

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

I. Gemüse

Wachstumstandsnoten früher Gemüsearten

April 1964



Bestellnummer: B 2/1 - 4/64

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

Inhaltsverzeichnis

| | Seite |
|---|-------|
| Erläuterungen zum Tabellenteil, | |
| Beurteilung des Witterungsverlaufes | 3 |
| Wachstumstand des Gemüses | 4 |

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

Erschienen im Mai 1964

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM 0,50

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

Die Berichterstattung vom April 1964 erstreckt sich auf die Beurteilung der Wachstumsstandnoten der frühen Gemüsearten sowie auf Erntevorschätzungen einiger Wintergemüsearten und einiger früher Gemüsearten, ebenso auf die Beurteilung des Witterungsverlaufes während der Berichtszeit. Die Ergebnisse der Erntevorschätzungen wurden als Eilbericht unter Heft B 2/I - 3/64 dieser Reihe veröffentlicht.

In der vorliegenden Veröffentlichung sind die übrigen Ergebnisse der April-Berichterstattung (Wachstumsstand und Witterungsverlauf) zusammengestellt.

Der Witterungsverlauf wurde im allgemeinen ungünstiger als zur gleichen Zeit des Vorjahres beurteilt. So war der Anteil der Berichtersteller, die die Winterfeuchtigkeit als zu gering betrachteten, merklich größer als im Vorjahr. Besonders ungünstig wurde die Winterfeuchtigkeit im Boden von den Berichterstellern von Rheinland-Pfalz, Nordrhein-Westfalen und Niedersachsen beurteilt. Andererseits wurde von der Mehrzahl der Berichtersteller in Schleswig-Holstein und Baden-Württemberg die Winterfeuchtigkeit als ausreichend bezeichnet.

Auch die Niederschläge waren nach den Angaben der Berichtersteller in Schleswig-Holstein, Baden-Württemberg und Bayern ausreichend. Der Temperaturverlauf wurde von 62 % der Berichtersteller als zu kalt beurteilt gegen nur 57 % im Vorjahr.

Schäden durch Witterungseinflüsse wurden nur in geringem Ausmaße angegeben, so von 5 % der Berichtersteller Frostschäden und von 2 % der Berichtersteller Auswinterungsschäden, besonders in Baden-Württemberg.

An Pflanzenkrankheiten und Schädlingen wurden insbesondere Feldmäuse in sämtlichen Gebieten von etwa 19 % der Berichtersteller im Durchschnitt des Bundesgebietes genannt. Daneben von je 5 % der Berichtersteller Acker-schnecken und Drahtwürmer.

Die Beurteilung des Wachstumsstandes der Gemüsekulturen wird nach dem Bericht vom April durchgehend etwas besser als "mittel" beurteilt und damit auch besser als im Vorjahr. Für die frühen Kopfkohlarten errechnet sich im Durchschnitt des Bundesgebietes ein Notenstand zwischen 2,6 und 2,7, für Mohrrüben und Winterzwiebeln 2,9, d. h. etwas besser als mittel. Verhältnismäßig günstig wurde mit 2,4 der Stand der Rhabarberkulturen bezeichnet.

Etwas besser als im Bundesdurchschnitt liegen die Beurteilungen in Hessen bei Weißkohl und Winterzwiebeln, bei Möhren auch in Baden-Württemberg.

Bei fast allen Gemüsearten wird der Stand der Gemüsekulturen in Niedersachsen schlechter als im Durchschnitt des Bundesgebietes bezeichnet.

Beurteilung des Witterungsverlaufes April 1964
in % der ausgewerteten Berichte

| Land | Winterfeuchtigkeit im Boden | | | Niederschläge | | | Temperaturverlauf | | |
|----------------------------|--------------------------------|------------------|------------|---------------------|------------------|------------|-------------------|--------|------------|
| | zu gering | aus- reichend | zu groß | in der Berichtszeit | | | | | |
| | | | | zu gering | aus- reichend | zu hoch | zu warm | normal | zu kalt |
| Schleswig-Holstein | 20 | 80 | - | 13 | 86 | 1 | 13 | 46 | 41 |
| Hamburg | 41 | 59 | - | 50 | 50 | - | - | 36 | 64 |
| Niedersachsen | 62 | 37 | 1 | 61 | 38 | 1 | 3 | 29 | 68 |
| Nordrhein-Westfalen | 64 | 36 | - | 62 | 38 | - | - | 29 | 71 |
| Hessen | 69 | 30 | 1 | 61 | 38 | 1 | 3 | 34 | 63 |
| Rheinland-Pfalz | 77 | 23 | - | 40 | 58 | 2 | - | 32 | 68 |
| Baden-Württemberg | 31 | 69 | - | 23 | 73 | 4 | 3 | 42 | 55 |
| Bayern | 38 | 60 | 2 | 30 | 67 | 3 | 5 | 38 | 57 |
| Saarland | 32 | 58 | - | 50 | 50 | - | - | 36 | 64 |
| Bundesgebiet 1964 | 50 | 49 | 1 | 42 | 56 | 2 | 3 | 35 | 62 |
| (o. Bremen u. Berlin) 1963 | 37 | 61 | 2 | 35 | 64 | 1 | 0 | 43 | 57 |
| Berlin (West) | 92 | 8 | - | 77 | 23 | - | - | 15 | 85 |

Wachstumstand des

(Begutachtung)

Noten: 1 = sehr gut, 2 = gut,

| Lfd. Nr. | Land | April des Jahres | Früh-weißkohl | Früh-rotkohl | Früh-wirsing |
|----------|--|------------------|---------------|--------------|--------------|
| 1 | Schleswig-Holstein | 1964 | 2,6 | 2,6 | 2,5 |
| 2 | | 1963 | 3,1 | 3,1 | 3,0 |
| 3 | Niedersachsen | 1964 | 3,0 | 3,1 | 2,9 |
| 4 | | 1963 | 2,7 | 2,9 | 2,9 |
| 5 | Nordrhein-Westfalen | 1964 | 2,7 | 2,7 | 2,5 |
| 6 | | 1963 | 2,9 | 2,8 | 2,8 |
| 7 | Hessen | 1964 | 2,3 | 2,4 | 2,4 |
| 8 | | 1963 | 2,7 | 2,8 | 2,8 |
| 9 | Rheinland-Pfalz | 1964 | 2,6 | 2,4 | 2,9 |
| 10 | | 1963 | 2,8 | 2,9 | 3,2 |
| 11 | Baden-Württemberg | 1964 | 2,5 | 2,7 | 2,6 |
| 12 | | 1963 | 2,6 | 2,8 | 2,6 |
| 13 | Bayern | 1964 | 2,8 | 2,8 | 2,8 |
| 14 | | 1963 | 2,9 | 3,0 | 2,9 |
| 15 | Saarland | 1964 | 2,1 | 2,3 | 2,1 |
| 16 | | 1963 | 2,5 | 2,5 | 2,3 |
| 17 | <u>Bundesgebiet</u> (ohne Hamburg, Bremen und Berlin) | 1964 | 2,7 | 2,7 | 2,6 |
| 18 | | 1963 | 2,9 | 2,9 | 2,8 |
| 19 | Hamburg | 1964 | 3,1 | 2,8 | 2,8 |
| 20 | | 1963 | 3,1 | 3,2 | 3,1 |
| 21 | Berlin (West) | 1964 | 3,2 | 3,7 | 3,3 |
| 22 | | 1963 | 2,8 | 2,7 | 2,8 |

Gemüses im April 1964

nach Noten)

3 = mittel, 4 = gering, 5 = sehr gering

| Frühblumenkohl | Frühe Möhren | Winterzwiebeln | Rhabarber | Lfd. Nr. |
|----------------|--------------|----------------|-----------|----------|
| 2,6 | 2,6 | 2,9 | 2,4 | 1 |
| 2,7 | 3,3 | - | 2,7 | 2 |
| 3,0 | 3,1 | 2,8 | 2,7 | 3 |
| 2,9 | 3,1 | 2,9 | 2,7 | 4 |
| 2,8 | 2,9 | 2,5 | 2,5 | 5 |
| 2,7 | 2,6 | 4,3 | 2,4 | 6 |
| 2,4 | 3,1 | 2,4 | 2,3 | 7 |
| 2,6 | 3,4 | 3,5 | 2,7 | 8 |
| 2,4 | 3,2 | 3,0 | 2,4 | 9 |
| 3,2 | 3,3 | 3,5 | 2,5 | 10 |
| 2,6 | 2,7 | 3,1 | 2,2 | 11 |
| 2,7 | 2,7 | 3,4 | 2,4 | 12 |
| 2,8 | 2,7 | 3,1 | 2,5 | 13 |
| 3,0 | 2,9 | 3,1 | 2,6 | 14 |
| 3,0 | 2,5 | . | 2,0 | 15 |
| 2,7 | 3,6 | 2,0 | 2,3 | 16 |
| 2,7 | 2,9 | 2,9 | 2,4 | 17 |
| 2,8 | 3,0 | 3,6 | 2,5 | 18 |
| 2,6 | 2,5 | - | 2,1 | 19 |
| 3,1 | 3,0 | - | 2,8 | 20 |
| 3,4 | 3,0 | - | 4,0 | 21 |
| 2,7 | 2,7 | - | 3,4 | 22 |