

STATISTISCHE BERICHTE



ZG 43

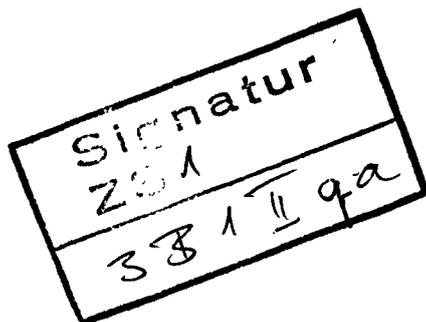
Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.-Nr. III/4/282

Erschienen am 4. November 1959

Ernteschätzung von Futterpflanzen

Anfang Oktober 1959



Nachdruck – auch auszugsweise – nur mit Quellenangabe gestattet.

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

Von den im Hauptfruchtbau angebauten Ackerfütterpflanzen werden u. a. mehrere Schätzungen durchgeführt. Für die wichtigsten (Klee, Luzerne und Ackerwiesen) sind die vorläufigen Ergebnisse bereits in dem Statistischen Bericht III/4/274 veröffentlicht. Für einige weitere, die weniger große Bedeutung haben, wurden nun nach Vorliegen des endgültigen Ergebnisses der Bodennutzungserhebung die Ernte nach dem Stand von Anfang Oktober errechnet.

Der Anbau von Serradella, Esparsette sowie Mischung von Klee und Luzerne ist im Bundesgebiet ein Viertel kleiner als 1958. Wegen der ungünstigen Aussaatverhältnisse im Frühjahr ist der Anbau vor allem in Norddeutschland besonders stark zurückgegangen. Aber auch in den Hauptanbaugebieten Baden-Württemberg und Bayern ist die Fläche dieser Futterpflanzen in diesem Jahr um 23 bzw. 18 vH kleiner. Die Hektarerträge (in Grünmasse berechnet) sind infolge der großen Trockenheit mit Ausnahme von Baden-Württemberg, wo sie um 4 vH höher liegen als 1958, stark zurückgegangen. In Bayern, dem zweit-wichtigsten Anbaugebiet, liegen sie um 14 vH unter dem Vorjahr, in norddeutschen Gebieten, die weniger große Anbauflächen haben bis zu 73 vH niedriger. Es ergibt sich daraus, daß die Gesamternte dieser Futterpflanzen mit rund 150 000 t im Bundesgebiet um 70 000 t bzw. 31 vH kleiner ist als im Vorjahr. In Baden-Württemberg beträgt der Rückgang allerdings infolge des höheren Hektarertrages nur rund 20 vH, in Bayern aber 29 vH. In Niedersachsen ist ein Rückgang der Erntemenge von 18 000 t im Vorjahr auf rund 3 000 t in diesem Jahr ermittelt worden.

Die größere Bedeutung für die Grünfütterung, aber auch für die Gärfuttergewinnung hat der Grünmais. Auch seine Anbaufläche ist von 46 000 auf 38 000 ha.. d. h. um 18 vH zurückgegangen. In den Hauptanbaugebieten Bayern beträgt der Rückgang 18 vH und in Baden-Württemberg 20 vH. Die Hektarerträge liegen infolge der großen Trockenheit in allen Gebieten z. T. ganz wesentlich unter dem Vorjahr. Am besten war die Ernte noch in Bayern, wo der Hektarertrag um 9 vH zurückgegangen ist, in Baden-Württemberg dagegen ist der Ertrag vom Hektar um 19 vH kleiner als im Vorjahr. In Gebieten mit kleineren Anbauflächen liegen die Erträge meistens um 30 vH niedriger als 1958, in Niedersachsen sogar um 66 vH. Die Gesamternte an Grünmais im Bundesgebiet beläuft sich deshalb in diesem Jahr nur auf 1,2 Mill. t gegenüber 1,7 Mill. t im vergangenen Jahr, das sind 32 vH weniger.

Auch der Anbau von Wicken und Süßlupinen zur Grün-Gärfutter- und Heugewinnung ist im Bundesgebiet in diesem Jahr um 20 vH kleiner als 1958. Innerhalb der Hauptanbaugebiete beträgt der Rückgang in Bayern 18 vH und in Baden-Württemberg

21 vH. Die Hektarerträge sind in allen Ländern schlechter als im vergangenen Jahr. Die relativ beste Ernte mit 194 dz je Hektar gegenüber 215 dz im vergangenen Jahr hat noch Baden-Württemberg erzielt. Auch in Bayern ist der Rückgang nicht sehr erheblich. In anderen Ländern ist er dagegen ganz bedeutend, so daß im Bundesdurchschnitt die Ernte mit 165 dz um 19 vH gegenüber 1958 zurückbleibt. Die Gesamternte im Bundesgebiet ist mit 311 000 t gegenüber 481 000 t im Vorjahr um rund 35 vH kleiner. Der Rückgang der Gesamternte an Wicken und Süßlupinen ist in allen Ländern größer als 20 vH, er geht in Niedersachsen sogar bis auf 80 vH hinauf.

Anbau und Ernte einiger Futterpflanzen im Hauptfruchtbau¹⁾

Fruchtart	1959	1958	1953/58	Zu (+) oder Abnahme (-) 1959	
				gegen	
				1958	1953/58
vH					
Fläche in 1 000 ha					
Serradella, Esparsette usw.	7,7	10,3	12,2	- 24,5	- 36,6
Grünmais } z. Grünfutter-, Gärfutter- oder	37,7	45,8	47,1	- 17,6	- 20,0
Wicken } Heugewinnung	18,8	23,5	28,4	- 20,0	- 33,8
Hektarerträge in dz					
Serradella, Esparsette usw.	198,3	218,1	204,7	- 9,1	- 3,2
Grünmais } z. Grünfutter-, Gärfutter- oder	312,3	378,5	352,2	- 17,5	- 11,3
Wicken } Heugewinnung	165,3	204,6	187,8	- 19,2	- 12,0
Gesamterträge in 1 000 t					
Serradella, Esparsette usw.	153,5	223,7	249,9	- 31,4	- 38,6
Grünmais } z. Grünfutter-, Gärfutter- oder	1 178,1	1 733,6	1 659,8	- 32,0	- 29,0
Wicken } Heugewinnung	310,8	481,1	533,3	- 35,4	- 41,7

1) Bundesgebiet ohne Berlin

Endgültige Ertragsschätzung

im Haupt-

Lfd. Nr.	Land	Jahr	Serradella, Esparsette und gemischter Anbau von Klee und Luzerne		
			Fläche	Ertrag	
				je Hektar	im ganzen
			ha	dz	t
1	2	3			
1	Schleswig-Holstein	1959	127	160,2	2 035
2	" "	1958	214	208,5	4 461
3	Hamburg	1959	2	128,3	26
4	" "	1958	2	250,2	50
5	Niedersachsen	1959	482	52,6	2 535
6	" "	1958	958	192,9	18 480
7	Bremen	1959	-	-	-
8	" "	1958	-	-	-
9	Nordrhein-Westfalen	1959	554	163,3	9 047
10	" "	1958	958	226,5	21 699
11	Hessen	1959	187	164,4	3 074
12	" "	1958	120	214,6	2 575
13	Rheinland-Pfalz	1959	210	170,1	3 572
14	" "	1958	177	215,1	3 808
15	Baden-Württemberg	1959	4 025	227,3	91 470
16	" "	1958	5 208	218,5	113 803
17	Bayern	1959	2 086	193,7	40 406
18	" "	1958	2 530	226,2	57 229
19	Saarland	1959	69	192,0	1 325
20	" "	1958	88	180,7	1 590
21	Bundesgebiet ¹⁾	1959	7 742	198,3	153 490
22	" "	1958	10 255	218,1	223 695
23	Berlin (West)	1959	5	200,0	110
24	" "	1958	6	205,0	128

1) Ohne Berlin

einiger Futterpflanzen

fruchtbau 1959

Grünmais zur Grün- und Gärfutter- gewinnung			Wicken und Süßlupinen zur Grünfutter-, Gärfutter- und Heugewinnung			Lfd. Nr.
Fläche	Ertrag		Fläche	Ertrag		
	je Hektar	im ganzen		je Hektar	im ganzen	
ha	dz	t	ha	dz	t	
4	5	6	7	8	9	
279	125,8	3 510	1 945	197,0	38 317	1
352	218,4	7 687	2 492	215,0	53 586	2
20	293,8	588	10	150,0	150	3
17	370,0	629	11	190,4	209	4
479	125,8	6 026	1 431	55,8	7 985	5
701	368,0	25 797	1 846	209,2	38 618	6
10	300,0	300	2	199,0	40	7
10	439,9	440	2	260,0	52	8
1 004	261,7	26 275	1 086	143,9	15 628	9
1 250	376,9	47 113	1 308	198,1	25 912	10
3 320	261,9	86 951	1 378	116,4	16 040	11
3 586	398,7	142 974	1 700	200,9	34 153	12
2 880	241,7	69 615	1 215	156,4	19 008	13
3 454	355,1	122 667	1 653	198,8	32 860	14
10 854	352,3	382 358	3 704	194,1	71 906	15
13 517	434,5	587 279	4 658	214,8	100 057	16
18 815	319,4	600 951	7 796	175,8	137 054	17
22 821	349,1	796 681	9 456	199,5	188 647	18
62	239,4	1 484	237	196,9	4 667	19
90	264,3	2 379	391	179,6	7 022	20
37 723	312,3	1 178 058	18 804	165,3	310 795	21
45 798	378,5	1 733 646	23 517	204,6	481 116	22
46	340,4	1 562	5	267,2	129	23
42	332,3	1 393	13	235,7	312	24