

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

# **LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

**Reihe 2**

**Gartenbau und Weinwirtschaft**

**II. Obst**

**Erntevorschätzung  
von Pflaumen aller Art, Aprikosen, Pfirsichen,  
Himbeeren**

**August 1966**



Bestellnummer: B 2/II - 8/66

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

## Inhaltsverzeichnis

	Seite
Textliche Erläuterungen . . . . .	3
Erntevorschätzung von:	
Pflaumen, Zwetschen . . . . .	6
Mirabellen, Renekloden . . . . .	7
Endgültige Ernteschätzung von:	
Aprikosen . . . . .	8
Pfirsichen . . . . .	9
Himbeeren . . . . .	9
Ernteschätzungen in den Hauptanbaugebieten . . . . .	10



Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.

Die letzte Darstellung der Methoden dieser Statistik ist in "Statistik der Bundesrepublik Deutschland", Band 242 erschienen.

Erschienen im September 1966

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.

Anfang August wurden die Witterungsverhältnisse von den Berichterstatern allgemein ungünstiger beurteilt als Anfang Juli. In nahezu drei Vierteln der Meldungen mit einschlägigen Angaben wird das Wetter im Berichtszeitraum als zu naß und zu kalt bezeichnet.

Witterungsverhältnisse

Berichtszeitraum vom 11. 7. - 10. 8. 1966

Land	Niederschläge			Temperaturverlauf			
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt	
in % der einschlägigen Meldungen							
Schleswig-Holstein	-	31	69	-	35	65	
Hamburg	-	33	67	-	42	58	
Niedersachsen	-	25	75	-	27	73	
Nordrhein-Westfalen	-	11	89	-	11	89	
Hessen	-	17	83	-	19	81	
Rheinland-Pfalz	-	24	76	-	25	75	
Baden-Württemberg	-	44	56	-	38	62	
Bayern	-	14	86	-	25	75	
Saarland	-	16	84	-	14	86	
Berlin (West)	-	67	33	-	53	47	
Bundesgebiet ohne Bremen							
	Aug. 1966	-	27	73	-	27	73
	Juli 1966	3	58	39	9	68	23
	Aug. 1965	0	24	76	0	14	86

Sturmböen und Hagelschauer führten in vielen Teilen des Bundesgebietes zu starkem Fruchtfall und Beschädigung der Früchte, wodurch sich die Gefahr von Sekundärinfektionen erhöhte. An Pflanzenkrankheiten und Schädlingen wurden beim Kernobst vor allem Schorf- und Moniliabefall beobachtet, während beim Steinobst verstärkt Obstmaden an Pflaumen und Zwetschen sowie Kräuselkrankheit und Monilia an Aprikosen und Pfirsichen aufgetreten sind.

Die Ertragsaussichten für Pflaumen und Zwetschen haben sich weiter verbessert. Nach der dritten Vorschätzung ist mit 24,3 kg ein um 1,9 kg höherer Baumertrag als im Vormonat zu erwarten. Damit wurde der Baumertrag des Vorjahres um 4,4 kg und der des sechsjährigen Durchschnitts um 1,8 kg übertroffen. Bei Mirabellen und Renekloden wird - ebenfalls nach der dritten diesjährigen Vorschätzung - mit einem Baumertrag von 15,6 kg gerechnet, d. s. 0,5 kg mehr als im Juli. Allerdings würde dieser Baumertrag 1,6 kg unter der endgültigen Schätzung von 1965 liegen und das langjährige Mittel sogar um 2,8 kg unterschreiten. Unter Berücksichtigung der im Berichtszeitraum herrschenden Witterungsverhältnisse muß jedoch bei den Pflaumenarten mit z. T. erheblichen Qualitätsbeeinträchtigungen gerechnet werden.

Aprikosen brachten nach der endgültigen Ertragsschätzung mit 4,8 kg den niedrigsten Baumertrag seit zehn Jahren. Die Erntemenge von knapp 1 600 t liegt - unter Zugrundelegung der Bestandszahlen nach der Obstbaumzählung 1965 auch für die Ernteberechnung des Jahres 1965 - um 7 % unter der des Vorjahres. Im Tabellenteil des vorliegenden Berichtes sind die Erntemengen für 1965 noch nicht auf die neuen Bestandszahlen umgerechnet worden, da diese noch nicht endgültig sind. Es ist dabei zu beachten, daß die im Tabellenteil nachgewiesenen Unterschiede in den Erntemengen zwischen 1966 und 1965 in erster Linie auf die erheblichen Bestandszunahmen bei Aprikosenbäumen zurückgehen. Zur besseren Übersicht ist deshalb im Anschluß an diese Erläuterungen eine Gegenüberstellung der voraussichtlichen bzw. endgültigen Erntemengen 1966 zu den endgültigen, auf die neuen Bestandszahlen umgerechneten Erntemengen des Vorjahres für die wichtigsten Obstarten aufgeführt.

Im Gegensatz zu Aprikosen brachten Pfirsiche bei einem Baumertrag von 9,2 kg eine immerhin noch annähernd durchschnittliche Ernte. Die Erntemenge von rd. 26 300 t liegt weit über der von 1965, aber sie erreicht nicht ganz die des Durchschnitts 1960/65.

Der qm-Ertrag von Himbeeren liegt nach der endgültigen Schätzung mit 1,7 kg sowohl 0,2 kg über dem Ertrag von 1965 als auch über dem des sechsjährigen Mittels.

Obsternten  
Bundesgebiet

Obstart	Erntemenge 1 000 t			
	1966 <sup>1)</sup>	1965		D 1960/65
		nach OZ 1965		nach OZ 1958
Äpfel <sup>2)</sup>	1 337	1 184	1 172	1 559
Birnen <sup>2)</sup>	313	286	303	448
Süßkirschen	167	114	102	151
Sauerkirschen	88	63	55	79
Pflaumen/Zwetschen <sup>2)</sup>	490	402	398	451
Mirabellen/Renekloden <sup>2)</sup>	31	35	37	39
Aprikosen	2	2	1	3
Pfirsiche	26	15	14	30
Erdbeeren <sup>2)</sup>	28	21	21	19
Zusammen	2 482	2 122	2 103	2 779

1) Nach dem Stand von Mitte August.

2) Vorschätzungen.

Nach den bisher vorliegenden endgültigen Ernteschätzungen für Kirschen, Aprikosen und Pfirsiche sowie den Erntevorschätzungen für Kernobst, Pflaumen aller Art und Erdbeeren errechnet sich eine voraussichtliche Obsternte - ohne Walnüsse, Johannis-, Stachel- und Himbeeren - von 2,48 Mill. t gegenüber 2,12 Mill. t im Jahre 1965. Wie aus nachstehender Übersicht - in der die Vorjahrsernte auch auf die Baumbestände nach der Obstbaumzählung (OZ) 1965 umgerechnet ist - hervorgeht, ergeben sich die Zunahmen gegenüber 1965 aus größeren Erntemengen bei fast allen Obstarten, außer bei Mirabellen und Renekloden sowie Aprikosen.

## Erntevorschätzung des

Lfd. Nr.	Land	Jahr <sup>1)</sup>	Pflaumen/Zwetschen		
			Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1966	519 340	18,4	95 619
2		1965	546 489	15,7	85 799
3	Hamburg	1966	280 889	25,2	70 784
4		1965	305 194	23,6	72 026
5	Niedersachsen	1966	2 220 286	21,7	480 809
6		1965	2 398 712	19,0	454 911
7	Bremen <sup>2)</sup>	1966	101 145	21,7	21 948
8		1965	85 307	10,0	8 488
9	Nordrhein-Westfalen	1966	3 151 959	24,9	784 730
10		1965	3 104 217	19,0	588 650
11	Hessen	1966	2 044 500	13,7	279 524
12		1965	2 245 581	17,7	397 468
13	Rheinland-Pfalz	1966	2 015 606	17,0	342 131
14		1965	2 134 711	23,7	505 206
15	Baden-Württemberg	1966	4 457 865	39,4	1 755 798
16		1965	3 610 298	30,0	1 081 806
17	Bayern	1966	4 502 159	20,3	912 309
18		1965	4 651 675	12,5	581 459
19	Saarland	1966	600 280	15,7	94 244
20		1965	591 675	21,8	128 985
21	Berlin (West)	1966	287 520	23,3	66 923
22		1965	332 473	21,4	71 062
23	Bundesgebiet	1966	20 181 549	24,3	4 904 819
24		1965	20 006 332	19,9	3 975 860
25		D 1960/65	20 006 300	22,5	4 508 700

1) 1965 Endgültige Ergebnisse. - 2) 1966 im Statistischen Bundesamt errechnet.

Obstes August 1966

Mirabellen/Renekloden			Lfd. Nr.
Ertragfähige Bäume	Ertrag je Baum	Erntemenge	
Anzahl	kg	dz	
102 771	12,9	13 264	1
60 634	10,1	6 124	2
12 152	16,8	2 042	3
13 137	12,8	1 682	4
98 009	17,5	17 191	5
87 086	8,0	6 977	6
14 384	17,5	2 517	7
10 357	5,5	565	8
231 976	13,7	31 718	9
331 272	11,5	38 107	10
354 117	10,2	35 997	11
425 815	17,4	74 092	12
366 115	14,0	51 346	13
390 302	18,0	70 107	14
391 109	24,1	94 435	15
376 352	28,9	108 828	16
284 945	15,6	44 323	17
270 732	12,7	34 383	18
135 195	12,4	16 764	19
131 837	15,3	20 171	20
26 021	18,2	4 736	21
26 508	15,6	4 135	22
2 016 794	15,6	314 333	23
2 124 032	17,2	365 171	24
2 124 000	18,4	391 300	25

## Endgültige Ernteschätzung

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Aprikosen					
			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	Schleswig-Holst.	1966	1 383	7,7	106	93	0	7
2		1965	1 285	5,3	68	93	3	4
3	Hamburg	1966	1 143	7,2	82	91	5	4
4		1965	1 722	4,6	79	69	18	13
5	Niedersachsen	1966	7 292	8,5	617	73	14	13
6		1965	5 822	3,1	183	86	8	6
7	Bremen	1966	441	4,4	19	100	-	-
8		1965	606	2,7	16	100	-	-
9	Nordrh.-Westf.	1966	27 210	8,4	2 294	77	11	12
10		1965	32 180	5,4	1 727	76	13	11
11	Hessen	1966	52 256	2,8	1 473	66	21	13
12		1965	49 029	3,9	1 912	56	28	16
13	Rheinld.-Pfalz	1966	157 810	4,3	6 805	62	27	11
14		1965	89 140	6,1	5 463	48	38	14
15	Baden-Württbg.	1966	37 131	4,8	1 799	72	24	4
16		1965	30 652	5,4	1 644	63	30	7
17	Bayern	1966	32 148	5,7	1 839	88	8	4
18		1965	22 422	4,5	1 009	90	7	3
19	Saarland	1966	4 837	4,4	213	78	14	8
20		1965	4 520	4,7	212	81	6	13
21	Berlin (West)	1966	6 406	9,9	636	80	16	4
22		1965	3 303	5,2	172	82	18	-
23	Bundesgebiet	1966	328 057	4,8	15 883	70	20	10
24		1965	240 681	5,2	12 485	60	28	12
25		D 1960/65	240 681	10,9	26 329	47	27	26

des Obstes August 1966

Pfirsiche							Him- beeren	Lfd. Nr.
Ertrag- fähige Bäume	Er- trag je Baum	Ernte- menge	Vom Gesamtertrag entfielen auf			Ertrag je qm		
			Selbstver- brauch als EB-od.Ver- wertungsobst	Verkauf als				
				EB- obst	Verwer- tungs- obst			
Anzahl	kg	dz	%			kg		
10 659	6,3	672	92	6	2	1,4	1	
12 711	5,1	648	97	2	1	1,5	2	
12 043	9,1	1 095	79	15	6	1,8	3	
26 138	5,8	1 560	60	27	13	1,9	4	
76 015	7,9	5 969	81	11	8	2,0	5	
58 437	4,0	2 322	86	7	7	1,6	6	
6 977	4,9	342	79	10	11	1,0	7	
7 674	4,1	317	98	1	1	0,8	8	
705 351	8,3	58 291	66	19	15	1,3	9	
755 450	5,5	41 353	75	15	10	1,0	10	
342 938	5,9	20 117	60	23	17	1,7	11	
307 796	2,7	8 310	73	16	11	1,6	12	
576 947	11,0	63 639	41	36	23	1,8	13	
492 112	6,2	30 476	45	40	15	1,2	14	
847 504	10,5	89 321	49	40	11	2,0	15	
633 719	5,8	36 506	58	33	9	1,5	16	
171 193	8,1	13 784	86	9	5	1,4	17	
126 627	5,6	7 091	87	10	3	1,2	18	
54 543	4,3	2 345	83	12	5	2,0	19	
72 819	3,9	2 840	82	5	13	1,6	20	
66 195	11,6	7 666	82	15	3	1,2	21	
42 504	7,9	3 358	92	7	1	1,3	22	
2 870 365	9,2	263 241	56	30	14	1,7	23	
2 535 987	5,3	134 781	65	25	10	1,4	24	
2 536 000	11,7	298 300	55	30	15	1,4	25	

Ernteschätzung in den Hauptanbaugebieten August 1966

Landkreis Kreisfreie Stadt Hauptanbaugebiet			Aprikosen	Pfirsiche
			kg je Baum	
Ldkr u. KrfSt	Hannover	Nds	-	7,3
	Braunschweig	"	-	5,6
Ldkr	Bonn	NW	5,8	12,1
	Euskirchen	"	7,6	-
	Köln	"	9,0	-
	Düren	"	9,5	-
	Moers	"	-	16,6
	Siegkreis	"	-	7,0
	Geilenkirchen-Heinsbg.	"	-	3,6
	Rheingau	Hess	0,8	6,8
	Maintaunus	"	1,5	2,8
	Obertaunus	"	1,1	1,3
	Friedberg	"	3,1	4,3
	Gr. Gerau	"	2,6	7,0
	Bergstraße	"	2,1	4,2
KrfSt	Frankfurt	"	6,3	7,3
Ldkr u. KrfSt	Koblenz	RhPf	-	8,3
	Mainz	"	4,4	11,1
	Worms	"	-	13,7
	Frankenthal	"	-	10,0
	Neustadt	"	6,5	11,4
	Landau	"	-	10,6
	Speyer	"	-	12,5
Ldkr	Bingen	"	2,4	14,2
	Ahrweiler	"	-	14,2
Hauptanbaugebiet	Unteres Neckartal	BaWü	4,0	7,7
	Oberes "	"	-	7,1
	Remstal	"	4,6	9,1
	Pfinz-Enz-Albtal	"	5,1	11,4
	Kraichgau	"	3,8	11,1
	Bergstraße	"	5,4	9,6
	Markgräflerland	"	5,3	9,1
	Breisgau	"	12,8	15,6
	Kaiserstuhl	"	-	12,4
	Ortenau u. Bühlerg.	"	-	17,1
	Bodensee	"	6,5	-
KrfSt	München	Bay	5,0	-
	Würzburg	"	10,0	-
	Nürnberg	"	-	11,0
Ldkr	Saarbrücken	Saarl.	4,5	5,0