

Åtgärdsstatistik storskaligt skogsbruk 2009

JO0301

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.....	4
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.....	5
2.1	Tillförlitlighet totalt.....	5
2.2	Osäkerhetskällor.....	5
2.2.1	Urval.....	5
2.2.2	Ramtäckning.....	5
2.2.3	Mätning	6
2.2.4	Svarsbortfall	6

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

A Administrativa uppgifter

A.1 Ämnesområde

Ämnesområde: Jord- och skogsbruk, fiske

A.2 Statistikområde

Statistikområde: Produktion 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 10
Kontaktperson: Magnus Fridh
Telefon: 036-35 93 71
Telefax: 036-16 61 70
E-post: ulrika.wahlstrom@skogsstyrelsen.se

A.5 Statistikproducent

<i>Myndighet/organisation:</i>	Skogsstyrelsen
<i>Postadress:</i>	551 83 JÖNKÖPING
<i>Besöksadress:</i>	Vallgatan 10
<i>Kontaktperson:</i>	Anders Grönvall
<i>Telefon:</i>	036-35 93 75
<i>Telefax:</i>	036-16 61 70
<i>E-post:</i>	anders.gronvall@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). Vid automatiserad behandling av personuppgifter gäller reglerna i personuppgiftslagen (1998:204). På statistikområdet finns dessutom särskilda regler för personuppgiftsbehandling i lagen (2001:99) och förordningen (2001:100) om den officiella statistiken.

A.8 Gallringsföreskrifter

Insamlingen av uppgifter från företagen utförs av Skogsstyrelsens distriktspersonal. Det har inte funnits något strikt krav på att arkivera primärmaterial, varför tillgängligheten av tidigare års material varierar över landet. På Skogsstyrelsens analysenhet finns aggregerat material (ägarkategori/län) från 1984 och framåt.

A.9 EU-reglering

Saknas

A.10 Syfte och historik

Skogsstyrelsen har publicerat åtgärdsstatistik för skogsbruket sedan 1940-talet. Metoderna har varierat men syftet har varit att kunna kvantifiera omfattningen av de väsentligaste skogliga åtgärderna i det svenska skogsbruket.

Normalt har olika rutiner använts för stora och små skogsföretag. Undersökningen sambearbetas och redovisas med uppgifterna från undersökningen om Åtgärds- och sysselsättningsstatistik i småskaligt skogsbruk. Denna är en urvalsundersökning av populationen småskogsägare. Tillsammans täcker de båda undersökningarna hela skogsbruket.

Den nuvarande rutinen för åtgärdsstatistik inom storskaligt skogsbruk har varit i drift sedan 1983. Förutom för statistikproduktion används mikromaterialet av skogsvårdsstyrelserna för viss myndighetsuppföljning.

A.11 Statistikanvändning

Skogsbruket, myndigheter, forskare, utredare m.fl.

A.12 Uppläggning och genomförande

Undersökningen genomförs som en enkätundersökning och vänder sig till alla skogsföretag inom det storskaliga skogsbruket (för definition se punkt 1.1.1 under Kvalitetsdeklaration). Totalt rör det sig om ca 150 företag. Insamling av uppgifter sker med hjälp av distriktpersonal. Undersökningen avser åtgärder under kalenderåret 2008. Exempel på primäruppgifter är avverkade arealer och volymer. Likaså lämnas uppgift om utförda arealer för några viktiga skogsvårdsåtgärder.

A.13 Internationell rapportering

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Inga

B Kvalitetsdeklaration

B.0 Inledning

B.1 Innehåll

1.1 Statistiska målstorheter

Avverkade arealer och volymer. Areal på utförda skogsvårdsåtgärder

1.1.1 Objekt och population

Populationens avgränsning fastställs i samråd mellan Skogsstyrelsen och respektive skogsvårdsstyrelse. Totalt ingår ca 150 företag. I huvudsak ingår alla företag med mer än 5 000 ha skogsmark i undersökningen.

1.1.2 Variabler

Uppgifterna avser utförda åtgärder på egen mark och omfattar följande:

Avverkning:

Föryngringsavverkad areal, ha

Gallrad areal, ha

Föryngringsavverkad volym, m³sk

Gallrad volym, m³sk

Övrig avverkad volym, m³sk

Uttag av grenar och toppar för energiändamål i föryngringsavverkning, ha

Uttag av grenar och toppar för energiändamål i gallring, ha

Skogsvårdsåtgärder:

Maskinell markberedning, ha

Hyggesbränning, ha
Skyddsdikning, ha
Plantering, ha
Sådd, ha
Hjälplantering och omplantering, 1 000 plantor
Contortaplantering, ha
Ungskogsröjning, ha
Gödsling, ha
Askåterföring, ha

Övrigt:

Dikning, ha
Skogsvägbyggnad, km

1.1.3 Statistiska mått

Summa areal och volym vid avverkning, summa areal för några viktiga skogsvårdsåtgärder

1.1.4 Redovisningsgrupper

län, landsdelar, ägarkategorier

1.1.5 Referenstider

Kalenderåret 2009

1.2. Fullständighet

-

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

Insamlingen utförs som en postenkät som utförs av respektive skogsvårdsstyrelse och koordineras från Skogsstyrelsen. Statistiken är en totalundersökning och därför inte behäftad med urvalsosäkerhet. Samtliga större skogsägare har redovisat utförda åtgärder. Ett tiotal mindre skogsägare har inte lämnat uppgifter. Dessa tio äger mindre än 1 % av den areal som ägs av populationens ca 150 företag.

2.2 Osäkerhetskällor

2.2.1 Urval

Totalundersökning

2.2.2 Ramtäckning

Urvalsramen är densamma som för Sysselsättningsstatistik för det storskaliga skogsbruket.

Företag som inte klassas som storskaligt skogsbruk, klassas som småskaligt, och ingår i urvalsramen för undersökningen Åtgärds- och sysselsättningsstatistik i småskaligt skogsbruk. Ramtäckningen kan betraktas som mycket god.

2.2.3 Mätning

Insamlingen utförs som postenkät. Varje tillfrågat företag avgör själv vilken nivå i företaget som ska besvara enkäten. I regel besvaras den på förvaltningsnivå. De efterfrågade uppgifterna finns normalt enkelt tillgängliga i företagets interna system.

I de fall där en förvaltning sträcker sig över flera län, väljs en regionansvarig som har ansvar för förvaltningen. Den ansvarige samlar så in uppgifter för samtliga län som förvaltningen berör. Uppgifter som berör annat län skickas till berörd region.

2.2.4 Svartsbortfall

Ca 10 mindre företag har efter påminnelser inte besvarat frågeformuläret. Då dessa företag äger en mycket liten del av populationens skogsareal är ytterligare åtgärder för minskning av bortfall inte motiverade. Justering i resultaten görs dock för att kompensera bortfallet.

2.2.5 Bearbetning

Respektive regionansvarig kontrollerar rimligheten på uppgifterna och sammanställer dem per ägarkategori och län och skickar sammanställningen till Skogsstyrelsens analysenhet för vidare kontroll och bearbetning.

2.2.6 Modellantaganden

Inga utöver redan nämnda.

2.3 Redovisning av osäkerhetsmått

Inga

B.3 Aktualitet

3.1 Frekvens

Årligen

3.2 Framställningstid

Fem månader

3.3 Punktlighet

Publicerades i juni 2010.

B.4 Jämförbarhet och sammanvändbarhet

4.1 Jämförbarhet över tiden

Statistikens jämförbarhet över tiden måste betraktas som mycket god. Under ett antal år i början av 1990-talet hade en större markägare svårt att lämna uppgifter för ett antal förvaltningar beroende på omorganisationer.

4.2 Jämförbarhet mellan grupper

Riksskogstaxeringen gör skattningar av omfattningen av skogliga åtgärder som till viss del går att jämföra med 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, medan Skogsstyrelsens åtgärdsstatistik utgår från skogliga behandlingsenheter (avdelning). För flera åtgärder förekommer dessutom besvärande skillnader i definitioner.

4.3 Samanvändbarhet med annan statistik

Denna undersökning tillsammans med uppgifter från undersökningen Åtgärds- och sysselsättningsstatistik i småskaligt skogsbruk ger en total bild av utförda åtgärder – avverkning och skogsvård.

B.5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Statistiken publiceras av Skogsstyrelsen i Skoglig Statistik Information (SSI), samt i nästa publicerade Skogsstatistisk Årsbok (SKÅ). Båda ingår i serien SOS. Skogsstatistisk årsbok kostar 255 kr, inklusive moms.

SKÅ beställs från Skogsstyrelsens förlag:

Bokhandeln

Skogsstyrelsen

551 83 Jönköping

Tel.: 036 – 35 93 40

Fax:036 - 19 06 22

E-post: bokhandeln@skogsstyrelsen.se

eller via <http://www.skogsstyrelsen.se/episerver4/default.aspx?id=37293>

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

<http://www.skogsstyrelsen.se/statistik>

5.2 Presentation

5.3 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 Anders Grönvall på Skogsstyrelsens Analysenhet.

Telefon: 036-35 93 75

Fax: 036-16 61 70

E-post: anders.gronvall@skogsstyrelsen.se

Skogsstyrelsen
Analysenheten
Andes Grönvall

BESKRIVNING AV STATISTIKEN
2010-06-30

JO0301
8(8)