographische Ablegenheit von den kaufkraftstarken Touristenmärkten, die unzureichende Anbindung an das internationale Flugnetz, hohe Flugpreise, die geringe Dichte und Unregelmäßigkeit der Flüge zu den pazifischen Inseln, begrenzte Hotel- und Beherbergungskapazitäten, die insgesamt unzulängliche Erschließung der allgemeinen und der sonstigen touristischen Infrastruktur, das zu geringe Tourismusmarketing, der Mangel an qualifiziertem Personal im Reise- und Hotelgewerbe, die aufgrund der oft zögerlichen Haltung der einheimischen Regierungen gegenüber Auslandsengagements geringen ausländischen Privatinvestitionen sowie die fragile natürliche Umwelt, bedingt u. a. durch die hohe Anfälligkeit für Naturkatastrophen (Zyklone, Flutwellen etc.). Ein weiterer Faktor, der die Entfaltung der touristischen Möglichkeiten behindert hat, ist die weitgehend fehlende Tourismuskoooperation zwischen den Pazifik-Inseln. Zu oft herrschte in der Vergangenheit die Vorstellung vor, unmittelbar mit den Nachbarländern um ausländische Urlauber zu konkurrieren, anstatt zu erkennen, daß die Hauptkonkurrenten außerhalb der Region angesiedelt sind (u. a. Karibik-Länder, Hawaii, Guam/Saipan, Französisch-Polynesien, Indonesien, Thailand, Australien und Neuseeland) und deshalb eine länderübergreifende Fremdenverkehrsstrategie mehr Erfolg verspräche als die einzelstaatlichen Bemühungen.

Trotz dieser limitierenden Kräfte entwickelte sich der Reiseverkehr im Südpazifik nach den zeitweiligen Einbrüchen in der zweiten Hälfte der 80er Jahre seit Ende der vergangenen Dekade aufwärts und half entscheidend mit, zumindest einigen Ländern (Fidschi, Tonga, Vanuatu) ein - wenn auch bescheidenes - Wirtschaftswachstum zu bescheren. Seit 1988 nahm die Zahl der Auslandsgäste in der Pazifik-Region fast kontinuierlich zu. Nur 1991 trat ein kurzzeitiger Rückgang ein, als - bedingt durch die Rezession in den Hauptherkunftsländern Australien und Neuseeland - die Zahl der Besucher aus den beiden Nachbarstaaten sank. Insgesamt erhöhte sich jedoch im Zeitraum 1988 bis 1993 die Zahl der ausländischen Gäste von 348 000 auf 462 000 bzw. um rd. ein Drittel. Dies entsprach einer jährlichen Zunahme von durchschnittlich

5,8 %. Damit lag das Fremdenverkehrswachstum der Pazifik-Staaten über dem Weltdurchschnitt von 4,5 % für den gleichen Zeitraum, war allerdings deutlich niedriger als die 8,7 %, die für Ostasien und den Pazifik-Raum insgesamt zu Buche standen. Zwar liegen für 1994 noch keine endgültigen Zahlen für alle acht Länder vor, doch ist mit einem weiteren deutlichen Anstieg der Pazifik-Besucher zu rechnen, da insbesondere im wichtigsten Urlaubsland Fidschi eine deutliche Zunahme der Gästezahlen zu verzeichnen war. Auch die Deviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr nahmen seit Ende der 80er Jahre deutlich zu. Nachdem die pazifischen AKP-Staaten (ohne Tuvalu) 1989 brutto 279 Mill. US-\$ an Devisenerlösen aus dem Tourismusgeschäft einnahmen, stieg dieser Wert bis 1993 auf 349 Mill. US-\$ bzw. um rd. ein Viertel (5,8 % pro Jahr). In einigen Ländern sind die Tourismuseinnahmen von entscheidender volkswirtschaftlicher Bedeutung. So belaufen sich nach Weltbank-Angaben beispielsweise die touristischen Deviseneinkünfte Vanuatus auf mehr als ein Viertel, im Falle Samoas auf mehr als ein Fünftel und im Falle Fidschis auf rd. 16 % des BIP.



Allerdings ist spätestens an dieser Stelle darauf hinzuweisen, daß der Gesamtumfang des Reiseverkehrs der Pazifik-Staaten, verglichen mit anderen Urlaubszielen, sich noch in einer sehr bescheidenen Größenordnung bewegt. Mit weniger als einer halben Million Auslandsgäste erreichen die Pazifik-Länder zusammen gerade ein Drittel der Besucherzahlen beliebter Karibik-Urlaubsziele wie die Bahamas oder die Dominikanische Republik. Auch die Devisenein-

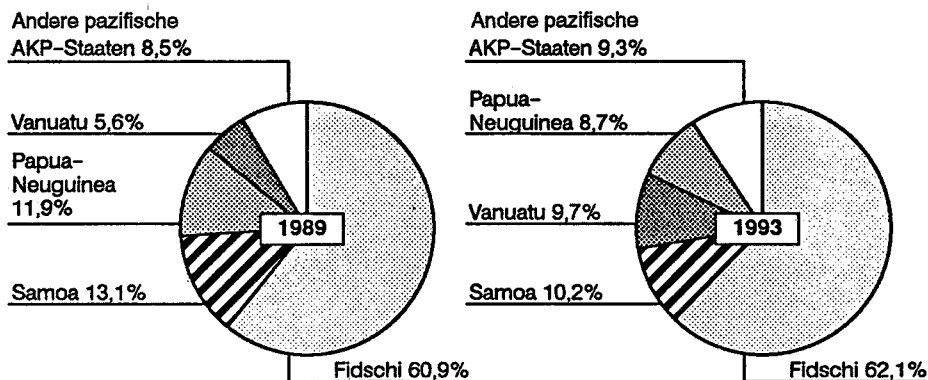
nahmen bleiben mit brutto 350 bis 400 Mill. US-\$ weit hinter den Werten zurück, die die genannten Karibik-Länder (mehr als 1 Mrd. US-\$ netto) auf sich vereinigen.

Die Aussichten, auch in den nächsten Jahren wachsende Urlauberkontingente anzulocken, sind für die Pazifik-Staaten nicht ungünstig, vorausgesetzt, es gelingt, die oben beschriebenen Defizite, die in der Vergangenheit die touristische Entwicklung beeinträchtigt haben, zu beseitigen. So sieht die World Tourism Organization (WTO) den ostasiatisch-pazifischen Raum als den am raschesten wachsenden Tourismusmarkt der Zukunft an. Bis zum Jahr 2000 sollen den Schätzungen der WTO zufolge die Besucherzahlen in diesem Erdraum von 68,5 Mill. (1993) auf über 100 Mill. steigen, drei Viertel der Gäste sollen dabei aus der Region selbst stammen. Zu Hoffnung gibt Anlaß, daß die Pazifik-Inseln seit einigen Jahren über die traditionellen Herkunftsländer Australien, Neuseeland und die Vereinigten Staaten hinaus in zunehmendem Maße auch Gäste aus Asien und dem entfernten Europa anziehen. Vor allem die japanischen, britischen und nordirischen sowie die deutschen Urlauberkontingente haben sich seit Ende der 80er Jahre anteilmäßig stark erhöht und versprechen weiter zuzunehmen (vgl. Tab. 5.1). Ob über den stationären Aufenthalt auf den Inseln hinaus auch der bisher kaum bedeutsame Kreuzfahrt-tourismus im Pazifik signifikant zunehmen wird, ist jedoch fraglich. Die Gesamtzahl der Kreuzfahrttouristen in der Region überstieg in kaum einem der vergangenen Jahre die Hunderttausend-Grenze und dürfte aufgrund der räumlichen Abgelegenheit der pazifischen Inseln (vor allem Kiribati, Tonga, Samoa, Tuvalu) von den internationalen Kreuzfahrtrouten auch in Zukunft nur schwach wachsen.

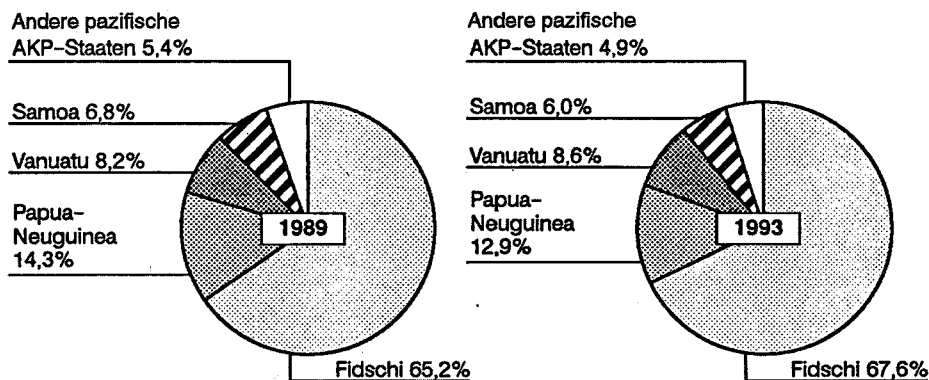
In Anbetracht der stark unterschiedlichen Ausgangsbedingungen hinsichtlich der vorhandenen touristischen Infrastruktur und der touristischen Potentiale ist nicht zu erwarten, daß sich die zunehmenden Urlauberströme in Zukunft gleichmäßig auf die acht Pazifik-Länder verteilen werden. Bereits gegenwärtig sind im Ländervergleich gravierende Unterschiede in der Tourismusentwicklung und im ökonomischen Stellenwert des Reiseverkehrs festzustellen. Die mit großem Abstand dominierende Reisenation der pazifischen Inselwelt ist Fidschi. Wie Abb. 5.2 zeigt, vereinigt Fidschi mehr als drei Fünftel aller ausländischen Besucher auf sich. Zweitbedeutendstes Reiseland ist Samoa mit einem Anteil von 10,2 % (1993), gefolgt von Vanuatu mit 9,7 % und Papua-Neuguinea mit 8,7 %. Auf die übrigen vier Staaten entfallen weniger als 10 % der gesamten Auslandsgäste. Auch bei den Deviseneinnahmen ergibt sich ein ähnliches Bild. Fidschi zieht mehr als zwei Drittel aller pazifischen Hartwährungseinkünfte aus dem Fremdenverkehr auf sich, gefolgt von Papua-Neuguinea (12,9 %), Vanuatu (8,6 %) und Samoa (6,0 %). Die restlichen vier Länder erreichen nicht einmal 5 %. Interessant ist auch die Differenzierung der Auslandsgäste nach dem Reisezweck im Ländervergleich. Mehr als vier Fünftel der Gäste Fidschis bereisen das Land zu Urlaubs- bzw. Ferienzwecken (vgl. Tab. 5.2). Im Falle Vanuatus liegt der Urlauberanteil bei über 70 %, im Falle Tongas bei 54 %. In allen anderen

## 5.2 PAZIFISCHE AKP-STAA TEN: AUSLANDSGÄSTE UND BRUTTODEVISENEINNAHMEN AUS DEM REISEVERKEHR, LÄNDERANTEILE IN PROZENT, 1989 UND 1993

### Auslandsgäste



### Deviseneinnahmen<sup>1)</sup>



1) Ohne Tuvalu.

Ländern liegen die Touristenanteile lediglich bei einem Drittel bis einem Fünftel. Mit Ausnahme von Samoa sind in diesen Ländern die Anteile der Geschäftsreisenden deutlich höher als die Urlauberanteile.

## Die Entwicklung des Reiseverkehrs der pazifischen AKP-Staaten

Wie bereits angedeutet, differiert die bisherige Entwicklung und Bedeutung des Fremdenverkehrs sowie dessen Zukunftsperspektive unter den acht Ländern ganz beträchtlich. Die Darlegung dieser Unterschiede und der touristischen Entwicklungspotentiale der einzelnen Pazifik-Staaten steht im Zentrum dieses Abschnitts.

Der größte Tourismusmagnet unter den pazifischen AKP-Staaten ist **Fidschi**. Im Gegensatz zu den anderen Ländern besitzt Fidschi eine relativ gut entwickelte Fremdenverkehrsinfrastruktur und eine direkte Luftverkehrsanbindung für Großraumflugzeuge nicht nur nach Australien und Neuseeland, sondern auch in entferntere Herkunftsländer wie Japan und die Vereinigten Staaten. Die Bedeutung des Reiseverkehrs für die Wirtschaft des Landes wird daraus ersichtlich, daß dieser rd. 17 % des BIP erwirtschaftet und rd. 16 % aller Arbeitsplätze auf sich vereinigt. Die Einnahmen aus dem Tourismus (1993: 236 Mill. US-\$ brutto) sind noch vor Zucker, Textilien und den anderen bedeutenden fidschianischen Warenexporten zum wichtigsten Devisenbringer geworden (Tab. 5.6).

Nachdem 1987 infolge der innenpolitischen Lage ein drastischer Rückgang der Gästezahlen auf 190 000 (1986: 258 000) hingenommen werden mußte, erholte sich der Reiseverkehr in den darauffolgenden Jahren. Es dauerte allerdings bis 1990, um wieder die Gästezahlen wie vor 1987 zu erreichen. 1991 nahm der Besucherzustrom im Zuge der Wirtschaftskrise in den Hauptherkunftsregionen (Australien/Neuseeland und Nordamerika) wieder ab. In der Folgezeit war jedoch eine deutliche Tourismusbelebung zu beobachten. Von 259 000 (1991) erhöhte sich die Gästezahl in nur zwei Jahren auf 287 000. 1994 erreichte die Entwicklung einen neuen Höhepunkt, als die Zahl der ausländischen Besucher auf 319 000 und damit gegenüber dem Vorjahr um 11 % zunahm. Insbesondere dem starken Zustrom japanischer Auslandsgäste seit der Einrichtung direkter Flugverbindungen in mehrere Städte Japans (Tokyo, Osaka, Nagoya), der neuerlichen Zunahme der Besucher aus Neuseeland im Anschluß an die Beendigung der dortigen Rezession, den verbesserten Flugverbindungen und sinkenden Flugpreisen sowie dem Anwachsen der europäischen Urlauberkontingente ist dieser rezente Tourismus-Boom zu verdanken. Auch die Wiederaufnahme der Flüge zur amerikanischen Westküste (Los Angeles) trug zur Erhöhung der Besucherzahlen bei. Dagegen nahm nicht nur der Anteil, sondern auch die absolute Zahl der in der Vergangenheit dominierenden Australier deutlich ab, was auf die wachsende Konkurrenz Balis als australisches Reiseziel und die verstärkte Hinwendung vieler Australier zu billigeren Inlandsferien zurückzuführen ist.

Damit der Tourismus auch in Zukunft als ein Wachstumsmotor für die Wirtschaft Fidschis fungieren kann, ist jedoch eine Reihe von Initiativen und Maßnahmen erforderlich. Da der traditionelle Strand- und Badeurlaub nur noch begrenzte Expansionschancen bietet, ist eine Diversifizierung des touristischen Angebots geraten. Insbesondere die Entwicklung des Kultur-, Öko-(Regenwald-) und Abenteuerurlaubs (u. a. Wildfloßfahrten) besitzt Wachstumschancen und ist in Ansätzen bereits im Gange. Ein neu auftauchendes Problem, das unmittelbar mit den jüngsten Verschiebungen in der regionalen Herkunft der Urlauber im Zusammenhang steht, ist der Mangel an Hotelkapazitäten im gehobenen bis Luxusbereich. Insbesondere der verstärkte Zustrom an kaufkraftstarken japanischen und europäischen Touristen hat dazu geführt, daß die Luxushotels über Monate im voraus ausgebucht sind, während die Hotels der unteren Kategorien sinkende Auslastungsraten beklagen. Ein schwerwiegendes Defizit im Hinblick auf den dringend erforderlichen Ausbau der gehobenen Unterbringungskapazitäten stellt das weitgehende Fehlen potentieller ausländischer Investoren aufgrund wenig attraktiver Investitionsbedingungen (schwierige Landbesitzverhältnisse, Süßwassermangel usw.) dar. In Anbetracht des Mangels an ausländischem Kapital wollen nun staatliche Organisationen den Bau von Luxushotels übernehmen. U. a. plant die nationale Fluggesellschaft Air Pacific in der Nähe des Flughafens Nadi die Errichtung eines Fünf-Sterne-Hotels. Eine wichtige Zielsetzung der Regierung Fidschis ist die Förderung des Tourismus fernab der bisherigen Zentren. In diesem Zusammenhang werden Pläne für die Tourismusentwicklung auf abgelegeneren Inseln (z. B. Rotuma) erarbeitet.

Relativ unbedeutend ist der Reiseverkehr **Kiribatis**. Die große Abgelegenheit dieses Insel-Archipels, die schlechte Fluganbindung, hohe Flugpreise und weitgehend fehlende Unterbringungsmöglichkeiten (weniger als 200 Hotelbetten!) haben bislang einen nennenswerten Tourismusaufschwung verhindert. Die Zahl der Auslandsgäste liegt bei 3 000 bis 4 000 jährlich, die Deviseneinnahmen bei rd. 1 Mill. US-\$. Auch in Zukunft bestehen nur begrenzte Wachstumschancen. Das Land eignet sich auf keinen Fall für Massentourismus. Im Mittelpunkt der Fremdenverkehrsstrategie Kiribatis muß die Promotion der speziellen Attraktionen stehen. Zu diesen gehören u. a. die einzigartigen Wildtierbestände der Insel Kiritimati, die einen der Tourismusschwerpunkte der Zukunft bilden sollen. Von touristischem Interesse dürften ferner die Kriegsrelikte der Inseln Tarawa und Butaritari sein, auf denen im 2. Weltkrieg heftige Kämpfe stattfanden. Unerläßliche Voraussetzung für höhere Gästezahlen ist jedoch die Verbesserung der Flugdienste. Die Weltbank empfiehlt in diesem Zusammenhang den Einsatz kleinerer Flugzeuge, die die Tourismusstandorte Kiribatis in Zukunft in größerer Häufigkeit anfliegen sollen.

In **Papua-Neuguinea** fand bisher nur eine ungenügende Entwicklung der Tourismuspotentiale statt. Da auch erst vor kurzem eine Öffnung des Landes durch regelmäßige Flüge in die asiatischen Nachbarländer stattfand, hielt sich der Zustrom an Auslandsgästen trotz der Verabschiedung eines fünfjährigen Tourismusplans im Jahre 1989, der ausländischen Investoren Steueranreize und günstige Kreditzinssätze in Aussicht stellte, in engen Grenzen. Im Gegenteil, nachdem 1989 49 000 Gäste das Land besucht hatten, verringerte sich in der Folgezeit deren

Zahl sogar: Zwischen 1990 und 1993 schwankte die Gästezahl um rd. 40 000. Die Bruttodeviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr lagen durchweg bei weniger als 50 Mill. US-\$, was - verglichen mit den kommerziellen Exporten von Gold und Erdöl in Höhe von 700 Mill. US-\$ bzw. 900 Mill. US-\$ jährlich - eine vernachlässigbare Größenordnung darstellt. Eine Ursache für die stagnative Entwicklung des Reiseverkehrs seit Ende der 80er Jahre war zweifelsohne die bis 1994 betriebene Währungspolitik, die eine stark überbewertete Landeswährung und hohe Urlaubspreise zur Folge hatte. Ein weiterer Faktor, der einer Erhöhung der Gästezahlen im Wege stand, sind die fehlenden Straßen- und Eisenbahnverbindungen, die den Rückgriff auf teure Inlandsflüge notwendig machen. Auch die zeitweilig schlechte Sicherheitslage im Land hat dazu beigetragen, daß der Zustrom an ausländischen Besuchern nur schwach war. Wichtigstes Herkunftsland mit bis zu 50 % aller Besucher ist nach wie vor Australien. Zahl und Anteil der Gäste aus anderen Ländern bzw. Regionen konnten in den letzten Jahren nicht gesteigert werden. Aufgrund der nur mäßigen Initiativen zur Verbesserung der touristischen Rahmenbedingungen und der steigenden Attraktivität der unmittelbar benachbarten indonesischen Reiseziele ist auch in den nächsten Jahren nicht mit einem stärkeren Wachstum des Reiseverkehrs für Papua-Neuguinea zu rechnen.

Tourismus ist auf den **Salomonen** erst in Ansätzen vorhanden. Zwischen 1988 und 1993 bewegte sich die Zahl der ausländischen Besucher zwischen 9 000 und 12 000 Personen und damit in einer bescheidenen Größenordnung. Allerdings ist seit 1990 ein Anstieg der vorwiegend australischen, neuseeländischen und amerikanischen Gäste festzustellen. Der 50. Jahrestag der Schlacht von Guadalcanal und der Landung der amerikanischen Streitkräfte brachten dem salomonischen Fremdenverkehr 1992 einen kurzfristigen Aufschwung. Das gesamtwirtschaftliche Gewicht des Reiseverkehrs ist jedoch nach wie vor gering, wie bereits an den niedrigen Deviseneinnahmen von 5 bis 6 Mill. US-\$ in den letzten Jahren ablesbar ist, die nur einen Bruchteil der Exporterlöse ausmachen, die etwa aus der Ausfuhr von Rohhölzern resultieren.

Um mittelfristig ein stärkeres Tourismuswachstum realisieren zu können, ist dringend ein Ausbau der Flughafeninfrastruktur und der Unterbringungsmöglichkeiten geboten. Die Regierung versucht, durch Steueranreize Privatinvestoren für diese Vorhaben zu gewinnen. Von zentraler Bedeutung könnte sich die Wiedereinrichtung einer Fluglinie nach Cairns (Australien) erweisen. Im Zuge des Angebots von kombinierten Reisen zwischen den Salomonen und dem gut erschlossenen Nordaustralien (Nord-Queensland) könnte vor allem der japanische Tourismusmarkt erschlossen werden. Impulse im Bereich des gehobenen Tourismus erhofft sich die salomonische Regierung von der im Januar 1994 erfolgten Auftragsvergabe der Errichtung eines Spielcasinos an ein japanisch-malaysisches Konsortium.

Der Fremdenverkehr **Samoa**s wurde Anfang der 90er Jahre durch mehrere Zyklone schwer beeinträchtigt. Nachdem die Zahl der Samoa-Besucher 1989 mit 54 000 einen neuen Höchstwert erreicht hatte, sank diese aufgrund der verheerenden Wirkungen zweier Wirbelstürme bis 1991 auf 35 000. Anschließend erholte sich der Reiseverkehr wieder. Insbesondere 1993 war ein kräftiger Anstieg der Gästezahlen von 38 000 auf 47 000 zu verzeichnen. Die touristischen

Deviseneinnahmen stiegen auf 21 Mill. US-\$ und lagen damit mehr als dreimal so hoch wie die gesamten Warenexporte (vgl. Kap. 11, Tab. 11.1). Neben Gästen aus Amerikanisch-Samoa, Australien, Neuseeland und den Vereinigten Staaten entwickeln sich seit Ende der 80er Jahre vor allem auch die deutschen Touristen zu einer wichtigen Besuchergruppe. Zwischen 1988 und 1993 stieg der Anteil der deutschen Gäste auf Samoa von 2,8 % auf immerhin 5,7 %.

Die touristischen Attraktionen Samoas stellen vor allem die starke kulturelle Eigenständigkeit und der Ökotourismus (Lava-Felder) dar. Limitierende Faktoren sind gegenwärtig die äußerst begrenzten Übernachtungsmöglichkeiten - nur zwei Hotels genügen internationalen Standards -, die unzureichenden Flugverbindungen und das Landbesitzsystem. Die Regierung Samoas hat sich inzwischen voll und ganz der Entwicklung des Tourismus verpflichtet und plant u. a., Land aus traditionellem Besitz langfristig zu pachten und Investoren bereitzustellen. Mittelfristig dürfte der samoanische Fremdenverkehr einen Impuls durch den geplanten Bau eines 100 Mill. US-\$ teuren Tourismuskomplexes durch ein Hong-Kong-chinesisch-amerikanisches Konsortium erhalten. Dieses Projekt, das bis 1997 fertiggestellt sein soll, umfaßt die Errichtung eines 300-Zimmer-Hotels und die Anlage von zwei Golfplätzen südlich der Hauptstadt Apia. Das Engagement von ausländischem Kapital ist dringend geboten, da aufgrund der finanziellen Probleme der nationalen Fluggesellschaft Polynesian Airlines und der daraus resultierenden staatlichen Zahlungsverpflichtungen die öffentliche Hand als Investor im Tourismusbereich in den nächsten Jahren weitgehend ausfällt.

Eine stete Aufwärtsentwicklung nahm in den letzten Jahren der Reiseverkehr in **Tonga**. Zwischen 1988 und 1993 stieg die Zahl der Auslandsgäste von 19 000 auf 26 000. Aufgrund der schwachen Ausfuhrbasis stellen die Einnahmen aus dem Reiseverkehr in Höhe von rd. 10 Mill. US-\$ eine wichtige Devisenquelle dar. Neben den traditionellen Herkunftsländern Australien, Neuseeland und den Vereinigten Staaten hat in den letzten Jahren vor allem die Einreise deutscher Touristen stark zugenommen. 1993 belief sich der Anteil der deutschen Tonga-Besucher bereits auf 9,8 %, womit Deutschland das viertwichtigste Herkunftsländerte. Die Hauptattraktionen Tongas, die auch in Zukunft wachsende Touristenzahlen versprechen, sind wie im Falle Samoas, die starke kulturelle Identität der Inselbewohner, der marine Ökotourismus (Vogelwelt) sowie die Bereiche Jachttourismus und Sportfischerei. Einen besonderen Impuls erhofft sich die Regierung von der im Tonga National Tourism Plan vorgeschlagenen Aufnahme der Ha'apai Inselgruppe in die Liste der Weltkulturdenkmäler. Von lebenswichtiger Bedeutung für die Zukunft der Tourismusindustrie Tongas ist der Ausbau der Hotelkapazitäten und des Flugnetzes. Einen entscheidenden Schritt stellt das Leasing einer neuen australischen Boeing 737-300 durch Royal Tongan Airlines zusammen mit Air Pacific (Fidschi) dar, wodurch die Flugkapazitäten erhöht wurden und die Basis für die Beförderung steigender Urlauberkontingente geschaffen wurde.

Der Fremdenverkehr **Tuvalu**s ist aufgrund der geringen Landesgröße und der isolierten räumlichen Lage kaum entwickelt. Die Zahl der Auslandsgäste liegt bei nur rd. 1 000 Personen. Die vorhandenen Bettenkapazitäten liegen bei unter 100 Einheiten und beschränken sich weitge-



hend auf private Gästehäuser. Potentiale für ein künftiges Tourismuswachstum sind kaum vorhanden, so daß nicht zu erwarten ist, daß der Reiseverkehr zu einer gesamtwirtschaftlich signifikanten Größe wird.

Eine längere Tradition besitzt der Tourismus auf **Vanuatu**. Bereits 1983 besuchten diesen Inselstaat mehr als 32 000 Auslandsgäste. Eine folgenschwere Zäsur brachte dann jedoch das Jahr 1987, als - bedingt durch die zeitweilige Schließung der nationalen Fluggesellschaft Air Vanuatu, die politische Instabilität und das Auftreten eines Zyklons - die Gästezahl auf unter 15 000 sank. Auch 1988 lag die Zahl der Vanuatu-Reisenden mit insgesamt 16 000 sehr niedrig. Anschließend folgte jedoch eine äußerst dynamische Entwicklung. Bis 1993 erhöhte sich die Zahl der Auslandsgäste kontinuierlich und lag mit 45 000 dreimal so hoch wie 1987. Noch deutlicher als in den anderen Pazifik-Ländern dominieren auf Vanuatu dank gezielter Vermarktungskampagnen die australischen und neuseeländischen Gäste, die rd. 70 % aller Besucher umfassen. Zwar blieben die touristischen Deviseneinnahmen 1993 mit 30 Mill. US-\$ hinter dem Vorjahreswert (1992: 38 Mill. US-\$) zurück, doch waren sie erneut höher als der Warenexport. Im Zuge der wachsenden Urlauberzahlen erhöhten sich die Hotelauslastungsraten von 40 bis 45 % Ende der 80er Jahre auf rd. 65 % 1993.

Auch in den nächsten Jahren sind die Voraussetzungen für eine weitere Tourismusexpansion gut. Im Rahmen eines eigens erstellten Tourism Master Plan ist der grundlegende Ausbau der touristischen Infrastruktur vorgesehen. Der Plan sieht darüber hinaus die Förderung eines stärkeren Fremdenverkehrs-Engagements einheimischer Kapitalgeber (ni-Vanuatus) sowie die Diversifizierung der Touristenmärkte vor. Neben dem klassischen Badeurlaub besitzen vor allem der Kultur- und Naturtourismus sowie Wrack- und Korallentauchen Entfaltungsmöglichkeiten. Die engagierten Werbekampagnen in Japan, den Vereinigten Staaten sowie Europa (Visit South Pacific Year 1995) in Verbindung mit der im Anschluß an den Ausbau der Flughäfen Bauerfield und Luganville für Großraumflugzeuge verbesserten Luftverkehrsinfrastruktur sollten helfen, neue Urlaubermärkte zu erschließen. Auch der Kreuzfahrttourismus, der für Vanuatu eine gewisse Rolle spielt, könnte eine Belebung erfahren, allerdings darf der Gesamtnutzen dieser Tourismuskomponente aufgrund der nur kurzen Inselaufenthalte nicht überschätzt werden.

## **Zusammenfassung und Zukunftsperspektiven**

Versucht man den zukünftigen Stellenwert und die Position des Fremdenverkehrs in der wirtschaftlichen Entwicklung der pazifischen AKP-Staaten zu definieren, so kommt man nicht umhin, den Tourismus aufgrund der äußerst schmalen ökonomischen Entfaltungsmöglichkeiten als eine absolute Notwendigkeit zu erachten. Die Potentiale für ein Wachstum des pazifischen Reiseverkehrs sind vorhanden und versprechen, zumindest für die kleinen Länder, die künftige Basis für einen gesamtwirtschaftlichen Aufschwung zu bilden. Allerdings sind fast allerorts die Voraussetzungen für eine langfristige Expansion des Tourismus erst noch zu schaffen. Die

zukünftige Strategie der Tourismusentwicklung für die pazifischen Inseln wird sich aufgrund der unterschiedlichen Ausgangsbedingungen von Land zu Land in wesentlichen Punkten unterscheiden müssen. Fest steht jedoch, daß die Pazifik-Staaten ihr spezifisches, sich von den Angebotspaletten der etablierten Reiseziele abhebendes Tourismusprodukt vermarkten müssen. Eine sensitive Präsentation des kulturellen Erbes und der einzigartigen natürlichen Umwelt sollte im Mittelpunkt stehen. Für einen Massentourismus eignen sich die Pazifik-Staaten aufgrund ihrer Kleinheit, ihrer isolierten geographischen Lage und im Hinblick auf ihr spezifisches Tourismusprodukt von vornherein nicht. Ziel muß die Entwicklung eines naturschonenden, sanften Tourismus sein.

Die Weltbank legt den südpazifischen Inseln eine Tourismusstrategie nahe, die neben ökonomischer Rentabilität vor allem auf ökologische Verträglichkeit, Angepaßtheit an die einheimische Kultur, die Diversifiziertheit des Tourismusproduktes sowie die Bewahrung von staatlicher Flexibilität bei Entscheidungen über Tourismusprojekte und eine nicht zu große Allokation öffentlicher Ressourcen für einzelne Vorhaben bzw. Tourismusprodukte setzt.

Wichtige Maßnahmen, die unbedingt in Angriff genommen werden müssen, um die Rahmenbedingungen für ein dauerhaftes Wachstum des Reiseverkehrs entstehen zu lassen, sind:

- die Rationalisierung der nationalen Fluggesellschaften, die Verbesserung der internationalen Fluganbindungen, die Erweiterung des intraregionalen Flugnetzes sowie der inländischen Verbindungen zwischen den einzelnen Inseln;
- der Ausbau der Hotel- und Berherbergungskapazitäten sowie der allgemeinen Infrastruktur;
- die Ausbildung von qualifiziertem Fachpersonal für Tourismusmanagement und -werbung, für Hotelwesen und Gastronomie sowie von speziellen einheimischen Reiseführern;
- die Bereitstellung von Anreizen für ausländische Investoren und die Herstellung von Investorenvertrauen durch zuverlässige Verkehrsverbindungen, einen funktionierenden Service sowie kalkulierbare Gebühren und Preise für staatliche Leistungen;
- die staatliche Kontrolle der fragilen Umwelt (u. a. Küstenschutz), um eventuelle ökologische Folgeschäden des Fremdenverkehrsausbaus zu verhindern sowie
- die Forcierung der Tourismusvermarktung, insbesondere in Europa und Ostasien. Dabei muß die Vermarktung der einzigartigen pazifischen Identität und Landschaftsattraktionen im Mittelpunkt stehen.

Viele dieser Maßnahmen legen eine länderübergreifende, regionale Tourismuskoooperation nahe. Sinnvolle multilaterale Arbeitsfelder könnten in Zukunft die gemeinsame Vermarktung und die Zusammenarbeit im Flugverkehr sein sowie das Anbieten von Reisepaketen, die neben den pazifischen Inseln auch Nachbarstaaten einbeziehen. Ein erster institutioneller Ansatz zu

einer verstärkten multilateralen Tourismuskooperation ist mit dem in Suva, Fidschi, ansässigen Tourism Council of the South Pacific (TCSP) gegeben, dem 13 südpazifische Länder angehören und das von der EU finanziell unterstützt wird.

### 5.1 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern\*)

| Gegenstand der Nachweisung   | Ins-<br>gesamt | Deutsch-<br>land | Großbri-<br>tannien<br>u. Nord-<br>irland | Kanada | Verei-<br>nigte<br>Staaten | Japan | Austra-<br>lien | Neu-<br>seeland |
|------------------------------|----------------|------------------|---|--------|----------------------------|-------|-----------------|-----------------|
|                              | 1 000          | %                |   |        |                            |       |                 |                 |
| <b>Fidschi</b>               |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                   | 208            | .                | 4,1                                       | 8,1    | 20,2                       | 1,6   | 36,2            | 10,3            |
| 1989 .....                   | 251            | .                | 4,6                                       | 6,6    | 13,7                       | 5,5   | 38,7            | 11,2            |
| 1990 .....                   | 279            | .                | 6,0                                       | 6,6    | 13,2                       | 7,7   | 37,1            | 10,5            |
| 1991 .....                   | 259            | 3,8              | 6,4                                       | 5,9    | 12,3                       | 10,7  | 33,4            | 11,8            |
| 1992 .....                   | 279            | 5,8              | 6,0                                       | 4,5    | 12,5                       | 12,9  | 31,4            | 13,4            |
| 1993 .....                   | 287            | 4,9              | 7,0                                       | 4,3    | 14,8                       | 13,3  | 27,0            | 14,2            |
| 1994 .....                   | 319            | .                | 7,5                                       | 3,8    | 14,2                       | 12,5  | 26,8            | 16,8            |
| <b>Kiribati<sup>1)</sup></b> |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                   | 3              | .                | 5,4                                       | .      | 25,7                       | .     | .               | .               |
| 1989 .....                   | 3              | .                | 3,6                                       | .      | 31,2                       | 6,8   | 15,6            | 7,0             |
| 1990 .....                   | 3              | .                | 0,3                                       | .      | 19,3                       | 7,6   | 11,4            | 4,7             |
| 1991 .....                   | 3              | .                | 2,2                                       | .      | 12,7                       | 7,0   | 15,4            | 4,2             |
| 1992 .....                   | 4              | .                | 5,2                                       | .      | 16,4                       | 5,6   | 13,0            | 3,5             |
| 1993 .....                   | 4              | 1,1              | 3,2                                       | .      | 23,0                       | 6,2   | 13,1            | 3,6             |
| <b>Papua-Neuguinea</b>       |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                   | 41             | 3,1              | 6,4                                       | 1,5    | 11,1                       | 5,4   | 47,6            | 4,7             |
| 1989 .....                   | 49             | 3,7              | 4,4                                       | 1,6    | 10,0                       | 3,9   | 48,2            | 4,5             |
| 1990 .....                   | 41             | 4,7              | 7,6                                       | 1,9    | 10,6                       | 4,5   | 46,3            | 4,6             |
| 1991 .....                   | 37             | 2,3              | 6,6                                       | 1,7    | 13,5                       | 4,7   | 41,0            | 4,9             |
| 1992 .....                   | 43             | 2,4              | 6,2                                       | 1,5    | 11,6                       | 4,3   | 49,0            | 5,0             |
| 1993 .....                   | 40             | 2,4              | 5,7                                       | 1,2    | 9,8                        | 4,0   | 46,5            | 5,1             |
| 1994 <sup>2)</sup> .....     | 11             | 3,2              | 5,9                                       | 1,7    | 11,4                       | 4,2   | 38,3            | 5,1             |
| <b>Salomonen</b>             |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                   | 11             | .                | 5,3                                       | .      | 8,5                        | 5,5   | 36,2            | 12,0            |
| 1989 .....                   | 10             | .                | 4,5                                       | .      | 10,1                       | 5,5   | 37,1            | 11,2            |
| 1990 .....                   | 9              | .                | 5,5                                       | .      | 8,2                        | 5,8   | 37,0            | 13,8            |
| 1991 .....                   | 11             | 1,5              | 7,3                                       | 1,2    | 8,8                        | 5,7   | 36,8            | 14,4            |
| 1992 .....                   | 12             | 1,5              | 7,0                                       | 1,3    | 9,7                        | 5,9   | 35,6            | 14,1            |
| 1993 .....                   | 12             | 1,7              | 7,1                                       | 1,0    | 10,4                       | 6,8   | 34,8            | 12,3            |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 5.1 Auslandsgäste nach ausgewählten Herkunftsländern\*)

| Gegenstand der Nachweisung | Ins-<br>gesamt | Deutsch-<br>land | Großbri-<br>tannien<br>u. Nord-<br>irland | Kanada | Verein-<br>igte<br>Staaten | Japan | Austra-<br>lien | Neu-<br>seeland |
|----------------------------|----------------|------------------|---|--------|----------------------------|-------|-----------------|-----------------|
|                            | 1 000          | %                |   |        |                            |       |                 |                 |
| <b>Samoa</b>               |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                 | 49             | 2,8              | 0,8                                       | 0,7    | 10,4                       | .     | 9,5             | 27,6            |
| 1989 .....                 | 54             | 2,4              | 0,8                                       | 0,7    | 9,9                        | .     | 13,7            | 24,2            |
| 1990 .....                 | 48             | 2,0              | 6,0                                       | 1,2    | 8,6                        | .     | 10,6            | 17,3            |
| 1991 .....                 | 35             | 4,7              | 1,2                                       | 0,8    | 10,4                       | 1,5   | 15,7            | 21,1            |
| 1992 .....                 | 38             | 4,9              | 1,5                                       | 0,8    | 10,8                       | 1,5   | 11,1            | 21,0            |
| 1993 .....                 | 47             | 5,7              | 1,9                                       | 0,9    | 12,2                       | 1,9   | 11,1            | 19,7            |
| <b>Tonga<sup>1)</sup></b>  |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                 | 19             | 7,2              | 4,9                                       | 1,7    | 21,7                       | 2,0   | 15,3            | 24,4            |
| 1989 .....                 | 21             | 5,9              | 5,8                                       | 1,4    | 20,1                       | 2,6   | 13,2            | 20,4            |
| 1990 .....                 | 21             | 5,3              | 3,6                                       | 1,6    | 21,7                       | 2,6   | 16,8            | 23,1            |
| 1991 .....                 | 22             | 7,0              | 4,1                                       | 1,5    | 22,7                       | 3,4   | 16,1            | 25,3            |
| 1992 .....                 | 23             | 6,8              | 4,0                                       | 1,5    | 22,2                       | 3,3   | 15,5            | 28,9            |
| 1993 .....                 | 26             | 9,8              | 4,0                                       | 1,1    | 20,3                       | 3,3   | 14,4            | 28,3            |
| 1994 <sup>2)</sup> .....   | 6              | 14,1             | 4,7                                       | 0,0    | 19,7                       | 3,0   | 14,2            | 19,0            |
| <b>Tuvalu</b>              |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                 | 1              | .                | 9,6                                       | 2,5    | 14,2                       | 3,0   | 11,3            | 13,4            |
| 1989 .....                 | 1              | .                | 9,0                                       | 1,6    | 13,2                       | 4,1   | 16,0            | 11,1            |
| 1990 .....                 | 1              | .                | 7,6                                       | 1,0    | 10,3                       | 4,5   | 14,0            | 10,3            |
| 1991 .....                 | 1              | .                | 2,8                                       | 1,0    | 6,5                        | 3,8   | 11,9            | 8,2             |
| 1992 .....                 | 1              | .                | 5,2                                       | 2,4    | 16,6                       | 4,9   | 11,6            | 8,5             |
| 1993 .....                 | 1              | .                | 6,4                                       | 1,4    | 9,1                        | 5,1   | 18,0            | 7,9             |
| <b>Vanuatu</b>             |                |                  |   |        |                            |       |                 |                 |
| 1988 .....                 | 16             | .                | 2,0                                       | .      | 4,6                        | 2,8   | 54,4            | 8,2             |
| 1989 .....                 | 23             | .                | 2,1                                       | .      | 3,5                        | 3,0   | 58,7            | 8,3             |
| 1990 .....                 | 35             | .                | 2,0                                       | .      | 3,1                        | 2,2   | 50,5            | 18,1            |
| 1991 .....                 | 40             | .                | 1,5                                       | .      | 3,3                        | 1,8   | 54,1            | 18,4            |
| 1992 .....                 | 43             | .                | 1,3                                       | .      | 3,1                        | 2,0   | 55,7            | 15,1            |
| 1993 .....                 | 45             | 0,6              | 1,2                                       | 0,5    | 2,8                        | 2,2   | 52,6            | 17,1            |
| 1994 <sup>3)</sup> .....   | 12             | .                | .   | .      | .                          | 2,7   | 60,2            | 8,0             |

\*) Touristen; ohne Kreuzfahrtteilnehmer.

1) Auf dem Luftweg eingereiste Auslandsgäste. - 2) Januar bis März. - 3) Januar bis April.

## 5.2 Auslandsgäste nach dem Reisezweck

Prozent

| Land                  | 1989      |                     |                    | 1993      |                     |                    |
|-----------------------|-----------|---------------------|--------------------|-----------|---------------------|--------------------|
|                       | Tourismus | Geschäfts-<br>reise | sonstige<br>Gründe | Tourismus | Geschäfts-<br>reise | sonstige<br>Gründe |
| Fidschi .....         | 76,5      | 7,3                 | 16,2               | 81,1      | 7,2                 | 11,7               |
| Kiribati .....        | .         | .                   | .                  | 24,4      | 30,8                | 44,8               |
| Papua-Neuguinea ..... | 36,8      | 40,2                | 23,0               | 21,4      | 39,0                | 39,5               |
| Salomonen .....       | 45,3      | 33,7                | 21,0               | 33,9      | 37,1                | 29,0               |
| Samoa .....           | .         | .                   | .                  | 18,2      | 9,0                 | 72,8               |
| Tonga .....           | 44,1      | 15,3                | 40,6               | 54,3      | 14,5                | 31,2               |
| Tuvalu .....          | .         | .                   | .                  | 25,3      | 42,8                | 31,9               |
| Vanuatu .....         | 73,4      | 15,2                | 11,4               | 70,8      | 12,6                | 16,6               |

## 5.3 Eingereiste Kreuzfahrtteilnehmer

| Land            | 1989  | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1989-1993       |
|-----------------|-------|------|------|------|------|-----------------|
|                 | 1 000 |      |      |      |      | Zuwachs<br>in % |
| Fidschi .....   | 31    | 28   | 27   | 30   | 8    | - 287,5         |
| Salomonen ..... | 3     | 3    | 26   | 5    | 3    | .               |
| Tonga .....     | 10    | 8    | 9    | 10   | 9    | - 11,1          |
| Vanuatu .....   | 41    | 42   | 37   | 59   | 43   | + 4,7           |

## 5.4 Zimmer in Beherbergungsbetrieben

| Land                  | 1989   | 1990  | 1991  | 1992  | 1993  | 1990-1993       |
|-----------------------|--------|-------|-------|-------|-------|-----------------|
|                       | Anzahl |       |       |       |       | Zuwachs<br>in % |
| Fidschi .....         | 4 133  | 4 215 | 4 425 | 4 413 | 5 059 | + 20,0          |
| Kiribati .....        | .      | 80    | 102   | 102   | 102   | + 27,5          |
| Papua-Neuguinea ..... | .      | 2 655 | 2 631 | 2 631 | 2 631 | - 0,9           |
| Salomonen .....       | .      | 265   | 293   | 366   | 511   | + 92,8          |
| Samoa .....           | .      | 439   | 489   | 559   | 557   | + 26,9          |
| Tonga .....           | .      | 550   | 564   | 571   | 600   | + 9,1           |
| Tuvalu .....          | .      | 26    | 26    | 44    | 45    | + 73,1          |
| Vanuatu .....         | 517    | 521   | 536   | 516   | 512   | - 1,7           |

## 5.5 Betten in Beherbergungsbetrieben

| Land                  | 1989   | 1990   | 1991   | 1992   | 1993   |
|-----------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Fidschi .....         | 11 396 | 11 477 | 12 071 | 11 855 | 13 330 |
| Kiribati .....        | .      | 160    | 161    | 161    | 161    |
| Papua-Neuguinea ..... | .      | 4 771  | 5 262  | 5 262  | 5 262  |
| Salomonen .....       | .      | 600    | 673    | 858    | 1 190  |
| Samoa .....           | .      | 900    | 1 005  | 1 340  | 1 336  |
| Tonga .....           | .      | 1 292  | 1 274  | 1 285  | 1 312  |
| Tuvalu .....          | .      | 54     | 51     | 93     | 97     |
| Vanuatu .....         | 1 110  | 1 150  | 1 150  | 1 140  | 1 148  |

## 5.6 Bruttodeviseneinnahmen aus dem Reiseverkehr

Mill. US-\$

| Land                  | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|
| Fidschi .....         | 182  | 199  | 194  | 218  | 236  |
| Kiribati .....        | 1    | 1    | 1    | 1    | 1    |
| Papua-Neuguinea ..... | 40   | 41   | 41   | 49   | 45   |
| Salomonen .....       | 5    | 4    | 5    | 6    | 6    |
| Samoa .....           | 19   | 20   | 18   | 17   | 21   |
| Tonga .....           | 9    | 9    | 10   | 9    | 10   |
| Vanuatu .....         | 23   | 39   | 35   | 38   | 30   |

## 6 Verkehr und Nachrichtenübermittlung

### 6.1 Länge des Straßennetzes, Bestand an Kraftfahrzeugen und Pkw-Dichte

| Land                  | Länge des Straßennetzes 1991 |             | Jahr | Personen-kraftwagen  |                    | Kraft-omnibusse und Last-kraftwagen |
|-----------------------|------------------------------|-------------|------|----------------------|--------------------|-------------------------------------|
|                       | insgesamt                    | asphaltiert |      | Anzahl               | je 1 000 Einwohner | Anzahl                              |
|                       | km                           |             |      |                      |                    |                                     |
| Fidschi .....         | 4 994                        | 648         | 1988 | 34 895 <sup>1)</sup> | 49                 | 24 817                              |
| Kiribati .....        | 821                          | 36          | 1990 | 268 <sup>1)</sup>    | 4                  | 163                                 |
| Papua-Neuguinea ..... | 21 433                       | .           | 1988 | 17 532               | 5                  | 29 021                              |
| Salomonen .....       | 1 301                        | 101         | 1990 | 1 009                | 3                  | 2 430                               |
| Samoa .....           | 2 072                        | 300         | 1990 | 1 950                | 12                 | 663                                 |
| Tonga .....           | 1 874                        | 109         | 1989 | 2 306                | 24                 | 990                                 |
| Vanuatu .....         | 1 760                        | 115         | 1990 | 4 200 <sup>1)</sup>  | 28                 | 2 800                               |

1) Einschl. Taxi.

### 6.2 Bestand an Seeschiffen\*)

| Land                  | Seeschiffe | Tonnage   | Seeschiffe | Tonnage   | Seeschiffe | Tonnage   |
|-----------------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|
|                       | 1985       |           | 1990       |           | 1993       |           |
|                       | Anzahl     | 1 000 BRZ | Anzahl     | 1 000 BRZ | Anzahl     | 1 000 BRZ |
| Fidschi .....         | 60         | 30,6      | 63         | 55,5      | 55         | 31,2      |
| Kiribati .....        | 4          | 2,1       | 7          | 3,5       | 10         | 5,4       |
| Papua-Neuguinea ..... | 84         | 28,5      | 84         | 37,2      | 85         | 46,5      |
| Salomonen .....       | 26         | 5,8       | 35         | 8,2       | 33         | 8,0       |
| Tonga .....           | 20         | 17,3      | 18         | 39,6      | 14         | 9,5       |
| Tuvalu .....          | 2          | 0,5       | 2          | 1,2       | 11         | 51,4      |
| Vanuatu .....         | 28         | 138,0     | 273        | 2 163,6   | 287        | 1 998,0   |

\*) Schiffe ab 100 BRZ. Stand: Jahresende.

### 6.3 Nachrichtenübermittlung

| Land                  | Fernsprech-<br>hauptanschlüsse |                       | Hörfunkgeräte |                       | Fernsehgeräte |                       |
|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|---------------|-----------------------|---------------|-----------------------|
|                       | 1993                           |                       | 1992          |                       |               |                       |
|                       | Anzahl                         | je 1 000<br>Einwohner | 1 000         | je 1 000<br>Einwohner | 1 000         | je 1 000<br>Einwohner |
| Fidschi .....         | 53 997                         | 72                    | 455           | 603                   | 12            | 16                    |
| Kiribati .....        | 1 753                          | 23                    | 15            | 200                   | .             | .                     |
| Papua-Neuguinea ..... | 39 838                         | 10                    | 298           | 73                    | 10            | 2                     |
| Salomonen .....       | 5 279                          | 15                    | 41            | 118                   | 2             | 6                     |
| Samoa .....           | 7 000                          | 44                    | 76            | 481                   | 6             | 38                    |
| Tonga .....           | 5 914                          | 60                    | 54            | 551                   | 1             | 10                    |
| Tuvalu .....          | .                              | .                     | 3             | 231                   | .             | .                     |
| Vanuatu .....         | 4 078                          | 26                    | 45            | 283                   | 2             | 13                    |



## 7 Geld und Kredit

**Vorbemerkung:** Die Wechselkurse sind Werte der Deutschen Bundesbank und des International Monetary Fund (IMF), die nationalen Angaben entnommen sind (z. B. Kursveröffentlichungen der Devisenbörsen, Kursmitteilungen der Zentral- oder Geschäftsbanken). Die Bezeichnung der Währungseinheiten wurde von der "International Organization for Standardization" als ISO-Norm 4217 entwickelt. Die im deutschen Sprachgebrauch üblichen Bezeichnungen und deren Abkürzungen sind fett gedruckt.

| Land                         | Währung                                    |   |                |
|------------------------------|--|---|----------------|
| Fidschi .....                | <b>Fidschi Dollar (\$F)</b>                | = | 100 Cents      |
| Kiribati <sup>1)</sup> ..... | <b>Australischer Dollar/Kiribati (\$A)</b> | = | 100 Cents      |
| Papua-Neuguinea .....        | <b>Kina (K)</b>                            | = | 100 Toea (t)   |
| Salomonen .....              | <b>Salomonen Dollar (SI\$)</b>             | = | 100 Cents (¢ ) |
| Samoa .....                  | <b>Tala (WS\$)</b>                         | = | 100 Sene (s)   |
| Tonga .....                  | <b>Pa'anga (T\$)</b>                       | = | 100 Seniti (s) |
| Tuvalu .....                 | <b>Australischer Dollar (\$A)</b>          | = | 100 Cents      |
| Vanuatu .....                | <b>Vatu (VT)</b>                           |   |                |

1) Der australische Dollar ist in Kiribati, neben einigen eigenen Münzen, gesetzliches Zahlungsmittel.

Werte des Sonderziehungsrechts (SZR): Seit dem 1. April 1978 vom IMF nach einer sog. "Standardkorb"-Technik (fünf Währungen: US-Dollar, Deutsche Mark, Japanischer Yen, Französischer Franc und Englisches Pfund Sterling) ermittelt. 1 SZR am 12. Mai.1995 = 1,53779 US-\$.

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

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

## 7.1 Wechselkurse\*)

| Land                  | Währung | Währungseinheiten für 1 US-\$ <sup>1)</sup> |         |                    | Währungseinheiten für 1 SZR |                      |                      |
|-----------------------|---------|---|---------|--------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|
|                       |         | 1985  | 1994    | 1995 <sup>2)</sup> | 1985                        | 1994                 | 1995 <sup>2)</sup>   |
| Fidschi .....         | \$F     | 1,1204                                      | 1,4090  | 1,4021             | 1,2307                      | 2,0570               | 2,1880               |
| Kiribati .....        | \$A     | 1,4728                                      | 1,2928  | 1,3755             | .                           | .                    | .                    |
| Papua-Neuguinea ..... | K       | 1,0125                                      | 1,1786  | 1,2099             | 1,1121                      | 1,7206               | .                    |
| Salomonen .....       | SI\$    | 1,6126                                      | 3,3890  | 3,3659             | 1,7714                      | 4,8653 <sup>3)</sup> | .                    |
| Samoa .....           | WS\$    | 2,3063                                      | 2,4558  | 2,4444             | 2,5336                      | 3,5791               | 3,8506               |
| Tonga .....           | T\$     | 1,4715                                      | 1,2634  | 1,2824             | 1,6132                      | 1,8371               | 1,9834               |
| Tuvalu .....          | \$A     | 1,4728                                      | 1,2928  | 1,3755             | .                           | .                    | .                    |
| Vanuatu .....         | VT      | 100,275                                     | 112,020 | 113,155            | 110,12                      | 163,62               | 170,38 <sup>4)</sup> |

\*) Stand: Jahresende. Mittelkurs.

1) Offizieller Kurs. - 2) Stand: März. - 3) Stand: September. - 4) Stand: Februar.

## 7.2 Wechselkurse der Europäischen Währungseinheit, ECU\*)

### Währungseinheiten für 1 ECU

| Land                                   | Währung | 1990    | 1991    | 1992    | 1993    | 1994    | 1995 <sup>1)</sup> |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|
| Fidschi .....                          | \$F     | 1,870   | 1,832   | 1,939   | 1,827   | 1,740   | 1,802              |
| Kiribati .....                         | \$A     | 1,618   | 1,587   | 1,773   | 1,727   | 1,625   | .                  |
| Papua-Neuguinea .....                  | K       | 1,197   | 1,185   | 1,346   | 1,150   | 1,350   | 1,473              |
| Salomonen .....                        | SI\$    | 3,151   | 3,331   | 3,748   | 3,738   | 3,613   | 4,262              |
| Samoa .....                            | WS\$    | 2,915   | 2,944   | 3,190   | 3,030   | 3,026   | 3,162              |
| Tonga .....                            | T\$     | 1,621   | 1,610   | 1,742   | 1,641   | 1,588   | 1,633              |
| Tuvalu .....                           | \$A     | 1,630   | 1,591   | 1,769   | 1,724   | 1,625   | .                  |
| Vanuatu .....                          | VT      | 147,67  | 137,82  | 146,42  | 142,43  | 137,08  | 142,21             |
| Nachrichtlich:                         |         |         |         |         |         |         |                    |
| Belgien/Luxemburg .                    | bfr/lfr | 42,426  | 42,223  | 41,593  | 40,471  | 39,657  | 38,599             |
| Dänemark .....                         | dkr     | 7,8565  | 7,9086  | 7,8093  | 7,5936  | 7,5433  | 7,4161             |
| Deutschland .....                      | DM      | 2,0521  | 2,0508  | 2,0203  | 1,9364  | 1,9245  | 1,8739             |
| Finnland .....                         | Fmk     | 4,8550  | 5,0021  | 5,8070  | 6,6963  | 6,1631  | 5,8052             |
| Frankreich .....                       | FF      | 6,9141  | 6,9733  | 6,8484  | 6,6337  | 6,5826  | 6,5531             |
| Griechenland .....                     | Dr.     | 201,40  | 225,20  | 247,00  | 268,60  | 287,98  | 299,02             |
| Großbritannien<br>und Nordirland ..... | £       | 0,7140  | 0,7010  | 0,7380  | 0,7800  | 0,7760  | 0,8116             |
| Irland .....                           | Ir£     | 0,7678  | 0,7678  | 0,7607  | 0,8000  | 0,7936  | 0,8124             |
| Italien .....                          | Lit     | 1 522,0 | 1 533,2 | 1 595,5 | 1 841,2 | 1 914,2 | 2 141,1            |
| Niederlande .....                      | hfl     | 2,3120  | 2,3110  | 2,2750  | 2,1750  | 2,1580  | 2,1002             |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 7.2 Wechselkurse der Europäischen Währungseinheit, ECU\*)

Währungseinheiten für 1 ECU

| Land   | Währung | 1990   | 1991   | 1992   | 1993   | 1994   | 1995 <sup>1)</sup>   |
|--|---------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|
| Österreich .....                                       | S       | 14,440 | 14,431 | 14,217 | 13,624 | 13,540 | 13,187               |
| Portugal .....   | Esc     | 181,11 | 178,61 | 174,71 | 188,37 | 196,91 | 195,58               |
| Schweden .....   | skr     | 7,5205 | 7,4793 | 7,5330 | 9,1215 | 9,1631 | 9,5025               |
| Spanien .....  | Pta     | 129,41 | 128,47 | 132,53 | 149,12 | 158,91 | 166,22               |
| Vereinigte Staaten ..                                  | US-\$   | 1,2734 | 1,2392 | 1,2981 | 1,1710 | 1,1895 | 1,2898               |
| Wert des Sonder-<br>ziehungsrechts <sup>2)</sup> ..... | SZR     | 0,9386 | 0,9057 | 0,9217 | 0,8386 | 0,8308 | 0,8518 <sup>3)</sup> |

\*) Jährlicher Durchschnitt der Tageskurse.

1) Januar/Mai D. - 2) Jahresdurchschnitt. - 3) Januar/März D.

## 7.3 Gold- und Devisenbestand, Bestand an Sonderziehungsrechten\*)

| Land                  | Gold-                 | Devisen-    | Bestand an         | Gold-                 | Devisen-             | Bestand an          |
|-----------------------|-----------------------|-------------|--------------------|-----------------------|----------------------|---------------------|
|                       | bestand               |             | Sonder-            | bestand               |                      | Sonder-             |
|                       | 1985                  |             | ziehungs-          | 1995                  |                      | ziehungs-           |
|                       | 1 000 fine<br>troy oz | Mill. US-\$ | rechten            | 1 000 fine<br>troy oz | Mill. US-\$          | rechten             |
| Fidschi .....         | 11                    | 116,59      | 5,65               | 1 <sup>1)</sup>       | 229,35 <sup>2)</sup> | 11,65 <sup>1)</sup> |
| Papua-Neuguinea ..... | 63                    | 430,19      | 6,47               | 63 <sup>3)</sup>      | 95,88 <sup>3)</sup>  | 0,11 <sup>3)</sup>  |
| Salomonen .....       | .                     | 34,20       | 0,85               | .                     | 21,87 <sup>4)</sup>  | 0,01 <sup>5)</sup>  |
| Samoa .....           | .                     | 14,01       | 0,01               | .                     | 42,10 <sup>2)</sup>  | 3,13 <sup>1)</sup>  |
| Tonga .....           | .                     | 26,70       | 0,04 <sup>6)</sup> | .                     | 22,74 <sup>1)</sup>  | 0,79 <sup>1)</sup>  |
| Vanuatu .....         | .                     | 8,71        | 0,16               | .                     | 38,41 <sup>2)</sup>  | 0,37 <sup>1)</sup>  |

\*) Stand: Jahresende.

1) März. - 2) Februar. - 3) 1994. - 4) September 1994. - 5) Januar. - 6) 1986.

## 7.4 Bargeldumlauf und Geldmenge\*)

| Land | Währung | Bargeld-<br>umlauf | Bargeldumlauf<br>je Einwohner |    |       | Geldmengen |    | Geldmengen-<br>wachstum (M2) |
|------|---------|--------------------|-------------------------------|----|-------|------------|----|------------------------------|
|      |         |                    | Mill. WE                      | WE | US-\$ | M1         | M2 |                              |
|      |         |                    |                               |    |       | Mill. WE   |    | % <sup>1)</sup>              |

### 1985

|                       |      |       |       |      |        |        |        |
|-----------------------|------|-------|-------|------|--------|--------|--------|
| Fidschi .....         | \$F  | 61,8  | 88,0  | 78,6 | 137,8  | 489,4  | + 1,9  |
| Papua-Neuguinea ..... | K    | 94,26 | 27,1  | 26,8 | 244,15 | 820,12 | + 9,6  |
| Salomonen .....       | SI\$ | 13,89 | 50,5  | 31,3 | 28,33  | 65,92  | + 2,6  |
| Samoa .....           | WS\$ | 8,44  | 53,8  | 23,3 | 19,96  | 52,40  | + 20,4 |
| Tonga .....           | T\$  | 3,569 | 38,0  | 25,9 | 10,929 | 27,561 | + 25,7 |
| Vanuatu .....         | VT   | 963   | 7 133 | 71,2 | 2 643  | 12 392 | + 13,1 |

### 1994

|                       |      |                      |                     |                    |                      |                        |                      |
|-----------------------|------|----------------------|---------------------|--------------------|----------------------|------------------------|----------------------|
| Fidschi .....         | \$F  | 102,0 <sup>2)</sup>  | 131,1 <sup>2)</sup> | 92,8 <sup>2)</sup> | 354,3 <sup>2)</sup>  | 1 421,6 <sup>2)</sup>  | + 2,0 <sup>2)</sup>  |
| Papua-Neuguinea ..... | K    | 167,79 <sup>3)</sup> | 39,9 <sup>3)</sup>  | 37,7 <sup>3)</sup> | 623,39 <sup>3)</sup> | 1 758,05 <sup>3)</sup> | + 34,3 <sup>3)</sup> |
| Salomonen .....       | SI\$ | 42,43 <sup>4)</sup>  | 115,9 <sup>4)</sup> | 35,0 <sup>4)</sup> | 147,62 <sup>4)</sup> | 302,35 <sup>4)</sup>   | + 23,7 <sup>4)</sup> |
| Samoa .....           | WS\$ | 10,68 <sup>5)</sup>  | 67,2 <sup>5)</sup>  | 27,2 <sup>5)</sup> | 40,22 <sup>5)</sup>  | 135,00 <sup>5)</sup>   | + 14,8 <sup>5)</sup> |
| Tonga .....           | T\$  | 6,249 <sup>2)</sup>  | 63,1 <sup>2)</sup>  | 49,7 <sup>2)</sup> | 24,317 <sup>2)</sup> | 71,074 <sup>2)</sup>   | + 16,3 <sup>2)</sup> |
| Vanuatu .....         | VT   | 1 319 <sup>6)</sup>  | 7 994 <sup>6)</sup> | 69,4 <sup>6)</sup> | 6 092 <sup>6)</sup>  | 24 773 <sup>6)</sup>   | - 2,2 <sup>6)</sup>  |

\*) Stand: Jahresende. Angaben des IMF.

1) Veränderung gegenüber dem entsprechenden Vorjahresergebnis. - 2) Stand: Januar 1995. - 3) Stand: Juni. - 4) Stand: September. - 5) Stand: Februar 1995. - 6) Stand: Juli.

## 8 Öffentliche Finanzen

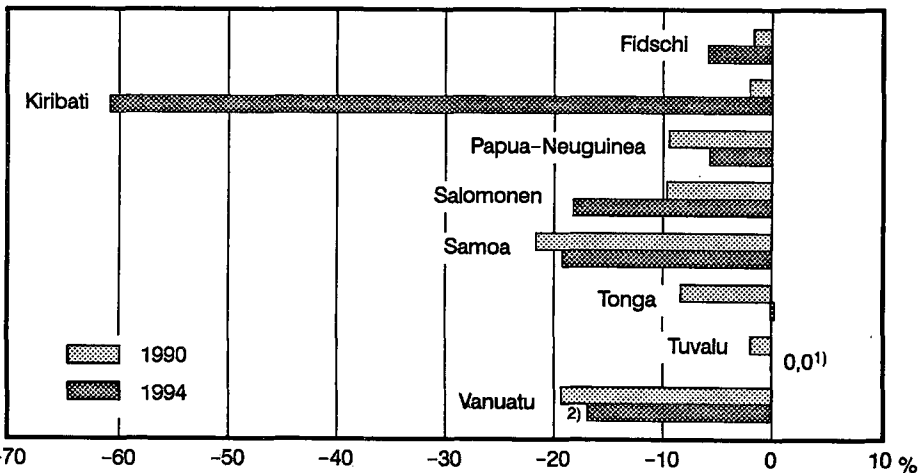
### 8.1 Haushaltseinnahmen und -ausgaben der Zentralregierung

% des Bruttoinlandsprodukts

| Land                  | Haushalts-<br>einnahmen |                    | Haushalts-<br>ausgaben |                    | Mehreinnahmen (+)<br>bzw. -ausgaben (-) |                      |
|-----------------------|-------------------------|--------------------|------------------------|--------------------|---|----------------------|
|                       | 1990                    | 1994               | 1990                   | 1994               | 1990                                    | 1994                 |
| Fidschi .....         | 26,6                    | 29,4               | 28,2                   | 35,2               | - 1,6                                   | - 5,8                |
| Kiribati .....        | 102,8                   | 65,3               | 104,8                  | 126,1              | - 2,0                                   | - 60,8               |
| Papua-Neuguinea ..... | 25,3                    | 22,8               | 34,7                   | 28,5               | - 9,4                                   | - 5,7                |
| Salomonen .....       | 25,3                    | 29,7               | 34,9                   | 47,9               | - 9,6                                   | - 18,2               |
| Samoa .....           | 48,5                    | 52,7               | 70,1                   | 71,9               | - 21,6                                  | - 19,2               |
| Tonga .....           | 25,1                    | 25,4               | 33,4                   | 25,1               | - 8,3                                   | + 0,3                |
| Tuvalu .....          | 85,5                    | 159,0              | 87,4                   | 159,0              | - 1,9                                   | + 0,0 <sup>1)</sup>  |
| Vanuatu .....         | 27,6                    | 24,6 <sup>2)</sup> | 46,9                   | 41,5 <sup>2)</sup> | - 19,3                                  | - 16,9 <sup>2)</sup> |

1) 1993. - 2) 1992.

#### 8.1 PAZIFISCHE AKP-STAA TEN: HAUSHALTSMEHREINNAHMEN (+) BZW. -AUSGABEN (-) DER ZENTRALREGIERUNG IN % DES BIP, 1990 UND 1994



1) 1993. - 2) 1992.

Statistisches Bundesamt 95 0234 B

## 9 Preise

### 9.1 Gesamtpreisindex für die Lebenshaltung\*)

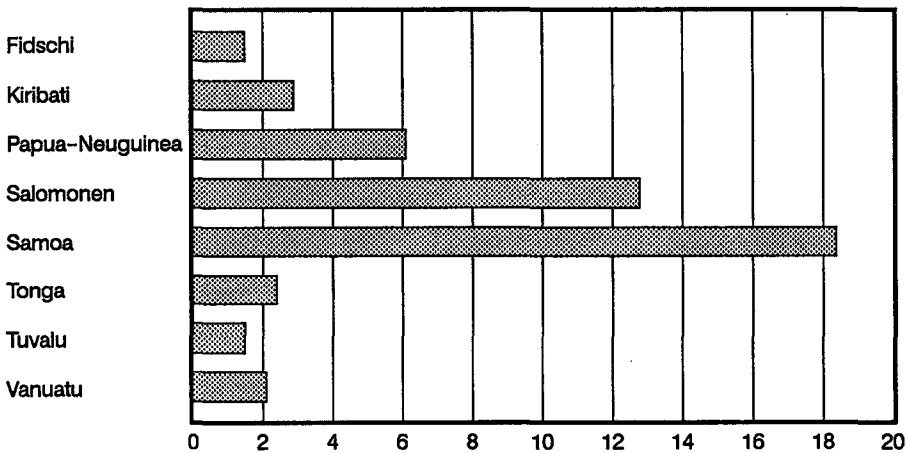
Veränderung gegenüber dem Vorjahresergebnis in %

| Land                  | 1989 | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1994 |
|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| Fidschi .....         | 6,2  | 8,2  | 6,5  | 4,9  | 5,2  | 1,5  |
| Kiribati .....        | 3,3  | 3,8  | 5,7  | 4,0  | 6,1  | 2,9  |
| Papua-Neuguinea ..... | 4,5  | 7,0  | 7,0  | 4,3  | 4,9  | 6,1  |
| Salomonen .....       | 15,0 | 8,6  | 15,2 | 10,7 | 9,2  | 12,8 |
| Samoa .....           | 6,4  | 15,2 | 1,4  | 8,5  | 1,4  | 18,4 |
| Tonga .....           | 4,0  | 9,8  | 10,6 | 8,7  | 3,1  | 2,4  |
| Tuvalu .....          | 2,8  | 3,8  | 6,4  | 2,2  | 1,5  | 1,5  |
| Vanuatu .....         | 7,8  | 4,8  | 6,4  | 4,1  | 3,6  | 2,1  |

\*) Jahresdurchschnitt.

### 9.1 PAZIFISCHE AKP-STAATEN: GESAMTPREISINDEX FÜR DIE LEBENSHALTUNG 1994\*)

Veränderung gegenüber dem Vorjahresergebnis in %



\*) Jahresdurchschnitt.

Statistisches Bundesamt 95 0227 B

## 10 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. Abweichungen zu den Angaben über den Warenverkehr im Kapitel Außenhandel erklären sich aus der Verwendung unterschiedlichen Quellenmaterials sowie abweichender Bewertungsmethoden. Unter den Übertragungen sind die Gegenbuchungen zu den Güter- und Kapitalbewegungen zu finden, die unentgeltlich erfolgt sind. Der Saldo 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:

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

Die folgenden Angaben beruhen auf Veröffentlichungen des International Monetary Fund (IMF), Washington, D. C. und der Asian Development Bank (ADB), Manila.

## 10.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$\*)

| Jahr | Leistungsbilanz |         |                             |               |                               | Kapitalbilanz |  | Ungeklärte Beträge |       |
|------|-----------------|---------|-----------------------------|---------------|-------------------------------|---------------|--|--------------------|-------|
|      | Warenverkehr    |         | Dienstleistungs-<br>verkehr |               | Übertra-<br>gungen<br>(Saldo) | Saldo         | Direkt-/<br>Portfolio-<br>investi-<br>tionen |                    | Saldo |
|      | Ausfuhr         | Einfuhr | Ein-<br>nahmen              | Aus-<br>gaben |                               |               |  |                    |       |

### Fidschi

|            |       |       |       |       |   |      |   |      |   |      |   |      |   |      |
|------------|-------|-------|-------|-------|---|------|---|------|---|------|---|------|---|------|
| 1991 ..... | 427,4 | 549,5 | 493,1 | 354,5 | + | 5,4  | + | 21,8 | - | 19,4 | + | 7,1  | + | 14,6 |
| 1992 ..... | 417,1 | 539,5 | 516,1 | 371,5 | + | 9,6  | + | 31,9 | - | 48,6 | + | 16,7 | + | 15,2 |
| 1993 ..... | 422,5 | 653,5 | 578,4 | 376,5 | + | 16,0 | - | 13,0 | - | 23,1 | - | 28,1 | + | 15,2 |
| 1994 ..... | 523,5 | 725,2 | .     | .     | . | .    | . | .    | . | .    | . | .    | . | .    |

### Kiribati

|            |      |       |       |       |   |       |   |       |   |   |       |   |      |
|------------|------|-------|-------|-------|---|-------|---|-------|---|---|-------|---|------|
| 1990 ..... | 2,88 | 26,91 | 24,81 | 15,27 | + | 22,42 | + | 7,93  | . | + | 10,24 | - | 2,31 |
| 1991 ..... | 3,24 | 25,90 | 32,59 | 15,34 | + | 18,08 | + | 12,67 | . | + | 11,22 | + | 1,45 |
| 1992 ..... | 3,79 | 23,99 | 28,54 | 14,96 | + | 15,59 | + | 8,96  | . | + | 6,20  | + | 2,76 |

### Papua-Neuguinea

|            |         |         |       |         |   |       |   |       |   |       |   |       |   |      |
|------------|---------|---------|-------|---------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|------|
| 1991 ..... | 1 482,6 | 1 403,8 | 374,1 | 863,0   | + | 259,5 | - | 150,6 | - | 202,8 | - | 148,4 | - | 2,2  |
| 1992 ..... | 1 950,9 | 1 321,7 | 389,1 | 1 113,6 | + | 192,4 | + | 97,0  | - | 290,9 | + | 79,5  | + | 17,5 |
| 1993 ..... | 2 504,7 | 1 134,8 | 338,4 | 1 204,8 | + | 42,9  | + | 546,2 | - | 0,6   | + | 575,4 | - | 29,1 |
| 1994 ..... | 2 668,6 | 1 329,3 | 260,7 | 1 030,8 | + | 10,9  | + | 580,1 | . | .     | . | .     | . | .    |

### Salomonen

|            |        |                      |       |       |   |       |   |       |   |       |   |       |   |      |
|------------|--------|----------------------|-------|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|-------|---|------|
| 1991 ..... | 83,43  | 91,98                | 32,97 | 98,65 | + | 38,13 | - | 36,10 | - | 14,51 | - | 27,74 | - | 8,36 |
| 1992 ..... | 101,74 | 87,43                | 37,02 | 88,93 | + | 35,73 | - | 1,88  | - | 14,17 | - | 8,02  | + | 6,16 |
| 1993 ..... | 126,20 | 144,80 <sup>1)</sup> | 42,50 | 79,30 | + | 38,40 | - | 17,10 | - | 6,30  | . | .     | . | .    |

### Samoa

|            |      |       |       |       |   |       |   |       |   |   |   |       |   |       |
|------------|------|-------|-------|-------|---|-------|---|-------|---|---|---|-------|---|-------|
| 1991 ..... | 6,48 | 77,62 | 37,95 | 37,03 | + | 41,57 | - | 28,66 | - | - | - | 20,68 | - | 7,97  |
| 1992 ..... | 5,82 | 89,90 | 42,81 | 45,98 | + | 34,75 | - | 52,50 | - | - | - | 32,68 | - | 19,82 |
| 1993 ..... | 6,43 | 87,37 | 40,11 | 42,64 | + | 44,80 | - | 38,68 | - | - | - | 24,85 | - | 13,82 |

### Tonga

|            |       |       |       |       |   |       |   |      |   |      |   |      |   |      |
|------------|-------|-------|-------|-------|---|-------|---|------|---|------|---|------|---|------|
| 1991 ..... | 10,57 | 51,43 | 26,36 | 24,81 | + | 37,30 | - | 2,01 | + | 3,53 | - | 2,92 | + | 0,91 |
| 1992 ..... | 14,28 | 50,72 | 21,25 | 23,82 | + | 37,60 | - | 1,42 | - | 0,79 | - | 2,59 | + | 1,18 |
| 1993 ..... | 11,90 | 49,50 | 21,30 | 21,41 | + | 41,80 | + | 4,10 | - | 0,25 | + | 4,38 | - | 0,29 |

### Tuvalu

|            |      |      |      |      |   |      |   |      |   |   |       |   |      |
|------------|------|------|------|------|---|------|---|------|---|---|-------|---|------|
| 1991 ..... | 0,37 | 5,20 | 6,14 | 5,15 | + | 4,14 | + | 0,29 | . | + | 0,39  | - | 0,10 |
| 1992 ..... | 0,22 | 5,06 | 6,50 | 5,59 | + | 9,46 | + | 5,52 | . | + | 10,76 | - | 5,24 |
| 1993 ..... | 0,22 | 6,43 | 6,66 | 5,56 | + | 6,38 | + | 1,28 | . | + | 2,21  | - | 0,93 |

Fortsetzung s. nächste Seite.



## 10.1 Entwicklung der Zahlungsbilanz

Mill. US-\$\*)

| Jahr | Leistungsbilanz |         |                             |               |                            | Kapitalbilanz |  | Ungeklärte Beträge |       |
|------|-----------------|---------|-----------------------------|---------------|----------------------------|---------------|--|--------------------|-------|
|      | Warenverkehr    |         | Dienstleistungs-<br>verkehr |               | Übertra-<br>gungen (Saldo) | Saldo         | Direkt-/<br>Portfolio-<br>investi-<br>tionen |                    | Saldo |
|      | Ausfuhr         | Einfuhr | Ein-<br>nahmen              | Aus-<br>gaben |                            |               |  |                    |       |

### Vanuatu

|            |       |       |       |       |   |       |   |      |   |       |   |       |   |       |
|------------|-------|-------|-------|-------|---|-------|---|------|---|-------|---|-------|---|-------|
| 1991 ..... | 14,86 | 74,01 | 90,97 | 76,13 | + | 49,74 | + | 5,43 | - | 25,47 | + | 24,75 | - | 19,31 |
| 1992 ..... | 17,80 | 66,79 | 87,00 | 74,35 | + | 39,90 | + | 3,56 | - | 26,45 | - | 22,95 | + | 26,52 |
| 1993 ..... | 17,43 | 64,71 | 78,63 | 75,15 | + | 42,82 | - | 0,98 | - | 26,65 | - | 12,65 | + | 11,67 |

\*) Umrechnungskurse für 1 US-\$:

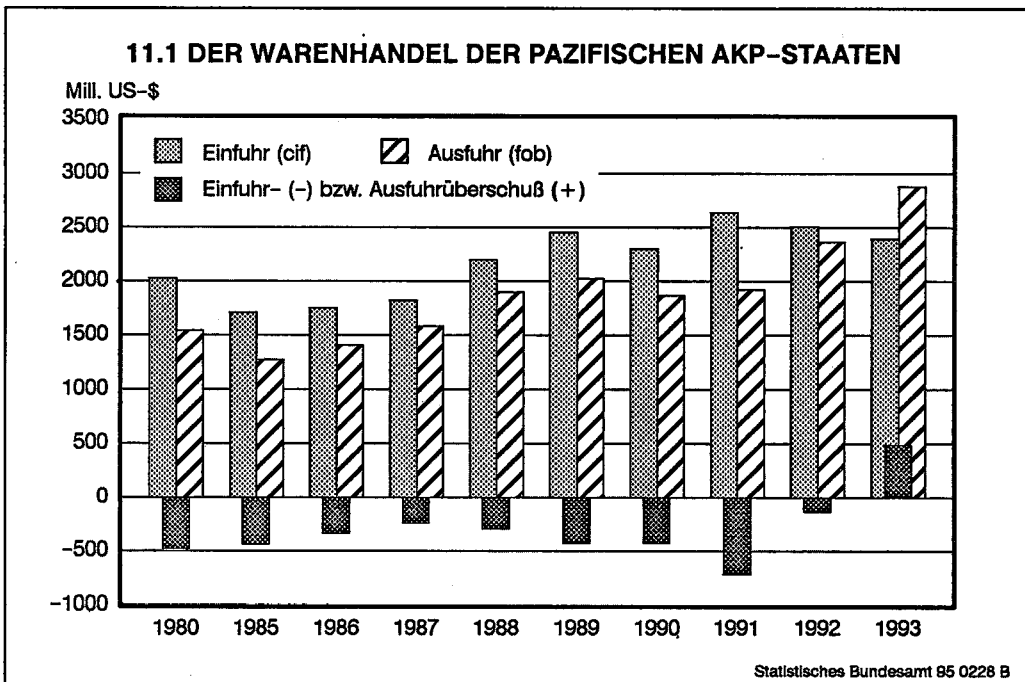
|                   |       | <u>1991</u> | <u>1992</u> | <u>1993</u> | <u>1994</u> |
|-------------------|-------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Fidschi .....     | \$F   | 1,4756      | 1,5030      | 1,5418      | 1,4641      |
| Kiribati .....    | \$A/K | 1,2838      | 1,3616      | 1,4706      | 1,2928      |
| Papua-Neuguinea . | K     | 0,9520      | 0,9646      | 0,9784      | 1,0050      |
| Salomonen .....   | S/\$  | 2,7148      | 2,9281      | 3,1877      | 3,3890      |
| Samoa.....        | WS\$  | 2,3975      | 2,4655      | 2,5681      | 2,5349      |
| Tonga .....       | T\$   | 1,2961      | 1,3471      | 1,3841      | 1,3202      |
| Tuvalu .....      | \$A   | 1,284       | 1,362       | 1,471       | 1,2928      |
| Vanuatu .....     | VT    | 111,68      | 113,39      | 121,58      | 116,41      |

1) Cif-Wert.

# 11 Außenhandel

## Allgemeiner Überblick

Geringe Größe, insulare Fragmentierung, Ressourcenarmut, fehlendes Kapital und Know-how, infrastrukturelle Engpässe bei Transport und Vermarktung, die geographische Lage an der Peripherie der großen Handels- und Verkehrsströme sowie die sich hieraus ergebenden hohen Transportkosten behindern eine effiziente Außenhandelsentwicklung der Inselstaaten im Südpazifik. Im Gegensatz zu den karibischen Inseln, die von der Nähe des großen einkommensstarken nordamerikanischen Absatzmarktes profitieren, mangelt es ihren pazifischen Wettbewerbern an solch potenter Nachbarschaft. Die meist negative Warenbilanz kann jedoch in der Regel durch eine positive Dienstleistungsbilanz wieder wettgemacht werden. Ursachen dafür sind vor allem der aufblühende Tourismus, aber auch namhafte Zuflüsse von im Ausland lebenden Gastarbeitern sowie die Transfers von Ausgleichsfonds<sup>1)</sup>.



1) So zum Beispiel der Revenue Equalization Reserve Fund (RERF), den die britische Kolonialverwaltung in Kiribati für die Zeit nach dem Ende des Phosphatbergbaus angelegt hat, oder der Tuvalu Trust Fund (TTF).

Obwohl in den letzten Jahren die Exportpalette und die Handelsbeziehungen z. T. erweitert werden konnten, sind der Handel und damit die gesamtwirtschaftliche Entwicklung stark von externen Marktkräften abhängig. Generell besteht eine große Abhängigkeit von den internationalen Rohstoffpreisen, die bei den wichtigsten Produkten der pazifischen AKP-Staaten nur geringfügig anziehen. Das gleiche gilt für die Importe, wo Veränderungen bei Energie- und Lebensmittelpreisen überdurchschnittlich zu Buche schlagen. Hinzu kommt die Gefahr von Naturkatastrophen. Im Zeitraum 1990/91 wurde insbesondere Samoa stark von Zyklonen betroffen, aber auch Fidschi, Vanuatu und die Salomonen erlitten beträchtliche Schäden, die sich u. a. in einem Rückgang der Exporte zwischen 25 und 42 % auswirkten. Die trade penetration ratios (verstanden als Summe von Einfuhren und Ausfuhren gemessen am BIP) betragen annähernd 80 %, wobei für die Einfuhren mehr als die Hälfte des BIP aufgewendet werden muß. Während die Ausfuhren zum großen Teil aus Rohstoffen bestehen, muß eine umfangreiche Produktpalette importiert werden, wobei im Durchschnitt 50-60 % der Einfuhren für Maschinen, Kapitalgüter und Erdöl verwendet werden. Nahrungsmiteleinfuhren sind vor allem für Kiribati und Vanuatu von Bedeutung. Zucker, Vanille, Holz, Fisch, Fleisch, Palmöl und Kopra spielen bei den exportierten Waren eine besondere Rolle. Die hohe Importabhängigkeit und die unausgewogenen Handelsstrukturen - die Exporteinnahmen machen etwa bei Samoa, Kiribati und Tonga nur 5-15 % der Importausgaben aus - spiegeln sich in den z. T. hohen Handels- und Zahlungsbilanzdefiziten der Inselstaaten wider.

### 11.1 Außenhandelsentwicklung der pazifischen AKP-Staaten

| Gegenstand<br>der Nachweisung | 1980         | 1985         | 1986         | 1987         | 1988         |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                               | Mill. US-\$  |              |              |              |              |
| <b>Ausfuhren (fob)</b>        |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | 377          | 236          | 274          | 320          | 373          |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | 3            | 4            | 2            | 2            | 5            |
| Papua-Neuguinea .....         | 1 031        | 912          | 1 033        | 1 161        | 1 399        |
| Salomonen .....               | 73           | 70           | 66           | 64           | 82           |
| Samoa .....                   | 17           | 16           | 11           | 12           | 15           |
| Tonga .....                   | 7            | 5            | 6            | 6            | 7            |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | 1            | 0            | 0            | 0            | 0            |
| Vanuatu .....                 | 34           | 30           | 17           | 18           | 20           |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>1 543</b> | <b>1 273</b> | <b>1 409</b> | <b>1 583</b> | <b>1 901</b> |
| <b>Einfuhren (cif)</b>        |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | 562          | 442          | 435          | 379          | 462          |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | 21           | 15           | 14           | 18           | 22           |
| Papua-Neuguinea .....         | 1 176        | 1 008        | 1 080        | 1 165        | 1 393        |
| Salomonen .....               | 89           | 83           | 72           | 81           | 117          |

*Fortsetzung s. nächste Seite.*

## 11.1 Außenhandelsentwicklung der pazifischen AKP-Staaten

| Gegenstand<br>der Nachweisung | 1980         | 1985         | 1986         | 1987         | 1988         |              |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                               | Mill. US-\$  |              |              |              |              |              |
| Samoa .....                   | 62           | 51           | 47           | 62           | 76           |              |
| Tonga .....                   | 38           | 41           | 41           | 48           | 55           |              |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | 4            | 2            | 3            | 3            | 5            |              |
| Vanuatu .....                 | 72           | 70           | 58           | 68           | 68           |              |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>2 024</b> | <b>1 712</b> | <b>1 750</b> | <b>1 824</b> | <b>2 198</b> |              |
| Warenumfang                   |              |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | 939          | 678          | 709          | 699          | 835          |              |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | 24           | 19           | 16           | 20           | 27           |              |
| Papua-Neuguinea .....         | 2 207        | 1 920        | 2 113        | 2 326        | 2 792        |              |
| Salomonen .....               | 162          | 153          | 138          | 145          | 199          |              |
| Samoa .....                   | 79           | 67           | 58           | 74           | 91           |              |
| Tonga .....                   | 45           | 46           | 47           | 54           | 62           |              |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | 5            | 2            | 3            | 3            | 5            |              |
| Vanuatu .....                 | 106          | 100          | 75           | 86           | 88           |              |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>3 567</b> | <b>2 985</b> | <b>3 159</b> | <b>3 407</b> | <b>4 099</b> |              |
| Warenbilanz                   |              |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | - 185        | - 206        | - 161        | - 59         | - 89         |              |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | - 18         | - 11         | - 12         | - 16         | - 17         |              |
| Papua-Neuguinea .....         | - 145        | - 96         | - 47         | - 4          | + 6          |              |
| Salomonen .....               | - 16         | - 13         | - 6          | - 17         | - 35         |              |
| Samoa .....                   | - 45         | - 35         | - 36         | - 50         | - 61         |              |
| Tonga .....                   | - 31         | - 36         | - 35         | - 42         | - 48         |              |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | - 3          | - 2          | - 3          | - 3          | - 5          |              |
| Vanuatu .....                 | - 38         | - 40         | - 41         | - 50         | - 48         |              |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>- 481</b> | <b>- 439</b> | <b>- 341</b> | <b>- 241</b> | <b>- 297</b> |              |
|                               | 1989         | 1990         | 1991         | 1992         | 1993         | 1980/93      |
|                               | Mill. US-\$  |              |              |              |              | % pro Jahr   |
| Ausfuhren (fob)               |              |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | 494          | 615          | 462          | 407          | 417          | + 0,8        |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | 5            | 3            | 3            | 5            | 4            | + 2,2        |
| Papua-Neuguinea .....         | 1 404        | 1 144        | 1 338        | 1 810        | 2 314        | + 6,4        |
| Salomonen .....               | 75           | 70           | 84           | 102          | 106          | + 2,9        |
| Samoa .....                   | 13           | 9            | 6            | 6            | 6            | - 7,7        |
| Tonga .....                   | 9            | 11           | 13           | 12           | 9            | + 2,0        |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | 0            | 0            | 0            | 0            | 0            | 0,0          |
| Vanuatu .....                 | 22           | 19           | 18           | 24           | 23           | - 3,0        |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>2 022</b> | <b>1 871</b> | <b>1 924</b> | <b>2 366</b> | <b>2 879</b> | <b>+ 4,9</b> |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 11.1 Außenhandelsentwicklung der pazifischen AKP-Staaten

| Gegenstand<br>der Nachweisung | 1989         | 1990         | 1991         | 1992         | 1993         | 1980/93      |
|-------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|                               | Mill. US-\$  |              |              |              |              | % pro Jahr   |
| <b>Einfuhren (cif)</b>        |              |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | 581          | 743          | 642          | 614          | 659          | + 1,2        |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | 23           | 27           | 26           | 37           | 26           | + 1,7        |
| Papua-Neuguinea .....         | 1 530        | 1 193        | 1 614        | 1 485        | 1 316        | + 0,9        |
| Salomonen .....               | 114          | 92           | 112          | 107          | 137          | + 3,4        |
| Samoa .....                   | 75           | 80           | 94           | 110          | 105          | + 4,1        |
| Tonga .....                   | 54           | 62           | 59           | 63           | 61           | + 3,7        |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | 4            | 5            | 5            | 5            | 7            | + 4,4        |
| Vanuatu .....                 | 71           | 96           | 83           | 82           | 80           | + 0,8        |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>2 452</b> | <b>2 298</b> | <b>2 635</b> | <b>2 503</b> | <b>2 391</b> | <b>+ 1,3</b> |
| <b>Warenumfang</b>            |              |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | 1 075        | 1 358        | 1 104        | 1 021        | 1 076        | + 1,1        |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | 28           | 30           | 29           | 42           | 30           | + 1,7        |
| Papua-Neuguinea .....         | 2 934        | 2 337        | 2 952        | 3 295        | 3 630        | + 3,9        |
| Salomonen .....               | 189          | 162          | 196          | 209          | 243          | + 3,2        |
| Samoa .....                   | 88           | 89           | 100          | 116          | 111          | + 2,7        |
| Tonga .....                   | 63           | 73           | 72           | 75           | 70           | + 3,5        |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | 4            | 5            | 5            | 5            | 7            | + 2,6        |
| Vanuatu .....                 | 93           | 115          | 101          | 106          | 103          | - 0,2        |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>4 474</b> | <b>4 169</b> | <b>4 559</b> | <b>4 869</b> | <b>5 270</b> | <b>+ 3,0</b> |
| <b>Warenbilanz</b>            |              |              |              |              |              |              |
| Fidschi .....                 | - 87         | - 128        | - 180        | - 207        | - 242        | X            |
| Kiribati <sup>1)</sup> .....  | - 18         | - 24         | - 23         | - 32         | - 22         | X            |
| Papua-Neuguinea .....         | - 126        | - 49         | - 276        | + 325        | + 998        | X            |
| Salomonen .....               | - 39         | - 22         | - 28         | - 5          | - 31         | X            |
| Samoa .....                   | - 62         | - 71         | - 88         | - 104        | - 99         | X            |
| Tonga .....                   | - 45         | - 51         | - 46         | - 51         | - 52         | X            |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....    | - 4          | - 5          | - 5          | - 5          | - 7          | X            |
| Vanuatu .....                 | - 49         | - 77         | - 65         | - 58         | - 57         | X            |
| <b>Insgesamt ...</b>          | <b>- 430</b> | <b>- 427</b> | <b>- 711</b> | <b>- 137</b> | <b>+ 488</b> | <b>X</b>     |

1) Auf der Basis früherer Jahreswerte geschätzte Zahlen, die von nationaler Währung in US-\$ umgerechnet wurden.

In den letzten Jahren zeichnen sich in der sektoralen und regionalen Handelsentwicklung der pazifischen AKP-Staaten jedoch einige Veränderungen ab:

Die Zusammensetzung der Ausfuhren ist innerhalb einer Dekade hochwertiger geworden. Obwohl Primärgüter noch immer den Hauptpfeiler der Ausfuhren bilden, weisen weiterverarbeitete Rohstoffe (u. a. Fisch und Holz) und Produkte der Verarbeitenden Industrie beachtliche Wachstumsraten auf. Während vor zehn Jahren der Anteil von industriellen Produkten an

den Gesamtexporten noch eine zu vernachlässigende Größe bildete, erzielten diese Produkte 1991/93 immerhin 8 % der Exporte. Bei solchen Durchschnittswerten ist jedoch zu berücksichtigen, daß diese Entwicklung vor allem von Fidschi dominiert wird. Die anderen Inselstaaten hängen nach wie vor stark von der Ausfuhr von Primärrohstoffen ab. Gleichwohl konnten die Inseln ihre Exportpaletten erweitern und - als Reaktion auf sinkende Rohstoffpreise - "Nischen-Märkte" für spezielle Exportprodukte ausfindig machen. In Papua-Neuguinea treten Kaffee, Tee und Kakao vermehrt in den Vordergrund; auf Fidschi sind es Textilien, Bekleidung und Schuhe, auf Tonga Kürbisse, auf den Salomonen Schnittholz, Kalbfleisch auf Vanuatu und Meeresalgen auf Kiribati. Samoa exportiert seit kurzem auch Autozubehör.

Auch in der Importstruktur zeichnen sich Veränderungen ab. Die Einfuhranteile für Nahrungsmittel, mineralische Brennstoffe, Fette und Öle sowie für Chemikalien verringerten sich, dafür ist ein Anstieg bei Maschinen, Getränken und Tabakwaren sowie bei Dienstleistungen festzustellen. Bei den meisten Aktivitäten liegt der Importanteil sehr hoch und bewegt sich meistens über 50 %.

Signifikante Änderungen kristallisierten sich auch bei der regionalen Exportstruktur heraus. Der Handel der pazifischen Staaten ist zwar noch immer sehr von den Lomé-Verträgen abhängig, doch deutet sich eine immer stärkere Ausrichtung auf die asiatische Nachbarregion ab, die sich in Zukunft noch vertiefen dürfte. Japan und andere asiatische Länder entwickelten sich zu bedeutenden Zielregionen für Ausfuhren aus den Salomonen, Tonga, Vanuatu und Fidschi. Zudem führte die Abwendung von "administrativen" und "traditionellen" Exportprodukten hin zu mehr marktorientierten Ausfuhrsgütern zu einem verringerten Warenhandel mit Europa. Nur die Salomonen weisen im Bereich der nicht-traditionellen Exportprodukte (Thunfischkonserven) im Handel mit Europa Wachstumszahlen auf. Und drittens hat der intra-regionale Handel an Bedeutung verloren (Ausnahme: Fidschi). Australien und Neuseeland wurden zum wichtigsten Absatzgebiet für Produkte aus Samoa und Papua-Neuguinea.

Mit fast 69 % stellte Papua-Neuguinea 1993 den Löwenanteil am gesamten Warenhandel der pazifischen AKP-Staaten. An zweiter Stelle rangierte Fidschi mit über 20 %, gefolgt von den Salomonen (5 %), Vanuatu (2 %) und Samoa (2 %). Während Tonga gerade noch ein Prozent erreicht, liegen Kiribati und Tuvalu sogar unter dieser Grenze. Damit hat Fidschi gegenüber 1980 (26 %) im gesamten Warenhandel an Gewicht verloren, während der Anteil von Papua-Neuguinea (1980: 62 %) wuchs. Bei den Ausfuhren spiegelt sich mit über 80 % aller Ausfuhren die Dominanz Papua-Neuguineas noch deutlicher wider. Fidschi liegt wiederum mit knapp 15 % an zweiter Position, gefolgt von den Salomonen (4 %). Die restlichen Staaten haben als Exportnationen keine große Bedeutung. Bei den Gesamteinfuhren ergibt sich ein ähnliches Bild: 55 % aller Importe waren 1993 für Papua-Neuguinea bestimmt, 28 % für Fidschi, 6 % für die Salomonen, 4 % für Samoa und 3 % für Vanuatu. Kiribati und Tuvalu rangieren auch bei den Importen bei einem bzw. unter einem Prozent.

## 11.2 Außenhandelsanteile der einzelnen pazifischen AKP-Staaten

| Land                         | Ausfuhren (fob) |      |         | Einfuhren (cif) |      |         | Warenumfang |      |         |
|------------------------------|-----------------|------|---------|-----------------|------|---------|-------------|------|---------|
|                              | 1980            | 1993 | 1980/93 | 1980            | 1993 | 1980/93 | 1980        | 1993 | 1980/93 |
|                              | %               |      | % p. a. | %               |      | % p. a. | %           |      | % p. a. |
| Fidschi .....                | 24,4            | 14,5 | - 3,9   | 27,8            | 27,6 | - 0,1   | 26,3        | 20,4 | - 1,9   |
| Kiribati <sup>1)</sup> ..... | 0,2             | 0,1  | - 2,6   | 1,0             | 1,1  | + 0,4   | 0,7         | 0,6  | - 1,3   |
| Papua-Neuguinea .....        | 66,8            | 80,4 | + 1,4   | 58,1            | 55,0 | - 0,4   | 61,9        | 68,9 | + 0,8   |
| Salomonen .....              | 4,7             | 3,7  | - 1,9   | 4,4             | 5,7  | + 2,1   | 4,5         | 4,6  | + 0,1   |
| Samoa .....                  | 1,1             | 0,2  | - 12,0  | 3,1             | 4,4  | + 2,8   | 2,2         | 2,1  | - 0,4   |
| Tonga .....                  | 0,5             | 0,3  | - 2,8   | 1,9             | 2,6  | + 2,4   | 1,3         | 1,3  | + 0,4   |
| Tuvalu <sup>1)</sup> .....   | 0,1             | 0,0  | .       | 0,2             | 0,3  | + 3,1   | 0,1         | 0,1  | - 0,4   |
| Vanuatu .....                | 2,2             | 0,8  | - 7,5   | 3,6             | 3,3  | - 0,5   | 3,0         | 2,0  | - 3,2   |

1) Auf der Basis früherer Jahreswerte geschätzte Zahlen, die von nationaler Währung in US-\$ umgerechnet wurden.

Als Haupteinfuhrquellen für die pazifischen AKP-Staaten fungieren in erster Linie Australien und Neuseeland sowie Japan. Desweiteren beziehen die Inseln ihre Importe aus der EU, aus den Vereinigten Staaten und verschiedenen asiatischen Ländern.

## 11.3 Wichtige Absatzländer/-regionen für Ausfuhren aus den pazifischen AKP-Staaten

% der Ausfuhr

| Land                  | Australien/<br>Neuseeland |      | Japan |      | EU   |      | Vereinigte Staaten |      |
|-----------------------|---------------------------|------|-------|------|------|------|--------------------|------|
|                       | 1985                      | 1993 | 1985  | 1993 | 1985 | 1993 | 1985               | 1993 |
| Fidschi .....         | 18                        | 25   | 3     | 6    | 31   | 25   | 5                  | 0    |
| Kiribati .....        | 1                         | 1    | 4     | 0    | 45   | 25   | 0                  | 30   |
| Papua-Neuguinea ..... | 12                        | 42   | 22    | 27   | 47   | 11   | 4                  | 4    |
| Salomonen .....       | 3                         | 2    | 52    | 63   | 26   | 13   | 2                  | 3    |
| Samoa .....           | 30                        | 64   | 1     | 0    | 6    | 0    | 59                 | 13   |
| Tonga .....           | 83                        | 9    | 0     | 56   | 1    | 1    | 3                  | 19   |
| Vanuatu .....         | 2                         | 6    | 7     | 26   | 25   | 36   | 0                  | 16   |

Trotz der Bemühungen, die Exporte zu diversifizieren und neue Handelspartner zu finden, ist die fragile Wirtschaft der Inselstaaten immer noch in Gefahr, durch externe Faktoren stark erschüttert zu werden. Geringfügige Veränderungen in den Terms of Trade könnten gravierende Folgen für die gesamtwirtschaftliche Entwicklung nachsichziehen. Schon im Zeitraum

1980-1992 haben sich diese eher verschlechtert; auffällig ist ihre hohe Volatilität, die stark mit derjenigen von Wirtschaftswachstum und Exporten korreliert. Darin zeigt sich u. a. die noch recht geringe Differenzierung der Exportpalette.

Die große Anfälligkeit dieser wirtschaftlich kaum diversifizierten Inselstaaten wird zusammenfassend an folgenden Indikatoren deutlich:

- z. T. hohe Warenbilanzdefizite;
- z. T. hohe Zahlungsbilanzdefizite;
- hohe "trade penetration ratios"; in den Jahren 1991-93 50-100 % des BIP;
- hohe Exportkonzentration auf wenige Produkte; die durchschnittliche "three-product export concentration ratio" liegt bei 80 %;
- die z. T. große Bedeutung der Warenbesteuerung für die Gesamteinnahmen.

Im Zuge der weltweiten Globalisierung der Märkte ist es für die pazifischen AKP-Staaten von entscheidender Bedeutung, ihre Handelsbeziehungen zu diversifizieren, um vor allem auf dem Gebiet der sich gerade entwickelnden Leichtindustrie wettbewerbsfähig zu bleiben. Handelsabkommen wie das SPARTECA (South Pacific Regional Trade and Economic Cooperation Agreement) ermöglichen zwar den Herstellern auf den pazifischen Inseln bisher, ihre Waren fast zollfrei in Australien und Neuseeland abzusetzen, aber im Rahmen zukünftiger Handelsliberalisierungen werden auch Konkurrenzländern diese Wettbewerbsvorteile gewährt werden.

Zudem besitzen Handelsabkommen wie das SPARTECA auch ihre Schattenseiten. Um den Anforderungen eines 50 %igen local content zu erfüllen, müssen z. B. die Garnhersteller Fidischis ihre Kapitalgüter und Rohmaterialien aus Australien und Neuseeland beziehen statt aus den billigeren asiatischen Nachbarländern.

Die GATT/WTO-Vereinbarungen lassen positive wie negative Effekte auf die außenwirtschaftliche Entwicklung der pazifischen AKP-Staaten erwarten. Zum einen wird das neue Abkommen den globalen Handel und damit auch die Nachfrage nach Exportgütern der acht pazifischen Staaten erhöhen. Zum anderen könnte aber der angestrebte Abbau von Zollpräferenzen die Exportmöglichkeiten der pazifischen AKP-Staaten stark einschränken. Hiervon würden in Zukunft vor allem die Zucker- und Thunfischkonservenexporte in die Europäische Union betroffen sein.

Fidschi ist seit November 1993 Vollmitglied im GATT, die Salomonen seit Ende 1994. Papua-Neuguinea, Kiribati und Tonga sind de facto Mitglieder. Bei der neuen WTO besitzt



Fidschi ebenfalls die Mitgliedschaft; Vanuatu steht auf der Warteliste vorn. Beide Länder haben sich damit auch als Vorreiter einer Handelsliberalisierung unter den pazifischen AKP-Staaten ausgewiesen.

In manchen Fällen hat sich gezeigt, daß die Distanz von den Hauptmärkten gleichzeitig eine "natürliche" Protektionsmauer bildet. In der Regel bewegen sich die Importzölle noch immer zwischen 10 bis 40 %; beträchtlich höher als in Australien und Neuseeland und auch am oberen Ende der pazifischen Inseln in der Gesamtheit.

Um ihre Wettbewerbsfähigkeit zu erhöhen, sollten die pazifischen AKP-Staaten folgende Forderungen erfüllen:

- Die Schaffung eines günstigen makroökonomischen Umfelds mit einer geringen Inflationsrate und wettbewerbsfähigen Preisen für Kapital, Arbeitskraft und Immobilien.
- Die Reduzierung der hohen Importzölle, die die Kosten der inländischen Hersteller erhöhen und damit kontraproduktiv wirken. Da die Handelszölle oft zum großen Teil die laufenden staatlichen Ausgaben decken, müssen alternative Einkommensquellen (z. B. durch Steuerreform) geschaffen werden. Die Salomonen, Tonga, Samoa und Vanuatu beziehen mehr als die Hälfte ihrer inländischen Einkünfte aus Handelszöllen. Bei Fidschi und Kiribati liegt dieser Anteil zwischen einem Viertel und einem Drittel.
- Verbesserte Rahmenbedingungen für in- und ausländische Direktinvestitionen.
- Die Evaluierung von "Nischenmärkten".
- Die Intensivierung der Handels- und Investitionsbeziehungen mit den asiatischen Wachstumsmärkten.

### **Schwerpunkte in den einzelnen Ländern**

Neben diesen allgemeinen Tendenzen ist jedoch die Lage in den einzelnen Ländern sehr unterschiedlich. Sowohl die Ausstattung mit natürlichen Ressourcen als auch die geographische Lage, das Verhältnis zu den ehemaligen Kolonialmächten sowie politische und kulturelle Rahmenbedingungen haben Fakten geschaffen, die sich auch im Handel niederschlagen. Im folgenden finden sich diese länderspezifischen Schwerpunkte kurz zusammengefaßt.

## Fidschi

Die wichtigsten Ausfuhrprodukte Fidschis sind Zucker, Gold, Fischprodukte, Textilien, Holz und Früchte. Fidschi exportiert jährlich zwischen 390 000 t bis 450 000 t Zucker, wovon rund drei Viertel zu Präferenzpreisen verkauft werden, die fast doppelt so hoch sind wie der Weltmarktpreis. Wichtigster Absatzmarkt ist hierbei die Europäische Union, die sich im Rahmen des Lomé-Abkommens dazu verpflichtet hat, dem AKP-Land Fidschi jährlich 200 000 t Zucker zu Vorzugspreisen abzukaufen. Im Juli 1994 war dieser Interventionspreis um das Zweieinhalbfache höher als der Weltmarktpreis. Fidschi exportierte 1993 Waren im Wert von 119 Mill. ECU in die EU, davon entfielen 85 % auf Zucker. Infolge der hohen subventionierten Zuckerpreise verlor die Zuckerindustrie ihre Wettbewerbsfähigkeit, produziert heute im Weltvergleich auf relativ hohem Kostenniveau und gerät damit in Gefahr, einen wichtigen Industriezweig "verludern" zu lassen. Der zu erwartende Abbau der EU-Präferenzen für AKP-Staaten im Zuckerhandel nach Ablauf von Lomé IV könnte für die nicht mehr wettbewerbsfähige Zuckerwirtschaft Fidschis verheerende Folgen haben, wenn es nicht gelingt, diesen wichtigen Industriezweig kurz- bis mittelfristig umzustrukturieren und zu sanieren.

Im Zuge einer allmählichen Exportdiversifizierung gewinnt auch die Ausfuhr von Textilien, Gold, Holz und Fischprodukten an Bedeutung. 1994 konnte der Ausfuhrwert von Holz um 13 % und von Fisch um über 21 % gesteigert werden. Insgesamt verzeichneten die Exporte 1994 ein Wachstum von 23 %, während die Importe nur um knapp 3 % zunahmen.

Die Hauptabsatzgebiete für Produkte aus Fidschi waren 1992 die EU und hierbei vor allem Großbritannien und Nordirland sowie Australien, die Vereinigten Staaten und Neuseeland. Die meisten Importe bezieht Fidschi aus Australien und Neuseeland.

Fidschi weist wie fast alle pazifischen AKP-Staaten ein chronisches Handelsbilanzdefizit auf, kann aber aufgrund seiner Einnahmen aus dem Tourismus seine Zahlungsbilanz entlasten.

## Kiribati

Die nur 811 km<sup>2</sup> große und zudem stark gegliederte Insel verfügt lediglich über eine bescheidene Exportbasis. Im Jahr 1979 endete der Phosphatabbau auf Banaba und von 1980 an fehlten damit mehr als 80 % der früheren Exporteinnahmen. Seither bilden Kopra und auch Meereserzeugnisse die wichtigsten Exportgüter. Während noch vor einigen Jahren die Ausfuhr auf Kopra und Speisefisch beschränkt war, gewinnt der Export von Meeresalgen und Zierfischen an Bedeutung. Angesichts der Tatsache, daß Kiribati über eine fast 3,6 Mill. km<sup>2</sup> große exklusive Meereszone verfügt, ist der Fischexport relativ gering (1992: 6 % aller Exporteinnahmen). Den Fischfang in dieser Zone betreiben Fernfischfangländer (Japan, Südkorea, Taiwan), die dafür Lizenzgebühren bezahlen müssen.

1993 beliefen sich die Exporteinnahmen auf knapp 4 Mill. US-\$ und machten damit nur 15 % der Importe aus. Auch 1994 konnte nur ein geringer Anstieg der Exporte verzeichnet werden, während die Importe ständig anwachsen. So erreichte 1994 das Handelsbilanzdefizit bereits 67 % des BIP. Dank hoher Dienstleistungstransfers (Zinseinkünfte aus dem Revenue Equalization Reserve Fund, den die britische Kolonialverwaltung für die Zeit nach dem Ende des Phosphatbergbaus angelegt hat; Einkünfte aus Fischereilizenzen an Fernfischfangländer; Einkommen von Kiribati-Seeleuten auf ausländischen Schiffen; Transferzahlungen der EU; Entwicklungshilfegelder) kann Kiribati jedoch noch einen beständigen Zahlungsbilanzüberschuß vorweisen.

Die wichtigsten Zielregionen der Ausfuhren aus Kiribati sind die Vereinigten Staaten und die EU. Die meisten Importe kommen aus den Vereinigte Staaten, Japan und Australien.

### Papua-Neuguinea

Nach einem stetigen Exportwachstum in den letzten Jahren erreichten die Ausfuhren von Papua-Neuguinea 1993 einen Wert von 2,3 Mrd. US-\$. Der Bergbausektor (Gold, Kupfer und Rohöl) ist inzwischen der bedeutendste Exportlieferant. 1993 entfielen rd. 75 % der Exporteinnahmen auf mineralische Produkte, wobei allein die Ausfuhr von Erdöl und Gold 836 bzw. 697 Mill. US-\$ erbrachte. Zweitwichtigste Exportbasis ist die Land- und Forstwirtschaft, die Anfang der 80er Jahre noch über 50 % und 1993 25 % der Exporteinnahmen beisteuerte; knapp zwei Drittel davon entfallen auf den Export forstwirtschaftlicher Produkte. Die wichtigsten Cash crops sind Kaffee, Kakao, Holz, Kopa und Palmöl.

Nachdem die Exporte 1993 einen Zuwachs von 38 % verbuchen konnten, ist 1994 ein leichter Rückgang zu verzeichnen. Die geringere Ausfuhr von mineralischen Produkten konnte trotz einer Ausweitung der forstwirtschaftlichen Exporte nicht vollständig kompensiert werden. Da die Importe auf dem Niveau von 1993 verharrten, fielen der Handels- und Zahlungsbilanzüberschuß 1994 geringer aus als im Vorjahr.

Wichtigstes Absatzland für die Exporte aus Papua-Neuguinea ist mit Abstand Australien (1993: 42 %), gefolgt von Japan und den EU-Staaten. Diese Länder sind zugleich die Hauptimportquellen.

### Salomonen

Seit 1991 zeigen die Ausfuhreinnahmen der Salomonen eine starke Aufwärtsentwicklung (29 % jährlich), die vor allem auf dem in Folge hoher Weltmarktpreise stark expandierten Holzexport basiert. Laut Angaben der nationalen Zentralbank erreichten die Exporte 1994 den bisherigen Höchstwert von 149,5 Mill. US-\$, wovon 56 % durch die Ausfuhr von Holz (97 % unbehandel-

te Baumstämme) erwirtschaftet wurden. 20 % der Einnahmen 1994 stammten aus der Ausfuhr von Fisch, dem zweitwichtigsten Exportgut der Salomonen. Der Großteil der Exporteinnahmen aus der Fischerei (rd. 60 %) entfällt hierbei auf eingedosten Thunfisch, der im Rahmen eines Joint-ventures mit Japan (Solomon Taiyo Ltd.) auf den Salomonen produziert wird. 33 % der Exporteinnahmen liefert gefrorener Fisch, und ein bisher geringer Anteil wird in geräucherter Form exportiert. Neben Holz und Fisch tragen noch Palmöl und -kerne (1994: 8,4 % der Exporteinnahmen), Kopra (3,7 %) sowie Kakaobohnen (2 %) zum Exporteinkommen bei.

Der Großteil der Exporte wird in asiatischen Ländern abgesetzt, vor allem in Japan (1993: 63 %) und in den EU-Staaten (13 %). Das wichtigste Exportgut Holz wird fast ausschließlich in die asiatische Region geliefert: 1994 gingen 55 % nach Japan, 27 % nach Südkorea und 8 % auf die Philippinen. Von allen pazifischen AKP-Staaten weisen nur die Salomonen im Bereich der nicht-traditionellen Exportprodukte im Handel mit Europa Wachstumszahlen auf. Dies basiert vor allem auf dem Export von Thunfischkonserven nach Großbritannien und Nordirland.

Nach einem starken Anstieg der Importausgaben im Jahr 1993 um rd. 50 % fielen sie 1994 infolge eines abgeschwächten Binnenverbrauchs und eines wertmäßigen Rückgangs der Öleinfuhren wieder leicht zurück. Dadurch konnten die Salomonen 1994 erstmals wieder eine positive Handels- und Leistungsbilanz (inkl. öffentlicher Transfers) verzeichnen. Die Einfuhren - in der Hauptsache Maschinen und Transportausrüstungen, industrielle Fertigwaren, Nahrungsmittel und mineralische Brennstoffe - werden vor allem aus Australien, der asiatischen Region (Schwerpunkt: Japan und Singapur) und aus den Vereinigten Staaten bezogen.

Die Perspektiven für die zukünftige Außenhandelsentwicklung sind ungewiß, da die seit Mitte 1994 amtierende neue Regierung noch keine klare Position zu den umweltpolitischen Forderungen nach einem reduzierten Holzeinschlag bezogen hat. Der noch von der vorhergehenden Regierung im 1. Halbjahr 1994 stark erhöhte Ausfuhrzoll für Hölzer wurde von der neuen Regierung zumindest wieder abgeschwächt. Ob die Lizenzvergabe an ausländische Firmen zukünftig restriktiver gehandhabt wird, ist noch unklar. Die Fischwirtschaft hingegen bietet durchaus Entwicklungspotentiale. Die National Fisheries Development Ltd. weist bisher nur eine Fangquote von 10 000 t für 1994 auf und exportiert ihren Fisch vor allem in gefrorener Form nach Amerikanisch-Samoa, Puerto Rico, Thailand, Japan, Ecuador und Fidschi. Der von der japanischen Firma Solomon Taiyo Ltd. gefangene Fisch wird nicht vollständig auf den Salomonen, sondern auch in Japan verarbeitet und verkauft. Des weiteren hat die Regierung 1994 an 120 japanische und taiwanesischen Fangschiffe Lizenzen vergeben, die 1,8 Mill. US-\$ an Staatseinnahmen brachten. Die 1,3 Mill. km<sup>2</sup> umfassende Meeresnutzungszone der Salomonen könnte aber bei verstärkter nationaler Nutzung ein größeres Wertschöpfungspotential bieten.

## Samoa

Die große Schwäche der auf wenige Exportgüter angewiesenen pazifischen Inseln zeigt sich besonders prägnant am Beispiel Samoas. Die auf Kakao, Kokosnußprodukte, Taro und Holz beschränkte Exportbasis wurde durch die schweren Zyklone von 1990 und 1991 fast vollständig eliminiert. Die Kakaoplantagen gingen weitgehend zugrunde. Die Produktion von Kokosnußprodukten kam infolge fehlender Nüsse fast zum Stillstand, nur Kokossahne wurde noch mit zum Teil importierten Kokosnüssen hergestellt. Die Hackfrucht Taro - Grundnahrungsmittel der Samoaner - blieb zwar unbeschadet, wurde aber mit zeitweiligem Exportverbot belegt, um Versorgungsengpässen der Bevölkerung entgegenzuwirken. Als Konsequenz dieser Naturkatastrophen halbierten sich zwischen 1989 und 1993 die Exporteinnahmen, während sich die Importe als Folge der Wiederaufbaumaßnahmen rapide erhöhten. Nach einer anfänglichen Erholungsphase der Agrarproduktion (Kokosnüsse und Bananen) im ersten Halbjahr 1993 kam es im zweiten Halbjahr zu einem weiteren schweren Rückschlag im Exportbereich: Die Tarokulturen wurden von einer Pflanzenkrankheit befallen und fielen damit für den Export aus. Der Verlust dieser wichtigen Cash crop ließ 1994 die Ausfuhereinnahmen nochmals um fast die Hälfte auf nunmehr 3,6 Mill. US-\$ absinken. Obwohl die Importe rückläufig waren, erreichte 1994 das hohe Handelsdefizit 55 % des BIP.

Positiv entwickelten sich nur die Exporte der japanischen Firma Yazaki, die elektrisches Kraftfahrzeugzubehör für den Export montiert. Deren Bruttoexporteinnahmen, die in den Handelszahlen nicht berücksichtigt sind, beliefen sich 1992 auf 24 Mill. US-\$. Während 1993 nahezu zwei Drittel aller Ausfuhren nach Australien und Neuseeland gingen, lagen diese Länder bei den Einfuhren nur auf dem 2. Rang; bedeutendste Importquelle waren die Vereinigten Staaten.

## Tonga

Landwirtschaft und Fischerei bilden im Königreich Tonga die Hauptpfeiler des Exportsektors und erwirtschaften rund 80 % der Exporteinnahmen. Tonga hat seit Mitte der 80er Jahre sehr erfolgreich seine Exportpalette um Kürbisse, Vanille und Fisch ausgeweitet, die bis dahin auf wenige traditionelle tropische Früchte beschränkt war. Die neuen Cash crops konnten somit den Rückgang der traditionellen landwirtschaftlichen Ausfuhr Güter - Bananen und Kokosnüsse - ausgleichen. Die Vermarktung von Kürbissen erwies sich als besonders erfolgreich und beschert Tonga steigende Exporteinnahmen. 1994 stiegen laut Angaben der ADB die Einnahmen aus den Ausfuhren um fast 40 %, ein Zuwachs, der vor allem auf dem 50%igen Wertanstieg bei den Kürbisexporten basiert. Aber auch bei Vanille und Fisch konnten die Exporteinnahmen erhöht werden. Trotz der Exportdiversifizierung hängt die Außenwirtschaft Tongas noch immer von wenigen Produkten ab, und auf den neuen Exportmarkt drängt bereits die Konkurrenz. Regionale Wettbewerber (z. B. Vanuatu) sind schon auf den erfolgreichen Zug

"Kürbisproduktion" aufgesprungen und werden wohl bald einen Preisverfall bewirken. Man hofft jedoch, diesen Gewinnverlust durch höhere Exporteinnahmen bei Vanille und Fisch kompensieren zu können.

Die hohen Einfuhrausgaben - die in der Regel um ein Vielfaches höher liegen als die Ausfuhreinnahmen - konnten trotz gestiegener Exportgewinne nicht ausgeglichen werden, zumal auch 1994 infolge der Einkommenszuwächse und der inländischen Kredite die Importe um weitere 19 % zunahmen. Somit war es Tonga auch 1994 nicht möglich, seine chronisch defizitäre Handelsbilanz wesentlich zu verbessern.

Während Tonga noch Mitte der 80er Jahre über 80 % seiner Waren in Australien und Neuseeland absetzte, wurde inzwischen Japan zur wichtigsten Zielregion (1993: 56 %), gefolgt von den Vereinigten Staaten (19 %). Die EU hat als Absatzgebiet für Tonga keine Bedeutung. Über die Hälfte aller Importe stammen aber nach wie vor aus Australien und Neuseeland. Zudem bezieht Tonga im größeren Maße Waren aus Japan und Fidschi.

## Tuvalu

Tuvalu besitzt keine nennenswerte Exportbasis. Die Einnahmen für die Ausfuhr von Briefmarken, Fisch, Kopra und Stoffhandarbeiten blieben meist deutlich unter der Millionengrenze. Hauptabsatzgebiete für diese Produkte waren 1992 die Vereinigten Staaten und die Europäische Union. Ein Ausbau der Fischindustrie scheitert auf den landflächenmäßig extrem kleinen Inseln an fehlenden infrastrukturellen Voraussetzungen (Wasser, Energie). Fischfang kombiniert mit anschließender Verwertung in ausländischen Verarbeitungszentren, wie z. B. in Levuka (Fidschi), wurde bereits in bescheidenem Rahmen aufgenommen.

Die niedrigen Exporteinnahmen decken nur einen geringen Teil der ständig wachsenden Importausgaben. Genaue Handelsdaten liegen nicht vor, aber Schätzungen gehen davon aus, daß die Exporteinnahmen 1994 zwar leicht gestiegen sind, aber dennoch nur 3,5 % der gesamten Einfuhrausgaben entsprachen. Bei ebenfalls erhöhten Importen lag das ständig chronische Handelsbilanzdefizit 1994 bei 55 % des BIP. Die Importe, die einen wesentlichen Anteil am Gesamtverbrauch haben, stammen vor allem aus Australien, Fidschi und Neuseeland.

Die Einkünfte aus dem Tuvalu Trust Fund (TTF), die Geldüberweisungen der im Ausland arbeitenden Einwohner, die Einkommen aus den Fischereilizenzen und die öffentlichen Transfers helfen jedoch, die Zahlungsbilanz auszugleichen. Nach einem geringem Defizit 1993 wird für 1994 sogar ein Überschuß in Höhe von 6 % des BIP erwartet.

Im Gegensatz zu Kiribati oder Tuvalu verfügt Vanuatu über eine diversifizierte Exportpalette, die aber auch weitgehend auf landwirtschaftliche Produkte beschränkt ist. Traditionelles Hauptausfuhrprodukt ist Kopra; desweiteren werden Rindfleisch, Kawapulver, Kakaobohnen, Holz und seit jüngster Zeit auch Kürbisse exportiert. Ähnlich wie auf Tonga helfen auch in Vanuatu neue Cash crops wie Kürbisse ebenso wie die Ausweitung der Rindfleischerzeugung die sinkenden Exporteinnahmen bei dem traditionellen Exportgut Kopra auszugleichen. 1991 erbrachte Kopra noch etwa ein Fünftel der Exporterlöse, in früheren Jahren lag dieser Anteil bei bis zu 70 %. Gegenwärtig sind die Kopraexporte nur durch die externen Hilfen des STABEX-Erlössicherungs-Programms der EU noch konkurrenzfähig. Folglich ist die EU trotz der hohen Transportkosten die bedeutendste Absatzregion Vanuatus, gefolgt von Japan und den Vereinigten Staaten.

Seit Mitte der 80er Jahre wurde der Rindviehbestand stark ausgeweitet, und Rindfleisch entwickelte sich zum zweitwichtigsten Exportgut. Die Übernahme einiger europäischer Betriebe durch japanische Investoren verbesserte auch die Exportmöglichkeiten für Dosen- und Kühlware. Durch die Kombination mit der Kopraproduktion - 70 % der Rinder werden im Schatten der Kokospalmen gehalten - konnte auch der Anteil der Kleinbauern an der Fleischproduktion erhöht werden.

Der Anbau von Kürbissen für den Export wird seit 1992 zügig vorangetrieben. Die Produktion dieses neuesten Exportprodukts erhöhte sich dank des steilen Anstiegs des Weltmarktpreises für Kürbisse 1993 gegenüber dem Vorjahr um das Dreifache auf rund 1 500 t.

Kawapulver - ein Pulver u. a. zur Herstellung eines im gesamten melanesischen Kulturraum verbreiteten Getränks mit narkotisierender Wirkung - entwickelte sich zum bedeutendsten Exportgut im intraregionalen Warenaustausch mit den südpazifischen Inselstaaten.

Die meisten seiner Importe bezieht Vanuatu aus Australien. Bei steigenden Einfuhrausgaben leidet der Inselstaat unter einem chronischen Handelsbilanzdefizit, das 1993 bereits ein Drittel des BIP ausmachte.

Um die Vernichtung der Waldbestände einzudämmen und die Holzverarbeitung im Land zu fördern, besteht seit Juni 1994 ein Exportverbot für unbehandeltes Rohholz (logs) (vgl. Kap. 3).

Das Steuersystem, das im wesentlichen auf der Besteuerung des Außenhandels basiert, treibt die Kosten in die Höhe und behindert damit neue Initiativen im privaten Sektor (z. B. im Tourismusbereich). Nach einer Überprüfung des Steuersystems 1994 werden für 1995 Veränderungen in der Besteuerung erwartet, die dem privaten Sektor Auftrieb verleihen sollen.

## 11.4 Außenhandel der EU mit den pazifischen AKP-Staaten

| Gegenstand<br>der Nachweisung | 1989      | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1989/93    |
|-------------------------------|-----------|------|------|------|------|------------|
|                               | Mill. ECU |      |      |      |      | % pro Jahr |

### Einfuhren der EU aus den pazifischen AKP-Staaten

|   |              |              |              |              |              |               |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Fidschi .....   | 109,6        | 93,4         | 119,7        | 113,3        | 118,9        | + 2,1         |
| Kiribati .....  | 4,2          | 1,6          | 1,2          | 0,3          | 1,6          | - 21,4        |
| Papua-Neuguinea .....   | 436,9        | 224,6        | 198,5        | 209,7        | 214,4        | - 16,3        |
| Salomonen .....   | 10,1         | 15,0         | 19,0         | 22,6         | 24,8         | + 25,2        |
| Samoa .....   | 4,3          | 2,1          | 0,3          | 0,4          | 0,1          | - 60,9        |
| Tonga .....   | 0,2          | 0,3          | 0,6          | 0,4          | 0,2          | + 0,0         |
| Tuvalu .....  | 0,4          | 0,1          | 0,2          | 0,2          | 0,1          | - 29,3        |
| Vanuatu .....   | 16,8         | 11,9         | 11,3         | 10,9         | 6,7          | - 20,5        |
| <b>Insgesamt ...</b>  | <b>582,5</b> | <b>349,0</b> | <b>350,8</b> | <b>357,8</b> | <b>366,8</b> | <b>- 10,9</b> |
| Anteil an den gesamten<br>Einfuhren der EU in % <sup>1)</sup> ..... | 0,13         | 0,08         | 0,07         | 0,07         | 0,08         | - 12,5        |

### Ausfuhren der EU in die pazifischen AKP-Staaten

|   |              |              |              |              |              |               |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Fidschi .....   | 28,1         | 29,4         | 23,7         | 28,7         | 21,8         | - 6,1         |
| Kiribati .....  | 1,4          | 1,4          | 1,0          | 3,9          | 1,0          | - 8,1         |
| Papua-Neuguinea .....   | 101,8        | 91,3         | 51,6         | 66,2         | 39,1         | - 21,3        |
| Salomonen .....   | 4,1          | 4,0          | 4,5          | 6,2          | 4,2          | + 0,6         |
| Samoa .....   | 2,2          | 4,2          | 4,0          | 4,5          | 5,0          | + 22,8        |
| Tonga .....   | 5,2          | 2,4          | 1,9          | 1,3          | 2,7          | - 15,1        |
| Tuvalu .....  | 0,6          | 0,9          | 0,6          | 0,5          | 1,2          | + 18,9        |
| Vanuatu .....   | 43,6         | 44,3         | 21,4         | 23,6         | 43,1         | - 0,3         |
| <b>Insgesamt ...</b>  | <b>187,0</b> | <b>177,9</b> | <b>108,7</b> | <b>134,9</b> | <b>118,1</b> | <b>- 10,9</b> |
| Anteil an den gesamten<br>Ausfuhren der EU in % <sup>1)</sup> ..... | 0,04         | 0,04         | 0,03         | 0,03         | 0,02         | - 14,2        |

### Warenumfang im Handel der EU mit den pazifischen AKP-Staaten

|   |              |              |              |              |              |               |
|---|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| Fidschi .....   | 137,7        | 122,8        | 143,4        | 142          | 140,7        | + 0,5         |
| Kiribati .....  | 5,6          | 3,0          | 2,2          | 4,2          | 2,6          | - 17,5        |
| Papua-Neuguinea .....   | 538,7        | 315,9        | 250,1        | 275,9        | 253,5        | - 17,2        |
| Salomonen .....   | 14,2         | 19,0         | 23,5         | 28,8         | 29,0         | + 19,5        |
| Samoa .....   | 6,5          | 6,3          | 4,3          | 4,9          | 5,1          | - 5,9         |
| Tonga .....   | 5,4          | 2,7          | 2,5          | 1,7          | 2,9          | - 14,4        |
| Tuvalu .....  | 1,0          | 1,0          | 0,8          | 0,7          | 1,3          | + 6,8         |
| Vanuatu .....   | 60,4         | 56,2         | 32,7         | 34,5         | 49,8         | - 4,7         |
| <b>Insgesamt ...</b>  | <b>769,5</b> | <b>526,9</b> | <b>459,5</b> | <b>492,7</b> | <b>484,9</b> | <b>- 10,9</b> |
| Anteil an dem gesamten<br>Warenumfang der EU in % <sup>1)</sup> ..... | 0,09         | 0,06         | 0,05         | 0,05         | 0,05         | - 13,5        |

Fortsetzung s. nächste Seite.



## 11.4 Außenhandel der EU mit den pazifischen AKP-Staaten

| Gegenstand<br>der Nachweisung | 1989      | 1990 | 1991 | 1992 | 1993 | 1989/93    |
|-------------------------------|-----------|------|------|------|------|------------|
|                               | Mill. ECU |      |      |      |      | % pro Jahr |

### Warenbilanz der EU im Handel mit den pazifischen AKP-Staaten

|                       |                |                |                |                |                |          |
|-----------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------|
| Fidschi .....         | - 81,5         | - 64,0         | - 96,0         | - 84,6         | - 97,1         | X        |
| Kiribati .....        | - 2,8          | - 0,2          | - 0,2          | + 3,6          | - 0,6          | X        |
| Papua-Neuguinea ..... | - 335,1        | - 133,3        | - 146,9        | - 143,5        | - 175,3        | X        |
| Salomonen .....       | - 6,0          | - 11,0         | - 14,5         | - 16,4         | - 20,6         | X        |
| Samoa .....           | - 2,1          | + 2,1          | + 3,7          | + 4,1          | + 4,9          | X        |
| Tonga .....           | + 5,0          | + 2,1          | + 1,3          | + 0,9          | + 2,5          | X        |
| Tuvalu .....          | + 0,2          | + 0,8          | + 0,4          | + 0,3          | + 1,1          | X        |
| Vanuatu .....         | + 26,8         | + 32,4         | + 10,1         | + 12,7         | + 36,4         | X        |
| <b>Insgesamt ...</b>  | <b>- 395,5</b> | <b>- 171,1</b> | <b>- 242,1</b> | <b>- 222,9</b> | <b>- 248,7</b> | <b>X</b> |

1) Ohne Intra-EU.

### Der Handel der pazifischen AKP-Staaten mit der Europäischen Union

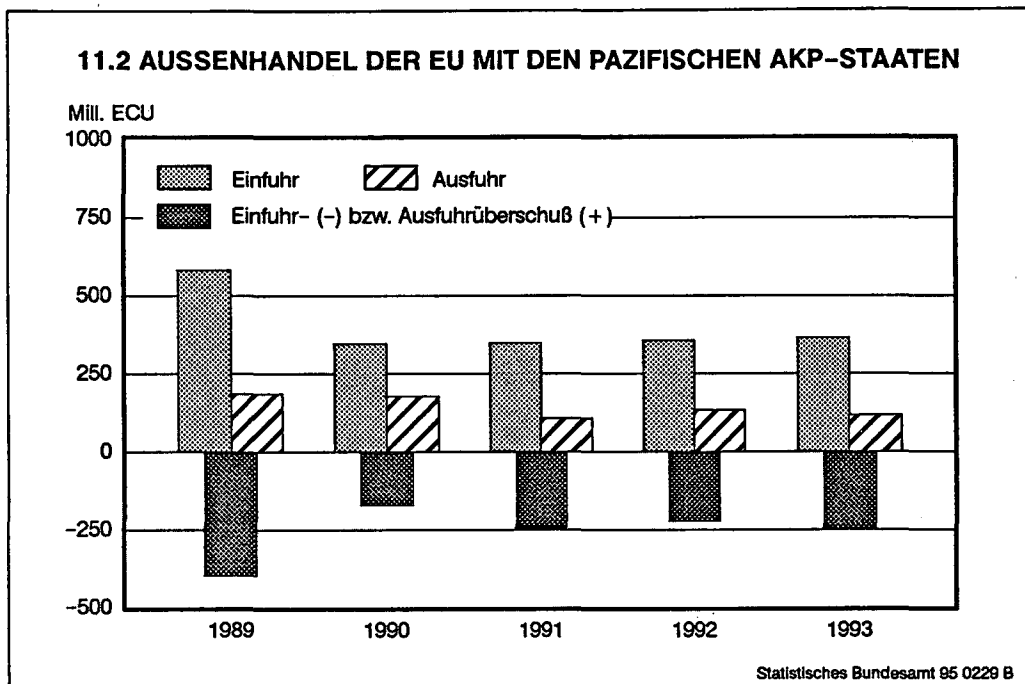
Obwohl der Handel der pazifischen AKP-Staaten noch immer sehr von den Lomé-Verträgen abhängig ist, deutet sich eine immer stärkere Ausrichtung auf die asiatische Nachbarregion ab, die sich in Zukunft noch vertiefen dürfte. Zudem führte die Abwendung von "administrativen" und "traditionellen" Exportprodukten hin zu mehr marktorientierten Ausfuhrsgütern zu einem verringerten Warenhandel mit Europa. Nur die Salomonen weisen im Bereich der nicht-traditionellen Exportprodukte (Thunfischkonserven) im Handel mit Europa Wachstumszahlen auf.

Wie Tab. 11.3 zeigt, waren im Jahr 1985 noch fast die Hälfte aller Ausfuhren aus Papua-Neuguinea und Kiribati, über 30 % der Ausfuhren aus Fidschi und ein Viertel der Exporte aus den Salomonen und Vanuatu für EU-Länder bestimmt. 1993 hat die EU als Zielregion nur noch für Vanuatu (36 %), für Fidschi (25 %), für Kiribati (25 %) und für die Salomonen (13 %) große Bedeutung. Den stärksten Rückgang bei den Gesamtausfuhren in die EU-Länder zeigten im Zeitraum 1985 bis 1993 Samoa, Papua-Neuguinea, die Salomonen, Kiribati und Fidschi. Tonga wies im gesamten Zeitraum keine nennenswerten Ausfuhren in den EU-Raum auf. Vanuatu erhöhte zwar seinen Ausfuhranteil in die EU, hat aber dennoch nur einen sehr geringen Anteil (1,8 %) an den Gesamtausfuhren der pazifischen AKP-Staaten in die EU-Länder.

Laut Angaben von Eurostat/COMEXT exportierten die pazifischen AKP-Staaten 1993 Waren im Wert von 367 Mill. ECU (430 Mill. US-\$) in die EU, 2,5 % mehr als im Jahr zuvor.

Wertmäßig größter Exporteur war mit einem Anteil von über 58 % Papua-Neuguinea, gefolgt von Fidschi (32,4 %) und den Salomonen (6,8 %). Vanuatu, Kiribati, Tonga, Tuvalu und Samoa lieferten zusammen nur 2,5 % der Exporte.

Der Anteil der pazifischen AKP-Staaten am Gesamthandel der EU ist allerdings noch immer sehr gering. Betrachtet man alle 69 AKP-Staaten in der Reihenfolge ihrer Bedeutung für die Einfuhren in die EU (Durchschnittswerte der Jahre 1989-1993), nimmt nur Papua-Neuguinea mit Rang 17 einen Platz in den vorderen Reihen ein; Fidschi folgt auf Rang 34.



Analog zu den sinkenden Exporten in den EU-Raum verzeichnen auch die Wareneinfuhren der pazifischen AKP-Staaten aus den EU-Ländern eine rückläufige Tendenz. 1993 bezogen die betreffenden Inselstaaten aus der EU Waren im Wert von 118 Mill. ECU, rd. 13 % weniger als im Vorjahr. Bei den Wareneinfuhren handelte es sich vor allem um Maschinen, elektrische Geräte und Apparate sowie um Wasser- und Luftfahrzeuge und Teilen davon.

Der Rückgang im gesamten Warenhandel mit der EU gilt nicht nur für die pazifischen AKP-Staaten, sondern trifft für alle AKP-Staaten zu. Obwohl diese Länder im Handel mit der EU Vorteile genießen, hat sich ihr Anteil am EU-Markt seit dem ersten Lomé-Abkommen vor 20 Jahren auf weniger als 4 % halbiert. Nach 15-monatigen Verhandlungen wurde Mitte 1995 eine Revision des 4. Lomé-Abkommens (1990-2000) verabschiedet, die eine Senkung der EU-

Importzölle bei Agrarprodukten um 16 % beinhaltet. Zudem erhalten die AKP-Staaten für die kommenden fünf Jahre ein Hilfspaket in Höhe von 14,6 Mrd. ECU (rd. 26,4 Mrd. DM), mehr als eine Milliarde weniger als gefordert.

## 11.5 Handel der pazifischen AKP-Staaten mit der EU nach Kategorien\*)

Prozent

| SITC | Kategorie   | Einfuhr |      | Ausfuhr |      |
|------|---|---------|------|---------|------|
|      |   | 1990    | 1993 | 1990    | 1993 |
| 1    | Fleisch und Zubereitungen von Fleisch ...                 | 2       | 3    | .       | .    |
| 3    | Fische usw., Zubereitungen davon .....                    | .       | .    | 6       | 3    |
| 4    | Getreide und Getreideerzeugnisse .....                    | .       | 1    | .       | .    |
| 5    | Gemüse und Früchte .....                                  | 1       | .    | .       | .    |
| 6    | Zucker, Zuckerwaren und Honig .....                       | .       | .    | 19      | 27   |
| 7    | Kaffee, Tee, Kakao, Gewürze, Waren daraus .....           | .       | .    | 23      | 17   |
| 9    | Verschiedene genießbare Waren und Zubereitungen ....      | 1       | 1    | .       | .    |
| 11   | Getränke .....  | 1       | 2    | .       | .    |
| 22   | Ölsaaten und ölhaltige Früchte                            | .       | .    | 4       | 3    |
| 23   | Rohkautschuk (einschl. synthetischen Kautschuks) .....    | .       | .    | 1       | .    |
| 28   | Erze und Metallabfälle .....                              | .       | .    | 30      | 22   |
| 33   | Erdöl, Erdölerzeugnisse und verwandte Waren .....         | .       | 1    | .       | .    |
| 42   | Pflanzliche Fette und fette Öle, roh usw. ....            | 1       | 2    | 13      | 23   |
| 51   | Organische chemische Erzeugnisse .....                    | 1       | 1    | .       | .    |
| 52   | Anorganische chemische Erzeugnisse .....                  | 1       | 1    | .       | .    |
| 54   | Medizinische und pharmazeutische Erzeugnisse .....        | 1       | 2    | .       | .    |
| 55   | Etherische Öle usw., Putzmittel usw. ....                 | 1       | 1    | .       | .    |
| 58   | Kunststoffe in anderen als Primärformen .....             | 1       | 1    | .       | .    |
| 59   | Andere chemische Erzeugnisse und Waren .....              | 1       | 1    | .       | .    |
| 62   | Andere Kautschukwaren .....                               | 1       | 1    | .       | .    |
| 64   | Papier und Pappe; Papierhalbstoffwaren usw. ....          | 1       | 1    | .       | .    |
| 65   | Garne, Gewebe, andere fertiggestellte Spinnstoffzeugnisse | 1       | 1    | .       | .    |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 11.5 Handel der pazifischen AKP-Staaten mit der EU nach Kategorien\*)

Prozent

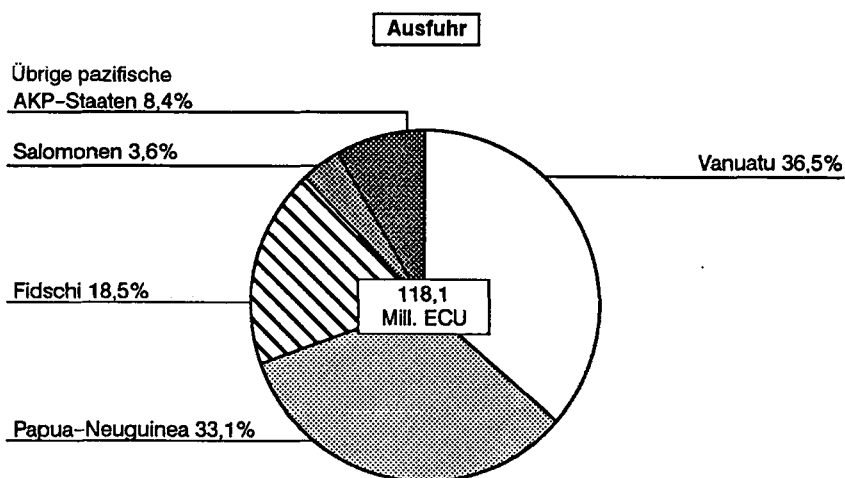
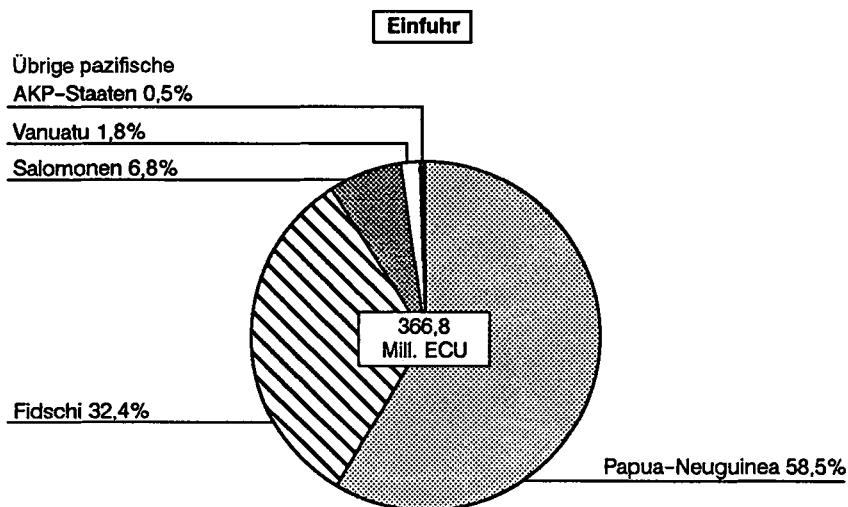
| SITC | Kategorie   | Einfuhr    |            | Ausfuhr    |            |
|------|---|------------|------------|------------|------------|
|      |   | 1990       | 1993       | 1990       | 1993       |
| 66   | Waren aus nichtmetallischen mineralischen Stoffen ..... | 2          | 1          | .          | .          |
| 67   | Eisen und Stahl .....                                   | 1          | 1          | .          | .          |
| 69   | Andere Metallwaren .....                                | 4          | 3          | .          | .          |
| 71   | Kraftmaschinen und -ausrüstungen .....                  | 1          | 8          | .          | .          |
| 72   | Arbeitsmaschinen für besondere Zwecke .....             | 5          | 7          | .          | .          |
| 74   | Maschinen, Apparate usw. für verschiedene Zwecke .....  | 3          | 5          | .          | .          |
| 75   | Büromaschinen, automatische Datenverarbeitungsmaschinen | .          | 1          | .          | .          |
| 76   | Geräte für Nachrichtentechnik usw. ....                 | 4          | 6          | .          | .          |
| 77   | Andere elektrische Maschinen, Apparate und Geräte ..... | 2          | 3          | .          | .          |
| 78   | Straßenfahrzeuge (einschl. Luftkissenfahrzeugen)        | 23         | 17         | .          | .          |
| 79   | Andere Beförderungsmittel .....                         | 29         | 19         | .          | .          |
| 84   | Bekleidung und Bekleidungszubehör .....                 | .          | 1          | .          | 1          |
| 87   | Andere Meß-, Prüfinstrumente usw. ....                  | 2          | 2          | .          | .          |
| 89   | Verschiedene bearbeitete Waren .....                    | 2          | 3          | .          | .          |
| 91   | Postwaren .....   | 1          | 1          | .          | .          |
| 93   | Besondere Transaktionen .....                           | 1          | .          | .          | .          |
|      | <b>Alle Waren ...</b>                                   | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> | <b>100</b> |

\*) Partnerangaben.

Über die sektorale Verteilung des Handels mit der EU vermitteln die in Tab. 11.5 wiedergegebenen Anteilswerte ein annäherndes Bild. Da aus den nationalen statistischen Quellen der pazifischen Länder noch keine aktuellen Angaben vorliegen, wurden in diesem Falle die von UNCTAD gesammelten Daten der EU-Länder genutzt. Bei diesen Statistiken sind die entsprechenden EU-Exporte in die Länder des Südpazifik den dortigen Importen gleichgesetzt worden und umgekehrt. Auffällig ist dabei die Konzentration auf wenige Produktkategorien, auch dies ein Indiz für die noch sehr geringe Diversifizierung der pazifischen Wirtschaft. Die Importe haben zwischen 1990 und 1993 kaum Veränderungen erfahren; lediglich im Bereich der Fahrzeuge kam es zu größeren Verschiebungen, die indes auch mit schmuggelähnlichen Transaktionen mit diesem begehrten Gut zusammenhängen dürften. So verringerte sich der

### 11.3 WARENEIN- BZW. -AUSFUHR DER EU AUS DEN PAZIFISCHEN AKP-STAATEN 1993

Anteile in %



Statistisches Bundesamt 95 0230 B

Import von Straßenfahrzeugen von 23 % 1990 auf 17 % 1993. Ebenso sank der Anteil der Importe anderer Beförderungsmittel im gleichen Zeitraum von 29 auf 19 %. Gestiegen ist dagegen die Einfuhr von Kraftmaschinen und -ausrüstungen von 1 % im Jahre 1990 auf 8 % im Jahre 1993.

Bei den Exporten lassen sich vergleichsweise ausgeprägtere Veränderungen in den prozentual erfaßten Bereichen feststellen. Die Exporte von Zucker, Zuckerwaren und Honig stiegen von 19 % 1990 auf 27 % 1993. Eine Zunahme um 10 Prozentpunkte ist ebenso bei den pflanzlichen Fetten und Ölen zu verzeichnen, die 1990 bei 13 % und 1993 bei 23 % lagen. Die Exporte von Kaffee, Tee, Kakao, Gewürzen und Waren daraus haben sich innerhalb der betrachteten Zeitspanne um 6 Prozentpunkte verringert, von 23 auf 17 %. Abgenommen hat auch der Anteil von Erzen und Metallabfällen, er ist von 30 % 1990 auf 22 % 1993 gesunken.

### Der Außenhandel der pazifischen AKP-Staaten mit Deutschland

Die Entwicklung des Handels der pazifischen AKP-Staaten mit der EU insgesamt und mit Deutschland im speziellen weist deutliche Parallelen auf. Im Jahr 1993 erreichte der gesamte deutsche Warenhandel mit den pazifischen AKP-Staaten einen Wert von 296,5 Mill. DM, ein Rückgang von mehr als 9 % gegenüber 1992. Während die pazifischen Inseln um rd. 5 % weniger Waren nach Deutschland exportierten, fielen die deutschen Ausfuhren in die pazifischen AKP-Staaten - nach einem starken Anstieg 1992 - um drastische 39 % zurück. Da nicht einmal 9 % des gesamten Warenvolumens auf deutsche Lieferungen entfallen, verzeichnet Deutschland im Handel mit diesen Staaten ein chronisch hohes Warendefizit.

### 11.6 Entwicklung des deutschen Außenhandels mit den pazifischen AKP-Staaten

| Gegenstand<br>der Nachweisung                            | 1991     | 1992    | 1993    | 1991/93    |
|--|----------|---------|---------|------------|
|  | 1 000 DM |         |         | % pro Jahr |
| Einfuhren aus den pazifischen AKP-Staaten                |          |         |         |            |
| Fidschi .....  | 3 557    | 7 056   | 5 376   | + 22,9     |
| Kiribati .....   | 591      | 137     | 2 200   | + 92,9     |
| Papua-Neuguinea .....                                    | 272 605  | 257 002 | 249 423 | - 4,3      |
| Salomonen .....  | 5 782    | 4 884   | 5 582   | - 1,7      |
| Samoa .....  | 118      | 798     | 224     | + 37,8     |
| Tonga .....  | 29       | 43      | 283     | + 212,4    |
| Tuvalu .....   | 1        | 274     | 204     | + 1 328,3  |
| Vanuatu .....  | 13 422   | 14 301  | 7 184   | - 26,8     |
| Insgesamt ...  | 296 105  | 284 495 | 270 476 | - 4,4      |
| Anteil an den gesamten deutschen<br>Einfuhren in % ..... | 0,05     | 0,04    | 0,05    | + 3,9      |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 11.6 Entwicklung des deutschen Außenhandels mit den pazifischen AKP-Staaten

| Gegenstand<br>der Nachweisung | 1991     | 1992 | 1993 | 1991/93    |
|-------------------------------|----------|------|------|------------|
|                               | 1 000 DM |      |      | % pro Jahr |

### Ausfuhren in die pazifischen AKP-Staaten

|  |               |               |               |              |
|--|---------------|---------------|---------------|--------------|
| Fidschi .....  | 8 290         | 6 141         | 5 626         | - 17,6       |
| Kiribati .....   | 331           | 1 034         | 414           | + 11,8       |
| Papua-Neuguinea .....                                    | 15 083        | 25 963        | 13 864        | - 4,1        |
| Salomonen .....  | 1 326         | 5 098         | 1 651         | + 11,6       |
| Samoa .....  | 3 482         | 3 607         | 2 803         | - 10,3       |
| Tonga .....  | 358           | 258           | 499           | + 18,1       |
| Tuvalu .....   | 10            | 12            | 798           | + 793,3      |
| Vanuatu .....  | 375           | 626           | 376           | + 0,1        |
| <b>Insgesamt ...</b>                                     | <b>29 255</b> | <b>42 739</b> | <b>26 031</b> | <b>- 5,7</b> |
| Anteil an den gesamten deutschen<br>Ausfuhren in % ..... | 0,004         | 0,006         | 0,004         | - 1,5        |

### Warenumfang im Handel mit den pazifischen AKP-Staaten

|  |                |                |                |              |
|--|----------------|----------------|----------------|--------------|
| Fidschi .....  | 11 847         | 13 197         | 11 002         | - 3,6        |
| Kiribati .....   | 922            | 1 171          | 2 614          | + 68,4       |
| Papua-Neuguinea .....                                  | 287 688        | 282 965        | 263 287        | - 4,3        |
| Salomonen .....  | 7 108          | 9 982          | 7 233          | + 0,9        |
| Samoa .....  | 3 600          | 4 405          | 3 027          | - 8,3        |
| Tonga .....  | 387            | 301            | 782            | + 42,2       |
| Tuvalu .....   | 11             | 286            | 1 002          | + 854,4      |
| Vanuatu .....  | 13 797         | 14 927         | 7 560          | - 26         |
| <b>Insgesamt ...</b>                                   | <b>325 360</b> | <b>327 234</b> | <b>296 507</b> | <b>- 4,5</b> |
| Anteil am gesamten deutschen<br>Warenumfang in % ..... | 0,02           | 0,03           | 0,03           | + 1,9        |

Für den gesamten deutschen Warenhandel stellt der Handel mit den pazifischen AKP-Staaten eine unbedeutende Größe dar. Papua-Neuguinea ist von ihnen der mit Abstand bedeutendste Handelspartner. 1993 stammten fast 89 % des gesamten Warenhandels zwischen den pazifischen AKP-Staaten und Deutschland und 92 % aller Einfuhren dieser Staaten nach Deutschland aus diesem flächen- und bevölkerungsmäßig dominierenden Inselstaat. Über die Hälfte der Einfuhren aus Papua-Neuguinea besteht wertmäßig aus Kupfererz. Somit lieferte die Insel 1993 über 29 % der deutschen Einfuhren an Kupfererz und Kiesabbränden (Kat. 522). Zudem bezog Deutschland 1993 3,4 % seiner Einfuhren an Kaffee aus Papua-Neuguinea. 1994 lieferte Papua-Neuguinea sogar 5 % der deutschen Kaffeimporte und war damit Deutschlands fünft-wichtigster Kaffeelieferant. Aus den pazifischen AKP-Staaten stammten außerdem 3,8 % der deutschen Einfuhren an Kakaobohnen, wobei auch hier der größte Anteil auf Papua-Neuguinea entfällt.

Fidschi hatte 1993 einen Anteil von 3,7 % am gesamten deutschen Warenhandel mit den pazifischen AKP-Staaten und lieferte vor allem Baumwollstrickwaren. Vanuatu (2,5 %) und die Salomonen (2,4 %) exportierten Kakaobohnen, Kopra und Palmöl. Kiribati, Tonga, Tuvalu und Samoa fallen nicht ins Gewicht.

### 11.7 Warenstruktur des deutschen Außenhandels mit den pazifischen AKP-Staaten 1993

| Gegenstand<br>der<br>Nachweisung                | Kat. Nr. | Fidschi  | Kiribati | Papua-<br>Neuguinea                    | Salomonen                | Samoa                                 | Tonga |
|---|----------|----------|----------|--|--------------------------|---------------------------------------|-------|
| 1 000 DM  |          |          |          |  |                          |                                       |       |
| Einfuhren aus den<br>pazifischen AKP-Staaten    |          | 5 376    | 2 200    | 249 423                                | 5 582                    | 224                                   | 283   |
| darunter:                                       |          |          |          |  |                          |                                       |       |
| Kakao, roh .....                                | 320      | 278      | -        | 19 675                                 | 1 920                    | -                                     | -     |
| Kakaoerzeugnisse .....                          | 321      | 4        | -        | 42                                     | -                        | 1                                     | -     |
| Ölfrüchte zur Ernährung                         | 324      | -        | 2 107    | 11 431                                 | -                        | -                                     | -     |
| Pflanzliche Öle und<br>Fette zur Ernährung .... | 325      | -        | -        | 7 081                                  | 3 468                    | -                                     | -     |
| Kaffee .....                                    | 402      | -        | -        | 76 309                                 | -                        | -                                     | -     |
| Kupfererze und<br>Kiesabbrände .....            | 522      | -        | -        | 130 257                                | -                        | -                                     | -     |
| Strickwaren aus<br>Baumwolle .....              | 803      | 2 046    | -        | 5                                      | -                        | -                                     | -     |
|   |          | Tuvalu   | Vanuatu  | Pazifische<br>AKP-Staaten<br>insgesamt | Deutschland<br>insgesamt | Anteil an<br>Deutschland<br>insgesamt |       |
|   |          | 1 000 DM |          |  |                          |                                       | %     |
| Einfuhren aus den<br>pazifischen AKP-Staaten    |          | 204      | 7 184    | 270 476                                | 54 484 286               | 0,05                                  |       |
| darunter:                                       |          |          |          |  |                          |                                       |       |
| Kakao, roh .....                                | 320      | -        | -        | 21 873                                 | 575 057                  | 3,80                                  |       |
| Kakaoerzeugnisse .....                          | 321      | -        | -        | 47                                     | 1 138 659                | 0,00                                  |       |
| Ölfrüchte zur Ernährung                         | 324      | -        | 7 007    | 20 545                                 | 1 879 221                | 1,09                                  |       |
| Pflanzliche Öle und<br>Fette zur Ernährung .... | 325      | -        | -        | 10 549                                 | 789 688                  | 1,34                                  |       |
| Kaffee .....                                    | 402      | -        | -        | 76 309                                 | 2 247 882                | 3,39                                  |       |
| Kupfererze und<br>Kiesabbrände .....            | 522      | -        | -        | 130 257                                | 444 677                  | 29,29                                 |       |
| Strickwaren aus<br>Baumwolle .....              | 803      | -        | -        | 2 051                                  | 8 324 376                | 0,00                                  |       |

Fortsetzung s. nächste Seite.



# 11.7 Warenstruktur des deutschen Außenhandels mit den pazifischen AKP-Staaten 1993

| Gegenstand<br>der<br>Nachweisung                    | Kat. Nr. | Fidschi  | Kiribati | Papua-<br>Neuguinea                    | Salomonen                | Samoa                                 | Tonga |
|---|----------|----------|----------|--|--------------------------|---------------------------------------|-------|
| 1 000 DM  |          |          |          |  |                          |                                       |       |
| Ausfuhren in die<br>pazifischen AKP-Staaten         |          | 5 626    | 414      | 13 864                                 | 1 651                    | 2 803                                 | 499   |
| darunter:   |          |          |          |  |                          |                                       |       |
| Zucker .....  | 323      | 90       | -        | 20                                     | 80                       | 328                                   | -     |
| Pflanzliche Öle und<br>Fette zur Ernährung ....     | 325      | 391      | -        | -                                      | -                        | -                                     | -     |
| Speise- und Industriesalz                           | 530      | 719      | -        | 779                                    | 30                       | 20                                    | -     |
| Papierwaren .....                                   | 813      | 13       | -        | 48                                     | 157                      | 257                                   | -     |
| Werkzeugmaschinen,<br>Walzwerksanlagen .....        | 826      | 200      | -        | 1 278                                  | -                        | -                                     | -     |
| Kraftmaschinen .....                                | 830      | 35       | -        | 164                                    | -                        | 655                                   | -     |
| Pumpen, Luftdruck-<br>maschinen .....               | 831      | 76       | -        | 56                                     | 83                       | 14                                    | 11    |
| Papier- und<br>Druckmaschinen .....                 | 833      | 5        | 6        | 1 542                                  | 40                       | -                                     | -     |
| Nahrungsmittel-<br>industriemaschinen ....          | 835      | 26       | -        | 239                                    | 69                       | 288                                   | -     |
| Sonstige Maschinen .....                            | 836      | 979      | 10       | 1 684                                  | 297                      | 7                                     | 222   |
| Elektrotechnische<br>Erzeugnisse .....              | 841      | 287      | 358      | 1 649                                  | 84                       | 484                                   | 23    |
| Feinmechanische und op-<br>tische Erzeugnisse ..... | 843      | 46       | 9        | 231                                    | 187                      | 22                                    | 55    |
|   |          | Tuvalu   | Vanuatu  | Pazifische<br>AKP-Staaten<br>insgesamt | Deutschland<br>insgesamt | Anteil an<br>Deutschland<br>insgesamt |       |
|   |          | 1 000 DM |          |  |                          |                                       | %     |
| Ausfuhren in die<br>pazifischen AKP-Staaten         |          | 798      | 376      | 26 031                                 | 603 972 960              | 0,004                                 |       |
| darunter:   |          |          |          |  |                          |                                       |       |
| Zucker .....  | 323      | -        | -        | 518                                    | 1 124 697                | 0,05                                  |       |
| Pflanzliche Öle und<br>Fette zur Ernährung ....     | 325      | -        | -        | 391                                    | 724 907                  | 0,05                                  |       |
| Speise- und Industriesalz                           | 530      | -        | -        | 1 548                                  | 134 767                  | 1,15                                  |       |
| Papierwaren .....                                   | 813      | -        | -        | 475                                    | 5 644 101                | 0,01                                  |       |
| Werkzeugmaschinen,<br>Walzwerksanlagen .....        | 826      | -        | -        | 1 478                                  | 9 498 739                | 0,02                                  |       |
| Kraftmaschinen .....                                | 830      | -        | -        | 854                                    | 4 061 738                | 0,02                                  |       |
| Pumpen, Luftdruck-<br>maschinen .....               | 831      | 2        | 104      | 346                                    | 10 896 510               | 0,00                                  |       |
| Papier- und<br>Druckmaschinen .....                 | 833      | 12       | -        | 1 605                                  | 7 214 851                | 0,02                                  |       |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 11.7 Warenstruktur des deutschen Außenhandels mit den pazifischen AKP-Staaten 1993

| Gegenstand der Nachweisung                          | Kat. Nr. | Tuvalu | Vanuatu | Pazifische AKP-Staaten insgesamt | Deutschland insgesamt | Anteil an Deutschland insgesamt |
|---|----------|--------|---------|----------------------------------|-----------------------|---------------------------------|
| 1 000 DM  |          |        |         |                                  | %                     |                                 |
| Nahrungsmittel-<br>industriemaschinen .....         | 835      | 43     | -       | 665                              | 3 070 307             | 0,02                            |
| Sonstige Maschinen .....                            | 836      | -      | 1       | 3 200                            | 41 585 620            | 0,01                            |
| Elektrotechnische<br>Erzeugnisse .....              | 841      | 463    | 5       | 3 353                            | 71 086 938            | 0,00                            |
| Feinmechanische und op-<br>tische Erzeugnisse ..... | 843      | -      | 7       | 557                              | 15 800 444            | 0,00                            |

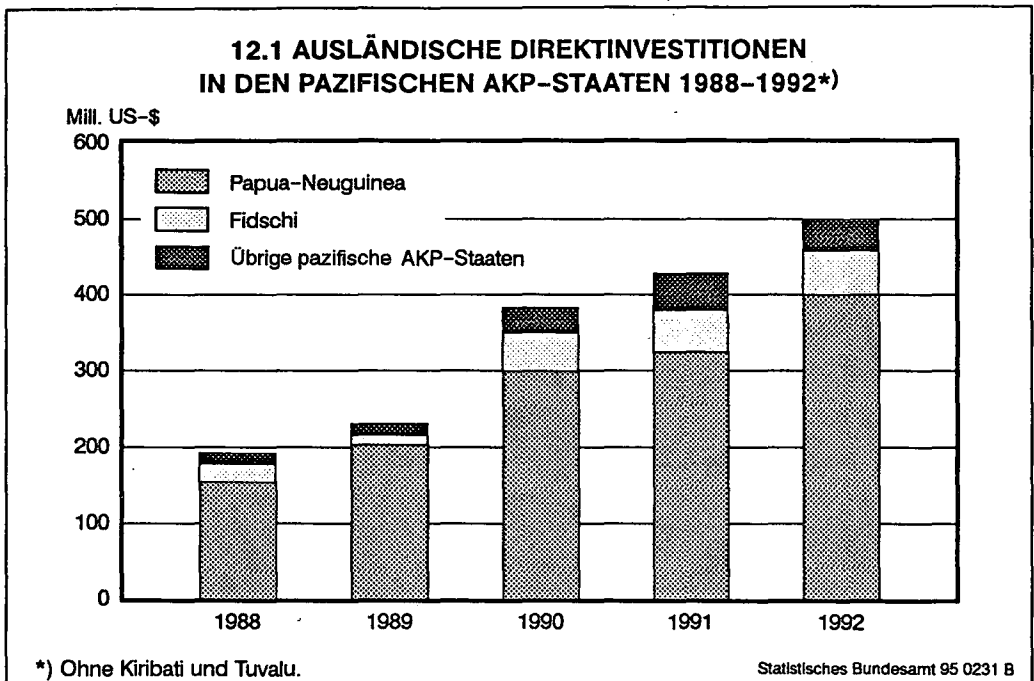
Im Gegensatz zu anderen EU-Ländern importiert Deutschland aus den pazifischen AKP-Ländern keinen Zucker oder Fisch. Großbritannien und Nordirland sind zum Beispiel wichtige Absatzländer für Fischkonserven aus den Salomonen.

Die deutschen Ausfuhren in die pazifischen AKP-Staaten bedeuten im gesamten deutschen Exportvolumen nur eine marginale Größe. Sie bestehen vor allem aus Maschinen, elektrotechnischen Erzeugnissen sowie feinmechanischen und optischen Produkten.

## 12 Auslandsinvestitionen

### Allgemeiner Überblick

Investitionen in namhafter Größe sind bisher auf den Inseln im Südpazifik eher selten. Die Tatsache einer noch stark verbreiteten Subsistenzwirtschaft, die etwa auf den Salomonen noch rund 80 % der Bevölkerung umfaßt, die geringe Größe der bereits vorhandenen Volkswirtschaften, verbunden mit der Ausrichtung auf wenig kapitalintensive Formen des Primären Sektors, haben bisher die Schaffung von Anlagekapital hauptsächlich im Bereich der Infrastruktur konzentriert. Der Ausbau von See- und Flughäfen, die Fertigstellung von wichtigen Straßenverbindungen, Energie- und Wasserversorgung sowie die Telekommunikation standen in den staatlichen Haushalten an vorderster Stelle.



Der mit Ausnahme von Fidschi noch sehr bescheidene private Sektor bemühte sich vorrangig um die Errichtung kleiner Unternehmen im Handwerk und Baugewerbe, und die Investitionen flossen vorrangig in den entsprechenden Maschinen- und Fahrzeugpark. Ansätze zu größeren Unternehmen lassen sich bei land- und forstwirtschaftlichen Plantagen, dem Fischfang sowie

- insbesondere in Papua-Neuguinea - beim Bergbau feststellen. Das gleiche gilt für den Tourismus, wo die Errichtung von Hotels und Feriencentren an Bedeutung gewinnt. Bei der Verarbeitenden Industrie gibt es erst wenige größere Betriebe; lediglich in der Lebensmittel- und Holzindustrie, bei Textilien und Bekleidung sowie bei Schuhen und Automobilzubehör beginnen sich die Initiativen langsam zu mehren. Die Tatsache, daß nach einem aktuellen Bericht der OECD die gesamten Investitionen in den Staaten des Pazifik in den Jahren 1989 bis 1993 sogar um fast die Hälfte rückläufig waren, wirft ein bezeichnendes Licht auf die schwierige Situation.

## 12.1 Ausländische Direktinvestitionen in den pazifischen AKP-Staaten

Mill. US-\$

| Gegenstand der Nachweisung  | 1988       | 1989       | 1990       | 1991             | 1992       | Bestand 1992              |
|---|------------|------------|------------|------------------|------------|---------------------------|
| Fidschi .....   | 24         | 13         | 50         | 55 <sup>1)</sup> | 58         | 462 <sup>1)</sup>         |
| Papua-Neuguinea .....   | 154        | 203        | 300        | 325              | 400        | 2 378 <sup>1)</sup>       |
| Salomonen .....   | 3          | 6          | 13         | 19               | 12         | 92 <sup>2)</sup>          |
| Samoa .....   | .          | .          | 7          | 3                | 2          | 13 <sup>2)</sup>          |
| Tonga .....   | 0,1        | 0,1        | 0,1        | 0,2              | 1          | .                         |
| Vanuatu .....   | 11         | 9          | 13         | 26               | 27         | 162 <sup>2)</sup>         |
| <b>Insgesamt<sup>3)</sup> ...</b>   | <b>192</b> | <b>231</b> | <b>383</b> | <b>428</b>       | <b>500</b> | <b>4 000<sup>1)</sup></b> |
| Weltweit .....  | 159 101    | 196 132    | 207 912    | 162 124          | 158 413    | 1 948 104                 |
| Anteil der pazifischen AKP-Staaten<br>an den weltweiten ausländischen<br>Direktinvestitionen in % ..... | 0,1        | 0,1        | 0,2        | 0,3              | 0,3        | 0,2                       |

1) Schätzungen: Bestand 1989 plus Zuflüsse. - 2) Schätzungen: Akkumulierte Zuflüsse seit 1970. - 3) Soweit Daten vorhanden.

Spätestens in diesem Zusammenhang taucht auch die Frage nach Auslandsinvestitionen auf, die in den Entwicklungsländern meist den Motor für eine vermehrte Dynamik der Anlageinvestitionen gebildet haben. Doch auch in diesem Falle ist das Engagement noch recht dürftig.

Zumindest mittelfristig dürfte sich an dem schmalen Anteil von Auslandsinvestitionen nur wenig ändern. Der IMF warnte kürzlich denn auch nachdrücklich davor, daß private Investoren zunehmend vor einem Engagement in Fidschi, Papua-Neuguinea, den Salomonen und Vanuatu zurückschrecken - bedingt durch politische, verfassungsrechtliche und Sicherheitshürden. Es ist aber gleichzeitig nicht zu übersehen, daß auch einige Anstrengungen zur Verbesserung der Rahmenbedingungen unternommen werden. Dazu gehören u. a. die Errichtung von Sonderzonen oder auch die vermehrt genutzte Möglichkeit von Doppelbesteuerungsabkommen - so kürzlich zwischen Fidschi und Südkorea.

Steigende Löhne und Lohndispute etwa in Fidschi bilden Hindernisse bei den Auslandsinvestitionen. Das gleiche gilt für den Mangel an Fachkräften und die unzureichende Infrastruktur. Als extrem hinderlich erweist sich ferner die umständliche Bürokratie, vor allem in Papua-Neuguinea. Nach einer Untersuchung australischer Bergbauunternehmen aus dem Jahr 1994 werden die Investitionsbedingungen im Nachbarland schlechter als etwa in China, Vietnam oder der Russischen Föderation eingestuft. In Fidschi bestehen restriktive Verfassungsbestimmungen - etwa beim Landverkauf und sonstigen Eigentumsrechten. Auch der Umweltschutz hat in letzter Zeit auf den pazifischen Inseln an Einfluß gewonnen. Die Auflagen, die in manchen Fällen bereits von den Behörden erhoben werden, etwa im Tourismus, aber auch bei Bergbau, Holzeinschlag und Industrieansiedlungen, fallen - zumindest auf dem Papier - bereits ins Gewicht. Umständliche und unklare Genehmigungsverfahren, ungewisse Eigentumsrechte, erschwerte Landnutzungsrechte und restriktive Auflagen bei der Beschäftigung von ausländischen Arbeitskräften werden als wesentliche Hinderungsfaktoren bei ausländischen Investitionsvorhaben genannt.

Deutsche Direktinvestitionen in den pazifischen AKP-Staaten fanden nur 1990/91 auf Papua-Neuguinea statt, es gibt jedoch keine genauen Daten darüber. Die Franzosen engagieren sich zunehmend im Hotelsektor - so zum Beispiel über den Club Med. Die Briten sind über ihre "Consolidated Goldfields" an der Goldmine Porgera in Papua-Neuguinea mit 25 % beteiligt. British Petroleum (BP) hält im gleichen Land eine Mehrheit an dem "Hides onshore gas and oilfield".

In den 60er Jahren änderte die australische Regierung ihre Politik gegenüber ihrer damaligen Kolonie Papua-Neuguinea und förderte mit hohen Anschubinvestitionen die wirtschaftliche Entwicklung des Koloniallandes. Die finanziellen Transfers flossen vor allem in den Ausbau eines Verwaltungsapparates, in den Aufbau eines Bildungssystems und wurden für Infrastrukturmaßnahmen verwendet. Zugleich verstärkten sich die von australischen Konzernen getätigten Investitionen, u. a. im Bergbausektor.

Im allgemeinen wird vor allem den Auslandsinvestitionen im Tourismus ein besonders hoher Stellenwert für die künftige Entwicklung der pazifischen Länder zugemessen. Einschlägige Studien beweisen indes, daß die eigentlichen Wachstumseffekte aus diesem Sektor nicht allzu hoch zu veranschlagen sind. Im wirtschaftlichen Bereich muß damit gerechnet werden, daß 50-80 % der Gelder, die durch die "weiße Industrie" in ein Land gebracht werden, wieder abfließen bzw. für den Fremdenverkehr selbst ausgegeben werden müssen, etwa für die Einfuhr von Lebensmitteln. Eine im gleichen Zusammenhang genannte Untersuchung "beklagt die Herabwürdigung der einheimischen Kultur, die Tatsache, daß die autochthone Bevölkerung nur zu niederen Arbeiten herangezogen würde, daß 20 % der Hotels in japanischer Hand seien, die restlichen 80 % sich auf sechs multinationale Konzerne verteilen".

## Das vermehrte Interesse von Asiaten

Es sind vor allem asiatische Investoren, die sich seit einiger Zeit verstärkt auf den pazifischen Inseln engagieren, allen voran japanische Unternehmer. Bis 1993 investierten japanische Investoren in den pazifischen AKP-Staaten über 560 Mill. US-\$, wobei der regionale Schwerpunkt auf Papua-Neuguinea (43 %), Fidschi (31 %) und Vanuatu (25 %) lag. Die Investitionen flossen in 227 Projekte in Papua-Neuguinea, in 131 auf Fidschi und in 65 auf Vanuatu. Desweiteren wurden im Zeitraum 1981 bis 1992 zehn Investitionsprojekte auf Samoa und sechs auf den Salomonen durchgeführt. Während in Papua-Neuguinea und auf Fidschi in den letzten Jahren die japanischen Investitionen zurückgingen, konnte Vanuatu verstärkt japanisches Kapital anziehen.

### 12.2 Japanische Direktinvestitionen in Ozeanien\*)

| Gegenstand der Nachweisung                           | Einheit     | Australien | Neu-seeland | Papua-Neuguinea | Fidschi | Vanuatu | Ozeanien insgesamt | Insgesamt |
|--|-------------|------------|-------------|-----------------|---------|---------|--------------------|-----------|
| <b>Investitionssumme</b>                             |             |            |             |                 |         |         |                    |           |
| 1990 .....   | Mill. US-\$ | 3 669      | 231         | 9               | 47      | 4       | 4 166              | 56 911    |
| 1991 .....   | Mill. US-\$ | 2 550      | 236         | 10              | 34      | 0       | 3 278              | 41 584    |
| 1992 .....   | Mill. US-\$ | 2 150      | 67          | 5               | 32      | 17      | 2 406              | 34 138    |
| 1993 .....   | Mill. US-\$ | 1 904      | 34          | 3               | 1       | 17      | 2 035              | 36 025    |
| 1951/93 kumuliert .....                              | Mill. US-\$ | 22 667     | 1 262       | 244             | 176     | 142     | 25 817             | 422 555   |
| <b>Projekte</b>                                      |             |            |             |                 |         |         |                    |           |
| 1993 .....   | Anzahl      | 124        | 15          | 4               | 2       | 1       | 168                | 3 488     |
| 1951/93 kumuliert .....                              | Anzahl      | 3 319      | 442         | 227             | 131     | 65      | 4 770              | 75 029    |
| <b>Anteil an den japanischen Gesamtinvestitionen</b> |             |            |             |                 |         |         |                    |           |
| 1993 .....   | %           | 5,3        | 0,1         | 0,0             | 0,0     | 0,0     | 5,6                | 100       |
| 1951/93 kumuliert .....                              | %           | 5,4        | 0,3         | 0,1             | 0,0     | 0,0     | 6,1                | 100       |

\*) Fiskaljahre.

Obwohl die auf den pazifischen AKP-Inseln getätigten Investitionen nicht einmal einem Prozent des gesamten japanischen Auslandsengagements entsprechen, haben die Japaner mit diesen Direktinvestitionen in der lokalen Fischindustrie und im Tourismussektor inzwischen eine führende Position. Die Japaner besitzen sowohl auf Fidschi als auch auf den Salomonen eigene Verpackungseinrichtungen (Canneries) für Fisch, montieren elektrisches Kraftfahrzeugzubehör in Samoa und verarbeiten Rindfleisch in Vanuatu (Dosen- und Kühlware). Auch beim Tourismus sind die Japaner stark engagiert - die größten und besten Hotels gehören meist ihnen. So unterhalten sie z. B. auch größere Hotelanlagen auf den Salomonen.

Bei Hotelanlagen beginnt sich auch das Engagement der Hongkong- und Singapur-Chinesen zu häufen. Bei der Infrastruktur (Telekommunikation, Dienstleistungen, Information) regen sich ebenfalls zunehmend Initiativen von chinesischer Seite (Hongkong, China, Taiwan), aber auch von Südkorea (hier auch im Bereich Textilien). Ein starker chinesischer Einfluß ist ferner beim Holzeinschlag in Papua-Neuguinea und auf den Salomonen zu verzeichnen - vor allem aus Malaysia. Für ausländische Investoren ist ferner die Holzverarbeitung von einigem Interesse.

### **Ausgewählte Beispiele**

Einige ausgewählte Beispiele können Chancen und Probleme von Auslandsinvestitionen auf den pazifischen AKP-Inseln wohl am besten verdeutlichen.

Hochseefischerei und Fischverarbeitung locken Investoren auf die Salomonen:

Auf den Salomonen engagiert sich das japanische Unternehmen Solomon Taiyo Ltd. erfolgreich im Fischereisektor. Im Rahmen eines Joint-ventures wird Thunfisch eingedost und nach Großbritannien und Nordirland exportiert. Zudem verarbeitet das Unternehmen Fisch in einer Räucheranlage. Reiche Fischfänge und hohe Thunfischpreise führten 1994 zu einer beachtlichen Produktionssteigerung, die sich auch 1995 fortsetzen soll. Dafür plant das Unternehmen weitere 200 Arbeitskräfte einzustellen. 1994 verarbeitete die Fabrik rd. 20 000 t Rohfisch und erwirtschaftete einen Exporterlös in Höhe von 34 Mill. US-\$.

Unter den Fernfischfangnationen, die in den Gewässern der Salomonen agieren, dominieren ebenfalls japanische und zunehmend taiwanesischen Unternehmen. So sprach z. B. das Foreign Investment Board dem taiwanesischen Fernfischfangunternehmen Ting Hong Company ab 1995 eine jährliche Fangquote von 4 000 t Thunfisch zu, der vor allem für den japanischen Sashimi-Markt bestimmt ist. Das Unternehmen, das zur Zeit in Mikronesien agiert, plant Investitionen im Kühl- und Transportbereich.

Die Europäische Union unterstützt zudem mit Hilfgeldern den Auf- und Ausbau der für die Fischerei nötigen Infrastruktur. Ein von der japanischen Regierung unterstütztes Projekt fördert den Aufbau des Fischmarktes in der Hauptstadt Honiara. Anfang 1995 wurde die rd. 2,4 Mill. US-\$ teure erste Projektphase beendet, in der u. a. für Fischerboote ein Kai und eine Rampe entstand. Über ein weiterführendes Projekt wird derzeit verhandelt. Ferner gibt es Überlegungen, die bisher nur für den inländischen Verbrauch bestimmte Garnelenzucht auszuweiten.

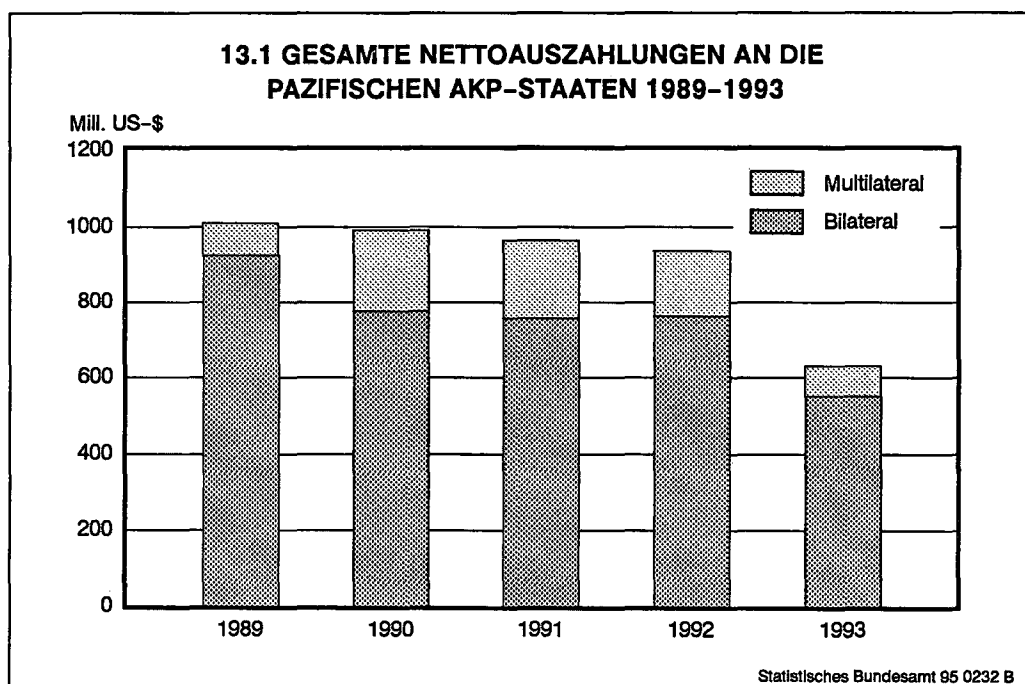
## Erfolgreiche Montage von elektrischem Kraftfahrzeugzubehör in Samoa:

In den letzten 30 Jahren entwickelte sich auf der Insel ein bescheidener Industriesektor, der vor allem auf der Verarbeitung von agrarischen Produkten basiert (u. a. Kokosöl und -sahne, Seife, Zigaretten, Bier, Backwaren und Farbe). Um diesen Wirtschaftssektor zu fördern und zu diversifizieren, bemüht sich die Regierung seit einigen Jahren, Investoren für die Ansiedlung von Betrieben im Leichtindustriebereich zu gewinnen. Die Investitionsanreize umfassen Steuerbefreiung und zollfreien Import von Rohmaterialien für zehn Jahre. Desweiteren lockt Samoa mit einem niedrigen Lohnniveau und dem präferentiellen Zugang zu den australischen und neuseeländischen Märkten über das regionale Handelsabkommen SPARTECA. 1992 begann die japanische Firma Yazaki mit der Montage von elektrischem Kraftfahrzeugzubehör für den Export. Infolge eines schnellen Produktionsanstiegs erwirtschaftete dieses Unternehmen 1993 schätzungsweise 18,5 % des gesamten industriellen Produktionswertes und 3,5 % des BIP. Mit rd. 2 000 Arbeitsplätzen ist der Betrieb zudem der größte Arbeitgeber außerhalb des öffentlichen Dienstes. Eine weitere Ausweitung der Produktion ist geplant, wenngleich noch offen steht, inwiefern sich die hohen Transportkosten rechnen.



## 13 Öffentliche Entwicklungshilfe

Entwicklungshilfe ist angesichts der vorhandenen Probleme dieser an natürlichen Ressourcen zwar meist reichen, aber an Kapital, Ausbildungs- und Wirtschaftsniveau armen Länder im Südpazifik eine wohl unabdingbare Notwendigkeit. Allerdings muß in diesem Zusammenhang auch auf die Tatsache hingewiesen werden, daß im Rahmen der Entwicklungsländer den acht Staaten im südlichen Pazifik überproportional viel Hilfe zufließt. Im Zeitraum 1989 bis 1992 betrug die öffentliche Entwicklungshilfe pro Kopf der Bevölkerung für Kiribati 301 US-\$, 138 US-\$ für die Salomonen und 233 US-\$ für Vanuatu; der entsprechende Anteil am BIP lag bei diesen Ländern im Zeitraum 1989-1993 bei 51 % (Kiribati), 16 % (Salomonen) und 20 % (Vanuatu). Es steigt indes der Druck der Geberländer, weitere Hilfen von einer vermehrten, effizienten Selbstbeteiligung der Empfänger abhängig zu machen. Als gewichtiger Sprecher in diesem Zusammenhang hatte der australische Premierminister Paul Keating schon 1994 auf dem Treffen des "South Pacific Forums" in Brisbane nachdrücklich auf diese Notwendigkeit hingewiesen.



Im Sog der weltwirtschaftlichen Flaute der letzten Jahre, aber auch bedingt durch veränderte Prioritäten der Geberländer einerseits und die Situation in den pazifischen AKP-Staaten andererseits, haben sich die Gewichte immerhin etwas verschoben. Während die Zuwendungen

in Form von verlorenen Zuschüssen und günstigen Krediten eher schrumpfen, gewinnen Technische Hilfe und andere Formen von Beratung an Bedeutung; auch Auslandsinvestitionen übernehmen allmählich einen Teil der Wirtschaftsförderung.

Eine Betrachtung des Zeitraums 1989 bis 1993 zeigt, daß sich die gesamten finanziellen Zuwendungen der Geberländer an die pazifischen AKP-Staaten sogar deutlich verringerten. Während die Zuwendungen im Rahmen der dominierenden bilateralen Verträge im Zeitraum 1989 bis 1993 jährlich um durchschnittlich 12,1 % von 924 Mill. US-\$ auf nunmehr 551 Mill. US-\$ sanken, reduzierten sich die multilateralen Kapitaltransfers nur um 1,8 % jährlich von 86,1 Mill. US-\$ auf 80,1 Mill. US-\$. Die gesamten Nettoeinnahmen sanken im gleichen Zeitraum von 1 010 Mill. US-\$ auf 631 Mill. US-\$, ein Rückgang um 11,1 % pro Jahr.

### 13.1 Herkunft und sektorale Verteilung der Entwicklungshilfe für die pazifischen AKP-Länder\*)

| Gegenstand der Nachweisung          | 1989    | 1990  | 1991  | 1992   | 1993  | 1989/1993 <sup>1)</sup> |
|-------------------------------------|---------|-------|-------|--------|-------|-------------------------|
| Mill. US-\$                         |         |       |       |        |       |                         |
| DAC-Nettoauszahlungen insgesamt     | 1 010,4 | 990,7 | 964,6 | 935,5  | 631,2 | - 11,1                  |
| Bilateral .....                     | 924,3   | 776,0 | 757,5 | 763,1  | 551,1 | - 12,1                  |
| DAC-Länder                          |         |       |       |        |       |                         |
| Australien .....                    | 447,7   | 395,4 | 573,8 | 572,3  | 391,3 | - 3,3                   |
| Belgien .....                       | 2,9     | 30,8  | - 6,8 | 10,9   | 0,4   | - 39,1                  |
| Dänemark .....                      | 0,0     | 0,0   | 0,0   | 0,0    | - 0,8 | .                       |
| Deutschland .....                   | 56,4    | 7,2   | - 8,0 | - 6,4  | - 6,2 | .                       |
| Finnland .....                      | - 0,5   | 0,5   | 0,4   | - 0,7  | 0,1   | .                       |
| Frankreich .....                    | 34,8    | 103,8 | 8,0   | - 26,4 | 10,4  | - 26,1                  |
| Großbritannien und Nordirland ..... | 206,6   | 48,2  | 40,8  | 35,4   | 10,1  | - 53,0                  |
| Italien .....                       | 7,8     | 0,0   | - 0,2 | 0,2    | 0,0   | - 100                   |
| Japan .....                         | 154,2   | 149,7 | 125,3 | 135,4  | 110,2 | - 8,1                   |
| Kanada .....                        | - 1,9   | - 1,4 | 0,0   | 0,2    | 0,1   | .                       |
| Neuseeland .....                    | 18,5    | 25,4  | 20,6  | 27,0   | 29,5  | + 12,4                  |
| Niederlande .....                   | - 5,0   | 9,4   | - 0,1 | 3,2    | 1,3   | .                       |
| Österreich .....                    | 0,5     | 0,6   | 0,4   | 0,5    | 0,2   | - 20,5                  |
| Schweden .....                      | 0,0     | 0,0   | 0,9   | 0,2    | 0,2   | .                       |
| Schweiz .....                       | 0,3     | 3,4   | 0,4   | 0,3    | 0,3   | 0,0                     |
| Vereinigte Staaten .....            | 2,0     | 3,0   | 2,0   | 11,0   | 4,0   | + 18,9                  |
| Multilateral .....                  | 86,1    | 214,7 | 207,1 | 172,4  | 80,1  | - 1,8                   |
| ODA insgesamt, netto .....          | 548,7   | 662,2 | 630,9 | 703,3  | 561,1 | + 0,6                   |
| ODA-Kredite insgesamt, brutto ..... | 60,2    | 109,3 | 124,6 | 112,9  | 86,1  | + 9,4                   |
| Zuschüsse insgesamt .....           | 502,3   | 572,2 | 521,9 | 607,3  | 501   | - 0,1                   |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 13.1 Herkunft und sektorale Verteilung der Entwicklungshilfe für die pazifischen AKP-Länder\*)

| Gegenstand der Nachweisung                       | 1989  | 1990    | 1991  | 1992    | 1993   | 1989/1993 <sup>1)</sup> |
|--|-------|---------|-------|---------|--------|-------------------------|
| <b>ODF nach Förderbereichen (%)</b>              |       |         |       |         |        |                         |
| Bildung .....                                    | 4,4   | 7,3     | 17,4  | 31,4    | 23,8   | + 52,6                  |
| Gesundheitswesen .....                           | 11,4  | 7,9     | 9,6   | 7,9     | 6,5    | - 13,1                  |
| Andere soziale Infrastruktur .....               | 2,1   | 14,6    | 6,5   | 16,9    | 6,1    | + 30,3                  |
| Wasserversorgung, Kanalisation .....             | 0,8   | 3,9     | 1,5   | 0,3     | 3,1    | + 42,9                  |
| Energie .....                                    | 2,3   | 1,0     | 16,6  | 1,8     | 4,8    | + 20,5                  |
| Telekommunikation .....                          | 13,9  | 3,0     | 1,3   | 3,5     | 3,9    | - 27,3                  |
| Verkehr .....                                    | 19,3  | 22,8    | 16,3  | 10,5    | 28,3   | + 10,1                  |
| Landwirtschaft .....                             | 37,0  | 15,8    | 13,3  | 5,5     | 15,9   | - 19,1                  |
| Bergbau .....                                    | 0,0   | 0,0     | 0,0   | 0,1     | 1,0    | .                       |
| Verarbeitendes Gewerbe .....                     | 0,8   | 0,3     | 1,9   | 1,3     | 1,1    | + 10,7                  |
| Handel, Banken, Tourismus .....                  | 0,5   | 9,8     | 0,4   | 5,0     | 1,4    | + 28,8                  |
| Multisektorale Projekte .....                    | 3,6   | 5,0     | 3,8   | 6,9     | 2,6    | - 7,8                   |
| Programmhilfe .....                              | 3,6   | 8,1     | 11,6  | 8,1     | 1,6    | - 18,2                  |
| Nahrungsmittelhilfe .....                        | 0,6   | 0,0     | 0,0   | 0,0     | 0,0    | - 100                   |
| Katastrophenhilfe .....                          | 0,0   | 0,3     | 0,0   | 0,1     | 0,0    | ± 0,0                   |
| <b>Mill. US-\$</b>                               |       |         |       |         |        |                         |
| <b>Referenzindikatoren</b>                       |       |         |       |         |        |                         |
| <b>DAC-Länder</b>                                |       |         |       |         |        |                         |
| <b>Öffentliche und private Transfers, brutto</b> |       |         |       |         |        |                         |
| Kommerzielle Kredite ....                        | 325,4 | 82,5    | 211,1 | 215,7   | 55,0   | - 35,9                  |
| Gesamte Exportkredite .                          | 244,7 | 26,0    | 157,3 | 109,9   | 11,8   | - 53,1                  |
| Private Exportkredite ....                       | 236,6 | 22,3    | 82,6  | 59,8    | 0,6    | - 77,6                  |
| <b>Öffentliche und private Transfers, netto</b>  |       |         |       |         |        |                         |
| Kommerzielle Kredite ....                        | 268,6 | 24,8    | 148   | 157,8   | - 8,1  | .                       |
| Gesamte Exportkredite .                          | 213,3 | 0,1     | 126   | 86,2    | - 4,1  | .                       |
| Privatsektor, netto .....                        | 421,1 | 275,2   | 215,5 | 183,9   | 111,7  | - 28,2                  |
| Direktinvestitionen .....                        | 154,2 | 272,6   | 106,1 | 41,5    | 82,2   | - 14,6                  |
| Portfolio-Investitionen ...                      | 46,7  | - 11,6  | 41,5  | 89,7    | 37,4   | - 5,4                   |
| Exportkredite .....                              | 220,5 | 14,3    | 67,9  | 52,6    | - 7,9  | .                       |
| <b>Markt-Anleihen</b>                            |       |         |       |         |        |                         |
| Änderung in Bankforderungen .....                | 40,0  | - 154,0 | 5,0   | - 115,0 | - 47,0 | .                       |
| <b>Alle Geber</b>                                |       |         |       |         |        |                         |
| OOF brutto .....                                 | 126,2 | 144,7   | 204,7 | 132,1   | 56,7   | - 18,1                  |
| OOF netto .....                                  | 40,8  | 52,7    | 117,8 | 47,1    | - 40,8 | .                       |
| TC-Zuschüsse .....                               | 133,3 | 145,3   | 158   | 174,9   | 174,5  | + 7,0                   |
| ODA .....  | 775,7 | 727,3   | 971   | 1171,1  | 930,5  | + 4,7                   |

\*) DAC = Development Assistance Committee; ODA = Official Development Assistance; ODF = Official Development Finance; OOF = Other Official Flows; TC = Technical Co-operation.

1) Durchschnittliche jährliche Veränderung in Prozent.

Aufgrund der geographischen Nähe und des historischen Hintergrunds überrascht es nicht, daß die größten Beiträge aus Australien, Japan und Neuseeland stammen. Allein Australien stellte 1993 noch 391 Mill. US-\$ zur Verfügung (entspricht einem Rückgang von durchschnittlich 3,3 % jährlich gegenüber 1989); von Japan kamen 110 Mill. US-\$ (- 8 % pro Jahr) und aus Neuseeland 29,5 Mill. US-\$ (+ 12 % pro Jahr). Frankreich belegte mit 10,4 Mill. US-\$ (- 26 % pro Jahr) den vierten sowie Großbritannien und Nordirland mit 10,1 Mill. US-\$ (- 53 % jährlich) den fünften Platz.

Leistete Deutschland 1989 noch einen positiven Transfer in Höhe von 56,4 Mill. US-\$, so überwogen seit 1991 die Rückzahlungen; 1993 flossen 6,2 Mill. US-\$ an Deutschland ab. Die neuen Erfordernisse in Osteuropa fanden auch hier wohl ihren indirekten Niederschlag.

Im Bereich der Entwicklungshilfe (Net Official Development Assistance) konnte man weitgehend konstante Werte verzeichnen. Bei einem durchschnittlichen jährlichen Wachstum von 0,6 % im Zeitraum 1989 bis 1993 wurde 1993 Entwicklungshilfe in Höhe von netto 561 Mill. US-\$ geleistet. 1992 lag der Wert noch bei 703 Mill. US-\$.

Die Darlehen (Gross Loans) stiegen zwischen 1989 und 1993 um 9,4 % von 60 Mill. US-\$ auf 86 Mill. US-\$, wobei auch hier 1992 mit 113 Mill. US-\$, respektive 1991 mit 125 Mill. US-\$ noch deutlich höhere Werte erreicht wurden. Die Zuschüsse (Grants), die den weitaus größten Teil der ODA ausmachen, verharrten mit 502 Mill. US-\$ in 1989 und 501 Mill. US-\$ in 1993 beinahe auf dem selben Niveau. 1992 wurde mit 607 Mill. US-\$ ein Spitzenwert erreicht.

Bei den ODF-Hilfeleistungen lag der Schwerpunkt 1993 im Bereich Verkehr (28 % der gesamten Zuwendungen), gefolgt von den Bereichen Erziehung (24 %), Landwirtschaft (16 %) und Gesundheitswesen (7 %). Zieht man die Werte von 1989 heran, so kann man eine Verschiebung der Akzente feststellen. 37 % flossen damals in den Bereich Landwirtschaft, 19 % in den Sektor Verkehr, 14 % wurden für den Bereich Telekommunikation veranschlagt und 11 % für den Sektor Gesundheitswesen.

In der Beobachtungsperiode hat sich somit eine Schwerpunktverlagerung hin zum Bereich Erziehung ergeben; die dafür geplanten Ausgaben erhöhten sich jährlich um durchschnittlich 53 %. Ähnliches gilt für die Sektoren Wasserver- und -entsorgung (+ 43 %) sowie Handel, Banken und Tourismus (+ 29 %).

Betrachtet man die Öffentliche Entwicklungshilfe unter aktuellen Gesichtspunkten im Zeitraum Februar bis Mai 1995, so ergibt sich folgendes Bild:

Es fällt auf, daß es nur drei Länder sind, die nennenswerte Beträge liefern. Hierbei ragt vor allem Australien heraus, das mit 181 Mill. US-\$ den weitaus größten Anteil der insgesamt 203 Mill. US-\$ Entwicklungshilfe an die pazifischen AKP-Staaten beisteuerte. Der Großteil - 175 Mill. US-\$ - kam dabei Papua-Neuguinea zugute.

Mit 21 Mill. US-\$ Entwicklungshilfe zeigt auch Japan seine Präsenz in der Region. Der größte Einzelposten ging hierbei an Tonga: 7,6 Mill. US-\$ flossen in ein Programm zum Auf- und Ausbau der Straßen des Tongatapu-Archipels. 4,9 Mill. US-\$ wurden ferner zur Verbesserung der Krankenhausausrüstung in Vanuatu und weitere 2,5 Mill. US-\$ zur Entwicklung eines dortigen Wasserkraftwerks aufgebracht.

Auch die Niederlande finden sich mit 0,9 Mill. US-\$ (0,8 Mill. US-\$ gingen hierbei an Kiribati; 0,1 Mill. US-\$ an die Salomonen) unter den Geberländern. Finnland erscheint zwar auch, sein Beitrag liegt jedoch unter 50 000 US-\$.

### 13.2 Öffentliche Entwicklungshilfe nach Sektoren und Ländern, Februar 1995 - Mai 1995

| Gegenstand der Nachweisung                         | Fidschi     | Kiribati | Papua-<br>Neuguinea | Salomonen | Samoa |
|--|-------------|----------|---------------------|-----------|-------|
|  | Mill. US-\$ |          |                     |           |       |
| Sektoren insgesamt .....                           | 0,4         | 0,8      | 174,5               | 4,2       | 3,8   |
| Soziale Infrastruktur und Dienste                  | 0,4         | -        | 1,6                 | 0,4       | 1,5   |
| Bildung, Ausbildung,<br>Wissenschaft .....         | -           | -        | 0,2                 | 0,4       | 1,0   |
| Gesundheitswesen .....                             | -           | -        | 1,4                 | -         | 0,4   |
| Andere .....                                       | 0,4         | -        | -                   | -         | 0,1   |
| Wirtschaftliche Infrastruktur<br>und Dienste ..... | -           | -        | 0,8                 | 3,6       | 2,3   |
| Verkehr, Schifffahrt .....                         | -           | -        | 0,7                 | 3,6       | -     |
| Kommunikation .....                                | -           | -        | -                   | -         | 2,3   |
| Andere .....                                       | -           | -        | 0,1                 | -         | -     |
| Produktion .....                                   | -           | -        | 0,1                 | 0,1       | -     |
| Landwirtschaft .....                               | -           | -        | 0,1                 | 0,1       | -     |
| Nicht nach Sektoren einteilbar ....                | -           | 0,8      | 172,0               | 0,1       | -     |
| Programmhilfe .....                                | -           | -        | 172,0               | -         | -     |
| Nahrungsmittelhilfe .....                          | -           | 0,3      | -                   | -         | -     |
| Katastrophenhilfe .....                            | -           | 0,5      | -                   | -         | -     |
| Andere .....                                       | -           | -        | -                   | 0,1       | -     |
| Pro-Kopf-Werte (US-\$) .....                       | 0,52        | 10,3     | 43,2                | 12,1      | 22,9  |
| Geberländer insgesamt .....                        | 0,4         | 0,8      | 174,5               | 4,2       | 3,8   |
| Australien .....                                   | -           | -        | 174,5               | 0,5       | 1,5   |
| Japan .....  | 0,4         | -        | -                   | 3,6       | 2,3   |
| Niederlande .....                                  | -           | 0,8      | -                   | 0,1       | -     |

*Fortsetzung s. nächste Seite.*

### 13.2 Öffentliche Entwicklungshilfe nach Sektoren und Ländern, Februar 1995 - Mai 1995

| Gegenstand<br>der Nachweisung                      | Tonga       | Tuvalu | Vanuatu | Insgesamt |      |
|--|-------------|--------|---------|-----------|------|
|  | Mill. US-\$ |        |         | %         |      |
| Sektoren insgesamt .....                           | 7,8         | -      | 11,4    | 202,9     | 100  |
| Soziale Infrastruktur und Dienste                  | 0,2         | -      | 4,9     | 9,0       | 4,4  |
| Bildung, Ausbildung,<br>Wissenschaft .....         | 0,1         | -      | -       | 1,6       | 0,8  |
| Gesundheitswesen .....                             | -           | -      | 4,9     | 6,7       | 3,3  |
| Öffentliche Verwaltung .....                       | 0,1         | -      | -       | 0,1       | 0,0  |
| Andere .....                                       | -           | -      | -       | 0,5       | 0,2  |
| Wirtschaftliche Infrastruktur<br>und Dienste ..... | 7,6         | -      | 2,5     | 16,8      | 8,3  |
| Verkehr, Schifffahrt .....                         | 7,6         | -      | -       | 11,9      | 5,9  |
| Kommunikation .....                                | -           | -      | -       | 2,3       | 1,1  |
| Energie .....                                      | -           | -      | 2,5     | 2,5       | 1,2  |
| Andere .....                                       | -           | -      | -       | 0,1       | 0,0  |
| Produktion .....                                   | -           | -      | 4,0     | 4,2       | 2,1  |
| Landwirtschaft .....                               | -           | -      | -       | 0,2       | 0,1  |
| Forstwirtschaft .....                              | -           | -      | 4,0     | 4,0       | 2,0  |
| Nicht nach Sektoren einteilbar ....                | -           | -      | -       | 172,9     | 85,2 |
| Multisektorale Projekte .....                      | -           | -      | -       | 0,0       | 0,0  |
| Programmhilfe .....                                | -           | -      | -       | 172,0     | 84,8 |
| Nahrungsmittelhilfe .....                          | -           | -      | -       | 0,3       | 0,1  |
| Katastrophenhilfe .....                            | -           | -      | -       | 0,5       | 0,2  |
| Andere .....                                       | -           | -      | -       | 0,1       | 0,0  |
| Pro-Kopf-Werte (US-\$) .....                       | 79,6        | -      | 71,3    | 89,0      | -    |
| Geberländer insgesamt .....                        | 7,8         | 0,0    | 11,4    | 202,9     | 100  |
| Australien .....                                   | 0,2         | -      | 4,0     | 180,7     | 89,1 |
| Japan .....  | 7,6         | -      | 7,4     | 21,3      | 10,5 |
| Niederlande .....                                  | -           | -      | -       | 0,9       | 0,4  |

Sieht man sich die Empfängerländer in der aktuellen Periode von 1995 an, so liegt Papua-Neuguinea - was die absoluten Zahlen betrifft - mit weitem Abstand auf dem ersten Rang. Insgesamt flossen 175 Mill. US-\$ in das auch flächen- und bevölkerungsmäßig herausragende Land. Auf den Plätzen folgen Vanuatu (11,4 Mill. US-\$), Tonga (7,8 Mill. US-\$), die Salomonen (4,2 Mill. US-\$), Samoa (3,8 Mill. US-\$), Kiribati (0,8 Mill. US-\$) und Fidschi (0,4 Mill. US-\$). Für Tuvalu sind keine Werte greifbar.

Aufgeschlüsselt nach Pro-Kopf-Größen, liegen Tonga und Vanuatu mit 79,6 bzw. 71,3 US-\$ an der Spitze, gefolgt von Papua-Neuguinea (43,2 US-\$), Samoa (22,9 US-\$), den Salomonen (12,1 US-\$) und Kiribati (10,3 US-\$). Weit abgeschlagen - aufgrund seiner relativ besseren Wirtschaftsstruktur - erreicht Fidschi lediglich einen Pro-Kopf-Wert von 0,52 US-\$.

Ein Blick auf die Verwendung der Mittel zeigt, daß mit Ausnahme von Papua-Neuguinea der Großteil meist zweckgebunden vergeben wird. Rund 60 Mill. US-\$ der Öffentlichen Entwicklungshilfe an die acht pazifischen Länder sind an konkrete Projekte gekoppelt. Lediglich bei Kiribati finden sich keine Vorgaben für die Gesamtmittel in Höhe von 0,8 Mill. US-\$. In Fidschi wurden beispielsweise die 0,4 Mill. US-\$ Unterstützung der japanischen Regierung für eine bestimmte Bibliothek verwendet. Bei Tonga sind die gesamten 7,8 Mill. US-\$ und bei Vanuatu alle 11,4 Mill. US-\$ für genau definierte Einzelprojekte vorgesehen. Das gleiche gilt für die 3,8 Mill. US-\$, welche Samoa erhalten hat. Im Falle der Salomonen sind es 4,1 Mill. US-\$ von 4,2 Mill. US-\$. Auch in Papua-Neuguinea finden sich eine Reihe von zweckgebundenen Vergaben; so flossen beispielsweise 1,4 Mill. US-\$ dem Sektor Gesundheitswesen zu - für Malariavorsorge und ein Kinderhilfsprogramm. Der große Posten von 172 Mill. US-\$ steht jedoch zur freien Verwendung und bewirkt, daß für die Gesamtheit der pazifischen Länder die konkret an Einzelvorhaben gebundenen Mittel der öffentlichen Entwicklungshilfe geringer sind als die ungebundenen.

Seit Lomé I hat die Europäische Investitionsbank (EIB) den Pazifik-Staaten aus eigenen Ressourcen oder aus Risikokapitalmitteln des Europäischen Entwicklungsfonds, die unter Verwaltung der EIB stehen, insgesamt 284,8 Mill ECU bereitgestellt. Die größeren und bevölkerungsreicheren Inselstaaten Fidschi und Papua-Neuguinea erhielten dabei den Großteil der EIB-Mittel (Papua-Neuguinea: 171,1 Mill. ECU; Fidschi: 96,6 Mill. ECU). In diesen beiden Ländern konzentrierten sich die Aktivitäten der EIB auf den Ausbau der Infrastruktur (insbesondere des Energiesektors, des Verkehrswesens und der Nachrichtenübermittlung) sowie agro-industrielle und bergbauliche Vorhaben. Die EIB bedient sich häufig auch lokaler Entwicklungsbanken, über die sie ihre Fonds kleinen und mittleren Unternehmen, hauptsächlich im Privatsektor, zur Verfügung stellt. Diese Strategie hat sich insbesondere im Falle der pazifischen AKP-Staaten bewährt, da die dortigen intermediären Bankinstitute mit ihren Kenntnissen der lokalen Märkte und ihren engen Kontakten zum Privatsektor geeignet waren, tragfähige Kleinprojekte zu identifizieren, die typischerweise in Sektoren wie der Leicht- und Agro-Industrie, dem Handwerk, Fischfang und Tourismus zu finden sind.

### 13.3 STABEX-Ausgleichszahlungen in die pazifischen AKP-Staaten nach Produkten

1 000 ECU

| Produkt       | Jahr | Kiribati | Papua-Neuguinea | Salomonen | Samoa | Tonga | Tuvalu | Vanuatu | Insgesamt |
|---------------|------|----------|-----------------|-----------|-------|-------|--------|---------|-----------|
| Bananen ..... | 1990 | -        | -               | -         | -     | 518   | -      | -       | 518       |
|               | 1991 | -        | -               | -         | -     | 476   | -      | -       | 476       |
| Kaffee .....  | 1990 | -        | 7 564           | -         | -     | -     | -      | -       | 7 564     |
|               | 1991 | -        | 8 695           | -         | -     | -     | -      | -       | 8 695     |
|               | 1992 | -        | 12 736          | -         | -     | -     | -      | -       | 12 736    |
|               | 1993 | -        | 7 879           | -         | -     | -     | -      | -       | 7 879     |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 13.3 STABEX-Ausgleichszahlungen in die pazifischen AKP-Staaten nach Produkten

1 000 ECU

| Produkt              | Jahr | Kiribati | Papua-<br>Neu-<br>guinea | Salomonen | Samoa | Tonga | Tuvalu | Vanuatu | Ins-<br>gesamt |
|----------------------|------|----------|--------------------------|-----------|-------|-------|--------|---------|----------------|
| Kakao .....          | 1990 | -        | -                        | 363       | 358   | -     | -      | -       | 721            |
|                      | 1991 | -        | -                        | 183       | 329   | -     | -      | -       | 512            |
|                      | 1992 | -        | -                        | 41        | -     | -     | -      | -       | 41             |
|                      | 1993 | -        | -                        | 599       | -     | -     | -      | -       | 599            |
| Kakaoprodukte .....  | 1990 | -        | 6 755                    | -         | -     | -     | -      | -       | 6 755          |
|                      | 1991 | -        | 7 075                    | -         | -     | -     | -      | -       | 7 075          |
|                      | 1992 | -        | 4 675                    | -         | -     | -     | -      | -       | 4 675          |
|                      | 1993 | -        | 4 336                    | -         | -     | -     | -      | -       | 4 336          |
|                      | 1994 | -        | 7 272                    | -         | -     | -     | -      | -       | 7 272          |
| Kopra .....          | 1990 | 396      | -                        | 3 556     | -     | -     | 16     | 1 702   | 5 670          |
|                      | 1991 | 193      | -                        | 1 334     | -     | -     | 11     | 355     | 1 893          |
|                      | 1992 | -        | -                        | -         | -     | -     | -      | 267     | 267            |
|                      | 1993 | 36       | -                        | -         | -     | -     | 4      | 547     | 587            |
|                      | 1994 | -        | -                        | -         | -     | -     | 5      | 60      | 65             |
| Kopraprodukte .....  | 1990 | -        | 3 323                    | -         | 1 626 | 472   | -      | -       | 5 421          |
|                      | 1991 | -        | 1 455                    | -         | 1 773 | 251   | -      | -       | 3 479          |
|                      | 1992 | -        | -                        | -         | -     | 102   | -      | -       | 102            |
|                      | 1993 | -        | -                        | -         | 112   | 110   | -      | -       | 222            |
|                      | 1994 | -        | -                        | 1 276     | 1 163 | -     | -      | -       | 2 439          |
| Ölkuchen .....       | 1990 | -        | -                        | -         | 191   | -     | -      | -       | 191            |
|                      | 1991 | -        | -                        | -         | 170   | -     | -      | -       | 170            |
|                      | 1993 | -        | -                        | -         | 17    | -     | -      | -       | 17             |
| Palmölprodukte ..... | 1990 | -        | 7 307                    | 675       | -     | -     | -      | -       | 7 983          |
| Vanille .....        | 1992 | -        | -                        | -         | -     | 10    | -      | -       | 10             |
|                      | 1994 | -        | -                        | -         | -     | 72    | -      | -       | 72             |
| Insgesamt ...        | 1990 | 396      | 24 949                   | 4 595     | 1 984 | 990   | 16     | 1 702   | 34 631         |
|                      | 1991 | 193      | 17 225                   | 1 517     | 2 273 | 727   | 11     | 355     | 22 300         |
|                      | 1992 | 0        | 17 412                   | 41        | -     | 112   | -      | 267     | 17 831         |
|                      | 1993 | 36       | 12 214                   | 599       | 128   | 110   | 4      | 547     | 13 639         |
|                      | 1994 | 0        | 7 272                    | 1 276     | 1 163 | 72    | 5      | 60      | 9 848          |

Von nicht zu unterschätzender Bedeutung sind auch die Hilfen, die den pazifischen AKP-Ländern im Rahmen des STABEX-Programms der EU zugute kommen. Für Exporterlösschwankungen, die zum Teil durch Ernteaufälle wegen Wirbelstürmen u. ä. verursacht



wurden, erhielten sie 1990 immerhin 34,6 Mill. ECU. Diese absolute Zahl ging in den nächsten Jahren zwar kontinuierlich zurück, auf zuletzt 9,8 Mill. ECU im Jahr 1994. Dieser Rückgang erklärt sich indes zur Hauptsache durch den geschrumpften Gesamtbetrag, der in Brüssel dafür zur Verfügung gestellt wird, aber auch durch verzögerte Auszahlungen und Veränderungen bei den Rohstoffpreisen. Relativ betrachtet reduzierte sich ihr Anteil in der Periode 1990/94 lediglich von 7,2 auf 7,1 %. Wichtigster Empfänger ist dabei Papua-Neuguinea, das vor allem für Kaffee und Kakaoprodukte namhafte Ausgleichszahlungen<sup>1)</sup> erhielt. Auf dem zweiten Platz finden sich die Salomonen bei Kopra und Kopraprodukten, Kakao und Palmölprodukten. Samoa hält den dritten und Vanuatu den vierten Rang. Tonga, Kiribati und Tuvalu profitierten nur in geringem Umfang von diesem EU-Förderungsinstrument. Im Falle von Fidschi erreichte keines seiner Exportprodukte den Anteil, der für eine Ausgleichszahlung angesetzt ist. Dieses Land profitiert indes sehr stark von der Vergabe von Quoten für Zucker, die ebenfalls mit STABEX verbunden ist. Papua-Neuguinea kam auch in den Genuß des SYSMIN-Programms, das für die Rehabilitierung von Bergbauunternehmen oder ihre Diversifizierung Gelder zur Verfügung stellt.

Angesichts einer eher schrumpfenden Entwicklungshilfe dürfte es in Zukunft vor allem darum gehen, die verbleibenden Mittel noch gezielter zur Unterstützung von wichtigen Initiativen vor Ort einzusetzen. Dies gilt insbesondere für die Selbsthilfe-Organisationen der NGOs, bei denen die Frauenförderung zunehmend an Bedeutung gewinnt, für verschiedene kirchliche Gremien, die in den Bereichen Erziehung und Gesundheit bereits beachtliche Leistungen erbringen, sowie für länderübergreifende Institutionen wie die University of the South Pacific, USP. Eine besondere Förderung sollte auch den lokalen Regierungen und Verwaltungen zukommen.

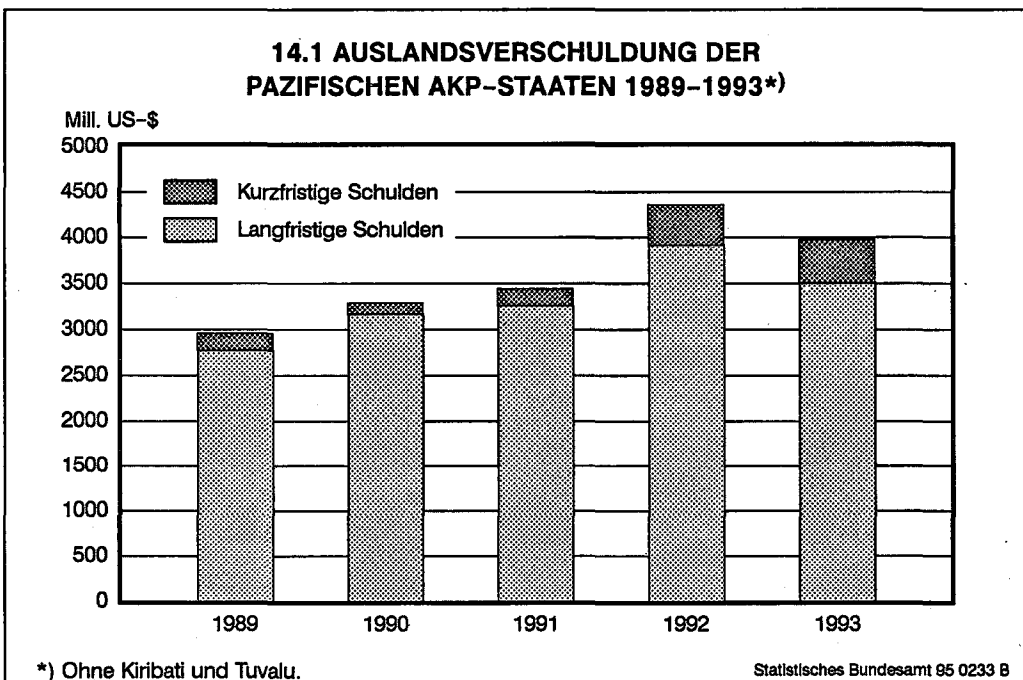
---

1) Die entsprechenden Ausgleichszahlungen sind jeweils für die ganze Periode der laufenden Lomé-Abkommen festgelegt. Sie unterscheiden sich je nach Produkt, werden auf der Grundlage eines mehrjährigen Durchschnitts berechnet und kommen dann bei Ernteaussfällen - u. a. durch Zyklone bedingt - oder bei gravierenden Veränderungen der Weltmarktpreise nach einem bestimmten Prozentsatz zur Auszahlung.

## 14 Auslandsverschuldung

Verglichen mit anderen Gruppen von Entwicklungsländern ist gegenwärtig die Verschuldung der pazifischen AKP-Länder zwar als gravierend aber doch nicht als "katastrophal" einzuordnen. Dies hängt sicherlich neben der insgesamt noch günstigen Ausstattung mit natürlichen Ressourcen auch mit dem möglichen Ausgleich der Zahlungsbilanzen durch laufende Transfers von Tourismus- und Gastarbeiterdevisen sowie den Einnahmen aus einigen Ausgleichsfonds zusammen. Falls jedoch nicht einschneidende Veränderungen bei der Diversifizierung der Wirtschaft und deren Struktur vorgenommen werden, sind die langfristigen Chancen einer Schuldenentlastung indes eher negativ einzuschätzen.

In den Jahren 1989 bis 1993 hat die Auslandsverschuldung der pazifischen AKP-Staaten (ohne Kiribati und Tuvalu)<sup>1)</sup> durchschnittlich um 7,6 % jährlich zugenommen. Betrugten die gesamten Schulden 1989 noch 2,964 Mrd. US-\$, so lagen sie 1993 bereits bei 3,980 Mrd. US-\$. Davon entfielen fast 80 % auf Papua-Neuguinea. Zwischenzeitlich wuchs der Schuldenbetrag auf 4,366 Mrd. US-\$ (1992).



1) In den verfügbaren Statistiken nicht enthalten.

Der überwiegende Teil der Schulden ist langfristiger Natur. Im Jahr 1993 waren dies 3,5 Mrd. US-\$; mit rund 88 % der Gesamtschulden liegt dies im internationalen Vergleich relativ niedrig. Indirekt kommt darin jedoch auch der Einfluß des Offshore-banking-Zentrums in Vanuatu<sup>1)</sup> zum Ausdruck, der sich in einer überdurchschnittlichen Vermehrung der kurzfristigen Verschuldung auswirkt. Der wachsende Anteil von kurzfristigen Schulden wirft ferner ein Schlaglicht auf die instabiler werdende Finanzlage, die vor allem staatliche Stellen dazu zwingt, teure Überbrückungskredite aufzunehmen. 1989 hatte der Anteil der langfristigen Schulden mit 94 % noch wesentlich höher gelegen. 1993 wurden bei den langfristigen Schulden 54,3 Mill. US-\$ über die Zentralbanken, inklusive IMF-Kredite, abgewickelt. Dies entspricht einer jährlichen Zunahme von durchschnittlich 26 % gegenüber 1989. Über Konten der Regierungen liefen 1993 1,7 Mrd. US-\$.

#### 14.1 Kumulierte Verschuldungsindikatoren der pazifischen Inseln\*)

| Gegenstand<br>der Nachweisung                 | 1989        | 1990  | 1991  | 1992  | 1993  | 1989/93    |
|---|-------------|-------|-------|-------|-------|------------|
|   | Mill. US-\$ |       |       |       |       | % pro Jahr |
| Gesamter Schuldenbestand .....                | 2 964       | 3 293 | 3 450 | 4 366 | 3 980 | 7,6        |
| Langfristige Verschuldung .....               | 2 774       | 3 173 | 3 261 | 3 920 | 3 504 | 6,0        |
| darunter:                                     |             |       |       |       |       |            |
| Zentralbanken,<br>einschl. IMF-Krediten ..... | 22          | 77    | 74    | 70    | 54    | 25,6       |
| Regierungen .....                             | 1 396       | 1 628 | 1 742 | 1 687 | 1 725 | 5,4        |
| Kurzfristige Schulden .....                   | 189         | 120   | 189   | 446   | 475   | 25,8       |

\*) Ohne Kiribati und Tuvalu.

Die privaten Kreditgeber deckten in etwa zwei Fünftel des gesamten langfristigen Schuldenbestandes. 1993 hatte sich ihr Anteil (41,3 %) gegenüber 1990 (33,2 %) um 11 % erhöht.

Die Verschuldungsquote (Schulden in % des BIP) erreichte 1993 einen Wert von 56,6 % nach 73,2 % in 1992, 63,8 % in 1991 und 61,3 % in 1990. Nach dem relativ hohen Wert von 1992 kann also von einer weitgehenden Stabilisierung ausgegangen werden.

Die Verschuldung lief in etwa parallel zu den Exporterlösen. Betrug sie 1989 das 1,1fache der Einkünfte aus dem Export, so ging sie bis 1993 auf das 1,0fache zurück.

Diese allgemeine Entwicklung erfährt indes in den einzelnen Ländern erhebliche Abweichungen.

Die Auslandsverschuldung Fidschis ging im Beobachtungszeitraum von 414 Mill. US-\$ in 1989 auf 330 Mill. US-\$ in 1993 zurück. Dies entspricht einem durchschnittlichen jährlichen

1) In Vila waren schon zu Beginn der 90er Jahre über 100 Bank- und Finanzinstitute vertreten.

Rückgang von 5,5 %. Zudem ist eine starke Umverlagerung von langfristiger in kurzfristige Verschuldung zu beobachten. Nahmen erstere in der betrachteten Periode jährlich um durchschnittlich 8,3 % ab, so verzeichneten die kurzfristigen Schuldtitel einen Zuwachs um 35,1 % von 14 Mill. US-\$ in 1989 auf 46,7 Mill. US-\$ in 1993. Die Verschuldungsquote lag 1993 bei 20,3 %, 1990 noch bei 30,1 %. Die wirtschaftliche Entwicklung Fidschis stellt sich also als durchaus positiv dar. Die Verschuldung liegt im betrachteten Zeitraum stets unter den Exporterlösen. 1989 lag der Quotient bei 0,49; in 1993 bei nur mehr 0,33. In diesem Falle handelt es sich um eine eindeutige Sonderentwicklung, die insbesondere mit dem Einfluß des nationalen Kapitalmarktes zu erklären ist, wo die Kapitalaufnahme sowohl für staatliche Vorhaben der Infrastruktur als auch für private Industriekredite attraktiv ist. Dies hängt nicht zuletzt damit zusammen, daß der indische Bevölkerungsteil eine ausgesprochene Vorliebe für Liquidität hegt - bedingt durch eine vorsichtige Investitionspolitik nach den negativen Erfahrungen des nur einige Jahre zurückliegenden Putsches.

## 14.2 Indikatoren der Verschuldung\*)

| Gegenstand der Nachweisung                             | Fidschi |      | Papua-Neuguinea |       | Salomonen |      | Samoa |      |
|--|---------|------|-----------------|-------|-----------|------|-------|------|
|  | 1990    | 1993 | 1990            | 1993  | 1990      | 1993 | 1990  | 1993 |
| Mill. US-\$  |         |      |                 |       |           |      |       |      |
| Schuldenbestand .....                                  | 413     | 330  | 2 573           | 3 168 | 122       | 101  | 92    | 193  |
| Langfristige Verschuldung .....                        | 401     | 283  | 2 440           | 2 860 | 104       | 95   | 91    | 139  |
| Öffentliche und öffentlich<br>garantierte Mittel ..... | 306     | 199  | 1 502           | 1 516 | 104       | 95   | 91    | 139  |
| Private nicht garantierte Mittel                       | 95      | 84   | 938             | 1 344 | 0         | 0    | 0     | 0    |
| Inanspruchnahme von<br>IMF-Krediten .....              | 0       | 0    | 61              | 44    | 1         | 0    | 1     | 0    |
| Kurzfristige Verschuldung .....                        | 12      | 47   | 72              | 264   | 17        | 6    | 0     | 53   |
| Nachrichtlich: Exportkredite .....                     | 64      | 26   | 223             | 559   | 30        | 64   | 2     | 0    |
| Neuverschuldung  |         |      |                 |       |           |      |       |      |
| Auszahlungen von neuen Krediten                        | 34      | 33   | 679             | 219   | 5         | 8    | 15    | 23   |
| Langfristig .....                                      | 34      | 33   | 621             | 219   | 5         | 8    | 15    | 23   |
| IMF-Kredite .....                                      | 0       | 0    | 58              | 0     | 0         | 0    | 0     | 0    |
| Tilgungen .....  | 73      | 38   | 395             | 697   | 8         | 7    | 4     | 3    |
| Langfristig .....                                      | 72      | 38   | 392             | 682   | 7         | 7    | 3     | 3    |
| IMF-Kredite .....                                      | 1       | 0    | 3               | 15    | 1         | 0    | 1     | 0    |
| Netto- Zuflüsse .....                                  | - 42    | 11   | 190             | - 626 | 14        | 5    | 11    | 73   |
| Kurzfristig .....                                      | - 2     | 16   | - 93            | - 148 | 17        | 5    | 0     | 53   |
| Zinszahlungen .....                                    | 33      | 17   | 162             | 165   | 4         | 3    | 1     | 3    |
| Langfristige Schulden .....                            | 31      | 15   | 156             | 140   | 3         | 3    | 1     | 1    |
| IMF-Kredite .....                                      | 0       | 0    | 0               | 3     | 0         | 0    | 0     | 0    |
| Kurzfristige Schulden .....                            | 2       | 2    | 6               | 22    | 1         | 0    | 0     | 1    |
| Nettotransferleistungen<br>für Schulden .....          | - 74    | - 6  | 29              | - 792 | 10        | 3    | 10    | 70   |

Fortsetzung s. nächste Seite.

## 14.2 Indikatoren der Verschuldung\*)

| Gegenstand der Nachweisung                             | Fidschi |       | Papua-Neuguinea |         | Salomonen |           | Samoa |         |
|--|---------|-------|-----------------|---------|-----------|-----------|-------|---------|
|  | 1990    | 1993  | 1990            | 1993    | 1990      | 1993      | 1990  | 1993    |
| Mill. US-\$  |         |       |                 |         |           |           |       |         |
| Geleisteter Schuldendienst .....                       | 106     | 55    | 557             | 862     | 12        | 10        | 6     | 5       |
| Langfristige Kredite .....                             | 104     | 53    | 548             | 822     | 10        | 10        | 5     | 4       |
| IMF-Kredite .....                                      | 1       | 0     | 3               | 18      | 1         | 0         | 1     | 0       |
| Kurzfristige Schulden<br>(nur Zinsen) .....            | 2       | 2     | 6               | 22      | 1         | 0         | 0     | 1       |
| Noch fälliger Schuldendienst .....                     | 104     | 53    | 551             | 840     | 12        | 10        | 5     | 4       |
|  |         |       |                 |         |           |           |       |         |
|  |         | Tonga |                 | Vanuatu |           | Insgesamt |       |         |
|  |         | 1990  | 1993            | 1990    | 1993      | 1990      | 1993  | 1990/93 |
| Mill. US-\$  |         |       |                 |         |           |           |       | % p. a. |
| Schuldenbestand .....                                  | 54      | 44    | 40              | 144     | 3 293     | 3 980     | +     | 7       |
| Langfristige Verschuldung .....                        | 45      | 44    | 31              | 39      | 3 111     | 3 461     | +     | 4       |
| Öffentliche und öffentlich<br>garantierte Mittel ..... | 45      | 44    | 31              | 39      | 2 078     | 2 033     | -     | 1       |
| Private nicht garantierte Mittel                       | 0       | 0     | 0               | 0       | 1 033     | 1 428     | +     | 11      |
| Inanspruchnahme von<br>IMF-Krediten .....              | 0       | 0     | 0               | 0       | 63        | 44        | -     | 11      |
| Kurzfristige Verschuldung .....                        | 9       | 1     | 10              | 104     | 120       | 475       | +     | 58      |
| Nachrichtlich: Exportkredite .....                     | 1       | 1     | 22              | 17      | 342       | 667       | +     | 25      |
| Neuverschuldung  |         |       |                 |         |           |           |       |         |
| Auszahlungen von neuen Krediten                        | 3       | 3     | 9               | 1       | 745       | 287       | -     | 27      |
| Langfristig .....                                      | 3       | 3     | 9               | 1       | 687       | 287       | -     | 25      |
| IMF-Kredite .....                                      | 0       | 0     | 0               | 0       | 58        | 0         | -     | 100     |
| Tilgungen .....  | 1       | 1     | 1               | 1       | 482       | 747       | +     | 16      |
| Langfristig .....                                      | 1       | 1     | 1               | 1       | 477       | 732       | +     | 15      |
| IMF-Kredite .....                                      | 0       | 0     | 0               | 0       | 6         | 15        | +     | 40      |
| Netto- Zuflüsse .....                                  | 10      | 2     | 8               | 104     | 192       | - 431     | .     | .       |
| Kurzfristig .....                                      | 8       | 0     | 0               | 103     | - 70      | 29        | .     | .       |
| Zinszahlungen .....                                    | 1       | 1     | 2               | 4       | 202       | 192       | -     | 2       |
| Langfristige Schulden .....                            | 1       | 1     | 1               | 1       | 193       | 160       | -     | 6       |
| IMF-Kredite .....                                      | 0       | 0     | 0               | 0       | 0         | 3         | +     | 147     |
| Kurzfristige Schulden .....                            | 0       | 0     | 1               | 3       | 9         | 29        | +     | 47      |
| Nettotransferleistungen<br>für Schulden .....          | 10      | 1     | 6               | 100     | - 9       | - 624     | +     | 305     |
| Geleisteter Schuldendienst .....                       | 2       | 2     | 2               | 5       | 684       | 939       | +     | 11      |
| Langfristige Kredite .....                             | 2       | 2     | 2               | 1       | 669       | 892       | +     | 10      |
| IMF-Kredite .....                                      | 0       | 0     | 0               | 0       | 6         | 18        | +     | 46      |
| Kurzfristige Schulden<br>(nur Zinsen) .....            | 0       | 0     | 1               | 3       | 9         | 29        | +     | 47      |
| Noch fälliger Schuldendienst .....                     | 2       | 2     | 2               | 1       | 676       | 910       | +     | 10      |

\*) Ohne Kiribati und Tuvalu.

Die Zuwächse der Wirtschaft und die 1993 eingeführte Mehrwertsteuer dürften das Haushaltsdefizit in den kommenden Jahren verringern. Die Devisenreserven deckten zuletzt 5 bis 6 Importmonate und den internationalen Schuldendienst. Als einziges Land unter den acht war Fidschi auch imstande, die Haushaltsdefizite über den eigenen Kapitalmarkt zu decken und Schulden vorzeitig zurückzuzahlen. Die Inflation sank 1994 von 5,2 % im Vorjahr auf 1,5 %. Das Schwergewicht der Investitionen liegt indes nach wie vor im staatlichen Bereich. Während 1994 die inländische Kreditvergabe insgesamt um 19 % zunahm, waren es im privaten Sektor rund 9 %, im staatlichen Sektor dagegen fast 33 %.

In Papua-Neuguinea erhöhte sich hingegen die Verschuldung im Beobachtungszeitraum deutlich von 2,3 auf 3,2 Mrd. US-\$. Dies entspricht einem jährlichen Zuwachs von durchschnittlich 8,3 %. Der Anteil der langfristigen Schulden war leicht rückläufig. Mit 2,1 Mrd. US-\$ 1989 und 2,9 Mrd. US-\$ 1993 betrug ihr Anteil 92,9 % bzw. 91,7 %. Die Verschuldungsquote lag 1993 mit 68,3 % um einiges niedriger als 1990 (77,3 %). Damit übersteigt die Verschuldung immer noch merklich die Exporte; die Relation hat sich aber seit 1989 eindeutig verbessert (1,13 in 1993 gegenüber 1,47 in 1989).

### 14.3 Position der BIZ-Banken gegenüber den pazifischen Inseln (Außenstände)\*)

| Gegenstand<br>der Nachweisung    | Einheit     | 1990   | 1992   | 1993   | 1994   | 1990/94    |
|----------------------------------|-------------|--------|--------|--------|--------|------------|
|                                  |             |        |        |        |        | % pro Jahr |
| Aktiva (Welt) .....              | Mrd. US-\$  | 5 907  | 6 236  | 6 514  | 7 103  | + 4,7      |
| Südpazifische Inseln             | Mill. US-\$ | 1 409  | 1 177  | 918    | 482    | - 23,5     |
| Fidschi .....                    | Mill. US-\$ | 36     | 44     | 55     | 71     | + 18,5     |
| Kiribati .....                   | Mill. US-\$ | -      | 1      | 1      | 1      | .          |
| Papua-Neuguinea                  | Mill. US-\$ | 667    | 536    | 491    | 279    | - 19,6     |
| Salomonen .....                  | Mill. US-\$ | 1      | 23     | 5      | 4      | + 41,4     |
| Samoa .....                      | Mill. US-\$ | -      | -      | 49     | 1      | .          |
| Tonga .....                      | Mill. US-\$ | -      | -      | -      | 5      | .          |
| Tuvalu .....                     | Mill. US-\$ | 1      | 30     | -      | -      | .          |
| Vanuatu .....                    | Mill. US-\$ | 704    | 543    | 317    | 121    | - 35,6     |
| Zum Vergleich:                   |             |        |        |        |        |            |
| Australien .....                 | Mill. US-\$ | 50 806 | 51 804 | 48 523 | 45 853 | - 2,5      |
| Andere Pazifik-<br>staaten ..... | Mill. US-\$ | 163    | 62     | 52     | 66     | - 20,2     |
| Frz.-Polynesien ..               | Mill. US-\$ | 16     | 21     | 17     | 10     | - 11,1     |
| Nauru .....                      | Mill. US-\$ | 145    | 10     | 8      | 35     | - 29,9     |
| Neu-Kaledonien ..                | Mill. US-\$ | 2      | 10     | 13     | 6      | + 31,6     |
| US-pazifische<br>Inseln .....    | Mill. US-\$ | -      | 21     | 14     | 15     | .          |

Fortsetzung s. nächste Seite.

### 14.3 Position der BIZ-Banken gegenüber den pazifischen Inseln (Außenstände)\*)

| Gegenstand<br>der Nachweisung | Einheit     | 1990    | 1992    | 1993    | 1994    | 1990/94    |      |
|-------------------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|------------|------|
|                               |             |         |         |         |         | % pro Jahr |      |
| Passiva (Welt) .....          | Mrd. US-\$  | 6 129   | 6 293   | 6 272   | 7 135   | +          | 3,9  |
| Südpazifische Inseln          | Mill. US-\$ | 4 105   | 3 644   | 3 600   | 3 619   | -          | 3,1  |
| Fidschi .....                 | Mill. US-\$ | 216     | 214     | 170     | 203     | -          | 1,5  |
| Kiribati .....                | Mill. US-\$ | 26      | .       | .       | 10      | -          | 21,2 |
| Papua-Neuguinea               | Mill. US-\$ | 146     | 296     | 374     | 243     | +          | 13,6 |
| Salomonen .....               | Mill. US-\$ | 33      | 67      | 57      | 49      | +          | 10,4 |
| Samoa .....                   | Mill. US-\$ | 31      | 22      | 32      | 59      | +          | 17,5 |
| Tonga .....                   | Mill. US-\$ | 18      | 1       | 1       | 9       | -          | 15,9 |
| Tuvalu .....                  | Mill. US-\$ | 25      | 1       | 1       | -       | .          | .    |
| Vanuatu .....                 | Mill. US-\$ | 3 610   | 3 043   | 2 965   | 3 046   | -          | 4,2  |
| Zum Vergleich:                |             |         |         |         |         |            |      |
| Australien .....              | Mill. US-\$ | 16 711  | 16 548  | 16 247  | 18 790  | +          | 3,0  |
| Andere                        |             |         |         |         |         |            |      |
| Pazifikstaaten ...            | Mill. US-\$ | 146     | 214     | 429     | 290     | +          | 18,7 |
| Frz.-Polynesien ..            | Mill. US-\$ | 23      | 87      | 88      | 114     | +          | 49,2 |
| Nauru .....                   | Mill. US-\$ | 53      | 26      | 73      | 30      | -          | 13,3 |
| Neu-Kaledonien ..             | Mill. US-\$ | 13      | .       | .       | .       | .          | .    |
| US-pazifische Inseln .....    | Mill. US-\$ | 57      | 101     | 268     | 146     | +          | 26,5 |
| Saldo (Welt) .....            | Mill. US-\$ | - 222   | - 57    | + 242   | - 32    |            | X    |
| Südpazifische Inseln          | Mill. US-\$ | - 2 678 | - 2467  | - 2 682 | - 3 137 |            | X    |
| Fidschi .....                 | Mill. US-\$ | - 180   | - 170   | - 115   | - 132   |            | X    |
| Kiribati .....                | Mill. US-\$ | - 26    | + 1     | + 1     | - 9     |            | X    |
| Papua-Neuguinea               | Mill. US-\$ | + 521   | + 240   | + 117   | + 36    |            | X    |
| Salomonen .....               | Mill. US-\$ | - 32    | - 44    | - 52    | - 45    |            | X    |
| Samoa .....                   | Mill. US-\$ | - 31    | - 22    | + 17    | - 58    |            | X    |
| Tonga .....                   | Mill. US-\$ | -       | -       | -       | - 4     |            | X    |
| Tuvalu .....                  | Mill. US-\$ | - 24    | + 29    | - 1     | -       |            | X    |
| Vanuatu .....                 | Mill. US-\$ | - 2 906 | - 2 500 | - 2 648 | - 2 925 |            | X    |
| Zum Vergleich:                |             |         |         |         |         |            |      |
| Australien .....              | Mill. US-\$ | +34 095 | +35 256 | +32 276 | +27 063 |            | X    |
| Andere                        |             |         |         |         |         |            |      |
| Pazifikstaaten ...            | Mill. US-\$ | + 17    | - 152   | - 377   | - 224   |            | X    |
| Frz.-Polynesien ..            | Mill. US-\$ | - 7     | - 66    | - 71    | - 104   |            | X    |
| Nauru .....                   | Mill. US-\$ | + 92    | - 16    | - 65    | + 5     |            | X    |
| Neu-Kaledonien ..             | Mill. US-\$ | - 11    | + 10    | + 13    | + 6     |            | X    |
| US-pazifische Inseln .....    | Mill. US-\$ | - 57    | - 80    | - 254   | - 131   |            | X    |

\*) Stand: Dezember.

Die Auslandsverschuldung der Salomonen ist zwar bis 1991 von einem Ursprungswert von 100 Mill. US-\$ in 1989 auf 130 Mill. US-\$ angewachsen, danach aber im Zuge der verstärkten Holzexporte wieder zurückgefallen, so daß sich für die gesamte Periode eine Stabilisierung ergibt. Der Anteil der kurzfristigen Schulden ist verschwindend gering, obwohl tendenziell ansteigend (1993: 6 % gegenüber dem Vorjahr). Die Verschuldungsquote hat sich 1993 mit 38,7 % erheblich verringert; 1990 betrug sie noch 51,2 %. Die Exporterlöse lagen 1993 deutlich über der Auslandsverschuldung, 1989 waren die Werte noch in etwa gleich.

In Samoa nahm der Umfang der Auslandsverschuldung durchschnittlich um 27,2 % jährlich von 73,6 Mill. US-\$ in 1989 auf 192,6 Mill. US-\$ in 1993 zu. Der große Sprung resultierte aus dem Anstieg der kurzfristigen Schulden, die 1992 nur 0,1 Mill. US-\$ und im folgenden Jahr bereits 53,3 Mill. US-\$ betrugen.

Die Verschuldungsquote stieg von 61 % in 1990 auf 121 % im Jahr 1993. Die Werte der Exporterlöse lagen während der gesamten Periode deutlich unter denen der Schulden. Der Schuldendienst im Jahr 1993 betrug sogar 414 % der Ausfuhrerlöse.

Tonga hält seine Auslandsverschuldung relativ konstant. Bei einem durchschnittlichen jährlichen Wachstum von nominal 3,1 % erhöhten sich die Werte von 39,2 Mill. US-\$ im Jahr 1989 auf 44,3 Mill. US-\$ in 1993. Der Anteil der kurzfristigen Schuldentitel nahm tendenziell ab und liegt im Schnitt bei 2 %.

Die Verschuldungsquote erreichte 1993 rund 30 %; 1990 hatte sie noch bei knapp 50 % gelegen. Die Auslandsverschuldung übertraf im Schnitt die Exporterlöse um etwa 20 %, wobei sich diese Relation im Trend eher verschlechterte. So nahmen die Exporte von 1989 bis 1993 jährlich um durchschnittlich 1,5 % ab, die Verschuldung aber um 3,1 % zu.

Vanuatu nimmt bezüglich des Schuldenwachstums eine Spitzenstellung unter den pazifischen AKP-Staaten ein. Diese Tatsache dürfte indes vor allem mit seiner Stellung als Offshore-Finanzzentrum zusammenhängen, was die Zahlen verzerrt und insbesondere im hohen Anteil der kurzfristigen Schulden zum Ausdruck kommt (vgl. dazu auch Tab. 14.3). Bis 1992 bewegte sich die Auslandsverschuldung auf einem weitgehend stabilen Niveau von rd. 40 Mill. US-\$. 1993 kam es aber zu einem extremen Anwachsen der Schuldenlast auf 144 Mill. US-; davon waren 104 Mill. US-\$ kurzfristiger Natur. Die langfristigen Verbindlichkeiten hielten sich dagegen konstant bei knapp 40 Mill. US-\$. Die Verschuldungsquote lag 1993 bei 72,5 %, 1990 bei erst 22,7 %. Die Exporterlöse überstiegen bis 1993 deutlich die Schulden. Sie waren in den Jahren 1989 bis 1992 in etwa zweieinhalbmals so hoch, 1993 aber kehrte sich das Verhältnis um, und die Schulden überragten die Exporte um das eineinhalbfache.



## 15 Wirtschaftsordnung, -politik und Strukturanpassung

Die Wirtschaftsordnung der pazifischen AKP-Länder ist noch immer sehr stark vom staatlichen Einfluß geprägt und die private Initiative ungenügend entwickelt. Dies hat mehrere Gründe. Zum einen datiert die Eigenstaatlichkeit aller acht Länder erst aus der zweiten Hälfte des 20. Jahrhunderts, was generell die Betonung administrativer Stränge fördert und staatliche Rechte, Privilegien und Planungshoheiten exzessiv herauskehrt. Auch die in Zeiten der kolonialen Abhängigkeit entstandene Mentalität der geringen Eigeninitiative hat ihre Spuren hinterlassen. Zudem schaffen die zahlreichen Engpässe bei der sozialen und wirtschaftlichen Infrastruktur angesichts der geringen Bevölkerung und der Weiten von Land und Meer Probleme, die Einzelne und Gruppen überfordern und so beinahe automatisch dem Staat zur Lösung überantwortet werden. Dazu kommt die Tatsache einer durch Großräumigkeit und Tradition entstandenen "kleinräumigen Schachtelwirtschaft", die ihre Reichweite nach Fußmärschen und Kanufahrten bemißt und noch sehr von Subsistenz und dem informellen Sektor bestimmt ist. Die Vielfalt von Sprachen und Kulturen steht mancher wirtschaftlichen Rationalisierung ebenfalls hinderlich im Wege.

Auf dem Treffen der südpazifischen Finanzminister in Suva im Frühjahr 1995 warnte die Weltbank davor, daß die Fehler der Ressourcennutzung noch immer die Erfolge überwiegen. Ange mahnt wurden insbesondere vermehrte Anstrengungen bei der Förderung der Ausbildung und der wirtschaftlichen Infrastruktur sowie der dringend notwendige Schutz von Holz und Fisch. Obwohl die Ländergruppe in der letzten Dekade rund 29 % des BIP in ihre Wirtschaft investierte, erreichte das wirtschaftliche Wachstum in der gleichen Periode lediglich eine schwache Zunahme von weniger als 2 % pro Jahr.

In manchen Staaten zeichnet sich mehr oder weniger stark der Versuch zu einer Wende ab. **Papua-Neuguinea** hat 1995 mit dem IMF und der Weltbank ein umfangreiches Umstrukturierungsprogramm vereinbart. Angestrebt sind dabei vor allem eine Steuerreform (Einführung einer Verkaufssteuer, Erhöhung der Exportsteuer für Holz und die fast gänzliche Abschaffung der übrigen Exportsteuern), das sukzessive Auslaufen für Formen der unternehmerischen Beschränkung sowie eine Tilgung der Preiskontrolle und eine beschleunigte Privatisierung. Auch die Reduzierung des Haushaltsdefizits und vermehrte Investitionen in den öffentlichen Sektor gehören zu den Vereinbarungen, da vor allem die Investitionen in den nicht-mineralischen Wirtschaftszweigen in den letzten Jahren dramatisch gefallen sind, während die laufenden Ausgaben sprunghaft zunahmen. Im Durchschnitt der Jahre 1990/93 lag die entsprechende Quote bei dem auch im internationalen Vergleich sehr niedrigen Niveau von 15 %. Gewisse positive Perspektiven ergeben sich allerdings daraus, daß Papua-Neuguinea bei einigen seiner Agrarprodukte in den kommenden Jahren auf eine vermehrte internationale Nachfrage rechnen kann. Nach IMF-Prognosen soll bereits 1996 die Wertschöpfung aus dem nicht-mineralischen Sektor um 4,5 % ansteigen nach einem Einbruch von 1 % im Jahr 1995. Belebende Aussichten erge-

ben sich ferner aus der anlaufenden Ausbeutung der Goldmine von Lihir, der größten der Welt; Erfolge scheinen auch bei neuen Ölbohrungen in Sicht.

Wie schwierig indes auch in Zukunft der Versuch sein wird, ökologische und ökonomische Interessen zu vereinen, zeigt sich exemplarisch am Fall der großen Ok-Tedi-Kupfermine, wo sich ein von den Landbesitzern beim australischen Obersten Gerichtshof gegen den potenten Investor Broken Hill Proprietary, BHP, angestrebter Prozeß immer mehr in die Länge zieht. Die Kläger wiesen bisher vergeblich darauf hin, daß die Betreibergesellschaft täglich 100 000 t Abfall in die Flüsse einläßt und damit Fisch und Vegetation zerstört.

In **Fidschi** wird von der konkreter werdenden Nutzung der großen Kupfermine von Namosi die Schaffung von 1 000 Arbeitsplätzen erwartet. In der Regel stehen in diesem fortschrittlichsten Land im Südpazifik 10 000 Schulabgängern pro Jahr nur 3 000 offene Stellen gegenüber. Umstrukturierungen zeichnen sich auch bei den Löhnen ab, die bisher an die Entwicklung der Inflationsrate gebunden waren. Künftig sollen sie an der Produktivität gemessen werden. Positive Zukunftsperspektiven ergeben sich ferner aus der fortschreitenden Diversifizierung der Landwirtschaft, wo Erdnüsse, Ingwer und Kakao größere Bedeutung gewinnen, sowie aus dem Anbau von Holzplantagen. Die Regierung hofft, daß die Erlöse aus den heranreifenden Baumpflanzungen im Jahr 2000 bereits diejenigen von Zucker überschreiten (vgl. Kap. 3).

**Kiribati** macht sich Hoffnungen, von Japan als Raumfahrt-Zentrum genutzt zu werden.

Auf den **Salomonen** steht die überfällige Strukturreform weiterhin aus, und die jetzige Regierung setzt immer noch zu sehr auf eine kurzsichtige Politik des schnellen Geldes - zum Schaden vor allem der Holzressourcen und der langfristigen Lebensgrundlagen für die künftige Bevölkerung. Obwohl ein Ende der Einschlagmöglichkeiten in Sicht ist, gelten noch immer keinerlei Beschränkungen für den Holzexport. Immerhin wurde im Rahmen des Anfang 1995 veröffentlichten "Roten Buches" eine Art Entwicklungsplan vorgelegt, der für drei Jahre gewisse Fördermittel für Erziehung, Gesundheitswesen und Infrastruktur zur Verfügung stellt.

**Samoa** plant eine vermehrte Zusammenarbeit mit dem benachbarten Amerikanisch-Samoa - insbesondere auch im Bereich des Tourismus, für den ein Entwicklungsplan bis zum Jahr 2001 vorliegt - und durch den Abbau von Handelsbeschränkungen. Eine gewisse Sanierung der defizitären Luftfahrtgesellschaft zeichnet sich durch eine neu angebahnte Zusammenarbeit mit Neuseeland ab. Die eingeführte Mehrwertsteuer verändert das Steuersystem.

**Tonga** hat im neuen Fünfjahresplan eine Diversifizierung der Wirtschaft vor allem in der Verarbeitenden Industrie, bei Exporten und dem Tourismus vorgesehen; auch dieses Land will nun als "Offshore-banking Center" in Erscheinung treten.

**Vanuatu** will eine Umsatzsteuer und eine erhebliche Minderung der Importhürden einführen. Aufkommende Probleme mit dem "Waschen von Narkogeldern" werden voraussichtlich einige

Einschränkungen bei der Praxis des "Offshore-banking" nach sich ziehen. Im 3. Fünfjahresplan sind erhebliche Anstrengungen für das Erziehungswesen vorgesehen.

Wirtschaftspolitisch zeichnen sich ebenfalls einige Veränderungen ab. Ansätze moderner Marktwirtschaft konzentrieren sich vorerst in den Hauptstädten und in einigen regionalen Zentren. Und wo die private Initiative schon schärfere Konturen angenommen hat, sind es meist Inder, Chinesen oder "Expatriates" aus westlichen Industrieländern, die sich hier bemühen, unternehmerische Eigenverantwortung zu übernehmen. Gleichzeitig soll allerdings auch nicht vergessen werden, daß sowohl in den einheimischen Kulturen und dem vorhandenen Kleingewerbe als auch in den Strukturen der Familien- und Dorfgemeinschaften viele Kräfte stecken, die sich unter sinnvoll veränderten wirtschaftspolitischen Rahmenbedingungen ebenfalls weiter entfalten könnten. Die vermehrte Autonomie der "Aborigines" in Australien und der Maoris in Neuseeland wird von manchen Führern dieser Gruppen aufmerksam verfolgt, und auch die allmählich einsetzende politische Diversifizierung in einigen pazifischen Inselstaaten führt zu neuen Debatten darüber, wie die künftige Wirtschaftsordnung dieser Entwicklungsländer gestaltet werden soll. Internationale Organisationen und Industrieländer, die sich aus humanitären, politischen oder wirtschaftlichen Gründen in diesen Prozeß einschalten, können davon ausgehen, daß die von ihnen teilweise sehr nachdrücklich angemahnte Deregulierung und Privatisierung der Wirtschaft noch eine längere Phase des Übergangs vor sich hat.

### 15.1 Prognosen ausgewählter Welt-Warenpreise

| Ware                       | Einheit | 1994  |                 | 1995  |                 | 1996 <sup>1)</sup> |                 |
|----------------------------|---------|-------|-----------------|-------|-----------------|--------------------|-----------------|
|                            |         | US-\$ | % <sup>2)</sup> | US-\$ | % <sup>2)</sup> | US-\$              | % <sup>2)</sup> |
| Kupfer .....               | 1 lb    | 1,047 | + 20,5          | 1,295 | + 23,7          | 1,250              | - 4,0           |
| Kakao .....                | 1 lb    | 0,633 | + 24,9          | 0,688 | + 8,7           | 0,712              | + 4,0           |
| Kaffee <sup>3)</sup> ..... | 1 lb    | 1,344 | + 122,5         | 1,586 | + 18,0          | 1,423              | - 11,7          |
| Zucker .....               | 1 lb    | 0,121 | + 20,8          | 0,131 | + 8,3           | 0,113              | - 15,4          |
| Rohes Palmöl .....         | 1 t     | 528   | + 39,7          | 580   | + 9,8           | 523                | - 12,3          |
| Palmkernöl .....           | 1 t     | 629   | + 43,9          | 652   | + 3,7           | 735                | + 13,1          |
| Kopra .....                | 1 t     | 417   | + 41,4          | 386   | - 7,4           | 432                | + 12,2          |
| Kokosnußöl .....           | 1 t     | 608   | + 35,1          | 609   | + 0,2           | 683                | + 13,0          |
| Rohöl <sup>4)</sup> .....  | 1 t     | 15,62 | - 4,8           | 16,1  | + 3,1           | 16,3               | + 1,0           |

1) Januar bis September. - 2) Veränderung gegenüber dem entsprechenden Zeitraum des Vorjahres. - 3) Preisindex der International Coffee Organisation. - 4) Gewogener cif-Kosten-Durchschnitt der International-Energy-Agency-Importe.

Wie wichtig eine Diversifizierung der Wirtschaft und eine vermehrte Weiterverarbeitung der vorhandenen Rohstoffe an Ort und Stelle ist, zeigt auch eine jüngste Schätzung wichtiger Rohstoffpreise, die die hohen Wachstumsraten der jüngsten Vergangenheit keineswegs in die Zukunft fortsetzt.

Vor allem in Papua-Neuguinea, aber auch in den anderen Ländern, bildet die Arbeitslosigkeit ein wachsendes Problem. Zwar wird noch vieles durch den starken informellen Sektor aufgefangen, aber mit fortschreitender Entwicklung stellt sich die Frage nach qualifizierten Arbeitsplätzen immer dringender. Da jedoch die Investitionen neben der Infrastruktur vor allem kapitalintensiven Bereichen im Bergbau, der Fischerei und der Forstwirtschaft zufließen, in denen sie die Automation, aber nicht den manuellen Einsatz fördern, ist die Kluft zwischen Nachfrage und Angebot weiterhin im Wachsen. In der Landwirtschaft und im Verarbeitenden Gewerbe, wo längerfristig ein Potential für neue Arbeitskräfte vorhanden wäre, besteht gegenwärtig ein Mangel an Märkten, auf denen sie wettbewerbsfähig wären; das gleiche gilt für die Dienstleistungen, wo weder genügend Diversifizierung noch Initiative von unten vorhanden ist und die geographische Distanz sich ebenfalls erschwerend auswirkt.

Die Freigabe der Löhne, die Liberalisierung der Wechselkurse sowie eine Verwaltungsreform werden von der Weltbank als wichtige Schritte zu einer Verbesserung der allgemeinen Rahmenbedingungen betrachtet. Auch eine veränderte Steuerstruktur, die nachdrücklicher betriebene Schaffung von Berufsschulen und nicht zuletzt der Ausbau von Infrastruktur und Telekommunikation gehören zu den vorgeschlagenen Rezepten. Durchgängig wird dabei auch eine vermehrte Privatisierung angemahnt, da nur auf diese Weise die dringend erforderliche Erhöhung der Produktivität erreichbar scheint. Doch schon am Beispiel der Schifffahrt verdeutlichen sich die damit verbundenen Probleme: Eine schnelle Privatisierung lukrativer Strecken und die Aufrechterhaltung unrentabler Verbindungen unter staatlicher Regie erscheint als allzu kurz-sichtiges Rezept.

Unter den Sektoren mit Zukunft stehen wohl an erster Stelle diejenigen, die in der einen oder anderen Weise mit der Nutzung der natürlichen Ressourcen zusammenhängen. Dazu gehören Bergbau onshore und offshore, Forst- und Fischwirtschaft, wobei einerseits der Kompromiß zwischen sinnvoller Ausbeutung und notwendigem Schutz von Bestand und Umwelt noch gefunden und andererseits die damit verbundene Fertigungskette stärker erweitert werden muß. Die Errichtung von Naturparks, Schutzwäldern, Holzplantagen für ausgewählte Mischungen von Arten, temporäre, großflächige Schonzonen für den Fischfang könnten sich dabei ebenso bewähren wie eine gezielte Weiterverarbeitung von bestimmten Erzeugnissen für den Export, bei denen u. a. die Freiheit von Schadstoffen sowie die sorgfältige manuelle Behandlung als positiver Zusatz ins Spiel gebracht werden sollten. Wichtig erscheint bei allen Bereichen des Primären Sektors ein mit modernsten Mitteln der Elektronik und Satellitentechnik gesichertes System der Überwachung. Denn nur auf diese Weise läßt sich angesichts der großen Distanzen und der geringen Bevölkerung eine gewisse Garantie gegen den bereits stark grassierenden Mißbrauch erreichen. Bauwirtschaft, Energie- und Wasserversorgung sowie Verkehr und Telekommunikation sind Bereiche, die in jedem Fall noch an Bedeutung gewinnen dürften. Doch stellt sich auch hier mit Blick auf den großen Kapitalbedarf und die schwache Besiedlung dringend die Frage nach der Trägerschaft. Es wäre zu überlegen, ob für stark frequentierte Straßen in Hauptstadt Nähe oder bestimmte Schiff- und Fluglinien mit relativ hoher Nachfrage nicht

nach dem B.O.T.-Modell<sup>1)</sup> private Investoren zur Entlastung des Staates gefunden werden könnten. Damit würden mehr Gelder für an sich unrentable, aber wegen der regionalen Förderung notwendige Infrastrukturprojekte frei. Zudem sollte versucht werden, traditionelle Stammes- oder Dorfgemeinschaften in Planung und Durchführung gemeinnütziger Vorhaben von lokaler und regionaler Bedeutung einzubinden. Denn nur so ließe sich Einsatz mit persönlicher und familiärer Motivation koppeln und ein gewisses Maß an unentgeltlicher Leistung erbringen. Was traditionell schon im Gefolge von Naturkatastrophen die Regel ist, wäre auch als Zukunftssicherung denkbar. Bei den staatlichen und privaten Dienstleistungen sind nicht zuletzt beim Einzelhandel sowie beim Schul- und Gesundheitswesen größere Anstrengungen erforderlich. Manche bestehende Lücken könnten durch die Verbesserung der Telekommunikation geschlossen und durch die vermehrte Bildung von Selbsthilfeorganisationen überbrückt werden. Anregungen dazu finden sich u. a. gerade auch in skandinavischen Ländern, wo die Problematik von dünner Besiedlung, weiten Distanzen und einer extremen Abhängigkeit von Forst- und Fischwirtschaft ebenfalls vorhanden ist - jedoch schon zu einer Vielzahl von Lösungen geführt hat. Der Tourismus bietet sicherlich noch eine ganze Reihe von Entwicklungsmöglichkeiten, es wäre jedoch falsch, sich davon zuviel zu erwarten und die Entwicklung von Investitionsvorhaben allzu einseitig von diesem vermuteten "Zauberstab" abhängig zu machen. Das Vorhandensein von schönen Stränden und reizvollen Landschaften, die bizarre Unterwasserwelt der Korallenriffe und die Vielfalt polynesisch-melanesischer Kulturen besitzen zweifellos eine besondere Attraktivität. Auch besondere Anstrengungen etwa im Bereich von Ökotourismus oder vermehrter Initiativen auf Fidschi, Eingeborenenland für eine längere Dauer zu leasen, dürften einige Erfolge nach sich ziehen. Aber es sollte nicht vergessen werden, daß im und am Pazifik, in Lateinamerika und Südostasien ähnliche Voraussetzungen gegeben sind. Berichte von sich häufenden Malariaerkrankungen zeigen schlaglichtartig auch die Schattenseiten solcher Ferienparadiese im südlichen Pazifik. Die Tatsache, daß sich gerade in dieser Gegend auf den Atlanten der Versicherungsunternehmen die alarmierendsten Flecken von Wirbelstürmen und Erdbeben finden, ist auch nicht dazu angetan, dem wachsenden Sicherheitsbedürfnis der Touristen Rechnung zu tragen.

Doch eine selektive, das Ruhe- und Erholungsbedürfnis der Touristen wie die Wahrung von gewachsenen Kulturen gleichermaßen berücksichtigende Bildung von Touristenzentren ist zweifellos anzustreben und sinnvoll auszubauen. Sowohl in Vanuatu als auch auf den Salomonen, in Samoa und Tonga sind Ansätze für Offshore-banking zu erkennen. Nähere Beispiele in Nauru und auf den Marshall- Inseln oder auf den fernerer Bahamas scheinen die Wachstumseffekte solcher Institutionen zu belegen. Im Zuge wachsender Konzentration und vermehrter Konkurrenz im weltweiten Bankwesen sind jedoch deren Zukunftsaussichten längerfristig vorsichtig zu beurteilen, und zu expansive Hoffnungen von Ländern im Südpazifik in dieser Richtung müssen wohl beschnitten werden.

---

1) Build-Operate-Transfer.

Ausflaggung gewinnt in bescheidenem Maße ebenfalls an Bedeutung, und die Zahl der unter der Flagge eines südpazifischen Landes segelnden Schiffe wächst im Lloyds Shipping Register. Vor allem Vanuatu ist dabei nicht unerheblich beteiligt. Der Beitrag zu den Devisenzuflüssen bleibt indes schmal - ebenso wie derjenige der Fidschianer, die unter dem Blauhelm das Friedenscorps der UNO verstärken.

Trotz teilweise hoher Arbeitslosigkeit bildet auf manchen Inseln auch die exzessive Abwanderung ein Problem. So hat Tonga schon früher versucht, Hongkong-Chinesen mit der Gewährung von Pässen und günstigen Immigrationsbedingungen anzulocken. Fidschi beschloß kürzlich trotz eigener Schwierigkeiten mit der Arbeitsbeschaffung ein ähnliches Programm. Damit soll in den nächsten 10 Jahren die Zuwanderung von 7 000 Familien aus Hongkong mit maximal vier Mitgliedern ermöglicht werden. Ziel dabei ist der Zufluß von unternehmerischem Know-how und Kapital: Die Einwandererfamilie muß 30 000 US-\$ an einmaliger Gebühr entrichten und mindestens 100 000 US-\$ in Fidschi investieren. In Vanuatu war schon 1991 ein Programm zur Einreise von Ausländern mit Berufsausbildung gestartet worden.

Angesichts der Vielzahl von Problemen werden die pazifischen AKP-Länder ohne die richtige Mischung aus eigener Anstrengung und auswärtiger Hilfe den Weg zu einer zukunftssträchtigen Entwicklung in das nächste Jahrhundert nicht finden. Vor allem eine sinnvolle regionale und überregionale Zusammenarbeit erscheint dabei unabdingbar. Das South Pacific Forum mit seinen verschiedenen Fachgremien, aber auch die Forum Fisheries Agency auf den Salomonen oder die South Pacific University in Fidschi werden dabei ebenso eine Rolle spielen wie die nationalen Regierungen sowie Australien und Neuseeland. Auch die EU wird dabei ihren Teil zu leisten und zu empfangen haben.

## 16 Umwelt

Die Umweltproblematik des Südpazifik-Raumes ist jüngst im Zusammenhang mit den Atomwaffenversuchen einzelner Großmächte in dieser Erdregion in den Blickpunkt der internationalen Diskussion gerückt. Die befürchtete Bedrohung der marinen Lebensgrundlagen und der touristischen Potentiale durch die Kernwaffentests stellt für die Pazifik-Länder ein existentielles Anliegen dar. Neben der Bedrohung durch atomare Versuche sehen sich die pazifischen AKP-Staaten jedoch einer Vielzahl weiterer Umweltprobleme gegenüber, die einer dringenden Lösung bedürfen, soll langfristig die ökonomische Basis der Inselwelt und der angrenzenden Meeresräume erhalten werden.

Neben den Zerstörungen von Waldbeständen, landwirtschaftlichen Nutzflächen, Siedlungen und Infrastruktureinrichtungen durch natürliche Einflußfaktoren wie Zyklone und Flutwellen umfaßt die Palette der Umweltprobleme der Pazifik-Länder die folgenden:

- Küstenverschmutzung, Zerstörung von Korallenriffen, Lagunen und Mangrovenbiotopen sowie küstennahe Eutrophierung (Nährstoffanreicherung) und Sedimentation durch die Ausweitung von Städten in natürliche Habitate, landwirtschaftliche und industriell-urbane Abwassereinleitungen sowie die meeresnahe Abholzung von Wäldern;
- Überfischung in den küstennahen Gewässern;
- die Schädigung der Hochseefischbestände durch illegales Fischen und unangepaßte Fangmethoden der zumeist ausländischen Fangflotten;
- der im Zuge der Erderwärmung und des damit verbundenen Meeresspiegelanstiegs befürchtete Verlust an Landflächen bis hin zum Verschwinden ganzer Inselatolle;
- die rasch voranschreitende Entwaldung im Zuge des steigenden kommerziellen Holzeinschlags sowie der Rodung neuer Anbauflächen mit ihren mannigfaltigen Folgen wie Boden-erosion, Störung des Wasserhaushalts sowie Verlust zahlreicher Tier- und Pflanzenarten sowie
- ineffizientes Abfallmanagement.

Aus dieser Auflistung wird ersichtlich, daß es neben Umweltproblemen, die durch natürliche und damit kaum zu beeinflussende Faktoren (Wirbelstürme, Flutkatastrophen) hervorgerufen wurden, bzw. die Auswirkungen globaler Umweltschäden (Erderwärmung), auch eine Reihe von Umweltproblemen gibt, die die Länder durch eine fehlgeleitete bzw. fehlende Umweltpolitik und die damit einhergehende unzureichende Kontrolle ihrer natürlichen Ressourcen selbst zu verantworten haben. Vielfach gaben die Regierungen der Pazifik-Länder zu Lasten

ökologischer Belange einer kurzfristigen ökonomischen Nutzenmaximierung den Vorrang. Eine Abkehr von dieser Politik ist dringend geboten, sollen nicht die Existenzgrundlagen der fragilen Inselarchipele über kurz oder lang zerstört werden.

Im folgenden sollen zwei Problemfelder gesondert behandelt werden, da sie für die meisten pazifischen AKP-Staaten eine Gefährdung ihrer natürlichen Lebensgrundlagen darstellen und langfristig negative Auswirkungen auf die ökonomische Basis zweier Wirtschaftsbereiche haben, denen künftig eine wichtige Katalysatorrolle für ein stärkeres gesamtwirtschaftliches Wachstum und die dringend benötigte ökonomische Diversifizierung zugeschrieben wird: Zum einen ist dies die Gefährdung der Fischereiwirtschaft durch Überfischung und unangepaßte Fangpraktiken, zum anderen der im Zuge der fortschreitenden Abholzung drohende Verlust der pazifischen Wälder mit den damit verbundenen katastrophalen Folgen für die Forstwirtschaft.

Der steigende kommerzielle Holzeinschlag und die Expansion der Landwirtschaft haben dazu geführt, daß in einer Reihe von Pazifik-Staaten die artenreichen tropischen Regenwaldbestände vom Verschwinden bedroht sind. Bereits in Kapitel 3 wurde dargelegt, daß im Falle der Salomonen bei der Aufrechterhaltung der gegenwärtigen Abholzungsraten in spätestens 15 bis 20 Jahren die gesamten Forstbestände aufgebraucht sind. Aber auch für Fidschi, Papua-Neuguinea, Samoa und Vanuatu ist die Lage ähnlich. Ein Beispiel für eine fehlgeleitete Forstpolitik und rigorose Ausbeutung der Wälder ist neben den Salomonen vor allem Papua-Neuguinea. Eine von den nationalen Behörden in Auftrag gegebene Untersuchung der Forstwirtschaft ergab neben einer völlig unzureichenden administrativen Kontrolle der Forstressourcen weitverbreitete Mißwirtschaft, kartellartige Preisabsprachen sowie eine Unterklassifizierung exportierter Tropenhölzer. Insgesamt setzt die Waldwirtschaft noch stärker als der Bergbau auf die ausschließliche Ausbeutung der vorhandenen Ressourcen mit dem Ziele einer einseitigen Profitmaximierung, ohne Berücksichtigung von Umweltschutzbelangen. Auch die 1993 erlassene drastische Einschränkung der Rohholzexporte durch die nationalen Behörden konnte bisher nicht dazu beitragen, die Intensität des Holzeinschlags und -exports zu ändern (vgl. Kap. 3).

Auch in Samoa hat in der Vergangenheit eine ökologisch folgeschwere Zerstörung der Forstareale im Zuge der Rodung von Wäldern für landwirtschaftliche Anbauflächen stattgefunden. Die Weltbank schätzt die jährliche Entwaldungsrate für Samoa in der letzten Dekade auf 3,5 %, die damit zu den höchsten der Erde zählte. Selbst in klassischen Ländern der Tropenholzproduktion wie Brasilien (1,5 % pro Jahr) und Thailand (2,8 % pro Jahr) liegen die Entwaldungsraten deutlich niedriger. Mittlerweile haben die samoanischen Behörden das Problem erkannt. Die Ausarbeitung eines forstpolitischen Rahmenwerkes und einer Strategie zum effektiven Management und Schutz der Wälder ist in Vorbereitung.

Aber nicht nur die Entwaldung an sich gibt Aufschluß über die Waldverluste und -schäden. Verheerend sind auch die Konsequenzen unangepaßter Abholzungs- und Rodungsmethoden, die neben den Spezies, die geschlagen werden sollen, häufig auch schwere Schäden an anderen



Baumarten verursachen und damit das gesamte Waldökosystem erheblich schädigen. Ein Beispiel hierfür ist Fidschi. Dort ist zwar die Entwaldungsrate mit weniger als 1 % pro Jahr vergleichsweise gering, allerdings ist dort ein hohes Ausmaß an Degradation der natürlichen Forstbestände festzustellen.

Folgeschwer ist auch die voranschreitende Deforestation bezüglich des Verlusts wertvoller Holzarten und der Gefährdung seltener Tierarten. In Fidschi, aber auch auf den Salomonen, auf Samoa und Vanuatu erfolgte inzwischen die Ausweisung geschützter Waldgebiete, um die Biodiversität zu erhalten. Die bislang ausgewiesenen Areale sind jedoch nur erste Ansätze zur Lösung dieses Problems. Wie ernst die Lage ist, zeigt sich daran, daß beispielsweise nach Angaben des World Resources Institute (WRI) in Papua-Neuguinea bzw. auf den Salomonen im Zuge der exzessiven Entwaldung 31 bzw. 25 Tierarten, in der Hauptsache Vogelarten, vom Aussterben bedroht sind (vgl. Tab. 16.1). Auch hinsichtlich der bedrohten Pflanzenarten (Papua-Neuguinea: 90 Arten; Salomonen: 43 Arten) ergibt sich ein ähnlich beunruhigendes Bild (Tab. 16.2). Eine rasche Ausweitung von Nationalparks und Waldnaturschutzgebieten ist deshalb in den Pazifik-Ländern dringend geboten, um die irreversible Dezimierung der Tier- und Pflanzenarten zu stoppen.

Voraussetzung dafür ist aber, daß die nationale Forstpolitik umorientiert wird und daß ein effizienteres Waldmanagement erfolgt. In den Mittelpunkt der neuen Forststrategie muß nach Einschätzung internationaler Organisationen die langfristige Erhaltung der Waldressourcen rücken. In diesem Zusammenhang kommt der Formulierung nationaler Waldaktionspläne (sog. Forestry Action Plans) zentrale Bedeutung zu. Diese müßten im Sinne einer ökologisch verträglichen Nutzung der pazifischen Wälder folgende wichtige Elemente enthalten:

- Bestimmungen über den Einsatz von Forstüberwachungs- und -kontrollorganen. In diesem Zusammenhang könnte sich neben staatlichen Stellen vor allem die Beteiligung der lokalen Waldbesitzer an der Kontrolle des Holzeinschlages und beim Forstmanagement als sinnvoll erweisen;
- Normen über bestandsschonende Einschlagstechniken sowie genau vorgegebene Einschlagsgrenzen, die die Regenerierung der Wälder garantieren;
- Einführung eines Strafgebührenkatalogs, der bei Nichtbeachtung bzw. Übertretung dieser Normen und Grenzwerte zum Tragen kommt.

Darüber hinaus sollten einige Länder, allen voran die Salomonen, dem Beispiel Vanuatus folgen und einen zeitweisen Exportbann für Rohhölzer verhängen, um den stark geschädigten Waldbeständen eine Regenerierungsphase einzuräumen. Um im Rahmen der Entwicklungshilfe eine ressourcenschonende Forstwirtschaft und -politik in den Pazifik-Ländern zu fördern, schlägt die Weltbank vor, daß die internationalen Finanzhilfen prioritär für den Waldschutz bereitgestellt werden sollten. In diesem Sinne hilft Australien bereits Vanuatu. Im Rahmen

eines Forstprojektes über 4 Mill. US-\$, das den Schutz der vanuatischen Waldressourcen zum Ziel hat, finanziert Australien die Unterweisung und Ausbildung von staatlichen Forstbeamten, Landbesitzern und vor Ort tätigen Holzgesellschaften in der Planung, Aufzeichnung und Kontrolle des Holzeinschlags (siehe Tab. 13.2).

Allmählich regen sich auch regionale Initiativen, die der fatalen Entwicklung im Bereich der Waldwirtschaft entgegenwirken wollen. So haben Vertreter Australiens, Neuseelands, Fidschis, Papua-Neuguineas, der Salomonen und Vanuatus auf der Konferenz des South Pacific Forum (SPF) im August 1994 in Anbetracht der drohenden Zerstörung der südpazifischen Forstbestände Übereinstimmung darin erzielt, gemeinsame Rahmenrichtlinien (Code of Conduct) zu erarbeiten, die die Modalitäten des Holzeinschlags und -exports für die Holzgesellschaften rechtsverbindlich festlegen sollen. Diese Rahmenrichtlinien sollen auch Regelungen über die gemeinsame Überwachung und den gemeinsamen Schutz der Waldressourcen enthalten. Im Oktober 1994 wurde auf dem Regional Forestry Meeting des SPF in Port Vila, Vanuatu, die Arbeit an der Ausformulierung dieser Rahmenrichtlinien aufgenommen.

Ein zweites Umweltproblem ersten Ranges bildet die Gefährdung der Fischereiressourcen. In fast allen pazifischen Ländern ist ein gravierender Rückgang der küstennahen Fischbestände und eine Verschlechterung der küstennahen Umweltsituation festzustellen. Das Beispiel Samoas, wo durch die Degradierung der landnahen Meereszonen mittlerweile erhebliche Fangverluste zu beklagen sind, wurde schon im Kap. 3 dargelegt. Auch Vanuatu sah sich bereits mit einer Gefährdung der Küstenfischerei konfrontiert. Allerdings wurde dort auf die drohende Überfischung mit einer Strategie reagiert, die beispielhaft für den Schutz der küstennahen Meeresgebiete in den Pazifik-Staaten werden könnte.

Ende der 80er Jahre häuften sich in Vanuatu die Anzeichen, daß sich die landnahen Trochusbestände, einer kommerziell bedeutenden Meeresschneckenart, im Zuge der laufenden Fänge erschöpfen würden. Daraufhin lancierte das Fischereiministerium zusammen mit der nationalen Umwelteinheit eine Öffentlichkeitskampagne, die auf die Ermutigung des Trochusschutzes auf Dorfebene abzielte. Der Wiederbelebung traditioneller dörflicher Konservationsmaßnahmen wurde dabei besonderes Augenmerk geschenkt. Die Reaktionen der örtlichen Fischer auf diese Strategie war überwältigend. Durch die Einführung von Schonzeiten oder sog. Tabus, die über Jahrhunderte in Verbindung mit traditionellen Zeremonien praktiziert worden waren, gelang es, die Trochusbestände wieder zu regenerieren. Aufgrund dieses Erfolges wurden die Schonzeiten auch auf andere bedrohte Meeresfische ausgedehnt, mit dem Ergebnis, daß die Fangraten seit einigen Jahren wieder steigen.

Neben der Belebung traditioneller kommunaler Schutzmechanismen ist für die Küstenfischerei zu empfehlen, dort, wo die Ressourcen besonders angegriffen sind, marine Schutzzonen auszuweisen. Auch sollten Sanktionen gegenüber Fischern und ihren Abnehmern verhängt werden, die gegen Regelungen des Küstenschatzes und insbesondere gegen laufende Schonzeiten für einzelne Fischarten verstoßen.

Zu einem Beispiel für den erfolgreichen Schutz mariner Tierarten könnte Fidschi werden, wo besonders die Meeresschildkröte bedroht ist. 1992 wurden auf den fidschianischen Märkten insgesamt 19 t Schildkrötenfleisch verkauft, was rd. 600 getöteten Tieren entsprach. Die Regierung hat daraufhin 1995 zum Jahr der Meeresschildkröte ernannt und ein Verbot zum Töten und Verkauf des Fleisches geschlachteter Tiere erlassen. Darüber hinaus ist an die Kontrolle der Jagd von Meeresschildkröten zur Eigenversorgung und an die Verlängerung der Brutschonzeiten gedacht.

Wie im Falle der Küstenfischerei gibt es auch im Bereich der Hochseefischerei schwerwiegende Fehlentwicklungen, die im Zuge der gegenwärtig praktizierten Fischereipolitik des offenen Zugangs für ausländische Fangflotten langfristig zur Überfischung führen dürften. Es soll jedoch an dieser Stelle auf diesen Problemkomplex nicht näher eingegangen werden, da dies ausführlich in Kap. 3 geschehen ist. Auch auf die Notwendigkeit der Etablierung einer länderübergreifenden Strategie des Fischereimanagements unter der Führung der Forum Fisheries Agency (FFA) und auf die Hauptkomponenten dieser Strategie wurde bereits eingegangen.

Wie die Ausführungen dieses Abschnitts deutlich gemacht haben, sind die den Pazifik-Staaten im Bereich des Umweltschutzes gestellten Herausforderungen groß und werden sich ohne konzentrierte multilaterale Strategie kaum lösen lassen. Die Stärkung der regionalen Kooperation im Bereich des Umweltschutzes und insbesondere in bezug auf die Erhaltung der Forst- und Fischereiressourcen stellt eine unaufschiebbare Notwendigkeit dar. Neben der Forum Fisheries Agency, die sich im Fischereiwesen mehr noch als bisher zum Träger gemeinsamer Umweltschutzmaßnahmen und als Mitgestalter der multilateralen Fischereipolitik entwickeln müßte, verfügen die pazifischen Länder mit dem South Pacific Regional Environment Programme (SPREP) bereits über eine länderübergreifende Organisation, die mit der Koordinierung regionaler Umweltschutzmaßnahmen und der Verbesserung der Umweltbedingungen beauftragt ist. Diese Organisation muß in Zukunft mit den erforderlichen institutionellen, finanziellen und umweltpolitischen Mitteln und Kompetenzen ausgestattet werden, um einen koordinierten länderübergreifenden Umweltschutz in die Tat umsetzen zu können. Die Aufgaben der SPREP sollten neben Umweltforschung vor allem Ressourcenmanagement und -überwachung, Entwicklung wirkungsvoller Umweltschutzstrategien sowie den Aufbau eines regionalen Frühwarn- und Katastrophenbekämpfungssystems im Falle von Wirbelstürmen und Flutkatastrophen umfassen.

## 16.1 Bedrohte Tierarten

| Land                  | Säugetiere <sup>1)</sup> |                | Vögel     |                | Reptilien |                | Amphibien |                |
|-----------------------|--------------------------|----------------|-----------|----------------|-----------|----------------|-----------|----------------|
|                       | 1992                     | 1990           | 1992      | 1990           | 1992      | 1990           | 1992      | 1990           |
|                       | insgesamt                | bedrohte Arten | insgesamt | bedrohte Arten | insgesamt | bedrohte Arten | insgesamt | bedrohte Arten |
| Fidschi .....         | .                        | 1              | 87        | 5              | 25        | 4              | 2         | 1              |
| Papua-Neuguinea ..... | 242                      | 5              | 578       | 25             | 249       | 1              | 183       | -              |
| Salomonen .....       | 47                       | 2              | 163       | 20             | 57        | 3              | 15        | -              |
| Samoa .....           | .                        | 1              | .         | 2              | .         | -              | .         | -              |
| Vanuatu .....         | 12                       | 1              | 84        | 3              | 22        | 1              | -         | -              |

1) Ohne Wale und Tümmler.

## 16.2 Bedrohte Pflanzen 1993

| Land                  | Pflanzenarten insgesamt | Bedrohte Pflanzenarten |                                    |                              | Botanische Gärten <sup>2)</sup> |
|-----------------------|-------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
|                       |                         | insgesamt              | je 1 000 bestehender Pflanzenarten | je 10 000 km <sup>2</sup> 1) |                                 |
| Fidschi .....         | 1 628                   | 24                     | 15                                 | 20                           | 1                               |
| Papua-Neuguinea ..... | 11 544                  | 90                     | 8                                  | 25                           | 4                               |
| Salomonen .....       | 3 172                   | 43                     | 14                                 | 30                           | 1                               |
| Vanuatu .....         | 870                     | 25                     | 29                                 | 23                           | .                               |

1) Anwendung einer sog. Arten-Flächenkurve, um die Artenzahl von Ländern unterschiedlicher Größe vergleichbar zu machen. - 2) 1991.

## 16.3 Naturschutzgebiete 1993\*)

| Land                  | Insgesamt <sup>1)</sup> |          |                  | Darunter  |          |
|-----------------------|-------------------------|----------|------------------|---|----------|
|                       |                         |          |                  | geschützte Meeres- und Küstenregionen <sup>2)</sup> |          |
|                       | Anzahl                  | 1 000 ha | % der Landfläche | Anzahl  | 1 000 ha |
| Fidschi .....         | 4                       | 6        | 0,3              | 1   | 4        |
| Papua-Neuguinea ..... | 6                       | 29       | 0,1              | -   | -        |

\*) Nach einem Klassifizierungssystem mit zehn Kategorien der IUCN.

1) Gebiete mit 1 000 ha Fläche und mehr, jedoch einschl. Inseln ab 100 ha Fläche. - 2) 1989.

## Quellenverzeichnis

Asiamoney (Ed.) (1993)

Fiji. A Supplement to Asiamoney, Sept. 1993. Hong Kong (Asiamoney).

Asiamoney (Ed.) (1994)

Solomon Islands. A New Economic Strategy. A Supplement to Asiamoney, May 1994. Hong Kong (Asiamoney).

Asian Development Bank (1994)

Economic Review and Bank Operations - Western Samoa. Manila (ADB).

Asian Development Bank (1994)

Key Indicators of Developing Asian and Pacific Countries 1994. Vol. XXV. Manila (ADB / Oxford University Press).

Asian Development Bank (1995)

Annual Report 1994. Manila (ADB).

Asian Development Bank (1995)

Asian Development Outlook 1995-96. Manila (ADB).

Ballendorf, D. A. (1994)

Mikronesien heute - Das globale Wirkungsgefüge von Entwicklung und Abhängigkeit. In: Geographische Rundschau, Jg. 46, Heft 11, 647-653.

Boer, B. (1993)

Solomon Islands: Review of Environment Law. In: SPREP (Ed.): Strengthening Environmental Management Capabilities in the Pacific Island Developing Countries. Sydney (SPREP).

Brown, R. P. C. (1994)

Migrants' Remittances, Savings and Investment in the South Pacific. In: International Labour Review, Vol. 133, No. 3, 347-367.

Buchholz, H. J. (1994)

Tiefseebergbau im Pazifik - Technische Möglichkeiten und internationale Rahmenbedingungen. In: Geographische Rundschau, Jg. 46, Heft 11, 631-636.

Cameron, J. (1993)

A Political Economy of Market-Led Structural Adjustment: A Case-Study of Fiji. In: Journal of International Development, Vol. 5, No. 2, 123-133.

- Carew-Reid, J. (1989)  
Environment, Aid and Regionalism in the South Pacific. In: Pacific Research Monograph No. 22. Canberra.
- Central Bank of Solomon Islands (1995)  
Annual Report 1994. Honiara.
- Crocombe, R. G. (Ed.) (1987)  
Land Tenure in the Atolls - Cook Islands, Kiribati, Marshall Islands, Tokelau, Tuvalu. Suva.
- DeCTA (1993)  
Fiji Garment Study. Interim Report.
- Deutsches Übersee-Institut et al. (Hg.) (1994)  
Wirtschaftliche Entwicklung und Politik in den asiatisch-pazifischen Ländern. Institutionen und Literatur. Hamburg (Asien-Pazifik-Ausschuß der Deutschen Wirtschaft).
- Dixon, K. (Ed.) (1993)  
The Papua New Guinea Economy: Prospects for Sectoral Development & Broad Based Growth. International Development Issues, No. 30. Canberra (Australia International Development Assistance Bureau).
- Elek, A. / Hill, H. / Tabor, S. R. (1993)  
Liberalization and Diversification in a Small Island Economy: Fiji Since the 1987 Coups. In: World Development, Vol. 21, No. 5, 749-769.
- Erdmann, C. / Kreisel, W. (1994)  
Die Pazifische Herausforderung - Globale Konkurrenz, regionale Zusammenarbeit. In: Geographische Rundschau, Jg. 46, Heft 11, 610-615.
- Europa Publications (Ed.) (1994)  
The Far East and Australasia 1995. 26th Edition. London (Europa Publications Ltd.).
- Fairbairn, T. I. J. / Morrison, C. E. / Baker, R. W. et al (1991)  
The Pacific Islands. Politics, Economics, and International Relations. Honolulu (East-West Center, University of Hawaii Press).
- Fallon, J. (1994)  
The Vanuatu Economy. Creating Conditions for Sustained and Broad Based Development. Canberra (Australian International Development Assistance Bureau).

- Far Eastern Economic Review (Ed.) (1995)  
Asia 1995. Yearbook. A Review of the Events of 1994. 36th Edition. Hong Kong (Far Eastern Economic Review).
- Globo (1995)  
Sonderheft: Südsee und Hawaii. München.
- Hall, M. (1994)  
Ökotourismus im Südpazifik. Ökologische Aspekte, kulturelle Bedenken. In: Geographische Rundschau, Jg. 46, Heft 11, 641-646.
- Higgott, R. / Leaver R. / Ravenhill, J. (1994)  
The Pacific Economic Future: Towards Conventions of Moderation? In: Higgott, R. / Leaver, R. / Ravenhill, J. (Eds.): Pacific Economic Relations in the 1990s: Cooperation or Conflict? London (Allen & Unwin).
- Huetz de Lemp, C. (1984)  
Un Jeune Etat Mélanésien: Les Iles Salomon. Bordeaux.
- International Monetary Fund (Ed.) (1995)  
Pacific Island Economies Face New Challenges. In: IMF Survey, January 23, 1995, 29-32.
- International Monetary Fund (Ed.) (1995)  
Papua New Guinea: Stand-By Credit. In: IMF Survey, July 31, 1995, 244-245.
- Kreisel, W. / Vossen, J. / Dickmann, F. (1990)  
Entwicklungstendenzen und Entwicklungsstrategien im Pazifischen Inselraum. Pazifik Forum, Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft für Pazifische Staaten, Bd. 1. Aachen.
- Kreisel, W. / Vossen, J. / Dickmann, F. (1995)  
Wirtschaft und Umwelt im Pazifischen Raum. Pazifik Forum, Schriftenreihe der Arbeitsgemeinschaft für Pazifische Staaten, Bd. 4. Aachen.
- McGavin, P. A. / Millett, J. (1992)  
Industrialization in Papua New Guinea: Unrealized Potential? Economic Report No. 5. Honolulu (East-West Center, University of Hawaii Press).
- McGregor, A. / Sturton, M. / Halapua, S. (1992)  
Private Sector Development. Policies and Programs for the Pacific Islands. Honolulu (East-West Center, University of Hawaii Press).

- Minister for Development Cooperation and Pacific Island Affairs (1995)  
New Directions in Australia's Overseas Aid Program. Canberra.
- Nohlen, D. / Nuscheler, F. (Hg.) (1994)  
Handbuch der Dritten Welt. Bd. 8: Ostasien und Ozeanien. Bonn (Verlag J. H. W. Dietz Nachf.).
- Oh, J. (1994)  
Current Economic Trends in the South Pacific. In: Pacific Economic Bulletin, Vol. 9, No. 2, 1-19.
- Ostasiatischer Verein e.V. (Hg.) (1995)  
Asien Pazifik Wirtschaftshandbuch 1995. 40. Ausgabe. Hamburg (Asien-Pazifik Ausschuß der Deutschen Wirtschaft).
- Petroleum Economist (1995)  
Energy Map of Asia. London.
- Polyglott (1993/94)  
Pazifische Inseln. München.
- Price Waterhouse World Firm Limited (Ed.) (1994)  
Doing Business in Fiji. Information Guide. Suva / Lautoka (Price Waterhouse).
- Pulea, M. (1993)  
Kingdom of Tonga: Review of Environment Law. In: SPREP (Ed.): Strengthening Environmental Management Capabilities in the Pacific Island Developing Countries. Sydney (SPREP).
- Schönherr, S. / Rofeta, J. / Sotutu, P. (1989)  
Definition of a Pacific Regional Rural Development Programme (to Be Financed Under the Pacific Regional Programme of the Lomé III Convention). München (Ifo Institut für Wirtschaftsforschung).
- Seib, R. (1994)  
Papua-Neuguinea zwischen isolierter Stammesgesellschaft und weltwirtschaftlicher Integration. Mitteilungen des Instituts für Asienkunde, Bd. 227. Hamburg (Institut für Asienkunde).
- South Pacific Commission (1991)  
Overseas Trade 1991. Noumea (SPC).



South Pacific Commission (1993)

South Pacific Economies Statistical Summary: SPESS, No. 13. Noumea (SPC).

South Pacific Regional Environment Programme (1992)

La Voie du Pacifique. Rapport des Pays en Voie de Développement des Iles du Pacifique à la Conference des Nations Unies sur l'Environnement et le Développement. Noumea.

South Pacific Regional Environment Programme (1993)

The Kingdom of Tonga: Action Strategy for Managing the Environment. Apia.

The Courier (1992)

Country Report: Papua New Guinea. In: The Courier, No. 133, 26-40.

The Economist Intelligence Unit (1994)

Country Profile: Pacific Islands: Papua New Guinea, Fiji, Solomon Islands, Western Samoa, Vanuatu, Tonga 1994-95. London (EIU).

The Economist Intelligence Unit (1995)

Country Report: Pacific Islands: Papua New Guinea, Fiji, Solomon Islands, Western Samoa, Vanuatu, Tonga. Nos. 1-2. London (EIU).

Trade Development Institute of Ireland (1993)

Pacific Regional Trade Development Pre-Feasibility Study. Draft Final Report. Dublin (Trade Development Institute of Ireland).

United Nations - Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (1994)

Economic and Social Survey of Asia and the Pacific 1993. New York (United Nations).

United Nations - Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (1994)

Statistical Indicators for Asia and the Pacific. Vol. XXIV, No. 4, Dec. 1994. New York (United Nations).

United Nations - Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (1993)

Asia-Pacific in Figures. 7th Edition. New York (United Nations).

United Nations - Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (1994)

Foreign Trade Statistics for Asia and the Pacific, 1988-92. New York (United Nations).

United Nations - Economic and Social Commission for Asia and the Pacific (1995)

Statistical Yearbook for Asia and the Pacific 1994. Bangkok (ESCAP).

University of the South Pacific (1995)  
Calender 1995. Suva (USP).

World Bank (1995)  
Pacific Island Economies. Building a Resilient Economic Base for the Twenty First Century. Washington, D. C. (World Bank).

World Bank (1991)  
Pacific Island Economies. Toward Higher Growth in the 1990s. Washington, D. C. (World Bank).

Weitere wichtige, für die Bearbeitung des vorliegenden Länderberichts unerläßliche Informationsquellen bildeten ferner verschiedene internationale Jahrbücher, u. a. das Britannica Book of the Year, der Fischer Weltalmanach und The World Almanac.

Als Datengrundlage dienten neben den vereinzelt verfügbaren nationalen Statistiken der Pazifik-Staaten und den Veröffentlichungen der United Nations - Economic and Social Commission for Asia and the Pacific, ESCAP, die einschlägigen statistischen Kompendien der verschiedenen UN-Sonderorganisationen, der Weltbank, des IMF, der OECD sowie der Asian Development Bank, ADB. Darüber hinaus wurde auf die Datenbestände des Statistischen Amtes der Europäischen Gemeinschaften, Eurostat, und anderer EU-Organisationen zurückgegriffen.

# STATISTIK DES AUSLANDES

Stand 28.5.1996

## VIERTELJAHRESHEFTE ZUR AUSLANDSSTATISTIK

Kennziffer: 5100000

Umfang ca. 180 Seiten – Format DIN A 4 – Bezugspreis je Heft DM 22,30. Die Herausgabe der Vierteljahreshefte wurde mit der Ausgabe 4/95 eingestellt.

## LÄNDERBERICHTE

Kennziffer: 5200000

Erscheinungsfolge unregelmäßig – Umfang ca. 90 – 200 Seiten – Format 17 x 24 cm. – Der Preis für das Jahresabonnement 1995 beträgt DM 496,– (für 35 Berichte). Mit dem Erscheinen des letzten Bandes für das Jahresabonnement 1995 wird die Herausgabe der Länderberichte eingestellt.

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

### Länderberichte der Staaten Europas

|   |    |       |   |    |       |   |    |       |
|---|----|-------|---|----|-------|---|----|-------|
| Albanien 1993 <sup>3)</sup> .....           | DM | 24,80 | Jugoslawien 1990 .....                          | DM | 9,40  | Schweden 1994 .....                         | DM | 24,80 |
| Belgien 1993 .....                          | DM | 24,80 | Kroatien 1995 .....                             | DM | 24,80 | Schweiz 1995 .....                          | DM | 24,80 |
| Bulgarien 1994 .....                        | DM | 24,80 | Lettland 1993 .....                             | DM | 24,80 | Slowenien 1995 .....                        | DM | 24,80 |
| Dänemark 1993 .....                         | DM | 24,80 | Liechtenstein 1986 .....                        | DM | 7,90  | Sowjetunion 1980 – 1991 <sup>3)</sup> ..... | DM | 24,80 |
| Estland 1993 <sup>3)</sup> .....            | DM | 24,80 | Litauen 1993 .....                              | DM | 24,80 | Spanien 1991 <sup>2)4)</sup> .....          | DM | 24,80 |
| Finnland 1993 .....                         | DM | 24,80 | Malta 1992 .....                                | DM | 12,80 | Tschechische Republik 1995 .....            | DM | 24,80 |
| Frankreich 1992 .....                       | DM | 24,80 | Niederlande 1993 .....                          | DM | 24,80 | Tschechoslowakei 1992 <sup>3)</sup> .....   | DM | 24,80 |
| Griechenland 1995 .....                     | DM | 24,80 | Norwegen 1991 .....                             | DM | 24,80 | Türkei 1994 .....                           | DM | 24,80 |
| Großbritannien und<br>Nordirland 1992 ..... | DM | 24,80 | Österreich 1995 .....                           | DM | 24,80 | Ukraine 1993 .....                          | DM | 24,80 |
| Irland 1993 .....                           | DM | 24,80 | Polen 1995 .....                                | DM | 12,80 | Ungarn 1994 <sup>3)</sup> .....             | DM | 24,80 |
| Island 1991 .....                           | DM | 12,80 | Portugal 1994 .....                             | DM | 24,80 | Weißrussland 1994 .....                     | DM | 24,80 |
| Italien 1992 .....                          | DM | 24,80 | Rumänien 1995 .....                             | DM | 24,80 | Zypern 1991 .....                           | DM | 12,40 |
|   |    |       | Russische Föderation 1993 <sup>2)3)</sup> ..... | DM | 24,80 |   |    |       |

### Länderberichte der Staaten Afrikas

|  |    |       |                                    |    |       |  |    |       |
|--|----|-------|------------------------------------|----|-------|--|----|-------|
| Ägypten 1993 .....                     | DM | 12,80 | Kenia 1994 .....                   | DM | 24,80 | Senegal 1993 .....                         | DM | 24,80 |
| Äquatorialguinea 1986 .....            | DM | 7,90  | Komoren 1993 .....                 | DM | 12,80 | Seychellen 1993 .....                      | DM | 12,80 |
| Äthiopien 1990 .....                   | DM | 9,40  | Kongo 1993 .....                   | DM | 24,80 | Sierra Leone 1994 .....                    | DM | 12,80 |
| Algerien 1994 .....                    | DM | 24,80 | Lesotho 1991 .....                 | DM | 12,40 | Simbabwe 1995 .....                        | DM | 24,80 |
| Angola 1993 .....                      | DM | 12,80 | Liberia 1989 .....                 | DM | 9,20  | Somalia 1991 <sup>1)</sup> .....           | DM | 12,40 |
| Benin 1994 .....                       | DM | 12,80 | Libyen 1989 .....                  | DM | 9,20  | Sudan 1990 .....                           | DM | 9,40  |
| Botsuana 1992 .....                    | DM | 12,80 | Madagaskar 1991 .....              | DM | 12,40 | Südafrika 1994 .....                       | DM | 24,80 |
| Burkina Faso 1992 .....                | DM | 12,80 | Malawi 1992 .....                  | DM | 12,80 | Swasiland 1993 .....                       | DM | 12,80 |
| Burundi 1995 .....                     | DM | 12,80 | Mali 1990 .....                    | DM | 9,40  | Tansania 1994 .....                        | DM | 12,80 |
| Côte d'Ivoire 1991 <sup>1)</sup> ..... | DM | 12,40 | Marokko 1994 .....                 | DM | 12,80 | Togo 1991 <sup>3)</sup> .....              | DM | 24,80 |
| Dschibuti 1983 .....                   | DM | 5,40  | Mauretanien 1991 .....             | DM | 12,40 | Tschad 1990 .....                          | DM | 9,40  |
| Gabun 1994 .....                       | DM | 12,80 | Mauritius 1993 .....               | DM | 12,80 | Tunesien 1992 .....                        | DM | 12,80 |
| Gambia 1992 .....                      | DM | 12,80 | Mosambik 1989 <sup>2)</sup> .....  | DM | 9,20  | Uganda 1995 .....                          | DM | 12,80 |
| Ghana 1994 .....                       | DM | 12,80 | Namibia 1992 <sup>1)3)</sup> ..... | DM | 24,80 | Zaire 1994 .....                           | DM | 12,80 |
| Guinea 1994 .....                      | DM | 12,80 | Niger 1992 .....                   | DM | 12,80 | Zentralafrikanische<br>Republik 1993 ..... | DM | 12,80 |
| Guinea-Bissau 1990 .....               | DM | 9,40  | Nigeria 1992 .....                 | DM | 24,80 |  |    |       |
| Kamerun 1992 <sup>3)</sup> .....       | DM | 24,80 | Ruanda 1992 .....                  | DM | 12,80 |  |    |       |
| Kap Verde 1990 .....                   | DM | 9,40  | Sambia 1995 .....                  | DM | 12,80 |  |    |       |

### Länderberichte der Staaten Amerikas

|                                    |    |       |                                    |    |       |  |    |       |
|------------------------------------|----|-------|------------------------------------|----|-------|--|----|-------|
| Argentinien 1992 .....             | DM | 24,80 | Guatemala 1995 .....               | DM | 12,80 | Peru 1990 <sup>1)</sup> .....                              | 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  | Haitei 1990 .....                  | DM | 9,40  | St. Lucia 1989 .....                                       | DM | 9,20  |
| Belize 1989 .....                  | DM | 9,20  | Honduras 1994 .....                | DM | 12,80 | St. Vincent und die<br>Grenadinen 1986 <sup>1)</sup> ..... | DM | 7,90  |
| Bolivien 1991 <sup>1)</sup> .....  | DM | 24,80 | Jamaika 1989 .....                 | DM | 9,20  | Suriname 1987 <sup>1)</sup> .....                          | DM | 8,60  |
| Brasilien 1994 .....               | DM | 24,80 | Kanada 1995 .....                  | DM | 24,80 | Trinidad und Tobago 1987 <sup>1)</sup> .....               | DM | 8,60  |
| Chile 1991 .....                   | DM | 24,80 | Kolumbien 1993 .....               | DM | 24,80 | Uruguay 1989 .....   | DM | 9,20  |
| Costa Rica 1994 .....              | DM | 12,80 | Kuba 1992 <sup>1)</sup> .....      | DM | 12,80 | Venezuela 1990 .....                                       | DM | 9,40  |
| Dominikanische Republik 1990 ..... | DM | 9,40  | Mexiko 1995 .....                  | DM | 24,80 | Vereinigte Staaten 1994 .....                              | DM | 24,80 |
| Ecuador 1991 .....                 | DM | 12,40 | Nicaragua 1991 <sup>2)</sup> ..... | DM | 12,40 |  |    |       |
| El Salvador 1995 .....             | DM | 12,80 | Panama 1994 .....                  | DM | 12,80 |  |    |       |
| 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  | Myanmar 1994                 | DM | 12,80 |
| Bahrain 1991              | DM | 12,40 | Jordanien 1995                 | DM | 12,80 | Nepal 1993                   | DM | 12,80 |
| Bangladesch 1992          | DM | 12,80 | Kambodscha 1991                | DM | 12,40 | Oman 1995                    | DM | 12,80 |
| Brunei 1992               | DM | 12,80 | Kasachstan 1994                | DM | 24,80 | Pakistan 1995                | DM | 12,80 |
| China 1993                | DM | 24,80 | Katar 1994                     | DM | 12,80 | Philippinen 1992             | DM | 24,80 |
| Georgien 1994             | DM | 24,80 | Korea,                         |    |       | Saudi-Arabien 1993           | DM | 12,80 |
| Hongkong 1995             | DM | 12,80 | Dem. Volksrepublik 1995        | DM | 12,80 | Singapur 1994                | DM | 24,80 |
| Indien 1995               | DM | 24,80 | Korea, Republik 1995           | DM | 24,80 | Sri Lanka 1990 <sup>1)</sup> | DM | 9,40  |
| Indonesien 1993           | DM | 24,80 | Kuweit 1994                    | DM | 12,80 | Syrien 1990 <sup>1)2)</sup>  | DM | 9,40  |
| Irak 1988 <sup>1)</sup>   | DM | 8,80  | Laos 1994                      | DM | 24,80 | Taiwan 1995                  | DM | 12,80 |
| Iran 1992                 | DM | 12,80 | Macau 1994                     | DM | 12,80 | Thailand 1993                | DM | 12,80 |
| Israel 1991 <sup>2)</sup> | DM | 24,80 | Malaysia 1993                  | DM | 24,80 | Vereinigte Arabische         |    |       |
| Japan 1994                | DM | 24,80 | Malediven 1993                 | DM | 12,80 | Emirate 1990 <sup>2)</sup>   | DM | 9,40  |
| Jemenitische Arabische    |    |       | Mongolei 1992                  | DM | 12,80 | Vietnam 1993                 | DM | 12,80 |
| Republik 1989             | DM | 9,20  |                                |    |       |                              |    |       |

## 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 „Staatsengruppen“

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>Karibische Staaten 1993</b> ... DM 36,–   | <b>Südamerikanische Staaten 1992</b> DM 36,–   | <b>Pazifische Staaten 1988</b> ..... DM 8,80  |
| Barbados, Dominica, Grenada, St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen   | Argentinien, Bolivien, Brasilien, Chile, Ecuador, Guyana, Kolumbien, Paraguay, Peru, Suriname, Uruguay, Venezuela  | Fidschi, Kiribati, Nauru, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu  |
| <b>Golfstaaten 1991</b> ..... DM 36,–  | <b>Ostasiatische Staaten 1991</b> .... DM 36,–   | <b>Südostasiatische Staaten 1992</b> DM 36,–  |
| Bahrain, Irak, Iran, Katar, Kuwait, Oman, Saudi-Arabien, Vereinigte Arabische Emirate  | Hongkong, Rep. Korea, Singapur, Taiwan   | Brunei, Indonesien, Malaysia, Philippinen, Singapur, Thailand   |
| <b>EG-Staaten 1988</b> ..... DM 8,80   | <b>Europäischer Wirtschaftsraum 1992</b> ..... DM 36,–   | <b>Gus-Staaten 1994</b> ..... DM 36,–   |
| Bundesrepublik Deutschland, Belgien, Dänemark, Frankreich, Griechenland, Großbritannien und Nordirland, Irland, Italien, Luxemburg, Niederlande, Portugal, Spanien | EG-Staaten, EFTA-Länder (Finnland, Island, Norwegen, Österreich, Schweden, Schweiz), Malta, Türkei und Zypern  | Gemeinschaft Unabhängiger Staaten (Armenien, Aserbaidschan, Georgien, Kasachstan, Kirgisistan, Rep. Moldau, Russische Föderation, Tadschikistan, Turkmenistan, Ukraine, Usbekistan, Weißrussland) |
| <b>Staaten Mittel- und Osteuropas 1994</b> ..... DM 36,–   | <b>NAFTA-Staaten 1993</b> ..... DM 36,–  | <b>Maghreb Staaten 1994<sup>3)</sup></b> ..... DM 36,–  |
| Bulgarien, Polen, Rumänien, Slowakei, Tschechische Republik, Ungarn  | Nordamerikanisches Freihandelsabkommen (Kanada, Mexiko, Vereinigte Staaten)  | Algerien, Libyen, Marokko, Mauretanien, Tunesien  |
| <b>SADC-Staaten 1993</b> ..... DM 36,–   | <b>Karibische AKP Staaten 1995</b> ... DM 36,–   | <b>Pazifische AKP-Staaten 1995</b> .. DM 36,–   |
| Südafrikanische Entwicklungsgemeinschaft (Angola, Botswana, Lesotho, Malawi, Mosambik, Namibia, Sambia, Simbabwe, Swasiland und Tansania)                          | Antigua u. Barbuda, Bahamas, Barbados, Belize, Dominica, Dominikan. Republik, Grenada, Guyana, Haiti, Jamaika, St. Kitts und Nevis, St. Lucia, St. Vincent und die Grenadinen, Suriname, Trinidad und Tobago | Fidschi, Kiribati, Papua-Neuguinea, Salomonen, Samoa, Tonga, Tuvalu, Vanuatu  |

## Kartenbände zu „Staatsengruppen“

|                                      |
|--------------------------------------|
| <b>Kartenband 1994</b> ..... DM 36,– |
| Mittel- und Osteuropa, Baltikum, GUS |

1) Vergriffen. – 2) Neuauflage erscheint 1996. – 3) Fremdsprachige Ausgaben können über "Office for Official Publications of the European Communities 2, rue Mercier, L-2985 Luxembourg", bezogen werden. – 4) Liegt auch in englischer und spanischer Fassung beim Verlag Metzler-Poeschel vor.

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

Für die Beantwortung Ihrer auslandsstatistischen Fragen und Problemstellungen steht Ihnen der Auslandsstatistische Auskunftsdienst in der Zweigstelle Berlin, Otto-Braun-Str. 70/72, 10178 Berlin (Telefon: 030/23 24 68 68, Telefax: 030/23 24 68 72) zur Verfügung.

Über **T-Online (Btx)** können im Programm Welt in Zahlen (**\*48 48 480 #**) aktuelle Grund- und Strukturdaten für mehr als 150 Länder abgerufen werden.

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

Der vorliegende Länderbericht befaßt sich mit den acht Inselstaaten des Pazifik, mit denen die Europäische Union im Rahmen der Lomé-Abkommen eine besondere Form der wirtschaftlichen und entwicklungspolitischen Kooperation vereinbart hat.

Nachdem das Wirtschaftswachstum der pazifischen AKP-Staaten in den 80er Jahren mit durchschnittlich 1,7 % pro Jahr eher moderat ausfiel, war Anfang der 90er Jahre ein deutlicher Wachstumsschub zu verzeichnen: Im Zeitraum 1990/93 stieg das regionale Bruttoinlandsprodukt real um 9,1 % jährlich. Diese Entwicklung war vor allem die Folge der Entfaltung der Bergbaupotentiale Papua-Neuguineas und der beginnenden Diversifizierung der Inselvolkswirtschaften seit Ende der 80er Jahre. Weitere Wachstumsfaktoren waren u. a. der Ausbau der Exportlandwirtschaft und der ausfuhrorientierten Industrieproduktion sowie die Expansion der Forstwirtschaft und des Tourismus. Die Konjunkturabkühlung in Papua-Neuguinea infolge des dort jäh endenden Bergbau-Booms dürfte das BIP-Wachstum der Pazifik-Region 1994 wieder auf unter 2 % gesenkt haben.

Um in Zukunft ein sich selbst tragendes Wirtschaftswachstum zu erreichen, ist die Ausweitung der Produktionsbasis der für externe Schocks extrem anfälligen Pazifik-Staaten unerlässlich. Vielversprechend könnten sich hierbei der weltmarktorientierte Anbau nicht-traditioneller Agrarprodukte, die umweltverträgliche Nutzung der reichen Fischereiressourcen, die Förderung von Agro-Industrien sowie der Fisch- und Holzverarbeitung erweisen. Bei den Dienstleistungen bilden der bislang hinter seinen Möglichkeiten zurückgebliebene Tourismus und internationale Bankdienstleistungen lukrative Wachstumsbranchen.

Aufgrund der unzureichenden Exportdiversifizierung ist die Handelsbilanz aller pazifischen Inselstaaten mit Ausnahme Papua-Neuguineas chronisch defizitär. Der pazifische Außenhandel ist zwar noch immer sehr von den Lomé-Verträgen abhängig, doch verringerte sich der Warenaustausch mit der EU zwischen 1989 und 1993 von 769,5 auf 484,9 Mill. ECU. Dagegen gewinnt der Handel mit den asiatischen und ozeanischen Nachbarstaaten an Gewicht. Für Papua-Neuguinea und Samoa sind inzwischen Australien und Neuseeland die wichtigsten Warenabsatzländer geworden. Weit mehr als die Hälfte der Gesamtausfuhr der Salomonen und Tongas ist für den japanischen Markt bestimmt. Auch bei den Einfuhren nimmt die Bedeutung dieser Handelspartner zu.

Zur Kompensation der hohen Einfuhrüberschüsse sind die pazifischen AKP-Staaten auf umfangreiche private und öffentliche Transferleistungen in Form von Gastarbeiterüberweisungen, Entwicklungshilfe und Zahlungen aus verschiedenen Ausgleichsfonds angewiesen. Dagegen war der Zufluß an ausländischen Direktinvestitionen bisher eher gering. In jüngster Zeit mehrte sich allerdings das Engagement asiatischer Investoren. Bis 1993 investierten allein japanische Unternehmen in den Pazifik-Staaten rd. 560 Mill. US-\$. Bei der Entwicklungshilfe überwiegen die bilateralen Leistungen. Allein Australien stellte 1993 391,5 Mill. US-\$ für die Pazifik-Inseln bereit. Dagegen belief sich die gesamte multilaterale Entwicklungshilfe nur auf 80,1 Mill. US-\$.

Zumindest im Tourismus ist eine wachsende europäische Komponente festzustellen. Zwar dominieren nach wie vor australische, neuseeländische und nordamerikanische Touristen, doch nahmen in den letzten Jahren Zahl und Anteil vor allem der deutschen und britischen Urlauber im Pazifik-Raum kräftig zu.

Ein Versäumnis der Vergangenheit stellt die geringe länderübergreifende Kooperation zwischen den pazifischen AKP-Staaten und deren nur schwache regionale Integration dar. Eine rasche Ausweitung der zwischenstaatlichen Zusammenarbeit ist geboten, damit die Pazifik-Inseln ihre ökonomischen Interessen gegenüber größeren Regionalmächten wahren können. Neben der Einbindung in die Gemeinschaft der AKP-Staaten und der daraus resultierenden Verflechtung mit der EU müssen die pazifischen Inseln in Zukunft eine noch engere Wirtschaftskooperation mit den ozeanischen Nachbarn sowie den ost- und südostasiatischen Ländern suchen, um vor dem globalen Hintergrund der Entstehung immer mächtigerer Wirtschafts- und Handelsblöcke ihr ökonomisches Überleben sicherzustellen.

---

185 Seiten, illustriert mit  
farbigen Karten und Graphiken.

DM 36,--

Bestellnummer: 5206100-95025

ISBN 3-8246-0501-5

Erschienen im Juni 1996