

**LAND– UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

3

Reihe 3.2

**Wachstum und Ernte
landwirtschaftlicher Feldfrüchte
und des Grünlandes**

August 1981

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Vertrieb



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2030320 – 81003

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-13574

Erschienen im September 1981

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

Inhalt

Seite

T e x t t e i l

Vorbemerkung	4
Ergebnisse	4

T a b e l l e n t e i l

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
- . = kein Nachweis 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, Jahreshft 1967 erschienen.

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Wachstum und Ernte landwirtschaftlicher Feldfrüchte und des Grünlandes" eines Jahrgangs umfaßt 6 Einzelberichte. Der vorliegende Bericht enthält das vorläufige Ergebnis der Getreideernte 1981 sowie die Daten der zweiten Vorschätzung der diesjährigen Ölflechternte. 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 (28. August) noch nicht abgeschlossen war, handelt es sich um vorläufige Ergebnisse.

Ergebnisse

Nach den vorläufigen Ergebnissen der diesjährigen Bodennutzungshaupterhebung haben die Anbauflächen für Getreide erstmals seit vielen Jahren abgenommen. Bemerkenswert ist die Verkleinerung der Weizenfläche um 3,1 %.

Der Hektarertrag für Getreide insgesamt liegt mit 43,6 dt etwas unter dem Ergebnis von 1980 aber deutlich über dem Mittelwert der Jahre 1975/80. Enttäuschende Ergebnisse brachte die Wintergerste, die 10 % unter dem Ertrag des Vorjahres und 5 % unter dem Durchschnitt der letzten sechs Jahre lag. Es wird angenommen, daß der Kälteeinbruch im April dieses Jahres die Ährenanlagen der Wintergerste schädigte. Da diese Fruchtart mit 1,3 Mill. ha ein Viertel der Getreidefläche einnimmt schlagen die Verluste hier deutlich auf die Gesamtgetreideernte durch.

Die Erntemenge an Getreide wird auf insgesamt 21,8 Mill. t veranschlagt, wobei 9,9 Mill. t auf die Brotgetreidearten und 11,9 Mill. t auf die Futtergetreidearten entfallen. Diese Erntemenge liegt um 2,7 % unter der von 1980, wovon ein Drittel auf geringere Hektarerträge und zwei Drittel auf verkleinerte Anbauflächen entfallen. Zu diesen Erntemengen kommen noch etwa 800 000 t Körnermais.

Die diesjährige Ölflechternte wird voraussichtlich um etwa 8 % kleiner ausfallen als 1980, obwohl der Anbau um 11 % ausgedehnt wurde. Nach den Ergebnissen der zweiten Vorschätzung ist mit einem Durchschnittsertrag von 22,6 dt zu rechnen, d.h. es wurden fast 18 % weniger pro Hektar geerntet als im vorigen Jahr. Überdurchschnittliche Ertragseinbußen (- 30 %) ergaben sich im Hauptanbaugebiet Schleswig-Holstein.

1 Vorläufiges Ergebnis der Getreide- und Ölfruchternte im Bundesgebiet

Fruchtart	1975/80 ¹⁾ D	1980 ¹⁾	1981	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)	
				1981 gegen	
				1975/80 D 1)	1980 1)
				%	

1 000 ha

Getreide (ohne Körnermais) .	x	5 093,3	4 997,0	x	- 1,9
Brotgetreide	x	2 235,6	2 125,1	x	- 4,9
Weizen	x	1 668,2	1 617,1	x	- 3,1
Winterweizen	x	1 532,5	1 480,3	x	- 3,4
Sommerweizen	x	135,7	136,8	x	+ 0,8
Roggen	x	547,0	490,3	x	- 10,4
Wintermenggetreide	x	20,4	17,8	x	- 12,8
Futtergetreide	x	2 857,8	2 871,9	x	+ 0,5
Gerste	x	2 001,7	2 047,6	x	+ 2,3
Wintergerste	x	1 182,2	1 299,1	x	+ 9,9
Sommergerste	x	819,6	748,5	x	- 8,7
Hafer	x	690,9	682,6	x	- 1,2
Sommernenggetreide	x	165,2	141,6	x	- 14,3
Ölfrüchte	x	138,0	153,1	x	+ 11,0
Winterraps	x	129,5	146,1	x	+ 12,8
Sommerraps, Winter- u. Sommerrübsen	x	8,5	7,0	x	- 17,3

dt/ha

Getreide (ohne Körnermais) .	41,4	44,0	43,6	+ 5,3	- 0,9
Brotgetreide	43,6	46,3	46,8	+ 7,3	+ 1,1
Weizen	46,6	48,9	50,2	+ 7,7	+ 2,7
Winterweizen	47,5	49,7	50,8	+ 6,9	+ 2,2
Sommerweizen	40,3	40,1	44,1	+ 9,4	+ 10,0
Roggen	35,8	38,4	35,7	- 0,3	- 7,0
Wintermenggetreide	38,2	40,3	39,9	+ 4,5	- 1,0
Futtergetreide	39,7	42,3	41,3	+ 4,0	- 2,4
Gerste	41,5	44,1	42,3	+ 1,9	- 4,1
Wintergerste	47,6	50,2	45,1	- 5,3	- 10,2
Sommergerste	35,3	35,3	37,6	+ 6,5	+ 6,5
Hafer	37,0	38,5	39,0	+ 5,4	+ 1,3
Sommernenggetreide	34,9	35,8	37,3	+ 6,9	+ 4,2
Ölfrüchte	25,6	27,4	22,6	- 11,7	- 17,5
Winterraps	26,1	27,8	22,8	- 12,6	- 18,0
Sommerraps, Winter- u. Sommerrübsen	19,4	20,4	19,3	- 0,5	- 5,4

1 000 t

Getreide (ohne Körnermais) .	x	22 415,6	21 802,8	x	- 2,7
Brotgetreide	x	10 340,1	9 945,0	x	- 3,8
Weizen	x	8 156,0	8 121,7	x	- 0,4
Winterweizen	x	7 611,7	7 518,3	x	- 1,2
Sommerweizen	x	544,3	603,4	x	+ 10,9
Roggen	x	2 102,1	1 752,4	x	- 16,6
Wintermenggetreide	x	82,0	70,9	x	- 13,6
Futtergetreide	x	12 075,5	11 857,9	x	- 1,8
Gerste	x	8 826,4	8 668,5	x	- 1,8
Wintergerste	x	5 937,1	5 857,2	x	- 1,3
Sommergerste	x	2 889,3	2 811,3	x	- 2,7
Hafer	x	2 657,7	2 661,4	x	+ 0,1
Sommernenggetreide	x	591,5	528,0	x	- 10,7
Ölfrüchte	x	377,4	346,3	x	- 8,2
Winterraps	x	360,2	332,8	x	- 7,6
Sommerraps, Winter- u. Sommerrübsen	x	17,3	13,5	x	- 21,7

1) Endgültiges Ergebnis.

2 Vorläufiges Ergebnis der Getreide-

2.1 Anbau

in

Lfd. Nr.	Fruchtart	Jahr ¹⁾	Bundes- gebiet	Schleswig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen
1	Getreide (ohne Körnermais) .	1981	4 996 999	401 887	4 776	1 191 343	1 621
2		1980	5 093 344	413 605	4 776	1 224 923	1 934
3	Brotgetreide	1981	2 125 148	207 263	2 741	473 327	768
4		1980	2 235 550	234 402	2 741	512 890	837
5	Weizen	1981	1 617 113	154 533	1 815	268 492	408
6		1980	1 668 210	166 797	1 815	293 070	496
7	Winterweizen	1981	1 480 278	144 948	1 480	240 480	317
8		1980	1 532 499	161 274	1 480	269 385	463
9	Sommerweizen	1981	136 835	9 585	335	28 012	91
10		1980	135 711	5 523	335	23 685	33
11	Roggen ²⁾	1981	490 283	52 730	923	201 961	360
12		1980	546 970	67 604	923	217 343	338
13	Wintermenggetreide	1981	17 752	-	3	2 874	-
14		1980	20 369	-	3	2 477	3
15	Futtergetreide	1981	2 871 851	194 624	2 035	718 016	853
16		1980	2 857 794	179 203	2 035	712 033	1 097
17	Gerste	1981	2 047 634	154 005	1 325	519 535	576
18		1980	2 001 746	136 077	1 325	498 474	677
19	Wintergerste	1981	1 299 121	116 482	636	355 775	320
20		1980	1 182 185	108 528	636	333 108	420
21	Sommergerste	1981	748 513	37 523	689	163 760	256
22		1980	819 560	27 548	689	165 366	257
23	Hafer	1981	682 636	39 278	694	166 045	214
24		1980	690 890	41 736	694	174 586	377
25	Sommermenggetreide	1981	141 581	1 341	16	32 436	63
26		1980	165 158	1 390	16	38 973	43
27	Ölfrüchte	1981	153 119	76 154	556	14 576	24
28		1980	137 975	74 116	556	12 290	31
29	Winterraps	1981	146 125	75 448	418	13 940	24
30		1980	129 519	73 709	418	11 305	28
31	Sommerraps, Winter- und Sommerrüben	1981	6 994	706	138	636	-
32		1980	8 457	408	138	985	3

1) 1980 endgültiges Ergebnis.

2) Hessen einschl. Wintermenggetreide.

und Ölfruchternte nach Ländern

flächen

ha

Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
788 088	398 122	349 316	546 344	1 277 458	37 350	694	1
806 863	396 619	350 278	568 534	1 287 854	37 264	694	2
291 091	177 031	153 192	238 983	564 818	15 285	649	3
311 963	179 498	152 258	252 474	571 823	16 015	649	4
214 352	141 187	118 412	218 892	491 385	7 624	13	5
221 116	140 707	115 694	230 030	490 521	7 951	13	6
201 936	135 266	112 923	200 957	435 373	6 594	4	7
210 947	134 776	111 342	210 940	424 947	6 941	4	8
12 416	5 921	5 489	17 935	56 012	1 030	9	9
10 169	5 931	4 352	19 090	65 574	1 010	9	10
71 892	35 844	32 232	17 460	68 816	7 429	636	11
83 319	38 791	35 189	19 592	75 415	7 820	636	12
4 847	.	2 548	2 631	4 617	232	-	13
7 528	.	1 375	2 852	5 887	244	-	14
496 997	221 091	196 124	307 361	712 640	22 065	45	15
494 900	217 121	198 020	316 060	716 031	21 249	45	16
382 360	140 475	135 919	189 682	510 914	12 815	28	17
372 922	135 041	138 260	195 143	511 340	12 459	28	18
334 515	104 470	51 419	78 199	253 177	4 121	7	19
320 179	94 507	50 052	68 898	201 999	3 851	7	20
47 845	36 005	84 500	111 483	257 737	8 694	21	21
52 743	40 534	88 208	126 245	309 341	8 608	21	22
104 075	73 810	49 975	91 654	149 335	7 548	8	23
109 869	73 884	49 224	89 794	143 597	7 121	8	24
10 562	6 806	10 230	26 025	52 391	1 702	9	25
12 109	8 196	10 536	31 123	61 094	1 669	9	26
9 096	6 656	3 984	19 488	22 246	339	-	27
6 762	5 962	2 868	16 394	18 703	293	-	28
8 712	6 387	3 511	16 777	20 671	237	-	29
6 229	5 647	2 484	13 381	16 113	205	-	30
384	269	473	2 711	1 575	102	-	31
533	315	384	3 013	2 590	88	-	32

2 Vorläufiges Ergebnis der Getreide-

2.2 Hektar

in

Lfd. Nr.	Fruchtart	Jahr ¹⁾	Bundes- gebiet	Schleswig- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Bremen
1	Getreide (ohne Körnermais) .	1981	43,6	49,4	44,9	42,6	41,7
2		1980	44,0	50,1	45,1	44,0	43,8
3	Brotgetreide	1981	46,8	51,9	47,2	44,1	42,9
4		1980	46,3	49,9	46,7	45,4	45,7
5	Weizen	1981	50,2	57,2	53,3	51,6	50,4
6		1980	48,9	54,3	50,6	50,3	50,5
7	Winterweizen	1981	50,8	58,0	55,2	52,5	52,5
8		1980	49,7	54,8	53,1	51,4	51,4
9	Sommerweizen	1981	44,1	46,4	44,8	43,2	43,2
10		1980	40,1	41,4	39,9	38,4	38,4
11	Roggen ²⁾	1981	35,7	36,4	35,3	34,2	34,2
12		1980	38,4	38,9	38,8	38,7	38,7
13	Wintermenggetreide	1981	39,9	-	38,1	38,1	-
14		1980	40,3	-	39,1	39,1	39,1
15	Futtergetreide	1981	41,3	46,8	41,7	41,6	40,6
16		1980	42,3	50,3	43,1	43,0	42,3
17	Gerste	1981	42,3	48,1	42,6	42,8	41,8
18		1980	44,1	53,6	44,9	44,6	44,2
19	Wintergerste	1981	45,1	51,9	48,6	45,3	45,3
20		1980	50,2	58,0	52,8	47,6	47,6
21	Sommergerste	1981	37,6	36,5	37,0	37,4	37,4
22		1980	35,3	36,5	37,6	38,7	38,7
23	Hafer	1981	39,0	41,9	40,3	38,8	38,8
24		1980	38,5	40,0	39,8	39,6	39,6
25	Sommermenggetreide	1981	37,3	36,2	36,2	36,2	36,2
26		1980	35,8	34,5	35,6	36,8	36,8
27	Ölfrüchte	1981	22,6	20,7	21,1	24,8	20,0
28		1980	27,4	29,4	26,8	24,5	27,1
29	Winterraps	1981	22,8	20,7	22,4	25,0	20,0
30		1980	27,8	29,4	28,8	25,0	28,0
31	Sommerraps, Winter- und Sommerrübsen	1981	19,3	18,5	17,0	18,8	-
32		1980	20,4	21,8	20,6	18,9	20,0

1) 1980 endgültiges Ergebnis.

2) Hessen einschl. Wintermenggetreide.

und Ölfruchternte nach Ländern

erträge

dt

Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
45,6	42,0	41,3	43,2	43,1	36,7	32,1	1
47,1	45,8	40,3	41,9	41,8	36,4	32,3	2
50,2	44,6	44,3	46,4	47,3	35,6	32,0	3
48,9	46,5	42,1	44,6	46,1	36,5	32,2	4
54,5	46,4	46,2	47,2	49,0	37,5	40,0	5
52,4	48,0	43,7	45,4	47,9	38,6	39,2	6
54,9	46,5	46,5	47,5	49,7	37,9	48,9	7
52,8	48,1	43,9	45,8	49,2	39,4	43,5	8
47,3	45,2	40,0	44,3	43,8	35,1	36,1	9
44,7	45,1	39,6	40,1	39,6	32,9	37,6	10
38,0	37,3	38,0	36,7	35,5	33,7	31,9	11
40,3	41,0	36,9	37,1	35,4	34,3	32,1	12
42,2	.	37,0	40,6	40,0	36,5	-	13
43,0	.	35,5	39,1	39,1	35,8	-	14
42,8	39,9	39,0	40,7	39,9	37,4	32,7	15
45,9	45,2	38,8	39,8	38,3	36,4	34,2	16
43,8	40,9	39,3	40,9	40,8	36,4	34,3	17
48,0	49,4	39,5	40,5	39,5	38,1	34,6	18
44,7	43,2	40,8	43,0	44,5	40,0	40,7	19
49,9	55,5	49,7	45,7	50,2	47,8	45,9	20
37,5	34,4	38,4	39,5	37,2	34,6	31,8	21
36,7	35,2	33,7	37,6	32,6	33,7	30,8	22
39,8	38,2	38,3	40,4	37,6	39,5	30,8	23
39,7	38,5	38,5	38,9	35,7	34,2	32,3	24
37,7	36,2	38,1	39,8	36,7	35,8	30,0	25
37,1	36,8	31,9	38,0	34,5	32,9	34,0	26
25,6	23,6	23,7	23,9	25,1	20,5	-	27
25,9	25,1	23,7	24,5	25,7	19,5	-	28
25,9	23,7	24,4	24,6	25,4	20,5	-	29
26,4	25,3	24,3	25,6	26,4	19,8	-	30
18,4	20,8	18,7	19,1	20,6	20,4	-	31
20,8	21,3	20,0	19,7	21,5	18,9	-	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) .	1981	21 802 831	1 986 891	21 444	5 074 368	6 758
2		1980	22 415 633	2 070 723	21 552	5 385 679	8 471
3	Brotgetreide	1981	9 944 969	1 076 352	12 948	2 086 817	3 291
4		1980	10 340 131	1 169 105	12 786	2 326 056	3 827
5	Weizen	1981	8 121 709	884 415	9 677	1 384 365	2 058
6		1980	8 156 026	905 990	9 192	1 475 471	2 507
7	Winterweizen	1981	7 518 290	839 974	8 176	1 263 241	1 665
8		1980	7 611 718	883 136	7 856	1 384 639	2 380
9	Sommerweizen	1981	603 419	44 441	1 501	121 124	393
10		1980	544 308	22 854	1 336	90 832	127
11	Roggen ²⁾	1981	1 752 400	191 937	3 260	691 514	1 233
12		1980	2 102 104	263 115	3 582	840 900	1 308
13	Wintermenggetreide	1981	70 860	-	11	10 938	-
14		1980	82 001	-	12	9 685	12
15	Futtergetreide	1981	11 857 862	910 539	8 496	2 987 551	3 467
16		1980	12 075 502	901 618	8 766	3 059 623	4 644
17	Gerste	1981	8 668 469	741 309	5 639	2 225 845	2 409
18		1980	8 826 381	730 040	5 949	2 225 560	2 994
19	Wintergerste	1981	5 857 157	604 425	3 092	1 612 728	1 451
20		1980	5 937 083	629 462	3 358	1 585 594	1 999
21	Sommergerste	1981	2 811 312	136 884	2 547	613 117	958
22		1980	2 889 298	100 578	2 591	639 966	995
23	Hafer	1981	2 661 417	164 378	2 799	644 255	830
24		1980	2 657 671	166 777	2 760	690 837	1 492
25	Sommermenggetreide	1981	527 976	4 852	58	117 451	228
26		1980	591 450	4 801	57	143 226	158
27	Ölfrüchte	1981	346 346	157 639	1 171	36 077	48
28		1980	377 415	217 593	1 488	30 070	84
29	Winterraps	1981	332 332	156 333	936	34 883	48
30		1980	360 156	216 704	1 204	28 209	78
31	Sommerraps, Winter- und Sommerrüben	1981	13 514	1 306	235	1 194	-
32		1980	17 259	889	284	1 861	6

1) 1980 endgültiges Ergebnis.

2) Hessen einschl. Wintermenggetreide.

und Ölfruchternte nach Ländern

mengen

t

Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Saarland	Berlin (West)	Lfd. Nr.
3 590 024	1 670 882	1 443 764	2 358 573	5 510 968	136 934	2 225	1
3 798 878	1 815 846	1 409 909	2 384 699	5 381 948	135 683	2 245	2
1 461 800	789 206	679 022	1 108 045	2 670 993	54 417	2 078	3
1 526 736	834 582	640 724	1 127 248	2 638 561	58 415	2 091	4
1 168 213	655 615	547 043	1 033 377	2 408 322	28 572	52	5
1 158 241	675 543	506 038	1 043 405	2 348 909	30 679	51	6
1 109 436	628 852	525 092	953 943	2 162 933	24 958	20	7
1 112 745	648 812	488 791	966 949	2 089 039	27 354	17	8
58 777	26 763	21 951	79 434	245 389	3 614	32	9
45 496	26 731	17 247	76 456	259 870	3 325	34	10
273 118	133 591	122 546	63 991	244 185	24 999	2 026	11
336 109	159 039	129 812	72 686	266 651	26 862	2 040	12
20 469	.	9 433	10 677	18 486	846	-	13
32 386	.	4 874	11 157	23 001	874	-	14
2 128 224	881 676	764 742	1 250 528	2 839 975	82 517	147	15
2 272 142	981 264	769 185	1 257 451	2 743 387	77 268	154	16
1 674 510	574 883	534 372	776 614	2 086 193	46 599	96	17
1 791 098	666 518	546 032	789 912	2 020 751	47 430	97	18
1 494 948	451 206	209 892	336 256	1 126 638	16 492	29	19
1 597 373	524 041	248 859	314 726	1 013 227	18 412	32	20
179 562	123 677	324 480	440 358	959 555	30 107	67	21
193 725	142 477	297 173	475 186	1 007 524	29 018	65	22
413 906	282 176	191 404	370 465	561 350	29 830	24	23
436 180	284 601	189 512	349 209	511 923	24 354	26	24
39 808	24 617	38 966	103 449	192 432	6 088	27	25
44 864	30 145	33 641	118 330	210 713	5 484	31	26
23 313	15 697	9 452	46 506	55 749	694	-	27
17 548	14 958	6 804	40 191	48 107	572	-	28
22 607	15 137	8 567	41 331	52 504	486	-	29
16 439	14 287	6 036	34 255	42 538	406	-	30
706	560	885	5 175	3 245	208	-	31
1 109	671	768	5 936	5 569	166	-	32