
STATISTIK FRÅN JORDBRUKSVERKET

Statistikrapport 2011:4

Försäljning av mineralgödsel 2009/2010 **Sales of fertilisers during 2009/10**

Sammanfattning

Försäljningen av mineralgödsel ökade med 21 %

Försäljning av mineralgödsel uttryckt i kvantitet vara uppgick under gödselåret 2009/10, dvs. under perioden 1 juli 2009 – 30 juni 2010, till 686 500 ton. Försäljningen ökade med 21 % eller 119 700 ton jämfört med föregående år.

Försäljningen av enkla gödselmedel uppgick till 421 700 ton 2009/10. Det är en ökning av försäljningen med 20 % jämfört med föregående år.

Försäljningen av sammansatta gödselmedel uppgick till 264 700 ton 2009/10. Försäljningen ökade med 23 % jämfört med föregående år.



Carin Stenberg, 036 – 15 52 97

statistik@jordbruksverket.se

Innehållsförteckning

Statistiken med kommentarer	3
Försäljning	3
Enkla gödselmedel	3
Sammansatta gödselmedel	3
Försäljning av rena växtnäringsämnen	4
Gödselmedel tillåtna i ekologisk odling	4
Prisutvecklingen	4
Tabeller	5
Teckenförklaring	5
1. Försäljning av mineralgödsel 2002/03–2009/10 med fördelning på viktigare sorter, uttryckt i kvantitet vara, ton	5
1. Försäljning av mineralgödsel med fördelning på viktigare sorter, uttryckt i kvantitet vara, ton (fortsättning)	6
1. Försäljning av mineralgödsel med fördelning på viktigare sorter, uttryckt i kvantitet vara, ton (fortsättning)	7
2. Försäljning av mineralgödsel uttryckt i ren växtnäring, tusen ton	8
Diagram	9
1. Försäljning av mineralgödsel 2002/03–2009/10 uttryckt i kvantitet vara, tusen ton	9
2. Försäljning av mineralgödsel 2002/03–2009/10 uttryckt i kvantitet växtnäringsämne, tusen ton	9
Fakta om statistiken	10
Fakta om statistiken	10
Statistikens kvalité	10
In English	11
Summary	11
Sales of inorganic fertilisers increased by 21 %	11
List of tables	11
List of terms	11

Statistiken med kommentarer

Försäljning

Försäljning av mineralgödsel uttryckt i kvantitet vara uppgick under gödselåret 2009/10, dvs. under perioden 1 juli 2009 – 30 juni 2010, till 686 500 ton. Försäljningen ökade med 21 % eller 119 700 ton jämfört med föregående år.

Av den totala försäljningen bestod 61 % av enkla kväve-, fosfor-, kalium- eller svavelmedel och resterande 39 % av sammansatta gödselmedel av typerna NP, NK, PK och NPK.

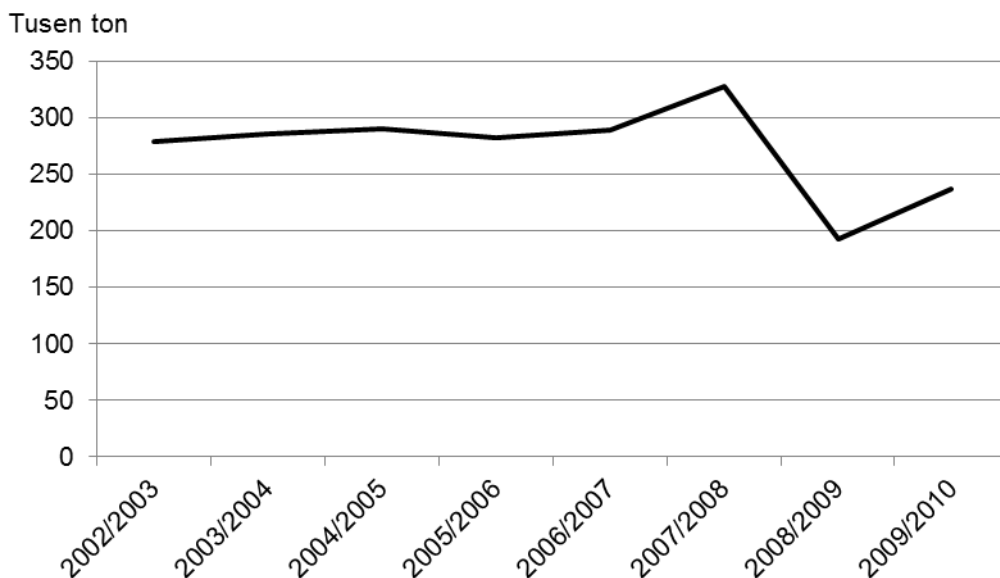
Enkla gödselmedel

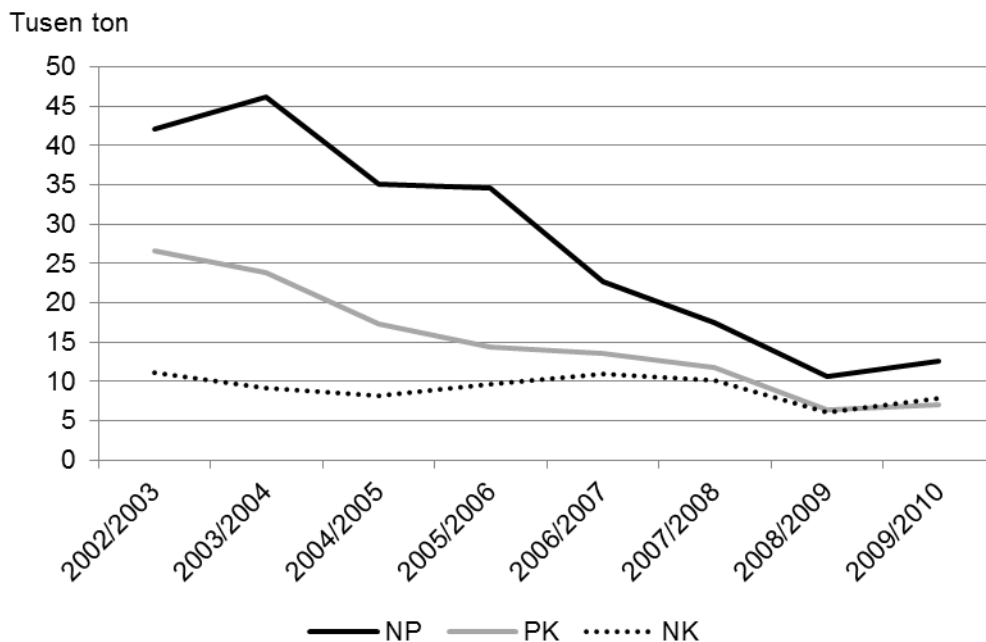
Försäljningen av enkla gödselmedel uppgick till 421 700 ton 2009/10. Det är en ökning av försäljningen med 20 % jämfört med föregående år. Enkla kvävegödselmedel stod för 99 % av försäljningen av enkla gödselmedel 2009/10. Försäljningen av enkla kvävegödselmedel ökade med 21 % jämfört med föregående år. Försäljningen av enkla fosforgödselmedel var oförändrad. Försäljningen av enkla kaliumgödselmedel redovisas som 43 % mindre 2009/10 jämfört med föregående år. Det beror framförallt på att ingen kalimagnesia redovisas. Anledningen är att kalimagnesia är tillåten att använda i ekologisk odling och redovisas tillsammans med andra gödselmedel tillåtna i ekologisk odling. Försäljningen av enkla svavelgödselmedel minskade med 44 %.

Sammansatta gödselmedel

Försäljningen av sammansatta gödselmedel uppgick till 264 700 ton 2009/10. Försäljningen ökade med 23 % jämfört med föregående år. Försäljningen av NPK-gödselmedel ökade med 23 % (se figur A). Försäljningen av NPK har varit relativt konstant mellan gödselåren 2002/03–2006/07. Gödselåret 2007/08 var försäljningen ovanligt hög för att sedan 2008/09 vara ovanligt låg. NPK-gödselmedel står för 90 % av försäljningen av sammansatta gödselmedel. Försäljningen av PK, NP och NK har minskat de senaste åren men gödselåret 2009/10 ökade försäljningen av PK med 10 % (se figur B). Försäljningen av NP ökade med 19 % och försäljningen av NK med 29 %.

Figur A. Försäljning av NPK 2002/03–2009/10



Figur B. Försäljning av NP, PK, NK 2002/03-2009/10

Försäljning av rena växtnäringsämnen

I tabell 2 på sidan 8 och i diagram 2 på sidan 9 redovisas försäljningen uttryckt i rena växtnäringsämnen. Försäljningen av kväve ökade med 18 % 2009/10 jämfört med föregående år. Försäljningen av fosfor ökade med 22 %, försäljningen av kalium med 19 % och försäljningen av svavel med 15 %.

Gödselmedel tillåtna i ekologisk odling

Kvantitet sålda gödselmedel som är tillåtna i ekologisk odling redovisas separat och är inte inräknat i totalvärdet för mineralgödsel. Uppgifterna samlas in via handelskanaler för mineralgödsel. I vilken utsträckning dessa handelskanaler omfattar all försäljning av gödselmedel som är tillåtna i ekologisk odling är oklart. Försäljningen uppgick till 24 000 ton 2009/10 och innefattar både mineralgödsel och organiska gödselmedel.

Prisutvecklingen

I jordbrukets produktionsmedelsindex, PM-index, ingår en delindexserie för mineralgödsel och jordförbättringsmedel. Den återspeglar den rena prisutvecklingen vid oförändrade försäljningsmönster. Det innebär att förändrade relationer mellan olika slag av gödselmedel inte påverkar indexserien. Jordförbättringsmedel ingår i serien sedan 1995 men påverkar serien endast marginellt. Enligt denna serie minskade priserna på mineralgödsel mellan 2008/09 och 2009/10 med 40 %. Priserna på enkla gödselmedel minskade med 41 % och priserna på sammansatt gödselmedel minskade med 39 %.

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

-	Noll	Zero
0	Mindre än 0,5	Less than 0.5
0,0	Mindre än 0,05	Less than 0.05
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available
.	Uppgift kan inte förekomma	Not applicable
*	Preliminär uppgift	Provisional figure

1. Försäljning av mineralgödsel 2002/03–2009/10 med fördelning på viktigare sorter, uttryckt i kvantitet vara, ton

1. Sales of fertilisers, broken down by products, tons

Enkla gödselmedel	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
Kvävegödselmedel								
Kalksalpeter, N 15,5	221 281	183 302	50 855	56 309	57 775	8 843	3 853	35 762
Chilesalpeter, N 16	500	-	-	589	-	-	-	-
Na-salpeter/Probeta, N 20	8 975	7 989	7 817	6 090	4 285	2 144	153	169
Ammonsulfat, N 21	732	286	305	292	327	263	469	342
N 22	1 898	794	-	-	-	-	-	-
N 24	-	-	3 134	184	75	14	144	-
ASN, N 26	1 747	3 088	2 266	2 130	1 708	1 057	3 794	1 687
Kalkammonsalpeter/Axan, N 26/27/28	238 828	240 533	273 036	267 754	287 566	360 416	298 882	348 691
Ammoniumnitrat N 34	33 498	31 339	19 283	23 799	30 980	29 880	37 151	30 682
N 32	-	1 842	85	84	93	34	30	21
N 38	-	-	-	-	-	-	302	-
Urea, N 46	382	475	519	225	271	235	1 088	1 002
566Kvävelösning, N 25/30	1 083	4 928	3 364	3 164	-	13	67	-
Flytande ammoniak	107	50	83	52	15	-	-	-
Salpetersyra, N 12	-	-	-	-	70	94	89	78
N 4	-	-	268	216	-	123	-	-
S:a kvävegödselmedel	509 031	474 627	361 015	360 888	383 165	403 117	346 021	418 435
Fosforgödselmedel								
Superfosfat, P 20	1 691	1 484	1 041	773	878	929	422	424
S:a fosforgödselmedel	1 691	1 484	1 041	773	878	929	422	424
Kaliumgödselmedel								
Kaliumklorid, K 50	2 464	2 470	2 354	2 273	2 218	2 529	2 171	2 339
Kaliumsulfat, K 42	689	731	648	398	742	621	837	452
Kalimagnesia, K 25	6 993	7 102	7 161	6 740	7 443	8 078	1 914	-
S:a kaliumgödselmedel	10 146	10 303	10 163	9 411	10 403	11 229	4 922	2 791
Svavelgödselmedel								
S 12/13	-	57	176	89	24	28	109	64
S 20/21	259	425	428	422	337	48	57	28
S:a Svavelgödselmedel	259	484	604	511	361	76	166	92
S:a enkla gödselmedel	521 127	486 898	372 823	371 583	394 808	415 351	351 531	421 743

1. Försäljning av mineralgödsel med fördelning på viktigare sorter, uttryckt i kvantitet vara, ton (fortsättning)

1. Sales of fertilisers broken down by products, tons (continued)

Sammanstatta gödselmedel	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
NP-gödsel								
NP 33-3/32-2	4 336	8 128	-	-	-	-	-	-
NP 27-5+S	12 842	8 522	3 892	5 097	14 818	4 586	1 251	2 791
NP 27-3/NP 27-2	-	-	6 746	14 206	1 954	-	-	-
NP 26-4	17 220	24 133	19 236	10 809	174	8 098	3 848	4 650
NP 24-7/23-7	2 415	142	-	-	-	-	-	-
NP 22-2+S/20-2+S	-	-	-	-	-	-	72	-
NP 18-20	214	516	67	147	201	82	101	-
NP 18-1	913	549	432	370	373	167	199	327
NP 12-23/10-8	4 205	4 150	4 706	3 999	5 195	4 528	5 131	4 855
S:a NP-gödsel	42 145	46 140	35 079	34 628	22 715	17 461	10 601	12 622
PK-gödsel								
PK 13-13/23-28	8 669	7 609	5 127	3 395	3 311	2 695	1 448	1 397
PK 11-21	10 537	9 374	7 327	6 309	6 118	5 662	2 926	4 096
PK 7-25	5 208	4 998	4 068	3 491	3 049	2 690	1 519	1 112
PK 6-15/6-13	1 339	1 882	790	1 246	1 094	804	503	450
PK 5-25	3	44	35	-	-	-	-	-
PK 5-17	810	-	-	-	-	-	-	-
PK 4-27	134	-	-	-	-	-	-	-
S:a PK-gödsel	26 700	23 907	17 347	14 441	13 572	11 851	6 396	7 055
NK-gödsel								
NK 27-4	586	-	227	-	-	-	-	-
NK 22-11/22-12	3 671	6 646	5 545	1 228	8	11	-	131
NK 20-15	3 524	101	25	5 313	7 894	6 406	3 790	4 986
NK 18-12	1 405	4	-	-	-	-	-	-
NK 15-8	1 900	1 282	1 351	2 282	2 003	2 382	1 533	1 639
NK 14-39/NK 14-38	-	493	414	419	188	349	249	201
NK 13-38/13-37/13-46	-	701	653	473	628	693	379	726
NK 14-19/14-20	-	-	-	-	244	231	99	114
S:a NK-gödsel	11 086	9 227	8 215	9 715	10 965	10 072	6 050	7 797
NPK-gödsel								
NPK 27-3-5/27-3-4	-	-	-	-	19 724	24 112	58 683	41 948
NPK 27-3-3/27-2-3	-	-	40 360	46 947	46 480	54 161	26 934	32 042
NPK 26-3-4	4 003	6 231	6 880	9 570	13 008	16 500	10 983	17 368
NPK 26-2-3+S	-	-	-	-	-	-	1 906	309
NPK 25-3-5	14 144	329	-	-	-	-	-	-
NPK 25-2-6	-	6 843	4 175	1 859	1 755	138	-	-
NPK 24-4-5	24 231	26 256	14 658	13 852	11 176	28 831	8 410	29 495
NPK 24-3-10	-	-	-	-	438	-	-	-
NPK 24-2-8/NPK 24-2-7	-	-	2 897	3 734	1 075	15	-	-
NPK 22-6-6	-	-	4 363	6 096	5 590	8 220	1 502	6 595
NPK 22-5-6	-	-	-	-	423	-	-	-
NPK 22-4-9	14 465	16 091	15 221	11 468	11 039	10 308	3 095	5 893
NPK 22-3-10	-	-	-	9 004	10 520	10 458	10 792	20 184
NPK 22-3-8	-	-	-	3 531	3 120	4 335	2 332	498
NPK 21-4-7/21-4-8	26 916	34 998	52 295	42 849	32 480	24 467	3 406	5 004
NPK 21-3-10	55 341	51 974	43 147	37 431	49 336	64 226	22 408	31 631
NPK 20-6-8	4 416	6 279	1 744	26	-	-	-	-
NPK 20-4-8	56 962	51 086	34 597	32 657	30 149	29 543	11 401	8 441
NPK 20-3-5	-	-	-	-	-	-	147	-
NPK 20-2-8/20-3-8	-	-	2 271	802	-	-	-	-

1. Försäljning av mineralgödsel med fördelning på viktigare sorter, uttryckt i kvantitet vara, ton (fortsättning)

1. Sales of fertilisers broken down by products, tons (continued)

Sammanstatta gödselmedel	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
NPK-gödsel, forts								
NPK 18-4-10/19-4-20/18-6-1	-	2 367	2 133	2 101	-	43	31	15
NPK 18-4-14+S	-	-	-	-	-	-	2 458	6 300
NPK 18-3-15/18-5-15	-	2 857	632	11	-	-	-	0
NPK 18-3-12/17-3-12	2 774	476	-	-	-	-	-	-
NPK 17-7-14/17-6-14	3 031	4 954	5 403	5 548	5 296	6 143	2 092	1 587
NPK 17-6-10/17-5-10	4 684	5 037	3 839	3 969	396	3 455	1 473	2 856
NPK 17-4-13	21 737	16 287	13 125	10 505	13 639	10 365	560	10
NPK 17-4-12/17-3-12	1 775	-	-	-	-	-	-	-
NPK 16-7-13	-	1 638	344	-	-	-	-	-
NPK 16-4-7/16-5-8	480	-	-	239	393	184	184	391
NPK 15-4-10/16-4-10	-	-	-	1 766	735	-	-	1
NPK 15-4-7/15-4-8	12 417	11 560	3 018	5 814	5 651	5 956	4 043	4 916
NPK 14-7-15/14-1-3	-	459	197	169	-	135	72	27
NPK 14-4-8/14-4-7	-	-	6 316	1 623	443	955	595	765
NPK 14-3-18	-	-	-	404	-	-	-	-
NPK 14-3-15	-	-	-	-	-	-	627	391
NPK 13-4-10	-	863	-	-	-	-	-	-
NPK 12-7-21	-	-	-	-	220	-	-	-
NPK 12-5-14/12-4-28	4 083	4 285	4 118	3 161	-	233	16	7
NPK 11-6-18	-	4 115	-	-	-	-	-	-
NPK 11-5-18, mikro	15 103	17 056	17 295	16 256	16 298	16 252	11 804	14 519
NPK 11-1-3/11-5-24/11-5-27	-	-	-	484	-	-	35	3
NPK 10-5-23/10-4-26	-	-	-	-	61	65	15	30
NPK 9-2-10	-	612	608	602	-	-	-	-
NPK 8-7-16, mikro	-	-	-	8	-	2	9	-
NPK 8-5-19	10 237	11 963	10 567	8 861	9 107	8 651	5 923	5 942
NPK 6-5-6	-	366	187	351	377	-	236	83
NPK 3-1-6	2 033	-	-	-	-	-	-	-
S:a NPK-gödsel	278 831	284 982	290 390	281 698	288 929	327 754	192 174	237 250
S:a sammansatta gödselmedel	358 762	364 256	351 031	340 482	336 188	367 138	215 220	264 725
S:a GÖDSELMEDEL, TOTALT	879 889	851 154	723 854	712 065	730 996	782 489	566 751	686 467
Övrigt								
Gödselmedel tillättna i ekologisk odling	-	-	-	15 690	16 816	23 631	22 011	23 979

2. Försäljning av mineralgödsel uttryckt i ren växtnäring, tusen ton

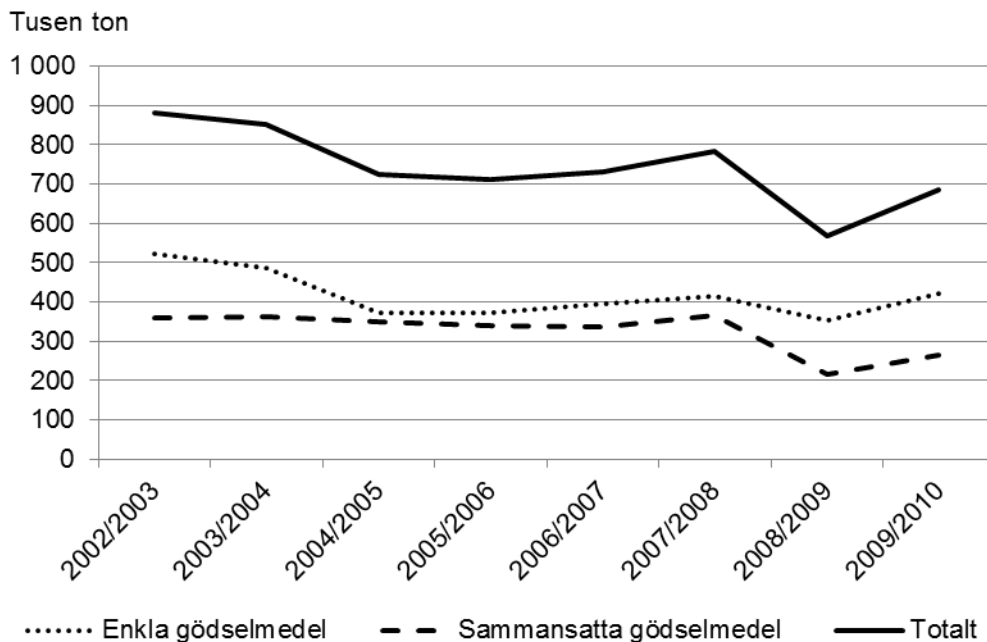
2. Sales of fertilisers, expressed in plant nutrient content, thousand tons

	2002/03	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
Enkla gödselmedel								
Kväve (N)	113,4	108,6	92,6	92,2	98,7	109,7	95,8	111,2
Fosfor (P)	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,1
Kalium (K)	3,4	3,3	3,2	3,0	2,0	3,5	1,9	1,4
Svavel (S)	10,0	10,1	10,6	11,2	12,2	14,8	11,6	12,6
Sammansatta gödselmedel								
<i>NP-gödsel</i>								
Kväve (N)	10,6	11,9	8,4	8,5	5,3	3,9	2,0	2,6
Fosfor (P)	2,6	2,6	2,2	1,9	2,0	1,6	1,3	1,3
Svavel (S)	1,2	1,2	0,9	1,0	0,5	0,5	0,2	0,3
<i>PK-gödsel</i>								
Fosfor (P)	2,8	2,5	1,8	1,5	1,4	1,2	0,6	0,7
Kalium (K)	5,0	4,5	3,3	2,8	2,6	2,3	1,3	1,4
Svavel (S)	0,7	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1
<i>NK-gödsel</i>								
Kväve (N)	2,2	1,8	1,6	1,8	2,0	1,8	1,1	1,4
Kalium (K)	1,5	1,3	1,1	1,4	1,9	1,6	0,9	1,2
Svavel (S)	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2
<i>NPK-gödsel</i>								
Kväve (N)	53,9	54,5	59,0	57,8	61,1	71,0	43,6	52,8
Fosfor (P)	10,9	11,4	11,2	10,2	10,2	11,6	6,0	7,7
Kalium (K)	26,3	27,9	25,6	23,6	24,7	26,0	14,0	17,6
Svavel (S)	10,4	10,2	10,9	10,8	10,8	12,0	6,4	8,1
S:a sammansatta gödselmedel								
Kväve (N)	66,7	68,2	69,0	68,1	68,4	76,8	46,6	56,7
Fosfor (P)	16,3	16,5	15,2	13,6	13,5	14,4	8,0	9,8
Kalium (K)	32,9	33,7	30,0	27,8	29,2	30,0	16,2	20,2
Svavel (S)	12,6	12,2	12,2	12,3	11,8	12,9	6,9	8,7
S:a GÖDSELMEDEL								
Kväve (N)	180,1	176,2	161,6	160,3	167,1	186,5	142,4	168,0
Fosfor (P)	16,6	16,8	15,4	13,8	13,7	14,6	8,1	9,8
kg kadmium	151,0	105,0	78,0	81,0	74,0	71,0	47,0	55,0
Kalium (K)	36,3	37,0	33,2	30,8	31,2	33,5	18,1	21,6
Svavel (S)	22,6	22,3	22,8	23,5	24,0	27,7	18,5	21,3
Gödselmedel tillåtna i ekologisk odling								
Kväve (N)	-	-	-	0,9	1,0	1,5	1,3	1,2
Fosfor (P)	-	-	-	0,6	0,7	1,1	0,8	0,6
Kalium (K)	-	-	-	0,6	0,4	0,5	1,4	2,3
Svavel (S)	-	-	-	0,1	0,0	0,1	1,0	1,6

Diagram

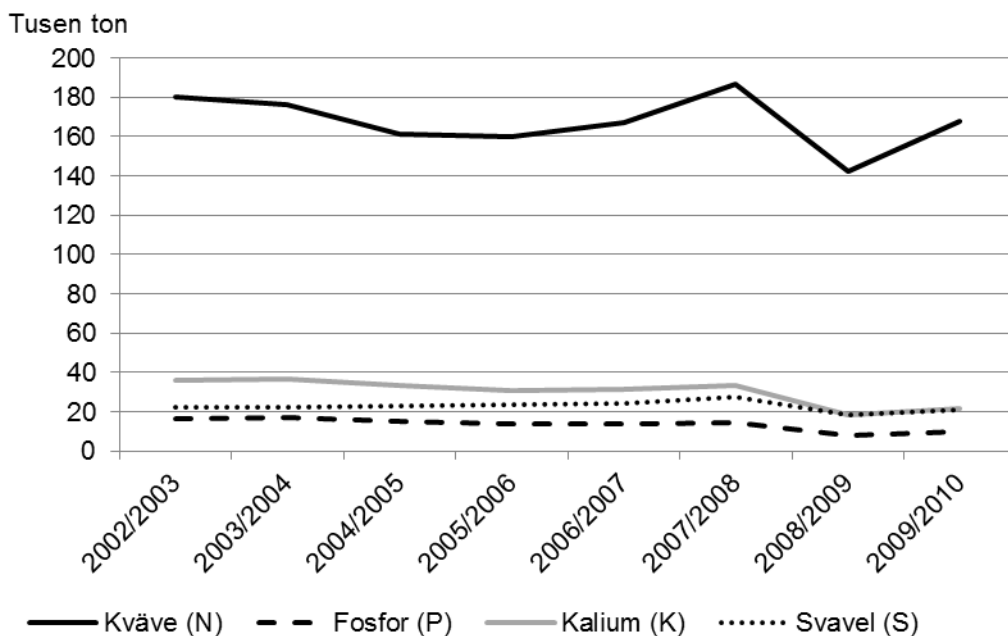
1. Försäljning av mineralgödsel 2002/03–2009/10 uttryckt i kvantitet vara, tusen ton

1. Sales of fertilisers 2002/03–2009/10, thousand tons of product



2. Försäljning av mineralgödsel 2002/03–2009/10 uttryckt i kvantitet växtnäringsämne, tusen ton

2. Sales of fertilisers 2002/03–2009/10, expressed in plant nutrient content, thousand tons



Fakta om statistiken

Fakta om statistiken

Statistiken om försäljning av mineralgödsel till jord- och trädgårdsbruket samlas in genom en enkätundersökning till tillverkare, importörer och försäljare av mineralgödsel. Ett register har upprättats utifrån uppgifter från Skatteverket om de företag som fram till årsskiftet 2009/2010 enligt lag skulle erlægga en miljöavgift med hänsyn till medlens kväve- och kadmiuminnehåll (1,80 kr/kg kväve och 30 kr/gram kadmium överstigande 5 gram/ton fosfor). För undersökningen som belyser gödselåret 2009/10 (perioden 1 juli 2009–30 juni 2010) har ett 20-tal företag ingått, varav de fem största svarar för över 95 % av den totala försäljningen.

Undersökningen sker samordnat mellan Jordbruksverket och Statistiska centralbyrån (SCB). Jordbruksverkets statistik inriktar sig på försäljningen i ton vara och per produkt, medan SCB:s redovisning (Statistiska meddelanden, MI 30 SM1101) sker uttryckt i ren växtnäring och fördelad på län.

Statistikens kvalitet

I denna statistik har ej hänsyn kunnat tas till eventuella lagerförändringar på enskilda gårdar eller i handelsledet och statistiken redovisar därför inte användningen av mineralgödsel under året.

Viss direktimport av mineralgödsel, vid sidan om officiella kanaler, förekommer. I rapporten ”Skatt på handelsgödsel och bekämpningsmedel?” (SOU 2003:9) uppskattas den illegala införseln till knappt 5 % av försäljningen.

Användningen av mineralgödsel i skogsbruket, hemträdgårdar eller de specialgödselmedel som används för golfbanor ingår inte i denna rapport. Gödselmedel tillåtna i ekologisk odling redovisas separat i kvantitet vara samt i kvantitet växtnäringsämnen. I den redovisningen ingår både mineralgödsel och organiska gödselmedel. Gödselmedel tillåtna i ekologisk odling kan säljas för användning i konventionell odling och för vissa gödselmedel kan det vara vanligt, t.ex. kalimagnesia. Uppgifterna samlas in via handelskanaler för mineralgödsel. I vilken utsträckning dessa handelskanaler omfattar all försäljning av gödselmedel som är tillåtna i ekologisk odling är oklart.

In English

Summary

Sales of inorganic fertilisers increased by 21 %

Total sales of inorganic fertilisers were 686 500 tonnes during the fertiliser year 2009/10 (July 1st 2009–June 30th 2010). The sales increased by 21 % (119 700 tonnes) in 2009/10 compared with the previous year.

The sales of compound fertilisers were 264 700 tonnes 2009/10. The sales increased by 23 % compared with the previous year. The sales of straight fertilisers were 421 700 tonnes 2009/10. The sales increased by 20 % compared with the previous year.

List of tables

Explanation of symbols	5
1. Sales of fertilisers, broken down by products, tons	5
1. Sales of fertilisers broken down by products, tons (continued)	6
1. Sales of fertilisers broken down by products, tons (continued)	7
2. Sales of fertilisers, expressed in plant nutrient content, thousand tons	8

List of terms

Ammoniumnitrat	Ammonium nitrate
Ammonsulfat	Ammonium sulphate
Chilesalpeter	Chilean nitrate of soda
Enkla fosforgödselmedel	Straight phosphorus fertilisers
Enkla kaliumgödselmedel	Straight potassium fertilisers
Enkla kvävegödselmedel	Straight nitrogen fertilisers
Flytande ammoniak	Anhydrous ammonia for direct application
Fosfor	Phosphorus
Fosforgödselmedel	Phosphorus fertilisers
Försäljning	sales
K	Plant nutrient of K = multiplied with 1,205 to K ₂ O
Jordbruksverket	The Swedish Board of Agriculture
Jord- och trädgårdsbruk	Agriculture and horticulture
Kadmium	Cadmium
Kalimagnesia	Potassium magnesium sulphate
Kalium	Potassium
Kaliumgödselmedel	Potassium fertilisers
Kaliumklorid	Potassium chloride

Kaliumsulfat	Potassium sulphate
Kalkammonsalpeter	Calcium ammonium nitrate
Kalksalpeter	Calcium nitrate
Kväve	Nitrogen
Kvävegödselmedel	Nitrogen fertilisers
Kvävelösning	Nitrogen solutions
Mineralgödsel	Inorganic fertiliser
N	Plant nutrients of N
Na-salpeter	Sodium ammonium nitrate
P	Plant nutrient of P = multiplied with 2,29 to P ₂ O ₅
Sammansatta gödselmedel	Complex fertilisers
Superfosfat	Concentrated superphosphate
Svavel	Sulphur
Urea	Urea
Växtnäringsämne	Plant nutrient