

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinwirtschaft

V. Pflanzenbestände in Baumschulen

Obstgehölze

1970



Bestellnummer: 210251 - 70

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im November 1970

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis: DM 1,--

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter mit der Kennziffer C II 5 veröffentlicht.

Inhalt

Vorbemerkung	4
------------------------	---

Tabellenteil:

1. Baumschulflächen	5
2. Veredelte Obstgehölze mit Krone sowie Beerensträucher . .	6
3. Übrige heranwachsende Obstgehölze	12
4. <u>Obstunterlagen</u>	14

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- 0 = mehr als nichts, aber weniger
als die Hälfte der kleinsten
Einheit, die in der Tabelle
zur Darstellung gebracht werden kann.

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Vorbemerkung

Im August dieses Jahres wurden die Pflanzenbestände in Baumschulen aufgrund des Gesetzes über Bodennutzungs- und Ernteerhebung vom 23. Juni 1964 wiederum total erhoben. Die Erhebung erstreckte sich auf die Feststellung

- a) der Baumschulflächen
- b) der Bestände an

- 1. veredelten Obstgehölzen mit Krone sowie Beerensträuchern,
- 2. übrigen heranwachsenden Obstgehölzen,
- 3. Obstunterlagen,
- 4. Ziergehölzen für Straßen, Parks und Gärten,
- 5. Forstpflanzen.

Im vorliegenden Bericht werden die Ergebnisse für die Baumschulflächen und die Ergebnisse der Bestandsermittlung für die Obstgehölze einschließlich der Obstunterlagen (Punkte b1 bis b3) veröffentlicht. Die Ergebnisse zu den Punkten b4 (Ziergehölze) und b5 (Forstpflanzen) werden in zwei weiteren Berichten in Kürze erscheinen.

Die Baumschulflächen wurden in der Unterteilung nach Anzuchtflächen für Obstgehölze, für Ziergehölze, für Forstpflanzen (ohne betriebseigene Pflanzgärten von Forstbetrieben) sowie Sonstigen Baumschulflächen (z. B. Baumschulbrache) festgestellt. Gegenüber 1969 ergaben sich - wie auch in den beiden vergangenen Jahren - Zunahmen bei der Anzuchtfläche für Ziergehölze (+ 7 %) und der Sonstigen Baumschulfläche (+ 15 %), während die Anzuchtflächen für Obstgehölze sowie für Forstpflanzen weiter zurückgingen (- 10 % bzw. - 4 %). Die Gesamtfläche im Bundesgebiet hat gegenüber dem Vorjahr um 5 % (600 ha) zugenommen.

Die Bestandszahlen der Veredelten Obstgehölze sind bei allen Arten - außer Walnüssen - mehr oder weniger stark zurückgegangen. Hier scheint sich die seit einigen Jahren vorherrschende ungünstige Situation auf dem Obstmarkt auszuwirken. Auch bei Johannis- und Stachelbeeren wurden stärkere Rückgänge in den Beständen notiert.

Bei den Übrigen heranwachsenden Obstgehölzen blieben die Bestandszahlen insgesamt weiterhin stark rückläufig, ebenso bei den Obstunterlagen. Lediglich bei Walnußsämlingen ist eine Zunahme zu vermerken.

1. Baumschulflächen

ha

Land	Jahr Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1970 gegen 1969	Baumschulflächen				
		insgesamt	Obstgehölze	Ziergehölze	Forstpflanzen	Sonstige Baumschul- flächen
Schleswig-Holstein	1970	4 517	210	2 100	973	1 234
	1969	4 255	245	2 000	956	1 054
	%	+ 6	- 14	+ 5	+ 2	+ 17
Hamburg	1970	179	7	140	7	25
	1969	182	8	122	12	40
	%	- 2	- 13	+ 15	- 42	- 38
Niedersachsen	1970	1 820	159	1 165	215	281
	1969	1 801	190	1 104	259	248
	%	+ 1	- 16	+ 6	- 17	+ 13
Bremen	1970	55	3	37	1	14
	1969	54	5	30	3	16
	%	+ 2	- 40	+ 23	- 67	- 13
Nordrhein-Westfalen	1970	2 680	268	1 656	298	458
	1969	2 591	287	1 622	324	358
	%	+ 3	- 7	+ 2	- 8	+ 28
Hessen	1970	715	102	461	70	82
	1969	660	113	409	87	51
	%	+ 8	- 10	+ 13	- 20	+ 61
Rheinland-Pfalz	1970	623	83	257	202	81
	1969	556	93	150	219	94
	%	+ 12	- 11	+ 71	- 8	+ 14
Baden-Württemberg	1970	1 479	299	636	282	262
	1969	1 443	319	598	291	235
	%	+ 2	- 6	+ 6	- 3	- 11
Bayern	1970	1 337	150	744	250	193
	1969	1 264	157	674	248	185
	%	+ 6	- 5	+ 10	+ 1	+ 4
Saarland	1970	101	20	42	26	13
	1969	103	22	42	27	12
	%	- 2	- 9	+ 0	- 4	+ 8
Berlin (West)	1970	145	10	122	0	13
	1969	142	12	116	0	14
	%	+ 2	- 17	+ 5	+ 0	- 7
Bundesgebiet	1970	13 651	1 311	7 360	2 324	2 656
	1969	13 051	1 451	6 867	2 426	2 307
	absolut	+ 600	- 140	+ 493	- 102	+ 349
	%	+ 5	- 10	+ 7	- 4	+ 15

2. Veredelte Obstgehölze mit

1 000

Lfd. Nr.	Land	Jahr Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1970 gegen 1969	Äpfel				
			ins- gesamt	auf Sämling			auf Typ- unterlagen zwei- und mehrjährig
				Hoch- stämme	Halb- stämme	Viertel- stämme	
1	Schleswig-Holstein	1970	179,5	1,0	31,6	13,6	133,3
2		1969	201,4	1,7	50,0	30,8	118,9
3		%	- 11	- 41	- 37	- 56	+ 12
4	Hamburg	1970	6,4	0,0	2,8	1,9	1,7
5		1969	6,8	0,5	3,2	0,7	2,4
6		%	- 6	- 0	- 13	+ 171	- 29
7	Niedersachsen	1970	425,9	12,8	64,5	116,0	232,6
8		1969	476,2	23,8	80,9	100,0	271,5
9		%	- 11	- 46	- 20	+ 16	- 14
10	Bremen	1970	5,5	0,0	1,5	0,7	3,3
11		1969	7,2	0,0	3,7	1,4	2,1
12		%	- 24	+ 0	- 60	- 50	+ 57
13	Nordrhein-Westfalen	1970	478,5	21,2	50,6	17,6	389,1
14		1969	621,7	24,1	54,0	19,2	524,4
15		%	- 23	- 12	- 6	- 8	- 26
16	Hessen	1970	179,5	9,1	32,6	19,2	118,6
17		1969	204,9	9,9	37,0	23,1	134,9
18		%	- 12	- 8	- 12	- 17	- 12
19	Rheinland-Pfalz	1970	116,5	3,9	18,1	10,8	83,7
20		1969	195,2	3,0	17,3	10,1	164,8
21		%	- 40	+ 30	+ 5	+ 7	- 49
22	Baden-Württemberg	1970	471,2	25,7	59,8	91,7	294,0
23		1969	574,5	27,3	59,5	102,4	385,3
24		%	- 18	- 6	+ 1	- 11	- 24
25	Bayern	1970	279,7	31,1	99,4	23,4	125,8
26		1969	302,0	25,1	101,4	24,2	151,3
27		%	- 7	+ 24	- 2	- 3	- 17
28	Saarland	1970	28,2	1,0	5,0	3,4	18,8
29		1969	31,3	0,5	6,0	3,5	21,3
30		%	- 10	+ 100	- 17	- 3	- 12
31	Berlin (West)	1970	7,2	1,0	1,4	0,8	4,0
32		1969	6,2	0,3	2,6	0,5	2,8
33		%	+ 16	+ 233	- 46	+ 60	+ 43
34	Bundesgebiet	1970	2 178,1	106,8	367,3	299,1	1 404,9
35		1969	2 627,4	116,2	415,6	315,9	1 779,7
36		absolut	- 449,3	- 9,4	- 48,3	- 16,8	- 374,8
37		%	- 17	- 8	- 12	- 5	- 21

Krone sowie Beerensträucher

Stück

ins- gesamt	Birnen auf Sämling				auf Quitten- unterlagen zwei- und mehnjährig	Quitten	Lfd. Nr.
	Hoch- stämme	Halb- stämme	Viertel- stämme	Buschbäume und andere Formen		zwei- und mehnjährige Veredlungen in Sorten	
82,4	1,6	22,5	6,8	38,1	13,4	5,0	1
77,2	1,3	23,7	6,3	34,7	11,2	4,1	2
+ 7	+ 23	- 5	+ 8	+ 10	+ 20	+ 22	3
3,5	-	2,1	-	1,3	0,1	0,7	4
4,0	0,0	1,5	1,0	1,4	0,1	0,5	5
- 13	-	+ 40	-	- 7	+ 0	+ 40	6
132,0	9,3	34,2	17,6	45,6	25,3	3,9	7
146,4	9,8	38,2	25,6	46,9	25,9	3,6	8
- 10	- 5	- 11	- 31	- 3	- 2	+ 8	9
3,9	0,0	0,3	0,6	2,4	0,6	-	10
2,9	0,0	1,5	0,6	0,7	0,1	0,0	11
+ 34	+ 0	- 80	+ 0	+ 243	.	-	12
217,1	14,4	31,1	11,9	39,8	119,9	7,6	13
224,4	16,0	29,1	11,4	40,7	127,2	8,4	14
- 3	- 10	+ 7	+ 4	- 2	- 6	- 10	15
76,8	3,2	17,3	12,8	12,5	31,0	3,9	16
85,7	3,3	22,0	11,5	15,1	33,8	6,5	17
- 10	- 3	- 21	+ 11	- 17	- 8	- 40	18
64,2	3,4	7,7	11,1	13,6	28,4	1,0	19
79,0	3,9	13,7	10,2	20,2	31,0	2,1	20
- 19	- 13	- 44	+ 9	- 33	- 8	- 52	21
172,2	8,9	23,6	33,9	28,7	77,1	13,6	22
193,3	10,7	26,2	39,7	33,3	83,4	16,7	23
- 11	- 17	- 10	- 15	- 14	- 8	- 19	24
135,5	14,0	52,4	8,4	26,7	34,0	5,9	25
143,9	12,8	52,0	11,6	32,3	35,2	7,2	26
- 6	+ 9	+ 1	- 28	- 17	- 4	- 18	27
11,1	0,3	2,9	2,0	2,9	3,0	0,5	28
12,3	0,5	3,7	2,0	3,2	2,9	0,5	29
- 10	- 40	- 22	+ 0	- 9	+ 3	+ 0	30
6,3	0,5	1,5	0,9	1,6	1,8	0,2	31
5,9	0,1	1,9	0,6	1,2	2,1	0,2	32
+ 7	+ 400	- 21	+ 50	+ 33	- 14	+ 0	33
905,0	55,6	195,6	106,0	213,2	334,6	42,3	34
975,0	58,4	213,5	120,5	229,7	352,9	49,8	35
- 70,0	- 2,8	- 17,9	- 14,5	- 16,5	- 18,3	- 7,5	36
- 7	- 5	- 8	- 12	- 7	- 5	- 15	37

Lfd. Nr.	Land	Jahr Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1970 gegen 1969	Kirschen						
			ins- gesamt	Südkirschen			Sauerkirschen		
				zu- sammen	Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Busch- bäume	zu- sammen	Hoch- und Halb- stämme	Viertel- stämme und Busch- bäume
1	Schleswig-Holstein	1970	111,8	41,3	26,3	15,0	70,5	28,1	42,4
2		1969	132,9	37,9	27,6	10,3	95,0	38,3	56,7
3		%	- 16	+ 9	- 5	+ 46	- 26	- 27	- 25
4	Hamburg	1970	4,1	0,8	0,8	-	3,3	1,3	2,0
5		1969	7,6	2,1	2,0	0,1	5,5	2,8	2,7
6		%	- 46	- 62	- 60	-	- 40	- 54	- 26
7	Niedersachsen	1970	208,4	69,9	59,2	10,7	138,5	29,9	108,6
8		1969	259,6	80,1	65,2	14,9	179,5	37,9	141,6
9		%	- 20	- 13	- 9	- 28	- 23	- 21	- 23
10	Bremen	1970	4,6	0,5	0,5	-	4,1	0,2	3,9
11		1969	3,9	0,9	0,9	-	3,0	1,3	1,7
12		%	+ 18	- 45	- 45	-	+ 37	- 85	+ 129
13	Nordrhein-Westfalen	1970	273,2	91,7	62,2	29,5	181,5	67,9	113,6
14		1969	254,7	85,6	64,5	21,1	169,1	56,4	112,4
15		%	+ 7	+ 7	- 4	+ 40	+ 7	+ 20	+ 1
16	Hessen	1970	88,0	38,7	29,5	9,2	49,3	20,1	29,2
17		1969	101,3	42,8	29,3	13,5	58,5	20,6	37,9
18		%	- 13	- 10	+ 1	- 32	- 16	- 3	- 23
19	Rheinland-Pfalz	1970	83,2	34,0	17,6	16,4	49,2	8,4	40,8
20		1969	104,2	35,8	17,3	18,5	68,4	8,6	59,8
21		%	- 20	- 5	+ 2	- 11	- 28	- 2	- 32
22	Baden-Württemberg	1970	127,1	67,2	38,2	29,0	59,9	13,3	46,6
23		1969	129,4	61,2	33,9	27,3	68,2	7,5	60,7
24		%	- 2	+ 10	+ 13	+ 6	- 12	+ 77	- 23
25	Bayern	1970	113,0	64,9	53,2	11,7	48,1	18,9	29,2
26		1969	115,7	64,3	55,0	9,3	51,4	21,5	29,9
27		%	- 2	+ 1	- 3	+ 26	- 7	- 12	- 2
28	Saarland	1970	11,6	6,1	3,8	2,3	5,5	2,5	3,0
29		1969	10,6	5,8	3,8	2,0	4,8	1,6	3,2
30		%	+ 9	+ 5	+ 0	+ 15	+ 15	+ 56	- 6
31	Berlin (West)	1970	8,6	1,1	1,0	0,1	7,5	3,3	4,2
32		1969	9,0	1,4	1,4	-	7,6	3,0	4,6
33		%	- 5	- 22	- 29	-	- 1	+ 10	- 9
34	Bundesgebiet	1970	1 033,6	416,2	292,3	123,9	617,4	193,9	423,5
35		1969	1 128,9	417,9	300,9	117,0	711,0	199,5	511,5
36		absolut	- 95,3	- 1,7	- 8,6	+ 6,9	- 93,6	- 5,6	- 88,0
37		%	- 9	- 1	- 3	+ 6	- 13	- 3	- 17

Krone sowie Beerensträucher
Stück

Pflaumen aller Art		Sonstige Prunusarten		Walnüsse			Haselnüsse	Lfd. Nr.
Pflaumen und Zwetschen	Mirabellen und Renekloden	Pfirsiche	Aprikosen	ins- gesamt	Heister und Stämme	Veredlungen mit ein- und mehrjährigem Trieb	zur Frucht- gewinnung (nicht Ziersträucher)	
47,9	15,4	7,9	1,0	0,6	0,6	-	-	1
31,5	9,8	7,8	1,4	0,3	0,3	-	-	2
+ 52	+ 57	+ 1	- 29	+ 100	+ 100	-	-	3
1,7	0,5	0,8	-	-	-	-	1,4	4
1,7	0,5	1,3	-	0,0	0,0	-	3,2	5
+ 0	+ 0	- 39	-	-	-	-	- 56	6
56,6	14,1	2,7	0,6	3,8	3,8	0,0	8,4	7
63,2	19,5	5,2	0,9	3,6	3,6	0,0	10,3	8
- 11	- 28	- 48	- 33	+ 6	+ 6	+ 0	- 19	9
0,9	0,2	-	0,0	0,1	0,1	-	-	10
3,5	0,3	-	-	-	-	-	0,1	11
- 74	- 33	-	-	-	-	-	-	12
79,7	27,9	29,8	3,5	7,7	6,7	1,0	13,0	13
82,8	24,9	38,8	5,4	8,1	5,9	2,2	20,8	14
+ 4	+ 12	+ 23	- 35	- 5	+ 14	- 55	- 38	15
24,4	9,7	17,3	6,7	4,9	4,4	0,5	4,0	16
24,6	11,1	26,1	9,3	3,8	3,4	0,4	5,2	17
- 1	- 13	- 34	- 28	+ 29	+ 29	+ 25	- 23	18
23,1	11,7	22,8	4,6	3,0	3,0	0,0	2,4	19
28,2	16,7	30,9	6,4	3,2	3,2	0,0	2,8	20
- 18	- 30	- 26	- 28	- 6	- 6	0	- 14	21
75,3	28,9	51,9	7,5	6,8	5,7	1,1	20,5	22
72,0	25,2	66,9	7,0	6,0	5,4	0,6	13,6	23
+ 5	+ 15	- 23	+ 7	+ 13	+ 6	+ 83	+ 51	24
60,4	18,6	12,2	5,2	13,0	9,5	3,5	20,3	25
61,8	17,6	13,6	3,9	8,6	8,5	0,1	20,2	26
- 2	+ 6	- 10	+ 33	+ 51	+ 12	.	+ 0	27
5,3	4,0	1,2	0,1	0,9	0,9	-	0,7	28
6,0	5,6	1,1	0,1	0,6	0,6	0,0	1,3	29
- 12	- 29	+ 9	+ 0	+ 50	+ 50	-	- 46	30
1,6	0,5	0,3	0,1	0,4	0,4	-	0,7	31
2,3	0,5	1,0	0,2	0,9	0,9	-	0,7	32
- 31	+ 0	- 70	- 50	- 56	- 56	-	+ 0	33
376,9	131,5	146,9	29,3	41,2	35,1	6,1	71,4	34
377,6	131,7	192,7	34,6	35,1	31,8	3,3	78,2	35
- 0,7	- 0,2	- 45,8	- 5,3	+ 6,1	+ 3,3	+2,8	- 6,8	36
- 0	- 0	- 24	- 15	+ 17	+ 10	+ 85	- 9	37

Lfd. Nr.	Land	Jahr — Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1970 gegen 1969	Himbeeren	Johannis			
			Himbeer- pflanzen	ins- gesamt	schwarze		
					zu- sammen	einjährige Pflanzen	zwei- und mehnjährige Sträucher
1	Schleswig-Holstein	1970	376,6	813,8	287,9	172,4	115,5
2		1969	351,5	1 060,3	402,4	226,6	175,8
3		%	+ 7	- 23	- 28	- 24	- 34
4	Hamburg	1970	15,0	9,7	3,4	2,7	0,7
5		1969	7,5	34,5	17,3	9,1	8,2
6		%	+ 100	- 72	- 80	- 70	- 92
7	Niedersachsen	1970	153,3	284,7	130,8	75,9	54,9
8		1969	198,8	270,3	144,9	94,4	50,5
9		%	- 23	- 7	- 10	- 20	+ 9
10	Bremen	1970	-	2,3	1,1	0,4	0,7
11		1969	0,1	8,0	4,8	1,7	3,1
12		%	-	- 71	- 77	- 77	- 78
13	Nordrhein-Westfalen	1970	353,5	555,5	172,7	78,9	93,8
14		1969	279,0	667,7	234,6	117,2	117,4
15		%	+ 27	- 17	- 26	- 33	- 20
16	Hessen	1970	54,8	262,2	108,6	67,3	41,3
17		1969	70,0	285,2	104,4	57,8	46,6
18		%	- 22	- 8	+ 4	+ 16	- 11
19	Rheinland-Pfalz	1970	10,7	79,9	30,0	12,5	17,5
20		1969	10,2	109,6	32,5	17,1	15,4
21		%	+ 5	- 27	- 8	- 27	+ 14
22	Baden-Württemberg	1970	573,4	1 007,5	370,3	162,5	207,8
23		1969	268,2	1 043,5	370,8	200,1	170,7
24		%	+ 114	- 4	- 0	- 19	+ 22
25	Bayern	1970	100,3	350,7	135,5	65,7	69,8
26		1969	114,0	363,9	123,8	63,3	60,5
27		%	- 12	- 4	+ 9	+ 4	+ 15
28	Saarland	1970	7,9	17,3	6,6	3,2	3,4
29		1969	6,3	27,6	10,3	6,0	4,3
30		%	+ 25	- 37	- 36	- 47	- 21
31	Berlin (West)	1970	1,1	4,9	1,7	0,3	1,4
32		1969	0,9	8,7	3,0	1,0	2,0
33		%	+ 22	- 44	- 43	- 70	- 30
34	Bundesgebiet	1970	1 646,6	3 355,5	1 248,6	641,8	606,8
35		1969	1 306,5	3 879,3	1 448,8	794,3	654,5
36		absolut	+ 340,1	- 523,8	- 200,2	- 152,5	- 47,7
37		%	+ 26	- 14	- 14	- 19	- 7

Krone sowie Beerensträucher

Stück

beeren				Stachelbeeren				Lfd. Nr.
rote und weiße			schwarze,rote und weiße					
zu- sammen	einjährige Pflanzen	zwei- und mehrjährige Sträucher	Stämme mit Krone	ins- gesamt	einjährige Pflanzen	zwei- und mehrjährige Sträucher	Stämme mit Krone	
466,5	223,4	243,1	59,4	131,1	18,7	33,3	79,1	1
590,3	396,5	193,8	67,6	160,9	35,1	28,8	97,0	2
- 21	- 44	+ 25	- 12	- 19	- 47	+ 16	- 18	3
5,4	1,7	3,7	0,9	0,9	-	-	0,9	4
16,2	6,3	9,9	1,0	0,7	-	-	0,7	5
- 67	- 73	- 63	- 10	+ 29	-	-	+ 29	6
94,0	45,1	48,9	26,9	62,1	7,5	6,2	48,4	7
107,1	60,5	46,6	18,3	61,3	7,8	9,3	44,2	8
- 12	- 26	+ 5	+ 47	+ 1	- 4	- 33	+ 10	9
1,0	0,6	0,4	0,2	0,6	-	0,1	0,5	10
3,1	2,0	1,1	0,1	0,1	-	0,0	0,1	11
- 68	- 70	- 64	+ 100	+ 500	-	+ 0	+ 400	12
321,7	130,8	190,9	61,1	349,9	130,1	112,7	107,1	13
345,4	137,4	208,0	87,7	355,4	148,1	113,9	93,4	14
- 7	- 5	- 8	- 30	- 2	- 12	- 1	+ 15	15
126,2	67,7	58,5	27,4	46,4	1,3	2,6	42,5	16
156,7	88,3	68,4	24,1	43,4	2,9	4,8	35,7	17
- 20	- 23	- 15	+ 14	+ 7	- 55	- 46	+ 19	18
41,0	19,7	21,3	8,9	15,9	3,1	6,0	6,8	19
67,0	26,8	40,2	10,1	17,9	5,3	4,9	7,7	20
- 39	- 27	- 47	- 12	- 11	- 42	+ 22	- 12	21
496,6	221,1	275,5	140,6	360,3	45,9	40,8	273,6	22
546,2	270,1	276,1	126,5	379,0	53,0	46,1	279,9	23
- 9	- 18	- 0	+ 11	- 5	- 13	- 12	- 2	24
179,5	72,6	106,9	35,7	77,4	8,5	14,6	54,3	25
204,2	89,6	114,6	35,9	89,9	9,1	12,7	68,1	26
- 12	- 19	- 7	- 1	- 14	- 7	+ 15	- 20	27
10,4	3,8	6,6	0,3	0,2	-	0,1	0,1	28
16,6	6,7	9,9	0,7	2,0	0,7	0,6	0,7	29
- 37	- 43	- 33	- 57	- 90	-	- 83	- 86	30
1,8	0,6	1,2	1,4	2,5	-	0,1	2,4	31
2,9	0,8	2,1	2,8	4,7	-	0,2	4,5	32
- 38	- 25	- 43	- 50	- 47	-	- 50	- 47	33
1 744,1	787,1	957,0	362,8	1 047,3	215,1	216,5	615,7	34
2 055,7	1 085,0	970,7	374,8	1 115,3	262,0	221,3	632,0	35
- 311,6	- 297,9	- 13,7	- 12,0	- 68,0	- 46,9	- 4,8	- 16,3	36
- 15	- 28	- 2	- 3	- 6	- 18	- 2	- 3	37

3. Übrige heranwachsende

(einjährige Veredlungen

1 000

Lfd. Nr.	Land	Jahr Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1970 gegen 1969	Äpfel						
			auf Sämling für alle Formen	auf Typunterlagen					
				zu- sammen	E.M. II und IV	E.M. VII und IX	E.M. XI	andere E.M.	A 2 und sonstige
1	Schleswig-Holstein	1970	39,6	131,7	24,9	34,7	65,1	7,0	-
2		1969	60,8	173,8	24,6	37,9	99,4	5,1	6,8
3		%	- 35	- 24	+ 1	- 8	- 35	+ 37	-
4	Hamburg	1970	1,3	7,9	2,0	4,4	1,5	-	-
5		1969	2,5	3,7	0,5	1,5	1,7	-	-
6		%	- 48	+ 114	+ 300	+ 193	- 12	-	-
7	Niedersachsen	1970	107,0	283,0	39,6	184,3	50,8	3,7	4,6
8		1969	188,8	300,2	50,2	153,6	80,2	11,1	5,1
9		%	- 43	- 6	- 21	+ 20	- 37	- 67	- 10
10	Bremen	1970	-	1,2	-	-	1,2	-	-
11		1969	0,2	1,4	-	0,1	1,3	-	-
12		%	-	- 14	-	-	- 8	-	-
13	Nordrhein-Westfalen	1970	44,3	489,2	132,9	296,9	34,2	9,6	15,6
14		1969	73,6	589,5	134,4	392,7	39,7	6,0	16,7
15		%	- 40	- 17	- 1	- 24	- 14	+ 60	- 7
16	Hessen	1970	27,0	128,6	50,1	52,8	18,0	0,7	7,0
17		1969	45,5	173,9	68,6	46,5	24,9	25,8	8,1
18		%	- 41	- 26	- 27	+ 14	- 28	- 97	- 14
19	Rheinland-Pfalz	1970	15,0	104,2	51,0	35,5	14,8	0,3	2,6
20		1969	14,0	117,9	57,0	40,1	13,7	-	7,1
21		%	+ 7	- 12	- 11	- 12	+ 8	-	- 63
22	Baden-Württemberg	1970	127,4	488,4	133,6	209,1	73,0	49,1	23,6
23		1969	195,9	675,4	224,4	262,1	129,4	17,8	41,7
24		%	- 35	- 28	- 41	- 20	- 44	+ 176	- 44
25	Bayern	1970	79,5	114,4	43,8	44,4	22,8	0,2	3,2
26		1969	88,5	146,2	58,6	51,3	31,2	1,0	4,1
27		%	- 10	- 22	- 25	- 14	- 27	- 80	- 22
28	Saarland	1970	2,3	11,4	3,5	5,0	1,4	-	1,5
29		1969	7,9	20,0	6,1	9,6	2,6	-	1,7
30		%	- 71	- 43	- 43	- 48	- 46	-	- 12
31	Berlin (West)	1970	1,8	1,8	0,6	0,5	0,7	-	-
32		1969	1,2	2,6	1,0	-	1,5	0,1	-
33		%	+ 50	- 31	- 40	-	- 53	-	-
34	Bundesgebiet	1970	445,2	1 761,8	482,0	867,6	283,5	70,6	58,1
35		1969	678,9	2 204,6	625,4	995,4	425,6	66,9	91,3
36		absolut	- 233,7	- 442,8	- 143,4	- 127,8	- 142,1	+ 3,7	- 33,2
37		%	- 35	- 20	- 23	- 13	- 33	+ 6	- 36

Obstgehölze

und Kirschenheister)

Stück

Birnen		Kirschen		Heranwachsende Süßkirschen, Sauerkirschen und Vogelkirschen - Heister -				Lfd. Nr.
auf Sämling einjährige Veredlung für alle Formen	auf Quitten- unterlagen	einjährige Veredlungen		Süßkirschen Hoch- und Halb- stämme ohne Krone	Sauerkirschen Hoch- und Halb- stämme ohne Krone	mit ein- jährigem Trieb auf weitem Stand	Prunus avium zwei- und mehrjährig ohne Krone	
46,2	15,4	4,8	13,9	3,3	4,7	98,4	52,1	1
59,2	13,8	5,7	15,9	3,5	3,5	136,4	75,6	2
- 22	+ 12	- 16	- 13	- 6	+ 34	- 28	- 31	3
0,9	1,0	-	0,8	0,2	0,1	1,0	11,5	4
1,2	0,2	-	2,7	-	-	2,3	1,6	5
- 25	+ 400	-	- 70	-	-	- 57	.	6
48,8	16,1	8,1	78,8	10,6	9,3	55,3	53,1	7
69,9	19,5	12,5	80,2	22,3	1,9	108,2	63,6	8
- 30	- 18	- 35	- 2	- 53	+ 389	- 49	- 17	9
0,3	0,6	0,5	1,4	0,4	-	0,3	1,0	10
0,7	-	-	1,0	0,0	0,1	1,5	0,9	11
- 57	-	-	+ 40	+ 0	-	- 80	+ 11	12
36,7	66,2	9,2	64,9	18,1	14,1	80,3	87,6	13
46,6	99,1	10,1	73,7	17,4	10,6	114,3	118,0	14
- 21	- 33	- 9	- 12	+ 4	+ 33	- 30	- 26	15
22,0	19,5	2,3	26,5	4,0	5,3	53,2	39,5	16
25,4	28,8	2,9	28,1	5,3	3,4	66,8	28,6	17
- 13	- 32	- 21	- 6	- 25	+ 56	- 20	+ 38	18
13,0	12,5	5,6	40,8	5,0	0,6	12,1	28,2	19
15,6	22,2	14,0	51,3	3,9	2,1	17,6	25,4	20
- 17	- 44	- 60	- 21	+ 28	- 72	- 31	+ 11	21
65,2	60,5	26,4	52,6	16,5	8,7	41,9	37,6	22
85,4	86,6	31,5	75,4	13,7	8,4	45,7	45,3	23
- 24	- 30	- 16	- 30	+ 20	+ 4	- 8	- 17	24
39,6	24,2	4,0	23,3	12,5	1,2	38,5	53,1	25
58,4	27,8	7,4	24,1	14,3	3,1	43,1	53,3	26
- 32	- 13	- 46	- 3	- 13	- 61	- 11	- 0	27
1,0	2,3	0,1	0,7	0,7	0,5	5,5	1,7	28
5,0	3,9	0,5	0,5	1,8	0,6	5,0	2,6	29
- 80	- 41	- 80	+ 40	- 61	- 17	+ 10	- 35	30
1,3	1,1	0,2	1,2	0,1	0,6	0,8	3,2	31
2,1	1,7	0,2	2,3	-	0,8	1,8	2,7	32
- 38	- 35	+ 0	- 48	-	- 25	- 56	+ 19	33
275,0	219,4	61,2	304,9	71,4	45,1	387,3	368,6	34
369,5	303,6	84,8	355,2	82,2	34,5	542,7	417,6	35
- 94,5	- 84,2	- 23,6	- 50,3	- 10,8	+ 10,6	- 155,4	- 49,0	36
- 26	- 28	- 28	- 14	- 13	+ 31	- 29	- 12	37

4. Obsterzeugnisse, die ab Herbst

oder zur eigenen Aufschulung

1 000

Lfd. Nr.	Land	Jahr Zu- (+) bzw. Abnahme (-) 1970 gegen 1969	Äpfel		Birnen		Pru
			Sämlinge ein- und zweijährige	Typ- unterlagen ein- und zweijährige	Sämlinge ein- und zweijährige	Quittentypen ein- und zweijährige	aviun Sämlinge
1	Schleswig-Holstein	1970	814,7	784,8	419,5	91,1	1 297,1
2		1969	1 496,0	1 340,4	619,5	174,6	1 937,4
3		%	- 46	- 41	- 32	- 48	- 33
4	Hamburg	1970	-	-	-	-	-
5		1969	-	-	-	-	-
6		%	-	-	-	-	-
7	Niedersachsen	1970	26,2	79,9	-	7,3	43,5
8		1969	31,4	117,6	7,8	6,1	60,4
9		%	- 17	- 32	-	+ 20	- 28
10	Bremen	1970	-	-	-	-	-
11		1969	-	-	-	-	-
12		%	-	-	-	-	-
13	Nordrhein-Westfalen	1970	81,0	874,0	70,7	99,9	74,3
14		1969	145,7	1 082,8	84,1	105,3	98,4
15		%	- 45	- 19	- 16	- 5	- 25
16	Hessen	1970	0,1	252,2	5,2	40,0	2,0
17		1969	0,1	401,0	-	50,0	5,0
18		%	+ 0	- 37	-	- 20	- 60
19	Rheinland-Pfalz	1970	0,8	19,9	2,5	0,5	77,7
20		1969	1,5	37,3	-	6,0	39,7
21		%	- 47	- 47	-	- 92	+ 96
22	Baden-Württemberg	1970	96,3	484,1	86,7	76,3	95,7
23		1969	169,6	631,0	112,8	138,0	116,2
24		%	- 43	- 23	- 23	- 45	- 18
25	Bayern	1970	2,1	50,6	1,9	1,3	0,6
26		1969	4,8	82,4	4,7	2,6	3,1
27		%	- 56	- 39	- 60	- 50	- 81
28	Saarland	1970	-	-	-	15,0	-
29		1969	-	-	-	25,0	-
30		%	-	-	-	- 40	-
31	Berlin (West)	1970	-	-	-	-	-
32		1969	-	-	-	0,4	-
33		%	-	-	-	-	-
34	Bundesgebiet	1970	1 021,2	2 545,5	586,5	331,4	1 590,9
35		1969	1 849,1	3 692,5	828,9	508,0	2 260,2
36		absolut	- 827,9	- 1 147,0	- 242,4	- 176,6	- 669,3
37		%	- 45	- 31	- 29	- 35	- 30

1970 für den Verkauf

zur Verfügung stehen

Stück

nus				Sonstige Prunus- arten	Walnuß- sämlinge Juglans regia oder nigra	Ribes für Stämme	Lfd. Nr.
avium vegetativ vermehrte, F 12/1 und andere	Prunus mahaleb	Pfirsich- sämlinge	Aprikosen- sämlinge	Sämlinge u. vege- tativ vermehrte für Pflaumen, Zwetschen, Mira- bellen und andere			
51,0	750,5	47,0	-	1 236,0	31,0	188,9	1
73,0	913,5	86,0	-	1 259,4	32,5	198,1	2
- 30	- 18	- 45	-	- 2	- 5	- 5	3
1,0	-	-	-	1,0	-	0,6	4
-	-	-	-	0,6	-	-	5
-	-	-	-	+ 67	-	-	6
34,9	-	-	-	5,8	2,0	45,7	7
30,8	3,2	-	-	4,8	2,5	43,8	8
+ 13	-	-	-	+ 21	- 20	+ 4	9
-	-	-	-	-	-	-	10
-	-	-	-	-	-	-	11
-	-	-	-	-	-	-	12
46,9	10,8	0,6	0,2	132,8	6,1	134,7	13
45,5	62,3	16,7	-	146,3	1,8	138,4	14
+ 3	- 83	- 97	-	- 9	+ 239	- 3	15
4,2	-	-	-	3,1	5,5	48,4	16
20,5	15,1	7,2	-	14,1	3,1	42,6	17
- 80	-	-	-	- 78	+ 77	+ 14	18
3,5	83,3	1,6	0,3	13,4	0,1	9,1	19
6,0	104,2	0,1	0,5	9,7	2,2	15,8	20
- 42	- 20	.	- 40	+ 38	- 96	- 43	21
1,5	65,7	62,7	0,5	131,0	4,8	312,2	22
1,5	55,7	34,7	0,1	105,3	1,8	301,1	23
+ 0	+ 18	+ 81	+ 400	+ 24	+ 167	+ 4	24
0,4	2,3	0,1	-	21,6	9,3	47,4	25
0,2	1,3	1,3	-	38,0	8,3	83,0	26
+ 100	+ 77	- 92	-	- 43	+ 12	- 43	27
-	-	0,2	-	8,5	-	0,3	28
-	-	-	-	20,0	-	-	29
-	-	-	-	- 58	-	-	30
1,0	-	-	-	-	-	-	31
1,0	-	-	-	-	0,1	-	32
+ 0	-	-	-	-	-	-	33
144,4	912,6	112,2	1,0	1 553,2	58,8	787,3	34
178,5	1 155,3	146,0	0,6	1 598,2	52,3	822,8	35
- 34,1	- 242,7	- 33,8	+ 4	- 45,0	+ 6,5	- 35,5	36
- 19	- 21	- 23	+ 67	- 3	+ 12	- 4	37