

# STATISTISCHE BERICHTE



Herausgeber: Statistisches Bundesamt / Wiesbaden

---

Arb.Nr. III/3/3

Erschienen am 25. Februar 1952

## Die Ernte von landwirtschaftlichen Zwischenfrüchten 1951

Über den A n b a u von Sommer- und Winterzwischenfrüchten im Jahre 1951 sind bereits im Statistischen Bericht Arb.Nr. III/3/2 vom 23.1.1952 die vorläufigen Ergebnisse veröffentlicht worden. Die nunmehr vorliegenden endgültigen Zahlen weichen hiervon nicht erheblich ab, so daß die dortigen Ausführungen auch für die nachstehenden Zahlen über die Flächen gelten.

Durch die späte Aberntung der Hauptfrüchte im vergangenen Sommer und einen trockenen Herbst blieben die E r t r ä g e der Zwischenfrüchte 1951 etwas hinter den sehr guten Erträgen von 1950 zurück. In den meisten Ländern ist jedoch eine gute Ernte eingebracht worden, sofern nicht, wie z.B. in Württemberg-Baden, durch das starke Auftreten von Engerlingen größere Schäden verursacht wurden.

Bei der bedeutendsten Zwischenfrucht, dem Stoppelklee, ist der Ertrag je ha im Durchschnitt des Bundesgebietes um 4 vH zurückgegangen. Durch eine Ausdehnung der Anbauflächen ist dieser Minderertrag annähernd wieder ausgeglichen, so daß 1951 wie auch 1950 rd. 2,6 Mill. t Stoppelklee geerntet wurden.

Beim Senf dagegen ist die Anbaufläche stark zurückgegangen und auch der Hektar-Ertrag etwas vermindert, so daß die Ernte 1951 um 45 vH kleiner als im Vorjahr war. Die Ernte an Futtermais aus dem Zwischenfruchtanbau ist 1951 bei etwa gleichgebliebener Fläche infolge der Trockenheit um 13 vH kleiner als 1950. Ein größeres Ausmaß hat der Rückgang auch bei den Stoppelrüben, da ihre Bestellung erst spät erfolgen konnte. Ihre Anbaufläche ist um 8 vH kleiner, aber auch der Hektar-Ertrag blieb um 4 vH hinter dem besonders günstigen von 1950 zurück. Die Stoppelrübenenernte beträgt 1951 deshalb nur 2,9 gegen 3,3 Mill. t im Vorjahr ( - 12 vH ). Lediglich vom Futterkohl sind sowohl durch eine stärkere Ausdehnung des Anbaues als auch durch bessere Hektar-Erträge 16 vH mehr geerntet worden.

( 1932 )

Anbau landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte und von Futterpflanzen  
zur Samengewinnung 1951  
(in Hektar)

Lfd. Nr.	Gebiet	Jahr	I. Sommerzwischenfrüchte Zwischenfrüchte als Untersaat im Getreide oder als Stoppelsaat nach Aberntung des Getreides oder einer anderen Hauptfrucht				
			Stoppelklee Aussaat 1951 (Rotklee, In- karnatklee, Klee gras) und gemisch- ter Anbau von Klee zum Unterpfügen	Serradella zum Unter- pfügen	Andere Hülsen- früchte in Rein- saat und in gem. Anbau zum Unter- pfügen	Senf zum Unter- pfügen	Sonstige Stop- pel- und Zwischen- früchte (Hirse, Spörgel, Sonnen- blumen, Raps u.a.) zur Futterge- winnung im Herbst 1951
			1	2	3	4	5
1	Bundesgebiet	1951	48 169	30 697	27 600	7 612	24 047
2	"	1950	37 728	35 140	42 173	12 512	30 594
3	Schleswig-Holstein	1951	4 783	4 957	1 024	1 777	1 499
4	"	1950	4 036	6 067	1 646	4 064	1 712
5	Hamburg	1951	125	111	49	7	19
6	"	1950	72	92	67	26	15
7	Niedersachsen	1951	19 714	23 057	20 031	2 613	10 373
8	"	1950	13 394	25 782	28 861	3 970	13 050
9	Nordrhein-Westfalen	1951	17 685	2 361	2 767	528	6 083
10	"	1950	15 472	2 988	5 681	842	7 719
11	Bremen	1951	8	8	4	10	31
12	"	1950	4	17	27	11	22
13	Hessen	1951	2 001	32	1 005	265	525
14	"	1950	1 572	28	1 418	439	651
15	Württemberg-Baden	1951	764	4	310	455	437
16	"	1950	780	4	468	477	766
17	Bayern	1951	2 401	140	2 117	1 503	4 338
18	"	1950	1 969	145	3 745	2 169	5 581
19	Rheinland-Pfalz	1951	240	14	136	192	216
20	"	1950	246	13	107	202	110
21	Baden	1951	147	10	88	139	246
22	"	1950	115	2	51	156	366
23	Württbg.-Hohenzoll.	1951	101	3	69	123	280
24	"	1950	68	2	102	136	598
25	Lindau	1951	-	-	-	-	-
26	"	1950	-	-	-	0	4

noch: Anbau landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte und von Futterpflanzen  
zur Samengewinnung 1951  
 (in Hektar)

II. Winterzwischenfrüchte				
Aussaat im Herbst 1951 Ernte vor Bestellung der Hauptfrucht 1952				
Getreide zur Grünfütterung (z.B. Futterroggen)	Inkarnatklee, auch mit Beimischung von Gräsern und Hülsen- früchten ( z.B. Landsberger Gemenge )	Sprengelraps und -rübsen sowie Raps und Rübsen zur Futtermgewinnung	Sonstige Winter- zwischenfrüchte ( z.B. Wickroggen )	Lfd. Nr.
6	7	8	9	
6 852	17 048	13 111	7 839	1
7 570	18 422	15 673	9 682	2
174	2 358	886	488	3
175	2 723	1 883	742	4
20	33	7	12	5
17	36	11	22	6
1 057	4 540	4 484	5 009	7
1 611	4 913	5 617	3 144	8
1 547	6 293	1 425	597	9
1 742	6 306	1 227	1 232	10
8	1	23	4	11
2	4	36	9	12
821	539	1 317	1 090	13
1 026	702	1 827	1 294	14
1 143	712	604	119	15
1 140	644	571	519	16
1 314	1 687	3 900	383	17
1 018	1 999	4 233	2 151	18
342	275	265	70	19
290	304	.	295	20
378	558	64	34	21
461	734	146	119	22
48	51	136	33	23
88	56	122	155	24
-	1	-	-	25
-	1	-	-	26

noch: Anbau landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte und von Futterpflanzen  
zur Samengewinnung 1951  
(in Hektar)

Lfd. Nr.	Gebiet	Jahr	III. Der Anbau von Futterpflanzen zur Samengewinnung Ernte 1951				
			Rotklee	Weißklee	Schwedenklee	Inkarnatklee	Gelbklee
			10	11	12	13	14
1	<u>Bundesgebiet</u>	1951	16 271	968	118	341	169
2	"	1950	8 876	576	89	215	92
3	Schleswig-Holstein	1951	2 029	386	5	9	2
4	" "	1950	1 472	215	24	5	-
5	Hamburg	1951	4	-	-	-	-
6	"	1950	5	-	-	2	-
7	Niedersachsen	1951	221	77	0	13	11
8	"	1950	192	19	9	9	10
9	Nordrhein-Westfalen	1951	2 103	293	22	179	103
10	" "	1950	1 125	164	27	134	33
11	Bremen	1951	-	-	-	-	-
12	"	1950	-	-	-	-	-
13	Hessen	1951	994	37	12	0	10
14	"	1950	462	21	1	6	3
15	Württemberg-Baden	1951	2 391	33	10	5	5
16	" "	1950	875	1	5	1	18
17	Bayern	1951	5 527	129	30	69	14
18	"	1950	3 831	142	17	25	18
19	Rheinland-Pfalz	1951	2 108	5	38	2	19
20	" "	1950	298	5	2	2	0
21	Baden	1951	331	8	0	64	2
22	"	1950	167	6	0	31	0
23	Württbg.-Hohenzoll.	1951	563	0	1	0	3
24	" "	1950	449	3	4	0	10
25	Lindau	1951	-	-	-	-	-
26	"	1950	-	-	-	-	-

noch: Anbau landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte und von Futterpflanzen  
zur Samengewinnung 1951  
(in Hektar)

III. Der Anbau von Futterpflanzen zur Samengewinnung Ernte 1951

Andere Kleearten	Luzerne	Welsches Weidelgras	Deutsches Weidelgras	Sonstige Gräser	Gräser zusammen (Sp. 17 bis 19 )	Lfd. Nr.
15	16	17	18	19	20	
360	6 452	1 388	1 239	2 131	4 758	1
231	4 024	.	.	.	3 502	2
31	4	309	420	413	1 142	3
18	6	.	.	.	857	4
0	-	4	-	0	4	5
-	1	.	.	.	-	6
76	42	189	166	343	698	7
29	76	.	.	.	464	8
75	213	615	325	428	1 368	9
34	160	.	.	.	982	10
-	-	-	-	3	3	11
-	-	.	.	.	1	12
12	126	65	53	62	180	13
7	114	.	.	.	156	14
38	962	31	104	160	295	15
15	718	.	.	.	181	16
71	2 539	126	91	530	747	17
79	1 493	.	.	.	687	18
19	2 453	11	8	33	52	19
9	1 360	.	.	.	11	20
6	89	36	66	128	230	21
15	65	.	.	.	139	22
32	24	2	6	31	39	23
25	31	.	.	.	24	24
-	-	-	-	-	-	25
-	-	-	-	.	-	26

Ertragsschätzung von Zwischenfrüchten

zur

Grün-, Gärfutter- und Heugewinnung 1951

Lfd. Nr.	Gebiet	Jahr	Stoppelklee, Inkarnatklee, Klee gras und gemischter Anbau von Klee		
			Fläche	E r t r a g	
				vom Hektar	im ganzen
			ha	dz	t
		1	2	3	
1	<u>Bundesgebiet</u>	1951	231 616	112,2	2 598 464
2	"	1950	225 961	117,2	2 649 355
3	Schleswig-Holstein	1951	24 171	75,8	183 190
4	" "	1950	27 702	118,9	329 331
5	Hamburg	1951	228	164,9	3 761
6	"	1950	324	119,1	3 859
7	Niedersachsen	1951	25 561	116,6	297 958
8	"	1951	21 848	134,1	293 035
9	Nordrhein-Westfalen	1951	39 826	152,6	607 700
10	" "	1950	38 503	150,1	577 774
11	Bremen	1951	21	114,5	241
12	"	1950	10	119,3	119
13	Hessen	1951	12 109	102,4	123 969
14	"	1950	16 507	133,2	219 870
15	Württemberg-Baden	1951	14 560	107,5	156 583
16	" "	1950	17 152	124,5	213 589
17	Bayern	1951	97 119	105,2	1 021 312
18	"	1950	88 416	90,6	801 457
19	Rheinland-Pfalz	1951	3 262	121,8	39 729
20	" "	1950	4 706	155,4	73 114
21	Baden	1951	8 834	125,3	110 709
22	"	1950	6 222	153,2	95 343
23	Württbg.-Hohenzollern	1951	5 924	90,0	53 305
24	" "	1950	4 570	91,6	41 844
25	Lindau	1951	1	65,0	7
26	"	1950	1	200,0	20

noch:

Ertragsschätzung von Zwischenfrüchten

zur

Grün-, Gärfutter- und Heugewinnung 1951

Hülsenfrüchte in Reinsaat und in ge- mischtem Anbau und Serradella			Senf			Lfd. Nr.
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	
4	5	6	7	8	9	
43 220	129,2	558 476	9 093	96,5	87 708	1
68 987	.	.	15 740	101,2	159 335	2
3 113	89,0	27 721	465	104,4	4 853	3
3 847	.	.	832	117,1	9 746	4
132	134,4	1 774	5	123,0	62	5
128	.	.	9	101,1	91	6
20 507	129,3	265 173	358	124,4	4 455	7
30 190	.	.	534	93,6	4 996	8
10 069	157,6	158 697	194	155,4	3 015	9
13 466	.	.	244	126,6	3 090	10
8	123,1	98	2	110,0	22	11
22	.	.	3	112,7	34	12
2 155	106,7	22 990	477	95,0	4 533	13
3 018	.	.	751	117,0	8 784	14
829	125,1	10 370	1 098	121,2	13 303	15
2 649	.	.	1 480	120,0	17 844	16
6 021	111,0	66 820	6 379	87,8	55 978	17
14 736	.	.	11 610	96,1	111 563	18
63	141,4	892	28	114,6	316	19
132	.	.	64	134,2	865	20
202	131,5	2 657	55	150,7	829	21
246	.	.	117	129,1	1 511	22
121	106,1	1 284	32	106,8	342	23
553	.	.	96	84,4	811	24
-	-	-	-	-	-	25
0	.	.	-	-	-	26

noch:

Ertragsschätzung von Zwischenfrüchten

zur

Grün-, Gärfutter- und Heugewinnung 1951

Lfd. Nr.	Gebiet	Jahr	Futterkohl (Feldkohl, Kuhkohl, u.s.w.)		
			Fläche	E r t r a g	
				vom Hektar	im ganzen
				ha	dz
		10	11	12	
1	<u>Bundesgebiet</u>	1951	8 281	211,7	175 305
2	"	1950	7 450	203,0	151 242
3	Schleswig-Holstein	1951	2 742	214,8	58 897
4	" "	1950	2 500	201,0	50 249
5	Hamburg	1951	39	208,2	812
6	"	1950	36	186,1	670
7	Niedersachsen	1951	2 756	248,2	68 401
8	"	1950	2 499	232,1	58 008
9	Nordrhein-Westfalen	1951	1 936	184,5	35 714
10	" "	1950	1 524	189,2	28 832
11	Bremen	1951	23	231,4	532
12	"	1950	14	210,1	294
13	Hessen	1951	162	126,8	2 054
14	"	1950	176	150,7	2 649
15	Württemberg-Baden	1951	89	151,4	1 348
16	" "	1950	93	165,0	1 535
17	Bayern	1951	374	120,6	4 509
18	"	1950	363	123,6	4 487
19	Rheinland-Pfalz	1951	94	152,0	1 430
20	" "	1950	208	166,5	3 461
21	Baden	1951	58	255,2	1 480
22	"	1950	32	302,5	968
23	Württemberg-Hohenzollern	1951	7	157,1	110
24	" "	1950	5	178,4	89
25	Lindau	1951	1	180,0	18
26	"	1950	-	-	-



noch:

Ertragsschätzung von Zwischenfrüchten

zur

Grün-, Gärfutter- und Heugewinnung 1951

Mais (nur soweit Zwischenfrucht)			Stoppelrüben (weiße Rüben, Wasserrüben) und Steckrüben			Lfd. Nr.
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	
10 106	202,5	204 604	164 139	176,3	2 893 335	1
10 756	219,7	236 281	178 347	184,1	3 283 261	2
89	219,2	1 951	1 520	274,3	41 700	3
53	337,4	1 788	1 524	198,9	30 310	4
1	226,0	11	62	217,3	1 347	5
6	115,0	7	45	182,2	820	6
338	173,3	5 857	45 819	187,8	860 609	7
352	249,9	8 798	46 623	194,3	906 011	8
941	242,6	22 828	60 108	208,7	1 254 614	9
852	209,8	17 876	60 304	214,9	1 295 999	10
-	-	-	131	134,4	1 761	11
0	125,0	0	160	140,3	2 245	12
929	187,3	17 401	2 004	131,5	26 350	13
1 244	225,6	28 061	3 253	149,0	48 478	14
1 523	209,2	31 854	8 025	113,0	90 715	15
2 001	202,1	40 443	9 482	141,2	133 929	16
4 537	172,6	78 286	31 542	114,4	360 920	17
4 333	195,6	84 769	39 253	123,8	485 824	18
353	188,7	6 656	3 489	126,2	44 040	19
419	264,7	11 102	4 282	123,6	52 927	20
1 342	289,6	38 867	11 204	186,4	208 835	21
1 426	290,9	41 483	13 029	247,5	322 505	22
53	168,5	893	234	103,9	2 432	23
69	277,4	1 914	389	107,2	4 171	24
0	.	.	1	116,8	12	25
1	400,0	40	3	140,0	42	26