

Bruttoavverkning 2013

JO0312

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.....	2
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.....	5
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	5
2.2.4	Svarsbortfall	6
2.2.5	Bearbetning	6
2.2.6	Modellantaganden	6
2.3	Redovisning av osäkerhetsmått.....	6

B.3	Aktualitet	6
3.1	Frekvens	6
3.2	Framställningstid.....	6
3.3	Punktlighet	6
B.4	Jämförbarhet och sam användbarhet.....	6
4.1	Jämförbarhet över tiden.....	6
4.2	Jämförbarhet mellan grupper	6
-	6
4.3	Sam användbarhet med annan statistik	6
B.5	Tillgänglighet och förståelighet	7
5.1	Spridningsformer.....	7
5.2	Presentation	7
5.3	Dokumentation	7
5.4	Tillgång till primärmaterial	7
5.5	Uppl ynningstjänster	7

A Administrativa uppgifter

A.1 Ämnesområde

Ämnesområde:JO

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 8

Kontaktperson: Tomas Eriksson

Telefon: 036-359331

Telefax:

E-post: tomas.eriksson@skogsstyrelsen.se

A.5 Statistikproducent

*Myndighet/organisation: Skogsstyrelsen
Postadress: 551 83 Jönköping
Besöksadress: Vallgatan 8
Kontaktperson: Surendra Joshi
Telefon: 036-359365
Telefax
E-post: Surendra.joshi@skogsstyrelsen.se*

A.6 Uppgiftsskyldighet

Ej relevant.

A.7 Sekretess och regler för behandling av personuppgifter

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

A.8 Gallringsföreskrifter

Ej relevant.

A.9 EU-reglering

Nej.

A.10 Syfte och historik

En av Skogsstyrelsens viktigaste uppgifter är att bedöma den långsiktiga avverkningsnivån. Som grund för detta ligger beräkning av avverkningsvolym och beräkningarna har i långa tider haft en stor betydelse för bedömning av skogsbruket och verksamheten i skogen. Beräkning av avverkad volym har betydelse för näringsens ekonomi men får också i tider då avverkningen ligger i nivå med den uthålliga tillväxten en allt större betydelse. Till detta kan läggas en allt större konkurrens om virkesråvaran vilket ytterligare ökar behovet av tillförlitliga och objektiva beräkningar.

A.11 Statistikanvändning

Skogsbruket, myndigheter och andra organisationer, forskare, utredare, beslutsfattare m.fl. Den används även i Nationalräkenskaperna.

A.12 Uppläggning och genomförande

Det finns ett flertal sätt att beräkna avverkningen på. Den modell som Skogsstyrelsen använder är dels en bruttoavverkningsmodell, dels en modell som bygger förbrukningsstatistik från VMR (Virkesmätningsrådet).

För en första preliminär beräkning av avverkningen används en bruttoavverkningsmodell. Modellen bygger på industrins produktion av sågade barrträvaror och pappersmassa. Med hjälp av åtgångstal för att producera olika produkter räknas virkesförbrukningen fram. Tillägg görs för förbrukning av lövsågtimmer, virke för skivindustrin, brännved och övrigt virke. Därefter korrigeras för import och export av rundvirke och flis och justering sker även för lagerförändringar.

För den slutliga beräkningen av bruttoavverkningens storlek används en bruttoavverkningsmodell där VMR:s statistik om rundvirkesförbrukningen i skogsindustrin används. Modellen går således inte bakvägen via produktionsstatistik och åtgångstal.

A.13 Internationell rapportering

Årlig rapportering till Eurostat och UNECE via ”Joint Forest Sector Questionnaire” m.fl rapporteringar.

A.14 Planerade förändringar i kommande undersökningar

Riksskogstaxeringen planerar att förbättra metoden för att beräkna avverkningens storlek utifrån inventerade stubbar (”stubbinventeringen”). Hittills har denna metod inte givit tillförlitliga resultat. I avvaktan på en förbättring av denna metod fortsätter vi med nuvarande metoder.

B Kvalitetsdeklaration

B.0 Inledning

Beräkningen görs med hjälp av data från olika källor. Det finns inget facit men beräkningarna och modellerna är de bästa som står till buds. Säkerheten bedöms som fullt tillräckligt för förekommande behov.

B.1 Innehåll

1.1 Statistiska målstorheter

1.1.1 Objekt och population

Ej relevant, se A.12.

1.1.2 Variabler

Avverkningens volym.

1.1.3 Statistiska mått

Publiceras i m³f ub och m³sk.

1.1.4 Redovisningsgrupper

Riket.

1.1.5 Referenstider

Kalenderår.

1.2. Fullständighet

Ej relevant.

B.2 Tillförlitlighet

2.1 Tillförlitlighet totalt

En brist är avsaknaden av tillförlitliga data om bränsleuttag. Arbete pågår för att förbättra detta.

2.2 Osäkerhetskällor

Trädbränsleuttag, konverteringsfaktorer.

2.2.1 Urval

Ej relevant.

2.2.2 Ramtäckning

Ej relevant.

2.2.3 Mätning

Ej relevant.

2.2.4 *Svarsbortfall*

Ej relevant.

2.2.5 *Bearbetning*

Alla beräkningar görs vid Skogsstyrelsen.

2.2.6 *Modellantaganden*

Se A12.

2.3 **Redovisning av osäkerhetsmått**

Ingen redovisning.

B.3 **Aktualitet**

3.1 **Frekvens**

Årlig. Uppdateringar görs tre gånger per år. Prognos för år Y publiceras under hösten år Y. Preliminära uppgifter publiceras under våren år Y+1. Slutlig statistik för år Y publiceras under hösten år Y+1.

3.2 **Framställningstid**

Löpanade.

3.3 **Punktlighet**

God. Förseningar kan dock förekomma p.g.a försenade underlag, framför allt gäller detta export-importdata.

B.4 **Jämförbarhet och sammanvändbarhet**

4.1 **Jämförbarhet över tiden**

God.

4.2 **Jämförbarhet mellan grupper**

-

4.3 **Sammanvändbarhet med annan statistik**

-

B.5 Tillgänglighet och förståelighet

5.1 Spridningsformer

Statistiken publiceras av Skogsstyrelsen i form av Excel-tabeller på webbplatsen samt i nästa publicerade Skogsstatistisk Årsbok (SKÅ).

SKÅ kan beställas på följande sätt:

Via hemsidan: www.skogsstyrelsen.se/bocker

Tel: 036 - 35 93 40

Fax: 036 - 19 06 22

5.2 Presentation

Uppgifterna presenteras som tabeller och diagram och som text.

5.3 Dokumentation

-

5.4 Tillgång till primärmaterial

Primärmaterial i form av mikrodata saknas (ej relevant). Övrigt underlagsmaterial kan fås från kontaktpersonerna.

5.5 Upplysningstjänster

Kontakta Surendra Joshi, Skogsstyrelsen.

Telefon: 036-35 93 65

E-post: surendra.joshi@skogsstyrelsen.se