

**LAND- UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

3

Reihe 3.2

**Wachstum und Ernte
landwirtschaftlicher Feldfrüchte
und Grünland**

August 1980

*Statistisches Bundesamt
Statistik-Druckerei Wiesbaden*



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2030320 – 80003

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-13550

Erschienen im September 1980

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,20

Inhalt

Seite

Textteil

Vorbemerkung	4
Ergebnisse	4

Tabellenteil

1	Vorläufiges Ergebnis der Getreide- und Ölfruchternte im Bundesgebiet	5
2	Vorläufiges Ergebnis der Getreide- und Ölfruchternte nach Ländern	
2.1	Anbauflächen	6
2.2	Hektarerträge	8
2.3	Erntemengen	10

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- X = Nachweis ist nicht sinnvoll
bzw. Fragestellung trifft
nicht zu

Abkürzungen

- ha = Hektar
- dt = Dezitonne (100 kg)
- t = Tonne
- D = Durchschnitt

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C II 1 veröffentlicht.

Die letzte ausführliche Darstellung der Methode dieser Statistik ist in Fachserie B, Reihe 1, Jahreshaft 1967 erschienen.

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Wachstum und Ernte landwirtschaftlicher Feldfrüchte und Grünland" eines Jahrgangs umfaßt ca. 8 Einzelberichte. Der vorliegende Bericht enthält das vorläufige Ergebnis der Getreideernte 1980 sowie die Daten der zweiten Vorschätzung der diesjährigen Ölfruchternte. 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 vorliegen.

Die in diesem Bericht veröffentlichten Hektarerträge des Getreides wurden durch die amtlichen Ernteberichterstatte und die Besondere Erntermittlung festgestellt, d.h. durch Messen und Wiegen der tatsächlichen Ernte auf durch Stichproben ausgewählten Feldern. Da die Getreideernte und damit auch die Besondere Erntermittlung zum Zeitpunkt der Aufbereitung der hier veröffentlichten Durchschnittserträge (2. September) noch nicht abgeschlossen sind, können die Ergebnisse noch nicht als endgültig angesehen werden.

Die voraussichtlichen Hektarerträge der Ölfrüchte wurden Anfang August von den amtlichen Berichterstatte geschätzt.

Infolge der überdurchschnittlich hohen Niederschläge, die von Mitte Juni bis Anfang der dritten Dekade Juli dieses Jahres gefallen waren, wurde auf die Berechnung der voraus-

sichtlichen Getreideernte auf der Grundlage von Witterungsdaten im Juli verzichtet. Aus dem gleichen Grund waren auch die amtlichen Berichterstatte nicht in der Lage, eine objektive Vorschätzung bei den Ölfrüchten und beim Rauhfutter (1. Schnitt) durchzuführen. Deshalb konnte eine Veröffentlichung dieser Ergebnisse nicht erfolgen.

Ergebnisse

Der Hektarertrag für Getreide insgesamt liegt mit 44,1 dt etwas über dem Ergebnis von 1979 und deutlich über dem Mittelwert der Jahre 1974/79. Von den einzelnen Getreidearten haben jedoch nur Roggen und Wintergerste höhere Erträge als 1979 gebracht. Die Erntemenge an Getreide wird auf insgesamt 22,4 Mill. t veranschlagt, wobei 10,3 Mill. t auf die Brotgetreidearten und 12,1 Mill. t auf die Futtergetreidearten entfallen. Zu diesen Erntemengen kommen noch etwa 650 000 t Körnermais.

Die Ölfruchternte 1980 wird voraussichtlich um etwa 13 % größer als im vorigen Jahr ausfallen. Dies ergibt sich aus einer Ausdehnung des Anbaus im Vergleich zu 1979 um 8 % und einem Anfang August bei der Vorschätzung ermittelten Durchschnittsertrag von 26,3 dt/ha, der den des Vorjahres um 4 % übertrifft. Auffallend ist, daß der Anbau in Schleswig-Holstein und Niedersachsen gegenüber dem Vergleichsjahr zurückging und in den übrigen Bundesländern zunahm.

1 Vorläufiges Ergebnis der Getreide- und Ölfruchternte im Bundesgebiet

Fruchtart	1974/79 ¹⁾ D.	1979 ¹⁾	1980	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1980 gegen	
				1974/79 ¹⁾	1979 ¹⁾
				%	
1 000 ha					
Getreide (ohne Körnermais) .	X	5 118,4	5 076,9	X	- 0,8
Brotgetreide	X	2 210,5	2 226,0	X	+ 0,7
Weizen	X	1 627,5	1 657,3	X	+ 1,8
Winterweizen	X	1 482,8	1 522,5	X	+ 2,7
Sommerweizen	X	144,7	134,8	X	- 6,8
Roggen	X	564,4	547,0	X	- 3,1
Wintermenggetreide	X	18,6	21,7	X	+ 16,8
Futtergetreide	X	2 907,9	2 850,9	X	- 2,0
Gerste	X	1 988,5	1 998,1	X	+ 0,5
Wintergerste	X	1 092,8	1 182,9	X	+ 8,2
Sommergerste	X	895,7	815,2	X	- 9,0
Hafer	X	728,3	687,6	X	- 5,6
Sommermenggetreide	X	191,1	165,2	X	- 13,6
Ölfrüchte	X	127,1	137,6	X	+ 8,3
Winterraps	X	118,9	129,4	X	+ 8,8
Sommerraps, Winter- u. Sommerrüben	X	8,2	8,2	X	+ 0,4
dt/ha					
Getreide (ohne Körnermais) .	41,2	43,2	44,1	+ 7,0	+ 2,1
Brotgetreide	43,2	46,4	46,4	+ 7,4	-
Weizen	46,4	49,5	49,1	+ 5,8	- 0,8
Winterweizen	47,2	50,2	49,7	+ 5,3	- 1,0
Sommerweizen	40,8	42,6	42,4	+ 3,9	- 0,5
Roggen	35,5	37,5	38,6	+ 8,7	+ 2,9
Wintermenggetreide	38,2	40,5	40,5	+ 6,0	-
Futtergetreide	39,6	40,9	42,3	+ 6,8	+ 3,4
Gerste	41,1	41,2	44,3	+ 7,8	+ 7,5
Wintergerste	47,2	44,7	50,2	+ 6,4	+ 12,3
Sommergerste	35,6	36,9	35,9	+ 0,8	- 2,7
Hafer	37,6	41,1	38,1	+ 1,3	- 7,3
Sommermenggetreide	35,5	36,8	35,6	+ 0,3	- 3,3
Ölfrüchte	25,5	25,3	26,3	+ 3,1	+ 4,0
Winterraps	26,0	25,7	26,7	+ 2,7	+ 3,9
Sommerraps, Winter- u. Sommerrüben	19,5	19,6	20,0	+ 2,6	+ 2,0
1 000 t					
Getreide (ohne Körnermais) .	X	22 131,1	22 400,5	X	+ 1,2
Brotgetreide	X	10 250,4	10 335,3	X	+ 0,8
Weizen	X	8 061,1	8 135,9	X	+ 0,9
Winterweizen	X	7 444,2	7 563,7	X	+ 1,6
Sommerweizen	X	616,8	572,2	X	- 7,2
Roggen	X	2 113,9	2 111,3	X	- 0,1
Wintermenggetreide	X	75,3	88,0	X	+ 16,9
Futtergetreide	X	11 880,8	12 065,2	X	+ 1,6
Gerste	X	8 184,2	8 856,3	X	+ 8,2
Wintergerste	X	4 880,9	5 933,9	X	+ 21,6
Sommergerste	X	3 303,3	2 922,4	X	- 11,5
Hafer	X	2 994,0	2 621,7	X	- 12,4
Sommermenggetreide	X	702,6	587,3	X	- 16,4
Ölfrüchte	X	321,5	362,0	X	+ 12,6
Winterraps	X	305,4	345,5	X	+ 13,1
Sommerraps, Winter- u. Sommerrüben	X	16,1	16,5	X	+ 2,2

1) Endgültig.

und Ölfruchternte nach Ländern

flächen

ha

Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
803 073	390 798	349 912	560 815	1 289 552	36 330	694	1
819 712	395 587	350 205	562 095	1 302 903	36 375	779	2
308 967	175 907	155 227	248 944	572 104	16 393	649	3
309 968	174 779	153 599	244 867	557 308	15 686	706	4
218 802	137 707	118 400	226 825	490 888	8 172	13	5
216 437	135 881	117 514	223 378	482 567	7 740	9	6
208 831	131 970	113 823	207 976	425 739	7 323	4	7
206 852	131 098	113 195	204 439	412 405	6 908	4	8
9 971	5 737	4 577	18 849	65 149	849	9	9
9 585	4 783	4 319	18 939	70 162	832	5	10
82 788	37 249	35 737	19 311	75 282	7 993	636	11
86 819	37 672	35 133	18 887	70 811	7 708	697	12
7 377	951	1 090	2 808	5 934	228	-	13
6 712	1 226	952	2 602	3 930	238	-	14
494 106	214 891	194 685	311 871	717 448	19 937	45	15
509 744	220 808	196 606	317 228	745 595	20 689	73	16
372 279	133 937	135 816	192 481	511 516	11 534	28	17
373 100	135 928	135 737	188 887	518 631	11 751	48	18
319 290	94 103	49 783	67 943	202 022	3 550	7	19
310 618	92 012	48 474	57 100	168 467	3 257	20	20
52 989	39 834	86 033	124 538	309 494	7 984	21	21
62 482	43 915	87 263	131 787	350 164	8 494	28	22
108 827	73 229	48 102	88 726	144 725	6 820	8	23
120 060	75 769	49 280	94 106	153 796	7 179	6	24
13 000	7 725	10 767	30 664	61 207	1 583	9	25
16 584	9 112	11 589	34 235	73 168	1 759	19	26
6 671	5 936	2 940	16 216	18 503	253	-	27
5 856	4 682	2 034	11 394	13 023	254	2	28
6 139	5 623	2 599	13 228	15 939	182	-	29
5 172	4 414	1 693	8 912	10 895	176	2	30
532	313	341	2 988	2 564	71	-	31
684	268	341	2 482	2 128	78	-	32

2 Vorläufiges Ergebnis der Getreide-

2.2 Hektar

in

Lfd. Nr.	Fruchtart	Jahr ¹⁾	Bundesgebiet	Schleswig-Holstein	Hamburg	Niedersachsen	Bremen
1	Getreide (ohne Körnermais)	1980	44,1	52,1	46,4	44,0	43,8
2		1979	43,2	49,1	45,7	42,7	43,1
3	Brotgetreide	1980	46,4	52,9	48,6	45,6	45,9
4		1979	46,4	52,1	48,1	44,7	45,1
5	Weizen	1980	49,1	58,2	53,3	51,1	51,1
6		1979	49,5	58,2	53,7	52,3	52,4
7	Winterweizen	1980	49,7	58,6	55,1	51,6	51,6
8		1979	50,2	58,7	56,1	53,5	53,5
9	Sommerweizen	1980	42,4	45,7	45,4	45,0	45,0
10		1979	42,6	44,0	43,0	42,0	42,0
11	Roggen	1980	38,6	40,0	39,2	38,5	38,5
12		1979	37,5	39,1	37,3	35,5	35,5
13	Wintermenggetreide	1980	40,5	-	39,1	39,1	39,1
14		1979	40,5	-	39,2	39,2	39,2
15	Futtergetreide	1980	42,3	51,1	43,5	42,9	42,2
16		1979	40,9	45,1	42,4	41,3	41,5
17	Gerste	1980	44,3	54,3	45,2	44,6	44,2
18		1979	41,2	44,5	40,8	40,6	40,4
19	Wintergerste	1980	50,2	58,6	53,2	47,8	47,8
20		1979	44,7	48,0	45,2	42,4	42,4
21	Sommergerste	1980	35,9	37,4	37,8	38,2	38,2
22		1979	36,9	36,3	36,8	37,3	37,3
23	Hafer	1980	38,1	41,4	40,3	39,3	39,3
24		1979	41,1	47,3	45,5	43,8	43,8
25	Sommermenggetreide	1980	35,6	35,2	36,0	36,9	36,9
26		1979	36,8	38,0	38,0	38,1	38,1
27	Ölfrüchte	1980	26,3	28,0	27,3	24,1	21,7
28		1979	25,3	26,9	24,5	22,8	23,0
29	Winterraps	1980	26,7	28,1	29,7	24,5	22,0
30		1979	25,7	26,9	26,0	23,3	24,0
31	Sommer- und Winter- Sommerrübsen	1980	20,0	19,8	19,9	19,3	20,0
32		1979	19,6	22,1	20,1	18,4	18,0

1) 1979 endgültig.

und Ölfruchternte nach Ländern

erträge
dt

Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
47,1	46,4	40,9	41,5	41,3	38,3	34,6	1
46,3	45,8	43,5	43,2	39,2	41,4	28,7	2
48,8	47,3	43,3	43,0	45,5	38,6	34,6	3
50,0	49,8	46,3	46,5	42,5	43,1	27,8	4
52,1	49,1	45,0	43,7	47,1	41,2	41,5	5
52,6	52,3	48,3	47,4	44,2	47,7	41,5	6
52,4	49,2	45,2	43,9	48,0	42,0	49,5	7
53,0	52,5	48,6	47,8	44,5	48,7	47,6	8
44,6	45,6	41,5	41,0	41,2	33,8	38,1	9
45,2	48,5	39,9	43,5	42,0	39,1	36,6	10
40,7	41,0	37,8	36,0	35,5	36,0	34,4	11
44,1	40,9	39,9	36,5	31,2	38,7	27,6	12
43,2	40,8	36,1	38,6	39,7	35,2	-	13
43,5	40,1	39,3	40,1	36,9	41,5	-	14
46,1	45,7	39,0	40,3	37,9	38,1	34,7	15
44,0	42,6	41,4	40,6	36,8	40,1	37,3	16
48,1	49,5	39,8	41,3	39,7	39,9	35,4	17
44,2	44,0	42,5	40,7	37,7	41,9	40,0	18
49,9	55,5	48,1	45,7	49,6	48,8	38,8	19
45,3	46,0	45,7	45,9	44,5	49,9	45,0	20
37,5	35,3	35,0	38,9	33,3	36,0	34,3	21
38,6	39,6	40,8	38,4	34,5	38,9	36,4	22
39,8	39,8	38,1	38,9	33,3	36,0	33,5	23
44,3	41,0	38,9	41,2	34,5	37,3	32,4	24
38,8	36,8	32,7	38,0	33,2	34,2	33,7	25
39,3	36,7	38,0	38,3	34,4	38,9	32,2	26
25,5	23,4	22,9	24,1	24,6	19,7	-	27
25,0	20,7	22,0	23,5	22,6	18,5	26,9	28
26,0	23,6	23,3	25,1	25,3	20,0	-	29
25,7	20,8	22,8	24,6	23,2	18,5	26,9	30
19,8	20,2	19,9	19,8	20,5	19,0	-	31
19,9	19,1	18,1	19,8	19,8	18,3	-	32

2 Vorläufiges Ergebnis der Getreide-

2.3 Ernte
in

Lfd. Nr.	Fruchtart	Jahr 1)	Bundes- gebiet	Schleswig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen
1	Getreide (ohne Körnermais)	1980	22 400 501	2 155 305	22 152	5 395 230	8 456
2		1979	22 131 134	2 015 365	21 830	5 268 611	8 391
3	Brotgetreide	1980	10 335 259	1 238 571	13 308	2 325 388	3 815
4		1979	10 250 361	1 229 955	13 197	2 296 269	3 764
5	Weizen	1980	8 135 888	968 299	9 674	1 468 921	2 490
6		1979	8 061 086	936 453	9 741	1 467 316	2 480
7	Winterweizen	1980	7 563 684	943 082	8 155	1 361 734	2 337
8		1979	7 444 246	910 284	8 300	1 342 395	2 304
9	Sommerweizen	1980	572 204	25 217	1 519	107 187	153
10		1979	616 840	26 169	1 441	124 921	176
11	Roggen	1980	2 111 326	270 272	3 622	843 343	1 313
12		1979	2 113 933	293 502	3 444	817 405	1 272
13	Wintermenggetreide	1980	88 045	-	12	13 124	12
14		1979	75 342	-	12	11 548	12
15	Futtergetreide	1980	12 065 242	916 734	8 844	3 069 842	4 641
16		1979	11 880 773	785 410	8 633	2 972 342	4 627
17	Gerste	1980	8 856 303	738 856	5 987	2 242 052	3 008
18		1979	8 184 185	571 407	5 412	2 006 916	2 718
19	Wintergerste	1980	5 933 865	635 941	3 382	1 608 623	2 027
20		1979	4 880 921	431 750	2 876	1 365 140	1 721
21	Sommergerste	1980	2 922 438	102 915	2 605	633 429	981
22		1979	3 303 264	139 657	2 536	641 776	997
23	Hafer	1980	2 621 671	173 017	2 799	684 744	1 478
24		1979	2 994 025	208 171	3 160	801 558	1 730
25	Sommermenggetreide	1980	587 268	4 861	58	143 046	155
26		1979	702 563	5 832	61	163 868	179
27	Ölfrüchte	1980	361 954	208 158	1 516	29 383	65
28		1979	321 456	204 796	1 364	29 621	76
29	Winterraps	1980	345 493	207 342	1 241	27 696	59
30		1979	305 357	203 455	1 087	26 913	67
31	Sommereraps, Winter- und Sommererbsen	1980	16 461	816	275	1 687	6
32		1979	16 099	1 341	277	2 708	9

1) 1979 endgültig.

und Ölfruchternte nach Ländern

mengen

t

Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
3 783 860	1 814 207	1 431 045	2 327 304	5 321 303	139 239	2 400	1
3 794 931	1 811 954	1 524 745	2 425 823	5 106 624	150 628	2 232	2
1 508 367	832 284	672 375	1 071 171	2 604 529	63 207	2 244	3
1 551 074	870 281	711 392	1 138 456	2 366 300	67 713	1 960	4
1 139 551	675 717	533 247	990 772	2 313 534	33 629	54	5
1 139 178	711 209	567 574	1 059 084	2 131 119	36 895	37	6
1 095 110	649 556	514 252	913 431	2 045 250	30 757	20	7
1 095 902	688 002	550 354	976 605	1 836 439	33 642	19	8
44 441	26 161	18 995	77 341	268 284	2 872	34	9
43 276	23 207	17 220	82 479	294 680	3 253	18	10
336 947	152 684	135 193	69 574	267 413	28 775	2 190	11
382 699	154 154	140 075	68 938	220 691	29 830	1 923	12
31 869	3 883	3 935	10 825	23 582	803	-	13
29 197	4 918	3 743	10 434	14 490	988	-	14
2 275 493	981 923	758 670	1 256 133	2 716 774	76 032	156	15
2 243 857	941 673	813 353	1 287 367	2 740 324	82 915	272	16
1 791 594	662 375	540 150	794 817	2 031 299	46 066	99	17
1 647 346	597 391	577 540	768 393	1 957 576	49 294	192	18
1 592 938	521 801	239 207	310 364	1 002 231	17 324	27	19
1 406 478	423 531	221 769	261 804	749 510	16 252	90	20
198 656	140 574	300 943	484 453	1 029 068	28 742	72	21
240 868	173 860	355 771	506 589	1 208 066	33 042	102	22
433 412	291 159	183 269	344 701	482 513	24 552	27	23
531 386	310 804	191 798	387 717	530 904	26 778	19	24
50 487	28 389	35 251	116 615	202 962	5 414	30	25
65 125	33 478	44 015	131 257	251 844	6 843	61	26
16 999	13 902	6 735	39 115	45 582	499	-	27
14 653	9 693	4 480	26 810	29 489	469	5	28
15 944	13 270	6 056	33 195	40 326	364	-	29
13 292	9 181	3 862	21 893	25 276	326	5	30
1 055	632	679	5 920	5 256	135	-	31
1 361	512	618	4 917	4 213	143	-	32