

# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.Nr. III/4/224

Erschienen am 10. Oktober 1957

Erntevorschätzung von Hülsenfrüchten

Ende August 1957

(6543)

Nachdruck - auch auszugsweise -  
nur mit Quellenangabe gestattet

Weitere Ergebnisse, z. T. in tieferer regionaler Gliederung,  
in den Veröffentlichungen aller Statistischen Landesämter un-  
ter der Nr. C II 1

Nach der ersten Vorschätzung, die Ende August durchgeführt worden ist, wird die diesjährige Hülsenfruchternte insgesamt um rund 8 000 t oder 8,8 vH niedriger als bei der endgültigen Schätzung im Vorjahr beurteilt. Der Rückgang setzt sich zusammen aus rund 1 000 t Speisehülsenfrüchten, das sind 8,3 vH weniger als im Vorjahr und rund 7 000 t Futterhülsenfrüchten, das sind 8,8 vH weniger als im Vorjahr.

Dieser Rückgang der Erntemenge ist, mit Ausnahme der Futtererbsen, nur auf eine Verringerung der Anbauflächen zurückzuführen. Die Hektarerträge der verschiedenen Hülsenfrüchte sind, mit Ausnahme von Ackerbohnen, höher als 1956. Dadurch ergibt sich, daß fast bei allen Hülsenfruchtarten die Gesamterträge kleiner als im Vorjahr sind. Die einzige Ausnahme machen die Futtererbsen, bei denen der Anbau etwas zugenommen hat, und da auch der Hektarertrag höher ist, ergibt sich somit ein höherer Gesamtertrag.

Die Anbaufläche von Speiseerbsen ist im Bundesgebiet um rund 18 vH zurückgegangen, der Hektarertrag jedoch um rund 11 vH gestiegen. Dadurch ergibt sich ein Rückgang des Gesamtertrages von rund 9 vH. Bei Speisebohnen ist die Anbaufläche um rund 19 vH zurückgegangen, aber der Hektarertrag um fast 16 vH gestiegen. Deshalb ist der Rückgang des Gesamtertrages nicht so stark und beträgt nur 6 vH.

Der Anbau von Futtererbsen ist gegenüber dem Vorjahr annähernd gleich geblieben. Die Hektarerträge sind aber, ebenso wie bei anderen Hülsenfrüchten, gestiegen, und zwar um 8 vH, so daß auch der Gesamtertrag um rund 8 vH höher als im Vorjahr ist. Bei Ackerbohnen jedoch ist die Anbaufläche um 7 vH zurückgegangen. Der Hektarertrag wird bei der Vorschätzung Ende August um fast 1 vH niedriger als bei der endgültigen Schätzung des Vorjahres beurteilt, so daß der Gesamtertrag an Ackerbohnen um fast 8 vH kleiner als im Vorjahr ist. Auch der Anbau von Wicken ist um rund 19 vH zurückgegangen. Der Hektarertrag ist aber um 4,5 vH höher, so daß der Gesamtertrag nur um rund 15 vH kleiner ist. Die Süßlupinen spielen eine immer kleinere Rolle, so daß ihre diesjährige Anbaufläche nur noch rund 600 ha beträgt und nochmals um rund ein Viertel gegenüber dem Vorjahr zurückgegangen ist. Die Hektarerträge sind zwar um rund 5 vH höher als im Vorjahr, aber der Gesamtertrag bleibt mit noch nicht 1000 t auch um ein Viertel unter dem vorjährigen zurück. Auch das Hülsenfruchtgemenge, in Verbindung mit Mischfrucht, hat eine um 12 vH kleinere Anbaufläche als im Vorjahr. Der Hektarertrag ist beinahe derselbe wie 1956, so daß der Gesamtertrag auch beinahe um 12 vH zurückgegangen ist.

Verglichen mit dem langjährigen Durchschnitt, sind sämtliche Hülsenfruchtflächen wesentlich kleiner, und zwar zwischen rund 10 vH bei Futtererbsen und 84 vH bei Süßlupinen. Der Anbau von Speisehülsenfrüchten ist demnach in diesem Jahr nur etwa halb so groß wie im Durchschnitt der Jahre 1951/55, während der Anbau von Futterhülsenfrüchten um rund 30 vH zurückgegangen ist. Die Hektarerträge liegen aber in diesem Jahr alle über dem langjährigen Durchschnitt, und zwar zwischen 6 vH bei Ackerbohnen und 17 vH bei Speiseerbsen. Dennoch sind die Gesamterträge an Speisehülsenfrüchten um rund 45 vH kleiner als im Durchschnitt der Jahre 1951/55 und die der Futterhülsenfrüchte um rund 22 vH kleiner als im langjährigen Durchschnitt.

Hülsenfruchternte im Bundesgebiet  
(Vorschätzung)

Fruchtarten	Fläche			Hektarertrag			Gesamtertrag		
	1957 ha	Veränderung		1957 dz/ha	Veränderung		1957 t	Veränderung	
		1956 = 100	51/55 = 100		1956 = 100	51/55 = 100		1956 = 100	51/55 = 100
Speiseerbsen	3 610	- 18,3	- 55,9	19,5	+ 11,4	+ 16,8	7 032	- 9,0	- 48,7
Speisebohnen	1 287	- 19,2	- 35,9	18,2	+ 15,9	+ 11,0	2 340	- 6,2	- 28,8
Speisehülsenfrüchte zus.	4 897	- 18,6	- 52,0	19,1	+ 12,4	+ 14,4	9 372	- 8,3	- 44,8
Futtererbsen	4 002	+ 0,2	- 9,7	18,4	+ 8,2	+ 12,2	7 359	+ 8,1	+ 1,5
Ackerbohnen	13 566	- 7,0	- 17,6	22,6	- 0,9	+ 5,6	30 700	- 7,8	- 13,0
Wicken	4 448	- 18,9	- 39,9	16,1	+ 4,5	+ 9,5	7 163	-15,0	- 34,0
Süßlupinen <sup>1)</sup>	597	- 25,6	- 83,6	16,2	+ 4,5	+ 11,0	944	-24,2	- 82,2
Hülsenfruchtgemenge und Mischfrucht	9 912	- 12,0	- 28,9	25,8	+ 0,4	+ 8,9	25 609	-11,5	- 22,4
Futterhülsenfrüchte zus.	32 525	- 10,0	- 29,1	22,1	+ 1,4	+ 10,5	71 775	- 8,8	- 21,7

1) Vor 1954 einschl. Bitterlupinen

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Speiseerbsen			Speisebohnen		
			Fläche	Ertrag		Fläche	Zum Ausreifen Ertrag	
				je Hektar	im ganzen		je Hektar	im ganzen
ha	dz	t	ha	dz	t			
1	2	3	4	5	6			
1	Schleswig-Holstein	1957	420	23,9	1 004	131	18,5 <sup>1)</sup>	242
2	"	1956	488	22,5	1 100	122	16,4 <sup>1)</sup>	200
3	Hamburg	1957	0	.	.	2	21,1	4
4	"	1956	1	20,3	2	3	21,8	7
5	Niedersachsen	1957	1 527	22,1	3 375	515	18,5	953
6	"	1956	1 808	18,4	3 319	613	16,4	1 005
7	Bremen	1957	12	17,5	21	21	18,0	38
8	"	1956	15	16,3	24	22	16,6	36
9	Nordrhein-Westfalen	1957	404	17,9	725	166	21,0	348
10	"	1956	489	16,7	817	178	16,7	297
11	Hessen	1957	431	13,8	595	85	12,9	110
12	"	1956	659	13,4	880	124	10,6	131
13	Rheinland-Pfalz	1957	88	15,0	132	123	15,6	192
14	"	1956	158	15,8	250	111	15,4	171
15	Baden-Württemberg	1957	201	17,8	358	133	22,0	293
16	"	1956	210	17,4	365	295	15,7	463
17	Bayern	1957	527	15,6	822	111	14,4	160
18	"	1956	593	16,4	974	125	14,7	184
19	Bundesgebiet	1957	3 610	19,5	7 032	1 287	18,2	2 340
20	"	1956	4 421	17,5	7 731	1 593	15,7	2 494
21	Saarland	1957	.	.	.	.	.	.
22	"	1956	.	.	.	.	.	.
23	Berlin (West)	1957	0	.	.	1	10,9	1
24	"	1956	0	24,0	0	2	23,4	4

<sup>1)</sup> Da keine Angaben vorlagen, wurden die Hektarerträge von Niedersachsen verwendet.- 2)Einschl.Speiseerbsen, Speisebohnen,Futtererbsen,Wicken u.Süßlupinen.-

früchten Ende August 1957

Futtererbsen			Ackerbohnen			Lfd. Nr.
bestimmt						
Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		
	je Hektar	im ganzen		je Hektar	im ganzen	
ha	dz	t	ha	dz	t	
7	8	9	10	11	12	
53	20,1 <sup>1)</sup>	107	1 223	26,3	3 216	1
49	16,7 <sup>1)</sup>	82	1 897	26,4	5 005	2
0	.	.	51	23,2	118	3
0	.	.	71	22,3	158	4
336	20,1	675	6 197	24,7	15 307	5
460	16,7	767	6 308	23,8	15 017	6
1	16,0	2	22	25,0	55	7
1	20,0	2	19	19,6	37	8
119	17,3	206	1 400	19,1	2 674	9
188	16,2	305	1 667	21,5	3 589	10
254	16,2	411	305	18,8	573	11
198	14,3	284	366	21,0	770	12
37	14,3	53	69	15,6	108	13
75	15,2	114	71	17,8	126	14
2 615	18,9	4 942	2 097	19,3	4 047	15
2 361	17,3	4 085	1 707	20,2	3 448	16
587	16,4	963	2 202	20,9	4 602	17
661	17,6	1 166	2 479	20,8	5 165	18
4 002	18,4	7 359	13 566	22,6	30 700	19
3 993	17,0	6 805	14 585	22,8	33 315	20
.	.	.	32 <sup>2)</sup>	.	.	21
.	.	.	57 <sup>2)</sup>	.	.	22
-	-	-	0	.	.	23
0	.	.	0	30,0	0	24

noch:

Erntevorschätzung von Hülsen-

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	W i c k e n		
			Zur Körner-		
			Fläche	Ertrag	
				je	im
				Hektar	ganzen
			ha	dz	t
			13	14	15
1	Schleswig-Holstein	1957	779	19,3	1 503
2	" "	1956	698	20,2	1 407
3	Hamburg	1957	1	19,2	2
4	"	1956	0	.	.
5	Niedersachsen	1957	376	16,6	624
6	"	1956	389	14,0	544
7	Bremen	1957	-	-	-
8	"	1956	-	-	-
9	Nordrhein-Westfalen	1957	815	15,3	1 248
10	" "	1956	1 479	13,7	2 021
11	Hessen	1957	231	13,6	314
12	"	1956	375	14,9	559
13	Rheinland-Pfalz	1957	175	14,4	252
14	" "	1956	379	15,6	590
15	Baden-Württemberg	1957	564	16,2	914
16	" "	1956	470	14,5	682
17	Bayern	1957	1 507	15,3	2 306
18	"	1956	1 696	15,4	2 620
19	<u>Bundesgebiet</u>	1957	4 448	16,1	7 163
20	" "	1956	5 486	15,4	8 423
21	Saarland	1957	.	.	.
22	"	1956	.	.	.
23	Berlin (West)	1957	0	.	.
24	" "	1956	1	22,5	3

früchten Ende August 1957

Süßlupinen			Hülsenfruchtgemenge und Mischfrucht			Lfd. Nr.
gewinnung						
Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		
	je Hektar	im ganzen		je Hektar	im ganzen	
ha	dz	t	ha	dz	t	
16	17	18	19	20	21	
136	19,3	262	3 298	28,6	9 432	1
132	17,0	224	4 422	28,9	12 797	2
1	20,0	2	20	22,4	45	3
0	.	.	24	23,3	56	4
262	14,4	377	4 065	27,0	10 976	5
379	15,5	587	3 886	26,1	10 136	6
-	-	-	10	20,2	20	7
0	.	.	0	.	.	8
124	17,1	212	1 235	22,4	2 762	9
195	16,3	318	1 449	22,3	3 227	10
28	16,6	46	305	18,6	567	11
36	7,8	28	387	19,0	736	12
1	.	.	60	20,0	120	13
11	13,4	15	105	17,5	184	14
12	.	.	337	20,0	674	15
11	12,8	14	334	18,3	611	16
33	13,6	45	582	17,4	1 013	17
38	15,6	59	655	18,2	1 192	18
597	16,2	944	9 912	25,8	25 609	19
802	15,5	1 245	11 262	25,7	28 939	20
.	.	.	70	.	.	21
.	.	.	110	.	.	22
11	13,2	14	0	.	.	23
4	17,8	6	4	24,5	10	24