

# KVALITETSDEKLARATION

## Skörd av potatis

**Ämnesområde**

Jord- och skogsbruk, fiske

**Statistikområde**

Jordbrukets produktion

**Produktkod**

JO0603

**Referenstid**

Växtodlingsåret med skörd 2025

<b>Statistikens kvalitet .....</b>	<b>3</b>
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 .....	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 .....	7
2.2.2 Ramtäckning .....	7
2.2.3 Mätning .....	8
2.2.4 Bortfall .....	8
2.2.5 Bearbetning .....	9
2.2.6 Modellantaganden .....	10
2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig .....	10
3 Aktualitet och punktlighet .....	10
3.1 Framställningstid .....	10
3.2 Frekvens .....	10
3.3 Punktlighet .....	11
4 Tillgänglighet och tydlighet .....	11
4.1 Tillgång till statistiken .....	11
4.2 Möjlighet till ytterligare statistik .....	11
4.3 Presentation .....	11
4.4 Dokumentation .....	11
5 Jämförbarhet och sam användbarhet .....	11
5.1 Jämförbarhet över tid .....	11
5.2 Jämförbarhet mellan grupper .....	14
5.3 Sam användbarhet i övrigt .....	14
5.4 Numerisk överensstämmelse .....	14
<b>Allmänna uppgifter .....</b>	<b>14</b>
A Klassificeringen Sveriges officiella statistik .....	14
B Sekretess och personuppgiftsbehandling .....	14
C Bevarande och gallring .....	15
D Uppgiftsskyldighet .....	15
E EU-reglering och internationell rapportering .....	15
F Historik .....	15
G Kontaktuppgifter .....	15
Bilaga 1. Undersökningens omfattning .....	17
Bilaga 2. Webbformulär .....	19

## Statistikens kvalitet

### 1 Relevans

Statistiken över skörd av potatis 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 potatisproduktionens 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, beredskapsplanering, underlag för jordbrukspolitiska bedömningar (bland annat för områdesindelningar och ersättningsnivåer för EU:s arealbaserade stöd), underlag för bidragskalkyler. Indata till Sveriges klimatrapportering.
- 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 vädrets inverkan på skördenivåerna), planering av försök, underlag för kalkyler med mera.
- Länsstyrelserna: Hantering av ärenden i samband med vissa stödåtgärder, värdering av åkermark, ersättning vid viltskador, beredskapsplanering 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 Landsbygds- och infrastrukturdepartementet, Klimat- och näringslivsdepartementet, Sveriges lantbruksuniversitet, Länsstyrelserna och Lantbrukarnas riksförbund deltar i Jordbruksverkets användarråd för jordbruksstatistik.

## 1.2 Statistikens innehåll

Skördestatistikens målstorheter (storheter som skattningar tas fram för) avser total- och hektarskördar för potatis. Redovisning sker i en första preliminär publicering och i en slutlig statistik för riket totalt och med regional uppdelning. Obärgade arealer och andel obärgade arealer redovisas också. Huvudsakliga statistiska målstorheter är:

- hektarskördar 2025, för matpotatis och potatis för stärkelse
- totalskördar 2025, för matpotatis och potatis för stärkelse
- obärgade arealer 2025, för matpotatis och potatis för stärkelse.

### 1.2.1 Objekt och population

Intressepopulationen (den "ideala" populationen) utgörs av alla jordbruksföretag med odling av matpotatis respektive potatis för stärkelse under 2025. Kolonilottsodlare och hemträdgårdsodlare ingår således inte i intressepopulationen.

Med jordbruksföretag avses en inom jordbruk, husdjursskötsel eller trädgårdsodling bedriven verksamhet under en och samma driftsledning. Objekttypen i undersökningen är jordbruksföretag, både för observationsobjekt och för 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 matpotatis respektive stärkelsepotatis under 2025.

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. Undersökningsresultaten visar att för matpotatis var grödarealerna vid jordbruksföretag som inte söker stöd 0,05 % av motsvarande totala grödareal. Ingen odling av potatis för stärkelse redovisades för jordbruksföretagen som inte sökt arealbaserade stöd.

### 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)

- skördad areal (hektar)
- totalskörd (ton)
- hektarskörd (kg/hektar)
- hektarskörd reducerad (kg/hektar), beräknad genom att korrigera den totala hektarskörden för bortsortering och småfallande enligt fastställda standardtal
- obärgad areal (hektar)
- areal vändteg (hektar).

Dessutom samlas följande observationsvariabler in från jordbruksföretagen:

- ekologiskt odlad areal (hektar)
- ekologiskt odlad skörd (ton och kg/hektar).

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

Uppgiftslämnarna kan även skriva kommentarer om skördeuppgifterna som förklaring till 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, främst för matpotatis. Grödornas kvalitet kan variera mellan olika år och påverka skördens användbarhet. Exempel på ytterligare variabler som särskilt forskare efterfrågar är sättidpunkter, skördetidpunkter och sortanvändning.

### 1.2.3 Statistiska mått

Statistiken utgörs av skattningar av totaler (till exempel totalskördar och obärgade arealer) och kvoter (till exempel hektarskördar och andelar obärgade arealer).

### 1.2.4 Redovisningsgrupper

I den statistikrapport som publiceras i december och avser preliminär statistik och i den statistikrapport som publiceras under våren året därpå, redovisas 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 2025, det vill säga det kalenderår då potatisskörden inleds.

## 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 den skattade obärgade arealen. Dessutom anges det skattade absoluta medelfelet uttryckt i procentenheter för andelar obärgad areal i procent.

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 30 000 kg/hektar och ett skattat relativt medelfel på 1,0 % kan man med liten felrisk (5 %) säga att intervallet  $30\,000 \pm 2 \times 1,0 \% \times 30\,000$  (det vill säga 29 400–30 600 kg/hektar) omfattar den verkliga hektarskörden, 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 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 för obärgade arealer. Från och med 2016 års slutliga statistik redovisas dessutom medelfel i procentenheter för andel obärgad areal. För att statistiken om obärgade arealer 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 för matpotatis respektive potatis för stärkelse 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 beräkning av motsvarande hektarskördar och totalskördar. Förekomsten av obärgade arealer är ofta liten och kan variera mycket mellan olika företag och regioner. Detta medför att statistiken om obärgade arealer är mycket osäker.

## 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 torde 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 (svar exklusive övertäckning) redovisas i denna kvalitetsdeklaration, bilaga 1
- antal jordbruksföretag i urvalet redovisas i bilaga 1
- antal undersökta jordbruksföretag, där antal svar, övertäckning och partiella bortfall ingår, redovisas i bilaga 1
- antal jordbruksföretag i bortfallet redovisas i 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 odling av undersökningsgrödorna enligt detta register.

Landet 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 2025 års undersökning togs totalt 666 företag med matpotatisodling och 158 företag med odling av potatis för stärkelse ut i respektive urval.

Företagen med över 5 hektar åkermark (det vill säga företag över cut-off-gränsen), se mer under avsnitt 2.2.6 Modellantaganden, stratifierades för matpotatis efter produktionsområde och gårdarnas odlingsareal, totalt 21 strata (urvalsgrupper). Fem skördeområden i fjällbygd, där praktiskt taget ingen odling av matpotatis förekommer, har också undantagits.

För potatis för stärkelse har stratifiering gjorts efter odlingsområde och företagens odlingsareal, totalt 9 strata. Uttagningen av företag sker med hjälp av ett obundet slumpmässigt urval inom strata.

För att belysa den osäkerhet som finns i statistiken på grund av att beräkningarna grundar sig på uppgifter från ett urval av företag, redovisas i statistiktabellerna och i statistikdatabasen relativa medelfel uttryckt i procent av skattade hektarskördar och totalskördar, samt i procent av skattade obärgade arealer. Dessutom redovisas det skattade absoluta medelfelet uttryckt i procentenheter för andelar i procent av obärgad areal. 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. I övertäckningen inkluderas företag som visat sig ha odlingen utarrenderad, vilket just för potatis är tämligen vanligt. 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 lantbruks-erfarenhet 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. De får även gå en förberedande lantbruksundersökningskurs på SCB i Örebro under två dagar som också inkluderar ett gårdsbesök.

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 undvika misstag i möjligaste mån.

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 respektive statistikrapport.

Många jordbrukare uppger att det är svårt att bedöma skördens storlek, eftersom uppgiftsinsamlingen ofta infaller innan man hunnit leverera eller börjat sortera sin skörd. För 1999 års skörd gjordes en ny förfrågan om skördens storlek efter avslutad säsong när hela skörden sålts eller använts. Resultatet visade att det inte var någon signifikant skillnad mellan det jordbrukaren uppgav på hösten och den uppgift som lämnades efter avslutad säsong våren därpå. Skörden minskade mellan 2 100 och 6 300 ton mellan hösten och våren. Totalskörden för 1999 var 675 200 ton, och minskningen motsvarade ungefär 0,3 % till 0,9 %.

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

Det ovägda bortfallet av jordbruksföretag (antal undersökningsenheter) fördelat på län, produktionsområden och riket redovisas i en tabell i bilaga 1 i denna kvalitetsdeklaration. I statistikrapporter med slutlig statistik för tidigare år, redovisades motsvarande uppgifter i tabellen om undersökningens omfattning. I den preliminära redovisningen angavs då bara bortfallsandelen för riket.

Det ovägda bortfallet visar hur datainsamlingen fungerar i det aktuella urvalet och tar inte hänsyn till jordbruksföretagens olika urvals sannolikheter.

Bortfallsandelen beräknas som kvoten mellan antal bortfall och antal uttagna företag.

Bortfallet hanteras med en metod som fungerar bra om svarsbenägenheten är i stort sett lika för objekten inom de strata som använts. Säg till exempel att bara hälften har svarat inom ett stratum bestående av potatisodlare med en odlingsareal mindre än 0,5 hektar. För att statistiken inte ska bli snedvriden måste de odlare som svarat representera dubbelt så många odlare jämfört med om alla svarat. I beräkningen innebär det att man kompenserar för bortfallet genom att ge dessa odlares svar dubbel vikt. 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 slutliga statistiken på riksnivå blev 13,2 % (88 företag) för matpotatis och 16,5 % (26 företag) för potatis för stärkelse. Bortfallet bedöms inte leda till några systematiska eller slumpmässiga fel av betydelse.

Partiella bortfall är ovanliga, men förekommer i enstaka fall då uppgiftslämnaren inte kunnat lämna uppskattning av skörderesultatet. Orsaken kan vara att en del av grödorna inte levererats ännu. 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 vid SCB av lantbrukskunnig personal. 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.

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

Den totala hektarskörden, som är en bruttoskörd, tas fram som kvoten mellan den skattade totalskörden (brutto) och den skattade arealen i redovisningsgruppen. Den reducerade hektarskörden beräknas och erhålls genom att dessutom korrigeras den totala hektarskörden för bortsortering och småfallande. Reducering av skörden på grund av småfallande och bortsortering sker med hjälp av standardtal. Standardtalen baseras på uppgifter från 1987–1998 års objektiva skördeuppskattningar på produktionsområdesnivå och för riket. För matpotatis beräknades standardtalet för bortsortering av småfallande och till exempel rötskadade knölar på riksnivå till 9,5 %. För potatis för stärkelse, där endast rötskadade knölar bortsorteras, beräknades standardtalet till 0,4 %. För färskpotatis görs ingen korrigerings för bortsortering. Totalskörden beräknas genom att den reducerade hektarskörden multipliceras med arealuppgifter baserade på Jordbruksverkets

administrativa register för arealbaserade stöd. Säkerheten i bearbetningarna bedöms vara god.

### 2.2.6 Modellantaganden

Bortsortering av småfallande och rötskadade knölar framräknas med hjälp av standardtal (se avsnitt 2.2.5).

Undersökningen täcker inte lagringsförluster även om en del av dessa kan ha beaktats när jordbrukarna lämnat uppgifter om skördens storlek.

Hektarskördeskattningen från undersökningen baseras på uppgifter från företag med mer än 5,0 hektar åkermark. Vid beräkning av preliminär totalskörd för år 2025 används grödarealer från Lantbruksregistret (LBR). Vid denna beräkning görs antagandet att hektarskörden är densamma på företag med upp till 5,0 hektar åkermark som för större företag. Den odlade arealen 2025 på företag med upp till 5,0 hektar åker var 26 hektar för matpotatis, vilket motsvarade 0,17 % av den totala matpotatisarealen enligt LBR 2025. För potatis för stärkelse fanns inga registrerade arealer på företag med upp till 5,0 hektar åker i LBR 2025.

### 2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Den preliminära publiceringen sker i december och baseras på hela urvalet. Vid publicering av den slutliga skördestatistiken i april året efter växtodlingsåret ingår uppgifter från ytterligare några jordbruksföretag.

#### Skillnader i totalskörd mellan preliminär och slutlig skördestatistik under åren 2023 och 2024, procent

Gröda	Preliminär statistik minus slutlig 2024, %	Preliminär statistik minus slutlig 2025, %
Matpotatis	0,3	0,1
Potatis för stärkelse	0,7	1

Inga skillnader mellan preliminär och slutlig statistik som redovisas i tablån för 2024 och 2025 är statistiskt säkerställda.

## 3 Aktualitet och punktlighet

### 3.1 Framställningstid

Preliminära resultat redovisas cirka en månad efter årets skörd. Slutliga resultat publiceras omkring sex månader efter skörden.

### 3.2 Frekvens

Undersökningen genomförs årligen under hösten. Potatisskördar och obärgade arealer publiceras årligen vid två tillfällen:

- 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](http://www.jordbruksverket.se/statistik), samt i Jordbruksverkets statistikdatabas. Statistiken presenteras även på SCB:s webbplats [www.scb.se/JO0603](http://www.scb.se/JO0603). 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 gällrats 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 17; 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. Dokumentationer är tillgängliga på [www.scb.se/JO0603](http://www.scb.se/JO0603), under rubriken Dokumentation och på [Jordbruksverkets webbplats](#) i anslutning till statistikrapporterna.

## 5 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

### 5.1 Jämförbarhet över tid

Jämförbarheten mellan år är relativt god men den försämrades 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 för potatis under åren 1999–2006 då uppgifterna under en övergångsperiod samlades in via pappersformulär. Från

och med 2006 lämnar lantbrukarna sina skördeuppgifter direkt via internet till SCB eller så hämtas motsvarande uppgifter in genom telefonintervjuer.

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 besådd/satt areal exklusive vändtegar. När uppgifterna nu hämtas in från lantbrukarna blir det mer fråga om en hektarskörd som avser skörd per bruttoareal av grödan. Detta gör att hektarskörden blir något lägre jämfört med i de objektiva skördeuppskattningarna, men totalskörden påverkas inte. För 2025 beräknas 3,7 % av den redovisade matpotatisarealen vara vändtegar eller annan osatt areal.

Från och med 1999 ersattes SCB:s objektiva skördeuppskattningar (med provtagning i fält) med att uppgifterna i stället inhämtades direkt ifrån jordbrukarna. Metodändringen gör det svårt att direkt jämföra senare års resultat med resultaten fram till och med 1998. År 1992 gjordes en provstudie där en postenkätmetod jämfördes med den objektiva metoden. Postenkätmetodens resultat visade sig då på riksnivå understiga den objektiva med nästan 20 %. De viktigaste orsakerna till skillnaderna i skördenivå mellan de båda metoderna var:

- I den objektiva skattningen vägdes proven direkt ute i fält. Ingen korrigering gjordes för så kallad lättnad som inträffar när knölna efter upptagning erhåller en ny vätskejämvtikt gentemot omgivande luft i stället för den jämvikt som rådde när knölen låg i fuktig jord. Viktförlusten fortsätter under lagringstiden, uppskattningsvis uppgår den till minst 5 %.
- I de objektiva skördeuppskattningarna användes hektarskörden för matpotatis upptagen efter 15 augusti för beräkning av totalskörden. Ingen korrigering gjordes för den lägre skördenivå som färskpotatisodlingarna har, vilket görs i nuvarande undersökning.

Punkterna ovan gav en högre nivå på såväl hektarskördar som totalskördar fram till och med 1998.

Fram till och med 1999 redovisades potatisstatistiken för odlingar om minst 0,5 hektar potatis. Vid redovisning internationellt var detta en nackdel och från och med år 2000 ingår även de små odlingarna i skattningen av skörden, det vill säga i målpopulationen. För år 1999 var arealen matpotatis på odlingar mindre än 0,5 hektar ungefär 1 000 hektar, år 2005 hade denna areal minskat till ungefär 500 hektar, och år 2025 omfattar dessa odlingar 195 hektar. Arealen för riket ökar med dessa arealer jämfört med arealen redovisad fram till och med 1999. Skördenivån för dessa odlingar är dock lägre än genomsnittet och betydelsen för totalskörden blir därför begränsad. Arealens bidrag till totalskörden har minskat från 0,5 % vid år 2000 till 0,1 % år 2025. För potatis för stärkelse har denna förändring ingen betydelse, eftersom det i princip inte förekommer några så små odlingar av potatis för stärkelse.

Reducerad hektarskörd för matpotatis utom färskpotatis skattas till 36 280 kg/hektar på riksnivå för år 2025. Den uppgiften är mer jämförbar med uppgifterna om reducerad hektarskörd före 1999 från de objektiva skördeuppskattningarna.

Jordbrukarna gjorde fram till och med 2015 års matpotatisundersökning en bedömning av om olika kvalitetsegenskaper förekom i större utsträckning än normalt. Jordbrukarna bedömde även om bortsorteringen var större än normalt. I undersökningen om potatis för stärkelse gjordes endast en bedömning av om rötskadade knölar förekom i större utsträckning än normalt. Från och med 2016 har insamling av dessa uppgifter upphört.

En förändring inom stödsystemen under åren 2015 till och med 2022 var det så kallade förgröningsstödet. Inom förgröningsstödet kunde obrukade fältkanter på åkermark (1–20 meter breda) medräknas i grödarealerna som ekologiska fokusarealer. Det finns flera andra odlingsåtgärder och grödor som också fick medräknas som ekologiska fokusarealer. I vissa delar av landet (slättbygdsområdena) behövde den ekologiska fokusarealen utgöra minst 5 % av åkermarken för att företaget skulle vara berättigat till förgröningsstöd. Regeln gällde gårdar med mer än 15 hektar åkermark som inte hade ersättning för ekologisk produktion. De obrukade fältkanterna som nämnts ovan ingick alltså i de grödarealer som lantbrukarna redovisat i samband med stödansökningarna under denna period och uppgick till mellan 700 och 8 200 hektar per år.

År 2022 (sista året med förgröningsstödet) var sammanlagt cirka 156 hektar av de obrukade fältkanterna matpotatisareal, vilket motsvarar 1 % av den totala arealen matpotatis. För potatis för stärkelse var det 106 hektar eller 1,3 % av arealen stärkelsepotatis. Troligtvis avser de redovisade arealerna med obrukade fältkanter för potatis främst vändtegsareal och påverkar därmed varken de beräknade hektar- och totalskördarna i och med att vändtegsareal numera ingår i grödarealen. Någon kompensation för arealer med obrukade fältkanter har därför inte gjorts inför beräkningarna av 2015–2023 års skördestatistik.

År 2023 började en ny jordbrukspolitik att gälla inom EU. Flera av villkoren för förgröningsstödet flyttades i stället över till det som sammantaget kallas för grundvillkor och gällde generellt för samtliga lantbrukare. Lantbrukare som omfattades av grundvillkoren skulle då i stället ha minst 4 % av sin åkermark som miljöyta. År 2025 avskaffades kravet i förmån för en ettårig miljöersättning för blommande åker och fältkant.

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. Undersökningens resultaten 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 trädgårdsproduk-

tion och jordbruksmark ändrades. Ingen omräkning av tidigare års total-skörderesultat har gjorts med anledning av dessa definitionsändringar, eftersom skillnaderna för de aktuella undersökningsgrödorna är marginella.

Förutom skillnaden mellan statistiken framställd enligt den objektiva metoden fram till 1998 och senare års statistik bedöms bristerna vad gäller jämförbarheten över tid 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 slutliga grödarealer för 2025 finns i Jordbruksverkets statistikrapport "Jordbruksmarkens användning 2025. Slutlig statistik".

## 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 potatis 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, det vill säga 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 kommissionens genomförandeförordning (EU) nr 2023/1538 av den 25 juli 2023 om tillämpningsföreskrifter för Europaparlamentets och rådets förordning (EU) 2022/2379 av den 23 november 2022 vad gäller statistik över grödproduktion. 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.

## 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. Provyterresultaten 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 skördeskadorna 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 1999 baseras skördestatistiken för potatis på insamling av uppgifter direkt från lantbrukarna.

## G Kontaktuppgifter

Typ	Uppgift
Statistikansvarig myndighet	Jordbruksverket

Typ	Uppgift
<b>Kontaktinformation</b>	Ann-Marie Karlsson
<b>E-post</b>	<a href="mailto:statistik@jordbruksverket.se">statistik@jordbruksverket.se</a>
<b>Telefon</b>	036-15 59 33
<b>Statistikproducent</b>	Statistiska centralbyrån, avdelningen Ekonomisk statistik och analys, Miljö och samordning, sektionen Lantbruk och energi
<b>Kontaktinformation</b>	Sergio Tena Vasco
<b>E-post</b>	<a href="mailto:Lantbruksstatistik@scb.se">Lantbruksstatistik@scb.se</a>
<b>Telefon</b>	010-479 60 88

## Bilaga 1. Undersökningens omfattning

### Matpotatis. Slutlig statistik 2025. Undersökningens omfattning. Antal uttagna och undersökta företag samt bortfall

Område	Antal uttagna företag	Antal företag som ingår i beräkningarna	Antal undersökta företag <sup>1</sup>	Bortfall
<b>Län</b>				
Stockholms	5	4	4	1
Uppsala	10	7	7	3
Södermanlands	3	2	3	0
Östergötlands	72	36	58	14
Jönköpings	8	8	8	0
Kronobergs	6	4	5	1
Kalmar	25	18	24	1
Gotlands	35	25	28	7
Blekinge	9	5	6	3
Skåne	185	149	164	21
Hallands	59	39	51	8
Västra Götalands	78	55	68	10
Värmlands	20	20	20	0
Örebro	25	19	24	1
Västmanlands	3	2	2	1
Dalarnas	48	32	44	4
Gävleborgs	12	8	9	3
Västernorrlands	15	9	11	4
Jämtlands	16	12	14	2
Västerbottens	17	15	15	2
Norrbottens	15	13	13	2
<b>Produktionsområden</b>				
Götalands södra slättbygder	152	115	133	19
Götalands mellanbygder	141	109	121	20
Götalands norra slättbygder	125	76	109	16
Svealands slättbygder	49	39	43	6
Götalands skogsbygder	52	35	45	7
Mell Sveriges skogsbygder	51	31	44	7
Nedre Norrland	61	49	53	8
Övre Norrland	35	28	30	5
<b>Hela Riket</b>				
2025	666	482	578	88

1) I antalet undersökta företag ingår antal svarande samt övertäckning.

**Potatis för stärkelse. Slutlig statistik 2025. Undersökningens omfattning.  
Antal uttagna och undersökta företag samt bortfall**

Område	Antal uttagna företag	Antal företag som ingår i beräkningarna	Antal undersökta företag <sup>1</sup>	Bortfall
<b>Län</b>				
Stockholms	0	0	0	0
Uppsala	0	0	0	0
Södermanlands	0	0	0	0
Östergötlands	0	0	0	0
Jönköpings	0	0	0	0
Kronobergs	2	1	2	0
Kalmar	30	28	28	2
Gotlands	0	0	0	0
Blekinge	29	23	25	4
Skåne	96	66	72	24
Hallands	1	1	1	0
Västra Götalands	0	0	0	0
Värmlands	0	0	0	0
Örebro	0	0	0	0
Västmanlands	0	0	0	0
Dalarnas	0	0	0	0
Gävleborgs	0	0	0	0
Västernorrlands	0	0	0	0
Jämtlands	0	0	0	0
Västerbottens	0	0	0	0
Norrbottens	0	0	0	0
<b>Produktionsområden</b>				
Götalands södra slättbygder	29	21	24	5
Götalands mellanbygder	117	91	95	22
Götalands norra slättbygder	0	0	0	0
Svealands slättbygder	0	0	0	0
Götalands skogsbygder	12	7	9	3
Mell Sveriges skogsbygder	0	0	0	0
Nedre Norrland	0	0	0	0
Övre Norrland	0	0	0	0
<b>Hela Riket</b>				
2025	158	119	128	30

1) I antalet undersökta företag ingår antal svarande samt övertäckning.

## Bilaga 2. Webbformulär Webbformulär Skörd av potatis 2025. Inloggning

Hem Kontakt

Logga in

### Välkommen till SCB:s lantbruksstatistik 2025

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

#### 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
Stina Moritz, SCB	010-479 41 46	stina.moritz@scb.se
Daniel Persson, SCB	010-479 67 54	daniel.persson@scb.se
Sergio Tena Vasco, SCB	010-479 60 88	sergio.tenavasco@scb.se



Hem Kontakt

Jens Bagare ▾

### Lantbruksstatistik 2025

JENS BAGARE (SCBID 4)

#### Kontaktuppgifter

Jens Bagare  
Nötvägen 10 från Adressuppgifter  
54321 Gödselstad  
[Andra kontaktuppgifter](#)

E-post: jens.bagare@brukare.se

Du deltar i följande undersökningar:

Undersökning	Sista svarsdag	
Skörd av spannmål, trindsäd och oljeväxter	Svara senast 2025-10-16	<a href="#">Till undersökningen</a>
Höstsädd	Svara senast 2025-10-16	<a href="#">Till undersökningen</a>
Skörd av potatis	Svara senast 2025-10-16	<a href="#">Till undersökningen</a>
Lagring av spannmål & raps	Svara senast 2025-10-16	<a href="#">Till undersökningen</a>

#### Kommentarer

Skriv en kommentar...


Spara kommentar

## Skörd av matpotatis. Formulär

### Skörd av potatis 2025

ADAM BONDESSON (SCBID 1)

Hjälp

 Instruktioner

Här ska årets skörd redovisas. 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.

Tillarrenderad areal ska tas med. Utarrenderad areal ska inte tas med.

- Skörden är ännu inte avslutad **?**
- Hela arealen sköts av en annan brukare

Gröda	Areal enl. SAM 2025 <b>?</b>	Ev. ändrad areal <b>?</b>	Skördad areal <b>?</b>	Totalskörd före sortering <b>?</b>	Hektarskörd före sortering <b>?</b>	Obärgad areal <b>?</b>	Vändteg, osatt areal <b>?</b>	Areal som återstår att fördela <b>?</b>	K o m m e n t a r <b>?</b>
	hektar	hektar	hektar	ton	kg/hektar	hektar	hektar	hektar	
Färsipotatis <b>?</b>									
Matpotatis <b>?</b>									

**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 enl. SAM 2025 <b>?</b>	Ev. ändrad areal <b>?</b>	Skördad areal <b>?</b>	Totalskörd före sortering <b>?</b>	Hektarskörd före sortering <b>?</b>	Obärgad areal <b>?</b>	Vändteg, osatt areal <b>?</b>	Areal som återstår att fördela <b>?</b>	K o m m e n t a r <b>?</b>
	hektar	hektar	hektar	ton	kg/hektar	hektar	hektar	hektar	
Färsipotatis <b>?</b>									
Matpotatis <b>?</b>									

**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 enl. SAM 2025 <b>?</b>	Ev. ändrad areal <b>?</b>	Skördad areal <b>?</b>	Totalskörd före sortering <b>?</b>	Hektarskörd före sortering <b>?</b>	Obärgad areal <b>?</b>	Vändteg, osatt areal <b>?</b>	Areal som återstår att fördela <b>?</b>	K o m m e n t a r <b>?</b>
	hektar	hektar	hektar	ton	kg/hektar	hektar	hektar	hektar	
Färsipotatis <b>?</b>									
Matpotatis <b>?</b>									

**Kommentarer**

Skriv en kommentar...

Spara Skicka in

## Skörd av potatis för stärkelse. Formulär

Skörd av stärkelsepotatis									
Gröda	Areal enl SAM 2025	Ev. ändrad areal	Skördad areal	Totalskörd före sortering	Hektarskörd före sortering	Obärgad areal	Vändteg, osatt areal	Areal som återstår att fördela	K o m m e n t a r
	hektar	hektar	hektar	ton	kg/hektar	hektar	hektar	hektar	
Stärkelsepotatis									

Kommentarer

Spara Skicka in