

STATISTISCHE BERICHTE

Unverkäufliches
Freiexemplar



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.Nr. III/10/24

Erschienen am 10. Oktober 1953

Die Ernteschätzungen des Obstes

September 1953

(3233)

Nachdruck - auch auszugsweise -
nur mit Quellenangabe gestattet.

Die für Äpfel und Birnen im September 1953 durchgeführten zweiten Erntevorschätzungen haben Baumerträge erbracht, die bei beiden Fruchtarten um annähernd 2 kg je Baum höher liegen als im Vormonat. Im Bundesdurchschnitt bewegten sich die Schätzungen der Baumerträge 1953 und im Vergleich hierzu 1952 wie folgt:

Schätzungen der Baumerträge in kg

Obstart	1 9 5 3		1 9 5 2			Ø 1949/52
	Aug.	Sept.	Aug.	Sept.	Oktober (endg.)	
Äpfel	25,1	26,6	27,4	28,5	30,6	29,4
Birnen	27,6	29,7	32,1	38,6	38,0	31,9
Pflaumen und Zwetschen	26,5	29,0	21,5	24,9	26,8	21,3

Die Septemberschätzungen liegen bei Äpfeln und Birnen sowohl im Vergleich zum Vorjahr wie zum vierjährigen Durchschnitt 1949/52 niedriger, bei Pflaumen und Zwetschen dagegen höher und übertreffen mit 29,5 kg je Baum noch die gute Ernte 1950 (28,2 kg je Baum).

In den einzelnen Gebieten werden die Apfelbaumerträge sehr unterschiedlich beurteilt. Den höchsten Durchschnittsertrag erreicht Niedersachsen mit 36,5 kg je Baum, Rheinland-Pfalz mit 29,8 kg und Nordrhein-Westfalen mit 29,3 kg. In den Ländern Bayern, Baden-Württemberg und Hessen wird dagegen der Bundesdurchschnitt nicht erreicht. Lediglich in Niedersachsen werden die diesjährigen Baumerträge höher als im Vorjahr beurteilt.

Bei den Birnen wird ein stärkerer Rückgang des Ertrages gegenüber dem Vorjahr erwartet. Nach der Septemberschätzung erreichen die Birnen im Bundesdurchschnitt nur einen Ertrag von 78 vH der Ernte des Vorjahres; dieses ist maßgeblich bedingt durch einen starken Rückgang des Baumertrages in Nordrhein-Westfalen (37 kg im Jahre 1953 gegen 61 kg im Jahre 1952), außerdem auch durch niedrigere Erträge in Niedersachsen und Hessen, während in Rheinland-Pfalz höhere Baumerträge als im Vorjahr erwartet werden.

Während die Pflaumen und Zwetschen im Bundesdurchschnitt nach der Septemberschätzung um 2,7 kg je Baum über der Vorjahrsernte geschätzt werden, wurden in Hessen und Nordrhein-Westfalen geringere Baumerträge als im Vorjahr gemeldet. Baden-Württemberg liegt bei einem Baumertrag von 30,0 kg etwas über dem Durchschnitt, aber noch unter den in Rheinland-Pfalz und Nordrhein-Westfalen geschätzten Erträgen, während Bayern den Bundesdurchschnitt nicht erreicht.

Die endgültige Erntermittlung für Aprikosen ist gegenüber der Vorschätzung vom August geringer ausgefallen. Mit einem Baumertrag von 8,8 kg liegt sie unter dem Vorjahr (12,2 kg). Rheinland-Pfalz, Hessen und Nordrhein-Westfalen liegen mit einem Baumertrag von 9 bis 12 kg über dem Bundesdurchschnitt, während Baden-Württemberg und Bayern sowie die nördlichen Gebiete diesen Durchschnitt nicht erreichen.

Die Ernte an Pfirsichen liegt im Bundesdurchschnitt bei 10,8 kg je Baum und damit um 6 kg unter dem Vorjahrsertrag (16,9 kg). Den höchsten Durchschnittsertrag je Baum erreichte Nordrhein-Westfalen mit 13,6 kg.

Mirabellen und Renekloden erbrachten einen Baumertrag von 21,4 kg gegen 23,6 kg im Vorjahr. In den Hauptanbaugebieten Rheinland-Pfalz und Nordrhein-Westfalen wurden höhere Erträge je Baum (24 bis 25 kg), in Bayern, Baden-Württemberg und in den nördlichen Gebieten geringere als im Bundesdurchschnitt erzielt. Im Vergleich zum vierjährigen Mittel 1949/52 sind die Erträge an Mirabellen und Renekloden in den wichtigsten Anbaugebieten (bis auf Hessen) 1953 höher. Aprikosen und Pfirsiche erreichten in den wichtigsten Ländern (Nordrhein-Westfalen, Hessen, Rheinland-Pfalz und Baden-Württemberg) dagegen nicht den Durchschnitt 1949/52. Nur in Bayern liegen die Baumerträge über diesem Durchschnitt.

Baumerträge in kg

Land	Pfirsiche		Aprikosen		Mirabellen und Renekloden	
	Ø 1949/52	1953	Ø 1949/52	1953	Ø 1949/52	1953
Nordrhein-Westf.	19,5	13,6	14,2	11,6	20,9	23,7
Hessen	12,0	8,4	10,4	9,6	22,9	21,8
Rheinland-Pfalz	17,1	11,0	15,6	9,5	24,3	24,6
Baden-Württemberg	10,3	8,4	6,0	6,0	17,8	20,0
Bayern	9,2	12,0	5,8	6,4	13,9	19,6

Die Verwendung der Ernten nach Selbstverbrauch, Eßobst für den Verkauf und Verwertungsobst hat sich gegenüber dem Vorjahr bei Mirabellen und Renekloden nicht geändert. Bei Aprikosen ist der Anteil des Selbstverbrauches und des Verwertungsobstes gestiegen. Bei Pfirsichen ist eine Erhöhung des Selbstverbraucheranteils auf Kosten des Verwertungsanteiles festzustellen.

Witterungsschäden wurden in den nördlichen Gebieten durch Stürme und Hagel, in Baden-Württemberg durch anhaltende Trockenheit gemeldet. Aus allen Bundesländern wurde starker Befall durch Schorf und Obstmaden gemeldet.

Befall durch Pflanzenkrankheiten und tierische Schädlinge

Land	Schorf	Monilia	Blattläuse	Blutläuse	Obstmaden	Rote Spinne	Pflaumenmade	Pflaumenwickler
Schleswig-Holstein	x	x			x	x	x	*
Hamburg	x	x	x		x		x	
Niedersachsen	x	x			x	x	x	
Bremen	x				x		x	
Nordrhein-Westfalen	x	x	x		x	x	x	
Hessen					x		x	
Rheinland-Pfalz	x				x		x	x
Baden-Württemberg	x	x			x	x	x	
Bayern	x	x			x	x	x	
West-Berlin	x	x	x	x	x		x	x

Erntevorschätzung des Obstes im September 1953

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Ä p f e l					
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme			Buschbäume		
			Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag	
				vom Baum	im ganzen		vom Baum	im ganzen
			Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz
			1	2	3	4	5	6
1	Schlesw.-Holst.	1953	1 225 528	32,3	395 636	329 333	18,2	59 961
2	" "	1952		34,7	421 119		20,4	67 184
3	Hamburg	1953	588 520	42,8	252 114	216 130	19,0	41 001
4		1952		54,2	318 715		21,0	45 393
5	Niedersachsen	1953	4 529 224	42,3	1 917 990	970 287	20,0	194 098
6	"	1952		41,6	1 883 650		20,7	200 696
7	Bremen	1953	160 076	44,2	70 794	51 323	18,0	9 221
8	"	1952		37,6	60 124		16,6	8 540
9	Nordrh.-Westf.	1953	5 117 866	42,0	2 149 014	2 281 216	16,2	369 879
10	" "	1952		49,2	2 517 659		21,3	485 075
11	Hessen	1953	3 472 122	23,7	821 803	542 610	12,9	69 947
12	"	1952		40,3	1 399 339		17,3	93 837
13	Rheinl.-Pfalz	1953	2 716 872	35,1	952 278	475 158	13,5	64 373
14	" "	1952		41,7	1 131 994		13,8	65 609
15	Baden-Württ.	1953	11 115 924	24,4	2 715 917	617 944	9,0	55 702
16	" "	1952		26,7	2 969 633		9,4	57 963
17	Bayern	1953	5 578 169	22,3	1 243 540	541 945	11,7	63 533
18	"	1952		24,0	1 341 100		9,3	50 304
19	Bundesgebiet	1953	34 504 301	30,5	10 519 086	6 025 946	15,4	927 715
20	"	1952		34,9	12 043 333		17,8	074 601
21	West-Berlin	1953	363 080	21,2	77 103	189 195	13,8	26 048

¹⁾ 1952 endgültige Ernteschätzung.

noch:

Erntevorschätzung des Obstes im September 1953

noch: Ä p f e l						Lfd. Nr.
Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere			insgesamt			
Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag		
	vom Baum	im ganzen		vom Baum	im ganzen	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
7	8	9	10	11	12	
108 224	6,5 8,3	7 081 8 983	1 663 085	27,8 30,1	462 678 497 286	1 2
113 652	7,7 8,1	8 768 9 174	918 302	32,9 40,6	301 883 373 282	3 4
381 040	9,2 10,1	34 976 38 539	5 880 551	36,5 36,1	2 147 064 2 122 885	5 6
31 937	10,8 8,7	3 459 2 784	243 336	34,3 29,4	83 474 71 448	7 8
1 646 769	8,2 13,2	135 764 216 906	9 045 851	29,3 35,6	2 654 657 3 219 640	9 10
324 734	8,5 9,3	27 683 30 296	4 339 466	21,2 35,1	919 433 1 523 472	11 12
306 573	8,4 9,1	25 670 28 022	3 498 603	29,8 35,0	1 042 321 1 225 625	13 14
358 403	4,8 6,4	17 344 22 774	12 092 271	23,1 25,2	2 788 963 3 050 370	15 16
287 547	6,7 5,2	19 133 15 006	6 407 661	20,7 21,9	1 326 206 1 406 410	17 18
3 558 879	7,9 10,5	279 878 372 484	44 089 126	26,6 30,6	11 726 679 13 490 418	19 20
225 391	5,8	13 038	777 666	14,9	116 189	21

noch:

Erntevorschätzung des Obstes im September 1953

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr ¹⁾	B i r n e n					
			Hoch-, Halb- u. Viertelstämme			Buschbäume		
			Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag	
				vom Baum	im ganzen		vom Baum	im ganzen
			Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz
			13	14	15	16	17	18
1	Schleswig-Holstein	1953	415 910	23,3	96 944	45 102	12,9	5 831
2	" "	1952		36,2	149 375		20,5	9 246
3	Hamburg	1953	289 478	39,7	115 032	49 650	14,9	7 420
4	"	1952		43,9	127 172		18,8	9 341
5	Niedersachsen	1953	1 189 846	31,8	378 741	160 910	14,6	23 449
6	"	1952		43,5	517 973		19,5	31 424
7	Bremen	1953	106 755	39,7	42 410	17 404	18,1	3 157
8	"	1952		38,8	41 402		19,6	3 412
9	Nordrhein-Westfalen	1953	2 206 327	47,3	1 042 712	555 780	16,8	93 603
10	" "	1952		77,1	1 701 286		29,1	161 620
11	Hessen	1953	773 532	27,7	214 401	157 071	14,2	22 355
12	"	1952		42,1	325 820		23,0	36 090
13	Rheinland-Pfalz	1953	897 623	42,6	382 647	120 758	13,3	16 094
14	" "	1952		41,3	370 601		13,3	16 016
15	Baden-Württemberg	1953	3 674 142	31,7	1 166 082	245 309	11,1	27 273
16	" "	1952		32,4	1 188 875		12,3	30 258
17	Bayern	1953	1 575 828	27,0	426 190	140 021	12,0	16 797
18	"	1952		30,0	473 274		11,0	15 416
19	<u>Bundesgebiet</u>	1953	11 129 441	34,7	3 865 159	1 492 005	14,5	215 979
20	"	1952		44,0	4 895 778		21,0	312 823
21	West-Berlin	1953	199 241	22,4	44 619	56 735	13,4	7 602

¹⁾ 1952 endgültige Ernteschätzung.

noch:

Erntevorschätzung des Obstes im September 1953

noch: Birnen						
Spindeln und Spaliere			insgesamt			Lfd. Nr.
Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag		
	vom Baum	im ganzen		vom Baum	im ganzen	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
19	20	21	22	23	24	
29 518	7,4	2 177	490 530	21,4	104 952	1
	8,2	2 420		33,1	161 041	2
31 432	6,2	1 948	370 560	33,6	124 400	3
	7,8	2 440		37,5	138 953	4
109 729	8,4	9 264	1 460 485	28,2	411 454	5
	11,2	12 306		38,5	561 703	6
12 896	8,9	1 146	137 055	34,1	46 713	7
	11,1	1 431		33,7	46 245	8
362 853	8,3	29 971	3 124 960	37,3	1 166 286	9
	14,3	51 975		61,3	1 914 881	10
129 632	7,6	9 811	1 060 235	23,3	246 567	11
	10,9	14 170		35,5	376 080	12
107 067	8,5	9 069	1 125 448	36,2	407 810	13
	8,1	8 683		35,1	395 300	14
423 863	6,1	25 775	4 343 314	28,1	1 219 130	15
	7,0	29 463		28,7	1 248 596	16
255 232	6,5	16 539	1 971 081	23,3	459 526	17
	7,1	18 012		25,7	506 702	18
1 462 222	7,2	105 700	14 083 668	29,7	4 186 838	19
	9,6	140 900		38,0	5 349 501	20
74 061	5,7	4 228	330 037	17,1	56 449	21

noch:

Erntevorschätzung des Obstes im September 1953

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr ¹⁾	Pflaumen und Zwetschen			Walnüsse		
			Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag	
				vom Baum	im ganzen		vom Baum	im ganzen
			Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz
			25	26	27	28	29	30
1	Schleswig-Holstein	1953	518 094	17,2	89 369	14 186	11,6	1 639
2	" "	1952		14,1	73 051		11,0	1 560
3	Hamburg	1953	339 575	28,7	97 516	4 863	10,3	499
4	"	1952		23,4	79 401		11,8	576
5	Niedersachsen	1953	2 425 561	27,2	659 338	57 158	12,3	7 014
6	"	1952		25,4	615 184		14,2	8 104
7	Bremen	1953	91 259	16,3	14 839	1 494	11,8	176
8	"	1952		21,8	19 900		10,8	161
9	Nordrhein-Westfalen	1953	2 811 081	33,3	936 736	90 262	23,9	21 597
10	" "	1952		48,2	1 355 737		30,3	27 368
11	Hessen	1953	2 161 702	25,3	546 543	61 929	13,3	8 214
12	"	1952		26,8	578 946		15,6	9 636
13	Rheinland-Pfalz	1953	1 921 949	35,4	680 943	100 105	20,9	20 878
14	" "	1952		27,9	537 171		22,9	22 898
15	Baden-Württemberg	1953	3 918 245	30,0	1 176 330	344 850	7,0	24 138
16	" "	1952		20,0	782 022		12,6	43 397
17	Bayern	1953	3 566 534	29,0	1 033 508	193 493	13,2	25 466
18	"	1952		20,3	724 486		15,0	29 073
19	<u>Bundesgebiet</u>	1953	17 754 000	29,5	5 235 122	868 340	12,6	109 621
20	"	1952		26,8	4 765 898		16,4	142 773
21	West-Berlin	1953	293 898	19,9	58 515	16 725	14,9	2 500

Endgültige Ernteschätzung des Obstes im September 1953

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Mirabellen und Renekloden					
			Ertragf. Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertr.entfielen auf		
				vom Baum	im ganzen	Selbst- verbrauch	Essobst z. Verkauf	Verwer- tungsobst
			Anzahl	kg	dz		vH	
			1	2	3	4	5	6
1	Schleswig-Holstein	1953	58 505	13,6	7 950	70	23	7
2	" "	1952		9,1	5 324	79	14	7
3	Hamburg	1953	17 484	16,8	2 945	57	39	4
4	"	1952		12,0	2 105	57	32	11
5	Niedersachsen	1953	81 803	17,3	14 125	58	34	8
6	"	1952		16,8	13 703	61	29	10
7	Bremen	1953	11 046	15,5	1 712	70	24	6
8	"	1952		12,4	1 371	76	20	4
9	Nordrhein-Westfalen	1953	237 275	23,7	56 352	44	39	17
10	" "	1952		32,6	77 290	38	42	20
11	Hessen	1953	361 671	21,8	78 723	73	16	11
12	"	1952		30,0	108 661	72	17	11
13	Rheinland-Pfalz	1953	320 881	24,6	79 003	49	29	22
14	" "	1952		24,8	79 582	43	32	25
15	Baden-Württemberg	1953	287 118	20,0	57 489	49	34	17
16	" "	1952		18,2	52 282	59	29	12
17	Bayern	1953	189 406	19,6	37 170	63	24	13
18	"	1952		15,0	28 340	67	22	11
19	<u>Bundesgebiet</u>	1953	1 565 189	21,4	335 469	56	28	16
20	"	1952		23,6	368 658	56	28	16
21	West-Berlin	1953	24 637	10,4	2 553	48	42	10

noch:

Endgültige Ernteschätzung des Obstes im September 1953

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	A p r i k o s e n					
			Ertragf. Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertr. entfielen auf		
				vom	im	Selbst-	Obst z.	Verwer-
				Baum	ganzen	verbrauch	Verkauf	tungsobst
			Anzahl	kg	dz		vH	
			7	8	9	10	11	12
1	Schleswig-Holstein	1953	1 557	4,5	70	84	9	7
2	" "	1952		6,0	93	84	12	4
3	Hamburg	1953	1 647	6,6	109	71	25	4
4	"	1952		5,6	92	69	26	5
5	Niedersachsen	1953	6 235	7,5	469	75	19	6
6	"	1952		9,6	600	74	20	6
7	Bremen	1953	646	11,8	76	89	10	1
8	"	1952		9,7	62	92	6	2
9	Nordrhein-Westfalen	1953	27 070	11,6	3 147	63	24	13
10	" "	1952		20,0	5 421	52	35	13
11	Hessen	1953	34 467	9,6	3 320	80	13	7
12	"	1952		11,1	3 820	85	11	4
13	Rheinland-Pfalz	1953	64 340	9,5	6 085	66	19	15
14	" "	1952		14,2	9 155	64	24	12
15	Baden-Württemberg	1953	24 830	6,0	1 483	63	33	4
16	" "	1952		7,4	1 843	84	14	2
17	Bayern	1953	22 218	6,4	1 429	89	9	2
18	"	1952		5,4	1 189	92	7	1
19	<u>Bundesgebiet</u>	1953	183 010	8,8	16 188	71	19	10
20	"	1952		12,2	22 275	69	22	9
21	West-Berlin	1953	9 900	9,3	919	48	40	12

noch: Endgültige Ernteschätzung des Obstes im September 1953

P f i r s i c h e						Lfd. Nr.
Ertragf. Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertrag entfielen auf			
	vom Baum	im ganzen	Selbst- verbrauch	ErObst zum Verkauf	Verwer- tungsobst	
	kg	dz	vH			
Anzahl	13	14	15	16	17	18
19 948	4,3 5,4	856 1 077	91 85	6 13	3 2	1 2
36 000	7,2 7,4	2 587 2 651	67 68	28 30	5 2	3 4
96 978	8,5 10,1	8 232 9 751	77 82	19 14	4 4	5 6
8 179	11,3 9,1	927 746	80 89	18 10	2 1	7 8
1 070 234	13,6 27,2	145 569 290 766	45 37	42 41	13 22	9 10
366 312	8,4 13,3	30 648 48 540	81 81	13 14	6 5	11 12
576 554	11,0 13,0	63 625 74 872	53 40	36 45	11 15	13 14
814 632	8,4 11,3	68 820 91 684	45 55	46 37	9 8	15 16
146 594	12,0 10,2	17 560 14 970	81 83	16 13	3 4	17 18
3 135 431	10,8 17,1	338 824 535 057	53 47	37 37	10 16	19 20
119 376	3,6	4 289	73	24	3	21