

# STATISTISCHE BERICHTE

Unverkäufliches  
Freiexemplar



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

---

Arb.-Nr. III, 10/21

Erschienen am 29. Juni 1953

Wachstumstand und Erntevorschätzung des Obstes

Juni 1953

(2993)

Nachdruck - auch auszugsweise -  
nur mit Quellenangabe gestattet

Der Behang der Obstbäume wird im Durchschnitt des Bundesgebietes in der Berichtszeit (von 20. Mai bis 15. Juni) mit 2,9 bis 3,4 geringer als mittel und ungünstiger als im Vormonat beurteilt. Der starke Kälteeinbruch mit starken Nachtfrösten Anfang Mai sowie die zahlreichen Gewitterschauer Ende Mai, verbunden mit Hagel und Sturm, hemmten die Weiterentwicklung der Früchte und führten zu stärkerem Fruchtfall. Auch im Vergleich zum Vorjahr sind die Beurteilungsnoten allgemein ungünstiger ausgefallen.

Mit etwas besser als mittel haben die Pflaumen und Zwetschen die Witterungsschäden noch am besten überstanden, während die empfindlicheren Obstarten (Aprikosen und Pfirsiche) im Durchschnitt mit 3,3 bis 3,6 die geringsten Beurteilungsnoten erreichten.

In gebietlicher Hinsicht zeichnen sich besonders bei den Äpfeln und Birnen deutliche Unterschiede zwischen den günstigeren Beurteilungen in den nördlichen Gebieten (Schleswig-Holstein, Niedersachsen, Nordrhein-Westfalen) gegenüber den übrigen Obstgebieten im Südwesten und Süden des Bundesgebietes (Hessen, Rheinland-Pfalz, Baden-Württemberg und Bayern) ab.

#### Erntevorschätzungen

Die Erträge an Süßkirschen erreichen nach den Vorschätzungen im Juni 1953 im Bundesdurchschnitt nur einen Baumertrag von 24,5 kg, der gegenüber dem Vorjahr um rd. 5,5 kg oder 15 vH niedriger ist. Die Baumerträge in Baden-Württemberg (21,5), in Bayern (18,2), in Hessen (21,2) und Schleswig-Holstein (19,6) liegen unter dem Bundesdurchschnitt, während bessere Erträge, insbesondere in Nordrhein-Westfalen (31,4 kg), Niedersachsen (27,8 kg) und Rheinland-Pfalz (27,5) je Baum erwartet werden.

Bei Sauerkirschen wird im Bundesdurchschnitt ein Baumertrag von 14,8 geschätzt gegen 17,6 kg im Vorjahr. Unter den Gebieten mit größeren Sauerkirschbeständen liegt Nordrhein-Westfalen mit einem Baumertrag von 18,7 kg und Rheinland-Pfalz mit einem Baumertrag von 20,6 kg über dem Bundesdurchschnitt. Besonders ungünstig werden die Erträge an Sauerkirschen in Baden-Württemberg (Baumertrag 8,8 kg) und Bayern (9,6 kg) beurteilt. Etwas unter dem Durchschnittsertrag bleiben nach der Vorschätzung die Erträge in Niedersachsen mit 12,9 kg je Baum.

Die Erträge an Johannisbeeren und Stachelbeeren erreichen nach der Vorschätzung mit 2,9 bis 2,8 kg nicht den Vorjahrsertrag, wenn auch bei diesen Obstarten nur ein geringerer Rückgang des Ertrages festzustellen ist.

Nach der Juni-Vorschätzung 1953 im Vergleich zur endgültigen Ermittlung 1952 ergäben sich danach folgende Erntemengen:

Obstart	E r n t e	
	1953	1952
	1.000 t	
Süßkirschen	101,2	119,8
Sauerkirschen	54,9	65,1
Johannisbeeren	99,8	105,2
Stachelbeeren	60,5	66,4
	316,4	356,5

Die Gesamternte dieser vier Obstarten beläuft sich nach der gegenwärtigen Schätzung auf rd. 85 vH der Ernte des Vorjahres.

Die Pflegemaßnahmen an den Obstbäumen wurden, soweit die Nachspritzungen in Betracht kommen, etwa im Umfang des Vorjahres durchgeführt. Im Durchschnitt des Bundesgebietes wurde die erste Nachblütenspritzung bei rd. 21 vH aller Obstbäume (im Vorjahr 22 vH), die zweite Nachblütenspritzung bei 14 vH der Obstbäume (im Vorjahr 16 vH) durchgeführt.

Ein ungewöhnlich starkes Auftreten von tierischen Schädlingen wurde im besonders großen Umfange, besonders in Baden-Württemberg, festgestellt. Im einzelnen gibt die nachstehende Übersicht an, in welchen Gebieten die einzelnen Schädlinge besonders stark aufgetreten sind:

Land	Schorf	Apfelblütenstecher	Mehltau	Blatt- und schildläuse	Ge-spinstmotten	Frostnachtspanner	Mal-käfer	Blattwespen	Kirschfliegen	Pflaumen-säge-wespen	Kräuselkrankheit	Stachelbeerblattwespen	Spitzen-dürre (Kirschbaumsterben)	Rote Spinne
Schl. Holst.	+	+						+		+	+		+	
Hamburg	+	+	+	+	+					+	+		+	
Nieders.	+	+	+	+	+	+				+	+		+	
Bremen		+		+						+	+		+	
Nordrh. W.	+	+	+	+						+	+		+	+
Hessen		+		+	+			+	+	+	+	+	+	
Rhein. Pf.		+		+						+	+			
Bad.-Württ.	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+		
Bayern	+	+		+		+	+			+	+			+

Wachstumstand des Obstes im Juni 1953

Noten: 1=sehr gut, 2=gut, 3=mittel, 4=gering, 5=sehr gering

Lfd. Nr.	L a n d	Monat	Äpfel	Birnen	Pflaumen Zwetschen	Mirabellen Renekloden	Aprikosen	Pfirsiche	Himbeeren
			1	2	3	4	5	6	7
1	Schleswig-Holstein	Juni	2,4	2,8	2,8	2,7	3,3	3,4	2,2
2	" "	Mai	2,2	2,6	2,7	2,6	3,3	3,1	.
3	Hamburg	Juni	2,5	2,9	2,6	2,8	3,1	3,2	2,3
4	" "	Mai	2,3	2,6	2,4	2,6	3,1	3,3	.
5	Niedersachsen	Juni	2,7	3,0	2,9	3,1	3,4	3,5	2,4
6	" "	Mai	2,3	2,6	2,7	2,8	3,2	3,2	.
7	Bremen	Juni	2,6	3,0	3,0	3,4	2,9	2,9	2,5
8	" "	Mai	2,7	2,9	2,8	2,7	2,7	2,7	.
9	Nordrhein-Westfalen	Juni	2,9	3,1	2,9	3,1	3,4	3,3	2,5
10	" "	Mai	2,2	2,6	2,7	2,7	3,0	2,9	.
11	Hessen	Juni	3,4	3,3	3,1	3,3	3,6	3,6	2,7
12	" "	Mai	2,8	2,7	2,8	2,8	3,1	3,3	.
13	Rheinland-Pfalz	Juni	3,3	3,2	3,0	3,0	3,4	3,6	2,7
14	" "	Mai	2,7	2,6	2,8	2,7	3,2	3,3	.
15	Baden-Württemberg	Juni	3,5	3,3	2,9	3,0	3,3	3,4	2,8
16	" "	Mai	2,6	2,3	2,5	2,5	3,0	3,0	.
17	Bayern	Juni	3,1	2,9	2,6	2,9	3,4	3,4	2,6
18	" "	Mai	2,3	2,3	2,1	2,3	2,8	2,8	.
19	<u>Bundesgebiet</u>	Juni	3,1	3,1	2,9	3,1	3,4	3,4	2,5
20	" "	Mai	2,4	2,5	2,5	2,6	3,1	3,0	.
21	West-Berlin	Juni	3,0	3,0	3,1	3,5	2,9	3,8	2,9
22	" "	Mai	2,1	3,0	2,5	3,0	3,0	3,3	.

Erntevorschätzung des Obstes im Juni 1953

Lfd. Nr.	Land	Jahr 1)	S ü ß k i r s c h e n			S a u e r k i r s c h e n (Weichseln)		
			Zahl der ertragf. Bäume	E r t r a g		Zahl der ertragf. Bäume	E r t r a g	
				vom Baum kg	im ganzen dz		vom Baum kg	im ganzen dz
1	2	3	4	5	6			
1	Schleswig-Holstein	1953	108 195	19,6	21 206	321 224	12,1	38 868
2	" "	1952		16,4	17 744		12,2	39 189
3	Hamburg	1953	61 506	26,0	15 998	233 822	13,9	32 415
4	"	1952		23,7	14 557		14,8	34 649
5	Niedersachsen	1953	613 317	27,8	170 307	682 549	12,9	87 758
6	"	1952		27,5	168 686		12,7	86 992
7	Bremen	1953	12 340	14,3	1 759	54 281	6,2	3 354
8	"	1952		15,1	1 868		12,9	7 017
9	Nordrhein-Westf.	1953	743 799	31,4	233 215	1 003 618	18,7	187 396
10	" "	1952		39,0	289 877		26,5	265 933
11	Hessen	1953	443 944	21,2	93 898	297 084	13,4	39 762
12	"	1952		28,6	126 870		17,1	50 717
13	Rheinland-Pfalz	1953	540 405	27,5	148 524	493 362	20,6	101 690
14	" "	1952		28,0	151 332		21,5	105 972
15	Baden-Württbg.	1953	1 039 613	21,5	223 103	171 355	8,8	15 070
16	" "	1952		30,6	317 890		13,0	22 268
17	Bayern	1953	568 033	18,2	103 514	438 813	9,6	42 103
18	"	1952		19,1	108 741		8,8	38 447
19	Bundesgebiet	1953	4 131 152	24,5	1 011 524	3 696 108	24,8	548 686
20	"	1952		29,0	1 197 565		17,6	651 184
21	West-Berlin	1953	54 365	14,2	7 730	252 673	11,5	29 084
22	" "	1952						

1) 1952 Zahlen der endgültigen Obsternte

noch:

Erntevorschätzung des Obstes im Juni 1953

Lfd. Nr.	Land	Jahr 1)	J o h a n n i s b e e r e n			S t a c h e l b e e r e n		
			Zahl der ertragf. Sträucher	E r t r a g		Zahl der ertragf. Sträucher	E r t r a g	
				vom Strauch kg	im ganzen dz		vom Strauch kg	im ganzen dz
1	2	3	4	5	6			
1	Schleswig-Holstein	1953	3 088 747	4,1	126 639	1 517 687	3,2	48 566
2	" "	1952		3,2	98 840		3,2	48 566
3	Hamburg	1953	1 282 639	3,7	47 739	982 902	3,9	38 195
4	" "	1952		3,4	44 178		3,5	34 66
5	Niedersachsen	1953	4 165 698	2,8	118 325	3 273 140	2,8	91 211
6	" "	1952		2,7	111 693		2,8	91 789
7	Bremen	1953	320 847	1,9	6 006	247 469	1,7	4 119
8	" "	1952		2,5	8 150		2,2	5 469
9	Nordrhein-Westf.	1953	6 819 453	2,9	199 010	6 935 208	2,8	196 841
10	" "	1952		3,6	244 782		3,6	252 817
11	Hessen	1953	3 098 887	3,7	113 183	1 710 617	3,7	63 963
12	" "	1952		3,6	110 735		3,7	63 955
13	Rheinland-Pfalz	1953	2 959 248	2,7	79 154	2 293 936	2,7	61 292
14	" "	1952		2,8	84 017		2,8	64 850
15	Baden-Württbg.	1953	7 175 365	2,3	166 001	2 434 571	2,2	54 227
16	" "	1952		2,7	193 868		2,2	53 343
17	Bayern	1953	5 590 258	2,5	142 203	2 043 611	2,3	47 051
18	" "	1952		2,8	155 745		2,4	48 952
19	<u>Bundesgebiet</u>	1953	34 501 142	2,9	998 260	21 439 141	2,8	605 465
20	" "	1952		3,0	1 052 008		3,1	664 410
21	West-Berlin	1953	1 101 065	1,7	18 749	852 971	1,7	14 238
22	" "	1952						