

# STATISTISCHE BERICHTE

C II 5 - j/76

Agrarwirtschaft

21/10/76

Jahrgang 1976 / Bericht Nr. 51

## Pflanzenbestände in den Baumschulen 1976

Die im Juli 1976 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.

### 1. Betriebsflächen der Baumschulen 1976

Regierungsbezirk Land	Betriebe	Betriebs- fläche	Baum- schul- fläche insgesamt	Davon			
				Obst- gehölze	Zier- gehölze	Forst- pflanzen	Sonstige Baumschul- fläche
	Anzahl	ha					
Stuttgart	294	1 662	777	138	489	27	123
Karlsruhe	141	686	346	27	218	39	62
Freiburg	131	549	315	47	176	53	39
Tübingen	130	1 098	484	26	188	178	92
Baden-Württemberg	696	3 995	1 922	238	1 071	297	316
dagegen 1975	651	3 933	1 822	231	959	333	299

## 2. Bestände an Ziergehölzen 1976

Bezeichnung	1976	Ver- änderung 1976 gegen 1975
	Stückzahl	%
<b>A. Verkaufsfertige Ziergehölze für Straßen, Parks u. Gärten</b>		
Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten		
Heister ohne Krone	496 999	- 7,3
Laubbäume mit Krone	165 849	+ 11,7
Laubabwerfende Ziersträucher (ohne Bodendecker, immergrüne Gehölze, Heckenpflanzen und Rosen) darunter Container	3 468 523	+ 4,1
	510 213	- 27,7
Nadelgehölze (ohne Hecken- und Forstpflanzen), und zwar niedrigbleibend und Zwergformen, verpflanzt darunter Container	1 683 869	- 5,4
	596 688	- 14,5
hochwachsend für Park und Garten, verpflanzt darunter Container	899 366	- 0,3
	180 322	+ 1,1
Heckenpflanzen (ohne Forstpflanzen), und zwar Laubgehölze in halbweiten und weitem Stand darunter Container	2 904 176	+ 0,0
	81 250	- 16,4
Nadelgehölze darunter Container	1 426 249	+ 0,2
	104 334	- 16,0
Rhododendron, vor 1975 vermehrte oder veredelte Pflanzen darunter Container	44 131	- 1,2
	13 695	+ 7,4
Freilandazaleen, vor 1975 vermehrte oder veredelte Pflanzen darunter Container	30 615	+ 25,5
	17 575	+ 54,2
Bodendecker (immergrüne und laubabwerfende) darunter Container	5 197 434	+ 6,7
	2 543 987	- 2,2
Sonstige immergrüne Ziergehölze mit 2- und mehrjährigem Trieb darunter Container	594 494	+ 18,2
	330 163	+ 17,1
Schling- und Kletterpflanzen	161 468	+ 9,4
Rosenveredlungen 1975 insgesamt	2 317 236	- 10,4
Rosenstämme	23 338	+ 48,0
Buschrosen	911 032	- 7,7
darunter Container	2 440	- 61,8
Polyantharosen	1 209 950	- 12,8
darunter Container	12 940	+ 14,4
Kletter-, Strauch- und Parkrosen	172 916	- 11,3
Verkaufsfertige Ziergehölze insgesamt	19 390 409	+ 1,0
<b>B. Rosenunterlagen, die vom Herbst 1976 an für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen</b>		
Rosa canina	36 400	- 5,1
Edelcanina	70 500	+ 0,7
Rosa multiflora einschließlich Rosa laxa u.a.	97 515	+ 42,5
Rosenunterlagen insgesamt	204 415	+ 15,6
<b>C. Veredlungen von Ziergehölzen 1976</b>		
Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten, aufgeschulte Pflanzen (noch nicht Heister)	2 094 179	+ 32,3

## 3. Bestände an Obstgehölzen 1976

Bezeichnung	1976	Ver- änderung 1976 gegen 1975
	Stückzahl	%
<b>A. Gesamtübersicht</b>		
Obstunterlagen zum Verkauf oder zur betriebseigenen Aufschulung (ohne Ribesunterlagen)	740 980	- 18,8
Aufgeschulte Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	1 116 045	+ 5,2
Noch nicht verkaufsfertige ein- und mehrjährige Veredlungen von Obstgehölzen (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	961 408	+ 3,2
Verkaufsfertige Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	533 786	+ 3,1
<b>B. Bestände an Obstbäumen und Haselnußsträuchern</b>		
Apfelbäume insgesamt	185 616	+ 5,8
Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	25 669	+ 25,4
Halbstämme mit Krone (verkaufsfertig)	23 413	+ 25,1
Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	5 482	+ 37,9
2- und mehrjährige Veredlungen (Buschbäume, Viertelstämme und andere Formen), verkaufsfertig	131 052	- 0,9
Birnbäume insgesamt	96 885	+ 8,3
Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	15 633	- 2,9
Halbstämme mit Krone (verkaufsfertig)	14 990	+ 33,9
Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	3 006	- 12,7
Buschbäume und andere Formen mit Krone (verkaufsfertig)	14 183	+ 33,4
auf Quittenunterlagen, 2- und mehrjährige Veredlungen	49 073	+ 2,0
Pflaumen- und Zwetschgenbäume insgesamt	48 551	+ 8,6
Buschbäume und Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	23 290	+ 6,6
Halb- und Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	25 261	+ 10,9
Mirabellen- und Reneklodenbäume insgesamt	18 476	+ 2,9
Buschbäume und Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	9 183	- 8,9
Halb- und Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	9 293	+ 18,0
Südkirschbäume insgesamt	74 942	+ 10,2
Buschbäume (verkaufsfertig)	15 935	+ 33,1
Halb- und Viertelstämme (verkaufsfertig)	42 329	+ 1,8
Hochstämme (verkaufsfertig)	16 678	+ 15,4
Sauerkirschbäume insgesamt	37 015	- 20,7
Buschbäume (verkaufsfertig)	20 075	+ 2,2
Halb- und Viertelstämme (verkaufsfertig)	14 485	- 20,0
Hochstämme (verkaufsfertig)	2 455	- 72,5
Quittenbäume, 2- und mehrjährige Veredlungen	9 470	+ 58,2
Pfirsichbäume mit Krone (verkaufsfertig)	40 892	- 12,4
Aprikosenbäume mit Krone (verkaufsfertig)	6 805	- 10,2
Walnußbäume insgesamt	15 134	+ 0,2
Heister und Stämme mit Krone	8 229	+ 25,1
Veredlungen mit 1- und mehrjährigem Trieb	6 905	- 19,1
Obstbäume insgesamt	533 786	+ 3,1
Haselnußsträucher zur Fruchtgewinnung	13 003	+ 2,1

Noch: 3. Bestände an Obstgehölzen 1976

Bezeichnung	1976		Ver- änderung 1976 gegen 1975	Bezeichnung	1976		Ver- änderung 1976 gegen 1975
	Stückzahl	%			Stückzahl	%	
<b>C. Bestände an Beerenobstpflanzware</b>							
Hinbeerpflanzen insgesamt	211 695	- 30,1		Birnen, Quittentypen, 1- und 2-jährige	60 610	- 37,9	
Johannisbeeren insgesamt	815 718	- 5,7		Prunus avium (Vogelkirsche), Sämlinge	83 600	+ 298,1	
schwarze, 1-jährige Pflanzen	119 598	- 18,6		Prunus avium, vegetativ vermehrte F 12/1 u.a.	11 000	+ 29,4	
schwarze, 2- und mehrjährige Sträucher	104 407	- 19,6		Prunus mahaleb	1 200	- 87,3	
rote und weiße, 1-jährige Pflanzen	234 749	- 8,4		Pfirsichsämlinge	10 030	+ 45,4	
rote und weiße, 2- und mehrjährige Sträucher	216 084	+ 10,2		Sonstige Prunusarten, Sämlinge u. vegetativ vermehrte für Pflaumen, Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden, Aprikosen, Quitten	15 750	- 3,4	
Stämme (alle Formen) mit Krone	140 880	+ 3,8		Walnußsämlinge, Inglans regia oder nigra	2 580	- 14,6	
Stachelbeeren insgesamt	357 436	- 2,3		Ribes für Stämme	403 250	- 3,9	
1-jährige Pflanzen	66 790	- 8,0		Obstunterlagen insgesamt	1 144 230	- 14,1	
2- und mehrjährige Sträucher	42 591	+ 9,9		<b>F. Ein- und mehrjährige Veredlungen von Obstgehölzen ohne Krone</b>			
Stämme (alle Formen) mit Krone	248 055	- 2,5		Apfelveredlungen auf Sämlinge insgesamt	84 156	- 16,8	
Beerenobstpflanzware insgesamt	1 384 849	- 9,7		1-jährige Veredlungen auf Apfelsämling (für alle Formen)	66 332	- 19,6	
<b>D. Aufschulungen von Obstgehölzen 1976</b>				2- und mehrjährige Veredlungen auf Apfelsämling für Halb- und Hochstämme	17 824	- 4,2	
Apfelsämlinge (Wildlinge)	93 575	+ 17,2		Apfelveredlungen (1-jährige) auf Typenunterlagen insgesamt	522 504	+ 7,3	
Apfeltypen	521 120	+ 7,2		auf M 2 und 4	97 220	+ 35,8	
Birnsämlinge (Wildlinge)	57 020	- 2,5		M 7	67 675	- 5,7	
Quitten für Birnen	71 626	- 2,1		M 9	252 969	+ 3,0	
Pflaumen und Zwetschgen	119 770	+ 2,4		M 11	52 520	+ 16,0	
Mirabellen und Renekloden	35 380	+ 26,6		andere M-Typen	9 580	- 12,2	
Aufgeschulte Unterlagen für Süß- und Sauerkirschen auf weitem Stand, und zwar				MM-Typen	27 850	+ 28,5	
Prunus mahaleb	38 860	- 17,6		A 2 und sonstigen Typen	14 690	- 27,1	
Vogelkirschen (Prunus avium) mit 1-jährigem Trieb	143 530	+ 10,2		Birnenveredlungen auf Sämlinge insgesamt	62 919	+ 13,7	
Vogelkirschen-Heister (Prunus avium) 2- und mehrjährig ohne Krone	35 164	- 15,2		1-jährige Veredlungen auf Birnsämling (für alle Formen)	52 259	+ 14,7	
Aufschulungen insgesamt	1 116 045	+ 5,2		2- und mehrjährige Veredlungen auf Birnsämling für Halb- u. Hochstämme	10 660	+ 9,1	
<b>E. Obstunterlagen, die vom Herbst an zum Verkauf oder zur betriebseigenen Aufschulung zur Verfügung stehen</b>				Birnenveredlungen (1-jährige) auf Quittenunterlagen	62 517	+ 2,4	
Apfel, Sämlinge, 1- und 2-jährige	59 580	- 24,9		Quittenveredlungen (1-jährige) auf Weißdorn	9 540	+ 3,1	
Apfel, Typenunterlagen, 1- und 2-jährige	465 730	- 25,7		Süßkirschen, 1-jährige Veredlungen aller Art	45 272	+ 1,8	
Birnen, Sämlinge, 1- und 2-jährige	30 900	- 29,2		Sauerkirschen, 1-jährige Veredlungen aller Art	58 843	+ 14,3	
				Pflaumen- und Zwetschgenveredlungen insgesamt	94 971	- 2,2	
				1-jährige Veredlungen aller Art	82 501	- 3,9	
				2- und mehrjährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	12 470	+ 10,8	
				Mirabellen- und Reneklodenveredlungen insgesamt	20 686	- 16,2	
				1-jährige Veredlungen aller Art	18 221	- 13,5	
				2- und mehrjährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	2 465	- 31,9	
				Ein- und mehrjährige Veredlungen insgesamt	961 408	+ 3,2	

## 4. Bestände an Forstpflanzen 1976

Bezeichnung		1976	1975	Veränderung 1976 gegen 1975
		1 000 Stück		±
Nadelholzpflanzen				
Fichte	Sämlinge	32 298	39 671	- 18,6
	verschulte	63 296	64 680	- 2,1
Weißtanne	Sämlinge	1 388	2 204	- 37,0
	verschulte	3 708	4 479	- 17,2
Douglasie	Sämlinge	1 273	1 582	- 19,5
	verschulte	2 229	2 776	- 19,7
Gemeine Kiefer -Tieflandkiefer	Sämlinge	481	433	+ 11,1
	verschulte	88	133	- 33,8
-Höhen- und Hügellandkiefer	Sämlinge	1 002	855	+ 17,2
	verschulte	2 205	2 439	- 9,6
Andere Kiefern	Sämlinge	413	574	- 28,0
	verschulte	685	755	- 9,3
Europäische Lärche	Sämlinge	378	480	- 21,3
	verschulte	557	703	- 20,8
Japanische Lärche	Sämlinge	111	158	- 29,7
	verschulte	249	361	- 31,0
Andere Nadelholzpflanzen	Sämlinge	445	710	- 37,3
	verschulte	3 067	1 979	+ 55,0
Nadelholzpflanzen insgesamt	Sämlinge	37 789	46 667	- 19,0
	verschulte	76 084	78 305	- 2,8
	Zusammen	113 873	124 972	- 8,9
Laubholzpflanzen				
Stieleiche	Sämlinge	458	364	+ 25,8
	verschulte	442	379	+ 16,6
Traubeneiche	Sämlinge	224	230	- 2,6
	verschulte	248	226	+ 9,7
Roterle	Sämlinge	357	343	+ 4,1
	verschulte	602	625	- 3,7
Rotbuche	Sämlinge	469	626	- 25,1
	verschulte	1 613	1 152	+ 40,0
Pappeln a) generativ vermehrt (nur Nutzholzpappeln) b) vegetativ vermehrt	Sämlinge	3	1	+ 200,0
	verschulte	2	0	.
	Stecklinge	2	7	- 71,4
Andere Laubholzpflanzen	Sämlinge	1 560	1 806	- 13,6
	verschulte	4 466	4 375	+ 2,1
Laubholzpflanzen insgesamt	Sämlinge	3 071	3 370	- 8,9
	verschulte (einschl. Stecklinge)	7 375	6 764	+ 9,0
	Zusammen	10 446	10 134	+ 3,1