

# Statistische Berichte

des Statistischen Landesamts Baden-Württemberg

Stuttgart, Konrad-Adenauer-Straße 18 B

\* C II 3

Agrardienst 49

6. Oktober 1967

Vorläufiges Ernteergebnis von Obst  
(Stand September 1967)

Auch im abgelaufenen Berichtszeitraum waren die Witterungsverhältnisse nach Meinung der Obstbausachverständigen des Statistischen Landesamtes der Entwicklung des Obstes allgemein förderlich: reichlich neun Zehntel der Berichterstatter bezeichneten den Temperaturverlauf als günstig und fast acht Zehntel die Niederschläge als ausreichend. Allerdings traten verbreitet wiederum strichweise Hagelfälle auf, die zu Qualitätsminderungen und einem vergleichsweise hohen Mostobstanteil führten. Pflanzenschädlinge und Krankheiten wurden dagegen weniger beobachtet als im Vorjahr, so daß das Obst im allgemeinen einen gesunden Eindurck macht.

Nach der jetzt vorliegenden dritten Erntevorschätzung dürften die zu erwartenden Baumerträge beim Kernobst noch erheblich besser ausfallen als im Vormonat angenommen wurde. Im Landesmittel schätzt man jetzt bei Äpfeln den durchschnittlichen Baumertrag in intensiven Obstanlagen auf 47 kg (gegen 42 kg im August 1967) und in den übrigen Standorten auf 60 kg (48 kg). In den bekannten Hauptanbaugebieten am Bodensee, im Oberen Neckartal, in der Ortenau, im Breisgau und im Murrtal gehen die Baumerträge wesentlich über den Landesdurchschnitt hinaus. Legt man die Baumzahlen der Obstbaumzählung 1965 zugrunde, so berechnet sich die gesamte Apfelernte auf voraussichtlich 7,5 Mill. dz, von denen reichlich 1,1 Mill. dz auf Tafeläpfel aus Intensivobstanlagen entfallen. Die Gesamtapfelernte dürfte damit das Ergebnis des Vorjahres um 77% und das mehrjährige Mittel um 81% übertreffen. Das zu erwartende große Angebot an Äpfeln hat schon jetzt die Märkte merklich beeinflusst.

Auch bei Birnen rechnet man jetzt bei einem durchschnittlichen Baumertrag von 36 kg mit einer größeren Ernte als 1966: die Vorjahresernte wird mit 1,39 Mill. dz vermutlich um 32% überschritten, aber das mehrjährige Mittel (1,57 Mill. dz) bei weitem nicht erreicht.

Die jetzt vorliegende vierte Erntevorschätzung bei Pflaumen und Zwetschgen brachte gegenüber dem Ergebnis von Mitte August nur eine geringfügige Verbesserung der Baumerträge. Die Gesamternte (940 000 dz) bleibt somit nach wie vor fast um die Hälfte hinter dem Vorjahresergebnis und um etwa ein Viertel hinter dem mehrjährigen Durchschnitt zurück.

Für Mirabellen und Renekloden liegen bereits endgültige Ernteschätzungen vor. Danach konnten auch bei diesen Steinobstarten nur unterdurchschnittliche Baumerträge erzielt werden. Die Gesamternte beträgt 53 660 dz, das entspricht einer halben Durchschnittsernte. Fast sechs Zehntel der Ernte wurden in diesem Jahr als Eßobst, der Rest als Verwertungsobst verbraucht; die Verkaufsmenge betrug rund 17 000 dz Eßobst und etwa 8500 dz Verwertungsobst, das sind 31 bzw. 60% weniger als im Vorjahr.

Erntevorschätzung von Obst Mitte September 1967

Kreis Regierungsbezirk Land	Ä p f e l					B i r n e n				Pflaumen und Zwetschgen
	Standort- gruppe I (Intensiv- anlagen)	Standortgruppen II und III				Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Buschbäume	Spindeln und Spaliere	insgesamt	
		Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Buschbäume	Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere	zusammen					
Durchschnittlicher Baumertrag in kg										
Stadtkreise										
Stuttgart	52,0	41,0	24,6	11,3	33,0	30,5	14,9	8,6	21,2	14,3
Heilbronn	45,0	42,0	35,0	25,0	37,6	65,0	50,0	35,0	55,5	24,0
Ulm	38,0	27,0	25,0	18,0	25,6	27,0	21,0	12,0	23,1	20,0
Landkreise										
Aalen	32,2	28,8	11,5	7,3	25,7	27,6	9,5	6,4	22,9	6,7
Backnang	54,2	97,8	26,4	13,2	94,2	40,3	9,0	4,9	33,6	10,4
Böblingen	26,0	55,8	22,8	11,6	49,6	46,8	15,9	10,5	35,2	31,5
Crailsheim	33,3	47,5	20,8	12,0	45,7	37,0	18,7	7,1	34,5	9,7
Esslingen	28,5	76,4	38,2	14,0	70,0	53,3	21,5	9,9	38,3	24,0
Göppingen	47,6	56,8	22,8	11,4	52,0	28,7	11,8	7,7	22,3	6,4
Heidenheim	31,7	31,7	13,2	9,9	27,5	23,5	13,0	10,0	20,7	19,8
Heilbronn	47,7	54,8	27,3	15,9	50,0	34,8	13,4	7,8	26,3	9,2
Künzelsau	54,0	50,0	23,4	12,9	48,1	26,7	8,9	4,7	25,1	9,8
Leonberg	24,7	67,8	20,8	12,9	58,0	34,8	11,3	8,2	27,5	20,7
Ludwigsburg	47,0	80,0	27,3	16,8	68,9	49,9	17,5	8,8	38,0	8,9
Mergentheim	33,2	58,0	36,2	19,0	55,8	28,2	15,8	13,8	26,1	7,5
Nürtingen	79,5	95,8	38,7	19,4	90,9	32,1	16,3	7,7	27,2	27,7
Öhringen	46,9	65,4	25,3	16,6	63,0	45,5	17,3	8,6	40,1	18,4
Schwäbisch Gmünd	28,4	32,4	17,6	8,4	31,0	33,6	14,6	6,9	29,6	12,1
Schwäbisch Hall	42,8	44,0	30,2	12,6	42,4	36,8	18,4	5,8	31,9	9,8
Ulm	82,2	50,4	31,1	14,4	48,7	52,3	23,8	11,1	48,4	22,8
Vaihingen	40,7	77,2	24,9	12,9	70,9	31,4	10,4	5,5	25,3	4,3
Waiblingen	23,5	58,7	23,1	11,8	54,5	25,3	14,1	7,3	20,7	10,5
Nordwürttemberg	46,1	63,9	25,8	13,9	58,2	37,0	15,6	8,6	29,7	14,6
Stadtkreise										
Karlsruhe	18,3	18,3	8,5	4,7	12,2	17,5	7,9	3,7	12,0	9,5
Heidelberg	18,6	32,0	19,6	6,7	23,4	39,3	14,8	5,9	27,8	16,5
Mannheim	11,7	20,0	9,0	6,0	12,6	20,0	6,0	5,0	12,0	32,9
Pforzheim	13,0	51,1	33,2	10,0	45,5	40,2	20,0	8,7	33,1	12,0
Landkreise										
Bruchsal	26,6	46,4	22,3	13,5	40,8	31,8	13,2	9,1	27,8	11,8
Buchen	25,8	39,7	9,9	6,2	37,3	36,7	8,9	5,4	33,9	16,2
Heidelberg	20,1	33,4	17,7	12,4	28,4	33,8	14,2	10,9	27,7	9,7
Karlsruhe	29,5	87,9	32,3	13,3	75,2	37,8	16,4	7,6	32,1	10,8
Mannheim	14,2	46,7	16,9	10,7	31,0	33,7	13,1	10,4	22,6	38,6
Mosbach	35,6	45,6	25,6	11,8	43,4	27,9	12,8	6,2	25,3	7,9
Pforzheim	52,9	88,6	37,0	21,8	84,2	29,7	14,3	12,8	28,2	11,8
Sinsheim	35,8	50,7	23,6	14,4	45,9	50,7	23,6	14,4	45,3	9,8
Tauberbischofsheim	31,1	78,2	23,9	18,6	74,4	78,2	23,9	18,6	71,0	14,2
Nordbaden	25,8	58,2	20,4	10,9	50,0	37,7	13,7	8,8	30,9	15,1

Noch: Erntevorschätzung von Obst Mitte September 1967

Kreis Regierungsbezirk Land	Ä p f e l					B i r n e n				Pflaumen und Zwetschgen
	Standort- gruppe I (Intensiv- anlagen)	Standortgruppen II und III				Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Buschbäume	Spindeln und Spaliere	insgesamt	
		Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Buschbäume	Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere	zusammen					
Durchschnittlicher Baumertrag in kg										
Stadtkreise										
Freiburg im Breisgau	5,0	20,0	15,0	6,0	17,3	21,0	15,0	5,0	16,3	5,0
Baden - Baden	40,0	30,0	10,0	4,0	25,4	30,0	12,0	4,0	23,4	40,0
Landkreise										
Bühl	118,5	122,2	60,7	23,1	116,6	86,3	35,6	17,4	75,0	47,7
Donauessingen	30,9	26,0	14,0	9,4	25,2	27,1	12,4	10,4	25,9	8,8
Emmendingen	23,0	96,7	32,0	5,6	89,7	73,2	21,8	6,1	60,0	18,7
Freiburg	41,9	61,6	31,1	26,1	58,8	44,1	21,5	13,9	37,3	32,1
Hochschwarzwald	15,0	29,5	12,0	5,2	28,4	32,3	9,5	8,3	29,7	16,0
Kehl	47,8	123,4	42,4	13,6	114,4	56,3	21,4	6,4	45,2	23,8
Konstanz	33,2	52,2	15,8	10,3	46,3	41,5	11,4	8,0	35,3	15,6
Lahr	37,5	75,5	43,2	35,3	71,0	57,8	29,8	22,4	46,8	10,0
Lörrach	26,5	54,9	15,5	10,5	50,3	39,7	11,8	9,5	34,1	26,7
Müllheim	36,7	35,5	16,6	15,4	33,3	24,1	12,1	6,3	21,1	24,9
Offenburg	53,7	79,8	42,8	27,9	76,8	91,9	36,2	19,5	74,9	65,6
Rastatt	35,8	67,3	15,6	7,5	60,9	14,6	7,5	6,5	13,0	11,9
Säckingen	5,0	36,5	25,4	12,7	34,2	30,2	13,9	8,4	25,0	11,3
Stockach	81,5	101,2	41,6	16,2	95,8	62,5	33,0	19,1	56,1	26,0
Überlingen	72,3	105,4	35,7	16,5	100,7	86,0	35,9	12,0	77,9	54,5
Villingen	20,0	20,3	12,7	11,2	18,9	22,1	11,9	15,8	20,1	8,7
Waldshut	35,6	70,9	22,7	12,0	67,2	41,4	17,8	7,0	38,5	19,5
Wolfach	24,4	26,8	12,2	6,1	26,3	20,2	15,0	8,9	19,0	11,5
Südbaden	57,2	75,8	28,2	15,2	70,6	50,8	21,4	11,1	43,6	34,4
Landkreise										
Balingen	16,6	30,0	16,0	8,7	28,6	28,5	12,0	6,3	26,4	15,0
Biberach	57,9	69,0	47,5	35,5	67,2	69,2	43,9	25,5	63,8	23,2
Calw	62,5	80,5	20,4	8,4	75,4	73,2	16,0	9,1	65,1	26,6
Ehingen	61,7	73,6	41,7	23,2	71,3	76,6	28,9	21,3	70,4	22,4
Freudenstadt	2,0	39,5	13,2	8,8	37,2	35,1	10,5	7,7	30,9	9,7
Hechingen	19,4	49,3	15,3	14,2	46,2	30,6	12,8	9,3	27,9	11,5
Horb	68,5	76,6	28,3	25,4	74,4	80,7	19,8	12,9	74,0	14,4
Münsingen	-	32,2	11,9	6,8	31,3	36,4	10,5	4,1	34,2	6,7
Ravensburg	51,9	127,2	47,6	33,3	119,3	121,8	34,7	22,9	94,8	42,6
Reutlingen	42,7	42,7	13,6	7,6	38,8	24,0	10,8	3,3	19,4	10,5
Rottweil	40,0	27,8	19,6	8,2	26,6	27,9	17,9	8,0	24,7	13,4
Saulgau	60,1	58,1	29,2	14,9	56,7	40,8	16,4	10,6	38,0	15,0
Sigmaringen	45,7	51,9	23,0	18,5	49,5	50,5	27,5	10,4	47,1	18,7
Tettnang	54,4	107,9	35,1	10,0	99,0	86,1	26,9	13,5	57,2	43,6
Tübingen	32,1	68,6	32,3	24,8	65,4	52,8	20,0	18,3	46,0	23,0
Tuttlingen	36,0	16,2	15,2	7,2	16,0	17,1	11,5	6,3	15,4	10,2
Wangen	42,6	68,6	33,5	13,0	65,9	69,7	24,2	13,8	62,1	15,4
Südwürttemberg-Hohenz.	52,7	66,7	27,5	15,0	63,0	56,8	21,5	12,2	48,7	18,9
Baden - Württemberg	47,4	66,0	25,3	13,3	60,3	43,8	17,0	9,6	36,1	21,1
August 1967	42,2	52,5	21,1	11,4	48,1	36,3	14,5	8,8	30,0	20,9
Mitte September 1966	.	.	.	.	.	28,9	13,5	8,1	24,3	41,1
Endgültig 1966	.	.	.	.	.	32,2	16,1	10,0	27,4	41,7
Mittel 1961 / 66	.	.	.	.	.	.	.	.	38,8	33,6

Erntevorschätzung von Obst nach Obstbaugebieten Mitte September 1967

Obstbaugebiet	Ä p f e l					B i r n e n				Pflaumen und Zwetschgen
	Standort- gruppe I (Intensiv- anlagen)	Standortgruppen II und III				Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Buschbäume	Spindeln und Spaliere	insgesamt	
		Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Buschbäume	Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere	zusammen					
Durchschnittlicher Baumertrag in kg										
Oberes Neckartal Äpfel 55 %, Pflaumen und Zwetschgen 18 %, Birnen 16 %, Kirschen 9 %	60,5	72,4	26,8	16,5	67,8	36,0	15,0	8,7	30,1	20,3
Unteres Neckartal und Zabergäu Äpfel 54 %, Birnen 18 %, Kirschen 7 %	45,9	66,3	28,3	14,7	57,9	40,7	17,2	9,2	30,3	12,2
Murrthal Äpfel 69 %	54,2	97,8	26,4	13,2	94,2	40,3	9,0	4,9	33,6	10,4
Remstal Äpfel 60 %, Pflaumen und Zwetschgen 15 %, Kirschen 8 %	30,1	57,9	23,0	11,6	53,5	27,1	13,0	7,5	21,6	8,0
Kocher- und Jagsttal Äpfel 58 %, Pflaumen und Zwetschgen 19 %, Birnen 17 %	46,8	56,2	27,0	14,2	54,0	38,4	16,7	6,7	34,3	14,0
Pfinz-, Enz- und Albthal Äpfel 37 %, Birnen 18 %, Pflaumen und Zwetschgen 18 %, Pfirsiche 10 %, Kirschen 9 %, Mirabellen und Renekloden 6 %	35,9	79,2	25,4	9,2	65,6	33,1	13,9	6,3	27,5	10,9
Kraichgau Äpfel 44 %, Birnen 20 %, Pflaumen und Zwetschgen 17 %, Kirschen 9 %	31,7	49,1	22,9	14,1	43,9	43,3	17,9	13,0	38,3	11,0
Bergstraße Äpfel 39 %, Pflaumen und Zwetschgen 17 %, Birnen 16 %, Pfirsiche 12 %, Kirschen 11 %	17,7	36,0	16,5	10,1	27,3	32,9	12,3	9,0	23,6	22,9
Markgräflerland Äpfel 38 %, Pflaumen und Zwetschgen 22 %, Kirschen 15 %	34,1	46,9	15,9	12,7	43,3	34,1	11,9	8,3	29,4	25,9
Breisgau Äpfel 35 %, Pflaumen und Zwetschgen 27 %, Kirschen 9 %, Pfirsiche 9 %	40,8	55,6	23,1	15,6	50,7	36,6	17,9	9,4	29,1	28,6
Kaiserstuhl Äpfel 41 %, Pflaumen und Zwetschgen 23 %, Kirschen 10 %, Pfirsiche 9 %	23,0	96,7	32,0	5,6	89,7	73,2	21,8	6,1	60,0	18,7
Ortenau und Bühlergegend Pflaumen und Zwetschgen 40 %, Äpfel 28 %, Kirschen 11 %, Pfirsiche 7 %	60,7	84,3	31,8	17,4	78,8	53,9	22,3	13,0	45,8	46,8
Bodensee Äpfel 77 %	58,0	113,6	39,8	17,6	106,5	97,1	31,4	15,4	75,4	49,4

Noch: Erntevorschätzung von Obst Mitte September 1967

Gegenstand	Regierungsbezirk				Baden - Württemberg			
	Nord- württemberg	Nordbaden	Südbaden	Süd- württemberg- Hohenzollern	Mitte September 1967	Vor- schätzung August 1967	Endgültig 1966	Mittel 1961 / 66
<u>Ä p f e l</u>								
Standortgruppe I (Intensivanlagen)								
Ertragfähige Bäume	721 081	366 943	481 540	768 956	2 338 520	2 338 520	2 338 520	.
Ertrag je Baum	kg 46,1	25,8	57,2	52,7	47,4	42,2	41,5	.
Ertrag insgesamt	dz 332 281	94 540	275 244	405 504	1 107 569	986 015	971 500	.
Standortgruppe II und III								
Davon: Hoch- und Halbstämme								
Ertragfähige Bäume	4 193 296	1 190 675	1 690 985	2 168 147	9 243 103	9 243 103	.	.
Ertrag je Baum	kg 63,9	58,2	75,8	66,7	66,0	52,5	.	.
Ertrag insgesamt	dz 2 678 336	693 449	1 281 402	1 445 592	6 098 779	4 855 261	.	.
Viertelstämme und Buschbäume								
Ertragfähige Bäume	535 263	220 138	145 314	186 085	1 086 800	1 086 800	.	.
Ertrag je Baum	kg 25,8	20,4	28,2	27,5	25,3	21,1	.	.
Ertrag insgesamt	dz 138 052	44 935	40 994	51 206	275 187	228 793	.	.
Spindelbüsche, Spindeln und Spaliere								
Ertragfähige Bäume	140 496	85 871	46 040	29 705	302 112	302 112	.	.
Ertrag je Baum	kg 13,9	10,9	15,2	15,0	13,3	11,4	.	.
Ertrag insgesamt	dz 19 531	9 325	7 003	4 464	40 323	34 407	.	.
Zusammen								
Ertragfähige Bäume	4 869 055	1 496 684	1 882 339	2 383 937	10 632 015	10 632 015	10 632 015	1)
Ertrag je Baum	kg 58,2	50,0	70,6	63,0	60,3	48,1	30,8	1)
Ertrag insgesamt	dz 2 835 919	747 709	1 329 399	1 501 262	6 414 289	5 118 461	3 274 553	.
Ä p f e l insgesamt (Standortgruppen I, II und III)								
Ertragfähige Bäume	5 590 136	1 863 627	2 363 879	3 152 893	12 970 535	12 970 535	12 970 535	11 251 176
Ertrag je Baum	kg 56,7	45,2	67,9	60,5	58,0	47,1	32,7	36,9
Ertrag insgesamt	dz 3 168 200	842 249	1 604 643	1 906 766	7 521 858	6 104 476	4 246 053	4 153 179

1) Errechnet durch Abzug der für Standortgruppe I geschätzten Erträge vom Schätzungsergebnis für alle Standortgruppen (I, II und III) zusammen.

B i r n e n

Hoch- und Halbstämme								
Ertragfähige Bäume	1 179 977	542 923	526 478	598 731	2 848 109	2 848 109	2 848 109	.
Ertrag je Baum	kg 37,0	37,7	50,8	56,8	43,8	36,3	32,2	.
Ertrag insgesamt	dz 436 006	204 489	267 258	340 245	1 247 998	1 032 883	916 172	.
Viertelstämme und Buschbäume								
Ertragfähige Bäume	290 627	130 313	86 334	95 562	602 836	602 836	602 836	.
Ertrag je Baum	kg 15,6	13,7	21,4	21,5	17,0	14,5	16,1	.
Ertrag insgesamt	dz 45 249	17 873	18 512	20 561	102 195	87 543	96 759	.
Spindeln und Spaliere								
Ertragfähige Bäume	211 513	63 967	57 951	61 849	395 280	395 280	395 280	.
Ertrag je Baum	kg 8,6	8,8	11,1	12,2	9,6	8,8	10,0	.
Ertrag insgesamt	dz 18 251	5 644	6 412	7 527	37 834	34 883	39 374	.
Insgesamt								
Ertragfähige Bäume	1 682 117	737 203	670 763	756 142	3 846 225	3 846 225	3 846 225	4 039 827
Ertrag je Baum	kg 29,7	30,9	43,6	48,7	36,1	30,0	27,4	38,8
Ertrag insgesamt	dz 499 506	228 006	292 182	368 333	1 388 027	1 155 309	1 052 305	1 568 228

Noch: Erntevorschätzung von Obst Mitte September 1967

Gegenstand	Regierungsbezirk				Baden - Württemberg			
	Nord- württemberg	Nordbaden	Südbaden	Süd- württemberg- Hohenzollern	Mitte September 1967	Vor- schätzung August 1967	Endgültig 1966	Mittel 1961 / 66
<u>Pflaumen und Zwetschgen</u>								
Ertragfähige Bäume	1 645 470	838 440	1 287 591	686 364	4 457 865	4 457 865	4 457 865	3 751 559
Ertrag je Baum	kg 14,6	15,1	34,4	18,9	21,1	20,9	41,7	33,6
Ertrag insgesamt	dz 240 990	126 427	443 175	129 810	940 402	932 051	1 860 812	1 260 274

Endgültige Ernteschätzung von Obst Mitte September 1967

<u>Mirabellen und Renekloden</u>								
Ertragfähige Bäume	137 832	102 834	115 854	34 589	391 109	391 109	391 109	378 812
Ertrag je Baum	kg 13,1	11,8	15,7	15,0	13,7	13,7	23,9	26,8
Ertrag insgesamt	dz 18 100	12 174	18 210	5 176	53 660	53 507	93 444	101 607
Davon:								
Selbstverbrauch als EBobst	% 31	29	17	39	27	.	23	.
	dz 5 698	3 500	3 149	2 040	14 387	.	22 101	.
Selbstverbrauch als Verwertungsobst	% 27	27	24	25	26	.	27	.
	dz 4 887	3 252	4 421	1 310	13 870	.	24 934	.
EBobst zum Verkauf	% 26	28	41	28	31	.	27	29
	dz 4 641	3 439	7 434	1 430	16 944	.	24 952	29 772
Verwertungsobst zum Verkauf	% 16	16	18	8	16	.	23	20
	dz 2 874	1 983	3 206	396	8 459	.	21 457	20 594