

# KVALITETSDEKLARATION

## Produktion av skogsplantor 2020

**Ämnesområde**

Jord- och skogsbruk, fiske.

**Statistikområde**

Produktion i skogsbruket

**Produktkod**

JO0313

**Referenstid**

Kalenderåret 2020.

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

## Statistikens kvalitet

### 1 Relevans

#### 1.1 Ändamål och informationsbehov

##### 1.1.1 Statistikens ändamål

Undersökningen omfattar produktion av skogsplantor och frö för skogssådd. Syftet med statistiken är att kvantifiera omfattningen av levererade skogsplantor samt frö för skogssådd för användning i Sverige. Skogsstyrelsen har publicerat uppgifter om skogsplantor sedan 1998.

##### 1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

De huvudsakliga, kända användarna är Skogsstyrelsen, departement, forskningsinstitutioner och plantföretagen själva. Statistiken används bland annat till underlag för utredningar och analyser. Undersökningen utökades 2014 med en fråga om plantskydd och 2020 med en fråga om frö för skogssådd, eftersom användarna såg ett behov av statistik om detta.

Det finns även ett intresse och behov av statistik om införsel av frö och plantmaterial från andra länder. Sammanställning av sådan statistik kan göras utifrån Skogsstyrelsens register för införsel av plantor och frön. Denna statistik är inte en del av den officiella statistiken. Kvalitetsaspekter avseende statistiken om införsel av frö och plantmaterial från andra länder redovisas därför inte vidare i denna kvalitetsdeklaration även om den publiceras tillsammans med den officiella statistiken i det statistiska meddelandet.

#### 1.2 Statistikens innehåll

Levererade skogsplantor totalt och uppdelat efter trädslag, produktionssätt, förökningssätt, skyddsmetod, härkomst och typ av frökälla.

##### 1.2.1 Objekt och population

Undersökningen vänder sig till samtliga, hos Skogsstyrelsen, registrerade företag för yrkesmässig handel med skogsodlingsmaterial. Totalt ingår ca 40 företag.

##### 1.2.2 Variabler

- Trädslag (tall, contortatall, gran, lärk, sitkagran, övriga barrträd, björk och övriga lövträd)
- Produktionssätt (täckrot, hybridplanta, barrot)
- Förökningssätt (plantor från frö, vegetativt förökade plantor)
- Skyddsmetod (obehandlad, mekaniskt plantskydd, insekticidbehandlad)
- Härkomstland och plantage- eller beståndsfrö.

##### 1.2.3 Statistiska mått

Antal plantor och andel av antal plantor.

#### **1.2.4 Redovisningsgrupper**

Hela landet, trädslag, produktionssätt, förökningssätt, skyddsmetod, härkomst och typ av frökälla.

#### **1.2.5 Referenstider**

Levererade skogsplantor samt frö för skogssådd – kalenderåret 2020

## **2 Tillförlitlighet**

### **2.1 Tillförlitlighet totalt**

Insamlingen utförs med en webbenkät. Statistiken är en totalundersökning och är därför inte behäftad med urvalsosäkerhet. Samtliga större leverantörer har besvarat enkäten. Fåtalet mindre företag har inte lämnat in sina uppgifter. Bedömningen är att dessa motsvarar mindre än 1% av den totala leveransen av skogsplantor.

### **2.2 Osäkerhetskällor**

Det finns en möjlig undertäckning i de fall där skogsägare köper in skogsplantor och frön för skogssådd direkt från utlandet istället för att köpa genom plantskolorna.

#### **2.2.1 Urval**

Totalundersökning.

#### **2.2.2 Ramtäckning**

Ramen är Skogsstyrelsens register för företag med yrkesmässig handel med skogsodlingsmaterial. Samtliga företag som handlar med plantor måste vara registrerade. Ramtäckningen kan betraktas som mycket god.

#### **2.2.3 Mätning**

Insamlingen av data för levererade skogsplantor och frön för skogssådd utförs som webbenkät. Vid förfrågan finns möjlighet att svara med postenkät. De efterfrågade uppgifterna finns normalt enkelt tillgängliga i företagens interna system.

Insamling av data för införsel av frö- och plantmaterial från andra länder sker via Skogsstyrelsens register för införsel av skogsodlingsmaterial.

#### **2.2.4 Bortfall**

Fem mindre företag har efter påminnelser inte besvarat enkäten. Utifrån tidigare års undersökningar bedömer vi att dessa står för en mycket liten del av antalet levererade plantor i Sverige.

#### **2.2.5 Bearbetning**

Uppgifterna registreras automatiskt via webbaserat enkätverktyg, men viss manuell bearbetning kan förekomma. Rimlighetskontroller utförs.

#### **2.2.6 Modellantaganden**

Inga utöver redan nämnda.

### **2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig**

Ingen preliminär statistik tas fram. Inga revideringar mot tidigare undersökningsomgångar.

## **3 Aktualitet och punktlighet**

### **3.1 Framställningstid**

Två månader.

### **3.2 Frekvens**

Årligen.

### **3.3 Punktlighet**

Publicering enligt publiceringsplan den 8 april 2021.

## **4 Tillgänglighet och tydlighet**

### **4.1 Tillgång till statistiken**

Statistiken publiceras på Skogsstyrelsens hemsida i form av en statistiknyhet, ett statistiskt meddelande samt i Skogsstyrelsens statistiskdatabas.

### **4.2 Möjlighet till ytterligare statistik**

-

### **4.3 Presentation**

Statistiken presenteras i form av tabeller, diagram och text i de format som anges under 4.1 ovan.

### **4.4 Dokumentation**

-

## **5 Jämförbarhet och sam användbarhet**

### **5.1 Jämförbarhet över tid**

Statistikens jämförbarhet över tid måste betraktas som mycket god.

### **5.2 Jämförbarhet mellan grupper**

-

### **5.3 Sam användbarhet i övrigt**

-

### **5.4 Numerisk överensstämmelse**

Den numeriska överensstämmelsen anses vara god. I webbundersökningen finns en kontrollfunktion som gör det tvingande med lika summeringar.

## **Allmänna uppgifter**

### **A Klassificeringen Sveriges officiella statistik**

Statistiken utgör 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 den officiella statistiken samt Statistiska centralbyråns föreskrifter (SCB-FS 2016:17) om kvalitet för den officiella statistiken.

### **B Sekretess och personuppgiftsbehandling**

I myndighetens särskilda verksamhet för framställning av statistik gäller sekretess enligt 24 kap. 8 § offentlighets- och sekretesslagen (2009:400).

### **C Bevarande och gallring**

Det sker ingen gallring av primärdata.

### **D Uppgiftsskyldighet**

Ingen uppgiftsskyldighet föreligger.

### **E EU-reglering och internationell rapportering**

Ingen reglering.

### **F Historik**

Skogsstyrelsen har publicerat uppgifter om skogsplantor sedan 1998. Syftet har varit att kunna kvantifiera omfattningen av levererade skogsplantor för användning i Sverige.

Undersökningen vänder sig till samtliga registrerade företag för yrkesmässig handel med skogsodlingsmaterial.

### **G Kontaktuppgifter**

<b>Statistikansvarig myndighet</b>	Skogsstyrelsen
<b>Kontaktinformation</b>	Magnus Furst
<b>E-post</b>	magnus.furst@skogsstyrelsen.se
<b>Telefon</b>	0560-68 99 46