

# RheinlandPfalz

STATISTISCHE  
BERICHTE



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](mailto:poststelle@statistik.rlp.de)

Internet [www.statistik.rlp.de](http://www.statistik.rlp.de)

Kennziffer: C I – 4j/04  
Bestellnr.: C1093 200401

März 2005

## Anbau von Blumen und Zierpflanzen zum Verkauf 2004

# Vorbemerkungen

Der vorliegende statistische Bericht enthält Ergebnisse der Anfang Juli 2004 allgemein durchgeführten Zierpflanzenerhebung. Gesetzliche Grundlage dafür ist das Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz – AgrStatG) in der Neufassung vom 25. Juni 1998 (BGBl. I S. 1635) in Verbindung mit der Verordnung zur Aussetzung von Erhebungsmerkmalen nach dem Agrarstatistikgesetz (AgrStatAussV) vom 3. März 1999 (BGBl. I S. 300). Die Zierpflanzenerhebung findet alle 4 Jahre zusammen mit der allgemeinen Gemüseanbauerhebung statt.

Zum Erhebungs- und Darstellungsbereich gehören seit dem Jahr 2000 die Flächen von Betrieben, die 2 ha landwirtschaftlich genutzte Fläche (LF) und mehr oder 10 ha Waldfläche und mehr bewirtschaften und auf denen Blumen und Zierpflanzen oder deren jeweilige Jungpflanzen zum Verkauf angebaut werden. Die Flächen von Betrieben unter 2 ha LF werden berücksichtigt, wenn die Betriebe Sonderkulturen in bestimmtem Umfang – im Zierpflanzenbau 30 Ar im Freiland oder 3 Ar unter Glas – anbauen oder deren Viehhaltung eine festgelegte Größenordnung übersteigt.

Als Anbaufläche (einschließlich Vermehrungs- und Anzuchtflächen) waren diejenigen Flächen anzugeben auf denen im Jahre 2004 verkaufsfertige Erzeugnisse gewonnen wurden. Als verkaufsfertig galten alle Erzeugnisse, die im Jahr 2004 unbeschadet ihres Entwicklungsstandes verkauft worden sind oder verkauft werden sollten.

Im Gegensatz zu früheren Erhebungen wurden 2004 nur die Anbauflächen erfragt. Daten zur Jahresproduktion liegen dem entsprechend nicht vor.

## Begriffe

### Grundfläche

Flächen, die im Laufe des Jahres zeitlich länger mit Zierpflanzen einschließlich Blumen als mit einer anderen Kultur genutzt werden oder durch die Nutzung den höheren monetären Ertrag bringen. Dabei ist es unwesentlich, ob die Bepflanzung der Flächen im Laufe des Jahres durch nur eine Art, mehrere Arten nacheinander oder auch mehrere Arten gleichzeitig erfolgt.

Die Grundfläche umfaßt auch die Flächen, auf denen im Erhebungsjahr keine Verkaufsreife eintritt. Vorübergehend nicht genutzte Flächen (z.B. Brachflächen) werden auch in die Grundfläche einbezogen.

### Anbau-/Aufstellfläche

Im Gegensatz zur Grundfläche umfasst die Anbaufläche von Zierpflanzen und Blumen auch die Mehrfachnutzung einer Fläche durch Vor-, Zwischen- und Nachkultur. Die Anbaufläche einer Kultur ist also mindestens so groß wie ihre Grundfläche, bei mehrfachem Anbau entsprechend größer.

### Vermehrungs-/Anzuchtfläche

Anbaufläche zur Erzeugung von Stecklingen und Jungpflanzen sowie Blumenzwiebeln, -knollen und -samen. Die Jungpflanzen werden entweder an andere Gartenbaubetriebe verkauft oder im eigenen Betrieb weiter kultiviert.

## Zeichenerklärung und Abkürzungen

0	Zahl ungleich Null, Betrag jedoch kleiner als die Hälfte von 1 in der letzten ausgewiesenen Stelle	D	Durchschnitt
-	nichts vorhanden (genau Null)	p	vorläufig
.	Zahl unbekannt oder geheimzuhalten	r	berichtigt
X	Tabellenfach gesperrt, weil Aussage nicht sinnvoll	ha	Hektar
		a	Ar (100m <sup>2</sup> )

Differenzen in den Summen sind durch Runden der Zahlen bedingt.

## 1. Betriebe mit Zierpflanzenanbau 1988 – 2004

Berichtsmerkmal	1988		1992		1996		2000		2004	
	Betriebe	Fläche								
	Anzahl	ha,a								
Grundfläche insgesamt	776	270,53	702	314,35	597	296,66	502	295,22	437	277,86
auf dem Freiland darunter	620	169,59	552	211,01	418	188,14	349	184,60	294	187,90
ständig oder vorübergehend mit Flachfolie, Vlies oder Folientunnel eingedeckt	20	4,81	20	3,03	29	2,24	30	12,22	25	5,79
in Unterglasanlagen	700	100,94	626	103,34	548	108,52	465	110,62	384	89,96
Gewächshäuser	685	90,12	621	94,61	546	99,72	464	103,04	383	86,42
Frühbeete einschließlich Wanderkästen	450	10,82	356	8,73	291	8,81	204	7,57	141	3,54

## 2. Betriebe mit Zierpflanzenanbau 2004 nach Größenklassen der Grundfläche

Grundfläche von . . . bis unter . . . ha	Grundfläche				Vermehrungs-/ Anzuchtfläche		Anbau-/ Aufstellfläche	
	auf dem Freiland		in Unterglasanlagen					
	Betriebe	Fläche	Betriebe	Fläche	Betriebe	Fläche	Betriebe	Fläche
	Anzahl	ha,a	Anzahl	ha,a	Anzahl	ha,a	Anzahl	ha,a
unter 0,05	7	0,06	27	0,90	.	.	27	0,90
0,05 – 0,075	14	0,30	33	1,70	11	0,16	33	2,55
0,075 – 0,10	16	0,49	34	2,58	12	0,21	34	3,42
0,10 – 0,15	21	1,08	38	3,78	19	0,53	38	5,17
0,15 – 0,20	26	1,89	42	5,83	13	0,30	45	10,00
0,20 – 0,30	41	5,23	56	9,08	20	0,64	62	17,69
0,30 – 0,40	27	5,98	30	5,62	11	0,25	33	13,06
0,40 – 0,50	30	8,71	29	7,26	14	0,34	36	16,62
0,50 – 0,75	41	15,79	39	12,48	22	1,80	45	29,70
0,75 – 1,00	18	10,08	14	6,04	10	1,72	18	15,97
1,00 – 1,50	17	14,75	16	9,49	9	4,39	20	24,29
1,50 – 2,00	8	10,61	7	5,07	5	2,03	9	20,40
2,00 – 3,00	8	13,65	7	6,58	5	2,15	9	26,08
3,00 – 4,00	5	15,19	4	5,39	3	1,33	6	18,00
4,00 – 5,00	5	17,16	5	5,22	3	4,60	4	18,33
5,00 und mehr	10	66,93	3	2,92	.	.	10	56,42
Insgesamt	294	187,90	384	89,96	164	20,51	429	278,60

## 3. Anbau-/Aufstellfläche von Zierpflanzen 2000 und 2004 nach Pflanzenarten

Pflanzenart	2000			2004			Ver- änderung Fläche
	Betriebe	Fläche		Betriebe	Fläche		
	Anzahl	ha,a	%	Anzahl	ha,a	%	
Beet- und Balkonpflanzen	432	106,98	100	358	98,40	100	-8,0
auf dem Freiland	106	19,24	18,0	75	20,20	20,5	5,0
darunter							
Besenheide	.	.	X	13	2,37	2,4	X
Glockenheide	.	.	X	6	0,36	0,4	X
unter Glas	427	87,74	82,0	353	78,20	79,5	-10,9
Pelargonien	390	30,97	29,0	314	27,00	27,4	-12,8
Primeln	291	10,99	10,3	234	9,91	10,1	-9,8
Begonien	313	4,96	4,6	254	5,10	5,2	2,9
Petunien	315	3,54	3,3	246	2,95	3,0	-16,6
Impatiens	318	4,11	3,8	247	2,22	2,3	-45,9
Fuchsien	240	1,65	1,5	213	1,60	1,6	-3,4
Margeriten	.	.	X	117	1,28	1,3	X
Sonstige	397	31,52	29,5	331	28,14	28,6	-10,7
Topfpflanzen							
Blühende Topfpflanzen	283	44,44	100	247	46,65	100	5,0
auf dem Freiland	29	3,45	7,8	29	3,27	7,0	-5,1
unter Glas	277	39,35	88,5	230	29,98	64,3	-23,8
Weihnachtssterne	133	14,03	31,6	113	8,85	19,0	-37,0
Alpenveilchen	146	4,86	10,9	111	4,18	9,0	-13,9
Chrysanthemen	90	3,58	8,1	80	3,53	7,6	-1,4
Neu-Guinea Impatiens	177	3,33	7,5	162	3,47	7,4	4,4
Primeln	32	1,42	3,2	56	3,16	6,8	121,8
Hortensien	60	1,52	3,4	45	1,39	3,0	-8,6
Elatior Begonien	38	0,92	2,1	37	0,63	1,3	-32,3
Azaleen	35	0,87	2,0	21	0,44	0,9	-49,8
Usambaraveilchen	12	0,28	0,6	10	0,12	0,3	-55,2
Sonstige	128	8,54	19,2	84	4,21	9,0	-50,7
Stauden, Gräser und Farne							
auf dem Freiland	.	.	X	49	8,83	18,9	X
Grün- und Blattpflanzen							
unter Glas	46	1,54	3,5	58	3,35	7,2	117,2
Kakteen unter Glas	6	0,10	0,2	13	1,22	2,6	X
Insgesamt	502	295,22	X	429	278,60	X	-5,6

#### 4. Anbaufläche von Zierpflanzen zum Schnitt 1988 – 2004 nach Pflanzenarten

Pflanzenart	1988	1992	1996	2000	2004	
	ha,a					%
auf dem Freiland						
Rosen	19,78	22,51	18,92	15,02	22,64	18,5
Gehölze zum Grün- und Blütenschnitt	25,52	45,51	34,79	20,00	19,91	16,3
Sommerblumen und Stauden	20,91	17,26	12,81	12,78	17,69	14,5
Trockenblumen	36,90	47,84	43,09	5,36	8,13	6,6
Chrysanthemen	6,35	4,33	2,27	0,91	0,98	0,8
Sonstige	15,61	21,51	18,42	69,40	52,93	43,3
Zusammen	125,07	158,96	130,30	123,47	122,27	100
unter Glas						
Chrysanthemen	11,49	8,36	.	4,84	2,17	19,2
Sommerblumen und Stauden	2,38	1,80	.	1,69	1,90	16,9
Schnittgrün	2,04	2,30	.	2,02	1,77	15,7
Rosen	3,60	6,85	.	5,51	1,67	14,8
Gerbera	2,51	2,42	.	1,75	1,31	11,6
Tulpen	1,17	1,42	.	0,66	0,44	3,9
Sonstige	6,88	5,90	.	2,34	2,02	17,9
Zusammen	30,07	29,05	25,69	18,81	11,28	100
Insgesamt	155,14	188,01	155,99	142,28	133,55	X

#### 5. Vermehrungs-/Anzuchtfläche 2000 und 2004

Berichtsmerkmal	2000			2004			Ver- änderung Fläche
	Betriebe	Fläche		Betriebe	Fläche		
	Anzahl	ha,a	%	Anzahl	ha,a	%	
auf dem Freiland							
Blumenzwiebeln, -knollen und -samen	7	0,15	1,0	13	0,29	5,3	93,3
Stecklinge und Jungpflanzen	112	14,34	99,0	37	5,17	94,7	-63,9
Beet- und Balkonpflanzen	52	6,20	42,8	13	0,39	7,2	-93,7
Stauden	39	4,16	28,7	19	2,20	40,3	-47,1
Sonstige Frühlings- und Sommerblumen	56	3,98	27,5	17	2,58	47,2	-35,1
zusammen	114	14,48	100	45	5,46	100	-62,3
unter Glas							
Samenträger und Mutterpflanzen	43	1,84	6,6	32	1,77	11,8	-3,7
Blumenzwiebeln und -knollen	.	.	X	5	0,07	0,4	X
Stecklinge und Jungpflanzen	243	25,87	93,4	148	13,21	87,8	-48,9
Beet- und Balkonpflanzen	226	19,90	71,8	125	9,31	61,8	-53,2
Blühende Topfpflanzen, Grün- und Blattpflanzen	71	5,26	19,0	27	1,45	9,6	-72,5
Schnittblumenkulturen	43	0,71	2,5	21	0,58	3,9	-17,3
Sonstige	.	.	X	34	1,87	12,4	X
zusammen	244	27,71	100	149	15,05	100	-45,7
insgesamt	265	42,19	X	164	20,51	X	-51,4