

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

# **LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

**Reihe 2**

**Gartenbau und Weinbau**

**II. Obst**

**Erntevorschätzung einiger Obstarten  
(Äpfel, Birnen, Aprikosen und Pfirsiche)**

**Juli 1963**

**Eilbericht**



Bestellnummer: B 2/II - 5/63

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
Erläuterungen zu den Vorschätzungen für Äpfel, Birnen, Aprikosen, Pfirsiche . . . . .	3
Erntevorschätzung für: Äpfel. . . . .	4
Birnen . . . . .	6
Aprikosen. . . . .	8
Pfirsiche. . . . .	9

Die letzte Darstellung der Methoden ist in "Statistik der Bundesrepublik Deutschland", Band 223, erschienen.

Erschienen im Juli 1963

Nachdruck \_ auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis DM -,50

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

Mit Stichtag vom 10. Juli wurden Erntevorschätzungen bei Äpfeln, Birnen, Pfirsichen und Aprikosen durchgeführt. Für den Vergleich der vorliegenden Erntevorschätzungen mit den endgültigen Ernteschätzungen des Vorjahres ergeben sich folgende systematische Abweichungen zwischen Vorschätzung und endgültiger Schätzung des gleichen Jahres:

Obstart	Endgültige Schätzungen in % der Vorschätzungen Juli						
	1957	1958	1959	1960	1961	1962	Ø 1957/62
Äpfel	87	125	99	122	87	121	107
Birnen	83	132	107	124	112	120	113
Aprikosen	97	89	102	92	113	108	100
Pfirsiche	103	100	101	104	103	101	102

Die Abweichungen bei Aprikosen und Pfirsichen sind gering und können unberücksichtigt bleiben. Dagegen deuten die Abweichungen bei Äpfeln und noch stärker bei Birnen auf Unterschätzungen im Juli hin. Daher wurden für das Bundesgebiet ohne Berlin die Baumerträge der Äpfel und Birnen um 7 bzw. 13 % erhöht und die Erntemenge mit diesen erhöhten Zahlen errechnet. Die Ergänzungen sind in einer besonderen Zeile nachgewiesen.

Die Apfelernte verspricht nach dem gegenwärtigen Stand einen um 9 % besseren Ertrag als im Vorjahr. Sie würde auch den Durchschnitt 1957/62 um 30 % übertreffen und damit als eine gute Ernte charakterisiert werden können. Beachtlich über dem Bundesdurchschnitt werden die Erträge in Niedersachsen und Baden-Württemberg beurteilt.

Weniger günstig sind die Aussichten für die Birnenernte, die bei einem Baumertrag von 30 kg im Bundesgebiet das Vorjahr nicht erreicht, den Durchschnitt 1957/62 aber etwas übersteigt. Die geschätzten Baumerträge sind in den einzelnen Bundesländern sehr unterschiedlich und bewegen sich zwischen 19 kg in Hessen bis 37 kg in Baden-Württemberg.

Die zweite Vorschätzung vom 10. Juli über die Aprikosenerträge hat sich gegenüber der ersten Vorschätzung gebessert und läßt bei einem Baumertrag von 15 kg eine sehr gute Ernte erwarten.

Dagegen bleiben die Pfirsichbäume mit ihren Erträgen von rund 10 kg weit hinter dem Vorjahr und noch um ein geringes hinter dem Durchschnitt 1957/62 zurück.

Insgesamt ergeben sich nach der Julischätzung folgende voraussichtliche Erntemengen (in 1 000 t).

Obstart	1963	1962	Ø 1957/62
Äpfel	1 854	1 694	1 421
Birnen	449	461	412
Pfirsiche	25	38	26
Aprikosen	4	2	2

## Erntevorschätzung des

Lfd. Nr.	Land	Jahr <sup>1)</sup>	Äpfel		
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme		
			Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1963	1 497 154	39,1	584 735
2		1962		45,7	684 317
3	Hamburg	1963	668 990	31,4	210 063
4		1962		49,6	331 819
5	Niedersachsen	1963	5 624 366	46,5	2 614 949
6		1962		40,9	2 301 289
7	Bremen <sup>2)</sup>	1963	149 215	46,5	69 385
8		1962		23,5	35 162
9	Nordrhein-Westfalen	1963	5 540 121	36,0	1 994 390
10		1962		32,7	1 811 956
11	Hessen	1963	3 624 158	33,8	1 224 965
12		1962		31,1	1 127 113
13	Rheinland-Pfalz	1963	2 980 955	35,2	1 049 632
14		1962		34,8	1 038 224
15	Baden-Württemberg	1963	9 907 802	54,1	5 364 383
16		1962		60,1	5 951 534
17	Bayern	1963	6 675 970	34,3	2 289 858
18		1962		27,7	1 849 244
19	Saarland	1963	789 180	34,6	273 056
20		1962		26,1	205 976
21	Bundesgebiet ohne Berlin	1963	37 457 911	41,8	15 675 416
22		1963 <sup>3)</sup>			
23		1962	35 800 625	40,9	15 336 634
24		Ø1957/62	36 860 625	34,7	12 807 099
25	Berlin (West)	1963	396 842	31,8	126 162
26		1962		46,7	185 302

1) 1962 endgültige Ernteschätzung. - 2) Im Statistischen Bundesamt errechnet. -

Obstes Juli 1963

noch: Äpfel

Buschbäume			Spindelbüsche Spindeln und Spaliere			zusammen			Lfd. Nr.
Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
434 868	35,7 34,0	155 281 147 896	102 960	11,4 12,1	11 730 12 508	2 034 982	36,9 41,5	751 746 844 721	1 2
185 805	18,3 26,0	34 002 48 309	84 746	7,6 8,7	6 441 7 373	939 541	26,7 41,2	250 506 387 501	3 4
1 249 753	23,0 20,1	288 030 251 700	434 825	7,8 10,4	33 821 45 387	7 308 944	40,2 35,6	2 936 800 2 598 376	5 6
47 786	23,0 12,7	10 991 6 080	29 863	7,8 7,2	2 329 2 147	226 864	40,2 19,1	91 199 43 389	7 8
2 540 434	13,4 14,3	340 713 363 774	1 691 759	8,2 9,6	139 054 163 234	9 772 314	25,3 23,9	2 474 157 2 338 964	9 10
611 584	14,5 14,1	88 680 86 233	297 983	7,5 6,9	22 349 20 561	4 533 725	29,5 27,2	1 335 994 1 233 907	11 12
740 594	15,7 14,9	116 404 110 314	326 307	9,6 9,1	31 186 29 713	4 047 856	29,6 29,1	1 197 222 1 178 251	13 14
710 966	23,0 20,6	163 778 146 675	228 537	13,3 10,8	38 438 31 126	10 907 305	51,0 56,2	5 566 599 6 129 335	15 16
673 599	17,1 13,6	115 185 91 609	319 968	9,3 8,3	29 757 26 557	7 669 537	31,7 25,7	2 434 800 1 967 410	17 18
100 211	15,5 10,4	15 533 10 422	34 840	9,5 5,8	3 310 2 021	924 231	31,6 23,6	291 899 218 419	19 20
7 295 600	18,2	1 328 597	3 611 788	8,8	318 415	48 365 299	35,8	17 330 922	21
	17,3	1 263 012		9,4	340 627		38,3	18 544 087	22
7 074 096	15,7	1 112 459	3 597 757	8,1	292 766	47 532 478	35,0	16 940 273	23
							29,9	14 212 320	24
236 113	20,1 15,8	47 462 37 341	213 440	7,8 6,6	16 556 14 169	846 395	22,5 28,0	190 180 236 812	25 26

3) Ergänzt mit Veränderungsfaktor.

Lfd. Nr.	Land	Jahr <sup>1)</sup>	Birnen		
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme		
			Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1963	412 164	23,4	96 446
2		1962		29,6	122 001
3	Hamburg	1963	284 661	28,4	80 844
4		1962		39,7	113 010
5	Niedersachsen	1963	1 301 658	28,7	372 953
6		1962		28,0	364 892
7	Bremen <sup>2)</sup>	1963	99 351	28,7	28 514
8		1962		19,1	19 017
9	Nordrhein-Westfalen	1963	2 391 247	29,2	698 188
10		1962		33,0	789 178
11	Hessen	1963	739 965	24,0	177 592
12		1962		26,4	195 351
13	Rheinland-Pfalz	1963	966 782	27,6	266 653
14		1962		31,2	301 908
15	Baden-Württemberg	1963	3 352 720	41,9	1 405 773
16		1962		53,7	1 799 729
17	Bayern	1963	1 796 131	24,9	447 237
18		1962		25,4	456 217
19	Saarland	1963	320 284	25,9	82 954
20		1962		24,4	78 149
21	Bundesgebiet ohne Berlin	1963	11 664 963	31,4	3 657 154
22		1963 <sup>3)</sup>			
23		1962		36,3	4 239 452
24		Ø1957/62	11 551 620	33,0	3 809 949
25	Berlin (West)	1963	189 174	32,4	61 223
26		1962		46,5	87 942

1) 1962 endgültige Ernteschätzung. - 2) Im Statistischen Bundesamt errechnet. -

noch: Birnen

Buschbäume			Spindeln und Spaliere			zusammen			Lfd. Nr.
Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
35 892	15,5 16,0	5 563 5 743	19 253	7,3 8,3	1 406 1 598	467 309	22,1 27,7	103 415 129 342	1 2
37 960	12,4 17,7	4 707 6 719	24 678	6,4 7,4	1 579 1 826	347 299	25,1 35,0	87 130 121 555	3 4
159 680	13,0 12,2	20 768 19 434	97 221	6,7 6,5	6 490 6 342	1 558 559	25,7 25,1	400 211 390 668	5 6
16 138	13,0 9,1	2 098 1 469	12 033	6,7 6,2	806 742	127 522	25,7 16,6	32 773 21 228	7 8
580 895	10,0 14,0	58 189 81 083	372 747	6,1 8,3	22 624 30 811	3 344 889	23,3 26,9	779 001 901 072	9 10
171 055	9,4 13,0	16 079 22 237	135 274	5,5 7,0	7 440 9 469	1 046 294	19,2 21,7	201 111 227 057	11 12
136 496	14,0 14,1	19 121 19 211	107 584	9,6 8,6	10 028 9 200	1 210 862	24,4 27,3	295 802 330 319	13 14
295 013	16,5 20,0	48 579 58 980	430 815	9,2 10,1	39 803 43 404	4 078 548	36,6 46,6	1 494 155 1 902 113	15 16
171 391	13,2 14,3	22 624 24 509	260 085	7,1 8,6	18 466 22 367	2 227 607	21,9 22,6	488 327 503 093	17 18
39 944	12,7 11,1	5 073 4 434	26 371	8,3 4,8	2 189 1 266	386 599	23,3 21,7	90 216 83 849	19 20
1 644 464	12,3 14,8	202 801 243 819	1 486 061	7,5 8,5	110 831 127 025	14 795 488	26,8 30,3	3 972 141 4 488 519	21 22
1 622 980	12,6	204 460	1 477 130	7,2	105 767	14 651 740	28,1	4 610 296 4 120 176	23 24
66 044	18,7 16,2	12 368 10 719	71 095	6,7 5,7	4 786 4 055	326 313	24,0 31,5	78 377 102 716	25 26

3) Ergänzt mit Veränderungsfaktor

Lfd. Nr.	Land	Jahr <sup>1)</sup>	Aprikosen		
			Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1963	1 285	5,3	68
2		1962		2,8	36
3	Hamburg	1963	1 722	6,2	107
4		1962		6,9	119
5	Niedersachsen	1963	5 822	7,0	405
6		1962		4,7	273
7	Bremen <sup>2)</sup>	1963	606	7,0	42
8		1962		2,9	17
9	Nordrhein-Westfalen	1963	32 180	9,3	2 983
10		1962		7,7	2 493
11	Hessen	1963	49 029	9,2	4 511
12		1962		7,0	3 432
13	Rheinland-Pfalz	1963	89 140	25,1	22 385
14		1962		13,0	11 608
15	Baden-Württemberg	1963	30 652	12,1	3 723
16		1962		3,9	1 181
17	Bayern	1963	22 422	7,6	1 704
18		1962		4,9	1 099
19	Saarland	1963	4 520	13,2	597
20		1962		4,0	181
21	Bundesgebiet ohne Berlin	1963	237 378	15,4	36 525
22		1962		8,6	20 439
23		Ø1957/62	227 068	8,1	18 312
24	Berlin (West)	1963	3 303	7,8	258
25		1962		8,2	271

1) 1962 endgültige Ernteschätzung. - 2) Im Stat. Bundesamt errechnet.

Pfirsiche			Lfd. Nr.
Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Erntemenge	
Anzahl	kg	dz	
12 711	6,0	763	1
	5,8	737	2
26 138	7,7	2 013	3
	6,3	1 647	4
58 437	6,7	3 929	5
	7,1	4 162	6
7 674	6,7	514	7
	4,1	318	8
755 450	6,4	48 335	9
	16,2	122 289	10
307 796	5,8	17 852	11
	13,7	42 168	12
492 112	11,6	57 123	13
	16,9	83 229	14
633 719	15,7	99 251	15
	17,5	110 769	16
126 627	6,1	7 724	17
	7,8	9 877	18
72 819	13,9	10 122	19
	6,2	4 515	20
2 493 483	9,9	247 626	21
	15,2	379 711	22
2 553 038	10,3	262 820	23
42 504	6,5	2 762	24
	10,2	4 331	25