

Åtgärds- och sysselsättningsstatistik i småskaligt skogsbruk

1999

JO0304

A. Allmänna uppgifter

A.1 Ämnesområde

Jord- och skogsbruk, fiske

A.2 Statistikområde

Produktion i skogsbruket
Sysselsättning i skogsbruket

A.3 Statistikprodukten ingår i Sveriges officiella statistik

A.4 Beställare

Myndighet/organisation: Skogsstyrelsen
Adress: 551 83 Jönköping
Kontaktperson: Björn Merzell
Telefon: 036-15 57 30
Telefax: 036-16 61 70
E-post: bjorn.merkell@svo.se

A.5 Producent

Myndighet/organisation: SCB (Skogsstyrelsen utför vissa delar)
Adress: M/LE, 701 89 Örebro
Kontaktperson: Margareta Bratt
Telefon: 019-17 67 27
Telefax: 019-17 69 96
E-post: margareta.bratt@scb.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 9 kap. 4 § sekretesslagen (1980:100).

A.8 Gallringsföreskrifter

Enkäter lagras i 5 år. Identifierat ADB-material lagras i 10 år. Skogsstyrelsen kommer under år 2001 att se över vilka gallringsföreskrifter som gäller samtliga undersökningar som vi genomför.

A.9 EU-reglering

Saknas

A.10 Syfte och historik

Sedan många år har SCB producerat sysselsättningsstatistik och åtgärdsstatistik för det småskaliga skogsbruket. 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 skogsvårdsstyrelsernas distriktskonsulenter. Markägarna har förvarnats om intervjun 1-3 veckor före intervjutillfället. Konsumenten fyller i enkäten och ombesörjer att den skickas till SCB för bearbetning.

A.13 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga

B. Kvalitetsdeklaration

0 Inledning

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 SKS 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:

Certifiering

Certifiering med nivåstandard? Ja/Nej

Avverkning:

- Föryngringsavverkad areal, ha
- Gallrad areal, ha
- Föryngringsavverkad volym, m³sk
- Gallrad volym, m³sk
- Övrig avverkning, volym m³sk

- Uttag av grenar och toppar för energiändamål i föryngringsavverkning, ha
- Uttag av grenar och toppar för energiändamål i gallring, ha

Skogsvårdsåtgärder:

- Røjning, mekanisk, ha, (uttagen volym, m³sk)
- Maskinell markberedning, ha
- Sådd, ha
- Skogsgödsling, ha
- Stamkvistning; ha
- Plantering, ha
- Hjälpplantering och omplantering, antal plantor

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 huggning och körning. 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 1999

1.2 Fullständighet

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 ca 2200 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. Konsulenter fyller i enkäten och ombesörjer att den skickas till SCB för bearbetning.

2.2.4 Svartsbortfall

Bortfallet varierar normalt mellan 7 och 9 % vilket får betraktas som lågt. Bortfall hanteras med medeltalsimputering.

2.2.5 Bearbetning

SCB stansar samt granskar materialet maskinellt. Enkäter där något uppfattas som avvikande skickas till Skogsstyrelsen som följer upp mot berörd distriktskonsulent.

2.2.6 Modellantaganden

Inga utöver redan nämnda.

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Skattningarna redovisas med relativa 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 treårs-medeltal.

3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Årlig

3.2 Framställningstid

5 månader

3.3 Punktlighet

Försenad 2 månader.

4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

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 Sammanvändbarhet 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.

5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Åtgärdsuppgifterna publiceras tillsammans med motsvarande uppgifter från Åtgärdsstatistik storskaligt skogsbruk i Skoglig Statistik Information (SSI) samt i nästkommande Skogsstatistisk Årsbok, båda ingår i serien SOS.

Ett årsabonnemang på SSI kostar 400 kr/år för papperskopior och 200 kr/år för prenumeration med e-post. Skogsstatistisk årsbok kostar 300 kr. Alla priser inklusive moms.

SKÅ beställs från Skogsstyrelsens förlag:

Förlaget

Skogsstyrelsen

551 83 Jönköping

Tel.: 036 - 15 55 92

Fax: 036 - 19 06 22

E-post: sksforlag.order@svo.se

eller via www.svo.se/forlag

SSI beställs från:

Skogsstyrelsen

Analysenheten

551 83 Jönköping

Tel.: 036 – 15 57 25

Fax: 036 – 16 61 70

E-post: ulla.lindgren@svo.se

SSI och SKÅ läggs också ut i sin helhet på webben, på sidan:

www.svo.se/statistik

5.2 Presentation

5.3 Dokumentation

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

5.4 Tillgång till primärmaterial

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

5.5 Upplysningstjänster

Kontakta Björn Merzell på Skogsstyrelsens Analysenhet.

Telefon: 036-15 57 30

Fax: 036-16 61 70

E-post: bjorn.merkell@svo.se