

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

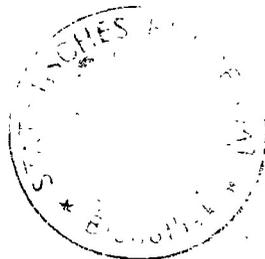
Reihe 2

Gartenbau und Weinwirtschaft

II. Obst

Ernteschätzung von Äpfeln, Birnen
und Pflaumen aller Art

September 1971



Bestellnummer: 210220 – 710009

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Vorbemerkung	3
Tabellenteil	
1. Erntevorschätzung für:	
Äpfel	5
Birnen	6
Pflaumen und Zwetschen	8
2. Endgültige Ernteschätzung für:	
Mirabellen und Renekloden	9

Zeichenerklärung

. = kein Nachweis vorhanden

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Erschienen im Oktober 1971

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,--

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

Vorbemerkung

Im Berichtszeitraum vom 11. August bis 10. September 1971 waren die Witterungsverhältnisse für die weitere Entwicklung der Obsternte im Norden des Bundesgebietes mit vorwiegend ausreichenden Niederschlägen und normalen Temperaturen insgesamt wohl günstiger als im südlichen Teil, wo vielfach Trockenheit und Neigung zu höheren Temperaturen vorherrschte.

Witterungsverhältnisse Berichtszeitraum vom 11. 8. bis 10. 9. 1971

Land	Niederschläge			Temperaturverlauf		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
in % der ausgewerteten Meldungen						
Schleswig-Holstein	30	66	4	4	86	10
Hamburg	27	73	-	11	84	5
Niedersachsen	39	61	0	13	85	2
Nordrhein-Westfalen	67	33	-	34	66	-
Hessen	90	10	-	57	43	-
Rheinland-Pfalz	76	24	-	43	57	-
Baden-Württemberg	70	30	-	42	58	-
Bayern	54	46	-	28	72	-
Saarland	55	45	-	31	69	-
Berlin (West)	100	-	-	83	17	-

Nach den Ergebnissen der zum 10. September durchgeführten dritten Erntevorschätzung haben sich die Ertragsaussichten für Äpfel gegenüber dem Vormonat geringfügig erhöht, so daß jetzt mit 1,84 Mill. t eine Ernte zu erwarten ist, die um etwa 4 % über der Menge des Vorjahres liegen wird. Auf den Bereich

des Intensivanbaus werden dabei rd. 0,51 Mill. t entfallen; das sind etwa 6 % weniger als im Vorjahr. In den übrigen Bereichen (Streuanaubau, Haus- und Kleingärten) ist eine Zunahme um 8 % zu verzeichnen.

Für Birnen bestehen - wie bei den vorangegangenen Schätzungen - nur mittlere Ertragsaussichten. Mit einer vorläufigen Gesamtmenge von etwa 394 000 t wird die Ernte um etwa 28 % unter der des Vorjahres liegen und auch um 9 % unter dem Durchschnitt der Jahre 1965/70.

Bei Pflaumen und Zwetschen wird ebenfalls nur mit einer Ernte in mittlerer Höhe gerechnet werden können. Nach der Septemberschätzung beläuft sich die voraussichtliche Erntemenge auf 440 000 t (1970 : 500 000 t).

Die endgültige Schätzung für Mirabellen und Renekloden ergab einen durchschnittlichen Baumertrag von fast 18 kg. Das entspricht einer Gesamternte von rd. 36 000 t, die damit um 18 % unter der Vorjahresmenge, jedoch fast auf der Höhe des sechsjährigen Durchschnitts liegt (- 2 %).

1. Erntevorschätzung September 1971

Land ¹⁾	Äpfel		
	insgesamt	Standort I	Standorte II und III
	Erntemenge		
	dz		
Schleswig-Holstein	651 719	195 151	456 568
1970	784 923	283 096	501 827
Hamburg	576 148	273 155	302 993
1970	560 888	290 479	270 409
Niedersachsen	3 585 658	1 892 544	1 693 114
1970	3 619 874	2 396 004	1 223 870
Bremen ²⁾	116 417	326	116 091
1970	62 203	79	62 124
Nordrhein-Westfalen	2 391 441	514 954	1 876 487
1970	2 149 398	489 113	1 660 285
Hessen	949 606	93 281	856 325
1970	956 198	101 443	854 755
Rheinland-Pfalz	849 789	194 292	655 497
1970	1 098 988	286 497	812 491
Baden-Württemberg	7 265 358	1 847 980	5 417 378
1970	6 201 987	1 415 742	4 786 245
Bayern	1 546 445	51 565	1 494 880
1970	1 872 760	105 454	1 767 306
Saarland	254 680	29 200	225 480
1970	314 565	39 059	275 506
Berlin (West)	214 052	2 109	211 943
1970	144 394	1 343	143 051
Bundesgebiet	18 401 313	5 094 557	13 306 756
1970	17 766 178	5 408 309	12 357 869
D 1965/70	18 118 577	.	.

1) 1970 endgültige Ergebnisse . - 2) 1971 keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt unter Zugrundelegung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens errechnet.

1. Erntevorschätzung

Lfd. Nr.	Land ¹⁾	Bir		
		insgesamt		
		Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
		Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein		26,7	127 840
2	1970	479 034	34,9	167 259
3	Hamburg		36,6	121 655
4	1970	332 388	56,9	189 141
5	Niedersachsen		30,1	488 049
6	1970	1 621 054	42,1	681 772
7	Bremen ²⁾		31,3	45 283
8	1970	144 799	25,9	37 520
9	Nordrhein-Westfalen		24,0	696 389
10	1970	2 896 341	42,3	1 223 957
11	Hessen		14,7	147 493
12	1970	1 002 615	28,5	285 664
13	Rheinland-Pfalz		21,6	215 900
14	1970	998 625	35,7	356 135
15	Baden-Württemberg		41,1	1 580 639
16	1970	3 846 225	48,4	1 861 041
17	Bayern		15,4	343 337
18	1970	2 233 691	22,8	508 397
19	Saarland		22,1	75 286
20	1970	340 515	33,4	113 699
21	Berlin (West)		28,6	100 933
22	1970	352 641	23,7	83 619
23	Bundesgebiet	14 247 928	27,7	3 942 804
24	1970	14 247 928	38,6	5 508 204
25	D 1965/70	14 247 928	30,3	4 322 924

1) 1970 endgültige Ergebnisse. - 2) 1971 keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt rechnet.

September 1971

nen									Lfd. Nr.
Hoch- und Halbstämme			Viertelstämme und Buschbäume			Spindeln und Spaliere			
Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	
Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	Anzahl	kg	dz	
401 992	29,3 38,2	117 784 153 561	52 811	15,6 21,9	8 239 11 566	24 231	7,5 8,8	1 817 2 132	1 2
275 377	40,9 63,7	112 629 175 415	45 237	18,0 27,3	8 143 12 350	11 774	7,5 11,7	883 1 376	3 4
1 196 226	34,3 47,8	410 164 571 925	330 003	20,7 29,9	68 195 98 764	94 825	10,2 11,7	9 690 11 083	5 6
120 119	34,3 28,0	41 201 33 630	14 898	20,7 19,1	3 084 2 852	9 782	10,2 10,6	998 1 038	7 8
2 021 910	27,9 49,8	564 463 1 007 106	653 609	17,5 28,7	114 563 187 795	220 822	7,9 13,2	17 363 29 056	9 10
703 275	17,4 33,5	122 094 235 252	205 863	9,8 20,5	20 221 42 144	93 477	5,5 8,8	5 178 8 268	11 12
653 669	25,0 41,4	163 707 270 854	251 561	16,6 27,3	41 862 68 697	93 395	11,1 17,8	10 331 16 584	13 14
2 848 109	48,9 57,4	1 392 267 1 634 574	602 836	23,0 28,0	138 617 169 060	395 280	12,6 14,5	49 755 57 407	15 16
1 728 482	16,8 25,6	291 198 441 729	254 689	12,1 16,1	30 721 41 074	250 520	8,5 10,2	21 418 25 594	17 18
267 519	23,6 35,5	63 134 94 969	53 427	17,8 27,0	9 510 14 425	19 569	13,5 22,0	2 642 4 305	19 20
244 995	36,2 29,8	88 709 72 996	52 727	16,2 14,0	8 549 7 368	54 919	6,7 5,9	3 675 3 255	21 22
10 461 673	32,2	3 367 350	2 517 661	17,9	451 704	1 268 594	9,8	123 750	23
10 461 673	44,8	4 692 011	2 517 661	26,0	656 095	1 268 594	12,6	160 098	24
.	25

desamt unter Zugrundelegung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens er-

1. Erntevorschätzung September 1971

Land ¹⁾	Pflaumen und Zwetschen		
	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
	Anzahl	kg	dz
Schleswig-Holstein 1970	519 340	18,3 27,9	95 039 144 896
Hamburg 1970	280 889	33,8 35,2	94 940 98 873
Niedersachsen 1970	2 220 286	27,8 22,9	616 830 508 579
Bremen ²⁾ 1970	101 145	27,8 16,4	28 118 16 617
Nordrhein-Westfalen 1970	3 151 959	23,6 18,9	744 818 597 191
Hessen 1970	2 044 500	17,0 21,4	346 888 436 818
Rheinland-Pfalz 1970	2 015 548	19,7 27,2	397 307 547 446
Baden-Württemberg 1970	4 457 865	28,2 37,6	1 255 922 1 678 247
Bayern 1970	4 502 159	14,3 18,2	645 145 818 838
Saarland 1970	600 280	20,1 21,0	120 656 126 059
Berlin (West) 1970	287 520	19,8 10,9	56 864 31 346
Bundesgebiet 1970	20 181 491	21,8	4 402 527
D 1965/70	20 181 491	24,8	5 004 910
	20 181 491	23,8	4 798 128

1) 1970 endgültige Ergebnisse. - 2) 1971 keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt unter Zugrundelegung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens errechnet.

2. Endgültige Ernteschätzung 1971

Land	Mirabellen und Renekloden					
	Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ernteverwendung		
				Eigen- ver- brauch	Verkauf als	
					ES- obst	Verwer- tungs- obst
Anzahl	kg	dz	%			
Schlesw.-Holst. 1970	102 771	15,0 18,3	15 416 18 807	89 86	6 8	5 6
Hamburg 1970	12 152	21,0 27,3	2 552 3 317	64 69	15 19	21 12
Niedersachsen 1970	98 009	17,2 18,7	16 809 18 350	74 72	15 17	11 11
Bremen	14 384	11,1 11,7	1 601 1 686	64 62	24 17	12 21
Nordrh.-Westf. 1970	231 976	16,3 18,8	37 849 43 565	71 61	17 22	12 17
Hessen 1970	354 117	17,2 18,8	60 846 66 565	34 61	22 12	44 27
Rheinland-Pfalz 1970	366 119	18,4 23,4	67 332 85 672	40 42	18 22	42 36
Baden-Württbg. 1970	391 109	23,2 32,5	90 713 127 228	53 53	23 23	24 24
Bayern 1970	284 945	12,1 14,9	34 532 42 456	78 76	12 12	10 12
Saarland 1970	135 195	21,5 22,2	29 067 30 013	73 67	16 16	11 17
Berlin (West) 1970	26 021	12,3 10,0	3 204 2 611	67 66	23 26	10 8
Bundesgebiet 1970	2 016 798	17,8	359 921	56	18	26
D 1965/70	2 016 798	21,8	440 270	58	19	23
	2 016 798	18,2	367 725	54	20	26