

# STATISTISCHE BERICHTE

Agrarwirtschaft

115-j/75

Jahrgang 1975/ Bericht Nr. 54

4/12/75

## Pflanzenbestände in den Baumschulen 1975

Die im Juli 1975 durchgeführte Baumschulerhebung erstreckte sich bei den Obstgehölzen und Forstpflanzen auf die heranwachsenden und anzuchtmäßig abgeschlossenen Kulturen. Bei den Ziergehölzen waren mit Ausnahme der Laubbäume und Rosen grundsätzlich nur die anzuchtmäßig abgeschlossenen (verkaufsfertigen) Bestände nachzuweisen. Nicht in die Erhebung einbezogen wurden Forstbetriebe, die in betriebseigenen Pflanzgärten ausschließlich Forstpflanzen für den Eigenbedarf vermehren.

Bei Vergleichen mit den Vorjahresergebnissen sind folgende Änderungen im Fragenkatalog zu beachten:

- Ziergehölze:** Aus den Positionen "immergrüne Ziergehölze mit zwei- und mehrjährigem Trieb" sowie "Laubabwerfende Ziersträucher" wurde die Pflanzengruppe "Bodendecker" (Cotoneaster, Erica, Calluna u. dgl.) herausgelöst und gesondert erfaßt.
- Obstgehölze:** Bei den Kirschen wurde eine andere Gruppierung der Baumformen und Stammbildner vorgenommen. Der Nachweis von zwei- und mehrjährigen Kirschenveredelungen ohne Krone entfällt.

### 1. Betriebsflächen der Baumschulen 1975

Regierungsbezirk Land	Betriebe	Betriebs- fläche	Baum- schul- fläche insgesamt	Davon			
				Obst- gehölze	Zier- gehölze	Forst- pflanzen	Sonstige Baumschul- fläche
	Anzahl	ha					
Stuttgart	285	1 570	688	130	421	27	109
Karlsruhe	118	736	338	27	194	54	63
Freiburg	116	504	295	43	159	58	36
Tübingen	132	1 123	501	31	185	194	91
Baden-Württemberg	651	3 933	1 822	231	959	333	299
dagegen 1974	572	3 644	1 752	216	910	332	294

\*) Unter dieser Kennnummer werden Ergebnisse dieser Statistik von allen Statistischen Landesämtern veröffentlicht.

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet.

## 2. Bestände an Ziergehölzen 1975

Bezeichnung	1975	Ver- änderung 1975 gegen 1974
	Stückzahl	
<b>A. Verkaufsfertige Ziergehölze für Straßen, Parks u. Gärten</b>		
Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten		
Heister ohne Krone	535 916	+ 18,9
Laubbäume mit Krone	148 525	+ 0,2
Laubabwerfende Ziersträucher (ohne Bodendecker, immergrüne Gehölze, Heckenpflanzen und Rosen)	3 332 583	
darunter Container	706 105	
Nadelgehölze (ohne Hecken- und Forstpflanzen), und zwar niedrigbleibend und Zwergformen, verpflanzt	1 779 151	+ 15,5
darunter Container	697 770	+ 16,3
hochwachsend für Park und Garten, verpflanzt	901 854	+ 18,2
darunter Container	178 410	+ 52,7
Heckenpflanzen (ohne Forstpflanzen), und zwar Laubgehölze in halbweitem und weitem Stand	2 903 029	- 2,2
darunter Container	97 225	+ 24,5
Nadelgehölze	1 422 906	+ 10,9
darunter Container	124 265	+ 27,0
Rhododendron, vor 1974 vermehrte oder veredelte Pflanzen	44 662	- 11,3
darunter Container	12 757	+ 85,6
Freilandazaleen, vor 1974 vermehrte oder veredelte Pflanzen	24 394	- 1,0
darunter Container	11 400	+ 2,3
Bodendecker (immergrüne und laubabwerfende)	4 873 360	
darunter Container	2 601 145	
Sonstige immergrüne Ziergehölze mit 2- und mehrjährigem Trieb	502 824	
darunter Container	282 044	
Schling- und Kletterpflanzen	147 577	+ 30,9
Rosenveredlungen 1974 insgesamt	2 585 388	- 9,7
Rosenstämme	15 765	+ 2,3
Buschrosen	987 510	- 11,3
darunter Container	6 385	- 32,9
Polyantharosen	1 387 235	- 10,3
darunter Container	11 310	- 9,3
Kletter-, Strauch- und Parkrosen	194 878	+ 4,1
<b>Verkaufsfertige Ziergehölze insgesamt</b>	<b>19 202 169</b>	<b>+ 25,8</b>

## B. Rosenunterlagen, die vom Herbst 1975 an für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen

Rosa canina	38 346	+ 107,3
Edelcanina	70 000	- 26,9
Rosa multiflora einschließlich Rosa laxa u.a.	68 420	- 13,5
<b>Rosenunterlagen insgesamt</b>	<b>176 766</b>	<b>- 8,5</b>

## C. Veredlungen von Ziergehölzen 1975

Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten, aufgeschulte Pflanzen (noch nicht Heister)	1 583 189	+ 8,4
---	-----------	-------

## 3. Bestände an Obstgehölzen 1975

Bezeichnung	1975	Ver- änderung 1975 gegen 1974
	Stückzahl	
<b>A. Gesamtübersicht</b>		
Obstunterlagen zum Verkauf oder zur betriebseigenen Aufschulung (ohne Ribes-unterlagen)	912 180	+ 16,1
Aufgeschulte Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	1 061 224	
Noch nicht verkaufsfertige ein- und mehrjährige Veredlungen von Obstgehölzen (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	931 441	+ 8,1
Verkaufsfertige Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	517 513	+ 11,1
<b>B. Bestände an Obstbäumen und Haselnußsträuchern</b>		
Apfelbäume insgesamt	175 366	+ 14,1
Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	20 465	- 3,1
Halbstämme mit Krone (verkaufsfertig)	18 719	- 1,1
Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	3 975	- 12,1
2- und mehrjährige Veredlungen (Buschbäume, Viertelstämme und andere Formen), verkaufsfertig	132 207	+ 23,1
Birnbäume insgesamt	89 497	+ 11,1
Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	16 105	+ 11,1
Halbstämme mit Krone (verkaufsfertig)	11 193	- 9,1
Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	3 445	+ 34,1
Buschbäume und andere Formen mit Krone (verkaufsfertig)	10 628	- 29,1
auf Quittenunterlagen, 2- und mehrjährige Veredlungen	48 126	+ 33,1
Pflaumen- und Zwetschgenbäume insgesamt	44 634	+ 19,1
Buschbäume und Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	21 855	+ 17,1
Halb- und Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	22 779	+ 22,1
Mirabellen- und Reneklodenbäume insgesamt	17 960	+ 21,1
Buschbäume und Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	10 085	+ 32,1
Halb- und Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	7 875	+ 9,1
Süßkirschbäume insgesamt	68 018	- 8,1
Buschbäume (verkaufsfertig)	11 970	
Halb- und Viertelstämme (verkaufsfertig)	41 598	
Hochstämme (verkaufsfertig)	14 450	
Sauerkirschbäume insgesamt	46 676	+ 28,1
Buschbäume (verkaufsfertig)	19 645	
Halb- und Viertelstämme (verkaufsfertig)	18 113	
Hochstämme (verkaufsfertig)	8 918	
Quittenbäume, 2- und mehrjährige Veredlungen	5 985	- 1,1
Pfirsichbäume mit Krone (verkaufsfertig)	46 690	- 14,1
Aprikosenbäume mit Krone (verkaufsfertig)	7 576	- 9,1
Walnußbäume insgesamt	15 111	- 26,1
Heister und Stämme mit Krone	6 576	- 27,1
Veredlungen mit 1- und mehrjährigem Trieb	8 535	+ 32,1
<b>Obstbäume insgesamt</b>	<b>517 513</b>	<b>+ 11,1</b>
Haselnußsträucher zur Fruchtgewinnung	12 740	+ 3,1

Koch: 3. Bestände an Obstgehölzen 1975

Bezeichnung	1975	Ver- änderung 1975 gegen 1974	Bezeichnung	1975	Ver- änderung 1975 gegen 1974
	Stückzahl	%		Stückzahl	%
C. Bestände an Beerenobstpflanzware					
Hebeerpflanzen insgesamt	302 968	- 51,5	Birnen, Quittentypen, 1- und 2-jährige	97 530	+ 36,0
Johannisbeeren insgesamt	865 030	+ 6,7	Prunus avium (Vogelkirsche), Sämlinge	21 000	- 60,4
schwarze, 1-jährige Pflanzen	146 946	+ 2,1	Prunus avium, vegetativ vermehrte F 12/1 u.a.	8 500	- 8,1
schwarze, 2- und mehrjährige Sträucher	129 835	- 8,2	Prunus mahaleb	9 450	+ 56,2
rote und weiße, 1-jährige Pflanzen	256 384	+ 20,5	Pfirsichsämlinge	6 900	- 9,2
rote und weiße, 2- und mehrjährige Sträucher	196 133	+ 7,1	Sonstige Prunusarten, Sämlinge u. vege- tativ vermehrte für Pflaumen, Zwetsch- gen, Mirabellen, Renekloden, Aprikosen, Quitten	16 300	- 76,2
Stämme (alle Formen) mit Krone	135 732	+ 5,1	Walnußsämlinge, Inglans regia oder nigra	3 020	- 50,1
Stachelbeeren insgesamt	365 819	- 0,2	Ribes für Stämme	419 480	+ 36,3
1-jährige Pflanzen	72 636	+ 34,0	Obstunterlagen insgesamt	1 331 660	+ 22,3
2- und mehrjährige Sträucher	38 753	- 25,6			
Stämme (alle Formen) mit Krone	254 430	- 2,2	F. Ein- und mehrjährige Veredlungen von Obstgehölzen ohne Krone		
Beerenobstpflanzware insgesamt	1 533 817	- 14,9	Apfelveredlungen auf Sämlinge insgesamt	101 105	+ 27,7
			1-jährige Veredlungen auf Apfelsäm- ling (für alle Formen)	82 500	+ 27,4
			2- und mehrjährige Veredlungen auf Apfelsämling für Halb- und Hochstämme	18 605	+ 29,4
			Apfelveredlungen (1-jährige) auf Typenunterlagen insgesamt	486 976	+ 7,7
			auf M 2 und 4	71 585	- 8,6
			M 7	71 760	+ 33,5
			M 9	245 636	+ 22,1
			M 11	45 260	- 46,0
			andere M-Typen	10 910	- 31,6
			MM-Typen	21 675	+ 88,5
			A 2 und sonstigen Typen	20 150	+ 161,7
			Birnenveredlungen auf Sämlinge insgesamt	55 342	+ 7,2
			1-jährige Veredlungen auf Birnen- sämling (für alle Formen)	45 567	+ 5,8
			2- und mehrjährige Veredlungen auf Birnsämling für Halb- und Hochstämme	9 775	+ 14,5
			Birnenveredlungen (1-jährige) auf Quittenunterlagen	61 045	+ 6,8
			Quittenveredlungen (1-jährige) auf Weiß- dorn	9 250	- 10,0
			Süßkirschen, 1-jährige Veredlungen aller Art	44 469	+ 10,2
			Sauerkirschen, 1-jährige Veredlungen aller Art	51 485	- 8,6
			Pflaumen- und Zwetschgenveredlungen insgesamt	97 074	+ 6,8
			1-jährige Veredlungen aller Art	85 819	+ 3,0
			2- und mehrjährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	11 255	+ 49,5
			Mirabellen- und Reneklodenveredlungen insgesamt	24 695	+ 17,1
			1-jährige Veredlungen aller Art	21 075	+ 8,9
			2- und mehrjährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	3 620	+ 108,6
			Ein- und mehrjährige Veredlungen ins- gesamt	931 441	+ 8,4
D. Aufschulungen von Obstgehölzen 1975					
Apfelsämlinge (Wildlinge)	79 850	+ 29,4			
Apfeltypen	486 030	+ 9,9			
Birnsämlinge (Wildlinge)	58 505	+ 18,2			
Quitten für Birnen	73 140	+ 6,5			
Pflaumen und Zwetschgen	116 920	+ 14,6			
Mirabellen und Renekloden	27 940	+ 5,9			
Aufgeschulte Unterlagen für Süß- und Sauerkirschen auf weitem Stand, und zwar					
Prunus mahaleb	47 145				
Vogelkirschen (Prunus avium) mit 1-jährigem Trieb	130 235				
Vogelkirschen-Heister (Prunus avium) 2- und mehrjährig ohne Krone	41 459				
Aufschulungen insgesamt	1 061 224				
E. Obstunterlagen, die vom Herbst an zum Verkauf oder zur betriebseigenen Aufschulung zur Verfügung stehen					
Apfel, Sämlinge, 1- und 2-jährige	79 350	+ 172,2			
Apfel, Typenunterlagen, 1- und 2-jährige	626 480	+ 30,1			
Birnen, Sämlinge, 1- und 2-jährige	43 650	- 9,3			

## 4. Bestände an Forstpflanzen 1975

Bestände an Forstpflanzen 1975		1975	1974	Veränderung 1975 gegen 1974	
Bezeichnung		1 000 Stück		%	
Nadelholzpflanzen					
Fichte	Sämlinge	39 671	50 644	-	21,7
	verschulte	64 680	59 963	+	7,9
Weißtanne	Sämlinge	2 204	2 065	+	6,7
	verschulte	4 479	7 784	-	42,5
Douglasie	Sämlinge	1 582	2 351	-	32,7
	verschulte	2 776	3 396	-	18,3
Gemeine Kiefer -Tieflandkiefer	Sämlinge	433	403	+	7,4
	verschulte	133	224	-	40,6
-Höhen- und Hügellandkiefer	Sämlinge	855	697	+	22,7
	verschulte	2 439	3 198	-	23,7
Andere Kiefern	Sämlinge	574	415	+	38,3
	verschulte	755	719	+	5,2
Europäische Lärche	Sämlinge	480	602	-	20,3
	verschulte	703	832	-	15,5
Japanische Lärche	Sämlinge	158	192	-	17,7
	verschulte	361	512	-	29,5
Andere Nadelholzpflanzen	Sämlinge	710	805	-	11,8
	verschulte	1 579	2 382	-	16,9
Nadelholzpflanzen insgesamt	Sämlinge	46 667	58 174	-	19,8
	verschulte	78 305	79 009	-	0,9
Zusammen		124 972	137 183	-	8,9
Laubholzpflanzen					
Stieleiche	Sämlinge	364	215	+	69,3
	verschulte	379	277	+	36,8
Traubeneiche	Sämlinge	230	302	-	23,8
	verschulte	226	264	-	14,4
Roterle	Sämlinge	343	593	-	42,2
	verschulte	625	954	-	34,5
Rotbuche	Sämlinge	626	619	+	1,1
	verschulte	1 152	1 469	-	21,6
Pappeln a) generativ vermehrt (nur Nutzholzpappeln) b) vegetativ vermehrt	Sämlinge	1	1	.	.
	verschulte	0	1	-	100,0
	Stecklinge	7	5	+	40,0
Andere Laubholzpflanzen	Sämlinge	1 806	3 455	-	47,7
	verschulte	4 375	4 103	+	6,6
Laubholzpflanzen insgesamt	Sämlinge	3 370	5 185	-	35,0
	verschulte (einschl. Stecklinge)	6 764	7 072	-	4,4
Zusammen		10 134	12 258	-	17,3