

Normskördar för skördeområden, län och riket 2005

Standard yields for yield survey districts, counties and the whole country in 2005

I korta drag

Sedan 1961 har SCB årligen beräknat normskördar för de viktigaste grödorna. Resultat redovisas för: höstvet, vårvete, höstråg, vårkorn, havre, matpotatis, potatis för stärkelse, höstraps, vårraps, höstrybs, vårrybs och sockerbeter. Syftet med normskördeberäkningarna är att visa den skörd som man kan förvänta sig under normala väderbetingelser.

Normskördar beräknas för skördeområden (SKO), län, produktionsområden och hela riket. För varje område och gröda beräknas en normskörd, förutsatt att grödan odlas i nämnvärd omfattning. Beräkningarna sker enligt en enhetlig modell för samtliga grödor och områdesindelningar. Normskörden i ett område utgörs av medeltalet av hektarskördarna enligt skördeskattningarna (leveransuppgifter för sockerbeter) under de senaste 15 åren före det aktuella normskördeåret plus en beräknad skördeförändring från 15-årsperiodens mitt till och med det aktuella skördeåret.

I detta statistiska meddelande (SM) redovisas 2005 års normskördar. Uppgifterna redovisas i tabellform och för vissa grödor även översiktligt i kartform.



Olle Funcke, SCB, tfn 019-17 60 51, olle.funcke@scb.se

Statistiken har producerats av SCB på uppdrag av Jordbruksverket, som ansvarar för officiell statistik inom området.

ISSN 1404-5834 Serie JO - Jordbruk, skogsbruk och fiske. Utgivet den 10 juni 2005.
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Svante Öberg, SCB.

Innehåll

Tabeller	3
Teckenförklaring	3
1. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2005, spannmål	4
2. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2005, övriga grödor	5
3. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, spannmål	6
4. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, övriga grödor	10
Kartor	14
1. Skördeområden (SKO), södra Sverige	14
2. Skördeområden (SKO), norra Sverige	15
3. Produktionsområden (PO8)	16
4. Höstvete. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	17
5. Vårvete. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	18
6. Höstråg. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	19
7. Vårkorn. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	20
8. Havre. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd	21
Fakta om statistiken	22
Detta omfattar statistiken	22
Definitioner och förklaringar	22
Så görs statistiken	22
Statistikens tillförlitlighet	22
Bra att veta	23
Annan statistik	23
Elektronisk publicering	23
In English	25
Summary	25
List of tables	25
List of terms	25

Tabeller

Teckenförklaring

Explanation of symbols

–	Noll	Zero
0	Mindre än 5	Less than 5
..	Uppgift inte tillgänglig eller för osäker för att anges	Data not available or too unreliable to be presented

1. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2005, spannmål

1. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2005, cereals

Område	Spannmål				
	Höst-vete	Vår-vete	Höst-råg	Vår-korn	Havre
Län					
Stockholms	5 160	4 186	4 137	3 651	3 230
Uppsala	5 240	4 814	4 039	4 178	4 025
Södermanlands	5 181	4 429	4 116	4 032	3 738
Östergötlands	5 848	5 134	5 396	4 605	4 174
Jönköpings	4 520	..	..	3 049	3 153
Kronobergs	4 585	..	..	3 285	3 569
Kalmar	6 235	5 551	3 828	4 083	3 975
Gotlands	4 866	4 040	4 161	4 037	3 715
Blekinge	6 518	6 326	4 142	4 346	4 655
Skåne	7 936	6 293	6 776	5 702	5 457
Hallands	5 958	4 750	4 475	4 588	4 575
Västra Götalands	5 668	4 382	5 399	4 075	4 018
Värmlands	4 370	4 356	3 950	3 529	3 460
Örebro	5 476	5 273	4 208	4 185	3 925
Västmanlands	4 909	4 026	3 736	4 049	3 803
Dalarnas	3 344	..	..	3 165	3 224
Gävleborgs	..	..	..	2 606	2 268
Västernorrlands	..	..	..	1 889	1 700
Jämtlands	..	..	..	2 313	2 846
Västerbottens	..	..	..	2 036	2 148
Norrbottens	..	..	..	2 082	2 347
Produktionsområden					
Götalands södra slättbygder	7 928	6 399	7 090	5 808	5 383
Götalands mellanbygder	6 576	5 397	5 598	4 627	4 582
Götalands norra slättbygder	5 818	4 698	5 442	4 653	4 319
Svealands slättbygder	5 156	4 614	4 092	4 096	3 807
Götalands skogsbygder	4 966	4 173	4 163	3 518	3 401
Mellersta Sveriges skogsbygder	4 872	4 423	3 754	3 197	3 196
Nedre Norrland	..	..	..	2 351	2 138
Övre Norrland	..	..	..	2 048	2 177
Hela Riket					
2005	6 196	5 282	5 567	4 248	3 880
2004	6 231	5 227	5 526	4 245	3 853
2003	6 302	5 204	5 496	4 216	3 779
2002	6 277	5 116	5 385	4 155	3 703
2001	6 333	5 074	5 286	4 120	3 642
2000	6 371	5 000	5 143	4 089	3 615

Vattenhalt: Spannmål 14 procent.

2. Normskörd i kg/ha för län, produktionsområden och riket 2005, övriga grödor**2. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2005, other crops**

Område	Oljeväxter						Sockerbetor
	Mat- ¹⁾ potatis	Potatis för stärkelse	Höst- raps	Vår- raps	Höst- rybs	Vår- rybs	
Län							
Stockholms	..	..	..	1 802	1 640	1 481	..
Uppsala	21 664	..	..	2 320	1 744	1 800	..
Södermanlands	..	..	2 282	1 964	1 651	1 513	..
Östergötlands	32 167	..	2 743	2 172	..	1 584	..
Jönköpings	27 373	..	..	..	..	..	..
Kronobergs	31 436	..	..	..	..	..	..
Kalmar	29 552	36 545	2 745	1 859	..	1 575	44 381
Gotlands	27 960	..	2 519	1 653	..	1 499	38 951
Blekinge	23 756	39 071	2 592	2 180	..	..	46 547
Skåne	39 845	38 900	3 003	2 268	..	..	47 113
Hallands	32 588	..	2 666	2 011	..	1 679	44 525
Västra Götalands	31 421	..	2 730	2 131	..	1 693	..
Värmlands	25 138	..	..	1 895	..	1 333	..
Örebro	26 744	..	..	2 359	..	1 742	..
Västmanlands	20 291	..	..	2 048	..	1 636	..
Dalarnas	24 341	..	..	..	..	1 340	..
Gävleborgs	15 529	..	..	..	..	1 485	..
Västernorrlands	14 086	..	..	..	..	..	..
Jämtlands	15 855	..	..	..	..	..	..
Västerbottens	16 128	..	..	..	..	..	..
Norrbottnens	19 211	..	..	..	..	..	..
Produktionsområden							
Götalands södra slättbygder	36 903	37 100	3 091	2 233	..	1 804	46 593
Götalands mellanbygder	34 889	38 721	2 910	2 060	..	1 532	42 156
Götalands norra slättbygder	31 922	..	2 863	2 228	..	1 654	..
Svealands slättbygder	24 822	..	2 548	2 166	1 601	1 628	..
Götalands skogsbygder	28 840	34 130	2 613	1 932	..	1 528	42 374
Mellersta Sveriges skogs-	22 030	..	2 687	..	..	1 347	..
Nedre Norrland	18 865	..	..	..	..	..	..
Övre Norrland	17 680	..	..	..	..	..	..
Hela Riket							
2005	31 536	38 426	2 887	2 141	1 496	1 596	46 389
2004	32 461	38 530	2 789	2 062	1 440	1 573	46 661
2003	33 436	39 368	2 717	2 008	1 415	1 553	46 626
2002	33 866	39 812	2 634	1 910	1 390	1 511	46 416
2001	34 608	40 268	2 607	1 809	1 444	1 483	46 249
2000	35 146	40 401	2 609	1 720	1 471	1 451	46 300

Vattenhalt: Oljeväxter 9 procent.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

3. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, spannmål**3. Standard yield for yield survey districts in 2005, cereals**

Område	Spannmål				
	Höst- vete	Vår- vete	Höst- råg	Vår- korn	Havre
Stockholms län					
0111	5 181	4 787	4 429	3 810	3 872
0112	4 578	3 374	..	3 396	2 757
0321*	5 313	4 987	4 383	4 595	4 333
0322*	..	..	..	2 895	2 288
0421*	5 719	4 324	4 469	4 288	4 090
0431*	4 776	3 575	4 011	3 445	3 191
Uppsala län					
0311	5 432	4 819	4 296	4 301	4 223
0312	4 583	..	..	3 610	3 379
0321*	5 313	4 987	4 383	4 595	4 333
0322*	..	..	..	2 895	2 288
1921*	4 665	4 313	..	4 188	3 861
1922*	4 307	3 837	..	3 495	3 806
2121*	..	..	..	2 970	2 630
Södermanlands län					
0411	5 081	4 255	4 280	4 124	3 698
0421*	5 719	4 324	4 469	4 288	4 090
0422*	5 284	4 890	4 186	4 343	4 324
0431*	4 776	3 575	4 011	3 445	3 191
0521*	5 042	..	..	3 571	3 649
Östergötlands län					
0511	5 199	..	..	3 652	4 089
0512	4 730	..	..	3 361	3 387
0513	6 477	5 518	5 969	5 213	5 088
0514	5 762	5 255	5 224	4 695	4 442
0515	5 592	4 428	4 514	4 648	4 444
0521*	5 042	..	..	3 571	3 649
0821*	4 625	..	3 933	3 567	3 726
Jönköpings län					
0611	..	..	..	2 665	2 882
0612	5 222	..	..	3 509	3 428
0621*	..	..	..	3 330	3 294
0622*	..	..	..	2 708	2 746
1322*	..	..	..	2 898	3 289
1611*	..	..	..	3 530	3 429
Kronobergs län					
0621*	..	..	..	3 330	3 294
0622*	..	..	..	2 708	2 746
0711	4 585	..	..	3 390	3 725
0731*	..	..	..	2 576	2 832
0831*	..	..	..	2 923	3 080
1131*	..	..	..	3 061	2 819

Vattenhalt: Spannmål 14 procent.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

3 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, spannmål

3 cont. Standard yield for yield survey districts in 2005, cereals

Område	Spannmål				
	Höst-vete	Vår-vete	Höst-råg	Vår-korn	Havre
Kalmar län					
0811	6 822	5 849	4 598	4 822	4 603
0812	6 200	..	2 966	3 724	3 918
0813	6 056	..	2 847	4 100	4 070
0814	..	..	..	3 259	3 355
0821*	4 625	..	3 933	3 567	3 726
0831*	..	..	..	2 923	3 080
Gotlands län					
0911	4 300	..	3 990	3 610	3 259
0912	5 114	4 210	4 447	4 423	4 298
0913	4 015	..	3 261	3 566	3 111
Blekinge län					
0731*	..	..	..	2 576	2 832
0831*	..	..	..	2 923	3 080
1011	6 521	6 320	4 191	4 406	4 788
Skåne län					
0731*	..	..	..	2 576	2 832
1111	7 026	5 540	5 283	5 413	5 014
1112	6 282	5 259	5 575	4 590	5 326
1121	8 818	6 738	6 384	6 367	6 426
1122	7 432	5 814	6 587	5 261	5 464
1123	6 888	5 822	6 558	5 498	5 514
1124*	..	..	4 364	3 952	3 842
1131*	..	..	..	3 061	2 819
1211	8 892	6 318	7 787	6 555	5 459
1212	8 536	6 524	..	5 971	5 708
1213	7 805	5 351	6 595	5 335	4 966
1214	8 190	7 053	..	6 350	6 125
1215	6 994	5 436	..	5 369	5 255
1216	8 100	6 691	..	6 104	5 996
1221	4 429	..	..	4 089	4 445
1222	7 228	5 936	..	5 025	5 661
1321*	6 337	5 006	4 810	4 988	5 065
Hallands län					
1124*	..	..	4 364	3 952	3 842
1131*	..	..	..	3 061	2 819
1311	6 068	4 417	4 290	4 750	4 922
1321*	6 337	5 006	4 810	4 988	5 065
1322*	..	..	..	2 898	3 289
1331*	5 446	..	..	3 809	3 900

Vattenhalt: Spannmål 14 procent.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

3 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, spannmål

3 cont. Standard yield for yield survey districts in 2005, cereals

Område	Spannmål				
	Höst- vete	Vår- vete	Höst- råg	Vår- korn	Havre
Västra Götalands län					
1331*	5 446	..	..	3 809	3 900
1411	5 706	..	..	2 760	3 344
1412	4 760	..	..	3 369	3 929
1421	4 453	..	..	3 345	3 258
1511	..	..	..	3 049	2 964
1512	5 526	..	..	4 393	4 029
1521	4 076	..	..	3 132	3 243
1522	3 771	..	..	2 722	2 410
1611*	..	..	..	3 530	3 429
1612	4 465	..	..	4 402	3 944
1613	5 368	..	4 578	3 903	3 688
1614	5 536	..	5 169	4 260	4 255
1615	5 751	..	5 062	4 846	4 622
1616	4 868	5 140	4 811	3 807	4 008
1617	4 763	..	..	3 715	3 793
1621	5 375	..	5 447	4 471	4 037
1622	6 245	..	6 359	5 267	4 874
1623	6 247	..	5 691	5 301	4 852
1721*	..	..	..	2 010	1 915
1722*	4 499	..	..	4 274	3 837
Värmlands län					
1711	4 803	4 690	4 191	4 213	4 189
1712	3 807	..	..	3 030	2 789
1713	..	..	..	2 814	2 879
1721*	..	..	..	2 010	1 915
1722*	4 499	..	..	4 274	3 837
1723*	..	..	..	2 518	2 997
1724*	..	..	..	1 899	1 920
Örebro län					
1723*	..	..	..	2 518	2 997
1811	4 779	4 611	3 633	3 568	3 373
1812	5 711	5 575	4 588	4 544	4 231
1813	4 605	..	..	3 381	3 113
1821*	5 255	4 181	..	3 851	3 973
Västmanlands län					
0422*	5 284	4 890	4 186	4 343	4 324
0431*	4 776	3 575	4 011	3 445	3 191
1821*	5 255	4 181	..	3 851	3 973
1911	4 874	4 075	4 309	4 205	4 002
1912	4 701	..	..	3 726	3 440
1921*	4 665	4 313	..	4 188	3 861
1922*	4 307	3 837	..	3 495	3 806

Vattenhalt: Spannmål 14 procent.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

3 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, spannmål

3 cont. Standard yield for yield survey districts in 2005, cereals

Område	Spannmål				
	Höst- vete	Vår- vete	Höst- råg	Vår- korn	Havre
Dalarnas län					
1724*	..	..	..	1 899	1 920
2011	3 252	..	..	3 252	3 302
2012	..	..	..	2 975	3 523
2019	..	..	..	..	..
2122*	..	..	..	2 260	2 047
Gävleborgs län					
2111	..	..	..	2 382	2 116
2121*	..	..	..	2 970	2 630
2122*	..	..	..	2 260	2 047
2221*	..	..	..	2 057	1 831
2331*	..	..	..	..	..
Västernorrlands län					
2211	..	..	..	1 660	..
2212	..	..	..	1 894	1 924
2221*	..	..	..	2 057	1 831
2331*	..	..	..	..	..
Jämtlands län					
2311	..	..	..	2 298	2 887
2312	..	..	..	1 975	..
2319	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..
Västerbottens län					
2411	..	..	..	2 101	2 609
2412	..	..	..	2 203	..
2413	..	..	..	1 960	1 663
2414	..	..	..	1 958	..
2415	..	..	..	1 702	..
2419	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..
Norrbottens län					
2511	..	..	..	2 046	2 392
2512	..	..	..	2 251	..
2519	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..

Vattenhalt: Spannmål 14 procent.

* Skördeområdet delat av länsgräns.

4. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, övriga grödor**4. Standard yield for yield survey districts in 2005, other crops**

Område	Oljeväxter						Socker- betor
	Mat- ¹⁾ potatis	Potatis för stärkelse	Höst- raps	Vår- raps	Höst- rybs	Vår- rybs	
Stockholms län							
0111	..	..	..	1 843	..	1 419	..
0112	..	..	..	1 687	..	..	..
0321*	23 573	..	..	2 353	..	1 823	..
0322*	..	..	..	..	..	..	..
0421*	..	..	..	2 030	..	1 454	..
0431*	..	..	..	1 810	..	1 601	..
Uppsala län							
0311	..	..	..	2 328	..	1 918	..
0312	20 246	..	..	..	..	..	..
0321*	23 573	..	..	2 353	..	1 823	..
0322*	..	..	..	..	..	..	..
1921*	..	..	..	1 996	..	1 739	..
1922*	19 508	..	..	..	..	1 238	..
2121*	16 077	..	..	..	..	..	..
Södermanlands län							
0411	..	..	2 139	1 934	..	1 636	..
0421*	..	..	..	2 030	..	1 454	..
0422*	..	..	..	2 043	1 731	1 637	..
0431*	..	..	..	1 810	..	1 601	..
0521*	28 364	..	..	..	..	..	..
Östergötlands län							
0511	..	..	..	..	..	..	..
0512	..	..	..	..	..	..	..
0513	32 565	..	2 912	2 164	..	..	..
0514	34 792	..	2 654	2 130	..	1 563	..
0515	24 241	..	2 069	2 130	..	1 461	..
0521*	28 364	..	..	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..	..	1 522	..
Jönköpings län							
0611	..	..	..	..	..	..	..
0612	..	..	..	..	..	..	..
0621*	31 692	..	..	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..	..	..	..
1322*	..	..	..	..	..	..	..
1611*	31 064	..	..	..	..	..	..
Kronobergs län							
0621*	31 692	..	..	..	..	..	..
0622*	..	..	..	..	..	..	..
0711	..	..	..	..	..	..	..
0731*	..	..	..	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..	..	..	..
1131*	..	..	..	..	..	..	..

Vattenhalt: Oljeväxter 9 procent.

Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

4 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, övriga grödor

4 cont. Standard yield for yield survey districts in 2005, other crops

Område	Mat- ¹⁾ potatis	Potatis för stärkelse	Oljeväxter				Socker- betor
			Höst- raps	Vår- raps	Höst- rybs	Vår- rybs	
Kalmar län							
0811	27 958	36 635	2 936	1 659	..	..	44 552
0812	17 405	..	2 139	..	..	..	41 521
0813	37 327	..	2 649	..	..	..	..
0814	..	..	..	..	..	..	..
0821*	..	..	..	..	..	1 522	..
0831*	..	..	..	..	..	..	..
Gotlands län							
0911	23 542	..	1 991	1 612	..	..	38 564
0912	28 343	..	2 595	1 615	..	1 499	39 360
0913	29 442	..	..	..	..	..	36 448
Blekinge län							
0731*	..	..	..	..	..	..	..
0831*	..	..	..	..	..	..	..
1011	23 664	39 090	2 580	2 173	..	..	46 615
Skåne län							
0731*	..	..	..	..	..	..	..
1111	35 735	38 773	2 306	2 241	..	..	45 650
1112	33 411	37 118	2 345	2 410	..	..	43 371
1121	44 050	41 871	3 236	..	..	..	47 931
1122	..	..	2 963	..	..	..	45 311
1123	33 967	..	3 215	2 089	..	..	45 881
1124*	31 886	..	..	..	..	..	41 848
1131*	..	..	..	..	..	..	..
1211	46 976	..	3 032	..	..	..	49 295
1212	46 350	..	2 982	..	..	..	46 021
1213	38 997	36 719	2 838	1 736	..	..	44 317
1214	43 580	..	3 005	..	..	..	49 388
1215	44 950	..	2 972	..	..	..	43 933
1216	42 683	..	2 856	2 115	..	..	46 199
1221	..	..	..	..	..	..	39 635
1222	35 935	..	2 901	..	..	..	45 083
1321*	33 752	..	..	2 330	..	..	44 497
Hallands län							
1124*	31 886	..	..	..	..	..	41 848
1131*	..	..	..	..	..	..	..
1311	30 748	..	..	2 073	..	1 643	..
1321*	33 752	..	..	2 330	..	..	44 497
1322*	..	..	..	..	..	..	..
1331*	..	..	..	..	..	..	..

Vattenhalt: Oljeväxter 9 procent.

Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

4 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, övriga grödor

4 cont. Standard yield for yield survey districts in 2005, other crops

Område	Mat- ¹⁾ potatis	Potatis för stärkelse	Oljeväxter				Socker- betor
			Höst- raps	Vår- raps	Höst- rybs	Vår- rybs	
Västra Götalands län							
1331*	..	..	..	..	..	..	..
1411	..	..	..	..	..	..	..
1412	..	..	..	..	..	..	..
1421	..	..	..	..	..	..	..
1511	..	..	..	..	..	..	..
1512	..	..	..	..	..	1 503	..
1521	..	..	..	..	..	..	..
1522	..	..	..	..	..	..	..
1611*	31 064	..	..	..	..	..	..
1612	33 685	..	2 442	..	..	..	..
1613	25 980	..	..	..	..	..	..
1614	27 446	..	2 570	..	..	..	..
1615	32 494	..	2 837	2 192	..	..	..
1616	..	..	2 319	2 002	..	..	..
1617	..	..	..	..	..	..	..
1621	32 353	..	..	1 828	..	..	..
1622	29 887	..	2 884	2 181	..	1 892	..
1623	32 030	..	2 581	2 245	..	2 080	..
1721*	..	..	..	..	..	..	..
1722*	31 885	..	..	..	..	..	..
Värmlands län							
1711	26 447	..	..	..	..	..	..
1712	..	..	..	..	..	..	..
1713	..	..	..	..	..	..	..
1721*	..	..	..	..	..	..	..
1722*	31 885	..	..	..	..	..	..
1723*	15 919	..	..	..	..	..	..
1724*	17 752	..	..	..	..	..	..
Örebro län							
1723*	15 919	..	..	..	..	..	..
1811	22 807	..	..	..	..	..	..
1812	27 685	..	..	2 396	..	1 827	-
1813	..	..	..	..	..	..	..
1821*	..	..	..	2 030	..	..	..
Västmanlands län							
0422*	..	..	..	2 043	1 731	1 637	..
0431*	..	..	..	1 810	..	1 601	..
1821*	..	..	..	2 030	..	..	..
1911	..	..	..	2 239	..	1 654	..
1912	..	..	..	..	..	..	..
1921*	..	..	..	1 996	..	1 739	..
1922*	19 508	..	..	..	..	1 238	..

Vattenhalt: Oljeväxter 9 procent.

Skördeområdet delat av länsgräns.

1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

4 forts. Normskörd i kg/ha för skördeområden 2005, övriga grödor

4 cont. Standard yield for yield survey districts in 2005, other crops

Område	Mat- ¹⁾ potatis	Potatis för stärkelse	Oljeväxter				Socker- betor
			Höst- raps	Vår- raps	Höst- rybs	Vår- rybs	
Dalarnas län							
1724*	17 752	..	..	..	..	..	..
2011	23 739	..	..	..	..	1 338	..
2012	25 100	..	..	..	..	..	..
2019	..	..	..	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..	..	..	..
Gävleborgs län							
2111	..	..	..	..	..	..	..
2121*	16 077	..	..	..	..	..	..
2122*	..	..	..	..	..	..	..
2221*	16 206	..	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..	..	..
Västernorrlands län							
2211	..	..	..	..	..	..	..
2212	..	..	..	..	..	..	..
2221*	16 206	..	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..	..	..
Jämtlands län							
2311	16 145	..	..	..	..	..	..
2312	..	..	..	..	..	..	..
2319	..	..	..	..	..	..	..
2331*	..	..	..	..	..	..	..
Västerbottens län							
2411	16 811	..	..	..	..	..	..
2412	..	..	..	..	..	..	..
2413	16 000	..	..	..	..	..	..
2414	..	..	..	..	..	..	..
2415	..	..	..	..	..	..	..
2419	..	..	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..	..	..
Norrbottens län							
2511	18 721	..	..	..	..	..	..
2512	..	..	..	..	..	..	..
2519	..	..	..	..	..	..	..
2521*	..	..	..	..	..	..	..

Vattenhalt: Oljeväxter 9 procent.

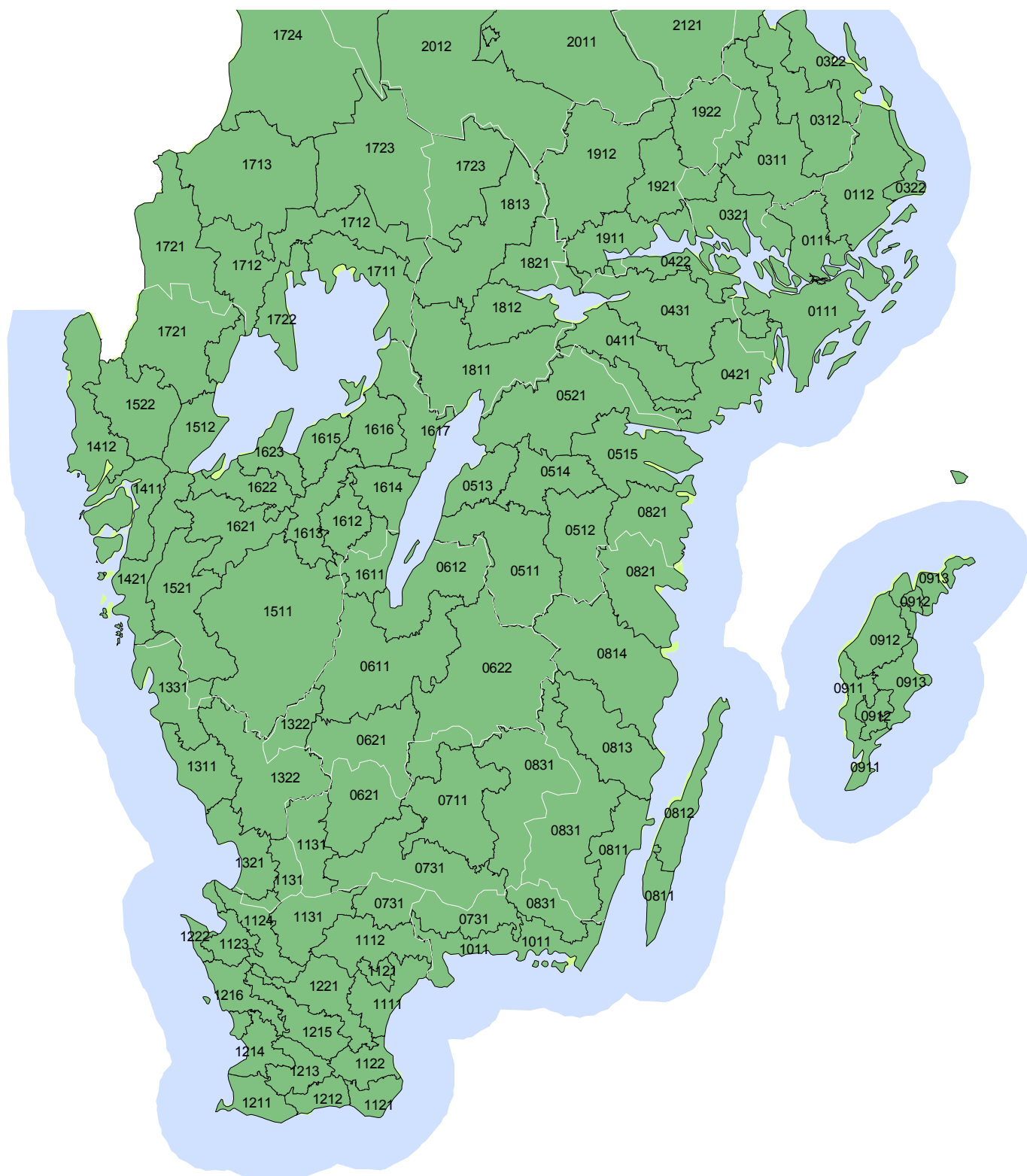
Skördeområdet delat av länsgräns.

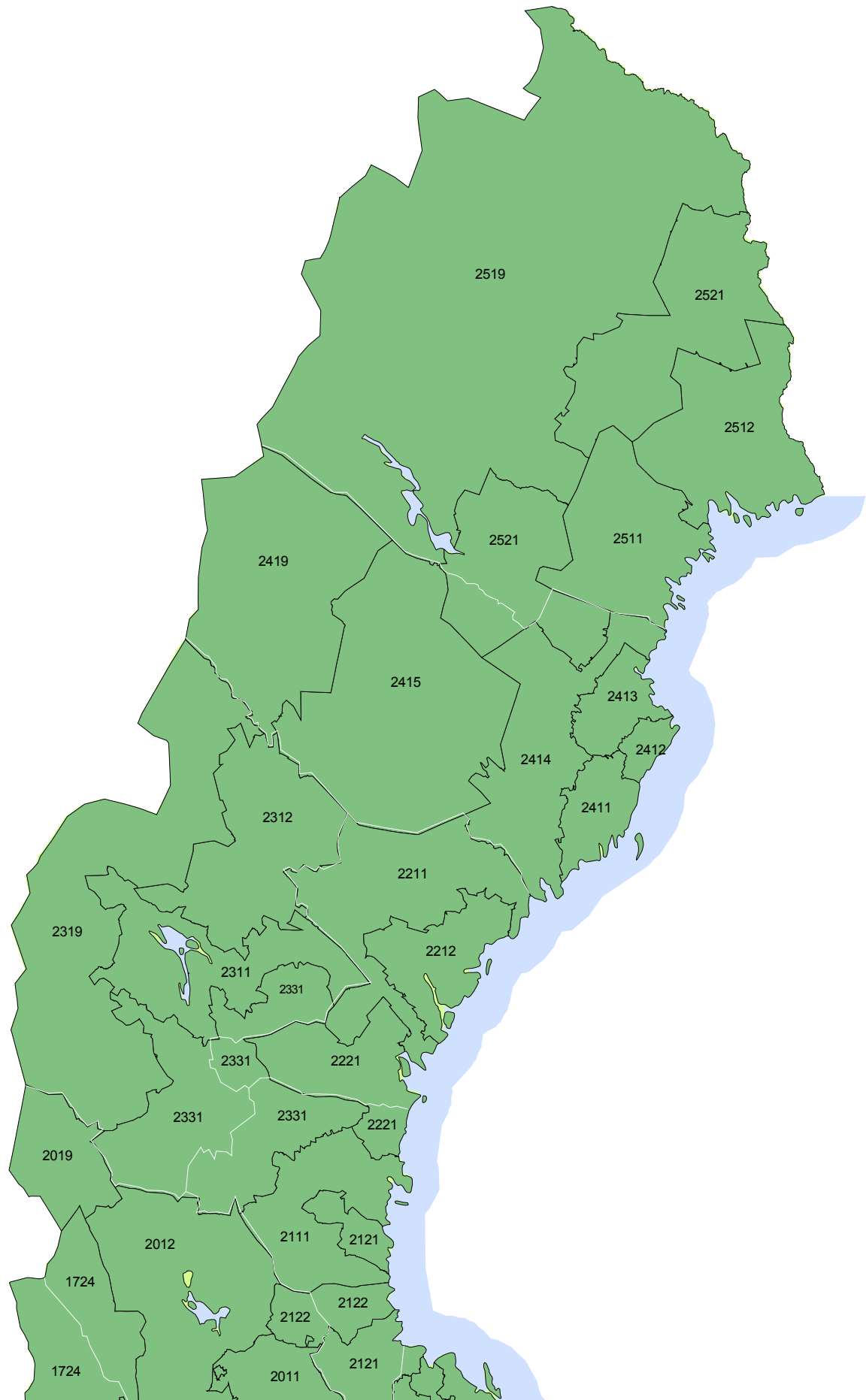
1) Avser endast den konsumtionsdugliga delen.

Kartor

1. Skördeområden (SKO), södra Sverige

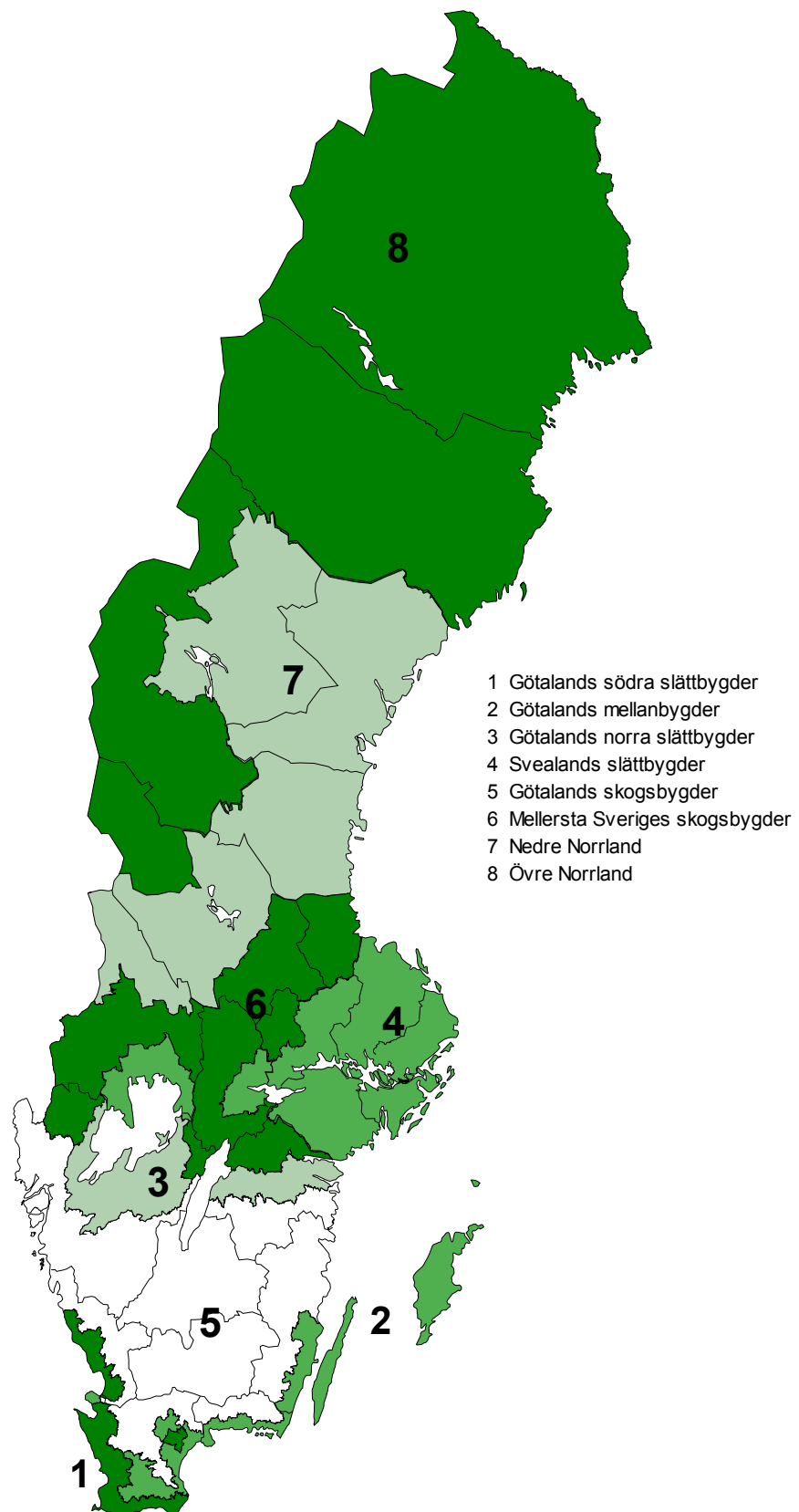
1. Yield survey districts (SKO), southern Sweden



2. Skördeområden (SKO), norra Sverige**2. Yield survey districts (SKO), northern Sweden**

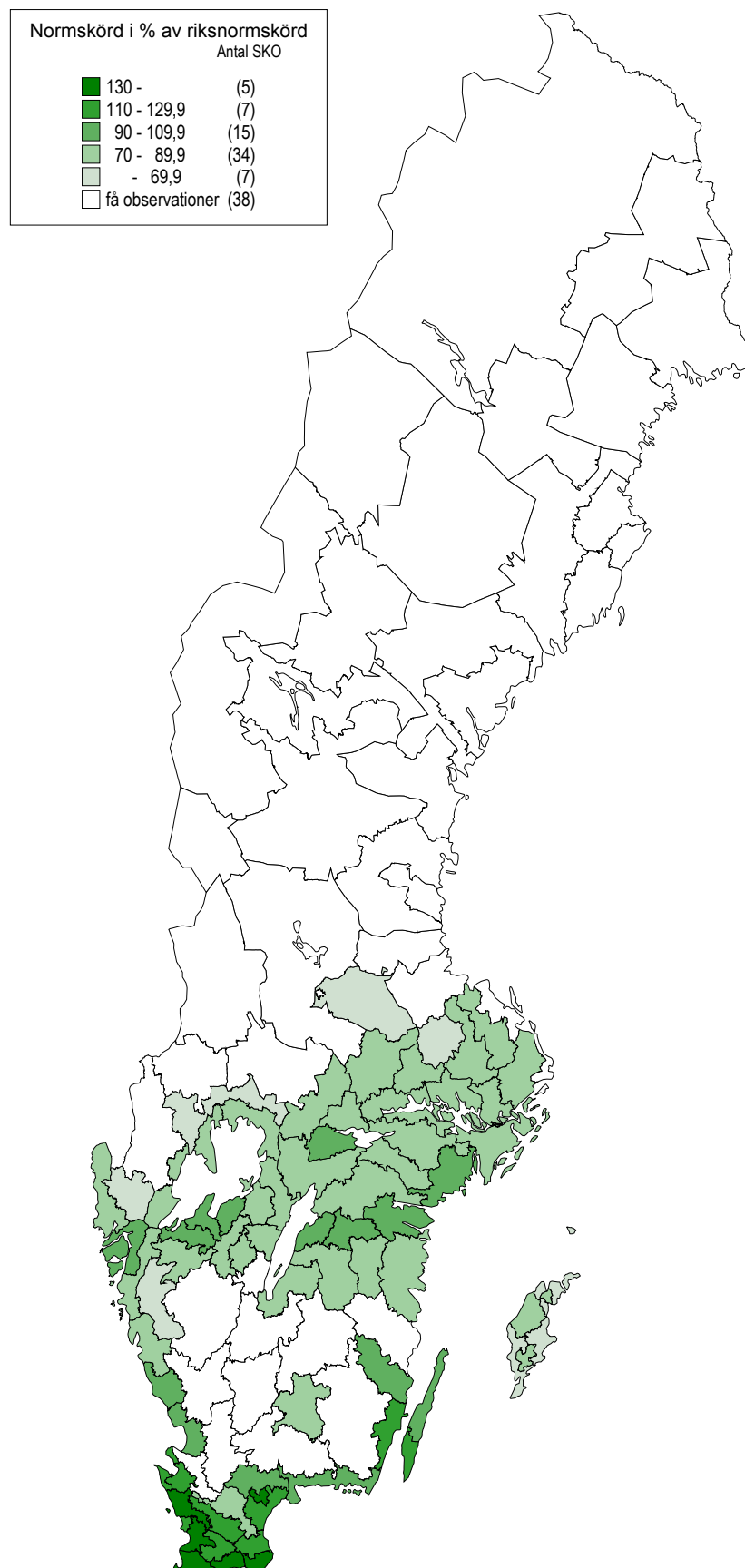
3. Produktionsområden (PO8)

3. Production areas (PO8)



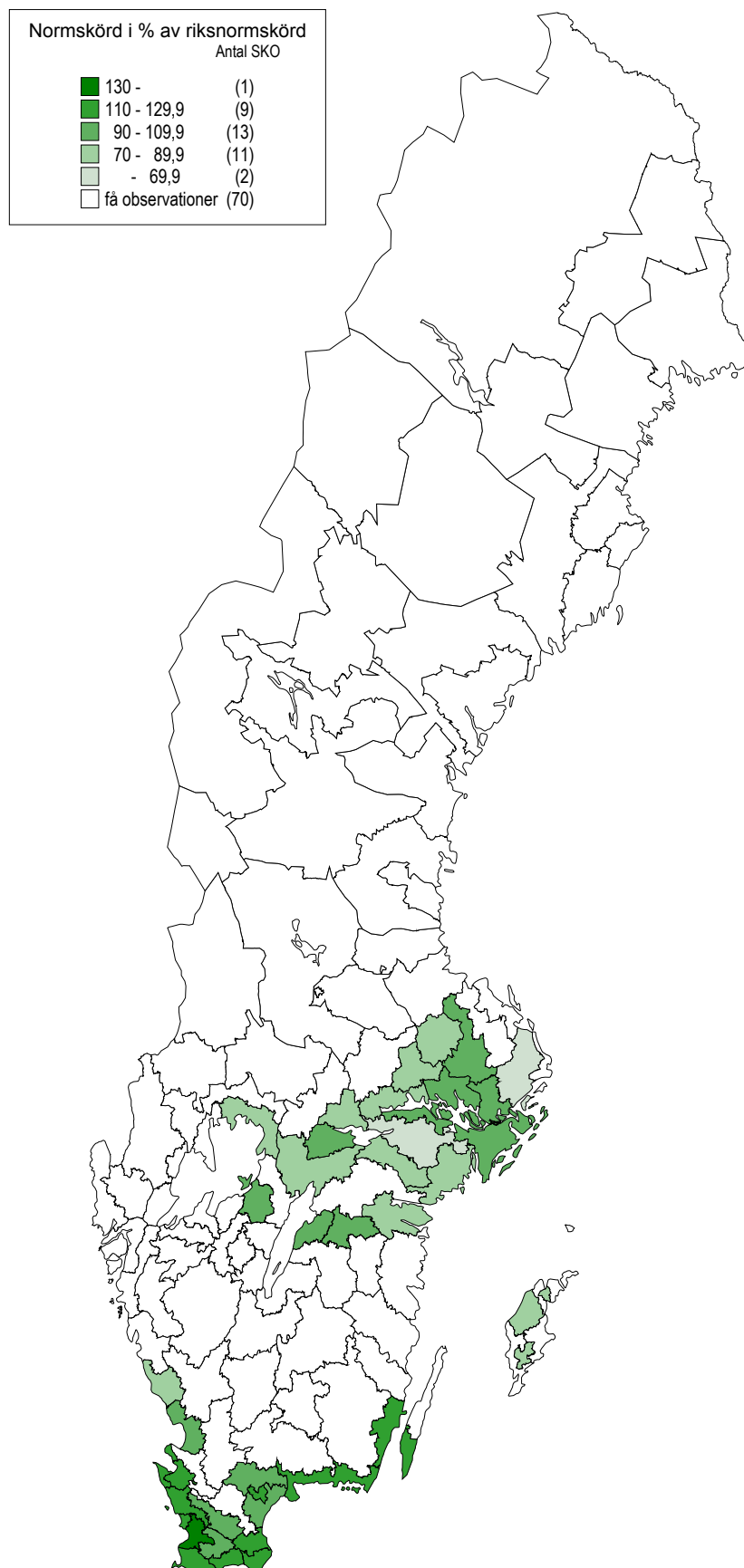
4. Höstvete. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

4. Winter wheat. Standard yield for SKO in per cent of the whole country



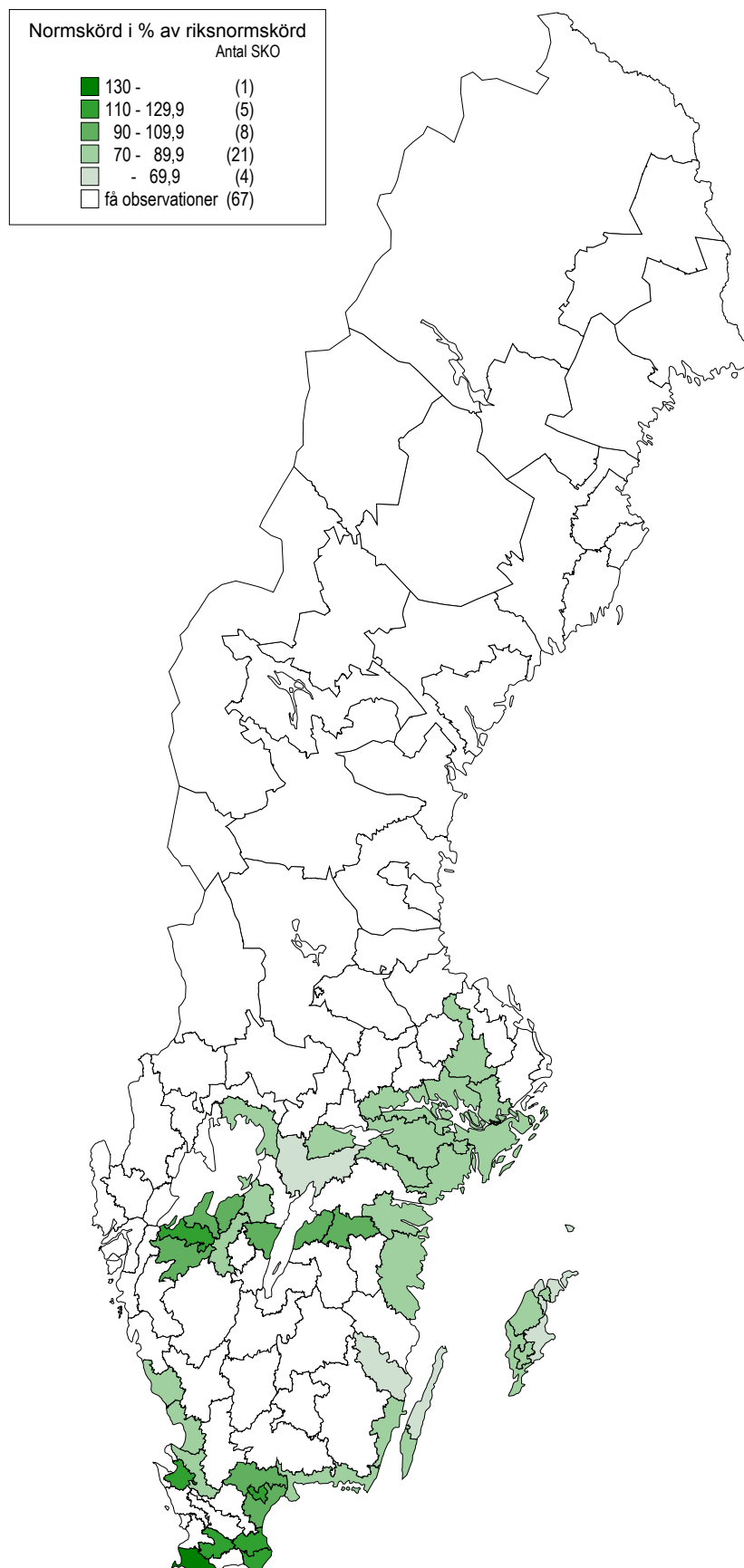
5. Vårvete. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

5. Spring wheat. Standard yield for SKO in per cent of the whole country



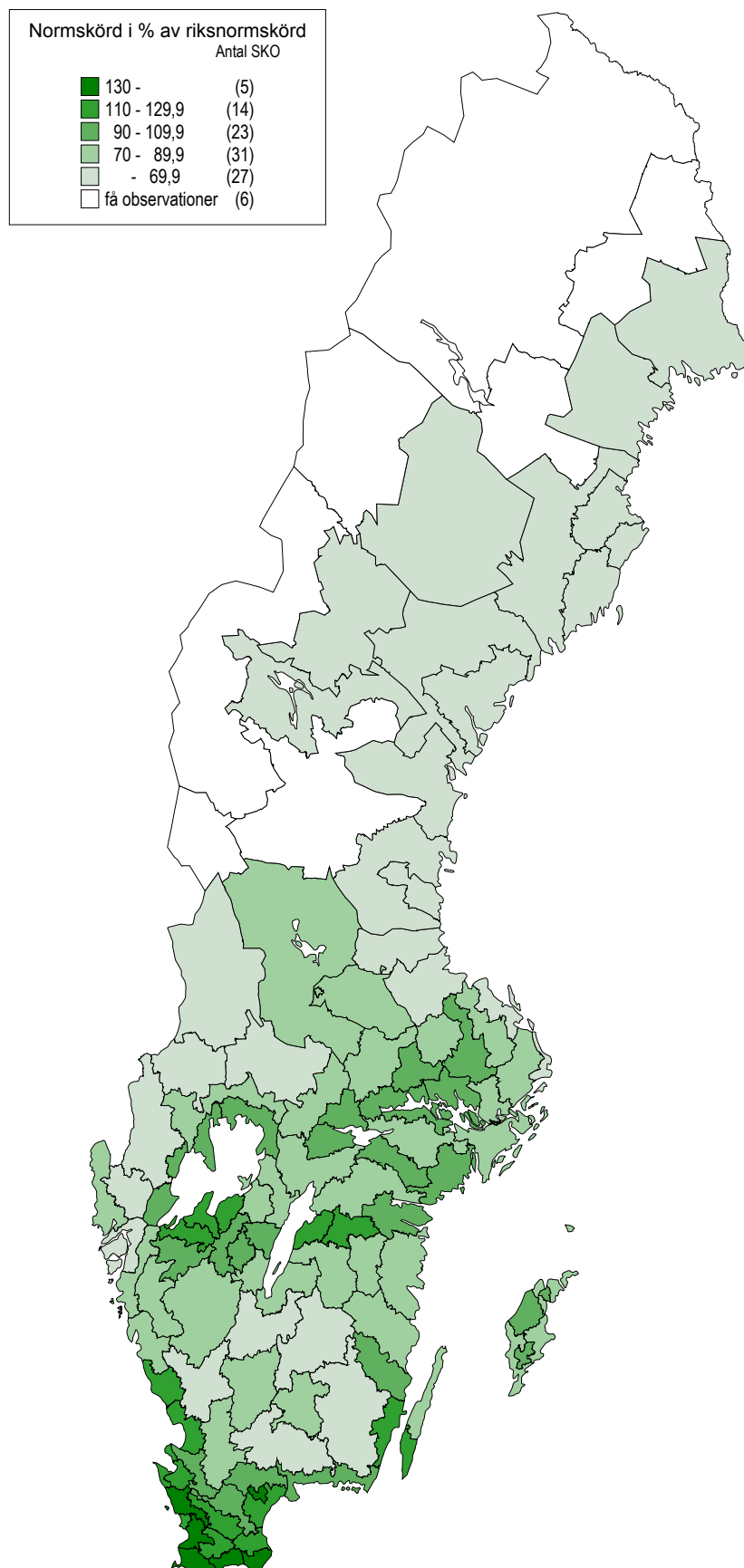
6. Höstråg. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

6. Winter rye. Standard yield for SKO in per cent of the whole country



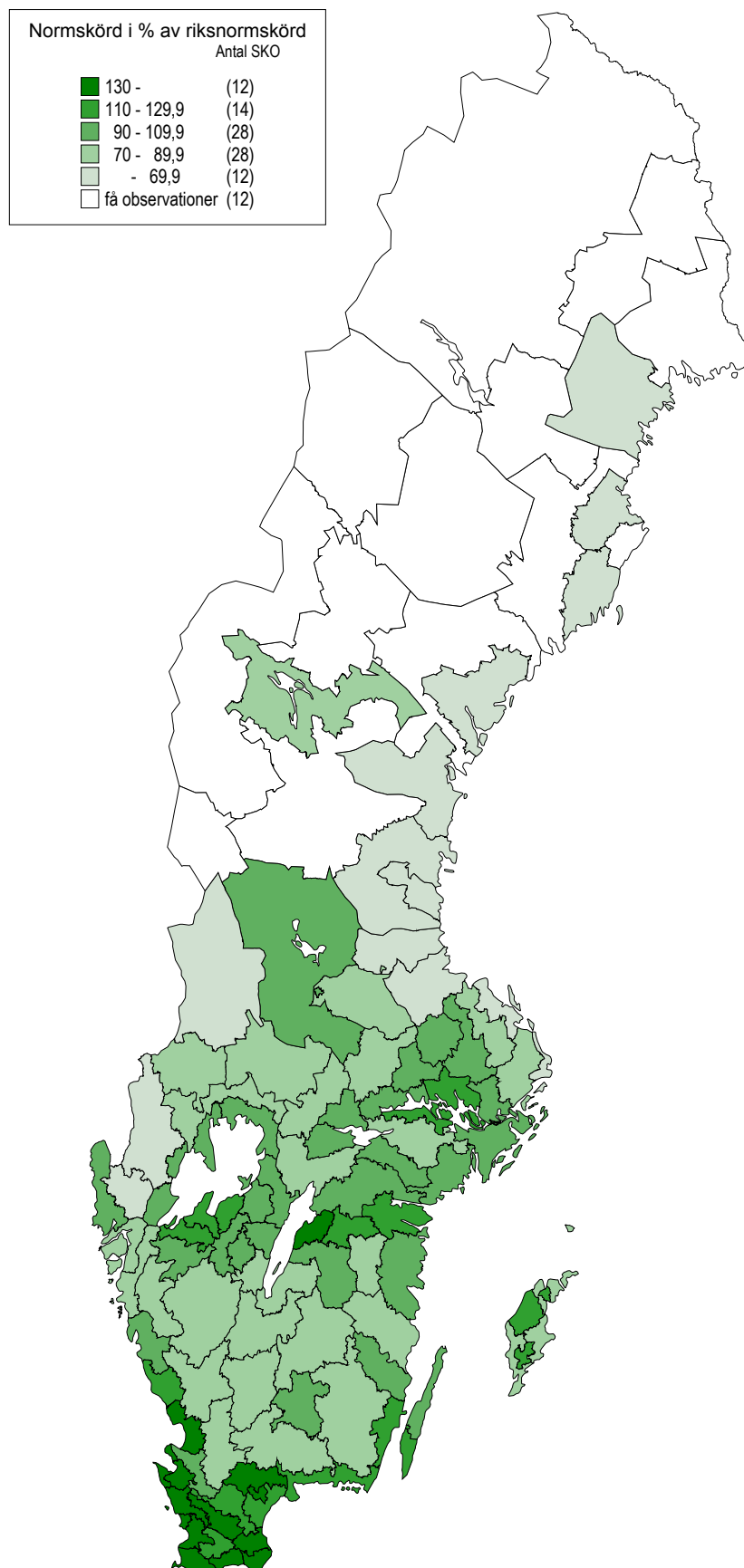
7. Vårkorn. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

7. Spring barley. Standard yield for SKO in per cent of the whole country



8. Havre. Normskörd för SKO i procent av riksnormskörd

8. Oats. Standard yield for SKO in per cent of the whole country



Fakta om statistiken

Sedan 1961 har årligen normskördar beräknats för ett antal grödor. Syftet med normskördeberäkningarna är att visa den skörd som man kan förvänta sig under normala odlings- och väderbetingelser. Denna information är tillsammans med information om det faktiska skördeutfallet av värde för bl.a. bedömningar av årsmånens inverkan på jordbrukarnas och hela jordbrukssektorns samlade produktionsutfall. Normskördar beräknas för skördeområden (SKO), län, produktionsområden och hela riket.

Detta omfattar statistiken

Definitioner och förklaringar

Med normskörden för en gröda inom ett område menas den hektarskörd man normalt kan räkna med i området. Skördeutfallet beror på ett stort antal faktorer, både sådana som är relativt konstanta över tiden och sådana som förändras efterhand. En viktig faktor, som varierar starkt och oregelbundet mellan åren, är den s.k. årsmånen. Med årsmån avses inverkan på växtodlingen av olika väderleksbetingelser, såsom temperatur, ljus, nederbörd, vind och växtsjukdomar.

Normskördeberäkningarna baseras inte på någon enskild statistisk undersökning utan är en kalkyl som utgår från 15 tidigare års skattningar av hektarskördar. Det finns således ingen undersökningspopulation för denna statistik. Den population, som statistiken avser, utgörs av de jordbruksföretag i landet som 2005 odlar de grödor för vilka normskördar redovisas.

Normskördar redovisas totalt för riket samt för skördeområden, län och produktionsområden och för följande grödor:

- *Spannmål*: höstvet, vårvete, råg, vårkorn och havre.
- *Potatis*: matpotatis och potatis för stärkelse
- *Oljeväxter*: höstraps, vårraps, höstrybs och vårrys
- *Sockerbetor*

Så görs statistiken

Normskördar beräknas årligen för flertalet av de grödor för vilka skördeskattningar redovisas och för sockerbetor. För varje område och gröda beräknas en normskörd, förutsatt att grödan odlas i nämnvärd omfattning. Beräkningarna sker enligt en enhetlig modell för samtliga grödor och områdesindelningar. Normskörden i ett område beräknas som medeltalet av hektarskördarna enligt skördeskattningarna (leveransuppgifter för sockerbetor) under de sista 15 åren före det aktuella normskördeåret plus en beräknad skördeutvecklingen från 15-årsperiodens mitt till det aktuella skördeåret. Vid beräkningen används en regressionsmodell med årtal som förklarande variabel och en stabiliseringsvariabel. Skördeutvecklingen beskrivs med en rät linje, den s.k. trendlinjen.

För en utförlig beskrivning av beräkningsmodellen hänvisas till statistikrapport PM MR/LP 1998:3 som kan rekvideras från SCB.

Statistikens tillförlitlighet

Normskördeberäkningarna baseras inte på någon särskilt genomförd statistisk undersökning. I beräkningarna används resultaten från de senaste femton årens skördeundersökningar, som är statistiska urvalsundersökningar. Tillförlitlig-

heten i normskördeberäkningarna beror därför dels av de urvals-, täcknings-, mät-, bortfalls- och bearbetningsfel som finns i dessa undersökningar dels av det modellfel som finns i beräkningarna.

Av felen i skördeundersökningarna torde främst urvalsfel men till viss del även mätfel påverka tillförlitligheten i statistiken. Se vidare i motsvarande Beskrivning av statistiken för ”Skörd av spannmål, örter och oljeväxter” (produkt JO0601) respektive ”Skörd av potatis” (produkt JO0603).

Metoden för skördestatistikens urvalsundersökningar förändrades under senare delen av 1990-talet, vilket kan ha påverkat nivån på skattningarna. I de redovisade normskördarna finns därför en effekt av denna förändring.

Beräkningsmodellen bygger på antagandet att årets hektarskörd följer den trend som den aktuella grödan visat de senaste 15 åren. Den använda modellen är flexibel och reagerar bl.a. på trendbrott. Eventuella modellfel kan inte kvantifieras.

Osäkerhetsmått redovisas inte. Bortsett från modellfel är medelfelen i normskördarna ca ± 5 procent till ± 10 procent på SKO-nivå, när tillräckligt beräkningsunderlag finns. På läns-, produktionsområdes- och riksnivå är normskördarna säkrare bestämda.

Bra att veta

Normskörden utgörs av medeltalet av hektarskördarna under de sista 15 åren före det aktuella normskördeåret plus en trendfaktor. Jämförelser av normskördar över tiden är oftast av mindre intresse även om jämförbarheten är relativt god. Metoden för de undersökningar som ligger till grund för hektarskördeskattningarna förändrades under senare delen av 1990-talet, vilket kan ha påverkat nivån på skattningarna. I de redovisade normskördarna finns därför under senare år en viss effekt av denna förändring. För Skåne och Västra Götalands län ”störs” jämförbarheten mellan åren av de länssammanslagningar som skett.

Normskördarna bygger på uppgifter från övrig skördestatistik varför jämförbarheten med denna i princip god. Vid jämförelser bör emellertid beaktas att metoden för undersökningar av hektarskördar förändrades under senare delen av 1990-talet, vilket kan ha påverkat nivån på skattningarna. Denna eventuella nivåförändring har emellertid i endast mindre grad hunnit påverka normskördarna, som baseras på 15 års statistik.

Spannmål redovisas numera med 14 procents vattenhalt. Tidigare år har spannmål visats vid 15 procents vattenhalt. Ändringen har efterfrågats bland användare av skördestatistiken. Det är en anpassning till den vattenhalt som oftast används vid redovisning av skördeuppgifter för spannmål. Även rikssiffrorna i tabell 1 för åren 2000-2004, som tidigare redovisats vid 15 procents vattenhalt, avser numera 14 procent.

Annan statistik

De definitiva skördeuppgifterna avseende 2004 för olika grödor har redovisats i det statistiska meddelandet ”Skörd av spannmål, trindsäd, oljeväxter, potatis och slättervall 2004. Definitiva uppgifter” (JO 16 SM 0501). Preliminära uppgifter avseende 2005 kommer att publiceras under hösten 2005 och definitiva uppgifter under våren 2006.

Elektronisk publicering

Detta statistiska meddelande finns kostnadsfritt åtkomligt på Jordbruksverkets webbplats <http://www.sjv.se> under Statistik samt på SCB:s webbplats <http://www.scb.se> under Jord- och skogsbruk, fiske.

Statistiska meddelanden inom området jordbruksstatistik trycks fr.o.m. 2002 inte längre upp för distribution. I stället för att prenumerera på tryckta Statistiska meddelanden finns det möjlighet att, vid varje tillfälle som officiell jordbruksstatistik publiceras, utan avgift erhålla ett meddelande om detta per e-post tillsammans med publikationen i pdf-format. De som önskar ingå i denna form av prenumerationsservice skall sända en anmälan per e-post till gunilla.thorsell@sjv.se.

Enskilda exemplar av publikationerna kan erhållas som papperskopior till ett pris av 50 kr per exemplar. Dessa kan vid varje enskilt fall beställas från Marjatta Niemi tfn: 036 - 15 59 34, fax: 036 - 34 01 96, post: Jordbruksverket, 551 82 Jönköping, e-post: marjatta.niemi@sjv.se.

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i en särskild [Beskrivning av statistiken](#).

In English

Summary

This report contains standard yields for yield survey districts, counties, production areas and the whole country referring to the 2005 cultivation season.

Standard yields are calculated every year for cereals, potatoes, oilseed crops and sugar beets. The standard yield is an estimate of the yield that can be expected if the weather and other conditions that influence the crops are normal.

From 1998 a revised model for estimating the standard yields has been implemented. The mean of the yield data for the last 15 years, enhanced with an estimated yearly increase, forms the standard yield of a region. The model is valid for all crops and all regions; yield survey districts, counties, production areas and the whole country.

Two dots (-) in the tables mean that basic data (number of observations) is not sufficient to calculate standard yields with acceptable accuracy.

List of tables

Explanation of symbols	3
1. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2005, cereals	4
2. Standard yield for counties, production areas and Sweden in 2005, other crops	5
3. Standard yield for yield survey districts in 2005, cereals	6
4. Standard yield for yield survey districts in 2005, other crops	10

List of terms

Havre	Oats
Hela riket	The whole country
Höstraps	Winter rape
Höstrybs	Winter turnip rape
Höstråg	Winter rye
Höstvete	Winter wheat
Kg/ha	Yield per hectare, kg
Län	County
Matpotatis	Table potatoes
Normskörd	Standard yield
Oljeväxter	Oilseed crops
Potatis för stärkelse	Potatoes for processing of starch
Produktionsområde (prodomr)	Production area
Skördeområde (SKO)	Yield survey district
Socketbetor	Sugar beets
Spannmål	Cereals
Vattenhalt	Moisture content
Vårkorn	Spring barley
Vårrops	Spring rape
Vårrys	Spring turnip rape
Vårvete	Spring wheat
Övriga grödor	Other crops