

# STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3355 83001

Agrarwirtschaft 50/83

C II 5 - j/83

10.11.83

## Pflanzenbestände in den Baumschulen 1983

Die im Juli und August 1983 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 betriebeigenen Pflanzgärten ausschließlich Forstpflanzen für den Eigenbedarf vermehren.

### 1. Betriebsflächen der Baumschulen 1983

Regierungsbezirk Land	Betriebe	Betriebs- fläche	Baumschul- fläche insgesamt	Davon			
				Obst- gehölze	Zier- gehölze	Forst- pflanzen	Sonstige Baumschul- fläche
	Anzahl	ha					
Stuttgart	296	1 743	892	154	539	30	170
Karlsruhe	148	960	394	29	260	47	58
Freiburg	139	760	411	56	222	44	90
Tübingen	125	1 207	550	30	247	147	124
Baden-Württemberg	708	4 670	2 247	269	1 268	268	442
dagegen 1982	712	4 498	2 240	262	1 250	292	435

## 2. Bestände an Ziergehölzen 1983

Bezeichnung	1983	Ver- änderung 1983 gegen 1982
	Stückzahl	%
<b>A. Verkaufsfertige Ziergehölze für Straßen, Parks und Gärten</b>		
Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten		
Heister ohne Krone	504 142	- 7,2
Laubbäume mit Krone	216 676	+ 2,5
Laubabwerfende Ziersträucher (ohne Bodendecker, immergrüne Gehölze, Heckenpflanzen und Rosen)	2 826 952	- 5,3
darunter Container	350 129	+ 12,4
Nadelgehölze (ohne Hecken- und Forst- pflanzen), und zwar		
a) niedrigbleibend und Zwergformen, verpflanzt	1 560 824	- 2,6
darunter Container	640 609	- 2,5
b) hochwachsend für Parks und Gärten verpflanzt	1 031 538	- 8,5
darunter Container	131 268	- 11,1
Heckenpflanzen (ohne Forstpflanzen), und zwar		
a) Laubgehölze in halbweitem und weitem Stand darunter Container	4 105 095	- 3,3
	100 231	+ 15,0
b) Nadelgehölze darunter Container	1 744 889	+ 4,6
	150 420	+ 3,6
Rhododendron, vor 1982 vermehrte oder veredelte Pflanzen	35 592	- 1,8
darunter Container	11 046	- 0,6
Freilandazaleen, vor 1982 vermehrte oder veredelte Pflanzen	26 639	- 0,1
darunter Container	12 829	+ 3,2
Bodendecker (immergrüne und laubabwerfende) darunter Container	5 922 615	- 11,4
	2 101 290	- 31,0
Sonstige immergrüne Ziergehölze mit 2- und mehrjährigem Trieb darunter Container	525 338	- 1,5
	246 521	- 5,8
Schling- und Kletterpflanzen	145 568	+ 17,9
Rosenveredlungen 1982 insgesamt	2 050 905	+ 1,6
Rosenstämme	9 977	- 21,8
Buschrosen	772 939	- 0,1
darunter Container	9 657	- 9,0
Polyantharosen	1 097 358	+ 2,0
darunter Container	8 465	- 47,4
Kletter-, Strauch- und Parkrosen	170 631	+ 9,4
Verkaufsfertige Ziergehölze insgesamt	20 696 773	- 5,1
<b>B. Rosenunterlagen, die vom Herbst 1983 an für den Verkauf oder zur eigenen Aufschulung zur Verfügung stehen</b>		
Edelcanina einschließlich Rosa pollmeriana	74 400	- 12,3
Rosa laxa	162 240	+ 6,6
Rosa multiflora und andere (z.B. Rosa rubiginosa)	79 040	+ 6,1
Rosenunterlagen insgesamt	315 680	+ 1,3
<b>C. Sonstige nicht verkaufsfertige Ziergehölze 1983</b>		
Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten, aufgeschulte Pflanzen (noch nicht Heister)	2 001 841	- 9,3

## 3. Bestände an Obstgehölzen 1983

Bezeichnung	1983	Ver- änderung 1983 gegen 1982
	Stückzahl	%
<b>A. Gesamtübersicht</b>		
Obstunterlagen zum Verkauf oder zur betriebseigenen Aufschulung (ohne Ribesunterlagen)	793 440	+ 9,1
Aufgeschulte Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	1 243 543	+ 5,3
Noch nicht verkaufsfertige ein- und mehr- jährige Veredlungen von Obstgehölzen (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	1 050 818	+ 1,2
Verkaufsfertige Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	667 402	+ 4,0
<b>B. Bestände an Obstbäumen und Haselnußsträuchern</b>		
Apfelbäume insgesamt	269 380	+ 1,0
Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	40 261	+ 24,9
Halbstämme mit Krone (verkaufsfertig)	42 781	- 5,8
Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	21 634	+ 10,6
2- und mehrjährige Veredlungen (Buschbäume, Viertelstämme und andere Formen), verkaufsfertig	164 704	- 2,8
Birnbäume insgesamt	107 502	- 2,8
Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	15 478	+ 1,9
Halbstämme mit Krone (verkaufsfertig)	21 049	+ 9,9
Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	8 943	+ 2,2
Buschbäume und andere Formen mit Krone (verkaufsfertig)	15 257	- 9,6
auf Quittenunterlagen, 2- und mehr- jährige Veredlungen	46 775	- 7,7
Pflaumen- und Zwetschgenbäume insgesamt	58 658	- 8,0
Buschbäume und Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	30 447	- 0,9
Halb- und Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	28 211	- 14,7
Mirabellen- und Reneklodenbäume insgesamt	20 388	- 4,4
Buschbäume und Viertelstämme mit Krone (verkaufsfertig)	10 312	- 3,5
Halb- und Hochstämme mit Krone (verkaufsfertig)	10 076	- 5,2
Süßkirschbäume insgesamt	73 508	+ 3,9
Buschbäume (verkaufsfertig)	17 113	+ 18,9
Halb- und Viertelstämme (verkaufsfertig)	43 289	- 1,8
Hochstämme (verkaufsfertig)	13 106	+ 6,7
Sauerkirschbäume insgesamt	58 831	+ 41,3
Buschbäume (verkaufsfertig)	22 155	+ 5,0
Halb- und Viertelstämme (verkaufsfertig)	33 182	+ 84,1
Hochstämme (verkaufsfertig)	3 494	+ 39,8
Quittenbäume, 2- und mehrjährige Veredlungen	6 947	+ 36,3
Pfirsichbäume mit Krone (verkaufsfertig)	42 434	+ 8,0
Aprikosenbäume mit Krone (verkaufsfertig)	9 529	+ 7,7
Walnußbäume insgesamt	20 225	+ 50,2
Heister und Stämme mit Krone	9 462	+ 27,5
Veredlungen mit 1- und mehrjährigem Trieb	10 763	+ 78,1
Obstbäume insgesamt	667 402	+ 4,0
Haselnußsträucher zur Fruchtgewinnung	18 592	+ 21,6

Noch: 3. Bestände an Obstgehölzen 1983

Bezeichnung	1983		Ver- änderung 1983 gegen 1982	Bezeichnung	1983		Ver- änderung 1983 gegen 1982
	Stückzahl	%			Stückzahl	%	
<b>C. Bestände an Beerenobstpflanzware</b>				<b>Prunus mahaleb</b>			
Himbeerpflanzen insgesamt	217 533	- 17,9			15 500	x	
Johannisbeeren insgesamt	629 277	- 10,7		Pfirsichsämlinge	7 000	+ 38,6	
schwarze, 1- jährige Pflanzen	69 539	- 8,5		Sonstige Prunusarten, Sämlinge und vegetativ vermehrte für Pflaumen, Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden, Aprikosen u.a.	97 470	+ 81,0	
schwarze, 2- und mehrjährige Sträucher	69 529	- 16,3		Walnußsämlinge, Juglans regia oder nigra	22 950	+115,5	
rote und weiße, 1- jährige Pflanzen	175 026	- 8,4		Ribes für Stämme	482 250	+ 5,4	
rote und weiße, 2- und mehrjährige Sträucher	167 623	- 15,9		Obstunterlagen insgesamt	1 275 690	+ 7,7	
Stämme (alle Formen) mit Krone	147 560	- 4,8		<b>F. Ein- und mehrjährige Veredlungen von Obstgehölzen ohne Krone</b>			
Stachelbeeren insgesamt	433 438	- 0,1		Apfelveredlungen auf Sämlinge insgesamt	125 345	+ 10,4	
1- jährige Pflanzen	72 606	+ 6,3		1- jährige Veredlungen auf Apfelsämling (für alle Formen)	97 420	+ 8,7	
2- und mehrjährige Sträucher	56 179	- 15,5		2- und mehrjährige Veredlungen auf Apfel- sämling für Halb- und Hochstämme	27 925	+ 16,5	
Stämme (alle Formen) mit Krone	304 653	+ 1,9		Apfelveredlungen (1- jährige) auf Typenunterlagen insgesamt	554 080	- 2,0	
Beerenobstpflanzware insgesamt	1 280 248	- 8,7		auf M 2 und 4	46 230	- 0,7	
<b>D. Aufschulungen von Obstgehölzen 1983</b>				M 7	44 680	+ 4,4	
Apfelsämlinge (Wildlinge)	104 604	+ 6,2		M 9	299 940	- 2,2	
Apfeltypen	636 145	+ 4,7		M 11	36 010	- 18,8	
Birnensämlinge (Wildlinge)	53 785	- 4,6		andere M-Typen	85 950	- 0,3	
Quitten für Birnen	80 995	+ 3,9		MM-Typen	19 080	- 8,5	
Pflaumen und Zwetschgen	131 024	+ 7,4		A 2 und sonstigen Typen	22 190	+ 26,1	
Mirabellen und Renekloden	27 543	+ 2,0		Birnenveredlungen auf Sämlinge insgesamt	58 713	- 2,2	
Aufgeschulte Unterlagen für Süß- und Sauerkirschen auf weitem Stand, und zwar				1- jährige Veredlungen auf Birnensämling (für alle Formen)	44 930	- 9,7	
Prunus mahaleb	16 950	- 26,5		2- und mehrjährige Veredlungen auf Birnensämling für Halb- und Hochstämme	13 783	+ 33,5	
Vogelkirschen (Prunus avium) mit 1- jährigem Trieb	162 876	+ 14,8		Birnenveredlungen (1- jährige) auf Quittenunterlagen	62 160	- 2,6	
Vogelkirschen-Heister (Prunus avium) 2- und mehrjährig ohne Krone	29 621	+ 13,3		Quittenveredlungen (1- jährige) auf Weißdorn	9 485	+ 3,0	
Aufschulungen insgesamt	1 243 543	+ 5,3		Süßkirschen, 1- jährige Veredlungen aller Art	56 431	+ 7,8	
<b>E. Obstunterlagen, die vom Herbst an zum Verkauf oder zur betriebseigenen Aufschulung zur Verfügung stehen</b>				Sauerkirschen, 1- jährige Veredlungen aller Art	56 192	+ 5,4	
Äpfel, Sämlinge, 1- und 2- jährige	72 450	- 10,8		Pflaumen- und Zwetschgenveredlungen insgesamt	102 662	+ 6,7	
Äpfel, Typenunterlagen, 1- und 2- jährige	407 770	- 5,7		1- jährige Veredlungen aller Art	67 827	+ 11,6	
Birnen, Sämlinge, 1- und 2- jährige	36 450	- 27,2		2- und mehrjährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	14 835	- 15,1	
Birnen, Quittentypen, 1- und 2- jährige	26 700	+ 29,6		Mirabellen- und Reneklodenveredlungen insgesamt	25 750	+ 3,4	
Prunus avium (Vogelkirsche), Sämlinge	83 050	+102,3		1- jährige Veredlungen aller Art	21 540	- 0,3	
Prunus avium, vegetativ vermehrte F 12/1 u.a.	24 100	- 26,1		2- und mehrjährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	4 210	+ 27,4	
				Ein- und mehrjährige Veredlungen insgesamt	1 050 818	+ 1,2	

## 4. Bestände an Forstpflanzen 1983

Bezeichnung	1983	1982	Veränderung 1983 gegen 1982		
	1 000 Stück		%		
Nadelholzpflanzen					
Fichte	Sämlinge	18 239	21 567	- 15,4	
	verschulte	34 716	37 591	- 7,6	
Weißtanne	Sämlinge	1 368	1 272	+ 7,5	
	verschulte	4 010	3 613	+ 11,0	
Douglasie	Sämlinge	1 029	922	+ 11,6	
	verschulte	2 054	2 104	- 2,4	
Tieflandkiefer	Sämlinge	226	400	- 43,5	
	verschulte	400	283	+ 41,3	
Höhen- und Hügellandkiefer	Sämlinge	635	745	- 14,8	
	verschulte	667	1 126	- 40,8	
Andere Kiefern	Sämlinge	301	256	+ 17,6	
	verschulte	592	530	+ 11,7	
Europäische Lärche	Sämlinge	349	220	+ 58,6	
	verschulte	415	450	- 7,8	
Japanische Lärche	Sämlinge	12	39	- 69,2	
	verschulte	154	207	- 25,6	
Andere Nadelholzpflanzen	Sämlinge	385	360	+ 6,9	
	verschulte	1 791	1 951	- 8,2	
Nadelholzpflanzen insgesamt	Sämlinge	22 544	25 781	- 12,6	
	verschulte	44 799	47 855	- 6,4	
	Zusammen	67 343	73 636	- 8,5	
Laubholzpflanzen					
Stieleiche	Sämlinge	1 045	628	+ 66,4	
	verschulte	545	696	- 21,7	
Traubeneiche	Sämlinge	695	176	+ 294,9	
	verschulte	86	60	+ 43,3	
Roterle	Sämlinge	415	422	- 1,7	
	verschulte	464	521	- 10,9	
Rotbuche	Sämlinge	1 394	954	+ 46,1	
	verschulte	1 530	1 026	+ 49,1	
Pappeln (nur Nutzholzpappeln)	a) generativ vermehrt	Sämlinge	1	1	+ 0,0
		verschulte	0	0	+ 0,0
	b) vegetativ vermehrt	Stecklinge	2	2	+ 0,0
Andere Laubholzpflanzen	Sämlinge	1 400	1 497	- 6,5	
	verschulte	4 631	5 483	- 15,5	
Laubholzpflanzen insgesamt	Sämlinge	4 950	3 678	+ 34,6	
	verschulte (einschl. Stecklinge)	7 258	7 788	- 6,8	
	Zusammen	12 208	11 466	+ 6,5	