

# STATISTISCHE BERICHTE



8 3. MRZ 2009 na



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.Nr. III/12/8

Erschienen am 25. Januar 1955

ZG 43

1  
3 B 2 V

Die verkaufsfertigen Bestände  
und die Neuaufschulungen an Ziergehölzen

1 9 5 4

(4434) J

Nachdruck - auch auszugsweise -  
nur mit Quellenangabe gestattet.

Im Rahmen der Baumschulerhebung 1954 wurden auch die Bestände an Ziergehölzen erhoben. In diesen Ziergehölzen sind Forstpflanzen nicht enthalten. Eine besondere Nachweisung wurde über die Bestände an Pappeln geführt. Soweit Forstbaumschulen Ziergehölze oder Pappeln der erfragten Arten anbauten, waren diese zur Nachweisung ihrer Bestände verpflichtet.

Bei einem Vergleich der Ergebnisse 1954 mit 1952 ist zu berücksichtigen, daß im Jahre 1952 unter den verkaufsfertigen Beständen nur anerkannte Markenpappeln nachgewiesen wurden, während in den Ergebnisse des Jahres 1954 neben den anerkannten Markenpappeln auch sonstige Pappeln enthalten sind. Bei den Aufschulungen sind Veränderungen gegenüber 1952 nicht zu verzeichnen.

#### Die Bestände an verkaufsfertigen Ziergehölzen 1954

Die Bestände an verkaufsfertigen Ziergehölzen zeigen im ganzen gegenüber 1952 eine geringe Zunahme. Insgesamt wurden 1954 45,1 Mill. Stück Ziergehölze aller Art (ohne sonstige Pappeln) gegen 40,9 Mill. im Jahre 1952 festgestellt, was einer Steigerung um 10% entspricht.

Die weitaus größten Zunahmen sind bei Laubbäumen und Ziersträuchern aller Art, sowie bei Rosen, und hier besonders bei Polyantarosen, zu beobachten. Andererseits liegen die Bestände 1954 an Heckenpflanzen, Nadelgehölzen und immergrünen Gehölzen geringfügig unter denen des Jahres 1952.

Die anerkannten Markenpappeln weisen mit einer Steigerung von rund 1 Mill. eine Zunahme von 160 vH auf. Bei dieser Steigerung ist jedoch zu berücksichtigen, daß i. J. 1952 Markenpappeln in reinen Forstbaumschulen oder Pappelbaumschulen nicht enthalten waren. Die sonstigen Pappeln, die 1954 erstmals gesondert erfragt wurden, weisen einen Bestand von rund 2 Mill. Stück auf.

Lfd. Nr.	Verkaufsfertige Bestände	1954	1952	Veränderung 1954 zu 1952	
				Zu-(+) bzw. Abnahme(-)	1952=100
		1 000 Stück		vH	
1	Laubbäume	1 337	1 244	+ 93	107
2	Ziersträucher	6 630	5 283	+ 1 347	125
3	Heckenpflanzen	15 409	15 693	- 284	98
4	Nadelgehölze	3 083	4 185	- 1 102	74
5	Rhododendron, Azaleen	761	337	+ 424	226
6	Sonstige immergrüne Gehölze	1 200	1 580	- 380	76
7	Marckenpappeln	1 924	741	+ 1 183	260
8	Z u s a m m e n (1-7)	30 344	29 063	+ 1 281	104
9	Rosenstämme	327	318	+ 9	103
10	Buschrosen (groß- blumig)	7 906	7 107	+ 799	111
11	Polyantaren	5 838	3 786	+ 2 052	154
12	Kletter- und Parkrosen	712	588	+ 124	121
13	Z u s a m m e n (9-12)	14 783	11 799	+ 2 984	125
	Verkaufsfertige Bestände insgesamt ( 8 + 13)	45 127	40 862	+ 4 265	110

#### Die Aufschulungen an Ziergehölzen

Die Nachweise über die Aufschulungen an Ziergehölzen zur Anzucht von Fertigware erstrecken sich auf Laubbäume und Heister in weitem Stand, auf Sträucher, Heckenpflanzen und Nadelgehölze in halbweitem und weitem Stand sowie auf Rosensämlinge zur Okulation. Im ganzen wurden 1954 rund 3 Mill. Gehölze (+ 5 vH) mehr aufgeschult als im Vergleichsjahr 1952, jedoch sind Heckenpflanzen und niedrige Nadelgehölze 1954 in geringerem Umfang aufgeschult worden. Eine starke Ausdehnung erfuhren besonders die Laubbäume und Laubgehölze.

Im Verhältnis zu den Fertigbeständen kommen 1954 auf 100 verkaufsfertige Laubbäume 225 aufgeschulte Laubbäume. Relativ hohe Aufschulungsbestände sind ferner bei den hochwachsenden Nadelgehölzen, bei Rhododendron, Azaleen und bei Rosen festzustellen.

Lfd. Nr.	Verkaufsfertige Bestände	1954	1952	Veränderung 1954 zu 1952	
				Zu-(+) bzw. Abnahme(-)	1952=100
		1 000 Stück		vH	
1	Laubbäume	1 337	1 244	+ 93	107
2	Ziersträucher	6 630	5 283	+ 1 347	125
3	Heckenpflanzen	15 409	15 693	- 284	98
4	Nadelgehölze	3 083	4 185	- 1 102	74
5	Rhododendron, Azaleen	761	337	+ 424	226
6	Sonstige immergrüne Gehölze	1 200	1 580	- 380	76
7	Markenpappeln	1 924	741	+ 1 183	260
8	Z u s a m m e n (1-7)	30 344	29 063	+ 1 281	104
9	Rosenstämme	327	318	+ 9	103
10	Euchrosen (großblumig)	7 906	7 107	+ 799	111
11	Polyantarosen	5 838	3 786	+ 2 052	154
12	Kletter- und Parkrosen	712	588	+ 124	121
13	Z u s a m m e n (9-12)	14 783	11 799	+ 2 984	125
	Verkaufsfertige Bestände insgesamt (8 + 13)	45 127	40 862	+ 4 265	110

#### Die Aufschulungen an Ziergehölzen

Die Nachweise über die Aufschulungen an Ziergehölzen zur Anzucht von Fertigware erstrecken sich auf Laubbäume und Heistern in weitem Stand, auf Sträucher, Heckenpflanzen und Nadelgehölze in halbweitem und weitem Stand sowie auf Rosensämlinge zur Okulation. Im ganzen wurden 1954 rund 3 Mill. Gehölze (+ 5 vH) mehr aufgeschult als im Vergleichsjahr 1952, jedoch sind Heckenpflanzen und niedrige Nadelgehölze 1954 in geringerem Umfang aufgeschult worden. Eine starke Ausdehnung erfuhren besonders die Laubbäume und Laubgehölze.

Im Verhältnis zu den Fertigbeständen kommen 1954 auf 100 verkaufsfertige Laubbäume 225 aufgeschulte Laubbäume. Relativ hohe Aufschulungsbestände sind ferner bei den hochwachsenden Nadelgehölzen, bei Rhododendron, Azaleen und bei Rosen festzustellen.

Aufschulungen an Ziergehölzen 1954

Ziergehölze	1954	1952	Veränderung 1954 zu 1952	
			Zu-(+) bzw. Abnahme(-)	1952=100
			1 000 Stück	vH
Heistern und Laubbäume	3 006	2 458	+ 548	122
Laubgehölze, Sträucher	8 041	6 908	+ 1 133	116
Laubgehölze, Hecken- pflanzen	11 956	12 081	- 125	99
Pappelsteckholz von an- erkannten Beständen	2 185	1 410	+ 775	155
Nadelgehölze, Hecken- pflanzen	3 353	4 428	- 1 075	76
Nadelgehölze, sonstige hochwachsend	3 381	2 485	+ 896	136
Nadelgehölze, niedrig- bleibend	1 827	2 254	- 427	81
Rhododendron und Frei- landazaleen	1 301	822	+ 479	158
Sonstige immergrüne Ge- hölze und Moorbeet- pflanzen	1 479	1 381	+ 98	107
Schling- und Kletter- pflanzen (Jungware)	328	195	+ 133	168
<b>z u s a m m e n</b>	<b>36 857</b>	<b>34 422</b>	<b>+ 2 435</b>	<b>107</b>
Rosa canina	4 239	5 196	- 957	82
Edelcanina	11 923	11 367	+ 556	105
Rosa multiflora	10 638	9 747	+ 891	109
Caninastämme	557	535	+ 22	104
<b>z u s a m m e n</b>	<b>27 357</b>	<b>26 845</b>	<b>+ 512</b>	<b>102</b>
<b>I n s g e s a m t</b>	<b>64 214</b>	<b>61 267</b>	<b>+ 2 947</b>	<b>105</b>

Im Vergleich zu 1952 sind die Aufschulungen im Verhältnis zu den entsprechenden Fertigerzeugnissen bei Ziersträuchern, Rhododendron, Azaleen und Rosen im Jahre 1954 geringer, was unter Umständen mit den starken Frosteinwirkungen zusammenhängen dürfte.

Fertigware und Neuaufschulungen 1954

A r t	Neuaufschulungen 1954	
	1 000 Stück	in vH der Fertigware
Laubbäume <sup>1)</sup>	3 006	225
Ziersträucher, Laubgehölze	8 041	121
Heckenpflanzen (Laubgehölze)	11 956	95
Nadelgehölze (hochwachsend)	3 381	191
Nadelgehölze (niedrigbleibend)	1 827	139
Rhododendron, Azaleen	1 301	171
Sonstige immergrüne Gehölze	1 479	123
Rosen zusammen	27 358	185

1) Ohne „Sonstige Pappeln“, ohne „Markenpappeln“

Tab. 4: Im Herbst 1954 verkaufsfertige Bestände an

Efd. Nr.	L a n d	Jahr	Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten	Zier- sträucher aller Art (Laubgehölze)	Heckenpflanzen	
					Laubgehölze	Nadelgehölze
					Stück	
			1	2	3	4
1	Schleswig-Holstein	1954	323 112	2 894 492	6 538 309	1 432 932
2	" "	1952	585 027	2 653 574	10 428 565	.
3	Hamburg	1954	27 715	233 445	329 710	45 650
4	"	1952	41 160	193 210	457 610	.
5	Niedersachsen	1954	164 759	823 426	1 236 544	396 215
6	"	1952	113 171	625 238	1 505 997	.
7	Bremen	1954	16 239	42 826	369 898	8 634
8	"	1952	8 267	27 850	133 445	.
9	Nordrhein-Westfalen	1954	392 486	1 597 773	2 312 965	508 873
10	" "	1952	302 732	1 083 453	1 689 554	.
11	Hessen	1954	22 320	151 798	223 834	33 120
12	"	1952	10 469	84 314	260 693	.
13	Rheinland-Pfalz	1954	32 149	39 100	99 885	7 830
14	" "	1952	13 360	67 980	91 900	.
15	Baden-Württemberg	1954	110 239	381 729	861 960	222 970
16	" "	1952	50 329	224 612	686 880	.
17	Bayern	1954	248 309	465 787	559 839	219 405
18	"	1952	119 120	323 317	438 268	.
19	<u>Bundesgebiet</u>	1954	1 337 328	6 630 376	12 532 944	2 875 629
20	"	1952	1 243 635	5 283 548	15 692 912	.
21	West-Berlin	1954	20 973	493 635	214 980	50 690
22	" "	1952	134 710	583 716	442 079	.

Ziergehölzen (ohne Forstpflanzen einschl. Pappeln)

Anerkannte Markenpappeln	Sonstige Pappeln	Nadelgehölze		Lfd. Nr.
		niedrig bleibend	sonstige hochwachsend	
Stück				
5	6	7	8	
251 465	1 076 569	444 196	631 653	1
313 875	.	938 479	1 458 954	2
27 600	14 710	34 560	87 510	3
40 000	.	56 535	118 115	4
115 810	143 441	352 035	354 289	5
96 995	.	174 455	393 894	6
40	16 450	9 590	9 970	7
330	.	10 164	19 693	8
793 960	271 266	289 094	305 471	9
167 738	.	235 334	347 417	10
111 550	47 500	31 550	24 830	11
2 500	.	22 280	25 841	12
139 000	19 150	15 100	33 995	13
7 820	.	6 215	6 925	14
222 706	149 060	75 330	260 415	15
70 135	.	121 099	104 386	16
261 543	278 462	59 009	64 547	17
41 840	.	57 697	87 461	18
1 923 674	2 016 608	1 310 464	1 772 680	19
741 233	.	1 622 258	2 562 686	20
500	17 119	35 122	58 638	21
2 636	.	40 413	60 731	22

noch: Tab. 4: Im Herbst 1954 verkaufsfertige Bestände an

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Rhododendron	Freiland- azaleen	Sp. 9 u. 10 zusammen	Sonstige immergrüne Ziergehölze und Moor- beetpflanzen
			Stück			
			9	10	11	12
1	Schleswig-Holstein	1954	24 489	38 700	63 189	351 363
2	" "	1952	.	.	55 118	736 098
3	Hamburg	1954	11 535	9 555	21 090	59 675
4	"	1952	.	.	17 350	56 645
5	Niedersachsen	1954	279 926	207 513	487 439	301 965
6	"	1952	.	.	195 095	211 385
7	Bremen	1954	1 645	1 990	3 635	4 150
8	"	1952	.	.	2 716	8 985
9	Nordrhein-Westfalen	1954	114 942	48 163	163 105	323 348
10	" "	1952	.	.	60 095	310 568
11	Hessen	1954	1 405	605	2 010	27 659
12	"	1952	.	.	810	67 719
13	Rheinland-Pfalz	1954	745	1 070	1 815	4 680
14	" "	1952	.	.	1 083	17 935
15	Baden-Württemberg	1954	7 565	8 455	16 020	60 101
16	" "	1952	.	.	2 970	108 273
17	Bayern	1954	1 886	888	2 774	66 985
18	"	1952	.	.	1 617	62 372
19	<u>Bundesgebiet</u>	1954	444 138	316 939	761 077	1 199 926
20	"	1952	.	.	336 859	1 579 980
21	West-Berlin	1954	3 408	3 746	7 154	23 360
22	" "	1952	.	.	9 734	10 355

Ziergehölzen (ohne Forstpflanzen einschl. Pappeln)

R o s e n				Lfd. Nr.
Rosenstämme	Buschrosen (großblumig)	Polyantharosen	Kletter- und Parkrosen	
Stück				
13	14	15	16	
62 290	3 884 140	3 502 425	352 720	1
58 775	3 646 325	2 343 035	314 024	2
13 570	129 780	127 830	13 035	3
7 740	111 600	82 900	10 370	4
21 785	221 950	265 240	46 202	5
17 631	309 640	226 215	27 340	6
1 670	64 050	36 300	7 240	7
1 120	56 485	32 525	5 325	8
77 093	1 126 522	846 726	93 158	9
96 358	943 860	504 885	69 111	10
41 875	1 787 647	585 700	95 655	11
53 285	1 495 070	330 185	84 030	12
34 255	157 570	100 220	15 875	13
31 915	156 820	68 345	15 836	14
53 996	285 015	170 090	38 240	15
35 750	189 690	83 440	20 207	16
20 478	249 756	202 997	50 297	17
15 385	197 804	114 490	41 616	18
327 012	7 906 430	5 837 528	712 422	19
317 959	7 107 294	3 786 020	587 859	20
7 440	40 150	30 860	6 375	21
1 770	42 295	23 439	7 693	22

Tab. 5: Aufschulungen an Ziergehölzen

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Jungware		
			für Heistern und Laubbäume	für Laubgehölze, Sträucher	für Laubgehölze, Hecken- pflanzen
			Stück		
			1	2	3
1	Schleswig-Holstein	1954	1 322 500	4 762 190	7 539 780
2	" "	1952	1 342 050	3 992 640	7 777 200
3	Hamburg	1954	41 200	262 830	213 700
4	"	1952	52 900	210 750	177 400
5	Niedersachsen	1954	221 955	598 506	895 150
6	"	1952	363 507	1 122 725	1 703 270
7	Bremen	1954	16 002	59 490	230 990
8	"	1952	35 800	39 000	110 300
9	Nordrhein-Westfalen	1954	424 889	1 424 043	1 576 621
10	" "	1952	354 211	884 171	1 189 559
11	Hessen	1954	29 550	108 622	222 330
12	"	1952	10 150	74 774	186 700
13	Rheinland-Pfalz	1954	21 320	44 550	81 180
14	" "	1952	6 800	23 330	34 000
15	Baden-Württemberg	1954	350 275	381 300	620 330
16	" "	1952	126 870	243 847	603 650
17	Bayern	1954	578 183	399 342	575 610
18	"	1952	165 440	317 090	298 970
19	<u>Bundesgebiet</u>	1954	3 005 874	8 040 873	11 955 691
20	"	1952	2 457 728	6 908 327	12 081 049
21	West-Berlin	1954	63 901	402 687	151 209
22	" "	1952	103 300	691 080	345 350

zur Anzucht von Fertigware 1954

Pappel- steckholz von anerkannten Beständen	Jungware			Lfd. Nr.
	für Nadelgehölze, Hecken- pflanzen	für Nadelgehölze, sonstige hochwachsend	für Nadelgehölze, sonstige niedrig- bleibend	
Stück				
4	5	6	7	
357 000	1 781 880	857 990	840 850	1
510 900	2 889 605	1 404 705	1 337 380	2
13 440	40 750	90 170	43 250	3
7 500	54 000	140 700	61 930	4
117 850	417 500	599 100	440 040	5
191 075	714 760	508 950	370 193	6
8 300	14 420	10 850	9 600	7
1 000	7 000	9 700	9 150	8
442 285	530 075	345 135	322 292	9
361 300	321 627	231 395	298 911	10
216 100	40 550	35 302	31 264	11
31 700	50 950	18 359	20 803	12
141 300	9 750	9 300	16 580	13
1 400	12 200	5 280	5 460	14
219 696	280 800	517 785	71 095	15
253 950	231 390	77 050	88 700	16
668 928	237 140	915 136	52 355	17
51 250	145 980	88 925	61 790	18
2 184 899	3 352 865	3 380 768	1 827 426	19
1 410 075	4 427 512	2 485 064	2 254 317	20
1 700	36 806	59 440	17 050	21
3 800	44 200	58 265	93 085	22

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	noch: Jungware		Schling- und Kletter- pflanzen (Jungware)
			von Rhododendron und Freiland- azaleen	von sonstigen immergrünen Gehölzen und Moorbeet- pflanzen	
			Stück		
			8	9	
1	Schleswig-Holstein	1954	235 330	533 500	172 690
2	" "	1952	178 650	590 770	94 080
3	Hamburg	1954	17 800	20 290	5 800
4	"	1952	30 085	42 800	2 470
5	Niedersachsen	1954	903 700	463 370	30 400
6	"	1952	523 220	299 050	6 490
7	Bremen	1954	2 300	1 175	100
8	"	1952	1 900	17 500	1 000
9	Nordrhein-Westfalen	1954	124 445	355 350	38 090
10	" "	1952	83 104	275 890	32 029
11	Hessen	1954	1 550	9 656	3 190
12	"	1952	400	29 400	6 750
13	Rheinland-Pfalz	1954	1 950	5 880	2 490
14	" "	1952	600	7 540	350
15	Baden-Württemberg	1954	7 600	31 280	21 350
16	" "	1952	3 150	76 310	30 080
17	Bayern	1954	6 330	58 701	54 166
18	"	1952	883	42 000	22 000
19	<u>Bundesgebiet</u>	1954	1 301 005	1 479 202	328 276
20	"	1952	821 992	1 381 260	195 249
21	West-Berlin	1954	250	7 700	1 720
22	" "	1952	1 450	3 435	2 200

## zur Anzucht von Fertigware 1954

Unterlagen für Rosen (Aufschulungen 1954)				Lfd. Nr.
Rosa canina	Edelcanina	Rosa multiflora	Caninastämme	
für Buschrosen				
Stück				
11	12	13	14	
2 253 850	6 406 040	7 791 900	100 950	1
2 791 700	8 582 500	7 979 000	111 390	2
37 500	137 600	148 000	18 950	3
65 700	95 640	107 600	22 100	4
132 850	546 650	423 700	41 325	5
309 800	454 800	229 700	39 600	6
2 300	107 300	58 500	3 550	7
61 000	35 000	56 000	4 000	8
579 300	1 928 961	920 276	136 760	9
772 150	946 000	674 630	152 480	10
903 300	1 861 800	662 900	69 980	11
750 200	716 000	452 500	26 550	12
63 500	232 200	139 450	53 980	13
101 300	161 000	79 000	66 070	14
107 200	395 400	165 350	85 220	15
180 500	264 850	54 700	89 480	16
159 300	307 000	328 100	46 720	17
163 420	111 320	113 600	23 400	18
4 239 100	11 922 951	10 638 176	557 435	19
5 195 770	11 367 110	9 746 730	535 070	20
4 500	47 000	37 100	6 160	21
12 200	30 820	19 500	3 160	22