FACHSERIE B

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

# LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinbau

V. Pflanzenbestände in Baumschulen

1963

**Eilbericht** 



Bestellnummer: B 2/V - j 63 E

VERLAG: W. KOHLHAMMER GMBH, STUTTGART UND MAINZ

-			<del>-</del>
		•	
	•		
	•		

# Inhaltsverzeichnis

		Seite
1.	Erläuterungen zu den Tabellen	4
2.	Veredelte Obstmehölze mit Krone und Beerensträucher	6
3.	Ziergehölze für Straßen, Parks und Gärten, ohne Forstpflanzen	14

Die letzte Darstellung der Methoden ist in Fachserie B Reihe 2 j 62 erschienen.

Erschienen im November 1963

- Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet.

Preis DM -,50

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

Im August 1963 wurde eine Erhebung über Pflanzenbestände in Baumschulen nach dem Gesetz über Bodennutzungserhebung und Erntestatistik vom 3. Dezember 1958 durchgeführt. An der Erhebung waren die Länder Hamburg, Bremen und Berlin nicht beteiligt. Das bei der Stichprobe angewandte Erhebungsverfahren entsprach dem des Jahres 1959, über das im Statistischen Bericht III/12/16 und im Band 242 der Statistik der Bundesrepublik Deutschland berichtet wurde.

Für Hamburg und Bremen wurden vom Statistischen Bundesamt Zahlen eingesetzt, wie sie sich ergeben würden, wenn die Bestände dieser Länder sich seit der letzten Zählung (1958) im gleichen Verhältnis wie im übrigen Bundesgebiet verändert hätten. Neben den Ergebnissen der Erhebung, die sich auf das Bundesgebiet ohne Hamburg, Bremen und Berlin erstrecken, sind die so ergänzten Ergebnisse in einer besonderen Zeile dargestellt.

Die Erhebung über die Pflanzenbestände in Baumschulen wurde repräsentativ durchgeführt, wobei 30 % im Durchschnitt des Bundesgebietes der Auskunftspflichtigen nicht überschritten werden sollten.

Die Ergebnisse der Erhebung werden in 4 Abschnitten dargestellt:

- 1. Veredelte Obstgehölze mit Krone und Beerensträucher
- 2. Heranwachsende Obstgehölze (einjährige Veredlungen)
- 3. Obstunterlagen
- 4. Ziergehölze für Straßen, Parks und Gärten.

Im vorliegenden Bericht werden die Ergebnisse der Abschnitte 1 und 4 behandelt.

## <u>Obstgehölze</u>

Die Bestände an Apfelbäumen mit Krone haben sich im Bundesgebiet von 4 Mill. Stück auf 3,6 Mill. Stück vermindert. An dem Rückgang der Bestände sind besonders die niederen Baumformen auf Typunterlagen sowie die Hoch- und Halbstämme beteiligt. In regionaler Hinsicht zeigen die Hoch- und Halbstämme nur in Schleswig-Holstein und Niedersachsen und die Viertelstämme in sämtlichen Bundesländern Zunahmen. Bei den Beständen an zweijährigen Veredlungen auf Typunterlagen ist ein auffallender Bestandsrückgang in Nordrhein-Westfalen und Bayern festzustellen.

Die Bestände an Birnen sind allgemein zurückgegangen und zwar besonders bei Hoch- und Halbstämmen und zweijährigen Quittenunterlagen in fast allen Bundesländern.

#### Steinobst

Die Bestände an Süßkirschen sind seit 1961 rückläufig. Die Rückgänge sind bei den Viertelstämmen und Buschbäumen relativ stärker als bei den Hoch- und Halbstämmen. Auch bei den Sauerkirschen ist ein Bestandsrückgang zu beobachten, der sich ziemlich gleichmäßig auf Stamm- und Buschformen erstreckt. An den Bestandsrückgängen sind fast alle Bundesländer beteiligt.

Die Bestände an Pflaumen und Zwetschen haben sich nur geringfügig verringert, besonders in Schleswig-Holstein und Niedersachsen gegenüber Bestandszunahmen in Bayern.

Stärkere Rückgänge weisen auch die Bestände an Pfirsichen, Mirabellen und Renekloden auf, während bei Aprikosen eine Steigerung um 20 % zu verzeichnen ist, die hauptsächlich auf Bestandszunahmen in Baden-Württemberg zurückzuführen sind.

Die Bestände an Walnüssen sind um 28 % zurückgegangen, wohingegen sich die Bestände an Haselnüssen geringfügig erhöht haben.

### Beerenobst

Die Bestände an Johannisbeeren haben sich um rd. 6,4 Mill. Stück gegen 6,7 Mill. Stück im Vorjahr nur unwesentlich verändert. Die Rückgänge sind bei den schwarzen Johannisbeeren mit 7,6 % stärker als bei den roten (und weißen) Johannisbeeren. Größer ist der Rückgang bei den Stachelbeeren, deren Bestände von 1 Mill. Stück im Vorjahr auf 0,7 Mill. Stück oder 29 % zurückgegangen sind.

Eine leichte Steigerung weisen die Himbeeren auf mit 8 % im Durchschnitt des Bundesgebietes bei stärkeren Zunahmen in Bayern, Rheinland-Pfalz und Schleswig-Holstein.

## Ziergehölze

Nachdem in den letzten Jahren durchgehend bei sämtlichen Ziergehölzen ständige Bestandszunahmen zu beobachten waren, sind in diesem Jahr bei einer Reihe von Gehölzen Bestandsverringerungen gegenüber dem Vorjahr festzustellen. So in größerem Umfang bei aufgeschulten Pflanzen, bei Heckenpflanzen, Laubgehölzen, Azaleen und Rosenstämmen; dagegen sind bei Nadelgehölzen, Ziersträuchern (laubabwerfende) Rhododendron und besonders bei Buschrosen und Rosenunterlagen höhere Bestände nachzuweisen.

			,	**************************************	Äpfel	<del></del>	10 1 000
		Jahr		auf Apfe	lsämlingen (W	lldlingen)	
Lfd.	i heed	Zu- (+)  bzw. Abnahme  (-)	Hochstämme wit Krone	Halbstämme mit Krone	Hoch-und Halbstämme zusammen	Viertelstämme mit Krone	Stämme mit Krone zusammen
		F	1	2	3	4	5
1 2 3	Schleswig-Holstein	1963 1962 %	10,0 12,6 - 21,0	91,6 85,5 + 7,2	101,5 98,1 + 4,6	75,8 70,5 + 7,5	177,3 168,5 + 5,2
4	Niedersachsen	1963	44,0	90,1	134,1	188,4	322,5
5		1962	36,3	80,1	116,4	156,9	273,3
6		1	+ 21,3	+ 12,5	+ 15,2	+ 20,1	+ 18,0
7	Nordrhein-Westfalen	1963	72,2	81,5	153,7	70,9	224,6
8		1962	81,4	89,5	170,8	57,5	228,4
9		%	~ 11,3	- 8,9	- 10,0	+ 23,2	- 1,6
10	Hessen .	1963	19,3	56,1	75,3	34,1	109,4
11		1962	20,9	50,0	70,9	26,4	97,5
12		%	- 7,9	+ 12,2	+ 6,3	+ 28,2	+ 12,3
13	Rheinland-Pfalz	1963	15,7	26,9	42,6	22,2	64,8
14		1962	26,3	28,5	54,8	17,7	72,5
15		%	- 40,4	- 5,6	- 22,3	+ 25,5	- 10,6
16	Baden-Württemberg	1963	87,6	134,3	221,9	209,6	431,6
17		1962	96,5	143,9	240,4	206,2	446,6
18		%	- 9,2	- 6,7	~ 7,7	+ 1,7	- 3,4
19	Bayern	1963	63,2	130,9	194,1	39,2	233,3
20		1962	78,3	153,0	231,3	35,4	266,8
21		. %	- 19,3	- 14,5	- 16,1	+ 10,6	- 12,6
22	Saarland	1963	2,0	8,9	10,9	9,1	20,0
23		1962	2,6	5,9	8,5	4,7	13,2
24		%	- 22,4	+ 51,1	+ 28,3	+ 94,5	+ 51,8
25	Bundesgeb.o.Hamburg,Bremen u.Berlin	1963	314,0	620,2	934,2	649 <b>,</b> 3	1 583,5
26		1962	355,0	636,2	991,2	575 <b>,</b> 5	1 566,7
27		absolut	- 40,9	- 16,0	- 57,0	+ 73,8	+ 16,8
28		%	- 11,5	- 2,5	- 5,7	+ 12,8	+ 1,1
29 30	Bundesgebiet ohne Berlin <sup>1)</sup>	1963 1962	•	•	942,7 1 000,1	668,1 592,1	1 610,8 1 592,2
31 32		absolut 1	•	•	- 57,4 - 5,7	+ 76,0 + 12,8	+ 18,6 + 1,1

<sup>1)</sup> Bestände für Hamburg und Bremen unter Annahme eines gleichen Anteils am Bundesgebiet wie 1958 vom Statistischen Bundesamt

Äp fo	]	1		Birnen			
auf Apfeltypen	; ;		auf Bir	nensämlingen (Wil	dlingen)		
swel- and mohr-	( 						
jährige Ver-	auf Sämlingen	11 1 1 1 1				Stämme	
edlungen, Busch-	und Typen	Hochstämm <b>e</b>	Halbstämm <b>e</b>	Hoch- und	Viertelstämme		Lfd.
bäume, Viertel-	I	mit	" mit	Halbs tämme	mit	mit	Nr.
	zusammen	Krone	Krone	zusammen	Krone	Krone	
stämme und an-				Z de cum off	0	zusammen	1
dere Formen							
- 6	77	8	9	10	11	12	
202							
280,1	457,4	6,3	62,9	69,1	14,0	83,1	1
269,9	438,4	10,3	53,9	64,2	18,8	83,0	2
+ 3,8	+ 4,3	- 39,3	+ 16,7	+ 7,7	- 25,7	+ 0,1	3
251.0				-		•	
354,0	676,6	22,7	41,2	63,9	27,8	91,7	4
346,6	619,9	22,3	46,0	68,2	32,0	100,2	5
+ 2,2	+ 9,1	+ 2,1	- 10,3	- 6,3	- 13,0	- 8,4	6
631,0	855,6	EC 4	50.4	240.0			-
		56,1	62,1	118,3	57,2	175,5	7
1 015,0	1 243,3	101,3	97,0	198,3	46,4	294,8	8
- 37,8	- 31,2	- 44,6	- 35,9	- 40,3	+ 22,8	- 28,3	9
136,3	21.5 7			20.4			
	245,7	8,4	27,8	36,2	13,6	49,9	10
146,6	244,1	9,8	30,9	40,7	10,1	50,8	11
- 7,1	+ 0,6	- 13,7	- 10,1	- 11,0	+ 34,9	- 1,8	12
140,4	205,2	0.5	45.0	0.0			
•		9,5	15,3	24,8	16,5	41,2	13
107,8	180,3	11,2	15,8	28,0	12,5	40,5	14
+ 30,3	+ 13,8	- 15,5	- 8,8	- 11,4	+ 31,5	+ 1,8	15
283,1	714,6	34,6	1.7.7	02.2	50.0	410.5	1.5
266,8			47,7	82,3	58,0	140,5	16
-	713,3	38,6	57,4	96,1	67,1	163,2	17
+ 6,1	+ 0,2	- 10,4	- 16,6	- 14,1	- 13,6	- 13,9	18
94,9	328,1	34,4	71 9	105 0	17 (	422.0	10
184,0	450,7		71,2	105,8	17,4	123,2	19
	27.0	41,4	85,2	126,6	19,0	145,6	20
<b>-</b> 48,4	- 27,2	- 16,3	- 16,5	- 16,4	- 8,6	<b>-</b> 15,4	21
33,9	53,9	1,2	4,5	5,7	3,8	0 5	22
23,3	36,5	0,8				9 <b>,</b> 5	
+ 45,5	+ 47,8		3,0	3,8	2,2	6,0 50.0	23
,5	T 71,0	+ 42,0	+ 51,5	+ 49,5	+ 75,1	+ 58,8	24
1 953,6	3 537,2	173,3	332,9	506,2	208,3	714,6	25
2 359,9	3 926,6	235,6	390,2	625,7	208,4	834,1	25
	1		i		1 1		ĺ
-406,2	- 389,4	- 62,3	- 57,2	<b>-</b> 119,5	0,0	<b>~</b> 119,5	27
- 17,2	- 9,9	- 26,4	- 14,7	- 19,1	0,0	- 14,3	28
2 004,4	3 615,2			C42 0	240	700.0	
		•	•	512,8	210,4	723,2	29
2 421,2	4 013,4	• !	•	633,9	210,5	844, 4.	30
<b>~</b> 416 <b>,</b> 8	- 398,2			- 121,1 .	<u>+</u> 0,0	- 121,2	31
4 17,2 .	- 9,9		•				
,.	- 0,0		•	- 19,1	+ 0,0	- 14,3	32

noch: Veredelte Obstgehölze mit Krone in 1 000

				noch: Birnen		Quitten	Kirschen
i		Jahr	noch:auf	auf Quitten-	auf Sämlingen	zwei- und	Süß
Lfd.		Zu- (+)	Sämlingen	unterlage	und Quitten-	mehrjährige	Hoch- und
Nr.	Land	bz <b>v.</b>	Buschbäume	zwei- und	unterlagen	Veredlungen	Halbstämme
		Abnahme.	und andere	mehrjährig <b>e</b>	zusammen	in Sorten	mit
		(-)	Formen 13	Veredlungen 14	15	16	Krone 17
		<del>- ′</del>	<u>                                     </u>	14	19	18	
1	Schleswig-Holstein	196 <b>3</b>	65,4	12,9	161,4	5,9	49,1
ż		1962	64,7	10,5	158,3	9,6	49,4
3		7	+ 1,1	+ 22,7	+ 2,0	- 38,8	- 0,6
4	Niedersachsen	1963	73,6	27,1	192,5	3,3	97,9
5		1962	69,2	23,8	193,2	5,3	94,7
6		7	+ 6,4	+ 14,0	- 0,4	- 36,9	+ 3,4
7	Nordrhein-Westfalen	1963	64,3	150,8	390,6	10,6	94,9
8	Not all notes are a second	1962	88,6	190,9	524,3	10,9	99,1
9		18	-27,4	- 21,0	-25,5	<b>-</b> 2,8	- 4,2
10	Hessen	1963	10,5	65,2	125,6	4,0	41,0
11		1962	19,7	83,5	154,0	2,8	45,5
12		2	-46,6	- 21,8	- 18,4	+ 46,8	- 9,8
13	Rheinland-Pfalz	1963	26,8	25,8	93,8	4,1	37,3
14	,	1962	23,8	25,6	89,9	5,6	36,0
15		2	+12,5	+ 0,7	+ 4,3	- 25,1	+ 3,5
16	Baden-Württemberg	1963	44,3	96,3	281,2	18,4	40,5
17	J	1962	47,9	100,4	311,5	20,8	54,0
18	,	2	- 7,5	- 4,0	- 9,7	- 11,5	-25,0
19	Bayern	1963	41,7	30,5	195,4	6,7	53,8
	•	1962	55,0	40,2	240,8	7,9	66,6
20 21		1/2	-24,1	- 24,3	_ 18,9	- 15,5	-19.3
22	Saarland	1963	6,6	6,4	22,5	0,6	6,7
23		1962	4,7	14,2	24,9	8,6	5,1
24	,	2	+40,0	- 55,0	- 9,8	- 29,6	+35,1
25	Bundesgeb.o.Hamburg,Bremen und Berlin	1963	333,4	415,0	1 463,9	53,7	421,3
26	,	1962	373,7	489,0	1 696,8	63,7	450,4
27		absolut	-40,3	- 74,1	- 233,8	- 10,0	- 29,1
28		7	+10,8	- 15,1	- 13,8	- 15,7	<b>~</b> 6,5
29	Bundesgebiet ohne Berlin <sup>1)</sup>	1963	340,0	416,7	1 479,9	55,1	428,0
30	,	1962	381,1	490,8	1 716,3	65,4	457,6
31		absolut	-41,1	- 74,2	- 236,4	- 10,3	- 29,6
32		%	-10,8	- 15,1	- 13,8	- 15,8	- 6,5

<sup>1)</sup> Bestände für Hamburg und bremen unter Annahme eines gleichen Anteils am Bundesgebiet wie 1958 vom Statistischen Bundesamt

		Kirs	chen			, D.C.)	
kirschen		1	Sauerkirschen		Süß- und	Pflaumen und	
Viertelstämme und Buschbäume mit Krone	Buschbäume und Stämme zusammen	Hoch- und Halbstämme mit Krone	Viertelstämme und Buschbäume mit Krone	Buschbäume und Stämme zusammen	Sauerkirschen Stämme und Buschbäume zusammen	Zwetschen mit Krone alle Formen	Lfd. Nr.
18	19	20	21	22	23	24	
12,2	61,3	66,0	77,8	143,9	205,2	91,7	1 2 3
18,1	67,4	70,1	92,8	162,9	230,3	108,5	
- 32,2	- 9,1	- 5,8	- 16,1	- 11,7	- 10,9	- 15,4	
18,9	116,8	39,8	130,3	170,1	287,0	115,8	<b>4</b> 5 6
28,7	123,4	44,1	142,7	185,8	310,2	130,3	
- 34,3	- 5,4	- 9,6	- 8,7	- 8,9	- 7,5	- 11,1	
23,4	118,3	67,3	116,8	184,1	302,4	225,0	7
24,2	123,2	95,6	130,0	225,5	348,7	232,5	8
- 2,9 -	- 4,0	- 29,6	- 10,1	- 18,4	- 13,3	- 3,2	9
9,1	50,1	25,8	14,4	40,3	90,4	45,0	10
10,4	55,9	23,2	23,0	46,1	102,0	44,0	11
- 12,5	- 10,3	+ 11,4	- 37,1	- 12,7	- 11,4	+ 2,3	12
16,1	53,4	15,2	55,1	70,4	123,8	47,9	13
9,3	45,3	18,6	53,8	72,4	117,6	52,1	14
+ 74,0	+ 17,9	- 18,0	+ 2,5	- 2,8	+ 5,2	- 8,1	15
26,5	67,0	16,7	45,2	61,9	128,8	204,1	16
27,8	81,8	13,6	57,8	76,4	158,2	211,5	17
- 4,7	- 18,1	- 10,0	- 21,9	- 19,0	- 18,6	- 3,5	18
8,1	61,9	17,1	36,3	53,4	115,4	162,4	19
11,2	77,9	15,6	38,8	54,4	132,3	151,2	20
- 27,8	- 20,5	+ 9,7	- 6,5	- 1,8	- 12,8	+ 7,4	21
3,8	10,7	2,1	2,7	4,7	15,4	11,8	22
3,2	8,3	1,8	2,2	3,9	12,2	10,4	23
19,9	+ 29,2	+ 14,9	+ 23,2	+`19,4	+ 26,1	+ 12,9	24
118,2	539,5	250,1	478,7	728,7	1 268,2	903 <b>,7</b>	25
132,8	583,2	287,5	541,0	828,5	1 411,6	940,4	26
- 14,6	- 43,7	- 37,3	- 62,4	- 99,7	- 143,4	- 36,7	27
- 10,0	- 7,5	- 13,0	- 11,5	- 12,0	- 10,2	- 3,9	28
118,9	546,9	258,4	488,7	747,0	1 294,0	915,5	29
133,6	591,2	296,9	552,5	849,3	1 440,5	952,7	30
- 14,7	- 44,3	- 38,5	- 63,8	-102,3	- 146,5	- 37,2	31 32
- 11,0	- 7,5	- 13,0	- 11,6	- 12,0	- 10,2	- 3,9	

	'		Mirabellen	Sonstige	Prunusarten		Walnüsse
Lfd. Nr.	Jahr	Jahr Zu-(+) bzw. Abnahme	und Rene- kloden mit Krone alle Formen	Pfirsiche mit Krone alle Formen	Aprikosen mit Krone alle Formen	Heister und Stämme	Veredlungen mit ein- jährigem Trieb und älter
		· <del></del>	25	26	27	28	29
1 2 3	Schleswig-Holstein	1963 1962 %	21,4 25,5 - 16,3	5,2 12,3 - 57,9	3,7 3,9 - 5,6	0,5 3,7 - 86,0	
. 4 5 .6	Niedersachsen	1963 1962 2	23,1 26,5 - 12,8	5,6 8,1 - 30,6	0,8 1,1 - 25,2	4,2 5,9 - 25,8	-
7 8 9	Nordrhein-Westfalen	1963 1962 %	51,8 59,3 - 12,7	61,7 78,8 - 21,7	7,8 12,4 - 36,7	8,4 12,1 - 30,8	2,2° 0,7 + 212,3
10 11 12	Hessen '	1963 1962 1	18,9 24,4 - 22,3	29,2 26,2 + 11,6	5,4 5,7 ~ 5,5	0,9 28,1 - 57,1	0,2 0,1 + 67,3
13 14 15	Rheinland-Pfalz	1963 1962 <b>%</b> .	16,7 19,9 - 16,3	45,9 63,1 - 27,4	10,3 10,4 - 1,0	2,5 2,5 + 0,4	0,02 0,8 - 97,5
16 17 18	Baden-Württemberg	1963 1962 %	83,9 92,5 - 9,4	71,8 84,9 - 15,4	23,2 7,5 + 208,5	10,6 13,9 - 24,1	0,3 1,9 - 86,4
19 / 20 21	Bayern	1963 1962 %	35,3 37,7 - 6,5	14,9 15,2 - 1,8	5,3 6,0 - 10,7	17,5 18,0 - 3,1	1,0
22 23 24	Saarland	1963 1962 1	3,7 7,2 - 49,0	1,5 3,7 - 60,7	0,4 0,6 - - 38,6	0,4 0,5 - 17,3	-
25 26	Bundesgeb.o.Hamburg,Bremen u.Berlin	1963 1962	254,7 293,1	235,8 292,3	57,0 47,6	45,1 58,8	3,6 3,5
27 28		absolut %	- 38,4 - 13,1	- 56,5 - 19,3	+ 9,3 + 19,6	- 13,6 - 23,2	+ 0,1
29 30	Bundesgebiet ohne Berlin <sup>1)</sup>	1963 1962	256,4 <b>2</b> 95,1	236,9 293,7	57,2 47,8	45,3 59,0	•
31 32		qbsolut %	- 38,7 - 13,1	- 56,8 - 19,3	+ 9,4 + 19,6	- 13,7 - 23,3	•

<sup>1)</sup> Bestände für Hamburg und Bremen unter Annahme eines gleichen Anteils am Bundesgebiet wie 1958 vom Statistischen Bundesamt

	Haselnüsse	Kimbeeren			isbeeren		
Heister, Stämme, Veredlungen zusammen	Zur Frucht- gewinnung, nicht Zierstrauch	Himbeer- pflanzen	einjährige Pflanzen	schvarze zwei- und mehrjährige Sträucher	Pflanzen und Sträucher zusammen	rote und weiße einjährige Pflanzen	Lfd. Nr.
30	31	32	33	34	35	36	<del></del>
0,5	43,5	508,7	464,0	460,4	924,4	627,7	1
3,7	35,2	406,3	514,5	508,5	1 020,0	583,7	2
- 86,0	+ 23,6	+ 25,2	- 9,8	- 9,5	- 9,6	+ 7,5	3
4,4	9,1	219,0	163,3	184,7	348,0	94,1	4
5,9	10,9	277,1	230,6	195,4	426,0	101,1	5-
- 25,8	- 15,8	- 21,0	- 29,2	- 5,5	- 18,3	- 6,9	6
10,6	18,1	120,3	259,6	248,1	507,7	185,4	7
12,8	23,6	111,9	197,1	290,0	493,1	159,4	8
- 17,7	- 23,3	+ 7,5	+ 31,7	- 16,2	+ 3,0	+ 16,3	9
1,1	2,7	46,1	86,0	121,5	207,5	60,8	10
2,2	5,5	48,8	62,4	169,4	230,0	57,7	11
- 51,0	- 51,9	- · 5,4	+ 37,9	- 28,4	~ 10,5	+ 5,4	12
2,5	-2,1	26,0	51,0	68,7	120,0	67,4	13
3,4	1,3	21,4	40,3	97,1	137,4	50,2	14
- 23,8	+ 63,5	+ 21,6	+ 26,6	- 29,2	- 12,9	+ 34,4	15
10,8	10,9	306,5	292,0	364,8	656,9	222,0	16
15,8	8,7	296,1	288,5	385,2	673,7	253,9	17
- 31,7	+ 25,3	+ 3,5	+ 1,2	- 5,3	- 2,5	- 12,5	18
18,5	18,1	154,0	95,1	128,0	223,2	104,8	19
18,0	13,4	114,7	113,0	134,0	247,0	118,9	20
+ 2,5	+ 35,1	+ 34,1	- 15,8	- 4,5	- 9,6	- 11,8	21
0,4	2,0	10,7	10,2	14,8	25,0	7,9	22
0,5	1,1	9,8	18,2	7,6	25,8	10,4	23
- 17,3	+ 75,0	+ 9,7	- 43,9	+ 95,4	- 3,0	- 24,0	24
48,8	106,4	1 391,3	1 421,3	1 591,0	3 012,3	1 370,1	25
62,3	99,6	1 286,1	1 464,5	1 793,3	3 257,8	1 335,2	26
- 13,5	+ 6,8	+ 105,2	- 43,2	- 202,3	- 245,5	+ 34,9	27
- 21,7		+ 8,2	- 3,0	- 11,3	- 7,5	+ 2,6	28
45,3	106,7	1 396,9	1 435,5	1 619,7	3 055,1	1 388,0	29
62,5	100,2	1 291,3	1 479,1	1 825,6	3 304,7	1 352,6	30
- 17,2	+ 6,5	+ 105,6	- 43,6	- 205,9	- 249,6	+ 35,3	31
- 27,6	+ 6,5	+ 8,2	- 2,9	- 11,3	- 7,6	+ 2,6	

			1		noch: Johannis
		Jahr	noch: rot	e und weiße	Pflanzen und
Lfd. Nr.	Land	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)	zwei- und mehrjährige Sträucher	Pflanzen und Sträucher zusamm <b>e</b> n	Sträucher schwarze, rote und weiße zusammen
			37	38	39
1 2 3	Schleswig-Holstein	1963 1962 -	556,6 533,9 + 4,3	1 184,3 1 117,8 + 6,0	2 108,7 2 140,8 - 1,5
4	Niedersachsen	1963	120,0	214,1	562,1
5		1962	95,4	196,7	622,6
6		%	+ 25,5	+ 8,9	- 9,7
7	Nordrhein-Westfalen	1963	218,8	404,2	911,8
8		1962	358,8	518,1	1 011,2
9		%	- 39,0	- 22,0	- 9,8
`10	Hessen	1963	49,7	110,4	318,0
11		1962	57,9	115,6	347,5
12		1	- 14,2	- 4,4	8,5
13	Rheinland-Pfalz	1963	60,8	128,2	247,9
14		1962	50,0	100,2	237,5
15		1	+ 21,6	+ 28,0	+ 4,4
16	Baden-Württemberg	1963	265,1	487,1	1 140,0
17		1962	298,9	552,7	1 226,4
18		%	- 11,3	- 11,3	- 6,7
19	8ayern	1963	137,2	242,0	465,2
20		1962	141,1	260,1	506,9
21		%	- 2,7	- 6,9	- 8,2
22	Saarland	1963	3,8	11,7	36,7
23		1962	6,9	17,9	43,1
24		%	- 45,3	- 32,6	- 14,9
25	Bundesgeb.o.Hamburg,Bremen u.Berlin	1963	1 410,0	2 782,1	5 <b>7</b> 94 <b>,</b> 4
26		1962	1 543,1	2 878,3	6 136,1
27 28		absolut	- 131,1 - 8,5	- 96,3 - 3,3	- 341,7 - 5,6
29	Bundesgebiet ohne Berlin <sup>1)</sup>	. 1963	1 424,7	2 812,6	5 867,7
30		1962	1 557,1	2 909,7	6 214,4
31		absolut	- 132,4	• 97,1	- 346,7
32		1	- 8,5	• 3,3	- 5,6

<sup>1)</sup>Bestände für Hamburg und Bremen unter Annahme eines gleichen Anteils am Bundesgebiet wie 1958 vom Statistischen Bundes

gehölze mit Krone und Beerensträucher Stück

en	Stachelbeeren							
Stämme mit Krone	einjährige Pflanzen	zwei- und mehrjährige Sträucher	Pflanzen und Sträucher zusammen	Stämme mit Krone	Lfd Nr			
40 -	41	42	43	44				
94,3	64,1	86,0	150,0	101,2	1			
78,1	79,6	109,7	189,3	156,4	2			
+ 20 <b>,7</b>	<b>- 19,5</b>	- 21,6	- 20,7	- 35,3				
44,2	20,7	43,0	63,8	98,5	1			
41,6	59,2	47,8	107,0	78,6				
+ 6,2	- 65,0	- 9,9	- 40,4	+ 25,4				
72,6	96,5	153,5	250,0	120,8				
71,1	125,6	222,5	348,2	120,7				
+ 2,1	- 23,2	- 31,0	- 28,2	+ 0,1	!			
38,2	7,7 ;	22,3	30,0	41,7	1(			
29,2	22,5	39,2	61,7	55,6	11			
+ 31,0	- 65,7	- 43,1	- 51,3	- 25,1	12			
13,6	2,5	7,9	10,4	15,3	1;			
7,3	5,3	10,6	15,9	12,2	1/			
+ 88,2	- 53,3	- 25,0	- 34,4	+ 25,2	1:			
190,1	65,8	63,5	129,3	366,2	11			
193,8	78,7	113,4	192,1	507,5	1			
- 1,9	7 16,4	- 43,0	- 32,7	- 27,8	16			
36,0	35,8	56,1	92,2	73,9	19			
37,1	43,8	65,3	109,0	95,9	21			
- 3,6	- 18,4	- 13,5	- 15,4	- 23,0	2			
2,9	1,0	1,5	2,3	2,7	2			
3,0	3,4	2,1	5,5	4,1	2			
<b>~</b> 3,8	- 71,0	~ 26,9	- 54,4	- 33,7	. 2			
492,0	294,0	434,2	728,2	820.3	2			
461,4	418,1	610,5	1 028,6	1 031,0	21			
+ 30,6	-124,1	- 176,3	- 300,4	- 210,7	2			
+ 6,6	- 29,7	- 28,9	- 29,2	- 20,4	28			
495,4	296,4	437,2	733,6	825,2	25			
464,6	421,5	614,6	1 036,1	1 037,2	31			
+ 30,8	-125,1	- 177,4	- 302,5	- 211,9	3-			
+ 6,6	- 29,7	- 28,9	- 29,2	- 20,4	32			

amt errechnet.

		<del></del>	Laubbäume für	Striken De	nke u Gönton		N-4-3
Lfd.	Land	Jahr Zu- (+) bzw. Abnahws (-)	aufgeschul- ta Pflanzen (noch nicht Heister)	Heister ohne Krone	Laubbäume mit Krone	Laubabwerfen- de Ziersträu- cher(ohne im- mergrüne Gehöl- ze und Rosen)	Nadelgehölze niedrig- bletbend und Zwerg- formen verpflanzt
		1	1	2	3	4	5
1 2 3	Schleswig-Holstein	1963 1962 %	1 088,2 2 290,6 - 52,5	893,9 845,2 + 5,8	237,2 282,9 - 16,1	6 796,3 6 007,6 + 13,1	1 165,8 1 722,6 - 32,3
5 6	Niedersachsen	1963 1962 1	492,6 385,3 + 27,9	327,5 374,5 - 12,5	177,5 194,3 - 8,6	1 893,1 1 490,4 + 27,0	5 106,1 1 710,9 • 198,5
7	Nordrhein-Westfalen	1963	754,5	747,2	521,4	3 924,3	1 314,4
8		1962	909,8	735,4	416,8	4 084,1	1 448,6
9		L	- 17,1	+ 1,6	+ 25,1	- 3,9	- 9,3
10	Hessen .	1963	109,2	125,3	31,9	720,7	134,0
11		1962	120,0	112,3	22,8	291,2	150,2
12		1	- 9,0	+ 11,7	+ 39,8	+ 14 <b>7</b> ,5	- 10,8
13	Rheinland-Pfalz	1963	135,6	132,2	18,8	302,3	142,0
14		1962	133,4	56,1	21,5	274,2	109,7
15		%	+ 1,6	+ 135,6	- 12,9	+ 10,2	+ 29,4
16 17 18	Baden-Württemberg	1963 1962 %	224,6 272,7 - 17,6	208,7 177,9 + 17,3	74,4 88,1 ~ 15,6	834,8 912,5 - 8,5	311,4 318,7 - 2,3
19	Bayern	1963	467,9	362,3	172,2	1 221,9	485,5
20		1962	685,2	378,8	316,5	910,1	. 275,3
21		! %	- 31,7	- 4,4	- 45,6	+ 34,3	+ 76,4
22 23 24	Saarland	1963 1962	8,1 5,6 + 44,1	8,5 8,7 - 1,8	19,6 18,1 + 8,3	127,9 100,7 + 27,0	40,9 25,3 + 61,6
25	Bundesgeb.o.Hamburg,Bremen u.Berlin	1963	3 280,8	2 805,7	1 253,1	15 821,5	8 700,0
26		1962	4 802,4	2 688,8	1 361,1	14 070,8	5 761,3
27		absolut	-1 521,7	+ 116,8	- 108,8	+1 750,6	+2 938,7
28		%	- 31,7	+ 4,3	- 7,9	+ 12,4	+ 51,0
29	Bundesgebiet ohna Berlin <sup>1)</sup>	1963	3 313,6	2 864,6	1 284,4	16 248,6	8 856,6
30		1962	4 850,5	2 745, <b>2</b>	1 395,0	14 450,4	- 5 865,0
31	.;	absolut	-1 536,9	+ 119,4	- 110,6	+1 798,2	+2 991,7
32		1	- 31,7	+ 4,3	- 7,9	+ 12,4	+ 51,0

<sup>1)</sup> Bestände für Hamburg und Bremen unter Annahme eines gleichen Anteils am Bundesgebiet wie 1958 vom Statistischen Bundesamt

<u>qehölze</u>

<u>Parks und Gärten, ohne Forstpflanzen</u>
Stück

hne Heckenpfl.	Heckenpfl. of	ine Forstofl.			Sonstige immer-		
hochwachsend verpflanzt	Laubgehölze in halbweitem und weitem Stand	lladel- gehòlze	Rhododen- dron vor 1962 vermehrte und veredelte Pflanzen	Freiland-Aza- leen vor 1962 vermehrte und veredelte Pflanzen	grüne Zierge- hölze und Moorbeetpflan- zen mit zwei- und mehrjähri- gem Trieb	Schling- und Kleiter- pflanzen	Lfd. Nr.
6	7	8	9	10	11	12	•
1 259,6	6 295,4	2 315,0	148,3	140,0	1 480,3	379,4	1 2 3
1 726,8	9 264,6	2 753,3	229,4	130,5	1 521,3	377,7	
- 27,1	- 32,0	- 15,9	- 35,3	+ 8,1	- 2,7	+ 0,4	
2 373,5	1 865,7	1 136,2	2 234,9	871,4	2 325,5	80,6	4
1 962,3	1 794,7	1 239,0	1 902,1	1 091,9	2 220,5	47,4	5
+ 21,0	+ 4,0	- 8,3	+ 17,5	- 20,2	+ 4,7	+ 70,2	6
1 410,0	1 879,3	641,6	249,7	155,5 ·	762,2	86,5	7
1 398,2	2 093,6	582,1	210,5	152,4	660,0	104,5	8
+ 0,9	- 10,2	+ 10,2	+ 18,6	+ 2,0	+ 15,5	- 17,2	9
232,9	325,1	42,2	2,6	1,9	60,0	13,0	10
200,3	436,6	29,2	2,3	0,7	40,6	13,8	1 <b>1</b>
+ 16,2	- 25,5	+ 44,8	+ 13,8	+ 150,0	+ 136,3	- 6,0	12
109,8	534,2	56,6	5,3	2,6	52,6	7,8	13
82,7	574,2	51,3	4,0	2,3	59,0	5,0	14
+ 32,9	- 7,0	+ 29,9	+ 31,5	+ 13,4	- 10,8	+ 55,7	15
231,3	1 502,1	458,5	5,5	4,2	205,8	76,6	16
188,3	1 338,1	360,4	4,3	3,1	221,1	74,4	17
+ 22,8	+ 12,3	+ 27,2	+ 2 <b>7</b> ,2	+ 33,2	- 6,9	+ 3,0	18
298,3	1 171,4	649,6	6,9	5,3	194,8	93,0	19
250,0	950,9	422,3	13,2	3,9	129,4	.71,6	20
+ 19,4	+ 23,	+ 53,8	- 47,6	+ 36,5	+ 50,5	+ 29,8	21
34,1	60,9	9,5	0,6	1,2	29,8	2,0	22
36,4	80,1	11,4	0,5	0,7	14,3	1,4	23
- 6,5	- 23,	- 16,3	+ 23,7	+ 79,4	+ 108,4	+ 43,0	24
5 949,7	13 634,3	5 319,3	2 653,8	1 183,1	5 147,0	738,8	25
5 845,0	16 532,8	5 448,9	2 366,2	1 385,6	4 866,3	695,8	26
+ 104,6	-2 898,4	- 129,6	+ 287,7	- 202,4	+ 280,6	+ 43,0	27
+ 1,8	- 17,5	- 2,4	+ 12,2	- 14,6	+ 5,8	+ 6,2	28
6 122,1	14 002,5	5 473,6	2 730,8	1 211,5	5 250,0	775,7	29
6 011,6	16 978,9	5 606,9	2 434,9	1 418,7	4 963,5	730,6	30
+ 110,5	-2 976,4	- 133,3	+ 295,9	- 207,2	+ 286,4	+ 45,1	31
+ 1,8	- 17,5	- 2,4	+ 12,2	- 14,6	+ 5,8	+ 6,2	32

Lfd. Nr.	Land	Jahr Zu - (+) bzw. Abnahme (-)	Veredlungen 1962 und zwar				
			Rosen- stämme	Buschrosen großblumig	Polyantha- rosen	Kletter- und Parkrosen	
·			13	14	15	16	
1	Schleswig-Holstein	1963	58,7	5 255,5	5 848,5	945,1	
2		1962	46,1	5 393,9	5 438,6	1 012,6	
3		2	+ 27,5	- 2,6	+ 7,5	- 6,7	
4	Niedersachsen	1963	10,9	802,6	979,3	85,5	
5		1962	15,7	538,9	1 042,7	71,2	
6		<b>Z</b>	- 30,5	+ 48,9	- 6,1	+ 20,1	
7	Nordrhein-Westfalen	1963	44,3	1 624,2	2 202,7	212,3	
8		1962	60,4	1 649,5	2 420,7	234,7	
9		<b>1</b>	~ 26,6	- 1,5	- 9,0	- 9,6	
10	Hesse <b>n</b>	1963	23,2	2 148,8	1 412,9	135,4	
11		1962	34,6	2 277,7	1 667,4	228,9	
12		%	+ 33,0	- 5,7	- 15,3	- 40,8	
13	Rheinland-Pfalz	1963	21,2	287,3	312,4	57,0	
14		1962	27,2	273,5	265,3	34,2	
15		%	- 22,0	+ 5,0	+ 17,8	+ 66,9	
16 17 18	Baden-Württemberg	1963 1962 %	11,5 25,6 ~ 55,0	492,7 422,0 + 16,8	592,3 544,1 + 8,9	87,3 88,1 - 0,9	
19	Bayern	1963	8,8	310,0	628,2	68,2	
20		1962	11,3	322,7	642,0	65,7	
21		%	- 21,6	- 3,9	- 2,1	+ 3,8	
22	Saarland	1963	2,1	71,0	61,4	8,0	
23		1962	2,0	79,3	82,1	10,5	
24		%	+ 9,0	- 10,4	- 25,2	- 23,8	
25	Bundesgeb.o.Hamburg,Bremen u.Berlin	1963	180,8	10 992,1	12 037,8 .	.1 599,0	
26		1962	222,7	10 957,6	12 102,7	1 746,0	
27 28		absolut	- 41,9 - 18,8	+ 34,5 + 0,3	- 65,0 - 0,5	- 147,8 - 8,4	
29	Bundesgebiet ohne Berlin <sup>1)</sup>	1963	187,7	11 222,9	12 398,6	1 631,0	
30		1962	<b>231,</b> 0	11 187,7	12 465,7	1 780,9	
31 32		absolut	- 43,3 - 18,7	+ 35,2 + 0,3	- 67,1 - 0,5	- 149,9 - 8,4	

<sup>1)</sup> Bestände für Hamnurg und Bremen unter Annahme eines gleichen Anteils am Bundesgebiet wie 1958 vom Statistischen Bundes

	Rosenunterlagen, die ab Herost 1963 für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen					
Rosen zusammen	Rosa canina	Edel- canina	Rosa multiflora einschließli <b>ch</b> Rosa laxa	Rosen- unterlagen zusammen 21	Lfd.	
17		19	20			
12 107,9	1 609,8	27 507,3	34 541,3	63 658,4		
11 891,1	1 741,1	18 077,6	22 615,8	42 434,5		
+ 1,8	- 7,5	+ 52,2	+ 52,7	+ 50,0		
1 878,3	195,1	178,5	270,3	643,8		
1 668,6	147,0	178,0	332,7	657,7		
+ 12,6	+ 32,7	+ 0,3	- 18,8	- 2,1		
4 083,5	456,3	303,7	808,1	1 568,2		
4 365,3	193,6	720,5	333,4	1 247,5		
- 6,5	+ 135,7	- 57,9	+ 142,4	+ 25,7		
3 720.1	13,0	267,0	187,3	467,3	1	
4 208,5	. •	270,5	62,2	332,7	1	
- 11,6	-	- 1,3	+ 201,1	+ 40,5	1	
678,0	118,7	! 36,1	52,5	207,3	1	
600,3	140,4	10,5	58,5	209,4	1	
+ 14,5	- 15,4	+ 243,8	- 10,3	- 1,0	1	
1 183,8	48,6	47 <b>,</b> 8	47,5	143,9	1	
1 079,8	34,4	40,6	75,7	150,7	1	
+ 9,6	+ 41,4	+ 17,8	- 37,3	- 4,5	1	
1 015,3	54,2	15,3	95,4	164,9	1	
1 041,6	45,4	1,0	87,3	133,8	2	
- 2,5	+ 19,4	+1 431,5	+ 9,2	+ 23,3	2	
142,5	-	5,0	6,0	11,0	2	
173,8	•	0,5	15,0	15,5	2	
- 18,0	~	+ 900,0	- 60,0	- 29,0	2	
24 809,7	2 495,7	28 350,7	36 008,5	66 864,9	2	
25 029,1	2 301,7	19 299,2	23 580,7	45 181,7	2	
- 219,1	+ 193,8	. +9 O61 <b>,</b> 5	+12 427,9	+21 683,2	2	
- 0,9	+ 8,4	+ 47,0	+ 52,7	+ 48,0	2	
25 440,2	2 500,7	28 615,9	36 152,6	67 269,2	2	
25 665,3	2 306,5	19 472,1	23 675,0	45 453,6	3	
- 225,1	+ 194,2	+9 143,8	+12 477,6	+21 815,6	3	
- 0,9	+ 8,4	+ 47,0	+ 52,7	+ 48,0	3	

amt errachnet.