

# STATISTISCHE BERICHTE

Artikel-Nr. 3355 90001

Agrarwirtschaft 58/90

C II 5 - j/90 Einzelpreis DM 1,60

27.11.1990

## Pflanzenbestände in den Baumschulen 1990

Die im Juli und August 1990 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 1990

Regierungsbezirk Land	Betriebe	Baumschul- fläche insgesamt	Davon				Durch- schnittliche Baumschul- fläche je Betrieb
			Obst- gehölze	Zier- gehölze	Forst- pflanzen	Sonstige Baumschul- fläche	
	Anzahl	ha					
Stuttgart	254	972	181	481	44	266	3,8
Karlsruhe	126	537	36	301	61	139	4,3
Freiburg	115	475	81	248	52	94	4,1
Tübingen	113	669	37	267	179	186	5,9
Baden-Württemberg	608	2 653	335	1 297	336	685	4,4
dagegen 1989	623	2 637	339	1 292	313	693	4,2
Mittel 1984/89	646	2 453	306	1 294	285	568	3,8
Mittel 1978/83	699	2 140	268	1 199	295	379	3,1
Mittel 1972/77	631	1 805	234	944	315	312	2,9

**HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG**  
Postfach 10 60 33 · 7000 Stuttgart 10 · Telefon (0711) 641-0 · Telex 722 815 stala d

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

## 2. Bestände an Obstgehölzen 1990

Bezeichnung	1990	Ver- änderung 1990 gegen 1989	Bezeichnung	1990	Ver- änderung 1990 gegen 1989
	Stückzahl	%		Stückzahl	%
<b>A. Gesamtübersicht</b>			<b>C. Bestände an Beerenobstpflanzware</b>		
Obstunterlagen zum Verkauf oder zur betriebseigenen Aufschulung (ohne Ribesunterlagen)	1 328 848	+ 1,5	Himbeerpflanzen	244 552	- 7,2
Aufgeschulte Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	1 668 393	- 8,2	Johannisbeeren zusammen	507 905	+ 10,4
Noch nicht verkaufsfertige ein- und mehrjährige Veredlungen von Obstgehölzen (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	1 684 774	+ 2,2	schwarze, 1- jährige Pflanzen	100 235	+ 62,8
Verkaufsfertige Obstgehölze (ohne Beerenobst und Haselnüsse)	902 635	- 1,6	schwarze, 2- und mehrjährige Sträucher	69 026	+ 25,4
			rote und weiße, 1- jährige Pflanzen	99 872	- 5,9
			rote und weiße, 2- und mehrjährige Sträucher	90 532	- 13,5
<b>B. Bestände an verkaufsfertigen Obstbäumen und Haselnußsträuchern</b>			Stämme (alle Formen) mit Krone	148 240	+ 11,7
Apfel zusammen	434 526	- 6,1	Stachelbeeren zusammen	353 066	+ 8,7
Niederstämme mit Krone	28 130	- 16,7	1- jährige Pflanzen	66 815	+ 19,1
Halbstämme mit Krone	90 967	+ 7,8	2- und mehrjährige Sträucher	80 740	+ 49,5
Hochstämme mit Krone	98 867	+ 14,9	Stämme (alle Formen) mit Krone	205 511	- 4,3
2- und mehrjährige Veredlungen (Buschbäume, Niederstämme und andere Formen)	216 562	- 16,3	Beerenobstpflanzware insgesamt	1 105 523	+ 5,4
Birnen zusammen	158 900	+ 7,6			
Niederstämme mit Krone	19 058	+ 2,4	<b>D. Aufschulungen von Obstgehölzen 1990</b>		
Halbstämme mit Krone	39 472	+ 17,9	Apfelsämlinge (Wildlinge)	206 093	+ 7,1
Hochstämme mit Krone	42 580	+ 26,2	Apfeltypen	864 035	- 19,4
Buschbäume und andere Formen mit Krone	11 861	+ 0,7	Birnensämlinge (Wildlinge)	94 734	+ 3,0
auf Quittenunterlagen, 2- und mehrjährige Veredlungen	45 929	- 8,2	Quitten für Birnen	98 375	+ 2,9
Pflaumen und Zwetschgen zusammen	66 802	- 5,5	Pflaumen und Zwetschgen	163 965	+ 13,5
Buschbäume und Niederstämme mit Krone	23 376	- 12,6	Mirabellen und Renekloden	30 355	+ 2,4
Halb- und Hochstämme mit Krone	43 426	- 1,1	Aufgeschulte Unterlagen für Süß- und Sauerkirschen auf weitem Stand		
Mirabellen und Renekloden zusammen	21 357	- 8,6	Prunus mahaleb	33 505	+ 94,2
Buschbäume und Niederstämme mit Krone	8 296	- 14,2	Vogelkirschen (Prunus avium) mit 1- jährigem Trieb	139 270	- 0,6
Halb- und Hochstämme mit Krone	13 061	- 4,6	Vogelkirschen-Heister (Prunus avium) 2- und mehrjährig ohne Krone	38 061	+ 10,8
Süßkirschen zusammen	85 902	+ 4,6	Aufschulungen insgesamt	1 668 393	- 8,2
Buschbäume mit Krone	13 631	- 5,6			
Halb- und Niederstämme mit Krone	40 019	- 6,6	<b>E. Obstunterlagen ab Herbst 1990 fertig zum Verkauf oder zur eigenen Aufschulung</b>		
Hochstämme mit Krone	32 252	+ 29,9	Apfel, Sämlinge, 1- und 2- jährig	135 700	- 4,8
Sauerkirschen zusammen	28 418	- 7,1	Apfel, Typenunterlagen, 1- und 2- jährig	751 172	+ 2,9
Buschbäume mit Krone	12 658	+ 5,1	Birnen, Sämlinge, 1- und 2- jährig	65 566	- 2,4
Halb- und Niederstämme mit Krone	12 205	- 17,0	Birnen, Quittentypen, 1- und 2- jährig	90 330	+ 19,3
Hochstämme mit Krone	3 555	- 7,3	Prunus avium (Vogelkirsche), Sämlinge	83 830	- 1,6
Quitten			Prunus avium, vegetativ vermehrt F 12/1 u.a.	44 910	+ 5,3
2- und mehrjährige Veredlungen	7 820	- 13,0			
Pfirsiche mit Krone	40 540	+ 1,6			
Aprikosen mit Krone	11 178	+ 1,2			
Walnüsse	47 192	+ 17,8			
Heister und Stämme mit Krone	27 640	+ 18,2			
Veredlungen mit 1- und mehrjährigem Trieb	19 552	+ 17,2			
Obstbäume insgesamt	902 635	- 1,6			
Haselnußsträucher zur Fruchtgewinnung	18 935	- 8,4			

Noch: 2. Bestände an Obstgehölzen 1990

Bezeichnung	1990	Ver- änderung 1990 gegen 1989
	Stückzahl	%
Prunus mahaleb	25 000	+ 0,0
Pfirsichsämlinge	870	+335,0
Sonstige Prunusarten, Sämlinge und vegetativ vermehrte für Pflaumen, Zwetschgen, Mirabellen, Renekloden Aprikosen u.a.	115 130	- 2,6
Walnußsämlinge, Juglans regia oder nigra	16 340	- 27,0
Ribes für Stämme	451 800	+ 17,1
Obstunterlagen insgesamt	1 780 648	+ 5,1
F. Ein- und mehrjährige Veredlungen von Obstgehölzen ohne Krone		
Apfel auf Sämling zusammen	257 775	- 2,3
1- jährige Veredlungen auf Apfelsämling (für alle Formen)	193 640	+ 0,1
2- und mehrjährige Veredlungen auf Apfel- sämling für Halb- und Hochstämme	64 135	- 9,0
Apfel (1- jährige) auf Typenunterlagen auf M 2 und 4	964 271	+ 1,4
M 7	26 080	+ 4,0
M 9	46 930	- 4,0
M 11	658 362	+ 3,1
anderen M-Typen	25 130	- 10,9
MM-Typen	134 200	+ 2,3
A 2 und sonstigen Typen	24 080	- 24,7
Birnen auf Sämling zusammen	49 489	+ 5,8
1- jährige Veredlungen auf Birnensämling (für alle Formen)	119 267	+ 9,7
2- und mehrjährige Veredlungen auf Birnensämling für Halb- und Hochstämme	89 030	+ 9,8
30 237	+ 9,6	
Birnen (1- jährige) auf Quittenunterlagen	77 635	+ 12,4
Quitten (1- jährige) auf Weißdorn	12 515	- 7,1
Süßkirschen, 1- jährige Veredlungen aller Art	65 489	+ 7,5
Sauerkirschen, 1- jährige Veredlungen aller Art	31 113	- 1,4
Pflaumen und Zwetschgen zusammen	129 196	+ 10,0
1- jährige Veredlungen aller Art	112 835	+ 10,9
2- jährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	16 361	+ 4,3
Mirabellen und Renekloden zusammen	27 513	- 14,3
1- jährige Veredlungen aller Art	22 330	- 14,9
2- und mehrjährige Veredlungen für Halb- und Hochstämme	5 183	- 11,6
Ein- und mehrjährige Veredlungen insgesamt	1 684 774	+ 2,2

3. Bestände an Ziergehölzen 1990

Bezeichnung	1990	Ver- änderung 1990 gegen 1989
	Stückzahl	%
A. Verkaufsfertige Ziergehölze für Straßen, Parks und Gärten (ohne Forstpflanzen)		
Laubbäume		
Heister ohne Krone	476 160	- 2,2
Laubbäume mit Krone	386 722	+ 18,9
Laubabwerfende Ziersträucher (ohne Bodendecker, immergrüne Gehölze, Heckenpflanzen und Rosen) darunter Container	2 214 213	- 2,7
	360 762	+ 10,4
Nadelgehölze (ohne Heckenpflanzen)		
a) niedrigbleibend und Zwergformen, verpflanzt darunter Container	1 066 176	+ 13,7
	343 741	- 13,3
b) hochwachsend für Parks und Gärten, verpflanzt darunter Container	641 282	+ 5,7
	77 299	+ 2,4
Heckenpflanzen		
a) Laubgehölze in halbweitem und weitem Stand darunter Container	3 276 752	- 31,3
	58 020	- 68,9
b) Nadelgehölze darunter Container	1 174 490	+ 7,6
	136 440	+ 7,9
Rhododendron, vor 1989 vermehrte oder veredelte Pflanzen darunter Container	26 345	- 11,1
	7 008	- 46,5
Freilandazaleen, vor 1989 vermehrte oder veredelte Pflanzen darunter Container	23 324	- 7,6
	7 150	+ 34,0
Bodendecker (immergrüne und laubabwerfende)	5 848 649	+ 6,8
darunter Container	2 232 604	+ 11,3
Sonstige immergrüne Ziergehölze mit 2- und mehrjährigem Trieb darunter Container	389 692	+ 1,0
	125 180	- 27,7
Schling- und Kletterpflanzen	231 970	- 5,0
Rosenveredlungen 1989 zusammen	1 979 627	- 1,0
Rosenstämme	25 895	+ 9,5
Buschrosen darunter Container	620 016	- 9,6
	11 065	- 18,8
Polyantharosen darunter Container	831 608	- 4,7
	17 476	+ 3,4
Bodendeckerrosen darunter Container	351 006	+ 30,2
	153 581	+ 57,9
Zwergrosen	22 623	- 10,0
Kletter-, Strauch- und Parkrosen	128 479	+ 4,8
Verkaufsfertige Ziergehölze insgesamt	17 735 402	- 4,9
B. Rosenunterlagen ab Herbst 1990 fertig zum Verkauf oder zur eigenen Aufschulung		
Edelcanina einschließlich Rosa pollmeriana	4 550	- 81,4
Rosa laxa	136 800	- 3,0
Rosa multiflora und andere (z.B. Rosa rubiginosa)	2 200	- 77,2
Rosenunterlagen insgesamt	143 550	- 18,0
C. Sonstige nicht verkaufsfertige Ziergehölze 1990		
Laubbäume für Straßen, Parks und Gärten, aufgeschulte Pflanzen (noch nicht Heister)	1 365 704	- 3,4

## 4. Bestände an Forstpflanzen 1989 und 1990

Bezeichnung				1989	1990	Ver- änderung 1990 gegen 1989
				1 000 Stück		%
Nadelholzpflanzen						
Fichte	Sämlinge		11 809	11 704	- 0,9	
	verschulte		23 791	24 559	+ 3,2	
Weißtanne	Sämlinge		1 891	2 281	+ 20,6	
	verschulte		6 931	9 047	+ 30,5	
Douglasie	Sämlinge		897	688	- 23,3	
	verschulte		1 831	1 487	- 18,8	
Tieflandkiefer	Sämlinge		-	100	X	
	verschulte		407	230	- 43,5	
Höhen- und Hügellandkiefer	Sämlinge		341	433	+ 27,0	
	verschulte		1 086	978	- 9,9	
Andere Kiefern	Sämlinge		185	190	+ 2,7	
	verschulte		414	478	+ 15,5	
Europäische Lärche	Sämlinge		291	185	- 36,4	
	verschulte		542	578	+ 6,6	
Japanische Lärche	Sämlinge		3	3	+ 0,0	
	verschulte		92	62	- 32,6	
Andere Nadelholzpflanzen	Sämlinge		797	558	- 30,0	
	verschulte		2 350	3 032	+ 29,0	
Nadelholzpflanzen insgesamt			53 658	56 593	+ 5,5	
davon	Sämlinge	zusammen	16 214	16 142	- 0,4	
	verschulte	zusammen	37 444	40 451	+ 8,0	
Laubholzpflanzen						
Stieleiche	Sämlinge		2 278	2 715	+ 19,2	
	verschulte		1 075	1 136	+ 5,7	
Traubeneiche	Sämlinge		1 176	1 541	+ 31,0	
	verschulte		739	602	- 18,5	
Roterle	Sämlinge		358	421	+ 17,6	
	verschulte		793	927	+ 16,9	
Rotbuche	Sämlinge		1 025	2 168	+ 111,5	
	verschulte		5 958	4 985	- 16,3	
Pappeln (nur Nutzholzpappeln)	a) generativ vermehrt	Sämlinge	-	-	X	
		verschulte	1	1	+ 0,0	
	b) vegetativ vermehrt	Stecklinge	9	9	+ 0,0	
Andere Laubholzpflanzen	Sämlinge		2 802	2 444	- 12,8	
	verschulte		5 597	5 349	- 4,4	
Laubholzpflanzen insgesamt			21 811	22 298	+ 2,2	
davon	Sämlinge	zusammen	7 639	9 289	+ 21,6	
	verschulte (einschl. Stecklinge)	zusammen	14 172	13 009	- 8,2	