

## Beschäftigungsaufschwung erfaßt weitere Wirtschaftsbereiche

### Beschäftigung und Arbeitnehmerinkommen in der Bundesrepublik Deutschland im vierten Quartal 1976

Mit dem wieder verstärkten Konjunkturaufschwung hat sich die Lage am Arbeitsmarkt im vierten Quartal 1976 weiter entspannt. Der Abbau der Arbeitslosigkeit blieb indes auch in dieser Zeit hinter den Erwartungen zurück; die Arbeitslosenzahl lag saisonbereinigt noch immer über der Millionengrenze. In vielen Wirtschaftszweigen hat sich allerdings die Nachfrage nach Arbeitskräften so deutlich verstärkt, daß in der Gesamtwirtschaft erstmals seit der Rezession eine Zunahme der Beschäftigung zu verzeichnen war.

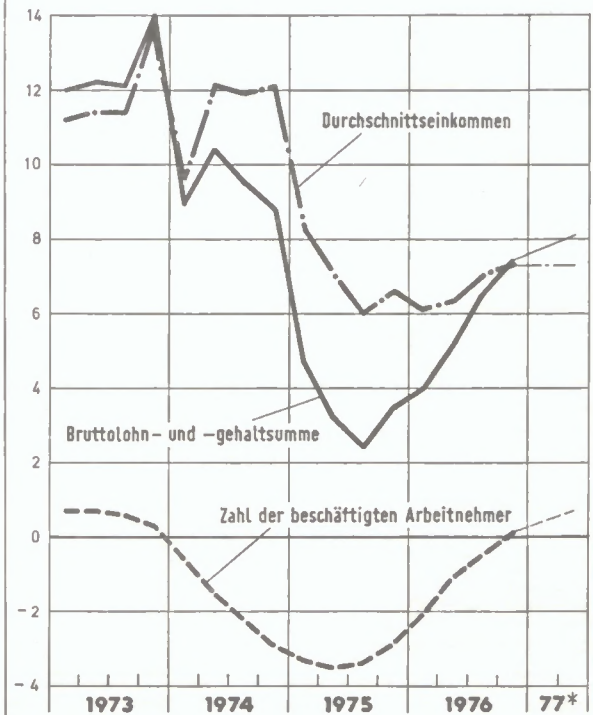
Der Anstieg der Individuallöhne hat sich leicht beschleunigt. Bei kräftiger Produktionszunahme blieb jedoch der Kostendruck in der Wirtschaft, der sich über ein Jahr lang spürbar gemildert hatte, auch im Berichtsquartal gering: Die Lohnstückkosten waren in der Industrie nur um 1,5 vH, in der Gesamtwirtschaft um 3 vH höher als in der entsprechenden Vorjahrszeit.

#### Arbeitsmarkt

Trotz erster Anzeichen einer Beschäftigungsexpansion war die Lage am Arbeitsmarkt im vierten Quartal 1976 insgesamt weiterhin nicht günstig. Enttäuschend entwickelte sich vor allem das Arbeitsplatzangebot; die Zahl der offenen Stellen war noch immer nur wenig höher als ein Jahr zuvor und lag saisonbereinigt kaum über dem Stand des Vorquartals. Die saisonbereinigte Zahl der Arbeitslosen ging zwar leicht zurück, die Millionengrenze wurde

#### ENTWICKLUNG DER ARBEITNEHMEREINKOMMEN IN DER BUNDESREPUBLIK DEUTSCHLAND

Veränderung in vH gegenüber dem entsprechenden Vorjahrsquartal



\* 1. Halbjahr 1977 geschätzt.

**Beschäftigte und Einkommen der Arbeitnehmer<sup>1)</sup> in der Bundesrepublik Deutschland<sup>2)</sup> im 4. Quartal 1976**

Wirtschaftsbereich	Absolute Zahlen								Veränderung gegen- über Vorjahr in vH			
	Männer				Frauen				Ins- gesamt	Männer	Frauen	Ins- gesamt
	Gesamt	Ar- beiter	Angestellte u. Beamte	Lehr- linge	Gesamt	Ar- beiter	Angestellte u. Beamte	Lehr- linge				
Beschäftigte Arbeitnehmer (in 1000 Pers.)												
<b>Land- und Forstwirtschaft</b> . . . . .	<b>188</b>	<b>141</b>	<b>25</b>	<b>22</b>	<b>83</b>	<b>68</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>271</b>	<b>- 2,1</b>	<b>- 1,2</b>	<b>- 1,8</b>
Bergbau	238	189	39	10	7	2	5	0	245	- 3,3	.	- 3,2
Energiewirtschaft	192	124	62	6	23	6	17	0	215	± 0,0	± 0,0	± 0,0
Grundstoff- u. Prod.-güterind.	1 313	945	331	37	299	148	138	13	1 612	- 0,6	- 1,0	- 0,7
Investitionsgüterindustrie	2 673	1 773	742	158	949	620	300	29	3 622	0,1	0,1	0,1
Verbrauchsgüterindustrie	878	654	195	29	845	692	129	24	1 723	- 0,7	- 0,8	- 0,7
Nahrungs- und Genußmittelind.	295	197	93	5	166	119	44	3	461	- 1,7	- 1,8	- 1,7
<b>Industrie, gesamt</b> . . . . .	<b>5 589</b>	<b>3 882</b>	<b>1 462</b>	<b>245</b>	<b>2 289</b>	<b>1 587</b>	<b>633</b>	<b>69</b>	<b>7 878</b>	<b>- 0,4</b>	<b>- 0,5</b>	<b>- 0,5</b>
Handwerk u. sonst. Kleingewerbe	872	628	107	137	263	102	126	35	1 135	1,8	1,5	1,7
Baugewerbe	1 418	1 192	125	101	93	12	74	7	1 511	- 0,1	- 1,1	- 0,1
<b>Produzierendes Gewerbe</b> . . . . .	<b>7 879</b>	<b>5 702</b>	<b>1 694</b>	<b>483</b>	<b>2 645</b>	<b>1 701</b>	<b>833</b>	<b>111</b>	<b>10 524</b>	<b>- 0,1</b>	<b>- 0,3</b>	<b>- 0,2</b>
Handel	1 279	500	642	137	1 379	231	985	163	2 658	- 0,1	- 0,3	- 0,2
Verkehr <sup>3)</sup>	1 143	506	597	40	250	82	160	8	1 393	- 2,0	- 3,8	- 2,3
<b>Handel und Verkehr</b> . . . . .	<b>2 422</b>	<b>1 006</b>	<b>1 239</b>	<b>177</b>	<b>1 629</b>	<b>313</b>	<b>1 145</b>	<b>171</b>	<b>4 051</b>	<b>- 1,0</b>	<b>- 0,9</b>	<b>- 0,9</b>
Öffentlicher Dienst <sup>4)</sup>	2 396	397	1 965	34	1 080	225	827	28	3 476	0,9	0,9	0,9
Geld-, Bank- u. Versicherungswes.	373	14	327	32	336	26	284	26	709	1,9	1,8	1,9
Gaststättenwesen	148	85	47	16	242	149	85	8	390	1,4	1,3	1,3
Häusliche Dienste	1	—	1	—	251	167	73	11	252	.	- 1,2	- 1,2
Dienstleistungshandwerk <sup>5)</sup>	92	72	13	7	372	274	51	47	464	4,5	3,9	4,0
Sonstige Dienstleistungen <sup>6)</sup>	401	99	278	24	781	187	543	51	1 182	1,5	1,6	1,5
<b>Dienstleistungen, gesamt</b> . . . . .	<b>3 411</b>	<b>667</b>	<b>2 631</b>	<b>113</b>	<b>3 062</b>	<b>1 028</b>	<b>1 863</b>	<b>171</b>	<b>6 473</b>	<b>1,2</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>
<b>Insgesamt</b> . . . . .	<b>13 900</b>	<b>7 516</b>	<b>5 589</b>	<b>795</b>	<b>7 419</b>	<b>3 110</b>	<b>3 847</b>	<b>462</b>	<b>21 319</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>
Bruttolöhne und -gehälter (in Mill. DM) <sup>7)</sup>												
<b>Land- und Forstwirtschaft</b> . . . . .	<b>822</b>	<b>594</b>	<b>204</b>	<b>24</b>	<b>255</b>	<b>216</b>	<b>30</b>	<b>9</b>	<b>1 077</b>	<b>4,3</b>	<b>5,4</b>	<b>4,6</b>
Bergbau	2 049	1 510	525	14	52	12	40	0	2 101	4,2	.	4,2
Energiewirtschaft	1 585	970	607	8	162	36	126	0	1 747	7,5	7,3	7,5
Grundstoff- u. Prod.-güterind.	11 296	7 063	4 180	53	1 805	738	1 050	17	13 101	9,5	9,2	9,4
Investitionsgüterindustrie	21 212	12 775	8 221	216	5 144	2 974	2 133	37	26 356	9,2	9,5	9,2
Verbrauchsgüterindustrie	6 108	4 094	1 972	42	3 762	2 879	851	32	9 870	8,0	8,4	8,2
Nahrungs- und Genußmittelind.	2 371	1 355	1 010	6	793	482	308	3	3 164	5,3	5,6	5,4
<b>Industrie, gesamt</b> . . . . .	<b>44 621</b>	<b>27 767</b>	<b>16 515</b>	<b>339</b>	<b>11 718</b>	<b>7 121</b>	<b>4 508</b>	<b>89</b>	<b>56 339</b>	<b>8,6</b>	<b>8,8</b>	<b>8,6</b>
Handwerk u. sonst. Kleingewerbe	4 341	3 465	725	151	904	366	502	36	5 245	9,3	9,3	9,3
Baugewerbe	9 348	7 884	1 337	127	503	63	432	8	9 851	5,7	6,3	5,7
<b>Produzierendes Gewerbe</b> . . . . .	<b>58 310</b>	<b>39 116</b>	<b>18 577</b>	<b>617</b>	<b>13 125</b>	<b>7 550</b>	<b>5 442</b>	<b>133</b>	<b>71 435</b>	<b>8,1</b>	<b>8,7</b>	<b>8,3</b>
Handel	7 532	2 582	4 796	154	5 546	875	4 499	172	13 078	6,8	6,9	6,9
Verkehr <sup>3)</sup>	8 369	3 479	4 837	53	1 552	460	1 082	10	9 921	4,2	2,6	4,0
<b>Handel und Verkehr</b> . . . . .	<b>15 901</b>	<b>6 061</b>	<b>9 633</b>	<b>207</b>	<b>7 098</b>	<b>1 335</b>	<b>5 581</b>	<b>182</b>	<b>22 999</b>	<b>5,4</b>	<b>5,9</b>	<b>5,6</b>
Öffentlicher Dienst <sup>4)</sup>	23 559	2 987	20 520	52	8 511	1 313	7 158	40	32 070	6,2	6,5	6,3
Geld-, Bank- u. Versicherungswes.	2 835	84	2 708	43	1 869	118	1 717	34	4 704	8,5	9,4	8,8
Gaststättenwesen	822	447	357	18	895	515	372	8	1 717	7,9	8,0	7,9
Häusliche Dienste	5	—	5	—	826	509	305	12	831	.	5,2	5,2
Dienstleistungshandwerk <sup>5)</sup>	436	329	99	8	1 205	915	241	49	1 641	11,2	11,1	11,1
Sonstige Dienstleistungen <sup>6)</sup>	2 694	537	2 126	31	3 228	691	2 475	62	5 922	7,8	8,2	8,0
<b>Dienstleistungen, gesamt</b> . . . . .	<b>30 351</b>	<b>4 384</b>	<b>25 815</b>	<b>152</b>	<b>16 534</b>	<b>4 061</b>	<b>12 268</b>	<b>205</b>	<b>46 885</b>	<b>6,7</b>	<b>7,5</b>	<b>7,0</b>
<b>Insgesamt</b> . . . . .	<b>105 384</b>	<b>50 155</b>	<b>34 229</b>	<b>1 000</b>	<b>37 012</b>	<b>13 162</b>	<b>23 321</b>	<b>529</b>	<b>142 396</b>	<b>7,3</b>	<b>7,6</b>	<b>7,4</b>
Monatliches Durchschnittseinkommen (in DM)												
<b>Land- und Forstwirtschaft</b> . . . . .	<b>1 457</b>	<b>1 404</b>	<b>2 720</b>	<b>364</b>	<b>1 024</b>	<b>1 059</b>	<b>1 667</b>	<b>333</b>	<b>1 325</b>	<b>6,5</b>	<b>6,6</b>	<b>6,5</b>
Bergbau	2 870	2 663	4 487	467	2 476	2 000	2 667	.	2 859	7,7	.	7,6
Energiewirtschaft	2 752	2 608	3 263	444	2 348	2 000	2 471	.	2 709	7,5	7,3	7,5
Grundstoff- u. Prod.-güterind.	2 868	2 491	4 209	477	2 012	1 662	2 536	436	2 709	10,1	10,3	10,2
Investitionsgüterindustrie	2 645	2 402	3 693	456	1 807	1 599	2 370	425	2 426	9,1	9,4	9,1
Verbrauchsgüterindustrie	2 319	2 087	3 371	483	1 484	1 387	2 199	444	1 909	8,8	9,3	9,0
Nahrungs- und Genußmittelind.	2 679	2 293	3 620	400	1 592	1 350	2 333	333	2 288	7,1	7,5	7,2
<b>Industrie, gesamt</b> . . . . .	<b>2 661</b>	<b>2 384</b>	<b>3 765</b>	<b>461</b>	<b>1 706</b>	<b>1 496</b>	<b>2 374</b>	<b>430</b>	<b>2 384</b>	<b>9,1</b>	<b>9,3</b>	<b>9,1</b>
Handwerk u. sonst. Kleingewerbe	1 659	1 839	2 259	367	1 146	1 196	1 328	343	1 540	7,4	7,6	7,5
Baugewerbe	2 197	2 205	3 565	419	1 803	1 750	1 946	381	2 173	5,7	7,5	5,8
<b>Produzierendes Gewerbe</b> . . . . .	<b>2 467</b>	<b>2 287</b>	<b>3 655</b>	<b>426</b>	<b>1 654</b>	<b>1 480</b>	<b>2 178</b>	<b>399</b>	<b>2 263</b>	<b>8,3</b>	<b>9,1</b>	<b>8,5</b>
Handel	1 963	1 721	2 490	375	1 341	1 263	1 523	352	1 640	6,9	7,2	7,1
Verkehr <sup>3)</sup>	2 441	2 292	2 701	442	2 069	1 870	2 254	417	2 374	6,3	6,8	6,4
<b>Handel und Verkehr</b> . . . . .	<b>2 188</b>	<b>2 008</b>	<b>2 592</b>	<b>390</b>	<b>1 452</b>	<b>1 422</b>	<b>1 625</b>	<b>355</b>	<b>1 892</b>	<b>6,5</b>	<b>6,9</b>	<b>6,6</b>
Öffentlicher Dienst <sup>4)</sup>	3 278	2 508	3 481	510	2 627	1 945	2 885	476	3 075	5,3	5,5	5,3
Geld-, Bank- u. Versicherungswes.	2 534	2 000	2 760	448	1 854	1 513	2 015	436	2 212	6,4	7,4	6,8
Gaststättenwesen	1 851	1 753	2 532	375	1 233	1 152	1 459	333	1 468	6,4	6,6	6,5
Häusliche Dienste	1 667	—	1 667	—	1 097	1 016	1 393	364	1 099	.	6,5	6,4
Dienstleistungshandwerk <sup>5)</sup>	1 580	1 523	2 538	381	1 080	1 113	1 575	348	1 179	6,4	6,9	6,8
Sonstige Dienstleistungen <sup>6)</sup>	2 239	1 808	2 549	431	1 378	1 232	1 519	405	1 670	6,2	6,6	6,4
<b>Dienstleistungen, gesamt</b> . . . . .	<b>2 966</b>	<b>2 191</b>	<b>3 271</b>	<b>448</b>	<b>1 800</b>	<b>1 317</b>	<b>2 195</b>	<b>400</b>	<b>2 414</b>	<b>5,4</b>	<b>6,0</b>	<b>5,6</b>
<b>Insgesamt</b> . . . . .	<b>2 527</b>	<b>2 224</b>	<b>3 234</b>	<b>419</b>	<b>1 663</b>	<b>1 411</b>	<b>2 021</b>	<b>382</b>	<b>2 226</b>	<b>7,3</b>	<b>7,3</b>	<b>7,3</b>

1) Einschl. Helmarbeiter. — 2) Einschl. Berlin (West). — 3) Einschl. Bundesbahn und -post. — 4) Einschl. Soldaten. — 5) U. a. fotografisches Gewerbe, Wäschereien, Friseure, Gebäudereinigung. — 6) U. a. Organisationen ohne Erwerbscharakter und freie Berufe. — 7) Abweichungen der Bruttolohn- und -gehaltssumme von der Volkswirtschaftlichen Gesamtrechnung ergeben sich durch weitergehende sektorale Differenzierung.

**Beschäftigung, Bruttolöhne und -gehälter sowie Durchschnittseinkommen**  
Veränderung in vH gegenüber der entsprechenden Vorjahrszeit

	1974	1975	1976	1974	1975				1976			
				IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Beschäftigung	-1,8	-3,3	-0,9	-2,9	-3,3	-3,5	-3,4	-2,9	-2,0	-1,1	-0,5	0,1
Bruttolöhne und -gehälter	9,4	3,5	5,8	8,8	4,7	3,2	2,4	3,5	4,0	5,1	6,5	7,4
Durchschnittseinkommen	11,4	7,0	6,8	12,1	8,3	7,0	6,0	6,6	6,1	6,3	7,0	7,3

jedoch noch immer nicht unterschritten. Darüber hinaus hat der im Vorquartal erfreuliche Rückgang der Zahl der Kurzarbeiter nicht angehalten: Ende Dezember war sie — allerdings zum Teil aus saisonalen Gründen — mit 214 000 mehr als doppelt so hoch wie drei Monate zuvor.

**Beschäftigung**

Im Berichtsquartal hat die Beschäftigtenzahl erstmals seit Beginn der Rezession saisonbereinigt zugenommen, und zwar um 30 000. Damit ist die mehr als drei Jahre lange Periode des Beschäftigtenrückgangs, die die bisher größte Entlassungswelle in der Bundesrepublik Deutschland brachte, abgeschlossen.

Eine erste Bilanz über die Auswirkungen der letzten Rezession zeigt: Von Mitte 1973 bis zum dritten Quartal 1976 ist die Zahl der beschäftigten Arbeitnehmer um 1,4 Millionen gesunken. Der Rückgang wäre noch größer gewesen, hätte nicht in der gleichen Zeit die Beschäftigtenzahl im Dienstleistungsbereich um über 300 000 zugenommen.

Sektoral hat sich die Nachfrage nach Arbeitskräften während der Rezession sehr unterschiedlich vermindert. Besonders betroffen wurden Bereiche, in denen strukturelle Gründe auch längerfristig zur Freisetzung von Arbeitskräften führen. Dies gilt insbesondere für die Bauwirtschaft und die Verbrauchsgüterindustrie, die in dem angegebenen Zeitabschnitt

jeden fünften Arbeitsplatz verloren. Überdurchschnittlich hohe Einbußen verzeichneten auch die Grundstoff-, Investitionsgüter- und Nahrungsmittelindustrien; hier sank die Beschäftigtenzahl um jeweils rund 10 vH. Weniger stark ausgeprägt war dagegen die Abnahme bei Bergbau, Handel und Verkehr (5–7 vH); im produzierenden Handwerk ging die Beschäftigtenzahl sogar nur um 1 vH zurück.

Gemessen am gesamten Beschäftigtenrückgang entfiel allein auf die Bauwirtschaft und die Verbrauchsgüterindustrie die Hälfte aller freigesetzten Arbeitskräfte; die Abnahme in der Investitionsgüterindustrie machte weitere drei Zehntel des gesamten Beschäftigungsverlustes aus. Gemildert wurde der Beschäftigtenrückgang durch eine auch während der schärfsten Rezessionsperiode fortgesetzte Zunahme der Beschäftigtenzahl im Dienstleistungssektor. Im öffentlichen Dienst hat die Bereitschaft, den Personalbestand auszudehnen, seit Beginn des Jahres 1976 stark abgenommen: Per Saldo sind nur halb so viel neue Arbeitskräfte eingestellt worden wie in den vorangegangenen Jahren 1974 und 1975.

Die Zunahme der Beschäftigtenzahl im Berichtsquartal wurde durch die Entwicklung in der *Industrie* bestimmt: Hier nahm die Beschäftigtenzahl erstmals seit 1973 saisonbereinigt (um 13 000) zu, nachdem im Vorquartal — nach korrigierten Daten — noch eine leichte Abnahme zu verzeichnen war. Diese vergleichsweise günstige Entwicklung war allein auf die

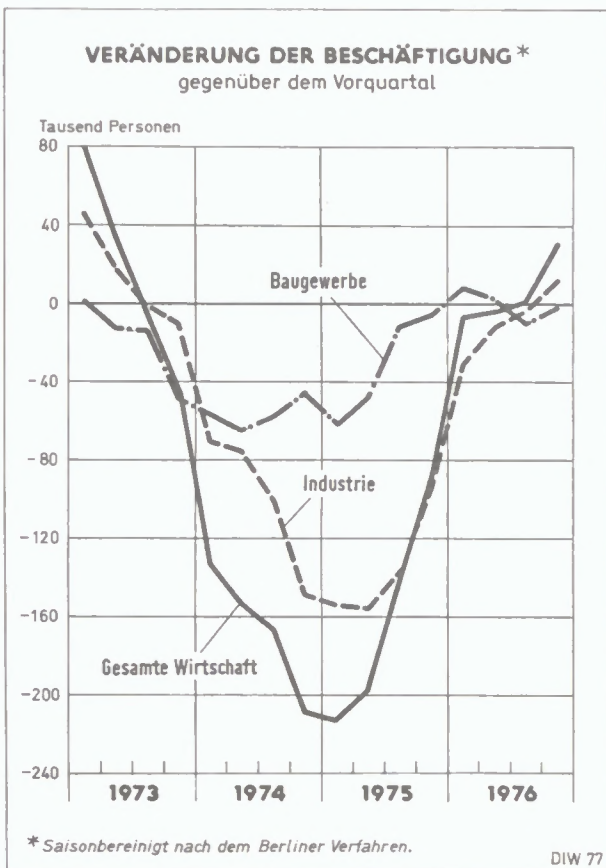
**Saisonbereinigte Entwicklung der Beschäftigtenzahl<sup>1)</sup>**  
in 1000 Personen

	1974				1975				1976			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Land- und Forstwirtschaft	281	278	277	276	273	271	269	267	268	266	263	262
Produzierendes Gewerbe	11 659	11 511	11 347	11 145	10 927	10 726	10 577	10 478	10 461	10 452	10 444	10 460
dar.: Industrie	8 743	8 667	8 567	8 418	8 264	8 108	7 970	7 875	7 844	7 831	7 827	7 839
Baugewerbe	1 780	1 716	1 657	1 611	1 550	1 502	1 490	1 484	1 492	1 495	1 485	1 483
Handel und Verkehr	4 248	4 225	4 199	4 168	4 143	4 121	4 103	4 089	4 072	4 054	4 047	4 050
Dienstleistungen	6 216	6 236	6 260	6 285	6 317	6 345	6 373	6 398	6 425	6 450	6 468	6 481
Beschäftigte, gesamt	22 404	22 249	22 083	21 874	21 661	21 463	21 322	21 233	21 226	21 222	21 223	21 253

1) Saisonbereinigt nach dem Berliner Verfahren.

Investitionsgüterindustrie zurückzuführen, während die Beschäftigtenzahl in der Grundstoff-, Verbrauchsgüter- und Nahrungsmittelindustrie stagnierte und im Bergbau noch leicht zurückging.

Eine differenzierte Betrachtung zeigt, daß die Beschäftigtenzahl in den meisten Industriezweigen erhöht wurde. Deutliche Einschränkungen des Personalbestandes waren noch zu verzeichnen im allgemeinen Maschinenbau sowie im Büromaschinenbau. Leicht rückläufig war die Beschäftigtenzahl daneben auch in der eisenschaffenden Industrie, in der Zellstoffindustrie, im Stahlbau und Schiffbau sowie in den seit langem schrumpfenden Textil- und Bekleidungsindustrien.



In der *Bauwirtschaft* war die Beschäftigungslage nach einer gewissen Erholung im ersten Halbjahr zuletzt eher wieder labil. Allein aufgrund des noch immer wirksamen Konjunkturprogramms von 1975 und einer – gemessen an den registrierten Ausfalltagewerken – günstigen Witterung haben die Unternehmen ihren Arbeitskräftebestand etwa halten können.

Der Personalbestand des *produzierenden Handwerks* hat sich in der Rezession als recht konjunkturunempfindlich erwiesen: Nach nur kurzzeitigem Rückgang ist die Beschäftigung schon im zweiten Quartal

1975 wieder gestiegen. Im Berichtsquartal sind abermals in beträchtlichem Umfang Neueinstellungen (+ 7 000) vorgenommen worden; der Mitte 1973 erzielte Höchststand der Beschäftigtenzahl wurde fast wieder erreicht.

Im *Handel* hatte sich bereits in den vorangegangenen Quartalen eine Besserung der Beschäftigungslage angekündigt. Im vierten Quartal 1976 ist dann die Beschäftigung saisonbereinigt erstmals wieder deutlich (+ 11 000) gestiegen. Im *Verkehrsbereich* hatte im Verlauf des Jahres 1976 insbesondere die restriktive Einstellungspolitik von Bundesbahn und Post zu stärkeren Personaleinschränkungen (erstes bis drittes Quartal 1976 saisonbereinigt – 26 000) geführt. Im vierten Quartal ist der Beschäftigtenrückgang allerdings geringer gewesen als zuvor.

### Durchschnittseinkommen

Das tarifliche Niveau der Löhne und Gehälter war im Berichtsquartal noch entscheidend von den Ergebnissen der Tarifrunde 1976 bestimmt, die zumeist Erhöhungen der Stundenlohnsätze von 5,5 bis 6 vH gebracht hatte. Mit anhaltender konjunktureller Erholung ist der Anstieg der effektiven Individualeinkommen jedoch stetig größer geworden; im Berichtsquartal wurde im Vergleich zum Vorjahr ein Zuwachs von 7,3 vH erreicht. Wie schon in den beiden vorangegangenen Quartalen ist dies vor allem auf die Zunahme der geleisteten Arbeitsstunden zurückzuführen. Die höhere durchschnittliche Arbeitszeit ist zwar zu einem Teil auf die im Vergleich zur entsprechenden Vorjahrsperiode größere Zahl von Arbeitstagen zurückzuführen, primär ist sie jedoch konjunkturell bedingt. Dies zeigt sich an der gegenüber dem Vorjahr geringeren Kurzarbeit; in konjunkturell begünstigten Bereichen haben aber auch zusätzliche Überstunden eine Rolle gespielt. Die während der Rezession zu beobachtende Reduzierung der individuellen Arbeitszeit ist allerdings noch nicht wieder wettgemacht worden.

Zahl der durchschnittlich geleisteten Arbeitsstunden  
Veränderung in vH gegenüber der entsprechenden Vorjahrszeit

	1975				1976			
	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Industrie 1)	-6,4	-3,1	-2,2	-0,5	+5,5	+3,4	+2,4	+2,5
Bauhauptgewerbe	-3,0	-0,1	+1,9	-0,3	-8,7	+1,8	-0,2	+0,1

1) Betriebe mit über 10 Beschäftigten.

Die vor allem auf konjunkturellen Faktoren beruhende Lohndrift hat sich im Berichtsquartal abermals ausgeweitet. Dabei war die Spanne zwischen effektiver und tariflicher Zunahme bei den Arbeiterlöhnen mit 2,7 vH höher als bei den Angestelltengehältern (2,0 vH).

Entwicklung von Effektiv- und Tariflöhnen<sup>1)</sup> und -gehältern in ausgewählten Wirtschaftszweigen<sup>2)</sup>

	1973		1974				1975				1976			
	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV	I	II	III	IV
Zunahme in vH gegenüber der entsprechenden Vorjahrszeit														
<b>Arbeiter</b>														
effektiv	11,3	11,8	9,0	11,0	11,6	12,4	8,0	5,6	5,7	6,3	6,0	8,1	7,9	8,3
tariflich 3)	10,0	10,0	10,8	11,4	12,1	12,0	10,6	9,3	7,9	7,3	5,1	5,7	5,5	5,6
<b>Angestellte</b>														
effektiv	11,4	14,0	9,7	12,4	12,8	11,9	9,2	8,3	6,3	6,9	6,0	6,2	7,0	7,5
tariflich 3)	9,3	9,4	10,8	11,1	11,9	12,0	10,1	8,5	7,4	7,1	4,5	5,5	5,6	5,5
Differenz zwischen effektiver und tariflicher Veränderungsrate														
Arbeiter	+1,3	+1,8	-1,8	-0,4	-0,5	+0,4	-2,6	-3,7	-2,2	-1,0	+0,9	+2,4	+2,4	+2,7
Angestellte	+2,1	+4,6	-1,1	+1,3	+0,9	-0,1	-0,9	-0,2	-1,1	-0,2	+1,5	+0,7	+1,4	+2,0
1) Berechnungsbasis: Tarifliche Wochenlöhne.- 2) Industrie, Baugewerbe, Handel, Verkehr und öffentlicher Dienst; bei den Angestellten zusätzlich Geld-, Bank- und Versicherungswesen.- 3) Jeweils der erste Monat eines Vierteljahres.														

Wie schon im Vorquartal lagen die Verdienststeigerungen in der Grundstoff- (+ 10,2 vH), in der Investitionsgüter- (+ 9,1 vH) und in der Verbrauchsgüterindustrie (+ 9,0 vH) aufgrund stärkerer Zunahme der geleisteten Arbeitszeit über dem gesamtwirtschaftlichen Durchschnitt. Die unterdurchschnittlichen Verdienststeigerungen der in der Bauwirtschaft beschäftigten Arbeitnehmer (5,8 vH) sind vor allem auf die vergleichsweise kürzere Arbeitszeit zurückzuführen. Auf die relativ niedrige Einkommensexpansion der im öffentlichen Dienst Beschäftigten hat die Veränderung geleisteter Arbeitszeit keinen Einfluß gehabt; hier haben niedrigere Tarifabschlüsse und Einsparungen aufgrund des Haushaltsstrukturgesetzes zu der unterdurchschnittlichen Einkommenszunahme geführt.

Zunahme der Beschäftigung und Anstieg der Individualeinkommen haben kumulativ zu einer erheblich beschleunigten Expansion der Bruttolohn- und -gehaltsumme beigetragen, wobei der Einfluß der Beschäftigten-Komponente eindeutig überwog. Belief sich im Vorjahrsvergleich die Zuwachsrates der gesamten Bruttolöhne und -gehälter im ersten Quartal 1976 lediglich auf 4 vH, so sind im Berichtsquartal an die beschäftigten Arbeitnehmer der Gesamtwirtschaft um 7,4 vH höhere Zahlungen geleistet worden.

**Ausblick**

In der ersten Jahreshälfte 1977 wird die Beschäftigung vor allem als Folge einer lebhafteren Nach-

frage der Industrie nach Arbeitskräften verstärkt zunehmen. Saisonbereinigt dürfte die Beschäftigtenzahl um mehr als 100 000 steigen. Zur Mitte des Jahres wird der entsprechende Beschäftigtenstand des Vorjahres um fast 1 vH überschritten sein.

Die bisher abgeschlossenen Tarifvereinbarungen der Lohnrunde 1977 haben meist zu Erhöhungen zwischen 6,5 und 7 vH geführt, so daß gegenüber den Abschlüssen des Vorjahres eine leichte Beschleunigung (um rund 1 vH-Punkt) festzustellen ist. Neben der Tarif-Komponente wird die weitere Zunahme des Arbeitsvolumens – Beschäftigtenzahl und Arbeitszeit – zur stärkeren Expansion der Bruttolohn- und -gehaltsumme beitragen, für die mit einem um 8 vH höheren Niveau als im entsprechenden Vorjahrszeitraum gerechnet werden kann.

Die jüngsten Arbeitslosenzahlen – Ende März noch fast 1,1 Mill. – unterstreichen, daß bisher nur minimale Fortschritte auf dem Wege zur Wiedergewinnung der Vollbeschäftigung erreicht worden sind. Saisonbereinigt ist die Millionengrenze nur geringfügig unterschritten worden. Auch bei der nun verstärkt expandierenden Beschäftigung wird sich keine entsprechende Entlastung am Arbeitsmarkt ergeben: Die Abwanderung von ausländischen Arbeitnehmern dürfte gering sein, zudem werden Berufsanfänger stärkerer Geburtenjahrgänge auf den Arbeitsmarkt drängen. Der Abbau der Arbeitslosigkeit wird deshalb auch in den nächsten Monaten nur schleppend vorankommen.

## Chinas Wirtschaft vor Konsolidierung und Neuorientierung

In der Volksrepublik China ist der 5. Fünfjahrplan 1976/1980 nach allen bis heute verfügbaren Informationen noch immer nicht in Kraft gesetzt worden. Der ursprüngliche Planentwurf, wesentlich von den Verwaltungs- und Wirtschaftsfachleuten um Teng Hsiao-ping beeinflusst, sah gegenüber dem 4. Fünfjahrplan u. a. eine stärkere Zentralisierung der Planungsentscheidungen, einen erweiterten Zugriff der zentralen Behörden auf investierbare Mittel sowie eine Anhebung der jahresdurchschnittlichen Zuwachsrate der Industrieproduktion von gut 9 auf 15 vH und der landwirtschaftlichen Erzeugung von 2,5 auf 4,5 vH vor. Die sehr ehrgeizigen Ziele sollten die Basis für die langfristige Entwicklung bilden, die China bis zum Jahre 2000 auf das Niveau der führenden Industrienationen bringen sollte. Der ursprüngliche Planentwurf ist jedoch im Verlauf der politischen Diskussionen der Jahre 1975/76 nach unten revidiert und in den Schwerpunkten verändert worden. Vorgesehen wurde u. a. eine Einschränkung der Bedeutung des Außenhandels. Nach Ausschaltung der „Vierbände“ in der chinesischen Führungsspitze wird zur Zeit in einer Reihe von Wirtschaftskonferenzen auf örtlicher und nationaler Ebene versucht, eine Bestandsaufnahme der bisherigen Wirtschaftspolitik und ihrer Ergebnisse zu machen und zu den ursprünglichen Ansätzen des 5. Fünfjahrplans zurückzukehren.

### Vermindertes Wachstum in Landwirtschaft und Industrie

Das Jahr 1976 hat für die Volksrepublik eine Reihe lähmender politischer Ereignisse und verheerender Naturkatastrophen gebracht, die die wirtschaftliche Entwicklung stark beeinträchtigt haben: Dezimierung der langjährigen Führungsspitze, nachfolgende Unruhen, Streiks und Sabotagehandlungen vor allem im Verkehrswesen –, Machtkämpfe im obersten Partei- und Staatsapparat, langdauernde Dürre bzw. Kälteeinbrüche in mehreren Provinzen des Nordens, ausgedehnte Überschwemmungen im Gebiet des Huangho und schließlich sechs Erdbeben in den Provinzen Yünnan, Hopei und Szechuan. Vor allem in der dicht besiedelten und relativ stark industriell entwickelten Region von Tangshan und Tientsin hat es viele Opfer unter der Zivilbevölkerung und hohe Einbußen an Produktionskapazitäten, speziell bei Kokskohle und Stahl, gegeben. Aus diesen Gründen wurde 1976 nur ein verhaltenes Wirtschaftswachstum realisiert; der Zuwachs der gesamten Bruttoproduktion wird auf 3,5 vH geschätzt, nur gut die Hälfte des jahresdurchschnittlichen Anstiegs in der Periode 1971 bis 1975.

Mit Hilfe eines forcierten Ausbaus der Be- und Entwässerung, der verstärkten Mechanisierung und der zunehmenden Verwendung chemischen Düngers

Wachstum der Produktion in der VR China  
Jährliche Veränderung in vH

	Ist		Plan
	1972-1975	1976	1976-1980
Bruttoproduktion, gesamt	6	3,5	9,5
Industrie	9,5	6	15
Landwirtschaft	2,5	2	4,5
Sonstige Bereiche <sup>1)</sup>	5	0	4,5

1) Verkehr, Bauwirtschaft und Dienstleistungen.

Quellen: Dwight Perkins, Communist China's Gross Domestic Product. In: US-China Business Review, Vol. 3, No. 5, Sept.-Oct. 1976.- Arthur G. Ashbrook, Jr., China: Economic Overview, 1975. In: China: A Reassessment of the Economy, US Congress, Joint Economic Committee, Washington 1975.- Peter Weintraub, Chinese Growth Slumps. In: Far Eastern Economic Review, vom 11.3.1977.- Schätzung DIW.

wurde versucht, die Produktivität in der Landwirtschaft zu heben. Dennoch erweist sich die landwirtschaftliche Produktion – pflanzliche Produkte sind mit rund 85 vH beteiligt – immer noch als stark wetterabhängig, denn die Modernisierung der Agrarstruktur steckt trotz aller Bemühungen immer noch in den Anfängen. Nach wie vor ist vermehrter Arbeitsinsatz das wichtigste Mittel nicht nur für die direkte Produktionssteigerung, sondern auch für die Verbesserung der Produktionsbedingungen. Im vergangenen Jahr wurden bis zu 150 Millionen Arbeitskräfte, fast ein Fünftel der ländlichen Bevölkerung, bei landwirtschaftlichen Investitionsprojekten – hauptsächlich Bodenverbesserung und Wasserbau – eingesetzt. Trotzdem blieben 1976 die erhofften Erfolge aus. Die Getreideproduktion wird auf rund 270 Mill. t (Vorjahr 265 Mill. t) geschätzt. Unter Einschluß von Sojabohnen wäre das eine Gesamternte von 285 Mill. t. Insgesamt dürfte damit die Agrarproduktion nur wenig rascher als die Bevölkerung (knapp unter 2 vH) gestiegen sein. Für eine solch ungünstige Entwicklung spricht auch die Tatsache, daß nur für 15 von 24 Anbaugebieten (im Vorjahr 19) über Produktionssteigerungen bzw. Ernteergebnisse berichtet wurde<sup>1</sup>.

Die industrielle Produktion hat 1976 besonders unter den Erdbeben<sup>2</sup> und den Unruhen im Transportsektor<sup>3</sup> gelitten; das Wachstum der Bruttoproduktion von rund 6 vH blieb deshalb erheblich hinter dem durchschnittlichen Zuwachs der Jahre 1971 bis 1975

<sup>1</sup> Im einzelnen hieß es, daß die meisten Anbaugebiete die Getreideerträge von 1975 erreichten oder übertrafen; nur für zwei Provinzen wurden Produktionssteigerungen von über 10 vH gegenüber dem Vorjahr berichtet. Vgl. Peking Rundschau vom 18. 1. 1977.

<sup>2</sup> Allein für die besonders stark betroffene Region von Tangshan und Tientsin wird ein Anteil von 12 vH der industriellen Gesamtkapazität Chinas geschätzt.

<sup>3</sup> Auf der Nationalen Eisenbahnkonferenz Anfang März 1977 hieß es, daß erst zu diesem Zeitpunkt Streiks, Sabotagehandlungen und Transportverzögerungen in mehreren wichtigen Verkehrszentren überwunden wären.

Produktion ausgewählter Güter in der VR China

	in Mill.t <sup>1)</sup>			Jährliche Veränderung in vH	
	1971	1975	1976	1972-75	1976
Elektrische Energie	86,0	121,0	131,0	11,0	8,3
Kohle	335,0	435,0	461,0	7,0	6,0
Rohöl	36,7	75,0	84,8	20,0	13,0
Rohstahl	21,0	26,0	21,0	8,4	-19,2
Zement	23,0	37,3	.	9,5	.
Chemischer Dünger	16,8	35,0	39,9	20,0	14,0
Getreide <sup>2)</sup>	246,0	265,0	270,3	2,0	2,0

1) Elektrische Energie: in Mrd.kWh.- 2) Gesamtgetreide, ohne Sojabohnen, einschließlich Kartoffeln mit 25 vH ihres Produktgewichtes.

Quelle: Angaben in der chinesischen Presse und New China News Agency.

zurück. Während für das erste und zweite Quartal 1976 in wichtigen Einzelbereichen noch von verhältnismäßig hohen Zuwachsraten berichtet worden war, zeigen die wenigen bisher bekannt gewordenen Jahresdaten eine deutliche Abschwächung. Die Erdölförderung erreichte mit 13 vH immerhin einen gegenüber dem Vorjahr nur leicht verringerten Zuwachs, die Expansionsrate der Kohleförderung ging indes von 11 auf 6 vH zurück, und die Stahlerzeugung fiel sogar – in erster Linie wohl aus Mangel an Koks Kohle aus dem vom Erdbeben betroffenen Revier von Kailuan – auf das Produktionsniveau des Jahres 1971 zurück. Getragen wurde das Wachstum der gesamten Industrie vor allem von der chemischen Industrie (einschließlich Petrochemie), dem Maschinenbau, der elektrotechnischen Industrie (einschließlich Elektronik), der Baustoffindustrie sowie der Energieerzeugung.

In der Berichterstattung über die zwischen Herbst 1976 und Frühjahr 1977 abgehaltenen industriellen Branchenkonferenzen wurde angedeutet, daß die Industrieproduktion einschließlich Bergbau und Energieerzeugung wieder Schwerpunkte des gesamtwirtschaftlichen Wachstums sein sollen. In den Investitionsprogrammen dürfte sich das schon bald auf der großen Industriekonferenz – sie soll noch im April 1977 stattfinden – niederschlagen.

#### Rückgang im Außenhandel

Nach acht Jahren zum Teil starken Wachstums ist der chinesische Außenhandel<sup>4</sup> 1976, nachdem sich im

Jahr davor schon eine Wachstumsabschwächung angedeutet hatte, erstmalig seit der Kulturrevolution absolut zurückgegangen: Der Umsatz schrumpfte von 14,5 Mrd. (1975) auf 13,6 Mrd. US-\$. Während die Ausfuhr noch um reichlich 2 vH (1975: 11,6 vH) gesteigert werden konnte, ging die Einfuhr um über 13 vH zurück (1975: + 2,5 vH). Betroffen wurden davon ausschließlich die Importe aus westlichen Industrieländern; 1976 kamen noch immer fast zwei Drittel aller chinesischen Einfuhren aus diesen Ländern. Dagegen nahmen die Einfuhren aus den Entwicklungsländern kräftig zu. Der Anstieg der Einfuhren aus den sozialistischen Ländern setzte sich mit abgeschwächtem Tempo fort.

Wichtigster Handelspartner blieb Japan mit einem Anteil von 22 vH am Außenhandelsumsatz (bei einem Umsatzrückgang von rund 20 vH gegenüber dem Vorjahr), gefolgt von Hongkong mit 10 vH und der Bundesrepublik Deutschland (knapp 7 vH), mit der

<sup>4</sup> Da chinesische Angaben nicht vorliegen, mußte auf die Partnerlandstatistiken zurückgegriffen werden. Erforderlich waren Niveauekorrekturen wegen des unterschiedlichen Ansatzes von Transport- und Versicherungskosten bei Ausfuhr und Einfuhr sowie Korrekturen bezüglich bestimmter Doppelzählungen und Auslassungen. Die Methode dieser Niveauekorrekturen wurde bereits ausführlich dargestellt. (Vgl. „Volksrepublik China: Neue Tendenzen in der Außenhandelspolitik?“ Bearb.: Ernst Hagemann. In: Wochenbericht des DIW. Nr. 33/1970). Doppelzählungen betreffen den Durchfuhranteil von Hongkong, Singapur und Malaysia, die Auslassungen die asiatischen sozialistischen Länder Nordkorea, Nordvietnam, Laos, Kambodscha und die Mongolische Volksrepublik sowie Kuba, für die keine Außenhandelsstatistiken vorliegen. Für diese Länder wurde für 1976 ein Umsatz von insgesamt 860 Mill. US-\$ geschätzt.

Außenhandel der VR China nach Ländergruppen<sup>1)</sup>

Ländergruppen	1955	1965	1970	1972	1973	1974	1975	1976
	Ausfuhr in Mill.US-\$							
Sozialistische Länder <sup>2)</sup>	975	710	575	785	990	1 300	1 460	1 480
Westliche Industrieländer <sup>3)</sup>	200	545	650	1 085	1 810	2 520	2 620	2 680
Asien, Afrika u. Lateinamerika	230	735	865	1 240	1 920	2 430	2 906	2 920
Insgesamt	1 405	1 990	2 090	3 090	4 720	6 250	6 986	7 080
	Einfuhr in Mill.US-\$							
Sozialistische Länder <sup>2)</sup>	1 010	520	405	580	705	910	970	1 000
Westliche Industrieländer <sup>3)</sup>	145	870	1 380	1 560	3 290	5 300	5 438	4 200
Asien, Afrika u. Lateinamerika	200	455	455	650	785	1 090	1 082	1 280
Insgesamt	1 335	1 845	2 240	2 790	4 780	7 300	7 490	6 480
	Ausfuhr- bzw. Einfuhrüberschuß (-) in Mill.US-\$							
Sozialistische Länder <sup>2)</sup>	-35	190	170	205	285	390	490	480
Westliche Industrieländer <sup>3)</sup>	55	-325	-730	-495	-1 480	-2 780	-2 818	-1 520
Asien, Afrika u. Lateinamerika	30	280	410	590	1 135	1 340	1 824	1 640
Insgesamt	50	145	-150	300	-60	-1 050	-504	600
	Ausfuhr, insgesamt = 100							
Sozialistische Länder <sup>2)</sup>	69,4	35,7	27,5	25,4	21,0	20,8	20,9	20,9
Westliche Industrieländer <sup>3)</sup>	14,2	27,4	31,1	34,5	38,3	40,3	37,5	37,9
Asien, Afrika u. Lateinamerika	16,4	36,9	41,4	40,1	40,7	38,9	41,6	41,2
	Einfuhr, insgesamt = 100							
Sozialistische Länder <sup>2)</sup>	75,7	28,2	18,1	20,8	14,8	12,5	13,0	15,4
Westliche Industrieländer <sup>3)</sup>	10,9	47,2	61,1	55,9	68,8	72,6	72,6	64,8
Asien, Afrika u. Lateinamerika	14,4	24,6	20,3	23,3	16,4	14,9	14,4	19,8

1) Berechnet anhand von Statistiken der Partnerländer.- Um Transport- und Versicherungskosten sowie Doppelzählungen bereinigte Werte; unter Einbeziehung der asiatischen Volksdemokratien Mongolei, Nordkorea und Nordvietnam. Für 1976 z.T. geschätzt auf der Basis von 6 bis 11 Monatsdaten. - 2) RGW-Länder, einschließlich Albanien, Jugoslawien, Kuba und asiatische Volksdemokratien.- 3) OECD-Länder nach dem Stand vom 31.12.1973.

Quellen: Statistische Jahrbücher, Monatshefte und Außenhandelsstatistiken der Partnerländer; UN, Yearbook of International Trade Statistics; OECD, Series A, Overall Trade by Countries; IMF, Direction of Trade.

der Handel gegenüber dem Vorjahr sogar noch um fast 20 vH ausgeweitet werden konnte<sup>5</sup>.

Mit der drastischen Senkung der Einfuhren erzielte China zwar einen erwünschten Zahlungsbilanzeffekt – die Handelsbilanz erreichte nach hohen Defiziten im Zeitraum 1973 bis 1975<sup>6</sup> erstmals wieder einen beträchtlichen Überschuß. Zugleich ist aber auch – wohl nur vorübergehend – darauf verzichtet worden, mit Hilfe der Einfuhren das Wirtschaftswachstum voranzutreiben. Denn es war – neben verminderten Getreidekäufen – vor allem ein Teil des Imports westlicher Investitionsgüter, der dem Handelsbilanzausgleich geopfert werden mußte. Damit wurden frühere Grundsätze der Außenwirtschaftspolitik suspendiert. Bis 1975 war infolge der Bestellung kompletter Werkanlagen und Ausrüstungen für Bau- und Verkehrseinrichtungen die Einfuhr von Maschinen und Fahrzeugen auf fast 28 vH, den höchsten Anteil einer einzelnen Gruppe, gestiegen. Zusammen mit den übrigen Investitionsgütern war das Gewicht der Importe moderner Technologie an der Gesamteinfuhr größer als in den fünfziger Jahren, einer Zeit massi-

ver Investitionshilfe aus der Sowjetunion. Drastisch eingeschränkt hatte man 1975 dagegen die Einfuhren von Nahrungs- und Genußmitteln sowie von Rohstoffen. Der Anteil der Nahrungsmittel ging von 19 (1973) auf 10 vH (1975) zurück<sup>7</sup>, der Anteil der Rohstoffeinfuhr von 14 (1973) auf 6 vH (1975). Dies war jedoch nicht allein Ausdruck einer relativ großen Unabhängigkeit von ausländischen Rohstoffquellen – manifestiert auch in dem bisherigen Desinteresse Chinas an internationalen Rohstoffproblemen –, die Volksrepublik könnte in dieser Zeit auch einen Teil der Reserven aufgelöst haben, die während der letz-

<sup>5</sup> Diese für den gesamten Importhandel atypische Entwicklung war bedingt durch die Abwicklung einiger Großaufträge, darunter das Stahlwerk in Wuhan.

<sup>6</sup> Vgl. Ernst Hagemann, Außenhandel und Zahlungsbilanz der Volksrepublik China. In: Vierteljahrhefte zur Wirtschaftsforschung des DIW. Heft 4/1976, S. 238 ff.

<sup>7</sup> Die Volksrepublik China hat aber von Januar 1977 an aufgrund der schlechten Ernteergebnisse im Jahr 1976 erneut größere Lieferungen in Australien und Kanada geordert. Diese Bestellungen übersteigen schon die Getreidelieferungen des Jahres 1975.

Der Außenhandel der VR China nach den Warengruppen der SITC<sup>1)</sup>  
in vH

Warengruppen	SITC Klassifi- kation	1955	1965	1970	1972	1973	1974	1975
<u>Chinesische Ausfuhr</u>								
Ausfuhr, insgesamt	0 - 9	100	100	100	100	100	100	100
Nahrungsmittel, Getränke, Tabak	0 + 1	31,6	32,7	31,5	29,6	29,4	25,0	20,9
Rohstoffe (ohne mineral. Brennstoffe)	2 + 4	43,0	17,8	13,1	14,6	15,0	12,7	10,9
Mineral. Brennstoffe, techn. Öle	3	1,0	1,2	1,1	1,3	2,4	8,9	14,0
Chemische Erzeugnisse	5	2,0	3,1	4,6	4,8	5,0	5,0	5,0
Maschinen und Fahrzeuge	7	1,2	1,7	1,7	1,9	1,9	1,8	4,0
Halb- und Fertigwaren dar.: Textilien, Garne u. Gewebe	6 + 8	17,9	36,8	43,9	41,7	43,8	42,5	42,8
Nicht aufgegliederte Waren	9	9,0	22,0	23,0	23,1	24,5	19,0	19,3
		3,3	6,6	4,1	6,1	2,5	4,1	2,4
<u>Chinesische Einfuhr</u>								
Einfuhr, insgesamt	0 - 9	100	100	100	100	100	100	100
Nahrungsmittel, Getränke, Tabak	0 + 1	2,1	18,6	15,9	15,2	19,2	12,2	10,4
dar.: Getreide, Getreide- erzeugnisse	04	.	16,6	12,6	12,5	16,9	10,6	8,1
Rohstoffe (ohne mineral. Brennstoffe)	2 + 4	15,6	22,2	14,8	14,1	14,0	9,5	6,4
Mineral. Brennstoffe, techn. Öle	3	9,2	1,7	1,0	0,7	0,4	0,2	0,1
Chemische Erzeugnisse	5	8,7	15,5	15,1	12,9	9,4	10,0	11,6
dar.: Handelsdünger	56	3,3	6,1	10,3	6,8	4,5	4,4	4,7
Maschinen und Fahrzeuge	7	26,7	13,9	17,7	18,8	18,3	25,0	27,9
Halb- und Fertigwaren	6 + 8	14,8	22,2	31,6	34,9	36,1	40,3	40,8
Nicht aufgegliederte Waren	9	22,9	6,1	4,0	3,4	2,6	2,8	2,7

1) Standard International Trade Classification, Internationales Warenverzeichnis der Vereinten Nationen.

Quellen: Berechnet nach nationalen Statistiken sowie Yearbook of International Trade Statistics, United Nations; Monthly Bulletin of Statistics, United Nations, März 1961, 1964, April und Juli 1971, 1972 und 1973; Research Aid, People's Republic of China: International Trade Handbook, Washington, Oktober 1973, 1975; Schätzung DIW.

ten zehn Jahre in großem Umfang angelegt worden waren.

Auch in der Ausfuhr haben 1975 die Gruppen Nahrungs- und Genußmittel sowie Rohstoffe weiter an Gewicht verloren. Bei den Nahrungsmitteln liegt dies hauptsächlich an einer Verminderung der Reiskäufe. Es hat den Anschein, als wollte China — von Notsituationen abgesehen — allmählich von den traditionellen kompensatorischen Getreidegeschäften (Reis gegen Weizen) abrücken. Die Verminderung des Anteils der Rohstoffe am Ausfuhrumsatz kann z. T. mit dem Preisrückgang auf den Weltmärkten für diese Warengruppe erklärt werden. Im Gegensatz dazu hat sich der Erlös aus der Ausfuhr von Rohöl, dessen Preis sich stark erhöht hat, innerhalb von drei Jahren fast versechsfacht und damit erheblich an Gewicht gewonnen: Rund ein Siebtel der chinesischen Exporterlöse stammten 1975 aus der Ausfuhr mineralischer Brennstoffe. 1976 dürfte der Rohöl-export allerdings nur geringfügig gestiegen sein, da mit dem Hauptabnehmerland Japan noch Verhandlungen über längerfristige Lieferverträge laufen<sup>8</sup>. Mit der inzwischen getroffenen Vorentscheidung Japans, eine Raffinerie speziell für chinesisches Öl zu errichten, dürften jedoch die Weichen für eine erneute

kräftige Ausweitung des Rohölexportes für China gestellt sein<sup>9</sup>. Unter Berücksichtigung des Produktionsfortschritts und des steigenden Inlandsverbrauchs ist China 1980 voraussichtlich in der Lage, 40 bis 60 Mill. t Rohöl zu exportieren (1975 etwa 13 Mill. t); damit eröffnet sich für die chinesische Handelsbilanz eine günstige Perspektive<sup>10</sup>.

### Ausblick

Für eine generelle Ausweitung des Außenhandels in dem Ausmaß, wie es sich mit den Erdölexporten abzeichnet, sind allerdings grundlegende politische Entscheidungen notwendig. In der Diskussion der vergangenen Jahre über die Rolle des Außenhandels für die wirtschaftliche Entwicklung waren sowohl das Interesse am Import ausländischer Technologie als auch das große Gewicht der Rohstoffexporte heftig kritisiert worden. Diese Kritik ist jedoch seit einigen

<sup>8</sup> Vgl. Japan Economic Journal, vom 1. 3. 1977, S. 4.

<sup>9</sup> Idemitsu will construct facilities for processing Chinese crude oil at Himeji. In: Japan Economic Journal, vom 25. 1. 1977.

<sup>10</sup> Vgl. China: Energy Balance Projections. Washington, November 1975.

Monaten aus allen Medien verschwunden. Vielmehr wird heute in der Presse die „Viererbände“ der Sabotage des Außenhandels bezichtigt. Daneben gibt es Äußerungen vieler prominenter Wirtschaftsführer aus jüngster Zeit, die zwar weiterhin den Grundsatz betonen, daß China seine Wirtschaft vor allem aus eigener Kraft aufbauen wolle, daß aber zur Verwirklichung der ehrgeizigen Ziele in der Wirtschaftsplanung eine rasche Ausweitung des Außenhandels notwendig und auch vorgesehen sei. In diesem Zusammenhang werden die ausländischen Handelspartner bis zum Abschluß längerfristiger Exportverträge (für Kohle, Rohöl und andere Rohstoffe) oder bis zur Vergabe von Aufträgen für Investitionsgüterlieferungen um Geduld gebeten<sup>11</sup>. Außerdem wird ganz allgemein eine flexiblere Außenhandelspolitik vorausgesagt.

Vieles spricht dafür, daß der Rückgang des Importvolumens aus Gründen des Zahlungsbilanzausgleichs

eingepplant war, denn Zurückhaltung bei neuen Aufträgen für Investitionsgüterimporte wurde schon zu einer Zeit geübt, als der „Pragmatiker“ Teng Hsiao-ping noch im Amt war. Unter der Annahme, daß der neuen Führung eine rasche Konsolidierung gelingt und die heutigen Vorstellungen über die Rolle des Außenhandels für die Wirtschaftsentwicklung bei den anstehenden politischen Entscheidungen die Oberhand behalten, ist spätestens für 1978 mit einer kräftigen Ausweitung der außenwirtschaftlichen Aktivitäten Chinas zu rechnen.

---

<sup>11</sup> Anfang April wurde zwischen Kaidanren, dem japanischen Industrieverband, und dem chinesischen Außenhandelsministerium die Vereinbarung über ein langfristiges Handelsabkommen getroffen, in dem sich China erstmals für einen Zeitraum von 10 Jahren zur Lieferung von erheblich größeren Mengen von Rohstoffen, darunter auch Rohöl und Kohle, verpflichtet. Vgl. China 'willing to sign' energy deal with Japan. In: The Financial Times, vom 1. 4. 1977.

*Die nächste Nummer des Wochenberichts erscheint als Doppelnummer am Freitag, dem 29. 4. 1977*

---

Herausgeber: Deutsches Institut für Wirtschaftsforschung, Königin-Luise-Straße 5, D-1000 Berlin 33

Telefon (030) 8 29 11

Präsident: Dr. Karl König

Abteilungsleiterkollegium: Dr. Oskar de la Chevallerie, Dr. Doris Cornelsen, Dr. Fritz Franzmeyer, Dr. Günther John, Prof. Dr. Wolfgang Kirner, Prof. Dr. Rolf Krengel, Dr. Manfred Liebrucks, Dr. Reinhard Pohl, Dr. Horst Seidler, Dr. Wolfgang Watter, Präsident und Abteilungsleiter sind gemeinsam für die wissenschaftliche Leitung verantwortlich

Schriftleitung: Dr. Klaus Henkner, Peter Ring

*Beschäftigungsaufschwung, erläßt weitere Wirtschaftsbereiche* bearbeitet von Gerhard Göseke. —  
*Chinas Wirtschaft vor Konsolidierung und Neuorientierung* bearbeitet von Ernst Hagemann.

Verlag Duncker & Humblot, Dietrich-Schäfer-Weg 9, D-1000 Berlin 41. Nachdruck und sonstige Verbreitung — auch auszugsweise — nur mit Quellenangaben zulässig. Druck: Zippel-Druck in Firma Büro-Technik Berlin, Muskauer Straße 43, D-1000 Berlin 36.  
Bezugspreis für den Jahrgang DM 80,—, vierteljährlich DM 25,—, Einzelnummer DM 3,—

Hierzu ein Prospekt des Verlags Duncker & Humblot