

**STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN**

FACHSERIE B

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

I. Gemüse

**Wachstumstand und Erntevorschätzungen
einiger Gemüsearten**

Mai 1964



Bestellnummer: B 2/1 - 6/64

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Erläuterung zum Tabellenteil: Übersicht über die Witterung	3
Wachstumstand von Gemüse.	5
Ernteschätzung überwinternder Gemüsearten	6
Ernteschätzung in einigen Hauptanbaugebieten im Mai 1964	8

Die letzte Darstellung der Methoden dieser Statistik ist in Band
86 und 242 der Statistik der Bundesrepublik Deutschland erschienen.

Erschienen im Juni 1964

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 0,50

Ergebnisse für die einzelnen Bundesländer werden in den "Statisti-
schen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer
C II 2 veröffentlicht.

In der Berichterstattung über das Gemüse aus der 2. Hälfte des Mai wurden die Witterungsverhältnisse besser beurteilt als einen Monat zuvor und als im Mai des letzten Jahres. Die Niederschläge wurden von etwa zwei Dritteln der Berichterstatter als ausreichend und nur von einem Drittel als zu gering angesehen. Letzterer Anteil lag für die Vergleichsmonate etwa bei 40 %, während der Anteil ausreichender Niederschläge für den Vormonat und den Mai 1963 etwa 56 bis 58 % der Meldungen betraf. Noch größer ist der Unterschied beim Temperaturverlauf, der bei 80 % der Meldungen im Mai als normal angegeben wurde, gegenüber nur 35 % im April. Der Anteil der Beurteilungen "zu kalt" im Mai 1964 hat mit 15 % nur eine untergeordnete Bedeutung.

Beurteilung des Witterungsverlaufes im Mai 1964
in %
der ausgewerteten Berichte

Land	Niederschläge in der Berichtszeit			Temperaturverlauf		
	zu gering	aus- reichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
Schleswig-Holstein	32	68	-	3	72	25
Hamburg	32	68	-	-	82	18
Niedersachsen	11	85	4	2	83	15
Bremen	-	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	48	52	-	6	68	26
Hessen	61	39	-	8	76	16
Rheinland-Pfalz	81	19	-	10	72	18
Baden-Württemberg	16	84	-	6	86	8
Bayern	19	78	3	4	91	5
Saarland	100	-	-	-	64	36
<u>Bundesgebiet o.Bln. 1964</u>	33	66	1	5	80	15
April 1964	42	56	2	3	35	62
Mai 1963	39	58	3	0	45	55
Berlin (West)	7	93	-	7	86	7

Die Noten für den Wachstumsstand der frühen Kohlarten halten mit 2,5 genau die Mitte zwischen gut und mittel. Unerheblich schlechter ist die Note mit 2,6 für die frühen Möhren und etwas mehr mit 2,8 für die Winterzwiebeln. Für alle

diese Arten sind leichte Verbesserungen gegenüber dem April 1964 und meist auch gegenüber dem Mai des Vorjahres festzustellen. Eine günstigere Beurteilung erfuhren die Grünen Erbsen mit 2,4 und die Dicken Bohnen mit 2,3.

Für die Mehrzahl der im Freien überwinternden Gemüsearten, nämlich Adventswirsing, Winterkopfsalat und Winterspinat sowie für den Frühjahrs- spinat konnten bereits die endgültigen Hektarerträge festgestellt werden. Sie waren höher als im sechsjährigen Durchschnitt 1958/63 und übertrafen den vorjährigen Ertrag recht erheblich, abgesehen vom Frühjahrs- spinat mit einer nur 5%igen Verbesserung gegenüber 1963. Infolge der geringeren Auswinterung als 1963 sind die Erntemengen meist erheblich größer als die unterdurchschnittlichen des Vorjahres. Abgesehen vom Winter- kopfsalat sind die diesjährigen Erntemengen auch größer als im Durch- schnitt 1958/63.

Umrechnungsfaktor für die Ergänzung

Gemüseart	Anbaufläche (Tatsächliche Fläche in % der beabsichtigten Ø 1958/63)
Frühjahresspinat	86

In diesem Zusammenhang ist zu berichtigen, daß die Flächenangaben für die im Freien überwinternden Gemüsearten im Eilbericht April (B 2/I-3/64) Seite 4, nicht das Jahr 1963 sondern 1964 betreffen.

Wachstumstand des Gemüses im Mai 1964

(Begutachtung nach Noten)

Noten: 1 = sehr gut; 2 = gut; 3 = mittel; 4 = gering; 5 = sehr gering.

Land	Zeit	Früh- weiß- kohl	Früh- rot- kohl	Früh- wir- sing	Frühe Möh- ren	Winter- zwie- beln	Grüne Pflück- erbsen	Dicke Boh- nen
Schleswig-Holstein	Mai	2,4	2,5	2,5	2,5	-	2,3	2,4
	April	2,6	2,6	2,5	2,6	2,9	.	.
Niedersachsen	Mai	2,5	2,5	2,6	2,6	2,7	2,4	2,3
	April	3,0	3,1	2,9	3,1	2,8	.	.
Nordrhein-Westfalen	Mai	2,5	2,4	2,4	2,6	2,7	2,5	2,3
	April	2,7	2,7	2,5	2,9	2,5	.	.
Hessen	Mai	2,6	2,8	2,6	2,8	2,4	2,6	2,6
	April	2,3	2,4	2,4	3,1	2,4	.	.
Rheinland-Pfalz	Mai	2,6	2,4	2,6	2,8	2,9	2,4	2,2
	April	2,6	2,4	2,9	3,2	3,0	.	.
Baden-Württemberg	Mai	2,3	2,5	2,4	2,4	2,7	2,2	2,3
	April	2,5	2,7	2,6	2,7	3,1	.	.
Bayern	Mai	2,5	2,6	2,5	2,6	2,8	2,4	2,6
	April	2,8	2,8	2,8	2,7	3,1	.	.
Saarland	Mai	2,1	2,2	2,1	2,0	2,1	2,4	2,5
	April	2,1	2,3	2,1	2,5	.	.	.
<u>Bundesgebiet</u> (ohne Ham- burg, Bremen u. Berlin)	1964 Mai	2,5	2,5	2,5	2,6	2,8	2,4	2,3
	1964 April	2,7	2,7	2,6	2,9	2,9	.	.
	1963 Mai	2,6	2,6	2,5	2,6	3,0	2,5	2,3
Hamburg	Mai	2,7	2,7	2,3	2,3	2,8	2,8	2,5
	April	3,1	2,8	2,8	2,5	-	.	.
Bremen	Mai	-	-	-	-	-	-	-
	April	-	-	-	-	-	-	-
Berlin (West)	Mai	2,8	2,9	2,7	2,8	-	2,0	2,4
	April	3,2	3,7	3,3	3,0	-	.	.

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Adventswirsing		
			Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge
			ha	dz	
1	Schleswig-Holstein	1964	-	-	-
2		1963	-	-	-
3	Niedersachsen	1964	-	-	-
4		1963	-	-	-
5	Nordrhein-Westfalen	1964	191	188,8	36 068
6		1963	43	115,1	4 949
7	Hessen	1964	0	133,3	.
8		1963	1	66,7	67
9	Rheinland-Pfalz	1964	40	141,5	5 660
10		1963	58	116,8	6 797
11	Baden-Württemberg	1964	-	-	-
12		1963	-	-	-
13	Bayern	1964	-	-	-
14		1963	-	-	-
15	Saarland	1964	1	92,0	92
16		1963	1	115,0	115
17	<u>Bundesgebiet</u> (ohne Hamburg, Bremen und Berlin) ergänzt	1964	232	180,3	41 820
18		1964	-	-	-
19		1963	103	115,8	11 928
20	Hamburg	1964	.	-	-
21		1963	-	-	-
22	Bremen	1964	-	-	-
23		1963	-	-	-
24	<u>Bundesgebiet</u> ohne Berlin	1964	232	180,3	41 820
25		1963	103	115,8	11 928
26		Ø 1958/63	223	168,8	37 634
27	Berlin (West)	1964	-	-	-
28		1963	-	-	-

1) Ergänzt (Vergl. Eilberichte Mai 1962 und 1961)

Winterkopfsalat			Winterspinat			Frühjahrsspinat			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	Fläche	Ertrag je Hektar	Ernte- menge	
ha	dz		ha	dz		ha	dz		
-	-	-	-	-	-	88	114,9	10 111	1
-	-	-	-	-	-	69	99,2	6 846	2
4	107,9	464	57	97,9	5 541	269	112,3	30 164	3
4	133,2	493	25	98,6	2 495	215	121,6	26 074	4
8	128,8	1 030	326	162,3	52 918	513	118,9	61 021	5
2	89,0	178	208	133,9	27 846	484	115,2	55 774	6
1	202,7	203	21	95,8	2 012	107	132,9	14 220	7
0	104,6	.	8	70,8	566	95	106,5	10 118	8
48	81,5	3 912	234	94,0	21 996	256	95,4	24 422	9
102	96,3	9 849	233	84,0	19 573	244	99,4	24 250	10
44	238,2	10 362	205	152,3	31 206	274	131,9	36 127	11
7	193,1	1 332	140	123,3	17 262	212	120,0	25 440	12
22	93,0	2 046	194	105,5	20 467	116	99,6	11 554	13
19	79,1	1 503	243	78,1	18 978	119	72,9	8 675	14
0	82,8	0	2	81,4	163	17	119,0	2 023	15
-	-	-	2	131,2	262	18	129,3	2 327	16
127	141,9	18 017	1 039	129,3	134 303	1 640	115,6	189 642	17
-	-	-	-	-	-	1 410	115,6	162 996	18
134	99,7	13 355	859	101,3	86 982	1 456	109,6	159 504	19
.	155,0	.	.	159,1	.	.	186,5	.	20
.	.	.	.	128,5	.	.	178,9	.	21
-	-	-	.	.	.	.	198,2	.	22
-	-	-	.	.	.	.	194,5	.	23
127	141,9	18 017	1 041	129,3	134 621	1 572 ¹⁾	122,9	193 268 ¹⁾	24
134	99,7	13 355	860	101,3	87 111	1 623	116,7	189 459	25
223	133,6	29 796	936	107,3	100 411	1 388	114,3	158 715	26
.	55,0	.	.	80,9	.	.	93,3	.	27
.	50,0	.	.	88,3	.	.	80,1	.	28

Ernteschätzung in einigen Hauptanbaubereichen im Mai 1964

dz/ha

Hauptanbaubereich			Advents- wirsing	Winter- kopfsalat	Winter- spinat	Frühjahrs- spinat
Landkreis	Northeim	Ndsa	-	90,0	-	-
	Wolfenbüttel		-	110,0	99,5	73,2
	Hannover		-	-	80,0	109,0
	Goslar		-	-	109,6	-
	Braunschweig		-	-	-	160,0
	Bonn	NrhW	176,9	144,0	183,4	96,3
	Soest		-	110,0	-	-
	Köln		-	-	111,9	-
	Recklinghausen		-	-	-	120,0
	Kempen-Krefeld		-	-	-	121,5
	Geldern		-	-	-	98,4
	Grevenbroich		-	-	-	113,5
KrfSt	Düsseldorf		-	-	-	161,3
KrfSt.u.Ldk	Koblenz	RhPf	116,8	89,8	94,5	90,5
	Mainz		-	78,5	78,2	83,3
	Worms		-	-	-	68,0
	Frankenthal		132,0	80,2	102,3	103,3
	Ludwigshafen		162,5	82,0	105,8	90,1
	Oberes Neckartal und Remstal	BaWü	-	187,8	152,7	140,5
	Unteres Neckartal und Kraichgau		-	168,6	124,6	137,0
	Unteres Rheintal		-	189,0	139,4	140,4
	Breisgau und Kaiserstuhl		-	166,3	117,6	125,1
	Konstanz mit Insel Reichenau		-	281,6	276,2	117,1
	Oberes Gäugebiet		-	117,5	131,1	122,8
	Nörtl. Oberrheingebiet u. Ldkr. Calw		-	160,0	125,0	124,7
KrfSt	München	Bay	-	-	200,0	170,0
	Nürnberg		-	-	-	78,0
Ldkr	Kitzingen		-	-	83,0	-