Inhalt

Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen.

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter folgenden Kennziffern veröffentlicht: für Feldfrüchte C II 1, für Gemüse C II 2, für Obst C II 3, für Trauben C II 4.

Herausgeber: Statistisches Bundesamt Gustav-Stresemann-Ring 11 6200 Wiesbaden 1

x = Tabellenfach gesperrt, weil

Aussage nicht sinnvoll

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Tonne

Dezitonne (100 kg)

Erschienen im September 1989

Preis: DM 3,50

Bestellnummer: 2030321-89006

Verlag: Metzler-Poeschel Stuttgart

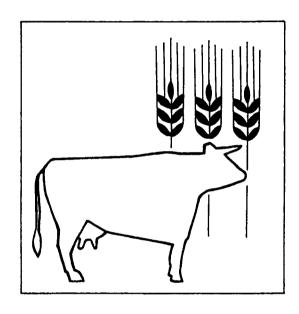
Verlagsauslieferung: Hermann Leins GmbH & Co. Verlags-KG Holzwiesenstraße 2 7408 Kusterdingen Telefon: 07071/33046 Telex: 7 262 891 mepo d Telefax: 07071/33653

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe unter Einsendung eines Belegexemplares gestattet.





Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie 3

Reihe 3.2.1

Wachstum und Ernte

- Feldfrüchte -

6/1989

Statistisches Bunaesan. Bibliothek - Dokumentation - Archiv

Metzler - Poeschel Stuttgart

Vorbemerkung

Der vorliegende Bericht enthält das Ergebnis der zweiten Vorschätzung der diesjährigen Ölfruchternte sowie die vorläufigen Daten der Getreideernte 1989. Die Erntemengen wurden jeweils anhand der vorläufigen Ergebnisse der im Mai durchgeführten Bodennutzungshaupterhebung berechnet. – Die endgültigen Hektarerträge werden voraussichtlich Ende September, die endgültigen Anbauflächen dagegen vermutlich erst im November 1989 vorliegen.

Die in diesem Bericht veröffentlichten Hektarerträge des Getreides wurden von den amtlichen
Berichterstattern und durch die Besondere Ernteermittlung festgestellt, d.h. durch Messen
und Wiegen der tatsächlichen Ernte auf durch
Stichproben ausgewählten Feldern. Da die Besondere Ernteermittlung zum Zeitpunkt der
Aufbereitung der hier ausgewiesenen Durch-

schnittserträge (30. August) noch nicht abgeschlossen war, handelt es sich um vorläufige Ergebnisse.

Erläuterung der Ergebnisse

Die Anfang August vorgenommene zweite Vorschätzung der Ö 1 f r u c h t e r n t e ergab einen durchschnittlichen Hektarertrag von mehr als 32 dt. Dieses Ergebnis, das voraussichtlich durch die endgültige Schätzung noch etwas nach oben korrigiert werden wird, übertrifft das Vorjahresergebnis und auch deutlich den Durchschnittswert der Jahre 1983/88. Da außerdem die Anbauflächen erheblich vergrößert wurden (rd. 12 % gegenüber 1988 und rd. 38 % gegenüber dem Durchschnitt der letzten sechs Jahre) ist mit einer hohen, fast 1,4 Mill. t umfassenden Erntemenge an Raps und Rübsen zu rechnen.

Veränderung der Hektarerträge von Ölfrüchten dt/ha

Fruchtart	1983/88	1988	1989 ¹⁾	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1989 1) gegen		
	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		.505	1983/88	1988	
Raps und Rübsen	29,5	31,6	32,1	+ 8,8	+ 1,6	
Winterraps	29,7	31,8	32,3	+ 8,8	+ 1,6	
Sommerraps, Winter- und Sommerrübsen	22,0	24,0	22,6	+ 2,7	- 5,8	

¹⁾ Vorläufiges Ergebnis.

Nach den vorläufigen Ergebnissen der Bodennutzungshaupterhebung nahm der Getreid e a n b a u gegenüber dem Vorjahr um knapp 2 % ab. Der Anbaurückgang ging zu Lasten des Futtergetreides, die Weizen- und Roggenflächen dagegen nahmen zu. Sehr hohe Erträge bei den Wintergetreidearten - speziell bei Wintergerste - machten die meist trockenheitsbedingten Mindererträge beim Sommergetreide weitgehend wett. So liegt der durchschnittliche Hektarertrag für Getreide insgesamt nur um knapp 2 % unter dem Rekordergebnis des vergangenen Jahres.

Die Erntemenge für Getreide (ohne Körnermais) beläuft sich auf 24,6 Mill. t, wovon 12,9 Mill. t Brotgetreide und 11,7 Mill. t Futtergetreide sind.

Veränderung der Hektarerträge von Getreide dt/ha

Fruchtart	1983/88	1988	1989 1)	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1989 1) gegen			
114041	1303,00	1,500	1303	1983/88	1988		
					8		
Getreide (ohne Körner-							
mais und Corn-Cob-Mix)	51,7	56,4	55,3	+ 7,0	- 2,0		
Brotgetreide	57,3	63,5	59,3	+ 3,5	- 6,6		
Weizen	61,5	68,4	62,1	+ 1,0	- 9,2		
Winterweizen	62,2	69,0	62,5	+ 0,5	- 9,4		
Sommerweizen ²⁾	49,0	53,7	49,3	x	- 8,2		
Hartweizen (Durum)	•	54,3	51,5	x	- 5,2		
Roggen	41,0	41,7	46,7	+ 13,9	+ 12,0		
Wintermenggetreide .	44,8	47,5	48,3	+ 7,8	+ 1,7		
Futtergetreide	47,1	50,1	51,5	+ 9,3	+ 2,8		
Gerste	48,6	52,2	55,6	+ 14,4	+ 6,5		
Wintergerste	53,3	58,3	65,7	+ 23,3	+ 12,7		
Sommergerste	40,3	42,9	39,8	- 1,2	- 7,2		
Hafer	43,1	43,0	36,5	- 15,3	- 15,1		
Sommermenggetreide ³⁾	40,0	41,5	37,9	x	- 8,7		
Triticale	•	50,1	51,7	x	+ 3,2		

¹⁾ Vorläufiges Ergebnis. 2) 1983/88 z.T. einschl. Hartweizen (Durum).

^{3) 1983/88} z.T. einschl. Triticale.

1 Vorläufige Ernte von Ölfrüchten (zweite Schätzung)

	1)		Insgesamt			Winterraps	5		rraps, Win Sommerrübs	
Land	Jahr ¹⁾	Anbau- fläche ha	Ertrag je ha dt	Ernte- menge t	Anbau- fläche ha	Ertrag je ha dt	Ernte- menge t	Anbau- fläche ha	Ertrag je ha dt	Ernte- menge t
- 1		1100		L			L			
Schleswig-Holstein	1989	100 783	36,0	363 209	99 243	36,3	360 254	1 539	19,2	2 956
	1988	92 773	30,9	286 569	91 520	31,0	283 711	1 253	22,8	2 858
Hamburg	1989	938	23,5	2 204	916	23,5	2 153	22	23,3	51
	1988	938	28,6	2 682	916	28,7	2 629	22	23,9	53
Niedersachsen	1989	69 903	31,4	219 508	68 410	31,6	216 036	1 493	23,3	3 472
	1988	55 869	28,8	160 798	54 246	28,9	156 918	1 623	23,9	3 880
Nordrhein-Westfalen	1989	36 715	31,5	115 490	35 746	31,6	113 115	968	24,5	2 375
	1988	30 403	31,6	96 187	29 701	31,7	94 276	702	27,2	1 911
Hessen	1989	46 517	30,6	142 540	46 049	30,7	141 370	468	25,0	1 170
	1988	40 082	31,1	124 772	39 624	31,2	123 627	458	25,0	1 145
Rheinland-Pfalz	1989	22 178	27,7	61 515	21 420	28,0	59 976	758	20,3	1 539
	1988	19 425	28,5	55 425	18 488	28,8	53 305	937	22,6	2 120
Baden-Württemberg	1989	48 190	29,3	141 044	46 397	29,6	137 272	1 793	21,0	3 772
	1988	48 138	32,8	157 942	45 920	33,3	152 96 0	2 218	22,5	4 982
Bayern	1989	102 186	31,9	325 592	98 995	32,1	317 774	3 191	24,5	7 818
	1988	94 935	34,3	325 641	92 155	34,6	318 580	2 780	25,4	7 061
Saarland	1989	1 977	27,2	5 381	1 912	27,4	5 239	65	21,8	142
	1988	1 825	30,7	5 605	1 754	31,0	5 437	71	23,7	168
Bundesgebiet	1989	429 546	32,1	1 376 993	419 243	32,3	1 353 690	10 301	22,6	23 304
	1988	384 544	31,6	1 216 116	374 479	31,8	1 191 936	10 065	24,0	24 180
1	1983/88	311 935	29,5	918 944	302 830	29,7	898 921	9 105	22,0	20 023

^{1) 1988} endgültiges Ergebnis.

				Insgesamt				Brot
Lfd.	Land	lahr ¹⁾	(ohne Körne	rmais und Co	orn-Cob-Mix)		zusammen	
Nr.	Lanu	Cum	Anbau- fläche	Ertrag je ha	Ernte- menge t	Anbau- fläche	Ertrag je ha	Ernte- menge t
		<u> </u>	ha	dt_	<u> </u>	l ha l	dt	<u> </u>
		1000	225 272	60.6	a 20¢ 220	217 668	60.1	1 504 684
1	Schleswig-Holstein	1989	335 979	68,6	2 306 330	217 000	69,1	
2		1988	364 091	68,3	2 486 665	221 077	72,6	1 605 301
3	Hamburg	1989	3 663	59,0	21 630	1 965	58,5	11 491
4		1988	3 663	59,9	21 951	1 965	63,2	12 417
5	Niedersachsen	1989	1 014 282	49,0	4 967 885	515 752	51,2	2 642 302
6		1988	1 011 336	51,3	5 187 357	483 128	57,0	2 756 071
7	Nordrhein-Westfalen	1989	684 561	57,5	3 934 009	329 115	59,6	1 962 916
.8		1988	694 057	57,8	4 010 332	312 863	64,2	2 007 223
9	Hessen	1989	350 160	55,6	1 947 264	176 788	57,7	1 019 567
10		1988	365 547	54,7	2 000 735	174 192	60,4	1 051 480
11	Rheinland-Pfalz	1989	308 100	46,8	1 440 640	127 444	55,1	701 977
12		1988	314 118	49,7	1 561 773	126 869	56,6	718 356
13	Baden-Württemberg	1989	519 938	53,8	2 797 758	232 767	59,3	1 380 597
14		1988	528 750	55,2	2 920 580	232 849	60,7	1 413 285
15	Bayern	1989	1 202 605	58,7	7 062 476	562 113	64,4	3 617 605
16	·	1988	1 221 371	59,3	7 245 470	566 065	69,4	3 925 781
17	Saarland	1989	29 045	43,6	126 583	12 525	47,5	59 510
18		1988	29 942	44,6	133 612	13 057	46,5	60 687
19	Bundesgebiet	1989	4 449 975	55,3	24 612 415	2 177 086	59,3	12 905 342
20		1988	4 534 606	56,4	25 576 828	2 133 161	63,5	13 556 046
	-	_3 ••		,	22 2.0 020		,-	32 230 0.0
21		1983/88	4 666 699	51,7	24 111 464	2 092 982	57,3	11 991 520

^{1) 1988} endgültiges Ergebnis.

von Getreide

		 		Weizen					-
nbau-	zusammen Ertrag	Ernte-	Anbau-	Winterweiz Ertrag	en Ernte-	So Anbau-	mmerweizen Ertrag	Ernte-	Lf Nr
läche	je ha	menge	fläche	je ha	menge	fläche	je ha	menge	
ha l	dt	i t	l ha l	dt	<u> t </u>	ha	dt	l t	-
176 252	73,9	1 301 663	174 621	74,1	1 293 767	1 631	48,4	7 896	
176 616	79,0	1 394 556	172 583	79,6	1 373 588	4 033	52,0	20 968	
1 346	63,7	8 577	1 309	64,2	8 408	32	44,9	144	
1 346	72,6	9 776	1 309	73,3	9 588	32	50,5	162	
355 032	54,0	1 917 129	344 046	54,4	1 870 578	9 721	41,4	40 216	
326 302	66,2	2 160 279	313 246	66,9	2 095 929	11 917	49,0	58 393	
274 638	62,0	1 702 031	266 735	62,3	1 663 093	6 120	47,5	29 094	
257 802	68,8	1 772 718	248 827	69,4	1 726 362	8 330	51,2	42 641	
150 175	59,1	888 152	145 723	59,6	868 218	1 863	41,3	7 696	
147 980	63,0	932 713	142 462	63,5	904 919	3 266	49,9	16 307	
102 010	57,0	581 836	95 134	57,6	547 686	2 402	46,3	11 109	
100 317	60,0	601 807	92 908	60,6	562 651	3 289	49,8	16 389	İ
214 494	60,3	1 294 049	205 152	60,8	1 246 504	7 847	51,0	39 980	
214 010	62,0	1 326 756	203 319	62,5	1 270 540	9 353	52,7	49 300	
501 324	66,5	3 332 352	479 703	67,0	3 213 530	19 439	55,0	106 876	
511 552	72,0	3 685 022	486 649	72,7	3 537 938	22 268	59,3	131 982	
6 891	50,6	34 846	5 852	52,4	30 635	988	40,1	3 958	
7 058	51,0	36 005	5 992	51,9	31 081	969	46,1	4 467	
782 560	62,1	11 062 787	1 718 653	62,5	10 744 481	50 063	49,3	247 059	
743 369	68,4	11 922 189	1 667 665	69,0	11 515 072	63 473	53,7	340 690	
662 664	61,5	10 224 527	1 576 250	62,2	9 800 846				

				. ,		Bro	otgetreide	
Lfd.		Jahr ¹⁾		Weizen artweizen			Roggen	
Nr.	Land	Janr	Anbau-	Ertrag	Ernte-	Anbau-	Ertrag	Ernte-
		-	fläche ha	je ha dt	menge t	fläche ha	je ha dt	menge
		'	na j	<u>ut</u>	<u> </u>			<u> </u>
1	Schleswig-Holstein	1989	-	-	-	41 416	49,0	203 021
2		1988	-	-		44 461	47,4	210 745
3	Hamburg	1989	5	50,1	25	619	47,1	2 914
4		1988	5	52,3	26	619	42,7	2 641
5	Niedersachsen	1989	1 265	50,1	6 335	159 424	45,1	719 640
6		1988	1 139	52,3	5 957	154 819	37,9	587 383
7	Nordrhein-Westfalen	1989	1 784	55,2	9 844	52 908	47,9	253 429
.8		1988	645	57,6	3 715	53 001	42,4	224 618
9	Hessen ²)	1989	2 589	47,3	12 238	26 613	49,4	131 415
10		1988	2 252	51,0	11 487	26 212	45,3	118 767
11	Rheinland-Pfalz	1989	4 474	51,5	23 041	23 445	47,2	110 590
12		1988	4 120	55,3	22 767	25 022	43,8	109 721
13	Baden-Württemberg	1989	1 495	50,6	7 565	15 958	47,1	75 130
14		1988	1 338	51,7	6 916	16 280	45,4	73 895
15	Bayern	1989	2 182	54,7	11 946	57 726	46,7	269 754
16		1988	2 635	57,3	15 102	51 499	43,8	225 360
17	Saarland	1989	51	49,6	253	5 392	43,6	23 520
18		1988	97	47,1	457	5 707	41,0	23 410
19	Bundesgebiet	1989	13 845	51,5	71 247	384 049	46,7	1 791 939
20		1988	12 231	54,3	66 427	378 330	41,7	1 579 428
21		1983/88	•	•	•	419 025	41,0	1 716 353

^{1) 1988} endgültiges Ergebnis.

²⁾ Roggen einschl. Wintermenggetreide.

von Getreide

		- 	etreide	Futterge	-				
Lfd.		Gerste zusammen			zusammen		de	ermenggetrei	Wint
Nr.	Ernte-	Ertrag	Anbau- fläche	Ernte-	Ertrag je ha	Anbau- fläche	Ernte- menge	Ertrag je ha	Anbau- fläche
<u> </u>	menge t	je ha dt	ha	menge t	dt	ha	t	dt	ha
1	714 147	74,9	95 393	801 646	67,8	118 311	_	-	-
2	740 480	65,5	113 038	881 364	61,6	143 014	-	-	-
					•				
3	9 077	65,4	1 387	10 139	59,7	1 698	-	_	_
4	8 206	59,2	1 387	9 534	56,1	1 698	_	-	
	0 200	05,2	1 007	3 00 1	***************************************				
5	1 960 368	50,7	386 704	2 325 583	46,6	498 530	5 533	42,7	1 296
6	1 958 430	48,3	405 857	2 431 286	46,0	528 208	8 409	41,9	2 007
"	1 336 430	40,5	403 037	2 431 200	40,0	320 200	0 403	12,5	2 007
7	1 741 447	61,3	283 937	1 971 093	55,5	355 446	7 456	47,6	1 568
			305 061			381 194	9 887	48,0	2 061
8	1 694 892	55,6	202 001	2 003 109	52,5	301 134	3 007	40,0	2 001
	761 700	50.0	107 404	007 607	E2 E	172 272			
9	761 788	59,8	127 484	927 697	53,5	173 372	•	•	•
10	748 455	53,6	139 586	949 255	49,6	191 355	•	•	•
	506 707		100.000	700 660	40.0	100 656	0 551	48,0	1 989
11	596 787	43,6	136 860	738 663	40,9	180 656	9 551		
12	657 109	46,6	141 038	843 417	45,0	187 249	6 828	44,6	1 530
						007 171	14 410	40.2	2 215
13	1 027 073	51,1	200 898	1 417 161	49,3	287 171	11 418	49,3	2 315
14	1 025 380	50,6	202 733	1 507 295	50,9	295 901	12 634	49,4	2 559
	ļ								
15	2 901 106	56,8	510 588	3 444 871	53,8	640 492	15 499	50,6	3 063
16	2 707 899	52,4	516 922	3 319 689	50,7	655 306	15 399	51,1	3 014
17	40 971	42,7	9 599	67 073	40,6	16 520	1 144	47,3	242
18	44 245	44,7	9 893	72 925	43,2	16 885	1 272	43,6	292
19	9 755 213	55,6	1 753 326	11 707 073	51,5	2 272 889	50 616	48,3	10 476
20	9 587 210	52,2	1 835 948	12 020 782	50,1	2 401 445	54 429	47,5	11 463
21	9 408 980	48,6	1 937 217	12 119 944	47,1	2 573 717	50 640	44,8	11 293

									Futter
Lfd.		Jahr ¹⁾				Gerste			
Nr.	Land	Jahr'	Anbau-	Winterger: Ertrag	ste Ernte	- Anb	311	ommergerst Ertrag	Ernte-
			fläche	je ha	menge			je ha	menge
		1	ha	1 dt	t	h		dt	i t
1	Schleswig-Holstein	1989	79 187	83,2	658 8	336 16	206	34,1	55 311
2		1988	88 171	71,8	632 9	980 24	867	43,2	107 500
3	Hamburg	1989	1 140	72,4	8 2	251	247	33,5	826
4		1988	1 140	63,2	7 2	200	247	40,7	1 006
5	Niedersachsen	1989	240 790	61,5	1 482 (062 145	914	32,8	478 306
6		1988	249 556	54,5	1 360 5	579 156	301	38,2	597 851
7	Nordrhein-Westfalen	1989	245 907	65,2	1 602 3	330 38	031	36,6	139 117
.8		1988	255 151	58,5	1 491 6	513 49	909	40,7	203 279
9	Hessen	1989	93 705	67,0	627 4	149 33	779	39,8	134 339
10		1988	99 542	58,3	580 2	230 40	044	42,0	168 225
11	Rheinland-Pfalz	1989	37 042	54,4	201 5	508 99	818	39,6	395 279
12		1988	40 38 0	54,6	220 3	354 100	658	43,4	436 755
13	Baden-Württemberg	1989	89 089	58,8	523 9	932 111	809	45,0	503 141
14		1988	93 293	54,5	508 1	167 109	440	47,3	517 213
15	Bayern	1989	279 907	68,3	1 911 4	185 230	681	42,9	989 621
16		1988	279 443	59,1	1 652 ()67 237	479	44,5	1 055 832
17	Saarland	1989	2 934	51,1	15 (004 6	665	39,0	25 967
18		1988	3 096	51,7	16 (003 6	797	41,5	28 242
19	Bundesgebiet	1989	1 069 995	65,7	7 032 6	680 683	332	39,8	2 722 533
20		1988	1 110 044	58,3	6 470 6	581 725	903	42,9	3 116 529
21		1983/88	1 230 602	53,3	6 564 0	004 706	615	40,3	2 844 976

^{1) 1988} endgültiges Ergebnis.

von Getreide

getreide											
	Hafer				ommermengget	reide			Triticale		Lfd.
Anbau- fläche	Ertrag je ha	Ernte menge		bau- äche	Ertrag je ha	Ernt meng		Anbau- fläche		g Ernte- menge	Nr.
ha	dt	t		na	dt	t		ha	dt	t	-
22 02	27 37,9	83	160	557	33,5	1	868	33	4 65,0	2 171	1
29 28	84 47,0	137	781	524	41,4	2	169	16	7 55,9	934	2
30	02 34,1	1 ()30	10	32,5		32			-	3
30	02 42,7	1 3	289	10	38,8		39			-	4
84 92		257		325	31,4	48	182	11 57	3 51,2	59 277	5
98 99	90 38,3	379 2	231 10	5 421	36,2	59	411	6 94	0 49,3	34 214	6
57 12	-	166		659	31,3		564	9 72	_	48 965	7
66 03	30 39,9	263 !	526	854	38,5	18	693	5 24	9 49,5	25 998	8
40.60	22 25 5	144	202		26 5		040	1 20		7 057	
40 68	•	144 3		905	36,5		249	1 30	•	7 357	9
46 40	38,5	178 (980 4	481	39,4	17	638	88	8 50,4	4 476	10
32 63	34 29,3	95	/81 /	5 998	35,2	24	605	4 16	4 51,6	21 490	11
36 11		142 (370	39,9		410	3 73	-	18 263	12
00 1.	.0 05,0	142 (.55	, 5,0	33,3	23	410	3 73	1 49,0	10 203	12
72 00	09 45,5	327	25 13	3 070	43,1	56	292	1 19	4 53,4	6 371	13
77 55	-	406 !		412	48,0		192	1 20		6 206	14
					,.				,.		-
105 58	37 41,7	439	70 22	929	41,8	95	958	1 38	8 57,9	8 037	15
113 98	33 44,3	505 4	01 23	3 121	42,8	98	865	1 28		7 524	16
5 41	13 36,6	19	'95 1	031	38,9	4	016	47	7 48,0	2 291	17
5 56	59 40,8	22 (i 99 1	072	40,9	4	381	35	1 45,6	1 600	18
420 91	13 36,5	1 536 (97 68	3 494	37,9	259	799	30 15	6 51,7	155 964	19
474 40	07 43,0	2 038 5	508 71	277	41,5	295	844	19 81	3 50,1	99 220	20
529 71	19 43,1	2 283 9	22	•	•					•	21