

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

# LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

**Reihe 2**

**Gartenbau und Weinwirtschaft**

**II. Obst**

**Ernteschätzung von Kernobst,  
Pflaumen/Zwetschen, Walnüssen**

**Oktober 1972**



Bestellnummer: 210220 – 720010

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Dezember 1972

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,--

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

## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung . . . . .	4
Tabellenteil	
Endgültige Schätzung für:	
Äpfel . . . . .	6
Birnen . . . . .	8
Pflaumen/Zwetschen . . . . .	10
Walnüsse . . . . .	11

### Zeichenerklärung

- . = kein Nachweis vorhanden
- = nichts vorhanden

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

### Vorbemerkung

Mit vorliegendem Bericht werden die Ergebnisse der abschließenden Ernteschätzung der Berichterstatter für Äpfel, Birnen, Pflaumen und Zwetschen sowie Walnüsse veröffentlicht. Die Erntemengen von Äpfeln sind dabei als v o r l ä u f i g anzusehen, weil die e n d g ü l t i g e Höhe der Apfel-ernte erst berechnet wird, wenn die Ergebnisse aus den Messungen der Ergänzenden Ernteermittlung (Stichprobe) für Äpfel im Intensivanbau (Standort I) vorliegen. Dies wird etwa Ende des Jahres der Fall sein. Aus diesem Grund erscheint im Januar 1973 noch eine Zusammenstellung der endgültigen Ergebnisse aller 1972 in die Obsterntestatistik einbezogenen Obstarten.

#### Obsternte 1972 nach Arten Bundesgebiet

Obstart	Erntemenge	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1972 gegen 1971   1966/71		Verkaufsanteil			
				1972		1971	D
				1 000 t	%	%	1966/71
Äpfel im Intensivanbau <sup>1)</sup>	476 093	- 23	- 18 <sup>a)</sup>	428,7	90	89	90 <sup>a)</sup>
Äpfel im Streuanbau sowie Haus- und Kleingärten	757 146	- 44	- 46 <sup>a)</sup>	260,7	34	42	44 <sup>a)</sup>
Birnen	344 225	- 17	- 24	129,4	38	41	44
Süßkirschen	105 417	- 45	- 41	44,5	43	47	49
Sauerkirschen	83 259	- 25	- 17	36,4	44	50	50
Pflaumen/Zwetschen	319 045	- 29	- 34	127,1	40	41	45
Mirabellen/Renekloden	24 774	- 31	- 33	9,5	38	44	45
Aprikosen	2 727	- 51	- 39	1,5	55	64	62
Pfirsiche	19 592	- 55	- 48	7,5	38	50	50
Walnüsse <sup>2)</sup>	7 039	- 47	- 46	1,2	17	26	25
Erdbeeren <sup>2)</sup>	24 338	+ 3	+ 1	24,3	100	100	100
Zusammen <sup>1)</sup>	2 163 657	- 34	.	1 070,9	49	52	.

1) 1972 vorläufiges Ergebnis.- 2) Nur Verkaufsanbau.- a) vierj. Durchschnitt 1968/71

Die gesamte Obsternte 1972 (ohne Strauchbeerenobst) liegt (aus den o.a. Gründen) v o r l ä u f i g mit rund 2,2 Mill. t. um 34 % unter dem endgültigen Ergebnis des Vorjahres. Wie die Übersicht zeigt, sind dabei für alle Baumobstarten stärkere, z.T. recht erhebliche Rückgänge zu verzeichnen, wobei die geringsten (Birnen: - 17 %) bereits ein beachtliches Ausmaß erreichten. Lediglich für Erdbeeren konnte eine um 3 % höhere Ernte als im Vorjahr notiert werden. Bemerkenswert ist die unterschiedliche starke Abnahme der Apfelernte in den einzelnen Standorten, womit sich erneut zu bestätigen scheint, daß die Erträge im Intensivanbau (Standort I) nur geringeren Schwankungen ausgesetzt sind als im übrigen Apfelanbau.

Obsternte\*) 1972 nach Ländern

Land	Ernte- <sup>1)</sup> menge	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1972 gegen 1971	Verkaufsanteil der Ernte 1972		Obst- erzeugung 1972 je Einwohner
	t	%	1 000 t	%	kg
Schleswig-Holstein	96 696	- 13	39,3	41	38
Hamburg	83 377	- 12	46,4	56	47
Niedersachsen	495 944	- 20	315,8	64	69
Bremen	14 105	- 8	3,7	26	19
Nordrhein-Westfalen	320 521	- 31	132,4	41	19
Hessen	98 180	- 49	32,1	33	18
Rheinland-Pfalz	172 769	- 21	82,1	52	47
Baden-Württemberg	574 917	- 50	324,1	56	63
Bayern	215 370	- 28	63,2	29	20
Saarland	45 827	- 26	11,6	25	41
Berlin (West)	45 952	- 4	12,3	27	22
Bundesgebiet	2 163 657	- 34	1 070,9	49	35

\*) Vorläufiges Ergebnis.- 1) Ohne Strauchbeerenobst

Die Ergebnisse für die einzelnen Bundesländer zeigten, daß der Rückgang der gesamten Obsternte gegenüber 1971 im Süden und in der Mitte des Bundesgebietes stärker ausgeprägt gewesen ist als im Norden. Dies dürfte auf eine stärkere Einwirkung der Frühjahrsfröste in den Gebieten mit frühem Vegetationsbeginn zurückzuführen sein.

Lfd. Nr.	Land	Äp						
		Erntemenge			Erntever			
		ins- gesamt	Standort I 1)	Standort II u. III	Eigen- verbrauch	insgesamt		nicht abge- erntet
						Verkauf als		
dz			%					
				Eßobst	Verzer- tungsobst			
1	Schleswig-Holstein	627 016	207 678	419 338	54	28	15	3
2	1971	732 144	213 463	518 681	55	23	18	4
3	Hamburg	510 823	255 432	255 391	38	46	14	2
4	1971	621 281	273 881	347 400	43	40	15	2
5	Niedersachsen	3 308 079	2 168 389	1 139 690	26	48	25	1
6	1971	4 384 564	2 464 852	1 919 712	30	42	25	3
7	Bremen	73 573	130	73 443	72	15	9	4
8	1971	83 065	218	82 847	60	21	12	7
9	Nordrhein-Westfalen	1 568 554	409 611	1 158 943	50	31	18	1
10	1971	2 499 490	602 360	1 897 130	45	30	19	6
11	Hessen	453 081	65 046	388 035	67	19	13	1
12	1971	1 014 774	138 447	876 327	45	23	29	3
13	Rheinland-Pfalz	673 854	158 609	515 245	54	26	18	2
14	1971	900 761	223 799	676 962	37	31	27	5
15	Baden-Württemberg	3 710 310	1 413 738	2 296 572	38	40	21	1
16	1971	7 429 855	2 080 916	5 348 939	39	31	28	2
17	Bayern	1 017 428	54 422	963 006	70	16	13	1
18	1971	1 589 965	148 695	1 441 270	69	13	15	3
19	Saarland	170 536	25 871	144 665	73	12	13	2
20	1971	293 850	40 514	253 336	50	25	21	4
21	Berlin (West)	219 131	1 999	217 132	71	18	8	3
22	1971	247 882	2 552	245 330	54	28	14	4
23	Bundesgebiet	12 332 385	4 760 925	7 571 460	43	36	20	1
24	1971	19 797 631	6 189 697	13 607 934	42	31	24	3
25	D 1968/71	19 746 279	5 829 315	13 916 964	40	31	26	3

1) Vorläufiges Ergebnis

Oktober 1972

fel								Lfd. Nr.
wendung								
Standort I			Standort II und III					
Eigen- verbrauch	Verkauf als		Eigen- verbrauch	Verkauf als		nicht abge- erntet		
	Eßobst	Verwer- tungsobst		Eßobst	Verwer- tungsobst			
%								
0	70	30	81	7	8	4	1	
0	60	40	77	8	9	6	2	
3	78	19	73	13	9	5	3	
5	73	22	73	13	10	4	4	
2	68	30	72	11	14	3	5	
2	66	32	64	13	17	6	6	
6	60	34	72	15	9	4	7	
5	60	35	60	21	12	7	8	
20	64	16	60	19	19	2	9	
26	55	19	50	23	19	8	10	
20	65	15	75	11	13	1	11	
9	65	26	49	18	29	4	12	
23	64	13	63	14	20	3	13	
14	67	19	43	21	29	7	14	
18	68	14	50	23	26	1	15	
18	65	17	46	20	32	2	16	
34	52	14	72	14	13	1	17	
30	47	23	70	12	15	3	18	
65	21	14	74	11	13	2	19	
2	81	17	56	18	22	4	20	
71	21	8	71	18	8	3	21	
54	32	14	54	28	14	4	22	
10	68	22	64	16	18	2	23	
10	65	25	54	18	24	4	24	
10	64	26	52	18	26	4	25	

Lfd. Nr.	Land	Bir					
		insgesamt			Hoch- und Halbatämme		
		Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
		Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein						
2	1971	479 034	29,3	140 416	401 992	31,9	128 235
			28,9	138 558		31,7	127 431
3	Hamburg						
4	1971	332 388	49,9	166 011	275 377	55,7	153 385
			41,8	138 840		46,3	127 500
5	Niedersachsen						
6	1971	1 621 054	38,3	620 472	1 196 226	43,1	515 617
			35,1	568 624		40,0	477 986
7	Bremen						
8	1971	144 799	27,1	39 203	120 119	29,0	34 865
			27,0	39 099		29,0	34 844
9	Nordrhein-Westfalen						
10	1971	2 896 341	23,2	670 899	2 021 910	26,8	542 525
			22,6	654 877		25,9	524 144
11	Hessen						
12	1971	1 002 615	12,7	126 925	703 275	14,7	103 623
			16,9	169 653		19,3	135 720
13	Rheinland-Pfalz						
14	1971	998 625	21,8	218 105	653 669	24,4	159 532
			22,7	226 398		25,6	167 651
15	Baden-Württemberg						
16	1971	3 846 225	25,5	981 154	2 848 109	30,5	868 314
			43,7	1 679 412		51,9	1 478 084
17	Bayern						
18	1971	2 233 691	13,9	310 837	1 728 482	15,1	261 115
			14,9	331 978		16,2	280 412
19	Saarland						
20	1971	338 009	19,1	64 593	254 238	20,8	52 882
			23,2	78 305		24,7	62 902
21	Berlin (West)						
22	1971	352 641	29,4	103 637	244 995	37,3	91 316
			32,3	113 828		41,0	100 467
23	Bundesgebiet	14 245 422	24,2	3 442 252	10 448 392	27,9	2 911 409
24	1971	14 245 422	29,1	4 139 572	10 448 392	33,7	3 517 141
25	D 1966/71	14 247 510	31,8	4 536 012	10 459 460	37,0	3 874 266

Oktober 1972

nen										Lfd. Nr.
Vierteletämme und Buchbäume			Spindeln und Spaliere			Ernte Verwendung insgesamt				
Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Eigen- verbrauch	Verkauf als		nicht abge- erntet	
							EB- obst	Verwer- tungsobst		
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	%				
52 811	18,8	9 928	24 231	9,3	2 253	61	21	15	3	1
	17,4	9 189		8,0	1 938	58	28	11	3	2
45 237	25,1	11 354	11 774	10,8	1 272	51	36	12	1	3
	22,7	10 269		9,1	1 071	58	28	10	4	4
330 003	28,3	93 309	94 825	12,2	11 546	54	33	10	3	5
	24,1	79 561		11,7	11 077	58	28	10	4	6
14 898	20,1	2 991	9 782	13,8	1 347	63	22	10	5	7
	21,4	3 182		11,0	1 073	67	20	9	4	8
653 609	16,9	110 751	220 822	8,0	17 623	63	21	13	3	9
	17,0	111 243		8,8	19 490	55	24	16	5	10
205 863	8,9	18 400	93 477	5,2	4 902	65	20	11	4	11
	13,6	27 912		6,4	6 021	37	51	6	6	12
251 561	18,6	46 670	93 395	12,7	11 903	55	26	16	3	13
	18,5	46 498		13,1	12 249	38	37	21	4	14
602 836	13,4	80 815	395 280	8,1	32 025	58	15	26	1	15
	24,7	148 892		13,3	52 436	51	19	26	4	16
254 689	11,4	29 142	250 520	8,2	20 580	73	17	9	1	17
	11,8	30 109		8,6	21 457	76	13	9	2	18
60 617	15,5	9 396	23 154	10,0	2 315	73	12	12	3	19
	20,3	12 282		13,5	3 121	65	15	17	3	20
52 727	15,9	8 386	54 919	7,2	3 935	66	16	10	8	21
	17,7	9 346		7,3	4 015	57	22	16	5	22
2 524 851	16,7	421 142	1 272 179	8,6	109 701	60	22	16	2	23
2 524 851	19,3	488 483	1 272 179	10,5	133 948	55	23	18	4	24
2 518 859	20,8	523 133	1 269 192	10,9	138 613	53	25	19	3	25

Lfd. Nr.	Land	Pflaumen/Zwetschen						
		Ertrag - fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Eigen- verbrauch	Ernteverwendung		
						Verkauf als		nicht abge- erntet
						EB- obat	Verwer- tungsobst	
Anzahl	kg	dz	%					
1	Schleswig-Holstein							
2	1971	519 340	13,7	71 150	65	14	19	2
			19,4	100 752	61	16	22	1
3	Hamburg							
4	1971	280 889	30,6	85 952	38	39	22	1
			34,4	96 626	55	31	12	2
5	Niedersachsen							
6	1971	2 220 286	21,5	477 248	56	27	13	4
			30,3	671 733	54	22	16	8
7	Bremen							
8	1971	101 145	16,5	16 735	74	15	8	3
			18,0	18 161	68	15	13	4
9	Nordrhein-Westfalen							
10	1971	3 151 959	21,5	426 043	63	19	13	5
			24,3	765 926	54	19	17	10
11	Hessen							
12	1971	2 044 500	9,8	201 257	72	12	13	3
			18,8	384 200	44	21	25	10
13	Rheinland-Pfalz							
14	1971	2 015 548	19,3	389 778	40	28	26	6
			19,9	401 467	37	27	30	6
15	Baden-Württemberg							
16	1971	4 457 865	15,8	704 496	46	35	18	1
			26,6	1 186 598	47	32	18	3
17	Bayern							
18	1971	4 502 159	13,5	605 794	69	18	11	2
			14,9	668 656	69	16	10	5
19	Saarland							
20	1971	615 039	21,8	134 297	69	7	16	8
			20,2	124 474	63	9	24	4
21	Berlin (West)							
22	1971	287 520	27,0	77 704	68	27	3	2
			21,1	60 723	72	17	9	2
23	Bundesgebiet							
24	1971	20 196 250	15,8	3 190 454	57	24	16	3
			22,2	4 479 316	53	23	18	6
25	D 1966/71	20 183 951	24,1	4 859 556	52	24	21	3

Oktober 1972



Walnüsse							Lfd. Nr.
Ertrag - fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ernteverwendung				
			Eigen- verbrauch	Verkauf als			
				Eßobst	Verwer- tungsobst		
Anzahl	kg	dz	%				
16 979	10,3	1 749	92	7	1	1	
	9,8	1 664	89	11	0	2	
5 809	24,0	1 394	97	2	1	3	
	16,9	982	50	50	-	4	
58 751	9,0	5 292	83	12	5	5	
	14,3	8 425	83	14	3	6	
2 454	6,1	150	100	-	-	7	
	7,2	177	100	-	-	8	
94 091	9,0	11 761	84	13	3	9	
	14,7	13 822	81	17	2	10	
73 040	4,9	3 591	80	12	8	11	
	12,2	8 943	58	38	4	12	
114 956	13,4	15 417	77	16	7	13	
	16,5	19 010	66	26	8	14	
281 856	4,6	12 963	73	25	2	15	
	17,5	49 281	65	31	4	16	
213 308	5,5	11 736	95	5	-	17	
	11,3	24 016	91	9	0	18	
20 669	10,8	2 232	96	3	1	19	
	13,7	2 826	91	8	1	20	
28 982	14,2	4 109	91	5	4	21	
	12,7	3 692	90	5	5	22	
910 895	7,7	70 394	83	13	4	23	
910 895	14,6	132 838	74	23	3	24	
909 980	14,2	129 567	75	21	4	25	