

STATISTISCHE BERICHTE



ZG 43

Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb. Nr. III/10/76

Erschienen am 6. Oktober 1958

1
3 B 2 II 6

Ernteschätzung des Obstes September 1958
(Äpfel, Birnen, Walnüsse, Pflaumen und Zwetschen)

Veröffentlichungen der Statistischen Landesämter über
Obstberichterstattung unter der Nr. C II 3.

(7263)

Nachdruck - auch auszugsweise -
nur mit Quellenangabe gestattet.

Die zweiten Vorschätzungen über Äpfel und Birnen im September brachten für Äpfel bemerkenswerte Ergebnisse. Die Baumerträge lassen mit 44,1 kg im Durchschnitt aller Baumformen eine außergewöhnlich gute Ernte erwarten. Ein solcher Ertrag ist seit 1934 - bezogen auf den Durchschnitt des Bundesgebietes - in der Erntestatistik noch nicht registriert worden. Dieser hohe Bundesdurchschnitt wird hauptsächlich durch die Ernte in Baden-Württemberg hervorgerufen, wo für Äpfel aller Baumformen ein Baumertrag von rund 68 kg gemeldet wird. Dieser Baumertrag liegt damit um 50 vH über dem Bundesdurchschnitt und noch um 44 vH über dem nächst höchsten Landesdurchschnitt (Niedersachsen). Bemerkenswert ist besonders der hohe Baumertrag der Stammformen in Baden-Württemberg mit 72 kg, während die Erträge der Buschformen in Baden-Württemberg bei 23,0 kg geringer sind als die Erträge in den Anbaugebieten von Schleswig-Holstein, Hamburg und Niedersachsen (25 - 35 kg). Im Vergleich zur ersten Vorschätzung im Juli sind die stärksten Steigerungen in Rheinland-Pfalz (+ 27 vH), Baden-Württemberg (+ 17 vH) und Bayern (+ 13 vH) zu verzeichnen.

Nach der zweiten Vorschätzung der Birnen haben sich die Ertrags Erwartungen seit Juli auch hier erhöht, wenn auch nicht im gleichen Ausmaß wie bei den Äpfeln. Der Baumertrag wird auf 40,3 kg geschätzt, was einer Steigerung gegen Juli um 15 vH entspricht. Auch bei den Birnen liegen die von Baden-Württemberg geschätzten Erträge erheblich über den Niveau der übrigen Bundesländer.

Die Vorschätzungen bei Walnüssen lassen nunmehr wieder eine gute Ernte erwarten, nachdem die Bäume in den letzten 2 Jahren infolge der Frostschäden im Winter 1956 nur äusserst geringe Erträge brachten. Der Baumertrag wird im Bundesdurchschnitt auf 13,1 kg geschätzt.

Die endgültige Ernte an Pflaumen und Zwetschen entspricht bei einem Baumertrag von 19,5 kg genau dem Durchschnitt der Jahre 1952/57. Über diesem Durchschnitt liegen die Erträge in den Anbaugebieten von Schleswig-Holstein, Hamburg und Niedersachsen (21 kg bis 26 kg) und Baden-Württemberg (25,0 kg). Im ganzen brachte die diesjährige Pflaumenernte rd. 335 000 t, wovon die Hälfte auf Eigenverbrauch, 29 vH auf Verkauf als Frischobst und 21 vH auf Verwertungsobst entfielen.

Die Witterungsverhältnisse in der Berichtszeit (vom 10. August bis 10. September) werden überwiegend als günstig beurteilt. Die Niederschläge waren besonders im Norden des Bundesgebietes zum Teil zu hoch und die Temperaturen zu kalt.

Allgemeine Angaben über Niederschläge und Temperaturverlauf

L a n d	Niederschläge			Temperaturverlauf		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
	in vH der Meldungen mit einschlägigen Angaben					
Schleswig-Holstein	4	74	22	7	79	14
Hamburg	12	71	17	7	76	17
Niedersachsen	6	70	24	7	81	12
Nordrh.-Westfalen	7	73	20	14	80	6
Hessen	8	82	10	11	86	3
Rheinl.-Pfalz	14	72	14	15	81	4
Baden-Württbg.	11	86	3	10	39	1
Bayern	27	71	2	9	91	0
<u>Bundesgebiet</u>	11	76	13	11	84	5
Saarland	15	72	13	7	90	3
Berlin (West)	6	88	6	6	94	-

Von Pflanzenkrankheiten und tierischen Schädlingen, die besonders stark auftraten, wurden Schorfbefall, Obstmade, rote Spinne und Pflaumenwickler gemeldet.

Pflanzenkrankheiten und Schädlinge

Obstart Schädling	Schlesw.- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Nordrh.- Westf.	Hessen	Rheinl.- Pfalz	Baden- Württbg.	Bayern	Sachsen- anhalt.	Saarland	Berlin (West)
	in vH der Meldungen mit einschlägigen Angaben										
<u>Äpfel</u>											
Monilia	8	19	11	16	18	11	16	27	10	20	56
Schorf	29	36	29	31	37	36	39	64	37	45	69
Blattläuse	7	14	4	4	8	9	8	5	8	2	-
Blutläuse	1	19	3	8	4	4	4	1	4	9	13
Obstmaden	17	38	18	18	26	38	36	33	27	27	31
Rote Spinne	2	14	4	11	5	5	9	16	7	7	-
Spinnmilben	2	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Apfelwickler	-	-	-	-	-	-	10	-	2	-	-
<u>Birnen</u>											
Monilia	4	12	8	12	9	9	12	25	11	16	31
Schorf	28	38	27	32	32	35	31	51	33	41	44
Blattläuse	3	5	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Blutläuse	1	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Obstmaden	11	21	9	12	19	21	21	16	16	25	38
Rote Spinne	3	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Spinnmilben	2	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
<u>Pflaumen, Zwetschen</u>											
Monilia	2	17	5	6	7	7	12	25	9	16	38
Schorf	2	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Blattläuse	8	12	4	6	8	9	9	6	7	7	-
Blutläuse	1	-	-	-	2	-	-	-	6	-	-
Rote Spinne	3	12	3	12	12	8	16	39	12	-	13
Pflaumenwickler	8	-	7	11	26	26	27	26	19	7	19
Spinnmilben	1	-	-	-	-	-	-	-	0	-	-
Pflaumenmaden	-	17	-	-	-	-	-	-	0	18	-
Zwetschenschildlaus	-	-	-	-	-	-	9	-	2	-	-
Schrotschußkrankh.	-	-	-	-	-	-	-	2	0	-	-

Endgültige Ernteschätzung des Obstes September 1958

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Pflaumen, Zwetschen						
			Ertragf. Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertrag entfielen auf			
				je Baum	im ganzen	Selbstver- brauch als EB- u. Ver- wertungsobst	Verkauf als		
							EB- obst	Verwertungs- obst	
			Stück	kg	dz	vH			
1	Schleswig-Holstein	1958	518 094	24,1	124 969	44	24	22	
2	"	1957		7,0	36 321	63	27	10	
3	Hamburg	1958	339 575	26,2	88 969	35	43	22	
4	"	1957		6,5	22 072	61	36	3	
5	Niedersachsen	1958	2 425 561	21,2	513 156	55	26	19	
6	"	1957		3,9	95 369	77	20	3	
7	Bremen	1958	83 735	16,9	14 174	66	22	12	
8	"	1957	91 259	1,0	301 891	98	2	-	
9	Nordrh.-Westfalen	1958	2 811 081	15,9	445 656	42	31	27	
10	"	1957		3,7	103 642	67	20	13	
11	Hessen	1958	2 161 702	14,9	321 679	69	14	17	
12	"	1957		5,2	111 690	83	10	7	
13	Rheinland-Pfalz	1958	1 921 949	17,4	334 447	48	23	29	
14	"	1957		10,2	196 164	45	35	20	
15	Baden-Württbg.	1958	3 317 959	25,0	828 416	43	37	20	
16	"	1957		18,5	613 624	34	53	13	
17	Bayern	1958	3 566 534	19,1	679 669	53	30	17	
18	"	1957		6,4	229 206	69	25	6	
19	<u>Bundesgebiet</u>	1958	17 146 190	19,5	3 351 135	50	29	21	
20	"	1957	17 153 714	8,2	1 408 979	52	37	11	
21	"	Ø 52/57	17 653 952	19,5	3 448 654	.	.	.	
22	Saarland	1958	393 817	15,2	59 860	68	18	14	
23	"	1957		4,7	18 509	85	7	8	
24	Berlin (West)	1958	293 898	30,1	88 410	61	24	15	
25	"	1957		12,8	37 495	69	19	12	

Erntevorschätzung

Lfd. Nr.	L a n d	September	Ä p f e l		
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme		
			Ertragf. Bäume	Ertrag	
				je Baum	im ganzen
			Stück	kg	dz
			1	2	3
1	Schleswig-Holstein	1958	1 346 240	49,7	668 974
2	" "	1957	1 340 282	18,6	248 830
3	Hamburg	1958	588 520	58,3	343 107
4	"	1957		15,9	93 575
5	Niedersachsen	1958	4 529 224	54,7	2 477 144
6	"	1957		11,8	532 449
7	Bremen ¹⁾	1958	160 076	54,7	87 562
8	" ¹⁾	1957		11,8	18 889
9	Nordrhein-Westfalen	1958	5 117 866	36,5	1 870 087
10	" "	1957		11,2	573 269
11	Hessen	1958	3 472 122	32,7	1 133 690
12	"	1957		6,7	233 536
13	Rheinland-Pfalz	1958	2 716 872	42,0	1 140 922
14	" "	1957		10,6	289 186
15	Baden-Württemberg	1958	10 162 166	72,0	7 320 833
16	" "	1957		13,7	1 392 750
17	Bayern	1958	5 578 169	44,0	2 452 008
18	"	1957		6,9	385 582
19	<u>Bundesgebiet</u>	1958	33 671 255	52,0	17 494 327
20	"	1957	33 665 297	11,2	3 768 066
21	"	Ø 52/57	34 179 338	30,3	10 424 805
22	Saarland	1958	578 428	34,9	201 871
23	"	1957		4,6	26 608
24	Berlin (West)	1958	363 080	52,2	189 548
25	" "	1957		18,1	65 829

1) im Stat. Bundesamt geschätzt.

des Obstes September 1958

noch: Ä p f e l										Lfd. Nr.
Buschbäume			Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere			zusammen				
Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag			
	je Baum	im ganzen		je Baum	im ganzen		je Baum	im ganzen		
Stück	kg	dz	Stück	kg	dz	Stück	kg	dz		
4	5	6	7	8	9	10	11	12		
394 371	34,8	137 364	120 894	16,0	19 296	11 861 505	44,4	825 634	1	
391 140	14,3	55 814	120 261	7,5	9 073	1 851 683	13,9	313 717	2	
216 130	25,4	54 897	113 652	11,0	12 502	918 302	44,7	410 506	3	
	8,1	17 507		3,0	3 410		12,5	114 492	4	
970 287	26,0	252 521	381 040	11,0	41 777	5 880 551	47,1	2 771 442	5	
	6,4	62 209		3,3	12 407		10,3	607 065	6	
51 323	26,0	13 344	31 937	11,0	3 513	243 336	47,1	104 419	7	
	6,4	3 285		3,3	1 054		10,3	23 228	8	
2 281 216	16,5	376 341	1 646 769	10,3	169 927	9 045 851	26,7	2 416 355	9	
	8,7	197 413		5,3	87 399		9,5	858 081	10	
542 610	15,4	83 710	324 734	7,1	23 068	4 339 466	28,6	1 240 468	11	
	7,9	42 641		3,0	9 600		6,6	285 777	12	
475 158	16,1	76 601	306 573	10,4	31 897	3 498 603	35,7	1 249 420	13	
	6,9	32 982		4,4	13 339		9,6	335 507	14	
585 546	23,0	134 408	345 831	11,4	39 299	11 093 543	67,6	7 494 540	15	
	6,7	39 262		4,1	14 295		13,0	1 446 307	16	
541 945	18,5	100 387	287 547	9,8	28 247	6 407 661	40,3	2 580 642	17	
	3,4	18 260		2,1	5 959		6,4	409 801	18	
6 058 586	20,3	1229 573	3 558 977	10,4	369 526	43 288 818	44,1	19 093 426	19	
6 055 355	7,8	469 373	3 558 344	4,4	156 536	43 278 996	10,2	4 393 975	20	
5 986 260	14,9	901 949	3 542 759	8,2	292 444	43 708 357	26,4	11 619 198	21	
60 718	11,5	6 983	6 128	7,4	453	645 274	32,4	209 307	22	
	1,7	1 032		1,3	80		4,3	27 720	23	
189 195	19,5	36 864	225 391	8,2	18 501	777 666	31,5	244 913	24	
	9,5	17 987		4,5	10 102		12,1	93 918	25	

noch: Erntevorschätzung

Lfd. Nr.	L a n d	September	B i r n e n		
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme		
			Ertragf. Bäume	Ertrag	
				je Baum	im ganzen
			Stück	kg	dz
			13	14	15
1	Schleswig-Holstein	1958	415 910	32,8	136 456
2	" "	1957		10,9	45 331
3	Hamburg	1958	289 478	44,7	129 397
4	"	1957		11,9	34 448
5	Niedersachsen	1958	1 189 846	34,4	409 819
6	"	1957		6,8	81 127
7	Bremen ¹⁾	1958	106 755	34,4	36 723
8	" ¹⁾	1957		6,8	7 259
9	Nordrhein-Westfalen	1958	2 206 327	39,3	867 477
10	" "	1957		10,8	237 183
11	Hessen	1958	773 532	32,4	250 695
12	"	1957		7,2	55 393
13	Rheinland-Pfalz	1958	897 623	43,8	393 630
14	" "	1957		11,8	106 265
15	Baden-Württemberg	1958	3 413 868	68,9	2 350 63
16	" "	1957		14,4	492 503
17	Bayern	1958	1 575 828	39,0	614 403
18	"	1957		6,8	106 658
19	<u>Bundesgebiet</u>	1958	10 869 167	47,7	5 189 237
20	"	1957	10 869 167	10,7	1 166 167
21	"	52/57	11 086 062	29,8	3 301 627
22	Saarland	1958	218 016	42,4	92 439
23	"	1957		4,8	10 465
24	Berlin (West)	1958	199 241	55,0	109 633
25	" "	1957		22,3	44 414

¹⁾ im Stat. Bundesamt geschätzt.

des Obstes September 1958

noch: B i r n e n									Lfd. Nr.
Buschbäume			Spindeln und Spaliere			zusammen			
Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag		Ertragf. Bäume	Ertrag		
	je Baum	im ganzen		je Baum	im ganzen		je Baum	im ganzen	
Stück	kg	dz	Stück	kg	dz	Stück	kg	dz	
16	17	18	19	20	21	22	23	24	
45 102	18,3 6,4	8 234 2 878	29 518	8,9 4,4	2 616 1 290	490 530	30,0 10,1	147 306 49 499	1 2
49 650	19,4 7,2	9 632 3 575	31 432	9,8 3,0	3 080 943	370 560	38,3 10,5	142 109 38 966	3 4
160 910	15,1 4,4	24 352 7 156	109 729	8,0 2,6	8 804 2 852	1 460 485	30,3 6,2	442 975 91 135	5 6
17 404	15,1 4,4	2 628 766	12 896	8,0 2,6	1 031 335	137 055	30,3 6,2	40 382 8 360	7 8
555 780	15,3 3,8	85 140 21 164	362 853	8,5 2,3	30 898 8 190	3 124 960	31,5 8,5	983 515 266 537	9 10
157 071	14,7 7,6	23 084 11 979	129 632	7,0 2,8	9 024 3 658	1 060 235	26,7 6,7	282 803 71 030	11 12
120 758	14,5 5,8	17 509 7 031	107 067	9,9 3,8	10 618 4 104	1 125 448	37,5 10,4	421 757 117 400	13 14
240 636	19,0 7,2	45 748 17 362	404 983	10,0 4,2	40 427 16 911	4 059 487	60,0 13,0	2 436 812 526 776	15 16
140 021	17,3 3,3	24 257 4 637	255 232	9,2 2,5	23 541 6 340	1 971 081	33,6 6,0	662 201 117 635	17 18
1 487 332	16,2	240 584	1 443 342	9,0	130 039	13 799 841	40,3	5 559 860	19
1 487 332	5,1	76 548	1 443 342	3,1	44 623	13 799 841	9,3	1 287 338	20
1 491 226	13,3	198 291	1 459 075	6,8	99 868	14 036 363	25,6	3 599 786	21
34 095	13,2 1,8	4 501 614	7 766	7,3 1,1	567 85	259 877	37,5 4,3	97 507 11 164	22 23
56 735	18,2 12,8	10 303 7 281	74 061	8,8 5,7	6 530 4 247	330 037	38,3 17,0	126 466 55 942	24 25

noch:

Erntevorschätzung des Obstes

September 1958

Lfd. Nr.	L a n d	September	W a l n ü s s e		
			Ertragf. Bäume	Ertrag	
				je Baum	im ganzen
			Stück	kg	dz
			25	26	27
1	Schleswig-Holstein	1958	14 186	11,4	1 617
2	" "	1957		4,6	653
3	Hamburg	1958	4 863	10,0	486
4	"	1957		3,6	175
5	Niedersachsen	1958	57 158	8,9	5 060
6	"	1957		2,2	1 263
7	Bremen 1)	1958	1 494	8,9	133
8	" 1)	1957		2,2	33
9	Nordrhein-Westfalen	1958	90 262	15,9	14 333
10	" "	1957		3,0	2 691
11	Hessen	1958	61 929	11,0	6 823
12	"	1957		3,3	2 049
13	Rheinland-Pfalz	1958	100 105	13,4	13 435
14	" "	1957		4,9	4 923
15	Baden-Württemberg	1958	214 749	16,3	35 073
16	" "	1957		2,8	5 927
17	Bayern	1958	193 493	10,4	20 036
18	"	1957		0,3	664
19	<u>Bundesgebiet</u>	1958	738 239	13,1	96 996
20	"	1957	738 239	2,5	18 378
21	"	Ø 52/57	846 657	10,9	92 545
22	Saarland	1958	12 415	6,1	757
23	"	1957		2,0	248
24	Berlin (West)	1958	16 725	15,7	2 624
25	" "	1957		10,1	1 692

1) im Stat. Bundesamt geschätzt.