

Åtgärds- och sysselsättningsstatistik i det småskaliga skogsbruket 2014

JO0304

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

A	Administrativa uppgifter	2
A.1	Ämnesområde.....	2
A.2	Statistikområde.....	2
A.3	SOS-klassificering.....	2
A.4	Statistikansvarig.....	2
A.5	Statistikproducent.....	3
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	Statistikanvändning.....	3
A.12	Uppläggning och genomförande.....	3
A.13	Internationell rapportering.....	4
A.14	Planerade förändringar i kommande undersökningar.....	4
B	Kvalitetsdeklaration	4
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.....	5
1.1.4	Redovisningsgrupper.....	5
1.1.5	Referenstider.....	5
1.2.	Fullständighet.....	5
B.2	Tillförlitlighet.....	6
2.1	Tillförlitlighet totalt.....	6
2.2	Osäkerhetskällor.....	6
2.2.1	Urval.....	6
2.2.2	Ramtäckning.....	6
2.2.3	Mätning.....	6
2.2.4	Svartsbortfall.....	6
2.2.5	Bearbetning.....	6
2.2.6	Modellantaganden.....	6

2.3	Redovisning av osäkerhetsmått.....	6
B.3	<i>Aktualitet</i>	7
3.1	Frekvens	7
3.2	Framställningstid.....	7
3.3	Punktlighet	7
B.4	<i>Jämförbarhet och sam användbarhet</i>	7
4.1	Jämförbarhet över tiden.....	7
4.2	Jämförbarhet mellan grupper	7
4.3	Sam användbarhet med annan statistik	7
B.5	<i>Tillgänglighet och förståelighet</i>	7
5.1	Spridningsformer.....	7
5.2	Presentation	8
5.3	Dokumentation	8
5.4	Tillgång till primärmaterial	8
5.5	Upplysningstjänster	8

A Administrativa uppgifter

A.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Jord- och skogsbruk, fiske

A.2 Statistikområde

Statistikområde: Produktion i skogsbruket och
Sysselsättning i skogsbruket

A.3 SOS-klassificering

Tillhör (SOS) Ja



För undersökningar som ingår i Sveriges officiella statistik gäller särskilda regler när det gäller kvalitet och tillgänglighet, se Förordningen om den officiella statistiken (2001:100)

A.4 Statistikansvarig

Myndighet/organisation: Skogsstyrelsen
Postadress: 551 83 JÖNKÖPING
Besöksadress: Vallgatan 8
Kontaktperson: Linn Christiansen
Telefon: 036-35 94 66
E-post: linn.christiansen@skogsstyrelsen.se

A.5 Statistikproducent

<i>Myndighet/organisation:</i>	Skogsstyrelsen
<i>Postadress:</i>	106 48 Stockholm
<i>Besöksadress:</i>	Valhallavägen 195
<i>Kontaktperson:</i>	Thang Tran
<i>Telefon:</i>	08-442 25 77
<i>E-post:</i>	thang.tran@skogsstyrelsen.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 § sekretesslagen (2009:400).

A.8 Gallringsföreskrifter

Det sker ingen gallring av primärdata.

A.9 EU-reglering

Nej.

A.10 Syfte och historik

Sedan många år har SCB producerat sysselsättningsstatistik och åtgärdsstatistik för det småskaliga skogsbruket. Skogsstyrelsen tog över undersökningarna fr.o.m år 2003. Uppgifterna togs in genom separata undersökningar. Av kostnads-, kvalitets- och effektivitetsskäl har undersökningarna slagits samman sedan ett antal år tillbaka. Ytterligare ett skäl till detta var att minska belastningen på uppgiftslämnarna. Åtgärdsstatistiken sampubliceras med Skogsstyrelsens åtgärdsstatistik för det storskaliga skogsbruket (Åtgärdsstatistik storskaligt skogsbruk), medan sysselsättningsuppgifterna publiceras tillsammans med sysselsättningsstatistik för storskaligt skogsbruk och skogsentreprenörer.

A.11 Statistikanvändning

Skogsbruket, myndigheter, forskare, utredare m.fl.

A.12 Uppläggning och genomförande

Undersökningen genomförs som en telefonintervju av Skogsstyrelsens distriktskonsulenter. Markägarna har förvarnats om intervjun 1-3 veckor före intervjutillfället. Konsumenten fyller i enkäten och ombesörjer att svaren

registreras i ett registreringsprogram. Databearbetningar görs inom Skogsstyrelsens enhet för policy och analys.

A.13 Internationell rapportering

Rapportering av underlag för Sveriges klimatrapporering till UNFCCC (United Nations Framework Convention on Climate Change) och Kyotoprotokollet.

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Ny publiceringsform från och med nästa års undersökning. Resultatet kommer då att ingå i serien Statistiska Meddelanden (SM). I samband med att den nya publiceringsformen införs görs också en hel del förändringar i den officiella statistikens omfattning och innehåll. Ambitionen har varit att all tidigare publicerad statistik ska återfinnas i de nya tabellerna. Dessutom har många tabeller utvidgats eller tillkommit för att ge en bättre bild av respektive statistikområde. I kapitlet ”Statistiken med kommentarer” återfinns också en beskrivning av statistiken, dess utveckling samt hjälp att tolka den.

På 2-3 års sikt kan undersökningens frågor komma att förändras. Det pågår just nu ett projekt där Skogsstyrelsen tillsammans med Energimyndigheten utvecklar metoder för att samla in produktionen av trädbränsle på annat sätt. Om projektet utfaller väl kan det bli aktuellt att bara fråga om arealer och inte volymer för grot och/eller annat uttag för energiändamål.

B Kvalitetsdeklaration

B.0 Inledning

B.1 Innehåll

1.1 Statistiska målstorheter

Avverkad areal och volym, areal utförda skogsvårdsåtgärder, andel självverksamhet i avverkning och skogsvård.

1.1.1 Objekt och population

Objekt utgörs av brukningsenhet i skogsvårdslagens (SKSFS 1993:553) mening enligt Skogsstyrelsens fastighets- och ägarregister. En brukningsenhet utgörs av samtliga fastigheter inom en kommun som har identisk ägarkonstellation. Populationen utgörs av samtliga brukningsenheter som ej ingår i det storskaliga skogsbruket och som har mer än 5 ha skogsmark.

1.1.2 Variabler

Uppgifterna avser utförda åtgärder på utvald brukningsenhet.

Undersökningen omfattar följande variabler:

Avverkning:

- Föryngringsavverkad areal, hektar
- Gallrad areal, hektar
- Föryngringsavverkad volym, m³sk
- Gallrad volym, m³sk
- Övrig avverkning, volym m³sk
- Uttag av grenar och toppar för energiändamål i föryngringsavverkning, hektar
- Uttag av grenar och toppar för energiändamål i föryngringsavverkn., Ton TS
- Uttag av grenar och toppar för energiändamål i gallring, hektar
- Uttag av grenar och toppar för energiändamål i gallring, Ton TS

Skogsvårdsåtgärder:

- Röjning, mekanisk, ha, (uttagen volym, m³sk)
- Maskinell markberedning, ha
- Sådd, ha
- Kvävegödning, ha
- Plantering, ha
- Hjälpplantering och omplantering, antal plantor

Skogsbilvägar:

- Skogsbilväg nybyggnad, km
- Skogsbilväg underhåll, km
-

Sysselsättning:

För var och en av ovan listade åtgärder frågas efter andelen självverksamhet i procent av areal/volym.

För avverkningsåtgärder frågas efter andel av utförd volym, fördelad på slutavverkning och terrängransport. För skogsvårdsåtgärderna frågas efter andelen av utförd areal.

Med självverksamhet avses arbete utfört i egen regi.

1.1.3 Statistiska mått

Skattningar av resp. variabel, samt skattningar av mängden utförd i självverksamhet. Andel företag som utfört olika åtgärder.

1.1.4 Redovisningsgrupper

Län och landsdelar, ägarkategorier.

1.1.5 Referenstider

Kalenderåret 2014.

1.2. Fullständighet

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Tillförlitligheten betraktas som hög.

2.2 Osäkerhetskällor

2.2.1 Urval

Stratifierad urval på län och storleksgrupp efter skogsmarksareal. Urvalet är 2240 brukningenheter av totalt 200 000 i urvalsramen.

2.2.2 Ramtäckning

Ramtäckningen betraktas som mycket god. Avgränsningen gentemot det storskaliga skogsbruket är inte helt lätt, men bedöms ändå utföras på ett tillfredställande sätt. Kvaliteten i urvalsregistret är fullt tillfredställande.

2.2.3 Mätning

Skogsvårdsstyrelsernas distriktskonsulenter intervjuar markägarna per telefon. Markägarna har förvarnats om intervjun 1-3 veckor före intervjun. Konsulenten ombesörjer registrering av svaren i en central databas via ett registreringsprogram. Skogsstyrelsens analysenhet gör databearbetningar.

2.2.4 Svarsbortfall

Bortfallet varierar normalt mellan 10 och 15 % vilket får betraktas som lågt. Bortfall av hela objekt hanteras med uppräknings medan partiellt bortfall hanteras med medeltalsimputeringar.

2.2.5 Bearbetning

Enkätsvaren registreras och materialet granskas inom Skogsstyrelsens enhet för policy och analys. Enkäter där något uppfattas som avvikande följer man upp med berörd distriktskonsulent.

2.2.6 Modellantaganden

Inga utöver redan nämnda.

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Skattningarna redovisas normalt utan information om medelfel. Maskinella och manuella kontroller antyder att kvaliteten i uppgifterna får betraktas som god. På länsnivå har uppgifterna mycket höga medelfel för enstaka år, varför statistiken normalt publiceras i form av löpande treårsmedeltal.

B.3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Årlig.

3.2 Framställningstid

6 månader.

3.3 Punktlighet

Resultaten publicerade enligt publiceringsplanen den 2 juli.

B.4 Jämförbarhet och sam användbarhet

4.1 Jämförbarhet över tiden

Statistikens jämförbarhet över tiden måste betraktas som god.

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

Riksskogstaxeringen gör skattningar av omfattningen av skogliga åtgärder som till viss del går att jämföra med åtgärdsuppgifterna i denna statistik. Svårigheten att jämföra beror främst på höga medelfel i riksskogstaxeringens skattningar samt att dessa baseras på åtgärder utförda på relativt små provytor, i de flesta fall med en radie på 20 meter. Skogsstyrelsens åtgärdsstatistik utgår från skogliga behandlingsenheter (avdelning). För flera åtgärder förekommer dessutom besvärande skillnader i definitioner.

För sysselsättningsstatistiken finns ingen jämförlig statistik.

4.3 Sam användbarhet med annan statistik

Åtgärdsstatistik:

Denna undersökning tillsammans med uppgifter från undersökningen

Åtgärdsstatistik storskaligt skogsbruk ger en total bild av utförda åtgärder – avverkning och skogsvård.

Sysselsättningsstatistik:

Undersökningen ger tillsammans med uppgifter från undersökningarna, Sysselsättningsstatistik för det storskaliga skogsbruket och Skogsentreprenörer, en god bild av sysselsättningen i skogsbruket.

B.5 Tillgänglighet och förstaelighet

5.1 Spridningsformer

Statistiken publiceras av Skogsstyrelsen i form av Excel-tabeller på webbplatsen. Fram till och med år 2013 års undersökning även i Skogsstatistisk Årsbok (SKÅ).

5.2 Presentation

5.3 Dokumentation

Skogsstyrelsen, 1993, Förbättrad sysselsättningsstatistik i skogsbruket. Rapport nr 9.

En årlig Fördjupad dokumentation av statistiken publiceras från och med 2013 års undersökning på Skogsstyrelsens webbplats:

http://www.skogsstyrelsen.se/Myndigheten/Statistik/Om-statistiken/Fordjupad_dokumentation/

5.4 Tillgång till primärmaterial

Lämnade uppgifter är skyddade enligt sekretesslagen, vilket ger små möjligheter att få tillgång till primärdata

5.5 Upplysningstjänster

Kontakta Thang Tran, Enheter för Policy och Analys på Skogsstyrelsen.

Telefon: 08-442 25 77

E-post: thang.tran@skogsstyrelsen.se