

Ernteberichterstattung über Obst in Nordrhein-Westfalen August 2002

**Bestell-Nr. C 61 3 2002 08
(Kennziffer C II – m 8/02)**

Methodischer Hinweis

Die Ermittlung der Baumerträge erfolgte durch Schätzung 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 werden nur noch Obstanlagen bzw. Obstflächen in die amtliche 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

Der Berichtszeitraum vom 11. 7. – 30. 8. 2002 war durch eine wechselhafte Witterung gekennzeichnet. Sonnenscheinreiches und trockenes Wetter mit Temperaturen von 25 °C bis 32 °C stellte sich im o. a. Berichtszeitraum immer nur für wenige Tage ein. Umfangreiche komplexe Tiefdruckgebiete sorgten für kräftige Gewitter verbunden mit Starkregenfällen. Gegen Ende des Berichtszeitraumes stellte sich durch den Regen bei niedrigen Temperaturen ein herbstlicher Wettercharakter ein.

56 % der Berichterstatte(r) meldeten daher ausreichende Niederschlagsmengen, 43 % zu hohe und 1 % zu geringe. Der Temperaturverlauf wurde von 72 % der Berichterstatte(r) als normal, von 14 % als zu warm und von 14 % als zu kalt angesehen.

Erntevorschätzung

Die zweite Erntevorschätzung bei Äpfeln ergab einen Baumertrag von 8,6 kg, das sind 54,7 % weniger als der endgültige Ertrag des Vorjahres und 56,8 % weniger als im Durchschnitt der letzten sechs Jahre.

Auch bei Birnen wurde der Baumertrag mit 17,3 kg um 13,1 % niedriger geschätzt als der endgültige Vorjahresertrag. Der Durchschnittsertrag der Jahre 1996/2001 wurde um 2,8 % unterschritten.

Endgültige Ernteschätzung

Ebenfalls geringere Erträge wurden bei der endgültigen Schätzung der Ernteberichterstatte(r) für Mirabellen und Renekloden angegeben. Mit 14,9 kg wurde der Baumertrag der letztjährigen Ernte um 5,7 % unterschritten. Damit belief sich die Mirabellen- und Reneklodenernte auf 49,0 t.

Aprikosen erbrachten in diesem Jahr einen Baumertrag von 14,0 kg, 70,7 % mehr als zur letzten Ernte.

Bei Pfirsichen blieb der Ertrag mit 10,2 kg/Baum nur leicht (–2,9 %) unter dem vorjährigen Ergebnis. Insgesamt wurden im Marktobstbau 19,0 t Pfirsiche geerntet.

Für Himbeeren wurde 2002 ein Ertrag von 2,5 kg/m² festgestellt, damit wurde der Ertrag der letztjährigen Ernte um 8,7 % überschritten.

Pflanzenkrankheiten und -schädlinge

Pflanzenkrankheiten und -schädlinge traten nur vereinzelt auf.

Niederschläge und Temperaturverlauf vom 11. 7. – 30. 8. 2002 nach zusammengefassten Regierungsbezirken						
Beurteilung	Von je 100 Berichterstatlern meldeten ... Berichterstatler für					
	Nordrhein-Westfalen		Regierungsbezirke			
			Düsseldorf, Köln		Münster, Detmold, Arnsberg	
	für den Zeitraum vom 11. 7. – 30. 8.					
	2002	dagegen 2001	2002	dagegen 2001	2002	dagegen 2001
Niederschläge						
Zu gering	1	40	2	51	–	28
Ausreichend	56	58	60	48	53	70
Zu hoch	43	2	38	1	47	2
Temperaturverlauf						
Zu warm	14	42	17	57	11	25
Normal	72	56	68	42	77	71
Zu kalt	14	2	15	1	12	4

Obstarten mit endgültiger Ernteschätzung im August 2002 nach ertragfähigen Bäumen und Gesamterträgen sowie nach zusammengefassten Regierungsbezirken						
Obstart	Nordrhein-Westfalen					
	ertragfähige Bäume ¹⁾	Gesamtertrag				
		2002	dagegen 2001	Veränderung 2002 gegenüber 2001		
	Anzahl	t				%
Mirabellen und Renekloden	3 301	49,0	10,7	+38,3	+357,9	
Aprikosen	41	0,6	0,3	+0,3	+100,0	
Pfirsiche	1 857	19,0	32,1	−13,1	−40,8	
Obstart	Regierungsbezirke					
	Düsseldorf, Köln			Münster, Detmold, Arnsberg		
	ertragfähige Bäume ¹⁾	Gesamtertrag		ertragfähige Bäume ¹⁾	Gesamtertrag	
		2002	dagegen 2001		2002	dagegen 2001
	Anzahl	t		Anzahl	t	
Mirabellen und Renekloden	1 471	28,6	9,1	1 830	20,4	1,6
Aprikosen	41	0,6	0,3	–	–	–
Pfirsiche	1 857	19,0	32,1	–	–	0

1) Baumbestände nach der Obstanbauerhebung 2002

**Erntevorschätzung und endgültige Ernteschätzung im August 2002
nach zusammengefassten Regierungsbezirken**

Obstart	Nordrhein-Westfalen					
	August 2002 ¹⁾	dagegen		Veränderung August 2002 gegenüber		
		endgültige Ernteschätzung 2001 ²⁾	Jahres-durchschnitt 1996/01	endgültige Ernteschätzung 2001	Jahres-durchschnitt 1996/01	
		Baumertrag in kg		%		
Erntevorschätzung						
Äpfel	8,6	19,0	19,9	−54,7	−56,8	
Birnen	17,3	19,9	17,8	−13,1	−2,8	
endgültige Ernteschätzung						
Mirabellen und Renekloden	14,9	15,8	15,1	−5,7	−1,3	
Aprikosen	14,0	8,2	8,7	+70,7	+60,9	
Pfirsiche	10,2	10,5	10,8	−2,9	−5,6	
Himbeeren ³⁾	2,5	2,3	2,6	+8,7	−3,8	
Obstart	Regierungsbezirke					
	Düsseldorf, Köln			Münster, Detmold, Arnsberg		
	August 2002 ¹⁾	dagegen		August 2002 ¹⁾	dagegen	
		endgültige Ernteschätzung 2001 ²⁾	Jahres-durchschnitt 1996/01		endgültige Ernteschätzung 2001 ²⁾	Jahres-durchschnitt 1996/01
		Baumertrag in kg				
Erntevorschätzung						
Äpfel	7,4	15,6	16,1	7,6	26,0	27,6
Birnen	17,3	17,2	17,0	16,2	22,9	18,6
endgültige Ernteschätzung						
Mirabellen und Renekloden	19,5	15,6	14,4	11,2	16,3	16,6
Aprikosen	14,0	8,9	9,3	−	5,4	6,2
Pfirsiche	10,2	11,1	11,4	−	8,9	8,9
Himbeeren ³⁾	2,6	2,3	2,9	2,3	2,3	2,1

1) nur Marktbobstanbau – 2) Marktbobstanbau und übriger Anbau – 3) Ertrag in kg/m²

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

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 2002.

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 Oktober 2002

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

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2002
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.