

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

III. Wein

Güte der Trauben und Ertragsvorschätzung

September 1963



Bestellnummer: B 2/III - 7/63

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhaltsübersicht

| | Seite |
|---|-------|
| Erläuterungen zum Tabellenteil | 3 |
| Ertragsschätzungen in hl je ha | 4 |
| Allgemeine Angaben | 5 |
| Vorschätzung der Weinmosternte 1963 | 6 |
| Güte der Trauben im September | 7 |

Die letzte Darstellung der Methoden dieser Statistik ist in
"Statistik der Bundesrepublik Deutschland", Band 206 erschienen.

Erschienen im Oktober 1963

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Einzelpreis DM 0,50

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen
Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer
C II 4 veröffentlicht

Die Angaben des vorliegenden Berichts beruhen auf Meldungen der Berichter-
statter vom 24. September. Sie betreffen hinsichtlich der Witterung die
Verhältnisse der letzten 4 Wochen. Hierbei werden in allen Fällen Verbesse-
rungen gegenüber der Berichterstattung von Ende August sichtbar. So wurde
im besonderen in mehr als der Hälfte der Bezirke (58 %) die Witterung als
gut für die Reben und Trauben angesehen gegenüber einem Drittel der Be-
zirke im August. Bei den einzelnen Witterungsfaktoren ist die Zunahme des
Anteils der Meldungen über günstigen Temperaturverlauf von einem Viertel
auf mehr als die Hälfte besonders hervorzuheben. Zugleich verminderte sich
der Anteil ungünstiger Beurteilung von 30 % auf 10 %. Der Anteil der Be-
zirke mit ausreichenden Niederschlägen stieg von 71 % auf 78 %. Freilich
nahmen gleichzeitig die Bezirke mit zu geringen Niederschlägen gegenüber
dem August zu, blieben aber mit 16 % sehr stark hinter der Zahl vom Septem-
ber 1962 zurück. Die Gebiete mit übermäßigen Niederschlägen hatten nur noch
geringe Bedeutung. Für die Sonnenscheindauer ist die Verbesserung vor allem
dadurch gekennzeichnet, daß die ungenügend bedachten Bezirke von 40 % auf
14 % zurückgingen, während der Sonnenschein in 28 % reichlich, in 58 %
genügend war; beides sind bemerkenswerte Verbesserungen gegenüber dem August.

Die Entwicklung der Trauben wurde in fast zwei Drittel der Meldungen als gut
bewertet (gegen 28 % im September 1962). Der Anteil mit schlechter Entwick-
lung der Trauben war mit 2 % etwa ebenso unbedeutend wie im Vormonat. Die
erforderlichen Pflegemaßnahmen wurden in etwa drei Viertel der Bezirke
vollständig durchgeführt.

Die Güte der Trauben wurde bei den weißen Sorten mit 2,4 und bei den roten
Sorten mit 2,5 als etwa in der Mitte zwischen gut und mittel beurteilt. Die-
ses Ergebnis ist besser als 1962 mit 2,8 bzw. 2,6. Wenn auch für die wei-
teren Vorjahre keine Unterscheidung nach weißen und roten Sorten vorgenommen
wurde, so ist doch offensichtlich, daß in den letzten 10 Jahren nur 1959
eine wesentlich bessere Bewertung erfolgte, während 1958 etwa eine gleiche
Beurteilung zeigt. Von den Weinbaugebieten hatte nur das Saarland mit 1,0
bei den roten Sorten im September 1963 eine bessere Note als glatt gut (2,0).

Die erste vorläufige Schätzung des Hektarertrags liegt mit 70,1 hl über
allen Ergebnissen der seit 1957 durchgeführten Septemberschätzung mit Aus-
nahme der 82,0 hl des Jahres 1960. Eine gewisse Erhöhung der Ertrags-
schätzung im Verlauf der Lese, die den bisherigen Erfahrungen entsprechen
würde, dürfte vom weiteren Verlauf der Witterung abhängen. Die Übersicht
zeigt für den Weißmost und Rotmost die Veränderungen zwischen der Vor-
schätzung vom September und der endgültigen Schätzung vom November für
die beiden Vorjahre auch bei den weinbautreibenden Ländern.

Ertragschätzungen in hl je ha

| Land | Weißmost | | | | | Rotmost | | | | |
|----------------------------|------------------------|------|------|----------------------|------|------------------------|------|------|----------------------|------|
| | Vorschätzung September | | | endgültige Schätzung | | Vorschätzung September | | | endgültige Schätzung | |
| | 1963 | 1962 | 1961 | 1962 | 1961 | 1963 | 1962 | 1961 | 1962 | 1961 |
| Nordrhein-Westfalen | 37,0 | 42,9 | 33,8 | 21,8 | 19,0 | 31,3 | 38,0 | 32,5 | 21,8 | 21,2 |
| Hessen | 59,0 | 42,0 | 33,0 | 41,9 | 44,6 | 48,0 | 21,0 | 28,0 | 24,7 | 19,3 |
| Rheinland-Pfalz | 72,0 | 60,0 | 51,0 | 60,5 | 58,9 | 77,0 | 73,0 | 64,0 | 76,4 | 72,2 |
| Baden-Württemberg | 78,0 | 60,8 | 51,6 | 65,5 | 45,0 | 63,5 | 46,9 | 40,3 | 47,6 | 38,7 |
| Bayern | 39,9 | 19,8 | 22,4 | 21,7 | 18,1 | 35,1 | 14,5 | 35,5 | 21,9 | 24,0 |
| Saarland | 77,1 | 81,4 | 80,0 | 100,0 | 70,2 | 80,0 | 80,0 | - | 100,0 | 70,0 |
| Bundesgebiet ¹⁾ | 70,6 | 57,3 | 48,9 | 58,7 | 54,2 | 70,9 | 61,2 | 54,0 | 63,8 | 58,0 |

1) Weinbautreibende Länder.

Da die hiernach durchaus wahrscheinliche Erhöhung in ihrem Ausmaß noch nicht geschätzt werden kann, wird davon abgesehen, sie bei der Berechnung der gesamten Mostmengen in Anschlag zu bringen.

Die Mostmenge ist aufgrund der Vorschätzung mit insgesamt 4,79 Mill. hl anzunehmen, davon 4,00 Mill. hl Weißmost, 0,61 Mill. hl Rotmost und 0,18 Mill. hl Most aus gemischten Beständen. Die gesamte Menge ist danach vorläufig ebenso groß wie die endgültige Feststellung für 1958 mit einer kleineren Rebfläche und höherem Hektarertrag. Auch gegenüber 1962 ist eine Zunahme der Rebflächen in Ertrag um 1 200 ha festzustellen, so daß auch aus diesem Grunde eine Zunahme bei der Erntemenge zu erwarten ist.

Vorschätzung der Weinmosternte 1963 nach dem Stande von Ende September

| Land | Weinmost insgesamt 1) | | | Weißmost | | | Rotmost | | |
|----------------------------|------------------------|--------------|------------|------------------------|--------------|------------|------------------------|--------------|------------|
| | Ertragfähige Rebfläche | Ertrag je ha | Erntemenge | Ertragfähige Rebfläche | Ertrag je ha | Erntemenge | Ertragfähige Rebfläche | Ertrag je ha | Erntemenge |
| | ha | hl | | ha | hl | | ha | hl | |
| Nordrhein-Westfalen | 34 | 36,4 | 1 236 | 30 | 37,0 | 1 111 | 4 | 31,3 | 125 |
| Hessen | 2 800 | 58,8 | 164 595 | 2 745 | 59,0 | 161 955 | 55 | 48,0 | 2 640 |
| Rheinland-Pfalz | 47 629 | 72,1 | 3 435 608 | 42 706 | 72,0 | 3 057 271 | 4 923 | 77,0 | 378 337 |
| Baden-Württemberg | 15 311 | 71,0 | 1 086 491 | 8 741 | 78,0 | 681 786 | 3 559 | 63,5 | 226 066 |
| Bayern | 2 523 | 39,8 | 100 481 | 2 484 | 39,9 | 99 112 | 39 | 35,1 | 1 369 |
| Saarland | 57 | 77,1 | 4 395 | 57 | 77,1 | 4 379 | 0 | 80,0 | 16 |
| Bundesgebiet ²⁾ | 68 354 | 70,1 | 4 792 806 | 56 763 | 70,6 | 4 005 614 | 8 580 | 70,9 | 608 553 |
| dagegen: 1962 endgült. | 67 137 | 58,5 | 3 927 919 | 55 466 | 58,7 | 3 253 506 | 8 653 | 63,8 | 552 147 |

1) Einschließlich Most aus gemischten Beständen. - 2) Weinbautreibende Länder.

Allgemeine Angaben über Witterung und Weinbau
in % der Meldungen mit einschlägigen Angaben

| Berichtsgegenstand und Beurteilung | Nordrh.- Westfalen | Hessen | Rheinld.- Pfalz | Baden- Württbg. | Bayern | Saarld. | Bundesgebiet ¹⁾ | | |
|--|-----------------------|--------|--------------------|--------------------|--------|---------|----------------------------|--------------|---------------|
| | | | | | | | Sept. 1963 | Aug. 1963 | Sept. 1962 |
| Witterung f. d. Reben u. Trauben | | | | | | | | | |
| schlecht | - | - | 2 | 8 | 1 | - | 5 | 14 | 10 |
| mittel | - | 35 | 40 | 37 | 27 | - | 37 | 53 | 52 |
| gut | 100 | 65 | 58 | 55 | 72 | 100 | 58 | 33 | 38 |
| Besondere Wetterschäden | | | | | | | | | |
| keine | 100 | 88 | 95 | 96 | 93 | 100 | 96 | 86 | 96 |
| schwache | - | 4 | 3 | 2 | 2 | - | 2 | 9 | 3 |
| mittlere | - | 8 | 2 | 2 | 4 | - | 2 | 4 | 1 |
| starke | - | - | 0 | 0 | 1 | - | 0 | 1 | - |
| Niederschläge | | | | | | | | | |
| zu gering | - | 15 | 20 | 8 | 37 | - | 16 | 7 | 43 |
| ausreichend | 100 | 81 | 78 | 80 | 61 | 100 | 78 | 71 | 56 |
| zu hoch | - | 4 | 2 | 12 | 2 | - | 6 | 22 | 1 |
| Temperaturverlauf | | | | | | | | | |
| ungünstig | - | 4 | 7 | 13 | 5 | - | 10 | 30 | 18 |
| normal | 50 | 31 | 41 | 34 | 29 | - | 36 | 46 | 50 |
| günstig | 50 | 65 | 52 | 53 | 66 | 100 | 54 | 24 | 32 |
| Sonnenscheindauer | | | | | | | | | |
| zu gering | - | 4 | 12 | 19 | 3 | - | 14 | 40 | 20 |
| genügend | 75 | 58 | 65 | 54 | 45 | 100 | 58 | 46 | 57 |
| reichlich | 25 | 38 | 23 | 27 | 52 | - | 28 | 14 | 23 |
| Entwicklung der Trauben | | | | | | | | | |
| schlecht | - | - | 1 | 2 | 1 | - | 2 | 1 | 11 |
| mittel | - | 12 | 36 | 34 | 29 | - | 33 | 42 | 61 |
| gut | 100 | 88 | 63 | 64 | 70 | 100 | 65 | 57 | 28 |
| Durchführung der Pflegearbeiten | | | | | | | | | |
| unvollständig | 25 | 38 | 29 | 15 | 16 | - | 22 | 75 | 15 |
| vollständig | 75 | 62 | 71 | 85 | 84 | 100 | 78 | 25 | 85 |

1) Weinbautreibende Länder.

Vorschätzung der Weinmosternte 1963 nach dem Stand
September

| | Weißmost | | | Rotmost | | |
|-----------------------------------|---------------------------|--------------------|-----------------|---------------------------|--------------------|-----------------|
| | Ertragfähige Rebfläche | Ertrag je ha | Ernte- menge | Ertragfähige Rebfläche | Ertrag je ha | Ernte- menge |
| | ha | hl | | ha | hl | |
| <u>Nordrhein-Westfalen</u> | 30 | 37,0 | 1 111 | 4 | 31,3 | 125 |
| <u>Hessen</u> | 2 745 | 59,0 | 161 955 | 55 | 48,0 | 2 640 |
| RB Wiesbaden | . | 58,0 | . | . | 48,0 | . |
| RB Darmstadt | . | 69,0 | . | . | 50,0 | . |
| <u>Rheinland-Pfalz</u> | 42 706 | 72,0 | 3 057 271 | 4 923 | 77,0 | 378 337 |
| <u>Rheinland-Nassau</u> | 14 023 | 60,0 | 836 927 | 430 | 28,0 | 11 983 |
| Mittelrhein | 1 201 | 57,0 | 68 457 | 17 | 34,0 | 578 |
| Nahe (RB Koblenz) | 3 159 | 73,0 | 230 607 | 24 | 70,0 | 1 680 |
| Obermosel | 800 | 88,0 | 70 400 | - | - | - |
| Saar | 1 021 | 46,0 | 46 966 | - | - | - |
| Ruwer | 331 | 57,0 | 18 867 | - | - | - |
| Mittelmosel | 4 655 | 51,0 | 237 405 | - | - | - |
| Untermosel | 2 649 | 60,0 | 158 940 | - | - | - |
| Ahr | 185 | 25,0 | 4 625 | 387 | 25,0 | 9 675 |
| Lahn | 22 | 30,0 | 660 | 2 | 25,0 | 50 |
| <u>Rheinhessen</u> | 14 681 | 75,0 | 1 103 082 | 1 425 | 73,0 | 103 526 |
| Worms und Umgegend | 4 351 | 75,0 | 326 325 | 399 | 89,0 | 35 511 |
| Oppenheim und Umgegend | 1 525 | 80,0 | 122 000 | 8 | 60,0 | 480 |
| Mainz und Umgegend | 958 | 77,0 | 73 766 | 104 | 70,0 | 7 280 |
| Ingelheim und Umgegend | 1 061 | 73,0 | 77 453 | 405 | 57,0 | 23 085 |
| Wiesbach | 1 515 | 89,0 | 134 835 | 181 | 77,0 | 13 937 |
| Bingen und Umgegend | 350 | 58,0 | 20 300 | 23 | 51,0 | 1 173 |
| Nahe (RB Rheinhessen) | 570 | 54,0 | 30 780 | 40 | 48,0 | 1 920 |
| Alzey und Umgegend | 4 351 | 73,0 | 317 623 | 265 | 76,0 | 20 140 |
| <u>Pfalz</u> | 14 002 | 80,0 | 1 117 262 | 3 068 | 86,0 | 262 828 |
| Mittelhaardt | 3 726 | 67,0 | 249 642 | 1 549 | 82,0 | 127 018 |
| Oberhaardt | 8 148 | 89,0 | 725 172 | 822 | 89,0 | 73 158 |
| Unterhaardt m. Zellertal | 1 408 | 71,0 | 99 968 | 695 | 90,0 | 62 550 |
| Nahe (RB Pfalz) | 720 | 59,0 | 42 480 | 2 | 51,0 | 102 |
| <u>Baden-Württemberg</u> | 8 741 | 78,0 | 681 786 | 3 559 | 63,5 | 226 066 |
| <u>Bayern</u> | 2 484 | 39,9 | 99 112 | 39 | 35,1 | 1 369 |
| Unterfranken | 2 214 | 39,7 | 87 937 | 39 | 35,1 | 1 369 |
| Mittelfranken | 266 | 41,2 | 10 964 | - | - | - |
| Übrige Gebiete | 4 | 52,8 | 211 | - | - | - |
| <u>Saarland</u> | 57 | 77,1 | 4 379 | 0 | 80,0 | 16 |
| <u>Bundesgebiet</u> ¹⁾ | 56 763 | 70,6 | 4 005 614 | 8 580 | 70,9 | 608 553 |

1) Weinbautreibende Länder.

Güte der Trauben im September

Noten: Güte der Trauben: 1 = sehr gut: Weinmost, der sehr gute, feine Weine erwarten läßt, 2 = gut: Weinmost, der selbständige, gute, volle Weine erwarten läßt, 3 = mittel: Weinmost, der mittlere Weine erwarten läßt, 4 = gering: Weinmost aus unreifen Trauben, der unselbständige, geringe Weine erwarten läßt, 5 = sehr gering: Weinmost aus außergewöhnlich unreifen Trauben, der unselbständige, sehr geringe Weine erwarten läßt.

| Land Verwaltungsbezirk Weinbaugebiet | September | | | |
|--|---------------|-------------|---------------|-------------|
| | 1963 | | 1962 | |
| | Weißer Sorten | Rote Sorten | Weißer Sorten | Rote Sorten |
| | Noten | | | |
| <u>Nordrhein-Westfalen</u> | 2,4 | 2,5 | 3,2 | 3,1 |
| <u>Hessen</u> | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,5 |
| RB Darmstadt (Bergstr.) | 2,8 | 3,0 | 3,1 | 3,5 |
| RB Wiesbaden (Rheingau) | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 3,5 |
| <u>Rheinland-Pfalz</u> | 2,4 | 2,5 | 2,8 | 2,6 |
| Rheinland-Nassau | 2,5 | 2,9 | 3,1 | 2,8 |
| davon: Mittelrhein | 2,4 | 2,5 | 3,1 | 3,1 |
| Nahe (RB Koblenz) | 2,3 | 2,2 | 3,0 | 2,8 |
| Obermosel | 2,7 | - | 2,8 | - |
| Saar | 2,4 | - | 3,1 | - |
| Ruwer | 2,8 | - | 2,7 | - |
| Mittelmosel | 2,7 | - | 3,1 | - |
| Untermosel | 2,5 | - | 3,2 | - |
| Ahr | 3,3 | 3,0 | 2,0 | 2,8 |
| Lahn | 2,7 | 2,5 | 3,0 | 2,5 |
| Rheinhessen | 2,3 | 2,4 | 2,9 | 2,8 |
| davon: Worms und Umgegend | 2,3 | 2,4 | 2,9 | 2,9 |
| Oppenheim und Umgegend | 2,1 | 2,0 | 2,8 | 2,6 |
| Mainz " " | 2,0 | 2,1 | 2,9 | 2,3 |
| Ingelheim " " | 2,3 | 2,3 | 2,8 | 2,7 |
| Wiesbach | 2,3 | 2,5 | 2,8 | 2,8 |
| Bingen " " | 2,2 | 2,3 | 3,0 | 2,6 |
| Nahe (RB Rheinhessen) | 2,7 | 2,6 | 2,9 | 3,0 |
| Alzey und Umgegend | 2,3 | 2,4 | 2,9 | 2,8 |
| Pfalz | 2,5 | 2,6 | 2,5 | 2,5 |
| davon: Mittelhaardt | 2,4 | 2,6 | 2,4 | 2,5 |
| Oberhaardt | 2,6 | 2,5 | 2,5 | 2,5 |
| Unterhaardt | 2,6 | 2,6 | 2,7 | 2,6 |
| Nahe (RB Pfalz) | 2,3 | 2,5 | 3,0 | 2,9 |
| <u>Baden-Württemberg</u> | 2,4 | 2,4 | 2,5 | 2,5 |
| Nordwürttemberg | 2,2 | 2,2 | 2,7 | 2,7 |
| davon: Oberes Neckartal | 2,8 | - | 3,0 | - |
| Unteres Neckartal | 2,1 | 2,1 | 2,7 | 2,7 |
| Remstal | 2,6 | 2,7 | 2,7 | 2,8 |
| Enztal | 2,2 | 2,2 | 2,8 | 2,8 |
| Zabergäu | 2,5 | 2,4 | 2,8 | 2,7 |
| Kocher- und Jagsttal | 2,2 | 2,1 | 2,7 | 2,6 |
| Tauber- und Jagsttal | 2,2 | 2,0 | 3,3 | 3,0 |

noch: Güte der Trauben im September

| Land Verwaltungsbezirk Weinbauggebiet | September | | | |
|---|--------------|-------------|--------------|-------------|
| | 1963 | | 1962 | |
| | Weiße Sorten | Rote Sorten | Weiße Sorten | Rote Sorten |
| | Noten | | | |
| <u>noch: Baden-Württemberg</u> | | | | |
| Nordbaden | 2,3 | 2,3 | 2,6 | 2,6 |
| davon: Tauber- und Maintal | 2,4 | 2,4 | 2,9 | 2,8 |
| Neckar- und Jagsttal | 2,3 | 2,7 | 2,9 | 3,0 |
| Bergstraße | 2,1 | 2,3 | 2,5 | 2,7 |
| Kraichgau | 2,3 | 2,3 | 2,5 | 2,4 |
| Pfinz-, Enz- und Alb tal | 2,4 | 2,3 | 3,1 | 2,6 |
| Südbaden | 2,7 | 2,7 | 2,3 | 2,2 |
| davon: Seegegend | 3,4 | 2,9 | 2,4 | 3,0 |
| Oberes Rheintal | 3,0 | 2,3 | 2,7 | 2,3 |
| Markgräflerland | 2,8 | 2,9 | 2,3 | 2,1 |
| Kaiserstuhl | 2,7 | 2,7 | 2,3 | 2,2 |
| Breisgau | 2,7 | 2,6 | 2,2 | 2,1 |
| Ortenau und Bühlergegend | 2,7 | 2,5 | 2,5 | 2,4 |
| Südwestfalen-Hohenzollern | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 3,1 |
| davon: Oberes Neckartal | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 3,0 |
| Enztal | 3,0 | 3,0 | - | 3,5 |
| Bodenseegebiet | 3,0 | 2,9 | 3,0 | 3,0 |
| <u>Bayern</u> | 2,2 | 2,1 | 3,2 | 3,4 |
| RB Unterfranken | 2,2 | 2,1 | 3,2 | 3,4 |
| RB Mittelfranken | 2,5 | - | 3,2 | - |
| RB Schwaben | 4,0 | - | 2,0 | - |
| RB Oberpfalz | 2,0 | - | 2,0 | - |
| RB Niederbayern | 2,0 | - | - | - |
| <u>Saarland</u> | 2,1 | 1,0 | 2,9 | . |
| <u>Bundesgebiet</u> ¹⁾ | 2,4 | 2,5 | 2,8 | 2,6 |
| 1961 | | | 2,8 | |
| 1960 | | | 2,7 | |
| 1959 | | | 1,6 | |
| 1958 | | | 2,4 | |
| 1957 | | | 3,0 | |
| 1956 | | | 3,6 | |
| 1955 | | | 2,9 | |
| 1954 | | | 3,5 | |

1) Weinbautreibende Länder.