## STATISTISCHE AND RECHAFTS. OF THE SERVICE STATISTISCHAFTS. OF THE SERVICE STATISTISCHAFTS.



Herausgeber: Statistisches Bundesamt/Wiesbaden

Arb.-Nr. 111/5/143

Erschienen am 21. September 1960



Wachstumstand und Ernteschätzung von Gemüse

August 1960

Weitere Ergebnisse und Veröffentlichungen aller Statistischen Landesämter unter der Nr. C. 11 2.

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

In der Berichterstattung von Ende August treten bei der Beurteilung des Witterungsverlaufes erhebliche Unterschiede gegenüber den vorgehenden Monaten und noch mehr gegenüber dem Jahre 1959 hervor. Die Niederschläge wurden im August von zwei. Drittel der Berichterstatter als zu hoch und von einem Drittel als ausreichend angesehen. Noch einen Monat davor hielt mehr als ein Viertel von ihnen die Niederschläge für zu gering, nachdem in den ersten Monaten der Berichtszeit bis zu dreimal soviel Berichterstatter so geurteilt hatten. In den Meldungen von Ende August dagegen werden überwiegend die Niederschläge als zu gering und die Temperaturen als zu kalt bezeichnet. Die Unterschiede gegenüber dem trockenen und warmen August 1959 sind besonders auffällig.

Beurteilung des Witterungsverlaufes durch die Berichterstatter im August 1960

	Niederschläge in der Berichtszeit			Temperaturverlauf in der Berichtszeit		
Land	zu ger <b>ing</b>	aus-	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
				ewertete	n Berichte	
Schleswig-Holstein Hamburg Niedersachsen Nordrhein-Westfalen Hessen Rheinland-Pfalz Baden-Württemberg Bayern Saarland	1 - 1 - 0	13 23 46 26 36 45 15 40	87 77 53 74 63 55 85 60 89	2 - 1 1 0	57 37 46 44 33 39 21 29 22	41 63 53 55 67 61 79 71 78
Bundesgebiet ohne Bremen u.Berlin August 1960: " Juli 1960: " August 1959		33 62 31	67 11	1 1 77	37 54 23	62 45 -
Berlin (West)	27	67	6	-	40	60

Die Noten des Wachstumstandes der Dauerkohlarten und des Späten Blumenkohls haben sich gegenüber dem Juli verbessert, am stärksten beim Dauerwirsing um drei Zehntelnoten. Die Späten Möhren blieben unverändert bei ihrer guten Beurteilung tom Vormonat mit 2,3. Die geringste Note hat der Spätblumenkohl, der aber mit 2,7 besser bewertet wurde als mittel. Die beste Note haben Rosenkohl, Rote Rüben und Porree mit 2,2 gleich fast gut. Die Dauerkohlarten, Spätkohlrabi und Späte Möhren stehen mit 2,3 bis 2,4 kaum schlechter.

Bei den Anbauflächen sind jetzt, nachdem die Ergebnisse der Gemüsehaupterhebung 1960 vorliegen, die bisher vorgenommenen Ergänzungsberechnungen fortgefallen. Solche Berechnungen werden in den folgenden Berichten nur noch u. U. für Vorschätzungen der Hektarerträge vorgenommen werden. Die bisher veröffentlichten Schätzungen der Erntemengen werden in einer besonderen Übersicht auf Grund der vorläufigen Gesamtergebnisse der Gemüsehaupterhebung für das Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin neu berechnet. Die endgültige Ermittlung auf Grund der

Länderergebnisse folgt im Jahresabschlußbericht.

Die endgültigen Schätzungen des Hektarertrages liegen bei den Steckspeisezwiebeln und ganz besonders bei den Stangenbohnen höher als 1959. Sie zeigen auch gegenüber der Vorschätzung von Juli 1960 Zunahmen, die wiederum bei den Stangenbohnen erheblich sind (150 dz/ha gegen 128 dz/ha im Juli). Infolge verkleinerter Anbauflächen sind die Erntemengen der Steckspeisezwiebeln mit 67 000 dz kaum größer als 1959. Dagegen ist bei den Stangenbohnen trotz einer etwas kleineren Fläche die Erntemenge mit 121 000 dz wesentlich größer als im Vorjahr mit 75 000 dz. Der sechsjährige Durchschnitt liegt etwa in der Mitte zwischen diesen beiden Zahlen.

Die Begutachtung des Spargelkrautes als Kennzeichen der Aussichten für die nächstjährige Ernte zeigt mit 80 vH dunkelgrüner Farbe den gleichen hohen Anteil wie
vor einem Jahr. Die Anteile von hellgrünem und gelblichem Kraut sind etwa ebenso niedrig wie 1959. Die Wuchsfreudigkeit wurde mit 2,2 um zwei Zehntelnoten besser bewertet als vor einem Jahr. Dazu hat wiederum die Anbaufläche zugenommen.
Die Ernteaussichten für das nächste Jahr sind beim Spargel danach mindestens so
gut wie sie im letzten Herbst für das laufende Jahr waren.

Vorläufige Neuberechnung der Erntemengen

mit Flächenangaben aus der Gemüsehaupterhebung 1960

Gemüseart	1960	1959
		dz
Frühweißkohl	323 756	235 111
Herbstweißkohl	1 799 164	1 385 201
Frührotkohl	150 240	97 199
Herbstrotkohl	239 164	149 227
Frühwirsing	134 778	93 556
Herbstwirsing	315 335	171 731
Frühblumenkohl	185 395	144 589
Frühkohlrabi	137 928	131 819
Frühjahrskopfsalat	181 966	180 867
Sommer- u. Herbstkopfsalat	221 491	182 014
Frühjahrsspinat	125 654	96 026
Frühe Möhren	318 476	188 808
.Steckspeisezwiebeln	66 811	65-251
žw. (Frühjahrsaussaat)	119 281	88 751
Spargel ertragf.	170 551	150 891
Grüne Pflückerbsen	617 738	513 990
Buschbohnen	485 024	308 026
Stangenbohnen	120 992	74 859
Dicke Bohnen	182 224	126 852
Einlegegurken	356 314	304 864
Schälgurken	84 007	77 285
Rhabarber	126 949	112 859
Tomaten	190 371	174 589
Erdbeeren	179 825	180 546

<sup>1)</sup> Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin.

Wachstumstand des (Begutachtung

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

Lfd. Nr.	Land	Zeit	Dauer- weiß- kohl	Dauer- rot- kohl	Dauer- wirsing- kohl
1 2 3	Schleswig-Holstein	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,5 2,5 2,9	2,5 2,5 2,9	2,5 2,5 3,0
4 5 6	Niedersachsen "	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,4 2,7 3,3	2,5 2,7 3,4	2,6 2,8 3,4
7 8 9	Nordrhein-Westfalen	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	1,9 2,4 3,3	2,1 2,4 3,4	2,2 2,5 3,3
10 11 12	Hessen "	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,2 2,7 2,9	2,3 2,8 2,9	2,3 2,8 2,9
13 14 15	Rheinland-Pfalz	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,2 2,5 3,2	2,2 2,3 3,2	2,2 2,5 3,2
16 17 18	Baden-Württemberg	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,2 2,5 2,6	2,4 2,5 2,7	2,3 2,5 2,7
19 20 21	Bayern "	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,4 2,7 2,6	2,4 2,7 2,7	2,4 2,7 2,6
22 23 24	Saarland "	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	1,9 2,1 2,9	2,0 2,1 3,2	1,9 2,3 3,0
25 26 27	Bundesgebiet ohne Ham- burg, Bremen u. Berlin	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,3 2,5 3,0	2,4 2,5 3,0	2,3 2,6 3,1
28 29 30	Hamburg	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,5 2,9 3,2	2,5 2,9 3,2	2,4 2,7 3,2
31 32 33	Bremen " "	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	•	•	•
34 35 36	Berlin (West)	Aug. 1960 Juli 1960 Aug. 1959	2,4 2,5 3,0	2,5 2,9 3,0	2,5 2,6 2,7

Gemüses im August 1960
nach Noten)
mittel, 4 = gering, 5 = sehr gering

Rosenkohl	Mittel- früher und Spät- blumenkohl	Spät- kohlrabi	Späte Möhren	Rote Rüben (Rote Bete)	Porree (Lauch)	Lfd. Nr.
2,6 2,7	3,2 2,8 3,2	2,6 2,7	2,3 2,4 2,7	2,2 3,1	2,4 3,0	1 2 3
2,6 3,3	3,0 2,9 3,7	2,6 3,2	2,4 2,3 3,2	2,3 3,2	2,5 3,3	<b>4</b> 5 6
2,0	2,5 2,8 3,7	2,2 3,1	2,2 2,2 3,1	2,1 3,1	2,1 3,3	7 8 9
2,4	2,9 3,2 3,4	2,4 2,8	2,3 2,4 2,8	2,2 2,8	2,2 2,8	10 11 12
2,2	2,5 2,8 3,3	2,4 3,2	2,1 2,2 2,9	2,3 3,0	2,3 3,1	13 14 15
2,3	2,6 2,7 3,0	2,4 2,6	2,3 2,3 2,7	2,2 2,4	2,2 2,6	16 17 18
2 <b>,4</b> 2 <b>,</b> 7	2,6 2,8 3,0	2,3	2,2 2,4 2,4	2,2 2,4	2,3 2,4	19 20 21
1,9	2,1 2,4 3,6	1,9 3,0	1,6 1,9 2,8	1,7 2,9	2,0 3,0	22 23 24
2,2 3,1	2,7 2,8 3,5	2,3 2,9	2,3 2,3 2,9	2,2 2,8	2,2 3,0	25 26 27
2,5 3,0	2,9 2,9 3,3	2,8 2,9	2,4 2,6 3,0	2,5 3,0	2,5 2,8	28 29 30
•	•	•	•	•	•	31 32 33
2,5 3,0	2,6 2,9 3,3	2,5 3,0	2,3 2,3 3,1	2,3 3,2	2,6 2,7	34 35 36

Ernteschätzung von Gemüse im August 1960

Lfd.			Steck	speisezwi		Stangenbohnen (auch Prunk- oder Feuer- bohnen einschl. Wachsbohnen)		
Nr.	Land	Jahr 1	Fläche <sup>2</sup>	Ertrag je im		Fläche <sup>2)</sup>	je	rtrag im
į				Hektar	ganzen	<u> </u>	Hektar	ganzen
<del></del>			ha	<u>. d</u>	Z	ha	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	dz
1 2	Schleswig-Holstein	1960 1959	5 5	166, <b>3</b> 171,2	832 800	5 1	94,9 91,7	475 136
3 4	Niedersachsen	1960 1959	22 19	197,5 171,6	4 404 3 226	32 41	139,3 83,5	4 527 3 449
5	Nordrhein-Westfalen	1960 1959	24 28	170,3 114,8	4 086 3 214	398 421	164,5 65,7	65 466 27 641
7 8	Hessen "	1960 1959	10 11	184,9 18 <b>3,</b> 9	1 849 2 0 <b>23</b>	<b>54</b> 5 <b>5</b>	141,7 139,7	7 65 7 684
9	Rheinland-Pfalz	1960 1959	18 <b>2</b> 204	182,0 153,6	33 124 31 341	57 54	120,4 78,9	6 86 <b>3</b> 4 261
11 12	Baden-Württemberg	1960 1959	72 72	197,8 205,8	14 162 14 776	179 187	150,5 128,4	26 985 24 036
13 14	Bayern "	1960 1959	53 64	144,4 142,0	7 653 9 088	64 67	91,8 85,1	5 875 5 702
15 16	Saarland n	1960 1959	4 4	188,4 200,2	701 783	16 16	197,1 121,7	3 110 1 950
17 18 19	Bundesgebiet chne Hamburg, Bremen u. Berlin	1960 1959 1954/59	372 407 418	179,6 160,3 179,1	66 811 65 251 74 856	805 842 911	150,3 88,9 113,6	120 953 74 85 103 520
20 21	Hamburg "	1960 1959	o o	160,0 148,6	<b>o</b>	•	125,0 106,7	•
22 23	Bremen "	1960 1 <b>9</b> 59	o 0	0	•	•	127,0 109,3	•
24 25	Berlin (West)	1960 1959	¢	120,9 100,0	0	0	83,2 96,3	•

<sup>1) 1959:</sup> Endgültige Ergebnisse. - 2) Gemüsehaupterhebung 1960.

Begutachtung des Spargelkrautes August 1960

			Anbau-1) fläche		Farbe des Spargelkrautes			
Lfd. Nr.	Land	Jahr August	(ertrag- fähig)	freudig- keit	dunkel- grün	hell- grün	gelb- lich	
			ha	Note		ΨH		
1 2	Schleswig-Holstein	1960 1959	135 107	2,3 2,2	65 96	35 4	, o -	
3 4	Niedersachsen "	1960 1959	1 548 1 274	2,3 2,6	69 54	29 <b>41</b>	2 5	
5 6	Nordrhein-Westfalen	1960 1959	185 210	2,1 2,5	87 70	12 27	1 3	
7	He <b>ssen</b> "	1960 1959	1 301 1 240	2,2 2,3	<b>95</b> 96	4 4	<b>1</b> 0	
9 10	Rheinland-Pfalz	1960 1959	589 468	2,2 2,3	80 77	20 16	<del>-</del> 7	
11 12	Baden-Württemberg	1960 1959	1 109 898	2,2 2,1	68 9 <b>4</b>	2 <b>4</b> 6	8 -	
13 14	Bayern	1960 1959	162 220	2,2 2,5	7 <b>6</b> 60	23 38	1 2	
15 16	Saarland	1960 1959	. 2 3	2,8 2,6	99 17	1 83	- 0	
17	Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen u.			,				
~~ <u>1</u> 8	Berlin	1960 1959	5 031 4 420	2,2 2,4	80 79	17 19	3 · 2	
19 20	Hamburg	1960 1959	•	2,0 2,7	83 97	17 3	-	
21 22	Berlin (West)	1960 1959	•	2,6 2,5	<b>33</b> 40	67 60	- -	
	,	,						

<sup>1) 1960</sup> Flächen der Gemüsehaupterhebung.

## Ernteschätzungen von Gemüse in Hauptanbaugebieten August 1960

Hauptanbaugebiet	Steck- speise- zwiebeln	Stangen- bohnen	
		dz	je ha
Landkreis Braunschweig  Goslar  Wolfenbüttel  Bonn  Kempen-Krefeld Landkreis u. krfSt. Koblenz  """ Trier  """ Mainz  """ Frankenthal  Landau  Ludwigshafen  Speyer  Landkreis Bergzabern  Germersheim  Oberes Neckartal und Remstal Unteres Rheintal Breisgau und Kaiserstuhl Konstanz mit Insel Reichenau Oberes Gäugebiet Nördl. Oberrhein- und Oberes Gäugebiet Kreisfreie Stadt München  ""Augsburg Landkreis Schweinfurt	Ndsa " NrhW " RhPf " " " " " " " " " " " " " " " " " " "	152,7 137,5 169,5 160,0 229,7 152,2 191,3 197,2 212,3 174,7 193,1 200,9 201,6 171,4 197,5	150,0 163,3 193,3 187,2 131,5 128,9 117,0 110,0 104,3 115,0 140,2 161,5 143,0 139,9 162,9 148,0 71,0 98,0