

## Trädgårdsundersökningen Referensår 2010

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.....	3
A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter .....	3
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	Sammanvändbarhet 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 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**

-

## **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 näringsens 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 viktorna i avräkningsprisindex.

## **A.12 Uppläggning och genomförande**

Värdeberäkningarna år 2010 bygger på uppgifter från olika statistiska underökningar som Jordbruksverket har genomfört. Uppgifter om skörd har hämtats från det Statistiska meddelandet ”Skörd av trädgårdsväxter 2010” samt från det Statistiska meddelandet ”Trädgårdsproduktion 2008”. För att beräkna 2010 års priser för olika trädgårdsgrödor använder vi 2008 års priser och uppgifter om prisutveckling för olika trädgårdsgrödor som hämtats från avräkningsprisindex.

## **A.13 Internationell rapportering**

Uppgifterna rapporteras till Eurostat.

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

Inga förändringar är planerade till kommande undersökningar.

## **B Kvalitetsdeklaration**

### **B.0 Inledning**

Denna statistik redovisar 2010 års skattade värde på trädgårdsproduktionen samt skörd och pris för de vanligaste växtslagen.

### **B.1 Innehåll**

#### **1.1 Statistiska målstorheter**

- Värde för olika växtslag 2010
- Pris på olika växtslag 2010
- Skördade kvantiteter av olika växtslag 2010

##### **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
- Löksblommor till snitt: narcisser, tulpaner och övriga löksblommor
- Löksblommor i kruka: amaryllis, hyacinter, narcisser och övriga löksblommor i kruka
- Krukväxter: begonia, cyklamen, impatiens, julstjärna, kalanchoe, krysanthemum, marguerit, pelargon, praktpetunia, primula, saintpaulia, gröna växter och övriga krukväxter
- Utplanteringsväxter: impatiens, lobelia, penséeer, petunia, tagetes och övriga utplanteringsväxter
- Sticklingar och småplantor

### 1.1.5 Referenstider

Uppgifterna avser år 2010.

### 1.2. Fullständighet

Uppgifter om skördade kvantiteter hämtas från det Statistiska meddelandet "Skörd av trädgårdsväxter 2010" som baseras på en totalundersökning där uppgifter om skördade kvantiteter för 13 olika trädgårdsgörödor har samlats in för år 2010. Dessa 13 görödor är växthusodlade tomater, gurkor, kruksallat, kryddväxter och frilandsodlad gurka, lök, vitkål, blomkål, morot, isbergssallad, purjolök, jordgubbar och äpple. För övriga trädgårdsgörödor samlades det inte in några uppgifter om skörd för år 2010. För dessa görödor utgår man från 2008 års skörd som hämtas i det Statistiska meddelandet "Trädgårdsproduktion 2008" och skattar skörden för år 2010, se avsnitt 2.2.6.

Uppgifter om prisutvecklingen har för ett stort antal trädgårdsgörödor hämtas från avräkningsprisindex. För de görödor där inga uppgifter om prisutvecklingen finns har uppgifterna skattats, se avsnitt 2.2.6.

## 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

-

#### 2.2.2 Ramtäckning

Övertäckning kan förekomma för år 2010 och 2008 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**

*Mätning* skulle kunna förekomma om företagen lämnat fel uppgifter på blanketten till 2010 års totalundersökning, "Skörd av trädgårdsväxter 2010" eller till 2008 års totalundersökning, "Trädgårdsproduktion 2008". Vid misstanke om en felaktig uppgift kontaktas företaget för att få uppgiften verifierad.

### **2.2.4 Svartsbortfall**

I totalundersökningen, "Trädgårdsproduktion 2008" var svartsbortfallet 17 %. I totalundersökningen, "Skörd av trädgårdsväxter 2010" var svartsbortfallet 8 %.

### **2.2.5 Bearbetning**

*Bearbetning* 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**

För ett antal trädgårdsgrödor som tillsammans står för 12 % av produktionsvärdet år 2010 har både den skördade kvantiteten och prisutvecklingen skattats. För ytterligare trädgårdsgrödor som står för 38 % av produktionsvärdet år 2010 har antingen skörd eller prisutvecklingen skattats.

För resterande trädgårdsgrödor som står för 50 % av produktionsvärdet år 2010 har både aktuella skördeuppgifter för år 2010 och aktuella prisutvecklingsuppgifter kunnat användas i beräkningarna av produktionsvärdet.

Vid skattning av kvantiteter har kvantitetsutvecklingen för samtliga trädgårdsgrödor i det Statistiska meddelandet "Skörd av trädgårdsväxter 2010" använts. Vid skattning av prisutvecklingen har den kända prisutvecklingen för en liknande produkt eller flera liknande produkter använts.

## **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 2008) 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 1101 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).