

**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 1969



Bestellnummer : 210220 - 690009

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, 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 1969

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

Der Berichtszeitraum vom 11. August bis 10. September 1969 war gekennzeichnet durch die fast im ganzen Bundesgebiet nach dem hochsommerlichen Wetter einsetzenden Regenfälle und den allgemeinen, teilweise auch erheblichen Temperaturrückgang. Von der überwiegenden Zahl der Berichterstatter wurden dennoch die Niederschlagsmengen als nicht zu hoch und die Temperaturen als normal angesehen.

Witterungsverhältnisse

Berichtszeitraum vom 11. 8. - 10. 9. 1969

Land	Niederschläge			Temperaturverlauf		
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zu warm	normal	zu kalt
	in % der entsprechenden Meldungen					
Schleswig-Holstein	54	46	-	29	71	-
Hamburg	45	55	-	24	63	13
Niedersachsen	21	69	10	13	68	19
Nordrhein-Westfalen	6	60	34	13	66	21
Hessen	7	71	22	7	72	21
Rheinland-Pfalz	4	65	31	5	67	28
Baden-Württemberg	5	84	11	4	79	17
Bayern	13	77	10	10	74	16
Saarland	-	79	21	-	79	21
Berlin (West)	8	75	17	-	92	8

Nach den Ergebnissen der zum 10. September durchgeführten dritten Erntevorschätzung haben sich die Ertragsaussichten für Äpfel weiter kräftig erhöht, so daß nunmehr nach den Angaben der Berichterstatter mit einer Erntemenge von rd. 2,21 Mill. t zu rechnen ist. Hiervon entfallen auf den Intensivanbau 0,57 Mill. t, auf den Anbau in Streulagen sowie Haus- und Kleingärten rd. 1,64 Mill. t. Diese Schätzung liegt um 41 % über dem endgültigen Ergebnis des Vorjahres und kommt bereits nahe an die Rekordernte des Jahres 1967 heran (2,27 Mill. t).

Hierbei ist allerdings zu berücksichtigen, daß der Berechnung der voraussichtlichen Erntemengen von Äpfeln im Standort I für 1969 in einigen Ländern nicht mehr die Baumbestände nach der Obstbaumzählung 1965 zugrunde liegen, sondern fortgeschriebene Bestandszahlen (siehe Übersicht "Äpfel").

Bei Birnen wird die Erntemenge voraussichtlich nur 365 000 t betragen. Damit wird sie um 40 % unter der Vorjahresernte und außerdem auch um 13 % unter dem Durchschnitt der Jahre 1963/68 liegen.

Auch für Pflaumen und Zwetschen wird nur eine geringe Ernte zu erwarten sein. Das Ergebnis der Septemberschätzung beläuft sich auf 418 000 t und ist damit um 38 % niedriger als die im Vorjahr geschätzte Erntemenge.

Bei Mirabellen und Renekloden wurde nach der endgültigen Schätzung nur eine Ernte von knapp 32 000 t erzielt. Damit liegt das Ergebnis um 43 % unter der zwar sehr guten Ernte des Vorjahres, es unterschreitet aber auch den Durchschnitt der letzten sechs Jahre um 16 %.

1. Erntevorschätzung September 1969

Land	Jahr ¹⁾	Äpfel		
		insgesamt	Standort I	Standorte II und III
		Erntemenge		
		dz		
Schleswig-Holstein	1969	765 770	364 033	401 737
	1968	722 142	286 454	435 688
Hamburg	1969	570 051	303 043	267 008
	1968	565 446	247 865	317 581
Niedersachsen	1969	3 740 321	2 254 574	1 485 747
	1968	3 239 527	1 784 185	1 455 342
Bremen	1969 ²⁾	102 300	388	101 912
	1968	60 860	207	60 653
Nordrhein-Westfalen	1969	2 484 697	494 200	1 990 497
	1968	2 359 706	408 708	1 950 998
Hessen	1969	1 115 576 ^{a)}	104 213 ^{a)}	1 011 363
	1968	959 438	90 816	868 622
Rheinland-Pfalz	1969	1 151 286 ^{a)}	264 641 ^{a)}	886 645
	1968	988 967	282 677	706 290
Baden-Württemberg	1969	9 450 481 ^{a)}	1 834 066 ^{a)}	7 616 415
	1968	4 474 289	1 218 908	3 255 381
Bayern	1969	2 283 926	54 469	2 229 457
	1968	1 861 731	94 888	1 766 843
Saarland	1969	280 175	30 371	249 804
	1968	304 413	48 658	255 755
Berlin (West)	1969	191 990	1 768	190 222
	1968	158 629	1 618	157 011
Bundesgebiet	1969	22 136 573	5 705 766	16 430 807
	1968	15 695 148	4 464 984	11 230 164
	D1963/68	.	.	.

1) 1968 endgültige Ergebnisse (berechnet aufgrund der Messungsergebnisse im Standort I).- 2) Keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt unter Zugrundelegung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens errechnet.

a) Errechnet auf Grund fortgeschriebener Baumzahlen für den Standort I.

1. Erntevorschätzung

Lfd. Nr.	Land	Jahr ¹⁾	Bir		
			insgesamt		
			Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
			Anzahl	kg	dz
1	Schleswig-Holstein	1969	479 034	21,0	100 736
2		1968		32,4	155 133
3	Hamburg	1969	332 388	31,8	105 602
4		1968		74,2	246 632
5	Niedersachsen	1969	1 621 054	26,4	427 734
6		1968		47,0	762 361
7	Bremen	1969 ²⁾	144 799	27,1	39 274
8		1968		26,0	37 676
9	Nordrhein-Westfalen	1969	2 896 341	25,5	738 752
10		1968		50,0	1 447 783
11	Hessen	1969	1 002 615	15,0	150 250
12		1968		30,0	301 267
13	Rheinland-Pfalz	1969	998 625	26,6	265 279
14		1968		33,5	334 450
15	Baden-Württemberg	1969	3 846 225	32,5	1 251 290
16		1968		53,2	2 047 540
17	Bayern	1969	2 233 691	18,8	420 858
18		1968		25,3	565 890
19	Saarland	1969	340 515	22,7	78 44 4
20		1968		28,7	97 874
21	Berlin (West)	1969	352 641	21,5	75 916
22		1968		32,9	115 971
23	Bundesgebiet	1969	14 247 928	25,6	3 654 135
24		1968	14 247 928	42,9	6 112 577
25		D1963/68	14 393 573	29,3	4 219 302

1) 1968 endgültige Ergebnisse.- 2) Keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt

September 1969

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	22,9	92 056	52 811	13,5	7 129	24 231	6,4	1 551	1	
	35,5	142 707		19,4	10 245		9,0	2 181	2	
275 377	35,4	97 483	45 237	16,1	7 283	11 774	7,1	836	3	
	83,5	229 940		33,1	14 973		14,6	1 719	4	
1 196 226	29,4	351 582	330 003	20,4	67 215	94 825	9,4	8 937	5	
	53,7	642 165		32,4	106 985		13,9	13 211	6	
120 119	29,4	35 315	14 898	20,4	3 039	9 782	9,4	920	7	
	27,7	33 250		21,4	3 186		12,7	1 240	8	
2 021 910	29,9	603 929	653 609	17,3	112 981	220 822	9,9	21 842	9	
	59,2	1 196 550		32,8	214 358		16,7	36 875	10	
703 275	17,9	125 642	205 863	9,6	19 708	93 477	5,2	4 900	11	
	35,1	246 819		22,7	46 768		8,2	7 680	12	
653 669	31,3	204 769	251 561	19,4	48 701	93 395	12,6	11 809	13	
	38,9	254 348		25,7	64 562		16,6	15 540	14	
2 848 109	38,0	1 082 465	602 836	20,1	121 281	395 280	12,0	47 544	15	
	63,7	1 815 309		28,7	172 830		15,0	59 401	16	
1 728 482	21,0	362 833	254 689	14,0	35 716	250 520	8,9	22 309	17	
	28,6	494 220		17,4	44 254		10,9	27 416	18	
267 519	24,6	65 810	53 427	18,3	9 777	19 569	14,6	2 857	19	
	31,5	84 268		19,9	10 632		15,2	2 974	20	
244 995	26,3	64 539	52 727	14,8	7 787	54 919	6,5	3 590	21	
	40,7	99 649		22,2	11 716		8,4	4 606	22	
10 461 673	29,5	3 086 423	2 517 661	17,5	440 617	1 268 594	10,0	127 095	23	
10 461 673	50,1	5 239 225	2 517 661	27,8	700 509	1 268 594	13,6	172 843	24	
.	25	

unter Zugrundelegung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens errechnet.

1. Erntevorschätzung September 1969

Land	Jahr ¹⁾	Pflaumen und Zwetschen		
		Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge
		Anzahl	kg	dz
Schleswig-Holstein	1969	519 340	17,0	88 288
	1968		17,8	92 443
Hamburg	1969	280 889	30,9	86 795
	1968		36,4	102 244
Niedersachsen	1969	2 220 286	22,4	497 981
	1968		32,1	712 535
Bremen	1969 ²⁾	101 145	22,4	22 656
	1968		11,4	11 554
Nordrhein-Westfalen	1969	3 151 959	25,6	807 763
	1968		38,5	1 213 728
Hessen	1969	2 044 500	12,3	251 132
	1968		33,0	675 667
Rheinland-Pfalz	1969	2 015 548	24,1	485 468
	1968		38,6	778 094
Baden-Württemberg	1969	4 457 865	23,7	1 057 021
	1968		44,4	1 979 157
Bayern	1969	4 502 159	14,6	658 380
	1968		20,8	937 202
Saarland	1969	600 280	27,8	166 878
	1968		32,9	197 492
Berlin (West)	1969	287 520	20,9	60 096
	1968		16,0	45 929
Bundesgebiet	1969	20 181 491	20,7	4 182 458
	1968	20 181 491	33,4	6 746 045
	D1963/68	20 152 298	23,1	4 655 003

1) 1968 endgültige Ergebnisse.- 2) Keine Schätzung; im Statistischen Bundesamt unter Zugrundelegung der voraussichtlichen Erträge Niedersachsens errechnet.

2. Endgültige Ernteschätzung 1969

Land	Jahr	Mirabellen und Renekloden					
		Ertrag- fähige Bäume	Ertrag je Baum	Ernte- menge	Ernteverwendung		
					Eigen- ver- brauch	Verkauf als	
						Eß- obst	Verwer- tungs- obst
		Anzahl	kg	dz		%	
Schlesw.-Holst.	1969	102 771	13,7	14 080	86	7	7
	1968		11,7	12 024	88	7	5
Hamburg	1969	12 152	22,4	2 722	60	24	16
	1968		28,8	3 500	38	38	24
Niedersachsen	1969	98 009	15,7	15 372	72	14	14
	1968		19,6	19 179	64	21	15
Bremen	1969	14 384	11,8	1 695	68	14	18
	1968		7,6	1 094	78	19	3
Nordrh.-Westf.	1969	231 976	21,4	49 611	61	21	18
	1968		27,8	64 594	55	24	21
Hessen	1969	354 117	10,2	36 148	38	11	51
	1968		31,4	111 316	33	14	53
Rheinld.-Pfalz	1969	366 119	17,7	64 894	47	19	34
	1968		29,6	108 193	35	24	41
Baden-Württbg.	1969	391 109	16,6	64 882	54	26	20
	1968		35,3	138 031	53	21	26
Bayern	1969	284 945	12,6	35 891	77	13	10
	1968		17,8	50 593	70	14	16
Saarland	1969	135 195	21,0	28 391	60	18	22
	1968		32,2	43 533	60	17	23
Berlin (West)	1969	26 021	15,1	3 926	57	34	9
	1968		16,3	4 249	64	30	6
Bundesgebiet	1969	2 016 798	15,7	317 612	57	19	24
	1968	2 016 798	27,6	556 306	49	19	32
	D1963/68	2 034 670	18,5	376 936	51	22	27