Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW



Obstanbau in Nordrhein-Westfalen 1987/88 – 2002

Baumobstflächen und Baumobstbestände

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 November 2004

Preis dieser Ausgabe: 4,20 EUR

© Landesamt für Datenverarbeitung und Statistik NRW, Düsseldorf, 2004 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.

Inhalt

		Seite
Vo	rbemerkungen	5
Me	ethodische Hinweise	5
Erg	gebnisse	6
Beg	griffserläuterungen	10
Tal	bellenteil	
1.	Betriebe mit Verkaufsanbau von Baumobst nach Regierungsbezirken	
1.1	Obstanbau 1987/88	12
1.2	Obstanbau 1992	14
1.3	Obstanbau 1997	18
1.4	Obstanbau 2002	22
2.	Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken	26
3.	Verkaufsanbau von Baumobst 1992 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken	33
4.	Verkaufsanbau von Baumobst 1997 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken	43
5.	Betriebe mit Verkaufsanbau von bedeutenden Apfelsorten 2002 nach Regierungsbezirken	54
6.	Anbau von Äpfeln 2002 nach Verwendungszweck, Sorten und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken	58
7.	Anbau von Baumobst 2002 nach Obstarten, Verwendungszweck und Alter der Baumbestände sowie nach Regierungsbezirken	68
An	hang	
Δnf	falsorten 2002	72

Zeichenerklärung

(nach DIN 55 301)

- weniger als die H\u00e4lfte von 1 in der letzten besetzten
 Stelle, jedoch mehr als nichts
- nichts vorhanden (genau null)
- . Zahlenwert unbekannt oder geheim zu halten
- x Tabellenfach gesperrt, da Aussage nicht sinnvoll

Vorbemerkungen

Im Rahmen der agrarstatistischen Erhebungen werden auf der Grundlage nationaler Rechtsvorschriften sowie im Rahmen des agrarstatistischen Programms der Europäischen Union (EU) in größeren Zeitabständen die Bestände an Obstbäumen sowie die Anzahl der Betriebe festgestellt. Die Erhebungen beziehen sich auch auf strukturelle und anbautechnische Methoden – wie das Alter der Baumbestände und deren Pflanzdichte

Der Obstanbau gehört wegen der für Dauerkulturen typischen Eigenschaft, sich kurzfristigen Marktveränderungen nicht ohne weiters anpassen zu können, zu den schwierigeren Bereichen der Landwirtschaft. Aus diesem Grund wird er auch in der Agrarpolitik besonders beachtet.

Methodische Hinweise

Rechtliche Grundlagen

Die Rechtsgrundlagen sind das Agrarstatistikgesetz (AgrStatG) in Verbindung mit dem Gesetz über die Statistik für Bundeszwecke (Bundesstatistikgesetz – BStatG) in der jeweils gültigen Fassung.

Erhebungsbereich und -merkmale

Die Obstanbauerhebung (ab 2002: Baumobstanbauerhebung) wird entsprechend den Rechtsgrundlagen alle fünf Jahre allgemein durchgeführt. Sie erfasst alle Betriebe mit Baumobstflächen von mindestens 15 Ar (für die Jahre 1987/88; 1992 und 1997) bzw. mindestens 30 Ar (ab 2002), soweit das auf dieser Fläche angebaute Obst oder die daraus hergestellten Erzeugnisse vollständig oder überwiegend für den Verkauf (= Marktobstanbau) bestimmt sind.

Erhebungsmerkmale der Baumobstanbauerhebung sind die Gesamtfläche des Baumobstanbaus (Baumobstfläche) sowie die Obstarten, die Anbausysteme, die Pflanz- und Umveredelungszeitpunkte und die Verwendungszwecke des Obstes jeweils nach der Fläche und der Zahl der Bäume.

Als Abgrenzungskriterium "für den Verkauf" wird (wie bei den vorangegangenen Erhebungen) das Hauptnutzungsprinzip herangezogen. Als Hauptnutzung gilt Baumobst dann, wenn auf einer Fläche nur Obstbäume stehen, d. h. ohne Unter- oder Zwischenkultur (Reinkultur). Stehen Obstbäume mit anderen Kulturen auf einer Fläche zusammen, so bildet Baumobst nur dann die Hauptnutzung, wenn in ertragsfähigen Anlagen der erzielbare Erlös aus der Baum-

obsternte normalerweise höher ist als der aus der Unter- oder Zwischenkultur.

Außerdem sind Neupflanzungen einbezogen, deren Bäume das Ertragsalter noch nicht erreicht haben.

Mit diesem nationalen Frageprogramm werden auch die Anforderungen der EU abgedeckt.

Damit sind die Baumobstanbauerhebungen mit ihren Ergebnissen auf nationaler und regionaler Ebene eine wichtige Datenbasis für die Analyse der Obstanbaustruktur. Sie sind in Verbindung mit mittelfristigen Vorausschätzungen des Produktionspotenzials wichtiger Baumobstarten Entscheidungshilfen für strukturverbessernde- und Marktordnungsmaßnahmen. Ihre sachlich und regional gegliederten Ergebnisse sind zugleich aktuelle Basis für die jährlichen Erntefeststellungen im Bereich des Marktobstanbaus.

Der vorliegende Statistische Bericht enthält die Ergebnisse der Baumobstanbauerhebungen 1987/88, 1992, 1997 und 2002. Die Baumobstanbauerhebung 2002 wurde mit einem - im Vergleich zu vorangegangenen Baumobstanbauerhebungen nur geringfügig geänderten - einheitlichen Fragenprogramm durchgeführt. Entsprechend EU-Anforderungen und nationaler Veränderungen wurde eine Aktualisierung der Obstsortenliste für Tafeläpfel und -birnen vorgenommen. Neben der Ermittlung über die Anzahl der Betriebe, die Baumobstfläche und den Baumobstbestand werden die Baumobstflächen und -bestände für alle Obstarten - bei Äpfeln und Birnen auch für wichtige Sorten sowie bei Kirschen, Pflaumen/Zwetschen und Mirabellen/Renekloden für Tafel- und Verwertungsobst - nach der Pflanzdichte (Anzahl der Bäume je Hektar) und nach dem Alter der Bäume gruppiert.

Vergleichbarkeit der Ergebnisse

Die Vergleichbarkeit zu den Ergebnissen früherer Baumobstanbauerhebungen ist aufgrund der geänderten unteren Erfassungsgrenze etwas eingeschränkt. In der Gesamtzahl der obstanbauenden Betriebe fehlen in der Erhebung 1987/88 jene, die ausschließlich Walnüsse anbauten (die Obstart "Walnüsse" gehörte in diesem Erhebungszeitraum nicht zum Frageprogramm; die Zahl dieser Betriebe bzw. Einheiten ist jedoch unbedeutend).

Die Flächenangaben der Baumobstanbauerhebung weichen von den Ergebnissen für die Obstanlagen aus der Bodennutzungshaupterhebung und der Gartenbauerhebung erheblich ab. Der Grund hierfür sind zum einen unterschiedliche Erfassungsgrenzen und zum anderen unterschiedliche Definitionen der Obstanlagen.

Ergebnisse

Die Gliederung der Betriebe erfolgte nach Größenklassen ihrer Baumobstfläche, d. h. die gesamte in einem Betrieb mit Baumobst bestandene Fläche. Hierbei handelt es sich – wie bei allen in den Tabellen vorkommenden Flächennachweisen – generell um die Nettoanbaufläche, also um die von den Obstbäumen tatsächlich beanspruchte Fläche ohne Vorgewende, Wirtschaftswege, Bewässerungsgräben usw.

Die Zahl der Betriebe mit Verkaufsanbau von Baumobst wurde 2002 in Nordrhein-Westfalen mit 331 festgestellt, das sind 156 Betriebe oder 32,0 % weniger als 1997. Mit Ausnahme der Größenklasse von 2 ha bis unter 3 ha Baumobstfläche waren alle anderen Größenklassen von der Abnahme betroffen. Mit dem Rückgang der Gesamtzahl obstanbauender Betriebe ging eine Abnahme der gesamten Baumobstfläche von 3 001 ha auf 2 376 ha oder um fast 20,8 % einher. Allerdings stieg in der Größenklasse 2 ha bis unter 3 ha Baumobstfläche, der Zunahme der Betriebe entsprechend, auch die Fläche von 60 ha auf 63 ha

oder um 5,0 % an. Daneben gab es auch eine gewisse Flächenkonzentration im Bereich der Betriebe mit 5 ha und mehr Baumobstfläche. In dieser Größenklasse befanden sich 2002 44,7 % aller Betriebe und 87,3 % der Fläche. Die durchschnittlich von allen Betrieben bewirtschaftete Obstfläche ist mit 7,2 ha gegenüber den Vorerhebungen zu jeder Erhebung um ca. 1 ha gestiegen.

Die regional unterschiedliche Bedeutung und Struktur des Marktobstanbaus kommt in den Ergebnissen der einzelnen Regierungsbezirke deutlich zum Ausdruck. Wie schon in den vorherigen Erhebungen, so hat auch in 2002 der Regierungsbezirk Köln in Nordrhein-Westfalen die mit Abstand größte Bedeutung. Hier befanden sich in 2002 allein 185 Betriebe (55,9 %) mit 1 614 ha (67,9 %) der gesamten Baumobstfläche. Gefolgt vom Regierungsbezirk Düsseldorf mit 67 Betrieben und 387 ha Baumobstfläche sowie vom Regierungsbezirk Detmold mit 40 Betrieben und 258 ha Baumobstfläche. In den Regierungsbezirken Münster und Arnsberg spielt der Marktobstanbau mit Flächen von lediglich 59 ha bzw. 58 ha im Jahre 2002 nur eine untergeordnete Rolle.

Baumobstfläche	Betriebe												
von bis	1987	/88	199	92	199	97	200)2					
unter ha	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%					
unter 0,5	213	29,1	143	23,0	84	17,2	47	14,2					
0,5 – 1	127	17,4	111	17,9	76	15,6	39	11,8					
1 -2	97	13,3	96	15,5	76	15,6	36	10,9					
2 -3	48	6,6	33	5,3	25	5,1	26	7,9					
3 – 5	61	8,4	53	8,5	44	9,0	35	10,6					
5 und mehr	184	25,2	185	29,8	182	37,5	148	44,6					
Insgesamt	730	100	621	100	487	100	331	100					

Baumobstfläche	Baumobstfläche												
von bis	1987	/88	199)2	199	7	2002						
unter ha	ha	%	ha	%	ha	%	ha	%					
unter 0,5	59	2,1	40	1,3	23	0,8	17	0,7					
0,5 – 1	86	3,0	77	2,6	51	1,7	27	1,1					
1 -2	129	4,5	132	4,4	104	3,5	54	2,3					
2 -3	112	3,9	81	2,7	60	2,0	63	2,7					
3 -5	239	8,4	197	6,5	170	5,7	141	5,9					
5 und mehr	2 217	78,1	2 490	82,5	2 593	86,3	2 074	87,3					
Insgesamt	2 841	100	3 017	100	3 001	100	2 376	100					

Betriebe mit Verka	ufsanbau v	von Baum	obst 1987/	88 – 2002	nach Regiei	rungsbezir	ken		
		Det	riebe		Darunter 20	02 mit einer	Baumobstflä	che von bi	s unter ha
Regierungsbezirk		Beti	тере		tor 1	1 – 2	2 – 3	3 – 5	5
	1987/88	1992	1997	2002	unter 1	1 – 2	2-3	3-5	und mehr
Düsseldorf	110	116	99	67	21	5	3	8	30
Köln	471	346	249	185	35	20	15	15	100
Münster	42	51	45	24	10	3	4	5	2
Detmold	62	64	57	40	13	7	4	4	12
Arnsberg	45	44	37	15	7	1	-	3	4
Nordrhein-Westfalen	730	621	487	331	86	36	26	35	148

		Raumol	bstfläche		Darunter 20	02 mit einer	Baumobstflä	he von bi	s unter ha
Regierungsbezirk		Baumo	ostriaciie		unter 1	1 – 2	2 – 3	3 – 5	5
	1987/88	1992	1997	2002	unter	1-2	2-3	3-3	und mehr
Düsseldorf	474	538	566	387	11	9	9	31	329
Köln	1 990	2 124	1 979	1 614	18	30	35	61	1 469
Münster	72	71	97	59	5	5	10	22	17
Detmold	265	232	292	258	7	10	9	15	218
Arnsberg	41	51	67	58	4	1	-	12	41
Nordrhein-Westfalen	2 841	3 017	3 001	2 376	44	54	63	141	2 074

Betrachtet man den Verkaufsanbau von Baumobst unter dem Aspekt des Umfanges der Flächen der einzelnen Obstarten, so hat in Nordrhein-Westfalen der Apfelanbau eindeutig die größte Bedeutung. 9 von 10 Betrieben (288 Betriebe, 87,0 %) hatten im Jahr 2002 Apfelanlagen. Der Anteil des Apfelanbaus an der Gesamtfläche des Baumobstes betrug dabei 1877 ha bzw. 79,0 %. Bemerkenswert ist jedoch, dass der Apfelanbau in den 90er-Jahren ausgedehnt wurde während die Anzahl der Betriebe stetig abnahm. Gegenüber der Baumobstanbauerhebung 1997 nahm jedoch der Apfelanbau um 21,6 % und die Anzahl der Betriebe um 30,3 % ab. Bei den Birnen ist ein ähnlicher Verlauf in der Anbauflächenentwicklung und im Konzentrationsprozess der Betriebe festzustellen. Die Ergebnisse der Baumobstanbauerhebung von 1992 wiesen für den Birnenanbau eine Steigerung von 34,5 % auf. In der Erhebung von 2002 ist dagegen eine Anbauflächenreduzierung von 16,8 % zu verzeichnen. Die Anzahl der Betriebe mit Anbau von Birnen ging wie bei den Äpfeln stetig zurück.

Bei allen übrigen Obstarten sind zwischen den Baumobstanbauerhebungen zum Teil starke Rückgänge bei der Zahl der Betriebe sowie, mit Ausnahme von Pflaumen und Mirabellen, bei den Flächen festzustellen. Es ist jedoch festzuhalten, dass Mirabellen und Renekloden, Aprikosen, Pfirsiche und Walnüsse für den Verkaufsanbau praktisch ohne jede Bedeutung sind.

Bemerkenswert ist die Sortenentwicklung in den letzten Jahren verlaufen. Von den gut 30 in der Baumobstanbauerhebung 2002 getrennt aufbereiteten Sorten bildeten die selben drei Apfelsorten wie in den

Betriebe mit Ver	rkaufsanbau von	Baumobst 19	987/88 – 2002 nach O	bstarten		
			Betriel	ре		
Obstart	1987/88	1992	Veränderung 1987/88 gegenüber 1992	1997	2002	Veränderung 1997 gegenüber 2002
	Anz	ahl	%	An	zahl	%
Äpfel	546	506	-7,3	413	288	-30,3
Birnen	312	310	-0,6	279	193	-30,8
Süßkirschen	172	171	-0,6	136	73	-46,3
Sauerkirschen Pflaumen und	482	354	-26,6	232	128	-44,8
Zwetschen Mirabellen und	313	300	-4,2	252	179	-29,0
Renekloden	50	45	-10,0	34	30	-11,8
Aprikosen	5	4	-20,0	2	-	•
Pfirsiche	61	50	-18,0	27	10	-63,0
Walnüsse	-	45		34	22	-35,3

			Baumobstf	fläche		
Obstart	1987/88	1992	Veränderung 1987/88 gegenüber 1992	1997	2002	Veränderung 1997 gegenüber 2002
	h	a	%	h	a	%
Äpfel	2 109	2 364	+12,1	2 393	1 877	-21,6
Birnen	145	195	+34,5	185	154	-16,8
Süßkirschen	45	38	-15,6	25	25	_
Sauerkirschen Pflaumen und	413	256	-38,0	233	142	-39,1
Zwetschen Mirabellen und	97	137	+41,2	143	159	+11,2
Renekloden	4	4	0	3	7	+133,3
Aprikosen	0	0	0	0		
Pfirsiche	29	17	-41,4	9	5	-44,4
Walnüsse	-	7	-	11	8	-27,3

vorherigen Erhebungen die Spitzengruppe, doch hat sich ihre Reihenfolge verschoben. Die acht Apfelsorten der Spitzengruppe nahmen in 2002 75,2 % der Gesamtfläche der Tafeläpfel ein. Mit 482 ha und einem Anteil von 25,7 % an der Gesamtanbaufläche der Tafeläpfel lag die Sorte Elstar mit großem Abstand vor der Sorte Cox Orangenrenette (235 ha; 12,5 %). Die Sorte Jonagold erreichte mit 185 ha einen Anteil von 9,9 %, wobei die übrigen Tafelapfelsorten jeweils einen Flächenanteil von weniger als 8,0 % erreichten.

Auf der insgesamt nur relativ geringen Anbaufläche an Birnen in Nordrhein-Westfalen hat wie in den Jahren zuvor eine Birnensorte, und zwar die Tafelbirne Alexander Lucas, ein eindeutiges Übergewicht. Mit 77 ha Anbaufläche betrug ihr Anteil an der Gesamtfläche der Tafelbirnen im Jahre 2002 50,0 %. Mit beträchtlichem Abstand folgten die Sorten Conference (23,4 %), Vereinsdechantsbirne und Williams Christbirne (4,5 %), Köstliche von Charneu (2,6 %) und Gellerts Butterbirne (1,9 %).

Das Alter der Bäume in den Obstanlagen gibt Aufschluss über das Ertragspotential, das kurz- und mittelfristig zur Verfügung steht, sowie – mit Einschränkungen – auch über die zu erwartenden Qualitäten des Baumobstes. Der Vergleich des Altersaufbaus der Obstanlagen zeigt durchgängig eine Zunahme der Flächen in den Alterklassengliederungen bis unter 25 Jahren. Die größte Zunahme wurde in der Altersklassengliederung von 5 bis unter 15 Jahren festgestellt.

Sorte	Baumb	estand	Baum fläc		Antei Baumob an der G anbau der jew Obst	stfläche Gesamt- fläche eiligen	Baumb	estand	Baumobst- fläche		Anteil der Baumobstfläch an der Gesamt anbaufläche der jeweiliger Obstart	
	1987/88	1992	1987/88	1992	1987/88	1992	1997	2002	1997	2002	1997	2002
	Anz	ahl	ha	a	%	b	Anz	ahl	h	a	9	%
					Apfelso	rte						
Elstar	289 361	753 045	174	383	8,3	16,5	1 036 220	1 223 392	501	482	21,3	26,3
Cox Orangenrenette	865 957	925 110	672	587	32,2	25,3	879 027	517 627	487	235	20,7	12,8
Jonagold	270 660	433 589	163	226	7,8	9,7	531 932	447 292	267	185	11,4	10,1
Gala	_	79 439	-	35	-	1,5	257 855	364 940	110	134	4,7	7,3
Boskoop	370 145	397 813	330	278	15,8	12,0	351 355	271 066	216	127	9,2	7,0
Braeburn	_	-	-	_	-	-	83 177	289 385	31	97	1,3	5,3
Berlepsch	159 711	245 733	119	147	5,7	6,3	249 364	178 914	127	78	5,4	4,3
Jonagored	-	42 288	-	20	-	0,9	138 172	187 723	62	74	2,6	4,0
					Birnenso	rte						
Alexander Lucas	60 483	83 858	67	82	46,6	42,6	132 200	141 487	88	77	48,9	52,3
Conference	23 272	38 251	20	31	14,1	16,0	67 564	78 535	46	36	25,3	24,4
Vereinsdechantsbirne	8 989	8 142	8	5	5,5	2,8	12 863	13 775	7	7	4,0	4,5
Williams Christbirne	8 332	10 418	13	17	9,4	9,0	15 449	12 624	14	7	7,7	4,7
Köstliche von Charneu	4 534	2 897	10	20	6,8	10,7	3 918	3 375	7	4	3,6	2,6
Gellerts Butterbirne	3 475	2 736	4	10	3,0	5,5	2 325	6 135	3	3	1,4	2,0

Verteilung d	der Ob	stanba	ufläch	nen 19	87/88 -	2002	nach C	bstart	en un	d Alte	der B	aumbe	eständ	e %		
			,	Verteilu	ng der C	bstanba	aufläche	nach A	lter der l	Bäume v	on bi	s unter .	Jahrer	1		
		unt	er 5			5 –	15			15 -	- 25			25 und	d mehr	
Obstarten	1987/ 88	1992	1997	2002	1987/ 88	1992	1997	2002	1987/ 88	1992	1997	2002	1987/ 88	1992	1997	2002
								ģ	6							
Äpfel	41,6	39,8	22,5	25,3	31,4	39,7	60,9	56,2	19,2	10,8	11,1	16,3	7,8	9,7	5,5	2,2
Birnen	20,0	22,6	29,2	15,6	11,7	17,4	33,5	50,0	40,0	10,8	9,7	11,0	28,3	48,7	27,0	23,4
Süßkirschen	4,4	13,2	40,0	52,0	60,0	36,8	32,0	40,0	11,1	13,2	4,0	12,0	17,8	34,2	24,0	4,0
Sauerkirschen Pflaumen/	13,1	8,6	21,0	9,2	49,6	46,1	24,5	47,9	28,1	33,6	32,2	31,7	9,2	11,3	21,9	11,3
Zwetschen Mirabellen/	20,6	35,8	32,9	24,5	35,1	24,1	41,3	58,5	14,4	17,5	11,2	12,6	29,9	22,6	15,4	4,4
Renekloden	0	0	0	71,4	50,0	50,0	33,3	14,3	25,0	0	33,3		25,0	25,0	33,3	0
Aprikosen	0	0	0	_	0	_	0		0	0	_	_	0	_	0	_
Pfirsiche	0	23,5	11,1		17,2	23,5	33,3	0,0	13,8	5,9	11,1		65,5	47,1	55,6	80,0
Walnüsse	-	0	0	-	-	57,1	36,4	87,5	-	14,3	54,5		-	14,3	18,2	25,0
Baumobst insgesamt	34,7	35,4	23,3	23,9	33,5	38,0	55,1	55,1	21,2	13,1	12,8	16,5	10,5	13,5	8,9	4,5

Die Zahl der Bäume je Hektar, d. h. die Pflanzdichte, lässt gewisse Rückschlüsse auf die Baumform und – mit Einschränkungen – auf die Bewirtschaftungsintensität zu. Mit zunehmender Pflanzdichte wird die Baumform kleiner und die Bewirtschaftungsintensität, d. h. vor allem Pflegeaufwand, größer. Dichtpflanzungen erreichen früher das Ertragsalter, damit auch den Vollertrag, sie sind dafür aber nicht so langlebig wie weiter gestellte Anlagen.

Die Daten über die Pflanzdichte wurden nicht direkt an Ort und Stelle erhoben, sondern bei der Aufbereitung aus Baumzahl und Nettoanbaufläche einer Obstart maschinell errechnet. Besondere Beachtung wird seit Jahren der Entwicklung der Dichtpflanzungen im Kernobstbau, vor allem im Apfelanbau, zuteil.

Es zeigt sich, dass bei Äpfeln in den unteren Pflanzdichteklassen erhebliche Rückgänge in den Flächen und in der Zahl der Bäume eingetreten sind, die sich zwischen 92,6 % in der Klasse 400 bis unter 800 Bäume/ha und 83,5 % im Bereich unter 400 Bäume/ha bewegen. Dagegen beträgt der Zugang in der Klasse 1 600 und mehr Bäume/ha 215,8 % bei den Bäumen und 154,5 % bei der Fläche. Damit liegen 89,1 % der Apfelfläche in der Klasse 1 600 und mehr Bäumen/ha.

Bei den Birnen verlief die Entwicklung ähnlich, wenn auch nicht so ausgeprägt. Den Abnahmen von 88,3 % bei den Bäumen in der Klasse unter 400 Bäumen/ha und 43,2 % in der Klasse 800 bis unter 1 600 Bäumen/ ha steht eine Zunahme von 573,1 % im Bereich 1 600 und mehr Bäumen/ha gegenüber. Der Anteil der Birnenfläche in dieser Klasse beträgt 66,2 %.

Im Steinobstanbau spielen Dichtpflanzungen, also der Bereich oberhalb 1 600 und mehr Bäume/ha kaum eine Rolle.

Verkaufsan	bau von	Baumob	st 1987/88	– 2002 n	ach Pflan	zdichte					
		Incar	esamt		Davon	mit einer Pf	lanzdichte v	on bis un	iter Bäume	n je ha	
Obsta	rt	liisgi	esanit	unte	r 400	400	- 800	800 -	- 1 600	1 600 ur	nd mehr ¹⁾
Jahr	-	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
		ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
Äpfel	1987/88	2 109	2 772 878	128	24 720	282	173 961	1 040	1 207 612	657	1 366 585
	1992	2 364	3 854 165	184	32 560	133	86 398	889	1 104 645	1 158	2 630 562
	1997	2 393	4 491 900	152	24 622	87	53 742	578	724 356	1 575	3 689 180
	2002	1 877	4 518 141	38	4 082	21	12 796	147	186 134	1 672	4 315 129
Birnen	1987/88	145	121 989	40	7 448	38	23 712	50	54 836	17	35 993
	1992	195	162 039	77	5 087	33	21 197	46	51 157	38	84 598
	1997	185	250 611	27	3 107	25	15 122	59	70 795	73	161 587
	2002	154	285 734	7	871	17	11 441	27	31 136	102	242 286
Süßkirschen	1987/88	45	13 725	22	2 987	22	9 745	0	33	0	960
54554	1992	38	10 961	28	2 841	4	2 400	5	5 570	0	150
	1997	25	9 911	13	1 363	10	5 876	2	2 120	0	552
	2002	25	42 178	4	729	10	5 715	11	35 734	х	X
Carradianalasa	1007/00	412	107.005	120	25.276	224	122.012	20	26.275	2	2 244
Sauerkirschen		413	197 005	139	25 376	234	132 013	38	36 275	2	3 341
	1992	256	139 897	64	16 292	157	84 967	32	33 691	3	4 947
	1997 2002	233 142	132 506 98 435	52 2	15 434 121	154 108	87 860 65 394	24 32	24 510 32 920	2 x	4 702 x
Pflaumen/	1987/88	97	30 520	64	12 084	31	15 374	1	2 152	0	910
Zwetschen	1992	137	46 739	85	13 278	44	22 386	7	7 514	2	3 561
	1997	143	61 762	57	11 373	77	38 932	9	8 471	1	2 986
	2002	159	90 383	18	4 876	120	65 804	20	19 703	х	×
Mirabellen/	1987/88	4	1 678	3	541	1	301	0	386	0	450
Renekloden	1992	4	853	3	297	1	340	0	150	0	66
	1997	3	732	3	436	0	217	0	54	0	25
	2002	7	3 301	0	40	6	2 847	0	414	х	х
Aprikosen	1987/88	0	39	0	19	0	20	_	_	_	_
	1992	0	80	0	2	0	8	0	70	-	-
	1997	0	18	0	1	_	-	_	_	0	17
	2002		·	-	-	Ē	·	•	•	х	х
Pfirsiche	1987/88	29	6 227	25	3 998	3	1 732	0	100	0	397
	1992	17	5 332	16	4 596	1	306	0	390	0	40
	1997	9	2 338	9	1 811	0	50	0	405	0	72
	2002	5	1 857	3	1 085		•	•		x	x
Walnüsse	1987/88	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
· · umusse	1992	7	831	7	725	0	- 56	0	50	_	_
	1997	11	1 216	10	983	1	213	0	20	_	_
	2002	8	1 121	10	202	_		U	20	×	×
			Hanzdichtak	•	•		nur für Änf	•	on orbobon:		

¹⁾ Im Erhebungsjahr 2002 wurde die Pflanzdichteklasse 1 600 und mehr Bäume je ha nur für Äpfel und Birnen erhoben; für die übrigen Obstarten wurde lediglich bis zur Pflanzdichteklasse 800 und mehr Bäume je ha erhoben.

Begriffserläuterungen

Baumzahl

Zur Berechnung der Pflanzdichte (Anzahl der Bäume je Hektar) ist in der Erhebung die Zahl der Bäume nötig. Sie ist aber auch Grundlage für die Ernteberichterstattung zur Ermittlung der Obsternte im Marktobstbau. Maßgebend war zum Zeitpunkt der Erhebungen die tatsächlich vorhandene Baumzahl, wobei die gerodeten Anlagen (auch als Teilflächen einer Anlage) und die noch innerhalb des Wirtschaftsjahres zu rodenden Anlagen nicht mitgezählt wurden. Randpflanzungen (z. B. als Windschutz, Begrenzung usw.) wurden – soweit sie aus Obstbäumen bestanden – mitgezählt. Falls die Zahl der Bäume nicht direkt verfügbar war, konnte sie aus den Angaben der Fläche und der Pflanzabstände berechnet werden.

Bepflanzte Fläche (Nettoanbaufläche)

Für jede Obstart und -sorte sowie für jeden Pflanzjahrgang war die tatsächlich bepflanzte Fläche – ohne Vorgewende, Gräben, Wege usw. – anzugeben. Wenn die Nettoanbaufläche nicht direkt zu ermitteln war, wurde sie aus der Baumzahl und den Pflanzabständen berechnet.

Obstarten

In die Erhebung wurden alle bisher in der amtlichen Statistik erfassten Baumobstarten einbezogen: Äpfel, Birnen, Süßkirschen, Pflaumen und Zwetschen, Mirabellen und Renekloden, Aprikosen, Pfirsiche und Walnüsse.

Obstsorten

Nach Artikel 2 der Richtlinie 2001/109/EG sind für Tafeläpfel und Tafelbirnen in der Reihenfolge ihrer Bedeutung so viele Sorten auszuweisen, dass mindestens 80 % der Gesamtanbaufläche der betreffenden Obstart nach Sorten getrennt aufgenommen werden. In jedem Fall aber alle Sorten, die 3 % oder mehr der Gesamtanbaufläche der betreffenden Obstart ausmachen. Sammelbezeichnungen ohne Sortenangabe

wurden nur bei Wirtschafts- bzw. Verwertungsobst (Industrieäpfel, Mostbirnen, Brennkirschen usw.), bei Steinobst (Tafelsüßkirschen, -sauerkirschen) und bei Walnüssen verwendet.

Pflanzjahr bzw. Umveredelung

Das für die Ertragsleistung bedeutsame Alter der Bäume folgt nicht dem Kalenderjahr, sondern dem Rhythmus des Pflanzjahres Herbst/Frühjahr. Infolgedessen wurde zur Altersbestimmung der Bäume neben der Jahreszahl auch der Pflanzzeitpunkt (Herbst oder Frühjahr) erfragt.

Im Falle von Umveredelungen war die zuletzt aufgepfropfte Sorte und das Jahr anzugeben, in dem die Umveredelung erfolgte. Danach richtete sich auch bei der Aufbereitung die Zuordnung zur entsprechenden Altersklasse.

Tafelobst

Obst, das im Aussehen und Geschmack den Verbraucherwünschen gerecht wird und als Frischware zum Verkauf vorgesehen ist.

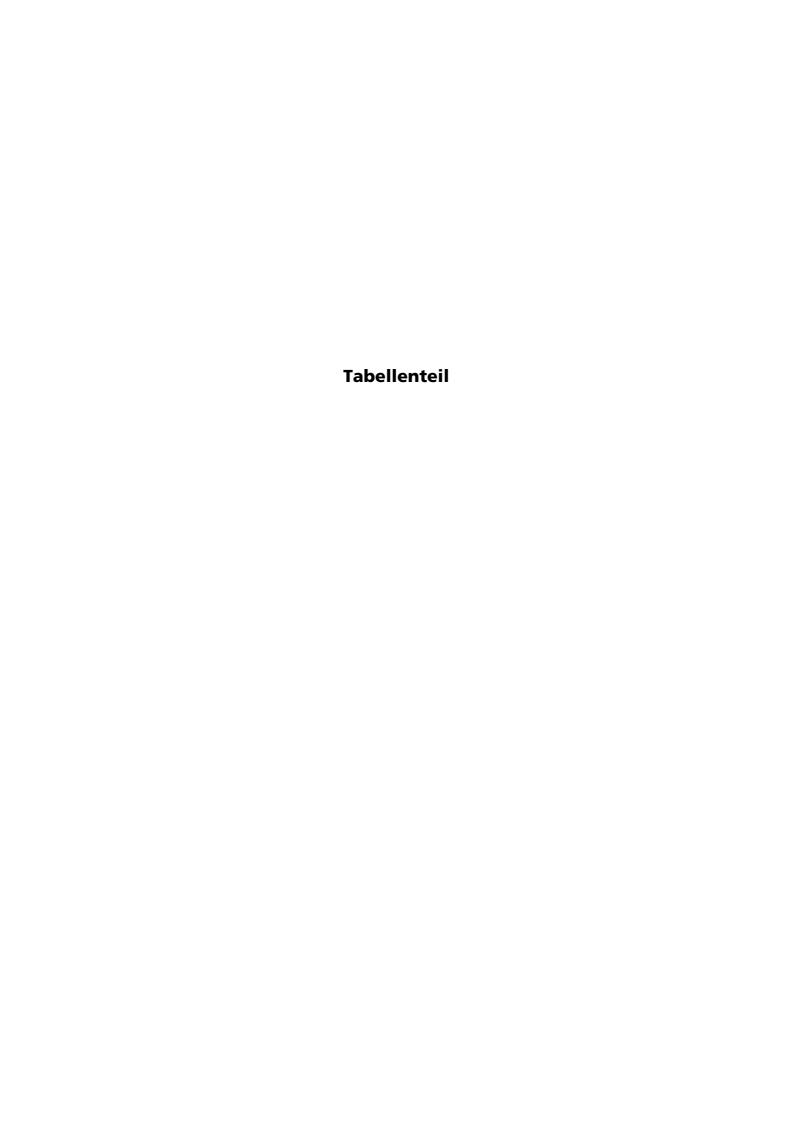
Verwendung des Obstes

Maßgebend war die Art der Verwendung, der das geerntete Obst in den letzten Jahren überwiegend zugeführt wurde. Danach wurden die Obstarten bzw. sorten entweder dem Tafelobst oder dem Verwertungs- bzw. Wirtschaftsobst zugeordnet.

Verwertungs- und Wirtschaftsobst

Obst ohne Markenqualität mit weniger gutem Geschmack oder geringwertigen Sortierungen, das für die Verarbeitung im Haushalt oder in der Verwertungsindustrie vorgesehen ist (z. B. Mostäpfel, Most-, Koch- und Schälbirnen).

Für Aprikosen, Pfirsiche und Walnüsse wurde wegen ihrer geringen Bedeutung auf die Auswertung nach der Verwendung verzichtet.



1. Betriebe mit Verkaufsanbau von 1.1 Obstan

				1			i		
Lfd.	Baumobstfläche _	D-1 1 1	Insgesamt	D."	D-1 : /	Äpfel	D.	D-4 1 1	Birnen
Nr.	von bis unter ha	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche
		Anzahl	ha	Anz	anı	ha	Anza	anı	ha
								Re	gierungsbezirk
	unter 0,5	33	9	2 287	30	4	1 632	22	1
	0,5 - 1	18	11	4 325	14	5	2 816	12	1
	1 - 2	12	17	9 797	9	8	6 496	6	2
	2 - 3	4	10	3 907	3	5	2 091	2	0
	3 - 5 5 und mehr	12 31	45 383	50 855 426 910	12 31	37 328	46 855 392 500	6 21	4 32
	Zusammen	110	474	498 081	99	387	452 390	69	41
								Re	gierungsbezirk
	unter 0,5	116	33	13 649	26	4	2 521	22	2
	0,5 - 1	79	55	33 082	42	20	18 301	17	2
	1 - 2	64	84	51 440	44	42	35 003	17	5
	2 - 3	35	82	77 640	31	50	62 628	8	5
	3 – 5	39	154	157 227	37	114	137 311	17	7
13	5 und mehr	138	1 581	2 106 515	136	1 300	1 917 763	70	70
14	Zusammen	471	1 990	2 439 553	316	1 530	2 173 527	151	90
								Re	gierungsbezirk
15	unter 0,5	19	5	6 729	17	2	2 644	13	0
	0,5 - 1	7	5	908	6	2	255	4	0
	1 - 2	7	9	2 155	5	3	1 036	4	1
	2 - 3	,	3	2 133		3	1 030	-	1
	3 - 5	•	•	•	•		•	•	•
	5 und mehr			•	•		•	•	
21 2	Zusammen	42	72	38 782	35	34	21 824	23	3
								Po	gierungsbezirk
	unter 0,5	20	5	763	19	2	364	12	0
	0,5 - 1	12	8	1 461	9	2	348	7	1
24	1 - 2	11	15	8 811	7	6	5 167	4	1
25 2	2 – 3	4	10	7 787	4	8	7 087	3	1
26	3 – 5	5	20	9 347	5	12	7 985	3	1
27 !	5 und mehr	10	208	127 903	10	107	96 701	5	2
28	Zusammen	62	265	156 072	54	139	117 652	34	6
								Re	gierungsbezirk
29	unter 0,5	25	6	1 209	25	3	559	21	1
30 (0,5 - 1	11	7	628	10	3	150	7	1
	1 – 2	3	4	607	2	1	100	3	1
	2 – 3								
	3 – 5								
	5 und mehr						•		
35	Zusammen	45	41	11 573	42	20	7 485	35	5
									Nordrhein-
36	unter 0,5	213	59	24 637	117	16	7 720	90	5
	0,5 - 1	127	86	40 404	81	31	21 870	47	5
	1 - 2	97	129	72 810	67	60	47 802	34	9
	2 - 3	48	112	91 551	42	66	72 636	15	7
	3 - 5	61	239	229 161	58	176	201 305	28	12
	5 und mehr	184	2 217	2 685 498	181	1 759	2 421 545	98	106
- 1		730	2 841	3 144 061	546	2 109	2 772 878	312	145

Baumobst nach Regierungsbezirken bau 1987/88

Name			Süßkirschen			Sauerkirschei	n	Pfla	umen und Zwe	tschen	
Disseldorf	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Lfd. Nr.
121	Anz	zahl	ha	Anz	zahl	ha	An	zahl	ha	Anzahl	
187	Düsseldorf										
187	121	15	1	58	15	1	153	22	1	163	1
784 6 0 0 73 9 3 1 1439 8 3 9 991 6 140 1 0 0 25 3 3 1 1439 8 3 2 496 6 2 23671 4 2 298 3 0 30 7 2 917 7 2 917 7 2 740 5 2 267 1 4 2 2 467 18 15 7958 11 5 1822 6 2 2 6 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2											2
2 298					9				3		3
23 671											4
Köln Köln <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>5</td></th<>											5
Köln Köln 562 14 1 222 89 19 8 527 38 4 1 296 2 488 17 2 264 56 23 11 777 34 7 1 563 3 2 560 10 2 155 40 24 11 310 21 7 1 084 10 2 529 27 15 243 11 5 1 563 3 2 522 102 11 30 21 7 1 084 10 2 629 4 1 708 11 2 62 22 102 164 93 109 45 27 1 1988 13 8 523 57 9 1 980 340 278 150 270 156 55 19 299 14 Münster Münster 1 479 10 0 794 8 0 549 15 1 8 13 11 24 5 3 729 5 1 8 13 11 <											6
562	27 201	38	4	692	59	25	12 045	62	15	4 547	7
488 17 2 2 264 56 23 11777 34 7 1563 5 2 5 5 6 10 2 2 155 40 24 11 310 21 7 1 084 11 2 209 4 1 1 624 24 20 10 304 7 4 10 1708 11 80 010 8 2 522 102 164 93 109 45 27 11 958 13 80 010 8 2 522 102 164 93 109 45 27 11 958 13 88 523 57 9 1980 340 278 150 270 156 55 19 299 14 88 523 57 9 1980 340 278 150 270 156 55 19 299 14 88 523 57 9 1980 340 278 150 270 156 55 19 299 14 80 010 8 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Köln										
2 560	562	14	1	222	89	19	8 527	38	4	1 296	8
2 209											9
2 694											10
80 010 8 2 522 102 164 93 109 45 27 11 958 13 88 523 57 9 1 980 340 278 150 270 156 55 19 299 14 Münster											11
Münster 1 479 10 0 794 8 0 549 15 1 813 11 15 1 813 11 15 1 813 11 15 1 92 13 11 14 1 242 6 2 149 11 15 1 1 192 13 11 1 24 5 3 729 5 1 92 13 11 2 2 1 1 18 1 18 1 18 1 18 2 1 1 18 2 1 1 1 12 12 2 2 2 2 1 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>12 13</td></td<>											12 13
1 479 10 0 794 8 0 549 15 1 813 11 24 5 0 46 4 1 242 6 2 149 16 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 17 .	88 523	57	9	1 980	340	278	150 270	156	55	19 299	14
1 479 10 0 794 8 0 549 15 1 813 11 24 5 0 46 4 1 242 6 2 149 16 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 17 .	Münster										
24 5 0 46 4 1 242 6 2 149 16 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 11 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 11 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 11 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 11 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 11 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 11 155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 11 155 3 1 94 11 155 3 1 94 11 155 3 1 94 11 155 3 1 94 11 155 3 1 95 1 94 11 155 3 1 95 1 94 11 155 3 1 95 1 94 11 155 1 94 11 155 1 94 11 155 1 95 1 95 11 155 1 95 1 95 11 155 1 95 1 9		1.0	•	704			5.40	1.5		010	
155 3 1 94 5 3 729 5 1 92 17											15
1											
15	155	3	1	94		3	729	5	1		18
Detmold Detmold 20 3 1 116 24 26 11 804 30 5 1 261 21 Detmold 56 13 1 98 7 0 62 11 1 172 22 143 6 1 140 6 2 707 6 2 106 23 1060 4 3 1021 6 3 1388 4 2 172 22 136 22 106 23 1388 4 2 172 22 136 22 136 23 1388 4 2 172 22 136 22 136 22 136 22 136 22 136 22 136 22 136 22 136 23 24 2 285 28 24 2 285 28 28 2 14 2 285 28 2 16 </td <td></td> <td>•</td> <td>•</td> <td></td> <td>•</td> <td>•</td> <td>•</td> <td></td> <td>•</td> <td></td> <td>19</td>		•	•		•	•	•		•		19
Detmold 56 13 1 98 7 0 62 11 1 172 22 143 6 1 140 6 2 707 6 2 106 23 1 060 4 3 1 021 6 3 1 388 4 2 172 2 524 1 0 20 2 1 120 1 0 36 25 130 3 2 176 4 3 920 2 2 136 26 21 1661 2 21 8 288 10 68 17 047 4 10 4 206 27 3574 29 28 9743 35 76 20 244 28 17 4 828 28 24 2 285 28 27 70 7 1 37 5 1 202 24 2 285 29 2 162 <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>20</td></td<>											20
56 13 1 98 7 0 62 11 1 172 22 143 6 1 140 6 2 707 6 2 106 23 1060 4 3 1021 6 3 1388 4 2 172 22 524 1 10 0 36 25 133 3 2 176 4 3 920 2 2 136 26 21 1661 2 21 8 288 10 68 17 047 4 10 4 206 23 3 3 574 29 28 9 743 35 76 20 244 28 17 4 828 26 Arnsberg 182 16 1 87 14 0 82 24 2 285 28 2 162 30 30 2 1 73 33 3 2 1 73 <t< td=""><td>2 068</td><td>20</td><td>3</td><td>1 116</td><td>24</td><td>26</td><td>11 804</td><td>30</td><td>5</td><td>1 261</td><td>21</td></t<>	2 068	20	3	1 116	24	26	11 804	30	5	1 261	21
143 6 1 140 6 2 707 6 2 106 23 1 1060 4 3 1 1021 6 3 1 388 4 2 172 24 524 1 0 20 20 2 1 1 120 1 0 36 23 130 3 2 176 4 3 920 2 2 2 136 26 130 3 2 176 4 3 920 2 2 2 136 26 1661 2 21 8 288 10 68 17 047 4 10 4 206 23 3 574 29 28 9 743 35 76 20 244 28 17 4 828 28 70 7 7 1 37 5 1 202 9 2 162 33 90 2 0 42 2 162 33 1 202 9 2 162 33 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20	Detmold										
143 6 1 140 6 2 707 6 2 106 23 1 1060 4 3 1 1021 6 3 1 388 4 2 172 24 524 1 0 20 20 2 1 1 120 1 0 36 23 130 3 2 176 4 3 920 2 2 2 136 26 130 3 2 176 4 3 920 2 2 2 136 26 1661 2 21 8 288 10 68 17 047 4 10 4 206 23 3 574 29 28 9 743 35 76 20 244 28 17 4 828 28 70 7 7 1 37 5 1 202 9 2 162 33 90 2 0 42 2 162 33 1 202 9 2 162 33 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20 1 20	56	13	1	98	7	0	62	11	1	172	22
1 060			1		6						23
130		4	3		6			4	2		24
1 661 2 21 8 288 10 68 17 047 4 10 4 206 27 3 574 29 28 9 743 35 76 20 244 28 17 4 828 28 Arnsberg 182 16 1 87 14 0 82 24 2 285 25 70 7 1 37 5 1 202 9 2 162 30 90 2 0 42 2 1 300 2 1 73 31 .					2						25
Arnsberg 182											26
Arnsberg 182								4		4 206	27
182 16 1 87 14 0 82 24 2 285 29 70 7 1 37 5 1 202 9 2 162 30 90 2 0 42 2 1 300 2 1 73 33 . <	3 574	29	28	9 743	35	76	20 244	28	17	4 828	28
70 7 1 37 5 1 202 9 2 162 30 90 2 0 42 2 1 300 2 1 73 31 .	Arnsberg										
90 2 0 42 2 1 300 2 1 73 33 34 14 43 39 19 330 21 9 2 651 46 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 45			1			0					29
Westfalen 2 400 68 3 1 259 133 21 9 373 110 10 2 729 36 912 44 4 536 78 28 13 366 66 14 2 315 35 4 649 25 66 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 45											30
Westfalen 2 400 68 3 1 259 133 21 9 373 110 10 2 729 36 912 44 4 536 78 28 13 366 66 14 2 315 35 4 649 25 66 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 45	90	2	0	42	2	1	300	2	1	73	31
623 28 2 194 24 8 2 642 37 5 585 35 Westfalen 2 400 68 3 1 259 133 21 9 373 110 10 2 729 36 912 44 4 536 78 28 13 366 66 14 2 315 37 4 649 25 6 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 41	•				•	•	•	•		•	32
Westfalen 2 400 68 3 1 259 133 21 9 373 110 10 2 729 36 912 44 4 536 78 28 13 366 66 14 2 315 37 4 649 25 6 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 32 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 45											34
2 400 68 3 1 259 133 21 9 373 110 10 2 729 36 912 44 4 536 78 28 13 366 66 14 2 315 37 4 649 25 6 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 41	623	28	2	194	24	8	2 642	37	5	585	35
912 44 4 536 78 28 13 366 66 14 2 315 37 4 649 25 6 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 41	Westfalen										
912 44 4 536 78 28 13 366 66 14 2 315 37 4 649 25 6 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 41	2 400	68	3	1 259	133	21	9 373	110	10	2 729	36
4 649 25 6 1 385 62 34 15 166 40 13 2 412 38 2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 41											37
2 904 9 3 854 32 27 12 642 14 7 2 312 39 5 332 11 3 414 43 39 19 330 21 9 2 651 40 105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 41											38
105 792 15 25 9 277 134 264 127 128 62 44 18 101 4	2 904	9	3	854	32					2 312	39
											40
121 989 172 45 13 725 482 413 197 005 313 97 30 520 43	105 792	15	25	9 277	134	264	127 128	62	44	18 101	41
	121 989	172	45	13 725	482	413	197 005	313	97	30 520	42

Noch: 1. Betriebe mit Verkaufsanbau von 1.2 Obst

		1	Inggoognt			Änfal	
Lfd.	Baumobstfläche von bis	Betriebe	Insgesamt Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Äpfel Fläche	Bäume
Nr.	unter ha	Anzahl	ha	Anza		ha	Anzahl
		7.11.24.11		7.0.20			Regierungsbezirk
1	unter 0,5	27	7	2 041	25	3	1 481
2	0.5 - 1	26	17	5 340	24	8	4 166
3	1 - 2	15	21	12 672	13	13	10 121
4	2 – 3	3	7	26 416	3	5	24 892
5	3 – 5	12	45	49 229	11	34	44 335
6	5 und mehr	33	441	605 034	33	384	568 575
7	Zusammen	116	538	700 732	109	447	653 570
							Regierungsbezirk
8	unter 0,5	63	18	8 176	19	3	1 844
9	0,5 - 1	49	34	18 804	28	11	9 828
10	1 – 2	45	62	33 409	29	24	20 027
11	2 - 3	24	59	62 668	21	39	52 708
12	3 – 5	27	101	127 959	26	81	114 378
13	5 und mehr	138	1 849	3 038 782	138	1 560	2 825 938
14	Zusammen	346	2 124	3 289 798	261	1 717	3 024 723
							Regierungsbezirk
15	unter 0,5	12	3	397	12	2	238
16	0,5 - 1	13	10	2 400	11	4	1 810
17	1 - 2	17	21	6 214	12	7	3 204
18	2 - 3						
19	3 – 5						
20	5 und mehr						
21	Zusammen	51	71	34 351	41	35	26 048
							Regierungsbezirk
22	unter 0,5	20	5	555	16	2	180
23	0.5 - 1	14	10	2 369	13	6	1 097
24	1 - 2	12	18	7 263	9	7	3 727
25	2 - 3	4	8	3 395	3	4	2 930
26	3 - 5	3	14	12 332	4	11	10 537
27	5 und mehr	11	177	151 418	11	105	116 613
28	Zusammen	64	232	177 332	56	135	135 084
							Regierungsbezirk
29	unter 0,5	21	7	1 929	18	3	1 316
30	0,5 - 1	9	6	418	9	2	106
31	1 - 2	7	11	2 126	7	6	1 430
32	2 - 3						
33	3 – 5						
34	5 und mehr						
35	Zusammen	44	51	18 684	39	30	14 740
							Nordrhein-
36	unter 0,5	143	40	13 098	90	13	5 059
37	0,5 - 1	111	77	29 331	85	31	17 007
38	1 - 2	96	132	61 684	70	57	38 509
39	2 - 3	33	81	96 421	28	50	83 180
40	3 - 5	53	197	208 846	48	146	184 402
41	5 und mehr	185	2 490	3 811 517	185	2 066	3 526 008
42	Insgesamt	621	3 017	4 220 897	506	2 364	3 854 165

-	Birnen			Süßkirschen			Sauerkirschen		
Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anzahl	ha	Anz	ahl	ha	An	zahl	ha	Anzahl	ـــــــ
Düsseldorf									
21	1	198	15	0	48	13	0	82	1
19	3	467	14	2	91	10	1	64	2
9 2	2 0	294 399	5 1	1 0	54 30	6	3 2	1 730 1 095	3 4
3	3	1 577	1	0	2	2 5	3	1 323	5
19	30	21 613	5	7	5 342	16	11	5 750	6
73	38	24 548	41	9	5 567	52	20	10 044	7
Köln									
16	2	633	10	0	82	42	8	3 976	8
11	2	419	9	1	89	32	15	6 813	9
15 8	5 4	1 827 2 342	10 2	1 0	164 6	29 14	18 12	8 184 6 545	10
11	5	5 725	2	1	116	15	11	5 948	12
88	125	121 445	10	5	914	91	100	66 904	13
149	142	132 391	43	9	1 371	223	164	98 370	14
Münster									
11	0	65	10	0	32	6	0	19	15
8	1	39	9	2	65	6	1	297	16
9	1	218	13	6	892	7	4	1 276	17 18
									19
			•						20
31	5	831	35	11	3 070	23	9	2 265	21
Detmold									
13	1	44	16	1	96	7	0	103	22
7	1	357	7	1	58	7	1	666	23
6	1	630	5	1	222	8	4	1 655	24
2 1	0 0	90 169	2	1 -	109	2 3	1 2	121 1 626	25 26
3	2	2 260	1	0	96	11	49	23 531	27
32	5	3 550	31	3	581	38	58	27 702	28
Arnsberg									
14	1	130	9	0	69	9	1	241	29
5 4	1	45 254	5	1	32 50	1	0	2	30
4	1	204	2	0	50	4	1	206	31 32
									33
									34
25	4	719	21	5	372	18	4	1 516	35
Westfalen									
75	5	1 070	60	3	327	77	10	4 421	36
50	7	1 327	44	5	335	56 54	18	7 842	37
43 12	10 5	3 223 2 831	35 7	9 1	1 382 245	54 19	30 15	13 051 7 893	38 39
18	10	7 608	7	8	245 2 285	28	21	9 861	40
112	159	145 980	18	13	6 387	120	161	96 829	41
310	195	162 039	171	38	10 961	354	256	139 897	42

Noch: 1. Betriebe mit Verkaufsanbau von

Noch: 1.2 Obst

		Pf	laumen und Zwetsche	en en	Mir	abellen und Renekl	oden .
Lfd.	Baumobstfläche von bis	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume
Nr.	unter ha	Anzahl	ha	Anz		ha	Anzahl
		7.112.0111	ind ind	7.112	<u></u>		Regierungsbezirk
1	unter 0,5	21	1	157	3	0	7
2	0,5 - 1	16	2	247	8	1	126
3	1 – 2	11	2	427	2	0	33
4	2 - 3	_	_	_	_	_	_
5	3 - 5	5	5	1 990	-	_ 1	_ 245
6	5 und mehr	15	6	3 259	3	1	245
7	Zusammen	68	17	6 080	16	1	411
						noch	Regierungsbezirk
8	unter 0,5	28	4	1 336	3	0	22
9	0,5 - 1	17	4	1 100	5	1	126
10	1 - 2	23	10	1 887	2	0	57
11	2 - 3	9	3	956	2	0	10
12	3 - 5	9	3	1 642	-	_	-
13	5 und mehr	53	49	20 188	1	0	100
14	Zusammen	139	74	27 109	13	1	315
						noch	Regierungsbezirk
15	unter 0,5	9	0	35	1	0	5
16	0,5 - 1	7	1	155	2	0	17
17	1 - 2	10	3	473	3	0	24
18 19	2 - 3		•	•	_	-	_
20	3 - 5 5 und mehr	-	•	•	-	_	_
20	3 unu mem	•	•	•			
21	Zusammen	30	10	1 944	6	0	46
						noch	Regierungsbezirk
22	unter 0,5	13	1	127	2	0	4
23	0,5 - 1	6	1	149	1	0	28
24	1 - 2	8	4	1 024	1	0	2
25	2 - 3	1	1	145	-	-	-
26	3 - 5	_	-	-	-	_	_
27	5 und mehr	5	21	8 896	1	0	22
28	Zusammen	33	30	10 341	5	0	56
						noch	Regierungsbezirk
29	unter 0,5	15	1	160	1	0	4
30	0,5 - 1	7	2	221	2	0	8
31 32	1 - 2 2 - 3	5	1	139	2	0	13
33	3 - 5		•	•	_	_	_ _
34	5 und mehr				_	_	_
35	Zusammen	30	7	1 265	5	0	25
22		1 00	•	1 01-	10	•	noch: Nordrhein-
36 37	unter 0,5 0,5 – 1	86 53	8 11	1 815	10	0	42 205
37 38	0,5 - 1 1 - 2	53	11 20	1 872 3 950	18 10	2 1	305 129
39	2 - 3	12	10	2 161	2	0	10
40	3 - 5	18	11	4 538	_	_	-
41	5 und mehr	74	77	32 403	5	1	367
42	Insgesamt	300	137	46 739	45	4	853

	Aprikosen			Pfirsiche			Walnüsse		<u> </u>
Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anzahl	ha	An	zahl	ha	An	zahl	ha	Anzahl	
Düsseldorf									
1	0	8	7	0	30	8	0	30	1
-	_	_	4	1	166	9	0	13	2
=	_	_	2	0	12	1 –	0	1	3 4
_ _	_	_	_ _	_ _	_ _	1	0	2	5
_	_	_	_	_	_	1	4	250	6
1	0	8	13	1	208	20	4	296	7
Köln									
1	0	2	6	1	268	4	0	13	8
1	0	20	6	1	409	_	_	_	9
1	0	50	5	4 0	1 039 90	4 2	1 0	174 11	10 11
-	_ _	_	2 3	1	150	_	-	-	12
_	_	_	6	8	3 001	1	1	292	13
3	0	72	28	15	4 957	11	3	490	14
Münster									
_	_	_	_	_	_	1	0	3	15
-	_	_	2	0	8	2	0	9	16
<u>-</u> -	_	_	1	1	126 -	1 –	0	1	17 18
-	_	_	_	=	_	_	_	_	19
-	_	_	_	-	_	_	_	_	20
-	-	-	3	1	134	4	0	13	21
Detmold									
_	_	_	_	_	_	1	0	1	22
-	-	-	1	0	5	3	0	9	23
_	_	_	=	=	_	1	0	3	24 25
_	-	_	_	_	_	_	_	_	26
-	_	_	-		-	-	-	-	27
-	-	-	1	0	5	5	0	13	28
Arnsberg									
=	=	_	1	0	2	3	0	7	29
-	_	-	1	0	2	1	0	2	30
_	-	_	3	0 –	24	1 –	0 –	10	31 32
=	_	=	_	=	=	=	_	_	32 33
_	_	_	_	_	_	_	-	_	34
-	-	-	5	0	28	5	0	19	35
Westfalen									
2	0	10	14	1	300	17	0	54	36
1 1	0 0	20 50	14 11	2 5	590 1 201	15 8	0 1	33 189	37 38
_	-	-	2	0	90	8 2	0	11	39
-	-	-	3	1	150	1	0	2	40
_	_	-	6	8	3 001	2	5	542	41
4	0	80	50	17	5 332	45	7	831	42

Noch: 1. Betriebe mit Verkaufsanbau von 1.3 Obst

	D		Insgesamt			Äpfel	
Lfd.	Baumobstfläche von bis	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume
Nr.	unter ha	Anzahl	ha	Anza		ha	Anzahl
					···		Regierungsbezirk
							Regierangsbezin
1	unter 0,5	13	3	1 801	13	2	1 600
2	0,5 - 1	18	12	6 169	14	6	4 810
3	1 – 2	15	20	13 008	14	12	10 450
4	2 – 3	7	18	27 112	7	12	23 241
5	3 – 5	7	25	42 283	6	19	37 034
6	5 und mehr	39	486	801 744	39	423	757 560
7	Zusammen	99	566	892 117	93	472	834 695
							Regierungsbezirk
8	unter 0,5	30	8	4 210	8	1	393
	0,5 - 1	28	19	10 684	13	4	4 837
9	1 '						
0	1 - 2	33	47	37 336	26	25	27 034
1	2 - 3	7	17	19 416	5	8	12 939
2	3 - 5	28	110	149 564	23	67	122 198
3	5 und mehr	123	1 778	3 454 943	123	1 561	3 203 167
4	Zusammen	249	1 979	3 676 153	198	1 667	3 370 568
							Regierungsbezirl
5	unter 0,5	14	4	867	14	2	421
5	0,5 - 1	8	6	1 653	6	3	678
7	1 - 2	11	13	6 268	8	6	4 632
3	2 - 3	5	12	5 915	3	4	4 634
9	3 - 5	3	12	14 364	3	10	13 148
0	5 und mehr	4	51	83 436	4	43	74 158
1	Zusammen	45	97	112 503	38	67	97 671
							Regierungsbezirk
2	unter 0,5	12	3	358	11	1	150
3	0,5 - 1	13	9	2 777	12	4	1 462
1	1 - 2	11	15	6 315	7	6	3 092
						7	
5	2 - 3	5	11	10 609	4	•	7 944
5 -	3 - 5	5	19	20 183	5	14	18 073
7	5 und mehr	11	236	199 386	10	116	136 359
3	Zusammen	57	292	239 628	49	148	167 080
							Regierungsbezirk
9	unter 0,5	15	4	732	14	1	180
)	0,5 - 1	9	6	1 285	9	2	798
1	1 - 2	6	9	3 807	6	5	3 048
2	2 - 3	1	2	190	1	2	190
3	3 - 5	1	4	1 722	1	4	1 722
1	5 – 5 s	5	42	22 857	4	24	15 948
5	Zusammen	37	67	30 593	35	38	21 886
							Nordrhein
6	unter 0,5	84	23	7 968	60	8	2 744
7	0,5 - 1	76	51	22 568	54	20	12 585
3	1 - 2	76	104	66 734	61	54	48 256
9	2 - 3						
	1	25	60	63 242	20	33	48 948
) 	3 - 5 5 und mehr	44 182	170 2 593	228 116 4 562 366	38 180	114 2 165	192 175 4 187 192
1							
2	Insgesamt	487	3 001	4 950 994	413	2 393	4 491 900

	Birnen			Süßkirschen			Sauerkirschen],,.
Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anzahl	ha	Anz	ahl	ha	An	zahl	ha	Anzahl	—
Düsseldorf									
10	0	63	7	0	25	7	0	42	1
9 12	1	121 2 293	8 6	1 1	159 37	8 4	1 1	595 55	2
4	3 2	2 293 1 597	2	0	80	4	3	1 442	3 4
3	1	1 910	1	1	15	3	2	1 849	5
28	36	31 824	5	4	1 930	14	8	3 772	7
66	44	37 808	29	6	2 246	40	17	7 755	'
Köln									
6 11	1 2	127 1 249	5 6	0 1	112 59	20 18	4 6	2 834 2 668	8 9
14	5	3 378	8	1	261	17	8	3 568	10
3	3	3 629	1	0	75	4	3	1 408	11
13 80	8 106	10 319 180 819	5 8	1 4	606 1 827	13 57	17 69	10 505 47 617	12 13
127	124	199 521	33	6	2 940	129	108	68 600	14
Münster									
10	0	51	11	1	296	6	0	22	15
3	0	19	5	0	170	4	2	754	16
4 2	1 1	200 95	5 2	2 1	132 380	4 2	3 1	1 040 68	17 18
_	_	_	2	1	603	1	0	150	19
3	5	7 469	1	0	250	3	3	1 559	20
22	7	7 834	26	5	1 831	20	8	3 593	21
Detmold									
10	0	40	7	0	18	5	0	72	22
10	1	408 201	9 5	1	644	4	0	45 2.056	23 24
5 3	1 1	645	2	1 1	122 709	4 3	4 2	2 056 1 111	25
5	2	1 610	1	1	30	4	1	340	26
3	1	1 885	2	1	896	10	89	47 323	27
36	6	4 789	26	5	2 419	30	96	50 947	28
Arnsberg									
12	1	84	9	0	128	4	0	211	29
9 4	1 0	117 128	7 3	1 1	55 71	4 2	0 1	39 165	30 31
-	-	-	-	_	-	_	=	-	32
- 3	_ 2	- 330	- 3	_ 0	- 221	- 3	- 3	1 196	33 34
28	4	659	22	2	475	13	4	1 611	35
Westfalen									
48	3	365	39	2	579	42	5	3 181	36
42	5	1 914	35	3	1 087	38	10	4 101	37
39 12	10 6	6 200 5 966	27 7	5 2	623 1 244	31 13	17 9	6 884 4 029	38 39
21	11	13 839	9	3	1 254	21	21	12 844	40
117	150	222 327	19	10	5 124	87	170	101 467	41
279	185	250 611	136	25	9 911	232	233	132 506	42

Noch: 1. Betriebe mit Verkaufsanbau von

Noch: 1.3 Obst

		Pfl	aumen und Zwetsc	hen	Mir	abellen und Renekl	oden .
Lfd	Baumobstfläche von bis	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume
Nr.	unter ha	Anzahl	ha	Anz		ha	Anzahl
		AllZaili	na na	THE	um		Regierungsbezirk
1	unter 0,5	7	0	59	1	0	2
2	0,5 - 1	11	2	320	4	0	33
3	1 - 2	8	2	155	2	Ö	14
4	2 - 3	5	2	746	1	0	6
5	3 - 5	3	3	1 475	_	_	=
6	5 und mehr	21	12	6 033	3	1	255
7	Zusammen	55	21	8 788	11	1	310
						noch	Regierungsbezirk
8	unter 0,5	16	1	615	2	0	68
9	0,5 – 1	15	4	1 321	3	0	87
10	1 – 2	17	7	2 833	3	0	24
11	2 – 3	3	2	1 290	_	_	_
12	3 – 5	14	11	5 076	_	_	_
13	5 und mehr	45	34	20 157	1	0	71
14	Zusammen	110	59	31 292	9	1	250
						noch	Regierungsbezirk
15	unter 0,5	9	1	64	1	0	3
16	0,5 - 1	4	1	31	1	0	1
17	1 – 2	6	2	262	1	0	1
18	2 – 3	4	5	726	_	_	_
19	3 – 5	2	1	461	_	_	_
20	5 und mehr	_	_	_	_	_	_
21	Zusammen	25	9	1 544	3	0	5
						noch:	Regierungsbezirk
22	unter 0,5	9	0	70	1	0	1
23	0,5 - 1	10	1	151	2	0	52
24	1 - 2	5	3	844	_	_	- -
25	2 - 3	1	0	200	_	_	_
26	3 - 5	2	Ö	95	1	1	35
27	5 und mehr	6	30	12 862	1	Ö	56
28	Zusammen	33	36	14 222	5	1	144
						noch:	Regierungsbezirk
29	unter 0,5	12	1	110	3	0	13
30	0,5 - 1	7	2	249	3	0	10
31	1 – 2	6	2	395	_	_	_
32	2 - 3	_	_	_	_	_	_
33	3 - 5	_	-	-	_	_	_
34 3 5	5 und mehr	4	14	5 162	_	_	-
35	Zusammen	29	18	5 916	6	0	23
							noch: Nordrhein-
36	unter 0,5	53	5	918	8	0	87
37	0,5 - 1	47	9	2 072	13	1	183
38	1 - 2	42	17	4 489	6	0	39
39	2 - 3	13	9	2 962	1	0	6
40	3 - 5	21	15	7 107	1	1	35
41	5 und mehr	76	88	44 214	5	1	382
42	Insgesamt	252	143	61 762	34	3	732
	-0		173	01 / 02	5 7	J	, 52

	Aprikosen			Pfirsiche			Walnüsse		
Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anzahl	ha	An	zahl	ha	An	zahl	ha	Anzahl	
Düsseldorf									
1	0	1	3	0	4	3	0	5	1
_	_	_	2	1	127	1	Ö	4	2
_	_	_	1	0	4	_	_	_	3
-	_	=	_	_	=	_	_	=	4 5
_	_	_	_	_	_	2	4	370	6
	•		•		105				7
1	0	1	6	1	135	6	4	379	'
Köln									
-	_	_	2	0	52	2	0	9	8
1	0	17	3	1	346	2	1	100	9
_	_	_	4 1	1 0	237 75	1	0	1	10 11
_	_	_	3	1	285	3	5	575	12
	-	-	3	5	1 195	2	0	90	13
1	0	17	16	8	2 190	10	6	775	14
Münster									
_	-	_	1	0	5	2	0	5	15
_	_	-	_	_	_	_	_	-	16
_	_	-	_	_	_	1	0	1	17
_	_	_	_	_	_	1 1	0 0	12 2	18 19
_	_	_	_	_	_	_	_	_	20
_	_	_	1	0	5	5	0	20	21
Detmold									
Detmoid						_	0	7	
_	-	_	_	_	_	5 2	0 0	7 15	22 23
_	_	=	_	_	=	_	_	-	24
_	_	=	_	_	_	_	_	=	25
	_	_	_	_	=	_ 1	_ 0	- 5	26 27
_	_	_	_	_	_				
-	-	-	-	-	-	8	0	27	28
Arnsberg									
-	_	_	2 2	0	3	2	0	3	29
-	_	-		0	5	2 3	0	12	30
_	_	_	_	_	_ _	-	_	-	31
_ _	_ _	_	_ _	_ _	_	-	-	_ _	32 33
-	_	_	_	_	_	_	-	-	34
-	-	_	4	0	8	5	0	15	35
Westfalen									
1	0	1	8	0	64	14	0	29	36
1	0	17	7	2	478	8 2	1	131	37
-	-	-	5	1	241	2	0	2	38
-	-	_	1 3	0	75 285	1 4	0	12 577	39 40
-	-	-	3	1 5	1 195	4 5	5 5	465	41
2	0	18	27	9	2 338	34	11	1 216	42

Noch: 1. Betriebe mit Verkaufsanbau von 1.4 Obst

	Baumobstfläche		Insgesamt			Äpfel	
Lfd. Nr.	von bis	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume
	unter ha	Anzahl	ha	Anza	ahl	ha	Anzahl
							Regierungsbezirk
1	0,3 - 0,5	11	4	3 428	10	2	2 913
2	0,5 - 1	10	7	7 190	8	4	5 967
3	1 - 2	5	9	15 807	5	7	13 942
4	2 - 3	3	9	18 275	3	8	17 175
5	3 - 5	8	31	65 177	7	24	58 242
6 7	5 – 10 10 und mehr	18 12	125 204	261 053 477 873	18 12	110 179	245 044 445 545
8	Zusammen	67	387	848 803	63	332	788 828
0	Zusammen	07	367	040 003	63	332	
		1					Regierungsbezirk
9	0,3 - 0,5	21	8	7 972	14	4	5 577
10	0,5 - 1	14	10	13 272	8	4	9 949
11	1 - 2	20	30	36 957	12	12	22 038
12	2 - 3	15	35	41 001	11	17	30 797
13	3 - 5	15	61	114 946	13	41	99 477
14	5 - 10	36	262	582 644	36	226	540 497
15	10 und mehr	64	1 207	2 952 026	64	1 040	2 684 070
16	Zusammen	185	1 614	3 748 818	158	1 345	3 392 405
		1 -	_				Regierungsbezirk
17	0,3 - 0,5	5	2	829	5	1	575
18	0,5 - 1	5	3	1 064	2	1	44
19	1 – 2	3	5	7 241	3	4	6 315
20	2 - 3	4	10	4 576	3	5	2 822
21	3 - 5	5	22	46 233	5	17	42 307
22 23	5 - 10 10 und mehr	2	17 _	38 666 -	2	15 -	34 440
24	Zusammen	24	59	98 609	20	42	86 503
							Regierungsbezirk
25	0,3 - 0,5	8	3	1 231	8	2	1 117
26	0,5 - 1	5	4	1 684	4	2	709
27	1 - 2	7	10	9 175	5	6	7 326
28	2 – 3	4	9	13 679	4	8	12 259
29	3 – 5	4	15	16 818	3	9	12 620
30	5 – 10	3	27	25 669	3	24	23 785
31	10 und mehr	9	191	235 605	7	82	165 260
32	Zusammen	40	258	303 861	34	132	223 076
							Regierungsbezirk
33	0,3 - 0,5	2	1	411	1	0	339
34	0,5 - 1	5	3	1 603	5	1	1 192
35	1 – 2	1	1	1 397	1	1	1 212
36	2 – 3	_	=	=	_	_	=
37	3 – 5	3	12	20 023	3	11	17 928
38	5 – 10	3	19	7 756	3	13	6 658
39	10 und mehr	1	22	9 910	_	_	_
40	Zusammen	15	58	41 100	13	26	27 329
							Nordrhein-
41	0,3 - 0,5	47	17	13 871	38	9	10 521
42	0,5 - 1	39	27	24 813	27	12	17 861
43	1 - 2	36	54	70 577	26	29	50 833
44	2 - 3	26	63	77 531	21	37	63 053
45	3 - 5	35	141	263 197	31	101	230 574
46	5 – 10	62	450	915 788	62	387	850 424
47	10 und mehr	86	1 624	3 675 414	83	1 300	3 294 875
48	Insgesamt	331	2 376	5 041 191	288	1 877	4 518 141
-			- -				

-	Birnen			Süßkirschen			Sauerkirschen		T
Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anzahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	zahl	ha	Anzahl	_
Düsseldorf									
6	0	36	5	0	168	4	0	22	1
6	1	270	1	0	11	3	1	762	2
2 1	1 0	720 700	2	0	440		_	_	3 4
5	2	2 895	2	1	1 810	2	1	280	5
14	9	11 942	3	1	746	5	1	637	6
10	13	24 559	3	2	1 810	3	5	2 196	7
44	25	41 122	16	5	4 985	17	8	3 897	8
Köln									
6	0	147	4	0	35	10	1	898	9
2 7	0 4	207 6 680	2 2	0 0	45 123	7 6	2 6	1 024 4 132	10
6	2	2 424	2	0	142	9	5	4 072	12
11	4	5 480	3	1	1 435	7	5	3 243	13
22 51	15 87	28 293 184 030	3 6	1 6	1 490 28 047	16 23	9 47	6 209 38 122	14 15
1 05	114	227 261	2 2	10	31 317	78	75	57 700	16
Münster									
3	0	12	3	0	206	1	0	2	17
2	Ö	10	3	Ö	124	2	1	630	18
3	0	438	2	0	140	2	0	115	19
2	1	108	3	1	406	1	1	500	20
2 2	2 2	1 800 4 072	1	1	550	_ 1	_ 0	- 154	21 22
_	_	4 072	_	_	_	_	-	154	23
14	5	6 440	12	3	1 426	7	2	1 401	24
Detmold									
4	0	23	3	0	13	2	0	31	25
4	1	98	3	1	369	3	0	486	26
2 3	0	101 860	2	0	77 40	3	2 0	959	27 28
3	1 2	1 880	1 2	0 3	1 310	3 2	1	220 778	29
1	0	14	3	1	452	1	1	900	30
3	3	6 781	2	2	1 514	7	48	30 672	31
20	7	9 757	16	6	3 775	21	53	34 046	32
Arnsberg									
1 4	0	36 52	1	0	36 76	=	-	-	33
1	0	52 80	4	0	76 –	_ _	-	- -	34
_	_	_	-	_	_	_	_	_	36
2	0	880	-	=	. =	2	1	660	37
2	2 –	106	1 1	0 0	13 550	2 1	2 1	351 380	38
10	3	1 154	7	1	675	5	3	1 391	40
Westfalen									
20	1	254	16	1	458	17	2	953	41
18	2	637	13	2	625	15	4	2 902	42
15 12	6 4	8 019 4 092	8 6	1 1	780 588	11 13	7 7	5 206 4 792	43 44
23	10	12 935	8	6	5 105	13	7	4 961	45
41	28	44 427	10	3	2 701	25	14	8 251	46
64	103	215 370	12	10	31 921	34	101	71 370	47
193	154	285 734	73	25	42 178	128	142	98 435	48

Noch: 1. Betriebe mit Verkaufsanbau von

Noch: 1.4 Obst

	5 1 160 1	Pfl	aumen und Zwetsc	hen	Mirabellen und Renekloden		
Lfd Nr.	Baumobstfläche von bis	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume
INI.	unter ha	Anzahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl
							D
		1 -			_		: Regierungsbezirk
1 2	0,3 - 0,5 0,5 - 1	8 5	1 0	244 179	3	0	26
3	1 - 2	2	1	680	_	_	_
4	2 - 3	1	0	400	_	_	_
5	3 - 5	5	4	1 950	_ 2	_	105
6 7	5 - 10 10 und mehr	10 5	4 5	2 459 3 353	3 1	0 1	105 210
8	Zusammen	36	16	9 265	7	1	341
Ū	Lusummen	1 30	10	3 203	,	-	341
						noch	: Regierungsbezirk
9	0,3 - 0,5	15	2	1 267	3	0	11
10	0,5 - 1	7	2	1 612	3	1	435
11 12	1 - 2 2 - 3	7 10	5 4	3 287 2 137	- 1	_ 0	- 102
13	3 - 5	10	7	4 620	3	Ö	220
14	5 – 10	14	10	5 860	3	0	283
15	10 und mehr	30	26	17 608	2	0	79
16	Zusammen	93	56	36 391	15	2	1 130
						noch	: Regierungsbezirk
17	0,3 - 0,5	3	0	33	1	0	1
18	0,5 - 1	4	1	254	_	_	_
19	1 - 2	2	0	233	-	-	_
20 21	2 - 3 3 - 5	3 3	2 2	732 1 576	_ _	- -	
22	5 - 10	_	_	-	_	_	_
23	10 und mehr	_	_	-	-	-	_
24	Zusammen	15	6	2 828	1	0	1
						noch	: Regierungsbezirk
25	0,3 - 0,5	4	0	30	1	0	2
26	0,5 - 1	3	0	21	1	0	1
27	1 - 2	3	2	709	_	_	_
28 29	2 - 3 3 - 5	2 3	0 1	300 230	_	_	_
30	5 - 10	2	1	514	1	0	2
31	10 und mehr	6	56	30 756	2	1	622
32	Zusammen	23	60	32 560	5	1	627
						noch	: Regierungsbezirk
33	0,3 - 0,5	_	_	_	_	_	_
34	0,5 - 1	5	1	277	1	0	2
35 36	1 - 2 2 - 3	1	0	105	_	_	_
37	3 - 5	2	- 1	- 555	_ _	_ _	_ _
38	5 – 10	3	2	622	-	-	=
39	10 und mehr	1	18	7 780	1	3	1 200
40	Zusammen	12	22	9 339	2	3	1 202
							noch: Nordrhein-
41	0,3 - 0,5	30	4	1 574	8	0	40
42	0,5 - 1	24	5	2 343	5	1	438
43 44	1 - 2 2 2 - 3	15 16	9 6	5 014 3 569	- 1	_ 0	- 102
45	3 - 5	23	14	8 931	3	Ö	220
46	5 - 10	29	17	9 455	7	1	390
47	10 und mehr	42	104	59 497	6	4	2 111
48	Insgesamt	179	159	90 383	30	7	3 301

	Aprikosen			Pfirsiche			Walnüsse		
Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Betriebe	Fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anzahl	ha	An	zahl	ha	Anz	zahl	ha	Anzahl	1
Düsseldorf									
_	_	_	1	0	8	4	0	11	1
_	_	_	_	_	_	1	Ō	1	2
1	0	25	_	_	_	=	_	_	3
_	_	_	-	_	_	_	_	_	4 5
_	_	_	1	0	120	_	_	_	6
_	_	_	_	_	_	1	0	200	7
1	0	25	2	0	128	6	0	212	8
Köln									
	0	16	2	0	17	2	0	1	9
1	0 –	- 10	2	0 –	17 _	2	0	4	10
_	_	_	3	2	693	1	0	4	11
_	_	_	2	2	804	2	4	523	12
_	_	_	1	0	215	1	3	256	13
_	_	_	_	- -	_	1 1	0 0	12 70	14 15
1	0	16	8	4	1 729	8	o 7	869	16
	Ü	10	J	7	1,25	Ü	,	003	
Münster									
_	_	_	_	_	_	_ 1	_ 0	2	17 18
_	_	_	_	_	_	_	_	_	19
_	_	-	_	_	_	2	0	8	20
-	-	_	-	_	_	-	-	-	21
_	_	_	_	_	_	_	_	_	22 23
_	_	_	_	_	_	- 3	0	10	23
_	_	_	-	_	_	3	U	10	24
Detmold									
_	_	_	_	_	_	1	0	15	25
_	_	_		_		_ 1	0	- 3	26 27
_	_	_	_	_	_	_	_	-	28
_	_	_	_	_	_	_	_	_	29
_	_	_	-	_	_	1 -	0	2	30 31
_	_	_	_	_	_	3	0	20	32
							•		
Arnsberg									
_	_	_	_	_	_	_ 1	0	_ 4	33 34
_	_	_	_	_	_	_	_	_	35
_	_	_	_	_	_	_	_	_	36
_	_	_	_	_	_	_	_	_	37
_	_	_	_	_	_	1	0	6	38 39
_	_	_	_	_	_	2	0	10	40
_	_	_	_	_	_	2	Ū	10	40
Westfalen	_		-	_		_	_		
1 -	0 -	16 -	3 -	0 -	25 -	7 3	0 0	30 7	41 42
1	0	25	3	2	693	2	0	7	43
-	-	-	2	2	804	4	4	531	44
-	_	-	1 1	0 0	215	1	3 0	256	45 46
_	_	_	_	- -	120 -	3 2	1	20 270	46
•	•	41		-					
2	0	41	10	5	1 857	22	8	1 121	48

2. Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

Altor dos	Inca	acamt		Da	von mit einer	Pflanzdichte v	on bis unt	er Bäumen/h	na	
Alter der Baumbestände	msge	esamt	unter	400	400	- 800	800 -	- 1 600	1 600 (und mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				Regierung	sbezirk Düs	seldorf				
					Äpfel					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20	75 44 30 15 12 89 47 28	127 473 49 397 33 301 19 972 13 338 99 887 49 164 28 138	3 - 0 0 0 4 1 1	805 - 23 27 2 1 154 164 93	1 10 7 3 2 6 5	600 5 000 3 220 1 703 1 300 3 410 3 283 1 303	28 24 19 7 8 75 40 24	35 484 24 882 22 380 8 587 9 686 89 293 44 872 26 706	42 10 4 4 1 3 0	90 584 19 515 7 678 9 655 2 350 6 030 845 36
20 – 25 25 und mehr	27 19	21 878 9 842	0 10	10 1 825	16 3	9 522 1 688	10 5	11 461 6 329	0	885
Zusammen	387	452 390	21	4 103	56	31 029	244	279 680	65	137 578
					Birnen					
unter 1	2	1 982	0	27	=	_	1	1 545	0	410
1 - 2 2 - 3	0 1	100 1 084	_ 0	- 14	-	=	- 1	1 070	0	100
3 - 4	_	_	-	14 -	_	=	_	_	_	_ _
4 – 5 5 – 10	0 2	303 1 902	_ 0	_ 19	0 0	263 183	0 2	40 1 700	<u> </u>	=
10 – 15	4	3 517	0	11	_		3	3 506	_	_
15 – 20 20 – 25	14 7	7 376 6 165	7 1	1 802 161	3 4	1 895 2 688	4 3	3 679 3 316	_	_
25 und mehr	10	4 772	6	1 180	2	1 270	1	1 822	0	500
Zusammen	41	27 201	15	3 214	10	6 299	16	16 678	0	1 010
				Si	üßkirschen					
unter 1	0	36	0	11	0	25	-	_	-	_
1 - 2 2 - 3	0	79 –	0	3	0	76 -	_	_ _	_	_ _
3 – 4	_	_ 17	_	_	_	_	_	_	_	_
4 – 5 5 – 10	0 2	397	0 2	9 397	_	_	0 –	8 –	_	_ _
10 – 15 15 – 20	0 1	45 53	0 1	45 41	_ 0	- 12	_	_	_	
20 – 25	0	10	0	10	-		-	_	-	_
25 und mehr	1	55	1	49	0	6	_	_	-	_
Zusammen	4	692	3	565	0	119	0	8	-	_
				Sa	uerkirschen					
unter 1	1 0	327	0 0	129	0	198	-	=	_	- 20
1 - 2 2 - 3	1	21 50	1	1 50	-	-	-		0 –	20 _
3 – 4 4 – 5	1 0	642 547	_	_	1	411	0 0	231 327	_ 0	- 220
5 – 10	8	4 425	4	1 039	2	930	2	1 756	0	700
10 – 15 15 – 20	2 6	796 2 358	1 5	92 904	1 1	321 499	0 1	293 919	0 0	90 36
20 – 25 25 und mehr	6 0	2 822 57	3 0	850 34	2	1 172 23	1	800	=	_
Zusammen	25	12 045	13	3 099	7	3 554	- 5	- 4 326	0	1 066
Zasammem	20	12 0 10	10				Ü	1020	J	1 000
	1	E1E	0		n und Zwets		0	2005	0	100
unter 1 1 – 2	1 0	515 100	0 –	7 -	0 0	143 100	0 –	265 -	0 –	100
2 - 3 3 - 4	1 0	239 300	1	24	0	15 -	0 0	200 300	<u>-</u> -	_ _
4 – 5	2	752	0	2	2	690	0	10	0	50
5 – 10 10 – 15	5 0	1 318 125	4 0	896 65	0 0	272 60	0	30	0 –	120
15 – 20	1	310	1	310	-	-	_	-	_	-
20 – 25 25 und mehr	1 4	224 664	1 4	224 644	0	4	0	16	_	_
Zusammen	15	4 547	11	2 172	3	1 284	1	821	0	270

Noch: 2. Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

				Da	avon mit einer	Pflanzdichte v	on bis unt	ter Bäumen/l	ha	
Alter der Baumbestände	Ins	gesamt	unte	r 400	400	- 800	800 -	- 1 600	1 600	und mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				Regier	ungsbezirk k	(öln				
					Äpfel					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4	294 71 113 96 77	537 214 122 485 181 130 163 500	11 1 0 1	1 676 250 129 69	4 5 5 8 4	2 430 2 564 2 620 4 609 2 127	85 26 49 32	108 029 33 799 60 626 41 896	194 41 59 55	425 079 85 872 117 755 116 926
4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	275 197 168 136 104	123 639 381 364 262 201 195 362 123 292 83 340	0 4 2 9 2 13	3 1 037 519 2 339 652 2 192	13 26 39 48 30	8 964 17 099 26 272 30 995 19 656	31 170 114 85 81 58	40 695 205 569 133 606 89 177 79 076 56 565	41 87 54 37 6 2	80 814 165 794 110 977 77 574 12 569 4 927
Zusammen	1 530	2 173 527	43	8 866	181	117 336	730	849 038	577	1 198 287
					Birnen					
unter 1	11	19 238	0	11	0	40	2	2 386	8	16 801
1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25	4 5 4 0 5 3 12 21 25	5 774 7 245 6 178 333 3 988 2 176 12 324 13 624	- 0 1 0 0 1 1 4	9 151 3 211 237 123 924	0 1 - 2 1 5	100 650 - 1 120 541 3 005 6 367	3 1 0 3 1 5 6	4 253 1 820 1 796 200 2 639 1 238 5 225 6 055	1 3 2 0 0 0 1	1 421 4 766 4 231 130 18 160 3 971 280
25 und mehr	90	17 641 88 523	8 16	1 259 2 928	7 27	4 442 16 265	10 33	11 497 37 109	0 15	443 32 221
Zusammen	90	00 023	10			16 263	33	37 109	13	32 221
untor 1	1 1	206	1		üßkirschen				0	260
unter 1 1 – 2	1 0	286 4	1 0	26 4	-	_ _	_	_ _	0 –	260 -
2 - 3 3 - 4	_ _	<u> </u>	_	_	_	_ _	_ _	_ _	_	_ _
4 – 5 5 – 10	0 1	84 664	0 1	84 136	_ 1	- 528	_	_	_	_
10 – 15	1	335	1	251	Ō	74	0	10	_	_
15 - 20 20 - 25 25 und mehr	2 0 3	216 56 335	2 0 3	216 11 335	0	45 -	-	-	_	-
Zusammen	9	1 980	8	1 063	- 1	647	0	10	0	260
Zusammen	9	1 300	0		_	047	O	10	O	200
unter 1	3	1 763	0	3a 13	uerkirschen 2	1 450	0	300	_	_
1 - 2 2 2 - 3	6 7	3 287 4 653	1 2	460 310	4 4	2 362 2 038	0	465 1 860	_	- 445
3 - 4	12	7 227	1	502	9	5 173	2 1	1 552	0	-
4 – 5 5 – 10	15 99	10 208 57 201	1 9	170 2 436	9 79	5 740 45 568	4 10	3 586 8 977	0 0	712 220
10 – 15 15 – 20	48 36	30 595 18 199	4 13	1 016 3 769	35 21	19 946 11 194	10 3	9 383 3 183	0	250 53
20 – 25	22	10 910	5	1 507	17	9 059	0	269	0	75
25 und mehr	30 278	6 227 150 270	24 61	2 489 12 672	4 184	2 552 105 082	1 31	1 186 30 761	0	- 1 755
Zusammen	270	150 270	01				31	30 761	U	1 755
untor 1	7	2 000	1		n und Zwets		0	CE0		
unter 1 1 - 2	7 1 2	3 909 596	1 0	224 140	5 1	3 027 456	0	658 - 170	-	_
2 - 3 3 - 4	3 1	1 400 483	0	73 21	2 1	1 149 462	0 –	178 -	_	- -
4 – 5 5 – 10	1 11	488 4 290	0 5	69 1 354	1 5	419 2 899	0	37	-	_ _
10 – 15 15 – 20	9 5	3 750 1 234	4 4	1 205 971	5 1	2 198 263	0	347		_ _
20 – 25 25 und mehr	4 14	1 032 2 117	4 14	874 1 857	0	158 220	_	=	_ 0	- 40
Zusammen	55	19 299	32	6 788	22	11 251	1	1 220	0	40
'										

Noch: 2. Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

				D.	avon mit oiner	Pflanzdichto	on his unt	er Bäumen/l		
Alter der Baumbestände	Insg	esamt	unter	400		- 800		1 600		ınd mehr
von bis	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jahr(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				Regierur	ngsbezirk Mü	inster				
					Äpfel					
unter 1	6	8 592	0	9	_	_	5	8 101	0	482
1 - 2 2 - 3	1 0	210 2 524	0	24	0 0	157 39	0 0	29 185	_ 0	2 300
3 - 4	3	498	3	498	-	-	-	105	-	2 300
4 – 5 5 – 10	0 5	14 4 573	0 0	14 78	_ 1	- 625	_ 4	3 870	_ _	_ _
10 – 15	3	1 087	2	407	1	680	_	_	_	_
15 – 20 20 – 25	4 5	1 435 926	3 4	911 711	1 0	524 215	_ _	_	_ _	_
25 und mehr	7	1 965	4	537	3	1 428	_	_	-	-
Zusammen	34	21 824	17	3 189	6	3 668	10	12 185	0	2 782
					Birnen					
unter 1 1 – 2	0	5	0	5 -	<u>-</u>	_	_	_	- -	_
2 - 3	0	1 404	0	4	-	_	_ _	_	0	1 400
3 - 4 4 - 5	0 0	5 5	0 0	5 5	_ _	_ _	_	_	_ _	_
5 – 10 10 – 15	1	200 160	1	140 85	0	60 75	-	_	_	_
15 – 20	0 1	78	0 0	58	0 0	75 20	-	_	_	_
20 – 25 25 und mehr	0 1	51 160	0 0	11 51	0 0	40 109	_ _	_	_	_
Zusammen	3	2 068	2	364	0	304	_	_	0	1 400
				S	üßkirschen					
unter 1	0	61	0	61		_	_	_	_	_
1 - 2 2 - 3	_ 0	- 782	_ 0	- 82	_ _	_ _	_ _	_ _	_ 0	- 700
3 – 4 4 – 5	0	4	0	4	<u>-</u>	_ _	<u>-</u> -	_	<u>-</u>	<u> </u>
5 – 10	0	22	0	22	-	_	_	_	_	_
10 – 15 15 – 20	0 0	13 37	0 0	13 17	0	20	_	-	-	_
20 – 25 25 und mehr	0 2	11 186	0 2	11 186	_	_	<u> </u>	<u>-</u>	<u> </u>	-
Zusammen	3	1 116	3	396	0	20	_	_	0	700
					uerkirschen					
unter 1	2	720	2	500	-	_	_	_	0	220
1 - 2 2 - 3	0 1	90 516	_ 0	_ 156	0 0	90 60	_	_	_ 0	300
3 – 4	2	518	1	222	1	296	-	-	_	-
4 – 5 5 – 10	0 9	4 4 032	0 4	4 852	_ 5	3 180	_	-	_ _	_
10 – 15 15 – 20	8 2	4 893 467	0 2	93 259	8 0	4 800 208	-	_	_ _	_
20 – 25	1	300	_	259	1	300	_	-	_	_
25 und mehr	1	264	1	194	0	70	_	_	-	-
Zusammen	26	11 804	11	2 280	15	9 004	_	_	0	520
	0	02	0		en und Zwets	schen	0	00		
unter 1 1 – 2	0 –	93 -	0 –	1 -	_ _	_ _	0 –	92 -	_ _	_ _
2 - 3 3 - 4	0 0	600 20	_ 0	_ 20	_ _	_	<u> </u>	_	0	600
4 – 5	0	5	0	5	-	_	_	_	-	_
5 – 10 10 – 15	0 1	34 102	0 1	34 102	_	_	_ _	_ _	_ _	_
15 – 20 20 – 25	0	28 45	0 0	9 45	0	19	=	_	_	_
25 und mehr	3	334	3	306	0	28	_	_	-	_
Zusammen	5	1 261	5	522	0	47	0	92	0	600

Noch: 2. Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

Alta:: -!-::	la	ocomt		Da	avon mit einer	Pflanzdichte v	on bis unt	er Bäumen/h	na	
Alter der Baumbestände	IIISg	esamt	unter	400	400 -	- 800	800 –	1 600	1 600 ເ	ınd mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jann(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				Regierur	gsbezirk De	tmold				
					Äpfel					
unter 1	23	29 510	0	35	. 8	4 559	10	12 980	5	11 936
1 - 2	4	3 542	0	18	_	156	3	2 572	1	952
2 - 3 3 - 4	6 1	9 281 1 756	0 0	27 2	0 –	156	4 0	5 768 363	2 1	3 330 1 391
4 - 5	6	6 131	0	4	2	1 050	4	3 645	i	1 432
5 – 10	25	26 482	0	9	7	4 070	15	17 030	3	5 373
10 – 15 15 – 20	18 11	11 124 7 973	11 2	2 622 357	0 5	184 2 790	6 5	5 804 4 186	1 0	2 514 640
20 – 25	19	12 987	1	421	11	6 058	7	6 508	_	-
25 und mehr	25	8 866	19	3 783	3	1 765	3	3 318	-	
Zusammen	139	117 652	34	7 278	36	20 632	55	62 174	13	27 568
					Birnen					
unter 1	1	1 300	0	1	-	-	0	183	1	1 116
1 - 2 2 - 3	0	2	0 –	2	_	_	_ _	_	_	_
3 - 4	0	53	0	3	_	_	0	50	_	_
4 – 5	1	419	0	69	1	350	-	-	_	1.00
5 – 10 10 – 15	0 0	164 70	0 0	4 24	_ 0	30	0	16	0	160
15 – 20	1	438	Ö	50	-	_	Ö	388	_	-
20 – 25	1	519	-	-	0	427	0	92	_	_
25 und mehr Zusammen	2 6	609 3 574	2 3	289 442	- 1	807	0 1	320 1 049	- 1	- 1 276
Zusammen	O	3 374	3			007	1	1 043	•	1270
unter 1	1	260	1	260	üßkirschen _	_	_	_	_	_
1 – 2	0	3	0	3	_	_	_	_	_	_
2 - 3	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-
3 – 4 4 – 5	0	1	0	1	 _	_	_	_	_	_
5 – 10	2	866	1	116	1	750	_	-	-	_
10 – 15 15 – 20	21 1	8 303 115	1 1	123 95	20 0	8 180 20	_	-	<u>-</u> -	_
20 – 25	2	129	2	129	-	-	_	_	_	_
25 und mehr	1	66	1	61	0	5	-	_	_	_
Zusammen	28	9 743	6	788	21	8 955	_	_	_	_
				Sa	uerkirschen					
unter 1	1	1 223	0	3	0	120	1	1 100	=	_
1 - 2	1	591 730	0	51 600	1	540	_	40	_	_
2 - 3 3 - 4	2 0	730 188	2	690 –	_ 0	188	0 –	40	_	_
4 – 5	0	110	_	_	0	110	-	_	-	_
5 – 10 10 – 15	3 24	1 267 11 422	3 4	642 1 311	2 20	625 10 111	-	-	-	-
15 – 20	24 35	1 965	34	1 311	1	587	_	_	_	_
20 – 25	3	1 323	0	15	3	1 296	0	12	_	_
25 und mehr Zusammen	6 76	1 425 20 244	5 48	825 4 915	2 27	600 14 177	- 1	1 152	_	_
Zusammen	70	20 244	40				1	1 132		
unter 1	2	991	2	Pflaume 551	n und Zwets 1	schen 440			_	
1 - 2	0	50	_	_	0	50	-	_	-	_
2 - 3	0	3	0	3	-	-	-	-	-	_
3 – 4 4 – 5	_	_ _	_	_ _	_	-	_		_ _	
5 – 10	5	1 879	4	1 037	1	833	0	9	_	_
10 – 15	4	1 374	1	81	3	1 293	_	_	_	_
15 – 20 20 – 25	0 1	30 158	0 0	30 28	_ 0	130	_	- -	_	_
25 und mehr	5	343	5	325	Ö	8	0	10	-	-
Zusammen	17	4 828	11	2 055	6	2 754	0	19	-	-

Noch: 2. Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

,				Da	avon mit einer	Pflanzdichte v	von bis unte	er Bäumen/	ha	
Alter der Baumbestände	Insge	esamt	unter	400		- 800	1	1 600		ind mehr
von bis	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jahr(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				Regierun	gsbezirk Arn	sherg				
				regierui	Äpfel	Sucre				
unter 1	1	1 033	0	3	Aprei –	_	1	1 030	_	_
1 – 2	0	6	0	6	_	_	_	1 030	_	_
2 - 3 3 - 4	0	4	0	4 25	_	_	_	_	_	_
3 – 4 4 – 5	1 0	25 6	1 0	∠5 6	_	<u> </u>	_	_	_	_
5 - 10	3	3 441	0	32	0	4	3	3 405	-	-
10 – 15 15 – 20	0 0	8 383	0 0	8 13	_	_	_	_	0	370
20 – 25	6	1 769	3	585	3	1 184	_	-	-	=
25 und mehr	10	810	9	602	0	108	0	100	-	-
Zusammen	20	7 485	13	1 284	3	1 296	4	4 535	0	370
					Birnen					
unter 1	0	1	0	1	-	_	-	_	-	-
1 - 2 2 - 3	_ 0	_ 1	0	_ 1	_	_	_	_	_	_
3 - 4	_	-	_	_	-	_	-	-	-	-
4 – 5 5 – 10	0 0	1 12	0 0	1 12	_	_	_	_	_	_
10 – 15	0	37	Ő	37	_	_	-	_	-	-
15 – 20 20 – 25	0 1	75 210	_ 1	_ 197	0 0	5 13	_	_	0	70 –
25 und mehr	3	286	3	251	0	19	_	_	0	16
Zusammen	5	623	4	500	0	37	_	_	0	86
				S	üßkirschen					
unter 1	0	4	0	4	_	_	_	_	_	_
1 – 2	0	4	0	4	-	_	-	_	-	-
2 - 3 3 - 4	0	1	0	1	_	_	_	_	_	_
4 – 5	0	3	0	3	-	-	-	-		
5 – 10 10 – 15	0 0	12 22	0 0	8 22	0	4	_	_	_	_
15 – 20	0	19	0	4	-	-	0	15		-
20 – 25 25 und mehr	0 1	1 128	0 1	1 128	_	_	_	_	_	_
Zusammen	2	194	2	175	0	4	0	15	_	_
Zusammen	۷	134	_			7	O	13		
				Sa	uerkirschen					
unter 1 1 – 2	_	_	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	_	_
2 – 3	0	4	0	4	-	_	-	_	-	-
3 – 4 4 – 5	0	2	0	2	_	_	_	_ _	_ _	_ _
5 – 10	1	489	1	309	0	180	=	_	-	=
10 – 15 15 – 20	3 3	911 890	2 2	903 862	_	_	0 0	8 28	_	_
20 – 25	2	317	2	317	_	_	_	-	_	_
25 und mehr	0	29	0	13	0	16	-	_	-	-
Zusammen	8	2 642	8	2 410	0	196	0	36	-	-
				Pflaume	en und Zwets	chen				
unter 1	_	-	_	-	-	_	_		-	-
1 - 2 2 - 3	_ 0	_ 1	_ 0	_ 1	_	=	<u>-</u>	_	_	_
3 – 4	-	_	_	_	_	_	-	-	_	_
4 – 5 5 – 10	_ 0	- 14	_ 0	– 9	_ 0	_ 5	_	_	<u>-</u>	_
10 – 15	0	23	0	23	_	-	_	_	_	=
15 – 20 20 – 25	0 1	38 123	0 1	38 123	_	_	-	-	-	_
20 - 25 25 und mehr	3	386	3	353	0	33	-	_	-	-
Zusammen	5	585	5	547	0	38	_	_	_	_

Noch: 2. Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

		T	30	wie nach k						
Alter der	Ins	gesamt						iter Bäumen/h		<u> </u>
Baumbestände von bis	Els-b-	Dä		er 400		- 800		- 1 600		und mehr
unter Jahr(en)	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl
				Nordrh	nein-Westfa	alen				
					Äpfel					
	200	702.000	1.5	0.500		7.500	100	165.604	0.40	500.001
unter 1 1 - 2	398 120	703 822 175 640	15 2	2 528 298	13 15	7 589 7 721	129 52	165 624 61 282	242 52	528 081 106 339
2 - 3	150	226 240	1	183	12	6 035	71	88 959	65	131 063
3 - 4	115	185 751	4	621	11	6 312	39	50 846	60	127 972
4 – 5	95	143 128	0	29	8	4 477	43	54 026	43	84 596
5 – 10	397	515 747	10	2 310	27	17 073	267	319 167	92	177 197
10 – 15	265	323 584	17	3 720	32	21 246	161	184 282	57	114 336
15 – 20	212	233 291	14	3 713	46	30 889	114	120 069	37	78 620
20 – 25	193	160 852	10	2 379	77	47 974	98	97 045	7	13 454
25 und mehr	164	104 823	55	8 939	40	24 645	66	66 312	2	4 927
Insgesamt	2 109	2 772 878	128	24 720	282	173 961	1 040	1 207 612	657	1 366 585
					Birnen					
unter 1	13	22 526	0	45	0	40	4	4 114	9	18 327
1 - 2	4	5 876	0	2	0	100	3	4 253	1	1 521
2 - 3	6	9 734	0	28	1	650	2	2 890	3	6 166
3 - 4 4 - 5	4	6 236	1	159 78	- 1	- 612	1	1 846	2 0	4 231
5 – 10	2 9	1 061 6 266	0 2	386	1 2	613 1 363	0 5	240 4 339	0	130 178
10 – 15	8	5 960	2	394	1	646	5	4 760	0	160
15 – 20	27	20 291	9	2 033	8	4 925	9	9 292	1	4 041
20 – 25	31	20 571	6	1 293	16	9 535	9	9 463	0	280
25 und mehr	41	23 468	19	3 030	9	5 840	12	13 639	0	959
Insgesamt	145	121 989	40	7 448	38	23 712	50	54 836	17	35 993
				Sü	ißkirschen					
unter 1	2	647	2	362	0	25	_	=	0	260
1 - 2	0	90	0	14	0	76	_	_	_	_
2 - 3	0	783	0	83	=	_	_	_	0	700
3 – 4 4 – 5	0	5 104	0 0	5 96	=	_	0	8	_	_
5 – 10	5	1 961	3	679	2	1 282	-	0	_	_
10 – 15	22	8 718	2	454	20	8 254	0	10	_	_
15 – 20	3	440	3	373	0	52	0	15	_	_
20 – 25	2	207	2	162	0	45	_	_	_	_
25 und mehr	8	770	8	759	0	11	_	=	_	-
Insgesamt	45	13 725	22	2 987	22	9 745	0	33	0	960
				Sau	uerkirscher	1				
unter 1	7	4 033	2	645	3	1 768	2	1 400	0	220
1 - 2	7	3 989	1	512	5	2 992	0	465	0	20
2 - 3	10	5 953	4	1 210	4	2 098	2	1 900	0	745
3 - 4	15	8 575	2	724 176	10	6 068	2	1 783	_	- 022
4 – 5 5 – 10	15 121	10 871 67 414	1 21	176 5 278	9 88	5 850 50 483	4 12	3 913 10 733	0 0	932 920
10 – 15	84	48 617	11	3 415	63	35 178	10	9 684	0	340
15 – 20	83	23 879	55	7 172	23	12 488	4	4 130	0	89
20 – 25	33	15 672	9	2 689	22	11 827	1	1 081	0	75
25 und mehr	38	8 002	30	3 555	6	3 261	1	1 186	_	_

234

25 376

132 013

38

36 275

2

3 341

197 005

139

413

Insgesamt

Noch: 2. Verkaufsanbau von Baumobst 1987/88 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

				Da	avon mit einer	Pflanzdichte v	on bis unt	ter Bäumen/	ha ha	
Alter der Baumbestände	Insge	esamt	unte	r 400	400	- 800	800 -	- 1 600	1 600 ι	und mehr
von bis	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jahr(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				•		'		•		•
				noch: No	rdrhein-Wes	stfalen				
				Dflaumo	n und Zwets	schon				
				Filaulile	ii uiiu Zweis	schen				
unter 1	10	5 508	3	783	6	3 610	1	1 015	0	100
1 – 2	2	746	0	140	1	606	-	_	_	-
2 - 3	3	2 243	1	101	2	1 164	0	378	0	600
3 - 4	2	803	1	41	1	462	0	300	_	-
4 – 5 5 – 10	3 20	1 245 7 535	0 13	76 3 330	3 7	1 109 4 009	0 0	10 76	0 0	50 120
10 – 15	14	5 374	6	1 476	8	3 551	0	347	_	-
15 – 20	7	1 640	6	1 358	1	282	_	-	_	_
20 – 25	7	1 582	6	1 294	0	288	_	-	-	_
25 und mehr	29	3 844	28	3 485	0	293	0	26	0	40
Insgesamt	97	30 520	64	12 084	31	15 374	1	2 152	0	910
						1)				
				Mirabeller	und Renek	lloden*				
unter 1	0	248	0	11	0	32	0	205	_	_
1 - 2 2 - 3	0	552	0	- 15	0	- 87	_ _	_ _	0	450
3 - 4	_	_	-	_	-	_	-	-	_	_
4 - 5	0	8	-	100	0	8	-	-	-	_
5 – 10 10 – 15	1 1	163 205	1 1	126 205	0	25 _	0 –	12	_	_
15 – 20	1	254	0	205 94	_	_	0	160	_	_
20 – 25	0	115	0	6	0	109	_	-	_	_
25 und mehr	1	133	1	84	0	40	0	9	_	_
Insgesamt	4	1 678	3	541	1	301	0	386	0	450
				۸	prikosen ¹⁾					
				A	.prikosen-/					
unter 1	0	20	-	_	0	20	-	-	_	_
1 - 2 2 - 3	0	_ 15	_ 0	15	_	_	_	_	_	_
2 - 3 3 - 4	_	- 13	_	15	_		_		_	_
4 – 5	0	1	0	1	_	_	_	_	_	_
5 – 10	0	1	0	1	-		-		-	-
10 – 15	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_
15 – 20 20 – 25	0	2	0	2	_	_	-	_	_	_
25 und mehr	_	_	_	_	_	_	-	_	_	-
Insgesamt	0	39	0	19	0	20	-	-	-	-
				F	Pfirsiche ¹⁾					
		100	•	20		0.0				
unter 1 1 – 2	0 0	129 11	0 0	99 11	0	30	_	_	_	_
2 - 3	0	65	0	15	_	_	_	_	0	50
3 – 4	0	140	_	-	0	140	_	_	_	-
4 – 5	0	2	0	2	-	=	-		-	_
5 – 10	2	401	2	304	0	97	-	-	-	-
10 – 15	3	1 536	0	141	3	1 295	0	100	_	- 0.47
15 – 20 20 – 25	2 2	804 187	2	412 167	0	145 20	_	_	0	247
20 – 25 25 und mehr	19	2 952	2 19	2 847	0 0	20 5	-	- -	0	100
Insgesamt	29	6 227	25	3 998	3	1 732	0	100	0	397
1) Aufgrund der ge	aringan Anhau	fläcke worden	, dia Angahan	dianar Obatar	h muu füu Naud			h.t		

¹⁾ Aufgrund der geringen Anbaufläche werden die Angaben dieser Obstart nur für Nordrhein-Westfalen veröffentlicht.

3. Verkaufsanbau von Baumobst 1992 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

				Da	avon mit einer	Pflanzdichte	on bis unt	er Bäumen/	ha	
Alter der Baumbestände	Insg	esamt	unter	400	400	- 800	800 -	1 600	1 600	und mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jann(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				Pogiorupo	sbezirk Düs	coldorf				
					•					
				Baumo	obst zusamn	nen				
unter 1	23	43 834	5	1 412	1	428	7	9 156	10	32 838
1 - 2 2 - 3	65 38	81 967 63 184	36 2	8 861 426	1 2	463 1 250	5 11	6 248 15 458	24 21	66 395 46 050
3 – 4	36	71 187	0	420 27	1	706	12	15 456	22	54 570
4 – 5	39	69 028	1	205	4	2 287	11	14 780	22	51 756
5 – 10	140	209 440	5	727	13	8 221	73	97 950	49	102 542
10 – 15	90	94 912	10	1 614	15	8 818	59	69 253	7	15 227
15 – 20	30	31 727	5	1 170	3	1 761	19	23 525	3	5 271
20 – 25	17	11 412	8	1 856	4	2 683	3	3 154	2	3 719
25 und mehr	61	24 041	42	6 696	7	4 213	11	9 903	2	3 229
Zusammen	538	700 732	114	22 994	51	30 830	211	265 311	162	381 597
					darunter Äpfel					
	0.1	40.044		1 007		10	_	0.150	10	00.000
unter 1	21	43 041 80 086	4	1 037	0	10	7	9 156	10	32 838
1 - 2 2 - 3	63 32	60 231	35 1	8 762 84	1 0	330 60	4 10	5 310 14 298	24 21	65 684 45 789
3 - 4	35	69 956	0	26	0	250	12	15 310	22	54 370
4 – 5	37	68 305	1	71	3	1 817	11	14 735	22	51 682
5 – 10	129	203 481	2	229	8	6 004	71	96 361	48	100 887
10 – 15	63	77 686	2	298	4	2 395	51	61 261	7	13 732
15 – 20	23	28 433	0	50	1	740	19	22 753	3	4 890
20 – 25	8	6 387	3	498	1	584	2	2 811	1	2 494
25 und mehr	36	15 964	25	5 107	2	866	8	7 512	1	2 479
Zusammen	447	653 570	72	16 162	20	13 056	195	249 507	160	374 845
					Birnen					
unter 1	0	126	0	6	0	120	_	_	_	_
1 - 2	1	1 612	0	12	_	250	1	889	0	711
2 - 3 3 - 4	1 0	932 520	0	1	0	350	0 0	320 520	0	261
4 - 5	0	320	0	3	_	_	_	520	_	_
5 – 10	2	1 503	1	17	0	176	1	735	0	575
10 – 15	8	7 682	0	21	5	3 740	2	2 445	0	1 476
15 – 20	2	1 306	0	55	1	249	1	772	0	230
20 – 25	6	3 953	2	739	3	1 646	0	343	0	1 225
25 und mehr	18	6 911	11	1 136	4	2 834	3	2 391	0	550
Zusammen	38	24 548	15	1 990	13	9 115	8	8 415	2	5 028
				S	üßkirschen					
unter 1	0	4	0	4	-	_	_	_	_	_
1 - 2	0	20	0	8	-	_	0	12	_	_
2 - 3	0	33	0	33	_	_	_	_	_	_
3 – 4 4 – 5	_ 0	34	0	_ 4	_	_	0	30	_	=
5 – 10	1	354 354	1	322	0	4	0	28	_	_
10 – 15	6	5 013	1	413	-	_	5	4 600	_	=
15 – 20	0	5	0	5		_	_	-	-	_
20 – 25	0	21	0	21		_		-	-	_
25 und mehr	1	83	1	83	_	_	_	_	_	_
Zusammen	9	5 567	5	893	0	4	5	4 670	-	_

Noch: 3. Verkaufsanbau von Baumobst 1992 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

			sov	wie nach I	Regierung	gsbezirker	า			
Alter der	Insge	esamt		Da	avon mit einer	Pflanzdichte v	on bis unt	er Bäumen/l	ıa	
Baumbestände				r 400		- 800		- 1 600		ind mehr
von bis unter Jahr(en)-	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				noch: Regier	ungsbezirk [Düsseldorf				
				noch: da	arunter Baun	nobst				
				Sa	uerkirschen					
unter 1	0	241	0	2	0	239	_	_	_	=
1 - 2	0	168	0	3	0	128	0	37	_	_
2 - 3 3 - 4	1 1	844 457	0 0	4 1	_ 1	- 456	1	840	_	_
4 – 5	1	312	0	42	1	250	_	_	0	20
5 – 10	5	2 570	1	92	3	1 467	1	826	0	185
10 – 15	5	2 190	1	267	4	1 863	Ō	60	-	_
15 – 20	4	1 804	2	881	1	772	_	_	0	151
20 – 25	2	718	1	330	1	388	-	_	-	_
25 und mehr	1	740	0	43	1	497	_	_	0	200
Zusammen	20	10 044	6	1 665	12	6 060	2	1 763	0	556
				Pflaume	n und Zwets	chen				
unter 1	1	393	1	363	0	30	_	-	-	_
1 - 2	1	76	1	71	0	5	_	_	_	_
2 - 3	3	1 140	1	300	2	840	_	_	_	_
3 - 4	0	254	_	_ 01	_	210	0	54 15	0	200
4 – 5 5 – 10	1 2	360 1 272	0 1	81 58	0 1	210 344	0	15 -	0 0	54 870
10 – 15	3	1 796	1	189	2	820	1	787	_	-
15 – 20	1	171	1	171	_	-	_	707	_	_
20 – 25	1	317	1	252	0	65	_	_	_	_
25 und mehr	3	301	3	285	0	16	_	-	_	-
Zusammen	17	6 080	10	1 770	5	2 330	1	856	1	1 124
				Regier	ungsbezirk K	(öln				
				Baume	obst zusamn	nen				
unter 1	134	272 146	8	90	5	2 908	25	31 394	96	237 754
1 - 2	145	316 147	3	832	5	3 547	30	38 486	107	273 282
2 - 3	141	287 870	2	358	5	2 612	28	37 040	106	247 860
3 – 4	160	328 425	3	990	5	2 997	32	41 082	119	283 356
4 - 5	184	383 128	1	180	7	4 187	44	58 731	132	320 030
5 – 10	523	861 655	10	2 408	52	31 879	182	233 342	279	594 026
10 – 15	308	385 277	20	4 821	70 20	41 083	122	149 657	97	189 716
15 – 20 20 – 25	152 116	186 131 110 857	11 16	2 751 1 757	29 25	17 324 15 550	70 63	85 415 70 825	42 12	80 641 22 725
25 und mehr	261	158 162	112	7 486	51	30 354	77	79 231	21	41 091
	_01	100 102		, 100	01	22 00 1	, ,	. 5 201		.1 001

1 4	1 1 7 3	310 147	J	052	J	3 3 7 7	30	30 700	107	273 202
2 - 3	141	287 870	2	358	5	2 612	28	37 040	106	247 860
3 – 4	160	328 425	3	990	5	2 997	32	41 082	119	283 356
4 – 5	184	383 128	1	180	7	4 187	44	58 731	132	320 030
5 – 10	523	861 655	10	2 408	52	31 879	182	233 342	279	594 026
10 – 15	308	385 277	20	4 821	70	41 083	122	149 657	97	189 716
15 – 20	152	186 131	11	2 751	29	17 324	70	85 415	42	80 641
20 – 25	116	110 857	16	1 757	25	15 550	63	70 825	12	22 725
25 und mehr	261	158 162	112	7 486	51	30 354	77	79 231	21	41 091
_										
Zusammen	2 124	3 289 798	185	21 673	254	152 441	674	825 203	1 012	2 290 481
				(darunter					
					Äpfel					
unter 1	116	253 871	4	5	1	537	19	24 698	92	228 631
1 - 2	127	291 724	0	2	1	678	26	34 267	100	256 777
2 - 3	130	274 548	0	30	1	404	25	33 422	103	240 692
3 – 4	143	307 483	0	4	2	1 460	28	35 993	113	270 026
4 – 5	175	370 038	0	90	4	2 450	42	56 087	129	311 411
5 – 10	472	817 138	5	1 179	23	15 566	172	222 057	272	578 336
10 – 15	222	333 674	3	629	12	8 674	113	140 185	94	184 186
15 – 20	116	162 744	1	202	13	7 940	62	76 705	40	77 897
20 – 25	79	90 424	1	62	11	7 851	57	64 003	10	18 508
25 und mehr	138	123 079	27	2 032	29	17 936	63	64 750	20	38 361
7	1 717	2 004 702	4.1	4.005	0.0	62.406	607	750 167	070	0.004.005
Zusammen	1 717	3 024 723	41	4 235	96	63 496	607	752 167	972	2 204 825

Noch: 3. Verkaufsanbau von Baumobst 1992 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

Alter der	Incar	ocamt .		Da	avon mit einer	Pflanzdichte	on bis unte	er Bäumen/	ha	
Baumbestände		unter	400	400 -	- 800	800 –	1 600	1 600 u	ind mehr	
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Janir(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl

noch: Regierungsbezirk Köln

				noch, da	runter Bau	mohet				
				noch: da		moust				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	8 9 6 11 5 13 8 4 6 72	13 304 18 150 10 303 18 433 9 421 20 053 7 287 4 079 7 645 23 716	- 0 1 0 - 0 4 0 1 46	- 10 145 4 - 14 927 14 131 789	Birnen 0 1 0 2 0 2 11	215 - 682 260 1 121 218 1 355 988 6 532	3 1 2 4 1 5 1 2 3 13	4 266 1 635 3 030 4 589 1 430 5 727 950 1 810 2 889 13 765	4 8 3 6 3 6 3 1 1	8 823 16 505 7 128 13 158 7 731 13 191 5 192 900 3 637 2 630
Zusammen	142	132 391	52	2 034	19	11 371	35	40 091	36	78 895
				Si	üßkirschen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	0 0 0 0 0 0 1 0 1 2 5	150 197 10 30 10 269 103 106 381 115	- 0 0 0 - 0 0 1 1 5	- 1 10 30 - 26 103 106 146 86	- 0 - - 0 - - 0	146 - - 10 - 25 29	- 0 - 0 0 0 - -	50 - 10 233 - 210	0	150 - - - - - - -
Zusammen	9	1 371	8	508	0	210	1	503	0	150
				Sa	uerkirscher	1				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	5 1 2 1 1 28 66 26 16 18	3 129 1 133 906 618 616 19 022 39 417 16 462 9 961 7 106	2 - 0 0 0 2 7 6 3 6	3 - 6 28 90 630 1 883 1 228 843 714	1 1 0 0 21 52 13 10	876 583 692 90 140 11 816 29 717 7 496 5 395 5 674	2 1 0 1 0 3 7 6 3 1	2 250 550 208 500 328 4 191 7 567 6 458 3 423 618	- - 0 1 0 1 0	- - 58 2 385 250 1 280 300 100
Zusammen	164	98 370	26	5 425	110	62 479	25	26 093	2	4 373
				Pflaume	n und Zwet	schen				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	5 5 4 3 3 9 9 5 11 20	1 639 4 057 2 037 1 203 3 043 5 051 3 946 2 363 2 171 1 599	2 1 0 1 - 2 3 4 8 19	79 253 130 266 	2 3 3 2 2 6 5 1 2 0	1 250 2 120 1 487 765 1 337 3 336 2 467 334 1 251 93	0 1 0 - 1 1 1 0 0	160 1 684 380 - 876 1 134 795 380 300 90	0 - 0 0 0 0 0	150 - 40 172 830 74 88 564 280
Zusammen	74	27 109	41	4 672	27	14 440	5	5 799	1	2 198

Noch: **3. Verkaufsanbau von Baumobst 1992 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken**

Altan dan	Insgesamt		Davon mit einer Pflanzdichte von bis unter Bäumen/ha							
Alter der Baumbestände			unter 400		400 – 800		800 – 1 600		1 600 und mehr	
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jann(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
Regierungsbezirk Münster										
Baumobst zusammen										
unter 1	3	2 142	0	31	1	680	0	311	1	1 120
1 – 2	5	4 533	1	35	0	178	2	2 400	1	1 920
2 - 3	3	3 225	1	25	-	=	2	2 500	0	700
3 – 4	5	2 960	2	363	3	2 100	0	497	-	-
4 – 5	2	621	0	61	1	560	_	1 000	_	7 400
5 – 10 10 – 15	18 5	13 200 1 200	6 5	756 540	5 0	3 034 110	2 0	1 920 550	4	7 490
15 – 20	6	2 125	4	60	0	267	1	1 798	_	_
20 – 25	4	1 254	3	454	_	=	1	800	-	_
25 und mehr	22	3 091	22	2 813	0	100	0	178	-	_
Zusammen	71	34 351	44	5 138	12	7 029	9	10 954	7	11 230
darunter Äpfel										
					7.10.0					
unter 1	1	1 090	_	_	-	_	0	140	1	950
1 - 2 2 - 3	3	4 333	0	13 15	_	=	2	2 400	1	1 920
2 - 3 3 - 4	3 3	3 215 2 508	0 0	15	- 3	2 000	2 0	2 500 497	0 –	700 –
4 - 5	0	67	0	7	0	60	_	-	_	_
5 – 10	7	9 748	0	20	1	318	2	1 920	4	7 490
10 – 15	2	756	1	96	0	110	0	550	-	-
15 – 20 20 – 25	3 1	1 823 858	2 1	25 58	_	_	1 1	1 798 800	_	_
25 und mehr	11	1 650	11	1 650	_ _	-	_	-	_ _	_ _
Zusammen	35	26 048	16	1 895	3	2 488	9	10 605	6	11 060
Birnen										
1										
unter 1 1 – 2	0	180	_	_ 2	0	180	_	_	-	_
2 - 3	0 0	2 7	0 0	7	_	_	_	_	_	_
3 - 4	0	2	0	2	_	_	_	_	_	_
4 – 5	0	2	0	2	-	=	_	_	-	-
5 – 10	0	13	0	13	_	_	_	_	_	_
10 – 15 15 – 20	1 2	134 218	1 2	134 16	0	202	_	_	_	_
20 – 25	0	23	0	23	_	_	_	_	=	
25 und mehr	1	250	1	72	_	_	0	178	_	_
Zusammen	5	831	4	271	1	382	0	178	_	_
				S	üßkirschen					
unter 1	0	171	_	_	_	_	0	171	_	_
1 – 2	Ö	14	0	14	_	_	_		_	_
2 - 3	0	3	0	3	-	_	-	_	-	_
3 – 4 4 – 5	0	3 551	0	3 51	_ 1	- F00	-	_	_	_
4 - 5 5 - 10	1 5	551 2 049	0 2	51 478	1 3	500 1 571	_	_	_	_
10 – 15	1	2 049 54	1	54	-		_	- -	_	_
15 – 20	0	7	0	7	-	-	-	-	-	-
20 – 25	0	9	0	9	_	=	=	=	_	=
25 und mehr	4	209	4	209	_	_	_	_	_	_
Zusammen	11	3 070	8	828	4	2 071	0	171	_	_

Alter der Baumbestände von bis unter Jahr(en)	Insgesamt -		Davon mit einer Pflanzdichte von bis unter Bäumen/ha										
			unter 400		400 – 800		800 – 1 600		1 600 und mehr				
	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume			
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl			
				nach Desis	rungshozirk	Miimatar	·						

noch: Regierungsbezirk Münster

noch.	daruntar	Raumohst
11()(:11:	Carriller	Daumoosi

				Saue	erkirschen					
unter 1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
1 - 2	_	_	_	_	_	_	_	-	-	_
2 - 3	_	_	_	_	_	_	_	-	-	_
3 – 4	0	107	0	7	0	100	_	_	-	-
4 – 5	0	1	0	1	-	_	_	_	_	_
5 – 10	5	1 303	3	214	2	1 089	_	_	_	_
10 – 15	0	30	0	30	-	_	_	_	_	_
15 – 20	0	67	0	2	0	65	_	_	_	_
20 – 25	1	170	1	170	-	-	_	-	-	_
25 und mehr	2	587	2	487	0	100	-	-	_	_
Zusammen	9	2 265	7	911	3	1 354	_	_	_	_
				Pflaumen	und Zwet	schen				
unter 1	2	701	0	31	1	500	_	_	0	170
1 - 2	Ō	181	Ö	3	Ō	178	_	_	_	
2 - 3	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
3 – 4	1	340	1	340	_	_	_	_	_	_
4 – 5	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
5 – 10	0	67	0	11	0	56	_	_	_	_
10 – 15	1	205	1	205	_	_	_	_	_	_
15 – 20	0	10	0	10	_	_	_	_	_	_
20 – 25	0	48	0	48	_	_	_	_	_	_
25 und mehr	4	392	4	392	_		-	_	_	_
Zusammen	10	1 944	8	1 040	2	734	_	-	0	170
				Regierungs	sbezirk De	etmold				

Baumobst zusammen

unter 1	15	12 375	2	339	5	3 091	8	8 945	_	_
1 – 2	8	8 723	2	141	1	710	2	2 182	3	5 690
2 - 3	20	19 877	7	2 512	3	1 345	6	8 300	4	7 720
3 – 4	14	18 645	2	514	0	190	5	4 982	7	12 959
4 – 5	9	12 527	0	40	1	330	6	7 357	2	4 800
5 – 10	29	31 076	2	491	9	5 246	15	17 980	4	7 359
10 – 15	24	20 664	6	1 246	4	2 260	13	16 247	1	910
15 – 20	27	17 048	15	3 947	2	1 303	10	11 170	0	628
20 – 25	40	19 704	14	4 804	20	8 120	7	6 780	_	_
25 und mehr	45	16 693	35	7 350	3	2 135	7	7 208	_	_
Zusammen	232	177 332	85	21 384	49	24 730	78	91 152	20	40 066

darunter Äpfel

5 690
7 700
7 720
12 850
4 560
6 974
860
628
-
_
39 282
1

Alter der Baumbestände von bis unter Jahr(en)	Insgesamt -			Davon mit einer Pflanzdichte von bis unter Bäumen/ha										
			unter 400		400 – 800		800 – 1 600		1 600 und mehr					
	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume				
unter Janir(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl				

noch: Regierungsbezirk Detmold

				noch: dar	runter Bau	mobst				
					Birnen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	0 0 0 0 1 2 0 0 0	11 13 3 2 701 2 090 141 32 325 232	0 0 0 0 0 0 0 0	11 13 3 2 13 5 33 7 15 232	- - - 0 - - -	- - 188 - - - - -	- - - 0 1 0 0	- 260 1 700 58 25 310	- - - 0 0 0	- - 240 385 50 - -
Zusammen	5	3 550	2	334	0	188	2	2 353	0	675
				Sü	Bkirschen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	0 0 0 0 0 - 0 0 1 0	108 71 3 40 - 10 12 149 43 145	0 0 0 0 0 - 0 0 1 0	4 12 3 3 - 10 12 105 43 145	0 0 0	104 - - - - - 4 - -	- 0 - 0 - - 0 -	- 59 - 37 - - 40 - -	- - - - - - -	- - - - - - -
Zusammen	3	581	3	337	0	108	0	136	_	_
				Sau	ıerkirschen	ı				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	4 0 1 0 1 7 3 7 28 7	2 359 118 503 356 1 222 3 692 1 549 3 765 11 086 3 052	0 0 0 0 1 0 4 12 5	18 3 2 2 394 24 1 328 4 606 1 460	3 - 0 - 5 2 2 16 2	1 359 - 190 - 2 910 1 150 1 145 6 480 1 400	1 0 1 0 1 0 0 1 - 0	1 000 100 500 146 1 220 388 375 1 292 - 192	- - 0 - - - - -	- - - 18 - - - - -
Zusammen	58	27 702	23	7 837	31	14 634	5	5 213	0	18
				Pflaumer	n und Zwet	schen				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	4 1 9 2 0 1 5 0 4 3	2 042 516 3 340 621 33 490 1 312 235 1 325 427	1 0 6 2 - 0 5 0 1 3	314 16 2 340 463 - 10 1 085 62 125 251	3 1 2 - 0 1 0 - 3	1 628 500 1 000 - 5 400 54 - 1 200	0 - 0 0 0 0 0	100 - 89 28 80 173 173 - 176	- - 0 - - - -	- - 69 - - - - -
Zusammen	30	10 341	19	4 666	10	4 787	1	819	0	69

Alter der Baumbestände von bis unter Jahr(en)	Insgesamt -			Davon mit einer Pflanzdichte von bis unter Bäumen/ha										
			unter 400		400 – 800		800 – 1 600		1 600 und mehr					
	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume				
unter Janir(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl				

				Regierung	sbezirk Arı	nsberg				
				noch: dar	unter Bauı	mobst				
				Baumol	ost zusamı	men				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	3 5 7 2 3 4 5 4 1 18	1 036 2 789 4 598 125 1 561 945 3 689 897 88 2 956	3 2 1 2 2 3 2 3 1 16	466 462 22 125 61 305 224 407 88 2 329	- 1 4 - 0 - - 1	400 1 971 - 30 - - 627	0 1 2 - 1 1 3 1 -	570 1 927 2 055 - 1 500 610 3 465 490	0	550 - - - - - - -
Zusammen	51	18 684	36	4 489	7	3 028	8	10 617	0	550
				C	larunter Äpfel					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	1 1 6 1 3 2 3 0 1 12	640 1 713 4 242 30 1 556 740 3 510 25 15 2 269	0 0 0 1 2 1 1 0 1	70 8 4 30 56 100 45 25 15 1 757	- 4 - 0 - - 1	- 1 803 - - 30 - - - 512	0 1 2 - 1 1 3 -	570 1 705 1 885 - 1 500 610 3 465 - -	- 0 - - - - -	550 - - - - - - -
Zusammen	30	14 740	17	2 110	5	2 345	7	9 735	0	550
					Birnen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4	1 0 0 -	101 16 234	1 0 0	101 16 6	- - 0 -	- 108 -	- - 0 -	- - 120 -	- - -	- - -
4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	0 0 0 0 0 2	35 6 2 22 303	- 0 0 0 0 2	- 35 6 2 22 270	- - - - 0	- - - - 33	- - - - -	- - - - -	- - - -	- - - - -
Zusammen	4	719	4	458	0	141	0	120	_	_
				Sü	ßkirschen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20	0 1 - 0 0 0 1 0	30 115 - 10 1 74 1 56	0 1 - 0 0 1 0	30 25 - 10 1 74 1 56	- - - - -	- - - - - -	- 0 - - - -	90 - - - - -	- - - - -	- - - - -
20 - 25 25 und mehr	_ 2	- 85	_ 2	- 78	_ 0	- 7	_ _	_ _	_ _	- -
Zusammen	5	372	5	275	0	7	0	90	-	_

Insgesamt

2 364 3 854 165

184

32 560

133

86 398

889

1 104 645 1 158 2 630 562

Noch: 3. Verkaufsanbau von Baumobst 1992 nach Alter der Baumbestände und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

			SO	wie nach F	Regierun	gsbezirker	1			
Alter der	Insø	esamt		Da	von mit einer	Pflanzdichte v	on bis un	iter Bäumen/h	а	
Baumbestände				er 400		- 800		- 1 600		und mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl
	iiu .	AllZalli	nu .				iiu	THIZUIT	IIu	AllZalli
				noch: Regie	runter Baur					
					uerkirschen					
					uerkirschen					
unter 1 1 – 2	0 1	25 533	0 0	25 1	- 1	400	_ 0	132	_ _	- -
2 - 3	0	1	0	1	_	_	_	_	_	_
3 – 4 4 – 5	0	3	0	3	_	= -	_	_	_ _	_
5 – 10	0	45	0	45	_	_	_	_	_	_
10 – 15 15 – 20	1 2	47 770	1 1	47 280	_	= -	_ 1	490	_ _	_
20 – 25	0	2	0	2	_	_	_	_	_	-
25 und mehr	0	90	0	50	0	40	-	_	=	_
Zusammen	4	1 516	3	454	1	440	1	622	_	_
				Pflaume	n und Zwets	schen				
unter 1	1	210	1	210	_	_	-	_	_	=
1 - 2 2 - 3	2 1	410 104	2 0	410 4	_ 0	- 60	_ 0	- 40	_	_
3 - 4	1	85	1	85	-	-	-	-	=	=
4 – 5 5 – 10	0 1	1 46	0 1	1 46	_	-	_	-	_	_
10 – 15	1	125	1	125	_	=	_	=	_	_
15 – 20 20 – 25	0 0	40 47	0 0	40 47	_	_	_	_	_	-
25 und mehr	2	197	2	162	0	35	_	_	-	_ _
Zusammen	7	1 265	7	1 130	0	95	0	40	_	_
				Nordr	hein-Westfa	len				
				Baum	obst insgesa	amt				
unter 1 1 – 2	178 228	331 533 414 159	18 45	2 338 10 331	12 9	7 107 5 298	40 39	50 376 51 243	107 136	271 712 347 287
2 - 3 3 - 4	209 216	378 754 421 342	13 9	3 343 2 019	15 10	7 178 5 993	50 50	65 353 62 445	131 148	302 880 350 885
4 - 5	236	466 865	5	547	12	7 364	62	82 368	156	376 586
5 - 10 10 - 15	714 433	1 116 316 505 742	27 43	4 687 8 445	79 89	48 410 52 271	272 197	351 802 239 173	336 105	711 417 205 853
15 – 20	218	237 928	37	8 335	35	20 655	101	122 398	45	86 540
20 – 25 25 und mehr	178 407	143 315 204 943	42 226	8 959 26 674	49 62	26 353 37 429	73 96	81 559 96 520	14 23	26 444 44 320
Insgesamt	3 017	4 220 897	464	75 678	372	218 058	980	1 203 237	1 201	2 723 924
					davon					
					Äpfel					
unter 1 1 - 2	146 200	306 497 385 854	9 36	1 122 8 860	1 2	547 1 218	33 35	42 409 45 705	103 127	262 419 330 071
2 - 3	181	358 264	2	296	5	2 612	45	59 905	129	295 451
3 - 4 4 - 5	193 222	397 581 450 537	2 3	115 249	5 7	3 710 4 464	45 59	56 510 78 171	142 152	337 246 367 653
5 – 10	631	1 055 898	9	1 597	35	23 854	259	336 760	328	693 687
10 – 15 15 – 20	307 160	433 274 205 861	8 12	1 158 2 716	18 14	12 235 8 834	179 90	221 103 110 896	101 43	198 778 83 415
20 – 25	95	104 609	5	648	13	8 875	66	74 084	11	21 002
25 und mehr	229	155 790	97	15 799	33	20 049	78	79 102	21	40 840

Alter der Baumbestände von bis unter Jahr(en)	Insgesamt -		Davon mit einer Pflanzdichte von bis unter Bäumen/ha										
			unter 400		400 – 800		800 – 1 600		1 600 und mehr				
	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume			
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl			
					•								

noch: Nordrhein-Westfalen

			noch: Nor	drhein-We	stfalen				
			noch: da	avon Baum	obst				
				Birnen					
9 11 7 11 6 17 17 8 13 95	13 722 19 793 11 479 18 957 10 127 23 694 15 250 5 637 11 968 31 412	1 1 0 0 1 5 2 4 62	118 53 162 8 18 84 1 121 94 930 2 499	1 - 1 1 1 2 5 3 4 15	515 - 458 682 448 1 297 3 958 1 806 2 634 9 399	3 2 3 4 1 7 3 2 3 16	4 266 2 524 3 470 5 109 1 690 8 162 3 453 2 607 3 542 16 334	4 8 3 6 3 6 3 1 2 2	8 823 17 216 7 389 13 158 7 971 14 151 6 718 1 130 4 862 3 180
195	162 039	77	5 087	33	21 197	46	51 157	38	84 598
			Sü	ßkirschen					
1 2 0 1 1 1 7 7 7 3 2 13	463 417 49 83 596 2 756 5 183 323 454 637	0 2 0 0 0 5 3 3 2 13	38 60 49 46 56 910 583 279 219 601	0 0 - 1 3 - 0 0	104 146 - 500 1 585 - 4 25 36	0 0 0 0 0 5 0	171 211 - 37 40 261 4 600 40 210	0	150 - - - - - - - -
38	10 961	28	2 841	4	2 400	5	5 570	0	150
			Sau	erkirschen					
10 3 3 3 3 44 74 39 47 29	5 754 1 952 2 254 1 538 2 154 26 632 43 233 22 868 21 937 11 575	2 0 0 0 1 7 9 14 17	30 22 14 38 138 1375 2251 3719 5951 2754	4 2 1 2 1 31 58 17 27 14	2 474 1 111 692 836 390 17 282 32 730 9 478 12 263 7 711	3 1 2 1 2 5 8 8 3 1	3 250 819 1 548 646 1 548 5 405 8 002 8 240 3 423 810	- - 0 0 1 0 1 0	- 18 78 2 570 250 1 431 300 300
256	139 897	64	16 292	157	84 967	32	33 691	3	4 947
			Pflaumer	und Zwet	schen				
12 10 16 7 4 13 20 7 17 31	4 985 5 240 6 621 2 503 3 437 6 926 7 384 2 819 3 908 2 916	6 4 8 5 0 4 11 5 11 31	997 753 2 774 1 154 82 632 2 200 1 368 812 2 506	6 5 8 2 3 8 7 1 6 0	3 408 2 803 3 387 765 1 552 4 136 3 341 334 2 516 144	0 1 0 0 1 1 1 2 0 0	260 1 684 420 143 919 1 214 1 755 553 300 266	0 - 0 0 0 0 0 0 0 0	320 - 40 441 884 944 88 564 280 - 3 561
	11	11	11 19 793 1 7 11 479 1 11 18 957 0 6 10 127 0 17 23 694 1 17 15 250 5 8 5 637 2 13 11 968 4 95 31 412 62 195 162 039 77 1 463 0 2 417 2 0 49 0 1 83 0 1 596 0 7 2756 5 7 5 183 3 3 323 3 2 454 2 13 637 13 38 10 961 28 10 5 754 2 3 2 254 0 3 1 538 0 3 2 154 1 44 26 632 7 74 43 233 9 39 <td> 9</td> <td>Birnen 9</td> <td>9 13 722 1 118 1 515 11 19 793 1 53 7 11 479 1 162 1 458 11 18 957 0 8 1 682 6 10 127 0 18 1 448 17 23 694 1 84 2 1297 17 15 250 5 1121 5 3958 8 5 637 2 94 3 1806 13 11 968 4 930 4 2634 95 31 412 62 2499 15 9399 195 162 039 77 5 087 33 21 197 Süßkirschen 1 463 0 38 0 104 2 417 2 60 0 146 0 49 0 49 1 83 0 46 1 596 0 56 1 500 7 2756 5 910 3 1585 7 5 183 3 583 3 323 3 279 0 4 2 454 2 219 0 25 13 637 13 601 0 36 38 10 961 28 2841 4 2400 Sauerkirschen 10 5 754 2 30 4 2474 3 1 952 0 22 2 1111 3 2 254 0 14 1 692 3 3 1538 0 38 2 836 3 3 1538 0 38 2 836 3 1 538 0 38 2 836 3 1 1952 0 22 2 1111 3 2 254 0 14 1 692 3 1 3 637 13 601 0 36 Sauerkirschen Pflaumen und Zwetschen Pflaumen und Zwetschen</td> <td> 13 722 1 118 1 515 3 3 1 1 19 793 1 53 - - 2 2 7 11 479 1 162 1 458 3 3 1 18 957 0 8 1 682 4 6 10 127 0 18 1 448 1 17 23 694 1 84 2 1297 7 17 15 250 5 11 12 5 3 3958 3 8 5 637 2 94 3 1806 2 13 11 968 4 930 4 2 634 3 3 58 3 3 11 968 4 930 4 2 634 3 3 5 3 3 14 2 62 2 499 15 9 399 16 195 162 039 77 5 087 33 21 197 46 46 2 2 417 2 60 0 146 0 0 49 0 49 - - - 0 0 49 0 49 - - - 0 1 4 6 0 0 49 0 49 - - - 0 1 4 6 0 0 1 4 6 0 0 0 1 4 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td> Substitute</td> <td> Signature Sign</td>	9	Birnen 9	9 13 722 1 118 1 515 11 19 793 1 53 7 11 479 1 162 1 458 11 18 957 0 8 1 682 6 10 127 0 18 1 448 17 23 694 1 84 2 1297 17 15 250 5 1121 5 3958 8 5 637 2 94 3 1806 13 11 968 4 930 4 2634 95 31 412 62 2499 15 9399 195 162 039 77 5 087 33 21 197 Süßkirschen 1 463 0 38 0 104 2 417 2 60 0 146 0 49 0 49 1 83 0 46 1 596 0 56 1 500 7 2756 5 910 3 1585 7 5 183 3 583 3 323 3 279 0 4 2 454 2 219 0 25 13 637 13 601 0 36 38 10 961 28 2841 4 2400 Sauerkirschen 10 5 754 2 30 4 2474 3 1 952 0 22 2 1111 3 2 254 0 14 1 692 3 3 1538 0 38 2 836 3 3 1538 0 38 2 836 3 1 538 0 38 2 836 3 1 1952 0 22 2 1111 3 2 254 0 14 1 692 3 1 3 637 13 601 0 36 Sauerkirschen Pflaumen und Zwetschen Pflaumen und Zwetschen	13 722 1 118 1 515 3 3 1 1 19 793 1 53 - - 2 2 7 11 479 1 162 1 458 3 3 1 18 957 0 8 1 682 4 6 10 127 0 18 1 448 1 17 23 694 1 84 2 1297 7 17 15 250 5 11 12 5 3 3958 3 8 5 637 2 94 3 1806 2 13 11 968 4 930 4 2 634 3 3 58 3 3 11 968 4 930 4 2 634 3 3 5 3 3 14 2 62 2 499 15 9 399 16 195 162 039 77 5 087 33 21 197 46 46 2 2 417 2 60 0 146 0 0 49 0 49 - - - 0 0 49 0 49 - - - 0 1 4 6 0 0 49 0 49 - - - 0 1 4 6 0 0 1 4 6 0 0 0 1 4 6 0 0 0 0 0 0 0 0 0	Substitute	Signature Sign

			so	wie nach l	Regierun	gsbezirke	n			
A.I	loss			Di	avon mit eine	r Pflanzdichte	von bis unt	er Bäumen	/ha	
Alter der Baumbestände	Insg	gesamt	unte	er 400	400	- 800	800 -	1 600	1 600	und mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				noch: No	ordrhein-We	stfalen				
				noch:	davon Baum	nobst				
				Mirabelle	n und Renel	kloden ¹⁾				
unter 1	0	13	0	13	_	_	_	_	_	-
1 - 2	0	80	0	10	0	20	0	50	-	_
2 - 3	0	11	0	11	_	_	_	_	_	-
3 - 4 4 - 5	0 0	22 10	_	_	0	10	_	_	0	22
4 – 5 5 – 10	1	253	0	- 18	1	10 210	_	_	0	25
10 – 15	1	232	1	113	_	210	0	100	0	19
15 – 20	0	130	0	30	0	100	_	-	_	13
20 – 25	0	34	0	34	_	-	_	_	_	_
25 und mehr	1	68	1	68	_	_	_	_	_	_
Insgesamt	4	853	3	297	1	340	0	150	0	66
mageaunt	-	000	J	23,	-	340	Ü	100	Ū	00
				A	Aprikosen ¹⁾					
unter 1	0	28	_	_	0	8	0	20	_	_
1 - 2	0	50	_	_	_	_	0	50	-	_
2 - 3 3 - 4	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
4 - 5	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
5 – 10	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
10 – 15	=	_	_	_	_	_	_	_	_	_
15 – 20	0	2	0	2	_	_	_	_	_	_
20 – 25	_	_	-	_	-	_	_	_	_	_
25 und mehr	_	_	_	_	_	-	_	-	-	_
Insgesamt	0	80	0	2	0	8	0	70	-	-
				1	Pfirsiche ¹⁾					
unter 1	0	44	0	10	0	34	-	_	_	_
1 – 2	2	722	2	572	_	_	0	150	_	_
2 - 3	0	71	0	32	0	29	0	10	_	_
3 - 4	2	658	2	658	-	_	_	_	_	_
4 – 5	0	4	0	_4	_	_	_	_	_	_
5 – 10	1	136	0	50	0	46	_	160	0	40
10 – 15	3	814	3	654	_	-	0	160	_	_
15 – 20 20 – 25	0 1	167 216	0	38 176	0 0	67 40	0	62	_	_
25 und mehr	8	2 500	1 8	2 402	0	90	0	8	_	_
Insgesamt	17	5 332	16	4 596	1	306	0	390	0	40
					1)					
					Walnüsse ¹⁾					
unter 1	0	27	0	10	0	17	_	-	_	_
1 - 2	0	51	0	1	_	_	0	50	_	_
2 - 3 3 - 4	0	5	0	5	_	_	_	_	_	_
3 – 4 4 – 5	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
5 – 10	0	21	0	21	_	_	_	_	_	_
10 – 15	4	372	4	365	0	7	_	_	_	_
15 – 20	0	121	0	89	0	32	_	_	_	_
20 – 25	1	189	1	189	-	-	-	-	-	-
25 und mehr	1	45	1	45	_	_	_	_	_	_

¹⁾ Aufgrund der geringen Anbaufläche werden die Angaben dieser Obstart nur für Nordrhein-Westfalen veröffentlicht.

25 und mehr

Insgesamt

		Т				Du		5.		
Alter der	Insge	esamt		r 400		Pflanzdichte - 800		er Bäumen/l - 1 600		and mahr
Baumbestände von bis	Fläche	Päumo	Fläche				Fläche		Fläche	und mehr
unter Jahr(en)	ha	Bäume Anzahl	ha	Bäume Anzahl	Fläche ha	Bäume Anzahl	ha	Bäume Anzahl	ha	Bäume Anzahl
		7.11.2.111						711124111		7.11.23.11
					gsbezirk Düs					
				Baum	obst zusamn	nen				
unter 1	25	51 395	0	37	2	1 170	5	6 541	17	43 647
1 - 2	30	55 550 47 234	6	719 750	2	948 800	5	6 246 5 972	18	47 637
2 - 3 3 - 4	29 30	51 885	5 4	750 624	2 4	1 752	6 6	7 635	17 16	39 712 41 874
4 – 5	31	76 688	3	263	0	510	1	930	26	74 985
5 – 10	205	362 383	19	4 425	3	1 812	56	70 510	127	285 636
10 – 15	138	187 308	41	7 197	4	2 095	28	37 222	65	140 794
15 – 20	33	35 748	7	766	3	1 694	14	15 850	9	17 438
20 – 25	9	6 475	3	205	1	668	5	5 372	0	230
25 und mehr	36	17 451	18	1 976	11	6 520	6	7 533	1	1 422
Zusammen	566	892 117	106	16 962	32	17 969	132	163 811	296	693 375
					darunter					
					Äpfel					
unter 1	22	49 304	0	11	_	_	5	6 526	17	42 767
1 - 2	23	50 091	3	480	0	108	2	2 858	18	46 645
2 - 3	24	43 398	4	586	_	_	3	3 400	17	39 412
3 – 4	22	44 148	3	494	_	_	4	5 085	15	38 569
4 - 5	30	75 812	2	217	0	490	0	220	26	74 885
5 – 10	193	354 310	14	3 510	1	558	53	67 583	125	282 659
10 – 15	124	178 769	35	5 219	_	_	25	34 489	65	139 061
15 – 20	20	29 519	0	19	_	_	11	12 062	9	17 438
20 – 25	5	4 969	0	7	-	-	4	4 962	_	-
25 und mehr	10	4 375	7	790	1	595	2	2 450	0	540
Zusammen	472	834 695	68	11 333	3	1 751	111	139 635	291	681 976
					Birnen					
unter 1	1	903	0	8	-	_	0	15	0	880
1 - 2	5	4 369	3	235	0	100	2	3 245	0	789
2 - 3	2	2 582	0	10	_	_	2	2 272	0	300
3 – 4	3	5 109	0	4 14	0	20	2	1 780	2	3 305
4 - 5 5 - 10	1 4	824 4 614	0 2	423	_	_	1 1	710 1 277	0 1	100 2 914
10 – 15	3	3 356	0	62	_	_	2	1 774	0	1 520
15 – 20	4	3 730	0	4	_	_	3	3 726	_	
20 – 25	3	669	2	180	1	249	0	10	0	230
25 und mehr	18	11 652	5	392	8	5 337	4	5 083	0	840
Zusammen	44	37 808	12	1 332	9	5 706	16	19 892	6	10 878
				S	üßkirschen					
unter 1	2	940	-	_	2	940	_	_	_	_
1 - 2	1	463	0	3	1	460	_	-	=	_
2 - 3	0	11	0	11	-	-	-	-	_	-
3 – 4	0	21	0	1	-	_	0	20	=	_
4 – 5	0	28	0	8	0	20	-	-	_	_
5 – 10	1	56 506	1	56 206	- 1	-	_	-	=	_
10 – 15	1 0	586 80	1	306	1	280	_	_	_	_
15 – 20 20 – 25	0	80 6	0	6	0	80	_		_	_
25 und mehr	1	55	1	55	_	_	_	_	_	_
					_		_			
Zusammen	6	2 246	3	446	3	1 780	0	20	_	_

			so	wie nach R	Regierun	gsbezirken	1			
Alter der	Inca	esamt		Da	von mit eine	r Pflanzdichte v	on bis unt	er Bäumen/h	а	
Baumbestände	III3g	esanit	unte	er 400	400	- 800	800 -	- 1 600	1 600	und mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				noch: Regiero	ungsbezirk	Düsseldorf				
				noch: da	runter Bau	mobst				
				Sa	uerkirschen					
unter 1	0	9	0	9	_	_	_	_	_	_
1 - 2 2 - 3	0	10	0	10	_	_	_	_	_	_
3 – 4 4 – 5	1	399	0	2	1	397	-	=	_	-
5 – 10	3	2 013	_ 1	282	0	394	2	1 317	0	20
10 – 15 15 – 20	5 3	2 339 1 227	3 2	1 097 240	1 2	350 987	1	804	0	88
20 – 25	1	819	_	240	1	419	_ 1	400	_	_
25 und mehr	3	939	2	351	2	588	_	-	_	_
Zusammen	17	7 755	7	1 991	6	3 135	3	2 521	0	108
				Pflaume	n und Zwet	schen				
unter 1	1	239	0	9	0	230	_	_	_	_
1 - 2 2 - 3	1 3	626 1 218	_ 1	- 110	1	280 800	0	143 300	0	203
3 - 4	4	2 187	1 0	118 122	2 3	1 335	0 1	730	_	-
4 – 5 5 – 10	0	23 1 188	0 1	23 152	- 1	- 660	_ 0	333	_ 0	- 43
10 – 15	4	2 018	2	298	2	1 465	0	155	0	100
15 – 20 20 – 25	3 0	897 11	1 0	208 11	1	627	0	62	_	_
25 und mehr	3	381	3	339	_	_	-	_	0	42
Zusammen	21	8 788	8	1 280	10	5 397	2	1 723	0	388
				Regieru	ıngsbezirk	Köln				
				Baumo	bst zusamı	men				
unter 1	40	78 799	1	141	3	2 162	8	9 987	29	66 509
1 - 2 2 - 3	87 105	177 900 230 082	0 0	175 94	4 4	2 241 3 037	17 20	23 126 24 280	65 79	152 358 202 671
3 – 4	92	196 919	2	398	3	2 435	18	24 825	67	169 261
4 – 5 5 – 10	118 713	245 980 1 520 054	1 17	288 3 658	11 26	7 253 15 643	23 115	31 620 144 254	82 556	206 819 1 356 499
10 – 15	436	779 619	13	3 302	33	19 536	105	131 434	285	625 347
15 – 20 20 – 25	207 62	279 226 69 030	8 5	2 182 1 396	40 17	23 545 9 559	88 28	110 004 32 746	71 13	143 495 25 329
25 und mehr	119	98 544	28	3 664	36	20 952	38	40 733	17	33 195
Zusammen	1 979	3 676 153	76	15 298	179	106 363	462	573 009	1 263	2 981 483
					darunter Äpfel					
unter 1	31	66 822	_	=	_	_	7	8 887	24	57 935
1 - 2	75	158 489	0	38	0	314	15	21 096	57	137 041
2 - 3 3 - 4	87 80	202 710 182 910	0	_ 14	1 0	770 40	15 18	17 572 23 765	71 63	184 368 159 091
4 – 5	98	218 974	0	3	2	1 671	19	25 350	76	191 950
5 – 10 10 – 15	648 389	1 445 567 730 133	2 4	523 974	10 14	6 933 8 547	100 98	126 789 123 494	536 273	1 311 322 597 118
15 – 20	159	245 975	1	482	10	6 674	78	99 798	70	139 021
20 – 25 25 und mehr	39 62	53 186 65 802	- 7	455	5 16	2 872 9 841	22 25	26 912 27 174	12 15	23 402 28 332

1 667 3 370 568

Zusammen

15

2 489

59

37 662

396

500 837

1 195 2 829 580

Alter der	Incar	ocamt .		Da	avon mit einer	Pflanzdichte	on bis unte	er Bäumen/	ha	
Baumbestände		unter	400	400 -	- 800	800 –	1 600	1 600 u	ind mehr	
von bis unter Jahr(en)		Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jann(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl

noch: Regierungsbezirk Köln

				noch: Regi	erungsbez	irk Köln				
				noch: dar	unter Bau	mobst				
					Birnen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	4 9 12 5 10 32 15 4 5	8 714 17 067 23 101 10 767 21 145 57 104 29 751 4 632 5 415 21 825	- - 0 - 0 0 0 0 1 5	- - 4 - 14 12 28 200 675	- 1 0 0 0 2 0 0 2 8	0 886 120 143 292 737 300 4 936 5 120	1 1 3 0 4 11 2 3 3 11	850 1 260 4 678 450 6 270 13 194 2 797 2 700 2 352 11 167	4 7 9 5 6 19 12 1 1	7 864 14 921 18 303 10 170 14 583 43 159 26 642 1 900 1 927 4 863
Zusammen	124	199 521	7	933	14	8 538	38	45 718	65	144 332
				Sü	ßkirschen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20	0 1 - 1 0 2 0 0	5 660 - 475 45 611 709 151	0 - - 0 0 1 - 0	5 - 75 45 137 - 9	- - - - 0 0	- - - - 422 209 44	- 1 - 1 - - - 0	- 660 - 400 - - - - 98	- - - - 0 0	- - - - 52 500
20 – 25 25 und mehr	2	284	1	136	0	148	_	_	_	_ _
Zusammen	6	2 940	3	407	2	823	1	1 158	0	552
				Sau	erkirscher	1				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	1 0 1 2 6 7 23 39 15	1 220 396 488 430 3 724 4 380 15 142 25 910 9 370 7 540	- - 2 0 3 5 5 2 2	220 20 536 1 552 1 102 720 586	1 - 1 - 5 4 14 27 10 9	620 - 488 - 3 474 2 378 7 823 15 205 5 658 4 582	- - 0 - 1 5 7 3 2	210 - 1 420 4 947 7 173 2 992 2 372	0 0 - 0 0 0 1 -	600 396 - 230 46 820 2 430
Zusammen	108	68 600	18	4 736	70	40 228	18	19 114	1	4 522
				Pflaumer	und Zwet	tschen				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	3 2 6 4 3 19 8 5 1 8	2 038 1 171 3 740 2 282 1 964 11 441 3 677 2 328 684 1 967	0 0 0 0 1 6 3 2 0 6	136 80 94 30 120 1 729 729 481 105 706	2 2 3 3 3 10 4 3 0 3	1 542 981 1 616 2 252 1 788 5 123 2 647 1 618 89 1 261	0 0 2 - - 3 0 0 0	250 110 2 030 - - 2 701 91 85 490 -	0 - - 0 0 0 0 - -	110 - - 56 1 888 210 144 - - 2 408
Zusammen	59	31 292	18	4 210	34	18 91/	5	5/5/	U	∠ 408

Noch: 4. Verkaufsanbau von Baumobst 1997 nach Alter der Bäume und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

				Da	avon mit eine	r Pflanzdichte v	on bis unt	er Bäumen/	ha	
Alter der Baumbestände	Insg	esamt	unte	r 400	400	- 800	800 -	- 1 600	1 600 ເ	und mehr
von bis	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jahr(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
		-			1	<u>'</u>				
				Regierui	ngsbezirk M	ünster				
				Raum	obst zusamı	man				
				Dauiii	UDSI ZUSAIIII	IICII				
unter 1	2	4 542	0	5	_	_	1	1 337	1	3 200
1 - 2	3	3 887	1	93	_	_	_	_	2	3 794
2 - 3	6	8 353	0	34	0	300	3	2 859	3	5 160
3 – 4 4 – 5	5 6	7 590 10 309	0 1	13 254	2 0	1 285 40	0 0	480 240	3 4	5 812 9 775
5 – 10	23	35 562	4	422	2	1 560	3	4 266	14	29 314
10 – 15	14	18 391	4	400	1	629	3	2 590	8	14 772
15 – 20	16	17 652	5	470	1	770	2	2 996	8	13 416
20 – 25	5	3 533	0	2	3	1 454	2	1 820	0	257
25 und mehr	17	2 684	14	904	3	1 780	-	_	_	_
Zusammen	97	112 503	30	2 597	13	7 818	14	16 588	41	85 500
					darunter					
					Äpfel					
unter 1	2	4 439	0	3	_	_	1	1 236	1	3 200
1 - 2	2	3 800	0	6	-	_	_	_	2	3 794
2 - 3	5	8 022	0	22	-	_	3	2 840	3	5 160
3 - 4	3	6 299	0	7	-	_	0	480	3	5 812
4 – 5	3	7 097	0	4	-	_	_	-	3	7 093
5 – 10	15	29 737	1	69	_	_	2	2 956	13	26 712
10 – 15 15 – 20	10 12	16 987 16 602	1 2	35 190	_	_	2 2	2 180 2 996	8 8	14 772 13 416
20 – 25	3	2 622	_	190	_ 2	958	2	1 664	-	13 410
25 und mehr	11	2 066	8	424	3	1 642	_	-	_	_
	67		1.0	760	_		1.0	14050	20	70.050
Zusammen	67	97 671	12	760	5	2 600	12	14 352	38	79 959
					Birnen					
					Difficit					
unter 1	0	52	0	2	_	_	0	50	_	_
1 - 2 2 - 3	0 0	1 19	0	1	-	_	_ 0	- 19	_	_
3 - 4	_	19	_	_	_	_	_	19	_	_
4 – 5	1	2 490	_	_	_	_	_	_	1	2 490
5 – 10	3	4 132	0	40	0	180	1	1 310	1	2 602
10 – 15	0	162	0	2	_	_	0	160	_	_
15 – 20	1	95	1	95	_	_	_	_	_	
20 – 25	1	699	- 1	_ 16	1	286	0	156	0	257
25 und mehr	1	184	1	46	0	138	_	=	_	_
Zusammen	7	7 834	2	186	1	604	1	1 695	3	5 349
				S	üßkirschen					
unter 1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
1 – 2	0	9	0	9	-	-	-		-	-
2 - 3	_	-	_	_	-		-		-	_
3 – 4	2	971	0	1	2	970	-	100	-	_
4 – 5 5 – 10	0	140 88	_	28	0 0	40 60	0	100	-	_
5 – 10 10 – 15	1 2	513	0 1	28 63	0	200	0	250	_	_
15 – 20	0	10	0	10	-	_	-	_	_	_
20 – 25	_	-	-	-	_	_	-	_	_	_
25 und mehr	1	100	1	100	_	_	_	_	=	=
Zusammen	5	1 831	3	211	2	1 270	0	350	_	_
•										

A14	1	a a mat		Da	von mit einer	Pflanzdichte v	on bis unt	ter Bäumen/l	na	
Alter der Baumbestände	Insge	esamt	unte	r 400	400	- 800	800 -	- 1 600	1 600 ເ	und mehr
von bis	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jahr(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				noch: Regie	rungsbezirk	Münster				
				noch: da	runter Baur	nobst				
				Sai	uerkirschen					
unter 1	_	_	_	_	-	_	_	_	_	
1 - 2	-	-	-	_	-	_	-	_	=	
2 - 3	1	300	-	_	0	300	_	_	_	
3 – 4	0	18	0	3	0	15	_	_	_	
4 – 5	0	102	_	_	_	_	0	30	0	7
5 – 10	2	1 330	0	10	2	1 320	_	_	_	
.0 – 15	2	704	1	275	0	429	_	=	_	
.5 – 20	2	838	1	68	1	770	_	=	_	
20 – 25	0	212	0	2	0	210	_	=	_	
25 und mehr	1	89	1	89	=	=	-	_	_	
Zusammen	8	3 593	3	447	5	3 044	0	30	0	7
				Pflaume	n und Zwets	schen				
unter 1	0	51	-	_	-	_	0	51	_	
1 - 2	0	77	0	77	_	_	_	_	_	
2 - 3	0	12	0	12	_	_	_	_	_	
3 – 4	1	302	0	2	1	300		_	_	
4 – 5	1	480	1	250	_	_	0	110	0	12
5 – 10	2	262	2	262	_	_	_	_	_	
.0 – 15	1	25	1	25	_	_	_	_	_	
.5 – 20	1	95	1	95	_	_		_	_	
20 – 25 25 und mehr	- 3	240	_ 3	240	_	-	-	-	-	
						_	_	_	_	
Zusammen	9	1 544	8	963	1	300	0	161	0	12
				Regierun	gsbezirk De	tmold				
				Baumo	bst zusamr	nen				
unter 1	7	7 022	3	522	_	_	1	1 160	3	5 34
1 - 2	10	10 493	1	147	6	3 675	1	1 813	2	4 8
2 - 3	27	22 091	0	109	22	14 442	1	2 140	3	5 40
3 - 4	15	12 056	3	291	10	6 420	1	1 170	2	4 1
4 – 5	12	16 512	0	18	2	1 312	5	7 890	3	7 2
5 – 10	75	87 066	8	2 254	21	10 916	22	26 452	24	47 4
.0 – 15	31	30 406	1	206	14	8 198	12	12 848	5	9 1
.5 – 20	19	16 025	6	1 194	4	1 799	7	7 327	3	5 7
20 – 25	23	12 794	13	3 519	3	1 694	6	6 631	1	9

20 – 25	23	12 794	13	3 519	3	1 694	6	6 631	1	950
25 und mehr	72	25 163	42	11 230	29	13 006	1	927	_	-
Zusammen	292	239 628	76	19 490	111	61 462	59	68 358	47	90 318
				(darunter Äpfel					
unter 1	4	5 962	0	22	_	_	0	600	3	5 340
1 - 2	4	6 808	1	137	_	_	1	1 813	2	4 858
2 - 3	4	7 558	0	18	_	_	1	2 140	3	5 400
3 – 4	4	5 442	2	217	_	_	1	1 050	2	4 175
4 – 5	8	14 360	0	18	_	_	4	7 050	3	7 292
5 - 10	47	71 699	2	139	2	1 240	19	23 166	24	47 154
10 – 15	21	23 908	0	22	6	4 122	10	11 198	5	8 566
15 – 20	10	12 759	0	17	0	4	7	7 153	3	5 585
20 – 25	15	8 903	8	1 931	0	22	6	6 000	1	950
25 und mehr	30	9 681	22	4 994	7	3 860	1	827	_	-
Zusammen	148	167 080	34	7 515	15	9 248	52	60 997	46	89 320

Alter der	Incar	ocamt .		Da	avon mit einer	Pflanzdichte	von bis unte	er Bäumen/	ha	
Alter der Insgesamt Baumbestände	Sallit	unter	400	400 -	- 800	800 –	1 600	1 600 u	nd mehr	
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
uniter Jann(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl

noch: Regierungsbezirk Detmold

				noch: Regier	ungsbezirl	k Detmold				
				noch: da	runter Bau	ımobst				
					Birnen					
unter 1 1 – 2 2 – 3	0 0 0	150 5 42	_ 0 _	_ 5 _	_ _ 0	- - 42	0 - -	150 - -	<u>-</u> -	- - -
3 - 4 4 - 5	0 0	135 14	0	15 -	_ 0	- 14	0	120	_ _	_ _
5 - 10 10 - 15	2 2	1 753 2 252	0 –	48 –	0 0	65 14	1 1	1 350 1 650	0 0	290 588
15 – 20 20 – 25 25 und mehr	1 0 1	116 17 305	1 0 1	33 17 119	0 - 0	19 - 100	0 - 0	14 - 86	0 - -	50 -
Zusammen	6	4 789	2	237	0	254	3	3 370	1	928
	,									
				Sü	ßkirschen					
unter 1 1 – 2	0 1	240 700	_	- -	_ 1	700	0	240 -	- -	<u> </u>
2 - 3 3 - 4 4 - 5	1 1 1	812 440	0	12	1 0	800 100	- 0	- - 340	_	_
5 – 10 10 – 15	0 0	130 2	- 0 0	34 2	0 -	96	- -	340 - -	_ _ _	_ _ _
15 – 20 20 – 25	0 0	12 13	_ 0	- 9	_ 0	_ 4	0 –	12	_ _	- -
25 und mehr	1	70	1	70	_	_	_	_	-	_
Zusammen	5	2 419	2	127	2	1 700	1	592	_	_
				Sau	ıerkirscher	า				
unter 1 1 – 2	_ 4	2 902	_ 0	- 2	_ 4	- 2 900	_	_	_	_
2 - 3 3 - 4	22	14 391 5 600	0	91 _	22 9	14 300 5 600	_ _	_ _	_ _	- -
4 – 5 5 – 10	2 9	1 230 5 252	_ 0	- 3	2	730 3 749	1 2	500 1 500	<u>-</u>	-
10 – 15 15 – 20	4 4	2 392 1 685	1 0	182 9	4 4	2 210 1 676	_ _	- -	-	-
20 - 25 25 und mehr	8 34	3 849 13 646	5 16	1 550 5 786	3 19	1 668 7 846	0 0	631 14	_	_
Zusammen	96	50 947	21	7 623	72	40 679	2	2 645	-	-
				Pflaumer	n und Zwet	tschen				
unter 1	3	636	3	500	_	_	0	136	_	_
1 - 2 2 - 3	0	78 100	0 –	3 –	0 0	75 100	- -	- -	- -	_ _
3 - 4 4 - 5	1 1	59 468	1	39	0	20 468	-	- -	- -	-
5 – 10 10 – 15	17	8 201 1 852	5 -	2 026	12 4	5 739 1 852	0 -	436 -	- -	- - 70
15 - 20 20 - 25 25 und mehr	4 0 6	1 368 9 1 451	4 0 3	1 100 9 251	0 - 3	50 - 1 200	0 - -	148 - -	0 –	70 - -
Zusammen	36	14 222	16	3 928	20	9 504	1	720	0	70

		1		D	avon mit einer	Pflanzdichto	von his ust	er Räumon	/ha	
Alter der	Insge	esamt	ıınto	r 400		- 800		er Baumen/ 1 600		ınd mehr
Baumbestände von bis	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jahr(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				Regierur	ngsbezirk Arn	ısberg				
				Baum	obst zusamn	nen				
unter 1	1	533	1	258	0	275	_	_	_	_
1 – 2	7	2 388	1	57	6	2 331	-	_	-	_
2 - 3	2	4 000	0	9	_	_	0	376	2	3 615
3 - 4	2	1 746	1	123	0	173	1	1 350	0	100
4 - 5 5 - 10	6 15	3 366	1	112 824	5	2 014	0	100	1	1 140
10 – 15	2	9 697 852	5 2	137	6 -	2 359	2 1	2 924 715	2	3 590 _
15 – 20	5	3 905	2	320	0	- 85	3	3 500	_	_
20 – 25	2	556	1	128	1	428	_	-	_	_
25 und mehr	24	3 550	22	2 815	2	735	_	_	_	_
Zusammen	67	30 593	35	4 783	20	8 400	8	8 965	4	8 445
					darunter					
					Äpfel					
unter 1	0	75	_	-	0	75	-	_	-	_
1 - 2	1	140	1	55	0	85	_	_	_	
2 - 3	2	3 995	0	4	-	-	0	376	2	3 615
3 - 4 4 - 5	1 1	1 384 1 269	0 0	9 29	0	25 _	1 0	1 350 100	- 1	1 140
4 – 5 5 – 10	10	8 047	2	127	_ 4	1 636	2	2 694	1 2	1 140 3 590
10 – 15	2	790	1	75	-	1 030	1	715	_	3 390
15 – 20	3	3 318	0	18	_	_	3	3 300	_	_
20 – 25	0	15	0	15	_	_	_	3 300	_	_
25 und mehr	19	2 853	17	2 193	2	660	_	_	-	_
Zusammen	38	21 886	21	2 525	6	2 481	7	8 535	4	8 345
					Birnen					
unter 1	_			-	-		_	-	-	_
1 – 2	_	_	_	-	_	-	-	-	-	_
2 - 3	0	5	0	5	-	_	-	-	_	- 100
3 - 4	0	103	0	3	_	_	_	_	0	100
4 – 5 5 – 10	0 1	28 182	0 1	28 62	_	_	0	120	_	_
10 – 15	0	7	0	7	_	_	_	120	_	_
15 – 20	Ö	5	Ö	5	_	_	_	_	_	_
20 – 25	0	14	0	14	-	_	-	_	-	-
25 und mehr	2	315	2	295	0	20	_	_	-	_
Zusammen	4	659	3	419	0	20	0	120	0	100
				S	üßkirschen					
unter 1	-	_	-	_	_	_	_	_	-	_
1 - 2	-	-	_	_	_	_	_	_	-	-
2 - 3	_	-	_	-	-	_	-	_	-	-
3 - 4 4 - 5	0	3	0	3	_ 0	1 /	_	_	_	-
4 - 5 5 - 10	0 1	14 220	0	41	0 0	14 179	_	_	_	_
10 – 15	0	42	0	42	_	1/9	_	_	_	_
15 – 20	1	98	0	13	0	85	_	_	_	_
20 – 25	0	27	Ö	27	-	-	=	=	_	_
25 und mehr	0	71	0	46	0	25		_		-
Zusammen	2	475	2	172	0	303	_	_	_	_

			SO	wie nach R	egierun	gsbezirken	ı			
Alban dan	lnor	acamt .		Da	von mit eine	r Pflanzdichte vo	on bis unt	er Bäumen/h	a	
Alter der Baumbestände	insg	esamt	unte	er 400	400	- 800	800 -	1 600	1 600	und mehr
von bis unter Jahr(en)-	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				noch: Regier	ungsbezirk	Arnsberg				
				noch: da	runter Bau	mobst				
				Sai	uerkirschen					
unter 1 1 – 2	0 0	202 2	0 0	2 2	0 –	200 –	- -	_ _	 _	_ _
2 - 3 3 - 4	0	_ 1	0	_ 1	_ _	- -	_	-	_ _	- -
4 - 5 5 - 10	1	604	1	460	0	144	-	_ _	 	- -
10 – 15 15 – 20	0 1	2 365	0 1	2 165	_	_	_ 0	200	_	_ _
20 – 25 25 und mehr	1 0	400 35	_ 0	_ 5	1 0	400 30	_ _	_ _	- -	_ _
Zusammen	4	1 611	2	637	2	774	0	200	_	-
				Pflaume	n und Zwet	schen				
untor 1	1	256	1	256						
unter 1 1 - 2	1 6	2 246	1 -	256	6	2 246	_	_	_	_
2 - 3 3 - 4	_ 1	- 254	_ 0	- 106	_ 0	- 148	_	_	_	_
4 - 5	5	2 055	0	55	5	2 000	_	=	_	=
5 – 10 10 – 15	2 0	637 11	1 0	127 11	1	400	0	110	_	_
15 – 20	1	105	1	105	_	_	_	_	_	_
20 – 25 25 und mehr	1 2	92 260	1 2	72 260	0 –	20	_	_ _	 _	_ _
Zusammen	18	5 916	6	992	12	4 814	0	110	-	_
				Nordrh	nein-Westfa	llen				
				Baumo	obst insges	amt				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	75 137 169 144 172 1 032 621 282 101 267	142 291 250 218 311 760 270 196 352 855 2 014 762 1 016 576 352 556 92 388 147 392	5 9 7 9 7 52 59 28 22 124	963 1 191 996 1 449 935 11 583 11 242 4 932 5 250 20 589	6 16 29 19 20 58 51 49 24	3 607 9 195 18 579 12 065 11 129 32 290 30 458 27 893 13 803 42 993	15 24 30 27 30 199 147 114 41	19 025 31 185 35 627 35 460 40 780 248 406 184 809 139 677 46 569 49 193	49 87 103 88 117 723 363 91 13	118 696 208 647 256 558 221 222 300 011 1 722 483 791 067 180 054 26 766 34 617
Insgesamt	3 001	4 950 994	323	59 130	354	202 012	672	830 731	1 652	3 859 121
					davon Äpfel					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	59 106 122 111 140 913 545 203 62 131	126 602 219 328 265 683 240 183 317 512 1 909 360 950 587 308 173 69 695 84 777	0 5 4 5 2 20 40 4 9 61	36 716 630 741 271 4 368 6 325 726 1 953 8 856	0 0 1 0 3 17 20 10 7 28	75 507 770 65 2 161 10 367 12 669 6 678 3 852 16 598	14 20 22 24 24 177 135 100 32 28	17 249 25 767 26 328 31 730 32 720 223 188 172 076 125 309 39 538 30 451	44 80 94 82 110 699 350 89 12	109 242 192 338 237 955 207 647 282 360 1 671 437 759 517 175 460 24 352 28 872

2 393 4 491 900

Insgesamt

152

24 622

87

578

53 742

724 356

1 575 3 689 180

Alter der	Inca	esamt		Da	avon mit einer	Pflanzdichte v	on bis unte	er Bäumen/	ha	
Baumbestände	ilisge	5541111	unter	400	400 -	- 800	800 –	1 600	1 600 u	nd mehr
von bis unter Jahr(en)	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Jann(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl

noch: Nordrhein-Westfalen

				noch: Nor	drhein-We	stfalen				
				noch: da	avon Baum	obst				
					Birnen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	5 14 14 8 12 42 20 9 9 50	9 819 21 442 25 749 16 114 24 501 67 785 35 528 8 578 6 814 34 281	0 3 0 0 0 4 1 2 3 15	10 241 15 26 42 587 83 165 411 1 527	1 0 0 0 2 0 0 0 3 17	986 162 163 306 982 314 23 1 471 10 715	1 3 6 2 5 14 6 6 3 16	1 065 4 505 6 969 2 350 6 980 17 251 6 381 6 440 2 518 16 336	4 7 9 6 6 22 12 1 1 3	8 744 15 710 18 603 13 575 17 173 48 965 28 750 1 950 2 414 5 703
Insgesamt	185	250 611	27	3 107	24	15 122	59	70 795	73	161 587
				Sü	ßkirschen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	2 3 0 4 1 4 4 1 0 6	1 185 1 832 11 2 282 667 1 105 1 852 351 46 580	0 0 0 0 0 3 3 0 0 5	5 12 11 92 53 296 413 32 42 407	2 2 - 3 0 1 2 0 0	940 1 160 - 1 770 174 757 689 209 4 173	0 1 - 1 0 - 0 0	240 660 - 420 440 - 250 110	- - - 0 0	- - - 52 500 - -
Insgesamt	25	9 911	13	1 363	10	5 876	2	2 120	0	552
				Sau	erkirschen					
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	2 5 23 11 8 23 34 49 26 51	1 431 3 300 15 189 6 448 5 056 13 579 20 579 30 025 14 650 22 249	0 0 0 2 0 5 9 8 8 21	11 4 101 226 20 1 291 3 108 1 584 2 272 6 817	1 4 22 10 7 14 18 34 15 28	820 2 900 15 088 6 012 4 204 7 985 10 812 18 638 8 355 13 046	- - 0 1 4 6 7 4 2	210 530 4 237 5 751 7 373 4 023 2 386	0 0 - 0 0 0 1 -	600 396 - 302 66 908 2 430 -
Insgesamt	233	132 506	52	15 434	154	87 860	24	24 510	1	4 702
				Pflaumer	und Zwet	schen				
unter 1 1 - 2 2 - 3 3 - 4 4 - 5 5 - 10 10 - 15 15 - 20 20 - 25 25 und mehr	8 9 9 10 11 43 16 14 2 22	3 220 4 198 5 070 5 084 4 990 21 729 7 583 4 793 796 4 299	4 0 2 2 2 15 4 9 1 16	901 160 224 299 448 4 296 1 063 1 989 197 1 796	3 8 5 8 8 23 11 4 0 6	1 772 3 582 2 516 4 055 4 256 11 922 5 964 2 295 109 2 461	0 0 3 1 0 3 0 0 0	437 253 2 330 730 110 3 580 246 295 490	0 0 - 0 0 0 0 0	110 203 - 176 1 931 310 214 - 42
Insgesamt	143	61 762	57	11 373	77	38 932	9	8 471	0	2 986

Altau den	lma	ocamt .		Di	avon mit einer	Pflanzdichte	von bis unte	er Bäumen	/ha	
Baumbestände	ınsge	esdiiil -	unte	r 400	400 -	- 800	800 –	1 600	1 600 ເ	und mehr
von bis	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume	Fläche	Bäume
unter Janr(en)	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl
				noch: No	ordrhein-Wes	tfalen				
	Reference Basishe Flache Basishe Flache Basishe Flache Basishe Received Receive									
unter 1 1 – 2										_
2 - 3		52							=	=
3 – 4					_	_	0		_	-
							_			=
10 – 15							_	_		25
15 – 20							-	_	_	-
20 – 25					0	4	_	_		-
					_	_	_	_		_
Insgesamt	3	732	3	436	0	217	0	54	0	25
				P	prikosen ¹⁾					
unter 1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
	-	=	-	-	-	_	=	-	_	=
2 - 3	_	_	_	_	_	_	_	_		_
4 – 5	-	=	-	=	-	-	_	-	-	=
5 – 10 10 – 15	0	_ 17	_	_ _	_	_ _	-	_ _		_ 17
15 – 20	_				-	-	_	-		_
25 und mehr	0				_	_	_	_		_
Insgesamt	0	18	0	1	-	-	-	-	0	17
				1	Pfirsiche ¹⁾					
unter 1										
1 – 2	0	55	0	- 55	_	_	_	_	_	_
2 - 3		2		2	-	_	-	_	_	-
3 – 4		56						_		-
4 - 5 5 - 10								- 150		32
10 – 15					_	-				40
15 – 20		279		129	_	_				-
20 – 25		76 001			-	-	_	-		-
					_	-	_	405		70
insgesamt	9	2 338	9	1 811	U	50	U	405	U	72
				V	Valnüsse ¹⁾					
unter 1	_	-	_		_	_	_	_	_	_
1 - 2					_	_	_	-		_
3 - 4					_	_	-	_	_	_
4 – 5	_	_	_	_	-	-	_	-	-	-
5 – 10						205	-	=	=	=
10 – 15 15 – 20	_ 4	186	_ 4	- 186	_	_	_	_	 _	_
20 – 25	2	307	2	299	0	8	_	_	_	_ _
25 und mehr	2	148	1	128	_	_	0	20	_	_
Insgesamt	11	1 216	10	983	1	213	0	20	_	_

¹⁾ Aufgrund der geringen Anbaufläche werden die Angaben dieser Obstart nur für Nordrhein-Westfalen veröffentlicht.

Betriebe mit Verkaufsanbau von bedeutenden Apfelsorten 2002 nach Regierungsbezirken

5. Betriebe mit Verkaufsanbau von bedeutenden

								Und zwar mit
Lfd.	Baumobstfläche		Insgesamt			Jonagold		Office Zwai Tillit
Nr.	von bis unter ha	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe
	unter na	Anzahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	
								Regierungsbezirk
1		4	0	1 107	0	0		
1 2	0,3 - 0,5 0,5 - 1	4 6	0 2	1 187 3 697	2 4	0 0	430 670	2 4
3	1 - 2	5	4	7 146	5	1	1 805	4
4	2 - 3	3	6	13 075	5 3	1	3 225	3
5	3 - 5	7	15	37 373	6	4	10 126	7
6	5 - 10	18	72	161 309	16	14	32 395	18
7	10 und mehr	12	100	223 798	10	12	24 280	12
8	Zusammen	55	199	447 585	46	32	72 931	50
_						_		Regierungsbezirk
9	0,3 - 0,5	8	1	2 429	3	0	505 76	6
10	0,5 - 1	6 10	2	4 795	1 4	0	76	6 7
11 12	1 - 2 2 - 3	10	6 10	11 259 18 949	5	1 1	1 388 2 147	8
13	3 - 5	13	27	63 814	9	3	7 138	13
14	5 - 5	35	132	307 792	31	23	55 638	34
15	10 und mehr	64	679	1 705 152	58	23 97	248 040	63
16		146	857	2 114 190	111	124	314 932	137
10	Zusammen	140	657	2 114 190	111	124	314 932	137
							F	Regierungsbezirk
17	0,3 - 0,5	3	0	40	=	_	_	_
18	0,5 - 1	1	0	5	-	_ 1	1 600	_
19	1 - 2	2	1	2 781	1	1	1 600	2
20	2 - 3	1	1	2 496	1	0	624	1
21		4 2	10	28 251 20 468	4	3	10 953 3 740	4
22 23	5 – 10 10 und mehr	<u> </u>	9 –	20 468	2 –	2 -	3 740	2 –
24	Zusammen	13	22	54 041	8	6	16 917	9
							F	Regierungsbezirk
25	0,3 - 0,5	6	1	415	1	0	120	1
26	0,5 - 1	2	Ō	119	ī	Ö	53	_
27	1 - 2	4	4	6 584	3	ĺ	1 795	2
28	2 - 3	4	5	7 787	4	1	1 642	4
29	3 – 5	2	3	5 310	2	1	1 740	2
30	5 – 10	2 2	6	12 150	2	2	4 360	2
31	10 und mehr	7	57	110 388	6	16	30 283	7
32	Zusammen	27	75	142 753	19	21	39 993	18
							F	Regierungsbezirk
33	0,3 - 0,5	1	0	96	_	_	=	1
34	0,5 - 1	4	Ō	537	1	0	165	1
35	1 - 2	1	1	859	1	0	200	1
36	2 - 3	_	=		=	_		_
37	3 - 5	2	4	9 273	2	1	1 644	2
38 39	5 – 10 10 und mehr	2	3 -	4 563 –	1 -	0	510	1 -
40	Zusammen	10	9	15 328	5	1	2 519	6
			-	3 	-	-		
			_		_	_		Nordrhein-
41	0,3 - 0,5	22	3	4 167	6	0	1 055	10
42	0,5 - 1	19	5 15	9 153	7	1	964	11
43 44	1 - 2	22	15 22	28 629 42 307	14	4 4	6 788 7 638	16 16
44 45	2 - 3 3 - 5	18 28	22 59	42 307 144 021	13 23	4 11	7 638 31 601	16 28
45 46	5 - 10	28 59	223	506 282	52	41	96 643	28 57
46 47	10 und mehr	83	836	2 039 338	52 74	124	302 603	82
48	Insgesamt	251	1 163	2 773 897	189	185	447 292	220

Apfelsorten 2002 nach Regierungsbezirken

Anbau der Sorte								
Elstar			Golden Delicious			Gloster		Lfd.
Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Nr.
ha	Anz	ahl	ha	An	zahl	ha	Anzahl	
Düsseldorf								
0	350	1	0	195	1	0	150	1
1	1 417	1	0	16	2	0	130	2
1	2 400	2	0	175	1	0	516	3
3	6 550	_	_	_	_	-	_	4
5	13 130	1	0	920	_ 7	_ 1	2 270	5
31 42	67 438 96 210	4 1	1 0	3 045 126	7 4	1 2	3 270 3 090	6 7
82	187 495	10	2	4 477	15	4	7 156	8
Köln								
	715			0.5	•	•	0.5	
0 1	715 3 335	2 1	0	85 292	2 1	0 0	25 200	9
3	4 933	1	0	240	<u> </u>	- -	200	11
3	5 766	_	_	_	2	0	510	12
10	24 223	3	0	390	3	1	1 246	13
56	141 499	7	1	1 558	13	4	7 138	14
283	756 583	31	19	43 834	34	17	37 417	15
356	937 054	45	20	46 399	55	22	46 536	16
Münster								
_	_	_	_	_	_	_	_	17
_ 0	1 001	_	- -	_	_	_	_ _	18 19
0	624	_	_	_	_	_	_	20
6	16 248	1	0	50	_	_	_	21
4	10 710	1	1	902	1	0 –	204	22 23
11	28 583	2	1	952	1	0	204	23
Detmold								
	60	2	•	0.4				0.5
0	60	3	0	84	_	_	_	25 26
1	2 750	_	=	_	_	_	_	27
2	3 440	1	0	80	2	0	300	28
1	2 330	_	-	_	=	=		29
3 22	6 440 49 634	_ 4	_ 1	3 714	1 4	0 3	310 3 848	30 31
30	64 654	8	2	3 7 14 3 878	7	4	4 458	32
	04 034	Ö	2	3 676	,	-	4 430	32
Arnsberg								
0	59	_		_	_	_	_	33
0	165	_	-	_	2	0	144	34
0 –	100	_	_	_	1	0	42	35 36
2	3 132	_ _	-	_ _	_	-		37
1	2 150	_	_	_	1	0	200	38
_	_	_	_	_	_	_	_	39
3	5 606	-	-	-	4	0	386	40
Westfalen								
1	1 184	6	0	364	3	0	175	41
2	4 917	2	0	308	5	0	474	42
5 8	11 184 16 380	3 1	0 0	415 80	2 4	0 0	558 810	43 44
o 24	59 063	5	1	1 360	3	1	1 246	44
95	228 237	12	3	5 505	23	6	11 122	46
347	902 427	36	20	47 674	42	21	44 355	47
482	1 223 392	65	25	55 706	82	30	58 740	48

Noch: 5. Betriebe mit Verkaufsanbau von bedeutenden

							Und zwar mit
Lfd.	Baumobstfläche		Cox Orangenrenette			Idared	
Nr.	von bis unter ha	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume
		Anzahl	ha	An	zahl	ha	Anzahl
						noch:	Regierungsbezirk
1	0,3 - 0,5	2	0	54	_	_	_
2	0,5 - 1	4	0	695	_	_	_
3 4	1 - 2 2 - 3	3 1	1 0	731 500	_	_	<u> </u>
5	3 - 5	6	3	5 959	_		
6	5 - 10	15	12	27 050	_	_	_
7	10 und mehr	11	14	30 314	1	0	300
8	Zusammen	42	30	65 303	1	0	300
						noch:	Regierungsbezirk
9	0,3 - 0,5	3	0	470	_	_	_
10 11	0,5 - 1 1 - 2	1 4	0 1	190 2 060	_	_	_
12	2 - 3	7	3	7 469	_	=	=
13	3 - 5	13	7	16 109	2	1	1 631
14 15	5 – 10 10 und mehr	30 59	29 154	60 483 348 323	5 9	1 3	1 802 7 743
16	Zusammen	117	194	435 104	16	5	11 176
						noch:	Regierungsbezirk
17	0,3 - 0,5	3	0	35	_	=	_
18 19	0,5 - 1 1 - 2	1	0	3	_	_	-
20	2 - 3	1	0	624	_		- -
21	3 - 5	-	_	-	_	_	_
22 23	5 – 10 10 und mehr	1 –	0 –	156 -	- -	- -	-
24	Zusammen	6	1	818	-	-	-
						noch:	Regierungsbezirk
25	0,3 - 0,5	3	0	130	_	_	_
26	0,5 - 1	1	0	51	_	_	_
27 28	1 - 2 2 - 3	3 4	1 1	1 014 915	-	-	-
29	3 – 5	-	_	915	_		- =
30	5 – 10	=	- 7	-	-	_	=
31	10 und mehr	6	7	12 336	2	0	875
32	Zusammen	17	8	14 446	2	0	875
						noch:	Regierungsbezirk
33	0,3 - 0,5	_	_	_	_	_	_
34 35	0,5 - 1 1 - 2	- 1	_ 0	322	_	_	_
36	2 - 3	_	-	-	_	=	_
37	3 - 5	2	1	1 233	_	=	-
38 39	5 – 10 10 und mehr	2	0 –	401	_ _	-	_ _
40	Zusammen	5	1	1 956	_	_	_
							noch: Nordrhein-
41	0,3 - 0,5	11	1	689	_	_	HOCH. NOIGHTEIH-
42	0,5 - 1	7	1	939	_ _	_ _	_ _
43	1 - 2	11	2	4 127	_	-	_
44 45	2 - 3 3 - 5	13 21	5 10	9 508 23 301	2	- 1	1 631
46	5 - 10	48	41	88 090	5	1	1 802
47	10 und mehr	76	175	390 973	12	4	8 918
48	Insgesamt	187	235	517 627	19	5	12 351

Apfelsorten 2002 nach Regierungsbezirken

Anbau der Sorte						
	Boskoop			Jonagored		Lfd.
Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Betriebe	Baumobstfläche	Bäume	Nr.
Anzahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	
Düsseldorf						
1	0	8	_	_	_	1
5 5	0	459	2	0	310	2 3
5	1	1 519	_	_	_	3
3	1	2 800	_	_	_	4
6	3	6 638	1	0	600	5
16	10	21 159	6	3	6 952	6
11	16	34 897	8	15	34 581	7
47	31	67 480	17	18	42 443	8
Köln						
	0	620				
6 3 7	0 0	629 626	_ 1	0	- 76	9
7	1	1 658	3	Ö	980	11
8	1	2 482	ĭ	Ö	575	12
11	5	10 747	2	1	2 330	13
24	14	28 002	15	5	11 672	14
52	61	139 285	28	46	123 927	15
111	83	183 429	50	53	139 560	16
Münster						
2	0	5	_	_	_	17
1	0	2	_	_	_	18
_	_	_	1	0	180	19
1	0	624	_	-	100	20
1	0	500	1	0	500	21
2	1	916	2	2	3 840	22
_	_	-	_	_	-	23
7	1	2 047	4	2	4 520	24
Detmold						
2	0	21	=	_	_	25
1	0	15	_	_	_	26
2 1 4 3	1	1 025	_	_	_	27
3	1	1 210	1	0	200	28
2	1	1 240	_	_	_	29
2 2 3	1	1 040	_	_		30
3	7	9 698	_	_	_	31
17	10	14 249	1	0	200	32
Arnsberg						
1	0	37	_	_	_	33
3	Ö	63	_	_	_	34
1	Ö	195	_	_	_	35
_	_	-	_	_	_	36
2	1	2 264	1	0	1 000	37
2 2	1	1 302	_	_	_	38
_	-	-	_	_	_	39
9	2	3 861	1	0	1 000	40
Westfalen						
12	1	700	-	-		41
13	1	1 165	3	0	386	42
17	2	4 397	4	1	1 160	43
15	4	7 116	2	0	775	44
22	10	21 389	5	2	4 430	45
46 66	26 83	52 419 183 880	23 36	10 61	22 464 158 508	46 47
191	127	271 066	73	74	187 723	48

6. Anbau von Äpfeln 2002 nach Verwendungszweck,

											Uı	nd zwar mit
			Insgesamt			unter 400)		400 – 800)		00 – 1 600
Lfd. Nr.	Verwendungszweck Apfelsorte	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anza	lahl	ha	An:	zahl	ha	An	zahl	ha
-		1					1			1		
											Regie	rungsbezirk
1	Äpfel zusammen	63	332	788 828	9	2	277	3	4	3 038	16	29
	und zwar verwendet als											
2	Wirtschaftsäpfel	14	6	9 778	7	1	184	1	0	22	4	1
3	Tafeläpfel	56	327	779 050	3	0	93	2	4	3 016	14	28
4	und zwar Akane	1	0	50	_		_				_	_
5	Alkmene	17	4	7 260	_	_	_	_	_	_	1	0
6	Arlet	4	1	2 540	_	_	_	_	_	_	_	_
7	Berlepsch	14	6	12 215	_	_	_	_	_	_	1	0
8	Boskoop	47	31	67 480	2	0	47	-	-	-	8	4
9	Braeburn	27	14	49 470	-	-	_	-	-	-	3	1
10	Cox Ley	3	2	4 170	-	_	-	-	-	-	_	-
11 12	Cox Orangenrenette Cox Queen	42	30 2	65 303 4 470	1	0	4	-	_	-	7	4
13	Delbarestivale ®	34	15	37 098	_	_	_	_	_	_	- 1	1
14	Discovery	10	1	2 418	_	_	_	_	_	_	3	0
15	Elstar	50	82	187 495	_	_	_	1	1	1 000	7	5
16	Fiesta	2	0	520	-	-	-	-	-	-	-	-
17	Fuji	1	0	1 500	-	-	-	-	-	-	-	-
18	Gala	28	15	36 457	-	-	-	1	1	1 000	2	2
19	Gloster	15	4	7 156	-	-	_	_	_	-	3	1
20 21	Golden Delicious	10	2	4 477 495	_	-	_	1	0	16	3 2	0 0
22	Goldparmäne Gravensteiner	4	2	3 531	_	_	_	_	_	_	1	0
23	Idared	1	0	300	_	_	_	_	_	_	_	_
24	Ingrid Marie	1	0	10	1	0	10	_	_	_	_	_
25	Jamba	1	0	280	-	-	-	-	-	-	-	-
26	James Grieve	24	5	10 528	-	-	-	-	-	-	4	1
27	Jonagold	46	32	72 931	-	-	-	-	-	-	7	3
28	Jonagored	17	18	42 443	-	-	-	_	_	_	2	1
29 30	Melrose	16 2	4	7 932 111	1 1	0 0	11 11	_	_	-	3	0
31	Ontario Pilot	3	0	710	_	_	-	_	_	_	1	0
32	Pinova	14	5	16 240	_	_	_	_	_	_	1	0
33	Piros	3	1	3 312	_	_	_	_	_	_	_	_
34	Red Elstar	1	11	32 541	-	-	-	-	-	-	-	-
35	Reka	1	0	612		-	-	-	-	-	-	-
36	Roter Boskoop	8	5	11 095		0	4	-	-	-	1	0
37	Rubinette ®	22	16	44 112	-	-	_	1	1	1 000	2	1
38 39	Schweizer Orangenapfel Summerred	1 12	0	800 4 367		_	_	_	-	-	- 4	- 1
39 40	Topaz	5	2	5 204		_	_	_	_	_	-	1 –
41	Vista Bella	1	0	250		_	_	_	_	_	_	_
42	Weißer Klarapfel	1	0	2		0	2	_	_	_	_	_
43	sonstige Tafeläpfel	25	13	31 165	1	0	4	-	-	-	5	2
											Regie	rungsbezirk
44	Äpfel zusammen	158	1 345	3 392 405	10	4	495	7	4	2 741	53	81
4.5	und zwar verwendet als		_	 :	_	•					,	•
45 46	Wirtschaftsäpfel	12	1 229	7 594	5 6	3	272	- 7	- 1	2 7/1	4 50	1
46	Tafeläpfel und zwar	150	1 338	3 384 811	6	1	223	/	4	2 741	50	80
47	Akane	2	0	304	_	_	_	_	_	_	_	_
48	Alkmene	43	10	24 764		_	_	_	_	_	4	0
49	Apollo	1	0	122		-	_	-	-	_	-	-

Sorten und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

Ballor Believe Belie	einer Pflanzo	dichte von .	bis unte	r Bäumen	je ha									
No. No.		1	600 – 2 4	100	2	400 – 3 2	200	3	3 200 – 4 C	000	4	000 und r	nehr	1
Disseldord 39 030	Bäume	Betriebe	obst-	Bäume	Betriebe	obst-	Bäume	Betriebe	obst-	Bäume	Betriebe	obst-	Bäume	
39 930	Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anza	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	1
1	Düsseldorf						1			1				
38 336 42 180 366 390 30 62 168 880 15 42 149 918 5 10 52 417 3	39 030	42	180	366 810	30	64	175 424	15	43	151 832	5	10	52 417	1
Company													- 52 417	
Company		1	0	50										1
Section Sect													_	
521 8 4 6 664 3 2 3 840 2 0 640 1 0 550 7 5 880 28 18 37 174 10 5 13 824 6 3 9755 1 0 800 8 - 2 2 3 370 1 0 800 - <td></td>														
1390	521	8	4	6 664	3	2	3 840	2	0	640	1	0	550	
- 2 2 3 370 1 0 0 800 10 5410 27 17 34 4022 11 7 17573 4 1 4760 1 0 3 534 11 1 1 1 1705 1 1 1 2765 12 1000 19 7 14119 12 5 12974 5 2 7485 2 0 1520 13 447 6 1 1 651 2 0 320 14 6595 37 56 117193 15 12 31982 11 8 27625 1 1 3 300 15 1 0 280 1 1 0 280 1 16	5 880	28	18	37 174	10	5	13 824	6	3	9 755	1	0	800	8
5 410	1 390								4	15 340	3	4	21 364	
- 1 1 1 1705 1 1 2765 1 12 1000 19 7 14119 12 5 12974 5 2 7485 2 0 1520 1447 6 1 1651 2 0 320 14 6995 37 56 117193 15 12 31982 11 8 27625 1 1 3100 16 - 1 0 280 1 0 240 16 17 2760 14 4 7503 14 6 15389 2 2 88955 1 0 8850 820 10 2 44378 3 1 1538 1 0 420 19 301 2 1 2770 2 0 1120 2 0 270 20 240 1 0 255 21 189 1 1 1900 1 0 889 1 0 1353 21 189 1 1 1900 1 0 889 1 0 1353 22 1889 1 1 0 330 24 189 1 1 0 300 24 189 1 1 3 300 2 24 189 1 1 3 300 2 24 189 1 1 3 300 2 24 189 1 1 3 300 2 24 189 1 1 3 300 3 24 189 1 1 3 300 3										-			-	
1000 19														
447 6 1 1651 2 0 320 14655 37 56 117 193 15 12 31 982 11 8 27625 1 1 3 3100 15 - 1 0 280 1 0 240 166 17 260 14 4 7 503 14 6 15 389 2 2 2 8 955 1 0 0 850 18 820 10 2 4 378 3 1 1538 1 0 420 20 240 1 0 0 255 21 120 2 0 270 21 189 11 1 1900 1 0 859 18 1 0 1353 21 189 1 1 1900 1 0 889 1 0 1353 21 189 1 1 1900 1 0 889 1 0 1353 22 1155 15 2 4 481 5 1 3363 2 0 1529 25 155 15 2 4 481 5 1 3363 2 0 1529 25 155 15 2 4 481 5 1 3363 2 0 1529 25 155 15 15 2 4 481 5 1 3363 2 0 1529 25 1517 9 3 5741 2 0 348 2 0 1355 20 130 130 1 0 255 25 1517 9 3 5741 2 0 348 2 0 1355 25 130 130 1 0 2 30 1 0 2 20 2 2 6 6900 32														
6595 37														
- 1 0 280 1 0 240 16 16 270 1 0 1500 17 2700 1 4 4 7 503 14 6 15 389 2 2 8 955 1 0 850 18 8 820 10 2 4378 3 1 1538 1 0 420 19 19 301 2 1 2770 2 0 1120 2 0 270 2 11 189 1 1 1900 1 0 89 1 10 1353 2 21 189 1 1 1900 1 0 89 1 0 1353 2 22 1 189 1 1 1900 1 0 89 1 0 1353 2 22 1 189 1 1 1900 1 0 89 1 0 1353 2 23 1 155 15 2 4481 5 1 3363 2 0 1529 2 25 1 155 15 2 4481 5 1 3363 2 0 1529 2 26 3634 30 19 39198 14 6 17024 8 4 12875 1 0 200 27 1 140 11 13 27042 1 4 10100 2 1 3561 1 0 600 28 5 17 9 3 5741 2 0 348 2 0 1315 3 30 130 1 0 230 1 0 0 350 1 1 0 0 300 4 0 1250 3 30 130 1 0 230 1 0 0 350 1 1 1 3800 2 2 0 6900 32 1 1 1 0 1250 1 1 3 361 1 0 600 28 1 3 2 6 6 5 3 4 496 5 2 2 5 500 5 1 1 1 3047 3 30 1 30 1 0 230 1 0 0 350 3 30 1 30 1														
Table Tabl														
2 760													_	
301	2 760	14	4	7 503	14	6	15 389				1	0	850	
240	820	10	2	4 378	3	1	1 538	1	0	420	_	_	_	19
189	301	2	1	2 770	2	0	1 120	2	0	270	-	-	-	20
- 1 0 300 23		1	0		-	-			-	-	_	-	-	21
	189				1	0	89	1	0	1 353	-	-	-	
1	-		0			-	-	-	-	-	-	-	-	
1155 15														
3 634 30 19 39 198 14 6 17 024 8 4 12 875 1 0 200 27 1 140 11 13 27 042 1 4 10 100 2 1 3 561 1 0 600 28 517 9 3 5741 2 0 348 2 0 1315 29 9 - 1 1 0 100														
1140 11 13 27 042 1 4 10 100 2 1 3561 1 0 600 28 517 9 3 5741 2 0 348 2 0 1315 29 - 1 0 100														
517 9 3 5 741 2 0 348 2 0 1 315 - - - 29 - 1 0 100 - - - - - - - - - - 30 <														
- 1 0 100														
260 6 2 4030 4 0 1250 1 1 3800 2 2 6900 32 - 2 0 265 1 1 3047 33 - 1 2 3190 1 2 4806 1 7 24545 34 1 0 260 1 0 352 35 426 5 3 4965 2 2 5700 36 1 191 14 6 13139 4 3 8293 5 3 9870 2 2 10619 37 - 1 0 800										_	_	_	_	
- 2 0 265 1 1 1 3047 333 - 1 2 3190 1 2 4806 1 7 24545 34 1 0 260 1 0 352 35 426 5 3 4965 2 2 5700 2 36 1 191 14 6 13 139 4 3 8293 5 3 9870 2 2 10 619 37 - 1 0 800 38 1 585 5 1 2154 2 0 301 1 0 327 39 - 2 0 620 4 1 4295 1 0 289 40 - 1 0 250 40 - 1 0 250 41	130	1	0	230	1	0	350	_	_	_	-	_	_	31
- 1 2 3 190 1 2 4 806 1 7 24 545 34 1 0 260 1 0 352 35 426 5 3 4 965 2 2 5 700 36 1 191 14 6 13 139 4 3 8 293 5 3 9870 2 2 10 619 37 - 1 0 800 38 1 585 5 1 2 154 2 0 301 1 0 327 39 5 2 2 0 620 4 1 4295 1 0 289 40 - 1 0 0 250 40 - 1 0 0 250 42 2 481 14 5 9 450 7 3 7345 3 3 9 505 2 0 2380 43 Köin Köin - 1 1 0 863 3 1 3 154 1 0 125 1 0 125 1 0 196 816 44 1 0 1045 532 96 465 1 249 323 55 237 791 809 16 40 195 781 46 1 0 124 1 0 180 47 444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48	260	6	2	4 030	4	0	1 250	1	1	3 800	2	2	6 900	32
- - - 1 0 260 1 0 352 - - - 35 426 5 3 4965 2 2 5700 -	-	2	0	265	-	-	-	1	1	3 047	_	-	_	33
426 5 3 4 965 2 2 5 700 - <td< td=""><td>-</td><td></td><td>2</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>_</td><td>-</td><td></td></td<>	-		2								-	_	-	
1 191 14 6 13 139 4 3 8 293 5 3 9 870 2 2 10 619 37 - 1 0 800 - - - - - - - - - 38 1 585 5 1 2 154 2 0 301 1 0 327 - - - - 39 - 2 0 620 4 1 4 295 1 0 289 - - - - 40 - 1 0 250 -											-	-	-	
1											-	-	-	
1 585												2		
- 2 0 620 4 1 4 295 1 0 289 - - - - 40 - 1 0 250 - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - - -											_	_		
- 1 0 250 -											_	_	_	
- -					_						_	_	_	
2 481 14 5 9 450 7 3 7 345 3 3 9 505 2 0 2 380 43 Köln Köln 100 547 111 511 1 046 395 97 466 1 252 477 55 238 792 934 17 40 196 816 44 1 145 3 0 863 3 1 3 154 1 0 1 125 1 0 1 035 45 99 402 110 510 1 045 532 96 465 1 249 323 55 237 791 809 16 40 195 781 46 - - - - - - - - - - 47 444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48					_						_	_	_	
100 547 111 511 1 046 395 97 466 1 252 477 55 238 792 934 17 40 196 816 44 1 145 3 0 863 3 1 3 154 1 0 1 125 1 0 1 035 45 99 402 110 510 1 045 532 96 465 1 249 323 55 237 791 809 16 40 195 781 46 - 1 0 124 1 0 180 - - - - - 47 444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48			5								2	0	2 380	
1 145 3 0 863 3 1 3 154 1 0 1 125 1 0 1 035 45 99 402 110 510 1 045 532 96 465 1 249 323 55 237 791 809 16 40 195 781 46 - - - - - - - - - - - - 47 444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48	Köln													
99 402 110 510 1 045 532 96 465 1 249 323 55 237 791 809 16 40 195 781 46 1 0 124 1 0 180 47 444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48	100 547	111	511	1 046 395	97	466	1 252 477	55	238	792 934	17	40	196 816	44
99 402 110 510 1 045 532 96 465 1 249 323 55 237 791 809 16 40 195 781 46 1 0 124 1 0 180 47 444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48	1 145	3	Ω	863	3	1	3 154	1	Ω	1 125	1	0	1 035	45
444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48														1
444 24 6 11 025 10 3 7 189 8 2 5 498 2 0 608 48	_	_	_	_	1	0	124	1	0	180	_	_	_	47
- 1 0 122 49									2				608	
	-	1	0	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49

											Hr	nd zwar mit
			Insgesamt			unter 400			400 – 800)	1	00 – 1 600
Lfd. Nr.	Verwendungszweck Apfelsorte	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anza	ahl	ha	An	zahl	ha	An	zahl	ha
										r	och: Regie	rungsbezirk
	noch: und zwar Tafeläpfel											
50	Arkcharm	1	1	1 500	-	-	-	-	-	_	_	-
51 52	Arlet Berlepsch	10 103	3 71	8 435 164 250	_	_	_	3	- 2	- 1 045	- 19	- 6
53	Boskoop	111	83	183 429	5	0	184	2	1	605	27	12
54	Braeburn	74	79	231 604	_	-	-	_	_	-	2	0
55	Cox Ley	1	0	892	_	_	_	_	_	_	_	_
56	Cox Orangenrenette	117	194	435 104	_	_	_	2	1	370	25	24
57	Cox Queen	7	12	25 546	-	-	-	_	-	-	2	1
58	Delbarestivale ®	56	20	59 014	-	-	-	-	-	-	1	0
59	Discovery	32	8	18 381	-	_	_	-	_	-	4	1
60	Elstar	137	356	937 054	-	_	-	1	0	350	20	10
61	Fiesta	6	2	4 559	-	-	_	_	_	-	-	-
62	Fuji	5	2	10 566	_	_	-	-	_	-	_	-
63 64	Gala Gloster	105 55	112 22	311 480 46 536	- 1	_ 0	- 1	1 –	0 –	314	2 10	3 3
65	Golden Delicious	45	20	46 399	_	-	_	_	_	_	6	2
66	Golden Delicious Smothee	1	0	250	_	_	_	_	_	_	1	0
67	Goldparmäne	8	1	2 340	1	0	4	_	-	-	3	0
68	Gravensteiner	5	1	1 896	1	0	2	-	_	_	-	-
69	Holsteiner Cox	1	0	516	-	-	-	-	-	-	-	-
70	Idared	16	5	11 176	-	_	_	-	_	-	-	-
71	Ingrid Marie	1	0	149	-	-	_	_	_	-	1	0
72	Jamba	30	8	17 616	_	-	-	-	_	_	1	0
73 74	James Grieve	37 111	6 124	15 794 314 932	-	-	-	1 1	0	4 48	5 15	1 6
74 75	Jonagold Jonagored	50	53	139 560	_	_	_	_	_	40	2	0
76	Jonathan	1	0	1 140	_	_	_	_	_	_	_	_
77	Melrose	11	3	7 775	_	_	_	_	_	_	2	0
78	Ontario	2	0	203	1	0	3	_	_	_	1	0
79	Pilot	7	2	6 789	_	_	_	_	_	_	1	0
80	Pinova	59	43	118 805	-	-	-	-	_	-	2	2
81	Pirol ®	1	0	706	-	-	-	-	-	-	-	-
82	Piros	6	1	2 257	-	_	_	-	_	-	-	-
83	Red Elstar	3	5	12 174	-	_	-	-	_	-	-	-
84	Reka	1	0	645	_	_	_	_	_	-	-	-
85 86	Rubin	3 27	1 28	2 260 60 463	_	-	_	_	-	_	- 3	_
87	Roter Boskoop Rubinette ®	51	28 17	50 476	_	_	_	_	_	_	- -	4
88	Summerred	24	3	8 169	_	_	_	_	_	_	3	1
89	Topaz	6	5	14 836	_	_	_	_	_	_	_	_
90	Vista Bella	4	0	337	_	_	_	_	_	_	_	_
91	Weißer Klarapfel	5	0	568	1	0	4	_	_	_	1	0
92	sonstige Tafeläpfel	65	33	83 040	4	1	25	1	0	5	5	2
											Regie	rungsbezirk
93	Äpfel zusammen	20	42	86 503	7	4	425	4	4	2 335	2	6
	und zwar verwendet als	_	•	1 001	_		107	•	6	1.050		
94	Wirtschaftsäpfel	7	3	1 281	5	1	127	1	2	1 050	-	-
95	Tafeläpfel und zwar	16	39	85 222	4	3	298	3	2	1 285	2	6
96	Alkmene	3	0	378	-	-	-	-	-	_	1	0
97 98	Arlet	1 3	0 0	160 705	_	-	_	- 1	_ 0	100	-	-
98 99	Berlepsch Boskoop	7	1	2 047	3	_ 0	- 7	1	0	68	1	_ 0
100	Braeburn	5	1	3 480	-	-	_	_	-	-	_	_
- 0		, ,	-	00								

Sorten und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

	1	600 – 2 4	-00	2	400 – 3 2	00	3	200 – 4 0	000	4	000 und n	nehr
Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume
Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl
iln												
_	1	1	1 500	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_	3	0	738	1	1	1 400	6	1	4 689	1	0	1 608
7 336	56	30	58 886	46	22	59 311	19	10	32 695	6	1	4 977
14 397	63	38	76 210	35	19	50 611	21	11	37 555	3	1	3 867
300	21	14	31 441	42	34	94 299	21	28	93 000	7	3	12 564
_	_	_	_	_	_	_	1	0	892	_	_	_
28 888	76	99	199 293	50	51	134 874	25	17	57 035	8	3	14 644
1 700	4	6	11 936	3	4	11 910	_	_	_	_	_	_
50	24	8	15 952	19	8	20 788	16	3	10 620	3	2	11 604
1 010	18	4	7 799	6	1	2 386	6	1	4 230	1	1	2 956
13 268	88	119	247 802	67	144	386 158	33	73	241 921	11	10	47 555
-	1	0	300	1	0	1 230	3	1	2 691	1	0	338
_	2	0	946	2	0	820	1	1	2 300	1	1	6 500
3 610	52	30	64 312	51	51	137 153	23	20	67 898	8	8	38 193
	5∠ 39			17	51		23	20		8	0	
4 616	39 22	12	24 269			15 534			1 585			531
1 628		11	22 901	17	5	12 745	7	2	7 345	4	0	1 780
250	-	-	-	_	-	1 400	-	-	_	-	_	_
593	3	0	334	2	1	1 409	_	_	-	_	_	_
-	-	-	_	1	0	73	3	1	1 821	_	_	_
-	-	-	-	-	-	-	1	0	516	-	-	-
-	7	2	5 000	8	2	4 522	3	1	1 654	-	-	-
116	1	0	33	-	-	-	-	-	-	-	-	_
207	20	5	9 808	11	2	6 275	3	0	1 326	-	-	-
1 325	15	3	4 841	11	1	3 789	9	1	4 083	2	0	1 752
7 932	74	55	113 746	45	37	100 072	21	20	68 252	8	5	24 882
352	22	15	29 676	23	26	69 567	12	10	34 778	2	1	5 187
_	_	_	_	1	0	1 140	_	_	_	_	_	_
301	6	3	5 856	4	1	1 618	_	_	_	_	_	_
200	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
50	1	1	1 203	3	0	599	2	1	4 937	_	_	_
2 550	19	13	29 465	21	10	27 411	18	16	53 979	2	1	5 400
_	_	_	_	1	0	706	_	_	_	_	_	_
_	3	1	1 227	2	0	372	1	0	658	_	_	_
_	2	2	4 350	1	3	7 824	_	_	_	_	_	_
_	_	_	-	_	_		1	0	645	_	_	_
	_	_	_	2	1	1 660	1	0	600	_		_
5 269	- 22	15	31 427	10	8	21 606	_	-	-	2	1	2 161
										4		
- 940	21	5	10 060	15	5	12 446	15	6	21 430		1	6 540
840	12	1	2 834	6	1	2 520	3	1	1 875	1	0	100
_	2	0	545	5	4	10 918	1	1	3 373	-	-	-
-	3	0	212	1	0	25	-	-	-	1	0	100
10	2	0	527	1	0	27	-	_		-	_	_
2 160	30	9	18 956	25	15	38 212	13	7	21 748	3	0	1 934
ünster												
8 026	7	12	26 265	6	9	24 462	1	6	18 990	1	1	6 000
_	1	0	104	_	_	-	-	_	-	-	-	-
8 026	7	12	26 161	6	9	24 462	1	6	18 990	1	1	6 000
107	2	0	271	_	_	_	_	_	_	_	_	_
-	_	-		1	0	160	_	_	_	_	_	_
_	1	0	95	1	0	510	_	_	_	_	_	_
_	1	U					-	_	_	-	-	_
170	2	1	1 124	1	0	398	1	0	280	_	_	

Noch: 6. Anbau von Äpfeln 2002 nach Verwendungszweck,

											ıU	nd zwar mit
			Insgesamt			unter 400		4	400 – 800)	80	00 – 1 600
Lfd. Nr.	Verwendungszweck Apfelsorte	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anza	ahl	ha	Anz	zahl	ha	An	zahl	ha
		711124111	iiu	71120	4111	l III	7 1112	Lum	TIG.	7.11.		
		1								n	och: Regie	rungsbezirk
	noch: und zwar Tafeläpfel				_							
101	Cox Orangenrenette	6	1	818	3	0	8	1	0	30	1	0
102	Delbarestivale ®	5	1	3 958	-	_	-	-	-	-	_	-
103 104	Discovery Elstar	1 9	0 11	169 28 583	_	_	_	_	_	_	_ 1	- 1
105	Fiesta	1	0	1 000	_	_	_	_	_	_	_	_
106	Fuji	1	0	970	_	_	_	_	_	_	_	_
107	Gala	5	2	6 242	_	_	_	_	_	_	1	0
108	Glockenapfel	1	0	4	1	0	4	_	_	_	_	_
109	Gloster	1	0	204	-	-	-	-	-	-	1	0
110	Golden Delicious	2	1	952	-	-	-	1	1	502	1	0
111	Goldparmäne	1	0	2	1	0	2	-	-	-	-	-
112	Gravensteiner	2	0	300	-	-	_	-	-	_	1	0
113	Herma	1	0	250	_	_	-	_	_	_	1	0
114	Ingrid Marie	2	0	53	1	0	3	1	0	50	-	-
115	Jamba Jamba	2	0	160	-	-	-	-	-	-	1	0
116 117	James Grieve	2 8	0 6	515 16 917	_	_	_	_	_	_	- 1	- 1
117	Jonagold Jonagored	4	2	4 520	_	_	_	_	_	_	1	1
119	Jonathan	1	0	24	_	_	_	1	0	24	_	_
120	Melrose	2	0	394	_	_	_	_	_	_	_	_
121	Ontario	2	0	7	2	0	7	_	_	_	_	_
122	Pilot	2	0	260	_	_	_	_	-	_	1	0
123	Pinova	3	0	840	-	-	-	-	-	-	1	0
124	Piros	3	0	496	-	-	-	-	-	-	-	-
125	Roter Boskoop	4	1	1 770	-	-	-	-	-	-	1	0
126	Rubinette ®	7	3	6 846	-	-	-	-	-	-	1	1
127	Summerred	2	0	200	-	-	-	-	-	-	1	0
128	Topaz	2	0	244	-	-	-	1	0	60	-	-
129 130	Weißer Klarapfel	4 7	0 4	83 1 671	3 3	0 3	8 259	3	- 1	- 451	1 1	0 1
130	sonstige Tafeläpfel	,	4	1 6/1	3	3	239	3	1	431	1	1
											Regie	rungsbezirk
135	Äpfel zusammen und zwar verwendet als	34	132	223 076	14	17	2 102	6	5	2 824	10	27
136	Wirtschaftsäpfel	9	18	6 407	7 10	14	1 748 354	2 5	2 3	1 072	1	0
137	Tafeläpfel und zwar	31	113	216 669	10	3	334	5	3	1 752	10	27
138	Alkmene	6	1	1 508	_	_	_	_	_	_	2	0
139	Berlepsch	4	0	785	_	_	_	_	_	_	1	0
104	Boskoop	17	10	14 249	4	0	45	4	1	496	4	5
141	Braeburn	4	2	4 111	_	_	_	_	_	_	_	_
142	Cox Orangenrenette	17	8	14 446	1	0	17	3	1	437	5	2
143	Cox Queen	2	1	387	1	1	77	-	-	_	_	-
144	Delbarestivale ®	8	2	3 316	-	-	-	1	0	50	2	0
145	Discovery	2	0	402	-	-	_	-	-	_	2	0
146	Elstar	18	30	64 654	-	-	-	-	-	-	5	5
147	Fiesta	8	3	5 035	-	_	_	-	-	-	3	1
148	Gala	8	4	9 619	- 1	_	-	- 1	-	-	2	1
149 150	Glockenapfel Gloster	7	1 4	1 248 4 458	1 -	0 –	5	1 1	0 0	28 150	2 3	1 2
150	Goster Golden Delicious	8	2	4 458 3 878	2	0	38	1	0	150 46	2	0
151	Goldparmäne	2	0	58	_	-	-	2	0	58	_	-
153	Gravensteiner	4	0	338	2	0	18	_	_	-	_	_
154	Holsteiner Cox	5	2	5 050	_	_	-	1	0	23	_	_
155	Idared	2	0	875	_	_	_	_	_	_	-	-

Sorten und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

		600 – 2 4	r Bäumen	•	400 – 3 2	200	2	200 – 4 0	000	Л	000 und n	nehr	1
	1	Baum-	100		Baum-	.00		Baum-	1	4	Baum-	leili	Lfc
Bäume	Betriebe	obst- fläche	Bäume	Betriebe	obst- fläche	Bäume	Betriebe	obst- fläche	Bäume	Betriebe	obst- fläche	Bäume	Nr
Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	
lünster													
156	1	0	624	_	_	_	_	_	_	_	_	_	10
-	1	0	436	4	1	1 762	1	1	1 760	_	_	_	10
_	1	0	169	_	_	_	_	_		_	_	_	10
1 270	6	4	7 904	4	4	11 449	1	2	7 960	_	_	_	10
_	1	0	1 000	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
_	_	_	_	1	0	340	1	0	630	_	_	_	1
60	2	1	2 530	3	0	1 232	1	1	2 420	_	_	_	1
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
204	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
400	1	0	50	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
100	_	_	_	1	0	200	_	_	_	_	_	_	1
250	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
40	1	0	120	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
_	2	0	515	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
1 580	5	2	4 189	4	1	3 848	1	0	1 300	1	1	6 000	1
1 470	2	0	680	1	0	570	1	1	1 800	_	_	_	1
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
_	_	_	_	2	0	394	_	_	_	_	_	_	1
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
70	1	0	190	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
70	2	0	770	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
_	1	0	220	2	0	276	_	_	_	_	_	_	1
225	2	1	1 325	1	0	220	_	_	_	_	_	_	1
960	5	1	2 738	3	1	1 848	1	0	1 300	_	_	_	1
50	1	0	150	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
_	1	0	184	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
75	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1
769	1	0	52	1	0	140	-	-	-	-	-	-	13
etmold													
33 744	15	66	133 755	6	8	23 851	2	8	26 000	1	0	800	13
159	1	2	3 428	-	_	_	-	_	_	-	_	-	1
33 585	15	64	130 327	6	8	23 851	2	8	26 000	1	0	800	1
280	3	1	1 008	1	0	220	-	-	-	-	-	-	1
30	2	0	555	1	0	200	-	-	-	-	-	-	1
5 804	8	4	7 654	1	0	250	-	-	-	-	-	-	1
-	3	1	2 488	2	0	1 203	1	0	420	-	-	-	1
2 081	9	6	11 303	1	0	168	1	0	440	-	-	-	1
-	1	0	310	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
80	4	1	2 326	1	0	200	1	0	660	-	-	-	1
200	-	-	-	1	0	202	-	-	-	-	-	-	1
6 617	12	18	36 708	4	4	12 799	2	2	7 730	1	0	800	1
884	4	1	2 671	1	0	480	1	0	1 000	-	-	-	1
860	4	2	3 781	3	0	808	1	1	4 170	-	-	-	1
960	3	0	255	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
2 398	4	1	1 810	1	0	100	-	-	_	_	_	-	1
200	3	0	884	-	_	_	2	1	2 710	_	_	-	1
_	-	-	-	-	_	_	-	-	_	_	_	-	1
-	2	0	320	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
-	3	2	4 757	-	_	-	1	0	270	-	-	-	1
		0	875				_	_	_			_	1

Lfd. Nr.											ıU	nd zwar mit
			Insgesamt			unter 400			400 – 800)	80	00 – 1 600
	Verwendungszweck Apfelsorte	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	zahl	ha	An:	zahl	ha
										r	ioch: Regie i	r ungsbezir k
	noch: und zwar Tafeläpfel											
156	Ingrid Marie	5	0	170	4	0	55	-	-	-	-	-
157	Jamba	4	1	757	-	-	-	1	0	140	2	0
158	James Grieve	2	0	430	-	-	-	-	-	-	-	-
159	Jonagold	19	21	39 993	-	-	-	1	0	45	6	7
160	Jonagored	1	0	200	-	-	-	-	-	-	1	0
161	Melrose	8	2	2 585	-	-	-	-	-	-	2	0
162	Ontario	4	0	321	1	0	1	-	-	-	-	-
163	Pinova	3	1	1 376	-	-	-	-	-	-	-	-
164	Piros	2	0	192	-	-	-	-	-	-	1	0
165	Reglindis	1	0	120	-	-	-	-	-	-	-	-
166	Resi	1	0	424	-	-	-	-	-	-	-	-
167	Retina	1	0	240	-	-	-	-	-	-	-	-
168	Rewena	1	0	150	-	-	-	-	-	-	-	-
169	Rubin	1	0	514	-	-	-	-	-	-	-	-
170	Roter Boskoop	10	4	7 705	2	0	3	1	0	195	4	0
171	Rubinette ®	5	3	7 128	-	-	-	-	-	_	2	0
172	Summerred	2	0	800	-	-	-	-	-	_	-	-
173	Topaz	4	2	5 187	-	-	-	1	0	50	2	0
174	Weißer Klarapfel	3	0	131	2	0	6	-	-	_	-	-
175	sonstige Tafeläpfel	19	8	13 829	5	1	89	2	0	34	6	1
176	Äpfel zusammen	13	26	27 329	6	10	783	4	3	1 858	4	rungsbezirk 4
177	und zwar verwendet als											
178	Wirtschaftsäpfel	5	12	2 440	4	9	688	1	3	1 752	-	-
179	Tafeläpfel	10	14	24 889	4	1	95	3	0	106	4	4
180	und zwar											
181	Alkmene	2	1	1 187	-	-	-	-	-	-	1	0
182	Berlepsch	6	1	959	1	0	2	1	0	27	3	0
183	Boskoop	9	2	3 861	4	0	65	-	-	_	3	1
184	Braeburn	1	0	720	-	-	-	-	-	_	-	-
185	Cox Orangenrenette	5	1	1 956	1	0	1	-	-	-	2	1
186	Cox Queen	1	0	165	-	-	-	-	-	_	-	_
187	Delbarestivale ®	2	0	675	-	-	_	-	-	_	1	0
188	Elstar	6	3	5 606	-	-	_	-	-	_	3	1
189	Fiesta	1	0	735	-	-	_	-	-	_	-	-
190	Gala	1	1	1 142	_	_	_	-	-	-	-	-
191	Geheimrat Oldenburg	1	0	1	1	0	1	_	_	_	_	_
192	Gloster	4	0	386	-	_	_	1	0	45	2	0
193	Goldparmäne	3	0	13	2	0	3	-	-	-	1	0
194	Gravensteiner	2	0	7	2	0	7	_	_	_	_	_
195	Holsteiner Cox	1	0	122	-	_	-	1	0	29	1	0
196	Ingrid Marie	1	0	1	1	0	1	-	-	_	-	_
197	Jamba	2	0	195	-	-	-	-	-	-	1	0
198 199	James Grieve	3 5	1	1 367	-	-	_	-	-	-	1	0
1 44	Jonagold		1	2 519	-	-	_	-	-	-	1	0
	Jonagored	1	0	1 000	-	-	_	-	_	-	- 1	-
200	Melrose	3	0 0	526 9	- 1	0	- 9	-	-	-	1 –	0 –
200 201			U	9	1	U	9	-	_	_	_	
200 201 202	Ontario											
200 201 202 203	Ontario Pinova	1	0	420	-	-	-	-	-	-	-	-
200 201 202 203 204	Ontario Pinova Roter Boskoop	1 1	0 0	420 132	-	-	_	-	- -	-	-	-
200 201 202 203	Ontario Pinova	1	0	420					- - -	- - -	-	-

Sorten und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

	1	600 – 2 4	.00	2	400 – 3 2	00	3	200 – 4 0	00	4	000 und n	nehr
Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume
Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	zahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl
tmold												
				1	0	115						
402	-	-	-	1	0	115	-	_	_	_	_	_
492	-	_	-	1	0	125	-	-	_	_	-	-
-	1	0	210	1	0	220	-	_	-	_	-	-
0 082	13	12	24 206	1	0	200	2	2	5 460	_	_	-
200	_	_	_	-	-	-	-	-	-	_	-	-
370	6	1	2 215	-	-	-	-	-	-	_	-	_
-	1	0	20	2	0	300	-	-	-	-	-	-
-	1	0	520	2	0	856	-	-	-	-	-	-
52	1	0	140	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	0	120	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1	0	424	-	-	-	-	-	-
_	_	_	_	1	0	240	_	_	_	_	_	_
-	_	_	_	1	0	150	_	-	_	_	_	_
_	1	0	514	_	_	_	_	_	_	_	_	_
448	2	2	3 059	1	0	1 300	1	1	2 700	_	_	_
250	3	3	6 878	_	_	-	_	_		_	_	_
_	2	0	800	_	_	_	_	_	_	_	_	_
										_		
205	1	1	3 260	1	0	1 232	1	0	440	_	-	-
	_	_	_	1	0	125	-	-	-	-	-	-
1 092	7	5	10 800	2	1	1 814	-	-	-	-	-	-
nsberg												
4 787	5	8	14 827	3	2	5 033	-	-	-	1	0	41
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
4 787	5	8	14 827	3	2	5 033	-	-	-	1	0	41
4.5		0	F71	1	0	F71						
45	1	0	571	1	0	571	_	_	_	_	-	_
434	3	0	496	-	-	-	-	-	-	_	-	_
1 232	3	1	1 772	2	0	792	-	-	-	_	-	-
-	1	0	720	-	-	-	-	-	-	-	-	-
722	2	0	661	1	0	572	-	-	-	-	-	-
-	1	0	165	-	-	-	-	-	-	_	-	-
45	1	0	190	1	0	440	-	-	-	-	-	-
759	3	2	4 111	2	0	736	_	_	_	_	_	_
_	1	0	735	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_	1	0	571	1	0	571	_	_	_	_	_	_
_	_	_	-	_	_	-	_	_	_	_	_	_
242	_	_	_	1	0	99	_	_	_	_	_	
	_	_	_	1	U	99	-	_	_	_	_	_
10	-	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_	-
_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
45	1	0	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-
100	1	0	572	2	0	654	-	-	-	1	0	41
200	4	1	1 747	1	0	572	_	_	_	_	_	_
_	1	0	1 000	_	_	_	_	_	_	_	_	_
300	2	0	226	_	_	_	_	_	_	_	_	_
-	_	-	-	_	_	_	_	_	_	_	_	_
_	1		420	_	_	_	_	_	_	_	_	
	T	0		_	_	_	_	_	_	_	_	-
-	- 1	^	100									
-	1	0	132	-	-	-	-	-	-	-	-	-
- 45	1	0	420	-	- -	_	-	_	-	_	_	-
-				- - 1	- - 0	- - 26	- - -	- - -	- - -	- - -	- - -	

Noch: 6. Anbau von Äpfeln 2002 nach Verwendungszweck,

New												U	nd zwar mit
Marchen Ma				Insgesam	:		unter 400			400 – 800)		
			Betriebe	obst-	Bäume		Baum- obst-			Baum- obst-			Baum- obst-
More March March													
March Marc			Anzahl	ha	Anza	ıhl	ha	An	zahl	ha	Anz	zahl	ha
und zwar werewended as 263 1831 4.490 641 27 8 1063 20 14 8.900 80 145												1	Nordrhein-
Table Tabl	208	' -	288	1 877	4 518 141	46	38	4 082	24	21	12 796	85	147
Und zwar	209	Wirtschaftsäpfel	47	46	27 500	28	29	3 019	5	7	3 896	9	2
2121 Alkmene	210	'	263	1 831	4 490 641	27	8	1 063	20	14	8 900	80	145
2134 Apollo	211	Akane	3	0	354	_	_	_	-	_	_	-	-
Arkcharm		Alkmene	71	16	35 097	-	-	-	-	-	-	9	1
215		· '				-	-	-	-	-	-	-	-
Berlepsch								-			-		-
Boskoop													
Braeburn 111 97 289 385 - - - - - - 5 1		· '											
290		'											
220													
221 Cox Queen													
Delbamestivale		_											
Discovery													
Elstar						_	_	_					
Fiesla 18 5 11 8d9 - - - - - - - - 3 1		,				_	_	_	2	2	1 350		
Company						_	_	_			_	3	
228 Geheimrat Oldenburg 1 0 1 1 0 1 -	226	Fuji	7	3	13 036	_	_	_	_	_	_	_	_
Company	227	Gala	147	134	364 940	-	-	_	2	2	1 314	7	5
Second Figure Second Figur	228	Geheimrat Oldenburg	1	0	1	1	0	1	-	_	_	-	-
Second College	229	Glockenapfel	8	1	1 252	2	0	9	1	0	28	2	1
Symbole													
Smothee			65	25	55 706	2	0	38	3	1	564	12	2
233 Goldparmäne 17 2 2 908 4 0 9 2 0 58 6 1 234 Gravensteiner 17 3 6072 5 0 27 - - - 0 1 0 0 235 Herma 1 0 250 -	232		1	0	250	_	_	_	_	_	_	1	0
234 Gravensteiner 17 3 6 072 5 0 27 - - - 2 0 236 Herma 1 0 250 - - - - - - 1 0 236 Holsteiner Cox 7 3 5688 -	233												
Herma		'											
Unique									_	_	_		
Description of the content of the	236	Holsteiner Cox	7	3	5 688	_	_	_	2	0	52	1	0
239 Jamba 39 9 19 008 - - - 1 0 140 5 1 240 James Grieve 68 12 28 634 - - - 1 0 4 10 2 241 Jonagold 189 185 447 292 - - - 2 0 93 30 18 242 Jonagored 73 74 187 723 - - - - - - - 6 2 243 Jonathan 2 0 1 164 - - 1 0 24 - - 244 Melrose 40 9 19 212 1 0 11 - - - 8 1 245 Ontario 11 1 651 6 0 31 - - - 1 0 246 Pilot 12 3 7 759 - - - - - 3 0 247 Pinova 80 49 137 681 - - - - - - 248 Pirol ® 1 0 706 - - - - - - 249 Piros 14 2 6257 - - - - - - 250 Red Elstar 4 15 44 715 - - - - - 251 Reglindis 1 0 120 - - - - - 252 Reka 2 0 1 257 - - - - - 253 Resi 1 0 424 - - - - - 254 Retina 1 0 240 - - - - - 255 Rewena 1 0 150 - - - - - 256 Rubin 4 1 2 774 - - - - - - 257 Roter Boskoop 50 38 81 165 3 0 7 1 0 195 9 5 258 Rubinette ® 87 40 109 027 - - 1 1 1 1 00 6 2 259 Schweizer Orangenapfel 1 0 800 - - - - - - 260 Vista Bella 5 0 587 - - - - - - 261 Weißer Klarapfel 17 1 830 9 0 22 - - - - 263 Weißer Klarapfel 17 1 830 9 0 22 - - - 0 270 28 Weißer Klarapfel 17 1 1 1 1 1 1 1 1	237	Idared	19	5	12 351	_	_	_	_	_	_	_	_
240 James Grieve 68 12 28 634 - - - 1 0 4 10 2 241 Jonagored 189 185 447 292 - - - 2 0 93 30 18 242 Jonagored 73 74 187 723 - - - - - - 6 2 243 Jonathan 2 0 1164 - - - 1 0 24 - 244 Melrose 40 9 19 212 1 0 11 - - - 8 1 245 Ontario 11 1 651 6 0 31 - - - 1 0 246 Pilot 12 3 759 - - - - - - - - - - - - -	238	Ingrid Marie	10	1	383	7	0	69	1	0	50	1	0
241 Jonagold 189 185 447 292 - - - 2 0 93 30 18 242 Jonapored 73 74 187 723 -	239	Jamba		9		-	-	-	1	0	140		1
242 Jonagored 73 74 187 723 - - - - - - - 6 2 243 Jonathan 2 0 1 164 - - - 1 0 24 - - 244 Melrose 40 9 19 212 1 0 11 - - - 8 1 245 Ontario 11 1 651 6 0 31 - - - 1 0 246 Pilot 12 3 7759 - <						-	-	-					
243 Jonathan 2 0 1 164 - - 1 0 24 - - 244 Melrose 40 9 19 212 1 0 11 - - - 8 1 245 Ontario 11 1 651 6 0 31 - - - 1 0 246 Pilot 12 3 7759 -						-	-	-					
244 Melrose 40 9 19 212 1 0 11 - - - 8 1 245 Ontario 11 1 651 6 0 31 - - - 1 0 246 Pilot 12 3 7 759 -													
245 Ontario 11 1 651 6 0 31 - - - 1 0 246 Pilot 12 3 7 759 - - - - - - 3 0 247 Pinova 80 49 137 681 - - - - - - - 4 2 248 Pirol® 1 0 706 -													
246 Pilot 12 3 7 759 - <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>													
247 Pinova 80 49 137 681 -													
248 Pirol ® 1 0 706 - <th< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td></th<>									_				
249 Piros 14 2 6 257 - <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td>_</td><td></td><td></td></t<>						_	_	_	_	_	_		
251 Reglindis 1 0 120 - <		Piros				_	_	_	_	_	_	1	0
252 Reka 2 0 1 257 -	250	Red Elstar	4	15	44 715	_	_	_	_	_	_	_	-
253 Resi 1 0 424 -<	251	Reglindis	1	0	120	-	-	_	-	-	-	-	-
254 Retina 1 0 240 -	252	Reka	2	0	1 257	_	_	_	-	_	_	-	-
255 Rewena 1 0 150 -	253	Resi				-	-	-	-	-	-	-	-
256 Rubin 4 1 2 774 - <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td><td>-</td></td<>						-	-	-	-	-	-	-	-
257 Roter Boskoop 50 38 81 165 3 0 7 1 0 195 9 5 258 Rubinette ® 87 40 109 027 - - - 1 1 1 000 6 2 259 Schweizer Orangenapfel 1 0 800 -													
258 Rubinette ® 87 40 109 027 - - - 1 1 000 6 2 259 Schweizer Orangenapfel 1 0 800 - <t< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>													
259 Schweizer Orangenapfel 1 0 800 - </td <td></td> <td>· '</td> <td></td>		· '											
260 Summerred 40 7 13 536 - - - - - - - 8 2 261 Topaz 17 10 25 471 - - - 2 0 110 2 0 262 Vista Bella 5 0 587 -<													
261 Topaz 17 10 25 471 - - - 2 0 110 2 0 262 Vista Bella 5 0 587 - <td< td=""><td></td><td> </td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></td<>													
262 Vista Bella 5 0 587 - 2 0													
263 Weißer Klarapfel 17 1 830 9 0 22 2 0		· '											
	264		121	58	130 379	14	4	381	7	1	495	20	6

Sorten und Pflanzdichte sowie nach Regierungsbezirken

	1	600 – 2 4	100	2	400 – 3 2	200	3	200 – 4 0	000	4	000 und r	nehr	
Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anza	ahl	ha	Anza	ahl	ha	Anza	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	
Westfalen													
186 134	180	777	1 588 052	142	550	1 481 247	73	294	989 756	25	51	256 074	208
1 998	6	2	4 815	5	4	9 698	2	1	3 039	1	0	1 035	209
184 136	179	775	1 583 237	141	546	1 471 549	73	293	986 717	24	51	255 039	210
_	1	0	50	1	0	124	1	0	180	_	_	-	21
1 140	42	9	17 870	17	4	9 981	8	2	5 498	2	0	608	212
-	1	0	122	-	-	-	-	-	-	-	-	-	213
-	1	1	1 500	-	-	-	-	-	-	-	-	-	214
-	6	1	2 478	2	1	1 560	7	2	5 489	1	0	1 608	215
8 321	70	34	66 696	51	24	63 861	21	10	33 335	7	1	5 527	216
27 483 1 690	104	61 21	123 934 45 860	49 49	25 35	65 875 97 607	28 29	14 33	47 590 110 300	4	1 7	4 667 33 928	217
1 690	42 2	2	3 370	49 1	0	800	29 1	33 0	892	10	_		219
37 257	115	123	245 903	63	58	153 187	30	19	62 235	9	3	- 18 178	220
1 700	7	7	14 116	4	5	14 675	-	-	02 233	_	-	10 170	22
1 175	49	16	33 023	37	13	36 164	23	6	20 525	5	2	13 124	222
1 657	25	5	9 619	9	1	2 908	6	1	4 230	1	1	2 956	223
28 509	146	200	413 718	92	164	443 124	47	85	285 236	13	11	51 455	224
884	8	2	4 986	3	1	1 950	4	1	3 691	1	0	338	22!
_	2	0	946	3	0	1 160	3	1	4 430	1	1	6 500	226
7 290	73	37	78 697	72	57	155 153	27	25	83 443	9	8	39 043	227
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	228
960	3	0	255	-	_	-	-	_	_	-	-	_	229
8 280	53	15	30 457	22	7	17 271	3	1	2 005	1	0	531	230
2 529	28	13	26 605	19	5	13 865	11	3	10 325	4	0	1 780	231
250	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	232
843	4	0	589	2	1	1 409	-	-	-	-	-	-	233
289	3	1	2 220	3	0	362	4	1	3 174	-	-	-	234
250	_	_		-	-	-	-	-		-	-	-	23
93	3	2	4 757	-	_	-	2	0	786	-	-	-	236
- 116	10	3	6 175	8	2	4 522	3	1	1 654	-	_	_	237
116	1	0	10.259	1	0	115	-	-	1 226	-	-	-	238
784 2 580	23 34	5 6	10 358 10 619	12 19	2 3	6 400 8 026	3 11	0 2	1 326 5 612	- 3	0	1 793	239
23 428	126	90	183 086	65	45	121 716	32	26	87 887	10	6	31 082	240
3 162	36	28	58 398	25	30	80 237	15	12	40 139	3	1	5 787	242
- 0	-	_	-	1	0	1 140	-	_	-0 100	_	_	-	243
1 488	23	7	14 038	8	1	2 360	2	0	1 315	_	_	_	244
200	2	0	120	2	0	300	_	_	_	_	_	_	24
250	3	1	1 623	4	0	949	2	1	4 937	_	_	_	246
2 880	29	16	35 205	27	11	29 517	19	17	57 779	4	3	12 300	247
_	_	_	_	1	0	706	-	_	_	_	_	_	248
52	7	1	1 852	4	0	648	2	1	3 705	_	_	_	249
_	3	4	7 540	2	4	12 630	1	7	24 545	-	-	-	250
-	-	_	-	1	0	120	-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	1	0	260	2	0	997	-	-	-	252
-	-	-	-	1	0	424	-	-	-	-	-	-	253
-	-	-	-	1	0	240	-	-	-	-	-	-	254
-	-	-	-	1	0	150	-	-	-	-	-	-	25
-	1	0	514	2	1	1 660	1	0	600	-	-	-	256
6 368	32	21	40 908	14	11	28 826	1	1	2 700	2	1	2 161	25
2 446	44	16	33 235	22	8	22 587	21	10	32 600	6	3	17 159	258
- 2.475	1	0	800	- 0	- 1	2 021	_	- 1	2 202	- 1	-	100	259
2 475	20	3	5 938	8	1	2 821	4	1	2 202	1	0	100	260
205	6 4	2 0	4 609 462	10 1	6 0	16 445 25	3	1	4 102	- 1	_ 0	100	26
- 85	3	0	545	3	0	178	_	_	_	1	-	100	
7 017	5 53	19	39 408	35	18	47 511	16	9	31 253	- 5	1	4 314	

7. Anbau von Baumobst 2002 nach Obstarten, Verwendungszweck

											Un	d zwar mit
			Insgesar	nt		unter 1			1 – 5			5 – 10
Lfd. Nr.	Obstart 	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anza	ihl	ha	Anza	ahl	ha	Anza	ıhl	ha
											Regier	ungsbezirk
1	Baumobst zusammen	67	387	848 803	17	13	33 228	38	59	138 078	48	124
	und zwar											
2	Äpfel zusammen und zwar verwendet als	63	332	788 828	14	12	31 247	35	47	122 969	42	111
3	Tafelobst	56	327	779 050	14	12	30 947	33	47	122 919	41	107
4	Verwertungsobst	14	6	9 778	1	0	300	2	0	50	4	3
5	Birnen und zwar verwendet als	44	25	41 122	2	0	355	9	2	8 325	17	7
6	Tafelobst	39	25	41 092	2	0	355	7	2	8 318	16	7
7	Verwertungsobst	6	0	30	_	_	-	2	0	7	1	0
8	Süßkirschen und zwar verwendet als	16	5	4 985	4	1	1 156	4	2	2 648	4	1
9	Tafelobst	11	5	4 956	4	1	1 156	3	2	2 640	3	1
10	Verwertungsobst	5	0	29	-	_	_	1	0	8	1	0
11	Sauerkirschen und zwar verwendet als	17	8	3 897	1	0	20	5	3	1 413	2	0
12	Tafelobst	11	7	3 283	1	0	20	4	3	1 408	1	0
13	Verwertungsobst	6	1	614	_	_	-	1	0	5	1	0
14	Pflaumen/Zwetschen und zwar verwendet als	36	16	9 265	3	0	270	11	4	2 671	13	5
15	Tafelobst	29	15	9 014	3	0	270	8	4	2 562	12	5
16	Verwertungsobst	7	1	251	-	-	_	3	0	109	1	0
17	Mirabellen/Renekloden und zwar verwendet als	7	1	341	1	0	60	1	0	24	2	0
18	Tafelobst	6	1	340	1	0	60	1	0	24	1	0
19	Verwertungsobst	1	0	1	_	_	-	-	-	-	1	0
20	Aprikosen ¹⁾	1	0	25	-	-	-	1	0	25	-	-
21	Pfirsiche ¹⁾	2	0	128	1	0	120	-	-	-	-	-
22	Walnüsse ¹⁾	6	0	212	-	-	-	1	0	3	1	0
											Regier	ungsbezirk
1	Baumobst zusammen	185	1 614	3 748 818	63	77	221 824	116	343	911 671	138	414
	und zwar											
2	Äpfel zusammen und zwar verwendet als	158	1 345	3 392 405	55	70	212 212	103	304	840 192	118	344
3	Tafelobst	150	1 338	3 384 811	55	70	212 212	102	303	836 978	115	342
4	Verwertungsobst	12	7	7 594	-	_	-	4	1	3 214	5	1
5	Birnen und zwar verwendet als	105	114	227 261	5	4	6 590	19	12	29 318	45	37
6	Tafelobst	101	111	221 957	4	3	6 415	19	12	29 268	43	35
7	Verwertungsobst	7	3	5 304	1	0	175	1	0	50	3	2
8	Süßkirschen und zwar verwendet als	22	10	31 317	2	1	738	5	5	27 645	9	2
9 10	Tafelobst Verwertungsobst	20 2	10 0	31 312 5	2 -	1 -	738 -	5 -	5 -	27 645 -	9	2

¹⁾ Für diese Obstarten wurde wegen ihrer geringen Bedeutung auf die Auswertung nach dem Verwendungszweck verzichtet.

und Alter der Baumbestände sowie nach Regierungsbezirken

Bäumen im	Alter von	. bis unter	Jahr(en)										
		10 – 15			15 – 20			20 – 25		:	25 und me	hr]
Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	zahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	
Düsseldorf													
296 589	38	119	273 185	21	38	67 864	15	18	25 584	23	16	14 275	1
279 773	35	115	268 285	18	30	61 469	8	13	21 013	13	4	4 072	2
271 475 8 298	34 1	115 0	267 905 380	18 1	30 0	61 049 420	8 1	13 0	20 842 171	7 6	3 1	3 913 159	3 4
13 054	5	2	4 100	5	1	3 062	2	1	2 400	21	11	9 826	5
13 045 9	5 -	2 -	4 100	5 -	1 -	3 062	2	1 –	2 400	18 4	11 0	9 812 14	6 7
534	1	1	250	1	1	300	1	0	80	4	0	17	8
530 4	1 -	1 -	250	1 -	1 -	300	1 -	0 –	80	- 4	- 0	- 17	9
140	2	0	169	6	3	1 612	2	1	280	3	0	263	11
136 4	2 –	0 –	169 -	3	2 1	1 010 602	2 -	1 -	280	2 1	0	260 3	12 13
3 064	3	0	181	6	2	1 211	7	3	1 783	6	0	85	14
3 050 14	2 1	0	165 16	5 1	2	1 126 85	7 -	3 -	1 783 -	3	0 0	58 27	15 16
21	_	-	-	1	1	210	1	0	25	1	0	1	17
20 1	-	-	- -	1 -	1 -	210 -	1 -	0 –	25 -	1 -	0 –	1 -	18 19
-	-	_	-	-	-	_	-	-	-	-	_	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	8	21
3	1	0	200	-	-	_	1	0	3	2	0	3	22
Köln													
1 030 778	136	424	1 015 793	110	212	397 472	68	80	115 005	69	65	56 275	1
920 881	118	374	945 210	87	177	355 568	44	55	96 019	30	21	22 323	2
918 940 1 941	115 4	373 1	943 102 2 108	84 3	175 1	355 329 239	44	55 -	96 019 -	28 3	19 2	22 231 92	3 4
86 437	38	23	52 741	23	13	27 748	3	1	997	45	23	23 430	5
81 524 4 913	37 1	23 0	52 618 123	22 1	13 0	27 743 5	3 -	1 -	997 -	43 2	23 1	23 392 38	6 7
2 048	2	0	153	3	1	566	1	0	5	6	1	162	8
2 048	2 -	0 –	153 -	2 1	1 0	563 3	1 –	0 –	5 -	5 1	1 0	160 2	9 10

Noch: 7. Anbau von Baumobst 2002 nach Obstarten, Verwendungszweck

											Hn	d zwar mit
			Insgesam	nt		unter 1			1 – 5		UII	5 – 10
Lfd. Nr.	Obstart ——— Verwendungszweck	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anza	ahl	ha	Anza	ahl	ha	Anza	i ahl	ha
		1								no	ch: Regier	ungsbezirk
11	noch: und zwar Baumobst Sauerkirschen und zwar verwendet als	78	75	57 700	5	1	1 058	14	6	4 524	17	8
12 13	Tafelobst Verwertungsobst	41 38	27 48	21 263 36 437	5 -	1 –	1 058 -	8 6	3 3	2 306 2 218	13 4	6 1
14	Pflaumen/Zwetschen und zwar verwendet als	93	56	36 391	5	1	866	26	14	9 605	37	17
15 16	Tafelobst Verwertungsobst	90 4	55 1	35 509 882	5 -	1 -	866	25 1	13 1	8 965 640	36 1	17 0
17	Mirabellen/Renekloden und zwar verwendet als	15	2	1 130	4	1	360	2	1	382	4	0
18 19	Tafelobst Verwertungsobst	14 1	2	1 126 4	4 –	1 -	360 -	1 1	1 0	380 2	4 –	0 –
20	Aprikosen ¹⁾	1	0	16	_	-	-	-	_	-	1	0
21	Pfirsiche ¹⁾	8	4	1 729	-	-	-	1	0	5	3	0
22	Walnüsse ¹⁾	8	7	869	_	-	-	_	-	-	5 Bogies	5 ungsbezirk
											Regiei	ungsbeznk
1	Baumobst zusammen und zwar	24	59	98 609	4	5	14 625	13	14	27 284	19	20
2	Äpfel zusammen und zwar verwendet als	20	42	86 503	4	4	11 025	11	10	23 974	14	16
3 4	Tafelobst Verwertungsobst	16 7	39 3	85 222 1 281	4	4	11 025 -	10 2	10 0	23 967 7	11 3	15 1
5	Birnen und zwar verwendet als	14	5	6 440	2	1	3 600	4	1	1 513	5	1
6 7	Tafelobst Verwertungsobst	10 4	3 2	5 776 664	2	1 _	3 600	4	1	1 513 -	3 2	0
8	Süßkirschen	12	3	1 426	_	-	-	2	0	252	8	2
9 10	und zwar verwendet als Tafelobst Verwertungsobst	10 2	3 0	1 377 49	_	-	-	2	0	252	7 1	2
11	Sauerkirschen	7	2	1 401	_	_	_	1	0	90	3	0
12 13	und zwar verwendet als Tafelobst	6	2	1 301 100	_	-	_	1 -	0	90	2	0
13	Verwertungsobst Pflaumen/Zwetschen	15	6	2 828	_	-	_	6	2	1 453	6	2
15	und zwar verwendet als Tafelobst	10	3	1 911	_	_	-	4	1	1 349	4	1
16 17	Verwertungsobst Mirabellen/Renekloden	7	3	917 1	_	_	_	2	0	104	2	0
18	und zwar verwendet als Tafelobst	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_
19	Verwertungsobst	1	0	1	-	-	_	-	-	_	-	-
20	Aprikosen ¹⁾	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Pfirsiche ¹⁾	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Walnüsse ¹⁾	3	0	10	-	-	-	1	0	2	2	0

Anmerkung Seite 68

und Alter der Baumbestände sowie nach Regierungsbezirken

Bäumen im	Alter von	. bis unter .	Jahr(en)										
		10 – 15			15 – 20			20 – 25		2	25 und me	hr	1
Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	An	zahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	
Köln													
6 851	14	15	11 886	26	15	9 668	30	19	15 885	15	12	7 828	11
5 814 1 037	8 6	4 11	4 114 7 772	12 14	5 10	2 817 6 851	12 18	5 14	2 932 12 953	4 11	4 8	2 222 5 606	12 13
13 585	27	10	5 724	25	6	3 698	11	4	2 099	11	2	814	14
13 569 16	27 -	10	5 724 -	24 1	6 0	3 532 166	11 -	4 –	2 099 -	10 1	2	754 60	15 16
142	1	0	8	3	0	220	-	-	-	3	0	18	17
142	1 -	0 –	8	3	0 –	220	_	_	-	2 1	0	16 2	18 19
16	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_	_	20
296	1	0	1	1	0	4	-	-	-	3	4	1 423	21
522	1	0	70	-	-	-	-	-	-	3	2	277	22
Münster 37 609	10	12	10 685	7	4	5 696	2	0	570	6	4	2 140	1
37 009	10	12	10 665	,	4	3 090	2	U	370	0	4	2 140	1
35 795	7	7	8 215	4	2	5 057	1	0	540	6	3	1 897	2
35 451 344	5 3	5 2	7 321 894	3 1	2	5 051 6	1 –	0 –	540 -	5 3	3 0	1 867 30	3 4
132	5	2	816	2	0	167	-	-	-	3	0	212	5
109 23	2	0	182 634	1 1	0	160 7	-	_	-	3	0 –	212	6
863	3	0	93	3	0	209	-	_	_	1	0	9	8
853 10	1 2	0	60 33	2 1	0	203 6	-	_	-	1	0 –	9	9
265	2	1	890	2	0	156	_	-	-	-	_	_	11
165	2	1	890	2	0 -	156	_	_	-	-	-	-	12
100 548	3	2	668	3	1	107	1	0	30	2	0	22	13 14
526	_	_	_	1	0	1	1	0	30	1	0	5	15
22	3	2	668	2	1 -	106	_	_	-	1	0	17 _	16 17
_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	18
-	1 -	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19 20
_	_	_	_	_	-	_	_	-	_	_	-	_	21
6	1	0	2	-	-	-	_	-	-	-	-	-	22

Noch: **7. Anbau von Baumobst 2002 nach Obstarten, Verwendungszweck**

											Un	d zwar mit
			Insgesam	ΙΤ		unter 1			1 – 5			5 – 10
Lfd. Nr.	Obstart Verwendungszweck	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anza	ahl	ha	Anza	ahl	ha	Anza	ahl	ha
											Regier	ungsbezirk
1	Baumobst zusammen	40	258	303 861	14	8	9 415	16	36	47 169	28	109
	und zwar											
2	Äpfel zusammen und zwar verwendet als	34	132	223 076	10	3	5 481	15	23	38 528	21	40
3	Tafelobst	31	113	216 669	8	3	5 467	14	18	37 748	17	35
4	Verwertungsobst	9	18	6 407	3	0	14	4	6	780	4	5
5	Birnen und zwar verwendet als	20	7	9 757	4	1	1 500	7	1	1 903	9	3
6	Tafelobst	17	6	9 719	4	1	1 500	7	1	1 903	6	2
7	Verwertungsobst	5	1	38	-	_	-	-	-	-	3	0
8	Süßkirschen und zwar verwendet als	16	6	3 775	5	2	1 384	5	2	883	10	3
9	Tafelobst	10	5	3 312	5	2	1 384	3	1	506	6	2
10	Verwertungsobst	6	1	463	-	-	_	2	1	377	4	0
11	Sauerkirschen und zwar verwendet als	21	53	34 046	-	-	-	3	2	1 799	5	33
12	Tafelobst	17	16	10 948	_	_	_	3	2	1 799	3	1
13	Verwertungsobst	4	36	23 098	-	_	-	-	-	-	2	32
14	Pflaumen/Zwetschen und zwar verwendet als	23	60	32 560	7	2	999	5	7	3 996	12	30
15	Tafelobst	15	46	26 549	5	1	694	4	4	2 985	8	27
16	Verwertungsobst	12	15	6 011	2	1	305	2	3	1 011	5	3
17	Mirabellen/Renekloden und zwar verwendet als	5	1	627	2	0	51	1	0	60	4	0
18	Tafelobst	4	1	397	2	0	51	1	0	60	2	0
19	Verwertungsobst	2	0	230	-	-	-	-	-	_	2	0
20	Aprikosen ¹⁾	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
21	Pfirsiche ¹⁾	_	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Walnüsse ¹⁾	3	0	20	-	-	-	-	-	-	2	0
											Regier	ungsbezirk
1	Baumobst zusammen	15	58	41 100	2	10	4 905	6	4	4 129	10	16
	und zwar											
2	Äpfel zusammen und zwar verwendet als	13	26	27 329	1	0	180	3	1	2 323	9	8
3	Tafelobst	10	14	24 889	1	0	180	1	1	2 280	7	6
4	Verwertungsobst	5	12	2 440	_	-	_	2	0	43	3	2
5	Birnen und zwar verwendet als	10	3	1 154	1	0	115	3	1	690	3	0
6	Tafelobst	8	1	1 070	1	0	115	2	0	680	2	0
7	Verwertungsobst	4	1	84	_	-	-	1	0	10	2	0
8	Süßkirschen und zwar verwendet als	7	1	675	1	0	550	-	-	-	1	0
9	Tafelobst	5	1	632	1	0	550	_	-	-	_	-
10	Verwertungsobst	2	0	43	-	-	-	-	-	-	1	0
^	rkung Soito 69											

Anmerkung Seite 68

und Alter der Baumbestände sowie nach Regierungsbezirken

Bäumen im	Alter von	. bis unter .	Jahr(en)										
		10 – 15			15 – 20			20 – 25		2	25 und mel	nr	
Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anz	ahl	ha	Anz	ahl	ha	Anz	zahl	ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	
Detmold													
120 507	17	55	72 493	14	23	30 863	10	12	14 267	16	16	9 147	1
75 257	15	31	58 927	11	18	28 651	3	7	11 032	13	9	5 200	2
74 538 719	14 2	29 2	58 083 844	10 1	18 0	28 648 3	3 1	5 2	7 604 3 428	10 5	6 3	4 581 619	3 4
4 677	4	0	349	1	0	300	3	0	501	6	1	527	5
4 652	4	0	349	1	0	300	3	0	499	4	1	516	6
25	_	_	_	_	-	_	1	0	2	2	0	11	7
1 391	2	0	98	_	-	-	-	_	-	2	0	19	8
1 308 83	2 –	0 -	98	_	_	_	_	_	-	1 1	0	16 3	9
22 202	6	8	4 362	4	2	950	5	5	2 510	5	3	2 223	11
928 21 274	5 1	6 2	3 631 731	3 1	1 0	750 200	4 1	3 2	1 618 892	4 1	3 0	2 222 1	12 13
16 697	6	15	8 507	2	3	959	4	0	224	5	3	1 178	14
15 288 1 409	5 3	11 3	6 718 1 789	- 2	- 3	- 959	2 2	0 0	120 104	3 3	2 1	744 434	15 16
265	2	0	250	1	0	1	-	-	-	-	-	-	17
36 229	2 -	0 -	250 -	- 1	_ 0	- 1	_ _	 	-	_ _	-	- -	18 19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21
18	-	-	-	1	0	2	-	-	-	-	-	-	22
Arnsberg													
17 631	9	16	10 326	5	5	3 361	2	1	68	6	7	680	1
13 870	8	8	7 272	5	3	3 215	-	-	-	5	5	469	2
13 559 311	6 3	3 5	5 567 1 705	4 1	3 0	3 202 13	- -	-	-	2 4	0 5	101 368	3 4
114	4	1	133	2	0	47	_	-	-	5	0	55	5
95 19	3 1	1 0	117 16	1 1	0	36 11	- -	-	-	2	0 0	27 28	6 7
5	1	0	8	_	-	-	1	0	36	4	0	76	8
- 5	- 1	_ 0	- 8	- -	-	- -	1 -	0 –	36 -	3 1	0 0	46 30	9 10

Noch: 7. Anbau von Baumobst 2002 nach Obstarten, Verwendungszweck

								Und zwar mit				
	Obstart Verwendungszweck	Insgesamt			unter 1		1 – 5				5 – 10	
Lfd. Nr.		Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche
		Anzahl	ha	Anza	ıhl	ha	Anza	ıhl	ha	Anza	ıhl	ha
	noch: und zwar Baumobst									no	ch: Regier	ungsbezir k
11	Sauerkirschen und zwar verwendet als	5	3	1 391	_	-	-	2	1	500	2	0
12 13	Tafelobst Verwertungsobst	1	2 1	1 340 51	_	-	-	2 –	1 -	500 -	1 1	0
14	Pflaumen/Zwetschen und zwar verwendet als	12	22	9 339	2	7	2 860	3	1	616	5	7
15 16	Tafelobst Verwertungsobst	8 4	3 19	1 482 7 857	1 1	0 7	60 2 800	2 1	1 0	606 10	2	1 6
17	Mirabellen/Renekloden und zwar verwendet als	2	3	1 202	1	3	1 200	-	-	-	-	-
18 19	Tafelobst Verwertungsobst	1 1	0 3	2 1 200	_ 1	- 3	1 200	- -	-	-	-	- -
20	Aprikosen ¹⁾	_	-	-	_	-	-	_	_	-	-	-
21	Pfirsiche ¹⁾	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-
22	Walnüsse ¹⁾	2	0	10	-	-	-	-	-	-	2	0
												Nordrhein-
1	Baumobst zusammen	331	2 376	5 041 191	100	113	283 997	189	454	1 128 331	243	683
	und zwar											
2	Äpfel zusammen und zwar verwendet als	288	1 877	4 518 141	84	88	260 145	167	386	1 027 986	204	519
3 4	Tafelobst Verwertungsobst	263 47	1 831 46	4 490 641 27 500	82 4	88 0	259 831 314	160 14	379 8	1 023 892 4 094	191 19	506 13
5	Birnen und zwar verwendet als	193	154	285 734	14	6	12 160	42	18	41 749	79	48
6 7	Tafelobst Verwertungsobst	175 26	146 7	279 614 6 120	13 1	6 0	11 985 175	39 4	17 0	41 682 67	70 11	45 3
8	Süßkirschen und zwar verwendet als	73	25	42 178	12	4	3 828	16	9	31 428	32	8
9 10	Tafelobst Verwertungsobst	56 17	23 2	41 589 589	12	4 -	3 828 -	13 3	8 1	31 043 385	25 7	7 1
11	Sauerkirschen und zwar verwendet als	128	142	98 435	6	1	1 078	25	12	8 326	29	42
12 13	Tafelobst Verwertungsobst	79 50	55 87	38 135 60 300	6 -	1 -	1 078 -	18 7	9 3	6 103 2 223	20 9	8 34
14	Pflaumen/Zwetschen und zwar verwendet als	179	159	90 383	17	11	4 995	51	28	18 341	73	60
15 16	Tafelobst Verwertungsobst	152 34	120 38	74 465 15 918	14 3	3 8	1 890 3 105	43 9	24 4	16 467 1 874	62 12	50 10
17	Mirabellen/Renekloden und zwar verwendet als	30	7	3 301	8	4	1 671	4	1	466	10	1
18 19	Tafelobst Verwertungsobst	25 6	3	1 865 1 436	7 1	1 3	471 1 200	3 1	1	464 2	7 3	0 0
20	Aprikosen ¹⁾	2	0	41	_	_	_	1	0	25	1	0
21	Pfirsiche ¹⁾	10	5	1 857	1	0	120	1	0	5	3	0
22	Walnüsse ¹⁾	22	8	1 121	-	-	-	2	0	5	12	6

Anmerkung Seite 68

und Alter der Baumbestände sowie nach Regierungsbezirken

Bäumen im Alter von bis		10 – 15	54111 (611)		15 – 20	5 – 20 20			20 – 25		25 und mehr		-
Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Betriebe	Baum- obst- fläche	Bäume	Lfd. Nr.
Anzahl		ha	Anzahl		ha	Anzahl		ha	Anz	ahl	ha	Anzahl	
Arnsberg													
326	3	1	533	1	1	17	-	-	-	1	1	15	11
320 6	2 1	1 0	520 13	- 1	- 1	- 17	_	_	-	- 1	- 1	- 15	12 13
3 311	5	6	2 376	2	1	82	1	0	32	4	0	62	14
495 2 816	2	0 6	174 2 202	1 1	0 0	70 12	1 -	0 –	32	2 2	0 0	45 17	15 16
-	1	0	1	-	-	-	-	-	-	1	0	1	17
-	1 -	0 –	1 -	_ _	_ _	-	- -	_	-	1 -	0 –	1 -	18 19
-	-	-	-	-	_	-	-	-	-	-	_	-	20
-	-	-	-	-	-	-	-	-	_	-	-	-	21
5	1	0	3	-	-	-	-	-	-	1	0	2	22
Westfalen													
1 503 114	210	625	1 382 482	157	281	505 256	97	110	155 494	120	108	82 517	1
1 325 576	183	535	1 287 909	125	231	453 960	56	75	128 604	67	42	33 961	2
1 313 963 11 613	174 13	526 10	1 281 978 5 931	119 7	229 2	453 279 681	56 2	74 2	125 005 3 599	52 21	31 11	32 693 1 268	3
104 414	56	29	58 139	33	15	31 324	8	2	3 898	80	36	34 050	5
99 425 4 989	51 5	27 2	57 366 773	30 3	15 0	31 301 23	8 1	2	3 896 2	70 11	35 1	33 959 91	6
4 841	9	2	602	7	2	1 075	3	1	121	17	1	283	8
4 739 102	6 3	1 0	561 41	5 2	2 0	1 066 9	3	1 –	121	10 7	1 0	231 52	9
29 784	27	26	17 840	39	21	12 403	37	24	18 675	24	16	10 329	11
7 363 22 421	19 8	12 13	9 324 8 516	20 19	8 13	4 733 7 670	18 19	8 16	4 830 13 845	10 14	7 8	4 704 5 625	12 13
37 205	44	33	17 456	38	12	6 057	24	8	4 168	28	7	2 161	14
32 928 4 277	36 10	22 11	12 781 4 675	31 7	8 4	4 729 1 328	22 2	7 0	4 064 104	19 10	5 2	1 606 555	15 16
428	5	0	260	5	1	431	1	0	25	5	0	20	17
198 230	4 1	0	259 1	4 1	1 0	430 1	1 –	0 –	25	4 1	0	18 2	18 19
16	_	-	-	_	-	-	_	_	_	_	-	_	20
296	1	0	1	1	0	4	_	_	-	4	4	1 431	21
554	4	1	275	1	0	2	1	0	3	6	2	282	22



Apfelsorten 2002

Sortenbezeichnung in den Tabellen Synonyme Bezeichnung bzw. Erläuterung

Akane Primrouge

Alkmene –
Apollo –
Arkcharm –
Arlet –

Berlepsch Frh. v. Berlepsch, Goldrenette v. Berlepsch Boskoop Gelber Boskoop, Schöner von Boskoop

Braeburn -

Cox Ley -

Cox Orangenrenette Russet Pippin, Cox's Orange Pippin

Cox Queen -

Delbarestivale ® Delcorf

Discovery Thurston August
Elstar einschl. Elshof

Fiesta – Fuji –

Gala einschl. Royal Gala (Tenroy), Regal Gals und Gala Must® (Regalprince)

Geheimrat Oldenburg Oldenburg

Glockenapfel Altänder Gl., Schweizer Gl., Weißer Winter-Gl.

Gloster -

Golden Delicious Delicious, Gelber Köstlicher

Golden Delicious Smothee -

Goldparmäne Winter-Goldparmäne, Goldrenette, Reine de Reinettes

Gravensteiner Strömling, Diels Sommerkönig

Herma –

Holsteiner Cox Vahldieks Cox

Idared –

Ingrid Marie Hoed Orange

Jamba -

James Grieve Roter James Grieve

Jonagold einschl. hellroter Mutanten wie Jonica (= Schneica), King Jonagold

Jonagored einschl. dunkelroter Mutanten wie Rubinstar, Marnica

Jonathan Watson, New Esopus Spitzenberg

 Melrose

 Ontario

 Pilot

 Pinova

 Pirol ®
 Pirella

 Piros

 Red Elstar

 Reglindis

 Reka

Reka –
Resi –
Retina –
Rewena –
Rubin –

Roter Boskoop –

Rubinette ® Rafzubin
Schweizer Orangenapfel Orange Suisse

Summerred –

Topaz –
Vista Bella –

Weißer Klarapfel Klarapfel