

# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

ZG 43

Arb. Nr. III/4/187

Erschienen am 28. Juni 1956

1  
3 B I II bc

Der Wachstumsstand  
der landwirtschaftlichen Feldfrüchte und des Grünlandes  
Ende Mai 1956

(5557)

Nachdruck - auch auszugsweise -  
nur mit Quellenangabe gestattet.

Im Mai herrschte überwiegend kühles bzw. mässig warmes Wetter, in der ersten Monats-hälfte im Wechsel mit einer Periode sommerlich warmer Tage. In der zweiten Monats-hälfte kam es noch zu Spätfrösten, die jedoch kaum nennenswerte Schäden verursach-ten. Die Niederschläge wurden von den amtlichen Berichterstattern in den norddeut-schen Ländern und Hessen überwiegend als zu gering, in den süddeutschen Ländern überwiegend als ausreichend und nur in wenigen Fällen als zu hoch beurteilt. Durch die im Boden noch vorhandene Feuchtigkeit blieben auch die niederschlagsarmen Ge-biete von grösseren Trockenschäden verschont. So konnte sich der Pflanzenwuchs im allgemeinen normal entwickeln.

Niederschläge im Mai 1956

| L a n d                    | zu gering           | aus-reichend | zu hoch |
|----------------------------|---------------------|--------------|---------|
|                            | in vH der Meldungen |              |         |
| Schleswig-Holstein         | 96                  | 4            | -       |
| Hamburg                    | 86                  | 14           | -       |
| Niedersachsen              | 76                  | 24           | -       |
| Bremen                     | .                   | .            | .       |
| Nordrhein-Westfalen        | 58                  | 40           | 2       |
| Hessen                     | 72                  | 27           | 1       |
| Rheinland-Pfalz            | 22                  | 76           | 2       |
| Baden-Württemberg          | 6                   | 91           | 3       |
| Bayern                     | 21                  | 79           | 0       |
| Bundesgebiet <sup>1)</sup> | 46                  | 53           | 1       |
| dagegen 1955               | 15                  | 67           | 18      |
| West Berlin                | 20                  | 80           | -       |

1) Mit der landwirtschaftlichen Nutzfläche der Länder gewogen. - Ohne Bremen.

Ende Mai war der Wachstumsstand nach den Schätzungen der amtlichen Berichterstatter im allgemeinen bei den Winterfrüchten normal und bei den Sommerfrüchten etwas bes-ser als normal. Im Bundesdurchschnitt hatten die Sommergerste mit 2,5, der Winterroggen und der Hafer mit 2,7 die besten, der Sommerraps und der Klee mit 3,1, die Wintergerste und die Luzerne mit 3,2 dagegen die schlechtesten Noten; die Noten der übrigen beurteilten Fruchtarten einschl. der Wiesen und Viehweiden lagen dazwischen (2,8 bis 3,0). Der schlechtere Stand erklärt sich beim Sommerraps (3,1) aus der Trockenheit in seinem Hauptanbaugebiet Schleswig-Holstein, bei den betreffenden Win-terfrüchten (3,1 bzw. 3,2) aus den Auswinterungsschäden auf nicht umgepflügten Flä-chen, bei Klee und Luzerne zum Teil ausserdem aus Mäuseschäden. In den einzelnen Län-dern lagen die Beurteilungsnoten für die Winterfrüchte zwischen 3,5 und 2,6, für die Sommerfrüchte zwischen 3,4 und 2,3; in den süddeutschen Ländern, insbesondere in Ba-den-Württemberg, waren die Noten vielfach besser als in den übrigen Gebieten.

Der Wachstumsstand im Bundesgebiet Ende Mai

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

| Winterfrüchte usw.                | 1956 |                   | 1955 | Sommerfrüchte      | 1956 | 1955 |
|-----------------------------------|------|-------------------|------|--------------------|------|------|
|                                   | Mai  | April             | Mai  |                    | Mai  | Mai  |
| Winterroggen                      | 2,7  | 2,9               | 2,9  | Sommerroggen       | 2,8  | 3,0  |
| Winterweizen                      | 3,0  | 3,2               | 2,8  | Sommerweizen       | 2,8  | 3,0  |
| Spelz, Emer                       | 2,9  | 3,0               | 2,6  | Sommergerste       | 2,5  | 2,7  |
| Wintergerste                      | 3,2  | 3,4               | 2,9  | Hafer              | 2,7  | 2,9  |
| Wintermenggetreide                | 3,0  | 3,2               | 2,9  | Sommermenggetreide | 2,8  | 3,0  |
| Winterraps                        | 2,9  | 3,2               | 3,3  | Erbsen             | 2,8  | 2,9  |
| Klee                              | 3,1  | 3,3               | 3,1  | Ackerbohnen        | 2,8  | 3,0  |
| Luzerne                           | 3,2  | 3,1               | 3,1  | Frühkartoffeln     | 2,9  | 3,3  |
| Wiesen                            | 2,9  | 3,1               | 3,2  | Spätkartoffeln     | 3,0  | 3,4  |
| Viehweiden                        | 3,0  | 3,4               | 3,3  | Zuckerrüben        | 2,8  | 3,4  |
|                                   |      |                   |      | Futterrüben        | 2,9  | 3,5  |
| Rübsen (Winter- und Sommerfrucht) |      |                   |      | Sommerraps         | 3,1  | 3,1  |
| zusammen                          | 3,0  | 3,2 <sup>1)</sup> | 3,2  | Mohn               | 2,8  | 2,8  |

1) Nur Winterrübsen.

Gegenüber dem Vormonat hat sich der Wachstumsstand, gemessen an der jeweiligen Norm, bei den Winterfrüchten im Bundesdurchschnitt im 0,1 bis 0,4 Punkte und in den einzelnen Ländern bis um 0,5 Punkte verbessert; Verschlechterungen ergaben sich in ganzen nur wenig, z.B. für Winterroggen und Klee in Schleswig-Holstein, für Luzerne in Baden-Württemberg und Bayern (um je 0,1 Punkt).

Gegenüber dem gleichen Zeitpunkt des Vorjahres (Ende Mai 1955) ist in diesem Jahr bei den meisten Fruchtarten ein besserer Wachstumsstand festzustellen. Im Bundesdurchschnitt sind die diesjährigen Beurteilungsnoten für Winterroggen und alle Sommergetreidearten sowie für Ackerbohnen und Rübsen um 0,2 Punkte, für Wiesen und Viehweiden um 0,3 Punkte, für Kartoffeln und Winterraps um 0,4 Punkte und für Zucker- und Futterrüben sogar um 0,6 Punkte besser, für Wintergetreide ausser Roggen und für Luzerne dagegen um 0,1 bis 0,3 Punkte schlechter als im Vorjahr.

An Pflanzenkrankheiten und -schädlingen traten nach den Meldungen der Berichterstat-ter im Mai 1956 in stärkerem Umfang auf: Rapsglanzkäfer und Erdflöhe in Schleswig-Holstein, Rübenfliegen in Nordrhein-Westfalen, Drahtwürmer im Westen und Süden, Kartoffelkäfer im Süden des Bundesgebietes, ausserdem Maikäfer in Baden Württemberg.

Wachstumstand Ende

Noten: 1 = sehr gut, 2 = gut,

| Lfd.<br>Nr. | L a n d                           | 1956  | Winter |        |                |        |                   |
|-------------|-----------------------------------|-------|--------|--------|----------------|--------|-------------------|
|             |                                   |       | Roggen | Weizen | Spelz,<br>Emer | Gerste | Meng-<br>getreide |
|             |                                   |       | 1      | 2      | 3              | 4      | 5                 |
| 1           | Schleswig-Holstein                | Mai   | 2,7    | 2,8    | -              | 2,9    | 2,7               |
| 2           | " "                               | April | 2,6    | 3,1    | -              | 3,0    | 2,7               |
| 3           | Hamburg                           | Mai   | 2,9    | 3,1    | -              | 3,0    | 2,9               |
| 4           | "                                 | April | 2,8    | 3,0    | -              | 3,1    | 2,9               |
| 5           | Niedersachsen                     | Mai   | 2,6    | 2,9    | -              | 3,1    | 2,9               |
| 6           | "                                 | April | 2,9    | 3,2    | -              | 3,2    | 3,1               |
| 7           | Bremen                            | Mai   | .      | .      | .              | .      | .                 |
| 8           | "                                 | April | .      | .      | .              | .      | .                 |
| 9           | Nordrhein-Westfalen               | Mai   | 2,7    | 3,1    | -              | 3,5    | 3,2               |
| 10          | " "                               | April | 2,9    | 3,3    | -              | 3,8    | 3,4               |
| 11          | Hessen                            | Mai   | 2,7    | 3,0    | 2,9            | 3,1    | 2,8               |
| 12          | "                                 | April | 2,9    | 3,2    | 3,3            | 3,2    | 3,0               |
| 13          | Rheinland-Pfalz                   | Mai   | 3,0    | 3,0    | .              | 3,0    | 3,2               |
| 14          | " "                               | April | 3,2    | 3,2    | .              | 3,3    | 3,4               |
| 15          | Baden-Württemberg                 | Mai   | 2,7    | 3,0    | 2,9            | 3,1    | 3,0               |
| 16          | " "                               | April | 2,9    | 3,2    | 3,0            | 3,3    | 3,2               |
| 17          | Bayern                            | Mai   | 2,6    | 2,9    | .              | 2,9    | 2,8               |
| 18          | "                                 | April | 2,8    | 3,2    | .              | 3,1    | 3,1               |
| 19          | <u>Bundesgebiet</u> <sup>2)</sup> | Mai   | 2,7    | 3,0    | 2,9            | 3,2    | 3,0               |
| 20          | "                                 | April | 2,9    | 3,2    | 3,0            | 3,4    | 3,2               |
| 21          | West-Berlin                       | Mai   | 2,4    | 3,9    | -              | 3,1    | 2,7               |
| 22          | " "                               | April | 3,1    | 4,1    | -              | 3,4    | 4,0               |

1) Für Mai einschl. Sommerfrucht

2) Ohne Bremen

Mai 1956

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

| Winter |           | Klee<br>(auch im<br>Gemisch mit<br>Gräsern) | Luzerne | Wiesen | Viehweiden | Lfd.<br>Nr. |
|--------|-----------|---|---------|--------|------------|-------------|
| Raps   | Rübsen 1) |   |         |        |            |             |
| 6      | 7         | 8   | 9       | 10     | 11         |             |
| 2,9    | 2,9       | 3,2   | 2,8     | 3,2    | 3,2        | 1           |
| 3,1    | 3,0       | 3,1   | 3,2     | 3,5    | 3,5        | 2           |
| 3,0    | -         | 3,1   | 3,1     | 3,2    | 3,1        | 3           |
| 3,0    | -         | 3,2   | 3,1     | 3,4    | 3,5        | 4           |
| 2,8    | 2,8       | 3,3   | 3,1     | 3,2    | 3,1        | 5           |
| 3,1    | 2,9       | 3,4   | 3,2     | 3,5    | 3,5        | 6           |
| .      | .         | .   | .       | .      | .          | 7           |
| .      | .         | .   | .       | .      | .          | 8           |
| 3,1    | 3,2       | 3,5   | 3,3     | 3,1    | 3,0        | 9           |
| 3,5    | 3,3       | 3,8   | 3,4     | 3,4    | 3,4        | 10          |
| 3,0    | 3,2       | 3,3   | 3,1     | 3,1    | 3,0        | 11          |
| 3,4    | 3,4       | 3,4   | 3,2     | 3,0    | 3,0        | 12          |
| 3,4    | 2,9       | 3,2   | 3,1     | 3,1    | 3,0        | 13          |
| 3,7    | 3,4       | 3,5   | 3,1     | 3,1    | 3,1        | 14          |
| 3,0    | 3,1       | 2,9   | 3,1     | 2,7    | 2,6        | 15          |
| 3,3    | 3,6       | 3,1   | 3,0     | 2,9    | 3,0        | 16          |
| 2,9    | 2,9       | 3,0   | 3,3     | 2,7    | 2,6        | 17          |
| 3,2    | 3,3       | 3,2   | 3,2     | 2,9    | 2,9        | 18          |
| 2,9    | 3,0       | 3,1   | 3,2     | 2,9    | 3,0        | 19          |
| 3,2    | 3,2       | 3,3   | 3,1     | 3,1    | 3,4        | 20          |
| -      | -         | 2,5   | 3,1     | 2,6    | 2,5        | 21          |
| -      | -         | 3,5   | 3,3     | 3,3    | 3,4        | 22          |

Wachstumstand Ende

Noten: 1 = sehr gut, 2 = gut,

| Lfd. Nr. | L a n d                           | Mai  | Sommerroggen | Sommerweizen | Sommergerste | Hafer | Sommermenggetreide |
|----------|-----------------------------------|------|--------------|--------------|--------------|-------|--------------------|
|          |                                   |      | 1            | 2            | 3            | 4     | 5                  |
| 1        | Schleswig-Holstein                | 1956 | 2,8          | 2,8          | 2,8          | 2,8   | 2,8                |
| 2        | " "                               | 1955 | 3,2          | 3,1          | 3,1          | 3,1   | 3,1                |
| 3        | Hamburg                           | 1956 | 3,0          | 3,0          | 3,1          | 3,1   | 3,0                |
| 4        | " "                               | 1955 | 3,1          | 3,0          | 3,0          | 2,9   | 3,0                |
| 5        | Niedersachsen                     | 1956 | 2,9          | 2,8          | 2,8          | 2,8   | 2,8                |
| 6        | " "                               | 1955 | 3,1          | 3,0          | 2,9          | 3,0   | 3,0                |
| 7        | Bremen                            | 1956 | .            | .            | .            | .     | .                  |
| 8        | " "                               | 1955 | .            | .            | .            | .     | .                  |
| 9        | Nordrhein-Westfalen               | 1956 | 2,9          | 2,9          | 2,8          | 2,8   | 2,8                |
| 10       | " "                               | 1955 | 3,0          | 3,0          | 2,8          | 2,9   | 2,9                |
| 11       | Hessen                            | 1956 | 3,0          | 2,9          | 2,7          | 2,8   | 2,8                |
| 12       | " "                               | 1955 | 2,6          | 2,8          | 2,7          | 2,7   | 2,8                |
| 13       | Rheinland-Pfalz                   | 1956 | 2,8          | 2,8          | 2,7          | 2,8   | 2,7                |
| 14       | " "                               | 1955 | 3,1          | 3,0          | 2,8          | 3,0   | 2,8                |
| 15       | Baden-Württemberg                 | 1956 | 2,7          | 2,6          | 2,3          | 2,4   | 2,4                |
| 16       | " "                               | 1955 | 2,9          | 2,7          | 2,5          | 2,6   | 2,7                |
| 17       | Bayern                            | 1956 | 2,8          | 2,7          | 2,5          | 2,6   | 2,6                |
| 18       | " "                               | 1955 | 3,0          | 2,9          | 2,7          | 2,8   | 2,8                |
| 19       | <u>Bundesgebiet</u> <sup>1)</sup> | 1956 | 2,8          | 2,8          | 2,5          | 2,7   | 2,8                |
| 20       | " "                               | 1955 | 3,0          | 3,0          | 2,7          | 2,9   | 3,0                |
| 21       | West-Berlin                       | 1956 | 2,9          | 2,9          | 2,9          | 2,9   | 2,7                |
| 22       | " "                               | 1955 | 2,5          | 2,8          | 2,8          | 2,7   | 2,8                |

1) Ohne Bremen.

Mai 1956

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

| Erbsen | Acker-<br>bohnen | Früh-<br>kar-<br>toffeln | Spät-<br>kar-<br>toffeln | Zucker-<br>rüben | Futter-<br>rüben | Sommer-<br>raps | Mohn | Lfd.<br>Nr. |
|--------|------------------|--------------------------|--------------------------|------------------|------------------|-----------------|------|-------------|
| 6      | 7                | 8                        | 9                        | 10               | 11               | 12              | 13   |             |
| 2,8    | 2,7              | 2,9                      | 3,1                      | 2,9              | 3,0              | 3,3             | 3,0  | 1           |
| 2,9    | 2,9              | 3,4                      | 3,6                      | 3,6              | 3,7              | 3,1             | 3,0  | 2           |
| .      | 3,4              | 3,0                      | 3,2                      | 3,2              | 3,4              | 3,0             | -    | 3           |
| -      | 3,1              | 3,1                      | 3,3                      | 3,3              | 3,4              | -               | -    | 4           |
| 2,9    | 2,8              | 3,0                      | 3,2                      | 3,0              | 3,0              | 2,7             | 3,0  | 5           |
| 3,0    | 3,0              | 3,5                      | 3,6                      | 3,6              | 3,6              | 3,5             | 3,3  | 6           |
| .      | .                | .                        | .                        | .                | .                | .               | .    | 7           |
| .      | .                | .                        | .                        | .                | .                | .               | .    | 8           |
| 3,0    | 3,0              | 2,9                      | 3,0                      | 2,7              | 2,8              | 2,9             | 3,0  | 9           |
| 3,1    | 3,0              | 3,3                      | 3,4                      | 3,4              | 3,5              | 3,0             | 3,3  | 10          |
| 2,9    | 2,9              | 2,7                      | 3,0                      | 2,8              | 2,9              | 3,0             | 3,2  | 11          |
| 2,9    | 3,0              | 3,1                      | 3,3                      | 3,2              | 3,4              | 2,8             | 2,8  | 12          |
| 3,0    | 2,8              | 2,7                      | 2,9                      | 2,7              | 2,9              | 3,2             | 2,9  | 13          |
| 2,9    | 2,7              | 3,1                      | 3,2                      | 3,4              | 3,5              | 3,2             | 3,0  | 14          |
| 2,6    | 2,6              | 2,6                      | 2,8                      | 2,5              | 2,7              | 2,6             | 2,7  | 15          |
| 2,8    | 2,8              | 2,8                      | 3,0                      | 3,0              | 3,2              | 2,9             | 2,8  | 16          |
| 2,8    | 2,9              | 2,9                      | 3,0                      | 2,7              | 2,9              | 2,8             | 3,0  | 17          |
| 3,0    | 3,0              | 3,3                      | 3,4                      | 3,3              | 3,5              | 3,0             | 3,0  | 18          |
| 2,8    | 2,8              | 2,9                      | 3,0                      | 2,8              | 2,9              | 3,1             | 2,8  | 19          |
| 2,9    | 3,0              | 3,3                      | 3,4                      | 3,4              | 3,5              | 3,1             | 2,8  | 20          |
| .      | .                | 3,2                      | 2,9                      | 2,8              | 3,0              | -               | .    | 21          |
| 3,0    | -                | 3,4                      | 3,1                      | 2,5              | 3,4              | -               | -    | 22          |