

**LAND– UND  
FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

FACHSERIE

**3**

**Reihe 3.4**

## **Erntevorschätzung von Kernobst**

**August 1977**



**HERAUSGEBER: STATISTISCHES BUNDESAMT WIESBADEN**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH STUTTGART UND MAINZ**

**Bestellnummer: 2030340 – 77007**

## Inhalt

Seite

|                    |   |
|--------------------|---|
| Vorbemerkung ..... | 3 |
|--------------------|---|

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

Erntevorschätzung August 1977 für:

|              |   |
|--------------|---|
| Äpfel .....  | 4 |
| Birnen ..... | 6 |

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

### Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der  
Statistischen Landesämter unter der Kennziffer C II 3 veröffentlicht.

Erschienen im Oktober 1977

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,30

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-03680

### Vorbemerkung

Im Zuge der Durchführung von Einsparungen in der amtlichen Statistik wurden auch Einschränkungen im Bereich der Obsterntestatistik vorgenommen. So wird künftig anstelle der jeweils zum 10. der Monate Juli, August und September durchgeführten Schätzungen im gleichen Zeitraum nur noch an zwei Terminen über die Obsternte berichtet, und zwar zum 10. Juli und zum 30. August. Dementsprechend vermindert sich auch die Zahl der Veröffentlichungen in der hierfür vorgesehenen Reihe.

Der vorliegende Bericht enthält die Ergebnisse der zum 30. August für Äpfel und Birnen abgegebenen zweiten Vorschätzungen dieses Jahres.

Gegenüber der ersten Vorschätzung am 10. Juli ist bei Äpfeln ein geringfügig höherer Baumertrag festzustellen. Das danach zu erwartende Gesamtergebnis von voraussichtlich 1,15 Mill. t läßt bei dem Vergleich mit dem Vorjahr (- 22 %) und mit dem Durchschnittswert 1971/76 (- 31 %) nach wie vor die geringen Ertragserwartungen für dieses Jahr deutlich werden.

Für Birnen bestehen gleichfalls nur Aussichten auf eine geringe Ernte. Das gegenüber der Vorschätzung im Juli fast unveränderte Ergebnis von voraussichtlich 257 000 t liegt um 34 % niedriger als 1976 und um 28 % unter dem Mittelwert der letzten sechs Jahre.

Da der Fruchtzuwachs der spätreifenden Sorten bei geringem Behang und reichlich vorhandener Feuchtigkeit erfahrungsgemäß das normale Maß übersteigt, ist in diesem Jahr bis zur endgültigen Schätzung Ende Oktober möglicherweise noch mit einem Ansteigen der Gesamtmengen zu rechnen. In der Größenordnung dürfte es dabei jedoch zu keiner wesentlichen Korrektur der vorliegenden Ergebnisse kommen.

Erntevorschätzung

| Lfd.<br>Nr. | Land                | Jahr <sup>1)</sup> | Marktofstbau          |                   |                 | Ap<br>Übriger                      |                    |
|-------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|------------------------------------|--------------------|
|             |                     |                    | Ertragfähige<br>Bäume | Ertrag<br>je Baum | Ernte-<br>menge | Hoch- und<br>Ertragfähige<br>Bäume | Ertrag<br>je Baum  |
|             |                     |                    | Anzahl                | kg                | dt              | Anzahl                             | kg                 |
| 1           | Schleswig-Holstein  | 1977               | 497 413               | 37,6              | 187 252         | 1 032 702                          | 31,3               |
| 2           |                     | 1976               | 497 413               | 34,1              | 169 420         | 1 032 702                          | 39,8               |
| 3           | Hamburg             | 1977               | 492 622               | 50,6              | 249 267         | 493 418                            | 30,2               |
| 4           |                     | 1976               | 492 622               | 74,6              | 367 496         | 493 418                            | 43,7               |
| 5           | Niedersachsen       | 1977               | 3 795 787             | 64,8              | 2 461 283       | 2 708 510                          | 23,5               |
| 6           |                     | 1976               | 3 795 787             | 74,8              | 2 837 495       | 2 708 510                          | 38,5               |
| 7           | Bremen              | 1977               | -                     | -                 | -               | 218 639                            | 23,5 <sup>a)</sup> |
| 8           |                     | 1976               | -                     | -                 | -               | 218 639                            | 27,0               |
| 9           | Nordrhein-Westfalen | 1977               | 1 736 362             | 13,5              | 234 562         | 4 451 260                          | 16,1               |
| 10          |                     | 1976               | 1 736 362             | 25,2              | 438 066         | 4 451 260                          | 27,0               |
| 11          | Hessen              | 1977               | 355 564               | 12,4              | 43 956          | 2 487 613                          | 13,4               |
| 12          |                     | 1976               | 355 564               | 11,3              | 40 083          | 2 487 613                          | 13,3               |
| 13          | Rheinland-Pfalz     | 1977               | 1 146 529             | 17,4              | 199 773         | 512 154                            | 15,8               |
| 14          |                     | 1976               | 1 146 529             | 16,4              | 188 556         | 512 154                            | 19,8               |
| 15          | Baden-Württemberg   | 1977               | 5 853 956             | 40,8              | 2 389 575       | 7 660 523                          | 23,8               |
| 16          |                     | 1976               | 5 853 956             | 42,2              | 2 471 987       | 7 660 523                          | 35,2               |
| 17          | Bayern              | 1977               | 807 851               | 10,9              | 88 237          | 3 952 348                          | 15,9               |
| 18          |                     | 1976               | 807 851               | 16,3              | 131 631         | 3 952 348                          | 18,6               |
| 19          | Saarland            | 1977               | 107 419               | 8,1               | 8 701           | 684 399                            | 9,2                |
| 20          |                     | 1976               | 107 419               | 15,0              | 16 113          | 684 399                            | 16,1               |
| 21          | Berlin (West)       | 1977               | -                     | -                 | -               | 484 526                            | 24,3               |
| 22          |                     | 1976               | -                     | -                 | -               | 484 526                            | 40,2               |
| 23          | Bundesgebiet        | 1977               | 14 793 503            | 39,6              | 5 862 606       | 24 686 092                         | 19,9               |
| 24          |                     | 1976               | 14 793 503            | 45,0              | 6 660 847       | 24 686 092                         | 28,8               |
| 25          |                     | 1971/76            | .                     | .                 | .               | .                                  | .                  |

1) 1976 endgültige Ergebnisse. - a) Keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt unter Zugrunde

August

| fel                   |                                 |                         |                      |                      |                       |                    |                      | Lfd.<br>Nr. |
|-----------------------|---------------------------------|-------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| Anbau                 |                                 |                         |                      |                      | insgesamt             |                    |                      |             |
| Halbstämme            | Niederstämme                    |                         |                      | zusammen             | Ertragfähige<br>Bäume | Ertrag<br>je Baum  | Ernte-<br>menge      |             |
| Ernte-<br>menge<br>dt | Ertragfähige<br>Bäume<br>Anzahl | Ertrag<br>je Baum<br>kg | Erntemenge<br>dt     |                      | Anzahl                | kg                 | dt                   |             |
| 323 207               | 340 889                         | 19,0                    | 64 847               | 388 054              | 1 871 004             | 30,7               | 575 306              | 1           |
| 410 695               | 340 889                         | 22,0                    | 75 162               | 485 857              | 1 871 004             | 35,0               | 655 277              | 2           |
| 149 012               | 157 929                         | 13,7                    | 21 636               | 170 648              | 1 143 969             | 36,7               | 419 915              | 3           |
| 215 624               | 157 929                         | 20,4                    | 32 218               | 247 842              | 1 143 969             | 53,8               | 615 338              | 4           |
| 636 240               | 1 015 162                       | 13,1                    | 132 495              | 768 735              | 7 519 459             | 43,0               | 3 230 018            | 5           |
| 1 042 818             | 1 015 162                       | 22,5                    | 227 945              | 1 270 763            | 7 519 459             | 54,6               | 4 108 258            | 6           |
| 51 380 <sup>a)</sup>  | 77 317                          | 13,1 <sup>a)</sup>      | 10 129 <sup>a)</sup> | 61 509 <sup>a)</sup> | 295 956               | 20,8 <sup>a)</sup> | 61 509 <sup>a)</sup> | 7           |
| 59 084                | 77 317                          | 16,5                    | 12 720               | 71 804               | 295 956               | 24,3               | 71 804               | 8           |
| 715 051               | 2 187 146                       | 7,3                     | 158 866              | 873 917              | 8 374 768             | 13,2               | 1 108 479            | 9           |
| 1 203 343             | 2 187 146                       | 14,6                    | 318 961              | 1 522 304            | 8 374 768             | 23,4               | 1 960 370            | 10          |
| 333 340               | 682 124                         | 5,7                     | 38 881               | 372 221              | 3 525 301             | 11,8               | 416 177              | 11          |
| 330 605               | 682 124                         | 5,4                     | 36 686               | 367 291              | 3 525 301             | 11,6               | 407 374              | 12          |
| 80 920                | 437 977                         | 10,1                    | 44 298               | 125 218              | 2 096 660             | 15,5               | 324 991              | 13          |
| 101 325               | 437 977                         | 13,0                    | 56 869               | 158 194              | 2 096 660             | 16,5               | 346 750              | 14          |
| 1 821 987             | 897 039                         | 15,0                    | 134 490              | 1 956 477            | 14 411 518            | 30,2               | 4 346 052            | 15          |
| 2 697 443             | 897 039                         | 19,0                    | 170 205              | 2 867 648            | 14 411 518            | 37,1               | 5 339 635            | 16          |
| 630 112               | 1 009 286                       | 10,1                    | 101 654              | 731 766              | 5 769 485             | 14,2               | 820 003              | 17          |
| 736 173               | 1 009 286                       | 11,6                    | 117 024              | 853 197              | 5 769 485             | 17,1               | 984 828              | 18          |
| 62 965                | 196 424                         | 6,2                     | 12 178               | 75 143               | 988 242               | 8,5                | 83 844               | 19          |
| 110 188               | 196 424                         | 11,0                    | 21 607               | 131 795              | 988 242               | 15,0               | 147 908              | 20          |
| 117 611               | 328 598                         | 12,0                    | 39 409               | 157 020              | 813 124               | 19,3               | 157 020              | 21          |
| 194 616               | 328 598                         | 12,0                    | 39 463               | 234 079              | 813 124               | 28,8               | 234 079              | 22          |
| 4 921 825             | 7 329 891                       | 10,4                    | 758 883              | 5 680 708            | 46 809 486            | 24,7               | 11 543 314           | 23          |
| 7 101 914             | 7 329 891                       | 15,1                    | 1 108 860            | 8 210 774            | 46 809 486            | 31,8               | 14 871 621           | 24          |
| .                     | .                               | .                       | .                    | .                    | .                     | .                  | 16 730 478           | 25          |

legung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens errechnet.

| Lfd.<br>Nr. | Land                | Jahr <sup>1)</sup> | Marktoberbau          |                   |                 | Bir                   |                    |
|-------------|---------------------|--------------------|-----------------------|-------------------|-----------------|-----------------------|--------------------|
|             |                     |                    | Ertragfähige<br>Bäume | Ertrag<br>je Baum | Ernte-<br>menge | Hoch- und             |                    |
|             |                     |                    |                       |                   |                 | Ertragfähige<br>Bäume | Ertrag<br>je Baum  |
|             |                     |                    |                       |                   |                 |                       |                    |
|             |                     |                    | Anzahl                | kg                | dt              | Anzahl                | kg                 |
| 1           | Schleswig-Holstein  | 1977               | 14 612                | 22,3              | 3 261           | 386 530               | 24,9               |
| 2           |                     | 1976               | 14 612                | 33,3              | 4 862           | 386 530               | 37,6               |
| 3           | Hamburg             | 1977               | 67 774                | 33,6              | 22 772          | 219 524               | 25,9               |
| 4           |                     | 1976               | 67 774                | 60,2              | 40 800          | 219 524               | 47,3               |
| 5           | Niedersachsen       | 1977               | 314 631               | 22,6              | 71 046          | 963 185               | 20,1               |
| 6           |                     | 1976               | 314 631               | 77,0              | 242 150         | 963 185               | 44,0               |
| 7           | Bremen              | 1977               | -                     | -                 | -               | 120 119               | 20,1 <sup>a)</sup> |
| 8           |                     | 1976               | -                     | -                 | -               | 120 119               | 27,0               |
| 9           | Nordrhein-Westfalen | 1977               | 160 720               | 17,5              | 28 195          | 1 948 540             | 19,0               |
| 10          |                     | 1976               | 160 720               | 31,4              | 50 387          | 1 948 540             | 33,0               |
| 11          | Hessen              | 1977               | 54 380                | 19,0              | 10 350          | 547 628               | 20,5               |
| 12          |                     | 1976               | 54 380                | 9,8               | 5 321           | 547 628               | 12,0               |
| 13          | Rheinland-Pfalz     | 1977               | 205 142               | 18,4              | 37 816          | 235 562               | 16,1               |
| 14          |                     | 1976               | 205 142               | 17,2              | 35 306          | 235 562               | 18,2               |
| 15          | Baden-Württemberg   | 1977               | 293 232               | 25,2              | 73 780          | 2 875 345             | 26,4               |
| 16          |                     | 1976               | 293 232               | 33,5              | 98 210          | 2 875 345             | 38,8               |
| 17          | Bayern              | 1977               | 154 796               | 15,1              | 23 372          | 1 079 886             | 18,0               |
| 18          |                     | 1976               | 154 796               | 15,5              | 23 950          | 1 079 886             | 18,2               |
| 19          | Saarland            | 1977               | 7 773                 | 10,3              | 801             | 248 337               | 13,4               |
| 20          |                     | 1976               | 7 773                 | 15,0              | 1 166           | 248 337               | 18,7               |
| 21          | Berlin (West)       | 1977               | -                     | -                 | -               | 244 046               | 35,0               |
| 22          |                     | 1976               | -                     | -                 | -               | 244 046               | 44,9               |
| 23          | Bundesgebiet        | 1977               | 1 273 060             | 21,3              | 271 393         | 8 868 702             | 22,1               |
| 24          |                     | 1976               | 1 273 060             | 39,4              | 502 152         | 8 868 702             | 33,0               |
| 25          |                     | 1971/76            | .                     | .                 | .               | .                     | .                  |

1) 1976 endgültige Ergebnisse. - a) Keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt unter Zugrunde

August

| nen                  |                       |                    |                     |                      |                       |                    |                      | Lfd.<br>Nr. |
|----------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|----------------------|-------------|
| Anbau                |                       |                    |                     |                      | insgesamt             |                    |                      |             |
| Halbstämme           | Niederstämme          |                    |                     | zusammen             | Ertragfähige<br>Bäume | Ertrag<br>je Baum  | Ernte-<br>menge      |             |
| Ernte-<br>menge      | Ertragfähige<br>Bäume | Ertrag<br>je Baum  | Erntemenge          |                      |                       |                    |                      |             |
| dt                   | Anzahl                | kg                 | dt                  |                      | Anzahl                | kg                 | dt                   |             |
| 96 287               | 74 163                | 14,4               | 10 681              | 106 968              | 475 305               | 23,2               | 110 229              | 1           |
| 145 392              | 74 163                | 20,0               | 14 863              | 160 255              | 475 305               | 34,7               | 165 117              | 2           |
| 56 857               | 45 090                | 10,8               | 4 870               | 61 727               | 332 388               | 25,4               | 84 499               | 3           |
| 103 835              | 45 090                | 19,7               | 8 883               | 112 718              | 332 388               | 46,2               | 153 518              | 4           |
| 193 953              | 342 968               | 12,0               | 41 146              | 235 099              | 1 620 784             | 18,9               | 306 145              | 5           |
| 423 603              | 342 968               | 25,3               | 86 723              | 510 326              | 1 620 784             | 46,4               | 752 476              | 6           |
| 24 144 <sup>a)</sup> | 24 680                | 12,0 <sup>a)</sup> | 2 962 <sup>a)</sup> | 27 106 <sup>a)</sup> | 144 799               | 18,7 <sup>a)</sup> | 27 106 <sup>a)</sup> | 7           |
| 32 466               | 24 680                | 17,0               | 4 188               | 36 654               | 144 799               | 25,3               | 36 654               | 8           |
| 369 921              | 734 812               | 9,1                | 66 870              | 436 791              | 2 844 072             | 16,3               | 464 986              | 9           |
| 642 115              | 734 812               | 15,6               | 114 631             | 756 746              | 2 844 072             | 28,4               | 807 133              | 10          |
| 112 264              | 246 695               | 8,7                | 21 462              | 133 726              | 848 703               | 17,0               | 144 076              | 11          |
| 65 489               | 246 695               | 5,5                | 13 461              | 78 950               | 848 703               | 9,9                | 84 271               | 12          |
| 37 925               | 168 334               | 11,1               | 18 639              | 56 564               | 609 038               | 15,5               | 94 380               | 13          |
| 42 833               | 168 334               | 12,0               | 20 193              | 63 026               | 609 038               | 16,1               | 98 332               | 14          |
| 757 866              | 677 648               | 15,3               | 103 737             | 861 603              | 3 846 225             | 24,3               | 935 383              | 15          |
| 1 116 840            | 677 648               | 17,5               | 118 362             | 1 235 202            | 3 846 225             | 34,7               | 1 333 412            | 16          |
| 194 653              | 408 868               | 10,8               | 44 215              | 238 868              | 1 643 550             | 16,0               | 262 240              | 17          |
| 196 617              | 408 868               | 11,4               | 46 773              | 243 390              | 1 643 550             | 16,3               | 267 340              | 18          |
| 33 277               | 81 899                | 7,3                | 5 979               | 39 256               | 338 009               | 11,9               | 40 057               | 19          |
| 46 439               | 81 899                | 13,1               | 10 729              | 57 168               | 338 009               | 17,3               | 58 334               | 20          |
| 85 514               | 106 486               | 13,8               | 14 669              | 100 183              | 350 532               | 28,6               | 100 183              | 21          |
| 109 572              | 106 486               | 13,4               | 14 251              | 123 823              | 350 532               | 35,3               | 123 823              | 22          |
| 1 962 661            | 2 911 643             | 11,5               | 335 230             | 2 297 891            | 13 053 405            | 19,7               | 2 569 284            | 23          |
| 2 925 201            | 2 911 643             | 15,6               | 453 057             | 3 378 258            | 13 053 405            | 29,7               | 3 880 410            | 24          |
| .                    | .                     | .                  | .                   | .                    | 13 786 708            | 27,5               | 3 797 046            | 25          |

legung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens errechnet.

