

**LAND- UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

3

Reihe 3.3.2

Wachstum und Ernte von Gemüse

Juli 1978



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ

Bestellnummer: 2030332 – 78005

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	3
Erläuterung der Ergebnisse	3

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

1 Wachstumstand des Gemüses im Juli	4
2 Ernteschätzung von Frühgemüse	8
3 Ernteschätzung von Erdbeeren	12

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

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden

. = kein Nachweis vorhanden

o = mehr als nichts, aber weniger
als die Hälfte der kleinsten
Einheit, die in der Tabelle
zur Darstellung gebracht
werden kann

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten"
der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C II 2
veröffentlicht.

Erschienen im September 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,10

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-03569

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Wachstum und Ernte von Gemüse" umfaßt ca. 12 Einzelberichte. Der vorliegende f ü n f t e Bericht enthält Angaben über den Wachstumstand des

Gemüses zum 20. Juli 1978 sowie die Ergebnisse der endgültigen Ernteschätzung bei den frühen Kopfkohlarten, Frühblumenkohl, Frühen Möhren und Karotten, Frischerbsen, Dicken Bohnen und bei Erdbeeren.

Beurteilung der Witterung
in % der ausgewerteten Berichte für Juli 1978

Land	Niederschläge			Temperatur in der Berichtszeit		
	zu gering	aus- reichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
Schleswig-Holstein ...	-	45	55	-	5	95
Hamburg	-	22	78	-	-	100
Niedersachsen	-	57	43	-	7	93
Bremen
Nordrhein-Westfalen ..	-	29	71	-	7	93
Hessen	4	62	34	-	7	93
Rheinland-Pfalz	-	56	44	-	19	81
Baden-Württemberg	1	27	72	0	6	94
Bayern	4	38	58	-	8	92
Saarland	-	-	100	-	-	100
Berlin (West).....	100	-	-	-	-	100

Erläuterung der Ergebnisse

Von Mitte Juni bis zum 20. Juli 1978 war es für den Gemüsebau meist zu kalt und vielfach auch zu naß.

Die Berichterstatter beurteilten den Wachstumstand der meisten zur Bewertung anstehenden Gemüsearten etwas besser als "mittel", den der Tomaten jedoch nur als "mittel".

Die Ergebnisse der endgültigen Ernteschätzung beim Frühgemüse weichen in den meisten Fällen nur geringfügig von denen des Vorjahres ab. Etwas höhere Durchschnittserträge als 1977 wurden lediglich beim Frührotkohl (+ 4 %), etwas niedrigere Erträge dagegen beim Frühwirsing und den Frischerbsen (jeweils

- 3 %) erzielt.

Den vorläufig berechneten Erntemengen liegen die in der Gemüsevorerhebung als Anbauabsichten ermittelten Flächen zugrunde. Außer bei Frühweißkohl und Frischerbsen waren z.T. erhebliche Anbauausweiterungen gegenüber 1977 vorgesehen, die u.E. infolge der ungünstigen Witterungsverhältnisse im Frühjahr kaum realisiert worden sein dürften. Deshalb sind die hier angegebenen Mengen noch mit Vorbehalt zu betrachten.

Die Erdbeerernte fiel um etwa 11 % größer als im vorigen Jahr aus, nachdem die Fläche um 7 % zugenommen hatte und im Durchschnitt des Bundesgebietes ein um 3 % höherer Hektarertrag als 1977 erzielt wurde.

1 Wachstumstand des

Noten: 1 = sehr gut; 2 = gut;

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Herbst- weißkohl	Dauer- weißkohl
1	Schleswig-Holstein	1978	2,5	2,5
2		1977	2,4	2,3
3	Hamburg	1978	2,8	2,8
4		1977	2,8	2,9
5	Niedersachsen	1978	2,7	2,8
6		1977	2,7	2,7
7	Bremen	1978	.	.
8		1977	.	.
9	Nordrhein-Westfalen ...	1978	2,6	2,6
10		1977	2,5	2,5
11	Hessen	1978	2,5	2,5
12		1977	2,5	2,4
13	Rheinland-Pfalz	1978	2,8	2,7
14		1977	3,0	2,8
15	Baden-Württemberg	1978	2,4	2,5
16		1977	2,6	2,7
17	Bayern	1978	2,5	2,5
18		1977	2,8	2,8
19	Saarland	1978	2,4	2,4
20		1977	2,3	2,2
21	Berlin (West)	1978	2,4	2,4
22		1977	2,3	2,1
23	Bundesgebiet ...	1978	2,5	2,5
24		1977	2,6	2,5

Gemüses im Juli

3 = mittel; 4 = gering; 5 = sehr gering

Herbst-rotkohl	Dauer-rotkohl	Herbst-wirsing	Lfd. Nr.
2,5 2,4	2,5 2,3	2,5 2,4	1 2
2,9 3,0	2,8 2,9	2,9 2,8	3 4
2,7 2,9	2,8 2,6	2,8 2,8	5 6
:	:	:	7
:	:	:	8
2,6 2,5	2,6 2,5	2,5 2,5	9 10
2,3 2,5	2,6 2,7	2,6 2,6	11 12
2,8 2,9	2,7 2,9	2,8 2,7	13 14
2,5 2,7	2,6 2,8	2,7 2,7	15 16
2,6 2,8	2,6 2,8	2,7 2,9	17 18
2,4 2,4	2,3 2,3	2,4 2,4	19 20
2,5 2,3	2,4 2,1	2,4 2,2	21 22
2,5 2,6	2,6 2,5	2,6 2,6	23 24

1 Wachstumstand des

Noten: 1 = sehr gut; 2 = gut;

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Dauer- wirsing	Mittelfr. und Spätblu- menkohl
1	Schleswig-Holstein	1978	2,6	3,0
2		1977	2,5	2,7
3	Hamburg	1978	2,8	2,9
4		1977	2,7	2,9
5	Niedersachsen	1978	2,6	2,7
6		1977	2,8	2,8
7	Bremen	1978	.	.
8		1977	.	.
9	Nordrhein-Westfalen	1978	2,9	2,8
10		1977	2,6	2,8
11	Hessen	1978	2,6	2,7
12		1977	2,8	2,7
13	Rheinland-Pfalz	1978	2,9	2,6
14		1977	2,6	2,7
15	Baden-Württemberg	1978	2,6	2,7
16		1977	2,7	2,9
17	Bayern	1978	2,7	2,8
18		1977	2,9	2,9
19	Saarland	1978	2,6	2,6
20		1977	2,1	2,6
21	Berlin (West)	1978	2,5	2,9
22		1977	2,0	2,3
23	Bundesgebiet ...	1978	2,8	2,8
24		1977	2,6	2,8

Gemüses im Juli

3 = mittel; 4 = gering; 5 = sehr gering

Späte Möhren	Späte Karotten	Tomaten	Lfd. Nr.
2,7 2,8	2,3 2,3	3,2 3,1	1 2
3,0 2,8	3,0 3,0	2,8 2,8	3 4
2,6 2,6	2,6 2,5	3,2 2,7	5 6
.	.	.	7
.	.	.	8
2,8 2,5	2,6 2,4	2,9 2,8	9 10
2,6 2,6	2,5 2,5	3,3 2,7	11 12
2,7 2,9	2,7 2,7	3,3 3,0	13 14
2,7 2,5	2,7 .	3,2 2,4	15 16
2,8 2,7	2,9 2,7	3,6 3,1	17 18
2,5 2,1	2,5 2,5	2,8 2,6	19 20
2,8 2,4	2,9 2,5	3,5 3,0	21 22
2,7 2,6	2,6 2,5	3,2 2,8	23 24

2 Ernteschätzung

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Frühweißkohl			Frührotkohl		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dt	ha	dt		
1	Schleswig-Holstein	1978	100	346,9	34 690	64	341,3	21 843
		1977	123	362,7	44 612	33	328,1	10 827
3	Hamburg	1978	45	277,0	12 465	6	231,9	1 391
		1977	41	277,6	11 382	9	262,1	2 360
5	Niedersachsen	1978	58	332,2	19 267	21	304,7	6 398
		1977	59	282,0	16 638	31	279,8	8 673
7	Bremen	1978	1	348,1	91	0	380,0	76
		1977	0	348,6	77	0	.	.
9	Nordrhein- Westfalen	1978	213	225,3	47 982	69	196,8	13 576
		1977	205	230,1	47 143	72	207,4	14 935
11	Hessen	1978	88	319,6	28 125	26	307,9	8 005
		1977	92	310,2	28 538	29	281,8	8 172
13	Rheinland-Pfalz ..	1978	65	291,1	18 858	41	278,6	11 405
		1977	73	274,4	20 117	44	256,1	11 311
15	Baden- Württemberg	1978	80	347,8	27 824	30	298,8	8 964
		1977	89	351,1	31 248	37	299,8	11 093
17	Bayern	1978	100	258,2	25 820	45	222,8	10 026
		1977	92	256,0	23 552	36	221,6	7 978
19	Saarland	1978	8	169,4	1 398	6	155,5	945
		1977	7	161,2	1 077	6	149,8	885
21	Berlin (West)	1978	0	171,4	36	0	148,8	15
		1977	1	158,5	79	0	159,1	43
23	Bundesgebiet ...	1978	758	285,7	216 556	308	268,3	82 644
		1977	782	287,0	224 463	297	256,8	76 277

1) 1977: Endgültige Ergebnisse.

von Frühgemüse

Frühwirsing			Frühblumenkohl			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	
ha	dt	ha	dt	ha	dt	
23	246,7	5 674	60	259,4	15 564	1
14	298,6	4 180	64	273,1	17 478	2
22	237,3	5 221	54	190,7	10 298	3
19	235,5	4 475	39	198,6	7 745	4
22	229,3	5 045	108	162,2	17 521	5
18	232,4	4 184	99	180,2	17 844	6
0	275,8	72	0	300,0	75	7
0	170,0	2	0	183,1	48	8
168	173,1	29 085	332	164,8	54 713	9
150	179,0	26 857	251	165,5	41 541	10
38	246,7	9 375	63	224,3	14 131	11
39	268,2	10 460	55	225,4	12 397	12
40	228,1	9 046	112	220,5	24 765	13
34	214,5	7 227	111	195,4	21 597	14
27	234,9	6 342	130	236,6	30 758	15
36	245,4	8 834	119	225,0	26 775	16
43	198,3	8 527	134	210,0	28 140	17
42	191,1	8 026	125	213,3	26 663	18
8	151,3	1 275	5	129,0	675	19
6	147,7	908	4	126,3	543	20
0	152,2	35	1	153,7	94	21
0	149,5	60	0	176,3	60	22
391	203,8	79 697	999	196,9	196 734	23
358	210,1	75 213	867	199,2	172 691	24

2 Ernteschätzung

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Frühe Möhren			Frühe Karotten		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dt	ha	dt		
1	Schleswig-Holstein ..	1978	49	237,7	11 647	124	154,0	19 096
2		1977	46	257,3	11 836	37	147,5	5 458
3	Hamburg	1978	11	191,7	2 109	0	.	.
4		1977	13	190,1	2 471	0	.	.
5	Niedersachsen	1978	189	258,8	48 922	565	229,7	129 774
6		1977	133	259,5	34 510	490	223,2	109 368
7	Bremen	1978	0	204,8	123	0	140,0	3
8		1977	0	178,5	46	0	135,0	1
9	Nordrhein-	1978	149	148,0	22 058	6	130,8	785
10	Westfalen	1977	141	166,7	23 507	3	120,0	360
11	Hessen	1978	24	182,6	4 382	58	190,9	11 072
12		1977	33	194,1	6 405	39	165,5	6 455
13	Rheinland-Pfalz	1978	113	211,3	23 775	57	185,2	10 647
14		1977	97	218,2	21 143	60	203,8	12 151
15	Baden-Württemberg ...	1978	54	246,2	13 295	.	.	.
16		1977	57	225,0	12 825	.	.	.
17	Bayern	1978	161	200,5	32 281	21	163,1	3 425
18		1977	126	190,0	23 940	20	134,7	2 694
19	Saarland	1978	11	158,4	1 782	1	.	.
20		1977	11	155,8	1 659	6	130,7	784
21	Berlin (West)	1978	6	129,0	775	1	70,6	64
22		1977	8	145,8	1 166	0	83,5	3
23	Bundesgebiet ...	1978	767	210,1	161 149	833	209,9	174 866
24		1977	665	209,8	139 508	655	209,6	137 274

1) 1977: Endgültige Ergebnisse.

von Frühgemüse

Frischerbsen (gedroschen ohne Hülsen)			Dicke Bohnen			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	
ha	dt	ha	dt	ha	dt	
301	39,1	11 769	4	150,0	600	1
302	34,1	10 298	6	151,0	906	2
1	25,0	25	5	120,1	601	3
1	26,8	27	5	120,2	601	4
2 043	41,0	83 795	499	104,1	51 965	5
2 022	47,4	95 905	345	102,7	35 418	6
0	30,5	3	0	122,7	79	7
0	31,8	3	1	85,8	37	8
462	37,3	17 210	496	136,5	67 683	9
495	38,0	18 823	620	128,6	79 704	10
401	40,0	16 040	40	82,4	3 296	11
397	37,6	14 927	33	84,2	2 779	12
108	50,2	5 416	3	120,6	409	13
105	46,1	4 851	6	115,9	709	14
1 034	50,1	51 803	8	85,8	686	15
1 020	46,3	47 226	1	90,8	91	16
55	40,8	2 244	0	75,0	0	17
115	47,3	5 440	1	73,0	73	18
1	50,0	71	1	106,2	55	19
2	56,0	110	0	128,8	13	20
0	36,0	5	0	21,0	1	21
0	28,4	5	0	21,0	1	22
4 406	42,8	188 381	1 056	118,7	125 374	23
4 459	44,3	197 615	1 018	118,2	120 332	24

3 Ernteschätzung von Erdbeeren

Land	Jahr	Fläche	Ertrag	Ernte-
			je Hektar	
		ha	dt	
Schleswig-Holstein	1978	349	87,8	30 642
	1977	207	96,2	19 913
Hamburg	1978	52	62,8	3 266
	1977	68	70,2	4 774
Niedersachsen	1978	507	66,1	33 490
	1977	537	81,2	43 622
Bremen	1978	0	55,6	33
	1977	1	50,7	29
Nordrhein-Westfalen	1978	553	68,3	37 766
	1977	457	76,1	34 770
Hessen	1978	151	89,1	13 454
	1977	164	72,3	11 857
Rheinland-Pfalz	1978	152	78,1	11 852
	1977	129	71,9	9 261
Baden-Württemberg	1978	1 016	113,4	115 214
	1977	984	97,4	95 842
Bayern	1978	843	103,8	87 503
	1977	823	95,8	78 843
Saarland	1978	20	81,1	1 653
	1977	20	107,0	2 151
Berlin (West)	1978	0	65,5	5
	1977	0	52,7	11
Bundesgebiet ...	1978	3 643	91,9	334 878
	1977	3 390	88,8	301 073