

## Trädgårdsundersökningen Referensår 2011

JO 0203

*I denna beskrivning redovisas först allmänna och legala uppgifter om undersökningen samt dess syfte och historik. Därefter redovisas undersökningens innehåll och tillförlitlighet samt hur den genomförs och hur man kan ta del av resultaten. Genom att klicka på en rubrik i innehållsförteckningen kommer man direkt till aktuellt avsnitt.*

### Innehållsförteckning

<b>Innehållsförteckning</b>	<b>1</b>
<b>A Administrativa och legala uppgifter</b>	<b>2</b>
A.1 Ämnesområde.....	2
A.2 Statistikområde.....	2
A.3 SOS-klassificering.....	2
A.4 Statistikansvarig.....	2
A.5 Statistikproducent.....	2
A.6 Uppgiftsskyldighet.....	2
A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter .....	2
A.8 Gallringsföreskrifter .....	3
A.9 EU-reglering .....	3
A.10 Syfte och historik.....	3
A.11 Statistik användning.....	3
A.12 Uppläggning och genomförande.....	3
A.13 Internationell rapportering.....	3
A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar .....	4
<b>B Kvalitetsdeklaration</b>	<b>4</b>
B.0 Inledning .....	4
B.1 Innehåll .....	4
1.1 Statistiska målstorheter	4
1.1.1 Objekt och population	4
1.1.2 Variabler	4
1.1.3 Statistiska mått	4
1.1.4 Redovisningsgrupper	4
1.1.5 Referenstider	5
B.2 Tillförlitlighet.....	5
2.1 Tillförlitlighet totalt	5
2.2 Osäkerhetskällor	5
2.3 Redovisning av osäkerhetsmått	6
B.3 Aktualitet .....	7
3.1 Frekvens	7
3.2 Framställningstid	7
3.3 Punktlighet	7
B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet.....	7

4.1	Jämförbarhet över tiden	7
4.2	Jämförbarhet mellan grupper	7
4.3	Samanvändbarhet med annan statistik	7
B.5	Tillgänglighet och förståelighet .....	7
5.1	Spridningsformer	7
5.2	Presentation	7
5.3	Dokumentation	7
5.4	Tillgång till primärmaterial	7
5.5	Upplysningstjänster	7

## **A Administrativa och legala uppgifter**

### **A.1 Ämnesområde**


*Ämnesområde: Jord- och skogsbruk, fiske*

### **A.2 Statistikområde**

*Statistikområde: Jordbrukets ekonomi*

### **A.3 SOS-klassificering**

*Tillhör (SOS)*

För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik  Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se <http://www.scb.se/sos>

### **A.4 Statistikansvarig**

<i>Myndighet/organisation:</i>	Jordbruksverket
<i>Postadress:</i>	551 82 Jönköping
<i>Besöksadress:</i>	Vallgatan 8
<i>Kontaktperson:</i>	Ann-Marie Karlsson
<i>Telefon:</i>	036-15 59 33
<i>Telefax:</i>	036-34 01 96
<i>E-post:</i>	fornamn.efternamn@jordbruksverket.se

### **A.5 Statistikproducent**

<i>Myndighet/organisation:</i>	Jordbruksverket
<i>Postadress:</i>	551 82 Jönköping
<i>Besöksadress:</i>	Vallgatan 8
<i>Kontaktperson:</i>	Carin Stenberg
<i>Telefon:</i>	036-15 52 97
<i>Telefax:</i>	036-34 01 96
<i>E-post:</i>	fornamn.efternamn@jordbruksverket.se

### **A.6 Uppgiftsskyldighet**

Uppgiftsskyldighet föreligger inte.

### **A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter**

*I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.*

#### **A.8 Gallringsföreskrifter**

-

#### **A.9 EU-reglering**

Uppgifterna i denna publikation ingår i den ekonomiska kalkylen för jordbruket (EAA). EAA regleras enligt förordningen EG nr138/2004.

#### **A.10 Syfte och historik**

Trädgårdsundersökningen är en värdeberäkning som genomförs varje år. Den avser skörd och pris.

#### **A.11 Statistikanvändning**

Användare av uppgifterna är beslutsfattare, Lantbrukarnas Riksförbund (LRF), Gröna näringens riksorganisation (GRO), enheter på Jordbruksverket, studenter, forskare och journalister. Undersökningen används i de ekonomiska kalkylerna för jordbruket (EAA), i konsumtionsberäkningarna (KB) och ligger till grund för vikterna i avräkningsprisindex.

#### **A.12 Uppläggnings och genomförande**

Värdeberäkningarna år 2011 bygger på uppgifter från det Statistiska meddelandet "Trädgårdsproduktion 2011", JO33SM1201 samt från en enkätundersökning med syfte att samla in prisuppgifter för trädgårdsgrödorna.

#### **A.13 Internationell rapportering**

Uppgifterna rapporteras till Eurostat via EAA.

## **A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar**

Inga förändringar är planerade till kommande undersökningar.

## **B Kvalitetsdeklaration**

### **B.0 Inledning**

Denna statistik redovisar 2011 års värde för olika trädgårdsprodukter samt skörd och pris för de vanligaste växtslagen.

### **B.1 Innehåll**

#### **1.1 Statistiska målstorheter**

- Värde för olika växtslag 2011
- Pris på olika växtslag 2011
- Skördade kvantiteter av olika växtslag 2011

##### **1.1.1 Objekt och population**

Statistiken ska belysa värdet på trädgårdsodlingens produktion i Sverige. Populationen utgörs av alla trädgårdsodlingar i Sverige om minst 2 500 kvm frilandsodling eller 200 kvm växthusodling som ingår i Lantbruksregistret.

##### **1.1.2 Variabler**

De huvudvariabler som redovisas i detta Statistiska meddelande är:

Pris

- kr/kg
- kr/st

Kvantitet

- Skörd ton
- Skörd 1 000 st

Värde

##### **1.1.3 Statistiska mått**

Statistiken utgörs av totalvärden, skördade kvantiteter, viktade medelpriser och värden (pris x kvantitet).

##### **1.1.4 Redovisningsgrupper**

Redovisningen sker för riket. Uppgifterna redovisas för följande produkter:

Frilandsodling:

- Köksväxter: blomkål, gurka, isbergssallat, kålrot, majs, lök, morot, purjolök, rödbeta, vitkål och övriga köksväxter
- Bärödling: hallon, jordgubbar, svarta vinbär och övriga bär
- Fruktoodling: körsbär, plommon, päron och äpplen
- Plantskoleväxter: barrväxter, bärbuskar, fruktträd, häck- och landskapsväxter, jordgubbsplantor, klängväxter, lövfällande träd, perenner, prydnadsbuskar, rosor och övriga plantskoleväxter

Växthus och bänkgårdar:

- Köksväxter: gurka, kruksallat, annan sallat, jordgubbar, kryddväxter, melon, tomat och övriga köksväxter
- Snittblommor: alstroemeria, krysanthemum, rosor och övriga snittblommor

- Löklblommor till snitt: narcisser, tulpaner och övriga löklblommor
- Löklblommor i kruka: amaryllis, hyacinter, narcisser och övriga löklblommor i kruka
- Krukväxter: begonia, cyklamen, impatiens, julstjärna, kalanchoe, krysantemum, marguerit, pelargon, praktpetunia, primula, saintpaulia, gröna växter och övriga krukväxter
- Utplanteringsväxter: impatiens, lobelia, penséer, petunia, tagetes och övriga utplanteringsväxter
- Sticklingar och småplantor

### **1.1.5 Referenstider**

Uppgifterna avser år 2011.

### **1.2. Fullständighet**

De år som undersökningen om trädgårdsproduktion görs beskriver trädgårdsundersökningen väl värdet för trädgårdsproduktionen. Mellanliggande år fr.o.m. 2007 skattas uppgifter om pris och kvantiteter för ett fåtal produkter.

### **B.2 Tillförlitlighet**

#### **2.1 Tillförlitlighet totalt**

Kvaliteten på statistiken kan påverkas av en eller flera av följande felkällor:

- Täckningsfel (under- och övertäckning)
- Mättningsfel
- Bearbetningsfel
- Bortfall

#### **2.2 Osäkerhetskällor**

##### **2.2.1 Urval**

Insamlingen av skördar sker genom en totalundersökning. Insamlingen av priser är i egentlig mening ingen urvalsundersökning, utan bygger på andra metoder. De år som en enkät skickas ut för att samla in prisuppgifter som i fallet för referensåret 2011, försöker man välja de allra största företagen på marknaden, grossister samt alla så kallade konservföretag. År 2011 skickades enkäten ut till 61 företag.

##### **2.2.2 Ramtäckning**

Övertäckning kan förekomma för år 2011 års skördade kvantiteter om ett företag som inte bedriver trädgårdsodling ingår i rampopulationen. För att minimera övertäckning kontrolleras det att företag som inte svarar på enkäten inte är nedlagda. Undertäckning kan förekomma om ett nystartat företag inte ingår i rampopulationen. Information om nystartade företag hämtas från branschorganisationer för att minimera undertäckning.

##### **2.2.3 Mätning**

*Mättningsfel* skulle kunna förekomma om företagen lämnat fel uppgifter på blanketten till 2011 års totalundersökning, "Trädgårdsproduktion 2011". Vid misstanke om en felaktig uppgift kontaktas företaget för att få uppgiften verifierad.

##### **2.2.4 Svartsbortfall**

I totalundersökningen, "Trädgårdsproduktion 2011" var svartsbortfallet 18 %.

### **2.2.5 Bearbetning**

*Bearbetningsfel* kan förekomma i och med bearbetning av inkomna postenkäter. Fel kan uppstå när uppgifter från en postenkät ska registreras manuellt. Kontroller av orimliga uppgifter görs för att upptäcka eventuella fel som begås.

### **2.2.6 Modellantaganden**

Vissa av trädgårdsgrödorna används bland annat i konservproduktion. Då den kvantitet som används i konservproduktion påfallande ofta har en lägre kvalitet, delas produktionen upp i produktion till färskvarumarknaden och produktion till konservindustrin. Anledningen är att prisskillnaden och kvantiteten mellan de olika kvaliteterna är så pass stora att det skulle påverka medelpriset på grödorna i fråga. I undersökningen antas det att all produktion som går till konservindustrin fångas in.

För att beräkna produktionen till färskvarumarknaden används kvantiteter från undersökningen om trädgårdsproduktion. Från denna kvantitet dras sedan den kvantitet som går till konservindustrin bort. Den kvantitet som återstår anses utgöra produktion till färskvarumarknaden. Priset för produktionen som går till färskvarumarknaden räknas ut med ett viktat medelvärde från de företag som lämnat uppgifter.

Det totala medelpriset för grödan räknas ut som ett viktat medelvärde mellan produktion till konservindustrin samt produktion till färskvarumarknaden. Värdevolymen räknas sedan ut som medelpris multiplicerat med kvantitet.

De prisuppgifter Jordbruksverket får in de år enkäten går ut och de prisutvecklingsuppgifter som hämtas från avräkningsprisindex mellanliggande år antas spegla priset på trädgårdsprodukterna väl.

## **2.3 Redovisning av osäkerhetsmått**

Ingen redovisning av osäkerhetsmått sker.

## **B.3 Aktualitet**

### **3.1 Frekvens**

Denna undersökning genomförs varje år.

### **3.2 Framställningstid**

Två månader.

### **3.3 Punktlighet**

Publicering sker enligt publiceringsplan för Sveriges officiella statistik.

## **B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet**

### **4.1 Jämförbarhet över tiden**

Jämförbarheten med tidigare undersökningar anses vara god. Dock används olika metoder de år undersökningen om trädgårdsproduktion görs (vart tredje år, senast 2011) och de mellanliggande åren som år 2010.

### **4.2 Jämförbarhet mellan grupper**

Jämförbarheten mellan grupper är god.

### **4.3 Sammanvändbarhet med annan statistik**

Sammanvändbarhet med annan trädgårdsstatistik är god.

## **B.5 Tillgänglighet och förståelighet**

### **5.1 Spridningsformer**

Statistiken presenteras i det Statistiska meddelande, JO 28 SM 1201 på Jordbruksverkets webbplats [www.jordbruksverket.se](http://www.jordbruksverket.se) under Statistik samt på SCB:s webbplats [www.scb.se](http://www.scb.se).

### **5.2 Presentation**

Presentation sker i form av en sammanfattning innehållande text, diagram samt en tabelldel.

### **5.3 Dokumentation**

Dokumentation sker i Statistiska meddelanden, serie JO 28.

### **5.4 Tillgång till primärmaterial**

-

### **5.5 Upplysningstjänster**

Frågor om undersökningen besvaras av Carin Stenberg på Jordbruksverket, telefon 036-15 52 97 eller via e-post till [statistik@jordbruksverket.se](mailto:statistik@jordbruksverket.se).