

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

II. Obst

Erntevorschätzung von Äpfeln und Birnen

August 1962

Eilbericht



Bestellnummer : B 2/II - 7/62 E

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

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

Erschienen im August 1962

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Einzelpreis DM -,50

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen
Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer C II 3
veröffentlicht

In den Jahren 1956 bis 1958 fanden im August keine Erntevorschätzungen für Äpfel und Birnen statt. In den letzten sechs Jahren, in denen im August Erntevorschätzungen durchgeführt wurden, zeigten die Vorschätzungen überwiegend eine Tendenz zur Unterschätzung, wie aus der folgenden Übersicht hervorgeht:

Endgültige Ernteschätzung in % der Vorschätzung August

Jahr	Äpfel	Birnen
1953	112	113
1954	107	108
1955	99	111
1959	104	107
1960	116	116
1961	90	106
Im Durchschnitt der genannten Jahre:	105	110

Im Zahlenteil sind daher die Schätzungen der Berichterstatter bei Äpfeln um 5 % und bei Birnen um 10 % erhöht worden, um die Augustschätzungen mit den endgültigen Schätzungen des Vorjahres vergleichbar zu machen.

Danach ergibt sich für Äpfel ein voraussichtlicher Baumertrag von 30,9 kg, der fast das Doppelte des Vorjahresertrags ausmacht und den Durchschnitt der Jahre 1956/61 noch um ein Geringes übertrifft. Besonders günstig wurden die Erträge in Baden-Württemberg, Niedersachsen und Schleswig-Holstein beurteilt. Im ganzen wird mit einer Erntemenge von 1 494 000 t gegen 757 000 t im Vorjahre zu rechnen sein.

Die Birnenernte dürfte mit einem Baumertrag von 28,5 kg das Vorjahr um 19 % und den Durchschnitt 1956/61 in geringem Maße übertreffen. Daraus errechnete sich eine Erntemenge an Birnen von rd. 421 000 t gegen 354 000 t im Vorjahr und rund 390 000 t im Durchschnitt 1956/61.

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Äpfel		
			Hoch-, Halb- u. Viertelstämme		
			Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1962	1 497 154	42,4	634 063
2		1961		26,8	401 617
3	Hamburg	1962	668 990	37,2	248 864
4		1961		38,5	257 561
5	Niedersachsen	1962	5 624 366	36,0	2 023 153
6		1961		27,0	1 517 208
7	Bremen ²⁾	1962	149 215	36,0	53 717
8		1961		10,7	15 938
9	Nordrhein-Westfalen	1962	5 540 121	27,3	1 509 952
10		1961		11,5	638 728
11	Hessen	1962	3 624 158	24,1	873 422
12		1961		6,9	250 067
13	Rheinland-Pfalz	1962	2 980 955	29,1	868 308
14		1961		11,1	331 354
15	Baden-Württemberg	1962	9 907 802	47,5	4 702 061
16		1961		23,5	2 328 540
17	Bayern	1962	6 675 970	25,9	1 729 076
18		1961		12,7	847 848
19	Saarland	1962	789 180	23,1	182 301
20		1961		10,6	83 653
21	Bundesgebiet ohne Berlin	1962	34 457 911	37,2	12 824 917
22		1962 ³⁾			
23		1961	36 483 887	17,8	6 672 514
24		Ø 1956/61		34,8	12 688 864
25	Berlin (West)	1962	396 842	40,2	159 508
26		1961		19,6	77 783

1) 1961 endgültige Ernteschätzung. - 2) Im Statistischen Bundesamt errechnet. -

es Obstes August 1962

Äpfel									Lfd. Nr.
Buschbäume			Spindelbüsche, Spindeln u. Spaliere			Zusammen			
Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
434 868	34,2 23,3	148 827 101 288	102 960	11,7 8,3	12 040 8 511	2 034 982	39,1 25,1	794 930 511 416	1 2
185 805	17,8 18,6	33 073 34 560	84 746	6,3 6,1	5 339 5 170	939 541	30,6 31,6	287 276 297 291	3 4
249 753	17,9 13,2	223 464 165 410	434 825	8,7 3,9	37 624 16 750	7 308 944	31,3 23,3	2 284 261 1 699 368	5 6
47 786	17,9 4,7	8 554 2 224	29 863	8,7 3,6	2 598 1 064	226 864	28,6 8,5	64 868 19 226	7 8
540 434	12,6 6,7	319 464 171 092	1 691 759	8,2 4,7	138 408 80 103	9 772 314	20,1 9,1	1 967 824 889 923	9 10
611 584	10,5 6,0	64 216 36 695	297 983	6,0 3,3	17 879 9 833	4 533 725	21,1 6,5	955 517 296 595	11 12
740 594	12,9 8,1	95 849 60 159	326 307	7,8 6,2	25 407 20 078	4 047 856	24,4 10,2	989 564 411 591	13 14
710 966	17,2 11,8	122 104 84 033	288 537	10,1 6,7	29 139 19 370	10 907 305	44,5 22,3	4 853 304 2 431 943	15 16
673 599	12,8 7,8	86 221 52 541	319 968	7,9 5,2	25 277 16 638	7 669 537	24,0 12,0	1 840 574 917 027	17 18
100 211	9,9 6,5	9 921 6 514	34 840	5,4 4,5	1 881 1 568	924 231	21,0 9,9	194 103 91 735	19 20
295 600	15,2 9,8	1 111 713 714 516	3 611 788	8,2 5,0	295 592 179 085	48 365 299	29,4 30,9	14 232 221 14 943 832	21 22
882 908	15,7 15,7	1 083 290 1 083 290	3 591 966	8,1 8,1	289 277 289 277	46 958 761	15,6 29,9	7 566 115 14 061 431	23 24
236 113	16,4 9,6	38 772 22 580	213 440	6,9 4,1	14 688 8 738	846 395	25,2 12,9	212 968 109 101	25 26

3) Ergänzt mit Veränderungsfaktor

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Birnen		
			Hoch-, Halb- u. Viertelstämme		
			Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1 2	Schleswig-Holstein	1962 1961	412 164	25,1 16,0	103 453 65 946
3 4	Hamburg	1962 1961	284 661	30,8 30,6	87 676 87 106
5 6	Niedersachsen	1962 1961	1 301 658	24,8 18,1	322 422 236 027
7 8	Bremen ²⁾	1962 1961	99 351	24,8 13,4	24 639 13 306
9 10	Nordrhein-Westfalen	1962 1961	2 391 247	27,0 17,6	645 412 419 982
11 12	Hessen	1962 1961	739 965	20,0 11,6	147 993 85 836
13 14	Rheinland-Pfalz	1962 1961	966 782	26,2 19,8	253 352 191 384
15 16	Baden-Württemberg	1962 1961	3 352 720	43,5 54,3	1 457 190 1 820 146
17 18	Bayern	1962 1961	1 796 131	23,1 16,5	414 906 296 362
19 20	Saarland	1962 1961	320 284	20,2 16,6	64 697 53 167
21 22 23 24	Bundesgebiet ohne Berlin	1962 ³⁾ 1962 1961 Ø1956/61	11 664 963 11 498 704	30,2 28,0 31,4	3 521 740 3 269 262 3 606 004
25 26	Berlin (West)	1962 1961	189 174	39,1 24,0	73 997 45 455

1) 1961 endgültige Ernteschätzung. - 2) Im Statistischen Bundesamt errechnet. -

Birnen									Lfd Nr.
Buschbäume			Spindeln u. Spaliere			Zusammen			
Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
35 892	14,7 9,3	5 276 3 338	19 253	8,3 5,1	1 598 982	467 309	23,6 15,0	110 327 70 266	1 2
37 960	10,3 12,3	3 910 4 669	24 678	5,7 5,2	1 407 1 283	347 299	26,8 26,8	92 993 93 058	3 4
159 680	11,4 7,6	18 215 12 105	97 221	5,9 3,9	5 776 3 775	1 558 559	22,2 16,2	346 413 251 907	5 6
16 138	11,4 6,4	1 840 1 030	12 033	5,9 4,0	710 482	127 522	21,3 11,6	27 189 14 818	7 8
580 895	11,3 8,6	65 456 50 069	372 747	6,5 5,6	24 311 20 908	3 344 889	22,0 14,7	735 179 490 959	9 10
171 055	8,1 6,4	13 855 10 948	135 274	4,8 3,4	6 493 4 599	1 046 294	16,1 9,7	168 341 101 383	11 12
136 496	11,6 9,7	15 878 13 191	107 584	7,5 7,5	8 056 8 042	1 210 862	22,9 17,6	277 286 212 617	13 14
295 013	15,9 17,5	46 770 51 736	430 815	9,1 9,6	39 392 41 498	4 078 548	37,8 46,9	1 543 352 1 913 380	15 16
171 391	12,2 9,8	20 910 16 796	260 085	8,5 6,5	22 107 16 906	2 227 607	20,6 14,8	457 923 330 064	17 18
39 944	9,9 9,8	3 954 3 915	26 371	5,8 6,7	1 530 1 767	386 599	18,2 15,2	70 181 58 849	19 20
644 464	11,9	196 064	1 486 061	7,5	111 380	14 795 488	25,9 28,5	3 829 184 4 212 102	21 22
603 256	10,2 12,1	167 797 194 756	1 474 456	6,7 6,7	100 242 98 118	14 576 415	23,9 26,7	3 537 301 3 898 878	23 24
66 044	13,9 12,6	9 173 8 308	71 095	5,3 5,4	3 777 3 853	326 313	26,6 17,7	86 947 57 616	25 26

3) Ergänzt mit Veränderungsfaktor.