

**Landesamt für
Datenverarbeitung und Statistik**



Statistische Berichte

C II 3 - m 05 / 99

**Ernteberichterstattung
über Obst
im Land Brandenburg**

Mai 1999

Dieser Bericht erscheint für die Monate Mai bis August
sowie mit endgültigen Ergebnissen im Monat Januar.

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

Dortustraße 46, 14467 Potsdam

Telefon: (0331) 39 403 - 405
Fax: (0331) 39 418
Internet: www.brandenburg.de/lds/
E-Mail: Info@lds.brandenburg.de

Erschienen im Juni 1999

Preis: 3,50 DM

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg, Potsdam, 1999

Für nichtgewerbliche Zwecke sind Vervielfältigung und unentgeltliche Verbreitung, auch auszugsweise, mit Quellenangabe gestattet. Die Verbreitung, auch auszugsweise, über elektronische Systeme/Datenträger bedarf der vorherigen Zustimmung. Alle übrigen Rechte bleiben vorbehalten.

Methodische Hinweise

Auf der Grundlage des Gesetzes über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Bekanntmachung der Neufassung vom 25. Juni 1998 (BGBl. I S. 1635), geändert durch Verordnung vom 03. März 1999 (BGBl. I S. 300), werden in jedem Jahr in den Monaten Mai bis August sowie Oktober Schätzungen über voraussichtliche und endgültige Erträge der Obsternte vorgenommen.

Ergänzend dazu wird der Wachstumsstand des Obstes durch Noten begutachtet. Es bedeuten:

1,0 = sehr gut	-	weit besser als normal
2,0 = gut	-	besser als normal
3,0 = mittel	-	normal
4,0 = gering	-	schlechter als normal
5,0 = sehr gering	-	weit schlechter als normal

Ein normaler Wachstumsstand erhält somit die Note 3,0. Die Note 1,0 bezeichnet einen Wachstumsstand, der nach den bisherigen Erfahrungen sehr gute Ergebnisse erwarten lässt. Umgekehrt wird mit 5,0 ein Wachstumsstand bewertet, bei dem sehr geringe Erträge zu erwarten sind. In die Schätzungen einbezogen wird eine Beurteilung weiterer wachstumsbeeinflussender Faktoren, wie z.B. Winterfeuchtigkeit im Boden, Insektenflug während der Blütezeit, Frostschäden an Holz und Blüte, Auftreten von Pflanzenkrankheiten und -schädlingen, Niederschläge, Temperaturverlauf. In den einzelnen Monatsberichten werden immer nur einige der Merkmale erfragt. Die Schätzung erfolgt durch repräsentativ ausgewählte Berichtersteller (Betriebe) im Land Brandenburg.

Der Berechnung der Erntemengen liegt die Zahl der Obstbäume aus der Obstanbauerhebung 1997 zu Grunde. Es wurden die Rodungen und Neuanpflanzungen aus dem Zeitraum Mai 1997 bis Mai 1998 berücksichtigt.

Darstellung der Ergebnisse (Stand Mai 1999)

Die Winterfeuchtigkeit wurde von 87 Prozent der befragten Betriebe als ausreichend beurteilt. 13 Prozent der Betriebe werteten diese als zu gering.

Der Insektenflug wurde von 66 Prozent der Betriebe als zufrieden stellend angesehen. Von 34 Prozent der Betriebe wird der Insektenflug nicht zufrieden stellend bewertet. Hierbei handelt es sich überwiegend um Betriebe mit Anbau von Steinobst. Der Blühbeginn war in diesem Jahr relativ zeitig und fiel zum Teil in die Nachtfrostperiode um den 21. und 22. April. Zusätzlich behinderte kühler Ostwind den Insektenflug.

Schädlingsbefall trat in den ersten Monaten des Jahres noch nicht auf bzw. es wurden bisher keine größeren Schäden festgestellt.

Pilzliche Schäden traten bei Sauerkirschen und erstmalig verstärkt auch bei Pflaumen in Form von Monilia (Spitzendürre) auf.

Bei Pfirsichen trat die Kräuselkrankheit auf.

Blüte bzw. Fruchtausatz der Obstarten werden als normal mit einer Tendenz zu schlechter als normal eingeschätzt. Damit liegen die Bewertungen unter denen des Vorjahres und deuten auf geringere Ernterwartungen. Besonders deutlich ist die schlechtere Beurteilung bei Birnen 3,0 (Vorjahr 2,2) und vor allem bei Äpfeln mit 3,0 (Vorjahr 2,3).

Apfel bestimmen zu 75 bis 80 Prozent den Obstanbau des Landes.

Die ersten Schätzungen der Baumerträge im Marktobstbau ergeben für Süßkirschen einen Ertrag von 10,9 Kilogramm je Baum. Das sind 1,2 Kilogramm weniger als im Vorjahr. Ursachen liegen vor allem in der nass-kalten Witterung und den Nachtfrösten am 21. und 22. April während der Hauptblüte beim Steinobst begründet.

Der Baumertrag im Marktobstbau bei Sauerkirschen wird mit 7,6 Kilogramm je Baum eingeschätzt (+ 1,5 Kilogramm je Baum gegenüber 1998).

Zeichenerklärung (nach DIN 55301)

- nichts vorhanden (genau Null)
- ... Angabe fällt später an
- Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten

1 Erntemengen im Marktbobstbau nach Obstarten

Obstart	Zeitraum					
	1995	1996	1997	1998	1999	
					vorläufig	endgültig
Dezitonnen						
Äpfel	302 274	400 757	221 788	456 329	...	...
Birnen	10 983	10 784	4 850	8 185	...	...
Süßkirschen	12 929	13 222	19 935	33 502	29 791	...
Sauerkirschen	26 524	18 419	17 350	20 980	25 420	...
Pflaumen/Zwetschen	12 539	6 648	15 251	13 829	...	...
Mirabellen/Renekloden	511	492	797	1 852	...	...
Aprikosen	82	297	-	4	...	...
Pfirsiche	235	351	133	113	...	...
Walnüsse	6	7	6	7	...	...
Baumobst zusammen	366 083	450 977	280 110	534 801	...	...

2 Blüte und Fruchtansatz nach Obstarten

Obstart	Zeitraum Mai				
	1995	1996	1997	1998	1999
	Noten ¹⁾				
Äpfel	3,0	3,0	2,9	2,3	3,0
Birnen	2,5	3,0	3,5	2,2	3,0
Süßkirschen	2,6	2,6	3,4	2,7	3,1
Sauerkirschen	2,2	2,6	3,5	3,0	3,0
Pflaumen/Zwetschen	2,8	2,6	2,6	2,9	3,1
Mirabellen/Renekloden	3,1	2,5	2,7	3,0	3,4
Aprikosen	3,0	3,7	3,0	.	.
Pfirsiche	2,5	2,1	3,8	2,8	3,0

1) Noten: 1 = sehr gut; 2 = gut; 3 = mittel; 4 = gering; 5 = sehr gering

3 Winterfeuchtigkeit im Boden und Insektenflug während der Blütezeit

Zeitraum	Von je 100 Berichterstattern werteten ... die/den				
	Winterfeuchtigkeit im Boden			Insektenflug während der Blütezeit	
	zu gering	ausreichend	zu hoch	zufrieden stellend	nicht zufrieden stellend
Mai 1995	6	91	3	55	45
Mai 1996	85	15	-	28	72
Mai 1997	72	28	-	68	32
Mai 1998	33	67	-	70	30
Mai 1999	13	87	-	66	34

4 Frostschäden

Obstart	Von je 100 Berichterstattern werteten die Frostschäden ...							
	am Holz				an der Blüte			
	groß	mittel	gering	keine	groß	mittel	gering	keine
Äpfel	-	6	4	90	2	31	33	34
Birnen	-	8	16	76	12	12	44	32
Kirschen	-	5	10	85	13	29	39	19
Pflaumen/Zwetschen	-	3	11	86	5	25	31	39
Mirabellen/Renekloden	-	-	25	75	12	25	38	25
Aprikosen	-	-	-	-	-	-	-	-
Pfirsiche	-	-	14	86	-	14	57	29
Walnüsse	-	-	-	100	-	-	-	100

5 Ernte von Kirschen

Obstart	Jahr	Marktobstbau			übriger Anbau	zusammen
		ertragsfähige Bäume	Ertrag je Baum	Erntemenge	Ertrag je Baum	
		Anzahl	Kilogramm	Dezitonnen	Kilogramm	
Süßkirschen	1995	123 129	10,5	12 929	18,4	13,3
	1996	121 301	10,9	13 222	11,9	11,3
	1997	280 778	7,1	19 935	7,1	7,1
	1998	276 875	12,1	33 502	18,5	13,4
	1999 ¹⁾	273 315	10,9	29 791	12,5	11,2
Sauerkirschen	1995	331 544	8,0	26 524	10,5	8,4
	1996	297 073	6,2	18 419	7,1	6,4
	1997	327 357	5,3	17 350	5,3	5,3
	1998	343 933	6,1	20 980	7,6	6,3
	1999 ¹⁾	334 472	7,6	25 420	6,4	7,4

1) vorläufiges Ergebnis

Veröffentlichungen des Landesamtes für Datenverarbeitung und Statistik Brandenburg im Mai 1999

Kennziffer	Titel	Preis
A I 2 - hj 2/ 98	Bevölkerung der Gemeinden im Land Brandenburg 31.12.1998	7,50 DM
A II 1 - m 01/ 99	Eheschließungen, Geborene und Gestorbene im Land Brandenburg Januar 1999 - Vorläufige Ergebnisse	2,50 DM
A II 1 - m 02/ 99	Eheschließungen, Geborene und Gestorbene im Land Brandenburg Februar 1999 - Vorläufige Ergebnisse	2,50 DM
A III 1 - m 12/ 98	Wanderungen im Land Brandenburg Dezember 1998 - Vorläufige Ergebnisse	2,50 DM
A IV 1 - j/ 98	Im Gesundheitswesen tätige Personen im Land Brandenburg 1998	5,00 DM
A IV 3 - vj 4/ 98	Sterbefälle nach ausgewählten Todesursachen im Land Brandenburg 4. Vierteljahr 1998	3,00 DM
A IV 4 - j/ 98	Meldepflichtige übertragbare Krankheiten im Land Brandenburg 1998	4,00 DM
A VI 5 - vj 2/ 98	Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer im Land Brandenburg am 30.06.1998	9,50 DM
A VI 7 - m 02/ 99	Arbeitsmarkt im Land Brandenburg Februar 1999	5,00 DM
A VI 7 - m 03/ 99	Arbeitsmarkt im Land Brandenburg März 1999	5,00 DM
A VI 12 - vj 2/ 98	Sozialversicherungspflichtig beschäftigte Arbeitnehmer im Land Brandenburg und deren Pendlerverhalten am 30.06.1998	7,50 DM
B II S - j/ 98	Oberstufenzentren und berufliche Schulen in freier Trägerschaft im Land Brandenburg Schuljahr 1998/99 Ergebnisse nach Verwaltungsbezirken	7,50 DM
C II 1 - m 04/ 99	Ernteberichterstattung über Feldfrüchte und Grünland im Land Brandenburg April 1999	3,50 DM
C III 2 - m 03/ 99	Schlachtungen und Fleischerzeugung im Land Brandenburg März 1999	3,50 DM
D I 2 - vj 1/ 99	An- und Abmeldungen gewerblicher Arbeitsstätten im Land Brandenburg 01.01. - 31.03.1999	6,50 DM
E I 1/3 - m 03/ 99	Verarbeitendes Gewerbe sowie Bergbau und Gewinnung von Steinen und Erden Land Brandenburg - Betriebsergebnisse und Auftragsindex März 1999	7,00 DM
E I 1/7 - j/ 98	- Betriebe, Beschäftigte und Umsatz nach Beschäftigtengrößengruppen 1998 - Ergebnisse des Monatsberichts und der Erhebung für Kleinbetriebe	5,50 DM
E I 2 - m 03/ 99	- Produktionsindex März 1999	3,50 DM
E II 1 - m 03/ 99	Vorbereitende Baustellenarbeiten, Hoch- und Tiefbau (Bauhauptgewerbe) im Land Brandenburg März 1999	4,50 DM
F II 1/2 - m 03/ 99	Baugenehmigungen und Baufertigstellungen im Land Brandenburg März 1999	5,00 DM
F II 3 - j/ 98	Bauüberhang und Bauabgang im Land Brandenburg 1998	4,00 DM
G III 1/3 - m 01/ 99	Aus- und Einfuhr des Landes Brandenburg Januar 1999 - Vorläufige Ergebnisse	5,50 DM
G IV 1 - m 02/ 99	Gäste und Übernachtungen im Fremdenverkehr im Land Brandenburg Februar 1999	5,50 DM
H I 1 - m 02/ 99	Straßenverkehrsunfälle im Land Brandenburg - Februar 1999 - Endgültige Ergebnisse	5,50 DM
H I 1 - m 03/ 99	- März 1999 - Vorläufige Ergebnisse	2,50 DM
H II 1 - m 02/ 99	Binnenschiff-Fahrt im Land Brandenburg Februar 1999	5,50 DM
M I 2 - m 04/ 99	Preisindex für die Lebenshaltung im Land Brandenburg - April 1999	5,50 DM
M I 2 - m 05/ 99	- Mai 1999	5,50 DM
M I 6 - j/ 98	Kaufwerte für Bauland im Land Brandenburg 1998	4,00 DM
N I 1 - vj 1/ 99	Verdienste und Arbeitszeiten im Produzierenden Gewerbe, Handel, Kredit- und Versicherungsgewerbe im Land Brandenburg Januar 1999	6,00 DM
N I 4 - j/ 98	Bruttojahresverdienste im Produzierenden Gewerbe, Handel, Kredit- und Versicherungsgewerbe im Land Brandenburg 1998	4,00 DM
Verzeichnisse	Verzeichnis der Grundschulen, Gesamtschulen, Realschulen, Gymnasien, Förderschulen, Freien Waldorfschulen, Einrichtungen des Zweiten Bildungsweges, Gymnasialen Oberstufe an Oberstufenzentren Anschriften der Staatlichen Schulämter 1998/99	23,00 DM
ZSP	Zahlenspiegel April 1999	---