

KVALITETSDEKLARATION

Skogsentreprenörer 2016

Ämnesområde

Jord- och skogsbruk, fiske.

Statistikområde

Sysselsättning i skogsbruket

Produktkod

JO0504

Referenstid

Kalenderåret 2016.

Statistikens kvalitet	3
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	3
1.2.5 Referenstider	3
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	4
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 Jämförbarhet och sam användbarhet	5
5.1 Jämförbarhet över tid	5
5.2 Jämförbarhet mellan grupper	5
5.3 Sam användbarhet i övrigt	6
5.4 Numerisk överensstämmelse	6
Allmänna uppgifter	6
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

Undersökningens primära syfte är att mäta omfattningen av det skogsarbete som bedrivs av skogsentreprenörer. Antal sysselsatta och antal arbetstimmar fördelat på anställningstyp, kön och län är centrala i undersökningen. Dessa frågor utgör tillsammans med resultat från undersökningarna "sysselsättning i det storskaliga skogsbruket" JO0501 samt "åtgärder och sysselsättning i det småskaliga skogsbruket" JO0304 underlag för den officiella statistiken inom statistikområdet Sysselsättning i skogsbruket.

1.1.2 Statistikanvändares informationsbehov

Skogsbruket, myndigheter, forskare, utredare m.fl. efterfrågar antal årsverken eller antal arbetade timmar i skogsbruk. Vissa är intresserade av data över hur denna arbetade tid fördelar sig på olika arbetsuppgifter, eller på olika ägarklassers skogsmark. Det finns visst intresse av även annat skogsarbete, exempelvis tjänstemäns arbete i skogen, vilket idag inte ingår i undersökningen. Då dessa tillägg skulle medföra stora enkäter med många fler uppgifter för uppgiftslämnarna har detta inte inkluderats i undersökningen.

1.2 Statistikens innehåll

Antalet anställda och antal arbetade timmar i skogsarbete.

1.2.1 Objekt och population

Skogsentreprenörerna omfattar företag som bedriver skogsarbete i annans skog och som inte tillhör det storskaliga skogsbruket. Företaget finns med i SCB:s Företagsregister och har näringsgrenskod för skogstjänster. Dessa koder är enligt Standarden för svensk näringsindelning (SNI2007): SNI 02102 Skogsskötsel och SNI 02200 Drivning.

1.2.2 Variabler

Mål-, observations- och intressevariabler överensstämmer i stor grad för samtliga variabler.

1.2.3 Statistiska mått

Skattade totaler av antal årsverken och antal anställda.

1.2.4 Redovisningsgrupper

Anställningsform, kön och landsdel.

1.2.5 Referenstider

Kalenderåret 2016

2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Det stora stickprovet bedöms medföra en acceptabel tillförlitlighet trots övertäckning och bortfalls-problematik.

2.2 Osäkerhetskällor

Störst påverkan på resultaten har troligtvis den relativt stora övertäckningen (ca. 30%) i kombination med svarsbortfall (ca. 50%).

2.2.1 Urval

Urvalsramen bestod av ca 12 841 företag, kodade som skogsentreprenörsföretag i SCB:s Företagsregister. Från denna ram utslöts ett antal företag från ramen baserat på att man vid tidigare års undersökningar svarat att man inte utför skogsarbete. Även vissa företag som räknas till det storskaliga skogsbruket utslöts. Den slutliga urvalsramen blev därför ca 11 638 företag. Urvalsramen stratifieras utifrån antal anställda och ett stickprov lottas OSU inom respektive stratum, med högre urvalssannolikhet för större företag. Det totala urvalet var 2 200 företag som ingick i undersökningen.

2.2.2 Ramtäckning

Ett problem med övertäckning av ramen av ca. 30% är problematiskt. Det finns även viss risk till undertäckning om relevant arbete utförs av företag registrerade med (SNI2007): SNI 02409 Övrig service till skogsbruk.

2.2.3 Mätning

Enkätundersökning. Undersökningens resultat grundar sig på den postenkät eller det webbformulär som uppgiftslämnaren fyller i. Postsvar registreras manuellt med hjälp av webbformuläret Survey Generator. Uppdaterade versioner av frågeformuläret finns på Skogsstyrelsens [webbplats](#)

2.2.4 Bortfall

Svarsfrekvensen på 52 procent är bekymmersam. Osäkert om de som inte svarar utför skogsarbete i samma utsträckning som de som svarar. Antagande om att både icke-skogsentreprenörer och skogsentreprenörer svarar i samma utsträckning kan leda till bias (över- eller underskattning) om det inte stämmer.

2.2.5 Bearbetning

Bearbetningsfel kan förekomma men bedöms ha mindre påverkan på tillförlitligheten än övertäckning och bortfall.

2.2.6 Modellantaganden

Vid partiellt bortfall kan imputering användas för att distribuera arbetade timmar till kryssade län, alternativt placeras hela arbetstiden (beräknade efter angivna antal personer och sysselsättningsklassers mitt, alternativt angiven i totala antal timmar) på respondentens ursprungslän.

2.3 Preliminär statistik jämförd med slutlig

Preliminär statistik tas inte fram, statistiken revideras inte.

3 Aktualitet och punktlighet

3.1 Framställningstid

Sex månader.

3.2 Frekvens

Årlig.

3.3 Punktlighet

Statistiken redovisades enligt publiceringsplanen.

4 Tillgänglighet och tydlighet

4.1 Tillgång till statistiken

Statistiken publiceras i ett statistiskt meddelande (SM) samt i en statistikdatabas på Skogsstyrelsens hemsida:

www.skogsstyrelsen.se/statistik.

En statistiknyhet läggs upp på Skogsstyrelsens hemsida och går ut med e-post till prenumeranter.

4.2 Möjlighet till ytterligare statistik

Möjlighet till ytterligare statistik finns utifrån undersökningens innehåll.

4.3 Presentation

Presentation sker i form av tabeller, diagram och kortare textkommentarer i statistiskt meddelande och på Skogsstyrelsens hemsida. Det finns också möjlighet att prenumerera på statistik via e-post genom att kontakta surendra.joshi@skogsstyrelsen.se. Statistiken finns även tillgänglig i en statistikdatabas på Skogsstyrelsens hemsida. Ur statistikdatabasen kan du som användare sammanställa uppgifter som du vill ha dem och därefter ladda hem data i t.ex. Excelformat.

4.4 Dokumentation

Dokumentationen utgörs av denna kvalitetsdeklaration samt det statistiska meddelandet. Tidigare års undersökningar är beskrivna i statistiska meddelanden, beskrivning av statistiken samt en fördjupad dokumentation tillgängliga på [Skogsstyrelsens hemsida](http://Skogsstyrelsens.hemsida).

5 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

5.1 Jämförbarhet över tid

Statistiken genomgick förändringar med hänsyn till frågan om antal arbetade timmar 2004/2005 samt 2012. Dessa förändringar tros ha lett till ett tidsseriebrott. Tyvärr är det osäkert vilken version av frågan som är mest korrekt och/eller ger mer rättvisande värden.

5.2 Jämförbarhet mellan grupper

Jämförbarhet mellan grupper bedöms vara god.

5.3 Samanvändbarhet i övrigt

Statistiken är avsedd att användas tillsammans med motsvarande undersökning riktad till storskaligt skogsbruk samt till småskogsbruket.

5.4 Numerisk överensstämmelse

God överensstämmelse antas.

Allmänna uppgifter

A Klassificeringen Sveriges officiella statistik

Resultat från entreprenörsundersökningen ingår i Sveriges officiella statistik.

För undersökningar 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 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.

C Bevarande och gallring

Ingen gallring av primärdata förekommer i enlighet med det beslut som fattats av Riksarkivet, Skogsstyrelsens diarienummer 2014/1377. En kopia av all statistikredovisning i form av statistiskt meddelande (SM) förvaras hos Kungliga biblioteket och levereras till Riksarkivet i form av ett pliktexemplar.

D Uppgiftsskyldighet

Det är frivilligt att delta i undersökningen. Uppgiftsskyldighet föreligger inte enligt lagen om den officiella statistiken (SFS 2001:99).

E EU-reglering och internationell rapportering

EU-reglering saknas.

F Historik

Undersökningen genomfördes första gången avseende 1991, då som en provundersökning. Officiell statistik redovisas fr.o.m. 1993. Fram till år 2001 genomfördes undersökningen av Statistiska centralbyrån på uppdrag av Skogsstyrelsen. Därefter har Skogsstyrelsen utfört undersökningen i egen regi.

G Kontaktuppgifter

Statistikansvarig myndighet	Skogsstyrelsen
------------------------------------	----------------

Kontaktinformation	Cornelia Roberge Linn Christiansen
E-post	cornelia.roberge@skogsstyrelsen.se linn.christiansen@skogsstyrelsen.se
Telefon	Cornelia: 090 - 15 83 03 Linn: 036 - 35 94 66