

LAND- UND
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

FACHSERIE

3

Reihe 3.2

**Wachstum und Ernte
landwirtschaftlicher Feldfrüchte
und Grünland**

Oktober 1979

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-13541



HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN
VERLAG W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ
Bestellnummer: 2030320 – 79005

Inhalt

Seite

T e x t t e i l

| | |
|----------------------------------|---|
| Vorbemerkung | 3 |
| Erläuterung der Ergebnisse | 3 |

T a b e l l e n t e i l

| | |
|--|---|
| Erntevorschätzung von Rüben und Körnermais | 4 |
|--|---|

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet; sie schließen Berlin (West) ein.

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- 0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann

Abkürzungen

- ha = Hektar
- dt = Dezitonne (100 kg)
- t = Tonne
- D = Durchschnitt

Ergebnisse der Länder in tieferer regionaler bzw. sachlicher Gliederung werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C II 1 veröffentlicht.

Die letzte ausführliche Darstellung der Methode dieser Statistik ist in der Fachserie B, Reihe 1, Jahreshefte 1967 und 1968 erschienen.

Erschienen im Oktober 1979

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,40

Vorbemerkung

Die Berichtsreihe "Wachstum und Ernte landwirtschaftlicher Feldfrüchte und Grünland" wird ab 1979 der monatlichen Berichterstattung angepaßt, d.h. alle im Berichtsmonat anfallenden Ergebnisse werden in einem Bericht zusammengefaßt. Die Berichtsreihe eines Jahres umfaßt somit in Zukunft ca. 8 Einzelberichte.

Der vorliegende Bericht enthält die Ergebnisse der Erntevorschätzung bei den Zucker- und Runkelrüben sowie beim Körnermais.

Nach der im vorigen Jahr mit der Wirtschaftlichen Vereinigung Zucker e.V. (WVZ) und dem Bundesministerium für Ernährung, Landwirtschaft und Forsten getroffenen Vereinbarung wird für das Bundesgebiet die von der WVZ ermittelte Gesamternte der Zuckerrüben von der amtlichen Statistik übernommen. Die

Länderergebnisse beruhen vorläufig noch auf der Ernteschätzung durch die amtlichen Berichtersteller und sind deshalb nicht schlüssig zum Bundesergebnis addierbar.

Erläuterung der Ergebnisse

Der Anbau der Zuckerrüben wurde nach den vorläufigen Ergebnissen der Bodennutzungshaupterhebung 1979 im Vergleich zum Vorjahr um etwa 13 000 ha (- 3 %) eingeschränkt und umfaßte rd. 389 000 ha. Die von der WVZ Anfang Oktober vorgeschätzte Gesamternte fällt mit rd. 18,4 Mill. t voraussichtlich um 2 % kleiner aus als 1978. Der für das Bundesgebiet berechnete vorläufige Durchschnittsertrag liegt mit knapp 472 dt/ha um 1 % über dem endgültigen Ergebnis von 1978. Auch der Zuckergehalt an der Schneidmaschine übertraf den zur gleichen Zeit des Vorjahres ermittelten bereits um 0,7 %.

Hektarerträge von Rüben und Körnermais

| Fruchtart | 1973/78 D | 1977 | 1978 | 1979 ¹⁾ | Zunahme (+) 1979 gegen | |
|-------------------|--------------|---------|-------|--------------------|---------------------------|-------|
| | | | | | 1973/78 D | 1978 |
| | | | | | % | |
| | dt/ha | | | | % | |
| Zuckerrüben | 460,1 | 477,3 | 466,8 | 471,9 | + 2,6 | + 1,1 |
| Runkelrüben | 931,6 | 1 036,9 | 967,1 | 976,8 | + 4,9 | + 1,0 |
| Körnermais | 52,9 | 58,2 | 54,7 | 59,7 | + 12,9 | + 9,1 |

1) Vorschätzung.

Eine stärkere Einschränkung erfuhr in diesem Jahr wiederum der Anbau von Runkelrüben. Mit rd. 170 000 ha wurden ca. 23 000 ha (- 12 %) weniger als 1978 angebaut. Die Berichtersteller schätzten den Hektarertrag im Durchschnitt des Bundesgebietes auf knapp 977 dt und damit um 1 % höher als im vorigen Jahr. Mit rd. 16,6 Mill. t wird voraussichtlich eine um 11 % kleinere Ernte als im Vergleichsjahr eingebracht.

Mit Körnermais wurden nahezu 110 000 ha bestellt; das sind annähernd 7 000 ha (- 6 %) weniger als im Vorjahr. Diese Anbaueinschränkung wird allerdings durch einen um 9 % höheren Durchschnittsertrag von fast 60 dt/ha mehr als ausgeglichen, so daß mit einer Gesamternte von rd. 655 000 t gerechnet werden kann, die das vorjährige Ergebnis um 6 % übertreffen wird.

Erntevorschätzung von Rüben und Körnermais
verglichen mit den endgültigen Ergebnissen des Vorjahres

| Jahr | Zuckerrüben | | | Runkelrüben | | | Körnermais | | |
|---------------------|-------------|-----------------|-------------------------------|-------------|-----------------|-----------------|------------|-----------------|-----------------|
| | Fläche | Ertrag je ha | Ernte- menge ¹⁾ | Fläche | Ertrag je ha | Ernte- menge | Fläche | Ertrag je ha | Ernte- menge |
| | ha | dt | t | ha | dt | t | ha | dt | t |
| Schleswig-Holstein | | | | | | | | | |
| 1979 | 18 279 | 399,2 | 729 635 | 15 824 | 872,9 | 1 381 277 | 280 | 59,5 | 1 666 |
| 1978 | 18 586 | 383,5 | 712 754 | 18 368 | 790,9 | 1 452 725 | 228 | - | - |
| Hamburg | | | | | | | | | |
| 1979 | 21 | 300,0 | 630 | 177 | 598,4 | 10 592 | 48 | 45,0 | 216 |
| 1978 | 21 | 340,6 | 715 | 177 | 552,9 | 9 786 | 48 | 50,0 | 240 |
| Niedersachsen | | | | | | | | | |
| 1979 | 144 802 | 410,9 | 5 949 358 | 25 733 | 778,1 | 2 002 285 | 5 097 | 59,5 | 30 333 |
| 1978 | 144 875 | 428,8 | 6 212 046 | 28 766 | 812,2 | 2 336 375 | 5 953 | 54,9 | 32 658 |
| Bremen | | | | | | | | | |
| 1979 | 34 | 320,3 | 1 089 | 44 | 748,6 | 3 294 | - | - | - |
| 1978 | 30 | 397,7 | 1 193 | 53 | 748,6 | 3 968 | - | - | - |
| Nordrhein-Westfalen | | | | | | | | | |
| 1979 | 81 832 | 443,0 | 3 624 770 | 20 324 | 977,4 | 1 986 468 | 18 033 | 62,2 | 112 189 |
| 1978 | 84 403 | 479,2 | 4 044 773 | 24 146 | 954,5 | 2 304 736 | 15 690 | 54,5 | 85 521 |
| Hessen | | | | | | | | | |
| 1979 | 20 825 | 450,4 | 937 958 | 18 310 | 1 239,5 | 2 269 525 | 4 375 | 61,5 | 26 906 |
| 1978 | 23 438 | 453,7 | 1 063 382 | 20 564 | 1 170,7 | 2 407 427 | 4 248 | 58,6 | 24 893 |
| Rheinland-Pfalz | | | | | | | | | |
| 1979 | 21 978 | 510,1 | 1 121 098 | 12 536 | 810,0 | 1 015 416 | 2 652 | 58,0 | 15 382 |
| 1978 | 24 533 | 508,5 | 1 247 394 | 17 063 | 886,0 | 1 511 782 | 2 694 | 45,3 | 12 204 |
| Baden-Württemberg | | | | | | | | | |
| 1979 | 21 701 | 592,0 | 1 284 699 | 23 544 | 1 262,3 | 2 971 959 | 26 859 | 57,1 | 153 365 |
| 1978 | 22 665 | 497,5 | 1 127 689 | 26 183 | 1 171,0 | 3 066 029 | 31 250 | 59,9 | 165 316 |
| Bayern | | | | | | | | | |
| 1979 | 79 502 | 505,8 | 4 021 211 | 52 170 | 935,5 | 4 880 504 | 52 173 | 60,2 | 314 081 |
| 1978 | 83 644 | 509,3 | 4 259 989 | 56 170 | 975,4 | 5 478 822 | 56 134 | 52,6 | 295 265 |
| Saarland | | | | | | | | | |
| 1979 | 22 | 355,5 | 782 | 1 283 | 614,6 | 78 853 | 289 | 38,6 | 1 116 |
| 1978 | 18 | 351,9 | 633 | 1 627 | 648,9 | 105 576 | 249 | 40,2 | 1 001 |
| Berlin (West) | | | | | | | | | |
| 1979 | - | - | - | 7 | 528,2 | 370 | 1 | 69,4 | 4 |
| 1978 | 0 | 488,0 | 7 | 11 | 521,5 | 562 | 7 | 65,9 | 47 |
| Bundesgebiet | | | | | | | | | |
| 1979 | 388 996 | 471,9 | 18 357 800 | 169 952 | 976,8 | 16 600 543 | 109 807 | 59,7 | 655 258 |
| 1978 | 402 213 | 466,8 | 18 777 000 | 193 128 | 967,1 | 18 677 788 | 116 501 | 54,7 | 617 145 |

1) Länder- und Bundesergebnisse aus unterschiedlichen Quellen, deshalb Addition

zum Bundesergebnis nicht möglich (siehe Vorbemerkung S. 3.).