

# STATISTISCHE BERICHTE



Artikel-Nr. 3334 88001

Agrarwirtschaft 76/88

C 16 - 4 j/88

13.1.89

## Anbau von Blumen und Zierpflanzen 1988

Im Juli 1988 fand bundeseinheitlich eine allgemeine Erhebung über den Anbau von Blumen und Zierpflanzen (Zierpflanzen-erhebung) statt. Wie 1984 erstreckte sich die Zierpflanzen-erhebung 1988, die jetzt im vierjährigen Turnus durchzuführen ist, auf alle Betriebe, die Blumen und Zierpflanzen zum Zwecke des Verkaufs anbauen. Nicht als Zierpflanzen im Sinne dieser Erhebung gelten Rosenpflanzen und Ziersträucher, die als Baumschulerzeugnisse zum Verkauf bestimmt sind; sie werden im Rahmen der jährlichen Baumschulerhebungen nachgewiesen (vgl. Statistischer Bericht, Agrarwirtschaft 58/88).

Gegenüber 1984 wurde der Merkmalskatalog um einen Anbauflächennachweis für Topfpflanzen in Unterglasanlagen ergänzt. Außerdem waren erstmals folgende Positionen gesondert nachzuweisen: Anzucht- bzw. Aufstellungsflächen von Beet- und Balkonpflanzen sowie Aufstellungsflächen von Topfpflanzen auf dem Freiland, Anbauflächen von Sommerblumen und Stauden zum Schnitt auf dem Freiland bzw. in Unterglasanlagen sowie die Unterglasfläche von Primula acaulis bei den Beet- und Balkonpflanzen zur Erzeugung von Pflanzware.

Auch bei der Verkaufsproduktion von Topfpflanzen in Unterglasanlagen wurden einzelne Pflanzenarten bzw. -gruppen neu aufgenommen. Mit Ausnahme der erstmals dargestellten Merkmalspositionen sind jedoch die Ergebnisse mit denen der letzten Erhebung grundsätzlich vergleichbar.

### 1. Betriebe und Grundflächen mit Anbau von Blumen und Zierpflanzen zum Verkauf 1984 und 1988

Bezeichnung	Baden-Württemberg insgesamt		Davon im Regierungsbezirk				Veränderung 1988 gegen 1984
	1984		Stuttgart	Karlsruhe	Freiburg	Tübingen	
							%
Betriebe insgesamt	2 243	2 136	843	498	452	343	- 4,8
darunter mit Zierpflanzengrundflächen auf dem Freiland	1 924	1 823	707	427	398	291	- 5,3
in Unterglasanlagen	2 085	1 949	760	458	409	322	- 6,5
Überwiegend mit Blumen und Zierpflanzen genutzte Grundfläche in Hektar							
Grundflächen insgesamt	960,28	982,90	439,97	238,26	177,73	126,94	+ 2,3
davon im Freiland	566,20	579,12	247,64	150,67	109,13	71,68	+ 2,3
darunter mit Flachfolie	6,56	8,67	3,29	3,41	1,12	0,85	+ 32,2
in Unterglasanlagen	394,08	403,78	192,33	87,59	68,60	55,26	+ 2,5
davon in Gewächshäusern	350,33	363,70	178,85	78,01	58,12	48,72	+ 3,8
in Frühbeeten	43,75	40,08	13,48	9,58	10,48	6,54	- 8,4

### 2. Zierpflanzenanbau auf dem Freiland 1984 und 1988

Pflanzen- und Nutzungsart	1984	1988	Veränderung 1988 gegen 1984
	ha	ha	
Vermehrungs- und Anzuchtflächen zusammen	172,99	187,48	+ 8,4
davon Blumenzwiebeln zusammen	1,15	0,59	- 48,7
darunter Tulpen	0,39	0,22	- 43,6
Maiblumen zusammen	2,26	2,05	- 9,3
darunter Bestand, der 1988 zum Verkauf kommt	2,19	1,89	- 13,7
Blumenknollen	3,20	1,68	- 47,5
Blumensamen	1,91	4,04	+ 111,5
Stauden	30,67	38,30	+ 24,9
Sonst. Frühlings- und Sommerblumen <sup>1)</sup>	133,80	140,82	+ 5,3
darunter Beet- und Balkonpflanzen <sup>1)</sup>	.	108,51	x
Aufstellungsflächen von Topf- und Ballenpflanzen zusammen	38,54	37,59	- 2,5
Anbauflächen von Blumen und Ziergehölzen zum Schnitt	381,38	376,56	- 1,3
davon Tulpen	5,79	5,42	- 6,4
Narzissen	4,43	5,11	+ 15,4
Gladiolen	23,83	14,05	- 41,0
Nelken	2,80	2,77	- 1,1
Rosen	23,50	27,51	+ 17,1
Chrysanthemen	24,74	20,59	- 16,8
Trockenblumen	74,47	68,37	- 8,2
Sonst. krautartige Schnittblumen <sup>1)</sup>	128,33	147,33	+ 14,8
darunter Sommerblumen und Stauden <sup>1)</sup>	.	106,46	x
Gehölze zum Grün- und Blütenschnitt (ohne Rosen)	93,49	85,41	- 8,6
Anbauflächen insgesamt	592,91	601,63	+ 1,5

1) 1988 erstmals gesondert erfaßt.

Zeichenerklärung: 0 = Weniger als die Hälfte von 1 in der letzten besetzten Stelle, jedoch mehr als nichts.

— = Nichts vorhanden

. = Kein Nachweis vorhanden bzw. geheimzuhalten

x = Nachweis nicht sinnvoll.

HERAUSGEGEBEN VOM STATISTISCHEN LANDESAMT BADEN-WÜRTTEMBERG

Nachdruck, auch im Auszug, nur mit Quellenangabe gestattet

### 3. Zierpflanzenanbau in Unterglasanlagen 1984 und 1988

Pflanzen- und Nutzungsart	1984	1988	Veränderung 1988 gegen 1984
	Hektar		%
Vermehrungs- und Anzuchtflächen zusammen	204,73	192,55	- 6,0
davon Samenräger und Mutterpflanzen	17,71	12,99	- 26,7
Stecklinge und Jungpflanzen	187,02	179,56	- 4,0
davon Beet- und Balkonpflanzen			
für den Verkauf	95,39	73,33	- 23,1
für die Weiterkultur im eigenen Betrieb	14,40	18,54	+ 28,8
Sonstige blühende Pflanzen			
für den Verkauf <sup>1)</sup>	47,32	53,85	+ 13,8
für die Weiterkultur im eigenen Betrieb <sup>2)</sup>	16,02	22,31	+ 39,3
Grünpflanzen und Kakteen			
für den Verkauf	9,16	8,01	- 12,6
für die Weiterkultur im eigenen Betrieb	4,73	3,52	- 25,6
Anbauflächen von Schnittblumen und Schnittgrün zusammen	192,82	178,11	- 7,6
davon Tulpen	11,20	11,65	+ 4,0
Narzissen	5,27	4,72	- 10,4
Freesien	14,14	11,79	- 16,6
Rosen	29,23	30,18	+ 3,3
Nelken	18,55	13,65	- 26,4
großblumige Chrysanthemen			
gesteuerte Kultur	18,02	13,68	- 24,1
Normalkultur	9,66	7,90	- 18,2
kleinblumige Chrysanthemen			
gesteuerte Kultur	24,64	28,06	+ 13,9
Normalkultur	11,55	10,79	- 6,6
Iris	4,71	2,57	- 45,4
Gerbera	14,89	12,05	- 19,1
Orchideen	3,90	2,24	- 42,6
Schnittgrün	3,92	4,21	+ 7,4
Treibgehölze	2,06	1,56	- 24,3
Sonst. Schnittblumen	21,08	23,06	+ 9,4
darunter			
Sommerblumen und Stauden <sup>3)</sup>	.	10,33	x
Anbauflächen von Beet- und Balkonpflanzen zusammen	94,10	120,57	+ 28,1
davon Begonia semperflorens	36,10	30,90	- 14,4
Sonstige Beet- und Balkonpflanzen zusammen	58,00	89,67	+ 54,6
darunter			
Primula acaulis <sup>3)</sup>	.	18,49	x
Anbauflächen von Topfpflanzen zusammen <sup>4)</sup>	.	110,99	x
Anbauflächen insgesamt <sup>5)</sup>	491,65	602,22	x

1) Davon Blühende Topfpflanzen mit 48,73 ha sowie Jungpflanzen für Schnittblumen mit 5,12 ha. - 2) Davon Blühende Topfpflanzen mit 18,58 ha sowie Jungpflanzen für Schnittblumen mit 3,73 ha. - 3) 1988 erstmals gesondert erfaßt. - 4) 1988 erstmals erfaßt. - 5) Summenposition 1988 und 1984 nicht direkt vergleichbar, da 1988 zusätzlich die Anbauflächen von Topfpflanzen enthalten sind.

### 4. Verkaufsproduktion von Topfpflanzen aus Unterglasanlagen 1984 und 1988

Pflanzenart	Insgesamt		Davon			Veränderung 1988/84 in %
	1984	1988	Fertigware	Halbfertigware	Jungpflanzen	
	1000 Stück					
Blühende Topfpflanzen zusammen	196 020	234 262	76 528	3 452	154 282	+ 19,5
davon Cyclamen	5 525	6 607	2 914	33	3 660	+ 19,6
Lorraine- und Elatiorebegonien	7 259	6 664	2 406	377	3 881	- 8,2
Hortensien	770	1 881	533	337	1 011	+ 144,3
Topfchrysanthemen	2 887	2 430	1 739	13	678	- 15,8
Topffrosen <sup>1)</sup>	.	339	335	4	0	x
Azaleen	1 221	1 501	1 287	159	55	+ 22,9
Eriken	1 274	1 658	1 369	15	274	+ 30,1
Pelargonien	26 146	26 057	15 520	870	9 667	- 0,3
Usambaraveilchen	3 240	3 110	2 446	450	214	- 4,0
Primula (obconica, malacoides, sinensis)	14 634	13 475	590	30	12 855	- 7,9
Primula (acaulis, vulgaris)	27 176	36 040	10 175	82	25 783	+ 32,6
Kalanchoe	2 079	2 284	1 268	300	716	+ 9,9
Tulpen	462	448	431	17	-	- 3,0
Hyazinthen	472	473	461	12	-	+ 0,2
Poinsettien (Weihnachtssterne)	6 074	7 702	2 316	194	5 192	+ 26,8
Alle sonstigen blühenden Topfpflanzen	96 801	123 593	32 738	559	90 296	+ 27,7
darunter						
Beet- und Balkonpflanzen	78 792	114 440	29 569	268	84 603	+ 45,2
Hibiscus	712	817	333	114	370	+ 14,8
Bromelien	384	361	328	23	10	- 6,0
Orchideen <sup>1)</sup>	.	183	149	10	24	x
Anthurien	237	161	149	10	2	- 32,1
Grün- und Blattpflanzen zusammen	5 032	5 663	4 666	521	476	- 12,5
davon Ficus	106	210	208	1	1	+ 98,1
Monstera und Philodendron	150	103	99	2	2	- 31,3
Palmen	149	149	136	9	4	0
Alle sonstigen Grünpflanzen und buntblättrigen Topfpflanzen	4 627	5 201	4 223	509	469	+ 12,4
Kakteen zusammen	2 162	923	600	142	181	- 57,3
darunter						
Glieder- und Blattkakteen <sup>1)</sup>	.	264	230	23	11	x
Insgesamt	203 214	240 848	81 794	4 115	154 939	+ 18,5

1) 1988 erstmals gesondert erfaßt.

5. Zierpflanzenanbau auf dem Freiland und in Unterglasanlagen in den Stadt- und Landkreisen 1988

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Anbauflächen auf dem Freiland				Anbauflächen in Unterglasanlagen				
	insgesamt	davon			insgesamt	davon			
		Vermehrungs- und Anzucht- flächen	Anbauflächen von Blumen und Ziergehölzen zum Schnitt	Aufstellungs- flächen von Topf- und Ballenpflanzen		Vermehrungs- und Anzucht- flächen	Anbauflächen von		
							Schnittblumen einschl. Schnittgrün	Beet- und Balkon- pflanzen	Topfpflanzen
Ar									
Stadtkreis Stuttgart, Landeshauptstadt	3 526	1 662	1 641	223	3 775	1 800	827	453	695
Landkreise	652	202	401	49	1 123	428	261	262	172
Böblingen	2 245	868	1 288	89	2 164	723	512	398	531
Esslingen	1 615	460	1 033	123	1 487	524	516	236	211
Göppingen	6 970	980	5 767	223	7 325	2 015	3 083	1 142	1 085
Ludwigsburg	4 361	890	3 347	124	5 219	744	3 005	687	783
Rems-Murr-Kreis	19 369	5 062	13 477	831	21 093	6 234	8 204	3 178	3 477
Region Mittlerer Neckar									
Stadtkreis Heilbronn	524	208	242	74	921	303	156	318	144
Landkreise	1 957	437	1 476	44	1 644	538	385	454	267
Heilbronn	497	141	328	28	794	229	222	169	174
Hohenlohekreis	1 227	429	795	3	717	245	146	197	129
Schwäbisch Hall	650	82	562	6	444	126	89	165	64
Main-Tauber-Kreis	4 855	1 297	3 403	155	4 520	1 441	998	1 303	778
Region Franken									
Landkreise	805	221	416	168	1 104	436	206	212	250
Heidenheim	1 206	476	462	268	2 421	1 137	352	391	541
Ostalbkreis	2 011	697	878	436	3 525	1 573	558	603	791
Region Ostwürttemberg									
Regierungsbezirk Stuttgart	26 235	7 055	17 757	1 423	29 135	9 248	9 759	5 084	5 044
Stadtkreise									
Baden-Baden	369	110	249	9	331	109	96	73	53
Karlsruhe	1 088	411	589	89	1 117	410	227	236	244
Landkreise	2 229	913	1 069	246	1 943	788	431	403	321
Karlsruhe	3 311	421	2 782	107	1 871	510	612	391	358
Rastatt	6 997	1 855	4 689	451	5 262	1 817	1 366	1 103	976
Region Mittlerer Oberrhein									
Stadtkreise	1 176	381	596	198	463	186	99	130	48
Heidelberg	1 553	687	785	81	1 632	435	392	366	439
Mannheim									
Landkreise	928	328	534	66	508	211	71	151	75
Neckar-Odenwald-Kreis	2 730	794	1 889	47	1 699	512	361	458	368
Rhein-Neckar-Kreis	6 387	2 190	3 804	392	4 302	1 344	923	1 105	930
Region Unterer Neckar									
Stadtkreis	625	226	343	55	668	202	164	163	139
Pforzheim									
Landkreise	898	208	673	17	670	229	173	122	146
Calw	551	101	426	25	1 214	332	397	189	296
Enzkreis	143	46	94	2	504	226	72	109	97
Freudenstadt	2 217	581	1 536	99	3 056	989	806	583	678
Region Nordschwarzwald									
Regierungsbezirk Karlsruhe	15 600	4 626	10 029	942	12 621	4 150	3 095	2 791	2 585
Stadtkreis									
Freiburg im Breisgau	618	124	494	.	393	163	85	103	42
Landkreise	1 714	1 071	511	131	1 411	439	376	320	276
Breisgau-Hochschwarzwald	1 218	527	633	.	1 169	384	219	287	279
Emmendingen	3 083	643	1 957	484	2 574	1 058	460	552	504
Ortenaukreis	6 633	2 365	3 595	673	5 547	2 044	1 140	1 262	1 101
Region Südlicher Oberrhein									
Landkreise	407	176	160	71	473	176	95	119	83
Rottweil	288	208	72	.	459	225	102	84	48
Schwarzwald-Baar-Kreis	286	199	86	.	682	144	376	77	85
Tuttlingen	981	583	318	79	1 614	545	573	280	216
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg									
Landkreise	1 790	670	1 041	79	1 464	319	522	280	343
Konstanz	1 377	411	865	100	1 220	421	293	345	161
Lörrach	380	111	236	33	468	178	56	166	68
Waldshut	3 547	1 192	2 142	212	3 152	918	871	791	572
Region Hochrhein-Bodensee									
Regierungsbezirk Freiburg	11 160	4 141	6 055	964	10 312	3 505	2 585	2 333	1 889
Landkreise	1 090	523	501	66	1 052	338	276	158	280
Reutlingen	791	288	476	27	1 536	313	657	317	249
Tübingen	1 097	292	713	93	1 216	315	431	269	201
Zollernalbkreis	2 978	1 103	1 690	186	3 804	966	1 364	744	730
Region Neckar-Alb									
Stadtkreis	385	103	273	10	479	200	77	149	53
Ulm									
Landkreise	400	127	260	12	642	194	183	170	95
Alb-Donau-Kreis	599	262	303	34	699	144	145	240	170
Biberach	1 384	492	836	56	1 820	538	405	559	318
Region Donau-Iller <sup>1)</sup>									
Landkreise	1 589	803	725	.	1 053	416	250	245	142
Bodenseekreis	1 010	425	460	125	899	264	255	236	144
Ravensburg	206	101	104	.	584	173	98	67	246
Sigmaringen	2 805	1 329	1 289	187	2 536	853	603	548	532
Region Bodensee-Oberschwaben									
Regierungsbezirk Tübingen	7 168	2 924	3 814	429	8 160	2 355	2 372	1 852	1 581
Baden-Württemberg	60 163	18 747	37 656	3 759	60 223	19 256	17 811	12 057	11 099

1) Soweit Land Baden-Württemberg.

6. Verkaufsproduktion von Topfpflanzen aus Unterglasanlagen in den Stadt- und Landkreisen 1988

Kreis Region Regierungsbezirk Land	Topfpflanzenproduktion				Von der Fertigware entfallen auf			Von der (den)	
	insgesamt	davon			Blühende Topfpflanzen	Grün- und Blatt- pflanzen	Kakteen	Halbfertig- ware  entfallen auf Blühende Topfpflanzen	Jungpflanzen
		Fertigware	Halbfertig- ware	Jung- pflanzen					
Anzahl in 1000									
Stadtkreis									
Stuttgart, Landeshauptstadt	61 389	3 214	485	57 690	2 907	306	.	420	57 683
Landkreise									
Böblingen	2 191	1 323	102	766	1 317	6	.	102	766
Esslingen	57 559	2 652	12	54 895	2 467	163	21	12	54 890
Göppingen	1 986	1 612	8	366	1 606	6	.	8	347
Ludwigsburg	11 412	8 527	527	2 358	6 989	1 422	117	411	2 133
Rems-Murr-Kreis	3 950	3 445	255	250	3 278	131	37	235	180
Region Mittlerer Neckar	138 487	20 773	1 389	116 325	18 564	2 034	178	1 188	115 999
Stadtkreis									
Heilbronn	3 481	2 530	.	850	2 204	311	.	.	850
Landkreise									
Heilbronn	4 180	4 137	23	.	4 069	68	-	23	.
Hohenlohekreis	1 010	996	.	12	986	10	.	.	12
Schwäbisch Hall	950	817	62	71	794	23	.	47	71
Main-Tauber-Kreis	831	816	8	.	810	5	.	8	.
Region Franken	10 452	9 296	196	960	8 863	417	17	181	958
Landkreise									
Heidenheim	2 067	1 455	77	535	1 443	11	.	77	535
Ostalbkreis	13 565	3 331	1 304	8 930	2 894	211	226	1 065	8 775
Region Ostwürttemberg	15 632	4 786	1 381	9 465	4 337	222	227	1 142	9 310
Regierungsbezirk Stuttgart	164 569	34 855	2 965	126 749	31 764	2 672	419	2 511	126 267
Stadtkreise									
Baden-Baden	435	425	.	.	423	.	-	.	.
Karlsruhe	1 828	1 820	.	.	1 722	.	.	.	.
Landkreise									
Karlsruhe	3 275	3 112	51	112	2 737	373	3	28	112
Rastatt	2 805	1 907	185	713	1 771	136	.	185	713
Region Mittlerer Oberrhein	8 343	7 264	244	835	6 653	597	15	221	835
Stadtkreise									
Heidelberg	1 677	721	35	.	639	.	.	.	.
Mannheim	2 325	2 310	.	.	2 057	253	.	.	.
Landkreise									
Neckar-Odenwald-Kreis	736	715	.	.	708	.	-	.	.
Rhein-Neckar-Kreis	6 734	3 207	49	3 478	3 155	52	-	42	3 427
Region Unterer Neckar	11 472	6 953	104	4 415	6 559	313	82	65	4 344
Stadtkreis									
Pforzheim	20 752	1 479	.	.	1 420	57	.	.	.
Landkreise									
Calw	1 314	1 023	7	284	1 020	3	-	7	284
Enzkreis	1 049	1 035	.	.	954	23	.	.	.
Freudenstadt	532	530	-	.	515	14	.	-	.
Region Nordschwarzwald	23 647	4 067	10	19 570	3 909	97	60	10	19 470
Regierungsbezirk Karlsruhe	43 460	18 284	357	24 819	17 120	1 007	157	295	24 647
Stadtkreis									
Freiburg im Breisgau	547	507	.	.	497	9	.	.	.
Landkreise									
Breisgau-Hochschwarzwald	2 141	2 068	.	68	2 010	57	.	.	68
Emmendingen	1 819	1 722	96	.	1 675	47	-	36	.
Ortenaukreis	6 871	5 061	258	1 552	4 502	548	10	253	1 550
Region Südlicher Oberrhein	11 378	9 358	374	1 646	8 684	661	10	306	1 644
Landkreise									
Rottweil	670	614	14	32	619	.	-	14	32
Schwarzwald-Baar-Kreis	460	455	.	.	454	.	-	.	.
Tuttlingen	1 090	574	.	.	568	5	-	.	.
Region Schwarzwald-Baar-Heuberg	2 220	1 653	31	536	1 641	10	0	31	536
Landkreise									
Konstanz	1 878	1 799	50	.	1 795	4	.	49	.
Lörrach	2 756	2 042	.	712	2 014	29	.	.	712
Waldshut	895	844	.	.	832	12	.	.	.
Region Hochrhein-Bodensee	5 529	4 685	56	788	4 641	45	.	55	788
Regierungsbezirk Freiburg	19 123	15 694	459	2 970	14 968	715	11	392	2 968
Landkreise									
Reutlingen	1 981	1 873	.	21	1 791	82	-	7	21
Tübingen	2 480	2 478	.	.	2 461	17	.	.	.
Zollernalbkreis	1 076	983	92	.	974	7	.	.	.
Region Neckar-Alb	5 537	5 334	180	23	5 226	106	2	100	23
Stadtkreis									
Ulm	751	736	.	14	723	10	.	.	13
Landkreise									
Alb-Donau-Kreis	833	810	.	13	801	8	.	.	13
Biberach	1 212	1 202	.	9	1 099	103	.	.	9
Region Donau-Ilter <sup>1)</sup>	2 796	2 748	12	36	2 623	121	4	12	35
Landkreise									
Bodenseekreis	2 520	2 282	91	147	2 277	5	.	90	147
Ravensburg	1 353	1 119	.	187	1 081	31	6	.	187
Sigmaringen	1 493	1 479	.	9	1 468	10	.	.	9
Region Bodensee-Oberschwaben	5 366	4 880	143	343	4 826	46	7	141	343
Regierungsbezirk Tübingen	13 698	12 962	335	401	12 676	273	13	253	400
Baden-Württemberg	240 850	81 795	4 116	154 939	76 528	4 666	600	3 452	154 282

1) Soweit Land Baden-Württemberg.