

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

II. Obst

**Erntevorschätzung
von Pflaumen/Zwetschen**

**Endgültige Ernteschätzung
von Mirabellen/Renekloden, Aprikosen,
Pfirsichen und Himbeeren**

August 1962



Bestellnummer : B 2/II - 8/62

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTT GART UND MAINZ

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Textliche Erläuterungen	3 - 4
Erntevorschätzung von Pflaumen und Zwetschen	5
Endgültige Ernteschätzung von Mirabellen und Renekloden, Aprikosen, Pfirsichen und Himbeeren	6 - 9
Ernteschätzung in den Hauptanbaugebieten	10 - 11

Die letzte Darstellung der Methoden dieser Statistik ist in
"Statistik der Bundesrepublik Deutschland", Band 223 erschienen.

Erschienen im September 1962

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet
Einzelpreis DM -,50

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

In der Berichtszeit vom 10. Juli bis 10. August zeigen sich die Witterungsverhältnisse im Durchschnitt des Bundesgebietes etwas günstiger als im Vormonat. Jedoch sind beachtliche Unterschiede zwischen den nordwestlichen und südwestlichen Bundesländern zu beobachten. Es wurden die Niederschläge in Schleswig-Holstein als zu hoch und die Temperaturen als zu kalt beurteilt, während in Rheinland-Pfalz und Baden-Württemberg die Niederschläge überwiegend als zu gering und die Temperaturen als normal bezeichnet wurden.

Witterungsverhältnisse im August 1962

Land	Niederschläge			Temperaturverlauf		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
	in % der Meldungen mit einschlägigen Angaben					
Schleswig-Holstein	-	48	52	-	16	84
Hamburg	3	59	38	-	23	77
Niedersachsen	1	51	48	-	30	70
Nordrhein-Westfalen	3	61	36	-	41	59
Hessen	45	48	7	11	62	27
Rheinland-Pfalz	70	29	1	16	56	28
Baden-Württemberg	74	26	-	24	70	6
Bayern	54	45	1	16	76	8
Saarland	71	29	-	14	86	-
Bundesgeb. o. Berlin	43	41	16	12	54	34
" " "Vormonat	51	32	17	1	10	89
Berlin (West)	-	86	14	-	21	79

Besondere Schäden an Kern- und Steinobst durch die vorherrschend kalte und regnerische Witterung wurden aus Schleswig-Holstein und Schäden durch Trockenheit aus Rheinland-Pfalz, Hessen und Baden-Württemberg gemeldet.

An Pflanzenkrankheiten und tierischen Schäden, die besonders stark auftraten, wurden genannt:

Monilia, Schorf, Blatt- und Blattläuse, Obstmaden, Rote Spinne, Pflaumenwickler, Kräuselkrankheit, Schrotschußkrankheit und Rutensterben an Himbeeren.

In Baden-Württemberg, Saarland und Rheinland-Pfalz ist die Zahl der besonders stark aufgetretenen Pflanzenkrankheiten und tierischen Schädlingen der genannten Arten mit 14 - 16 besonders groß. Am geringsten in Bayern mit nur 4 (Schorf, Blattläuse, Obstmaden an Äpfeln und Birnen). Aus fast allen Ländern wurde starkes Auftreten von Schorf, Blattläusen, Obstmaden bei Äpfeln und Birnen gemeldet, ferner Rote Spinne bei Pflaumen und Zwetschen und Kräuselkrankheit bei Aprikosen und Rutensterben an Himbeeren.

Die dritte Vorschätzung der Pflaumen- und Zwetschenerträge erbrachte einen weiteren Rückgang der Ertragsverwertung. Aufgrund der in den letzten 6 Jahren beobachteten Unterschätzungen der Augustschätzungen wurden die aus der Berichterstattung errechneten Durchschnittserträge mit den durchschnittlichen Abweichungen zwischen Augustschätzung und endgültiger Schätzung des gleichen Jahres ergänzt

Jahr	Zu-(+) bzw. Abnahme(-) endgült. Schätzung in % der Vorschätzung
1956	111
1957	108
1958	117
1959	104
1960	114
1961	112
Ø 1956/61	111

Danach ergibt sich für die Schätzungen nach dem Stand von Mitte August ein voraussichtlicher Ertrag von 12 kg je Baum, der um fast 66 % hinter dem Vorjahr und noch um 42 % unter dem Durchschnitt der Jahre 1956/61 zurückbleibt. Die diesjährige Pflaumenernte kann daher bei einer Gesamternte von rd. 238 000 t nur als eine geringe bis schwach mittlere Ernte bezeichnet werden. Die nächst kleineren Ernten wurden 1955 mit 213 000 t und 1957 mit rd. 141 000 t erzielt.

Für Mirabellen und Renekloden ergibt sich ein Ertrag von rd. 11 kg, der um 61 % unter dem des Vorjahres und um 34 % unter dem Durchschnitt der Jahre 1956/61 liegt. Die Ernte ist als gering zu bewerten. Von den Bundesländern mit größeren Mirabellen-Beständen weist nur Baden-Württemberg einen über dem Durchschnitt liegenden Baumertrag (13,4 kg) auf. Der Anteil des Selbstverbrauchs wird in diesem Jahr auf 56 % der Gesamternte an Mirabellen gegen 45 % im Vorjahr geschätzt.

Etwas günstiger ist die Ernte an Aprikosen zu beurteilen, die bei einem Baumertrag von rd. 9 kg als mittlere Ernte zu beurteilen ist. Bei den Aprikosen wird der Anteil des Selbstverbrauchs auf 41 % der Gesamtmenge geschätzt. Auffallend ist der hohe Anteil an Verwertungsobst mit 38 % gegen 18 % im Vorjahr und 14 % im Durchschnitt der letzten 6 Jahre.

Als ausgesprochen gut kann die Pfirsichernte beurteilt werden, die bei einem Baumertrag von 15 kg sowohl den Vorjahresertrag wie den sechsjährigen Durchschnitt 1956/61 übertrifft. Bei der Schätzung des Marktanteils mit 54 % sind gegenüber dem Vorjahr keine wesentlichen Änderungen festzustellen.

Der Himbeerertrag wird auf 1,4 kg je qm geschätzt; er liegt damit geringfügig über dem Ertrag des Vorjahres und des Durchschnitts 1956/61.

Voraussichtliche Obsternte 1962

Nach den bisher vorliegenden Informationen ergibt sich für die voraussichtliche Obsternte 1962 folgendes Bild:

Obsternten im Bundesgebiet ohne Berlin
nach den Angaben der Berichterstatter

1962 Vorläufige Zahlen

Obstart	1962	1961 ¹⁾	Ø 1956/61	Zu-(+) bzw. Ab- nahme(-) gegen	
				Vorjahr	Ø 1956/61
				%	
				1 000 t	
Äpfel (Vorsch.)	1 494	757	1 406	+ 97	+ 6
Birnen (")	421	354	390	+ 19	+ 8
Süßkirschen (endgült.)	141	145	119	- 3	+ 18
Sauerkirschen (")	72	69	66	+ 4	+ 9
Pflaumen u. Zwetschen (Vorsch.)	238	711	394	- 67	- 40
Mirabellen u. Renekl. (endgült.)	22	57	31	- 61	- 29
Aprikosen (")	2	3	2	- 33	+ 0
Pfirsiche (")	38	33	21	+ 15	+ 81
Johannisbeeren (")	96	109	101	- 12	- 5
Stachelbeeren (")	64	67	63	- 4	+ 2
Himbeeren (")	18	17	17	+ 6	+ 6
Erdbeeren (f.d. Verkauf) (")	21	21	18	+ 0	+ 17
Obst insgesamt	2 627	2 343	2 628	+ 12	- 0

1) Nach der endgültigen Schätzung.

Mit einem voraussichtlichen Gesamtanfall von rd. 2,6 Mill. t Obst entspräche sie ziemlich genau dem sechsjährigen Durchschnitt 1956/61 und könnte damit als eine gute Mitteleernte bezeichnet werden.

Erntevorschätzung des Obstes.

August 1962.

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Pflaumen, Zwetschen		
			Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1962	546 489	12,6	68 858
2	"	1961		21,0	114 763
3	Hamburg	1962	305 194	16,2	49 441
4	"	1961		33,1	101 019
5	Niedersachsen	1962	2 398 712	11,7	279 568
6	"	1961		26,6	637 093
7	Bremen ³⁾	1962	85 307	11,7	9 981
8	"	1961		12,4	10 610
9	Nordrhein-Westfalen	1962	3 104 217	10,1	314 646
10	" "	1961		39,7	1 231 847
11	Hessen	1962	2 245 581	8,4	188 629
12	"	1961		33,7	756 761
13	Rheinland-Pfalz	1962	2 134 711	10,6	226 532
14	" "	1961		37,9	808 503
15	Baden-Württemberg	1962	3 610 298	15,6	563 388
16	" "	1961		49,6	1 790 701
17	Bayern	1962	4 651 675	8,5	395 392
18	"	1961		30,7	1 428 064
19	Saarland	1962	591 675	8,2	48 517
20	"	1961		39,0	230 753
21	Bundesgebiet o. Berlin	1962	19 673 859	10,9	2 144 952
22	" " " ergänzt	1962 ²⁾		12,1	2 380 897
23	" " "	1961		36,1	7 110 114
24	" " "	∅ 1956/61	19 065 130	20,7	3 937 414
25	Berlin (West)	1962	332 473	13,7	45 548
26	" "	1961		31,6	105 159

1) 1961 endgültige Ernteschätzung. - 2) Ergänzt mit Veränderungsfaktor.-

3) Im Statistischen Bundesamt errechnet.

Endgültige Ernteschätzung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Mirabellen, Renekloden					
			Ertragfähige Bäume	Ertrag je Baum	Erntemenge	Von Gesamtertrag entfallen auf		
						Selbstverbrauch als EB-od. Verwertungsobst	Vorverkauf als EB- obst	Verwertungsobst
Anzahl	kg	dZ	%					
1	Schlesw.-Holst.	1962	60 634	9,9	6 003	79	13	8
2	" "	1961		13,0	7 882	70	18	12
3	Hamburg	1962	13 137	14,9	1 957	65	27	8
4	" "	1961		16,7	2 194	54	29	17
5	Niedersachsen	1962	87 086	9,1	7 958	67	21	12
6	" "	1961		14,4	12 527	56	28	16
7	Bremen	1962	10 357	4,9	506	89	2	9
8	" "	1961		11,2	1 163	77	9	14
9	Nordrh.-Westf.	1962	331 272	11,2	37 045	63	20	17
10	" "	1961		23,0	76 240	55	23	22
11	Hessen	1962	425 815	11,3	48 117	42	22	36
12	" "	1961		26,1	111 138	30	30	40
13	Rheinland-Pfalz	1962	390 302	10,0	39 222	47	24	29
14	" "	1961		30,5	119 205	34	22	44
15	Baden-Württemberg	1962	376 352	13,4	50 371	53	29	18
16	" "	1961		38,2	143 584	46	33	21
17	Bayern	1962	270 732	7,2	19 493	82	11	7
18	" "	1961		23,6	63 893	66	20	14
19	Saarland	1962	131 837	7,5	9 888	78	15	7
20	" "	1961		25,5	33 518	50	26	24
21	Bundesgeb. o. Berlin	1962	2 097 524	10,5	220 560	56	22	22
22	" " "	1961		27,2	371 444	45	26	29
23	" " "	1956/61	1 923 984	16,0	307 750	58	23	19
24	Berlin (West)	1962	26 508	8,4	2 227	91	7	2
25	" "	1961		20,8	5 514	76	13	11

Aprikosen						
Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Vom Gesamtertrag entfielen auf			Lfd. Nr.
			Selbstver- brauch als EB- od.Ver- wertungsobst	Verkauf als		
				EB- obst	Verwer- tungs- obst	
Anzahl	kg	dz	%			
1 285	2,8	36	100	-	-	1
	3,2	41	98	2	-	2
1 722	6,9	119	87	8	5	3
	8,2	141	71	16	13	4
5 822	4,7	273	83	13	4	5
	6,2	362	87	11	2	6
606	2,9	17	86	7	7	7
	4,6	28	99	1	-	8
32 180	7,7	2 493	66	21	13	9
	11,1	3 579	65	20	15	10
49 029	7,0	3 432	58	19	23	11
	8,9	4 364	44	36	20	12
89 140	13,0	11 608	21	24	55	13
	16,7	14 863	37	41	22	14
30 652	3,9	1 181	74	18	8	15
	9,0	2 765	57	36	7	16
22 422	4,9	1 099	88	8	4	17
	8,7	1 951	84	11	5	18
4 520	4,0	181	82	11	7	19
	9,7	438	75	15	10	20
237 378	8,6	20 439	41	21	38	21
	12,0	28 532	48	34	18	22
218 300	7,0	15 297	60	26	14	23
3 303	8,2	271	92	6	2	24
	11,9	393	82	12	6	25

noch: Endgültige Ernteschätzung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Pfirsiche					
			Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	Vom Gesamtertrag entfielen auf		
						Selbstver- brauch als EB-od.Ver- wertungsobst	Verkauf als EB- obst	Verwer- tungs- obst
Anzahl	kg	dz	%					
1	Schlesw.-Holst.	1962	12 711	5,8	737	100	-	-
2	" "	1961		4,2	534	90	5	5
3	Hamburg	1962	26 138	6,3	1 647	88	10	2
4	" "	1961		7,8	2 039	81	12	7
5	Niedersachsen	1962	58 437	7,1	4 162	78	13	9
6	" "	1961		6,4	3 712	84	9	7
7	Bremen	1962	7 674	4,1	318	79	13	8
8	" "	1961		5,5	420	86	5	9
9	Nordrh.-Westf.	1962	755 450	16,2	122 289	51	28	21
10	" "	1961		9,7	73 275	57	25	18
11	Hessen	1962	307 796	13,7	42 168	38	33	29
12	" "	1961		10,7	32 934	41	36	23
13	Rheinland-Pfalz	1962	492 112	16,9	83 229	26	44	30
14	" "	1961		17,2	84 882	36	37	27
15	Baden-Württemberg	1962	633 719	17,5	110 769	49	39	12
16	" "	1961		16,2	102 909	50	41	9
17	Bayern	1962	126 627	7,8	9 877	84	10	6
18	" "	1961		13,8	17 475	78	15	7
19	Saarland	1962	72 819	6,2	4 515	79	18	3
20	" "	1961		9,6	6 991	80	13	7
21	Bundesgeb.o. Berlin	1962	2 493 483	15,2	379 711	46	34	20
22	" " "	1961		13,0	325 171	50	33	17
23	" " "	Ø 1956/61	2 665 990	7,9	211 826	58	30	12
24	Berlin (West)	1962	42 504	10,2	4 331	90	9	1
25	" "	1961		10,8	4 576	89	7	4

Himbeeren						
Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Vom Gesamtertrag entfielen auf			Lfd. Nr.
			Selbstver- brauch als EB-od.Ver- wertungsobst	Verkauf als		
				EB- obst	Verwer- tungs- obst	
Anzahl	kg	dz	%			
1 524 272	1,1	16 067	80	5	15	1
	1,0	14 783	78	12	10	2
471 770	1,4	6 605	64	28	8	3
	1,6	7 548	72	10	18	4
2 968 840	1,9	55 014	74	9	17	5
	1,4	41 679	79	6	15	6
95 618	0,7	706	81	9	10	7
	0,9	868	81	4	15	8
2 032 126	1,1	22 901	59	8	33	9
	1,1	21 489	64	5	31	10
1 485 634	1,6	24 124	64	14	22	11
	1,7	25 184	60	11	29	12
430 638	1,6	7 073	44	8	48	13
	1,7	7 170	63	8	29	14
2 662 260	1,2	31 792	52	21	27	15
	1,4	38 548	46	25	29	16
1 275 751	1,2	15 222	86	6	8	17
	1,2	14 791	86	6	8	18
124 946	1,7	2 124	86	5	9	19
	1,4	1 749	78	12	10	20
13 071 855	1,4	181 628	67	12	21	21
	1,3	173 809	66	12	22	22
13 087 971	1,3	173 860	72	13	15	23
178 404	1,1	1 975	91	6	3	24
	0,7	1 300	85	11	4	25

Ernteschätzung in den Haupt

Landkreis Kreisfreie Stadt Hauptanbaugebiet			Mirabellen, Renekloden	Aprikosen	Pfirsiche
			kg je Baum		
KrfSt	Hannover	Ndsa	12,6	.	.
"	Braunschweig	"	12,7	11,1	10,5
"	Lüneburg	"	.	.	2,5
"	Hildesheim	"	.	.	5,9
Ldkr	Hannover	"	.	5,8	9,2
"	Springe	"	10,2	.	.
"	Stade	"	10,5	.	.
"	Helmstedt	"	6,7	.	.
"	Alfeld	"	.	9,2	.
"	Bentheim	"	.	.	5,3
Ldkr	Bonn	NrhW	19,3	15,6	38,1
"	Siegkreis	"	12,9	.	22,3
"	Moers	"	8,7	.	13,2
"	Euskirchen	"	.	18,7	.
"	Köln	"	.	4,8	.
"	Düren	"	.	7,7	.
"	SelfkantkrGeilenk.Heinsbg.	"	.	.	16,0
"	Grevenbroich	"	.	.	15,0
Hauptanbaugeb.	Main-Taunus	Hess	14,7	7,0	10,3
"	Obertaunus	"	14,6	3,5	9,7
"	Frankfurt a. M.	"	11,7	7,3	13,2
"	Rheingau	"	6,5	18,1	42,5
"	Groß-Gerau	"	7,0	5,2	12,3
"	Bergstraße	"	5,9	2,1	17,4
Ldkr u. KrfSt	Trier	RhPf	14,4	.	.
"	"	"	12,3	16,2	16,3
"	"	"	12,5	10,9	19,6
"	"	"	10,4	8,5	15,1
"	"	"	8,8	.	17,5
"	"	"	6,6	5,1	17,1
"	"	"	.	10,9	21,9
"	"	"	.	5,1	12,6
"	"	"	.	.	17,3

Obstbaugebieten August 1962

Landkreis Kreisfreie Stadt Hauptanbaugebiet			Mirabellen, Renekloden	Aprikosen	Pfirsiche
			kg je Baum		
Ldkr	Alzey	RhPf	9,4	.	.
"	Bergzabern	"	8,8	.	.
"	Kirchheimbolanden	"	7,0	.	.
"	Kreuznach	"	.	10,8	.
"	Loreleykreis	"	.	7,8	.
"	Bingen	"	.	17,4	23,8
Hauptanbaugeb.	Oberes Neckartal	BaWü	13,1	1,9	.
"	Unteres "	"	11,5	1,2	16,4
"	Remstal	"	7,8	5,3	10,4
"	Pfinz-Enz-Albtal	"	10,0	4,9	16,1
"	Kraichgau	"	9,5	7,0	20,9
"	Bergstraße	"	14,7	4,1	18,6
"	Markgräflerland	"	13,1	13,2	11,3
"	Breisgau	"	6,6	1,5	16,1
"	Kaiserstuhl	"	10,8	.	16,2
"	Ortenau u. Bühlerg.	"	38,0	6,3	25,7
"	Bodensee	"	.	9,9	10,6
Ldkr u. KrfSt	München	Bay	5,0	5,0	6,0
"	" "	Nürnberg	"	.	5,0
"	" "	Würzburg	"	8,0	.
"	" "	Gerolzhofen	"	.	.