

STATISTISCHES  
BUNDESAMT  
WIESBADEN

FACHSERIE **B**

# **LAND- UND FORSTWIRTSCHAFT, FISCHEREI**

**Reihe 5**

**Betriebe, Arbeitskräfte und technische Betriebsmittel**

## **III. Technische Betriebsmittel**

**Schlepperbestand nach Betriebsgrößenklassen**

**1970-1971**



Bestellnummer: 210530 – 710000

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ

## Inhalt

	Seite
Textteil	
Vorbemerkung . . . . .	3
Tabellenteil	
1. Schlepper im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe	
a) Nach PS-Leistungsklassen . . . . .	5
b) Nach Größenklassen der landwirtschaftlichen Nutzfläche (LN) . . . . .	5 5
c) Nach Ländern . . . . .	5
2. Schlepper 1970 nach Ländern	
a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe . . . . .	6
b) Im überbetrieblichen Einsatz . . . . .	10
3. Schlepper 1971 nach Ländern	
a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe . . . . .	11
b) Im überbetrieblichen Einsatz . . . . .	15

### Abkürzungen und Zeichenerklärungen

PS = Motornennleistung in Pferdestärken  
% = Prozent  
- = nichts vorhanden  
• = kein Nachweis vorhanden

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet.

Erschienen im August 1973

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Preis: DM 1,-

## Vorbemerkung

Im vorliegenden Bericht werden die Zahlen über den Schlepperbestand in der Landwirtschaft für die Jahre 1970 und 1971 veröffentlicht. Sie schließen an die in der gleichen Reihe veröffentlichten Ergebnisse der Jahre 1962, 1965, 1967, 1968 und 1969 an und wurden wieder aus den Antragsformularen zur Gasölverbilligung, die aufgrund des Gesetzes über die Verwendung von Gasöl durch Betriebe der Landwirtschaft (Gasöl-Verwendungsgesetz-Landwirtschaft) vom 22.12.1967<sup>1)</sup> und des Gesetzes zur Änderung des Gasöl-Verwendungsgesetzes-Landwirtschaft vom 8.9.1969<sup>2)</sup> in der Zeit vom 1. Januar bis 15. Februar jährlich der zuständigen Behörde einzureichen sind, ermittelt.

Das o.a. Änderungsgesetz berechtigt auch die von Staats wegen geförderten Zusammenschlüsse und kooperativen Unternehmensformen in der Landwirtschaft zur Antragstellung (s. § 2, Abs. 1 des Gesetzes) und erweitert damit den Kreis der Anspruchsberechtigten gegenüber der bisherigen gesetzlichen Regelung. Ausgeschlossen bleiben jedoch weiterhin Forstbetriebe in der Hand von Gebietskörperschaften und landwirtschaftliche Betriebe in der Hand von juristischen Personen des öffentlichen Rechts.

Die nachgewiesenen Angaben beziehen sich in der Mehrzahl der Länder auf den Stand Ende 1970 bzw. Ende 1971; in einigen Ländern wurde die Auszählung erstmals mit Hilfe der elektronischen Datenverarbeitung (EDV) vorgenommen. Der Übergang von der manuellen zur maschinellen Aufbereitung führte zu zeitlichen Verzögerungen in der Lieferung der Ergebnisse, so daß die Veröffentlichung der Ergebnisse durch das Statistische Bundesamt erst jetzt für die Jahre 1970 und 1971 gemeinsam vorgenommen werden kann.

Die Ergebnisse wurden sowohl für das Jahr 1970 als auch für das Jahr 1971 - wie in den vorangegangenen Berichten dieser Reihe - nach "Schleppern im Alleinbesitz der Betriebe" und "im überbetrieblichen Einsatz verwendete Schlepper" getrennt nachgewiesen. Die Ergebnisse über die Schlepper im Alleinbesitz der Betriebe wurden wieder nach fünf Größenklassen der landwirtschaftlichen Nutzfläche und 5 PS-Leistungsklassen der Schlepper gegliedert.

1) BGBl. I, 1967, S. 1339

2) BGBl. I, 1969, S. 1589

Der Nachweis der Zahl der Schlepper erfolgt für das Bundesgebiet und die Länder; außerdem wird für die im überbetrieblichen Einsatz verwendeten Schlepper noch eine Aufteilung nach Besitzarten vorgenommen.

Ergebnisse über die im Jahre 1971 im Alleinbesitz der land- und forstwirtschaftlichen Betriebe<sup>1)</sup> verwendeten Schlepper werden in tieferer sachlicher und regionaler Gliederung aus der Anfang 1972 (Januar bis März) durchgeführten Landwirtschaftszählung 1971, Heft 9 "Maschinenverwendung" (Bestell-Nr. 212 309-71) veröffentlicht werden (voraussichtlicher Veröffentlichungstermin Frühjahr 1974). Dort wird auch auf Gründe für mögliche Unterschiede zwischen den Ergebnissen beider Feststellungen eingegangen werden.

---

1) Betriebe mit mindestens 1 ha landw. genutzter Fläche, Waldfläche oder fischwirtschaftlich genutzter Fläche sowie Betriebe unter dieser Flächengrenze, sofern diese eine jährliche Markterzeugung von 4 000.- DM erreichten.

# 1. Schlepper im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

## a) Nach PS-Leistungsklassen

Jahr	Insgesamt		Nennleistung von ... bis ... PS							
			unter 18		18 - 24		25 - 34		35 und mehr	
	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100
1960 <sup>1)</sup>	797 423	100	384 406	100	241 632	100	132 961	100	38 424	100
1962	949 363	119,1	395 565	102,9	271 049	112,2	203 996	153,4	78 753	205,2
1965	1 098 758	137,8	373 324	97,1	272 912	112,9	283 361	213,1	169 161	440,2
1967	1 162 361	145,8	334 864	87,1	293 762	121,6	313 425	235,7	220 310	573,4
1968	1 178 464	147,8	313 210	81,5	255 342	105,7	329 811	248,1	280 101	729,0
1969	1 210 686	151,8	299 225	77,8	247 554	102,5	336 523	253,1	327 384	852,0
1970	1 234 968	154,9	282 253	73,4	238 937	98,9	337 429	253,8	376 349	979,5
1971	1 251 887	157,0	263 779	68,6	229 557	95,0	337 402	253,8	421 149	1 096,1

## b) Nach Größenklassen der landwirtschaftlichen Nutzfläche (LN)

Jahr	Insgesamt		landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha									
			unter 5		5 - 10		10 - 20		20 - 50		50 und mehr	
	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100	Anzahl	1960=100
1960 <sup>1)</sup>	797 423	100	148 379	100	220 497	100	241 104	100	148 591	100	38 852	100
1962	949 363	119,1	157 174	105,9	247 636	112,3	301 599	125,1	192 645	129,6	50 309	129,5
1965	1 098 758	137,8	210 721	142,0	254 465	115,4	339 361	140,8	236 882	159,4	57 329	147,6
1967	1 162 361	145,8	211 178	142,3	252 691	114,6	371 234	154,0	267 792	180,2	59 466	153,1
1968	1 178 464	147,8	214 831	144,8	247 609	112,3	373 933	155,1	282 241	189,9	59 850	154,0
1969	1 210 686	151,8	222 032	149,6	245 396	111,3	379 227	157,3	301 997	203,2	62 034	159,7
1970	1 234 968	154,9	232 738	156,9	237 975	107,9	376 520	156,2	322 484	217,0	65 251	167,9
1971	1 251 887	157,0	237 286	159,9	232 233	105,3	371 352	154,0	342 383	230,4	68 633	176,7

## c) Nach Ländern

Jahr	Schles- wig- Hol- stein	Ham- burg	Nieder- sachsen	Bremen	Nord- rhein- West- falen	Hessen	Rhein- land- Pfalz	Baden- Württem- berg	Bayern	Saar- land	Berlin (West)
Anzahl											
1960 <sup>1)</sup>	38 518	1 162	105 016	458	99 916	61 113	62 140	145 152	279 322	4 349	277
1962	46 621	1 166	130 590	520	119 374	76 589	75 936	169 310	323 529	5 502	226
1965	52 634	1 312	158 962	573	136 900	87 910	87 702	192 880	373 387	6 275	223
1967	54 941	1 353	171 564	606	142 256	95 216	93 693	200 623	394 273	7 616	220
1968	54 937	1 369	174 276	612	142 072	96 409	93 837	200 703	405 919	8 122	208
1969	56 286	1 400	179 437	617	143 568	98 404	96 486	212 595	413 223	8 475	195
1970	56 721	1 321	181 492	648	144 530	102 547	95 481	221 045	422 323	8 671	189
1971	56 601	1 320	183 722	652	144 320	108 326	97 266	225 040	425 622	8 849	167
1960=100											
1960	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1962	121,0	100,3	124,4	113,5	119,5	125,3	122,2	116,6	115,8	126,5	81,6
1965	136,6	112,9	151,4	125,1	137,0	143,8	141,1	132,9	133,7	144,3	80,5
1967	142,6	116,4	163,4	132,3	142,4	155,8	150,8	138,2	141,2	175,1	79,4
1968	142,6	117,8	166,0	133,6	142,2	157,8	151,0	138,3	145,3	186,8	75,1
1969	146,1	120,5	170,9	134,7	143,7	161,0	155,3	146,5	147,9	194,9	70,4
1970	147,3	113,7	172,8	141,5	144,7	167,8	153,7	152,3	151,2	199,4	68,2
1971	146,9	113,6	174,9	142,4	144,4	177,3	156,5	155,0	152,4	203,5	60,3

1) Ergebnis der Landwirtschaftszählung

## 2. Schlepper 1970 nach Ländern

### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr

#### Bundesgebiet

			Anzahl				
unter 5	232 738	.	143 868	49 839	31 745	6 478	808
5 - 10	237 975	.	69 344	63 359	75 646	28 573	1 053
10 - 20	376 520	.	46 074	75 557	126 913	116 042	11 934
20 - 50	322 484	.	20 336	45 217	89 822	119 939	47 170
50 u.m.	65 251	.	2 631	4 965	13 303	22 633	21 719
Zusammen	1 234 968	.	282 253	238 937	337 429	293 665	82 684

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	+ 4,8	.	- 1,8	+ 11,0	+ 23,0	+ 49,6
5 - 10	- 3,0	.	- 13,3	- 7,3	+ 2,2	+ 28,3
10 - 20	- 0,7	.	- 7,1	- 8,1	- 4,6	+ 12,0
20 - 50	+ 6,8	.	- 0,4	- 3,5	+ 0,2	+ 15,2
50 u.m.	+ 5,2	.	- 5,1	- 5,4	- 4,9	+ 10,8
Zusammen	+ 2,0	.	- 5,7	- 3,5	+ 0,3	+ 15,0

#### Schleswig-Holstein

			Anzahl				
unter 5	1 556	.	728	426	302	95	5
5 - 10	2 161	.	636	684	611	220	10
10 - 20	7 724	.	984	2 109	2 847	1 651	133
20 - 50	31 198	.	2 183	5 022	9 700	11 200	3 093
50 u.m.	14 082	.	639	1 236	3 144	4 854	4 209
Zusammen	56 721	.	5 170	9 477	16 604	18 020	7 450

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	+ 2,9	.	- 6,5	+ 2,4	+ 31,3	+ 14,9
5 - 10	- 8,2	.	- 9,1	- 4,5	- 3,0	- 25,3
10 - 20	- 13,0	.	- 19,5	- 16,0	- 10,9	- 8,7
20 - 50	+ 3,7	.	- 9,8	- 15,2	- 1,1	+ 19,7
50 u.m.	+ 4,7	.	+ 0,5	- 3,6	- 7,7	+ 11,5
Zusammen	+ 0,8	.	- 10,2	- 12,6	- 3,8	+ 13,6

#### Hamburg

			Anzahl				
unter 5	127	2 745	49	31	38	8	1
5 - 10	198	5 087	49	41	66	42	-
10 - 20	336	10 127	39	65	108	117	7
20 - 50	514	18 812	36	68	131	206	73
50 u.m.	146	6 394	5	7	37	51	46
Zusammen	1 321	43 165	178	212	380	424	127

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	- 17,0	- 10,3	- 34,7	- 6,1	+ 2,7	+ 12,5
5 - 10	- 4,3	- 0,3	- 12,5	- 12,3	- 7,0	+ 27,3
10 - 20	- 7,4	- 4,8	- 13,3	- 9,7	- 12,2	+ 0,8
20 - 50	- 4,3	+ 1,8	- 7,7	- 11,7	- 16,0	+ 5,3
50 u.m.	+ 4,3	+ 8,5	- 28,6	+ 16,7	+ 15,6	+ 2,1
Zusammen	- 5,6	+ 0,0	- 19,8	- 9,8	- 9,3	+ 5,2

## 2. Schlepper 1970 nach Ländern

### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr

#### Niedersachsen

	Anzahl						
unter 5	19 941	378 855	10 856	4 905	3 029	881	270
5 - 10	20 144	476 815	5 372	6 273	6 070	2 281	148
10 - 20	47 046	1 392 013	4 516	11 442	17 096	12 635	1 357
20 - 50	70 629	2 620 412	3 453	9 796	20 328	27 053	9 999
50 u.m.	23 732	1 072 068	801	1 710	4 806	8 796	7 619
Zusammen	181 492	5 940 163	24 998	34 126	51 329	51 646	19 393

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	+ 2,0	+ 7,3	- 3,6	+ 7,1	+ 10,0	+ 22,1
5 - 10	- 1,3	- 6,2	- 11,5	- 4,8	+ 4,4	+ 24,7
10 - 20	- 2,2	+ 4,0	- 11,4	- 10,4	- 4,4	+ 13,2
20 - 50	+ 2,5	+ 6,5	- 6,5	- 7,1	- 6,3	+ 12,4
50 u.m.	+ 5,5	+ 28,3	- 2,8	- 7,9	- 5,8	+ 11,6
Zusammen	+ 1,1	+ 8,1	- 7,2	- 6,1	- 3,6	+ 12,9

#### Bremen

	Anzahl						
unter 5	35	629	23	4	5	3	-
5 - 10	42	904	18	10	11	3	-
10 - 20	119	3 003	25	40	30	22	2
20 - 50	370	13 554	38	92	92	130	18
50 u.m.	82	3 280	5	14	15	27	21
Zusammen	648	21 370	109	160	153	185	41

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	+ 6,1	+ 13,5	+ 9,5	- 42,9	+ 25,0	+ 200,0
5 - 10	+ 7,7	+ 26,4	- 18,2	-	+ 83,3	+ 200,0
10 - 20	+ 1,7	- 21,0	+ 25,0	- 9,1	- 21,1	+ 60,0
20 - 50	+ 3,4	+ 26,4	- 2,6	-	- 8,9	+ 17,5
50 u.m.	+ 17,1	+ 25,3	-	-	+ 15,4	+ 26,3
Zusammen	+ 5,0	+ 16,1	+ 1,9	- 4,2	- 5,6	+ 24,9

#### Nordrhein-Westfalen

	Anzahl						
unter 5	18 621	350 324	11 353	4 001	2 600	628	39
5 - 10	21 876	545 686	5 616	6 497	6 702	2 923	138
10 - 20	43 381	1 384 638	3 857	8 055	14 842	14 633	1 994
20 - 50	49 522	1 845 904	2 352	5 345	13 370	20 050	8 405
50 u.m.	11 130	504 618	356	615	1 995	3 919	4 245
Zusammen	144 530	4 631 170	23 534	24 513	39 509	42 153	14 821

#### Zu (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	- 2,8	- 0,9	- 8,3	+ 2,7	+ 8,8	+ 36,4
5 - 10	- 2,0	- 0,1	- 11,4	- 5,3	+ 2,8	+ 18,0
10 - 20	- 2,1	- 1,1	- 12,5	- 9,0	- 5,3	+ 8,0
20 - 50	+ 4,4	+ 4,2	- 3,1	- 4,0	- 1,2	+ 9,8
50 u.m.	+ 7,8	+ 13,5	+ 9,2	+ 3,9	+ 1,9	+ 9,6
Zusammen	+ 0,7	+ 2,6	- 9,1	- 4,9	- 1,4	+ 9,9

## 2. Schlepper 1970 nach Ländern

### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr
Hessen							
	Anzahl						
unter 5	29 224	562 473	17 548	6 843	4 031	750	52
5 - 10	20 003	520 341	4 419	5 462	7 266	2 777	79
10 - 20	27 850	929 706	1 781	4 551	9 753	10 615	1 150
20 - 50	22 860	890 328	819	2 443	6 163	9 125	4 310
50 u.m.	2 610	116 550	97	117	522	859	1 015
Zusammen	102 547	3 019 398	24 664	19 416	27 735	24 126	6 606
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %							
unter 5	+ 4,6	+ 8,4	- 2,6	+ 10,5	+ 22,8		+ 82,7
5 - 10	+ 1,6	+ 5,5	- 9,8	- 4,5	+ 5,5		+ 30,1
10 - 20	+ 0,8	+ 3,0	- 6,6	- 5,4	- 2,1		+ 7,5
20 - 50	+ 11,0	+ 14,5	+ 4,1	- 3,0	+ 4,1		+ 18,1
50 u.m.	+ 2,5	+ 4,7	- 5,8	- 4,1	- 4,2		+ 5,5
Zusammen	+ 4,2	+ 7,7	- 4,1	+ 0,3	+ 4,3		+ 15,0
Rheinland-Pfalz							
	Anzahl						
unter 5	25 873	.	14 991	6 109	4 125	561	87
5 - 10	23 798	.	6 536	6 796	7 795	2 529	142
10 - 20	26 711	.	2 572	4 724	9 649	8 799	967
20 - 50	17 641	.	1 073	2 357	4 858	6 973	2 380
50 u.m.	1 458	.	82	147	334	466	429
Zusammen	95 481	.	25 254	20 133	26 761	19 328	4 005
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %							
unter 5	- 0,1	.	- 6,9	+ 3,7	+ 19,0		+ 47,3
5 - 10	- 6,1	.	- 17,1	- 9,0	+ 1,0		+ 17,7
10 - 20	- 5,4	.	- 12,3	- 14,4	- 7,5		+ 4,4
20 - 50	+ 11,5	.	+ 2,5	+ 3,9	+ 6,2		+ 18,0
50 u.m.	+ 22,5	.	- 1,2	+ 21,5	+ 16,0		+ 28,2
Zusammen	- 1,0	.	- 10,0	- 5,3	+ 1,1		+ 12,8
Baden-Württemberg							
	Anzahl						
unter 5	68 769	1 297 350	45 478	12 500	8 915	1 714	162
5 - 10	51 212	1 270 763	15 995	12 488	16 749	5 783	197
10 - 20	64 659	1 956 087	9 703	12 611	22 166	18 784	1 395
20 - 50	33 898	1 205 952	3 058	5 541	9 351	12 211	3 737
50 u.m.	2 507	113 065	157	212	520	781	837
Zusammen	221 045	5 843 217	74 391	43 352	57 701	39 273	6 328
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %							
unter 5	+ 16,8	+ 22,5	+ 7,2	+ 32,4	+ 44,9		+ 116,9
5 - 10	- 7,2	- 1,8	- 20,0	- 12,1	+ 0,4		+ 38,3
10 - 20	- 2,6	+ 0,4	- 7,4	- 9,2	- 8,2		+ 12,9
20 - 50	+ 13,4	+ 17,3	+ 8,9	+ 6,1	+ 6,9		+ 21,5
50 u.m.	+ 13,0	+ 16,2	+ 11,3	+ 6,5	+ 7,4		+ 16,0
Zusammen	+ 4,0	+ 7,7	- 1,9	+ 0,9	+ 2,7		+ 21,4



## 2. Schlepper 1970 nach Ländern

### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr

#### Bayern

##### Anzahl

unter 5	65 430	1 171 079	40 950	14 318	8 283	1 699	180
5 - 10	96 942	2 259 861	30 333	24 662	29 863	11 748	336
10 - 20	156 882	4 642 862	22 512	31 620	49 792	48 106	4 852
20 - 50	93 835	3 411 020	7 251	14 308	25 386	32 085	14 805
50 u.m.	9 234	431 240	482	887	1 875	2 786	3 204
Zusammen	422 323	11 916 062	101 528	85 795	115 199	96 424	23 377

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	- 0,5	+ 5,1	- 5,8	+ 4,4	+ 16,6		+ 27,5
5 - 10	- 1,3	+ 4,5	- 9,8	- 6,1	+ 2,4		+ 31,6
10 - 20	+ 2,3	+ 5,9	- 3,7	- 5,3	- 2,3		+ 16,1
20 - 50	+ 8,5	+ 11,5	+ 2,3	- 0,5	+ 2,8		+ 16,3
50 u.m.	- 1,2	+ 7,4	- 24,7	- 14,6	- 10,8		+ 7,6
Zusammen	+ 2,2	+ 7,2	- 6,2	- 3,4	+ 1,0		+ 17,3

#### Saarland

##### Anzahl

unter 5	3 140	57 888	1 878	698	414	138	12
5 - 10	1 560	39 368	360	440	499	258	3
10 - 20	1 768	58 784	81	334	614	667	72
20 - 50	1 954	76 933	67	237	429	886	335
50 u.m.	249	11 305	7	18	49	90	85
Zusammen	8 671	244 278	2 393	1 727	2 005	2 039	507

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	+ 1,0	+ 2,7	- 0,7	- 0,6	+ 5,6		+ 22,0
5 - 10	- 0,8	+ 0,9	- 4,5	- 4,1	+ 1,2		+ 7,4
10 - 20	+ 1,0	+ 3,2	- 5,8	- 5,1	- 3,5		+ 9,3
20 - 50	+ 7,7	+ 9,9	- 5,6	- 2,1	+ 6,2		+ 11,2
50 u.m.	+ 8,3	+ 9,7	-	+ 28,6	-		+ 9,4
Zusammen	+ 2,3	+ 5,0	- 1,6	- 2,4	+ 1,6		+ 10,7

#### Berlin (West)

##### Anzahl

unter 5	22	430	14	4	3	1	-
5 - 10	39	1 080	10	6	14	9	-
10 - 20	44	1 518	4	6	16	13	5
20 - 50	63	2 426	6	8	14	20	15
50 u.m.	21	1 032	-	2	6	4	9
Zusammen	189	6 486	34	26	53	47	29

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1970 gegenüber 1969 in %

unter 5	-	- 20,4	+ 75,0	- 20,0	- 57,1		- 50,0
5 - 10	+ 30,0	+ 33,3	+ 66,7	- 33,3	+ 27,3		+ 125,0
10 - 20	- 8,3	- 0,3	+ 33,3	- 53,8	-		+ 12,5
20 - 50	- 3,1	+ 4,7	+ 20,0	- 20,0	- 17,6		+ 6,1
50 u.m.	- 30,0	- 14,3	-	-	- 50,0		- 18,8
Zusammen	- 3,1	+ 1,4	+ 54,5	- 33,3	- 15,9		+ 7,0

2. Schlepper 1970 nach Ländern

b) Im überbetrieblichen Einsatz

Anzahl

Land	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung				
	Schlepper	Nennleistung in PS	von ... bis ... PS				
			unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr
Insgesamt							
Schleswig-Holstein	1 531	.	14	46	467	588	416
Hamburg	17	569	1	2	7	6	1
Niedersachsen	4 015	200 435	178	314	1 089	1 370	1 064
Bremen	5	284	-	-	-	2	3
Nordrhein-Westfalen	3 045	146 945	84	133	687	1 101	1 040
Hessen	400	14 550	44	60	102	115	79
Rheinland-Pfalz	630	.	64	44	148	221	153
Baden-Württemberg	1 388	48 126	208	204	428	371	177
Bayern	1 893	67 553	282	343	549	460	259
Saarland	5	-	4	1	-	-	-
Berlin (West)	1	62	-	-	-	-	1
Bundesgebiet	12 930	.	879	1 147	3 477	4 234	3 193
im gemeinschaftlichen Besitz mit anderen landw. Betrieben							
Schleswig-Holstein	45	.	-	10	14	14	7
Hamburg	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	456	16 381	62	65	116	138	75
Bremen	-	-	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	195	7 568	17	19	50	62	47
Hessen	101	4 056	5	15	26	23	32
Rheinland-Pfalz	56	.	6	1	9	33	7
Baden-Württemberg	204	5 739	53	44	57	42	8
Bayern	483	13 030	112	106	140	102	23
Saarland	5	74	4	1	-	-	-
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet	1 545	.	259	261	412	414	199
im Besitz von Genossenschaften							
Schleswig-Holstein	228	.	4	5	95	86	38
Hamburg	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	255	8 912	2	11	122	71	49
Bremen	-	-	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	119	4 692	1	6	56	26	30
Hessen	30	954	6	4	8	10	2
Rheinland-Pfalz	28	.	-	-	5	10	13
Baden-Württemberg	47	2 272	6	2	6	12	21
Bayern	43	1 463	8	8	13	8	6
Saarland	-	-	-	-	-	-	-
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet	750	.	27	36	305	223	159
im Besitz von Lohnunternehmen							
Schleswig-Holstein	1 258	.	10	31	358	488	371
Hamburg	17	569	1	2	7	6	1
Niedersachsen	3 304	175 142	114	238	851	1 161	940
Bremen	5	284	-	-	-	2	3
Nordrhein-Westfalen	2 731	134 685	66	108	581	1 013	963
Hessen	269	9 540	33	41	68	82	45
Rheinland-Pfalz	546	.	58	43	134	178	133
Baden-Württemberg	1 137	40 115	149	158	365	317	148
Bayern	1 367	53 060	162	229	396	350	230
Saarland	-	-	-	-	-	-	-
Berlin (West)	1	62	-	-	-	-	1
Bundesgebiet	10 635	.	593	850	2 760	3 597	2 835

### 3. Schlepper 1971 nach Ländern

#### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr

#### Bundesgebiet

			Anzahl				
unter 5	237 286	.	138 022	52 456	36 942	8 710	1 156
5 - 10	232 233	.	61 123	59 221	76 492	34 019	1 378
10 - 20	371 352	.	42 325	69 328	121 054	123 241	15 404
20 - 50	342 383	.	19 719	43 810	90 143	130 171	58 540
50 u.m.	68 633	.	2 590	4 742	12 771	22 975	25 555
Zusammen	1 251 887	.	263 779	225 557	337 402	319 116	102 033

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %

unter 5	+ 2,0	.	- 4,1	+ 5,3	+ 16,4	+ 35,4
5 - 10	- 2,4	.	- 11,9	- 6,5	+ 1,1	+ 19,5
10 - 20	- 1,4	.	- 8,1	- 8,2	- 4,6	+ 8,3
20 - 50	+ 6,2	.	- 3,0	- 3,1	+ 0,4	+ 12,9
50 u.m.	+ 5,2	.	- 1,6	- 4,5	- 4,0	+ 9,4
Zusammen	+ 1,4	.	- 6,5	- 3,9	- 0,0	+ 11,9

#### Schleswig-Holstein

			Anzahl				
unter 5	1 603	.	690	452	345	109	7
5 - 10	2 127	.	501	636	623	354	13
10 - 20	7 087	.	796	1 721	2 676	1 749	145
20 - 50	31 106	.	1 918	4 556	9 065	11 916	3 651
50 u.m.	14 678	.	615	1 154	3 026	4 934	4 949
Zusammen	56 601	.	4 520	8 519	15 735	19 062	8 765

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %

unter 5	+ 3,0	.	- 5,2	+ 6,1	+ 14,2	+ 16,0
5 - 10	- 1,6	.	- 21,2	- 7,0	+ 2,0	+ 59,6
10 - 20	- 8,2	.	- 19,1	- 18,4	- 6,0	+ 6,2
20 - 50	- 0,3	.	- 12,1	- 9,3	- 6,5	+ 8,9
50 u.m.	+ 4,2	.	- 3,8	- 6,6	- 3,8	+ 9,0
Zusammen	- 0,2	.	- 12,6	- 10,1	- 5,2	+ 9,3

#### Hamburg

			Anzahl				
unter 5	162	3 551	59	39	53	11	-
5 - 10	201	5 261	45	47	65	43	1
10 - 20	306	9 451	30	51	97	122	6
20 - 50	497	18 876	34	55	118	204	86
50 u.m.	154	7 175	4	8	32	56	54
Zusammen	1 320	44 314	172	200	365	436	147

#### Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %

unter 5	+ 27,6	+ 29,4	+ 20,4	+ 25,8	+ 39,5	+ 22,2
5 - 10	+ 1,5	+ 3,4	- 8,2	+ 14,6	- 1,5	+ 4,8
10 - 20	- 8,9	- 6,7	- 23,1	- 21,5	- 10,2	+ 3,2
20 - 50	- 3,3	+ 0,3	- 5,6	- 19,1	- 9,9	+ 3,9
50 u.m.	+ 5,5	+ 12,2	- 20,0	+ 14,3	- 13,5	+ 13,4
Zusammen	- 0,1	+ 2,7	- 3,4	- 5,7	- 3,9	+ 5,8

### 3. Schlepper 1971 nach Ländern

#### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr

#### Niedersachsen

	Anzahl						
unter 5	20 067	448 889	10 209	5 088	3 369	1 056	345
5 - 10	19 705	530 006	4 547	6 019	6 268	2 680	191
10 - 20	44 737	1 367 028	3 688	9 926	16 167	13 322	1 634
20 - 50	74 021	2 777 349	3 350	9 239	20 272	29 451	11 709
50 u.m.	25 192	1 085 046	816	1 599	4 651	9 042	9 084
Zusammen	183 722	6 208 318	22 610	31 871	50 727	55 551	22 963

#### Zu (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %

unter 5	+ 0,6	+ 18,5	- 6,0	+ 3,7	+ 11,2	+ 21,7
5 - 10	- 2,2	+ 11,2	- 15,4	- 4,0	+ 3,3	+ 18,2
10 - 20	- 4,9	- 1,8	- 18,3	- 13,2	- 5,4	+ 6,9
20 - 50	+ 4,8	+ 6,0	- 3,0	- 5,7	- 0,3	+ 11,1
50 u.m.	+ 6,2	+ 1,2	+ 1,9	- 6,5	- 3,2	+ 10,4
Zusammen	+ 1,2	+ 4,5	- 9,6	- 6,6	- 1,2	+ 10,5

#### Bremen

	Anzahl						
unter 5	34	661	20	4	6	4	-
5 - 10	41	837	16	14	10	1	-
10 - 20	94	2 465	18	27	26	20	3
20 - 50	388	12 332	41	91	92	138	26
50 u.m.	95	4 057	6	10	19	31	29
Zusammen	652	20 352	101	146	153	194	58

#### Zu (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %

unter 5	- 2,9	+ 5,1	- 13,0	-	+ 20,0	+ 33,3
5 - 10	- 2,4	- 7,4	- 11,1	+ 40,0	- 9,1	- 66,7
10 - 20	- 21,0	- 17,9	- 28,0	- 32,5	- 13,3	- 4,2
20 - 50	+ 4,9	- 9,0	+ 7,9	- 1,1	-	+ 10,8
50 u.m.	+ 15,9	+ 23,7	+ 20,0	- 28,6	+ 26,7	+ 25,0
Zusammen	+ 0,6	- 4,8	- 7,3	- 8,8	-	+ 11,5

#### Nordrhein-Westfalen

	Anzahl						
unter 5	18 330	359 000	10 446	4 030	2 948	839	67
5 - 10	20 682	528 829	4 889	5 850	6 491	3 261	191
10 - 20	41 674	1 366 891	3 361	7 256	13 627	14 957	2 473
20 - 50	52 326	2 068 022	2 243	5 237	13 201	21 172	10 473
50 u.m.	11 308	536 678	359	611	1 803	3 745	4 790
Zusammen	144 320	4 859 420	21 298	22 984	38 070	43 974	17 994

#### Zu (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %

unter 5	- 1,6	+ 2,5	- 8,0	+ 0,7	+ 13,4	+ 35,8
5 - 10	- 5,5	- 3,1	- 12,9	- 10,0	- 3,1	+ 12,8
10 - 20	- 3,9	- 1,3	- 12,9	- 9,9	- 8,2	+ 4,8
20 - 50	+ 5,7	+ 12,0	- 4,6	- 2,0	- 1,3	+ 11,2
50 u.m.	+ 1,6	+ 6,4	+ 0,8	- 0,7	- 9,6	+ 4,5
Zusammen	- 0,1	+ 4,9	- 9,5	- 6,2	- 3,6	+ 8,8

### 3. Schlepper 1971 nach Ländern

#### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr
Hessen							
	Anzahl						
unter 5	30 994	615 876	17 417	7 445	5 053	1 003	76
5 - 10	19 973	542 304	3 610	5 204	7 634	3 425	100
10 - 20	28 764	987 525	1 648	4 333	9 455	11 751	1 577
20 - 50	25 834	1 035 858	827	2 395	6 519	10 444	5 649
50 u.m.	2 761	126 891	88	141	488	815	1 229
Zusammen	108 326	3 308 454	23 590	19 518	29 149	27 438	8 631
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %							
unter 5	+ 6,1	+ 9,5	- 0,7	+ 8,8	+ 25,4		+ 34,5
5 - 10	- 0,1	+ 4,2	- 18,3	- 4,7	+ 5,1		+ 23,4
10 - 20	+ 3,3	+ 6,2	- 7,5	- 4,8	- 3,1		+ 13,3
20 - 50	+ 13,0	+ 16,3	+ 1,0	- 2,0	+ 5,8		+ 19,8
50 u.m.	+ 5,8	+ 8,9	- 9,3	+ 20,5	- 6,5		+ 9,1
Zusammen	+ 5,6	+ 9,6	- 4,4	+ 0,5	+ 5,1		+ 17,4
Rheinland-Pfalz							
	Anzahl						
unter 5	25 935	488 716	14 103	6 254	4 747	713	118
5 - 10	23 179	564 683	5 717	6 399	8 000	2 911	152
10 - 20	26 395	823 197	2 379	4 409	9 267	9 181	1 159
20 - 50	20 032	742 287	1 130	2 409	5 176	8 076	3 241
50 u.m.	1 727	74 163	92	148	369	545	573
Zusammen	97 268	2 693 046	23 421	19 619	27 559	21 426	5 243
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %							
unter 5	+ 0,2	.	- 5,9	+ 2,4	+ 15,1		+ 28,2
5 - 10	- 2,6	.	- 12,5	- 5,8	+ 2,6		+ 14,7
10 - 20	- 1,2	.	- 7,5	- 6,7	- 4,0		+ 5,9
20 - 50	+ 13,6	.	+ 5,3	+ 2,2	+ 6,5		+ 21,0
50 u.m.	+ 18,4	.	+ 12,2	+ 0,7	+ 10,5		+ 24,9
Zusammen	+ 1,9	.	- 7,3	- 2,6	+ 3,0		+ 14,3
Baden-Württemberg							
	Anzahl						
unter 5	70 775	1 371 177	44 649	13 435	10 161	2 317	213
5 - 10	50 337	1 291 557	14 383	11 751	16 921	7 014	268
10 - 20	64 930	2 008 623	9 271	12 029	21 454	20 329	1 847
20 - 50	36 310	1 334 996	3 122	5 511	9 573	13 189	4 915
50 u.m.	2 688	124 352	164	218	506	822	978
Zusammen	225 040	6 130 705	71 589	42 944	58 615	43 671	8 221
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %							
unter 5	+ 2,9	+ 5,7	- 1,8	+ 7,5	+ 14,0		+ 34,9
5 - 10	- 1,7	+ 1,6	- 10,1	- 5,9	+ 1,0		+ 21,8
10 - 20	+ 0,4	+ 2,7	- 4,5	- 4,6	- 3,2		+ 9,9
20 - 50	+ 7,1	+ 10,7	+ 2,1	- 0,5	+ 2,4		+ 13,5
50 u.m.	+ 7,2	+ 10,0	+ 4,5	+ 2,8	- 2,7		+ 11,2
Zusammen	+ 1,8	+ 4,9	- 3,8	- 0,9	- 1,6		+ 13,8

### 3. Schlepper 1971 nach Ländern

#### a) Im Alleinbesitz landwirtschaftlicher Betriebe

Landwirtschaftliche Nutzfläche von ... bis unter ... ha	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr
Bayern							
			Anzahl				
unter 5	66 048	1 233 717	38 496	14 896	9 833	2 504	319
5 - 10	94 516	2 279 144	27 130	22 906	29 969	14 059	452
10 - 20	155 764	4 725 921	21 079	29 319	47 734	51 147	6 485
20 - 50	99 612	3 724 050	6 994	14 089	25 600	34 584	18 345
50 u.m.	9 682	467 622	439	832	1 815	2 863	3 733
Zusammen	425 622	12 430 454	94 138	82 042	114 951	105 157	29 334
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %							
unter 5	+ 0,9	+ 5,3	- 6,0	+ 4,0	+ 18,7		+ 50,2
5 - 10	- 2,5	+ 0,9	- 10,6	- 7,1	+ 0,4		+ 20,1
10 - 20	- 0,7	+ 1,8	- 6,4	- 7,3	- 4,1		+ 8,8
20 - 50	+ 6,2	+ 9,2	- 3,5	- 1,5	+ 0,8		+ 12,9
50 u.m.	+ 4,9	+ 8,4	- 8,9	- 6,2	- 3,2		+ 10,1
Zusammen	+ 0,8	+ 4,3	- 7,3	- 4,4	- 0,2		+ 12,3
Saarland							
			Anzahl				
unter 5	3 325	61 513	1 930	810	422	152	11
5 - 10	1 437	37 487	282	389	497	262	7
10 - 20	1 570	53 775	54	255	541	650	70
20 - 50	2 197	88 269	60	224	513	977	423
50 u.m.	320	14 923	7	21	56	117	119
Zusammen	8 849	255 967	2 333	1 699	2 029	2 158	630
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %							
unter 5	+ 5,9	+ 6,3	+ 2,8	+ 16,0	+ 1,9		+ 8,7
5 - 10	- 7,9	- 4,8	- 21,7	- 11,6	- 0,4		+ 3,1
10 - 20	- 11,2	- 8,5	- 33,3	- 23,7	- 11,9		- 2,6
20 - 50	+ 12,4	+ 14,7	- 10,4	- 5,5	+ 19,6		+ 14,7
50 u.m.	+ 28,5	+ 32,0	-	+ 16,7	+ 14,3		+ 34,9
Zusammen	+ 2,1	+ 4,8	- 2,5	- 1,6	+ 1,2		+ 9,5
Berlin (West)							
			Anzahl				
unter 5	13	345	3	3	5	2	-
5 - 10	35	1 155	3	6	14	9	3
10 - 20	31	1 205	1	2	10	13	5
20 - 50	60	2 068	-	4	14	20	22
50 u.m.	28	1 510	-	-	6	5	17
Zusammen	167	6 283	7	15	49	49	47
Zu- (+) oder Abnahme (-) 1971 gegenüber 1970 in %							
unter 5	- 40,9	- 19,8	- 78,6	- 25,0	+ 66,7		+100,0
5 - 10	- 10,3	+ 6,9	- 70,0	-	-		+ 33,3
10 - 20	- 29,5	- 20,6	- 75,0	- 66,7	- 37,5		-
20 - 50	- 4,8	- 14,8	-100,0	- 50,0	-		+ 20,0
50 u.m.	+ 33,3	+ 46,3	-	-100,0	-		+ 69,2
Zusammen	- 11,6	- 3,1	- 79,4	- 42,3	- 7,5		+ 26,3

## 3. Schlepper 1971 nach Ländern

## b) Im überbetrieblichen Einsatz

Anzahl

Land	Insgesamt		Schlepper mit einer Nennleistung von ... bis ... PS				
	Schlepper	Nennleistung in PS	unter 18	18 - 24	25 - 34	35 - 50	51 und mehr
Insgesamt							
Schleswig-Holstein	1 522	.	17	37	399	528	541
Hamburg	9	284	1	1	5	1	1
Niedersachsen	3 502	248 178	86	186	819	1 218	1 193
Bremen	6	364	-	-	-	3	3
Nordrhein-Westfalen	2 942	142 881	92	138	612	1 001	1 099
Hessen	482	18 243	46	73	111	135	117
Rheinland-Pfalz	699	30 952	48	58	163	219	211
Baden-Württemberg	1 383	49 615	193	194	405	383	208
Bayern	1 310	49 295	173	182	356	350	249
Saarland	9	224	4	1	1	2	1
Berlin (West)	1	62	-	-	-	-	1
Bundesgebiet	11 865	.	660	870	2 871	3 840	3 624
im gemeinschaftlichen Besitz mit anderen landw. Betrieben							
Schleswig-Holstein	48	.	3	9	9	22	5
Hamburg	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	322	14 133	2	24	69	116	111
Bremen	-	-	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	189	7 697	15	15	43	55	61
Hessen	139	5 619	8	19	33	35	44
Rheinland-Pfalz	170	6 638	10	15	38	72	35
Baden-Württemberg	192	5 417	51	41	51	41	8
Bayern	206	6 788	38	43	48	53	24
Saarland	6	126	4	1	-	-	1
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet	1 272	.	131	167	291	394	289
im Besitz von Genossenschaften							
Schleswig-Holstein	184	.	5	2	77	61	39
Hamburg	-	-	-	-	-	-	-
Niedersachsen	222	10 368	5	8	95	64	50
Bremen	-	-	-	-	-	-	-
Nordrhein-Westfalen	105	4 228	1	6	45	31	22
Hessen	20	726	1	3	5	9	2
Rheinland-Pfalz	12	738	1	-	3	3	5
Baden-Württemberg	53	2 734	6	1	7	11	28
Bayern	55	1 787	12	11	17	6	9
Saarland	2	70	-	-	-	2	-
Berlin (West)	-	-	-	-	-	-	-
Bundesgebiet	653	.	31	31	249	187	155
im Besitz von Lohnunternehmen							
Schleswig-Holstein	1 290	.	9	26	313	445	497
Hamburg	9	284	1	1	5	1	1
Niedersachsen	2 958	223 677	79	154	655	1 038	1 032
Bremen	6	364	-	-	-	3	3
Nordrhein-Westfalen	2 648	130 956	76	117	524	915	1 016
Hessen	323	11 898	37	51	73	91	71
Rheinland-Pfalz	517	23 576	37	43	122	144	171
Baden-Württemberg	1 138	41 464	136	152	347	331	172
Bayern	1 049	40 720	123	128	291	291	216
Saarland	1	28	-	-	1	-	-
Berlin (West)	1	62	-	-	-	-	1
Bundesgebiet	9 940	.	498	672	2 331	3 259	3 180