

STATISTISCHE BERICHTE

Unverkäufliches
Freiexemplar



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

Arb.Nr. III/4/107

Erschienen am 14. Dezember 1953

Die Rauhfutterernte 1953
Endgültiges Ergebnis

(3391)

Nachdruck - auch auszugsweise -
nur mit Quellenangabe gestattet.

Die endgültige Schätzung der Rohfutterernte erstreckt sich - wie bereits die Vorschätzung von Ende August - auf die gesamte Jahresernte an Klee-, Luzerne- und Wiesenheu unter Einbeziehung etwaiger Grünfutter- und Weidenutzung, die ebenfalls in Heu umgerechnet werden. Die Schätzung stützt sich auf die endgültigen Ergebnisse der Bodenbenutzungserhebung (Bericht Nr. III/2/10) und auf die endgültigen Ertragsschätzungen der amtlichen Berichtersteller von Ende Oktober.

Die in die Schätzung einbezogenen Rohfutterflächen (Klee, Luzerne und Wiesen) stellen den Hauptteil der Futterflächen dar. So nehmen im Bundesgebiet Klee, Luzerne und Ackerwiesen zusammen über vier Fünftel des gesamten Hauptfruchtbaus an Grün- und Rohfutterpflanzen auf dem Ackerland und die Wiesen fast zwei Drittel des gesamten Dauergrünlandes ein.

Während die Wiesenfläche keinen nennenswerten Veränderungen unterliegt, haben sich die Klee- und Luzerneflächen in allen Bundesländern gegenüber dem Vorjahr verkleinert, die Ackerwiesen dagegen in allen Ländern ausser Baden-Württemberg etwas vergrößert. Die Einschränkung der Klee- und Luzerneflächen ist zum großen Teil auf die Trockenheit im vorigen Sommer zurückzuführen, wodurch die Neuansaat vielfach nicht aufgelaufen oder verdorrt sind. Die Gesamtfläche an Klee, Luzerne sowie Acker- und Dauerwiesen ist in diesem Jahr mit rd. 4,4 Mill. ha um etwa 1,9 vH kleiner als im Vorjahr.

Die Hektarerträge an Klee-, Luzerne und Wiesenheu waren in diesem Jahr in fast allen Bundesländern höher als im Vorjahr, besonders in Hessen, Baden-Württemberg und Bayern; nur Rheinland-Pfalz hatte an Klee- und Wiesenheu niedrigere Erträge als im Vorjahr. Im Bundesgebiet lag der Gesamtdurchschnitt der Rohfuttererträge mit 56,7 dz je ha um 16,2 vH höher als im Vorjahr (48,8 dz je ha) und nur um 3,6 vH niedriger als im bisherigen Rekordjahr 1951 (58,8 dz je ha).

Die Rohfutterernte im Bundesgebiet 1953

Heu ¹⁾ von	Fläche		Hektarertrag		Gesamtertrag	
	1 000 ha	1953 gegen 1952 vH	dz	1953 gegen 1952 vH	1 000 t	1953 gegen 1952 vH
Klee und Klee gras	512	- 11,7	65,5	+ 13,3	3 353	+ 0,1
Luzerne	257	- 4,5	74,0	+ 19,5	1 901	+ 14,1
Ackerwiesen	153	+ 2,3	54,8	+ 18,6	836	+ 21,3
Dauerwiesen	3 473	- 0,3	54,1	+ 16,6	18 807	+ 16,3
zusammen	4 395	- 1,9	56,7	+ 16,2	24 897	+ 13,8
dagegen 1952	4 481	.	48,8	.	21 877	.

¹⁾ Einschl. Grünfutter- und Weidenutzung, in Heu umgerechnet.

Der Gesamtertrag an Rohfutter war in diesem Jahr in allen Bundesländern ausser Rheinland-Pfalz höher als im Vorjahr. Für das Bundesgebiet berechnet sich der Gesamtertrag auf 24,9 Mill. t, d.s. 13,8 vH mehr als im Vorjahr (21,9 Mill. t).

Die Heuwerbung 1953
in vH des Gesamtertrages und die Heuernte in t

L a n d	Klee und Klee gras		Luzerne		Wiesen 1)	
	Heu- werbung	Heu- ernte	Heu- werbung	Heu- ernte	Heu- werbung	Heu- ernte
	vH	1 000 t	vH	1 000 t	vH	1 000 t
Schleswig-Holstein	75,0	253	85,0	4	72,0	692
Hamburg	89,8	4	68,3	0	70,0	18
Niedersachsen	54,0	142	56,0	37	82,0	2 221
Bremen	81,9	0	82,0	0	84,6	34
Nordrhein-Westfalen	67,1	339	89,1	73	78,2	1 071
Hessen	24,8	64	55,6	93	88,8	1 224
Rheinland-Pfalz	40,0	61	69,0	185	88,0	882
Baden-Württemberg	24,0	134	75,0	483	85,0	3 844
Bayern	26,8	343	63,2	423	87,4	6 673
Bundesgebiet 1953	40,0	1 340	68,3	1 298	84,8	16 659
" 1952	38,1	1 276	61,0	1 016	83,1	14 019

1) Einschl. Ackerwiesen

Nach der Art der Nutzung setzen sich die beiden letzten Rohfutterernten im Bundesgebiet wie folgt zusammen:

	Gesamtertrag 1 000 t	als Heu geworben 1 000 t	vH	grün verfüttert oder abgeweidet 1 000 t	vH
1953	24 897	19 297	77,5	5 600	22,5
1952	21 877	16 318	74,6	5 559	25,4

Die eigentliche Heuernte war in diesem Jahr mit rd. 19,3 Mill.t um rd. 3 Mill.t bzw. 18 vH größer als im Vorjahr (16,3 Mill. t), während die Grünfutter- und Weidenutzung auf den Rohfutterflächen der Menge nach etwa gleichgeblieben ist (rd. 5,6 Mill.t, in Heu gerechnet). Vom Gesamtertrag wurden somit in diesem Jahr 77,5 vH als Heu geerntet gegen 74,6 vH im Vorjahr.

Verbindet man die vorliegende Schätzung des Gesamtertrages an Rohfutter mit der zu Ende Juni vorgenommenen Schätzung des ersten Schnittes bzw. der Nutzung bis Ende Juni (Bericht Nr.III/4/91), so ergibt sich folgendes Bild:

Der Anteil des ersten Schnittes bzw. der Nutzung bis Ende Juni an der Jahresernte an Rohfutter im Bundesgebiet 1953

Heu 1) von	Hektarertrag		Gesamtertrag	
	im ganzen	darunter 1. Schnitt ²⁾	im ganzen	darunter 1. Schnitt ²⁾
	dz		1 000 t	vH
Klee und Klee gras	65,5	44,4	3 353	2 272
Luzerne	74,0	47,9	1 901	1 231
Ackerwiesen	54,8	39,4	836	601
Dauerwiesen	54,1	38,0	18 807	13 199
zusammen 1953	56,7	39,4	24 897	17 303
dagegen 1952	48,8	40,8	21 877	18 278

1) einschl. Grünfutter- und Weidenutzung, in Heu berechnet

2) bzw. Nutzung bis Ende Juni

Der für den Mengenertrag ausschlaggebende erste Schnitt einschl. der sonstigen Nutzung bis Ende Juni war in diesem Jahr infolge des trockenen Frühjahrs etwas geringer als im Vorjahr. Ausserdem konnte der erste Schnitt zur Heugewinnung in diesem Jahr infolge ungünstigen Erntewetters vielfach erst verspätet vorgenommen und nur in verminderter Qualität eingebracht werden, während im Vorjahr bei bestem Erntewetter ein vorzügliches Heu geerntet wurde. Der zweite Schnitt bzw. die Nutzung von Anfang Juli ab fiel dagegen in diesem Jahr infolge reichlicher Niederschläge im Sommer mehr als doppelt so hoch aus wie im Vorjahr, in dem die Futterflächen infolge der aussergewöhnlichen sommerlichen Dürre in weiten Gebieten frühzeitig verdorrt waren. Im ganzen gesehen ist die diesjährige Heuernte somit zwar größer, aber von geringerer Qualität als die vorjährige.

Endgültige Schätzung

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Anbau auf		
			K l o c		
			auch im Gemisch mit Gräsern		
			E r t r a g		
			Fläche	vom Hektar	im ganzen
			ha	dz	t
			1	2	3
1	Schleswig-Holstein	1953	49 004	68,9	337 491
2	" "	1952	54 332	67,7	368 066
3	Hamburg	1953	667	66,6	4 442
4	"	1952	742	62,2	4 615
5	Niedersachsen	1953	37 481	70,3	263 638
6	"	1952	42 895	64,0	274 329
7	Bremen	1953	34	76,6	260
8	"	1952	40	65,7	263
9	Nordrhein-Westfalen	1953	75 032	67,4	505 716
10	" "	1952	82 929	62,9	521 854
11	Hessen	1953	40 088	64,3	257 659
12	"	1952	46 213	53,5	247 441
13	Rheinland-Pfalz	1953	28 928	52,7	152 471
14	" "	1952	35 286	56,2	198 223
15	Baden-Württemberg	1953	78 821	70,2	553 318
16	" "	1952	96 224	55,1	530 583
17	Bayern	1953	201 546	63,4	1 277 802
18	"	1952	220 892	54,5	1 204 014
19	<u>Bundesgebiet</u>	1953	511 601	65,5	3 352 797
20	"	1952	579 553	57,8	3 349 388
21	West-Berlin	1953	4	42,0	16
22	" "	1952	7	78,2	52

der Rohfütterernte 1953

dem Ackerland

dem Ackerland						Lfd. Nr.
L u z e r n e			A c k e r w i e s e n			
Fläche	E r t r a g		Fläche	E r t r a g		
	vom Hektar	im ganzen		vom Hektar	im ganzen	
ha 4	dz 5	t 6	ha 7	dz 8	t 9	
636 787	74,8 69,1	4 755 5 438	21 657 18 730	57,2 53,4	123 917 99 939	1 2
10 11	83,3 72,1	83 79	331 272	51,6 47,3	1 708 1 287	3 4
8 698 10 366	75,5 69,6	65 692 72 121	6 859 6 065	57,0 50,1	39 097 30 395	5 6
2 0	68,5 70,0	14 0	32 24	57,9 49,9	185 120	7 8
10 997 12 073	74,2 66,9	81 598 80 737	19 006 18 884	54,3 50,3	103 203 94 937	9 10
22 398 23 103	75,0 61,7	167 892 142 486	8 873 8 237	51,7 36,8	45 835 30 347	11 12
41 887 43 553	64,1 62,8	268 321 273 701	11 871 11 127	41,5 41,5	49 231 46 183	13 14
79 426 82 376	81,0 60,8	643 420 501 087	63 163 65 173	57,1 44,8	360 538 291 926	15 16
92 972 96 986	72,0 60,9	669 398 590 618	20 853 20 650	53,9 45,6	112 484 94 188	17 18
257 026 269 255	74,0 61,9	1 901 173 1 666 267	152 645 149 162	54,8 46,2	836 198 689 322	19 20
73 71	81,8 65,3	600 464	25 19	55,0 34,3	140 65	21 22

noch:

Endgültige Schätzung

Lfd. Nr.	L a n d	Jahr	Dauer-		
			W i e s e n . .		
			mit einem Schnitt		
			Fläche	E r t r a g	
				vom Hektar	im ganzen
			ha	dz	t
			10	11	12
1	Schleswig-Holstein	1953	137	.	.
2	" "	1952	137	.	.
3	Hamburg	1953	2 649	.	.
4	"	1952	2 674	.	.
5	Niedersachsen	1953	272 152	43,3	1 178 908
6	"	1952	273 582	39,0	1 068 317
7	Bremen	1953	1 119	53,6	5 994
8	"	1952	1 183	46,6	5 508
9	Nordrhein-Westfalen	1953	165 966	43,6	723 977
10	" "	1952	167 094	38,5	643 931
11	Hessen	1953	54 876	37,3	204 830
12	"	1952	54 839	36,3	198 897
13	Rheinland-Pfalz	1953	61 068	36,1	220 673
14	" "	1952	71 812	40,2	289 012
15	Baden-Württemberg	1953	77 125	36,5	281 296
16	" "	1952	77 488	33,0	256 096
17	Bayern	1953	171 418	35,5	608 534
18	"	1952	172 183	30,9	531 478
19	<u>Bundesgebiet</u>	1953	806 510	40,1	3 224 212
20	"	1952	820 992	36,6	2 993 239
21	West-Berlin	1953	54	38,6	209
22	" "	1952	73	28,0	130

1) Einschl. Wiesen mit einem Schnitt.

der Rohfuttorernte 1953

wiesen						Lfd. Nr.
W i e s e n mit zwei und mehr Schnitten			W i e s e n zusammen			
Fläche	E r t r a g		Fläche	E r t r a g		
	vom Hektar	im ganzen		vom Hektar	im ganzen	
ha	dz	t	ha	dz	t	
13	14	15	16	17	18	
150 509	55,6	836 992 ¹⁾	150 646	55,6	836 992	1
150 656	51,8	780 612 ¹⁾	150 793	51,8	780 612	2
1 233	61,1	23 719 ¹⁾	3 882	61,1	23 719	3
1 244	58,9	23 077 ¹⁾	3 918	58,9	23 077	4
258 408	57,7	1 490 747	530 560	50,3	2 669 655	5
257 175	52,2	1 343 036	530 757	45,4	2 411 353	6
5 183	65,0	33 668	6 302	62,9	39 662	7
5 206	52,4	27 270	6 389	51,3	32 778	8
97 996	55,4	542 566	263 962	48,0	1 266 543	9
98 513	50,5	497 682	265 607	43,0	1 141 613	10
201 142	56,1	1 127 805	256 018	52,1	1 332 635	11
203 665	44,5	907 290	258 504	42,8	1 106 187	12
152 543	48,0	732 511	213 611	44,6	953 184	13
141 290	49,7	701 639	213 102	46,5	990 651	14
642 151	60,4	3 880 047	719 276	57,9	4 161 344	15
647 417	47,2	3 053 866	724 905	45,7	3 309 962	16
1 157 762	59,7	6 911 839	1 329 180	56,6	7 523 159	17
1 156 919	50,5	5 844 630	1 329 102	48,0	6 376 108	18
2 666 927	58,4	15 579 894	3 473 437	54,1	18 806 893	19
2 662 085	49,5	13 179 102	3 483 077	46,4	16 172 341	20
491	55,8	2 740	545	54,1	2 949	21
543	49,2	2 449	616	41,9	2 579	22