

STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI

Reihe 2

Gartenbau und Weinwirtschaft

IV. Zierpflanzen

1972



Bestellnummer: 210240 — 72

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

Erschienen im Januar 1973

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 2,--

Ergebnisse für die einzelnen Länder werden in den
"Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter
mit der Kennziffer C I 6 veröffentlicht.

Inhalt

	Seite
Vorbemerkung	4
Tabellenteil:	
1. Betriebe und Grundflächen des Zierpflanzenbaus auf dem Freiland und unter Glas oder Kunststoff	6
2. Anbau auf dem Freiland	8
3. Anbau unter Glas oder Kunststoff	12
Vermehrung und Anzucht	12
Anbauflächen zum Schnitt	13
Beet- und Balkonpflanzen	15
Topf- und Ballenpflanzen	16

Zeichenerklärung

- = nichts vorhanden
- . = kein Nachweis vorhanden
- 0 = mehr als nichts, aber weniger als die Hälfte der kleinsten Einheit, die in der Tabelle zur Darstellung gebracht werden kann.

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Vorbemerkung

Um eine genauere Vorstellung von der reinen Marktproduktion an Blumen und Zierpflanzen zu erhalten, wurde auf Grund des Gesetzes zur Änderung des Gesetzes über Bodennutzungs- und Ernteerhebung vom 23. Dezember 1970 der Erhebungsbereich der Zierpflanzenerhebung, die bekanntlich alle drei Jahre durchzuführen ist, neu abgegrenzt. Während bisher der Anbau von Blumen und Zierpflanzen zu "Erwerbszwecken" erhoben worden war, zu dem auch der Anbau für öffentliche, gemeinnützige und wissenschaftliche Zwecke - wie z. B. in Stadtgärtnereien und Instituten - rechnete, wird ab 1972 nur noch der Anbau für den Verkauf, d. h. die Produktion mit dem Ziel des Absatzes auf dem Markt ermittelt. - Nachdem die Ergebnisse der Zierpflanzenerhebung 1969 sowohl für den Erhebungsbereich "Erwerbsanbau" als auch für den "Verkaufsanbau" aufbereitet wurden, sind in diesem Bericht für 1969 die entsprechenden Vergleichszahlen gegenübergestellt worden.

Die Zahl der in die Erhebung einbezogenen Betriebe mit Zierpflanzenbau für den Verkauf ging in den letzten drei Jahren um 7 % auf rd. 18 700 zurück. In der gleichen Zeit nahmen die Grundflächen auf dem Freiland um 3 % und unter Glas oder Kunststoff um 14 % zu.

Anbau auf dem Freiland

Die A n b a u flächen, die im Gegensatz zu den Grundflächen auch den Mehrfachanbau umfassen, waren in diesem Jahr auf dem Freiland mit rd. 4 700 ha um etwa 100 ha (+ 2 %) größer als 1969. Diese Zunahme resultiert aus den Ausweitungen der Vermehrungs- und Anzuchtflächen und der Aufstellungsflächen von Topf- und Ballenpflanzen zu gleichen Teilen. - Einer starken Ausdehnung der Anzucht von Frühlings- und Sommerblumen um rd. 105 ha (+ 18 %) steht vor allem die Einschränkung der Vermehrungsflächen von Blumenzwiebeln um ca. 50 ha (- 19 %) gegenüber, während der Rückgang in der Vermehrung von Blumensamen (- 28 %) und der Anzucht von Stauden (- 4 %) flächenmäßig durch die Ausweitung von Blumenknollen (+ 17 %) ausgeglichen wurde. Der Anbau von Blumen und Ziergehölzen zum Schnitt blieb im Vergleich zu 1969 mit insgesamt rd. 2 900 ha konstant. Innerhalb dieser Gruppe traten jedoch ebenfalls nennenswerte Veränderungen ein. Während bei den Gehölzen für den Grün- und Blütenschnitt eine bedeutende Ausdehnung um fast 150 ha (+ 38 %) zu verzeichnen ist, ergab sich bei den meisten Blumenarten eine rückläufige Entwicklung, wie z. B. bei Tulpen (- 27 %), Narzissen (- 34 %), Gladiolen (- 14 %), Chrysanthemen (- 4 %) und Nelken (- 19 %).

Anbau unter Glas

Die A n b a u flächen von Blumen und Ziergehölzen zum Schnitt umfaßten rd. 1 498 ha, d. h. um etwa 192 ha (+ 15 %) mehr als 1969. Ausgeweitet wurde insbesondere der Anbau von groß- und kleinblumigen Chrysanthemen um zusammen ca. 103 ha (+ 20 bzw. 37 %), Rosen um 50 ha (+ 26 %), Freesien um 25 ha (+ 33 %) und Orchideen um 13 ha (+ 117 %). Die Flächeneinschränkungen sind kaum nennenswert, sie betrugen z. B. bei Tulpen (- 4 %) und Schnittgrün (- 8 %) jeweils knapp 5 ha. - Der Anbau von Beet- und Balkonpflanzen (ohne Pelargonien) erstreckte sich auf rd. 464 ha. Ein Vergleich mit 1969 ist hier nicht möglich, da diese Gruppe damals noch in Stückzahlen unter den Topf- und Ballenpflanzen erfaßt worden war.

Bei den Topf- und Ballenpflanzen ergab sich im Vergleich zu 1969 eine unterschiedliche Entwicklung. Die Bestände an Fertigware nahmen - mit Ausnahme von Hortensien und Ficus - zu. An der Spitze stehen mit 42,4 Mill. Stück die Tulpen, die in diesem Jahr zum ersten Mal als eigene Position erfaßt wurden, gefolgt von den Pelargonien mit 40,1 Mill. Stück, die damit gegenüber dem Vergleichsjahr um gut die Hälfte zugenommen und die Erzeugung der Cyclamen, die bis 1966 noch an erster Stelle standen, weit übertroffen haben. Eine überdurchschnittliche Zunahme ist auch bei den Ericen, bei den Sonstigen blühenden Topfpflanzen sowie den Grün- und Blattpflanzen zu verzeichnen. - Die Bestände an Halbfertigware weisen überraschenderweise - ausgenommen bei Begonien, Topfchrysanthemen und Sonstigen Grünpflanzen - eine rückläufige Entwicklung auf. Hier ist anzunehmen, daß die Erzeuger teilweise bzw. in Zweifelsfällen beim Ausfüllen der Fragebogen Halbfertigware der Fertigware zugeordnet oder noch als Jungpflanzen angegeben haben. - Bei den Jungpflanzen stehen die Sonstigen blühenden Topfpflanzen an erster Stelle, gefolgt von Topfchrysanthemen und Pelargonien. Hier wie auch bei den Ericen ergaben sich zugleich die stärksten Zunahmen gegenüber 1969. Bei den beiden erstgenannten Positionen dürfte die Ursache mit darin liegen, daß 1969 eine Untererfassung stattgefunden hat. Die bedeutendsten Abnahmen sind bei Azaleen, Bromelien und Kakteen zu verzeichnen.

Abschließend sei darauf hingewiesen, daß in der zweiten Hälfte dieses Jahres, d. h. also nach der Zierpflanzenerhebung, in verschiedenen Gegenden des Bundesgebietes schwere Unwetter zum Teil erhebliche Schäden an Produktionsstätten und Kulturen angerichtet haben, die in den vorliegenden Ergebnissen nicht berücksichtigt sind.

1. Betriebe und Grundflächen

Lfd. Nr.	Land	Betriebe mit Zier- pflanzen- bau	Grundflächen des			
			auf dem Freiland			ins- gesamt
			ins- gesamt	6 Monate oder länger genutzt	weniger als 6 Monate genutzt	
		Anzahl	ha			
1	Schleswig-Holstein	1 100	303,62	217,62	86,00	108,92
2	1969	1 306	333,19	230,90	102,29	97,26
3	Hamburg	1 581	414,44	357,58	56,86	172,37
4	1969	1 938	440,80	377,95	62,85	159,48
5	Niedersachsen	2 600	624,58	410,50	214,08	306,64
6	1969	2 731	647,85	461,19	186,66	264,69
7	Bremen	156	46,67	25,50	21,17	26,07
8	1969	187	45,60	27,33	18,27	25,23
9	Nordrhein-Westfalen	5 264	1 587,73	1 185,45	402,28	786,87
10	1969	5 399	1 467,48	1 058,47	409,01	690,16
11	Hessen	1 120	375,45	265,72	109,73	129,28
12	1969	1 578	404,44	260,70	143,74	140,01
13	Rheinland-Pfalz	1 026	234,50	171,73	62,77	99,69
14	1969	1 120	198,75	124,16	74,59	89,74
15	Baden-Württemberg	2 806	675,12	448,54	226,58	369,64
16	1969	2 639	549,03	372,59	176,44	293,79
17	Bayern	2 620	431,43	270,90	160,53	266,13
18	1969	2 783	425,89	236,90	188,99	223,13
19	Saarland	256	44,71	28,25	16,46	26,16
20	1969	254	49,55	32,46	17,09	22,15
21	Berlin (West)	219	93,86	70,50	23,36	46,18
22	1969	256	106,93	70,90	36,03	45,21
23	Bundesgebiet	18 748	4 832,11	3 452,29	1 379,82	2 337,95
24	1969	20 191	4 669,51	3 253,55	1 415,96	2 050,85
25	Zu- (+) bzw.	} absolut	-1 443	+ 162,60	+ 198,74	- 36,14
26	Abnahme (-)					
	1972 gegen 1969	%	- 7	+ 3	+ 6	- 3
						+ 287,10
						+ 14

des Zierpflanzenbaus

Zierpflanzenbaus								Lfd. Nr.
unter Glas oder Kunststoff								
6 Monate oder länger genutzt				weniger als 6 Monate genutzt				
Flächen unter Hochglas		Flächen unter Niederglas		Flächen unter Hochglas		Flächen unter Niederglas		
heizbar	nicht heizbar	heizbar	nicht heizbar	heizbar	nicht heizbar	heizbar	nicht heizbar	
ha								
76,23	3,57	2,38	9,23	5,28	4,25	0,74	7,24	1
63,25	3,50	2,40	10,31	4,54	1,53	0,76	10,97	2
141,43	6,70	1,25	7,52	8,37	2,22	0,18	4,70	3
119,73	6,41	1,28	5,98	11,60	2,74	0,15	11,59	4
225,50	6,85	8,55	20,90	18,93	5,37	2,31	18,23	5
178,43	7,31	7,06	25,01	20,88	5,07	2,13	18,80	6
20,88	0,32	0,77	1,22	0,54	0,53	0,24	1,57	7
19,21	0,42	0,89	1,94	0,63	0,69	0,07	1,38	8
642,48	18,07	16,25	37,32	36,15	6,93	4,67	25,00	9
544,05	17,68	19,22	44,05	30,83	5,68	3,80	24,85	10
86,58	2,94	4,51	12,79	6,05	3,12	1,21	12,08	11
84,20	3,88	5,45	17,84	7,17	1,57	1,52	18,38	12
67,92	2,24	2,75	11,31	5,65	1,23	0,78	7,81	13
58,20	1,85	3,63	11,24	4,18	1,26	0,94	8,44	14
255,46	8,07	11,57	40,59	19,96	4,31	3,22	26,46	15
185,67	8,33	8,85	38,83	24,40	3,33	2,26	22,12	16
158,95	5,58	11,03	37,91	17,29	3,26	3,08	29,03	17
118,49	5,04	9,23	35,32	18,10	4,32	3,13	29,50	18
18,76	0,50	0,41	3,15	1,09	0,40	0,14	1,71	19
14,41	0,53	0,61	3,33	1,27	0,27	0,28	1,45	20
37,72	1,20	1,31	2,44	1,55	0,20	0,17	1,59	21
34,17	1,58	1,99	4,75	0,55	0,25	0,33	1,59	22
1 731,91	56,04	60,78	184,38	120,86	31,82	16,74	135,42	23
1 419,81	56,53	60,61	198,60	124,15	26,71	15,37	149,07	24
+ 312,10	- 0,49	+ 0,17	-14,22	- 3,29	+ 5,11	+ 1,37	- 13,65	25
+ 22	- 1	+ 0	- 7	- 3	+19	+ 9	- 9	26

Lfd. Nr.	Land	Vermehrungs- und Anzucht					
		ins- gesamt	Blumenzwiebeln				
			zu- sammen	Tulpen	Narzissen	andere Zwiebel- gewächse ¹⁾	
							ha
1	Schleswig-Holstein	88,80	12,43	8,90	3,41	0,12	
2	1969	126,41	32,52	21,77	8,90	1,85	
3	Hamburg	218,09	2,90	2,17	0,40	0,33	
4	1969	214,96	2,31	1,38	0,64	0,29	
5	Niedersachsen	203,43	55,18	50,46	4,11	0,61	
6	1969	217,46	79,09	69,81	6,79	2,49	
7	Bremen	8,70	1,91	1,91	-	-	
8	1969	10,74	3,43	3,02	0,41	0,00	
9	Nordrhein-Westfalen	409,82	136,66	103,50	28,35	4,81	
10	1969	348,12	136,73	101,00	32,58	3,15	
11	Hessen	71,75	1,23	0,68	0,39	0,16	
12	1969	65,83	4,73	2,28	2,44	0,01	
13	Rheinland-Pfalz	49,49	1,73	1,42	0,23	0,08	
14	1969	44,73	2,54	2,00	0,25	0,29	
15	Baden-Württemberg	194,73	3,01	2,17	0,52	0,32	
16	1969	169,31	4,00	3,53	0,34	0,13	
17	Bayern	114,00	2,32	1,44	0,35	0,53	
18	1969	104,51	2,76	1,98	0,42	0,36	
19	Saarland	16,00	0,84	0,47	0,17	0,20	
20	1969	13,32	0,34	0,12	0,02	0,20	
21	Berlin (West)	23,56	0,17	0,08	0,07	0,02	
22	1969	27,08	0,17	0,12	0,02	0,03	
23	Bundesgebiet	1 398,37	218,38	173,20	38,00	7,18	
24	1969	1 342,47	268,62	207,01	52,81	8,80	
25	Zu-(+) bzw.	} absolut	+	-	-	-	
26	Abnahme(-)						
	1972 gegen 1969	%	+	-	-	-	
			55,90	-50,24	-33,81	-14,81	- 1,62
			4	-19	-16	-28	-18

1) z. B. Krokusse, Hyazinthen, Lilien. - 2) z. B. Knollenbegonien, Dahlien,
4) Einschl. Ziergräser, Freilandfarne, Freiland-Wasserpflanzen.

dem Freiland

flächen auf dem Freiland							Lfd. Nr.
Maiblumen			Blumen- knollen ²⁾	Blumen- samen ³⁾	Stauden ⁴⁾	Sonstige Frühlings- und Sommer- blumen	
zu- sammen	Bestand im Erhebungsjahr						
	noch nicht zum Verkauf	zum Verkauf					
ha							
12,26	6,46	5,80	26,83	0,55	19,68	17,05	1
18,83	9,49	9,34	30,51	0,82	23,04	20,69	2
35,54	17,30	18,24	0,82	0,23	21,34	157,26	3
34,51	17,41	17,10	1,94	7,42	7,76	161,02	4
22,01	9,74	12,27	8,69	7,01	31,59	78,95	5
17,24	9,00	8,24	9,42	6,07	42,41	63,23	6
0,12	0,04	0,08	0,32	-	2,32	4,03	7
0,01	0,01	-	0,30	-	4,21	2,79	8
32,32	16,25	16,07	43,91	0,63	59,25	137,05	9
24,55	6,62	17,93	36,05	0,95	59,69	90,15	10
4,85	1,60	3,25	22,47	9,25	10,33	23,62	11
3,07	1,75	1,32	4,55	10,86	15,13	27,49	12
0,81	0,20	0,61	3,19	0,13	8,96	34,67	13
7,20	3,84	3,36	6,03	0,45	9,66	18,85	14
8,11	3,15	4,96	7,19	3,18	33,59	139,65	15
12,75	4,84	7,91	6,77	2,52	27,98	115,29	16
5,12	1,56	3,56	4,79	2,82	31,19	67,76	17
3,30	0,75	2,55	6,10	3,40	35,02	53,93	18
2,05	0,60	1,45	1,94	0,06	1,28	9,83	19
0,88	0,22	0,66	0,86	0,40	2,55	8,29	20
1,57	0,94	0,63	1,74	0,22	4,57	15,29	21
1,56	0,43	1,13	1,48	0,54	4,83	18,50	22
124,76	57,84	66,92	121,89	24,08	224,10	685,16	23
123,90	54,36	69,54	104,01	33,43	232,28	580,23	24
+ 0,86	+ 3,48	- 2,62	+17,88	- 9,35	- 8,18	+104,93	25
+ 1	+ 6	- 4	+17	-28	- 4	+ 18	26

Freisien, Gladiolen. - 3) Ohne Vertragsanbau in anderen Betrieben. -

Lfd. Nr.	Land	Aufstel- lungsflächen auf dem Freiland von Topf- oder Ballen- pflanzen	Anbauflächen von			
			ins- gesamt	Tulpen	Nar- zissen	Gla- diolen
1	Schleswig-Holstein	8,83	163,77	3,49	3,52	12,83
2	1969	8,35	191,08	6,33	5,26	15,45
3	Hamburg	5,45	198,93	3,50	4,71	12,14
4	1969	6,29	232,12	9,47	9,41	17,45
5	Niedersachsen	73,56	388,31	14,36	8,61	25,50
6	1969	58,12	392,42	19,88	14,19	31,85
7	Bremen	14,00	29,43	2,77	0,34	0,63
8	1969	11,43	26,05	1,10	0,65	1,02
9	Nordrhein-Westfalen	189,97	885,93	72,68	34,20	88,68
10	1969	116,35	973,29	97,10	52,92	106,71
11	Hessen	43,01	229,47	4,97	2,90	10,65
12	1969	57,03	212,18	9,54	5,78	17,28
13	Rheinland-Pfalz	17,08	179,97	4,35	3,36	10,85
14	1969	13,57	156,38	6,39	4,66	12,47
15	Baden-Württemberg	35,58	423,86	10,89	8,20	43,38
16	1969	70,50	305,28	12,21	8,67	34,09
17	Bayern	46,81	272,99	11,15	7,98	29,55
18	1969	37,10	281,74	13,78	9,72	35,78
19	Saarland	4,01	26,49	1,01	0,93	2,34
20	1969	3,88	24,93	1,09	0,94	3,41
21	Berlin (West)	2,87	75,48	2,39	0,42	6,14
22	1969	2,89	78,58	2,57	0,92	7,14
23	Bundesgebiet	441,17	2 874,63	131,56	75,17	242,69
24	1969	385,51	2 874,05	179,46	113,12	282,65
25	Zu-(+) bzw.	} absolut	+ 55,66	+ 0,58	- 47,90	- 37,95
26	Abnahme (-)					
	1972 gegen 1969	%	+ 14	+ 0	- 27	- 34

5) z. B. Statice (Limonium) und Helichrysum. - 6) z. B. Margeriten, Astern,

dem Freiland

Blumen und Ziergehölzen zum Schnitt						Lfd. Nr.
Nelken	Rosen	Chrysan- themen	Trocken- blumen 5)	Sonstige kraut- artige Schnitt- blumen 6)	Gehölze 7) zum Grün- und Blüten- schnitt	
ha						
1,72	21,40	39,43	1,81	32,05	47,52	1
2,32	28,42	47,14	1,82	37,55	46,79	2
2,64	1,52	76,86	4,95	66,91	25,70	3
4,11	2,53	72,87	5,87	90,50	19,91	4
4,56	38,28	85,11	25,59	115,79	70,51	5
5,60	50,26	83,92	25,97	109,67	51,08	6
0,15	1,38	7,32	0,23	5,29	11,32	7
0,13	1,98	6,31	0,37	7,39	7,10	8
13,60	99,96	142,36	22,23	241,11	171,11	9
19,00	112,81	166,31	22,50	261,91	134,03	10
2,35	57,32	26,44	7,11	68,34	49,39	11
2,62	37,64	32,29	7,40	67,12	32,51	12
2,92	41,15	18,38	19,02	47,92	32,02	13
2,89	32,14	16,30	20,63	39,56	21,34	14
6,45	47,27	48,17	58,13	120,01	81,36	15
6,38	39,48	42,58	54,10	73,65	34,12	16
6,79	25,52	27,17	18,41	113,44	32,98	17
7,13	25,50	26,19	19,00	117,91	26,73	18
0,17	2,83	2,70	1,37	13,17	1,97	19
0,30	3,45	1,63	1,36	10,24	2,51	20
0,60	4,75	19,36	0,59	31,10	10,13	21
1,10	4,74	17,60	1,81	31,89	10,81	22
41,95	341,38	493,30	159,44	855,13	534,01	23
51,58	338,95	513,14	160,83	847,39	386,93	24
- 9,63	+ 2,43	-19,84	- 1,39	+ 7,74	+147,08	25
-19	+ 1	- 4	- 1	+ 1	+38	26

Lilien, Dahlien. - 7) Ohne Rosen.

3. Anbau unter Glas

Lfd. Nr.	Land	Vermehrungs- und Anzuchtflächen				
		Samen- träger und Mutter- pflanzen	Stecklinge und Jungpflanzen			
			Beet- und 1) Balkonpflanzen		Sonstige blühende Pflanzen 2)	
			für den Verkauf	für die Weiter- kultur	für den Verkauf	für die Weiter- kultur
			ha			
1	Schleswig-Holstein	7,12	10,98	11,47	7,47	17,15
2	1969	4,34	.	.	.	.
3	Hamburg	5,74	1,44	1,95	18,91	2,22
4	1969	3,37	.	.	.	.
5	Niedersachsen	10,69	31,93	10,47	37,37	15,07
6	1969	6,42	.	.	.	.
7	Bremen	1,05	0,43	1,18	1,40	2,80
8	1969	1,01	.	.	.	.
9	Nordrhein-Westfalen	19,34	58,63	16,46	71,57	16,89
10	1969	24,24	.	.	.	.
11	Hessen	2,92	16,05	3,98	15,75	6,30
12	1969	1,90	.	.	.	.
13	Rheinland-Pfalz	4,18	17,65	3,84	17,60	2,25
14	1969	3,95	.	.	.	.
15	Baden-Württemberg	13,16	38,97	17,86	36,29	15,96
16	1969	12,65	.	.	.	.
17	Bayern	8,45	41,42	26,19	33,22	24,32
18	1969	8,97	.	.	.	.
19	Saarland	0,84	5,63	0,88	2,51	0,38
20	1969	0,91	.	.	.	.
21	Berlin (West)	0,60	6,67	2,00	4,96	1,52
22	1969	0,65	.	.	.	.
23	Bundesgebiet	74,09	229,80	96,28	247,05	104,86
24	1969	68,41	.	.	.	.
25	Zu- (+) bzw.	} absolut	.	.	.	.
26	Abnahme (-)					
	1972 gegen 1969	%	.	.	.	.
			+ 5,68	.	.	.
			+ 8	.	.	.

1) z. B. Begonia semperflorens, Pelargonien, Fuchsien, Ageratum. - 2) z. B. Gloxinien, Primeln, Cinerarien.

oder Kunststoff

für ...		Anbauflächen von Blumen zum Schnitt						Lfd. Nr.
Grünpflanzen und Kakteen		ins- gesamt	Tulpen	Nar- zissen	Freesien	Rosen	Nelken	
für den Verkauf	für die Weiter- kultur							
ha								
0,14	3,07	55,65	8,02	2,91	1,78	7,88	7,33	1
.	.	53,24	7,88	2,68	1,71	6,76	7,74	2
1,90	0,91	146,68	7,53	1,43	9,64	56,45	23,16	3
.	.	134,25	7,73	2,00	8,62	42,60	27,86	4
4,12	2,60	165,37	15,39	6,07	16,87	20,89	26,99	5
.	.	140,52	15,78	7,72	12,91	14,93	25,52	6
0,15	0,32	12,95	1,28	0,45	0,94	2,41	1,38	7
.	.	12,83	1,33	0,50	0,97	1,95	1,21	8
8,50	4,11	601,51	43,09	11,29	37,32	95,32	107,76	9
.	.	521,73	49,00	16,41	25,18	73,48	113,52	10
2,23	1,50	62,98	3,74	1,94	3,38	12,59	7,70	11
.	.	74,49	5,63	3,09	2,94	16,60	9,42	12
2,34	0,61	49,53	4,47	2,74	1,62	5,47	6,71	13
.	.	45,88	4,46	2,39	1,84	4,17	6,99	14
4,11	3,02	238,13	16,77	9,82	21,45	29,09	50,78	15
.	.	184,77	15,36	6,90	16,04	21,11	42,61	16
5,69	4,80	118,99	12,12	10,16	6,69	7,12	15,49	17
.	.	96,40	10,33	8,07	4,63	5,74	13,85	18
0,23	0,13	16,76	1,41	1,00	0,35	2,04	2,81	19
.	.	12,06	1,23	0,89	0,29	1,07	2,07	20
0,50	0,75	29,25	5,10	1,27	1,00	5,44	0,80	21
.	.	29,54	4,74	1,06	0,66	6,27	1,36	22
29,91	21,82	1 497,80	118,92	49,08	101,04	244,70	250,91	23
.	.	1 305,71	123,47	51,71	75,79	194,68	252,15	24
.	.	+192,09	- 4,55	- 2,63	+25,25	+50,02	- 1,24	25
.	.	+ 15	- 4	- 5	+33	+26	- 0	26

Cyclamen, Chrysanthemen, Nelken, Azaleen, Ericen, Usambara-Veilchen,

3. Anbau unter Glas

Lfd. Nr.	Land	Anbauflächen von Blumen			
		Chrysanthemen		Gerbera	Orchi- deen
		groß- blumige und dekorative	klein- blumige		
		ha			
1	Schleswig-Holstein	11,61	6,25	0,72	0,16
2	1969	11,88	3,75	0,45	0,20
3	Hamburg	20,60	14,88	2,06	0,72
4	1969	16,49	15,46	1,72	0,56
5	Niedersachsen	28,25	23,06	3,04	2,21
6	1969	27,07	11,98	1,51	2,79
7	Bremen	2,38	2,19	0,15	0,01
8	1969	2,52	2,02	0,06	0,03
9	Nordrhein-Westfalen	108,73	85,36	13,39	17,38
10	1969	86,35	67,49	10,31	4,81
11	Hessen	14,39	7,18	1,00	0,55
12	1969	12,75	9,26	0,81	0,57
13	Rheinland-Pfalz	13,60	5,85	0,73	0,21
14	1969	12,47	5,30	0,67	0,14
15	Baden-Württemberg	38,01	37,45	4,87	1,08
16	1969	28,81	20,33	3,57	1,06
17	Bayern	32,21	18,47	0,90	0,87
18	1969	27,74	10,38	0,78	0,43
19	Saarland	4,34	2,74	0,26	0,11
20	1969	3,38	1,64	0,04	0,09
21	Berlin (West)	9,25	2,40	0,82	0,22
22	1969	6,92	2,57	0,69	0,16
23	Bundesgebiet	283,37	205,83	27,94	23,52
24	1969	236,38	150,18	20,61	10,84
25	Zu- (+) bzw.	absolut			
	Abnahme (-)				
26	1972 gegen 1969	%			
		+46,99	+55,65	+ 7,33	+12,68
		+20	+37	+36	+117

3) z. B. Flieder, Forsythien, Prunus. - 4) z. B. Gladiolen, Iris, Ornithogalum.

oder Kunststoff

zum Schnitt			Beet- und Balkonpflanzen			Lfd. Nr.
Schnitt- grün	Treib- gehölze ³⁾	übrige Zier- pflanzen ⁴⁾	ins- gesamt	Begonia semper- florens	Sonstige ⁵⁾	
ha						
4,15	1,67	3,17	32,21	15,29	17,92	1
6,41	0,36	3,42	.	.	.	2
0,71	1,53	7,97	31,10	12,82	18,28	3
1,13	0,87	9,21	.	.	.	4
10,26	1,17	11,17	56,98	19,53	37,45	5
8,37	1,05	10,89	.	.	.	6
0,59	0,10	1,07	3,87	1,10	2,77	7
0,80	0,14	1,30	.	.	.	8
21,20	3,02	57,65	145,69	32,18	113,51	9
23,04	4,03	48,11	.	.	.	10
4,29	2,72	3,50	23,50	11,50	12,00	11
6,00	1,79	5,63	.	.	.	12
3,53	0,15	4,45	23,43	8,64	14,79	13
3,38	0,27	3,80	.	.	.	14
7,34	1,35	20,12	56,01	28,13	27,88	15
7,26	5,52	16,20	.	.	.	16
4,92	0,16	9,88	73,56	33,87	39,69	17
5,49	0,33	8,63	.	.	.	18
0,65	0,01	1,04	8,76	4,04	4,72	19
0,51	0,01	0,84	.	.	.	20
0,90	0,68	1,37	8,70	1,95	6,75	21
0,97	1,68	2,46	.	.	.	22
58,54	12,56	121,39	463,81	169,05	295,76	23
63,36	16,05	110,49	.	.	.	24
- 4,82	- 3,49	+10,90	.	.	.	25
- 8	-22	+10	.	.	.	26

5) z. B. Petunien, Fuchsien, Salvien, Ageratum, ohne Pelargonien.

3. Anbau unter Glas

Lfd. Nr.	Land	Topf-			
		Cyclamen			
		Fertig- ware	Halbfertig- ware	Jung- pflanzen	
		Stück			
1	Schleswig-Holstein	2 443 930	95 850	1 430 700	
2	1969	2 122 335	394 430	729 320	
3	Hamburg	861 754	544 800	705 300	
4	1969	993 725	391 300	576 500	
5	Niedersachsen	4 039 819	747 650	1 838 255	
6	1969	3 990 330	688 832	2 173 100	
7	Bremen	367 685	30 850	95 100	
8	1969	398 270	4 500	153 200	
9	Nordrhein-Westfalen	6 212 822	817 340	1 024 410	
10	1969	5 677 355	1 048 574	2 038 575	
11	Hessen	1 061 195	147 860	1 031 475	
12	1969	1 285 235	241 711	1 193 570	
13	Rheinland-Pfalz	936 766	132 700	399 400	
14	1969	1 030 946	200 730	327 400	
15	Baden-Württemberg	2 855 647	247 710	1 953 450	
16	1969	2 499 281	621 815	1 711 260	
17	Bayern	2 868 206	166 821	1 190 830	
18	1969	2 892 571	731 645	758 097	
19	Saarland	187 250	8 450	155 900	
20	1969	182 634	13 300	23 550	
21	Berlin (West)	973 525	42 000	82 700	
22	1969	1 186 470	122 700	53 950	
23	Bundesgebiet	22 808 599	2 982 031	9 907 520	
24	1969	22 259 152	4 459 537	9 738 522	
25	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)	absolut %	+ 549 447 - 2	-1 477 506 33	+ 168 998 +
26	1972 gegen 1969				

a) Einschließlich der Einzelangaben aus Rheinland-Pfalz und dem Saarland.

oder Kunststoff

und Ballenpflanzen						Lfd. Nr.
Lorraine- u. Elatior-Begonien			Hortensien			
Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	
Stück						
909 735	27 580	1 039 700	141 490	4 675	2 800	1
462 455	35 650	183 030	157 497	36 185	18 230	2
386 670	156 600	428 000	118 850	25 500	135 000	3
240 580	216 700	257 000	120 450	22 000	135 200	4
1 159 210	10 400	252 075	352 793	48 230	72 880	5
761 525	12 510	91 100	482 955	63 270	65 850	6
234 930	1 400	-	23 320	6 000	-	7
130 460	300	10 000	18 230	900	4 000	8
2 412 328	216 395	1 157 020	759 032	149 950	60 075	9
1 119 362	99 115	38 839	845 669	164 735	263 468	10
264 860	2 570	191 000	227 180	130 700	195 130	11
204 555	3 890	31 850	364 999	110 626	151 045	12
125 525	2 980	2 200	246 020	54 100	.	13
86 322	31 300	8 700	359 160	48 090	40 875	14
894 217	132 015	2 045 350	754 396	503 450	337 770	15
485 520	49 270	400 775	671 135	517 388	341 512	16
588 950	8 445	134 925	1 165 922	286 629	158 645	17
375 485	34 390	13 975	1 105 426	305 345	343 995	18
33 000	1 050	1 210	41 240	4 650	.	19
32 960	3 000	300	63 506	11 420	1 150	20
87 660	3 100	-	81 780	800	-	21
70 575	5 500	320	79 590	3 600	-	22
7 097 085	562 535	5 251 480	3 912 023	1 214 684	1 869 050 ^{a)}	23
3 969 799	491 625	1 035 889	4 268 617	1 283 559	1 365 325	24
+3 127 286	+ 70 910	+4 215 591	- 356 594	- 68 875	+ 503 725	25
+ 79	+ 14	+ 407	- 8	- 5	+ 37	26

3. Anbau unter Glas

Lfd. Nr.	Land	Topf- und				
		Topfchrysanthemen			Aza	
		Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware
		Stück				
1	Schleswig-Holstein	871 710	7 200	2 000	1 303 185	61 550
2	1969	627 510	28 230	23 150	1 166 125	297 175
3	Hamburg	151 670	3 300	40 540 000	626 650	208 200
4	1969	152 630	700	30 002 500	644 625	222 720
5	Niedersachsen	4 062 442	10 050	997 950	3 404 240	1 072 700
6	1969	2 865 725	35 600	73 960	2 708 241	984 130
7	Bremen	223 000	-	40 000	310 535	350 170
8	1969	163 100	-	-	499 380	118 000
9	Nordrhein-Westfalen	2 701 174	105 525	132 955	5 052 498	1 382 833
10	1969	1 952 201	121 365	159 130	3 415 249	1 255 430
11	Hessen	435 841	10 650	53 280	1 032 420	231 410
12	1969	545 530	43 335	381 185	947 150	653 244
13	Rheinland-Pfalz	686 101	405 125	.	352 826	14 470
14	1969	578 372	73 950	53 705	330 295	93 320
15	Baden-Württemberg	2 125 047	44 350	1 609 450	1 046 681	223 277
16	1969	1 462 065	123 860	220 468	774 668	201 885
17	Bayern	2 556 855	44 301	4 835 140	1 858 556	361 690
18	1969	1 983 334	149 860	2 036 997	1 645 707	504 390
19	Saarland	116 962	2 350	.	53 480	8 250
20	1969	111 604	1 620	1 500	71 010	10 150
21	Berlin (West)	435 730	2 700	500	584 800	27 000
22	1969	484 680	19 300	-	455 285	76 400
23	Bundesgebiet	14 366 532	635 551	98 235 325 ^{a)}	15 625 871	3 941 550
24	1969	10 926 751	597 820	32 952 595	12 657 735	4 416 844
25	Zu- (+)bzw. Abnahme (-) } absolut	+3 439 781	+37 731	+65 282 730	+2 968 136	- 475 294
26	1972 gegen 1969 } %	+ 31	+ 6	+ 198	+ 23	- 11

a) Einschließlich der Einzelangaben aus Rheinland-Pfalz und dem Saarland.

oder Kunststoff

Ballenpflanzen											Lfd. Nr.
leen	Erica gracilis				Pelargonien						
Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen					
Stück											
7 000	152 550	500	80	1 362 180	14 850	1 036 100				1	
243 200	154 530	4 975	20 000	1 009 058	94 050	824 750				2	
54 500	13 400	-	-	747 502	26 400	394 200				3	
78 150	28 700	3 400	-	764 360	262 200	574 500				4	
711 890	2 443 625	135 900	663 000	3 736 649	333 870	2 640 930				5	
367 500	2 129 760	83 520	274 700	2 740 890	157 070	2 750 490				6	
5 500	458 600	88 000	150 000	358 300	4 000	44 450				7	
26 400	572 750	8 000	221 000	291 800	12 130	63 595				8	
1 027 900	13 875 830	1 174 400	10 543 300	9 360 852	476 462	4 087 975				9	
1 475 209	2 758 790	1 397 680	2 405 900	6 057 980	519 220	2 168 736				10	
445 100	1 300 850	713 700	1 921 170	1 785 666	175 883	956 390				11	
707 800	1 726 490	863 780	1 245 800	1 891 968	143 287	827 085				12	
-	191 105	2 130	10 300	2 232 857	174 050	6 833 700				13	
27 850	239 495	25 256	23 780	1 947 300	153 250	2 384 340				14	
55 350	742 415	89 840	110 080	11 026 080	357 750	2 611 760				15	
49 770	688 230	72 330	186 360	4 553 342	301 771	1 308 200				16	
72 900	1 819 895	238 150	404 500	7 750 905	590 826	1 923 600				17	
238 230	1 361 850	206 780	337 910	5 700 586	816 787	1 683 950				18	
50	6 300	1 200	100	429 920	9 500	15 400				19	
-	38 520	25 400	25 000	474 347	3 200	109 126				20	
21 500	36 500	-	-	1 276 550	78 100	26 400				21	
16 000	32 800	-	3 200	796 703	25 725	26 200				22	
2 401 690	21 041 070	2 443 820	13 802 530	40 067 461	2 241 691	20 570 905				23	
3 230 109	9 731 915	2 691 121	4 743 650	26 228 334	2 488 690	12 720 972				24	
- 828 419	+11 309 155	- 247 301	+9 058 880	+13839 127	- 246 999	+7 849 933				25	
- 26	+ 116	- 9	+ 191	+ 53	- 10	+ 62				26	

3. Anbau unter Glas

Lfd. Nr.	Land	Topf- und				
		Tulpen ⁶⁾			Hyazin	
		Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware
		Stück				
1	Schleswig-Holstein	3 908 625	.	.	612 700	.
2	1969	.	.	.	417 875	65 080
3	Hamburg	1 349 750	-	-	304 200	-
4	1969	.	.	.	213 800	4 200
5	Niedersachsen	8 190 910	365 800	23 050	1 013 283	9 850
6	1969	.	.	.	955 860	19 800
7	Bremen	852 980	-	-	92 600	2 900
8	1969	.	.	.	75 970	1 010
9	Nordrhein-Westfalen	15 471 919	172 220	155 225	3 225 568	32 930
10	1969	.	.	.	1 827 161	101 159
11	Hessen	2 120 430	131 600	34 000	340 000	9 000
12	1969	.	.	.	361 431	24 420
13	Rheinland-Pfalz	1 178 792	7 450	200	388 997	3 950
14	1969	.	.	.	242 064	11 330
15	Baden-Württemberg	1 135 630	152 720	11 070	703 070	134 440
16	1969	.	.	.	533 787	22 910
17	Bayern	4 563 762	77 110	15 420	641 800	12 870
18	1969	.	.	.	696 633	17 580
19	Saarland	303 335	10 600	200	109 365	700
20	1969	.	.	.	90 050	-
21	Berlin (West)	3 277 000	730 250	35 200	1 026 930	18 750
22	1969	.	.	.	1 020 330	9 600
23	Bundesgebiet	42 353 133	1 647 750 ^{b)}	274 365 ^{b)}	8 458 513	225 390 ^{b)}
24	1969	.	.	.	6 434 961	277 089
25	Zu- (+) bzw.	absolut	.	.	+2 023 552	-51 699
26	Abnahme (-) 1972 gegen 1969		.	.	+ 31	- 19

6) 1969 unter "Sonstige blühende Topfpflanzen". - 7) z. B. Gloxinien, Cinerarien,

a) Einschließlich der Einzelangaben aus Rheinland-Pfalz und dem Saarland. -

oder Kunststoff

Ballenpflanzen								Lfd. Nr.
then	Sonstige blühende Topfpflanzen ⁷⁾			Poinsettien 8) (Weihnachtsstern)				
Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen		
Stück								
.	2 776 465	133 485	93 800	646 955	27 300	18 020	1	
6 900	1 871 165	185 056	80 944	.	.	.	2	
-	1 365 690	378 500	324 000	316 990	1522 200	1 150 000	3	
300	1 640 890	1 560 100	402 350	.	.	.	4	
9 000	9 474 412	413 698	1 157 440	1 821 935	74 725	228 340	5	
9 400	5 053 110	259 535	242 490	.	.	.	6	
-	730 170	1 550	85 350	165 750	-	500	7	
10	271 600	5 000	4 900	.	.	.	8	
45 253	17 185 425	791 137	5 343 569	3 499 943	337 650	2 535 600	9	
78 025	7 018 505	1 175 824	6 517 185	.	.	.	10	
8 830	1 716 586	335 330	1 780 120	427 510	48 650	230 950	11	
1 755	1 458 044	141 410	324 595	.	.	.	12	
100	10 223 823	102 000	.	319 842	.	.	13	
3 050	917 645	64 250	123 520	.	.	.	14	
8 590	24 286 161	1 023 250	106 183 790	1 579 911	115 770	2 678 410	15	
6 470	5 568 301	484 293	7 803 286	.	.	.	16	
4 240	4 402 821	150 018	192 942	1 426 665	53 825	553 305	17	
9 005	3 296 413	969 390	653 970	.	.	.	18	
100	403 963	20 300	.	106 750	.	.	19	
-	194 407	47 850	3 220	.	.	.	20	
45 000	2 088 945	15 600	7 000	317 510	8 300	25 000	21	
16 360	593 570	83 400	16 000	.	.	.	22	
121 113 ^{b)}	74 654 461	3 364 868	127 161 911 ^{a)}	10 629 761	2229 170 ^{a)}	8 145 175 ^{a)}	23	
131 275	27 883 650	4 976 108	16 172 460	.	.	.	24	
-10 162	+46 770 811	-1 611 240	+110 989 451	.	.	.	25	
- 8	+ 168	- 32	+ 686	.	.	.	26	

Calceolarien, Anthurien, Calanchoe. - 8) 1969 unter "Sonstige Grünpflanzen".-
b) Ohne Schleswig-Holstein.

3. Anbau unter Glas

Lfd. Nr.	Land	Topf- und		
		Ficus		
		Fertig- ware	Halbfertig- ware	Jung- pflanzen
		Stück		
1	Schleswig-Holstein	35 730	900	1 650
2	1969	43 510	5 025	2 165
3	Hamburg	36 310	-	-
4	1969	82 000	270	2 050
5	Niedersachsen	140 058	5 125	1 930
6	1969	174 650	13 950	4 000
7	Bremen	37 635	150	55 565
8	1969	44 150	100	90 000
9	Nordrhein-Westfalen	409 602	67 875	28 090
10	1969	663 301	55 322	78 849
11	Hessen	53 080	45 805	11 203
12	1969	67 220	44 998	13 515
13	Rheinland-Pfalz	77 305	5 095	1 380
14	1969	99 552	18 720	26 244
15	Baden-Württemberg	93 830	7 380	20 860
16	1969	153 758	18 879	13 684
17	Bayern	180 140	6 330	9 893
18	1969	161 041	10 545	18 337
19	Saarland	54 055	3 050	710
20	1969	13 760	-	-
21	Berlin (West)	46 680	7 100	-
22	1969	15 420	900	-
23	Bundesgebiet	1 164 425	148 810	131 281
24	1969	1 518 362	168 709	248 844
25	Zu- (+) bzw.	absolut		
26	Abnahme (-)			
	1972 gegen 1969	%		
		-353 937	-19 899	-117 563
		- 23	- 12	- 47

oder Kunststoff

Ballenpflanzen						Lfd. Nr.
Monstera			Sansevieria			
Fertig- ware	Halbfertig- ware	Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halbfertig- ware	Jung- pflanzen	
Stück						
14 237	250	150	4 827	-	500	1
24 160	2 849	650	41 240	1 400	310	2
21 970	-	-	2 400	-	-	3
31 775	50	20	9 178	-	80	4
87 682	4 910	25 750	33 213	3 830	670	5
84 169	46 400	76 230	53 601	2 480	660	6
10 240	30	-	1 660	-	-	7
7 130	20	-	5 295	10	-	8
218 893	33 225	15 975	44 599	4 814	1 500	9
205 444	44 800	301 797	70 090	19 286	7 205	10
47 572	18 515	15 181	16 245	380	6 828	11
38 185	17 440	12 390	24 216	10 558	9 580	12
47 512	4 940	260	17 060	250	200	13
54 272	6 895	2 700	35 793	6 565	2 390	14
109 783	10 110	27 125	41 389	2 130	5 670	15
71 907	20 478	42 089	60 736	4 635	765	16
85 439	4 245	525	59 626	1 685	1 350	17
72 540	12 215	5 866	57 347	8 728	8 191	18
5 665	50	400	17 313	100	310	19
18 820	-	-	65 180	-	-	20
15 380	-	-	241 766	1 300	1 000	21
14 710	5 900	2 100	8 140	1 230	-	22
664 373	76 275	85 366	480 098	14 489	18 028	23
623 112	157 047	443 842	430 816	54 892	29 181	24
+41 261	-80 772	-358 476	+49 282	-40 403	-11 153	25
+ 7	- 51	- 81	+ 1	- 74	- 38	26

3. Anbau unter Glas

Lfd. Nr.	Land	Topf- und		
		Sonstige Grünpflanzen		
		Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen
		Stück		
1	Schleswig-Holstein	413 050	65 700	7 950
2	1969	357 581	79 150	21 020
3	Hamburg	554 333	198 700	837 800
4	1969	546 245	184 847	423 867
5	Niedersachsen	2 407 201	144 106	223 620
6	1969	1 793 482	57 790	131 850
7	Bremen	182 332	3 510	40 000
8	1969	107 310	20 200	45 300
9	Nordrhein-Westfalen	3 648 869	508 940	1 126 055
10	1969	2 717 152	438 501	692 581
11	Hessen	331 257	118 742	171 022
12	1969	394 936	79 548	151 680
13	Rheinland-Pfalz	402 224	49 505	40 940
14	1969	381 350	69 320	169 208
15	Baden-Württemberg	939 900	483 535	461 745
16	1969	781 359	119 911	284 886
17	Bayern	1 092 174	35 835	305 320
18	1969	1 059 357	496 105	189 585
19	Saarland	124 805	25 450	17 980
20	1969	128 172	26 120	13 300
21	Berlin (West)	269 955	400	700
22	1969	287 839	28 650	9 200
23	Bundesgebiet	10 366 100	1 634 423	3 233 132
24	1969	8 554 783	1 600 142	2 132 477
25	Zu- (+) bzw. Abnahme (-)	absolut %	+ 34 281 + 2	+1 100 655 + 52
26	1972 gegen 1969			

a) Einschließlich der Einzelangaben aus Rheinland-Pfalz und dem Saarland.

oder Kunststoff

Ballenpflanzen						Lfd. Nr.
Bromelien			Kakteen			
Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	Fertig- ware	Halb- fertig- ware	Jung- pflanzen	
Stück						
128 860	4 200	102 000	11 435	150	1 150	1
132 714	6 191	9 795	54 700	4 062	800	2
33 510	-	-	18 001	-	1 650	3
92 380	4 000	7 000	10 122	1 230	4 850	4
403 597	30 470	71 700	282 692	31 610	300	5
215 494	8 504	52 645	312 556	54 615	5 010	6
11 515	410	15 000	116 650	-	-	7
4 830	-	100	211 430	100 320	250 250	8
760 950	203 070	330 910	661 016	172 914	228 260	9
341 832	149 462	196 661	578 740	259 284	336 781	10
59 757	6 433	20 720	169 880	151 900	158 528	11
83 068	72 672	1 023 290	126 791	109 920	38 820	12
51 440	15 835	35 550	.	10 050	10 110	13
138 002	7 798	1 105	92 295	489 275	400 000	14
150 540	29 190	60 060	814 517	298 516	593 080	15
98 559	37 377	525 420	752 522	68 630	408 020	16
137 235	4 330	2 117	636 727	8 965	6 382	17
99 920	12 228	22 555	445 702	108 632	163 652	18
8 352	9 730	500	.	50	210	19
26 880	10 510	2 000	6 240	-	2 300	20
52 340	3 080	800	38 327	200	-	21
20 220	6 750	6 650	99 215	16 000	5 300	22
1 798 096	306 748	639 357	3 487 620 ^{a)}	674 355	999 670	23
1 253 899	315 492	1 847 221	2 690 313	1 211 968	1 615 783	24
+ 544 197	- 8 744	-1 207 864	+ 797 307	- 537 613	- 616 113	25
+ 43	- 3	- 65	+ 30	- 44	- 38	26