

Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter 2017

Preliminära uppgifter för riket

Production of cereal crops, dried pulses and oilseed crops in 2017

Preliminary results for the whole country

I korta drag

Mer höstvetete bidrog till högre spannmålsskörd

Totalsköörden av spannmål beräknas uppgå till drygt 5,9 miljoner ton under 2017. Det är 9 % mer än förra årets spannmålsskörd och 8 % mer än genomsnittet för de senaste fem åren. Höstvetesköörden svarar för den största delen av ökningen, med över 0,5 miljoner ton högre totalskörd. Totalskördarna av råg och vårkorn är också högre än föregående år. Grödor som mognar tidigt, såsom råg, höstkorn och vårkorn, har denna regniga höst haft bättre skördeutfall än de som mognar sent.

Största raps- och rybssköörden sedan 1990

Totalsköörden av raps och rybs beräknas preliminärt till 383 800 ton, vilket är 43 % mer än 2016, 19 % mer än femårsgenomsnittet och den största raps- och rybssköörden på 27 år. Ökningen är framförallt en följd av att odlingsarealen av höstraps har ökat.

Totalsköörden av ärter minskade

Den totala skörden av ärter har beräknats till 84 200 ton, vilket är 9 % mindre än i fjol. Årets totala skörd av åkerbönor skattas till 108 400 kg, vilket är i samma storleksordning som förra året.

Groningsskador i fält och stora obärgade arealer

Våren var ovanligt torr och kall och det har varit frostskaador på bland annat vårkorn, ärter, höstraps, vårraps och oljelin. Det torra och kalla vädret fortsatte under sommaren och på många håll drabbades grödorna av vattenbrist och brådmognade. När skördeperioden närmade sig började det regna, vilket ofta ledde till höga vattenhalter i de skördade kvantiteterna. Regnväder fortsatte sedan att komma in över landet periodvis under hela hösten. För de grödor som inte kunde skördas före höstregnen ökade problemen med liggsäd och grödorna började i många fall gro ute på fälten, med kvalitetsproblem som följd. När skörden försenas ökar också problemen med viltskador. De helt obärgade arealerna är större än vad som är normalt.



Gerda Ländell, 010 – 479 68 07
gerda.landell@scb.se

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

ISSN 1654-4226 Serie JO – Jordbruk, skogsbruk och fiske. Utgivet den 15 november 2017.
Tidigare publicering: Se avsnittet Fakta om statistiken.
Utgivare av Statistiska meddelanden är Helen Stoye, SCB.

Innehåll

Statistiken med kommentarer	4
Hektarskördarna jämfört med genomsnitten för de fem senaste åren och normskördarna	4
Totalskördarna jämfört med genomsnitten för de fem senaste åren	6
Mer än 5,9 miljoner ton spannmål har skördats i år	6
Större arealer av höstvetete och höstråg	6
Höstveteskörden ökade mest	7
Rågskörden ökade	7
Mer vårkorn och mindre havre	7
Totalskörden av ärter minskade	8
Fortsatt hög totalskörd av åkerbönor	8
Största totalskörd en av raps och rybs på 27 år	8
Skördeuppgifterna för oljelin är mycket osäkra	8
Odlingsbetingelser – kall vår, torr sommar och regn när grödorna skulle skördas	9
Stora obärgade arealer	9
Osäkra skördeuppgifter på grund av försenad skörd	9
Problem med viltskador	9
Kommentarer till tabellerna	9
Tabeller	11
Teckenförklaring	11
1. Höstvetete. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	11
2. Vårvetete. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	11
3. Råg. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	12
4. Höstkorn. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	12
5. Vårkorn. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	12
6. Havre. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	13
7. Höstrågvete. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	13
8. Vårrågvete. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	13
9. Blandsäd. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	14
10. Ärtor. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	14
11. Åkerbönor. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	14
12. Höstraps. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	15
13. Vårrops. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	15
14. Höstrybs. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	15
15. Vårtrybs. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	16
16. Oljelin. Skörd 2017. Preliminära uppgifter	16
Fakta om statistiken	17
Detta omfattar statistiken	17
Definitioner och förklaringar	17
Så görs statistiken	18

Statistikens tillförlitlighet	18
Bra att veta	19
Annan statistik	19
Elektronisk publicering	19
In English	21
Summary	21
List of tables	21
List of terms	22

Statistiken med kommentarer

I detta Statistiska meddelande redovisas preliminära uppgifter på riksnivå om 2017 års skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter. Statistiken baseras på en rikstäckande undersökning där cirka 1 000 lantbrukare tillfrågats om skördeutfallet. Preliminära uppgifter för län och produktionsområden kommer att publiceras i mitten av december. Resultaten baseras då på uppgifter från drygt 4 000 lantbrukare. Slutliga resultat för 2017 kommer att redovisas under våren 2018. Skördestatistiken baseras normalt på underlag från alla odlingsformer som förekommer i landet. I slutet av juni 2018 redovisas också skörderesultat för ekologisk respektive konventionell odling.

Hektarskördarna jämfört med genomsnittet för de fem senaste åren och normskördarna

I tablå A redovisas preliminära hektarskördar för 2017, samt femårsgenomsnitt och normskördar för de aktuella grödorna. Normskördarna är beräknade utifrån en tidsserie av tidigare års hektarskördar och en trendfaktor. Se vidare under ”Bra att veta”. Åkerbönor har ingått i skördestatistiken sedan år 2004. För åkerbönor saknas därmed den långa tidsserie av hektarskördar som behövs för att beräkna en normskörd. Ju högre medelfelet är, desto mer osäker är den aktuella uppgiften. Se vidare under rubriken ”Statistikens tillförlitlighet”.

Tablå A. Hektarskördar 2017. Preliminära uppgifter för riket

Gröda	Hektarskörd 2017, kg/hektar ¹⁾	Medelfel, %	Femårsgenomsnitt, kg/hektar ¹⁾	Normskörd, kg/hektar ¹⁾
Höstvete	7 380	0,9	6 930	6 593
Vårvete	4 440	2,4	4 630	4 067
Råg	6 800	3,4	6 190	6 181
Höstkorn	6 650	2,8	6 150	5 849
Vårkorn	5 310	1,4	4 840	4 726
Havre	4 170	3,1	4 280	4 128
Höstrågvete ²⁾	5 780	3,1	5 630	5 441
Blandsäd	3 760	6,5	3 440	3 249
Ärter	3 490	2,1	3 340	3 042
Åkerbönor ³⁾	3 510	4,6	3 490	3 800
Höstraps	3 480	1,1	3 520	3 594
Vårraps	2 040	7,3	1 960	1 833
Oljelin	1 530	10,3	1 810	1 945

1) Vattenhalt: 14,0 % för spannmål, 15,0 % för trindsäd och 9,0 % för oljeväxter.

2) Underlaget till femårsgenomsnittet och normskörden avser för åren fram till och med år 2014 höstrågvete inklusive vårrågvete.

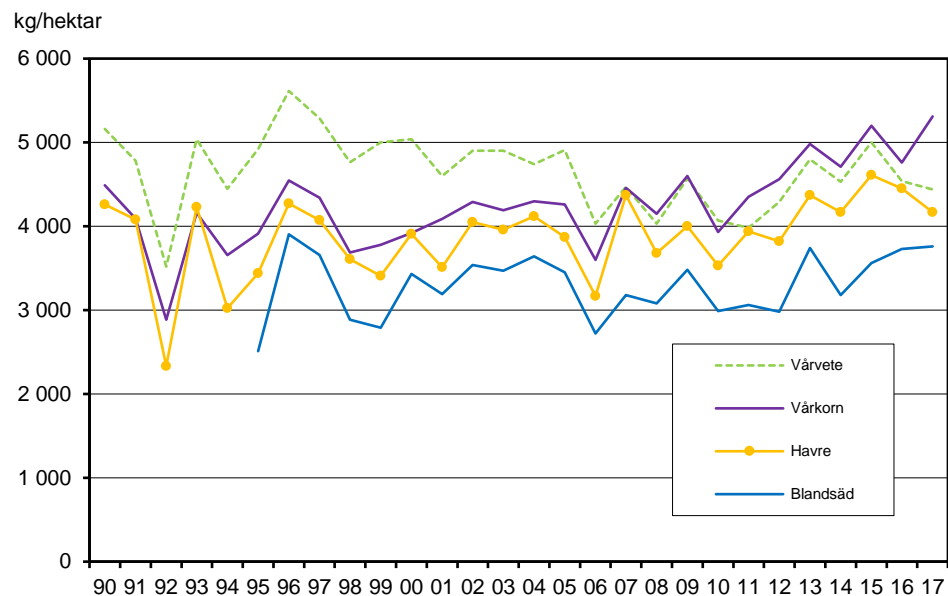
3) Istället för normskörd redovisas ett trimmat tioårsmedelvärde.

I figur A redovisas en tidsserie med hektarskördar för de vårsådda spannmålsgrödorna. Jämfört med föregående år är 2017 års hektarskördar oftast på samma nivå, inom felmarginalen. Endast vårkorn ligger signifikant högre, vilket delvis kan bero på att grödan ofta mognar tidigt och därmed i högre utsträckning hann tröskas innan höstregnen började försvåra skördarbetet. Notera dock att vårspannmålsgrödorna hade relativt låga avkastningsnivåer 2016. Hektarskördet för blandsäd har högt medelfel, vilket innebär att uppgiften är osäker.

Under de två åren 1992 och 2006 var det sommartorka som drog ner skördenivåerna. Vårvete, havre och blandsäd är grödor som sedan början av 2000-talet

haft en hög andel ekologisk odling, vilket bör beaktas när trenden för de senare åren analyseras för dessa grödor. Jämförelser av skördenivåer för ekologiskt respektive konventionellt odlade arealer redovisas i Statistiska meddelanden benämnda ”Skörd för ekologisk och konventionell odling”.

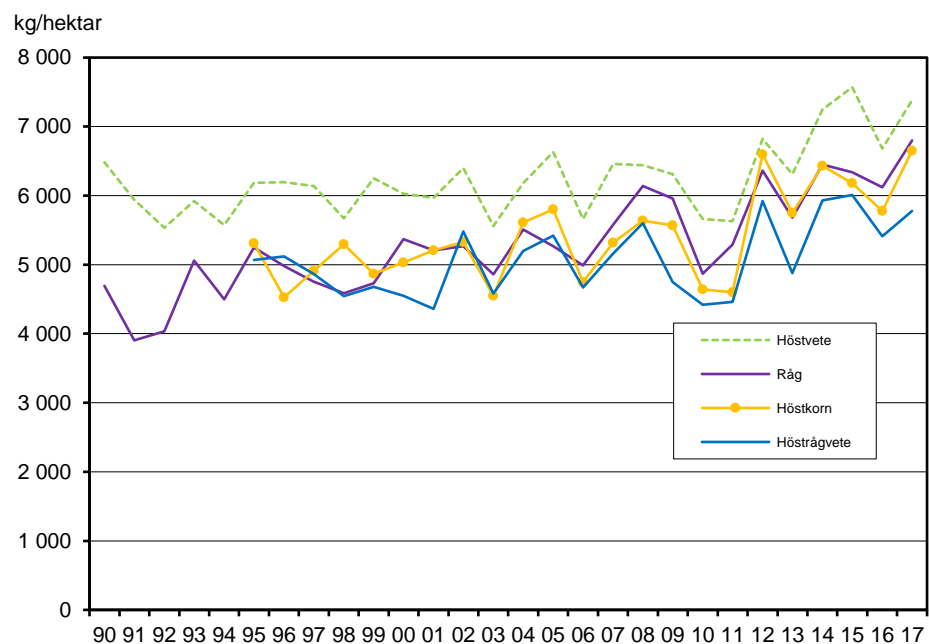
Figur A. Hektarskördar av vårsådda spannmålsgrödor 1990–2017



Anm. Vattenhalt 14,0 %. Siffror för 2017 är preliminära.

Av figur B framgår det att hektarskördarna för de höstsådda spannmålsgrödorna är i nivå med eller högre än förra årets resultat, då höstgrödorna överlag gav låga skördenivåer. De höstsådda grödorna mognar tidigare än de vårsådda, och hann i något högre grad tröskas innan höstregnen började försvåra skördarbetet. Årets hektarskörd av höstvetete blev för landet som helhet 10 % högre än föregående års nivå. För de mindre frekventa grödorna råg, höstkorn och höstrågvetete är denna preliminära statistik osäker.

Figur B. Hektarskördar av höstsådda spannmålsgrödor 1990–2017



Anm. Vattenhalt 14,0 %. Rågvetete avser höstrågvetete inklusive vårrågvetete under åren 1995–2014 och höstrågvetete under åren 2015–2017. Siffror för 2017 är preliminära.

Totalskördarna jämfört med genomsnittet för de fem senaste åren

I tablå B redovisas preliminära totalskördar för de grödor som ingår i undersökningen. Medelfelet är ett mått på de beräknade resultatens osäkerhet – ju högre medelfel desto osäkrare uppgift. Se vidare under ”Statistikens tillförlitlighet”. I tablå B redovisas även de procentuella skillnaderna mellan 2017 års totalskördar och motsvarande genomsnitt för de fem senaste åren. Stora procentuella skillnader beror ofta på att den odlade arealen har ökat eller minskat. Höstvetete, höstkorn, ärter, åkerbönor och höstraps är exempel på grödor med ökad odlingsareal jämfört med genomsnittet för den föregående femårsperioden. Våraps och oljelin har istället haft en minskad odlingsareal.

Tablå B. Totalskördar 2017. Preliminära uppgifter för riket

Gröda	Total skörd 2017, ton ¹⁾	Medelfel, %	Femårsgenomsnitt, ton ¹⁾	Skillnad, %
Höstvetete	3 007 900	0,9	2 298 100	+31
Vårvete	284 300	2,8	379 200	-25
Råg	146 500	3,4	141 300	+4
Höstkorn	128 700	2,8	86 100	+49
Vårkorn	1 547 600	1,5	1 599 100	-3
Havre	624 000	3,2	753 000	-17
Höstrågvete ²⁾	145 200	3,5	171 700	-15
Blandsäd	52 800	16,0	56 200	-6
Spannmål, totalt³⁾	5 943 200	1,0	5 489 100	+8
Ärter	84 200	2,2	59 600	+41
Åkerbönor	108 400	4,6	76 700	+41
Höstraps	367 300	1,2	270 900	+36
Våraps	13 500	7,3	47 200	-71
Raps/rybs, totalt⁴⁾	383 800	1,2	321 300	+19
Oljelin	6 900	10,3	12 700	-46

1) Vattenhalt: 14,0 % för spannmål, 15,0 % för trindsäd och 9,0 % för oljevaxter.

2) Femårsgenomsnittet avser höstrågvete inklusive vårrågvete för åren 2012–2014.

3) Innefattar även skörd av vårrågvete.

4) Innefattar även skörd av höstrybs och vårrybs.

Mer än 5,9 miljoner ton spannmål har skördats i år

Totalt för riket beräknas spannmålsskörden preliminärt till drygt 5,9 miljoner ton. Den är 9 % större än förra årets spannmålsskörd och 8 % större än genomsnittet för de senaste fem åren. Denna preliminära statistik är dock mer osäker än vanligt eftersom SCB ännu inte kunnat få komplett information om skördade kvantiteter, på grund av att ihållande regn har försenat höstens skörd. Figur C visar hur spannmålsskördarna har varierat sedan år 1990.

Större arealer av höstvetete och höstråg

Den totala odlade spannmålsarealen var i samma storleksordning som föregående år. Fördelningen mellan höstsådda och vårsådda grödor har däremot ändrats. Höstvetete, som är den gröda som har störst avkastning per hektar, ökade med 9 % eller drygt 33 000 hektar jämfört med ifjol, och har därmed den största arealen någonsin. För råg som är den gröda som har näst högst avkastning per hektar var arealökningen 30 % eller nästan 5 000 hektar. Vårvete, vårkorn och havre minskade istället med omkring 11 000, 8 000 respektive 24 000 hektar. Denna omfördelning från lågavkastande till högavkastande grödor leder i sig till en ökning av den totala spannmålsskörden.

Höstveteskörden ökade mest

Totalskörden av höstvetete beräknas preliminärt till 3,0 miljoner ton, vilket är en ökning med över 0,5 miljoner ton jämfört med 2016. Det motsvarar en ökning med 20 % jämfört med fjolåret och en ökning med 31 % jämfört med femårsgenomsnittet. Årets totala höstveteskörd tangerar rekordnivån från år 2015. Mer än hälften av 2017 års totala spannmålsskörd utgörs av höstvetete.

Rågskörden ökade

Den totala skörden av råg ökade med 44 % jämfört föregående års låga totalskörd, och är nu i nivå med femårsgenomsnittet.

Totalskörden av höstrågvete är i nivå med fjolårsresultatet medan totalskörden av höstkorn ökade med 17 %.

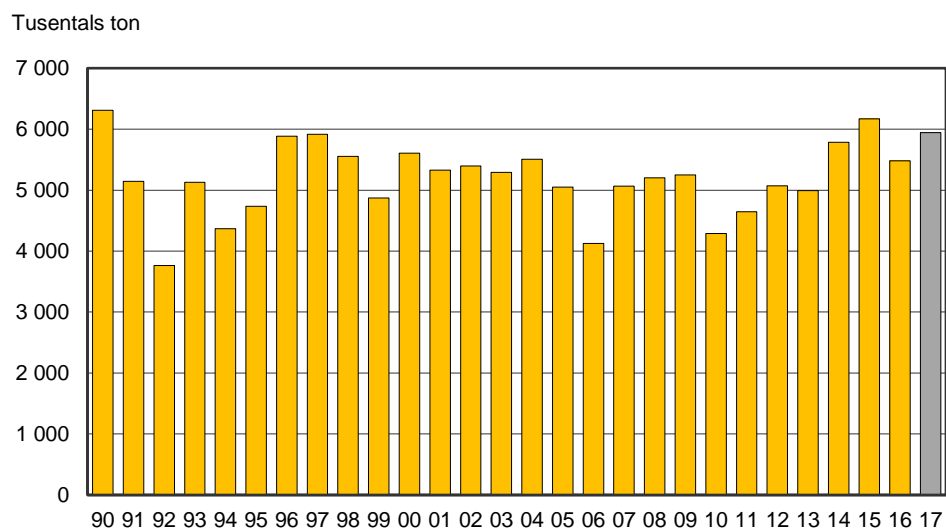
Under åren 2015–2017 har uppgifter om rågvete samlats in uppdelat på höstrågvete och vårrågvete. Totalskörden av höstrågvete blev omkring 0,15 miljoner ton. Skördeuppgifterna för vårrågvete kan inte redovisas, eftersom det är ett för litet antal lantbruksföretag som lämnat information om den grödan inför denna preliminära statistik.

Mer vårkorn och mindre havre

Vårkornskörden beräknas preliminärt till mer än 1,5 miljoner ton, vilket är 8 % mer än förra året. Den totala vårveteskörden beräknas till knappt 0,3 miljoner ton, vilket är 16 % mindre än föregående års resultat. Havreskörden skattas till drygt 0,6 miljoner ton, vilket är 19 % mindre än 2016.

Totalskörden av blandsäd beräknas till närmare 53 000 ton. De redovisade skördeuppgifterna för blandsäd innefattar stråsädesblandningar och stråsäd/baljväxtblandningar. Arealer som skördats som grönfoder har frånräknats.

Figur C. Spannmål. Totalskördar 1990–2017



Anm. Vattenhalt 14,0 %. Siffror för 2017 är preliminära.

Totalskörden för 2017 innefattar inte skörden av tröskad majs, som det ännu inte finns uppgifter om eftersom grödan skördas sent. Skörden av tröskad majs ingår i totalskördarna för åren 2007–2016 i ovanstående diagram, och har under de aktuella åren varierat mellan 6 000 och 16 000 ton, vilket motsvarar 0,1–0,3 % av den totala spannmålsskörden.

Totalskörden av ärter minskade

Den totala skörden av ärter har beräknats till 84 200 ton enligt denna preliminära beräkning. Det motsvarar en minskning med 9 % jämfört med 2016 men en ökning med 41 % jämfört med femårsgenomsnittet.

Fortsatt hög totalskörd av åkerbönor

Åkerbönorna gav preliminärt en totalskörd på 108 400 ton, vilket är i nivå med fjolårsresultatet och en ökning med 41 % jämfört med femårsgenomsnittet. Den odlade arealen av åkerbönor var 5 % större än under fjolåret och 42 % större än femårsgenomsnittet.

Största totalskörd en av raps och rybs på 27 år

Totalskörden av raps och rybs beräknas preliminärt till 383 800 ton, vilket är den största raps- och rybsskörden som redovisats sedan år 1990. Årets raps- och rybsskörd är 43 % större än föregående års resultat och 19 % större än femårsgenomsnittet. Ökningen är främst en följd av att höstrapsarealen har ökat.

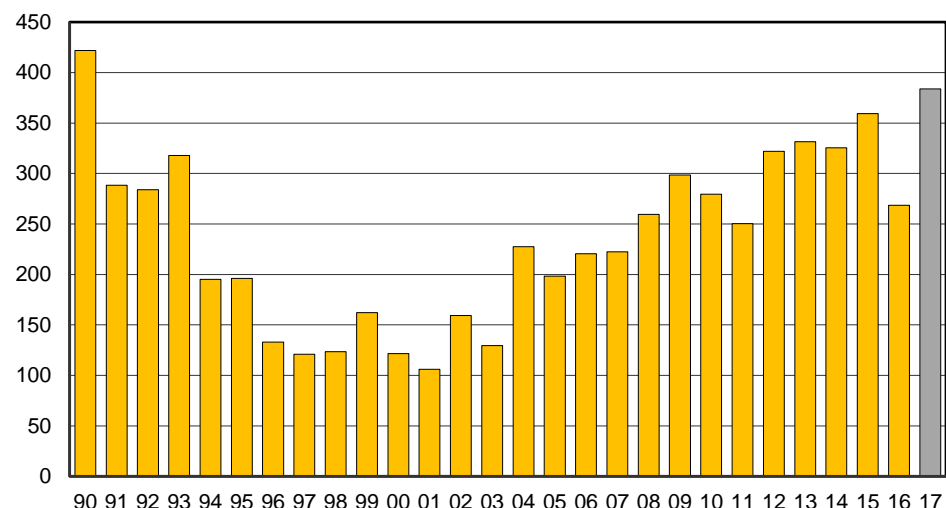
Odlingsarealen av höstraps, som är den i särklass mest högavkastande grödan i denna grödgrupp, ökade med 27 % jämfört med 2016 och med 37 % jämfört med femårsgenomsnittet. Höstrapsarealen uppgick under 2017 till 105 540 hektar, vilket är en rekordstor areal.

Hektarskörden av höstraps har preliminärt beräknats till 3 480 kilo per hektar, vilket är i nivå med femårsgenomsnittet. Problem med sniglar och utvintringsskador har ibland angetts som förklaring till låga skördenivåer. Kommentarer om skador av jordloppor, frost vid blomningen, vivlar och andra växtskadegörare har varit vanliga.

I figur D redovisas hur den totala raps- och rybsskörden har varierat sedan år 1990. Statistiken om totalskördar för åren 1993–1994 är osäker eftersom det är oklart om den är heltäckande. År 2004 var det mycket höga skördar per hektar av raps och rybs.

Figur D. Raps och rybs. Totalskördar 1990–2017

Tusentals ton



Anm. Vattenhalt 9,0 %. Siffror för 2017 är preliminära.

Skördeuppgifterna för oljelin är mycket osäkra

Odlingsarealen av oljelin har halverats jämfört med föregående år. Den totala skörden har beräknats till omkring 7 000 ton. Men skördeuppgifterna är mycket osäkra eftersom många lantbrukare inte har kunnat lämna uppgifter om årets

skörd. Oljelin mognar sent och ibland kan grödan skördas långt in i november eller på tjälen påföljande vårvinter.

Odlingsbetingelser – kall vår, torr sommar och regn när grödorna skulle skördas

Hösten 2016 såddes ovanligt stora arealer av framförallt höstvetete och höstraps. Det förekom dock en del rapporter om torkskador och snigelangrepp som ledde till ojämn uppkomst och omsådd. Även under våren var det periodvis alltför torrt. Våren var också kylig och grödorna skadades av frost på en del håll. Under sommarmånaderna var det fortsatt mindre regnmängder än normalt på flertalet platser i landet, vilket i vissa fall ledde till torkskador på grödorna. De regionala variationerna är stora – samtidigt som det förekommit torka som dragit ner hektarskördarna har en del lantbrukare haft ovanligt höga skördenivåer.

För grödor som mognar tidigt inleddes skördearbetet under goda väderförhållanden. Men i september började regnväder dra in över landet och det regniga vädret fortsatte sedan under hela hösten. Skördearbetet försenades och försvårades. Grödorna började i vissa fall gro i axen där de stod kvar ute i fält, med kvalitetsproblem och obärgade arealer som följde. Regnen ledde också till liggsäd och höga vattenhalter i de kvantiteter som kunde skördas, vilket medförde ökade torkningskostnader. En del kvantiteter har fått kasseras efter skörd eftersom de inte kunde torkas ner till lagringsduglighet tillräckligt snabbt. Och en del arealer som skulle tröskas har skördats som ensilage istället. Många lantbrukare har angett problem med bärigheten för maskinerna som orsak till att arealer har fått lämnats helt oskördade.

Stora obärgade arealer

I genomsnitt för hela landet beräknas preliminärt över 2 % av spannmålsarealen vara obärgad. För raps- och rybsarealen är motsvarande andel drygt 1 %. Det överstiger för spannmålsarealen vad som är normalt. De regionala variationerna är stora och Norrland har drabbats särskilt hårt.

Den obärgade arealen av örter motsvarar runt 2 % av den totala arealen örter i landet. Andelen obärgad areal för åkerbönor blev preliminärt uppemot 4 % på riksnivå. Av oljelinarealen beräknas 16 % bli obärgad. Även för dessa grödor är andelen obärgad areal större än normalt, och de regionala variationerna är stora.

Osäkra skördeuppgifter på grund av försenad skörd

Denna preliminära statistik är mer osäker än vanligt eftersom en del lantbrukare fortfarande inte har skördad färdigt och därför inte kunnat lämna information om årets skörd till SCB.

Problem med viltskador

Många lantbrukare brukar lämna spontana kommentarer när det varit särskilda omständigheter som påverkat skörderesultatet. Kommentarer om skador orsakade av vildsvin, hjortdjur, tranor och gäss förekommer i år särskilt ofta som en förklaring till låga skördenivåer. När grödorna står kvar länge på fälten får djuren ökade möjligheter att förstöra skörden.

Kommentarer till tabellerna

Dessa preliminära resultat redovisas endast på riksnivå. I tabellerna redovisas antal företag som varit underlag för beräkningarna, bärgad skörd per hektar, medelfel för hektarskörd, grödareal, total skörd samt medelfel för den totala skörden. För jämförelse med tidigare år redovisas slutliga resultat för de närmast föregående åren. Förekomst av obärgade arealer gör att hektarskörd och totalskörd blir lägre för den aktuella grödan.

Medelfelet är ett mått på den beräknade skördens osäkerhet. Ju högre medelfelet är, desto mer osäker är den aktuella uppgiften. Denna preliminära beräkning för

år 2017 baseras på ett mindre antal jordbruksföretag än de slutliga resultaten för åren 2012–2016. Som en följd är medelfelen för de preliminära uppgifterna avseende 2017 ofta högre än medelfelen för motsvarande uppgifter gällande 2012–2016. Se vidare under rubriken ”Statistikens tillförlitlighet”.

För att undvika redovisning av alltför osäkra resultat krävs att redovisad hektarskörd grundar sig på uppgifter från minst 20 företag. Vid färre företag ersätts skördeuppgiften i tabellen med två prickar (..).

Vid denna preliminära beräkning av totalskördar används slutliga grödarealer från Jordbruksverkets Statistiska meddelande om Jordbruksmarkens användning 2017 (JO 10 SM 1703). De grödarealer som redovisas i föreliggande Statistiska meddelande har dock minskats med arealer skördade som grönfoder.

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. Höstvet. Skörd 2017. Preliminära uppgifter

Hektarskörd, areal och totalskörd

1. Winter wheat. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektarskörd, kg/ha	Medelfel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medelfel, %
2017	608	7 380	0,9	407 670	3 007 900	0,9
2016 ²⁾	2 461	6 680	0,4	374 380	2 502 100	0,4
2015	2 435	7 570	0,4	394 450	2 984 800	0,4
2014	2 380	7 250	0,4	379 450	2 750 800	0,4
2013	1 779	6 310	0,6	208 890	1 319 000	0,7
2012	1 994	6 820	0,5	283 440	1 933 800	0,5

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

2. Vårvet. Skörd 2017. Preliminära uppgifter

Hektarskörd, areal och totalskörd

2. Spring wheat. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektarskörd, kg/ha	Medelfel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medelfel, %
2017	258	4 440	2,4	64 040	284 300	2,8
2016 ²⁾	1 193	4 540	0,8	74 770	339 500	0,9
2015	1 016	5 000	0,9	63 100	315 600	1,0
2014	1 094	4 530	0,9	74 030	335 600	0,9
2013	1 485	4 800	0,6	114 440	549 600	0,7
2012	1 172	4 290	1,0	82 930	355 500	1,0

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

3. Råg. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

3. Rye. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	89	6 800	3,4	21 550	146 500	3,4
2016 ²⁾	335	6 120	1,3	16 600	101 600	1,3
2015	407	6 340	1,2	23 530	149 200	1,2
2014	475	6 450	1,3	26 910	173 600	1,3
2013	399	5 680	1,4	25 020	142 000	1,5
2012	386	6 360	1,5	22 010	139 900	1,5

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

4. Höstkorn. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

4. Winter barley. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	105	6 650	2,8	19 350	128 700	2,8
2016 ²⁾	443	5 780	1,0	19 090	110 300	1,0
2015	340	6 180	1,6	15 560	96 100	1,6
2014	288	6 430	1,2	13 350	85 800	1,2
2013	286	5 750	1,1	13 580	78 100	1,2
2012	205	6 600	1,4	9 130	60 300	1,4

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

5. Vårkorn. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

5. Spring barley. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	627	5 310	1,4	291 500	1 547 600	1,5
2016 ²⁾	2 702	4 760	0,6	299 830	1 427 600	0,7
2015	2 630	5 200	0,6	303 270	1 576 200	0,7
2014	2 637	4 710	0,6	315 740	1 488 400	0,7
2013	2 863	4 980	0,5	374 140	1 862 000	0,6
2012	2 695	4 560	0,8	359 900	1 641 400	0,8

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

6. Havre. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

6. Oats. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	403	4 170	3,1	149 750	624 000	3,2
2016 ²⁾	1 764	4 450	0,9	173 340	771 500	1,1
2015	1 718	4 610	1,1	161 420	744 700	1,2
2014	1 693	4 170	1,0	159 570	665 900	1,1
2013	1 926	4 370	1,0	195 010	851 500	1,0
2012	1 841	3 820	1,3	191 310	731 200	1,4

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

7. Höstrågvet. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

7. Winter triticale. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	122	5 780	3,1	25 130	145 200	3,5
2016 ²⁾	534	5 410	1,3	27 500	148 700	1,3
2015	697	6 010	0,9	38 530	231 300	0,9
2014	690	5 930	1,0	38 170	226 400	1,0
2013	451	4 880	1,4	22 910	111 700	1,5
2012	460	5 920	1,1	23 710	140 400	1,2

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2014 redovisas slutlig statistik för rågvet, som omfattar höstrågvet inklusive vårrågvet.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

8. Vårrågvet. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

8. Spring triticale. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	10	..	..	..	..	..
2016 ²⁾	59	3 770	4,3	2 650	10 000	5,5
2015	70	3 640	6,8	3 450	12 500	7,3
2014	..	..	..	..	..	..
2013	..	..	..	..	..	..
2012	..	..	..	..	..	..

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2014 redovisas slutlig statistik för rågvet, som omfattar höstrågvet inklusive vårrågvet, se tabell 7.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

9. Blandsäd. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

9. Mixed grain. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	59	3 760	6,5	14 000	52 800	16,0
2016 ²⁾	279	3 730	2,2	14 810	55 400	5,3
2015	267	3 560	2,5	14 670	52 000	5,5
2014	252	3 180	2,8	15 470	48 900	6,4
2013	290	3 740	2,2	19 150	71 300	4,5
2012	287	2 980	3,5	17 910	53 400	5,5

Anm. Vattenhalt 14,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

10. Ärtor. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

10. Peas. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	162	3 490	2,1	24 100	84 200	2,2
2016 ²⁾	810	3 680	0,9	25 170	92 700	1,0
2015	747	3 710	1,0	22 390	83 100	1,1
2014	461	3 220	1,1	14 450	46 500	1,2
2013	379	3 340	1,4	12 210	40 800	1,5
2012	399	2 730	2,9	12 850	35 100	2,9

Anm. Vattenhalt 15,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

11. Åkerbönor. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

11. Field beans. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	111	3 510	4,6	30 890	108 400	4,6
2016 ²⁾	554	3 520	1,3	29 540	103 900	1,4
2015	455	3 960	1,7	25 010	99 100	1,8
2014	332	3 240	2,0	18 840	61 100	2,2
2013	316	3 510	1,3	17 460	61 300	1,3
2012	304	3 240	3,2	17 930	58 200	3,2

Anm. Vattenhalt 15,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

12. Höstraps. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

12. Winter rape. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag 1)	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar 3)	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	397	3 480	1,1	105 540	367 300	1,2
2016 ²⁾	1 400	3 000	0,6	83 390	250 200	0,6
2015	1 341	3 940	0,4	88 160	347 300	0,4
2014	1 202	3 730	0,4	79 600	296 600	0,4
2013	989	3 230	0,8	71 560	231 400	0,8
2012	1 023	3 700	0,7	61 780	228 800	0,7

Anm. Vattenhalt 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

13. Vårrops. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

13. Spring rape. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag 1)	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar 3)	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	44	2 040	7,3	6 640	13 500	7,3
2016 ²⁾	233	2 090	1,5	7 420	15 500	1,5
2015	145	2 040	2,9	4 500	9 200	2,9
2014	416	1 820	1,4	14 320	26 100	1,4
2013	977	1 890	0,8	50 860	96 100	0,8
2012	879	1 960	0,8	45 320	89 000	0,8

Anm. Vattenhalt 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

14. Höstrybs. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

14. Winter turnip rape. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag 1)	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar 3)	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	8	..	..	..	..	..
2016 ²⁾	35	1 520	3,0	970	1 500	3,0
2015	33	1 870	4,0	870	1 600	4,0
2014	28	1 700	2,9	790	1 300	3,0
2013	11	..	..	320	..	..
2012	27	1 650	9,0	810	1 300	8,9

Anm. Vattenhalt 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (...).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

15. Vårrybs. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

15. Spring turnip rape. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	18	..	..	..	..	..
2016 ²⁾	41	1 220	4,0	1 090	1 300	4,0
2015	42	1 240	6,1	980	1 200	6,1
2014	44	1 070	5,6	1 280	1 400	5,6
2013	88	1 370	4,3	2 740	3 700	4,3
2012	65	1 370	4,7	2 060	2 800	4,8

Anm. Vattenhalt 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (..).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

16. Oljelin. Skörd 2017. Preliminära uppgifter**Hektarskörd, areal och totalskörd**

16. Oil flax. Harvest in 2017. Preliminary results

Yield per hectare, crop area and total production

Riket	Antal företag ¹⁾	Hektar- skörd, kg/ha	Medel- fel, %	Areal, hektar ³⁾	Total skörd, ton	Medel- fel, %
2017	32	1 530	10,3	4 540	6 900	10,3
2016 ²⁾	213	1 990	1,3	8 400	16 800	1,2
2015	187	1 960	1,3	7 100	13 900	1,3
2014	155	1 680	2,2	6 560	11 000	2,2
2013	113	1 990	1,4	4 840	9 600	1,4
2012	161	1 410	3,1	8 800	12 400	3,0

Anm. Vattenhalt 9,0 %.

1) Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna. Där antalet understiger 20 utelämnas resultaten (..).

2) För åren 2012–2016 redovisas slutlig statistik.

3) Areal skördad som grönfoder ingår inte.

Fakta om statistiken

Sedan lång tid tillbaka har årliga uppskattningar av skördar inom jordbruket i Sverige redovisats. Skördeuppskattningar enligt den så kallade objektiva metoden infördes i början av 1960-talet, genomfördes av SCB och utformades då främst för skördeskadeskyddets behov av statistik som beräkningsunderlag. Därigenom uppfylldes i huvudsak även andra behov av skördestatistik. Det statliga skördeskadeskyddet upphörde efter 1987 års skörd då ansvaret övertogs av Lantbrukarnas riksförbund (LRF). När även detta skydd avvecklades 1995 åtog sig staten ett övergripande ansvar för skördeskador av naturkatastrofkaraktär.

Under andra hälften av 1990-talet förändrades undersökningsmetoderna och den så kallade objektiva metoden med provtagningar i fält upphörde. För spannmål, trindsäd och oljeväxter baseras skördestatistiken från och med 1998 på insamling av uppgifter från jordbrukarna.

Denna statistik är till stor del EU-reglerad, eftersom uppgifter om skördar för olika grödor ska redovisas till EU enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 543/2009 av den 18 juni 2009 om skördestatistik samt kommissionens delegerade förordning 2015/1557 av den 13 juli 2015 om ändring av Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 543/2009 om skördestatistik.

Detta omfattar statistiken

Definitioner och förklaringar

Den population, som den preliminära skördestatistiken ska belysa utgörs av jordbruksföretag med odling av spannmål, trindsäd eller oljeväxter under 2017.

Skördestatistiken baseras på urvalsundersökningar med jordbruksföretag som undersökningsenheter. Med jordbruksföretag avses en inom jordbruk, husdjurskötsel eller trädgårdsodling bedriven verksamhet under en och samma driftsledning.

För riket totalt redovisas i detta Statistiska meddelande följande statistiska storheter:

- odlad areal (hektar)
- totalskörd (ton)
- hektarskörd (kg/ha).

När hektarskörden beräknas ingår eventuell obärgad areal i skattningen. Stora obärgade arealer sänker därmed den skattade hektarskörden. Ingen redovisning av hektarskörd per skördad areal görs.

Uppgifter redovisas för kärnskörd av grödorna höstvetete (inklusive dinkelvetete och andra typer av vete), vårvete (inklusive dinkelvetete, durumvetete och andra typer av vete), råg (höstråg och marginella kvantiteter av vårråg), höstkorn, vårkorn, havre, höstrågvete och blandsäd. Uppgifter om fröskörd redovisas för ärter, åkerbönor, höstraps, vårraps och oljelin. Vårrågvete, höstrybs och vårrybs har för få observationer för att kunna redovisas. Majs tröskas sent och uppgifter om skörd finns ännu inte tillgängliga.

I grödgruppen trindsäd ingår ärter och åkerbönor för skörd av mogen gröda. Med trindsäd menas baljväxter som odlas för frönas skull till mogen skörd. Med ärter avses kokärter och foderärter (ej konservärter). Med blandsäd avses stråsädesblandningar och stråsäd/baljväxtblandningar för skörd av mogen gröda. Med grönfoder avses skörd av hela växten som grovfoder.

Grödor som odlats för produktion av energi ingår i de redovisade kvantiteterna.

Undersökningen innefattar inte variabler om grödornas kvalitet, vilken kan variera mellan olika år och påverka skördens användbarhet.

Så görs statistiken

Som urvalsram används Jordbruksverkets administrativa register för arealbase-erade stöd. Urvalet drogs bland de jordbruksföretag som år 2017 brukade mer än 5,0 hektar åkermark. Här ingår både ekologiskt och konventionellt odlade arealer. För 2017 års undersökning uttogs totalt 4 425 jordbruksföretag. Ett underurval om 1 106 företag togs ut för denna preliminära beräkning på riksnivå.

Datainsamlingen sker genom att jordbrukarna lämnar sina skördeuppgifter på en särskild internetsida eller genom telefonintervjuer utförda av SCB:s intervjuare. Från varje jordbruksföretag insamlas information om total bärgad kvantitet av varje gröda och dess vattenhalt. För spannmål omräknas de tröskade kvantiteterna till 14,0 % vattenhalt. För trindsäd görs omräkning till 15,0 % vattenhalt och för oljeväxter till 9,0 %.

Med ledning av varje företags redovisade grödarealer beräknas företagets hektarskörd för varje gröda. Arealuppgifterna är i regel desamma som lantbrukaren lämnat i sin ansökan om arealersättning tidigare under året. På basis av skattade hektarskördar och aktuella grödarealer beräknas totala skördar. Vid den preliminära beräkningen av totalskördar används slutliga grödarealer från Jordbruksverkets Statistiska meddelande om jordbruksmarkens användning 2017 (JO 10 SM 1703). De grödarealer som redovisas i föreliggande Statistiska meddelande har dock minskats med arealer skördade som grönfoder.

Statistikens tillförlitlighet

I dessa undersökningar kan det förekomma urvalsfel, bortfallsfel, täckningsfel, mätfel och bearbetningsfel. Av dessa fel torde i första hand urvalsfelen, men till viss del även mätfelen, påverka tillförlitligheten i statistiken. Tillförlitligheten redovisas kvantitativt enbart genom precisionen (relativa medelfelet) i skattningarna, som främst avspeglar urvalsfel och andra slumpmässiga fel, däremot inte systematiska fel såsom exempelvis systematiska mätfel.

Medelfel

Med hjälp av medelfelet kan ett konfidensintervall beräknas på följande sätt. För en skattad hektarskörd på 4 500 kg/ha och ett medelfel på 3,0 % (det vill säga 135 kg/ha) kan man med liten felrisk (5 %) säga att intervallet $4\,500 \pm 2 \times 135$ (det vill säga 4 230 – 4 770 kg/ha) omfattar den verkliga hektarskörd.

Medelfelet för totalskörderna kan vara större än medelfelet för hektarskörderna. Anledningen är att arealjusteringen för grödor skördade som grönfoder är osäker.

Bortfall

Bortfallet av jordbruksföretag blev 10,5 %, varav vägrare 3,4 procentenheter. Bortfallet bedöms inte leda till några systematiska fel av betydelse.

Övertäckning och undertäckning

Mellan tidpunkten för urvalsramens upprättande och undersökningstillfället sker förändringar i företagsbeståndet. Nystartade företag utgör undertäckning och företag som upphört eller inte odlar någon av undersökningsgrödorna utgör övertäckning. Från och med 2001 års undersökning används årets aktuella uppgifter om jordbruksföretagens arealer som underlag för urvalet. Detta medför att undertäckningen minskats till en marginell nivå. För den preliminära statistiken på riksnivå var övertäckningen 3,8 %. Över- och undertäckningen bedöms påverka resultaten i mycket liten utsträckning.

Arealer vid jordbruksföretag som inte ansöker om arealbaserade stöd, och därmed inte ingår i undersökningen, bedöms för de aktuella undersökningsgrödorna vara av marginell betydelse.

Mätning

Många jordbrukare uppger att det är svårt att bedöma skördens storlek för grödor som används som foder på den egna gården. Även för avsalugrödor kan det vara svårt för jordbrukaren att lämna säkra uppgifter i de fall grödan ännu inte sålts vid intervjutillfället. Uppgiftslämnarfel och eventuella intervjuareffekter kan inte kvantifieras.

Bearbetning

De inkomna uppgifterna granskas. I samband med detta görs manuella och maskinella kontroller. I vissa fall kan uppgifterna rättas med hjälp av kommentarer som lämnats på blanketterna. I övriga fall tas telefonkontakt med uppgiftslämnarna varvid uppgifterna bekräftas, rättas eller kompletteras. Uppgiftsmaterialet används sedan till de statistiska sammanställningarna. Vid beräkning av hektarskördar tas hänsyn till obärgade arealer på så sätt att skörden från dessa arealer sätts till noll. Stora obärgade arealer sänker alltså hektarskörderna. Säkerheten i bearbetningsprocessen bedöms vara god.

Bra att veta

Jämförbarhet

Insamlingsmetoderna för skördestatistiken förändrades under slutet av 1990-talet, varför statistikuppgifterna efter förändringen inte är helt jämförbara med uppgifterna dessförinnan.

Från och med 2004 redovisas skördeuppgifterna för spannmål vid standardvattenhalten 14,0 %. Tidigare var standardvattenhalten 15,0 %. Förändringen var ett önskemål från flera av statistikanvändarna.

Jämförbarheten med motsvarande statistik för andra EU-länder bedöms vara god. Skördestatistik översänds varje år till EU:s statistikkontor Eurostat och publiceras tillsammans med motsvarande statistik för andra EU-länder i Eurostats databas (Eurostat – Database).

Tidsserier med den slutliga skördestatistiken finns tillgängliga i Jordbruksverkets statistikdatabas (www.jordbruksverket.se) och i SCB:s statistikdatabas (www.scb.se). För en del av grödorna finns tidsserier med skördestatistik från och med år 1913.

Annan statistik

Skördeuppgifter för ekologiskt odlad areal har samlats in sedan år 2003. Resultaten för 2016 har redovisats i Statistiska meddelanden JO 14 SM 1701.

Med skördestatistiken för en lång följd av år som underlag beräknar SCB normskördar. Med normskörd menas den skörd som kan förväntas under normala väderbetingelser. Resultaten redovisas i juni varje år i Statistiskt meddelande, senast JO 15 SM 1701. Redovisning sker för skördeområden, län, produktionsområden och riket.

Elektronisk publicering

Detta Statistiska meddelande finns kostnadsfritt åtkomligt på Jordbruksverkets webbplats <http://www.jordbruksverket.se> under Ta del av statistiken samt på SCB:s webbplats <http://www.scb.se> under Jord- och skogsbruk, fiske.

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

Kvalitetsdeklaration

Mer information om statistiken och dess kvalitet ges i ”Kvalitetsdeklaration Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter 2017”. Detta dokument finns tillgängligt på Jordbruksverkets och SCB:s webbplatser.

In English

Summary

If you would like to download the publication in PDF format, then please click on the link “Första sidan – I korta drag” above, then click on the link “Hela publikationen (PDF)”.

This report provides preliminary results for the year 2017 on the yield per hectare and total production of cereal crops, dried pulses and oilseed crops. The results are presented for all of Sweden.

Cereals, dried pulses and oilseed crops

The total harvest of cereal crops for the whole country is estimated at more than 5.9 million tonnes. This is 9% more than in 2016 and 8% more than the average for the previous five years.

The total production of winter wheat is estimated at 3.0 million tonnes and the total production of spring barley is estimated at more than 1.5 million tonnes.

The total production of peas is estimated at 84 200 tonnes, which is 9% less than the previous year. The total production of field beans is estimated at 108 400 tonnes, which is at the same level as the previous year.

The 2017 harvest of rape and turnip rape is estimated at 383 800 tonnes. This is 43% more than the previous year.

Since 1998, statistics on crop yields for cereals, dried pulses and oilseed crops have been based on an interview survey. Since 2005, the farmers can also use Internet as a tool for data delivery to Statistics Sweden.

The sample of the survey for 2017 consists of 4 425 survey units. The selected farms are a random sample from the whole country. These preliminary results are based on a sub sample of 1 106 survey units. These units receive priority in the survey and in the subsequent data processing at Statistics Sweden. The survey was carried out in October and November. Information was requested for total farm production in tonnes of these crops and their average moisture content. Yields per hectare at farm level are calculated by dividing the total production by the crop areas of the farm. The total production was calculated from data on yield per hectare and area statistics that were calculated from final data on usage of agricultural land in 2017. These area data are based on figures from the administrative database for agricultural subsidies. Crop areas for plants harvested green have been excluded.

The tables show the number of observations, yield per hectare in kg, total production in metric tonnes and crop areas in hectares. Relative standard errors are given for the yield per hectare and total production.

List of tables

Explanation of symbols	11
1. Winter wheat. Harvest in 2017. Preliminary results	11
2. Spring wheat. Harvest in 2017. Preliminary results	11
3. Rye. Harvest in 2017. Preliminary results	12
4. Winter barley. Harvest in 2017. Preliminary results	12
5. Spring barley. Harvest in 2017. Preliminary results	12
6. Oats. Harvest in 2017. Preliminary results	13
7. Winter triticale. Harvest in 2017. Preliminary results	13
8. Spring triticale. Harvest in 2017. Preliminary results	13

9. Mixed grain. Harvest in 2017. Preliminary results	14
10. Peas. Harvest in 2017. Preliminary results	14
11. Field beans. Harvest in 2017. Preliminary results	14
12. Winter rape. Harvest in 2017. Preliminary results	15
13. Spring rape. Harvest in 2017. Preliminary results	15
14. Winter turnip rape. Harvest in 2017. Preliminary results	15
15. Spring turnip rape. Harvest in 2017. Preliminary results	16
16. Oil flax. Harvest in 2017. Preliminary results	16

List of terms

Areal	Area
Blandsäd	Mixed grain
Grönfoder	Plants harvested green
Havre	Oats
Hektarskörd	Yield per hectare
Hela riket	The whole country
Höstkorn	Winter barley
Höstraps	Winter rape
Höstrybs	Winter turnip rape
Höstråg	Winter rye
Höstrågvete	Winter triticale
Höstvete	Winter wheat
Län	County
Medelfel	Standard error
Obärgad areal	Area not harvested
Oljelin	Oil flax
Oljeväxter	Oilseed crops
Produktionsområde	Production area
Råg	Rye
Rågvete	Triticale
Spannmål	Cereals
Total skörd	Total production
Trindsäd	Dried pulses
Vattenhalt	Moisture content
Våraps	Spring rape
Vårågvete	Spring triticale
Vårrybs	Spring turnip rape
Vårvete	Spring wheat
Åkerbönor	Field beans
Ärter	Peas