

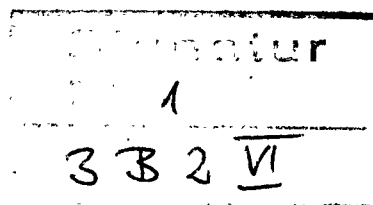
# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.Nr. III/9/8

Erschienen am 8. März 1957



Anbau und Erträge von Heil- und Gewürzpflanzen 1956

(6114)

Nachdruck - auch auszugsweise -  
nur mit Quellenangabe gestattet.

Veröffentlichung der Statistischen Landesämter über  
Heil- und Gewürzpflanzen unter der Nr. C II.

Die im Januar 1957 durchgeführte Erhebung über Anbau und Ernte von Heil- und Gewürzpflanzen im Jahre 1956 ergab mit 778 ha eine kleinere Ernte­fläche als 1955 mit 855 ha. Gegenüber der im Mai 1956 durch die Bodenbenutzungserhebung festgestellten Anbau­fläche von 1 096 ha zeigt sich ein erheblicher Unterschied. Dieser ist z. T. durch eine unterschiedliche Erfassung bedingt. Hierunter sind z. B. über 150 ha Brenn­esselanbau zur Chlorophyllgewinnung, die nur im Mai erfaßt wurden. Die Verminderung in der Ernte­fläche gegenüber dem Vorjahr dürfte hauptsächlich durch die Ungunst der Witterung im Jahre 1956 bedingt sein. Es konnte deswegen von einem Teil der Anbau­fläche keine Ernte gewonnen werden. Die für 1956 nachgewiesene Fläche ist trotz der leichten Ver­ringerung gegenüber dem Vorjahr größer als die von 1954 mit 730 ha und von 1953 mit 697 ha.

Eine geringfügige methodische Veränderung erfolgte, indem der Stechapfel, dessen Fläche in den letzten Jahren auf 12 ha (1954) und 18 ha (1955) angestiegen war, aus der Gruppe der "Sonstigen Arten" ausge­sondert und unter die 18 namentlich erfragten Arten aufgenommen wurde. Salbei dagegen hat in den letzten Jahren an Bedeutung verloren, so daß er nicht mehr einzeln, sondern unter "Sonstige Arten" erscheint. Allerdings ist auch beim Stechapfel die Ernte­fläche 1956 sehr stark zurückgegangen, wie dies manchmal bei Heil- und Gewürzpflanzen von einem Jahr zum anderen zu beobachten ist.

#### Anbau und Ernte der wichtigsten Heil- und Gewürzpflanzen

Pflanzenart (Reihenfolge nach der Größe der Ernte- fläche 1956)	Ernte­fläche		E r t r a g			
			je Ar		im ganzen	
	1956	1955	1956	1955	1956	1955
	ha		kg		dz	
Kümmel, Körner	338	311	13,3	14,3	4 481	4 471
Pfefferminze, fr. Kraut	248	302	107,6	72,2	26 727	21 812
Majoran, fr. Kraut	38	62	106,2	96,2	4 053	5 957
Baldrian, fr. Wurzeln	26	26	159,2	117,9	4 121	3 018
Dill, fr. Kraut	21	21	122,2	130,3	2 609	2 675
Fingerhut, fr. Blätter	19	10	89,5	121,8	1 733	1 258
Fenchel, Körner	8	21	5,1	6,7	10	142
Eibisch, fr. Wurzeln	7	7	33,5	32,9	220	241
Bohnenkraut, fr. Kraut	7	6	119,6	148,4	786	844
Estragon, fr. Kraut	4	5	117,3	134,6	496	729
Kamille, fr. Blüten	4	6	35,0	25,2	140	144
Melisse, fr. Kraut	4	4	112,9	83,1	439	304
Wermut, fr. Kraut	3	3	71,4	82,7	186	242
Knoblauch, Knollen	1	2	69,3	74,3	78	129

Unter den einzelnen Arten steht Kümmel weitaus an erster Stelle. Seine Fläche hat gegenüber dem Vorjahr um 9 vH zugenommen, während bei der Pfefferminze ein Rückgang um 18 vH ermittelt wurde. Besonders groß war die witterungsbedingte Verminderung der Flächen beim Majoran. Außerdem sind noch die Zunahme im Anbau von Fingerhut auf etwa das Doppelte und die sehr starke Verkleinerung der Fläche bei Fenchelkörnern bemerkenswert.

Die Ernteverhältnisse waren bei den einzelnen Arten sehr unterschiedlich. Beim Kümmel war die Erntemenge trotz der größeren Fläche genauso groß wie 1955. Dagegen wurde bei Pfefferminze von einer kleineren Fläche eine größere Erntemenge erzielt als im Vorjahr. Auch beim Majoran und Baldrian sowie einigen der flächenmäßig wenig bedeutenden Arten lagen die Erträge je Flächeneinheit über den letztjährigen. Beim Fingerhut ist jedoch infolge ungünstiger Ertragsverhältnisse die Anbauerweiterung in den Erntemengen nur sehr abgeschwächt wirksam geworden.

#### Ernteflächen einiger der "Übrigen Arten" in Ar

Pflanzenart	1956	1955	Pflanzenart	1956	1955
Basilikum	83	508	Mariendistel zu Körnern	202	349
Benediktenkraut	70	9	" " Kraut	101	15
Eberraute	58	41	Ringelblume	333	217
Herzgespann	60	10	Salbei	52	53
Königskerze	130	55	Schafgarbe	60	26
Medizinalrhabarber	98	47	Walwurz	76	26

Aus der sehr großen Zahl der "Sonstigen Arten" sind einige der wichtigeren mit ihren gesamten Ernteflächen für das Bundesgebiet in einer besonderen Aufstellung zusammengefaßt. Es ist dabei aber zu berücksichtigen, daß für diese Arten eine namentliche Meldung von den Betriebsinhabern nur dann gefordert wird, wenn eine bestimmte Mindestfläche des Anbaus der einzelnen Art im Betrieb (10 qm) überschritten ist. Die Flächen der in der Übersicht genannten Arten können daher etwas größer gewesen sein als aus den Ergebnissen ersichtlich ist.

Ernteflächen der Heil- und Gewürzpflanzen  
in den Bundesländern

L a n d (Reihenfolge nach der Größe der Erntefläche 1956)	1956	1955	Veränderungen Zu-(+) bzw. Abnahme (-) 1956 gegenüber 1955	
	ha	ha	ha	vH
Niedersachsen	360	350	+ 10	+ 2,9
Bayern	272	323	- 51	- 15,8
Baden-Württemberg	60	87	- 27	- 31,0
Nordrhein-Westfalen	24	32	- 8	- 25,0
Schleswig-Holstein	23	17	+ 6	+ 35,3
Rheinland-Pfalz	19	20	- 1	- 5,0
Hessen	19	25	- 6	- 24,0
Hamburg	0,9	0,4	+ 0,5	+ 125,0
Bremen	-	0	- 0	-

In den Flächenanteilen der Bundesländer überwiegen die Verminderungen gegenüber dem Vorjahr. Besonders stark betroffen sind hiervon Bayern und Baden-Württemberg. Leichte Zunahmen ergaben sich in norddeutschen Gebieten.

Anbau und Ernteerträge von

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Baldrian frische Wurzeln(ungekämmt)			Bohnenkraut frisches Kraut		
			Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag	
				je a	im ganzen		je a	im ganzen
			a	kg		a	kg	
			1	2	3	4	5	6
1	Schleswig-Holstein	1956	38	45,0	1 699	17	45,0	764
2	"	1955	13	50,0	653	3	83,0	240
3	Hamburg	1956	3	90,0	270	8	120,0	960
4	"	1955	1	85,0	86	3	110,0	330
5	Niedersachsen	1956	-	-	-	38	122,4	4 700
6	"	1955	-	-	-	114	173,1	19 784
7	Bremen	1956	-	-	-	-	-	-
8	"	1955	-	-	-	0	60,0	24
9	Nordrhein-Westfalen	1956	31	70,1	2 172	88	110,6	9 693
10	"	1955	43	33,0	1 421	46	107,5	4 890
11	Hessen	1956	1	65,0	65	7	91,3	612
12	"	1955	-	-	-	2	98,2	219
13	Rheinland-Pfalz	1956	2	60,0	120	3	35,3	83
14	"	1955	2	25,0	50	5	41,3	196
15	Baden-Württemberg	1956	95	42,1	4 000	479	126,9	60 783
16	"	1955	100	70,8	7 083	393	148,7	58 452
17	Bayern	1956	2 418	167,0	403 785	17	57,9	984
18	"	1955	2 400	121,9	292 495	3	99,0	297
19	Bundesgebiet	1957	2 588	159,2	412 111	657	119,6	78 579
20	"	1955	2 559	117,9	301 788	569	148,4	84 432

Heil- und Gewürzpflanzen 1956

D i l l						Eibisch			Lfd. Nr.
frisches Kraut			Körner			frische Wurzeln			
Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		
	je a	im ganzen		je a	im ganzen		je a	im ganzen	
a	kg		a	kg		a	kg		
7	8	9	10	11	12	13	14	15	
179	182,0	32 499	0	20,0	4	-	-	-	1
158	175,0	27 659	1	8,0	4	5	8,0	41	2
3	170,0	510	-	-	-	1	60,0	60	3
2	175,5	351	-	-	-	1	70,0	70	4
123	100,2	12 335	7	3,9	26	-	-	-	5
69	142,3	9 892	82	3,0	250	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
1	105,0	63	-	-	-	-	-	-	8
149	98,8	14 715	-	-	-	0	50,0	3	9
171	82,1	14 063	-	-	-	-	-	-	10
828	58,9	48 745	-	-	-	-	-	-	11
821	80,5	66 107	-	-	-	12	166,7	2 000	12
171	123,3	21 095	-	-	-	25	32,0	800	13
143	132,1	18 914	25	6,9	172	25	32,0	800	14
608	207,9	126 428	2	5,0	10	-	-	-	15
637	191,3	127 137	-	-	-	3	57,3	172	16
74	61,8	4 572	-	-	-	632	33,5	21 186	17
25	131,2	3 281	-	-	-	686	30,6	21 017	18
2 135	122,2	260 899	9	4,4	40	658	33,5	22 049	19
2 053	130,3	267 467	108	3,9	426	732	32,9	24 100	20

noch:

Anbau und Ernteerträge von

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Estragon frisches Kraut			Fenchel Körner		
			Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag	
				je a	im ganzen		je a	im ganzen
			a	kg		a	kg	
			16	17	18	19	20	21
1	Schleswig-Holstein	1956	5	218,0	1 101	6	5,0	31
2	"	1955	26	155,0	4 063	5	16,0	78
3	Hamburg	1956	2	125,0	250	3	11,0	33
4	"	1955	-	-	-	2	12,0	24
5	Niedersachsen	1956	2	149,3	336	68	9,4	645
6	"	1955	-	-	-	134	9,1	1 213
7	Bremen	1956	-	-	-	-	-	-
8	"	1955	-	-	-	-	-	-
9	Nordrhein-Westfalen	1956	65	77,6	5 024	16 *	2,8	28
10	"	1955	64	89,2	5 700	763	4,0	3 027
11	Hessen	1956	84	34,4	2 880	424	5,4	2 302
12	"	1955	124	97,9	12 099	863	7,8	6 745
13	Rheinland-Pfalz	1956	21	136,7	2 870	183	3,0	540
14	"	1955	16	105,4	1 680	237	8,1	1 919
15	Baden-Württemberg	1956	189	169,6	32 060	86	4,5	391
16	"	1955	223	170,1	37 936	91	10,8	985
17	Bayern	1956	55	92,7	5 100	2	10,0	20
18	"	1955	89	128,8	11 460	9	22,2	200
19	Bundesgebiet	1956	423	117,3	49 621	788	5,1	3 990
20	"	1955	542	134,6	72 938	2 104	6,7	14 191

\*) Davon 6 a. nur Strohertrag. -

Heil- und Gewürzpflanzen 1956

Fenchel Stroh		Fingerhut frische Blätter			Kamille frische Blüten			Lfd. Nr.
Ertrag		Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		
je a	im ganzen		je a	im ganzen		je a	im ganzen	
kg		a	kg		a	kg		
22	23	24	25	26	27	28	29	
-	-	1 025	114,0	117 305	353	36,0	12 564	1
58,0	292	526	153,0	80 558	271	36,0	9 706	2
-	-	8	95,0	760	1	32,0	32	3
-	-	3	92,5	278	1	30,0	30	4
34,7	2 376	-	-	-	-	-	-	5
36,7	4 916	-	-	-	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	8
118,3	710	7	23,0	161	2	12,0	18	9
4,5	2 900	-	-	-	15	14,0	210	10
14,6	6 200	146	83,5	12 189	-	-	-	11
21,2	18 295	82	67,7	5 550	-	-	-	12
-	-	-	-	-	3	13,3	40	13
-	-	-	-	-	5	16,0	80	14
20,2	1 740	564	62,3	35 120	41	32,6	1 336	15
4,3	395	288	87,8	25 281	59	37,2	2 194	16
-	-	186	41,7	7 750	-	-	-	17
-	-	134	105,6	14 145	220	10,0	2 190	18
14,0	11 026	1 936	89,5	173 285	400	35,0	13 990	19
12,7	26 798	1 033	121,8	125 812	571	25,2	14 410	20



noch:

Anbau und Ernteerträge von

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Knoblauch Knollen			Koriander Körner		
			Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag	
				je a	im ganzen		je a	im ganzen
			a	kg		a	kg	
			30	31	32	33	34	35
1	Schleswig-Holstein	1956	0	80,0	16	-	-	-
2	" "	1955	0	30,0	6	-	-	-
3	Hamburg	1956	3	41,0	123	1	16,0	16
4	"	1955	2	26,8	54	1	12,5	13
5	Niedersachsen	1956	0	30,0	3	-	-	-
6	"	1955	-	-	-	-	-	-
7	Bremen	1956	-	-	-	-	-	-
8	"	1955	-	-	-	-	-	-
9	Nordrhein-Westfalen	1956	2	12,8	32	-	-	-
10	" "	1955	0	62,5	5	-	-	-
11	Hessen	1956	-	-	-	-	-	-
12	"	1955	16	47,8	750	-	-	-
13	Rheinland-Pfalz	1956	-	-	-	50	7,2	360
14	" "	1955	5	24,7	120	76	8,1	618
15	Baden-Württemberg	1956	5	44,0	220	2	16,5	33
16	" "	1955	1	30,0	30	0	.	8
17	Bayern	1956	103	72,2	7 440	-	-	-
18	"	1955	150	79,7	11 960	-	-	-
19	Bundesgebiet	1956	113	69,3	7 834	53	7,7	409
20	"	1955	174	74,3	12 925	77	8,3	639

Heil- und Gewürzpflanzen 1956

Kümmel Körner			Majoran frisches Kraut (ungerebbelt)			Malve, schwarz frische Blüten			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		
	je a	im ganzen		je a	im ganzen		je a	im ganzen	
a	kg		a	kg		a	kg		
36	37	38	39	40	41	42	43	44	
200	15,0	3 000	2	130,0	305	-	-	-	1
5	18,0	92	10	100,0	972	-	-	-	2
10	19,0	190	9	125,0	1 125	-	-	-	3
3	13,7	41	6	142,6	856	-	-	-	4
33 574	13,2	444 672	1 802	91,6	165 064	-	-	-	5
30 508	14,3	437 307	3 548	99,8	354 220	-	-	-	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
10	5,3	53	3	52,1	159	-	-	-	9
0	20,0	2	0	77,8	14	-	-	-	10
0	13,3	4	0	55,0	22	-	-	-	11
450	15,3	6 875	0	100,0	23	-	-	-	12
13	9,6	120	0	75,0	15	2	10,0	20	13
135	20,7	2 790	1	24,6	16	27	33,8	930	14
4	10,8	43	1 966	120,7	237 254	2	38,5	77	15
1	22,0	22	2 611	91,2	238 021	26	54,4	1 414	16
-	-	-	33	42,3	1 396	-	-	-	17
1	15,0	15	18	88,3	1 589	53	38,7	2 050	18
33 811	13,3	448 082	3 815	106,2	405 340	4	24,3	97	19
31 103	14,4	447 144	6 194	96,2	595 711	106	41,5	4 394	20

noch:

Anbau und Ernteerträge von

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Melisse frisches Kraut			Pfefferminze frisches Kraut		
			Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag	
				je a	im ganzen		je a	im ganzen
			a	kg		a	kg	
			45	46	47	48	49	50
1	Schleswig-Holstein	1956	-	-	-	4	147,0	646
2	"	1955	3	164,0	492	51	102,0	5 234
3	Hamburg	1956	1	120,0	120	8	123,0	984
4	"	1955	1	115,5	116	1	152,0	152
5	Niedersachsen	1956	26	39,4	1 024	47	109,3	5 160
6	"	1955	34	110,9	3 750	41	132,8	5 405
7	Bremen	1956	-	-	-	-	-	-
8	"	1955	-	-	-	-	-	-
9	Nordrhein-Westfalen	1956	0	102,6	39	122	37,7	4 584
10	"	1955	7	36,5	257	125	73,3	9 150
11	Hessen	1956	12	135,0	1 640	104	92,3	9 602
12	"	1955	3	198,4	605	23	67,3	1 565
13	Rheinland-Pfalz	1956	2	30,0	60	495	87,7	43 400
14	"	1955	30	22,0	660	686	68,5	47 003
15	Baden-Württemberg	1956	152	163,3	24 822	1 017	122,9	125 013
16	"	1955	175	81,0	14 180	958	77,5	74 222
17	Bayern	1956	196	82,7	16 214	23 035	107,8	2 483 347
18	"	1955	113	91,7	10 358	28 324	72,0	2 038 511
19	Bundesgebiet	1956	389	112,9	43 919	24 832	107,6	2 672 736
20	"	1955	366	83,1	30 418	30 209	72,2	2 181 242

Heil- und Gewürzpflanzen

Stechapfel frisches Kraut			Thymian frisches Kraut			Wermut frisches Kraut			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		
	je a	im ganzen		je a	im ganzen		je a	im ganzen	
a	kg		a	kg		a	kg		
51	52	53	54	55	56	57	58	59	
-	-	-	0	137,0	52	2	120,0	241	1
-	-	-	4	103,0	456	3	123,0	370	2
-	-	-	5	90,0	450	3	90,0	270	3
-	-	-	4	83,4	334	2	100,0	200	4
-	-	-	53	77,3	4 075	2	212,5	425	5
-	-	-	50	110,0	5 500	102	73,5	7 500	6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
0	80,0	20	2	115,1	191	29	64,1	1 890	9
-	-	-	0	142,9	10	50	22,4	1 120	10
6	166,7	1 000	1	50,0	30	18	123,3	2 262	11
-	-	-	-	-	-	10	100,0	1 000	12
-	-	-	0	100,0	20	64	15,7	1 010	13
-	-	-	2	37,4	61	54	85,9	4 642	14
2	51,5	103	11	77,1	848	66	116,6	7 695	15
1 821	263,9	480 553	34	60,6	2 059	42	138,2	5 805	16
-	-	-	3	31,0	93	76	62,7	4 762	17
-	-	-	24	61,2	1 468	29	121,5	3 524	18
8	140,4	1 123	75	76,8	5 759	260	71,4	18 555	19
1 821	263,9	480 553	118	83,8	9 888	292	82,7	24 161	20

noch:

Anbau und Ernteerträge von

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	18 Arten zusammen		
			Fläche	Ertrag	
				je a	im ganzen
			a	kg	
			60	61	62
1	Schleswig-Holstein	1956	1 831	93,0	170 227
2	" "	1955	1 084	120,8	130 916
3	Hamburg	1956	69	89,2	6 153
4	"	1955	33	88,9	2 935
5	Niedersachsen	1956	35 742	17,9	640 841
6	"	1955	34 682	24,5	849 737
7	Bremen	1956	-	-	-
8	"	1955	1	87,0	87
9	Nordrhein-Westfalen	1956	526	75,1	39 492
10	" "	1955	1 284	33,3	42 769
11	Hessen	1956	1 631	53,7	87 553
12	"	1955	2 406	50,6	121 833
13	Rheinland-Pfalz	1956	1 034	68,2	70 553
14	" "	1955	1 474	54,7	80 651
15	Baden-Württemberg	1956	5 291	124,4	657 976
16	" "	1955	7 489	143,7	1 075 949
17	Bayern	1956	26 830	110,2	2 956 649
18	"	1955	32 278	74,8	2 414 560
19	Bundesgebiet	1956	72 954	63,5	4 629 444
20	"	1955	80 731	58,5	4 719 437

Heil- und Gewürzpflanzen 1956

Übrige Arten			Heil- und Gewürz- pflanzen insgesamt	Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag		Fläche	
	je a	im ganzen		
a	kg		a	
63	64	65	66	
507	72,5	36 738	2 338	1
654	53,7	35 113	1 738	2
22	37,3	821	91	3
3	63,3	190	36	4
212	139,9	29 654	35 954	5
365	138,1	50 418	35 047	6
-	-	-	-	7
-	-	-	1	8
1 833	62,6	114 668	2 359	9
1 965	51,1	100 326	3 249	10
294	72,5	21 311	1 925	11
95	35,5	3 377	2 501	12
898	182,6	163 955	1 932	13
516	83,8	43 246	1 990	14
689	96,3	66 379	5 980	15
1 163	105,6	122 777	8 652	16
395	104,9	41 418	27 225	17
54	75,2	4 062	32 332	18
4 850	97,9	474 944	77 804	19
4 815	74,7	359 509	85 546	20