

**STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN**

**FACHSERIE B**

# **LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

**Reihe 2**

**Gartenbau und Weinwirtschaft**

**II. Obst**

**Wachstumstand der Äpfel und Birnen,  
Erntevorschätzungen von Süßkirschen,  
Aprikosen und Pfirsichen**

**Juni 1970**



**Bestellnummer : 210220 - 700004**

**VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ**





## Inhalt

	Seite
Vorbemerkung . . . . .	4
Erntevorschätzung Juni 1970 . . . . .	6

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Erschienen im Juli 1970

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM -,50

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer C II 3 veröffentlicht.

### Vorbemerkung

Im Berichtszeitraum vom 21. Mai bis 10. Juni wurden die Witterungsbedingungen für das Obst von den Berichterstattern unterschiedlich bewertet. Während es im nördlichsten Teil des Bundesgebietes offenbar zu trocken und teilweise auch zu warm für die Entwicklung des Obstes war, sahen die Berichterstatter im übrigen Teil des Bundesgebietes bei vorwiegend ausreichenden Niederschlägen die Temperaturen eher als zu niedrig an.

### Witterungsverhältnisse Berichtszeitraum vom 21.5. bis 10.6.1970

Land	Niederschläge			Temperatur		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
	in % der ausgewerteten Meldungen					
Schleswig-Holstein	91	9	-	20	68	12
Hamburg	42	58	-	-	53	47
Niedersachsen	3	61	36	4	39	57
Nordrhein-Westfalen	22	71	7	4	48	48
Hessen	29	63	8	2	36	62
Rheinland-Pfalz	26	66	8	-	47	53
Baden-Württemberg	12	75	13	0	50	50
Bayern	9	74	17	-	41	59
Saarland	-	100	-	-	60	40
Berlin (West)	18	82	-	-	55	45

Blütenschäden durch Frühjahrsfröste wurden nur in geringem Umfang beobachtet, so daß dadurch keine nennenswerten Auswirkungen auf die Ernte zu erwarten sind.

Befall durch Pflanzenkrankheiten und Schädlinge wurde aus allen Bundesländern gemeldet. Danach sind bisher bei fast allen Obstarten Blattläuse aufgetreten. In mehreren Fällen wurden stärkere Schäden durch Apfelblütenstecher beobachtet, ferner auch Mehltau und Schorf bei Kernobst sowie Moniliabefall an Kirschen, Mirabellen und Renekloden.

Der Fruchtbehang bei Äpfeln und Birnen wurde im Juni um wenige Zehntelpunkte schlechter als im Mai beurteilt. Danach dürften für beide Arten die Ertragsaussichten als mittel bis gut anzusehen sein.

# Wachstumstand (Behang) der Äpfel und Birnen

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

Land	1970	Äpfel	Birnen
		Noten	
Schleswig-Holstein	Juni	2,7	2,1
	Mai	2,3	1,9
Hamburg	Juni	2,4	2,2
	Mai	2,4	2,2
Niedersachsen	Juni	2,8	2,6
	Mai	2,6	2,3
Nordrhein-Westfalen	Juni	2,7	2,4
	Mai	2,4	2,1
Hessen	Juni	2,8	2,5
	Mai	2,6	2,3
Rheinland-Pfalz	Juni	2,7	2,7
	Mai	2,6	2,5
Baden-Württemberg	Juni	2,7	2,5
	Mai	2,7	2,3
Bayern	Juni	2,8	2,6
	Mai	2,6	2,3
Saarland	Juni	2,5	2,5
	Mai	2,6	2,4
Berlin (West)	Juni	2,8	2,5
	Mai	2,0	1,9
Bundesgebiet (ohne Bremen)	Juni	2,7	2,5
	Mai	2,6	2,2
	Juni 1969	2,3	3,1

Für Süßkirschen wurde im Juni die zweite, für Aprikosen und Pfirsiche die erste Erntevorschätzung durchgeführt. Der Baumertrag der Süßkirschen liegt zwar niedriger als nach der ersten Vorschätzung im Mai, bei der offensichtlich wegen der stark verzögerten Entwicklung eine zutreffende Beurteilung des Behangs noch nicht überall möglich war. Trotzdem ist aber mit einer durchaus guten Süßkirschenernte zu rechnen, die nach den vorliegenden Schätzungen mit knapp 2 Mill. dz um etwa 25 % über der des Vorjahres liegen wird.

Für Aprikosen wird bei einem geschätzten Baumertrag von mehr als 16 kg ebenfalls mit einer guten Ernte gerechnet werden können, wenn nicht durch ungünstige Witterung die weitere Entwicklung nachteilig beeinflusst wird. Dasselbe gilt für die Ertragsaussichten der Pfirsiche. Hier liegt der geschätzte Baumertrag bei fast 17 kg und damit beachtlich (+57%) über der endgültigen Schätzung des Vorjahres.

## Erntevorschätzung

Lfd. Nr.	Land	Jahr <sup>1)</sup>	Süßkirschen		
			Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1970	142 736	23,8	33 971
2		1969		18,2	25 978
3	Hamburg	1970	75 274	39,8	29 959
4		1969		31,7	23 862
5	Niedersachsen	1970	876 862	38,0	333 452
6		1969		32,2	282 303
7	Bremen <sup>2)</sup>	1970	20 458	38,0	7 774
8		1969		18,3	3 742
9	Nordrhein-Westfalen	1970	957 839	34,1	326 392
10		1969		31,0	297 198
11	Hessen	1970	658 976	26,6	175 375
12		1969		22,8	149 969
13	Rheinland-Pfalz	1970	740 376	26,2	193 699
14		1969		26,8	198 241
15	Baden-Württemberg	1970	1 228 322	44,7	548 927
16		1969		25,3	311 160
17	Bayern	1970	1 025 835	26,5	272 176
18		1969		23,4	239 757
19	Saarland	1970	205 375	27,4	56 273
20		1969		22,4	46 004
21	Berlin (West)	1970	67 547	25,3	17 075
22		1969		24,5	16 533
23	Bundesgebiet	1970	5 999 600	33,3	1 995 073
24		1969	5 999 600	26,6	1 594 747
25		D 1964/69	5 999 600	27,2	1 631 785

1) 1969 endgültige Ernteschätzung.- 2) 1970 keine Schätzung, im Statistischen errechnet.

Juni 1970

Aprikosen			Pfirsiche			Lfd. Nr.
Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
1 383	6,3 4,2	87 58	10 659	11,7 6,6	1 247 703	1 2
1 143	5,0 13,2	57 151	12 043	14,2 9,9	1 710 1 192	3 4
7 292	11,0 8,5	799 618	76 015	11,7 9,3	8 888 7 033	5 6
441	11,0 4,2	49 19	6 977	11,7 4,9	816 343	7 8
27 210	12,5 10,4	3 409 2 826	705 351	25,1 17,2	177 275 121 045	9 10
52 256	11,2 4,9	5 849 2 550	342 938	8,8 6,7	30 297 22 962	11 12
157 820	23,2 16,2	36 621 25 528	576 924	14,2 10,8	82 017 62 558	13 14
37 131	7,1 6,0	2 660 2 237	847 504	18,2 8,2	154 301 69 582	15 16
32 148	7,5 8,1	2 425 2 616	171 193	9,8 7,7	16 845 13 242	17 18
4 837	7,4 6,6	358 319	54 543	8,5 6,9	4 636 3 763	19 20
6 406	7,5 9,7	480 621	66 195	5,7 6,7	3 773 4 460	21 22
328 067	16,1	52 794	2 870 342	16,8	481 805	23
328 067	11,4	37 543	2 870 342	10,7	306 883	24
328 067	11,1	36 361	2 870 342	11,1	318 747	25

Bundesamt unter Zugrundelegung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens