

KVALITETSDEKLARATION

Skörd av slåttervall 2016

Ämnesområde

Jord- och skogsbruk, fiske

Statistikområde

Jordbrukets produktion

Produktkod

JO0606

Referenstid

Växtodlingsåret med skörd 2016

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	3
1.2.1 Objekt och population	4
1.2.2 Variabler	4
1.2.3 Statistiska mått	5
1.2.4 Redovisningsgrupper	5
1.2.5 Referenstider	5
2 Tillförlitlighet	5
2.1 Tillförlitlighet totalt	5
2.2 Osäkerhetskällor	6
2.2.1 Urval	6
2.2.2 Ramtäckning	6
2.2.3 Mätning	7
2.2.4 Bortfall	7
2.2.5 Bearbetning	8
2.2.6 Modellantaganden	8
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig	8
3 Aktualitet och punktlighet	9
3.1 Framställningstid	9
3.2 Frekvens	9
3.3 Punktlighet	9
4 Tillgänglighet och tydlighet	9
4.1 Tillgång till statistiken	9
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik	9
4.3 Presentation	9
4.4 Dokumentation	9
5 Jämförbarhet och sammanvändbarhet	9
5.1 Jämförbarhet över tid	9
5.2 Jämförbarhet mellan grupper	11
5.3 Sammanvändbarhet i övrigt	11
5.4 Numerisk överensstämmelse	11
Allmänna uppgifter	11
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik	11
B Sekretess och personuppgiftsbehandling	11
C Bevarande och gallring	12
D Uppgiftsskyldighet	12
E EU-reglering och internationell rapportering	12
F Historik	12
G Kontaktuppgifter	13

Statistikens kvalitet

1 Relevans

1.1 Ändamål och informationsbehov

1.1.1 Statistikens ändamål

Statistikens huvudsyfte är att vara grundkälla för beräkning av vegetabilieproduktionens storlek. Där ingår också skörd av slåttervall. En viktig användning är för beräkning av jordbrukets inkomster av vegetabilier i EAA (Economic Accounts for Agriculture), som är en ekonomisk kalkyl för jordbrukssektorn. Denna används bland annat i nationalräkenskaperna. Även uppgifter om foderväxtskörd används i kalkylerna.

Skördestatistik utnyttjas som underlag av myndigheter och näringsliv inom områdena jordbruk, ekonomi och miljö. Statistiken rapporteras även till EU.

1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Användare av skördestatistiken och deras informationsbehov:

- Jordbruksverket: Indata i ekonomiska kalkyler, internationell rapportering, försörjningsbalansberäkningar, beredskapsplanering, underlag för jordbrukspolitiska bedömningar (bland annat för områdesindelningar och stödnivåer för EU:s arealbaserade stöd). Indata till Sveriges klimatrapportering.
- SCB: Rapportering till EU:s statistikkontor Eurostat. Underlag till normskördeberäkningar, underlag för beräkning av kväve- och fosforbalanser för svensk åkermark.
- Lantbruksuniversitet, lantbruksskolor: Undervisning, rådgivning, forskning inom flera områden (bland annat näringsämnenas kretslopp och beräkning av risk för näringsläckage till vattendrag), planering av försök, underlag för kalkyler m.m.
- Länsstyrelserna: Hantering av ärenden i samband med vissa stödåtgärder, värdering av åkermark, beredskapsplanering och 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.

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

1.2 Statistikens innehåll

Statistiken redovisar 2016 års total- och hektarskördar för slåttervall, både för riket totalt och med regional uppdelning. Huvudsakliga statistiska målstorheter är:

- hektarskördar 2016 för första skörd, återväxt och sammanlagd slåttervallsskörd
- totalskördar 2016 för första skörd, återväxt och sammanlagd slåttervallsskörd
- arealfördelning mellan slåttervall, betesvall och ej utnyttjad vall.

Utöver detta redovisas följande statistik:

- areal första skörd (hektar, förkortat ha nedan)
- totalskörd för första skörd (ton)
- hektarskörd för första skörd (kg/ha)
- hektarskörd för återväxt (kg/ha, på total vallareal)
- totalskörd för återväxt (ton).

1.2.1 Objekt och population

Målpopulationen utgörs av jordbruksföretag med mer än 2,0 hektar åkermark och minst 0,5 hektar vall 2016. Målpopulationen ligger nära intressepopulationen (den ideala populationen), som utgörs av alla jordbruksföretag med någon odling av slåttervall.

Som målobjekt, tillika observationsobjekt, i undersökningen används jordbruksföretag (lantbruksföretag), varmed avses en inom jordbruk, husdjurskötsel eller trädgårdsodling bedriven verksamhet under en och samma driftsledning. Jordbruksföretagen är också uppgiftslämnare.

1.2.2 Variabler

De huvudsakliga målvariabler som samlas in i undersökningen är:

- odlad areal slåttervall (ha)
- totalskörd (ton)
- hektarskörd (kg/ha)
- areal betesvall (ha och procent)
- areal ej utnyttjad vall (ha och procent).
- ekologiskt odlad slåttervallsareal (ha)
- ekologiskt odlad betesvallsareal (ha).

Dessutom samlas följande uppgifter in:

- aktuell vallareal vid eventuell avvikelse från arealen enligt Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd
- areal slåttervall som skördas eller direktutfodras
- areal återväxt som betas (ha)
- torrsbstanshalt (procent)
- antal balar, balvikt eller balstorlek (kg respektive diameter i cm)

Återväxtskördarna från olika skördetillfällen samlas in som observationsvariabler. Vid beräkningarna adderas dessa till målvariabeln total återväxtskörd.

En intressevariabel (variabel som idealt skulle mätas, på grund av ett användarbehov) som inte ingår som målvariabel i undersökningen är "mängd

återväxt som betas". Detta beror på att det skulle vara svårt för lantbrukarna att ange denna kvantitet.

Intressevariabeln för areal slåttervall avser besådd areal. Den valda målvariabeln för undersökningen är bruttoarealen, vilken förutom den besådda arealen även kan innefatta åkerkanter, vändtegar mm, användningen av bruttoarealen leder till en något lägre hektarskörd än om besådd areal hade använts. Effekten bedöms dock vara liten.

1.2.3 Statistiska mått

Statistiken utgörs av skattningar av *totaler* (summor), till exempel totalskördar och arealer av olika typer av vall, och *kvoter*, till exempel hektarskördar.

1.2.4 Redovisningsgrupper

Redovisning sker för riket och uppdelat på produktionsområden och län. Sverige är indelat i åtta produktionsområden (PO8), utgående från de naturliga förutsättningarna för jordbruk. Indelningen i produktionsområden finns redovisad i "Områdesindelningar i lantbruksstatistiken 1998", MIS 1998:1.

Skattningar redovisas för slåttervall sammanlagt samt uppdelat på första skörd och återväxt. Vidare redovisas skattningar av areal slåttervall, betesvall respektive ej utnyttjad vall.

1.2.5 Referenstider

Växtodlingsåret med skörd 2016, vilket sträcker sig från hösten 2015 till september/oktober 2016.

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Som mått på precisionen anges dels det skattade relativa medelfelet uttryckt i procent av den skattade skörden, dels det skattade (absoluta) medelfelet uttryckt i procentenheter för arealandelar slåttervall, betesvall respektive ej utnyttjad vall.

Medelfel avspeglar främst urvalsfel och andra slumpmässiga fel, däremot inte systematiska fel såsom exempelvis systematiska mätfel. Med hjälp av relativt medelfel kan exempelvis ett konfidensintervall beräknas på följande sätt. För en skattad hektarskörd på 4 500 kg per hektar och ett skattat relativt medelfel på 3,0 procent kan man med liten felrisk (5 procent) säga att intervallet $4\,500 \pm 2 \times 3 \text{ procent} \times 4\,500$ (dvs. 4 230 – 4 770 kg per hektar) omfattar den verkliga hektarskörd, under förutsättning att de systematiska felen är små.

Hur stort relativt medelfel som kan accepteras sammanhänger med användningen av statistiken. Skattade relativa medelfel redovisas för hektarskördar och totalskördar. Det relativa medelfelet för totalskördar är oftast större än det relativa medelfelet för hektarskördar. Anledningen är en slumpmässig osäkerhet i uppdelningen av vallarealen då den fördelas på areal slåttervall, betesvall respektive ej utnyttjad vall.

För att skörderesultat ska redovisas krävs att det finns minst 20 observationer för grödan och att det relativa medelfelet är högst 35 procent.

2.2 Osäkerhetskällor

I undersökningen kan osäkerhet förekomma på grund av urval, täckningsbrister, mätning, bortfall, bearbetning och modellantaganden. Av dessa osäkerheter/fel torde i första hand urval men till viss del även mätfelet påverka tillförlitligheten i statistiken. Tillförlitligheten redovisas kvantitativt enbart genom precisionen i skattningarna, vilken avspeglar urvalsfel och andra slumpmässiga fel, däremot inte systematiska fel såsom exempelvis systematiska mätfel.

Följande information redovisas för att underlätta en bedömning av statistikens osäkerhet:

- relativa medelfel (procent) och (absoluta) medelfel (procentenheter)
- antal jordbruksföretag som ingår i beräkningarna (svarande minus övertäckning)
- antal jordbruksföretag i urvalet
- antal svarande jordbruksföretag
- antal jordbruksföretag i bortfallet.

2.2.1 Urval

Som urvalsram används en delmängd av Jordbruksverkets administrativa register för arealbaserade stöd. Från urvalsramen dras ett sannolikhetsurval av jordbruk för att ingå i uppgiftsinsamlingen. Rampopulationen är en delmängd av registret och utgörs av jordbruksföretag med mer än 5,0 hektar åkermark och minst 0,5 hektar vall. Undersökningen baseras alltså på ett cut-off-förfarande, där de minsta företagen (med mindre än 5,0 hektar), utesluts från datainsamlingen, men ingår i statistiken.

Rampopulationen är stratifierad på om jordbruksföretaget odlar ekologiskt eller konventionellt, för att kunna göra säkra skattningar av ekologiska och konventionella vallskördar. Dessutom har stratifiering gjorts på om vallen var långliggande eller kortliggande, gårdens vallareal i fyra storlekar, samt åtta produktionsområden (PO8). Gårdar vars enda vallgröda var grödkod 49 (Slåtter- och betesvall på åkermark med en vallgröda som ej är godkänd för miljöersättning) lades i ett eget stratum.

Totalt användes 53 strata. Urvalsdesign inom strata är stratifierat obundet slumpmässigt urval. Urvalsstorleken var 1270 företag.

2.2.2 Ramtäckning

Arealer vid jordbruksföretag som inte ansöker om arealbaserade stöd kan utgöra undertäckning. Dessa arealer är av marginell betydelse och brukar normalt inte ingå i skördeundersökningarna eftersom information om fördelningen på de olika grödorna saknas. Under 2013 genomförde Jordbruksverket en undersökning av grödarealer vid jordbruksföretag som inte ansöker om arealbaserade stöd. Den övervägande delen av angivna åkerarealer på jordbruksföretag som inte ansöker om stöd, och därmed inte ingick i Jordbruksverkets register för stödansökningar, visade sig vara vall och outnyttjad åkermark.

Dessa grödarealer ingår därmed i statistiken om jordbruksmarkens användning 2013. Arealer baserade på Jordbruksverkets undersökning

används till en del även i statistiken om Jordbruksmarkens användning 2014, 2015 och 2016. Undersökningsresultaten visar att för slätter- och betesvall med grödkod 50 vid jordbruksföretag i LBR som inte söker stöd, motsvarade grödarealen 0,36 procent av den totala grödarealen. Motsvarande andel av arealen slätter- och betesvall med grödkod 51 (ej stödberättigande i miljöersättning för vallodling), som inte sökte stöd, uppgick till 0,44 procent.

Sedan 2015 ingår en ny grödkod (6), klöver i renbestånd, i arealen slätter- och betesvall. Arealen ingår inte för de företag som ingår i urvalsramen, men ingår i den areal slätter- och betesvall som utgör grunden för beräkning av totalskörden. I denna areal bedöms arealer frövall ingå.

2.2.3 Mätning

Uppgifterna samlas in via en webbenkät både då jordbrukarna lämnar sina skördeuppgifter direkt via internet till SCB och då motsvarande uppgifter hämtas in genom telefonintervjuer. För att lantbrukarna ska känna trygghet vid uppgiftslämnandet och för att minska risken för missförstånd anlitas intervjuare som har lantbrukserfarenhet. Dessa intervjuare kan också bedöma om uppgifterna är rimliga och reda ut eventuella oklarheter direkt med uppgiftslämnarna. Webblanketten innehåller dessutom olika kontroller för att minska risken för misstag.

Mellan åren 2002 och 2007 genomfördes undersökningen genom postenkät, med kompletterande uppgiftsinsamling per telefon. Under åren 2000 och 2001 genomfördes begränsade provundersökningar för att utveckla postenkätmetoden. Slutsatser som drogs var att många olika skördemetoder tillämpas och flera skördar tas. Att då ange kvantiteter i vikt eller volym samt torrsubstanshalter kan vara svårt för lantbrukarna. Sådana uppgiftslämnarfel och eventuella intervjuareffekter har inte kvantifierats.

Undersökningen omfattar bara slättervall och avser första skörd och återväxt som tillvaratas för inbärgning. Betesvall ingår inte i undersökningen. Återväxt som betades ingick i undersökningen fram t.o.m. 1992, då uppgifterna fortfarande baserades på provtagning. Det är knappast möjligt för brukarna att uppge hur stor skörden som tillvaratas genom bete är, och därmed har denna insamling av data utgått. Uppgifter inhämtas för varje återväxtskörd, men endast den sammanslagna återväxtskörden redovisas.

Förekomsten av arealer ej utnyttjad vall är liten och kan variera mycket mellan olika företag och regioner. Det medför att uppgifterna om dessa arealer är osäkra.

2.2.4 Bortfall

Bortfallsantal redovisas ovägt för riket, samt per län och produktionsområden i det statistiska meddelandet. Undersökningar om skörden av vall är relativt komplicerade, och uppgifterna kan uppfattas som svåra att svara på. En omfattande telefonuppföljning är nödvändig (utöver webbinsamlingen) för att få en hög svarsfrekvens.

Bortfallet hanteras med rak uppräknings inom strata. Bortfallsandelen är relativt liten, och bortfallet bedöms inte leda till några betydande systematiska fel.

Partiella bortfall förekommer, där uppgiftslämnaren oftast kunnat svara för hur slätter- och betesvallsarealen använts, men inte kunnat lämna någon uppskattning av skörderesultatet. Vikterna för företagen är därför olika i tabellerna för areal jämfört med tabellerna för skörd.

2.2.5 Bearbetning

Uppgifterna granskas vid 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.

Uppgifterna omräknas på företagsnivå till enhetlig vattenhalt. För första skörden beräknas hektarskörden som kvoten mellan skattad totalskörd och skattad areal på läns-, produktionsområdes- respektive riksnivå.

Återväxten tillvaratas i regel genom flera skördar. Vid beräkningarna har dessa sammanslagits till en total återväxtskörd. Skattningarna har skett på motsvarande sätt som för första skörden och med samma areal, dvs. hela slättervallsarealen. Detta även om återväxten inte tillvaratagits på hela arealen, vilket innebär att de redovisade hektarskördarna blir lägre än om skattningen skulle ha avsett enbart tillvaratagen återväxtareal.

På basis av hektarskördarna och den aktuella slättervallsarealen beräknas sedan den totala inbärgade skörden av slättervall. Den totala vallarealen enligt den slutliga arealstatistiken har då fördelats på areal slättervall, betesvallsareal respektive ej utnyttjad vall med hjälp av de uppgifter som insamlats.

För län, produktionsområden och riket görs skattningar utifrån det underlag som finns tillgängligt inom respektive område. De redovisade uppgifterna för riket är således inte en summa av beräkningsresultaten för länen eller produktionsområdena utan utgör en egen skattning där ytterligare en vägning görs när hektarskördarna multipliceras med arealerna vilket gör att tabellen inte är summakonsistent.

2.2.6 Modellantaganden

Vid beräkning av företagens totala skörd har all skörd oavsett tillvaratagningssätt på företagsnivå omräknats till skörd av hö. Omvandlingstal mellan olika tillvaratagningssätt och kvantitet hö har då använts. Ett omfattande arbete har lagts ned på att få dessa omvandlingstal så korrekta som möjligt, men de får ändå betraktas som osäkra. Omvandlingstalen kan alltså ge upphov till systematiska fel till följd av modellantaganden.

Vid beräkning av slutlig totalskörd för hela målpopulationen används grödarealer från LBR i en beräkningsmodell. Vid denna beräkning görs antagandet att hektarskörden är densamma på företag med högst 5,0 hektar åker (under den cut-off gräns som satts för datainsamlingen) som för större företag. Detta modellantagande leder till en liten överskattning av totalskörden.

2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Endast slutlig statistik redovisas avseende skörd av slättervall.

3 Aktualitet och punktlighet

3.1 Framställningstid

Slutliga resultat publiceras cirka sju månader efter växtodlingsårets slut.

3.2 Frekvens

Skörd av slåttervall publiceras årligen vid ett tillfälle:

- slutliga resultat för län, produktionsområden och riket (våren året efter skörd).

3.3 Punktlighet

Publicering sker enligt publiceringsplan för Sveriges officiella statistik. Beräkning av slutliga skörderesultat görs när slutliga arealuppgifter finns tillgängliga.

4 Tillgänglighet och tydlighet

4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken publiceras årligen i Statistiska meddelanden (SM-serie JO) och i vissa fall också genom statistiknyheter. Publiceringen sker på Jordbruksverkets webbplats www.jordbruksverket.se under Ta del av statistiken och på SCB:s webbplats www.scb.se under Jord- och skogsbruk, fiske. De som önskar erhålla Statistiska meddelanden med jordbruksstatistik i pdf-format per e-post kan anmäla det till statistik@jordbruksverket.se. Den slutliga statistiken för tidigare år (vissa delar fr.o.m. år 1913) finns tillgänglig i Jordbruksverkets statistikdatabas (www.jordbruksverket.se) och i SCB:s statistikdatabas (www.scb.se/statistikdatabasen).

4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

Statistik från databaserna ger möjlighet till sammanställning av egna tabeller och diagram. Specialbearbetningar av statistiken kan utföras av SCB i form av uppdrag.

4.3 Presentation

Resultaten presenteras i form av tabeller, diagram och kommenterande text.

4.4 Dokumentation

Dokumentation sker i Statistiska meddelanden, serie JO 16, och från och med referensåret 2016 i Kvalitetsdeklaration (ersätter tidigare Beskrivning av statistiken). Dessutom finns en Fördjupad dokumentation av statistiken, som finns publicerad på Jordbruksverkets webbplats under "Mer om statistiken, vegetabilieproduktion".

5 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

5.1 Jämförbarhet över tid

SCB:s objektiva skördeuppskattningar med provtagningar i fält utfördes i slåttervall i full skala till och med 1992. Av besparingsskäl gjordes successiva ändringar av undersökningen. Under 1993 och 1994 genomfördes provtagningar i 80 av landets 106 skördeområden och skattningar togs fram endast för

första skörden. Tidigare hade även vallåterväxten undersökts. För 1995–1997 redovisades endast uppgifter för första skörden och då bara på riksnivå. Resultaten baserades på provtagningar i 32 skördeområden. Fr.o.m. 1998 och fram t.o.m. 2001 genomfördes inga undersökningar för skörd av slåttervall. Ett ökat intresse för skörd av slåttervall gjorde att framtagningen av statistik återupptogs under 2002. För 2002 redovisades resultaten endast för produktionsområden och riket, men från och med 2003 redovisas även resultat på länsnivå.

Undersökningen omfattar numera bara slåttervall, första skörd och återväxt som tillvaratas för inbärgning. Återväxt som betas ingår alltså inte i undersökningen, vilket den gjorde när skörden baserades på provtagning.

När statistiken baserades på skörden från provytor avsåg hektarskörd per hektar skörd per besädd areal. När uppgifterna nu hämtas in från jordbrukarna 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 lett till att lantbrukarnas redovisning av grödarealerna under senare år överensstämmer allt bättre med den besädda arealen.

Från och med år 2000 bygger arealuppgifterna på information som jordbrukare lämnat i sina ansökningar om arealbaserade stöd. Därmed saknas grödarealer för de jordbrukare som inte ansökt om ersättning/stöd.

I samband med övergången från arealstöd till gårdsstöd år 2005 till följd av EU:s jordbruksreform ansökte fler jordbrukare om stöd än tidigare. Ändringarna av stödreglerna ökade de redovisade arealerna av slåtter- och betesvall med 10 procent. Denna ökning innebar inte att jordbruket förändrades på motsvarande sätt utan berodde till stor del på att stödreglerna ändrades.

Fram till och med år 2007 avsåg arealredovisningen enligt LBR uppgifter för företag med mer än 2,0 hektar åkermark. Under åren 2008 och 2009 avsåg arealredovisningen enligt LBR företag som uppfyllde något av följande kriterier:

- brukade mer än 2,0 hektar åkermark
- innehade stora djurbesättningar – minst 50 kor eller 250 nötkreatur eller 50 suggor eller 250 svin eller 50 tackor eller 1 000 höns (inklusive kycklingar)
- innehade minst 2 500 kvadratmeter frilandsareal för trädgårdsproduktion
- innehade minst 200 kvadratmeter växthusyta för trädgårdsproduktion.

Från och med år 2010 avser arealredovisningen enligt LBR företag som uppfyllde något av följande kriterier:

- brukade mer än 2,0 hektar åkermark
- brukade sammanlagt minst 5,0 hektar jordbruksmark
- bedrev trädgårdsodling omfattande minst 2 500 kvadratmeter frilandsareal
- bedrev trädgårdsodling omfattande minst 200 kvadratmeter växthusyta

- innehade djurbesättning som omfattade minst 10 nötkreatur, eller minst 10 suggor eller 50 svin, eller minst 20 får, eller 1 000 fjäderfä.

Undersökningsgrödan slätter- och betesvall berörs av denna definitionsändring, som för år 2010 innebar en arealökning med 872 hektar jämfört med den definition som använts tidigare. Ingen omräkning av tidigare års totalskörderesultat har gjorts med anledning av dessa definitionsändringar eftersom skillnaderna bedöms vara marginella.

Från och med 2015 års undersökning gjordes vissa ändringar i designen för vallurvalet. Tidigare drogs två urval, ett för samtliga vallodlare och ett för ekologiska gårdar. Dessa två urval är nu ersatta av ett, som dock är stratifierat på om gården odlar ekologiskt eller konventionellt för att kunna göra säkra skattningar av ekologiska och konventionella vallskördar. Den nya urvalsdesignen bedöms inte påverka jämförbarheten över tid.

5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Jämförbarheten är mycket god mellan olika redovisningsgrupper.

Jämförbarheten är god med de länder som gör skördeundersökningar för slättevall. Vallodling är vanligast förekommande i de norra delarna av Europa.

5.3 Samanvändbarhet i övrigt

God samanvändbarhet med annan jordbruksstatistik föreligger. Uppgifter om slutliga grödarealer år 2016 finns i Statistiska meddelanden, JO 10 SM 1701. För skördestatistiken har arealen slätter- och betesvall fördelats efter användning för slätter respektive bete.

5.4 Numerisk överensstämmelse

För län, produktionsområden och riket görs skattningar utifrån det underlag som finns tillgängligt inom respektive område. 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.

Allmänna uppgifter

A Klassificeringen Sveriges officiella statistik

Kvalitetsdeklarationen avser officiell statistik. För statistik som ingår i Sveriges officiella statistik (SOS) gäller särskilda regler för kvalitet och tillgänglighet, se lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) 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). 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 personuppgiftslagen (1998:204).

C Bevarande och gallring

Arbete med framtagning av gallringsföreskrifter pågår.

D Uppgiftsskyldighet

Uppgiftsskyldighet till denna statistik föreligger inte.

E EU-reglering och internationell rapportering

Ingen formell EU-reglering finns men uppgifterna efterfrågas och används av EU:s statistikkontor Eurostat. Rapportering till Eurostat sker två 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 s.k. 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. Provyteresultaten 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. Skördeuppskattningar för slåttervall togs fram utifrån den objektiva metoden t.o.m. 1997. Fr.o.m. 2002 framställs skattningar av skördar från slåttervall utifrån enkät- och intervjuinsamling.

G Kontaktuppgifter

Statistikansvarig myndighet	Jordbruksverket
Kontaktinformation	Ann-Marie Karlsson
E-post	ann-marie.karlsson@jordbruksverket.se
Telefon	036-15 59 33

Statistikproducent	Statistiska centralbyrån, avdelningen för regioner och miljö, enheten för lantbruksstatistik
Kontaktinformation	Anna Redner
E-post	Anna.redner@scb.se
Telefon	010-479 67 05