

STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3371 77001

Agrarwirtschaft 3/78

C 18 - 77

7.4.78

Verkaufsanbau von Baumobst 1977

Ergebnisse der Obstanbauerhebung

Aufgrund der Verordnung über eine Obstanbauerhebung vom 25. Januar 1977 und der Richtlinie 76/625/EWG vom 20. Juli 1976 wurde in den Monaten Mai/Juni 1977 eine repräsentative Fortschreibung der bei der Gartenbauerhebung 1972/73 ermittelten Obstbaumbestände durchgeführt. Auskunftspflichtig waren alle Inhaber von Obstanbauflächen, sofern sie Baumobst als Hauptnutzung auf einer Gesamtfläche von mindestens 15 Ar anbauen. Gegenüber der Erhebung 1972/73 wurde damit die Erfassungsgrenze von bisher 10 auf 15 Ar Baumobstfläche heraufgesetzt. Das Erhebungsprogramm umfaßte wieder dieselben Merkmale wie bei der ersten Erhebung 1972/73.

Tabelle 1 vermittelt einen Gesamtüberblick über den Umfang des Verkaufsanbaus von Baumobst. Wie bei den folgenden Tabellen wird als Fläche die Nettoanbaufläche (Nettostandraumfläche) ausgewiesen. Die in den Ergebnissen der Bodennutzungserhebung angegebene Fläche der Obstanlagen stellt dagegen die Bruttoanbaufläche (einschließlich des Vorgehendes und der Arbeitswege innerhalb der Anlage) aller Baum- und Strauchbeerenobstanlagen dar. Hierzu zählen auch ausschließlich der Eigenversorgung der Besitzer dienende Baumobstflächen.

Tabelle 2 gibt Einblick in den Altersaufbau der Baumbestände im Marktoftbau. Das Alter der Bäume wird dabei vom Jahr der Einpflanzung in die Obstanlage — bei Umveredlungen ab dem Jahr der letzten Umveredlung — an gerechnet. Für Äpfel, Birnen, Süßkirschen und Zwetschgen weist die Tabelle auch Daten über die wichtigsten Tafelobstsorten und das Verwertungsoft aus.

Tabelle 3 bringt eine weitere Untergliederung des Verkaufsanbaus von Baumobst nach Pflanzdichteklassen, wobei die Pflanzdichte aus Baumzahl und Nettoanbaufläche errechnet wurde.

Die folgende Übersicht zeigt die Größenklassengliederung der Betriebe mit Verkaufsanbau von Baumobst nach der von ihnen jeweils bewirtschafteten gesamten Baumobstfläche.

Baumobstfläche von bis unter ha	Betriebe mit Verkaufsanbau von Baumobst insgesamt			Darunter mit Anbau von Äpfeln		
	Betriebe	Baumobst- fläche	Obstbäume	Betriebe	Apfelanbau- fläche	Apfelbäume
	Anzahl	ha	1000	Anzahl	ha	1000
unter 0,2	3 892	589	209,7	3 148	354	144,0
0,2 — 0,5	7 824	2 432	814,2	6 456	1 444	556,5
0,5 — 1	3 725	2 581	950,6	3 254	1 623	702,5
1 — 2	2 033	2 793	1 207,0	1 864	1 908	974,0
2 — 3	680	1 653	844,4	657	1 278	725,8
3 — 5	511	1 941	1 145,8	504	1 608	1 023,0
5 und mehr	399	3 318	2 361,6	396	2 826	2 172,0
Insgesamt	19 064	15 307	7 533,3	16 279	11 039	6 297,8
Dagegen 1972/73 ¹⁾	21 344	15 599	7 043,7	18 012	11 496	5 854,0

1) Betriebe mit einer Gesamtfläche von mindestens 10 a Baumobst (1977: mindestens 15 a Baumobst)

1. Verkaufsanbau von Baumobst 1977
- Landes- und Regierungsbezirksergebnisse -

Obstart	Anzahl der Betriebe Fläche in ha Anzahl der Bäume	Baden-Württemberg	Regierungsbezirk			
			Stuttgart	Karlsruhe	Freiburg	Tübingen
Äpfel	Betriebe Fläche Bäume	16 279 11 040 6 297 811	6 918 3 353 1 771 919	1 947 667 463 935	3 823 1 746 1 190 958	3 591 5 275 2 870 999
darunter Tafelobst	Betriebe Fläche Bäume	13 954 9 578 6 069 391	5 922 2 558 1 645 826	1 638 577 447 998	3 066 1 538 1 153 923	3 328 4 905 2 821 644
Birnen	Betriebe Fläche Bäume	6 744 731 291 990	3 007 281 103 608	869 83 35 317	1 415 189 88 927	1 453 177 64 138
darunter Tafelobst	Betriebe Fläche Bäume	4 688 512 258 945	1 892 171 88 073	651 61 32 068	1 065 157 81 721	1 080 123 57 083
Süßkirschen	Betriebe Fläche Bäume	6 646 1 215 220 238	2 246 267 46 147	580 63 10 902	2 839 660 111 800	981 225 51 389
darunter Tafelobst	Betriebe Fläche Bäume	4 913 696 137 700	2 080 242 41 715	427 44 7 410	1 453 193 39 425	953 216 49 150
Sauerkirschen	Betriebe Fläche Bäume	3 442 517 258 183	1 425 195 96 763	445 49 24 835	1 046 155 74 841	526 118 61 744
Pflaumen und Zwetschgen	Betriebe Fläche Bäume	8 375 1 610 400 475	2 377 223 55 120	1 432 332 71 426	3 285 894 224 627	1 281 162 49 302
darunter Tafelobst	Betriebe Fläche Bäume	7 259 1 392 353 069	1 973 180 44 929	1 273 284 62 728	2 832 778 199 054	1 181 149 46 358
Mirabellen und Renekloden	Betriebe Fläche Bäume	1 526 90 23 906	392 17 5 010	302 12 2 857	649 53 13 784	183 8 2 255
Aprikosen	Betriebe Fläche Bäume	25 1 278	11 1 127	11 0 135	3 0 16	- - -
Pfirsiche	Betriebe Fläche Bäume	746 76 36 772	298 17 8 216	188 20 9 671	228 37 17 444	32 3 1 441
Walnüsse	Betriebe Fläche Bäume	307 27 3 607	109 4 683	75 5 655	101 16 2 022	22 1 247
Insgesamt	Betriebe Fläche Bäume	19 064 15 308 7 533 260	7 167 4 357 2 087 593	2 613 1 233 619 733	5 636 3 750 1 724 419	3 648 5 968 3 101 515
Dagegen 1972/73 ¹⁾	Betriebe Fläche Bäume	21 344 15 599 7 043 679	8 250 4 590 2 021 305	2 172 942 608 360	8 123 5 495 2 406 142	2 799 4 571 2 007 872

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.- 1) Betriebe mit einer Gesamtfläche von mindestens 10 a Baumobst (1977: mindestens 15 a Baumobst).

2. Altersaufbau der Baumbestände im Markttobstbau 1977
- Landesergebnisse -

Art Sorte	Insgesamt		Davon im Alter von Jahren				
			unter 5	5 - 9	10 - 14	15 - 24	25 und älter
	Anzahl der Bäume	Fläche in ha					
Tafeläpfel insgesamt	6 069 391	9 578	877	1 705	3 382	2 647	967
darunter							
Golden Delicious	2 536 434	3 304	165	847	1 518	739	35
Cox Orange	680 083	1 196	59	124	583	411	18
Boskoop	729 968	1 285	202	256	205	314	309
Goldparmäne	379 870	893	11	48	308	423	104
Jonathan	383 259	517	30	148	238	90	11
Glockenapfel	301 797	563	73	85	188	187	30
Brettacher	48 945	286	7	9	19	77	173
James Grieve	193 268	285	43	29	107	101	5
Gravensteiner	105 103	187	29	25	61	45	28
Berlepsch	46 062	114	7	13	22	48	23
Weißer Klarapfel	60 532	100	4	10	37	38	11
Gewürzluiken	15 712	99	1	3	5	15	76
Verwertungsäpfel	228 420	1 462	33	65	99	250	1 015
Äpfel insgesamt	6 297 811	11 040	909	1 770	3 481	2 898	1 982
Tafelbirnen insgesamt	258 945	512	28	72	179	169	64
darunter							
Williams Christbirne	98 440	180	16	37	67	48	10
Alexander Lucas	77 306	153	4	17	58	56	18
Conference	25 895	36	1	4	18	13	0
Gräfin von Paris	6 999	22	0	2	5	8	6
Verwertungsbirnen	33 045	218	2	10	16	35	154
Birnen insgesamt	291 990	731	32	82	195	204	218
Tafelsüdkirschen insgesamt	137 978	699	39	134	155	206	165
darunter							
Hedelfinger Riesenkirsche	28 222	139	6	27	29	41	37
Große Schwarze Knorpelkirsche	23 380	103	5	27	20	28	22
Schneiders Späte Knorpelkirsche	9 905	50	1	10	11	14	13
Büttners Späte Rote Knorpelkirsche	6 880	36	0	6	7	14	8
Verwertungssüdkirschen	82 260	516	77	158	112	98	71
Südkirschen insgesamt	220 238	1 215	116	292	267	304	236
Tafelsauerkirschen	152 745	309	37	80	110	69	14
Verwertungssauerkirschen	105 438	208	31	52	79	39	6
Sauerkirschen insgesamt	258 183	517	68	132	189	108	20
Tafelzwetschgen ¹⁾ insgesamt	365 519	1 443	113	187	263	452	427
darunter							
Bühler Frühzwetschge	101 671	499	22	32	53	140	251
Deutsche Hauszwetschge	117 650	448	27	53	71	176	122
Zimmers Frühzwetschge	34 244	127	4	19	46	40	18
Lützelbachser Frühzwetschge	20 429	79	4	13	27	23	11
Ersinger Frühzwetschge	22 310	78	8	20	26	21	5
Verwertungszwetschgen ¹⁾	34 956	167	6	15	19	52	75
Zwetschgen und Pflaumen insgesamt	400 475	1 610	119	202	282	504	502
Mirabellen und Renekloden insgesamt	23 906	90	6	16	18	36	15
Aprikosen insgesamt	278	1	0	0	0	0	0
Pfirsiche insgesamt	36 772	76	4	18	31	21	2
Walnüsse insgesamt	3 607	27	2	5	5	10	3
Insgesamt	7 533 260	15 308	1 258	2 517	4 469	4 084	2 979
Dagegen 1972/73 ²⁾	7 043 679	15 599	1 751	4 946	3 938	2 374	2 590

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.- 1) Einschließlich Pflaumen.- 2) Betriebe mit einer Gesamtfläche von mindestens 10 a Baumbest (1977: mindestens 15 a Baumbest).

3. Pflanzdichte der Baumbestände im Marktoftbau 1977
- Landesergebnisse -

Art Sorte Bäume je ha							
	unter 400		400 bis unter 800		800 bis unter 1 600		1 600 und mehr	
	Fläche in ha	Zahl der Bäume	Fläche in ha	Zahl der Bäume	Fläche in ha	Zahl der Bäume	Fläche in ha	Zahl der Bäume
Tafeläpfel insgesamt	3 370	754 676	3 940	2 182 434	1 564	1 670 739	705	1 461 541
darunter								
Golden Delicious	588	165 935	1 736	976 479	634	644 107	346	749 911
Cox Orange	358	100 361	647	353 215	162	170 476	30	56 031
Boskoop	679	124 891	280	151 048	238	284 171	88	169 858
Goldparmäne	476	111 987	339	181 675	69	68 525	9	17 681
Jonathan	86	22 347	276	156 277	113	115 232	42	89 403
Glockenapfel	232	58 889	244	132 193	70	79 058	16	31 657
Brettacher	268	38 895	16	8 468	1	942	0	64C
James Grieve	90	24 396	117	65 528	58	60 469	21	42 875
Gravensteiner	79	16 512	67	36 695	31	36 316	9	15 580
Berlepsch	73	14 021	28	14 393	8	8 379	5	9 269
Weißer Klarapfel	39	8 432	33	18 351	23	23 053	6	10 696
Gewürzluiken	96	12 937	3	1 323	0	414	0	1 038
Verwertungäpfel	1 398	190 910	55	27 084	8	7 622	1	2 804
Äpfel insgesamt	4 768	945 586	3 995	2 209 518	1 572	1 678 361	706	1 464 346
Tafelbirnen insgesamt	238	49 623	185	101 265	72	74 383	17	33 674
darunter								
Williams Christbirne	73	17 215	71	38 788	30	31 716	6	10 721
Alexander Lucas	66	13 865	62	34 502	21	20 999	4	7 940
Conference	7	1 782	18	10 094	8	7 847	3	6 172
Gräfin von Paris	16	2 698	4	2 118	1	1 302	0	881
Verwertungsbirnen	206	25 679	10	5 269	2	2 075	0	22
Birnen insgesamt	444	75 302	195	106 534	74	76 458	17	33 696
Tafelsüßkirschen insgesamt	633	102 859	61	30 311	5	4 330	0	478
darunter								
Hedelfinger Riesenkirsche	126	21 403	11	5 600	1	1 078	0	141
Große Schwarze Knorpelkirsche	91	17 117	11	5 469	1	746	0	48
Schneiderspäte Knorpelkirsche	44	7 009	5	2 531	0	300	0	65
Büttner's Späte Rote Knorpelkirsche	33	5 421	3	1 381	0	78	-	-
Verwertungssüßkirschen	499	71 697	16	7 826	1	1 173	1	1 564
Süßkirschen insgesamt	1 132	174 556	77	38 137	6	5 503	1	2 042
Tafelsauerkirschen	103	27 287	178	97 227	28	25 540	1	2 691
Verwertungssauerkirschen	57	15 551	132	71 181	19	16 963	1	1 743
Sauerkirschen insgesamt	160	42 838	309	168 408	46	42 503	2	4 434
Tafelzwetschgen ¹⁾ insgesamt	1 265	268 861	165	83 007	12	11 476	1	2 175
darunter								
Bühler Frühzwetschge	479	91 339	19	9 109	1	676	0	547
Deutsche Hauszwetschge	382	82 304	60	30 143	5	4 504	0	699
Zimmers Frühzwetschge	113	26 422	13	6 488	1	1 147	0	187
Lützel'sacher Frühzwetschge	70	15 935	8	4 132	0	336	0	26
Ersinger Frühzwetschge	66	15 879	12	6 023	0	408	-	-
Verwertungszwetschgen ¹⁾	153	27 495	13	6 301	1	857	0	303
Zwetschgen und Pflaumen insgesamt	1 418	296 356	178	89 308	13	12 333	1	2 478
Mirabellen und Renekloden insgesamt	78	16 753	11	5 227	1	1 096	0	830
Aprikosen insgesamt	1	172	0	106	-	-	-	-
Pfirsiche insgesamt	24	5 889	45	23 944	7	6 839	0	100
Walnüsse insgesamt	26	3 154	1	375	0	78	-	-
Insgesamt	8 050	1 560 606	4 811	2 641 557	1 720	1 823 171	727	1 507 926
Dagegen 1972/73 ²⁾	8 372	1 630 789	5 270	2 892 172	1 467	1 484 992	490	1 035 726

Abweichungen in den Summen durch Runden der Zahlen.- 1) Einschließlich Pflaumen.- 2) Betriebe mit einer Gesamtfläche von mindestens 10 a Baumobst (1977; mindestens 15 a Baumobst).