

**LAND- UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

3

Reihe 3.3.2

Wachstum und Ernte von Gemüse

Mai 1978

Statistisches Bundesamt
Bibliothek - Dokumentation - Archiv



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2030332 – 78001

Inhalt

Seite

Vorbemerkung	3
Erläuterung der Ergebnisse	3

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

1 Wachstumstand von Frühgemüse und Erdbeeren im Mai	4
2 Erntevorschätzung von Frühgemüse im Mai	6
3 Ernteschätzung von Frühjahrsspinat	8

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

Erschienen im Juli 1978

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,10

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

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-03550

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Wachstum und Ernte von Gemüse" eines Jahrgangs umfaßt ca. 12 Einzelberichte. Der vorliegende erste Bericht enthält Angaben über den Wachstumstand von Frühgemüse und Erdbeeren, Ergebnisse der Erntevorschätzung bei Frühkohlrabi, Frühjahrskopfsalat und Spargel sowie die Ergebnisse der zum 15. Mai durchgeföhrten endgültigen Ernteschätzung beim Frühjahrsspinat.

Erläuterung der Ergebnisse

Zu Beginn der Vegetationszeit war der Boden zu meist ausreichend mit Winterfeuchtigkeit versorgt. Bis Mitte Mai fielen im Norden zu wenig und im übrigen Bundesgebiet genügend Niederschläge. Gleichzeitig war es in den meisten Anbaugebieten zu kalt für den Gemüsebau.

Die Berichterstatter beurteilten den Wachstumstand des Frühgemüses und der Erdbeeren im Durchschnitt des Bundesgebietes mit den Noten 2,5 bis 2,8 etwas besser als "mittel". Ledig-

lich bei den Frühen Möhren ergab sich mit 3,0 eine mittlere Durchschnittsnote.

Nach den Ergebnissen der Erntevorschätzung ist beim Frühkohlrabi mit einem etwas geringeren Durchschnittsertrag als im vorigen Jahr zu rechnen. Wenn allerdings die beabsichtigte Flächenausdehnung tatsächlich realisiert werden konnte, dürfte die Ernte hier um 20 bis 25 % größer als 1977 ausfallen. An Frühjahrskopfsalat wird voraussichtlich die gleiche Menge wie im Vergleichsjahr geerntet werden, da sich der Anbauumfang kaum geändert hat und ein ähnlicher Ertrag wie 1977 erwartet wird. Die ertragfähige Spargelfläche ebenfalls annähernd gleich geblieben sein. Eine voraussichtliche Ertragsminderung um 6 % wird sich hier in gleichem Maße auf die Gesamternte auswirken.

Die endgültige Ernteschätzung beim Frühjahrsspinat ergab einen um 3 % höheren Durchschnittsertrag als 1977. Falls der Anbau - wie beabsichtigt - gegenüber 1977 um gut 20 % ausgedehnt worden sein sollte, dürfte die Ernte um rd. ein Viertel größer als im Vorjahr ausgefallen sein.

Beurteilung der Witterung
in % der ausgewerteten Berichte für Mai 1978

Land	Winterfeuchtigkeit im Boden			Niederschläge			Temperatur		
	zu gering	ausreichend	zu groß	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
Schleswig-Holstein.....	15	85	-	68	32	-	-	5	95
Hamburg.....	38	56	6	89	11	-	-	11	89
Niedersachsen.....	27	73	-	61	39	-	-	24	76
Bremen.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Nordrhein-Westfalen.....	-	97	3	11	78	11	-	28	72
Hessen.....	11	86	3	8	66	26	-	20	80
Rheinland-Pfalz.....	9	91	-	10	61	29	-	41	59
Baden-Württemberg.....	4	93	3	3	68	29	1	27	72
Bayern.....	3	93	4	11	74	15	-	45	55
Saarland.....	-	100	-	-	100	-	-	-	100
Berlin (West).....	25	75	-	75	25	-	-	50	50

1 Wachstumstand von

Noten: 1 = sehr gut; 2 = gut;

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

Frühgemüse und Erdbeeren im Mai

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

Früh-blumen-kohl	Frühe Möhren	Frühe Karotten	Frisch-erbsen	Dicke Bohnen	Erd-beeren	Lfd. Nr.
3,1 .	3,1 2,6	2,7 2,7	3,0 2,7	2,9 2,4	2,7 2,4	1 2
3,1 .	3,0 3,0	- -	2,8 2,7	2,8 2,8	2,8 2,6	3 4
2,8 .	3,3 3,0	2,6 3,6	2,6 2,8	2,5 2,7	2,6 2,9	5 6
.	.	.	.	.	.	7
.	.	.	.	.	.	8
2,8 .	2,9 2,8	2,9 2,6	2,8 2,7	2,5 2,5	2,6 2,7	9 10
2,5 .	2,5 3,2	2,8 2,8	2,1 2,6	2,4 2,3	2,3 2,5	11 12
2,6 .	2,7 2,9	2,7 2,8	2,5 2,9	2,7 2,9	2,7 3,0	13 14
2,9 .	2,8 2,9	.	2,5 2,5	2,8 2,8	2,5 2,4	15 16
3,1 .	3,0 3,2	3,1 3,2	3,0 3,1	3,0 2,7	2,6 2,8	17 18
2,8 .	2,6 2,7	2,9 2,8	2,8 2,8	2,7 2,6	2,5 2,6	19 20
2,6 .	2,3 2,4	2,1 2,2	2,2 -	1,9 -	2,3 2,3	21 22
2,8 .	3,0 2,9	2,7 3,4	2,6 2,7	2,5 2,6	2,6 2,7	23 24

2 Erntevorschätzung von

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Frühkohlrabi		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dt	
1	Schleswig-Holstein.....	1978	12	177,9	2 135
2		1977	13	183,6	2 387
3	Hamburg.....	1978	60	175,0	10 500
4		1977	53	206,1	10 923
5	Niedersachsen.....	1978	121	168,3	20 368
6		1977	54	155,4	8 390
7	Bremen.....	1978	1	.	.
8		1977	0	189,5	106
9	Nordrhein-Westfalen....	1978	563	166,4	93 694
10		1977	332	170,8	56 702
11	Hessen.....	1978	45	169,0	7 605
12		1977	45	233,3	10 499
13	Rheinland-Pfalz.....	1978	143	205,8	29 415
14		1977	157	217,8	34 074
15	Baden-Württemberg.....	1978	111	252,3	28 005
16		1977	103	264,1	27 202
17	Bayern.....	1978	118	167,6	19 777
18		1977	118	183,4	21 641
19	Saarland.....	1978	9	129,8	1 127
20		1977	8	132,9	1 018
21	Berlin (West).....	1978	7	121,2	791
22		1977	5	124,8	686
23	Bundesgebiet...	1978	1 190	179,3	213 417
24		1977	888	195,5	173 628

1) 1977: Endgültige Ergebnisse

Frühgemüse im Mai

Frühjahrskopfsalat			Spargel			Lfd. Nr.
Fläche ha	Ertrag je Hektar dt	Ernte- menge	Fläche ha	Ertrag je Hektar dt	Ernte- menge	
4 6	128,8 136,0	515 816	102 74	20,5 29,6	2 091 2 190	1 2
80 67	153,1 162,8	12 248 10 908	- 0	- . .	- . .	3 4
89 70	147,4 154,0	13 116 10 779	1 257 1 241	27,0 31,6	33 908 39 259	5 6
1 1	141,6	154	-	-	-	7 8
343 364	144,8 151,5	49 666 55 152	117 146	34,5 33,5	4 033 4 889	9 10
94 99	194,5 208,9	18 283 20 681	475 494	25,5 26,5	12 113 13 091	11 12
242 235	198,1 200,0	47 863 46 945	421 465	41,4 36,9	17 442 17 135	13 14
335 330	266,4 248,4	89 244 81 972	698 682	33,7 35,2	23 523 24 006	15 16
262 251	154,7 150,5	40 531 37 776	461 442	31,1 30,9	14 337 13 658	17 18
18 17	113,8 114,2	2 088 1 899	2 1	38,1 38,5	73 35	19 20
1 1	103,4 96,7	112 128	2 2	40,5 37,3	95 88	21 22
1 469 1 441	186,3 185,4	273 666 267 210	3 535 3 547	30,4 32,2	107 615 114 351	23 24

3 Ernteschätzung von Frühjahrsspinat

Land	Jahr ¹⁾	Frühjahrsspinat		
		Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
		ha	dt	
Schleswig-Holstein.....	1978	10	103,3	1 033
	1977	18	112,5	2 025
Hamburg.....	1978	19	163,3	3 103
	1977	16	122,5	1 960
Niedersachsen.....	1978	293	143,1	41 938
	1977	257	137,5	35 338
Bremen.....	1978	0	195,0	4
	1977	1	138,2	109
Nordrhein-Westfalen.....	1978	328	113,1	37 081
	1977	213	117,9	25 109
Hessen.....	1978	31	150,2	4 656
	1977	25	113,3	2 833
Rheinland-Pfalz.....	1978	192	166,3	31 876
	1977	157	140,5	22 129
Baden-Württemberg.....	1978	128	180,2	23 066
	1977	133	180,4	23 993
Bayern.....	1978	38	81,4	3 094
	1977	41	92,3	3 784
Saarland.....	1978	5	116,5	606
	1977	5	127,4	659
Berlin (West).....	1978	3	72,2	224
	1977	1	74,9	76
Bundesgebiet...		1 047	140,1	146 681
		867	136,1	118 015

1) 1977: Endgültige Ergebnisse