

**Landesamt für
Datenverarbeitung und Statistik**



Statistische Berichte

C II 3 - j / 93

**Ernteberichterstattung
über Obst
im Land Brandenburg
Endgültiges Ergebnis**

1993

Erarbeitet:

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg
Dezernat Land- und Forstwirtschaft

Herausgeber:

Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg
Dezernat Öffentlichkeitsarbeit
Postfach 60 10 52
14410 Potsdam

Telefon: (0331) 39 403 - 405
Fax: (0331) 39 418
BTX: *47474#

Erschienen im Februar 1994
Preis: 3,50 DM

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet !

Inhalt

Seite

Methodische Hinweise	4
Auswertung der Ergebnisse ausgewählter Obstarten	4

Tabellen

1. Obstertrag nach Obstarten insgesamt	6
2. Gesamtertrag Obst nach Obstarten insgesamt	7
3. Obstertrag nach Obstarten im Marktobstanbau	8
4. Gesamtertrag Obst nach Obstarten im Marktobstanbau	8
5. Verwendung der Obsternte 1993	9

Methodische Hinweise

Auf der Grundlage des Gesetzes über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23.09.1992 (BGBl. I S. 1632) werden in jedem Jahr in den Monaten Mai bis August sowie Oktober Schätzungen über voraussichtliche und endgültige Erträge der Obsternte vorgenommen.

Die Ertragsvorschätzungen und -ermittlungen werden auf der Grundlage des Ertrages in kg je Baum oder Strauch (bei Himbeeren je m²) vorgenommen.

Die Ertragsermittlungen (endgültige Schätzung) werden unabhängig von der Verwendung der Ernte durchgeführt. Es werden die tatsächlichen Erntegewichte zugrunde gelegt. Fallobst wird, soweit es als verwendbar eingestuft wird, in die endgültige Schätzung einbezogen.

Der Berechnung der Erntemengen 1993 und 1992 liegt die Zahl der Obstbäume aus der Obstanbauerhebung 1992 zu Grunde.

Die Veränderungen der Gesamterträge gegenüber 1991 sind vorrangig auf Rodungen einzelner Obstarten zurückzuführen.

Auswertung der Ergebnisse

1993 betrug der Gesamtertrag von Baum- und Beerenobst 87 706 Tonnen. Gegenüber 1992 war das ein Zuwachs von 5,8 Prozent. Während bei den Baumobstarten der Ertragszuwachs 8,2 Prozent betrug, ging er bei Beerenobst um mehr als 10 Prozent zurück. Die Obsterträge von 1991 wurden in der Summe der Obstarten trotz teilweise erheblich höherer Baumerträge nicht erreicht. Die Ursache liegt vor allem im Rückgang der Obstanlagen in Brandenburg.

Die Erträge bei den einzelnen Obstarten und deren Verwendung wurden durch die Berichtserstatter wie folgt nachgewiesen:

Bei **Äpfeln** wurde 1993 durchschnittlich je Baum ein Ertrag von 15,6 Kilogramm erreicht. Das waren 4,0 Kilogramm mehr als 1992.

Der Gesamtertrag im Marktoobstanbau belief sich auf 39 197 Tonnen gegenüber 31 691 Tonnen im Vorjahr.

Vom Marktoobstanbau wurden 10 Prozent dem Eigenverbrauch zugeführt und 52 Prozent bzw. 38 Prozent als Eß- bzw. Verwertungsobst verkauft.

Fast verdoppelt hat sich der Ertrag gegenüber dem Vorjahr bei **Birnen**. Je Baum wurden 1993 16,7 Kilogramm geerntet. Im Jahre 1992 betrug der Baumertrag nur 8,5 Kilogramm.

Im Marktoobstanbau betrug 1993 der Gesamtertrag 1 273 Tonnen, gegenüber 660 Tonnen im Jahre 1992. Von der Birnenernte entfielen im Marktoobstanbau 3 Prozent auf den Eigenverbrauch. Verkauft wurden 58 Prozent als Eßobst und 39 Prozent als Verwertungsobst.

Bei **Süßkirschen** wurde 1993 insgesamt mit 24,0 Kilogramm je Baum ein Drittel weniger als 1992 geerntet.

Der Gesamtertrag im Marktoobstanbau lag bei 2 493 Tonnen (Vorjahr = 4 486 Tonnen). Von den Süßkirschen insgesamt entfielen jeweils etwa ein Drittel auf den Eigenverbrauch sowie auf den Verkauf als Eßobst bzw. als Verwertungsobst.

Der Baumertrag bei **Sauerkirschen** war 1993 gegenüber dem Vorjahr um 58,5 Prozent auf 14,8 Kilogramm zurückgegangen.

Der Gesamtertrag im Marktoobstanbau lag 1993 bei 5 022 Tonnen, gegenüber 12 309 Tonnen im Jahre 1992. Auf den Eigenverbrauch entfielen insgesamt 26 Prozent. Verkauft wurden 17 Prozent als Eßobst und 52 Prozent als Verwertungsobst.

Bei **Pflaumen und Zwetschen** ging der Ertrag 1993 gegenüber dem Vorjahr geringfügig zurück. Es wurde insgesamt ein Baumertrag von 10,3 Kilogramm (Vorjahr = 10,9 Kilogramm) erreicht.

Im Marktoobstanbau betrug der Gesamtertrag 1 058 Tonnen (Vorjahr = 1 200 Tonnen). Fast die Hälfte der Pflaumen und Zwetschen wurde als Eßobst und etwa ein Viertel als Verwertungsobst verkauft. Gut ein Viertel wurde nicht geerntet.

Der Anbau von **Erdbeeren** ist weiterhin zurückgegangen. Die Erträge sanken 1993 gegenüber 1992 sowohl durch den wesentlich geringeren Hektarertrag als auch die Reduzierung der Anbaufläche.

Der Hektarertrag lag 1993 insgesamt mit 47,9 Dezitonnen um 22,1 Dezitonnen unter dem Vorjahresergebnis. Die Anbaufläche betrug 1993 = 165 Hektar (Vorjahr 208 Hektar).

Zeichenerklärung (nach DIN 55301)

- 0 weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau Null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheimzuhalten
- x Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll

**1. Zusammenfassende Übersicht der Erntemengen im Marktobstbau
1991 bis 1993 nach Obstarten**

Obstart	Endgültige Ernteschätzung						
	1993	dagegen		Veränderung 1993 gegenüber			
		1992	1991	1992	1991		
	Ertrag je Baum in Kilogramm			Prozent			
Äpfel	15,6	11,6	14,5	+	34,5	+	7,6
Birnen	16,7	8,5	10,9	+	96,5	+	53,2
Süßkirschen	24,0	36,0	15,9	-	33,3	+	50,9
Sauerkirschen	14,8	35,7	12,1	-	58,5	+	22,3
Pflaumen/Zwetschen	10,3	10,9	10,2	-	5,5	+	1,0
Mirabellen/Renekloden	11,0	18,1	2,0	-	39,2	+	x
Aprikosen	10,0	11,2	2,1	-	10,7	+	x
Pfirsiche	19,3	10,1	1,0	+	91,1	+	x
Walnüsse	33,3	33,3	8,0	-	-	+	x
Johannisbeeren zusammen (Ertrag in kg je Strauch)	2,7	2,9	2,9	-	6,9	-	6,9
rote und weiße Johannisbeeren	3,0	3,2	3,2	-	6,2	-	6,2
schwarze Johannisbeeren	2,1	2,3	2,4	-	8,7	-	12,5
Stachelbeeren (Ertrag in kg je Strauch)	2,6	2,6	2,6	-	-	-	-
Himbeeren (Ertrag in kg je m ²)	1,5	1,5	1,8	-	-	-	16,7
Erdbeeren (Ertrag in dt je ha)	47,9	70,0	40,0	-	31,6	+	19,8

2. Gesamtertrag Obst nach Obstarten insgesamt

Obstart	Gesamtertrag					
	1993	dagegen		Veränderung 1993 gegenüber		
		1992	1991	1992	1991	
	Tonnen			Prozent		
Äpfel	58 770	43 750	67 875	+ 34,3	- 13,4	
Birnen	2 901	1 473	6 324	+ 96,9	- 54,1	
Süßkirschen	4 533	6 812	3 027	- 33,5	+ 49,8	
Sauerkirschen	5 906	14 295	5 995	- 58,7	- 1,5	
Pflaumen/Zwetschen	4 663	4 910	5 162	- 5,0	- 9,7	
Mirabellen/Renekloden	149	193	21	- 22,9	+ x	
Aprikosen	189	211	41	- 10,7	+ x	
Pfirsiche	949	496	50	+ 91,3	+ x	
Walnüsse	27	27	6	-	+ x	
Baumobst zusammen	78 087	72 167	88 501	+ 8,2	- 11,8	
Johannisbeeren	6 219	6 681	7 503	- 6,9	- 17,1	
Stachelbeeren	2 574	2 574	2 785	-	- 7,6	
Himbeeren	35	35	42	-	- 16,7	
Erdbeeren	790	1 456	1 560	- 45,7	- 49,3	
Beerenobst zusammen	9 618	10 746	11 890	- 10,5	- 19,2	
Baum- und Beerenobst insgesamt	87 706	82 913	100 390	+ 5,8	- 12,6	

3. Obstertrag nach Obstarten im Marktobstbau

Obstart	Endgültige Ernteschätzung						
	1993	dagegen		Veränderung 1993 gegenüber			
		1992	1991	1992	1991		
	Ertrag je Baum in Kilogramm			Prozent			
Äpfel	14,1	11,4	14,5	+	23,7	-	2,8
Birnen	16,2	8,4	10,8	+	92,9	+	50,0
Süßkirschen	20,6	37,1	16,0	-	44,5	+	28,8
Sauerkirschen	14,8	36,3	12,1	-	59,2	+	22,3
Pflaumen/Zwetschen	10,4	11,8	10,2	-	11,9	+	2,0
Mirabellen/Renekloden	14,0	20,1	.	-	30,3	.	.
Aprikosen	10,0	14,1	2,2	-	29,1	+	x
Pfirsiche	19,6	11,1	1,2	+	76,6	+	x
Walnüsse	42,9	42,0	.	+	2,1	.	.

4. Gesamtertrag Obst nach Obstarten im Marktobstbau

Obstart	Ertrags-fähige Bäume ¹⁾	Endgültige Ernteschätzung						
		1993	dagegen		Veränderung 1993 gegenüber			
			1992	1991	1992	1991		
		Anzahl	Tonnen			Prozent		
Äpfel	2 779 935	39 197	31 691	53 422	+	23,7	-	26,6
Birnen	78 599	1 273	660	5 217	+	92,9	-	75,6
Süßkirschen	121 021	2 493	4 486	1 937	-	44,4	+	28,7
Sauerkirschen	339 310	5 022	12 309	5 020	-	59,2	.	0
Pflaumen/Zwetschen	101 704	1 058	1 200	5 162	-	11,8	-	79,5
Mirabellen/Renekloden	3 062	43	62	.	-	30,6	.	.
Aprikosen	3 263	33	46	9	-	28,3	+	x
Pfirsiche	4 385	86	49	5	+	75,5	+	x
Walnüsse	21	1	1	.	-	.	.	.
Erdbeeren	165 ²⁾	790	1 456	1 560	-	45,7	-	49,4

1) Baumobstbestände nach der Obstanbauerhebung 1992

2) Anbaufläche (in Hektar) nach der Gemüseanbauerhebung 1993

5. Verwendung der Obsternte 1993

Obstart	Eigenverbrauch	Verkauf als		nicht geerntetes Obst
		Eßobst	Verwertungs- obst	
Prozent				
Äpfel				
Marktobstanbau	10	52	38	x
übriger Anbau	36	38	13	13
Birnen				
Marktobstanbau	3	58	39	x
übriger Anbau	30	39	23	8
Süßkirschen	32	30	34	4
Sauerkirschen	26	17	52	5
Pflaumen/Zwetschen	1	47	26	26
Mirabellen/Renekloden	61	10	29	x
Aprikosen	73	20	7	x
Pfirsiche	70	25	5	x
Walnüsse	-	100	-	x
Johannisbeeren zusammen (Ertrag in kg je Strauch)	41	5	54	x
rote und weiße Jannisbeeren	42	5	53	x
schwarze Johannisbeeren	38	5	57	x
Stachelbeeren	30	5	65	x
Himbeeren	100	-	-	x

