

Trädgårdsräkningen

2003

JO0202

Trädgårdsräkningen publiceras vid detta tillfälle som Trädgårdsinventeringen 2003.

A. Allmänna uppgifter

A.1 Ämnesområde

JORD- och SKOGSBRUK, FISKE.

A.2 Statistikområde

Jordbrukets produktion.

A.3 Statistikprodukten ingår i Sveriges officiella statistik

A.4 Ansvarig

Myndighet/organisation: [Jordbruksverket](#).

Kontaktperson: Hans Jönrup.

Telefon: 036-15 59 33.

Telefax: 036-34 01 96.

e-post: hans.jonrup@sjv.se.

A.5 Producent

Myndighet/organisation: [Jordbruksverket](#).

Kontaktperson: Daniel Persson

Telefon: 036-15 50 39.

Telefax: 036-34 01 96.

e-post: daniel.persson@sjv.se.

A.6 Uppgiftsskyldighet

Skyldighet att lämna uppgifter till denna statistik föreligger enligt lagen och förordningen om officiell statistik SFS 2001:99 respektive 2001:100 samt Jordbruksverkets föreskrifter SJVFS 2002:61 och 2002:82.

A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

I myndigheternas särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen om officiell statistik (2001:99) och tillhörande förordning 2001:100.

A.8 Gallringsföreskrifter

Uppgifter som härrör sig från enkätundersökningar gallras efter 10 år.

A.9 EU-reglering

Uppgifter om fruktträd skall redovisas till EU enligt Rådets direktiv 2001/109/EG.

A.10 Syfte och historik

Särskilda statistiska undersökningar för att belysa strukturen och produktionen inom trädgårdsnäringen har genomförts sedan 1984. Vid vartannat tillfälle genomförs en s.k. trädgårdsräkning och vid vartannat tillfälle en mindre omfattande s.k. trädgårdsinventering. Den nu genomförda trädgårdsinventeringen 2003 avser uppgifter för 2002.

A.11 Statistikanvändning

I Sverige används statistiken av branschorganisationer, enskilda företag och av Jordbruksverket som underlag för marknadsbedömningar, kalkyler, prognoser och utredningar. Uppgifter avseende fruktträd lämnas också till EU.

A.12 Uppläggning och genomförande

Undersökningen bygger på uppgifter som samlats in via postenkät till trädgårdsföretag med minst 200 kvm växthusyta eller minst 2 500 kvm frilandsodling enligt lantbruksregistret. Undersökningen är en totalundersökning och omfattar ca 3 000 företag.

A.13 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Trädgårdsundersökningar genomförs vart tredje år (se A 10) varvid variabelinnehållet prövas inför varje undersökning.

B. Kvalitetsdeklaration

0 Inledning

Resultaten från trädgårdsinventeringen 2003 publiceras i Statistiska meddelanden JO 33 SM 0301.

1 Innehåll

1.1 Statistiska målstorheter

De storheter som uppskattas är

- Antal företag med olika slags av trädgårdsodling 2002
- Växthusyta för olika växtslag 2002
- Frilandsareal för olika växtslag 2002
- Skördat kvantitet av olika växtslag 2002
- Energiförbrukning i växthus 2002

1.1.1 Objekt och population

Objekten utgörs av trädgårdsföretag som uppfyller kriteriet:

- minst 200 kvm växthusyta eller
- minst 2 500 kvm frilandsareal

Populationen utgörs av samtliga objekt i landet.

1.1.2 Variabler

För de undersökta grödorna insamlas följande uppgifter från företagen:

- Areal i hektar eller yta i kvm
- Kvantitet i kg eller antal producerade enheter

För företag med växthus insamlas också:

- Växthusyta i kvm
- Användning av olika slag av energi uttryckt i m³, ton eller MWh.

1.1.3 Statistiska mått

Statistiken utgörs av *totaler* av följande slag:

- Antal hektar respektive kvm
- Antal företag
- Skördade kvantiteter

1.1.4 Redovisningsgrupper

Redovisning av de statistiska målstorheterna sker för riket totalt samt regionalt uppdelat på län. Uppgifter redovisas för följande produkter.

Frilandsodling:

- *Köksväxter*: Annan sallad, isbergsallad, salladskål, blomkål, gurka, kålrot, majs, matlök, morot, purjolök, rödbetor, vitkål och övriga köksväxter
- *Bärodling*: Hallon, jordgubbar, svarta vinbär och övriga bär
- *Fruktodling*: Körsbär, plommon, päron och äpple
- *Plantskoleväxter*: Barrväxter, bärbuskar, fruktträd, häck- och landskapsväxter, jordgubbsplantor, lövfällande träd, klängväxter, perenner, prydnadsbuskar och övriga plantskoleväxter
- Växthus och bänkgårdar
 - *Köksväxter*: Gurka, kruksallad, huvud- och annan sallad, kryddväxter, melon, tomat, övriga köksväxter
 - *Bärväxter*: Hallon, jordgubbar, övriga bärväxter
 - *Snittblommor*: Alstroemeria, krysanthemum, rosor, övriga snittblommor
 - *Lökblommor till snitt*: Narcisser, tulpaner, övriga lökblommor
 - *Lökblommor i kruka*: Amaryllis, hyacinter, narcisser, övriga lökblommor i kruka
 - *Övriga krukväxter*: Begonia, cyklamen, impatiens (Nya Guinea), julstjärna, kalanchoe, marguerit, pelargon, praktpetunia, primula, saint paula, gröna växter, övriga krukväxter
 - *Utplanteringsväxter*: Impatiens, lobelia, pensée, petunia, tagetes, övriga utplanteringsväxter
 - *Sticklingar och småplantor*: Köksväxter, prydnadsväxter, övriga sticklingar och småplantor

Vidare redovisas typ av växthus och energiförbrukningen i växthus.

1.1.5 Referenstider

Uppgifterna avser år 2002.

1.2 Fullständighet

-Trädgårdsinventeringen täcker väl produktionen i trädgårdsnäringen.

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

I denna undersökning förekommer täckningsfel, bortfallsfel och mätfel. Av dessa fel torde i första hand täckningsfel påverka tillförlitligheten i statistiken.

2.2 Osäkerhetskällor

2.2.1 Urval

Urvalsfel förekommer inte eftersom denna statistik baseras på uppgifter från samtliga trädgårdsföretag i populationen.

2.2.2 Ramtäckning

Övertäckning har förekommit, eftersom urvalsramen har innehållit företag som inte bedrev trädgårdsproduktion vid undersökningstillfället. De företag som besvarade 2000 års undersökning men inte årets, har behandlats som svarsbortfall (se avsnitt 2.2.4). I övrigt har kontroller gjorts av att företagen uppfyller populationskraven.

Undertäckning kan förekomma till följd av att företag är nystartade och inte är kända. Uppgifter om nystartade företag har inhämtats från näringsens medlemsregister, ansökningar om EU-stöd, länsstyrelsernas register samt register från fröförsäljare. Företag som övertagits har följts upp i undersökningen.

Upptäckta nya företag ingår i redovisningen, medan nedlagda företag inte ingår. De flesta nya företag torde vara någon form av övertagande av nedlagda företag. Viss kvarvarande, icke känd undertäckning, kan leda till osäkerhet i resultaten.

2.2.3 Mätning

Uppgifter om grödor, arealer, skördade kvantiteter och energiförbrukning har inhämtats via postenkät. Uppgifter har registrerats maskinellt via skanning eller för hand i ett datasystem.

2.2.4 Svarsbortfall

Svarsbortfallet har bedömts till 3,2 procent och består av företag som ingick i Trädgårdsräkningen 2000 men inte besvarade årets enkät. För dessa företag har redovisade uppgifter 2000 använts även i år. Kontroll har gjorts av att de större av dessa företag bedrev verksamhet under 2002. För övriga företag som utelämnat uppgifter om areal, skörd eller energiförbrukning, har dessa uppgifter skattats med hjälp av länsvisa medianvärden. I de fall antalet företag varit mindre än fem har medianuppgifter för riket använts.

2.2.5 Bearbetning

Inkomna uppgifter har granskats och sammanställts enligt uppgjord tabellplan. Uppgiftskompletteringar har gjorts med telefonuppföljning. Då orimliga uppgifter inte kunnat verifierats av uppgiftslämnaren, har dessa uppgifter istället

uppskattats med länsvisa medianvärden.

2.2.6 Modellantaganden

-

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Görs ej då denna statistik baseras på en totalundersökning.

3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Trädgårdsräkning/inventering genomförs vart tredje år.

3.2 Framställningstid

Åtta månader.

3.3 Punktlighet

Resultatredovisning sker tre månader efter plan.

4 Jämförbarhet och sam användbarhet

4.1 Jämförbarhet över tiden

Jämförbarheten är god med tidigare undersökningar.

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

Jämförbarheten torde vara god med motsvarande statistik för övriga EU-länder.

4.3 Sam användbarhet med annan statistik

—

5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Statistiken presenteras i Statistiska meddelanden, JO 33 SM 0301, på Jordbruksverkets webbplats www.sjv.se under avdelningen Statistik & fakta samt på SCB:s webbplats www.scb.se. Vissa uppgifter publiceras även i Jordbruksstatistisk årsbok.

5.2 Presentation

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

5.3 Dokumentation

Denna produktbeskrivning utgör dokumentation över undersökningen.

5.4 Tillgång till primärmaterial

SCB kan på beställning utföra specialbearbetningar av materialet.

5.5 Upplysningstjänster

Frågor om undersökningen besvaras av Daniel Persson eller Per Eklund på Jordbruksverket, telefon 036-15 50 39 resp. 036-15 59 35 eller via e-post till statistik@sjv.se. För specialbearbetningar kontakta Rolf Selander på SCB, 019-17 66 27, rolf.selander@scb.se.