

KVALITETSDEKLARATION

Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter

Ämnesområde

Jord- och skogsbruk, fiske

Statistikområde

Jordbrukets produktion

Produktkod

JO0601

Referenstid

Växtodlingsåret med skörd 2023

Statistikens kvalitet	3
1 Relevans	3
1.1 Ändamål och informationsbehov	3
1.1.1 Statistikens ändamål.....	3
1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov	3
1.2 Statistikens innehåll.....	4
1.2.1 Objekt och population	5
1.2.2 Variabler	6
1.2.3 Statistiska mått	7
1.2.4 Redovisningsgrupper	7
1.2.5 Referenstider	7
2 Tillförlitlighet.....	7
2.1 Tillförlitlighet totalt.....	7
2.2 Osäkerhetskällor	8
2.2.1 Urval	9
2.2.2 Ramtäckning.....	9
2.2.3 Mätning.....	10
2.2.4 Bortfall.....	11
2.2.5 Bearbetning	11
2.2.6 Modellantaganden	12
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig	13
3 Aktualitet och punktlighet.....	14
3.1 Framställningstid	14
3.2 Frekvens	14
3.3 Punktlighet	14
4 Tillgänglighet och tydlighet.....	14
4.1 Tillgång till statistiken	14
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik.....	15
4.3 Presentation	15
4.4 Dokumentation	15
5 Jämförbarhet och sam användbarhet	15
5.1 Jämförbarhet över tid	15
5.2 Jämförbarhet mellan grupper	17
5.3 Sam användbarhet i övrigt	17
5.4 Numerisk överensstämmelse	17
Allmänna uppgifter	18
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik	18
B Sekretess och personuppgiftsbehandling	18
C Bevarande och gallring	18
D Uppgiftsskyldighet.....	18
E EU-reglering och internationell rapportering.....	18
F Historik.....	18
G Kontaktuppgifter.....	19
Bilaga 1. Antal jordbruksföretag som de preliminära beräkningarna baseras på.....	20
Bilaga 2. Webbformulär	21

Statistikens kvalitet

1 Relevans

Statistiken över skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter används som underlag för myndigheter och näringsliv inom områdena jordbruk, ekonomi och miljö. Resultaten används också som underlag för rapportering till EU.

1.1 Ändamål och informationsbehov

1.1.1 Statistikens ändamål

Statistikens huvudsyfte är att vara grundkälla för beräkning av vegetabilieproduktionens storlek. En viktig användning är för beräkning av jordbrukets produktionsvärde av vegetabilier i EAA (Economic Accounts for Agriculture), som är en ekonomisk kalkyl för jordbrukssektorn. Denna används bland annat i nationalräkenskaperna.

1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Användare av skördestatistiken och exempel på användning:

- Jordbruksverket: Indata i ekonomiska kalkyler, internationell rapportering, försörjningsbalansberäkningar, beredningsplanering, planering för interventionsåtgärder, underlag för jordbrukspolitiska bedömningar (bland annat för områdesindelningar och ersättningsnivåer för EU:s arealbaserade stöd), underlag för bidragskalkyler. Indata till Sveriges klimatrapportering. Jordbruksverket efterfrågar ibland skördestatistik på lägre regional nivå än vad det urvalsbaserade underlaget medger.
- Statistiska centralbyrån (SCB): Rapportering till Eurostat (EU:s statistikkontor) enligt en bindande förordning. Underlag till normskördeberäkningar, underlag för beräkning av kväve- och fosforbalanser för svensk åkermark, samt för beräkning av materialflöden. Skördestatistiken ingår också som underlag till de nationalräkenskaper som SCB tar fram. Här är det Jordbruksverket som skickar resultaten till SCB i form av den ekonomiska kalkylen för jordbrukssektorn.
- Lantbruksuniversitet, lantbruksskolor: Undervisning, rådgivning, forskning inom flera områden (bland annat näringsämnenas kretslopp, beräkning av risk för näringsläckage till vattendrag och vådrets inverkan på skördenivåerna), planering av fältförsök, underlag för kalkyler med mera. Det händer att forskare och studenter hör av sig till SCB och frågar efter uppgifter som inte ingår i undersökningen, till exempel statistik om såtidpunkter, grödornas kvalitet, halmskörd och redovisning på kommunnivå.
- Länsstyrelserna: Hantering av ärenden i samband med vissa stödåtgärder, värdering av åkermark, ersättning vid viltskador, beredningsplanering och viss rådgivning.
- Företag för handel och vidareförädling: Export-/importplanering, planering av mottagning och lagring, marknadsbevakning.
- Lantbruksföretag: Jämförelse av gårdens avkastningsnivåer med årets hektarskördar och med normskördarna, indata i bidragskalkyler för

olika grödor, underlag vid ersättningsdiskussioner då vägar eller annan infrastruktur ska byggas på åkermark.

- Övrig användning: Uppgifterna ingår som en del i den allmänna information som den officiella statistiken täcker in. Användare är bland annat massmedia, allmänhet och jordbrukets egna organisationer.

Det har skett en dialog samt en årlig uppföljning av statistikens kvalitet och innehåll med de viktigaste användarna genom dels de användarråd som Jordbruksverket anordnar, dels via kontakter med andra statistikanvändare. Det kan även komma förslag på ändrad inriktning och nya frågor från de lantbrukare som medverkar i undersökningarna. Representanter för Klimat- och näringslivsdepartementet, Sveriges lantbruksuniversitet, Länsstyrelserna och Lantbrukarnas riksförbund deltar i Jordbruksverkets användarråd för jordbruksstatistik.

1.2 Statistikens innehåll

Skördestatistikens målstorheter avser tröskade total- och hektarskördar för spannmål, trindsäd och oljeväxter. Redovisning sker i den första preliminära publiceringen av statistiken på riksnivå, samt i den följande preliminära och i den slutliga publiceringen av statistiken för riket totalt och med regional uppdelning. I den slutliga statistiken redovisas även skörd av grönfoder.

Obärgade arealer och andel obärgade arealer avsedda att tröskas samt arealer skördade som grönfoder och andel arealer skördade som grönfoder redovisas också. I den första preliminära publiceringen redovisas dock endast andel obärgad spannmålsareal avsedd att tröskas på riksnivå. Huvudsakliga statistiska målstorheter är:

- hektarskördar 2023, tröskad skörd per areal avsedd att tröskas
- totalskördar 2023, tröskad skörd
- arealer avsedda för tröskning 2023
- obärgade arealer avsedda för tröskning 2023
- hektarskördar 2023, skörd av grönfoder per areal avsedd för skörd av grönfoder
- totalskördar 2023, skörd av grönfoder
- arealer avsedda för skörd av grönfoder 2023
- totala obärgade arealer på riksnivå avsedda för skörd av grönfoder 2023.

Utöver detta redovisas standardvattenhalt respektive standardtorrsubstanshalt (%).

Under 2023 får trädor användas som anmälts som bevuxen träda för bete, skörd eller odling. För grödor odlade på träda används preliminärt grödgrupperna Träda med spannmål (grödkod 171), Träda med grönfoder (grödkod 173) och Träda med oljeväxter (grödkod 174) och fördelas under datainsamlingen ut på korrekt gröda eller grödor.

Skattningar redovisas för följande grödor:

Spannmål: höstvete (inklusive dinkel- och durumvete), vårvete (inklusive dinkel- och durumvete), råg, höstkorn, vårkorn, havre, höstrågvete, vårrågvete, blandsäd och majs till mognad.

Skörd av vårrågvete och majs redovisades inte i preliminär statistik på riksnivå. Med blandsäd avses stråsädesblandningar och blandningar av stråsäd och baljväxter (grödkoderna 12, 13 och 34 vid lantbrukarnas ansökningar om arealstöd). Råg utgörs huvudsakligen av höstråg. Marginella kvantiteter av vårråg ingår också.

Trindsäd: ärter till mognad (kokärter och foderärter samredovisas) och åkerbönor till mognad. Konservärter ingår inte.

Oljeväxter: höstraps, vårraps, höstrybs, vårrybs och oljelin (skörd av höstrybs redovisades inte i preliminär statistik på riksnivå).

Vid redovisning av slutlig statistik ingår även uppgifter om skörd av grönfoder för följande tre grödor och grödgrupper:

- **Stråsädesgrödor (exklusive majs) till grönfoder:** Här ingår höstvetete, vårvetete, råg, höstkorn, vårkorn, havre, höstrågvete, vårrågvete, blandsäd (med blandsäd avses stråsädesblandningar och blandningar av stråsäd och baljväxter, grödkoderna 12, 13 och 34 vid lantbrukarnas ansökningar om arealstöd) samt grödgruppen stråsäd till grönfoder (grödkod 16 vid lantbrukarnas ansökningar om arealstöd).
- **Majs till grönfoder:** Här avses skörd av hela plantorna. Om enbart kolvarna skördas klassificeras kolvskörden som majs till mognad.
- **Andra grödor än stråsädesgrödor till grönfoder:** Här ingår ärter, åkerbönor, höstraps, vårraps, höstrybs, vårrybs, oljelin samt grödor i grödgruppen grönfoder (grödkod 80 vid lantbrukarnas ansökningar om arealstöd) som inte kunnat hänföras till någon av de tidigare omnämnda grödorna.

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

Vid redovisning av skördar och arealer skördade som grönfoder för stråsädesgrödor exklusive majs ingår arealer från grödgruppen stråsäd till grönfoder (grödkod 16 vid lantbrukarnas ansökningar om arealstöd). Vid redovisning av enbart spannmålsarealer skördade som grönfoder ingår däremot inte arealer från grödgruppen stråsäd till grönfoder (grödkod 16 vid lantbrukarnas ansökningar om arealstöd), utan enbart de grödor som ingår i undersökningen om tröskad skörd av spannmål (inklusive majs).

För grödor skördade som grönfoder redovisas andel obärgad areal endast på riksnivå i den slutliga statistiken, och för samtliga grödor och grödgrupper sammantaget.

1.2.1 Objekt och population

Intressepopulationen (den "ideala" populationen) utgörs av samtliga jordbruksföretag med odling av spannmål, trindsäd eller oljeväxter under 2023.

Med jordbruksföretag avses en inom jordbruk, husdjurskötsel eller trädgårdsodling bedriven verksamhet under en och samma driftsledning. Objekttypen i undersökningen är jordbruksföretag, både för observations-

objekt och målobjekt. Det samlas alltså in uppgifter från ett urval av jordbruksföretag och statistiken baseras på uppräkningsdata från dessa jordbruksföretag.

Målpopulationen utgörs av jordbruksföretag som sökt arealersättning för odling av spannmål, trindsäd eller oljeväxter under 2023.

Skillnaden mellan intressepopulationen och målpopulationen är marginell, eftersom arealerna vid jordbruksföretag som inte ansöker om arealbaserade stöd är mycket små. Dessa arealer ingår normalt inte i skördestatistiken, eftersom information om fördelningen på de olika grödorna saknas. Under 2013 genomförde Jordbruksverket en undersökning om grödarealer vid jordbruksföretag som inte ansöker om arealbaserade stöd. Undersökningens resultat visar att för merparten av de aktuella undersökningsgrödorna var grödarealerna vid jordbruksföretag som inte söker arealbaserade stöd mindre än 0,05 % av motsvarande totala grödarealer.

1.2.2 Variabler

De observationsvariabler, tillika målvariabler, som samlas in i undersökningen, från respektive jordbruksföretag, är huvudsakligen:

- odlad areal vid eventuell avvikelse från arealen enligt Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd (hektar)
- därav odlas på träda (Undantag 2023, ej målvariabel) (hektar)
- tröskad areal (hektar)
- tröskad totalskörd (kg)
- tröskad hektarskörd (kg/hektar tröskad areal)
- vattenhalt i redovisad tröskad skörd (%)
- obärgad areal (hektar) avsedd att tröskas
- areal skördad som grönfoder (hektar)
- total grönfoderskörd (kg)
- grönfoderskördad hektarskörd (kg/hektar grönfoderskördad areal)
- torrsustanshalt i redovisad grönfoderskörd (%)
- obärgad areal (hektar) avsedd att skördas som grönfoder.

Dessutom samlas följande observationsvariabler in från jordbruksföretagen:

- volymer, volymvikter, antal balar, balvikt eller balstorlek, plansilornas längd och bredd med mera, i de fall uppgiftslämnarna väljer att använda beräkningshjälpen i webbformuläret
- ekologiskt odlad areal (hektar)
- ekologiskt odlad skörd (kg och kg/hektar).

Vattenhalter och torrsustanshalter för de redovisade skördekvantiteterna används för att räkna om dessa till motsvarande kvantiteter vid standardvattenhalt respektive standardtorrsustanshalt.

Volymer, volymvikter, antal balar och balvikter etc. används i beräkningshjälpen för omräkning till grödans totalskörd och hektarskörd vid standardvattenhalten/standardtorrsustanshalten.

Ekologiskt odlad areal och ekologisk odlad skörd, från arealer med ersättning för ekologisk odling, används för att kunna särredovisa konventionellt (ej ekologiskt) odlade arealer och skördar.

Uppgiftslämnarna kan skriva kommentarer om lämnade skördeuppgifter som förklaring till ev. höga eller låga skördenivåer. Dessa är till hjälp när uppgifterna granskas och analyseras.

Det finns intressevariabler (variabler som idealt skulle mätas på grund av ett användarbehov) som inte ingår som målvariabler i undersökningen. En del statistikanvändare efterfrågar kvalitetsuppgifter för skörden, såsom proteininnehåll. Grödornas kvalitet kan variera mellan olika år och påverka skördens användbarhet. Exempel på ytterligare variabler som särskilt forskare efterfrågar är såtidpunkter, skördetidpunkter, sortanvändning samt produktion av halm och andra skörderester. Framför allt finns ett stort intresse bland olika statistikanvändare för utökad regional redovisning, till exempel på kommunnivå. Sådana utökade redovisningar skulle dock öka uppgiftslämnarbördan och kostnaderna.

1.2.3 Statistiska mått

Statistiken utgörs av skattningar av totaler (t.ex totalskördar och obärgade arealer) och kvoter (t.ex hektarskördar och andelar obärgade arealer).

1.2.4 Redovisningsgrupper

Preliminär statistik på riksnivå publiceras i mitten av november. I mitten av december publiceras preliminär statistik totalt för riket samt uppdelat på län och produktionsområden. Under våren året därpå redovisas slutlig statistik totalt för riket samt uppdelat på län och produktionsområden. Sverige är indelat i åtta produktionsområden vilka utgår från de naturliga förutsättningarna för jordbruk. Indelningen i produktionsområden finns redovisad i "Områdesindelningar i lantbruksstatistiken 1998", MIS 1998:1.

1.2.5 Referenstider

Referenstiden för målpopulationen och variablerna är växtodlingsåret 2023, det vill säga det kalenderår då skörden inleds. Tillväxten för de höstsådda grödorna har påbörjats under hösten föregående kalenderår. För sent mognande grödor såsom åkerbönor och oljelin kan skörden i enstaka fall fördröjas till vårvintern efterföljande kalenderår.

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Som mått på precisionen anges det skattade relativa medelfelet uttryckt i procent av den skattade skörden, samt i procent av skattade obärgade arealer och arealer skördade som grönfoder. Dessutom anges det skattade absoluta medelfelet uttryckt i procentenheter för andelar i procent gällande obärgad areal respektive areal skördad som grönfoder.

Medelfel avspeglar urvalsfel och andra slumpmässiga fel, däremot inte systematiska fel såsom exempelvis systematiska mätfel. Med hjälp av medelfelet kan ett konfidensintervall beräknas på följande sätt:

För en skattad hektarskörd på 4 500 kg per hektar och ett skattat relativt medelfel på 3,0 % kan man med liten felrisk (5 %) säga att intervallet $4\,500 \pm 2 \times 3,0 \% \times 4\,500$ (det vill säga 4 230 – 4 770 kg per hektar) omfattar den verkliga hektarskörd, under förutsättning att de systematiska felen är små.

På motsvarande sätt kan man för en skattad andel obärgad areal på 16,0 % och ett skattat medelfel på 3,0 procentenheter med liten felrisk (5 %) säga att intervallet $16,0 \pm 2 \times 3,0$ % (det vill säga 10,0–22,0 %) omfattar den verkliga andelen, under förutsättning att de systematiska felen är små.

Hur stort medelfel som kan accepteras sammanhänger med statistikens användning. Relativa medelfel redovisas för hektarskördar och totalskördar. För vissa grödor är det relativa medelfelet för totalskörden ofta större än det relativa medelfelet för hektarskörden. Anledningen är en slumpmässig osäkerhet i arealjusteringen för grödarealer skördade som grönfoder.

För att skörderesultat för en gröda ska redovisas krävs att det finns uppgifter från minst 20 företag och att det relativa medelfelet är högst 35 %.

Från och med 2011 års slutliga statistik redovisas relativa medelfel även för obärgade arealer och för arealer skördade som grönfoder. Från och med 2016 års slutliga statistik redovisas dessutom medelfel i procentenheter för andel obärgad areal och andel areal skördad som grönfoder. För att statistiken om obärgade arealer och arealer skördade som grönfoder ska redovisas finns ingen begränsning med avseende på medelfel. De högsta medelfelen finns vanligen när arealerna är förhållandevis små. Dessa medelfel är dock osäkra i sig, och om de relativa medelfelen överstiger 35 % eller anges till 0 % kan de inte användas för att beräkna konfidensintervall. För att obärgad areal och areal skördad som grönfoder för en gröda ska redovisas krävs att det finns uppgifter från minst 20 företag.

Antal företag som utgör underlag för statistiken om obärgade arealer är samma som antal företag som utgjort underlag för motsvarande tröskade hektarskördar och totalskördar. Antal företag som utgör underlag för statistiken om grödarealer skördade som grönfoder är summan av antalet företag som utgjort underlag för motsvarande tröskade skördar och antalet företag som skördat hela grödarealen som grönfoder.

Förekomsten av obärgade arealer och arealer skördade som grönfoder är ofta liten och kan variera mycket mellan olika företag och regioner. Detta medför att statistiken om obärgade arealer och arealer skördade som grönfoder är mycket osäker. De år förekomsten av obärgade arealer och arealer skördade som grönfoder är högre blir statistiken för dessa variabler säkrare.

Utvintring av höstsådda grödor som ersatts med vårsådda grödor samt undantaget kring odling på träda, till följd utav dispens, utgör en osäkerhet i arealredovisningen. Därmed kan den slutliga statistiken om jordbruksmarkens användning innehålla för stora eller för små arealer.

2.2 Osäkerhetskällor

I denna undersökning kan osäkerhet förekomma på grund av urval, täckningsbrister, mätning, bortfall, bearbetning och modellantaganden. Tillförlitligheten redovisas kvantitativt genom precisionen i skattningarna, uttryckt i relativa medelfel och absoluta medelfel. Inom skördestatistiken kan i första hand urvalsfelen, men till viss del även mätfelen, påverka tillförlitligheten i statistiken. Följande information redovisas för att underlätta en bedömning av statistikens osäkerhet:

- relativa medelfel (procent)

- absoluta medelfel (procentenheter) för andelsskattningar
- antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna (svarande exklusive övertäckning) redovisas i denna kvalitetsdeklaration, bilaga 1.

2.2.1 Urval

Som urvalsram används en delmängd av Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd. Den population som urvalet dras från utgörs av jordbruksföretag med mer än 5,0 hektar åkermark och minst 0,3 hektar av undersökningsgrödorna enligt detta register.

Under 2023 får trädor användas som har anmälts som bevuxen träda för bete, skörd eller odling utan att det påverkar hur mycket miljöytor företaget har på sin åkermark. Företagen har i samband med sin arealersättningsansökan angivit arealer med odling av spannmål, oljeväxter eller grönfoder på trädarealer där det förekommer.

Sverige är indelat i 106 skördeområden (SKO), i första hand avsedda att ligga till grund för skördestatistiken. Huvudprincipen för indelningen har varit att bilda områden som är så homogena som möjligt beträffande skördeavkastningen. Dessutom har hänsyn tagits till klimat, jordart, topografi och odlingsinriktning.

För 2023 års undersökning uttogs totalt 4 442 jordbruksföretag, som har fördelats på 101 skördeområden (SKO) av rikets samtliga 106 SKO. Undantag gjordes för fem fjällbygdsområden där praktiskt taget ingen odling av spannmål, trindsäd eller oljeväxter förekommer.

Urvalet är draget som ett stratifierat Pareto π ps-urval (probability proportional to size) med 101 SKO som strata. Varje företags urvalssannolikhet beror på företagets areal av undersökningsgrödorna och dess grödfördelning. Stor areal av de aktuella undersökningsgrödorna ger ökad sannolikhet att komma med i undersökningen.

Av de 4 442 jordbruksföretagen gjordes ett underurval på 1 110 företag för en preliminär beräkning på riksnivå.

För att belysa den osäkerhet som finns i statistiken redovisas i statistiktabellerna och i statistikdatabasen relativa medelfel uttryckt i procent av skattade hektarskördar och totalskördar, samt i procent av skattade obärgade arealer och arealer skördade som grönfoder.

Dessutom redovisas det skattade absoluta medelfelet uttryckt i procentenheter för andelar i procent av obärgad areal respektive areal skördad som grönfoder. Ju högre medelfelet är, desto mer osäker är den aktuella uppgiften.

2.2.2 Ramtäckning

Mellan tidpunkten för urvalsramens upprättande och undersökningstillfället kan förändringar ske i företagsbeståndet. Detta kan medföra att den rampopulation som ramen leder fram till har med företag som inte ingår i målpopulationen, till exempel nedlagda företag, vilket kallas övertäckning. Det kan också vara så att rampopulationen missar företag i målpopulationen, till exempel nystartade företag, vilket kallas undertäckning.

Tidigare år, då urvalsramen utgjordes av föregående års Lantbruksregister (LBR), uppgick antalet nystartade företag till cirka 1 % av målpopulationen. Antalet företag som upphört eller som inte odlat undersökningsgrödorna uppgick under dessa år till cirka 5 %.

Från och med 2001 utgörs urvalsramen av företag i årets aktuella register med stödansökningar, vilket medför att både över- och undertäckning minskat. Över- och undertäckning av detta slag bedöms påverka resultaten i mycket liten utsträckning.

Inga konsekvenser av betydelse för statistikens tillförlitlighet bedöms finnas som en följd av ramtäckningen.

2.2.3 Mätning

Uppgifterna samlas in i SCB:s webbsystem för lantbruksstatistik. Insamlingen sker i ett webbaserat frågeformulär både då lantbrukarna lämnar sina skördeuppgifter direkt via internet till SCB och då motsvarande uppgifter hämtas in genom telefonintervjuer, bilaga 2.

Ett introduktionsbrev med inloggningsuppgifter i form av användarnamn och lösenord skickas per post till utvalda jordbruksföretag. För att lantbrukarna ska känna trygghet vid uppgiftslämnandet och för att minska risken för missförstånd anlitas intervjuare som har lantbrukserfarenhet eller har utbildats i lantbrukskunskap. Utbildning av intervjuarna sker bland annat genom att de i god tid innan arbetet påbörjas får prova en testversion av webbsystemet hemma i sin egen dator. De får även gå en förberedande lantbruksundersökningskurs hos SCB. Under 2023 genomfördes den förberedande lantbruksundersökningskursen vid två tillfällen, en på plats i Örebro samt en digitalt.

Intervjuarbetet utförs enligt detaljerade instruktioner. Intervjuarna kan bedöma om uppgifterna är rimliga och reda ut eventuella oklarheter direkt med uppgiftslämnarna. Webbsystemet innehåller dessutom olika kontroller för att i möjligaste mån undvika misstag.

För förstagångsintervjuare hålls även en tvådagars grundläggande lantbrukskunskapskurs inklusive ett gårdsbesök i Örebro i september, utöver den förberedande lantbruksundersökningskursen.

Från och med 2017 finns webbformulären återgivna som bilagor i kvalitetsdeklarationerna. Äldre årgångar (2010–2016) av webbformulären finns presenterade i en så kallad "Fördjupad dokumentation" av statistiken. Dessa fördjupade dokumentationer finns publicerade på Jordbruksverkets webbplats tillsammans med statistikrapporterna.

Vid en del jordbruksföretag finns vågutrustningar av olika slag i anslutning till hanteringen av grödorna och ibland även monterade på tröskan. I dessa fall kan jordbrukarna lämna uppgifter baserade på vägda kvantiteter. Om grödorna har sålts kan uppgifterna baseras på kvantiteter enligt avräkningar eller leveransbesked.

Många lantbrukare 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 lantbrukaren att lämna säkra uppgifter om grödan ännu

inte sålts vid intervjutillfället. I dessa fall gör lantbrukarna vanligen en bedömning av kvantiteten utifrån antal lass eller fyllda volymer i lagringsfickor.

Uppgiftslämnarfel och eventuella intervjuareffekter kan inte kvantifieras, men bedöms vara marginella som en följd av de åtgärder som nämnts ovan, såsom lantbrukskunniga intervjuare och kontroller av orimliga uppgifter. Några systematiska konsekvenser på statistiken orsakade av lantbrukarnas svårigheter att lämna skördeuppgifter har inte uppdagats.

2.2.4 Bortfall

I samband med den slutliga statistikredovisningen anges det ovägda bortfallet av jordbruksföretag (antal undersökningsenheter) fördelat på län, produktionsområden och riket i en tabellbilaga i denna kvalitetsdeklaration. Tidigare redovisades denna tabell i det Statistiska meddelandet med slutlig statistik. I de preliminära och i den slutliga statistikrapporten anges bortfallsandelen för riket.

Det ovägda bortfallet visar hur datainsamlingen fungerar i det aktuella urvalet och tar inte hänsyn till jordbruksföretagens olika urvalssannolikheter. Bortfallsandelen beräknas som kvoten mellan antal bortfall och antal utvalda företag.

Vid beräkningar av till exempel hektarskörddar hanteras bortfallet genom att uppräknig görs inom skördeområde. Därmed antas bortfallet ha samma fördelning och förväntade medelvärde som det bearbetade materialet inom varje skördeområde. Bortfallsandelen är relativt liten och har vid kontroll visat sig vara förhållandevis jämnt fördelad mellan olika typer av jordbruksföretag. Det ovägda bortfallet av jordbruksföretag i den preliminära statistiken på riksnivå uppgick till 12,8 % (142 företag). Bortfallet bedöms inte leda till några systematiska eller slumpmässiga fel av stor betydelse.

Partiella bortfall är ovanligt, men förekommer i enstaka fall då uppgiftslämnaren inte kunnat lämna uppskattning av skörderesultatet för samtliga grödorna. Orsaken kan vara att en del av grödorna har blandats strax efter skördetillfället. Skörden av ettåriga grönfoderväxter har förhållandevis ofta blandats med skörden av slättervall vid inlagringen. Det partiella bortfallet hanteras på samma sätt som bortfallet av undersökningsenheter, och bedöms inte leda till några systematiska eller slumpmässiga fel av betydelse.

2.2.5 Bearbetning

Uppgifterna granskas av lantbrukskunnig personal hos SCB. I samband med bearbetning av uppgifterna görs manuella och maskinella kontroller. Vid behov tas förnyad kontakt med uppgiftslämnarna. Säkerheten i bearbetningsprocessen bedöms vara god. Inga konsekvenser av betydelse för statistikens tillförlitlighet bedöms finnas som en följd av brister vid bearbetningen av data.

Från och med år 2004 omräknas de uppgivna kvantiteterna av tröskad spannmål till 14,0 % vattenhalt. Tidigare har tröskad spannmål redovisats vid 15,0 % vattenhalt. Tröskad trindsäd (ärter och åkerbönor) redovisas liksom tidigare vid 15,0 % och tröskade oljeväxter vid 9,0 % vattenhalt.

För skörd av grönfoder efterfrågas kvantiteternas torrsubstanshalt. De uppgivna kvantiteterna omräknas från och med år 2018 till 100 % torrsubstanshalt. Denna förändring gjordes för att underlätta jämförelserna med skörd av slåttervall, som också redovisas med 100 % torrsubstanshalt från och med 2018. Tidigare redovisades grönfoderskördarna som ensilage, med 30 % torrsubstanshalt.

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

För beräkning av total skörd används från och med år 2000 grödarealer som är baserade på Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd. Vid skattning av total tröskad skörd har nedkorrigering gjorts av grödarealerna till att avse spannmål, trindsäd och oljeväxter till mognad, det vill säga exklusive arealer skördade som grönfoder.

Arealer skördade som grönfoder redovisas i separata tabeller i samband med att preliminära och slutliga undersökningsresultat publiceras på regional nivå. På grund av oregelbunden förekomst av arealer skördade som grönfoder är beräkningen av dessa arealer osäker. Grönfoderarealerna har beräknats utifrån uppgifter som lantbrukarna lämnat i samband med insamlingen av informationen om skördens storlek.

Vid tillvaratagande av grödan på annat sätt än tröskning eller grönfoderskörd, till exempel för planerat viltbete, planerat bete av husdjur eller för skörd av julkärvar, redovisades arealen fram till och med år 2010 som skörd av grönfoder även i dessa fall. Från och med år 2011 ingår inte sådana arealer i skattningen av arealer avsedda för skörd som grönfoder, utan i stället i arealerna avsedda för tröskad skörd. Förekomsten av tillvaratagande av grödan på annat sätt än tröskning eller grönfoderskörd är marginell.

Från och med 2002 års urval har antalet utvalda jordbruksföretag utökats i de län där många jordbrukare skördar hela stråsädesarealen som grönfoder. Denna åtgärd har vidtagits för att i dessa län få med fler företag där det även förekommit tröskning av spannmål. Som en följd har även antalet företag där hela stråsädesarealen skördats som grönfoder ökat och uppgick på riksnivå till omkring 8 % av det totala antalet företag i underurvalet under 2023. Uppgifterna från dessa företag används för skattning av andelen areal skördad som grönfoder, vilket ger en säkrare beräkning av den totala tröskade skörden.

Arealer som i Västernorrlands, Jämtlands, Västerbottens och Norrbottens län redovisats som höstkorn till Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd, har förts över till vårkorn.

2.2.6 Modellantaganden

Hektarskördeskattningen från undersökningen baseras på uppgifter från företag med mer än 5,0 hektar åkermark och minst 0,3 hektar av undersökningsgrödorna. Vid beräkning av preliminär och slutlig totalskörd för år 2023 används grödarealer från Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd, som omfattar all stödansökt areal. Vid denna beräkning görs antagandet att hektarskörden är densamma på företag med upp till

5,0 hektar åker som för större företag. Vid beräkning av slutlig totalskörd används grödarealer från LBR. Även vid denna beräkning görs antagandet att hektarskörden är densamma på företag med upp till 5,0 hektar åker som för större företag. Arealer av undersökningsgrödorna på jordbruksföretag med upp till 5,0 hektar åkermark är mycket små och uppgick för spannmål till 0,11 %, för trindsäd till 0,03 %, raps och rybs till 0,05 % och för oljelin till 0,04 % av respektive grödas eller grödgrupps totala grödareal enligt LBR 2022.

Arealerna av undersökningsgrödorna hos jordbruksföretag med mer än 5,0 hektar åkermark och mindre än 0,3 hektar av de aktuella grödorna är också ytterst små. För vårårgvete var andelen 0,02 % och för de övriga grödorna mindre än 0,02 % av respektive grödas totala grödareal under 2022, med undantag för Blandsäd (stråsädesblandningar) 0,05 %, Blandsäd (spannmåls-/baljväxtblandning), mer än 50 % spannmål (grödkod 13) med 0,06 % och Stråsäd till grönfoder/ensilage (grödkod 16) med 0,06 %.

2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Den första preliminära statistiken som publiceras i november, enbart på riksnivå, baseras på resultat från ett underurval bestående av en fjärdedel av de uttagna jordbruksföretagen och är därmed förhållandevis osäker. Den följande preliminära publiceringen som sker i december baseras på hela urvalet.

Vid publicering av den slutliga skördestatistiken i april året efter växtodlingsåret har kompletterande uppgifter från jordbruksföretagen kunnat samlas in under vintermånaderna. Det kan bland annat gälla information om sent skördade grödor. Ytterligare en skillnad är att skörden av tröskad majs vissa år inte kan redovisas vid de preliminära publiceringarna, därför att det ännu inte finns uppgifter eftersom majs skördas sent.

Samtliga skillnader mellan preliminär och slutlig skördestatistik på riksnivå ligger inom felmarginalerna, både gällande hektarskörddar och totalskörddar för de enskilda grödorna, samt för totalskörddarna av de grödgrupper som redovisas i följande tablå:

Skillnader i totalskörd mellan preliminär och slutlig skördestatistik under åren 2021 och 2022, procent

Grödgrupp	Prel nov minus slutl 2021, %	Prel dec minus slutl 2021, %	Prel nov minus slutl 2022, %	Prel dec minus slutl 2022, %
Spannmål	0,1	-0,1	-0,9	-0,1
Trindsäd	-1,5	0,4	-0,9	0,4
Oljeväxter	-0,7	-0,9	-3,1	-0,2

Inga skillnader mellan preliminär och slutlig statistik som redovisas i tablån för 2021 och 2022 är alltså statistiskt säkerställda.

3 Aktualitet och punktlighet

3.1 Framställningstid

Preliminära resultat på riksnivå redovisas cirka två månader efter årets skörd, medan preliminära resultat för län och produktionsområden redovisas cirka tre månader efter årets skörd. Slutliga resultat publiceras omkring sju månader efter årets skörd.

3.2 Frekvens

Undersökningen genomförs årligen under hösten. Skördar och obärgade arealer för spannmål, trindsäd och oljeväxter publiceras årligen vid tre tillfällen:

- preliminära resultat för riket (november)
- preliminära resultat för län, produktionsområden och riket (december)
- slutliga resultat för län, produktionsområden och riket (våren efterföljande år).

3.3 Punktlighet

Publicering av statistiken har skett enligt fastställd publiceringsplan för Sveriges officiella statistik.

4 Tillgänglighet och tydlighet

4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken publiceras i en statistikrapport (ersätter Statistiska meddelanden) på Jordbruksverkets webbplats www.jordbruksverket.se/statistik, samt i Jordbruksverkets statistikdatabas. Statistiken presenteras även på SCB:s webbplats www.scb.se/JO0601 under Jord- och skogsbruk, fiske via tabeller och diagram. I samband med redovisning av preliminär statistik publiceras även en statistiknyhet på Jordbruksverkets och SCB:s webbplatser.

En sammanfattning av resultaten redovisas i "Jordbruksstatistisk sammanställning" på Jordbruksverkets webbplats (tidigare Jordbruksstatistisk årsbok).

Den slutliga skördestatistiken för tidigare år (vissa delar från och med år 1913) finns tillgänglig i [Jordbruksverkets statistikdatabas](#) och i [SCB:s statistikdatabas](#). I Jordbruksverkets statistikdatabas finns även den preliminära skördestatistiken. Statistik från databaserna ger möjlighet till sammanställning av egna tabeller och diagram.

4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

Primärdata som inte gallrats finns arkiverade vid Riksarkivet eller för senare år sparade vid SCB i avvaktan på arkivering eller gallring. Specialbearbetningar kan utföras mot betalning enligt självkostnadsprincipen.

4.3 Presentation

Statistiken redovisas i form av tabeller, diagram och förklarande text.

4.4 Dokumentation

Dokumentation sker i statistikrapporter (tidigare Statistiska meddelanden); serie JO 16 och JO 19, och från och med 2017 i denna kvalitetsdeklaration (ersätter tidigare Beskrivning av statistiken). Dessutom finns för tidigare årgångar en Fördjupad dokumentation av statistiken, som finns publicerad på Jordbruksverkets webbplats i anslutning till statistikrapporterna. Från och med referensår 2017 (växtodlingsåret 2017) beskrivs framställningen av statistiken i Statistikens framställning (StaF). Dokumentationer är tillgängliga på www.scb.se/JO0601, under rubriken Dokumentation och på [Jordbruksverkets webbplats](#) i anslutning till statistikrapporterna.

5 Jämförbarhet och sam användbarhet

5.1 Jämförbarhet över tid

Jämförbarheten mellan år är relativt god men den har försämrats något under senare delen av 1990-talet på grund av genomförda metodändringar, främst övergången från den objektiva metoden med provtagningar till intervju-metoden. Denna övergång genomfördes successivt under åren 1995–1997. Som en följd av metodbytet, från provtagning till intervjumetod, har hektarskörden fått en något annorlunda innebörd. När statistiken baserades på skörden från provytor avsåg hektarskörden skörd per besädd areal. När uppgifterna nu hämtas in från lantbrukarna blir det mer fråga om en hektarskörd som avser skörd per bruttoareal av grödan, vilket bör ge en något lägre hektarskörd. Effekten blir dock inte så stor, eftersom de uppmätningar av arealerna som har gjorts efter EU-inträdet har medfört att lantbrukarnas redovisning av grödarealerna under senare år överensstämmer allt bättre med den besädda arealen.

Från och med 2004 redovisas skördeuppgifter för tröskad skörd av spannmål vid standardvattenhalten 14,0 %. Tidigare var standardvattenhalten 15,0 %. Förändringen var ett önskemål från flera av statistikanvändarna, eftersom spannmålskvantiteterna allt oftare vid lagring och försäljning hanterades vid vattenhalten 14,0 %.

Från och med 2018 redovisas grönfoderskördar med 100 % torrsubstanshalt. Tidigare redovisades grönfoderskördarna som ensilage med 30 % torrsubstanshalt.

En nyhet inom stödsystemen under år 2015 var det så kallade förgröningsstödet. Inom förgröningsstödet kan obrukade fältkanter på åkermark (1–20 meter breda) medräknas i grödarealerna som ekologiska fokusarealer. Det finns flera andra odlingsåtgärder och grödor som också får medräknas som ekologiska fokusarealer. I vissa delar av landet (slättbygdsområdena) måste den ekologiska fokusarealen utgöra minst 5 % av åkermarken för att företaget ska vara berättigat till förgröningsstöd. Regeln gäller gårdar med mer än 15 hektar åkermark som inte har ersättning för ekologisk produktion. De obrukade fältkanterna som nämnts ovan ingår alltså i de grödarealer som lantbrukarna redovisar i samband med stödansökningarna.

Ekologiska fokusarealer som ingår i grödarealerna

År	Obrukade fältkanter, hektar
2015	700
2016	4 500
2017	6 800
2018	8 200
2019	6 000
2020	6 300
2021	6 700
2022	5 400

År 2022 var sammanlagt cirka 2 970 hektar av de obrukade fältkanterna fördelade bland de spannmålsgrödor som ingår i skördeundersökningen, vilket motsvarar 0,3 % av den totala arealen av de aktuella spannmålsgrödorna. För trindsädesgrödorna var det drygt 80 hektar eller 0,2 %, för oljeväxtgrödorna runt 630 hektar eller 0,5 % och för de två grönfodergrödorna Stråsäd till grönfoder och Grönfoder var det 15 hektar eller 0,05 %. Någon kompensation för arealer med obrukade fältkanter har inte gjorts inför beräkningarna av 2015–2022 års skördestatistik.

Att tillvarata stråsäd i form av grovfoder har blivit allt vanligare under de senaste 10–20 åren. Rundbalsensilering har blivit mera utbredd. Från och med 2000 års beräkningar påverkar stråsäd som skördats som "ej planerad skörd av grönfoder" inte längre hektarskördeskattningarna för tröskad spannmål. Med "ej planerad skörd av grönfoder" avses att lantbrukaren i ett sent skede bestämt sig för att ta skörden som grönfoder i stället för som "spannmål till mognad". Tidigare betraktades "ej planerad skörd av grönfoder" som en misslyckad tröskad spannmålsskörd och jämfördes med obärgad areal i beräkningarna. Det ledde till en lägre nivå för hektarskördarna i områden där "ej planerad skörd av grönfoder" var vanligt förekommande det aktuella året.

De länsammanslagningar som skett (Skåne län 1997, Västra Götalands län 1998) medför försämrad jämförbarhet mellan år i dessa regioner.

Från och med år 2000 baseras arealuppgifterna på uppgifter som jordbrukarna lämnat i sina ansökningar om arealbaserade stöd. Under 2013 har en undersökning om grödarealer vid jordbruksföretag som inte ansöker om arealbaserade stöd genomförts. Undersökningsresultaten visar att odlingen av de aktuella undersökningsgrödorna var marginell på dessa företag. Se även avsnitt 1.2.1.

Fram till och med år 2007 avsåg arealredovisningen enligt LBR uppgifter för företag med mer än 2,0 hektar åkermark. Under åren 2008 och 2010 gjordes vissa förändringar av definitionen av lantbruksföretagen i LBR, varvid kriterier för innehav av djurbesättningar, frilandsareal för trädgårdsproduktion och jordbruksmark ändrades. Ingen omräkning av tidigare års totalskörderesultat har gjorts med anledning av dessa definitionsändringar eftersom skillnaderna för de aktuella undersökningsgrödorna är marginella.

Under 2022 kom ett besked om att vårsådda grödor fick sås på arealer som anmälts som träda. Flera lantbrukare kommenterade under skörderedovisningen 2022 till SCB att de sått och skördat vårsådda grödor på trädan, men den totala omfattningen är okänd. Denna dispens gäller även höstsådda grödor 2022 och vårsådda grödor 2023. I arealersättningsansökan 2023 kunde lantbrukarna ange odling av spannmål, grönfoder eller oljeväxter på trädan där det förekommer. Under skörderedovisningen 2023 fördelades dessa grödgrupper ut på respektive gröda eller grödor. Den totala omfattningen av odling av olika grödor på träda 2023 baseras på denna fördelning tillsammans med Jordbruksverkets prognosarealer.

De redovisade bristerna vad gäller jämförbarheten över tid bedöms inte leda till några systematiska eller slumpmässiga fel av betydelse.

5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Jämförbarheten är god mellan olika redovisningsgrupper.

Jämförbarheten med skördestatistik för andra länder inom EU är god.

5.3 Samanvändbarhet i övrigt

God samanvändbarhet med annan jordbruksstatistik föreligger. Uppgifter om preliminära grödarealer för 2023 finns i Jordbruksverkets statistikrapport "Jordbruksmarkens användning 2023. Preliminär statistik (JO0104)". För skördestatistiken har vissa omräkningar av grödarealerna skett, varför full överensstämmelse inte föreligger. Se vidare under 2.2.5 Bearbetning. Dessutom finns en farhåga att för stora arealer med höstsådda grödor kvarstår inom den slutliga statistiken gällande grödarealer för 2023.

5.4 Numerisk överensstämmelse

För län, produktionsområden och riket görs skattningar utifrån det underlag som finns tillgängligt inom respektive region. De redovisade uppgifterna för riket är således inte en summa av skattningarna för länen eller produktionsområdena, utan utgör en egen skattning, som kan skilja sig från summan.

Beräkning av totala skördar har gjorts med ej avrundade hektarskördar och grödarealer. Hektarskördar, grödarealer och totalskördar har därefter avrundats.

Allmänna uppgifter

A Klassificeringen Sveriges officiella statistik

Statistiken om skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter tillhör Sveriges officiella statistik. För statistik som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt Statistiska centralbyråns föreskrifter ([SCB-FS 2016:17](#)) om kvalitet för den officiella statistiken.

B Sekretess och personuppgiftsbehandling

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen ([2009:400](#)).

För att skydda enskilda personers eller företags sekretessreglerade uppgifter säkerställs att de inte kan röjas direkt eller indirekt i den statistik som offentliggörs.

Vid behandling av personuppgifter, dvs. information som direkt eller indirekt kan hänföras till en person som är i livet, gäller lagen ([2001:99](#)) och förordningen ([2001:100](#)) om den officiella statistiken samt EU:s dataskyddsförordning ([2016/679](#)).

C Bevarande och gallring

Bevarandebehov är under utredning. Arbete med framtagning av gallringsföreskrifter pågår.

Kopior av Jordbruksverkets alla statistikrapporter och tillhörande kvalitetsdokument levereras till Kungliga biblioteket för bevarande.

D Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet föreligger inte.

E EU-reglering och internationell rapportering

Inom EU regleras merparten av denna statistik genom 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. Dessutom finns sedan i juni 2015 en överenskommelse inom det europeiska statistiksystemet (ESS) om att de länder (däribland Sverige) som godkänt överenskommelsen ska leverera ytterligare variabler och skördeprognoser till Eurostat (EU:s statistikkontor), i den mån uppgifterna finns tillgängliga.

Rapportering till Eurostat sker sex gånger per år.

F Historik

Svensk jordbruksstatistik har löpande samlats in sedan 1799, då landshövdingarna lämnade skördeomdömen tre gånger per år. Jordbruksstatistiken har förändrats mycket under åren som gått, och en beskrivning av utvecklingen

finns redovisad i Svensk jordbruksstatistik 200 år (SCB, 1999). Skördeuppskattningar enligt den så kallade objektiva metoden infördes i början av 1960-talet och utformades då främst för skördeskadeskyddets behov av statistik som beräkningsunderlag. Därigenom uppfylldes i huvudsak även andra behov av skördestatistik. Den objektiva metoden innebar att provytor skördades på utvalda fält. Provyteresultatet låg sedan till grund för beräkningarna. Det statliga skördeskadeskyddet upphörde efter 1987 års skörd då ansvaret övertogs av LRF. När även detta skydd avvecklades 1995 åtog sig staten att ha ett övergripande ansvar för skördeskador av naturkatastrofkaraktär.

Under åren 1995–1997 ändrades undersökningen och den bestod då av två delar. Den objektiva undersökningen utgjorde den ena delen i ett begränsat antal skördeområden. Den andra delen byggde på intervjuer med lantbrukare och omfattade samtliga skördeområden. Från och med 1998 baseras skördestatistiken för spannmål, trindsäd och oljeväxter helt och hållet på insamling av uppgifter direkt från lantbrukarna.

G Kontaktuppgifter

Typ	Uppgift
Statistikansvarig myndighet	Jordbruksverket
Kontaktinformation	Ann-Marie Karlsson
E-post	statistik@jordbruksverket.se
Telefon	036-15 59 33

Typ	Uppgift
Statistikproducent	Statistikmyndigheten (SCB), avdelningen Ekonomisk statistik och analys, Miljö och samordning, sektionen Lantbruk och energi
Kontaktinformation	Robert Almqvist
E-post	lantbruksstatistik@scb.se
Telefon	010-479 40 78

Bilaga 1. Antal jordbruksföretag som de preliminära beräkningarna baseras på

Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna 2023	Höstvete Antal företag	Vårvete Antal företag	Råg Antal företag	Höstkorn Antal företag	Vårkorn Antal företag	Havre Antal företag
Område						
Hela Riket 2023	618	188	129	91	537	382

Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna 2023	Höstråg-vete Antal företag	Vårråg-vete Antal företag	Bland-säd Antal företag	Majs Antal företag	Spann-mål Antal företag	Ärter Antal företag
Område						
Hela Riket 2023	114	13	41	6	819	180

Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna 2023	Åker-bönor Antal företag	Höst-raps Antal företag	Vårraps Antal företag	Höst-rybs Antal företag	Vårrybs Antal företag	Raps och rybs Antal företag
Område						
Hela Riket 2023	99	357	60	5	6	408

Antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna 2023	Oljelin Antal företag
Område	
Hela Riket 2023	14

Bilaga 2. Webbformulär Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter 2023



[Hem](#) [Kontakt](#)

[Logga in](#)

Välkommen till SCB:s lantbruksstatistik 2023

För en tid sedan fick du ett brev om att din gård är med i någon av undersökningarna som handlar om årets skörd eller gödsling och odlingsåtgärder. När du loggat in visas en webbsida där vi ber dig fylla i uppgifterna.

Teknisk information

För att kunna lämna lantbruksstatistik behöver din dator och webbläsare uppfylla följande [tekniska krav](#). Den här webbplatsen använder kakor (cookies). [Läs mer om kakor här](#).



Logga in

Användarnamn

Lösenord

Kontakt

Om du har frågor, kontakta någon av följande personer:

Namn	Telefon	E-post
Robert Almqvist, SCB	010-479 40 78	robert.almqvist@scb.se
Daniel Persson, SCB	010-479 67 54	daniel.persson@scb.se
Katarina Boström, SCB	010-479 42 33	katarina.bostrom@scb.se
Sergio Tena Vasco, SCB	010-479 60 88	sergio.tenasco@scb.se



Hem Kontakt

Adam Bondesson ▾

Lantbruksstatistik 2023

Adam Bondesson (SCBID 1)

Kontaktuppgifter

Adam Bondesson
Gårdsvägen från Adressuppgifter
12345 Lantstad

Tfn. 070-123 45 67
Tfn. 072-55 55 55
Tfn. 0123456
E-post. brukare@brukare.se
Fax. 08-661 52 61

[Ändra kontaktuppgifter](#)

Du deltar i följande undersökningar:

Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter	Svara senast 2023-10-09	Till undersökningen
Höstsådd	Svara senast 2023-10-18	Till undersökningen
Skörd av potatis	Svara senast 2023-10-18	Till undersökningen
Skörd av vall	Svara senast 2023-10-18	Till undersökningen
Lagring av spannmål & raps	Svara senast 2023-10-18	Till undersökningen

Kommentarer

Skriv en kommentar...



Spara kommentar

Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter 2023

Adam Bondesson (SCBID 1)

Hjälp

Instruktioner


Här ska årets skörd redovisas. Klicka på  för att få hjälp med att summera kvantiteter av olika vattenhalter, räkna om från volym till vikt samt med uträkning av balvikter för grönfoder. Mer information visas om du pekar med musen på . Längst upp till höger finns en instruktion om hur blanketten ska fyllas i. Röd markering i blanketten betyder att ett värde saknas eller är orimligt. Om du pekar på markeringen med musen visas ett felmeddelande.

Träda med odling

Träda med odling	SAM Areal
Träda med spannmål	3,98
Träda med oljeväxter	
Träda med grönfoder	

Fördela eventuell SAM-areal ovan som odlas på träda under respektive gröda i blanketten nedan.

Skörd för hela den brukade arealen

Gröda	Areal enl SAM 2023	Ev. ändrad areal		Kärnskörd/froskörd					Grönfoder/ensilage				Areal som återstår att fördela	K o r r e k t e r	B o r t f a l l	
		Total areal inklusive ev. ändrad areal	Däruv odlas på träda	Tröskod areal	Totalskörd	Hektarskörd	Vattenhalt i redovisad skörd	Obärgad areal	Skördad areal	Totalskörd	Hektarskörd	Ts-halt i redovisad skörd				Obärgad areal
		hektar	hektar	hektar	kg	kg/hektar	procent	hektar	hektar	kg	kg/hektar	procent				hektar
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
Höstvete	90,38			<input type="checkbox"/>											90,38	<input type="checkbox"/>
Vårvete				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Råg				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Höstkorn				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Vårkorn				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Havre				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Höstrågsvete				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Vårrågsvete				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Blandsäd strå				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Blandsäd balj/strå				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Ärter (ej konserv)				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Äkerbönor				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Hösträps	15,94			<input type="checkbox"/>											15,94	<input type="checkbox"/>
Vårräps				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Höstrybs	9,45			<input type="checkbox"/>											9,45	<input type="checkbox"/>
Vårrybs				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Oljelin				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Majs				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Stråsed till grönf.				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>
Grödkod 80 grönf. 				<input type="checkbox"/>												<input type="checkbox"/>

Därav ekologisk odling

Därav skörd från areal med ersättning för ekologisk produktion och ersättning för omställning till ekologisk produktion.

Ingen ekologisk odling

Kopiera från ovanstående blankett

Gröda	Areal enligt SAM 2023	Ev. ändrad areal	Kärnskörd/fröskörd						Grönfoder/ensilage					Areal som återstår att fördela	K o r r e k t a r		
	hektar	hektar	Därav odlas på träda	Tröskad areal	Totalskörd	Hektarskörd	Vattenhalt i redovisad skörd	Obärgad areal	Skördad areal	Totalskörd	Hektarskörd	TS-halt i redovisad skörd	Obärgad areal			hektar	hektar
Höstvete																	
Vårvete																	
Råg																	
Höstkorn																	
Vårkorn																	
Havre																	
Höstrågsvete																	
Vårågsvete																	
Blandsäd strå																	
Blandsäd balj/strå																	
Ärter (ej konserv)																	
Äkerbönor																	
Höstrap																	
Vårtrap																	
Höstrybs																	
Vårrybs																	
Otjellin																	
Majs																	
Stråsad till grönf.																	
Grödkod 80 grönf. ¹																	

Kommentarer

Skriv en kommentar...

Spara Skicka in