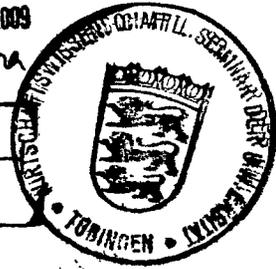


27. FEB. 2009  
fa



# STATISTISCHE BERICHTE



ZG 43

Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.-Nr. III/10/87

Erschienen am 7. Oktober 1959

1  
3 B 2 II b

Ernteschätzung des Obstes September 1959  
(Äpfel, Birnen, Walnüsse, Pflaumen und Zwetschen)

Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe gestattet.

Veröffentlichungen der Statistischen Landesämter  
unter der Nr. C II 3

In der Berichtszeit (vom 10. August bis 10. September) wurden die Witterungsverhältnisse einheitlich als zu trocken und überwiegend auch als zu warm beurteilt, wodurch Fröhreife und Fruchtfall in besonders starkem Maß hervorgerufen wurde. Auch der Befall an tierischen Schädlingen, insbesondere Obstmaden und Pflaumenwickler und bei Äpfeln auch Monilia, wird allgemein als außerordentlich stark hervorgehoben.

Allgemeine Angaben über Niederschläge u. Temperaturverlauf

Land	Niederschläge			Temperaturverlauf		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
in vH der Meldungen mit einschlägigen Angaben						
Schleswig-Holstein	88	12	-	69	31	-
Hamburg	100	-	-	58	42	-
Niedersachsen	97	3	-	82	17	1
Nordrhein-Westfalen	98	2	-	78	22	-
Hessen	99	1	-	90	10	-
Rheinland-Pfalz	99	1	-	89	11	-
Baden-Württemberg	90	10	-	66	34	-
Bayern	83	17	-	50	47	3
Saarland	100	-	-	76	24	-
Bundesgebiet <sup>1)</sup>	95	5	-	77	23	-
Berlin (West)	73	27	-	53	47	-

1) Ohne Berlin.

Nach den Ernteschätzungen der Berichterstatter vom September rechnet man bei Äpfeln im Durchschnitt des Bundesgebietes mit einem Baumertrag von 17,9 kg. Gegenüber dem Vormonat haben sich die Ertragserwartungen etwas gebessert.

Erfahrungsgemäß liegen die Septembervorschätzungen unter den endgültigen Schätzungen vom Oktober. Im Durchschnitt der Jahre 1950/58 betrug diese terminbedingte Unterschätzung 5 vH. In der Zahlenübersicht sind für Apfel, Birnen und Walnüsse die Septemberschätzungen zu Vergleichszwecken mit der

Oktoberschätzung des Vorjahres mit den aus den Abweichungen errechneten Werten ergänzt. Diese Ergänzungen beziehen sich nur auf das Bundesgebietsergebnis und sind in einer besonderen Zeile dargestellt.

Bei den Birnen (alle Formen) ergibt sich nach den Schätzungen der Berichterstatter ein durchschnittlicher Baumertrag von 16,0 kg gegenüber 15,0 kg nach der Augustschätzung. Die Unterschätzung im September gegenüber der jeweiligen Oktobersschätzung betrug im Durchschnitt der Jahre 1950/58: 4 vH. Für das Bundesgebiet ist eine entsprechende Ergänzung der Septemberergebnisse in einer besonderen Zeile dargestellt.

Die Vorschätzung der Walnußernte ergab nur einen Ertrag von 4,7 kg im Bundesdurchschnitt. Von den Bundesländern mit größeren Beständen haben Bayern und Baden-Württemberg mit 1,1 kg die geringsten Erträge gemeldet, während die Schätzungen in Rheinland-Pfalz auf 7,9 kg je Baum lauten. Bei den Walnüssen liegt im Gegensatz zu den meisten anderen Obstarten die Vorschätzung meist über der endgültigen Schätzung. Im Durchschnitt der Jahre 1950/58 betrug diese Abweichung 4 vH. In der Zahlenübersicht ist daher für das Bundesgebietsergebnis eine Ernteberechnung mit einem um 4 vH gekürzten Baumertrag vorgenommen und als ergänztes Ergebnis gesondert dargestellt.

Die endgültige Ernteermittlung der Pflaumen und Zwetschen ergab einen Baumertrag von 15,2 kg, der um 22 vH unter dem Vorjahr und noch um 16 vH unter dem Durchschnitt der Jahre 1953 bis 1958 liegt. Die Ernte 1959 kann jedoch nur als eine mittlere Ernte bezeichnet werden. Von den Ländern mit größeren Pflaumenbeständen weisen Hessen mit 9,1 kg und Bayern mit 11,5 kg die geringsten Erträge auf. Wesentlich günstiger werden die Erträge in Nordrhein-Westfalen und Niedersachsen mit 18,9 und 18,0 kg beurteilt. Insgesamt ergibt sich eine Ernte von 297 000 t gegenüber 342 000 t im Durchschnitt 1953/58. Etwas mehr als die Hälfte dieser Menge verblieb im Haushalt der Erzeuger. Zum Verkauf als Frischobst wurden 28 vH und als Verwertungsobst 17 vH verwendet.

Endgültige Ernteschätzung des Obstes September 1959

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Pflaumen und Zwetschen					
			Ertragf. Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertrag entfielen auf		
				je Baum	im ganzen	Selbstver- brauch als EB- oder Verwer- tungsobst	Verkauf als	
							EB- obst	Verwer- tungs- obst
Stück	kg	dz	vH					
1	2	3	4	5	6			
1	Schlesw.-Holst.	1959	546 489	15,8	86 345	51	31	18
2	" "	1958		24,1	131 704	44	34	22
3	Hamburg	1959	305 194	20,4	62 208	47	38	15
4	"	1958		26,2	79 961	35	43	22
5	Niedersachsen	1959	2 398 712	18,0	430 927	52	31	17
6	"	1958		21,2	508 527	55	26	19
7	Bremen	1959	85 307	12,7	10 823	69	19	12
8	"	1958		16,9	14 441	66	22	12
9	Nordrh.-Westf.	1959	3 104 217	18,9	586 025	51	28	21
10	" "	1958		15,8	490 786	42	31	27
11	Hessen	1959	2 245 581	9,1	204 348	74	15	11
12	"	1958		14,9	334 592	69	14	17
13	Rheinl.-Pfalz	1959	2 134 711	17,4	370 468	52	22	26
14	" "	1958		17,4	371 440	48	23	29
15	Baden-Württbg.	1959	3 610 298	17,6	636 689	47	35	18
16	" "	1958		25,0	902 575	43	37	20
17	Bayern	1959	4 651 675	11,5	534 943	66	24	10
18	"	1958		19,1	888 470	53	30	17
19	Saarland	1959	393 817	11,3	44 501	68	14	18
20	"	1958		15,2	59 860	68	18	14
21	<u>Bundesgebiet</u> <sup>1)</sup>	1959	19 476 001	15,2	2 967 277	55	28	17
22	"	1958	19 476 001	19,4	3 782 356	50	29	21
23	"	Ø 1957/8	18 811 912	18,2	3 420 322	.	.	.
24	Berlin (West)	1959	332 473	16,1	53 552	75	17	8
25	" "	1958		30,1	100 074	61	24	15

1) Ohne Berlin

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr <sup>1)</sup>	K a p f e l		
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme		
			Ertragf. Bäume Stück	Ertrag	
				je Baum kg	im ganzen dz
1	2	3			
1	Schleswig-Holstein	1959	1 417 766	30,2	427 725
2	" "	1958		58,7	832 203
3	Hamburg	1959	668 990	35,7	238 696
4	"	1958		62,1	415 443
5	Niedersachsen	1959	5 624 366	34,5	1 939 845
6	"	1958		63,6	3 577 097
7	Bremen	1959 <sup>2)</sup>	149 215	34,5	51 479
8	"	1958		54,4	81 225
9	Nordrhein-Westfalen	1959	5 540 121	29,6	1 639 030
10	" "	1958		42,5	2 352 293
11	Hessen	1959	3 624 158	7,3	264 564
12	"	1958		35,6	1 290 200
13	Rheinland-Pfalz	1959	2 980 955	18,9	562 203
14	" "	1958		45,5	1 356 335
15	Baden-Württemberg	1959	9 907 802	15,5	1 531 086
16	" "	1958		80,6	7 985 688
17	Bayern	1959	6 675 970	9,4	627 541
18	"	1958		47,6	3 177 762
19	Saarland	1959	578 428	11,3	65 362
20	"	1958		36,5	211 126
21	<u>Bundesgebiet</u> ohne Berlin	1959	37 167 771	19,8	7 347 531
22	" " "	1958		57,3	21 279 372
23	" " "ergänzt	1959 <sup>3)</sup>		20,6	7 656 561
24	Berlin (West)	1959	396 842	20,7	82 179
25	"	1958		61,2	242 833

<sup>1)</sup> 1958 endgültige Schätzung.- <sup>2)</sup> im Stat. Bundesamt geschätzt.- <sup>3)</sup> Erläuterung siehe Text.

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	
379 867	29,6	112 413	98 880	8,9	8 761	1 896 513	28,9	548 899	1
	39,2	148 769		13,9	13 719		52,4	994 691	2
185 805	17,2	32 014	84 746	6,2	5 254	939 541	29,4	275 964	3
	28,8	53 512		11,9	10 085		51,0	479 040	4
1 249 753	17,1	213 765	434 825	7,2	31 405	7 308 944	29,9	2 185 015	5
	31,1	388 673		12,5	54 353		55,0	4 020 123	6
47 786	17,1	8 171	29 863	7,2	2 150	226 864	27,2	61 800	7
	24,6	11 756		13,4	4 016		42,8	96 997	8
2 540 434	15,5	393 237	1 691 759	10,1	170 166	9 772 314	22,5	2 202 433	9
	17,8	451 176		11,4	192 352		30,7	2 995 821	10
611 584	5,0	30 579	297 983	2,6	7 748	4 533 725	6,7	302 891	11
	16,6	101 523		7,8	23 243		31,2	1 414 966	12
740 594	9,2	67 887	326 307	6,0	19 732	4 047 856	16,1	649 822	13
	17,6	130 345		11,4	37 199		37,6	1 513 879	14
710 966	7,7	54 651	288 537	4,2	12 079	10 907 305	14,6	1 597 816	15
	24,6	174 898		12,7	36 644		75,2	8 197 230	16
673 599	4,7	31 659	319 968	3,1	9 919	7 669 537	8,7	669 119	17
	19,5	131 352		9,9	31 677		43,6	3 340 791	18
60 718	4,4	2 672	6 128	2,7	165	645 274	10,6	68 199	19
	13,1	7 954		7,0	429		34,0	219 509	20
7 201 106	13,2	947 048	3 578 996	7,5	267 379	47 947 873	17,9	8 561 958	21
	22,2	1 599 958		11,3	403 717		48,6	23 283 047	22
	13,2	947 048		7,9	282 741		18,5	8 886 350	23
236 113	12,0	28 324	213 440	4,9	10 479	846 395	14,3	120 982	24
	23,1	54 638		10,0	21 266		37,7	318 737	25

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr <sup>1)</sup>	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	1959	412 164	17,3	71 304
2	" "	1958		43,7	180 116
3	Hamburg	1959	284 661	26,6	75 777
4	" "	1958		48,6	138 345
5	Niedersachsen	1959	1 301 658	24,6	319 920
6	" "	1958		42,2	549 300
7	Bremen	1959 <sup>2)</sup>	99 351	24,6	24 440
8	" "	1958		34,7	34 521
9	Nordrhein-Westfalen	1959	2 391 247	31,5	752 702
10	" "	1958		48,7	1 164 791
11	Hessen	1959	739 965	6,2	45 878
12	" "	1958		35,1	239 728
13	Rheinland-Pfalz	1959	966 782	15,1	146 157
14	" "	1958		45,6	440 853
15	Baden-Württemberg	1959	3 352 720	15,9	532 200
16	" "	1958		79,0	2 648 649
17	Bayern	1959	1 796 131	8,1	145 487
18	" "	1958		41,0	736 414
19	Saarland	1959	218 016	9,3	20 275
20	" "	1958		44,5	97 017
21	<u>Bundesgebiet</u> ohne Berlin	1959	11 562 695	18,5	2 134 140
22	" " "	1958		54,1	6 249 734
23	" " "ergänzt	1959 <sup>3)</sup>		19,2	2 220 037
24	Berlin (West)	1959	189 174	24,7	46 750
25	" "	1958		63,2	119 501

1) 1958 endgültige Schätzung. - 2) im Stat. Bundesamt geschätzt. - 3) Erläuterung siehe Text.

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	
35 892	10,1	3 625	19 253	5,8	1 117	467 309	16,3	76 046	1
	21,0	7 537		9,8	1 887		40,6	189 540	2
37 960	10,3	3 894	24 678	5,6	1 380	347 299	23,3	81 051	3
	20,3	7 706		10,2	2 517		42,8	148 568	4
159 680	10,6	16 874	97 221	5,8	5 676	1 558 559	22,0	342 470	5
	19,8	31 617		10,5	10 208		37,9	591 125	6
16 138	10,6	1 711	12 033	5,8	698	127 522	21,1	26 849	7
	13,2	2 129		6,5	788		29,4	37 438	8
580 895	14,2	82 237	372 747	7,3	27 198	3 344 889	25,8	862 137	9
	17,8	103 149		9,6	35 624		39,0	1 303 564	10
171 055	3,6	6 158	135 274	2,1	2 841	1 046 294	5,2	54 877	11
	15,6	26 685		7,2	9 740		28,3	296 153	12
136 496	6,6	9 062	107 584	4,1	4 424	1 210 862	13,2	159 643	13
	15,6	21 293		9,9	10 651		39,0	472 797	14
295 013	4,9	14 349	430 815	3,1	13 291	4 078 548	13,7	559 840	15
	21,2	62 543		11,3	48 682		67,7	2 759 874	16
171 391	4,1	7 027	260 085	2,9	7 542	2 227 607	7,2	160 056	17
	17,8	30 508		9,0	23 408		35,5	790 330	18
34 095	4,0	1 364	7 766	2,4	186	259 877	8,4	21 825	19
	15,5	5 285		8,4	652		39,6	102 954	20
1 638 615	8,9	146 301	1 467 456	4,4	64 353	14 668 766	16,0	2 344 794	21
	18,2	298 452		9,8	144 157		45,6	6 692 343	22
	8,9	146 301		4,4	64 353		16,6	2 430 691	23
66 044	11,3	7 457	71 095	4,8	3 398	326 313	17,7	57 605	24
	19,8	13 048		9,2	6 514		42,6	139 063	25

noch:

Erntevorschätzung des Obstes  
September 1959

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr <sup>1)</sup>	W a l n ü s s e		
			Ertragf. Bäume	Ertrag	
				je Baum	im ganzen
			Stück	kg	dz
25	26	27			
1	Schleswig-Holstein	1959	14 108	9,3	1 312
2	" "	1958		12,4	1 749
3	Hamburg	1959	4 922	10,8	530
4	"	1958		12,5	615
5	Niedersachsen	1959	50 972	8,0	4 080
6	"	1958		8,9	4 537
7	Bremen	1959 <sup>2)</sup>	1 396	8,0	112
8	"	1958		9,7	135
9	Nordrhein-Westfalen	1959	90 644	13,9	12 566
10	" "	1958		15,7	14 270
11	Hessen	1959	52 996	3,2	1 696
12	"	1958		12,4	6 572
13	Rheinland-Pfalz	1959	102 861	7,9	8 163
14	"	1958		12,6	12 960
15	Baden-Württemberg	1959	225 966	1,1	2 434
16	" "	1958		16,3	36 832
17	Bayern	1959	152 017	1,1	1 672
18	"	1958		8,8	13 377
19	Saarland	1959	12 415	3,5	435
20	"	1958		6,6	819
21	<u>Bundesgebiet</u> ohne Berlin	1959	708 297	4,7	33 000
22	" " "	1958		13,0	91 866
23	" " <u>"ergänzt</u>	1959 <sup>3)</sup>		4,5	31 873
24	Berlin (West)	1959	17 070	17,1	2 919
25	"	1958		17,4	2 970

1) 1958 endgültige Schätzung. - 2) im Stat. Bundesamt geschätzt. - 3) Erläuterung siehe Text.