

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinwirtschaft

II. Obst

Ernteschätzungen von Äpfeln, Birnen und
Pflaumen aller Art

September 1966



Bestellnummer: B 2/II - 9/66

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Textliche Erläuterungen	3
Erntevorschätzungen für:	
Pflaumen/Zwetschen	5
Äpfel	6
Birnen	8
Endgültige Ernteschätzung für:	
Mirabellen/Renekloden	10

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.

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

Erschienen im Oktober 1966

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.

Anfang September wurden die Witterungsverhältnisse für das Obst allgemein günstiger beurteilt als Anfang August. 61 % der Berichterstatter bezeichneten die Niederschläge als ausreichend und 58 % die Temperaturen als normal. Gebietsweise wurden jedoch auch Fruchtschäden durch Sturm und Hagel gemeldet.

Witterungsverhältnisse

Berichtszeitraum vom 11. 8. - 10. 9. 1966

Land	Niederschläge			Temperaturverlauf		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
	in % der einschlägigen Meldungen					
Schleswig-Holstein	2	77	21	-	71	29
Hamburg	-	71	29	-	75	25
Niedersachsen	-	69	31	-	67	33
Nordrhein-Westfalen	1	76	23	-	68	32
Hessen	-	73	27	-	70	30
Rheinland-Pfalz	-	69	31	-	59	41
Baden-Württemberg	-	48	52	-	50	50
Bayern	-	24	76	-	24	76
Saarland	-	55	45	-	47	53
Berlin (West)	-	55	45	-	64	36
Bundesgebiet Sept. 66	0	61	39	-	58	42
ohne Bremen Aug. 66	-	27	73	-	27	73
Sept. 65	0	27	73	0	15	85

Verschiedentlich waren Pflanzenkrankheiten und Schädlinge zu beobachten, beim Kernobst vor allem Befall durch Schorf und Monilia, bei den Pflaumenarten Auftreten von Monilia und Obstmaden.

Einhergehend mit der Wetterberuhigung ist allgemein eine Verbesserung der Ertragsaussichten für die späten Obstarten festzustellen. So erhöhten sich nach der vierten Vorschätzung die voraussichtlichen Baumerträge von Pflaumen und Zwetschen gegenüber dem Vormonat um 2,0 kg auf 26,3 kg. Danach wäre 1966 ein um 6,4 kg höherer Baumertrag als im Vorjahr und ein um 3,8 kg höherer Baumertrag als im langjährigen Mittel zu erwarten.

Nach der dritten Vorschätzung für das Kernobst ist bei Äpfeln mit einem Baumertrag von 28,3 kg zu rechnen, das wären 1,4 kg mehr als nach der Schätzung von Anfang August. Im Vergleich zu den endgültigen Schätzungen von 1965 liegt der diesjährige Ertrag voraussichtlich um 4,5 kg je Baum höher, dennoch wird er wahrscheinlich um 3,3 kg unter dem Durchschnittsertrag der letzten sechs Jahre bleiben. Auch bei Birnen haben sich die Ertragserwartungen gegenüber dem Vormonat um 1,4 kg auf 23,4 kg erhöht. Danach dürfte der Vorjahrsertrag um 3,3 kg übertroffen werden, während der Ertrag des langjährigen Mittels (29,6 kg) um 6,2 kg verfehlt werden wird.

Nach der endgültigen Schätzung wurde an Mirabellen und Renekloden bei einem Baumertrag von 16,0 kg eine Erntemenge von rd. 32 000 t erzielt, die um 12 % unter dem Ergebnis des Vorjahres und um 14 % unter der durchschnittlichen Erntemenge der letzten sechs Jahre liegt.

In der folgenden Übersicht sind die voraussichtlichen Erntemengen von Pflaumen und Zwetschen, Äpfel und Birnen sowie die endgültigen Erntemengen von Mirabellen und Renekloden den endgültigen Ergebnissen des Vorjahres und des langjährigen Mittels gegenübergestellt, wobei zur besseren Vergleichbarkeit die Erntemengen von 1965 sowohl auf die Baumbestände der Obstbaumzählung (OZ) 1958 als auch die der Obstbaumzählung 1965 umgerechnet worden sind.

Bundesgebiet

1 000 t

Obstart	Ernteschätzung September 1966	Endgültige Erntemenge		
		1965		D 1960/65
		nach OZ 1965		nach OZ 1958
Pflaumen und Zwetschen	531	402	398	451
Äpfel	1 409	1 184	1 172	1 559
Birnen	334	286	303	448
Mirabellen u. Renekloden ¹⁾	32	35	37	39

1) endgültige Ernteschätzung 1966

Erntevorschätzung des Obstes September 1966

Land	Jahr ¹⁾	Pflaumen und Zwetschen		
		Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
		Anzahl	kg	dz
Schleswig-Holstein	1966	519 340	21,7	112 650
	1965	546 489	15,7	85 799
Hamburg	1966	280 889	26,9	75 559
	1965	305 194	23,6	72 026
Niedersachsen	1966	2 220 286	23,5	521 508
	1965	2 398 712	19,0	454 911
Bremen ²⁾	1966	101 145	23,5	23 849
	1965	85 307	10,0	8 488
Nordrhein-Westfalen	1966	3 151 959	28,3	891 843
	1965	3 104 217	19,0	588 650
Hessen	1966	2 044 500	15,1	307 707
	1965	2 245 581	17,7	397 468
Rheinland-Pfalz	1966	2 015 606	18,2	367 745
	1965	2 134 711	23,7	505 206
Baden-Württemberg	1966	4 457 865	41,1	1 834 101
	1965	3 610 298	30,0	1 081 806
Bayern	1966	4 502 159	21,9	987 482
	1965	4 651 675	12,5	581 459
Saarland	1966	600 280	18,3	109 851
	1965	591 675	21,8	128 985
Berlin (West)	1966	287 520	26,7	76 849
	1965	332 473	21,4	71 062
Bundesgebiet	1966	20 181 549	26,3	5 309 144
	1965	20 006 332	19,9	3 975 860
	D1960/65	20 006 300	22,5	4 508 700

1) 1965 endgültige Ernteschätzung.- 2) Im Statistischen Bundesamt errechnet.

Erntevorschätzung des

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Äp		
			Hoch- und Halbstämme		
			Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1966	.	.	.
2		1965	.	.	.
3	Hamburg	1966	751 480	52,1	391 521
4		1965	.	.	.
5	Niedersachsen	1966	4 781 764	50,7	2 422 910
6		1965	.	.	.
7	Bremen ²⁾	1966	218 639	50,7	110 850
8		1965	.	.	.
9	Nordrhein-Westfalen	1966	4 634 916	30,0	1 388 655
10		1965	.	.	.
11	Hessen	1966	3 052 190	18,5	563 478
12		1965	.	.	.
13	Rheinland-Pfalz	1966	2 155 240	19,6	421 980
14		1965	.	.	.
15	Baden-Württemberg	1966	9 874 550	32,5	3 206 034
16		1965	.	.	.
17	Bayern	1966	6 310 362	22,3	1 404 229
18		1965	.	.	.
19	Saarland	1966	729 094	16,8	122 488
20		1965	.	.	.
21	Berlin (West)	1966	486 759	35,3	171 650
22		1965	.	.	.
23	Bundesgebiet	1966	.	.	.
24		1965	.	.	.
25		D 1960/65	.	.	.

1) 1965 endgültige Ernteschätzung.- 2) Im Statistischen Bundesamt errechnet.

Obstes September 1966

fel										Lfä. Nr.
Viertelstämme und Buschbäume			Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere			zusammen				
Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge		
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz		
.	.	.	.	.	.	1 971 918	38,7	763 920	1
.	.	.	102 960	12,0	12 334	2 034 982	37,5	763 744	2	
263 539	30,3	79 852	61 376	10,4	6 383	1 076 395	44,4	477 756	3	
.	.	.	84 746	8,8	7 458	939 541	45,1	423 972	4	
2 365 056	42,3	1 000 975	413 647	12,6	51 961	7 560 467	46,0	3 475 846	5	
.	.	.	434 825	7,4	32 244	7 308 944	32,8	2 399 362	6	
51 133	42,3	21 629	26 184	12,6	3 299	295 956	45,8	135 778	7	
.	.	.	29 863	4,5	1 351	226 864	13,8	31 366	8	
2 746 339	19,7	541 341	1 524 082	11,0	168 201	8 905 337	23,6	2 098 197	9	
.	.	.	1 691 759	7,2	121 683	9 772 314	16,4	1 607 025	10	
762 957	10,0	76 216	326 247	5,1	16 714	4 141 394	15,8	656 408	11	
.	.	.	297 983	5,2	15 495	4 533 725	18,9	854 715	12	
892 579	14,3	127 729	458 128	9,6	44 067	3 505 947	16,9	593 776	13	
.	.	.	326 307	8,1	26 459	4 047 856	21,0	849 688	14	
2 453 251	26,4	647 894	642 734	13,7	88 146	12 970 535	30,4	3 942 074	15	
.	.	.	288 537	10,0	28 962	10 907 305	29,4	3 204 394	16	
894 404	15,1	134 859	320 991	8,7	28 012	7 525 757	20,8	1 567 100	17	
.	.	.	319 968	6,6	21 118	7 669 537	14,9	1 140 646	18	
190 885	15,2	29 015	51 278	6,6	3 384	971 257	15,9	154 887	19	
.	.	.	34 840	10,1	3 519	924 231	22,9	211 386	20	
165 696	21,8	36 125	172 006	9,1	15 649	824 461	27,1	223 424	21	
.	.	.	213 440	6,7	14 245	846 395	27,6	233 288	22	
.	.	.	.	.	.	49 749 424	28,3	14 089 166	23
.	.	.	3 825 228	7,4	284 868	49 211 694	23,8	11 719 586	24	
.	.	.	3 825 200	9,0	346 700	49 211 700	31,6	15 592 700	25	

Erntevorschätzung des

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Bir		
			Hoch- und Halbstämme		
			Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1966	401 992	31,8	127 756
2		1965	.	.	.
3	Hamburg	1966	275 377	33,5	92 251
4		1965	.	.	.
5	Niedersachsen	1966	1 196 226	37,2	444 991
6		1965	.	.	.
7	Bremen ²⁾	1966	120 119	37,2	44 684
8		1965	.	.	.
9	Nordrhein-Westfalen	1966	2 021 910	30,3	613 244
10		1965	.	.	.
11	Hessen	1966	703 275	15,5	108 767
12		1965	.	.	.
13	Rheinland-Pfalz	1966	653 706	19,0	124 412
14		1965	.	.	.
15	Baden-Württemberg	1966	2 848 109	28,9	822 158
16		1965	.	.	.
17	Bayern	1966	1 728 482	19,4	335 670
18		1965	.	.	.
19	Saarland	1966	267 519	16,7	44 676
20		1965	.	.	.
21	Berlin (West)	1966	244 995	47,2	115 713
22		1965	.	.	.
23	Bundesgebiet	1966	10 461 710	27,4	2 874 322
24		1965	.	.	.
25		D 1960/65	.	.	.

1) 1965 endgültige Ernteschätzung.- 2) Im Statistischen Bundesamt errechnet.

Obstes September 1966

nen									Lfd. Nr.
Viertelstämme und Buschbäume			Spindeln und Spaliere			zusammen			
Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertragf. Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
52 811	18,5	9 760	24 231	9,5	2 308	479 034	29,2	139 824	1
.	.	.	19 253	6,9	1 329	467 309	22,4	104 806	2
45 237	18,8	8 505	11 774	9,4	1 107	332 388	30,6	101 863	3
.	.	.	24 678	5,6	1 382	347 299	25,6	88 830	4
330 003	23,0	75 977	94 825	10,2	9 715	1 621 054	32,7	530 683	5
.	.	.	97 221	6,3	6 165	1 558 559	19,1	298 320	6
14 898	23,0	3 427	9 782	10,2	998	144 799	33,9	49 109	7
.	.	.	12 033	3,5	419	127 522	14,2	18 099	8
653 609	14,0	91 667	220 822	7,2	15 925	2 896 341	24,9	720 836	9
.	.	.	372 747	5,5	20 552	3 344 889	15,8	528 014	10
205 863	7,6	15 569	93 477	4,1	3 843	1 002 615	12,8	128 179	11
.	.	.	135 274	3,8	5 140	1 046 294	13,2	137 958	12
251 561	11,8	29 752	93 384	7,4	6 892	998 651	16,1	161 056	13
.	.	.	107 584	7,0	7 509	1 210 862	17,8	216 121	14
602 836	13,5	81 553	395 280	8,1	31 985	3 846 225	24,3	935 696	15
.	.	.	430 815	8,9	38 242	4 078 548	28,9	1 177 653	16
254 689	12,3	31 270	250 520	7,7	19 262	2 233 691	17,3	386 202	17
.	.	.	260 085	6,3	16 385	2 227 607	13,7	306 022	18
53 427	9,0	4 808	19 569	5,3	1 037	340 515	14,8	50 521	19
.	.	.	26 371	7,4	1 951	386 599	19,5	75 366	20
52 727	21,3	11 217	54 919	8,9	4 896	352 641	37,4	131 826	21
.	.	.	71 095	6,0	4 263	326 313	25,3	82 479	22
2 517 661	14,4	363 505	1 268 583	7,7	97 968	14 247 954	23,4	3 335 795	23
.	.	.	1 557 156	6,6	103 337	15 121 801	20,1	3 033 668	24
.	.	.	1 557 200	8,2	129 000	15 121 800	29,6	4 478 100	25

Endgültige Ernteschätzung des Obstes September 1966

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Mirabellen, Renekloden					
			Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Vom Gesamtertrag entfielen auf		
						Selbstver- brauch als EB- oder Verwer- tungsobst	Verkauf als	
							EB- obst	Verwer- tungs- obst
			Anzahl	kg	dz	%		
1	Schlesw.-Holst.	1966	102 771	14,8	15 249	85	8	7
2		1965	60 634	10,1	6 124	76	13	11
3	Hamburg	1966	12 152	17,7	2 151	42	19	39
4		1965	13 137	12,8	1 582	44	24	32
5	Niedersachsen	1966	98 009	15,1	14 756	62	23	15
6		1965	87 086	8,0	6 977	63	22	15
7	Bremen	1966	14 384	9,0	1 290	76	5	19
8		1965	10 357	5,5	565	85	6	9
9	Nordrh.-Westf.	1966	231 976	15,5	36 029	63	21	16
10		1965	331 272	11,5	38 107	68	16	16
11	Hessen	1966	354 117	10,6	37 467	38	19	43
12		1965	425 815	17,4	74 092	34	16	50
13	Rheinld.-Pfalz	1966	366 115	14,5	52 946	46	20	34
14		1965	390 302	18,0	70 107	36	23	41
15	Baden-Württbg.	1966	391 109	23,9	93 444	50	27	23
16		1965	376 352	28,9	108 828	48	29	23
17	Bayern	1966	284 945	15,3	44 967	72	15	13
18		1965	270 732	12,7	34 383	75	14	11
19	Saarland	1966	135 195	13,6	18 387	63	16	21
20		1965	131 837	15,3	20 171	56	14	30
21	Berlin (West)	1966	26 021	20,1	5 234	55	34	11
22		1965	26 508	15,6	4 135	69	30	1
23	Bundesgebiet	1966	2 016 794	16,0	321 920	55	21	24
24		1965	2 124 032	17,2	365 171	49	21	30
25		D1960/65	2 124 000	18,4	391 300	54	23	23