

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinwirtschaft

II. Obst

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

Oktober 1973



Bestellnummer: 210220 – 730010

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im November 1973

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 vorläufig anzusehen, weil die endgültige Höhe der Apfelernte erst berechnet wird, wenn die Ergebnisse aus den Ertragsmessungen im Rahmen der Ergänzenden Ernteterminnung (Stichprobe) für Äpfel im Intensivanbau (Standort I) vorliegen. Dies wird etwa Ende des Jahres der Fall sein. Aus diesem Grunde erscheint im Januar 1974 noch eine Zusammenstellung der endgültigen Ergebnisse aller 1973 in die Obsterntestatistik einbezogenen Obstarten.

Obsternte 1973 nach Arten Bundesgebiet

Obstart	Erntemenge	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1973 gegen 1972 1967/72		Verkaufsanteil			
				1973		1972	D
				1967/72		1967/72	
	t	%		1000 t	%		
Äpfel im Intensivanbau ¹⁾	546 330	+ 13	- 3 ^{a)}	478,2	87	90	90 ^{a)}
Äpfel im Streuanbau sowie Haus- und Kleingärten	1 432 988	+ 89	+ 13 ^{a)}	621,8	44	34	43 ^{a)}
Birnen	413 799	+ 20	- 9	163,7	39	38	44
Süßkirschen	156 057	+ 48	- 7	68,7	44	43	48
Sauerkirschen	91 983	+ 10	- 7	40,3	44	44	49
Pflaumen/Zwetschen	411 033	+ 29	- 8	178,6	43	40	44
Mirabellen/Renekloden	32 948	+ 33	- 8	12,4	38	38	44
Aprikosen	4 532	+ 66	- 3	2,8	62	55	63
Pfirsiche	34 334	+ 75	- 6	15,5	45	38	50
Walnüsse ²⁾	17 350	+146	+ 45	4,8	28	17	24
Erdbeeren	24 152	- 1	- 1	24,2	100	100	100
Zusammen ¹⁾	3 165 506	+ 46	.	1 611,1	51	49	.

1) 1973 vorläufiges Ergebnis.-2) Nur Verkaufsanbau.-a) fünfj. Durchschnitt

Die gesamte Obsternte 1973 - ohne Strauchbeerenobst - beträgt unter Berücksichtigung des für die Apfelernte gemachten Vorbehaltes vorläufig 3,2 Mill. Tonnen. Sie liegt damit um 46 % über dem endgültigen Ergebnis des Vorjahres. Wie die Übersicht zeigt, erstreckt sich die Zunahme auf sämtliche Baumobstarten in teilweise recht erheblichem Ausmaß; dagegen wird der Mittelwert der Jahre 1967/72 nur von zwei Arten überschritten. Bei diesen Vergleichen sollte jedoch beachtet werden, daß in dem sechsjährigen Durchschnitt fünf Jahre mit guten bis sehr guten Ernten enthalten sind, die Ernte des Vergleichsjahres 1972 jedoch extrem niedrig ausgefallen ist.

Obsternte *) 1973 nach Ländern

Land	Erntemenge ¹⁾	Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1973 gegen 1972	Verkaufsanteil der Ernte 1973		Obst- erzeugung 1973 je Einwohner
			t	%	
Schleswig-Holstein	89 062	- 8	33,1	37	34,7
Hamburg	69 230	- 19	36,5	53	39,2
Niedersachsen	458 212	- 5	286,8	63	63,5
Bremen	9 750	- 31	2,2	22	13,3
Nordrhein-Westfalen	397 879	+ 22	176,0	44	23,1
Hessen	167 041	+ 68	62,7	38	30,2
Rheinland-Pfalz	251 274	+ 43	133,6	53	68,1
Baden-Württemberg	1 230 676	+113	711,6	58	134,4
Bayern	402 133	+ 83	143,9	36	37,3
Saarland	49 974	+ 8	16,5	33	44,7
Berlin (West)	40 276	- 12	8,1	20	19,5
Bundesgebiet	3 165 506	+ 46	1 611,1	51	51,2

*) Vorläufiges Ergebnis.-1) Ohne Strauchbeerenobst

Die Ergebnisse für die einzelnen Bundesländer zeigen, daß die starken Zunahmen gegenüber dem Vorjahr im wesentlichen durch hohe Ernten im Süden des Bundesgebietes bedingt sind. Diese dürften vor allem darauf zurückzuführen sein, daß die seit Juni verbreitet vorherrschende Trockenperiode im südlichen Bundesgebiet von gelegentlichen Niederschlägen unterbrochen wurde, die so rechtzeitig auftraten, daß die Entwicklung der Obsternte noch günstig beeinflußt werden konnte.

Lfd. Nr.	Land	Erntemenge						Ernte	
		ins- gesamt ¹⁾	Standort I 1)	Standort II u. III	Eigen- verbrauch	insgesamt		nicht abge- erntet	
						Verkauf als			
						Eßobst	Verwer- tungsobst		
dt				%					
1	Schleswig-Holstein	610 048	186 276	423 772	54	30	15	1	
2	1972	630 179	210 841	419 338	54	28	15	3	
3	Hamburg	500 198	248 645	251 553	40	45	14	1	
4	1972	530 726	275 335	255 391	36	47	15	2	
5	Niedersachsen	3 526 551	2 138 531	1 388 020	29	48	22	1	
6	1972	3 163 134	2 023 444	1 139 690	27	48	24	1	
7	Bremen	52 303	-	52 303	75	13	8	4	
8	1972	73 573	130	73 443	72	15	9	4	
9	Nordrhein-Westfalen	2 243 934	484 970	1 758 964	46	30	21	3	
10	1972	1 631 267	472 324	1 158 943	49	32	18	1	
11	Hessen	951 262	82 923	868 339	54	16	27	3	
12	1972	467 898	79 863	388 035	66	20	13	1	
13	Rheinland-Pfalz	1 098 840	238 383	860 457	48	23	27	2	
14	1972	703 377	188 132	515 245	52	28	18	2	
15	Baden-Württemberg	8 015 784	1 988 074	6 027 710	38	30	30	2	
16	1972	3 734 759	1 438 187	2 296 572	38	40	21	1	
17	Bayern	2 337 974	61 787	2 276 187	60	17	21	2	
18	1972	1 062 070	99 064	963 006	68	18	13	1	
19	Saarland	230 757	31 457	199 300	61	19	18	2	
20	1972	173 183	28 518	144 665	62	22	14	2	
21	Berlin (West)	225 529	2 254	223 275	74	14	9	3	
22	1972	219 131	1 999	217 132	71	18	8	3	
23	Bundesgebiet	19 793 180	5 463 300	14 329 880	42	31	25	2	
24	1972	12 389 297	4 817 837	7 571 460	43	36	20	1	
25	D 1968/72	18 274 882	5 627 019	12 647 863	40	32	25	3	

1) Vorläufiges Ergebnis

Oktober 1973

fel							Lfd. Nr.
verwendung							
Standort I			Standort II und III				
Eigen- verbrauch	Verkauf als		Eigen- verbrauch	Verkauf als		nicht abge- ermtet	
	Eßbet	Verwer- tungsebt		Eßbet	Verwer- tungsebt		
%							
-	75	25	78	10	10	2	1
0	70	30	81	7	8	4	2
2	80	18	77	11	10	2	3
2	78	20	73	13	9	5	4
3	70	27	69	13	15	3	5
2	68	30	72	11	14	3	6
-	-	-	75	13	8	4	7
6	60	34	72	15	9	4	8
19	62	19	54	21	21	4	9
20	64	16	60	19	19	2	10
37	35	28	56	14	27	3	11
20	65	15	75	11	13	1	12
25	54	21	54	15	28	3	13
23	64	13	63	14	20	3	14
20	62	18	44	20	34	2	15
18	68	14	50	23	26	1	16
26	42	32	61	16	21	2	17
34	52	14	72	14	13	1	18
45	37	18	64	16	18	2	19
3	78	19	74	11	13	2	20
74	17	9	74	14	9	3	21
71	21	8	71	18	8	3	22
13	65	22	54	18	26	2	23
10	68	22	64	16	18	2	24
10	64	26	53	18	25	4	25

Lfd. Nr.	Land	Bir					
		insgesamt			Hoch- und Halbstämme		
		Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
		Anzahl	kg	dt	Anzahl	kg	dt
1	Schleswig-Holstein						
2	1972	479 034	23,5	112 596	401 992	25,6	102 910
			29,3	140 416		31,9	128 235
3	Hamburg						
4	1972	332 388	27,3	90 653	275 377	30,3	83 439
			49,9	166 011		55,7	153 385
5	Niedersachsen						
6	1972	1 621 054	24,6	399 282	1 196 226	27,9	333 386
			38,3	620 472		43,1	515 617
7	Bremen						
8	1972	144 799	17,1	24 689	120 119	18,2	21 891
			27,1	39 203		29,0	34 865
9	Nordrhein-Westfalen						
10	1972	2 896 341	23,0	666 968	2 021 910	27,2	549 792
			23,2	670 899		26,8	542 525
11	Hessen						
12	1972	848 703	19,1	161 955	582 373	22,9	133 418
		1 002 615	12,7	126 925	703 275	14,7	103 623
13	Rheinland-Pfalz						
14	1972	965 971	28,6	276 561	621 015	32,4	201 022
		998 625	21,8	218 105	653 669	24,4	159 532
15	Baden-Württemberg						
16	1972	3 846 225	46,2	1 776 692	2 848 109	55,0	1 567 798
			25,5	981 154		30,5	868 314
17	Bayern						
18	1972	2 233 691	20,5	458 165	1 728 482	23,0	397 791
			13,9	310 837		15,1	261 115
19	Saarland						
20	1972	338 009	21,9	73 872	254 238	24,0	61 017
			19,1	64 593		20,8	52 882
21	Berlin (West)						
22	1972	352 641	27,4	96 561	244 995	33,9	82 969
			29,4	103 637		37,3	91 316
23	Bundesgebiet						
24	1972	14 058 856	29,4	4 137 994	10 294 836	34,3	3 535 433
		14 245 422	24,2	3 442 252	10 448 392	27,9	2 911 409
25	D 1967/72	14 247 093	31,8	4 524 404	10 457 246	36,9	3 857 184

Oktober 1973

nen										Lfd. Nr.
Viertelstämme und Buschbäume			Spindeln und Spaliere			Ernteverwendung 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	dt	Anzahl	kg	dt	%				
52 811	14,9	7 869	24 231	7,5	1 817	84	9	5	2	1
	18,8	9 928		9,3	2 253	61	21	15	3	2
45 237	14,1	6 378	11 774	7,1	836	66	23	10	1	3
	25,1	11 354		10,8	1 272	51	36	12	1	4
330 003	17,3	57 106	94 825	9,3	8 790	63	27	9	1	5
	28,3	93 309		12,2	11 546	54	33	10	3	6
14 898	13,0	1 941	9 782	8,8	857	71	17	8	4	7
	20,1	2 991		13,8	1 347	63	22	10	5	8
653 609	14,9	97 632	220 822	8,9	19 544	55	27	14	4	9
	16,9	110 751		8,0	17 623	63	21	13	3	10
182 400	12,8	23 320	83 930	6,2	5 217	65	19	13	3	11
	205 863	8,9		18 400	93 477	5,2	4 902	65	20	11
251 561	24,1	60 599	93 395	16,0	14 940	52	26	19	3	13
	18,6	46 670		12,7	11 903	55	26	16	3	14
602 836	25,5	154 001	395 280	13,9	54 893	51	16	30	3	15
	13,4	80 815		8,1	32 025	58	15	26	1	16
254 689	14,1	35 945	250 520	9,8	24 429	70	17	12	1	17
	11,4	29 142		8,2	20 580	73	17	9	1	18
60 617	16,7	10 123	23 154	11,8	2 732	63	20	14	3	19
	15,5	9 396		10,0	2 315	73	12	12	3	20
52 727	19,8	10 447	54 919	5,7	3 145	81	11	6	2	21
	15,9	8 366		7,2	3 935	66	16	10	8	22
2 501 388	18,6	465 361	1 262 632	10,9	137 200	58	19	20	3	23
2 524 851	16,7	421 142	1 272 179	8,6	109 701	60	22	16	2	24
2 520 058	21,0	528 305	1 269 789	10,9	138 915	53	24	20	3	25

Endgültige Ernteschätzung

Lfd. Nr.	Land	Pflaumen/Zwetschen						
		Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ernte- verwendung			
					Eigen- verbrauch	Verkauf als		nicht abge- erntet
						EB- obst	Verwer- tungsobst	
Anzahl	kg	dt						
1	Schleswig-Holstein							
2	1972	519 340	13,6	70 630	85	7	7	1
			13,7	71 150	65	14	19	2
3	Hamburg							
4	1972	280 889	17,4	48 875	55	32	13	0
			30,6	85 952	38	39	22	1
5	Niedersachsen							
6	1972	2 220 286	11,9	263 420	69	19	10	2
			21,5	477 248	56	27	13	4
7	Bremen							
8	1972	101 145	12,1	12 222	77	13	7	3
			16,5	16 735	74	15	8	3
9	Nordrhein-Westfalen							
10	1972	3 151 959	15,6	490 202	61	23	12	4
			13,5	426 043	63	19	13	5
11	Hessen							
12	1972	1 668 400	16,6	276 861	63	14	19	4
		2 044 500	9,8	201 257	72	12	13	3
13	Rheinland-Pfalz							
14	1972	1 940 612	25,8	500 453	49	18	28	5
		2 015 548	19,3	389 778	40	28	26	6
15	Baden-Württemberg							
16	1972	4 457 865	34,5	1 539 935	38	35	24	3
			15,8	704 496	46	35	18	1
17	Bayern							
18	1972	4 502 159	17,2	773 963	66	17	14	3
			13,5	605 794	69	18	11	2
19	Saarland							
20	1972	615 039	15,9	97 791	68	12	19	1
			21,8	134 297	69	7	16	8
21	Berlin (West)							
22	1972	287 520	12,5	35 979	89	7	3	1
			27,0	77 704	68	27	3	2
23	Bundesgebiet							
24	1972	19 745 214	20,8	4 110 331	54	24	19	3
		20 196 250	15,8	3 190 454	57	24	16	3
25	D 1967/72	20 186 411	22,2	4 477 298	52	24	20	4

Oktober 1973

Walnüsse							Lfd. Nr.
Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ernteverwendung				
			Eigen- verbrauch	Verkauf als			
				Eßobst	Verwer- tungsobst		
Anzahl	kg	dt	%				
16 979	9,7	1 647	91	8	1	1	
	10,3	1 749	92	7	1	2	
5 809	12,0	697	86	13	1	3	
	24,0	1 394	97	2	1	4	
58 751	12,4	7 267	78	17	5	5	
	9,0	5 292	83	12	5	6	
2 454	4,9	121	100	-	-	7	
	6,1	150	100	-	-	8	
94 091	13,3	12 514	82	16	2	9	
	12,5	11 761	84	13	3	10	
67 755	15,8	10 733	82	14	4	11	
	73 040	4,9	3 591	80	12	8	12
114 956	27,6	31 711	71	24	5	13	
	13,4	15 417	77	16	7	14	
281 856	23,5	66 240	62	32	6	15	
	4,6	12 963	73	25	2	16	
213 308	17,7	37 817	80	19	1	17	
	5,5	11 736	95	5	-	18	
20 669	11,8	2 439	78	18	4	19	
	10,8	2 232	96	3	1	20	
28 982	8,0	2 318	100	-	-	21	
	14,2	4 109	91	5	4	22	
905 610	19,2	173 504	72	24	4	23	
910 895	7,7	70 394	83	13	4	24	
910 163	13,2	119 975	76	20	4	25	