

STATISTISCHE BERICHTE



0 3. MRZ. 2009



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

ZG 43

Arb.-Nr. III/10/36

Erschienen am 8. November 1954

1
3 B 2 II bld

Ernteschätzung des Obstes

Oktober 1954

(4239)

Nachdruck - auch auszugsweise -
nur mit Quellenangabe gestattet

Mit der Berichterstattung für den Oktober werden für Äpfel, Birnen, Pflaumen und Zwetschen die bisherigen, vorläufigen Schätzungen durch endgültige ersetzt. Außerdem wurde die Ernte an Walnüssen geschätzt.

Die Witterung war auch in der Berichtszeit überwiegend naß und verhältnismäßig kühl. Durch Regen wurde das Wachstum beeinträchtigt, die Reife verzögert und das Auftreten von Schäden (Fäulnis und Schorfbildung) begünstigt. Stürmisches Wetter verursachte vor allem in Norddeutschland, aber auch in Baden-Württemberg einen starken Obstfall. Im ganzen war die Witterung für eine gute Qualität des Obstes wenig förderlich. Ein überdurchschnittlicher Schaden durch Monilia und Schorf wurde in allen Bundesländern, abgesehen von Hessen, und durch Obstmaden, abgesehen von Hessen und Bayern, beobachtet.

Im Bundesdurchschnitt liegt der Baumertrag für Äpfel mit 36,7 kg erheblich über den letzten drei Jahren. Gegenüber der Vorschätzung von September 1954 ergab sich eine Verbesserung um etwa 2 kg. Bei den Birnen erhöhte sich der endgültige Ertrag je Baum zwar auf 27,9 kg gegen 26,2 kg nach der Septemberschätzung. Aber den Vorjahren gegenüber erscheint dieses Ergebnis als eine schwächere Mittelernte. Das gleiche gilt von den Pflaumen und Zwetschen, bei denen sich eine unerhebliche Verminderung von 21,3 kg im September auf endgültig 21,0 kg ergibt. Für die Walnüsse bedeutet der Baumertrag von 18,1 kg nächst dem von 1950 das beste Ergebnis der letzten Jahre, jedoch ist der Abstand gegen 16,4 kg 1952 und 17,3 kg 1951 nicht sehr erheblich.

Baumerträge in kg im Bundesdurchschnitt

Obstart	1954	1953	1952	1951	1950	Ø 1950/53
Äpfel	36,7	28,2	30,6	24,3	39,9	30,8
Birnen	27,9	31,2	38,0	18,6	42,0	32,5
Pflaumen, Zwetschen	21,0	30,6	26,8	18,2	27,5	25,8
Walnüsse	18,1	12,1	16,4	17,3	25,4	17,3

Bei den Äpfeln mit einer gesamten Erntemenge von 1 616 250 t und bei den Birnen mit einer gesamten Erntemenge von 392 640 t kamen etwa 90 vH der Ernte von Hoch-, Halb- und Viertelstämmen. Während aber bei den Äpfeln die drei Gruppen der Formarten einheitlich bessere Erträge aufwiesen als 1953, beschränkt sich der Minderertrag bei den Birnen auf die Hoch-, Halb- und Viertelstämmen, die infolge ihres starken Überwiegens das Gesamtbild bestimmen. Die Busch-, Spindel- und Spalierformen der Birnenbäume haben dagegen bessere Ernten als im Vorjahr.

Baumform	Jahr	Ä p f e l			B i r n e n		
		Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag	
			je Baum	im ganzen		je Baum	im ganzen
		1 000	kg	1000 t	1 000	kg	1000 t
Hoch-, Halb-u. Viertelstämme	1954	34 504	42,3	1 458	11 129	31,9	355
	1953		32,3	1 114		36,6	407
Buschbäume	1954	6 026	19,9	120	1 492	16,7	25
	1953		16,2	98		14,3	21
Spindeln usw.	1954	3 559	10,8	38	1 462	8,5	12
	1953		8,8	31		7,6	11
zusammen	1954	44 089	36,7	1 616	14 084	27,9	393
	1953		28,2	1 243		31,2	439

Hinsichtlich der Verwendung der Ernte wurde festgestellt, daß bei Äpfeln, Birnen, Pflaumen und Zwetschen etwa knapp die Hälfte dem Selbstverbrauch dienen, rund ein Drittel als Esobst zum Verkauf gelangen und etwa ein Fünftel als Verwertungsobst angegeben wurde. Bei den Walnüssen dagegen wird etwa ein Viertel verkauft und fast drei Viertel verbleiben dem Selbstverbrauch.

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Ä p f e l					
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme			Buschbäume		
			Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag	
				je Baum	im ganzen		je Baum	im ganzen
				kg	dz		kg	dz
			1	2	3	4	5	6
1	Schlesw.-Holst.	1954	1 225 528	42,1	516 048	329 333	24,8	81 633
2	" "	1953		36,0	439 971		18,7	61 707
3	Hamburg	1954	588 520	50,3	296 046	216 130	20,6	44 523
4	"	1953		46,4	273 214		19,8	42 827
5	Niedersachsen	1954	4 529 224	46,1	2 089 238	970 287	23,8	230 527
6	"	1953		46,4	2 101 863		21,6	209 77
7	Bremen	1954	160 076	47,8	76 532	51 323	28,2	14 451
8	"	1953		45,0	71 939		18,2	9 361
9	Nordrh.-Westf.	1954	5 117 866	44,8	2 293 625	2 281 216	19,6	448 059
10	" "	1953		45,4	2 324 245		17,4	397 339
11	Hessen	1954	3 472 122	51,0	1 769 494	542 610	24,5	132 782
12	"	1953		22,8	792 633		13,1	70 952
13	Rheinl.-Pfalz	1954	2 716 872	43,5	1 182 417	475 158	16,5	78 346
14	" "	1953		36,3	986 614		12,9	61 487
15	Baden-Württ.	1954	11 115 924	43,7	4 862 223	617 944	16,4	101 545
16	" "	1953		26,3	2 920 051		10,2	62 748
17	Bayern	1954	5 578 169	26,8	1 495 618	541 945	12,3	66 549
18	"	1953		22,0	1 227 729		11,1	60 019
19	<u>Bundesgebiet</u>	1954	34 504 301	42,3	14 581 241	6 025 946	19,9	1 198 415
20	"	1953		32,3	11 138 259		16,2	976 217
21	West-Berlin	1954	363 080	43,0	156 011	189 195	23,6	44 666
22	" "	1953		23,6	85 634		15,3	28 906

Obstes im Oktober 1954

noch: Ä p f e l										Lfd. Nr.
Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere			zusammen			Vom Gesamtertrag entfielen auf				
Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Selbst- ver- brauch	Eßobst zum Verkauf vH	Ver- wertungs- obst		
	je	im		je	im					
	Baum kg	ganzen dz		Baum kg	ganzen dz					
7	8	9	10	11	12	13	14	15		
108 224	9,6 7,7	10 378 8 338	1 663 085	36,6 30,7	608 059 510 016	37 41	46 43	17 16	1 2	
113 652	8,2 7,5	9 313 8 467	918 302	38,1 35,3	349 882 324 508	41 42	44 44	15 14	3 4	
381 040	11,2 9,8	42 707 37 223	5 880 551	40,2 39,9	2 362 472 2 348 863	37 40	45 44	18 16	5 6	
31 937	18,0 10,8	5 741 3 462	243 336	39,7 34,8	96 724 84 762	45 41	31 34	24 25	7 8	
1 646 769	10,9 9,8	179 748 160 668	9 045 851	32,3 31,9	2 921 432 2 882 252	32 30	48 47	20 23	9 10	
324 734	15,9 9,3	51 763 30 302	4 339 466	45,0 20,6	1 954 039 893 887	46 66	27 20	27 14	11 12	
306 573	10,0 8,7	30 701 26 543	3 498 603	36,9 30,7	1 291 464 1 074 644	42 47	34 33	24 20	13 14	
358 403	8,8 5,9	31 650 21 118	12 092 271	41,3 24,8	4 995 418 3 003 917	44 52	30 25	26 23	15 16	
287 547	7,2 5,9	20 791 17 038	6 407 661	24,7 20,4	1 582 958 1 304 786	48 50	29 29	23 21	17 18	
3 558 879	10,8 8,8	382 792 313 159	44 089 126	36,7 28,2	16 162 448 12 427 635	41 44	36 36	23 20	19 20	
225 391	9,3 5,9	20 945 13 274	777 666	28,5 16,4	221 622 127 814	43 41	29 41	28 18	21 22	

noch:

Endgültige Ernteschätzung des

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	B i r n e n					
			Hoch-, Halb- und Viertelstämme			Buschbäume		
			Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag	
				je Baum kg	im ganzen dz		je Baum kg	im ganzen dz
			16	17	18	19	20	21
1	Schleswig-Holstein	1954	415 910	31,0	128 990	45 102	14,0	6 316
2	" "	1953		24,2	100 522		11,5	5 181
3	Hamburg	1954	289 478	39,9	115 493	49 650	15,7	7 776
4	"	1953		40,0	115 860		14,4	7 128
5	Niedersachsen	1954	1 189 846	40,6	483 243	160 910	19,6	31 515
6	"	1953		31,6	376 387		14,7	23 704
7	Bremen	1954	106 755	52,0	55 476	17 404	23,6	4 102
8	"	1953		42,1	44 928		18,0	3 135
9	Nordrhein-Westfalen	1954	2 206 327	50,8	1 119 992	555 780	20,2	112 314
10	" "	1953		48,1	1 061 780		16,0	88 810
11	Hessen	1954	773 532	33,9	262 228	157 071	22,0	34 527
12	"	1953		27,4	212 025		14,3	22 485
13	Rheinland-Pfalz	1954	897 623	25,1	225 193	120 758	9,8	11 857
14	" "	1953		43,1	386 851		13,3	16 117
15	Baden-Württemberg	1954	3 674 142	23,4	860 988	245 309	10,6	25 892
16	" "	1953		37,2	1 367 560		12,4	30 527
17	Bayern	1954	1 575 828	19,1	301 385	140 021	10,4	14 606
18	"	1953		25,6	403 122		11,1	15 523
19	<u>Bundesgebiet</u>	1954	11 129 441	31,9	3 552 988	1 492 005	16,7	248 905
20	"	1953		36,6	4 069 035		14,3	212 610
21	West-Berlin	1954	199 241	42,0	83 643	56 735	22,1	12 545
22	" "	1953		22,9	45 570		13,8	7 816

B i r n e n									Lfd. Nr.
Spindeln und Spaliere			zusammen			Vom Gesamtertrag entfielen auf			
Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Selbst- ver- brauch	Eßobst zum Verkauf	Verwer- tungs- obst	
	je Baum	im ganzen		je Baum	im ganzen				
	kg	dz		kg	dz				
22	23	24	25	26	27	28	29	30	
29 518	8,0 6,2	2 362 1 827	490 530	28,1 21,9	137 668 107 530	45 55	44 31	11 14	1 2
31 432	7,0 6,3	2 208 1 972	370 560	33,9 33,7	125 477 124 960	47 45	43 46	10 9	3 4
109 729	11,4 8,5	12 537 9 368	1 460 485	36,1 28,0	527 295 409 459	51 56	40 35	9 9	5 6
12 896	13,3 9,3	1 720 1 198	137 055	44,7 35,9	61 298 49 261	43 43	36 36	21 21	7 8
362 853	9,8 8,9	35 593 32 300	3 124 960	40,6 37,9	1 267 899 1 182 890	33 31	50 49	17 20	9 10
129 632	14,3 8,3	18 560 10 792	1 060 235	29,7 23,1	315 315 245 302	61 66	26 23	13 11	11 12
107 067	6,7 8,6	7 208 9 209	1 125 448	21,7 36,6	244 258 412 177	51 42	30 37	19 21	13 14
423 863	6,2 6,7	26 196 28 284	4 343 314	21,0 32,8	913 076 1 426 371	57 50	18 19	25 31	15 16
255 232	7,1 6,4	18 111 16 433	1 971 081	17,0 22,1	334 102 435 078	58 53	29 31	13 16	17 18
1 462 222	8,5 7,6	124 495 111 383	14 083 668	27,9 31,2	3 926 388 4 393 028	47 46	36 33	17 21	19 20
74 061	8,7 5,9	6 428 4 382	330 037	31,1 17,5	102 616 57 768	49 49	35 42	16 9	21 22

noch:

Endgültige Ernteschätzung des

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	P f l a u m e n u n d Z w e t s c h e n					
			Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertrag entfielen auf		
				je Baum	im ganzen	Selbst- ver- brauch	Erbsst zum Verkauf	Ver- wertungs- obst
				kg	dz		vH	
			31	32	33	34	35	36
1	Schleswig-Holst.	1954	518 094	18,6	96 246	58	30	12
2	" "	1953		19,1	98 706	55	37	8
3	Hamburg	1954	339 575	22,1	75 046	48	44	8
4	"	1953		30,2	102 629	34	54	12
5	Niedersachsen	1954	2 425 561	18,5	448 394	54	32	14
6	"	1953		28,1	680 576	48	36	16
7	Bremen	1954	91 259	17,6	16 083	53	31	16
8	"	1953		16,0	14 573	53	33	14
9	Nordrh.-Westf.	1954	2 811 081	26,2	737 737	36	49	15
10	" "	1953		34,9	981 000	32	45	23
11	Hessen	1954	2 161 702	23,3	504 411	64	21	15
12	"	1953		26,7	577 692	57	24	19
13	Rheinl.-Pfalz	1954	1 921 949	23,5	452 535	43	33	24
14	" "	1953		36,0	691 347	37	38	25
15	Baden-Württ.	1954	3 918 245	24,3	951 442	38	45	17
16	" "	1953		31,1	1 217 425	38	36	26
17	Bayern	1954	3 566 534	12,5	444 922	60	28	12
18	"	1953		29,9	1 064 830	48	34	18
19	<u>Bundesgebiet</u>	1954	17 754 000	21,0	3 726 816	47	37	16
20	"	1953		30,6	5 428 778	43	36	21
21	West-Berlin	1954	293 898	24,2	71 119	55	26	19
22	" "	1953		21,2	62 272	41	43	16

Obstes im Oktober 1954

W a l n ü s s e						Lfd. Nr.
Zahl der ertragf. Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertrag entfielen auf			
	je Baum	im ganzen	Selbst- ver- brauch	ErObst zum Verkauf	Ver- wertungs- obst	
	kg	dz		vH		
37	38	39	40	41	42	
14 186	9,8 11,0	1 383 1 557	95 91	4 8	1 1	1 2
4 863	13,3 10,9	649 530	66 63	31 36	3 1	3 4
57 158	13,6 11,2	7 760 6 389	80 83	18 15	2 2	5 6
1 494	14,0 12,8	209 191	87 92	11 5	2 3	7 8
90 262	23,3 22,8	20 998 20 622	60 58	38 39	2 3	9 10
61 929	21,0 12,0	13 013 7 461	78 81	18 16	4 3	11 12
100 105	19,0 20,2	19 062 20 223	66 65	30 31	4 4	13 14
344 850	17,0 7,3	58 660 25 136	74 77	24 21	2 2	15 16
193 493	18,5 12,0	35 762 23 306	71 80	28 20	1 -	17 18
868 340	18,1 12,1	157 496 105 415	71 73	27 25	2 2	19 20
16 725	24,7 10,8	4 130 1 802	79 75	16 22	5 3	21 22

Baumerträge in den Hauptanbaugebieten nach der endgültigen Ernteschätzung
am 15. Oktober 1954
in kg

Äpfel		Birnen		Pflaumen und Zwetschen	
Hauptanbaugebiet	kg	Hauptanbaugebiet	kg	Hauptanbaugebiet	kg
<u>Schleswig-Holstein</u>		<u>Niedersachsen</u>		<u>Niedersachsen</u>	
Elbmarsch	77,0	Kr. Stade	73,0	Kr. Stade	30,3
		" Hannover Stadt	34,3	" Hannover Stadt	26,8
<u>Niedersachsen</u>		" Harburg	38,0	" Harburg	17,2
Kr. Stade	96,1	" Grfsch. Hoya	31,5	" Grfsch. Hoya	12,1
" Hannover Stadt	27,6				
" Land Hadeln	60,4	<u>Nordrhein-Westfalen</u>		<u>Nordrhein-Westfalen</u>	
" Harburg	38,5	Kr. Bonn	39,1	Kr. Bonn	24,9
<u>Nordrhein-Westfalen</u>		" Siegkreis	36,6	" Siegkreis	34,1
Kr. Bonn	24,8	KrfSt Wuppertal	45,2	" Minden	25,7
" Kempen-Krefeld	18,8	Kr. Rhein-Wupper	30,4	" Beckum	22,0
" Siegkreis	38,6				
KrfSt Wuppertal	34,9	<u>Hessen</u>		<u>Hessen</u>	
<u>Hessen</u>		Frankfurt a. M.	67,2	Frankfurt a. M.	66,5
Frankfurt a. M.	67,1	Main-Taunus	25,0	Friedberg	24,6
Main-Taunus	52,3	Bergstraße	25,6	Bergstraße	25,0
Friedberg	46,9				
Bergstraße	47,0	<u>Rheinland-Pfalz</u>		<u>Rheinland-Pfalz</u>	
<u>Rheinland-Pfalz</u>		Kr. Trier St.u.L.	41,9	Kr. Neustadt St.u.L.	33,6
Kr. Ahrweiler	22,2	" Kreuznach	20,2	" Mainz " " "	38,1
" Trier St.u.L.	60,2	" Neustadt St.u.L.	15,7	" Bingen	30,5
" Neuwied	25,9	" Mainz " " "	17,5	" Kusel	15,1
" Kreuznach	42,0				
<u>Baden-Württemberg</u>		<u>Baden-Württemberg</u>		<u>Baden-Württemberg</u>	
Oberes Neckartal	32,7	Oberes Neckartal	16,1	Pfinz-, Enz- u. Albthal	17,5
Unteres Neckartal	40,6	Unteres Neckartal	17,4	Ortenau u. Bühlergegend	39,6
Bodenseegebiet	60,5	Bodenseegebiet	25,2	Breisgau	42,8
Murrthal	50,5	Kraichgau	29,2	Kaiserstuhl	37,4
Remstal	38,0	Pfinz-, Enz- u. Albthal	20,8	Markgräflerland	30,7
<u>Bayern</u>					
München-Stadt	16,7	<u>Bayern</u>		<u>Bayern</u>	
Würzburg-Land	32,0	München-Stadt	9,2	München-Stadt	15,0
Obernburg	37,1	Lindau-Land	17,5	Würzburg-Land	19,0
		Nürnberg-Stadt	33,7	Forchheim-Land	20,0