

STATISTISCHE BERICHTE



2643



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.Nr. III/10/55

Erschienen am 6. Sept. 1956

3 3 2 II p

Ernteschätzung des Obstes August 1956

(Pflaumen, Mirabellen, Aprikosen,
Pfirsiche, Himbeeren)

(5701)

Nachdruck-auch auszugsweise -
nur mit Quellenangabe gestattet

Die Witterungsverhältnisse in der Berichtszeit (Juli/August) wurden im allgemeinen als ungünstig für die Entwicklung der Obstkulturen beurteilt. Von 69 vH der Berichterstatter (in Nordrhein-Westfalen sogar 95 vH) wurden die Niederschläge als zu hoch und von 76 vH der Berichterstatter die Temperaturen als zu kalt bezeichnet. Außerdem wurde starker Fruchtabfall durch Hagel, Sturm und Regen aus sämtlichen Bundesländern gemeldet.

L a n d	Niederschläge			Temperaturverlauf		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
	in vH der abgegebenen Meldungen					
Schleswig-Holstein	35	62	3	1	53	46
Hamburg	-	89	11	-	43	57
Niedersachsen	3	27	70	-	21	79
Nordrhein-Westfalen	-	5	95	-	13	87
Hessen	-	17	83	0	28	72
Rheinland-Pfalz	-	29	71	-	16	84
Baden-Württemberg	0	53	47	0	34	66
Bayern	-	27	73	-	18	82
<u>Bundesgebiet</u>	1	30	69	0	24	76
Berlin (West)	6	88	6	-	19	81

Vorschätzung der Pflaumen- und Zwetschenernte vom August ergab einen Baumertrag von 16,4 kg gegen 16,7 kg im Juni und Juli 1956. Die Ernteerwartungen haben sich danach im Bundesdurchschnitt kaum verändert, jedoch haben sich die Ernteerwartungen in Rheinland-Pfalz verbessert. Im Vergleich zum Vorjahr liegt der diesjährige Ertrag im Bundesdurchschnitt um 37 vH höher, im Vergleich zum 5-jährigen Mittel 1951/55 dagegen um 25 vH darunter. Nach den vorliegenden Schätzungen ergibt sich danach eine Ernte an Pflaumen und Zwetschen von rund 2,89 Mill. dz gegen 2,13 Mill. dz im Vorjahr.

Die (endgültige) Ernteschätzung an Mirabellen und Renekloden liegt mit einem Baumertrag von 13,8 kg um 8 vH über dem Vorjahresertrag (12,8 kg), aber um 30 vH unter dem 5-Jahresdurchschnitt 1951/55 (19,7 kg). Verhältnismässig günstig wurden die Erträge in Hessen (23,0 kg) beurteilt. Der Anteil des Selbstverbrauches ist im Bundesdurchschnitt gegenüber dem Vorjahr etwas höher.

Die diesjährige Ernte an Aprikosen ist sehr klein. Infolge der starken Frostschäden war die Zahl der tragenden Bäume nur gering. Hiermit ergibt sich als Bundesdurchschnitt nur ein Baumertrag von 1,2 kg gegen 10,1 kg im Durchschnitt der Jahre 1951/55. Günstig r liegen die Erträge im Norden des Bundesgebietes (Schleswig-Holstein, Hamburg, Niedersachsen), wo noch ein Baumertrag von rund 6 kg erreicht wurde. Ebenfalls sehr ungünstig wurden die Ertragsverhältnisse der Pfirsiche beurteilt, die mit einem durchschnittlichen Baumertrag von 2,3 kg nur 17 vH des fünfjährigen Durchschnittes 1951/55 erreichten. Der Anteil des Selbstverbrauches ist daher mit 71 vH in diesem Jahr erheblich höher als in früheren Jahren.

Die Himbeeren brachten einen Ertrag von 1,4 kg je qm gegen 1,3 im Vorjahr und 1,3 kg im Durchschnitt der Jahre 1951/55. Bemerkenswert ist die Steigerung des Anteils, der zur industriellen Verwertung bestimmten Erntemenge, die in fast allen Bundesländern, besonders aber in Baden-Württemberg und Nordrhein-Westfalen zu beobachten ist.

In der Übersicht über die in besonders starkem Umfang aufgetretenen Pflanzenkrankheiten und -schädlinge sind die entsprechenden Meldungen in vH der Zahl der eingegangenen Berichtskarten des betreffenden Landes angegeben. So haben im Bundesgebiet z. B. von 4 614 Berichterstattern 1 876 oder 41 vH über ungewöhnlich starkes Auftreten von Schorf an Äpfeln und 30 vH über Schorf an Birnen usw. berichtet.

Angaben über ungewöhnlich starkes Auftreten von Pflanzenkrankheiten und -schädlingen in vH der eingegangenen Berichte

Schädling Obstart	L a n d									
	Schlesw.- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Bundes- gebiet	Berlin (West)
<u>Schorf</u>										
Äpfel	11	11	17	31	29	30	63	66	41	50
Birnen	10	8	15	25	25	26	43	63	30	31
Kirschen	1	-	-	-	-	-	-	-	0	-
<u>Blattläuse</u>										
Äpfel	8	16	23	21	33	27	37	47	29	36
Birnen	5	5	-	-	-	-	-	-	0	-
Kirschen	9	11	16	14	21	15	-	30	14	13
Pflaum., Zwetsch.	4	-	-	-	3	-	-	12	2	-
Mirab., Renekl.	2	-	-	-	2	-	-	7	1	-
Aprik., Pfirsiche	1	-	-	-	-	-	-	1	0	-
<u>Blutläuse</u>										
Äpfel	2	11	5	6	7	6	7	4	6	6
Birnen	1	3	-	-	-	-	-	-	0	0
<u>Rote Spinne</u>										
Äpfel	9	11	7	13	14	9	25	35	16	19
Birnen	2	5	-	-	-	-	-	0	0	-
Kirschen	2	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Pflaum., Zwetsch.	6	8	7	16	21	12	34	56	22	31
Mirab., Renekl.	3	3	-	-	1	-	-	2	0	-
Aprik., Pfirsiche	1	-	-	-	-	-	-	-	0	-
<u>Obstmaden</u>										
Äpfel	15	16	17	16	26	23	20	17	19	44
Birnen	9	11	9	10	15	16	10	11	11	19
<u>Schrotschußkrankh.</u>										
Kirschen	5	11	16	10	10	11	-	16	10	13
Pflaum., Zwetschen	1	5	-	-	-	-	-	5	1	-
Mirab., Renekl.	2	3	-	-	-	-	-	-	0	-
Aprik., Pfirsiche	1	-	1	2	3	2	5	4	3	-
<u>Spitzendürre</u>										
Äpfel	8	11	-	-	-	-	-	-	0	-
Birnen	6	3	-	-	-	-	-	-	0	-

noch: Angaben über ungewöhnlich starkes Auftreten von Pflanzenkrankheiten und -schädlingen in VH der eingegangenen Berichte

Schädlinge Obstart	L a n d									
	Schlesw.- Holstein	Hamburg	Nieder- sachsen	Nordrhein- Westfalen	Hessen	Rheinland- Pfalz	Baden- Württemberg	Bayern	Bundes- gebiet	Berlin (West)
<u>noch:</u> <u>Spitzendürre</u>										
Kirschen	5	11	16	10	10	11	-	16	10	13
Pflaum., Zwetsch.	4	8	8	6	3	8	-	9	5	-
Mirab., Renekl.	2	8	-	-	-	-	-	-	0	-
Aprik., Pfirsiche	-	8	-	-	-	-	-	-	0	-
<u>Pflaumenmaden</u>										
Pflaum., Zwetsch.	4	11	7	6	10	11	6	7	7	-
Mirab., Renekl.	4	5	-	-	-	-	-	-	0	-
Aprik., Pfirsiche	1	5	-	-	-	-	-	-	0	-
<u>Monilia</u>										
Apfel	3	-	6	11	8	5	10	15	9	6
Birnen	1	-	6	6	8	3	9	8	7	19
Kirschen	9	5	-	-	-	-	-	0	0	6
Pflaum., Zwetsch.	3	8	6	8	13	7	11	8	9	25
Mirab., Renekl.	1	8	5	6	11	6	8	10	7	6
Aprik., Pfirsiche	-	8	3	4	4	2	2	3	3	-
<u>Kräuselkrankheit</u>										
Pflaum., Zwetsch.	2	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Mirab., Renekl.	2	-	-	-	-	-	-	-	0	-
Aprik., Pfirsiche	5	11	5	8	11	10	8	12	9	-
<u>Rutensterben</u>										
Himbeeren	-	8	7	6	11	5	16	17	10	6

Erntevorschätzung des Obstes

August 1956

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr ¹⁾	Pflaumen und Zwetschen		
			Ertragf. Bäume Stück	Ertrag	
				je Baum kg	im ganzen dz
1	Schleswig-Holstein	1956	5 18 094	15,6	80 912
2	" "	1955		5,8	30 092
3	Hamburg	1956	339 575	23,8	80 819
4	"	1955		8,8	29 882
5	Niedersachsen	1956	2 425 561	17,4	422 162
6	"	1955		6,5	158 028
7	Bremen	1956	91 259	.	.
8	"	1955		2,9	2 613
9	Nordrhein-Westfalen	1956	2 811 081	20,4	573 545
10	" "	1955		11,9	335 195
11	Hessen	1956	2 161 702	20,5	442 397
12	"	1955		7,8	169 680
13	Rheinland-Pfalz	1956	1 921 949	15,8	304 033
14	" "	1955		11,5	220 209
15	Baden-Württemberg	1956	3 918 245	16,1	629 262
16	" "	1955		21,8	854 108
17	Bayern	1956	3 566 534	10,0	354 974
18	"	1955		9,2	328 807
19	<u>Bundesgebiet</u> ²⁾	1956	17 662 741	16,4	2 888 104
20	" ²⁾	1955		12,0	2 126 001
21	" ²⁾ August	1955		11,3	2 001 111
22	Berlin (West)	1956	293 898	16,0	47 082
23	" "	1955		13,9	40 949

1) 1955 Endg.Schätzung. - 2) Ohne Bremen.

Endgültige Ernteschätzung des

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Mirabellen,		
			Er- trag - fähige Bäume	Ertrag	
				je Baum	im ganzen
				Stück	kg
			1	2	3
1	Schlewig-Holstein	1956	58 505	12,4	7 245
2	" "	1955		6,4	3 770
3	Hamburg	1956	17 484	14,5	2 535
4	" "	1955		8,2	1 441
5	Niedersachsen	1956	81 803	10,2	8 347
6	" "	1955		5,4	4 456
7	Bremen	1956	11 046	6,5	718
8	" "	1955		5,5	612
9	Nordrhein-Westfalen	1956	237 275	15,4	36 564
10	" "	1955		14,5	34 473
11	Hessen	1956	361 671	23,0	83 208
12	" "	1955		11,6	42 005
13	Rheinland-Pfalz	1956	320 881	13,1	42 068
14	" "	1955		13,7	43 876
15	Baden-Württemberg	1956	287 118	6,6	18 814
16	" "	1955		18,6	53 407
17	Bayern	1956	189 406	8,4	15 848
18	" "	1955		8,9	16 907
19	Bundesgebiet	1956	1 565 189	13,8	215 347
20	" "	1955		12,8	200 947
21	" " ø 1951/55			19,7	307 947
22	Berlin (West)	1956	24 637	11,8	2 914
23	" "	1955		12,9	3 172

Obstes August 1956

Renekloden			A p r i k o s e n						Lfd. Nr.
Vom Gesamtertrag entfielen auf			Er- trag - fähige Bäume	Ertrag		Vom Gesamtertrag entfielen auf			
Selbst- ver- brauch	ERobst zum Verkauf	Ver- wertungs- obst		je Baum	im ganzen	Selbst- ver- brauch	ERobst zum Verkauf	Ver- wertungs- obst	
vH			Stück	kg	dz	vH			
4	5	6	7	8	9	10	11	12	
66	26	8	1 557	5,7	89	100	-	-	1
86	7	7		3,9	61	95	3	2	2
68	23	9	1 647	5,8	96	80	19	1	3
64	26	10		4,3	71	78	21	1	4
73	20	7	6 235	5,6	348	86	11	3	5
83	13	4		3,8	237	85	12	3	6
75	17	8	646	3,4	22	88	7	5	7
89	7	4		5,3	34	92	5	3	8
53	34	13	27 070	3,9	1 051	70	23	7	9
46	35	19		7,3	1 975	61	26	13	10
74	16	10	34 467	1,4	471	92	5	3	11
79	12	9		5,8	1 991	85	10	5	12
60	26	14	64 340	-	-	-	-	-	13
49	30	21		9,0	5 776	52	34	14	14
69	24	7	24 830	0,3	84	90	10	0	15
51	36	13		6,6	1 634	85	11	4	16
63	22	15	22 218	0,1	16	93	7	-	17
72	21	7		4,1	910	91	8	1	18
66	23	11	183 010	1,2	2 177	80	15	5	19
59	27	14		6,9	12 689	67	23	10	20
.	.	.		10,1	18 476	.	.	.	21
62	16	22	9 900	1,8	178	75	15	10	22
60	22	18		6,9	683	75	15	10	23

noch:

Endgültige Ernteschätzung

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	P f i r s i c h e		
			Er- trag - fähige Bäume	Ertrag	
				je Baum	im ganzen
			Stück	kg	dz
		13	14	15	
1	Schleswig-Holstein	1956	19 948	4,9	977
2	" "	1955		3,7	734
3	Hamburg	1956	36 000	8,3	2 980
4	" "	1955		4,5	1 605
5	Niedersachsen	1956	96 978	6,1	5 940
6	" "	1955		4,9	4 736
7	Bremen	1956	8 179	4,6	376
8	" "	1955		5,2	429
9	Nordrhein-Westfalen	1956	1 070 234	4,0	42 910
10	" "	1955		13,1	140 642
11	Hessen	1956	366 312	2,3	8 320
12	" "	1955		10,6	38 717
13	Rheinland-Pfalz	1956	576 554	0,8	4 397
14	" "	1955		9,5	54 594
15	Baden-Württemberg	1956	814 632	0,7	5 589
16	" "	1955		10,9	88 677
17	Bayern	1956	146 594	0,1	208
18	" "	1955		9,3	13 601
19	Bundesgebiet	1956	3 135 431	2,3	71 705
20	" "	1955		11,0	343 735
21	" " \emptyset 1951/55			13,7	429 062
22	Berlin (West)	1956	119 376	0,9	1 074
23	" "	1955		8,2	9 795

des Obstes August 1956

noch:Pfirsiche			H i m b e e r e n						Lfd. Nr.
Vom Gesamtertrag entfielen auf			Fläche	Ertrag		Vom Gesamtertrag entfielen auf			
Selbst- ver- brauch	EObst zum Verkauf	Ver- wertungs- obst		je qm	im ganzen	Selbst- ver- brauch	EObst zum Verkauf	Ver- wertungs- obst	
vH			qm	kg	dz	vH			
16	17	18	19	20	21	22	23	24	
100	-	-	1 524 272	1,2	18 186	73	15	12	1
88	10	2		1,0	15 696	79	14	7	2
79	16	5	471 770	1,6	7 411	69	25	6	3
80	17	3		1,0	4 822	66	27	7	4
87	11	2	2 968 840	1,6	47 893	78	11	11	5
88	10	2		1,6	46 757	79	11	10	6
82	12	6	95 618	1,3	1 221	79	11	10	7
92	5	3		1,5	1 472	75	13	12	8
65	27	8	2 032 126	1,1	21 443	58	13	29	9
42	43	15		1,0	20 701	60	20	20	10
87	9	4	1 485 634	2,2	31 974	81	8	11	11
82	13	5		1,8	27 150	81	7	12	12
73	24	3	430 638	1,8	7 800	77	11	12	13
52	37	11		1,5	6 584	78	11	11	14
62	25	13	2 758 960	1,2	31 808	64	19	17	15
56	37	7		1,3	34 977	62	26	12	16
89	10	1	1 275 751	1,0	12 990	75	12	13	17
81	16	3		1,1	14 160	72	16	12	18
71	22	7	13 043 609	1,4	180 726	73	13	14	19
54	35	11		1,3	172 319	73	16	11	20
.	.	.		1,3	166 065	.	.	.	21
40	40	20	178 404	0,9	1 555	84	9	7	22
62	22	16		1,3	2 269	74	17	9	23