

Ernteberichterstattung über Obst in Nordrhein-Westfalen

Bestell-Nr. C 61 3 2003 07
(Kennziffer C II – m 7/03)

Juli 2003

Methodischer Hinweis

Die Ermittlung der Baumerträge erfolgt durch Schätzungen der amtlichen Berichterstatte(r)innen und Berichterstatte(r). Gegenstand der Ermittlung war jeweils die Obstmenge, die bis zum Zeitpunkt der endgültigen Schätzung abgeerntet war bzw. sich noch auf den Bäumen befand, gleichgültig, ob die Bäume restlos abgeerntet wurden und die Ernte voll verwandt werden konnte oder nicht.

Ab 2002 wurden nur noch Obstanlagen bzw. Obstflächen in der amtlichen Berichterstattung einbezogen, auf denen Baumobst in Hauptnutzung angebaut wird (Marktobstanbau). In der Regel wird die Ernte aus diesem Bereich ganz oder zum überwiegenden Teil zum Verkauf kommen.

Witterungsverlauf

Im gesamten Berichtszeitraum (11. 6. – 10. 7.) setzte sich nahezu ungestörtes Sommerwetter mit Höchsttemperaturen zwischen 27°C und 31°C durch. Nur örtlich kam es durch den Zustrom feuchter Warmluft zu Schauern und Gewittern. Trotz örtlich starker und gewittriger Regenfälle überwog insgesamt die Verdunstung, sodass die Bodenfeuchte weiter abnahm.

Die Berichterstatte(r)innen und Berichterstatte(r) beurteilten die Niederschlagsmenge in 64 % der Meldungen als zu gering und in 36 % als ausreichend. Der Temperaturverlauf wurde in 63 % der Meldungen als zu warm und in 37 % als normal eingestuft.

Erntevorschätzung

Laut den vorläufigen Ertragsschätzungen wird bei Pflaumen/Zwetschen zurzeit ein Baumertrag von 20,4 kg (+9,7 %) erwartet. Damit wird er gegenüber dem Durchschnitt der Jahre 1997/02 um 12,1 % höher ausfallen.

Im Vergleich zum Vorjahr soll der Baumertrag bei den Birnen mit voraussichtlich 13,5 kg/Baum um 28,9 % unter dem Ertrag des Vorjahres liegen. Der Durchschnitt der letzten sechs Jahre wird damit um 11,2 % unterschritten. Bei Äpfeln wird der Baumertrag mit 8,9 kg um 11,0 % unter dem endgültigen Ertrag des Vorjahres liegen. Das bedeutet einen Rückgang von 22,6 % gegenüber dem Mittelwert der Jahre 1997/02.

Endgültige Ernteschätzung

Bei den Sauerkirschen stieg der endgültig geschätzte Ertrag mit einer Erntemenge von 16,0 kg/Baum um 1,3 %. Der Mittelwert der Jahre 1997/02 wurde um 25,0 % überschritten. Insgesamt wurden 15 770 dt (2002: 15 540 dt; +1,5 %) Sauerkirschen geerntet.

Mit 23,7 kg/Baum lag der endgültig geschätzte Ertrag bei Süßkirschen um 17,1 % unter dem des Vorjahres (28,6 kg/Baum). Das Mittel der letzten sechs Jahre wurde jedoch um knapp 1,0 % überschritten. Die Süßkirschernte belief sich auf 9 996 dt (2002: 12 074 dt; –17,2 %).

Bei Johannisbeeren lag der endgültig geschätzte Strauchertrag mit 3,6 kg um 12,5 % über dem Ertrag des Vorjahres und um 16,1 % über dem Durchschnitt der Jahre 1997/02.

Bei Stachelbeeren ergaben die endgültigen Schätzungen einen Ertrag von 3,5 kg/Strauch. Er liegt damit um 16,7 % über dem Ertrag von 2002 und um 20,7 % über dem mittleren Ertrag der letzten sechs Jahre.

Pflanzenkrankheiten und -schädlinge

Pflanzenkrankheiten und -schädlinge traten nur vereinzelt auf.

Erntevorschätzung im Juli 2003 nach zusammengefassten Regierungsbezirken

Obstart	Nordrhein-Westfalen				
	Juli 2003	dagegen		Veränderung Juli 2003 gegenüber	
		endgültige Ernteschätzung 2002	Jahres-durchschnitt 1997/2002	endgültiger Ernteschätzung 2002	Jahres-durchschnitt 1997/2002
	Baumertrag in kg				%

Erntevorschätzung

Äpfel	8,9	10,0	11,5	-11,0	-22,6
Birnen	13,5	19,0	15,2	-28,9	-11,2
Pflaumen/Zwetschen	20,4	18,6	18,2	+9,7	+12,1

endgültige Ernteschätzung

Süßkirschen	23,7	28,6	23,5	-17,1	+0,9
Sauerkirschen	16,0	15,8	12,8	+1,3	+25,0
Johannisbeeren (Ertrag in kg je Strauch)					
rote und weiße	3,8	3,3	3,3	+15,2	+15,2
schwarze	2,7	2,6	2,4	+3,8	+12,5
Zusammen	3,6	3,2	3,1	+12,5	+16,1
Stachelbeeren (Ertrag in kg je Strauch)	3,5	3,0	2,9	+16,7	+20,7

Obstart	Regierungsbezirke					
	Juli 2003	Düsseldorf, Köln		Juli 2003	Münster, Detmold, Arnsberg	
		dagegen			dagegen	
	endgültige Ernteschätzung 2002	Jahres-durchschnitt 1997/2002	endgültige Ernteschätzung 2002	Jahres-durchschnitt 1997/2002		
Baumertrag in kg						

Erntevorschätzung

Äpfel	8,9	10,0	11,5	9,7	10,1	11,7
Birnen	13,1	19,3	15,4	19,7	14,0	12,3
Pflaumen/Zwetschen	22,3	26,9	19,8	18,4	10,2	15,8

endgültige Ernteschätzung

Süßkirschen	24,0	29,9	26,4	21,8	20,9	17,5
Sauerkirschen	18,6	17,9	15,1	11,7	12,3	9,6
Johannisbeeren (Ertrag in kg je Strauch)						
rote und weiße	3,4	3,1	3,4	4,3	3,5	3,1
schwarze	2,3	2,2	2,6	3,2	3,0	2,2
Zusammen	3,3	3,0	3,3	4,1	3,5	2,9
Stachelbeeren (Ertrag in kg je Strauch)	3,3	2,9	3,1	3,8	3,2	2,7

**Obstarten mit endgültiger Ernteschätzung im Juli 2003 nach ertragfähigen Bäumen und
Gesamterträgen sowie nach zusammengefassten Regierungsbezirken**

Obstart	Nordrhein-Westfalen				
	ertragfähige Bäume ¹⁾	Gesamtertrag			
		2003	dagegen 2002	Veränderung 2003 gegenüber 2002	
Anzahl	dt			%	
Süßkirschen	42 178	9 996	12 074	-2 078	-17,2
Sauerkirschen	98 435	15 770	15 540	+230	+1,5

Obstart	Regierungsbezirke					
	Düsseldorf, Köln			Münster, Detmold, Arnsberg		
	ertragfähige Bäume ¹⁾	Gesamtertrag		ertragfähige Bäume ¹⁾	Gesamtertrag	
		2003	dagegen 2002		2003	dagegen 2002
dt		dt		dt		
Süßkirschen	36 302	8 717	10 848	5 876	1 279	1 226
Sauerkirschen	61 597	11 462	11 024	36 838	4 308	4 517

1) Baumbestände nach der Obstanbauerhebung 2002

**Niederschläge und Temperaturverlauf vom 11. 6. – 10. 7. 2003
nach zusammengefassten Regierungsbezirken**

Beurteilung	Von je 100 Berichterstattern meldeten ... Berichterstatter für					
	Nordrhein-Westfalen		Regierungsbezirke			
			Düsseldorf, Köln		Münster, Detmold, Arnsberg	
	für den Zeitraum vom 11. 6. – 10. 7.					
2003	dagegen 2002	2003	dagegen 2002	2003	dagegen 2002	

Niederschläge

Zu gering	64	13	81	26	50	2
Ausreichend	36	81	19	71	50	90
Zu hoch	-	6	-	3	-	8

Temperaturverlauf

Zu warm	63	7	75	12	51	2
Normal	37	77	25	72	47	81
Zu kalt	-	16	-	16	2	17

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

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

Dieser Bericht erscheint für die Monate Mai bis August und Oktober. Die vorliegende Ausgabe enthält für die Obsternte mit endgültiger Ernteschätzung zusätzlich Ergebnisse über die Gesamterträge 2003.

Herausgegeben vom
Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik Nordrhein-Westfalen
Mauerstraße 51, 40476 Düsseldorf • Postfach 10 11 05, 40002 Düsseldorf
Telefon 0211 9449-01 • Telefax 0211 442006
Internet: <http://www.lds.nrw.de>
E-Mail: poststelle@lds.nrw.de

Erschienen im August 2003

Preis dieser Ausgabe:
1,30 EUR (Jahresbezugspreis 6,50 EUR)

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2003
Für nicht gewerbliche 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.