

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

I. Gemüse

**Wachstumstand und Ernteschätzung
von Gemüse**

August 1962



Bestellnummer: B 2/1 - 13/62

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Erläuterungen zum Tabellenteil	3
Wachstumsstand des Gemüses im August	4 - 5.
Ernteschätzung von Gemüse	6
Begutachtung des Spargelkrautes.	7
Ernteschätzung in Hauptanbaugebieten	8

Die letzte Darstellung der Methoden dieser Statistik ist in Band 263 der Statistik der Bundesrepublik Deutschland erschienen.

Erschienen im September 1962

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis DM .75

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer C II 2 veröffentlicht.

Die Berichterstattung von Ende August zeigt recht erhebliche Unterschiede in der Beurteilung der Witterung. In den nördlichen Teilen und hier ganz besonders in Schleswig-Holstein wurden die Niederschläge überwiegend als zu reichlich und der Temperaturverlauf als zu kalt bezeichnet. Dagegen beurteilten zwischen 70 und 80 % der Berichterstatter in Rheinland-Pfalz und Baden-Württemberg die Niederschläge als zu gering und in Hessen und Bayern etwas mehr als die Hälfte. Die Temperaturen waren in diesen Gebieten weniger extrem. Sie wurden in etwa 60 bis 80 % der Meldungen als normal angesehen. Aus diesen unterschiedlichen Witterungsverhältnissen ist es zu erklären, daß bei den Schäden durch Witterungseinflüsse etwa die gleiche Zahl von Meldungen über Schäden durch Kälte und Nässe - im Norden des Bundesgebietes - wie über Schäden durch Trockenheit - in südlicheren Teilen des Bundesgebietes - vorliegt.

Die Noten für den Wachstumsstand von Rosenkohl, Spätkohlrabi, Späten Möhren, Roten Rüben und Porree liegen mit 2,4 bis 2,5 in der Mitte zwischen gut und mittel. Soweit für diese Gemüsearten bereits im Juli der Wachstumsstand beurteilt wurde, ist durchweg eine ganz leichte Verbesserung um eine Zehntel-Note festzustellen. Nur der Stand des mittelfrühen und späten Blumenkohls wurde mit der Note 2,9 als mittel bewertet. Er hat sich gegenüber dem Vormonat geringfügig verschlechtert.

Die Ernteschätzungen für Steckzwiebeln und Stangenbohnen verwenden bereits die vorläufigen Flächenangaben der Gemüsehaupterhebung 1962. Die Steckzwiebeln erreichen bei der stark verringerten Anbaufläche und nicht ganz durchschnittlichen Erträgen nur etwa zwei Drittel der letztjährigen Erntemenge. Dem sechsjährigen Durchschnitt gegenüber bleibt die Erntemenge aber nur um knapp 10 % zurück. Bei den Stangenbohnen wurde bei um wenig eingeschränkter Anbaufläche und verhältnismäßig hohen Erträgen eine dem Vorjahr und dem sechsjährigen Durchschnitt sozusagen gleiche Erntemenge ermittelt.

Die Begutachtung des Spargelkrautes als Kennzeichen für die nächstjährigen Ernteaussichten ist recht gut ausgefallen, wenn sie auch etwas schwächer ist als vor einem Jahr. Die Wachstumsfreudigkeit des Krautes wurde mit 2,4 um zwei Zehntel-Noten schlechter bewertet als 1961. Der Anteil des dunkelgrünen Spargelkrautes ist mit 84 % etwas kleiner und der des hellgrünen mit 15 % etwas größer als vor einem Jahr. Jedoch sind die hiermit gegebenen Anhaltspunkte nur bedingt aussagekräftig, da die Witterung in der Zeit des Spargelstechens von größerem Einfluß ist wie sich im Jahre 1962 sehr deutlich gezeigt hat.

Beurteilung des Witterungsverlaufes im August 1962
in % der ausgewerteten Berichte

Land	Niederschläge in der Berichtszeit			Temperaturverlauf in der Berichtszeit		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
Schleswig-Holstein	-	29	71	-	15	85
Hamburg	-	34	66	-	28	72
Niedersachsen	1	57	42	-	26	74
Nordrhein-Westfalen	4	67	29	-	38	62
Hessen	53	43	4	18	60	22
Rheinland-Pfalz	78	21	1	32	58	10
Baden-Württemberg	74	26	-	40	60	-
Bayern	58	42	-	19	30	1
Saarland	100	-	-	35	65	-
Bundesgebiet ohne Bremen u. Berlin						
1962	35	42	23	15	46	39
Juli	29	39	32	3	25	72
August 1961	1	42	57	0	23	77
Berlin (West) 1962	6	75	19	-	25	75

Wachstumstand des

(Begutachtung

Noten: 1 = sehr gut, 2 = gut, 3 =

Lfd. Nr.	Land	Zeit	Dauer- weiß- kohl	Dauer- rot- kohl	Dauer- wirsing
1	Schleswig-Holstein	Aug. 1962	2,2	2,2	2,2
2		Juli 1962	2,4	2,5	2,5
3		Aug. 1961	2,1	2,2	2,2
4	Niedersachsen	Aug. 1962	2,5	2,4	2,6
5		Juli 1962	2,6	2,6	2,6
6		Aug. 1961	2,5	2,5	2,6
7	Nordrhein-Westfalen	Aug. 1962	2,4	2,5	2,5
8		Juli 1962	2,7	2,7	2,7
9		Aug. 1961	2,3	2,4	2,6
10	Hessen	Aug. 1962	2,7	2,7	2,5
11		Juli 1962	2,7	2,7	2,7
12		Aug. 1961	2,4	2,5	2,4
13	Rheinland-Pfalz	Aug. 1962	2,8	2,6	2,9
14		Juli 1962	2,4	2,5	2,7
15		Aug. 1961	2,3	2,3	2,4
16	Baden-Württemberg	Aug. 1962	2,6	2,5	2,5
17		Juli 1962	2,4	2,4	2,4
18		Aug. 1961	2,3	2,2	2,1
19	Bayern	Aug. 1962	2,6	2,6	2,6
20		Juli 1962	2,5	2,6	2,6
21		Aug. 1961	2,3	2,4	2,3
22	Saarland	Aug. 1962	3,2	3,2	3,3
23		Juli 1962	3,0	2,9	2,8
24		Aug. 1961	2,3	2,1	2,1
25	<u>Bundesgebiet</u> ohne Hamburg Bremen und Berlin	Aug. 1962	2,4	2,4	2,5
26		Juli 1962	2,5	2,5	2,6
27		Aug. 1961	2,2	2,3	2,4
28	Hamburg	Aug. 1962	2,8	2,9	2,8
29		Juli 1962	2,8	2,9	2,7
30		Aug. 1961	2,5	2,4	2,4
31	Bremen	Aug. 1962	.	.	.
32		Juli 1962	.	.	.
33		Aug. 1961	.	.	.
34	Berlin (West)	Aug. 1962	2,5	2,5	2,5
35		Juli 1962	2,6	2,8	2,8
36		Aug. 1961	2,5	2,4	2,5

Gemüses im August 1962

nach Noten)

mittel, 4 = gering, 5 = sehr gering

Rosen- kohl	Mittelfrüher und Spätblumen- kohl	Spät- kohlraabi	Späte Möhren	Rote Rüben (Rote Bete)	Porree (Lauch)	Lfd. Nr.
2,3	2,7	2,5	2,5	2,5	2,5	1
.	2,7	.	2,6	.	.	2
2,2	2,5	2,3	2,6	2,4	2,3	3
2,7	2,8	2,5	2,5	2,6	2,5	4
.	2,8	.	2,7	.	.	5
2,7	2,8	2,6	2,5	2,6	2,5	6
2,4	2,9	2,5	2,3	2,3	2,5	7
.	2,8	.	2,5	.	.	8
2,6	2,7	2,4	2,6	2,4	2,3	9
2,8	2,9	2,5	2,5	2,5	2,5	10
.	2,8	.	2,7	.	.	11
2,6	2,7	2,4	2,7	2,5	2,3	12
2,9	2,8	2,8	2,8	2,6	2,7	13
.	2,8	.	2,6	.	.	14
2,5	2,5	2,4	2,4	2,5	2,4	15
2,6	2,8	2,6	2,4	2,3	2,5	16
.	2,6	.	2,4	.	.	17
2,3	2,4	2,3	2,3	2,2	2,3	18
2,7	2,9	2,5	2,4	2,4	2,5	19
.	2,7	.	2,4	.	.	20
2,5	2,6	2,4	2,3	2,3	2,4	21
3,2	3,4	2,9	2,6	2,6	3,0	22
.	3,1	.	2,6	.	.	23
2,1	2,3	2,0	2,0	2,3	2,7	24
2,5	2,9	2,5	2,5	2,4	2,5	25
.	2,8	.	2,6	.	.	26
2,5	2,6	2,4	2,5	2,4	2,4	27
2,8	2,7	2,7	2,7	2,6	2,7	28
.	2,8	.	2,4	.	.	29
2,7	2,5	2,6	2,8	2,8	2,6	30
.	.	.	.	.	.	31
.	.	.	.	.	.	32
.	.	.	.	.	.	33
2,4	2,7	2,6	2,6	2,7	2,6	34
.	2,8	.	2,4	.	.	35
2,5	2,5	2,4	2,5	2,6	2,6	36

Ernteschätzung von Gemüse im August 1962

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Steckspeisezwiebeln			Stangenbohnen (auch Prunk-oder Feuer- bohnen einschl. Wachsbohnen)		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dz		ha	dz	
1	Schleswig-Holstein	1962	3	161,5	485	1	92,3	92
2		1961	7	156,9	1 099	2	86,2	172
3	Niedersachsen	1962	11	199,6	2 216	35	100,1	3 542
4		1961	21	179,6	3 736	36	112,4	4 056
5	Nordrhein-Westfalen	1962	47	131,5	6 182	418	136,9	57 228
6		1961	38	147,3	5 598	417	137,7	57 420
7	Hessen	1962	7	200,4	1 403	43	150,5	6 472
8		1961	12	170,0	2 040	60	90,3	5 417
9	Rheinland-Pfalz	1962	184	194,8	35 843	65	96,8	6 292
10		1961	266	241,4	64 147	71	93,0	6 607
11	Baden-Württemberg	1962	51	194,3	9 968	194	142,1	27 539
12		1961	63	196,6	12 428	188	145,6	27 354
13	Bayern	1962	46	169,8	7 811	68	90,6	6 161
14		1961	71	160,9	11 427	73	81,2	5 929
15	Saarland	1962	4	152,6	555	12	92,4	1 109
16		1961	4	168,1	672	10	143,6	1 436
17	<u>Bundesgebiet</u> ohne Hamburg, Bremen und Berlin	1962	353	182,6	64 463	836	129,7	108 435
18		1961	482	209,8	101 147	857	126,5	108 391
19		Ø 1956/61	384	184,7	70 915	891	119,7	106 689
20		1962	°	189,3	°	°	190,7	°
21	Hamburg	1961	7	194,6	1 362	34	133,0	4 522
22	Bremen	1962	°	191,4	°	°	104,3	°
23		1961	1	210,7	165	0	126,6	°
24	<u>Bundesgebiet</u> ohne Berlin	1962	359	182,7	65 601	869	132,0	114 728
25		1961	490	209,5	102 674	891	126,7	112 913
26		Ø 1956/61	391	184,0	71 957	923	119,8	110 580
27		1962	°	201,7	°	°	68,3	°
28	Berlin (West)	1961	1	202,5	209	1	80,0	93

Begutachtung des Spargelkrautes

August 1962

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Anbau- fläche	Wuchsfren- digkeit des Spargel- krautes	Farbe des Spargelkrautes		
					dunkel- grün	hell- grün	gelb- lich
			ha	Note	in % der Anbaufläche		
1	Schleswig-Holstein	1962	129	2,2	29	71	0
2		1961	116	2,6	63	30	7
3	Niedersachsen	1962	1 691	2,6	76	23	1
4		1961	1 674	2,5	64	36	0
5	Nordrhein-Westfalen	1962	195	2,4	74	26	-
6		1961	223	2,3	66	34	-
7	Hessen	1962	1 336	2,2	94	6	-
8		1961	1 238	2,0	91	8	1
9	Rheinland-Pfalz	1962	862	2,5	74	22	4
10		1961	731	2,2	89	11	0
11	Baden-Württemberg	1962	1 044	2,3	89	11	0
12		1961	1 072	1,9	97	3	0
13	Bayern	1962	303	2,6	86	14	-
14		1961	304	2,3	92	8	-
15	Saarland	1962	2	2,8	-	100	-
16		1961	2	2,5	100	-	-
17	<u>Bundesgebiet</u> ohne Hamburg, Bre- men u. Berlin	1962	5 562	2,4	84	15	1
18		1961	5 360	2,2	91	8	1
19	Hamburg	1962	°	2,6	°	°	°
20		1961	7	2,5	60	40	-
21	Bremen	1962	°	°	°	°	°
22		1961	1	°	°	°	°
23	Berlin (West)	1962	°	2,5	°	°	°
24		1961	9	2,6	85	15	-

Ernteschätzungen in den Hauptanbaugebieten

August 1962

dz/ha

Hauptanbaugebiet		Steck- speisezwiebeln	Stangen- bohnen
Landkreis Harburg	Ndsa	214,3	°
Wolfenbüttel		290,2	116,6
KrfSt Düsseldorf	NrhW	130,0	°
Landkreis Bonn		113,4	148,3
Unna		174,5	°
Kempen-Krefeld		°	147,3
Köln		°	160,7
KrfSt u. Ldkr Koblenz	RhPf	-	102,8
Trier		-	115,2
Mainz		-	117,1
Frankenthal		-	93,4
Landau		188,2	-
Landkreis Bergzabern		-	100,0
Germersheim		196,9	-
Oberes Neckartal und Remstal	BaWü	207,5	136,8
Unteres Neckartal und Kraichgau		196,3	151,7
Unteres Rheintal		194,9	150,1
Breisgau und Kaiserstuhl		215,4	128,1
Konstanz mit Insel Reichenau		177,1	151,6
Oberes Gäugebiet		156,3	135,5
Nördl. Oberrheingebiet u. Ldkr Calw		190,0	132,4