



Herausgeber :

Statistisches Landesamt
Rheinland-Pfalz

Mainzer Straße 14-16
56130 Bad Ems

Telefon 02603 71-0

Telefax 02603 71-3150

E-Mail poststelle@statistik.rlp.de

Internet www.statistik.rlp.de

Kennziffer: C I – 4j/04
Bestellnr.: C2073 200401

Februar 2005

Baumschulerhebung 2004

Vorbemerkungen

Der vorliegende statistische Bericht enthält ausgewählte Ergebnisse für das Land aus der im Juli 2004 durchgeführten Baumschulerhebung. Nach dem Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz – AgrStatG), in der Fassung der Bekanntmachung vom 8. August 2002 (BGBl. I S. 3118), findet die Erhebung alle vier Jahre allgemein statt. Zuvor lag der Erhebung ein zweijähriger Turnus zu Grunde.

Seit dem Jahr 2000 sind auskunftspflichtig, sofern Baumschulgewächse herangezogen werden, Betriebe mit einer landwirtschaftlich genutzten Fläche (LF) von zwei Hektar und mehr. Betriebe unter zwei Hektar sind unter anderem auskunftspflichtig, wenn sie auf Freiland-

flächen von mindestens 30 Ar Baumschulgewächse heranziehen. Ausgenommen sind Pflanzgärten in Forstbetrieben. Dagegen wurden bis einschließlich 1996 alle Betriebe und Flächen mit Anzucht von Baumschulgewächsen einbezogen, wodurch die Vergleichbarkeit jedoch kaum eingeschränkt ist.

Erhebungsmerkmale waren die Baumschulflächen nach Pflanzengruppen (Flächen für Obstgehölze, Obstunterlagen, Ziergehölze und Forstpflanzen), sowie Forstpflanzen nach Zahl und Art. Da die nachzuweisenden Merkmale für die Erhebung 2004 zusammengefasst und an neuere Entwicklungen angepasst wurden, stehen nicht für alle Pflanzenbestände Vergleichsergebnisse zur Verfügung.

Zeichenerklärungen und Abkürzungen

- 0 Zahl ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle
- nichts vorhanden (genau Null)
- . Zahl unbekannt oder geheimzuhalten

- D Durchschnitt
- p vorläufig
- r berichtigt

Differenzen in den Summen sind durch Runden der Zahlen bedingt.

1. Baumschulen 2000 und 2004 nach Größenklassen der Baumschulfläche

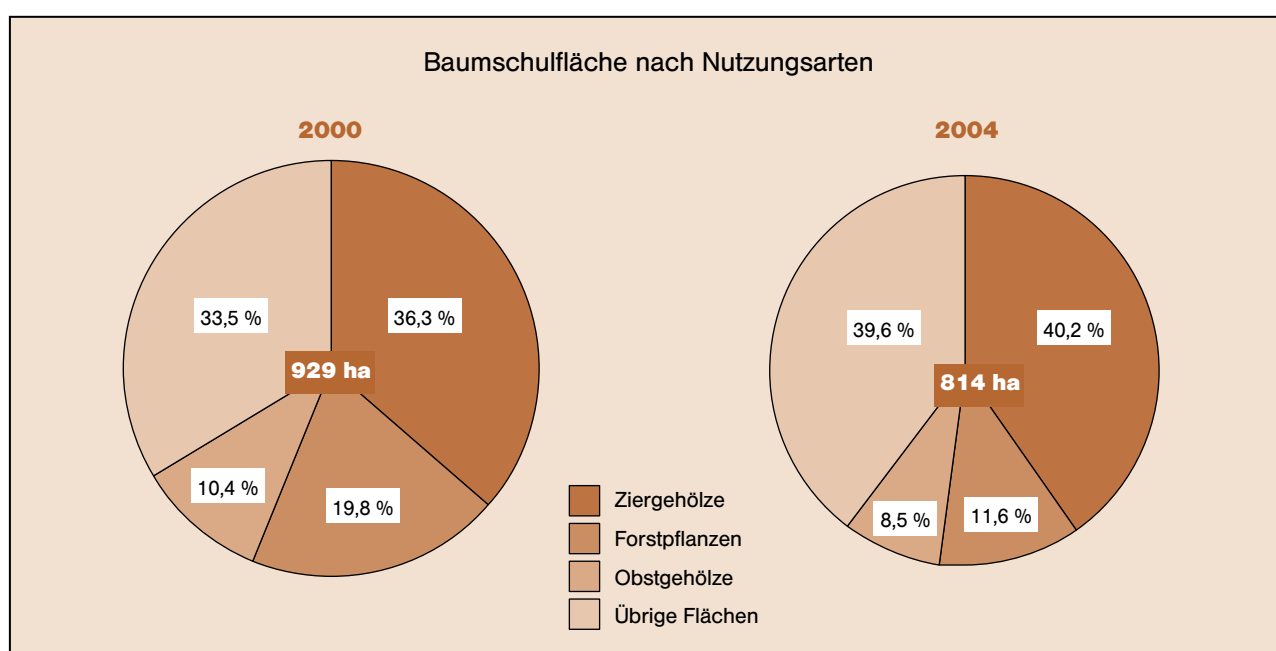
Baumschulfläche von ... ha	Insgesamt			Darunter Betriebe mit ...					
				Obstanlagen		Ziergehölzen		Forstpflanzen	
	Betriebe	Fläche	je Betrieb	Betriebe	Fläche	Betriebe	Fläche	Betriebe	Fläche
	Anzahl	ha		Anzahl	ha	Anzahl	ha	Anzahl	ha
2000									
unter 1	44	23	0,5	10	2	43	16	.	.
1 - 2	23	31	1,3	8	4	.	.	5	4
2 - 5	41	133	3,2	16	12	37	72	4	8
5 - 10	17	113	6,6	12	26	15	50	.	.
10 - 20	8	112	14,0	.	.	7	58	.	.
20 - 50	9	281	31,2	5	52	8	73	4	38
50 und mehr	3	235	78,3	.	.	.	.	.	.
Insgesamt	145	929	6,4	55	98	133	337	19	184
2004									
unter 1	34	17	0,5	.	.	31	13	-	-
1 - 2	25	35	1,4	6	3	22	19	.	.
2 - 5	29	90	3,1	9	7	27	45	3	4
5 - 10	25	174	7,0	8	14	23	89	.	.
10 - 20	7	95	13,6	.	.	.	.	3	21
20 - 50	6	205	34,2	3	44	5	91	-	-
50 und mehr	3	199	66,3	-	-	.	.	.	.
Insgesamt	129	814	6,3	33	70	115	327	11	95

2. Baumschulen 2000 und 2004 nach Nutzungsarten

Nutzungsart	Betriebe			Fläche		
	2000	2004	Ver- änderung	2000	2004	Ver- änderung
	Anzahl		%	ha		%
Obstgehölze	55	33	-40,0	98	70	-28,7
Obstunterlagen	15	12	-20,0	7	9	17,2
Veredelte Obstgehölze	53	30	-43,4	90	61	-32,6
Beerenobst	.	10	.	.	0	.
Ziergehölze	133	115	-13,5	337	327	-2,9
Rosenunterlagen	.	8	.	.	2	.
Rosenveredlungen	.	14	.	.	3	.
Ziergehölze und Bäume für Straßen, Parks, Gärten sowie Landschaftsgehölze	.	114	.	.	323	.
Forstpflanzen	19	11	-42,1	184	95	-48,5
Nadelgehölze (ohne Weihnachtsbäume)	.	10	.	.	33	.
Laubgehölze	.	11	.	.	61	.
Sonstige	100	94	-6,0	311	323	3,8
Nadelgehölze für Weihnachtsbaumkulturen	.	32	.	.	70	.
Sonstige Baumschulflächen	.	85	.	.	252	.
Baumschulfläche insgesamt	145	129	-11,0	929	814	-12,3

3. Baumschulen 1976 – 2004 nach Nutzungsarten

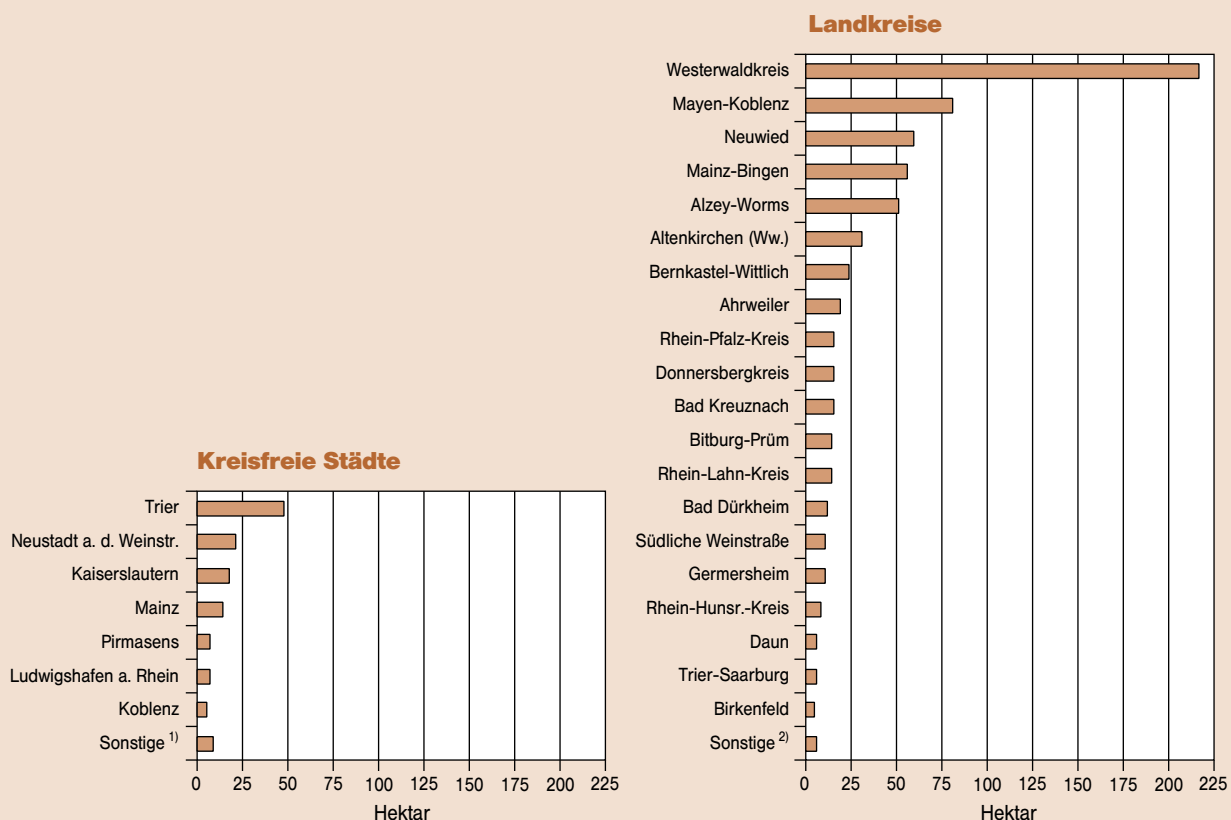
Jahr	Baum- schul- betriebe	Baum- schul- fläche	Von der Baumschulfläche entfällt auf . . .							
			Obstgehölze		Ziergehölze		Forstpflanzen		Übrige Flächen	
			Anzahl	ha	%	ha	%	ha	%	ha
1976	191	752	75	10,0	288	38,3	249	33,1	139	18,5
1980	199	852	79	9,3	328	38,5	261	30,6	184	21,6
1984	170	843	72	8,5	338	40,1	224	26,6	210	24,8
1988	173	970	77	7,9	379	39,1	246	25,4	268	27,6
1992	168	905	68	7,5	434	48,0	195	21,5	208	23,0
1996	162	934	81	8,7	409	43,8	195	20,9	248	26,7
2000	145	929	97	10,4	337	36,3	184	19,8	311	33,5
2004	129	814	70	8,5	327	40,2	95	11,6	323	39,6



4. Pflanzenbestände von Forstpflanzen 1976 – 2004

Baumart	1976	1980	1984	1988	1992	1996	2000	2004	Veränderung 2004 zu 2000	
	1 000 Stück								%	
Nadelgehölze										
Zusammen	93 412	74 783	44 345	37 835	28 626	14 129	13 615	6 670	- 6 945	- 51,0
Gemeine Fichte (Picea excelsa)	60 557	42 992	25 987	21 107	16 808	7 334	4 380	2 353	- 2 027	- 46,3
Douglasie (Pseudotsuga taxifolia)	22 801	20 830	11 667	10 746	3 988	3 699	4 174	2 156	- 2 018	- 48,3
Weißtanne (Abies pectinata)	22	134	305	479	1 186	912	635	289	- 346	- 54,5
Gemeine Kiefer (Pinus sylvestris)	4 092	4 590	2 026	2 029	1 013	559	1 004	505	- 499	- 49,7
Lärchen (Larix decidua, L. leptolepis)	2 319	1 874	1 695	1 275	797	174	170	67	- 103	- 60,5
sonstige Nadelgehölze	3 621	4 363	2 665	2 199	4 834	1 451	3 252	1 300	- 1 952	- 60,0
Laubgehölze										
Zusammen	18 446	18 521	17 225	24 016	32 646	25 916	15 362	14 019	- 1 343	- 8,7
darunter										
Rotbuche (Fagus silvatica)	3 693	535	7 001	10 994	19 887	10 739	6 493	6 912	419	6,5
Traubeneiche (Quercus sessiliflora)	521	261	2 245	5 000	3 944	8 431	3 670	2 120	- 1 550	- 42,2
Stieleiche (Quercus pedunculata)	1 149	835	1 449	5 028	3 343	3 896	2 688	1 930	- 758	- 28,2
Hainbuche (Carpinus betulus)	.	.	.	.	.	.	458	501	43	9,4
Erle (Alnus glutinosa, Alnus incana)	466	523	483	588	1 200	580	276	411	135	48,7
Bergahorn (Acer pseudoplatanus)	.	.	.	.	.	.	264	409	145	54,9
Linde (Tilia cordata, Tilia platyphyllos)	.	.	.	.	.	.	395	406	11	2,9
Esche (Fraxinus excelsior)	.	.	.	.	.	.	246	330	84	34,3
Vogelkirsche (Prunus avium L.)	.	.	.	.	.	.	.	262	.	.
Spitzahorn (Acer platanoides)	.	.	.	.	.	.	37	65	28	74,3
Birke (Betula pendula Roth, Betula pubescens Ehrh.)	.	.	.	.	.	.	.	52	.	.
Pappel (Populus sp.)	10	16	20	.	.	.	.	-	.	.

Baumschulfläche 2004 nach Verwaltungsbezirken



1) Speyer, Landau i. d. Pfalz, Zweibrücken, Worms. – 2) Kaiserslautern, Südwestpfalz, Kusel, Cochem-Zell.