

FACHSERIE **D**

INDUSTRIE UND HANDWERK

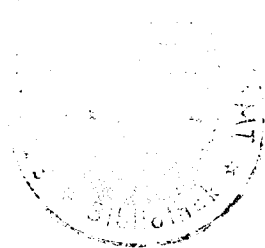
STATISTISCHES
BUNDESAMT
WIESBADEN

Reihe 9

Fachstatistiken

II. Düngemittelversorgung

April 1974



Bestellnummer: 230920 – 740204

VERLAG W. KOHLHAMMER, STUTTGART UND MAINZ



Inhalt

	Seite
Einführung	3
1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände	4
2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft	
a) Stickstoffhaltige Düngemittel	5
b) Phosphathaltige Düngemittel	6
c) Kalihaltige Düngemittel	7
d) Kalk	8

Die Angaben beziehen sich auf das Bundesgebiet

Zeichenerklärung

r	=	berichtigte Zahl
-	=	nicht vorhanden
.	=	kein Nachweis möglich
...	=	Angaben fallen später an

Erschienen im Juni 1974

Nachdruck - auch auszugsweise - nur mit Quellenangabe gestattet

Einzelpreis DM 1,-

Jahresbezugspreis DM 10,- (für den kompletten Berichtsjahrgang)

Einführung

In dieser Veröffentlichung werden die Ergebnisse der Statistik über die stickstoff-, phosphat- und kalihaltigen Düngemittel nach Aufkommen und Absatz (Übersicht 1) sowie die Lieferungen von Düngemitteln und Kalk zum Verbrauch in der Landwirtschaft nach einzelnen Düngerarten (Übersichten 2 bis 5) für das Bundesgebiet dargestellt.

In der Übersicht 1 beziehen sich die ausgewiesenen Zahlen im Verkehr mit dem Ausland - im Gegensatz zur Außenhandelsstatistik der Bundesrepublik Deutschland, bei der die statistische Erfassung zum Zeitpunkt des Grenzübergangs erfolgt - auf den Eingang bei den inländischen Bestellern und hinsichtlich der Auslandslieferungen auf den Zeitpunkt der Verladungen der Lieferwerke. Ferner sind in dieser Übersicht auch Daten für Primärstickstoff (als Vorprodukt stickstoffhaltiger Düngemittel) und über die Förderung von Kalirohsalzen aufgeführt. Die Abweichungen zwischen Aufkommen und Abgang bei Berücksichtigung der Bestandsveränderungen ergeben sich dadurch, daß in der Übersicht 1 nicht alle durch die Düngemittelstatistik erfaßten Merkmale (z.B. Austausch und Lieferungen zwischen den beteiligten Firmen, Bestände an Vorprodukten bei Düngermischbetrieben) veröffentlicht werden.

In den Übersichten 2 bis 5 "Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft" werden Ergebnisse nach Bundesländern gegeben. Darüber hinaus sind die Angaben von Niedersachsen und Nordrhein-Westfalen nach Landwirtschaftskammerbezirken unterteilt. Die Landwirtschaftskammerbezirke Niedersachsens und Nordrhein-Westfalens umfassen folgende Regierungs- bzw. Verwaltungsbezirke:

Niedersachsen

Weser-Ems = RB Aurich
RB Osnabrück
VB Oldenburg

Hannover = RB Hannover
RB Hildesheim
RB Lüneburg
RB Stade
VB Braunschweig

Nordrhein-Westfalen

Westfalen-Lippe = RB Münster
RB Detmold
RB Arnberg

Rheinland = RB Düsseldorf
RB Köln

1. Erzeugung, Auslandsbezug, Lieferungen und Bestände

t - Nährstoff

Erzeugnis	1973		1974		Juli bis April ¹⁾	
	März	April	März	April	1972/73	1973/74
Anfangsbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	46 831	57 160	64 957	60 433	58 698	66 356
Düngemittel	168 997	203 753	195 370	208 885	337 848	352 303
Einnährstoffdünger	104 214	132 788	141 968	149 981	196 143	225 617
Mehrnährstoffdünger	64 783	70 965	53 402	58 904	141 705	126 686
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	87 915	87 585	66 919	79 686	163 380	152 495
Einnährstoffdünger	11 515	8 806	6 259	8 967	10 989	13 022
Mehrnährstoffdünger	76 400	78 779	60 660	70 719	152 391	139 473
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	242 856	250 727	219 443	250 995	421 594	297 298
Einnährstoffdünger	170 555	177 703	169 879	188 580	255 504	148 119
Mehrnährstoffdünger	72 301	73 024	49 564	62 415	166 090	149 179
Erzeugung						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	178 464	172 839	170 134	175 809	1 654 055	1 724 255
Düngemittel	133 125	125 587	130 422	122 367	1 241 282	1 226 503
Einnährstoffdünger	93 143	85 224	93 137	83 639	874 357	853 153
Mehrnährstoffdünger	39 982	40 363	37 285	38 728	366 925	373 350
Technische Erzeugnisse	53 155	55 837	55 963	53 029	589 046	603 676
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	85 212	85 165r	79 894	75 501	820 965r	803 965
Einnährstoffdünger	25 614	33 015r	23 099	26 487	274 222r	233 846
Mehrnährstoffdünger	59 598	52 150	56 795	49 014	546 743	570 119
Technische Erzeugnisse
Kali (K ₂ O)						
Förderung	288 367	231 210	273 656	239 882	2 405 073	2 472 654
Düngemittel	240 069	194 649	231 647	196 027	2 010 173	2 053 110
Einnährstoffdünger	181 830	139 805	167 631	143 355	1 388 863	1 390 631
Mehrnährstoffdünger	58 239	54 844	64 016	52 672	621 310	662 479
Technische Erzeugnisse	11 268	10 422	12 330	11 365	102 579	107 589
Bezüge aus dem Ausland und aus der DDR und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)	20 139	18 566	15 004	19 550	231 629	198 414
Phosphat (P ₂ O ₅)	11 809	8 102	14 840	12 904	98 451	110 663
Kali(K ₂ O) ^{2,5)}	3 953	4 349	10 079	4 785	55 184	79 935
Lieferungen in das Ausland und in die DDR und Berlin (Ost) ²⁾						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	5 580	12 468	1 649	1 689	80 531	61 457
Düngemittel	67 669	59 799	70 599	85 880	405 427	473 600
Einnährstoffdünger	44 015	42 791	51 211	59 777	287 559	338 973
Mehrnährstoffdünger	23 654	17 008	19 388	26 103	117 868	134 627
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	27 591	21 056	20 133	30 483	176 018	183 957
Einnährstoffdünger	5 497	3 311	1 916	3 314	51 315	39 533
Mehrnährstoffdünger	22 094	17 745	18 217	27 169	124 705	144 424
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	141 937	106 188	134 854	158 758	1 193 371	1 146 873
Einnährstoffdünger	132 095	98 080	120 653	136 971	1 118 810	1 037 438
Mehrnährstoffdünger	9 842	8 108	14 201	21 787	74 561	109 435
Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft						
Stickstoff (N)	43 588	31 364	47 382	48 467	1 111 129	1 042 734
Phosphat (P ₂ O ₅)	72 612	47 114	60 339	45 257	808 417	804 679
Kali (K ₂ O) ^{2,5)}	89 526	23 479	68 601	27 468	925 764	954 574
Endbestand						
Stickstoff (N)						
Primärstickstoff	57 160	51 042	60 433	60 366	51 042	60 366
Düngemittel	203 753	256 506	208 885r	214 071	256 506	214 071
Einnährstoffdünger	132 788	169 487	149 981r	154 298	169 487	154 298
Mehrnährstoffdünger	70 965	87 019	58 904	59 773	87 019	59 773
Phosphat (P ₂ O ₅)						
Düngemittel ⁵⁾	87 585	113 881	79 686r	91 736	113 881	91 736
Einnährstoffdünger	8 806	12 264	8 967r	14 894	12 264	14 894
Mehrnährstoffdünger	78 779	101 617	70 719r	76 842	101 617	76 842
Kali (K ₂ O)						
Düngemittel	250 727	313 038	250 995r	254 954	313 038	254 954
Einnährstoffdünger	177 703	207 210	188 580	179 075	207 210	179 075
Mehrnährstoffdünger	73 024	105 828	62 415r	75 879	105 828	75 879

1) Der Anfangsbestand bezieht sich auf Juli, der Endbestand auf April.-

2) Siehe auch Einführung Abs. 2.

2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

a) Stickstoffhaltige Düngemittel

t - N

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nähr- stoff- dünger	ins- gesamt	Einnährstoffdünger				Mehr- nähr- stoff- dünger
		Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten			Kalk- stick- stoff	Ammon- sulfat 1)	Ammon- sal- peter- sorten	Sal- peter- sorten	
Schl.-Holst.	4 209	145	751	2 546	7	760	8 225	154	1 737	5 215	8	1 111
Hamburg	295	10	226	17	12	30	740	5	250	158	-	327
Niedersachsen	8 220	166	1 474	4 578	64	1 938	15 003	162	1 616	10 591	38	2 596
Weser-Ems	1 986	24	100	1 310	3	549	6 527	62	774	4 669	11	1 011
Hannover	6 234	142	1 374	3 268	61	1 389	8 476	100	842	5 922	27	1 585
Bremen	156	-	47	94	4	11	258	5	14	223	4	12
Nordrh.-Westf.	3 514	94	364	2 021	17	1 018	5 914	155	289	4 462	24	984
Westf.-Lippe	2 109	75	97	1 292	14	631	3 892	101	131	3 030	12	618
Rheinland	1 405	19	267	729	3	387	2 022	54	158	1 432	12	366
Hessen	844	52	211	437	1	143	1 471	59	54	1 087	16	255
Rhl.-Pfalz	986	25	83	342	19	517	2 269	62	71	1 085	63	988
Bad.-Württemb.	2 882	219	388	1 007	55	1 213	4 470	167	866	1 517	37	1 883
Bayern	10 075	141	967	6 641	18	2 308	9 884	68	1 062	6 400	13	2 341
Saarland	170	9	2	108	-	51	217	5	50	112	-	50
Berlin (West)	13	-	1	1	-	11	16	-	4	9	-	3
Bundesgebiet	31 364	861	4 514	17 792	197	8 000	48 467	842	6 013	30 859	203	10 550
		Juli 1972 bis April 1973					Juli 1973 bis April 1974					
Schw.-Holst.	124 377	2 923	10 470	81 872	337	28 775	111 217	2 729	8 246	72 347	246	27 649
Hamburg	7 108	281	3 516	2 493	58	760	3 940	228	482	2 092	38	1 100
Niedersachsen	279 190	16 396	20 347	180 659	892	60 896	260 608	15 103	8 982	176 491	634	59 398
Weser-Ems	87 629	4 586	2 835	61 089	235	18 884	89 066	4 575	3 259	63 305	155	17 772
Hannover	191 561	11 810	17 512	119 570	657	42 012	171 542	10 528	5 723	113 186	479	41 626
Bremen	2 000	78	150	1 390	12	370	1 776	87	43	1 345	20	281
Nordrh.-Westf.	185 201	15 588	6 721	131 285	425	31 182	179 496	13 165	3 978	130 181	433	31 739
Westf.-Lippe	106 102	10 362	2 561	77 790	209	15 180	104 113	8 473	1 145	78 350	196	15 949
Rheinland	79 099	5 226	4 160	53 495	216	16 002	75 383	4 692	2 833	51 831	237	15 790
Hessen	70 057	5 561	3 144	40 263	332	20 757	64 980	4 633	1 570	37 895	251	20 631
Rhl.-Pfalz	69 379	3 062	1 082	29 917	1 363	33 955	66 619	2 774	754	28 640	1 260	33 191
Bad.-Württemb.	102 122	6 534	4 176	49 090	1 074	41 248	96 794	5 861	3 166	44 789	863	42 115
Bayern	266 664	15 189	19 129	136 957	1 136	94 253	252 458	12 210	9 689	129 951	913	99 695
Saarland	4 794	367	48	2 178	5	2 196	4 621	331	225	2 165	1	1 899
Berlin (West)	237	20	33	64	6	114	225	16	28	65	5	111
Bundesgebiet	1111 129	65 999	68 816	656 168	5 640	314 506	1 042 734	57 137	37 163	625 961	4 664	317 809

1) Einschl. Ammoniakgas und Harnstoff.

2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

b) Phosphathaltige Düngemittel

t - P₂O₅

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		Super- phos- phat	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		Super- phos- phat	Thomas- phos- phat	andere 1)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
April 1973							April 1974					
Schw.-Holst.	4 462	302	1 969	352	788	1 051	4 202	430	1 713	213	562	1 284
Hamburg	83	14	4	24	2	39	357	8	7	1	3	338
Niedersachsen	11 420	470	5 134	2 662	953	1 201	11 605	567	6 883	397	1 014	2 744
Weser-Ems	4 523	236	1 874	1 531	162	720	4 188	160	2 367	235	282	1 144
Hannover	6 897	234	3 260	1 131	791	1 481	7 417	407	4 516	162	732	1 600
Bremen	120	9	74	15	12	10	95	2	60	10	5	18
Nordrh.-Westf.	9 035	142	6 126	1 113	269	1 385	7 938	280	6 044	377	157	1 080
Westf.-Lippe	5 624	88	3 656	737	228	915	4 286	255	3 063	172	125	671
Rheinland	3 411	54	2 470	376	41	470	3 652	25	2 981	205	32	409
Hessen	1 818	28	1 371	117	135	167	1 599	75	919	87	256	262
Rhl.-Pfalz	1 736	86	779	276	97	498	2 519	68	1 212	49	227	963
Bad.-Württemb.	5 687	362	1 601	1 717	681	1 326	5 097	150	2 296	333	447	1 871
Bayern	12 574	602	5 340	2 430	1 705	2 497	11 649	490	6 877	837	1 124	2 321
Saarland	165	1	83	24	3	54	190	1	110	4	26	49
Berlin (West)	14	-	4	-	-	10	6	-	-	-	3	3
Bundesgebiet	47 114	2 016	22 485	8 730	4 645	9 238	45 257	2 071	26 121	2 308	3 824	10 933
Juli 1972 bis April 1973							Juli 1973 bis April 1974					
Schw.-Holst.	78 961	1 271	20 760	4 519	21 321	31 090	77 177	2 980	18 452	4 330	21 161	30 254
Hamburg	1 369	33	57	226	294	759	1 582	23	112	53	292	1 102
Niedersachsen	182 894	3 393	62 813	16 020	39 388	61 280	178 145	2 757	60 589	14 179	40 393	60 227
Weser-Ems	59 501	951	24 135	8 519	5 972	19 924	57 240	928	22 211	7 756	6 914	19 431
Hannover	123 393	2 442	38 678	7 501	33 416	41 356	120 905	1 829	38 378	6 423	33 479	40 796
Bremen	1 465	33	622	57	345	408	975	15	318	24	286	332
Nordrh.-Westf.	111 801	1 006	60 100	9 168	9 291	32 236	109 758	1 702	47 572	16 678	10 618	33 188
Westf.-Lippe	65 029	533	36 766	4 068	7 635	16 027	63 409	700	27 874	8 654	8 911	17 270
Rheinland	46 772	473	23 334	5 100	1 656	16 209	46 349	1 002	19 698	8 024	1 707	15 918
Hessen	51 745	515	14 086	3 067	12 291	21 786	53 164	511	11 265	4 289	15 708	21 391
Rhl.-Pfalz	58 308	597	11 519	3 311	8 890	33 991	57 811	523	10 798	3 614	10 061	32 815
Bad.-Württemb.	93 189	1 534	21 243	6 445	20 909	43 058	93 921	2 111	16 561	7 392	24 323	43 534
Bayern	223 728	4 610	62 704	7 429	45 432	103 553	224 945	4 037	51 392	8 747	52 676	108 093
Saarland	4 798	34	1 932	170	482	2 180	7 065	15	4 267	280	622	1 881
Berlin (West)	159	2	34	-	25	98	136	4	16	-	26	90
Bundesgebiet	808 417	13 028	255 870	50 412	158 668	330 439	804 679	14 678	221 342	59 586	176 166	332 907

1) Glühphosphat, Weicherdiges Rohphosphat, Teilaufgeschlossenes Rohphosphat.

2. Lieferungen von Düngemitteln zum Verbrauch in der Landwirtschaft

c) Kalihaltige Düngemittel

1 - K₂O

Land Landwirtschafts- kammerbezirk	ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger		ins- gesamt	Einnährstoffdünger			Mehrnähr- stoffdünger	
		40er Kali ¹⁾	50er Kali	andere 2)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger		40er Kali ¹⁾	50er Kali	andere 2)	PK- Dünger	NK- und NPK- Dünger
	April 1973						April 1974					
Schw.-Holst.	2 713	683	41	28	896	1 065	3 411	994	45	325	703	1 344
Hamburg	72	23	-	8	2	39	387	25	1	22	6	333
Niedersachsen	6 257	2 146	156	135	1 374	2 446	8 128	2 920	105	359	1 542	3 202
Weser-Ems	1 935	918	56	91	235	635	3 215	1 283	37	280	433	1 182
Hannover	4 322	1 228	100	44	1 139	1 811	4 913	1 637	68	79	1 109	2 020
Bremen	45	17	-	-	15	13	44	20	-	4	5	15
Nordrh.-Westf	2 570	849	19	30	348	1 324	3 221	1 397	62	115	238	1 409
Westf.-Lippe	1 975	778	19	25	297	856	2 427	1 243	31	59	183	911
Rheinland	595	71	-	5	51	468	794	154	31	56	55	498
Hessen	520	143	16	37	147	177	874	103	50	11	384	326
Rhl.-Pfalz	940	102	23	79	119	617	2 078	210	13	315	339	1 201
Bad.-Württemb	3 510	171	529	329	833	1 648	3 729	57	325	264	596	2 487
Bayern	6 686	1 006	615	273	2 003	2 789	5 395	538	402	208	1 596	2 651
Saarland	150	82	-	-	4	64	180	76	-	-	42	62
Berlin (West)	16	-	-	-	-	16	21	-	-	11	5	5
Bundesgebiet	23 479	5 222	1 399	919	5 741	10 198	27 468	6 340	1 003	1 634	5 456	13 035
	Juli 1972 bis April 1973						Juli 1973 bis April 1974					
Schw.-Holst.	77 143	16 274	2 508	283	26 179	31 899	79 121	18 737	2 046	2 654	26 552	29 132
Hamburg	1 734	197	47	51	465	974	1 756	152	24	66	439	1 075
Niedersachsen	227 849	87 755	7 406	1 368	61 241	70 079	230 556	90 641	6 404	2 075	63 398	68 038
Weser-Ems	66 527	32 912	2 439	664	9 481	21 031	69 027	35 405	1 873	986	10 774	19 989
Hannover	161 322	54 843	4 967	704	51 760	49 048	161 529	55 236	4 531	1 089	52 624	48 049
Bremen	1 454	503	25	16	494	416	1 130	352	49	29	405	295
Nordrh.-Westf	126 199	55 927	14 952	945	13 943	40 432	125 900	54 464	13 786	1 032	15 938	40 680
Westf.-Lippe	82 701	48 897	1 385	537	11 330	20 552	83 987	47 601	1 365	507	13 297	21 217
Rheinland	43 498	7 030	13 567	408	2 613	19 880	41 913	6 863	12 421	525	2 641	19 463
Hessen	54 073	7 543	4 428	503	14 814	26 785	58 351	9 107	3 781	409	18 947	26 107
Rhl.-Pfalz	69 175	8 127	1 962	1 746	12 933	44 407	69 910	8 490	1 728	1 964	14 697	43 031
Bad.-Württemb	108 312	2 526	20 734	3 244	26 722	55 086	112 366	2 890	18 694	3 505	31 559	55 718
Bayern	254 542	26 656	29 687	3 663	64 085	130 451	270 369	25 438	32 940	3 587	74 977	133 427
Saarland	5 018	1 465	-	52	654	2 847	4 865	1 396	-	58	846	2 565
Berlin (West)	265	13	-	38	45	169	250	13	-	22	52	163
Bundesgebiet	925 764	206 986	81 749	11 909	221 575	403 545	954 574	211 680	79 452	15 401	247 810	400 231

1) Einschl. Korn-Kali mit MgO und Kainit.- 2) Kalisulfat, Kalimagnesia, Kalifilterstaub.

