

SKOGSDATA 2012

Aktuella uppgifter om de svenska skogarna
från Riksskogstaxeringen

Tema: Skogsodling, skogsvård och avverkning



Institutionen för skoglig resurshushållning



SKOGSDATA 2012

Sveriges officiella statistik

**Institutionen för skoglig
resurshushållning, SLU**

Umeå 2012



Forest statistics 2012

**Official Statistics of Sweden
Swedish University of Agricultural Sciences
Umeå 2012**

SKOGSDATA 2012

Tidigare publicering

Årlig publicering sedan 1981, med undantag för 1984 samt en gemensam utgåva åren 1989/90

Produktion

Per Nilsson och Neil Cory

Tema

Jonas Fridman och Göran Kempe

Omslagsfoto

Dianne Wästerlund, SLU

Ansvarig utgivare

Johan Fransson

Tryckeri

Arkitektkopia AB, Umeå, 2012

Upplaga

350 ex.

ISSN 0280-0543

Beställning

SLU

Institutionen för skoglig resurshushållning
901 83 Umeå

Telefon: 090-786 83 47

Hemsida: www.slu.se/skogsstatistik

FÖRORD

SLU är en statistikansvarig myndighet och Riksskogstaxeringen samlar in data och producerar underlag för statistikområdet ”Skogarnas tillstånd och förändring” under ämnesområdet ”Jord- och skogsbruk, fiske”. Statistikprodukterna utgörs av uppgifter om ”Arealer, Virkesförråd, Årlig tillväxt, Ståndortsförhållanden och Skogsskador”.

Resultat från Riksskogstaxeringen sammanställs årligen i SKOGSDATA, som har utgetts sedan 1981. SKOGSDATA 2012 baseras i huvudsak på Riksskogstaxeringens inventeringar under åren 2007-2011.

SKOGSDATA utgör således en del av landets officiella statistik. Det ska dock observeras att vissa tabeller inte klassificeras som officiell statistik, vilket framgår av att logotypen för officiell statistik då saknas.

Årets tema behandlar Skogsodling, skogsvård och avverkning. Riksskogstaxeringen har med jämna mellanrum gjort liknande analyser och vi ser det som en av våra viktiga uppgifter att återkommande presentera analyser över hur skogen förnygras, sköts och avverkas.

Riksskogstaxeringen har under de senaste fem åren gjort en omfattande översyn av alla delsystem i produktionskedjan - från fältinsamling till statistikredovisning. I samband med detta har samtliga beräkningsmodeller setts över och i mån av behov reviderats. Detta har resulterat i att vissa uppgifter i SKOGSDATA 2012 skiljer sig åt jämfört med förut redovisad statistik. Dessa förbättrade beräkningsmodeller har gett störst utslag i avverkad volym, men också vissa skillnader i stående volym och tillväxt.

Värt att notera är att tabellerna i SKOGSDATA 2012 är producerade med en helt ny teknik. Vi har bytt databashanterare och databasmodell vilket gör användning av BI-teknik (Business Intelligence) möjlig, där en OLAP-kub an-

vänds för att skapa de tabeller som presenteras. Fördelarna är att kvalitetssäkrings- och produktionsprocessen nu kan göras på ett mycket snabbt och effektivt sätt.

Liksom tidigare finns möjlighet att ladda ner samtliga tabeller i SKOGSDATA 2012 i Microsoft Excel-format från Riksskogstaxeringens hemsida. Där finns även möjlighet att ladda ner en pdf-kopia av denna publikation. På hemsidan finns också en interaktiv resultatsökning, Taxwebb, där besökaren själv kan välja och kombinera ett urval av Riksskogstaxeringens variabler. Resultaten erhålls i överskådliga tabeller som sedan enkelt kan laddas ner i Excel-format. På <http://skogskarta.slu.se/> kan även pixelvisa värden laddas ner. Dessa är genererade med den sk. kNN-metoden där fjärranalysdata har kombinerats med fältdata från Riksskogstaxeringens provtytor.

Riksskogstaxeringen samlar in en mängd uppgifter om landets skogar och marker utöver de uppgifter som redovisas i SKOGSDATA. Vid behov av uppgifter som inte finns redovisade i SKOGSDATA eller på vår hemsida kan man vända sig direkt till oss. Vi kan då vid behov göra specialbearbetningar av vårt material på uppdragsbasis.

www.slu.se/riksskogstaxeringen

Umeå i november 2012



Jonas Fridman, Programchef
Tel: 090-786 8473, jonas.fridman@slu.se



Per Nilsson, Redovisningsansvarig
Tel: 090-786 8472, per.nilsson@slu.se

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1. VAD ÄR RIKSSKOGSTAXERINGEN?3

2. NÅGOT OM NOGGRANNHETEN7

3. TEMA: SKOGSODLING, SKOGSVÅRD OCH AVVERKNING 11

4. DEFINITIONER OCH FÖRKLARINGAR 33

5. SVERIGES SKOGAR I SAMMANDRAG 41

Figur 5.1	Totalt virkesförråd för perioden 1926-2009..43
Figur 5.2	Virkesförrådet fördelat på trädslag perioden 1956-200944
Figur 5.3	Årlig tillväxt, avgång och avverkning för perioden 1956-200845
Figur 5.4	Virkesförråd per hektar i äldre skog för perioden 1985-200946
Figur 5.5	Virkesförrådet av grova träd perioden 1985-200947
Figur 5.6	Volym död ved perioden 2007-2011.....48
Figur 5.7	Areal äldre kalmark perioden 1985-200949
Figur 5.8	Areal lövträdsdominerad skog perioden 1985-200950
Figur 5.9	Areal gammal skog perioden 1985-2009.....51
Figur 5.10	Andel gammal skog perioden 2007-201152
Figur 5.11	Areal äldre, lövrik skog perioden 1985-200953
Figur 5.12	Andel äldre, lövrik skog perioden 2007-201154

6. TABELLER 55

Areal- och ståndortsförhållanden

Tabell 1.1.1	Landarealen fördelat på ägoslag57
Tabell 1.1.2	Landarealen fördelat på skogsmark och impediment58
Tabell 1.2.1	Landarealen inom nationalparker, naturreservat och naturvårdsområden fördelat på ägoslag (a).....59
Tabell 1.2.2	Landarealen inom nationalparker, naturreservat och naturvårdsområden fördelat på ägoslag (b).....59
Tabell 1.3	Produktiv skogsmarksareal fördelat på huggningsklasser inom ägargrupper60
Tabell 1.4	Produktiv skogsmarksareal fördelat på beståndstyper inom ägargrupper64
Tabell 1.5	Produktiv skogsmarksareal fördelat på åldersklasser inom ägargrupper.....68

Tabell 1.6	Produktiv skogsmarksareal fördelat på boniteter inom ägargrupper72
Tabell 1.7	Areal kalmark fördelat på hyggesålder inom ägargrupper76
Tabell 1.8	Areal plantskog (hkl B1) fördelat på uppkomstsätt och ägargrupper77

Virkesförråd

Tabell 2.1	Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser. Alla ägoslag.....78
Tabell 2.2	Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser. Produktiv skogsmark93
Tabell 2.3	Virkesförråd per hektar fördelat på huggningsklasser inom ägargrupper106
Tabell 2.4	Virkesförråd per hektar fördelat på åldersklasser inom ägargrupper110
Tabell 2.5	Volymen död ved per hektar fördelat på nedbrytningsgrad och trädslag114
Tabell 2.6	Volymen död ved per hektar fördelat på position och trädslag115
Tabell 2.7	Torrsubstans i virkesförrådet.....116
Tabell 2.8	Antal träd per hektar fördelat på trädslag och diameterklass inom ålderklasser117

Årlig tillväxt

Tabell 3.1	Genomsnittlig årlig avsatt resp. väderkorrigerad tillväxt fördelat på trädslag. Alla ägoslag122
Tabell 3.2	Genomsnittlig årlig avsatt resp. väderkorrigerad tillväxt fördelat på trädslag. Produktiv skogsmark123

Skogsskador

Tabell 4.1	Trädantalets procentuella fördelning på kronutglesningsklasser. Gran.....124
Tabell 4.2	Trädantalets procentuella fördelning på kronutglesningsklasser. Tall.....125

Avverkning

Tabell 5.1	Årlig avverkning fördelat på landsdelar126
Tabell 5.2	Årlig avverkning fördelat på huggningsarter126
Tabell 5.3	Årlig avverkning fördelat på ägargrupper....127
Tabell 5.4	Årlig avverkning fördelat på trädslag127
Tabell 5.5	Genomsnittlig årlig avverkning under två femårsperioder128

Litteraturförteckning131

List of figures and tables.....133



**VAD ÄR
RIKSSKOGSTAXERINGEN?**

Foto: Neil Cory, SLU

1. VAD ÄR RIKSSKOGSTAXERINGEN?

Riksskogstaxeringen utför en årlig stickprovsinventering av landets skogar. Riksskogstaxeringen tillhör Institutionen för skoglig resurs-hushållning vid SLU. Riksskogstaxeringens statistik är en del av den officiella statistiken.

Inventeringen omfattar alla markslag, men det är på produktiv skogsmark som den mest omfattande beskrivningen görs. Riksskogstaxeringens främsta syfte är att beskriva tillstånd och förändringar i våra skogar. De uppgifter som samlas in kan indelas i fem block:

Ståndortsinventering

En översiktlig beskrivning av växtplatsens egenskaper. Uppgifterna används bl. a. för att skatta växtplatsens bonitet.

Arealinventering

Registrering av en lång rad variabler, vilka bl. a. beskriver det växande beståndet samt utförda och föreslagna åtgärder.

Förrådsinventering

Tillsammans med arealinventeringen är detta Riksskogstaxeringens klassiska arbetsområde. Inventeringen innefattar skattning av virkesförråd, trädslagssammansättning, åldersfördelning och tillväxt. Praktiskt innebär detta att alla träd på provytan klavas och att mätningar och bedömningar görs på provträd. Här ingår även en inventering av död ved.

Flora- och faunainventering

Inbegriper inventering av växter samt särskilda objekt, exempelvis hackspettsspår och myrstackar, som har betydelse för den biologiska mångfalden.

Stubbinventering

Den årliga avverkningen uppskattas genom beskrivning av utförda avverkningar och klavning av stubbar.

1983 infördes permanenta provytor i Riks-

skogstaxeringens inventering som komplement till de tillfälliga. Kombinationen av tillfälliga och permanenta provytor medför ökad precision i skattningar av tillstånd och förändringar. Radien är 10 m för de permanenta ytorna och 7 m för de tillfälliga. Fem års återinventeringsintervall tillämpas för de permanenta provytorna.

Två tredjedelar av de totalt ca 11 000 förrådsprovytor som årligen läggs ut är permanenta, resten är tillfälliga. Drygt hälften av det totala antalet provytor hamnar på skogsmark. Den sammanlagda provytearealen på skogsmark är ca 150 ha per år, vilket innebär att inte mer än 0,006 % av skogsmarksarealen inventeras. Trots att det är en mycket liten andel av den totala arealen som inventeras kan uppgifter med acceptabel säkerhet presenteras på läns-, landsdels- och riksnivå. Fältarbetet utförs av 15 taxeringslag.

På de permanenta provytorna utförs dessutom en markinventering som en noggrann beskrivning av markförhållandena med 10-års återinventeringsintervall. För denna ansvarar Institutionen för mark och miljö, SLU, Uppsala. Resultaten från ”Markinventeringen” kan hämtas från deras hemsida www.slu.se/markinventeringen.

Statistik från Riksskogstaxeringen redovisas i SKOGSDATA, på vår hemsida (där många uppgifter även kan hämtas hem digitalt), institutionsrapporter, Skogsstatistisk årsbok (Anon, 2012), artiklar i fackpress, föredrag m.m. Dessutom tas resultat fram på uppdragsbasis.

Information och nyheter om Riksskogstaxeringens finns på vår hemsida samt alla resultat och statistik finns på vår statistikportal Statistik om Skog.

www.slu.se/riksskogstaxeringen

www.slu.se/skogsstatistik

A man in a light-colored jacket, dark pants, and green rubber boots is standing in a forest. He is holding a white clipboard and looking down at it. The forest floor is covered with fallen branches and moss. A small electronic device is on the ground in the foreground. The background is filled with dense evergreen trees.

NÅGOT OM NOGGRANNHETEN

Foto: Åke Bruhn, SLU

2. NÅGOT OM NOGGRANNHETEN

Riksskogstaxeringen använder sig av en stickprovsinventering, vilket innebär att redovisade uppgifter inte är sanna värden utan skattningar. Avvikelsen mellan det sanna värdet och skattningen kan delas upp i två komponenter:

Slumpmässig avvikelse

Den slumpmässiga avvikelsen sammanhänger huvudsakligen med att inventeringen är en stickprovsinventering.

Systematisk avvikelse

Den systematiska avvikelsen beror främst på brister i mätningar, bedömningar och registreringar i fält.

Den slumpmässiga avvikelsen kan uppskattas med hjälp av statistisk teori. Vanligen uttrycks den som ett medelfel. Ju större stickprovet är desto lägre blir medelfelet. Ett skattat värde och ett medelfel kombineras ofta till en intervallskattning, ett s. k. konfidensintervall, där ett intervall på 95 % -nivå bildas på följande sätt: skattat värde ± 2 x medelfelet. Med detta förfarande kan man säga att träffsannolikheten, d.v.s. sannolikheten att konfidensintervallet täcker det sanna värdet, är 95 %. Ju större medelfelet är, och ju högre träffsannolikhet man väljer, desto vidare blir intervallet.

Den systematiska avvikelsen är svårare att få grepp om, eftersom det inte finns något facit till taxeringen. Genom kontrolltaxering erhålls dock en uppfattning om storleksordningen av vissa avvikelser. Troligtvis är virkesförrådet i hela landet underskattat med ca 1 % eller 30 milj. m³sk.

För att erhålla en acceptabel säkerhet på länsnivå beräknas de redovisade uppgifterna normalt som medelvärden för den senaste femårsperioden.

För materialet 1998-2002 finns medelfelsberäkningar publicerade i SKOGSDATA 2004 samt i rapporten Precisionen i Riksskogstaxeringens skattningar 1998-2002 (Toet, Fridman & Holm, 2007). Medelfelsberäkningar för åren 2003-2007 hittas på Riksskogstaxeringens hemsida: www.slu.se/riksskogstaxeringen.



**TEMA:
SKOGSODLING, SKOGSVÅRD
OCH AVVERKNING**

Röjning.
Fotograf: Björn Svensson/SkogenBild.

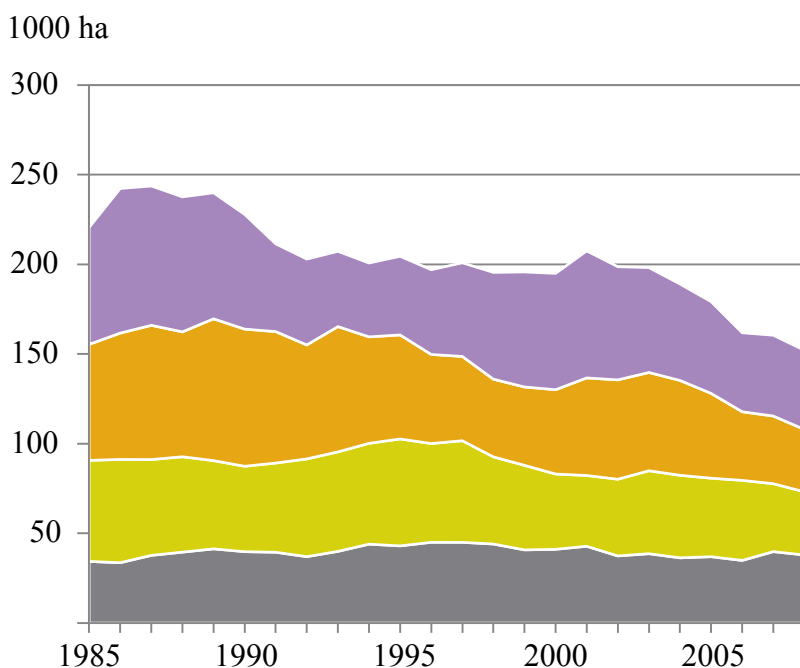
3. TEMA: SKOGSODLING, SKOGSVÅRD OCH AVVERKNING

Inledning

Det som format dagens svenska skogar är utförd skogsodling, skogsvård och avverkning. Hur vi förnygrar, sköter och avverkar skogen idag formar följaktligen framtidens skogstillstånd och lägger därmed grunden för det framtida skogsbruket.

En viktig del av det åtagande som SLU har inom ramen för statistikområdet ”Skogarnas tillstånd och förändring” är att återkommande göra sammanställningar och analyser av utförd skogsodling, skogsvård och avverkning. I årets temaavsnitt vill vi därför beskriva omfattning och utförande av dessa åtgärder under perioden 1983-2010. Vad gäller uppgifter om den årliga bruttoavverkningen i Sverige så är Skogsstyrelsen (se Skogsstatistisk årsbok) statistikansvarig myndighet, inte SLU. I denna rapport kommer vi därför företrädesvis att redovisa relativa fördelningar avseende avverkningens sammansättning, och inte totaluppgifter.

Då inte alltför gamla SKOGSDATA, t. ex.



Figur 1. Årlig förnygrad areal i hektar fördelad på landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

2002, 2004 och 2005 (se www.slu.se/riksskogstaxeringen) redan avhandlat skogstillståndet ur olika perspektiv samt beskrivit förnygringsfrågor, behandlar vi dessa ämnen endast översiktligt och fokuserar på avverkningarnas sammansättning i detta temaavsnitt. Vad gäller tidigare analyser inom dessa områden kan vi även hänvisa till andra publikationer t. ex. Fridh et al (1987), rapporter från avverknings- och konsekvensberäkningar (Claesson et al. 2008, Skogsstyrelsen, 1988, 1993, 2003) samt Thuresson et al. (2000).



Jonas Fridman är programchef vid Riksskogstaxeringen

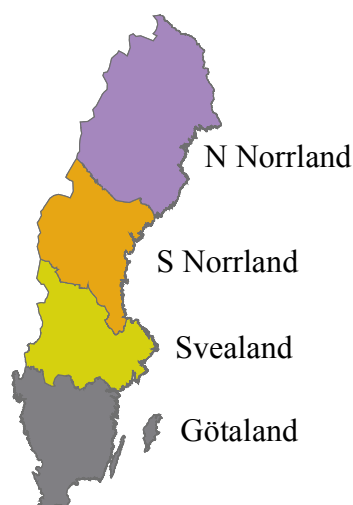


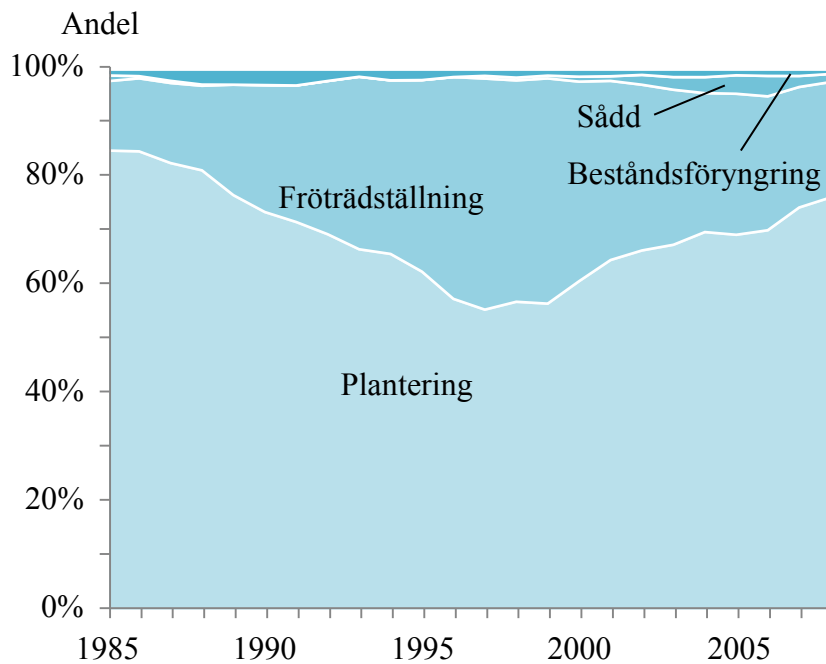
Göran Kempe är analytiker vid Riksskogstaxeringen

Skogsodling och skogsvård

Förnygring

Att återbeskoga efter förnygringsavverkning är tvingande enligt skogsvårdslagen. Att välja metod är i stort sett valfritt, men till övervägande del används i Sverige traditionella





Val av förnygringsmetoder har varierat kraftigt under senare decennier, men att plantering är den klart dominerande metoden

Figur 2. Årlig förnygrad areal fördelad på metoder. Hela landet. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

och beprövade skogsodlingsmetoder, dvs. sådd, plantering eller naturlig förnygring med fröträd med tall som dominerande trädslag. Användande av befintlig beståndsförnygring som enda förnygringsmetod förekommer i begränsad omfattning.

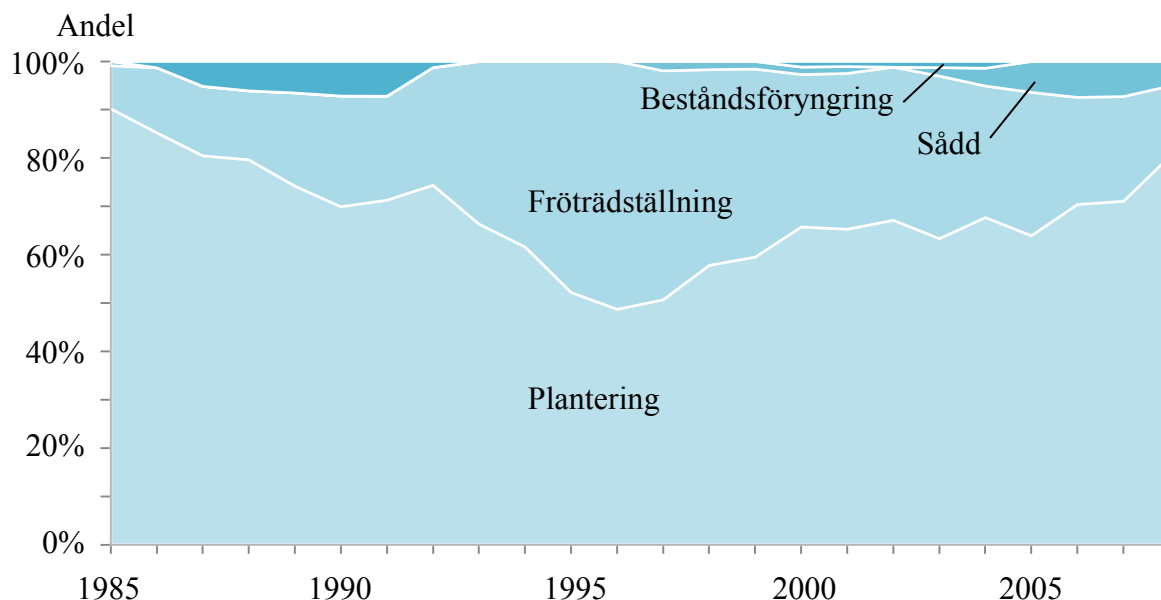
Den årligen förnygrade arealen fördelad på landsdelar, framgår av Figur 1. Denna areal har sedan slutet av 1990-talet minskat, från nästan 250 000 ha till att under de senaste åren legat på drygt 150 000 ha. Detta ska ställas i relation till den årligen slutavverkade arealen som sedan mitten av 80-talet legat på ca 200 000 ha. Då förnygringsåtgärder utförs med viss fördröjning, sk. hyggesvila, som dessutom varierar över landet, kan inte tidslinjerna ställas direkt mot varandra. Vad som kan konstateras är dock att medan den årligen förnygrade arealen tenderar att minska, så ligger nivån för den årligen slutavverkade arealen ganska konstant, och dessutom relativt jämnt fördelat över landsdelarna med ca 25 % vardera av den totala arealen. Att den årligen förnygrade arealen minskat under senare år kan förklaras med eftersläpande förnygringsarbete efter stormarna Gudrun (2005) och Per (2007). Orsaker till att den årligen förnygrade arealen under vissa perioder tenderar att vara större än den

årligen slutavverkade arealen är beskogning av nedlagd jordbruksmark och beskogning av äldre hyggen.

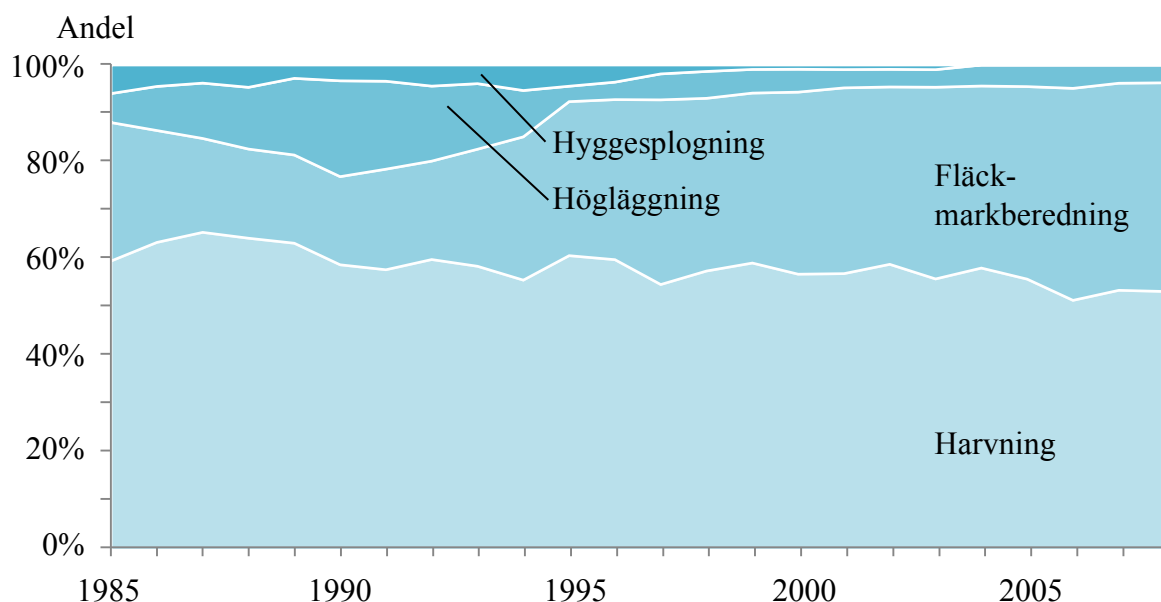
I Figur 2 framgår det tydligt att val av förnygringsmetoder har varierat kraftigt under senare decennier, men att plantering är den klart dominerande metoden. Andelen ”fröträdställning” ökade under 1990-talet och utgjorde som mest drygt 40 % av den förnygrade arealen. Under 00-talet har dock andelen minskat till knappt 30 %. I nuläget råder, vad avser fördel-



Bild 1. Tallplantering, Västerbotten. Fotograf: Göran Kempe, SLU



Figur 3. Årlig förnygrad areal fördelad på förnygringsmetoder. Norra Norrland. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 4. Årlig markberedd areal fördelad på metoder. Hela landet. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

ningen mellan plantering och självförnygring, således i stort sett samma förhållanden som i början av 1980-talet.

Under 2000-talets senare del uppvisar sådd en ökande andel från att under periodens början varit ytterst marginell. Denna trend syns ännu tydligare om enbart norra Norrland studeras (Figur 3). Här framgår det att andelen sådd utgör drygt 5 % under slutet av perioden. Samtidigt har andelen av den förnygrade arealen där det lämnats kvar fröträd minskat drastiskt i norra

Norrland, från 50 % i mitten av 1990-talet till under 20 % i slutet av perioden.

Markberedning

Den vanligaste förnygringsmetoden plantering föregås nästan undantagslöst av markberedning. Under de senaste 25 åren har omfattningen, såväl relativt som absolut, av olika metoder varierat kraftigt. Framför allt har de mer radikala metoderna som hyggesplogning och högläggning minskat kraftigt till fördel för fläckmarkberedning (Figur 4).



Bild 2. Markberedd fröträdsställning. Malå, Västerbotten. Fotograf: Mats Bildström/SkogenBild.

Denna trend är tydligast i norra Norrland där fläckmarkberedning i slutet av perioden är den vanligaste metoden utgörande nästan 60 % av den markberedda arealen. Harvning har under hela perioden svarat för mellan 50 och 60 % av den årligen markberedda arealen. Noteras kan att hyggesbränning inte registrerats som markberedningsmetod på någon av Riksskogstaxeringens provytor.

Röjning i plant- och ungskog

Den i Sverige årligen röjda plant- och ungskogsarealen (huggningsklass B1-B3) låg i början av perioden på ca 230 000 ha, relativt jämnt fördelad på de fyra landsdelarna. I förändringen av skogsvårdsförordningen 1993 försvann kravet på röjning och fram till mitten av 1990-talet minskade den årligen röjda arealen kraftigt i alla landsdelar, mest i norra Norrland. Detta uppmärksammades också i de utvärderingar av skogspolitiken som Skogsstyrelsen regelbundet utför (Skogsstyrelsen 1997, Anon. 1997). Begreppet ”röjningsberget” myntades vid denna tid och informationskampanjer initierades av Skogsstyrelsen för att öka aktiviteten. Så blev också fallet då den årligen röjda arealen plant- och ungskog ökade i slutet av 1990-talet för att i slutet av perioden nästan vara uppe i samma nivåer som i början

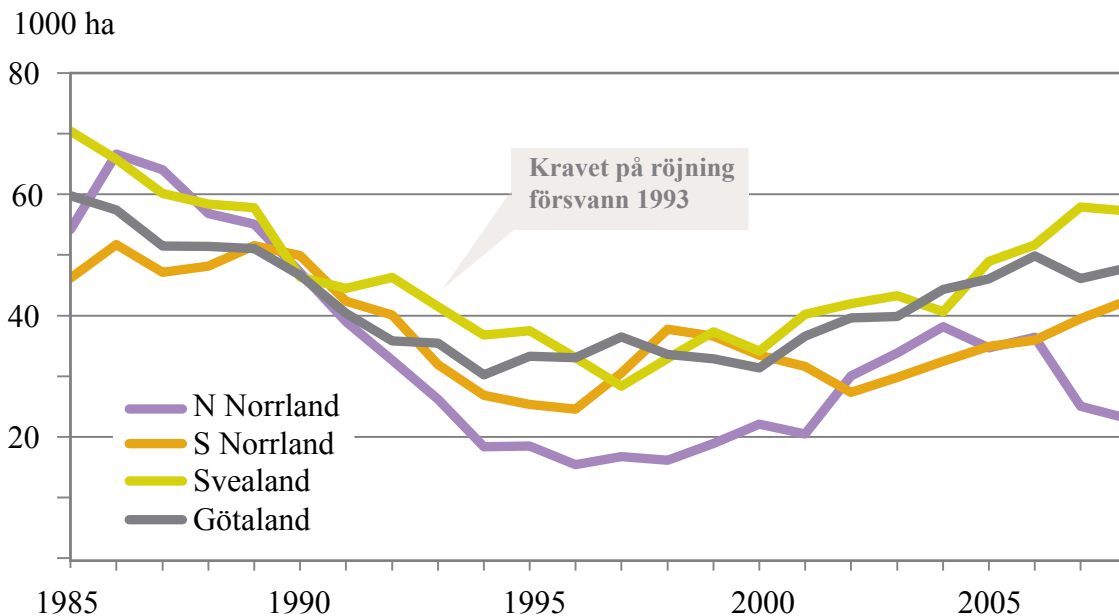
av 1980-talet (Figur 5). Undantaget är norra Norrland där den ökande trenden avtog i mitten av 00-talet.

Riksskogstaxeringen registrerar även om omedelbart röjningsbehov föreligger i de plant- och ungskogsbestånd som provytorna berör. En kvot mellan årlig röjd areal och den areal som är i omedelbart behov av röjning visar röjningsaktiviteten i relation till det aktuella behovet. Ett lågt värde indikerar en låg aktivitet, ett högt värde att det röjs större arealer i förhållande till behovet.

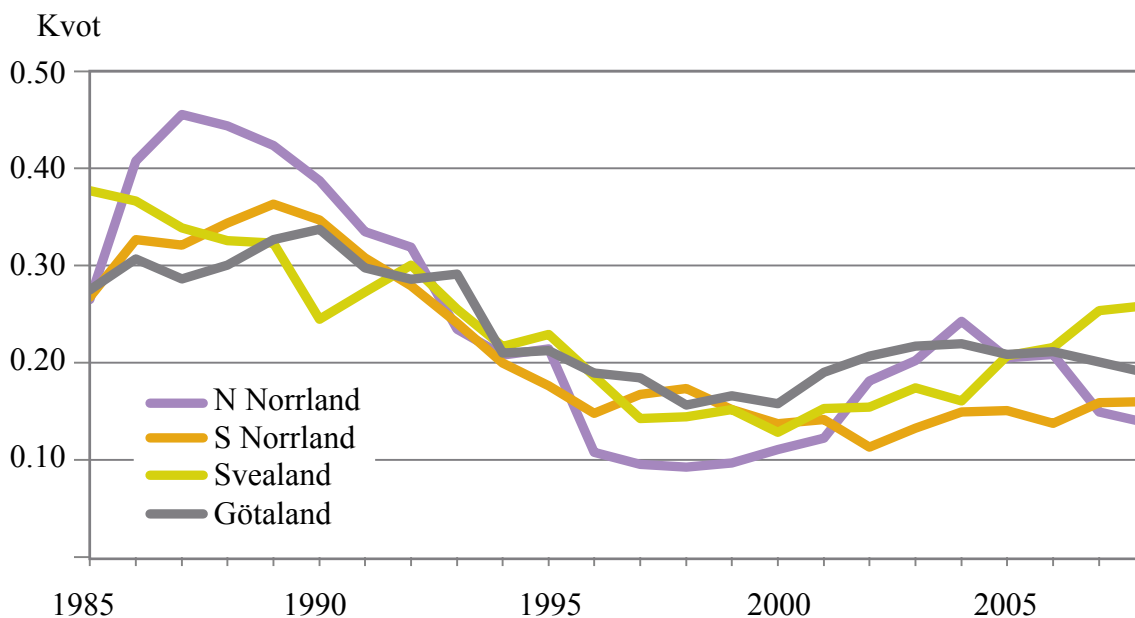
I Figur 6 framgår det tydligt att även den relativa röjningsaktiviteten uttryckt på detta sätt minskade kraftigt under den period då den utförda röjningen minskade. Därefter kan en viss förbättring skönjas, särskilt i Svealand, där kvoten har ökat kraftigt under senare

Röjning

Röjning innebär en beståndsvårdande utglesning av skog, där huvuddelen av den bortröjda volymen (exklusive överståndare, fröträd etc.) härrör från träd klenare än 10 cm



Figur 5. Årlig röjd areal plant- och ungskog (huggningsklass B1-B3) fördelad på landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 6. Kvot mellan areal årlig utförd plant- och ungskogsröjning (huggningsklass B1-B3) och areal plant- och ungskog med omedelbart behov av röjning. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

år. Den nuvarande situationen är som minst otillfredställande i Svealand (26 % av behovet röjs årligen) och som mest otillfredställande i norra Norrland där endast 14 % av arealen med omedelbart behov årligen röjs. Denna situation har medfört att många kampanjer nu bedrivs för att öka plant- och ungskogsröjningen genom information och utbildning, främst i regi av Skogsstyrelsen och Skogsägarrörelsen.

Utebliven eller för svag röjning under de senaste 15-20 åren har skapat stora arealer yngre gallringsskog med akut "utglesningsbehov" då en framtida bra dimensionsutveckling ofta är i fokus. Dessa bestånd benämns idag "Konfliktbestånd". Konflikten som avses är hur dessa bestånd skall hanteras (Olsson 2004). De kan antingen röjas eller gallras och gallringen kan utföras på olika sätt. I detta sammanhang, och då trycket på mer biobränsle

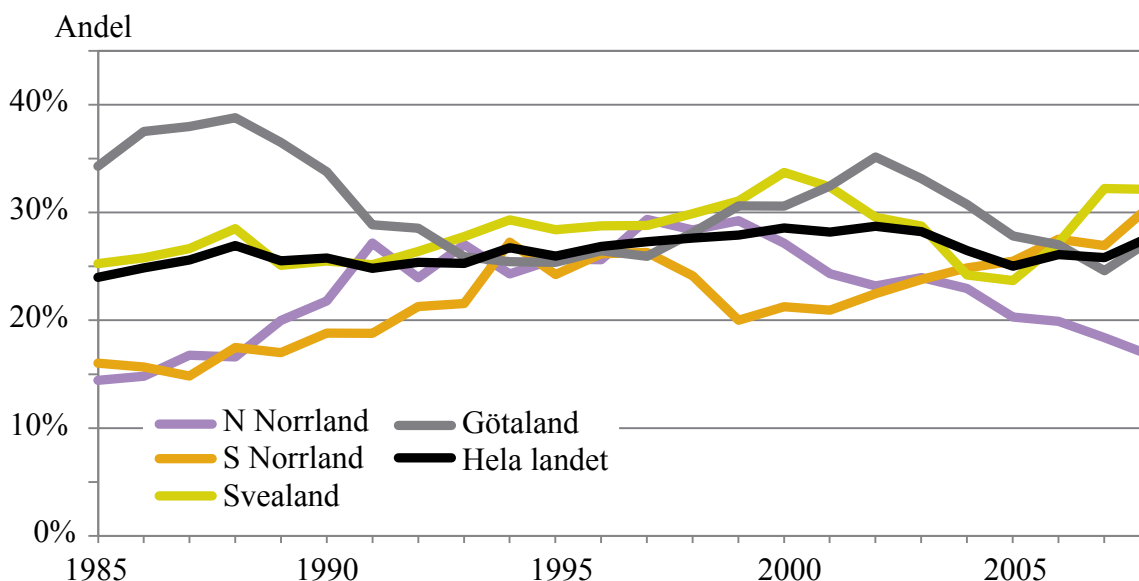
från skogsprodukter ökar, har kreativiteten varit stor avseende möjligheter att angripa problemet, t. ex. tekniker med maskinell röjning där man tillvaratar de röjda stammarna, eller s. k. energi-gallring/skogsbränslegallring med flerträdshantering, där de avverkade träden flisas på plats i skogen, vid avlägg eller vid industri/värmeverk.

Genom att studera hur röjnings- eller gallringsbehovet förändrats i den yngre ogallrade gallringsskogen framgår det tydligt att arealen av de ovan beskrivna s. k. konfliktbestånden ökat kraftigt sedan mitten av 1990-talet och nu uppgår till nästan 1,2 milj. ha, relativt jämnt fördelade över

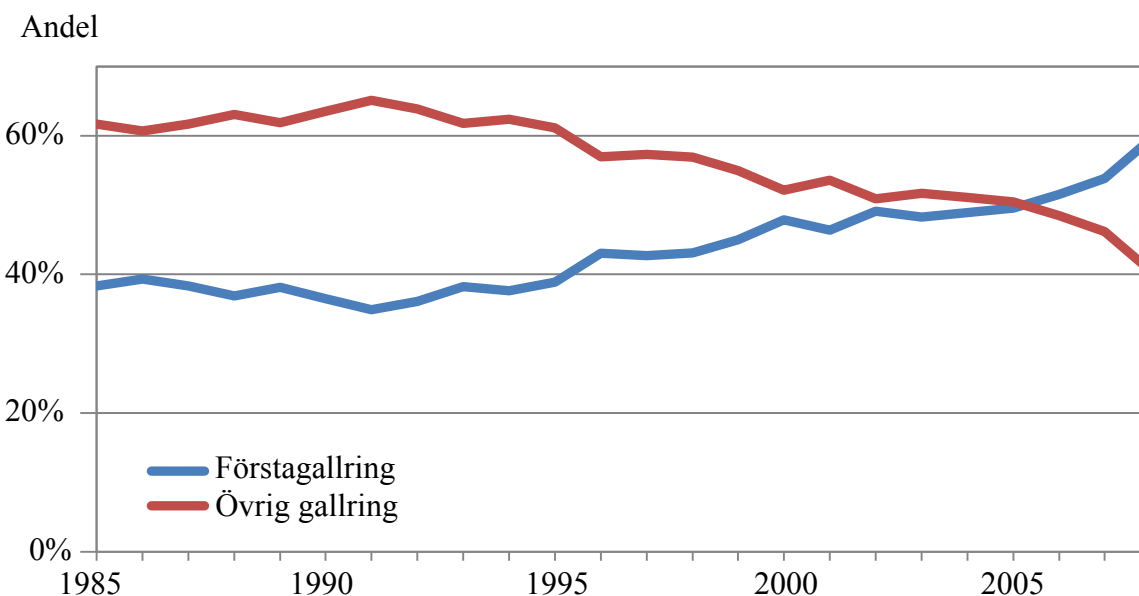
landsdelarna. Konfliktbestånden innehåller en total volym på drygt 170 milj. m³sk.

Gallring

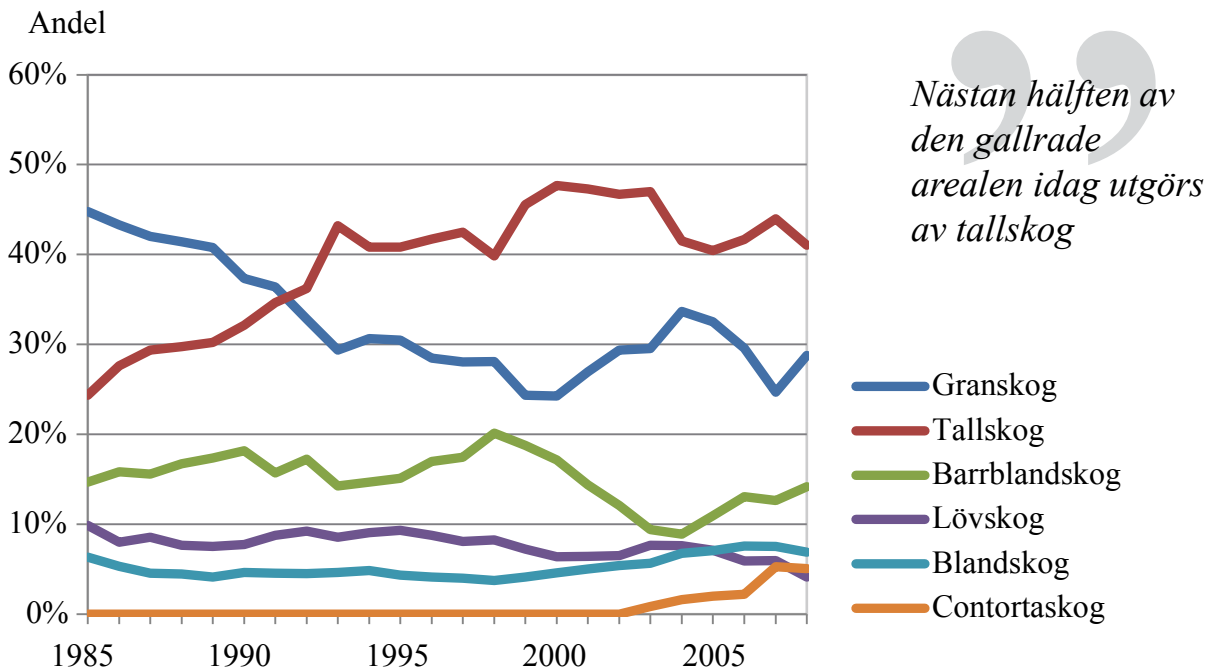
I Skogsskötselserien nr 7 om gallring (Skogsstyrelsen, 2009) beskrivs skillnaden mellan gallring och röjning på följande vis: ”Gallring är en beståndsvårdande utglesning av skog under tillvaratagande av virke medan utglesning av skog utan att virke tas tillvara kallas röjning”. Det finns idag avsättning för allt klenare virke och med den definitionen blir gränsen mellan röjning och gallring alltmer flytande.



Figur 7. Andel årlig gallrad volym av totalt avverkad volym inom landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 8. Andel förstagallring resp. övrig gallring av totalt årligen gallrad areal. Hela landet. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 9. Årlig gallrad areal fördelad på beståndstyp. Hela landet, glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

Riksskogstaxeringen tillämpar däremot en objektiv definition där dimensionen på de avverkade stammarna avgör huggningsarten (se faktarutorna). Med denna metod kan den faktiska förändringen studeras över tid, oberoende av om stammar från röjning tas tillvara eller ej. I följande avsnitt om gallring och förnygringsavverkning, redovisar vi enbart relativa mått för totalvolym medan såväl absoluta som relativa mått redovisas för arealer.

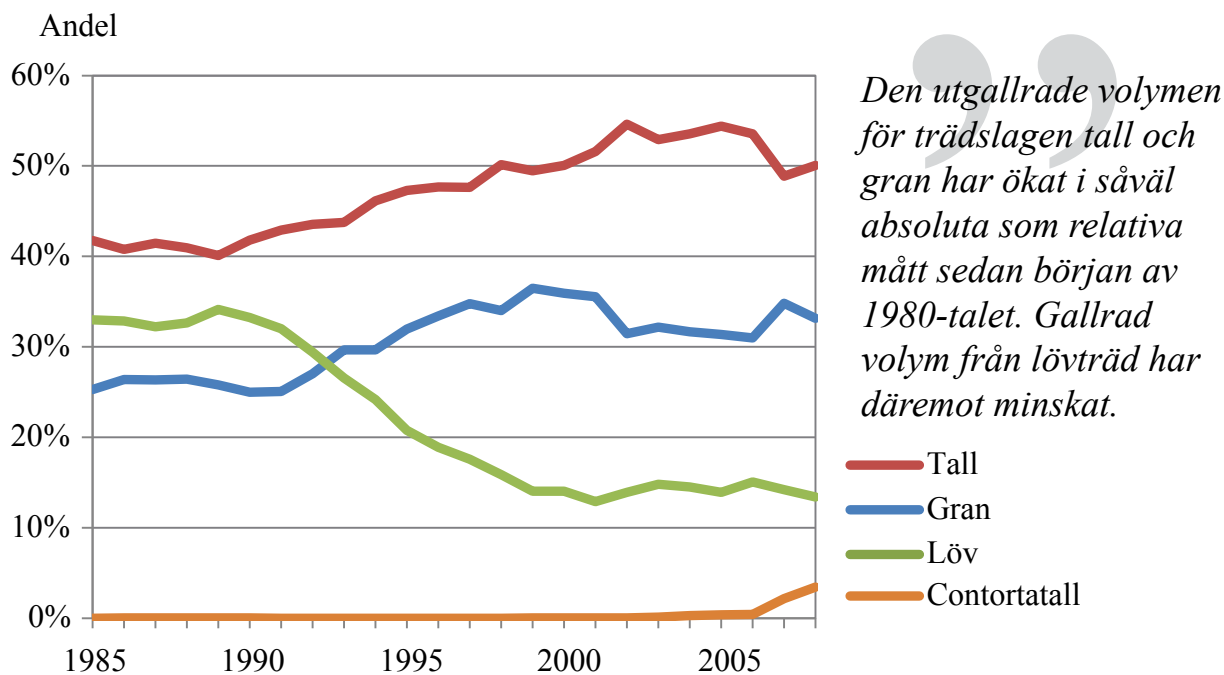
Andel av totalt avverkad volym som tas ut vid gallring har under perioden ökat, från ca 25 % i början av perioden till ca 30 % i slutet (Figur 7). Variationen är relativt stor över landet där södra Norrland uppvisar en stadigt ökande trend med en fördubbling under perioden, från ca 16 % till drygt 30 %. I norra Norrland ökade andelen fram till mitten av 1990-talet, men har sedan dess minskat och är idag tillbaka på samma nivå som i början av 1980-talet, ca 15 %. Svealand är den landsdel som uppvisar den högsta andelen avverkad volym från gallring, 35 %, medan variationen under perioden varit som störst i Götaland. Här måste det dock påminnas om stormarna Gudrun (2005) och Per (2007), som fällde stora mängder skog, vilket i mycket hög utsträckning påverkat avverkningarnas sammansättning i Götaland under den senare delen av 00-talet.

Ett grovt sätt att dela upp gallring är att skilja på ”förstagallring” och ”övrig gallring”. I slutet av 80-talet utgjorde förstagallring ca 40 % av den årligen gallrade arealen, men som följd av att allt större arealer har växt in i gallringsbar ålder, dominerar nu i slutet av 00-talet förstagallring, med nästan 60 % av den årligen gallrade arealen (Figur 8). Ökningen av andelen förstagallring ser dessutom ut att fortsätta. Trenden att andelen förstagallring ökar och idag är större än övrig gallring är likartad för samtliga landsdelar undantaget Götaland där arealandelarna nu i princip är lika stora.

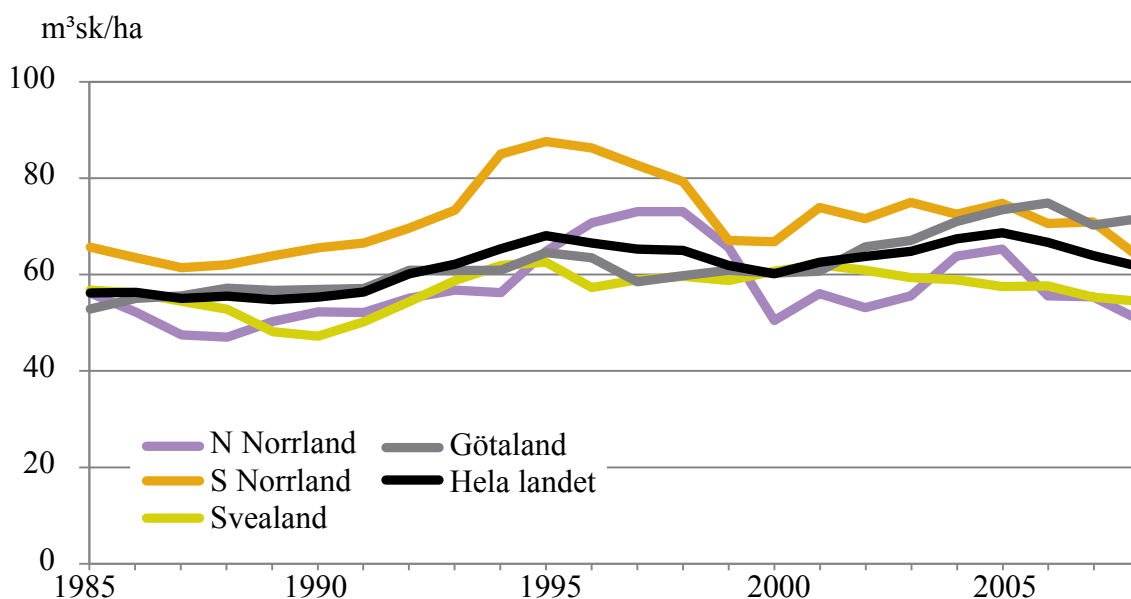
Sett till i vilken typ av bestånd, med avseende på träslagssammansättning, som gallring årligen utförs i, så visar Figur 9 att nästan hälften av den gallrade arealen idag utgörs av tallskog (se definition på sid. 37). Denna andel har ökat sedan början av 80-talet och är i slutet av 00-talet drygt 40 %, med den högsta andelen i norra Norrland (61 %). Geografiskt avtar ande-

Gallring

Gallring är en beståndsvårdande, utglesande avverkning där huvuddelen av den utgallrade volymen härrör från träd grövre än 10 cm i brösthöjd.



Figur 10. Årlig gallrad volym fördelad på trädslag. Hela landet. glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 11. Genomsnittligt uttag vid gallring inom landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

len gallring i tallskog i en nord-sydlig gradient och är som lägst i Götaland med 27 %, den enda landsdelen där andelen gallrad areal i granskog är högst, drygt 50 %. I samtliga landsdelar är andelen gallrad areal i tallskog högre i slutet av 00-talet jämfört med mitten av 80-talet. Motsvarande uppgifter avseende gallrad volym uppvisar samma tendenser, dvs. att den gallrade volymen från tallskogar dominerar i samtliga landsdelar undantaget Götaland, där andelen

från granskogar är knappt 60 %. Av Figur 9 framgår även att andelen gallrad areal contortaskogar nu är märkbar på landsnivå, 3,5 %. Det största bidraget kommer här från södra Norrland där nu drygt 10 % av den gallrade arealen utgörs av contortaskog.

Den utgallrade volymen för trädslagen tall och gran har ökat i såväl absoluta som relativa mått sedan början av 1980-talet. Gallrad volym från

lövträd har däremot minskat från drygt 30 % till knappt 15 % i slutet av 00-talet (Figur 10). I detta avseende har den största förändringen skett i Götaland där andelen gallrad volym som utgörs av lövträd sjunkit från 36 % till 11 % under den studerade 25-årsperioden. I sammanhanget är det värt att nämna att den gallring av lövträd som sker i Sverige i slutet av 00-talet till 75 % utgörs av björk. I de tre nordliga landsdelarna varierar andelen björk mellan 75 % och drygt 85 % för att i Götaland ligga på 65 %. Asp är det näst vanligaste lövträdslaget som gallras med drygt 10 %. I Götaland svarar ek och bok för 4 % resp. 11 % av den gallrade lövvolymer vilket motsvarar 0,4 resp. 1,2 % av den totalt gallrade volymen i Götaland. På landsnivå är motsvarande uppgifter för ek och bok 0,2 % resp. 0,4 %.

Även för gallrad volym kan vi konstatera att contortan nu syns i statistiken och i slutet av 00-talet utgör contorta 3,4 % av den gallrade volymen för hela landet (Figur 10). För södra Norrland är andelen drygt 11 %.

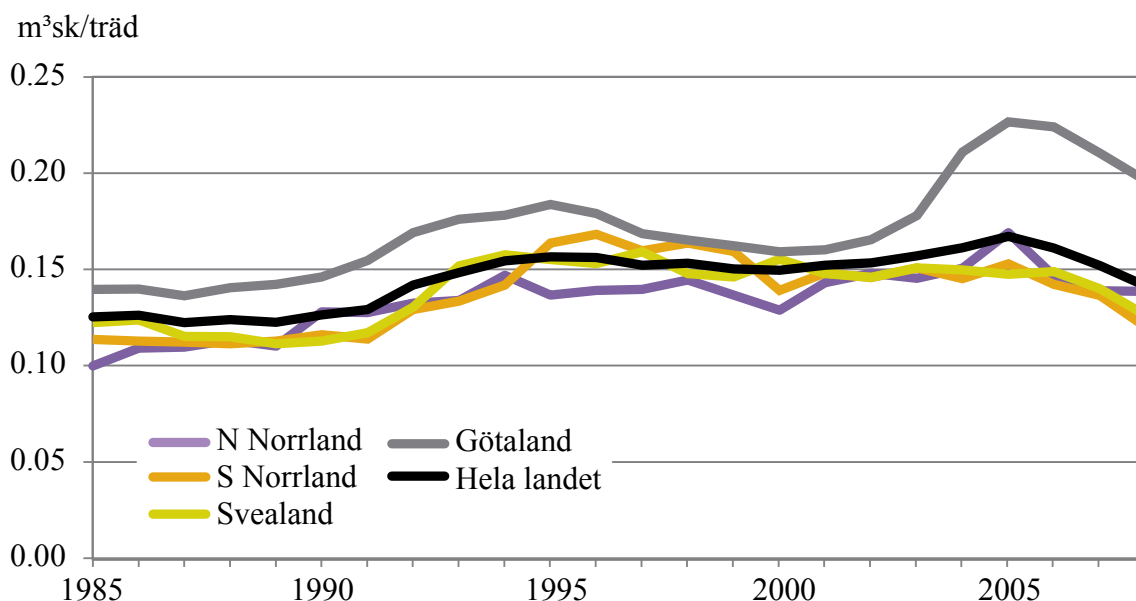
Det genomsnittliga uttaget vid gallring, i m³sk/ha, har under den studerade perioden varierat för samtliga landsdelar (Figur 11). För hela landet har en ökning skett, från 56 till 62 m³sk/ha, med den kraftigaste ökningen i Götaland där uttaget under perioden ökat från 53 till 72 m³sk/ha. Trots stora variationer under perio-



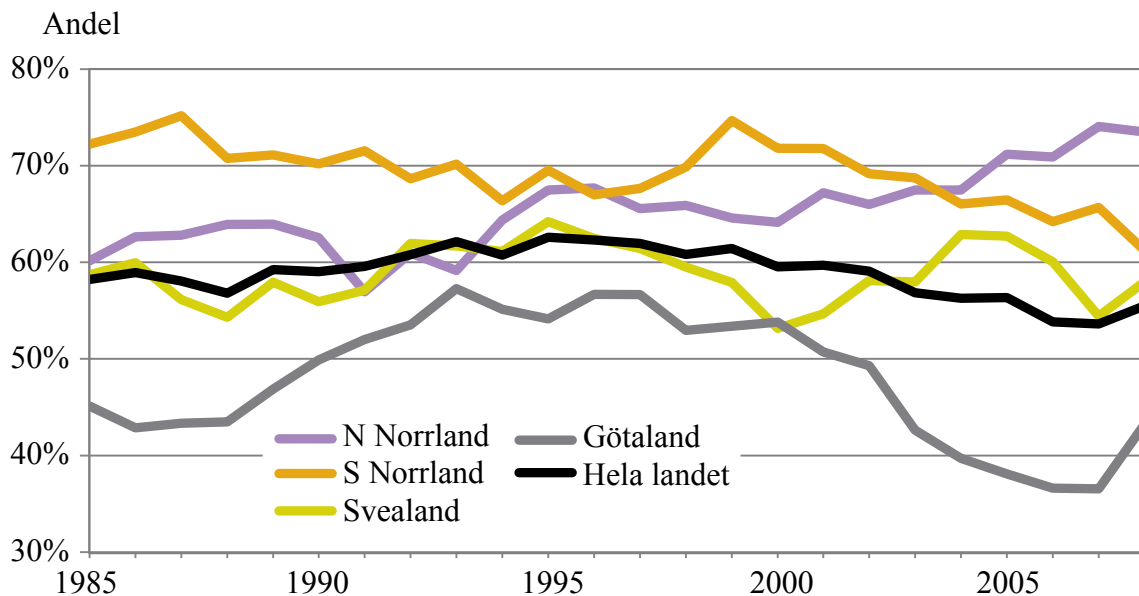
Bild 3. Hantering av gallringsvirke. Fotograf: Bo Göran Backström/SkogenBild

den är trenden i övriga landsdelar nu minskande.

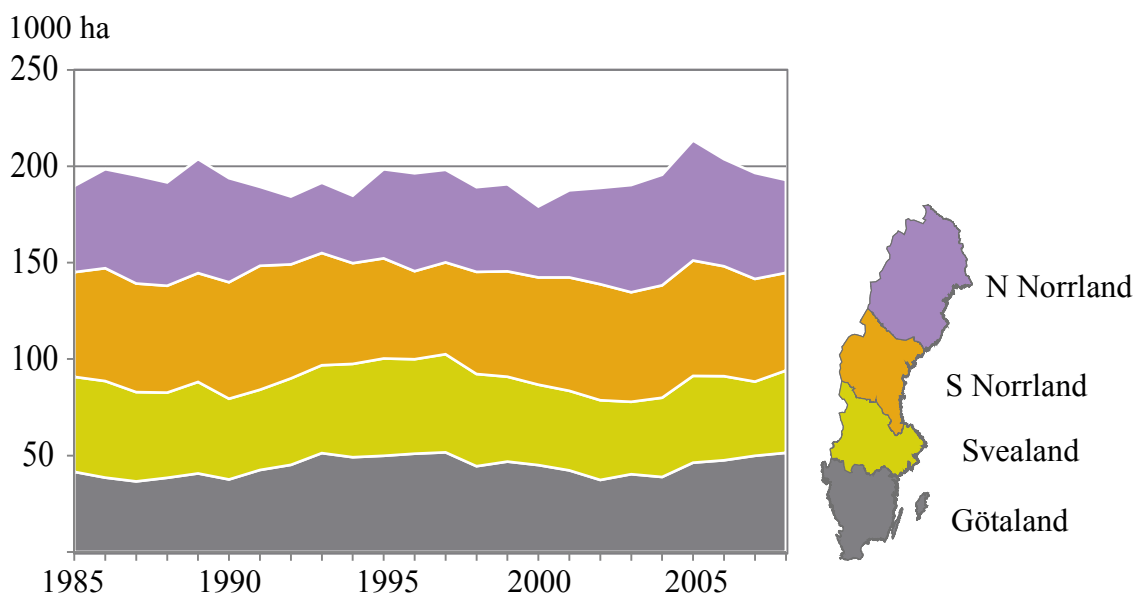
Den genomsnittliga volymen för de träd som gallras ökade relativt kraftigt från 1980-talets början fram till mitten av 00-talet. För de tre nordliga landsdelarna planade ökningen sedan ut för att i slutet av perioden minska (Figur 12). I Götaland ökade däremot den genomsnittliga



Figur 12. Genomsnittlig volym per gallrat träd inom landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 13. Årlig slutavverkad volym som andel av totalt avverkad volym inom landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 14. Årlig slutavverkad areal fördelad på landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

volymen återigen kraftigt i mitten av 00-talet, vilket till största del kan förklaras av att stormarna Gudrun och Per tvingat skogsägarna till saneringsåtgärder, som i många fall kan karakteriseras som gallring av välbestockade bestånd. I Svealand och södra Norrland är ökningen från periodens början till nu i slutet av 00-talet måttlig, medan medelvolymen på det utgallrade trädet i norra Norrland ökat från 0,10 m³sk till nästan 0,14 m³sk, en ökning med knappt 40 %.

Slutavverkning

Svenskt skogsbruk bedrivs nästan uteslutande som s. k. trakthyggesbruk, där bestånden etableras och därefter röjs och gallras, vid ett eller flera tillfällen, fram till en viss tidpunkt då de slutavverkas. Riksskogstaxeringen använder fortfarande begreppet "Slutavverkning" för en avverkningsåtgärd som sänker beståndets massaslutenhet under 0,3. I skogsvårdslagstiftningen används däremot begreppet "Förnygringsavverkning". Med denna benämning tydliggörs det att förnygringsplikt inträder då



Bild 4. Slutavverkningskog. Fotograf: Ola Borin, SLU

ingreppet sänker massaslutenheten under 0,3 enligt 5 § i skogsvårdslagen.

Av de volymer som årligen avverkas kommer merparten från slutavverkning. Dominansen är som störst i norra Norrland, där nästan 75 % härrör från slutavverkning, och som lägst i Götaland med ca 40 %. Under den senare hälften av 00-talet har dock efterverkningarna av stormen Gudrun påtagligt påverkat fördelningen av olika huggningsarter i just Götaland. Sammantaget för landet är trenden att volymsandelen från slutavverkning är svagt minskande under perioden, från 58 % till 55 % (Figur 13).

Den årligen slutavverkade arealen har under hela den studerade perioden legat runt 200 000 ha, relativt jämnt fördelad på de fyra landsdelarna (Figur 14). Denna årsyta utgör ca 0,9 % av den produktiva skogsmarksarealen utanför 2010-års reservatsgränser (Nationalparker, Naturresevat och Naturvårdsom-

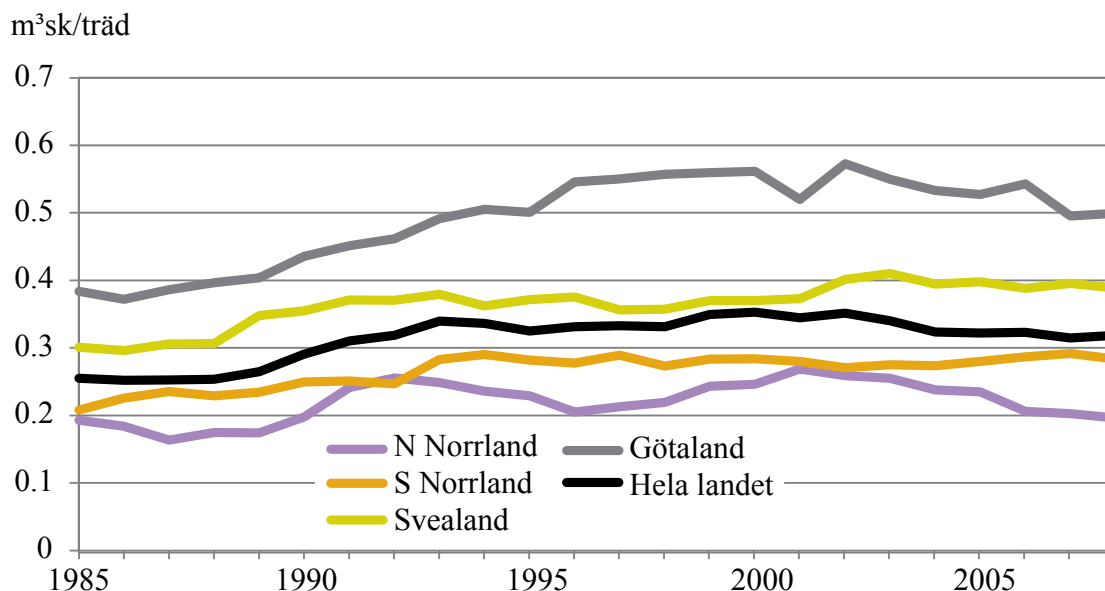
råden). Under perioden 1973-1981 var den årliga genomsnittliga slutavverkade arealen 250 000 ha (Fridh et al. 1987). Trenden under den studerade perioden, 1983-2010, är svagt ökande, men under den senaste 5-årsperioden kan en svagt minskande trend skönjas. Även i detta sammanhang bör stormarna Gudrun och Pers effekter beaktas.

Sedan början av 1980-talet har den slutavverkade volymens fördelning på trädslag förändrats marginellt. Andelen gran har legat stadigt på ca 60 %, andelen tall ökat något till drygt 30 % medan andelen löv minskat från ca 10 % till ca 6 %. I norra Norrland svarar tall och

Slutavverkning

Med slutavverkning avses en avverkning som medför att beståndets täthet, efter avverkning, understiger gränsen för kalmark.





Figur 15. Genomsnittlig volym per slutavverkat träd inom landsdelar. Glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

gran för ungefär lika stor andel, medan andelen gran ökat i Götaland och uppgår nu till drygt 70 %. Trenden med minskad andel lövvolum i slutavverkningarna är generell för samtliga landsdelar. Inom denna trädslagsgrupp dominerar björk med över 90 %.

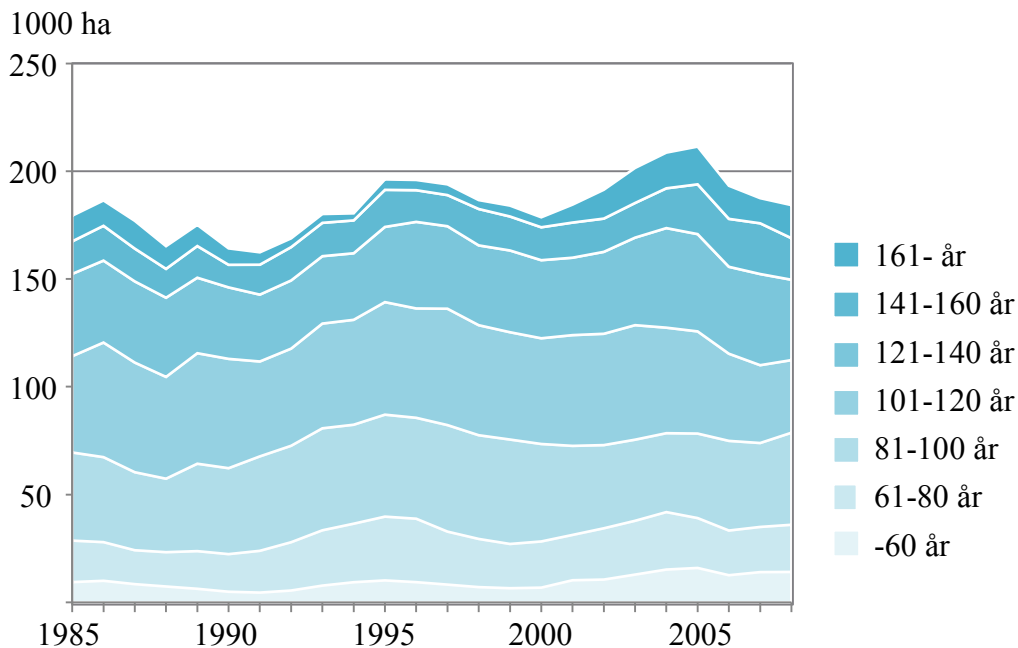
Den slutavverkade volymen domineras totalt, drygt 70 %, av träd i diameterintervallet 200-399 mm. Endast små förändringar kan noteras under den studerade perioden, men tendensen att denna dimensionsklass ökar i andel, på bekostnad av såväl de mindre som de större träden är relativt tydlig. I en nord-sydlig gradient ökar andelen avverkade träd över 400 mm tydligt. I norra Norrland har sedan början av 00-talet slutavverkning av dessa dimensioner i stort sett upphört, medan de i Götaland varit relativt oförändrade på ca 20 % av den slutavverkade volymen. Medelvolymen per slutavverkat träd framgår av Figur 15, och undantaget norra Norrland så har medelvolymen ökat under perioden, dock med en avmattande tendens i Götaland. Detta har troligen att göra med stormsanering efter Gudrun och Per. Åldern på den skog som avverkas varierar med läge i landet, dominerande trädslag och

ståndortens bördighet (bonitet). På grund av ett gynnsammare klimat växer träden snabbare i de södra än i de norra delarna av landet. Därför slutavverkas skogen vanligen i en yngre ålder i söder än i norr, särskilt jämfört med skogarna i de inre delarna av Norrland nedanför fjällkedjan. I skogsvårdslagen anges lägsta tillåtna ålder för slutavverkning för olika trädslag och ståndorter.

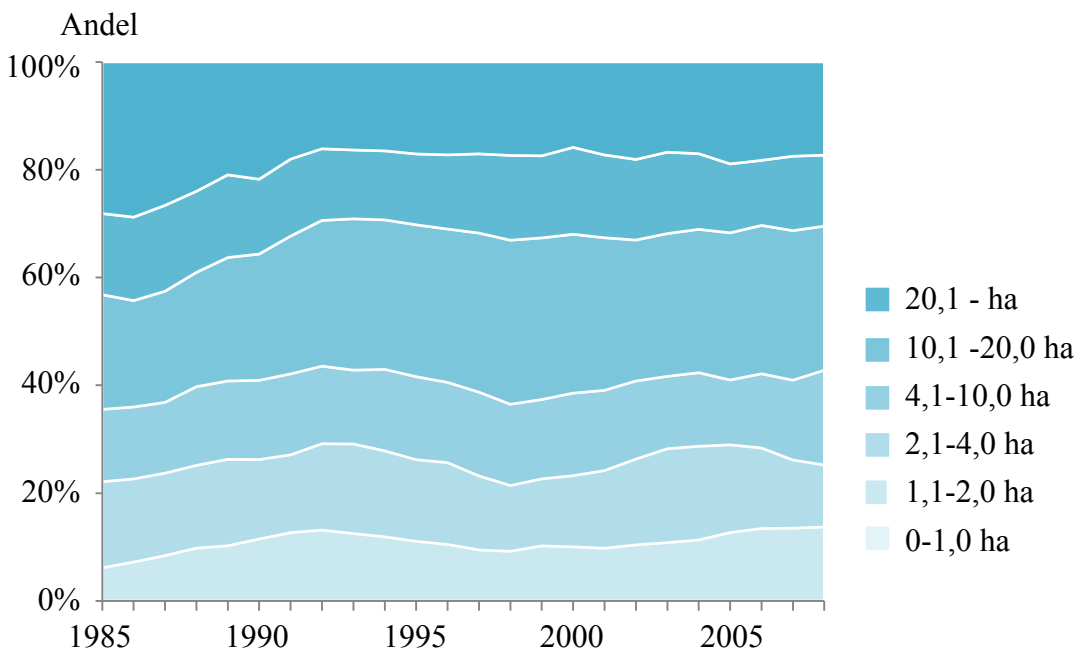
Under den studerade perioden har den slutavverkade skogens fördelning på ålder varit ganska stabil (Figur 16). Några iakttagbara trender finns dock och mest slående är förändringarna i avverkade arealer i den yngsta och äldsta åldersklassen. I mitten av 1980-talet avverkades drygt 10 000 ha skog äldre än 160 år årligen i landet, en areal som minskade successivt till 4-5 000 ha fram till mitten av 1990-talet. Under 00-talet har arealen ökat och i slutet av decenniet slutavverkas återigen mer än 10 000 ha skog äldre än 160 år. Arealen skog under 60 år som slutavverkas per år har ökat stadigt under den studerade perioden, från under 10 000 ha till närmare 15 000 ha.

Det ska nämnas att de här trenderna inte är jämnt fördelade över landet. Den stigande trenden för avverkning av skog äldre än 160 år gäller Norrland och den för skog under 60 år Göta- och Svealand.

Bild 5. Slutavverkning. Fotograf: Björn Svensson/SkogenBild



Figur 16. Årlig slutavverkad areal fördelad på åldersklasser. Hela landet, glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.



Figur 17. Årlig slutavverkad areal fördelad på hyggesstorleksklasser. Hela landet, glidande 5-årsmedelvärden, 1985-2008.

Storleken på en slutavverkad areal, eller ett ”hygge”, är lätt iakttagbar även om den kan vara svår att uppskatta på ett riktigt sätt. Med Riksskogstaxeringen kan hyggesarealer – eller andelar – som utgörs av hyggen av olika storlekar beräknas. Däremot kan inte antal hyggen beräknas.

Liksom åldern på den avverkade skogen, har även storleken på hyggena varit ganska oför-

ändrade sedan mitten av 1980-talet. Men även här kan några trender noteras.

Andelen stora hyggen över 20 ha minskade fram till början av 1990-talet, samtidigt som hyggesarealerna i klasserna 4-10 och under 1 ha ökade (Figur 17). I Norrland är skogsbruket mer storskaligt med hyggesarealer förskjutna mot de större arealklasserna jämfört med södra Sverige. Trenden med minskande arealer stora

hyggen är dock likartad. I dag utgör hyggen större än 20 ha knappt en femtedel av hyggesarealen sett till landet som helhet, i Norrland ca 30 % men i södra Sverige bara 5 %.

Sammanfattning

Skogsodling, skogsvård och avverkning är det som format dagens tillstånd i svensk skogs och som även lägger grunden för framtidens skogstillstånd. SLU är statistikansvarig myndighet för officiell statistik inom statistikområdet "Skogarnas tillstånd och förändring" och i detta uppdrag, som utförs av Riksskogstaxeringen, är återkommande analyser av skogsodling, skogsvård och avverkning en viktig del. I årets temaavsnitt beskrivs omfattning och utförande av dessa åtgärder under perioden 1983-2010.

Under den senaste 25-årsperioden har val av förnygringsmetod varierat en hel del. Trenden med ökande naturlig förnygring, främst genom ställande av fröträd, vändes i mitten av 1990-talet till förmån för plantering. I nuläget råder, vad avser fördelningen mellan plantering och självförnygring i stort sett samma läge som i början av 1980-talet med ca 75 % plantering och knappt 25 % självförnygring av den årligen förnygrade arealen. Under 00-talet ökade sådd, särskilt i norra Norrland, men utgör fortfarande en mycket liten andel.

Även val av markberedningsmetod har förändrats relativt kraftigt under den studerade perioden. Användningen av hyggesplöjning har helt upphört, medan högläggning minskat till under 5 %. Harvning och fläckmarkberedning är nu de helt dominerande metoderna med 53 % respektive 43 % vardera.

Under perioden 1985-1995 minskade den årligen röjda arealen plant- och ungskog dramatiskt, från knappt 250 000 ha till drygt 100 000 ha per år. Som en tänkbar följd av massiva informationskampanjer i slutet av 1990-talet ökade röjningsaktiviteten för att i slutet av 00-talet ligga på ca 170 000 ha per år. Behovet av plant- och ungskogs-röjning ökade som en följd av den minskade röjningsaktiviteten i början av 1990-talet och nu i slutet

av 00-talet röjs endast 20 % av den areal som Riksskogstaxeringen bedömer att det föreligger akut röjningsbehov för. Skillnaden mellan arealen utförd röjning och arealen som bedöms ha röjningsbehov har skapat stora arealer med s. k. "konfliktbestånd", dvs. yngre gallringsskogar som inte röjts och som nu bedöms ha ett akut utglesningsbehov för att främja en önskvärd dimensionsutveckling.

Andelen av totalt avverkad volym som tas ut vid gallring har under perioden stadigt ökat, från ca 25 % i mitten av 1980-talet till ca 30 % i slutet av 00-talet. I slutet av 80-talet utgjorde förstagallring ca 40 % av den årligen gallrade arealen, men nu i slutet av 00-talet dominerar förstagallring med nästan 60 %. Nästan hälften av den gallrade arealen utgörs nu av tallskog. Andelen gallrad areal contortaskogar utgör idag 3,5 % på landsnivå och drygt 10 % i södra Norrland. Den utgallrade volymen för trädslagen tall och gran har ökat i såväl absoluta som relativa mått sedan början av 1980-talet. Volymsandelen från lövträd har däremot minskat från drygt 30 % till knappt 15 % i slutet av 00-talet. I slutet av 00-talet utgör contorta 3,4 % av den gallrade volymen för hela landet och drygt 11 % i Södra Norrland. Det genomsnittliga uttaget vid gallring har ökat från 56 till 62 m³sk/ha, med den kraftigaste ökningen i Götaland, från 53 till 72 m³sk/ha.

Av de volymer som årligen avverkas kommer merparten från slutavverkning. Dominansen är som störst i Norra Norrland och som lägst i Götaland. Den årligen slutavverkade arealen har under perioden legat på ca 200 000 ha. Sedan början av 1980-talet har andelen slutavverkad volym av lövträd minskat från ca 10 % till ca 6 %. Den slutavverkade volymen domineras av träd i diameterintervallet 200-399 mm. Endast små förändringar kan noteras. Medelvolymen per slutavverkat träd har, undantaget Norra Norrland, ökat under perioden medan åldern på den skog som avverkas varit ganska stabil. Andelen hyggen över 20 ha minskade fram till början av 1990-talet, samtidigt som hyggesarealerna i klasserna 4-10 ha och under 1 ha ökade. I Norrland är hyggesarealerna förskjutna mot de större arealklasserna jämfört med södra Sverige.

Summary – FOREST REGENERATION, FOREST MANAGEMENT AND FELLING

Forest regeneration, forest management and felling are processes that have formed the current status in the Swedish forests and even lay the foundation for future forest status. The Swedish University of Agricultural Sciences (SLU) is the authority responsible for official statistics within the field of "Forest status and change". An important aspect of this role, which is undertaken by the Swedish National Forest Inventory, is the regular analysis of forest regeneration, forest management and felling. This year's themed chapter in SKOGS-DATA describes the extent and manner of these aspects of forest management during the period 1983-2010.

During the last 25 years the methods used for forest regeneration have varied significantly. Early in the study period the general trend was an increase in natural regeneration, mainly through seed-trees, however in the mid 1990's this changed and instead moved towards an increase in seedling plantation. The current situation is now similar to the beginning of the 1980's with ca 75 % seedling plantation and close to 25 % natural regeneration. During the 2000's the area regenerated through seed plantation increased, especially in Northern Norrland, however this type of regeneration still only represents a very small fraction of the total regeneration area.

Even the choice of soil scarification method used in Sweden's forests has undergone significant changes during the study period. Soil scarification with a deep cultivator is no longer used and mounding now accounts for less than 5 % of the area with soil scarification. Disc trenching and patch scarification dominate the current choice of soil scarification method with 53 % and 43 % of the scarified area respectively.

During the period 1985-1995 the area of young forest which underwent pre-commercial thinning reduced dramatically from ca 250000 ha

to ca 100000 ha per year. As a consequence of the large-scale information campaign during the late 1990's the area of pre-commercial thinning subsequently increased again to ca 170000 ha per year. The need for pre-commercial thinning in young forests increased as a result of the fall in pre-commercial thinning activity at the start of the 1990's and at the end of the 2000's only around a fifth of the area that the Swedish NFI judge as in acute need of pre-commercial thinning is thinned. This gap between the area which undergoes pre-commercial thinning and the area in acute need of pre-commercial thinning has created a large area with so called "conflict stands" i.e. young stands that have now reached commercial thinning age and need acute thinning in order to develop optimal stem diameters.

The fraction of the total felled volume represented by commercial thinning has steadily increased from ca 25 % in the mid 1980's to ca 30 % at the end of the 2000's. At the start of the 1980's 1st order thinning represented ca 40 % of the annual thinning area, however by the end of the 2000's 1st order thinning had increased to represent almost 60 % of the thinned area. Almost half of the thinned area is within pine stands. The fraction of thinned stands represented by Lodgepole Pine is now 3.5 % of the total thinned area, for Southern Norrland Lodgepole Pine represents 10 % of the thinned area. The volume removed in thinning has increased for both Pine and Spruce, both as relative and absolute values, since the start of the 1980's. The relative proportion of deciduous trees of the total thinned volume has, on the other hand, reduced from ca 30 % to ca 15 %. Lodgepole pine's relative proportion of total thinned volume is similar to its thinned area, and represents ca 3.5 % of the total thinned volume (11 % in Southern Norrland). The average volume felled per thinning has increased from 56 to 62 m³sk/ha, with the largest increase in Götaland where the increase was 53 to 72 m³sk/ha.

The largest harvested volume fraction is due to final felling. The proportion that final felling represents of the total harvested volume is largest in Northern Norrland and lowest in

Götaland. The annual area with final felling has remained relatively constant during the study period at ca 200000 ha. Since the early 1980's the proportion of final felling represented by deciduous trees has decreased from ca 10 % to ca 6 %. Final felling is dominated by trees with a diameter 200-399 mm, and this has remained relatively unchanged during the study period. The average volume per stem in final felling has, except in Northern Norrland, increased during the period whereas the stand age has remained stable. The proportion of final fellings with an area greater than 20 ha has decreased since the early 1990's, whereas final fellings with both areas of 4-10 ha and <1 ha have increased. In Northern Sweden the average size of a final felling is larger than in Southern Sweden.

Källhänvisning till kapitel 3

- Anon. 1997. Uppföljning av skogspolitiken. Regeringens proposition 1997/98:158. Stockholm.
- Claesson, S, m.fl. 2008. Skogliga konsekvensanalyser 2008 - SKA-VB 08 Rapport 2008:25. Skogsstyrelsen. ISSN 1100-0295.
- Fridh, M., Svensson, SA., och Toet, H. 1987. Avverkningarna 1973-82: deras storlek och sammansättning. Institutionen för skogstaxering, Sveriges lantbruksuniversitet. Rapport 40. 115 sidor.
- Olsson, Staffan. 2004. Behandling av konfliktbestånd – problem och möjligheter. Examensarbete nr 60. Institutionen för sydsvensk skogsvetenskap, SLU, Alnarp.
- Skogsstyrelsen. 2004. Skogliga konsekvensanalyser 2003 – SKA 03. Skogsstyrelsen, rapport 2/2003. ISSN100-0295.
- Skogsstyrelsen, 2009. Gallring. Skogsskötselserien, 7. Ed. Eric Agestam. Jönköping.
- Skogsstyrelsen. 1988. Virkesbalanser 1985. Huvudrapporten. Meddelande 4/1986.
- Skogsstyrelsen. 1993. Virkesbalanser 1992. Meddelande 2/1993. ISSN 0248-4413.
- Skogsstyrelsen 1997. Rönjningsundersökning 1997 - Produktion - Miljö Meddelande 1998:7

Thuresson, T., m.fl. 2000. Skogliga konsekvensanalyser 1999 – skogens möjligheter på 2000-talet. Skogsstyrelsen, rapport 2/2000. ISSN 1100-0295.

List of tables and figures

- Figure 1. Annual regenerated area in hectares by region. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 2. Annual regenerated area by regeneration method. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 3. Annual regeneration by regeneration method. Northern Norrland. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 4. Annual area treated with soil scarification by method. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 5. Annual area of pre-commercial thinning in young forest in hectares by region. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 6. Ratio between annual area of pre-commercial thinning in young forest and area of young forest in need of acute thinning. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 7. Proportion annual commercial thinning of total felled volume in percent by regions. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 8. Proportion 1st stage resp. other commercial thinning of total thinned area. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 9. Annual area of commercial thinning by stand type. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008. Scale (from top): Spruce forest, Pine forest, Mixed coniferous forest, Deciduous forest, Mixed forest, Lodgepole pine forest. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008.*
- Figure 10. Annual volume from commercial thinning by tree species. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008. Scale (from top): Pine, Spruce, Deciduous, Lodgepole pine.*

- Figure 11. Average felled volume per ha for commercial thinning by region. Moving 5-year average, 1985-2008.
- Figure 12. Average volume per stem for commercial thinning by region. Moving 5-year average, 1985-2008.
- Figure 13. Proportion of annual felled volume from final felling by region. Moving 5-year average, 1985-2008.
- Figure 14. Annual area final felling by region. Moving 5-year average, 1985-2008.
- Figure 15. Average volume per stem for final felling by region. Moving 5-year average, 1985-2008.
- Figure 16. Annual area of final felling by stand age class. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008.
- Figure 17. Annual area of final felling by felling site size. Whole country. Moving 5-year average, 1985-2008.
- Photo 1. Regeneration with pine seedlings, County of Västerbotten. Photographer: Göran Kempe, SLU.
- Photo 2. Soil scarification with seed-trees left. Malå, County of Västerbotten. Photograph: Mats Bildström, SkogenBild.
- Photo 3. Handling of timber from commercial thinning. Photographer: Bo Göran Backström, SkogenBild.
- Photo 4. Forest in final felling age. Photographer: Ola Borin, SLU.
- Photo 5. Final felling. Photographer: Björn Svensson, SkogenBild.

Vocabulary

Andel	Percentage
Gallringsskog	Forest in thinning age
Götaland	Southernmost region in Sweden
Hela landet	Whole country
Huggningsklasser	Maturity classes
Hyggesbränning	Controlled burning
Interpoleringskartor	Interpolation map
Inventering	Inventory
Kalmark	Bare forest land
Landsdelar	Regions
Markberedning	Soil scarification
Minskning	Reduction
Norra Norrland	Northern half of the northernmost region in Sweden
Permanenta ytor	Permanent sample plots
Produktiv skogsmark	Productive forest land
Reservat	Protected area
Riksskogstaxeringen	Swedish National Forest Inventory
Röjningsskog	Forest in precommercial thinning age
Skattningar	Estimate based on inventory data
Slutavverkningsskog	Forest in final felling age
Södra Norrland	Southern half of the northernmost region in Sweden
Stam	Stem
Stubbar	Stumps
Svealand	Central region in Sweden
Täckning	Coverage
Tillståndsanalyser	Analysis of status
Fem års glidande medelvärde	Five year moving average
Trädbaser	Tree base
Vegetation	Vegetation
Vegetationsyta	Vegetation sample plot
Ägoslag	Landuse class
Ökning	Increase

Abbreviations

<i>ha</i>	<i>Hectare</i>
<i>m³sk</i>	<i>Cubic meters standing volume (stem volume above the stump, including bark and the top but not including branches)</i>
<i>m³sk/ha</i>	<i>Cubic meters standing volume per hectare</i>
<i>m²/ha</i>	<i>Square meters per hectare</i>

A photograph of two surveyors in a forest. One surveyor on the left is wearing a dark cap, a dark jacket, and a high-visibility vest, looking at a handheld device. The other surveyor on the right is wearing a hat and a light-colored jacket, measuring the diameter of a large tree trunk with a diameter tape. A tripod-mounted instrument is positioned between them. The background is a dense forest of tall trees under a cloudy sky.

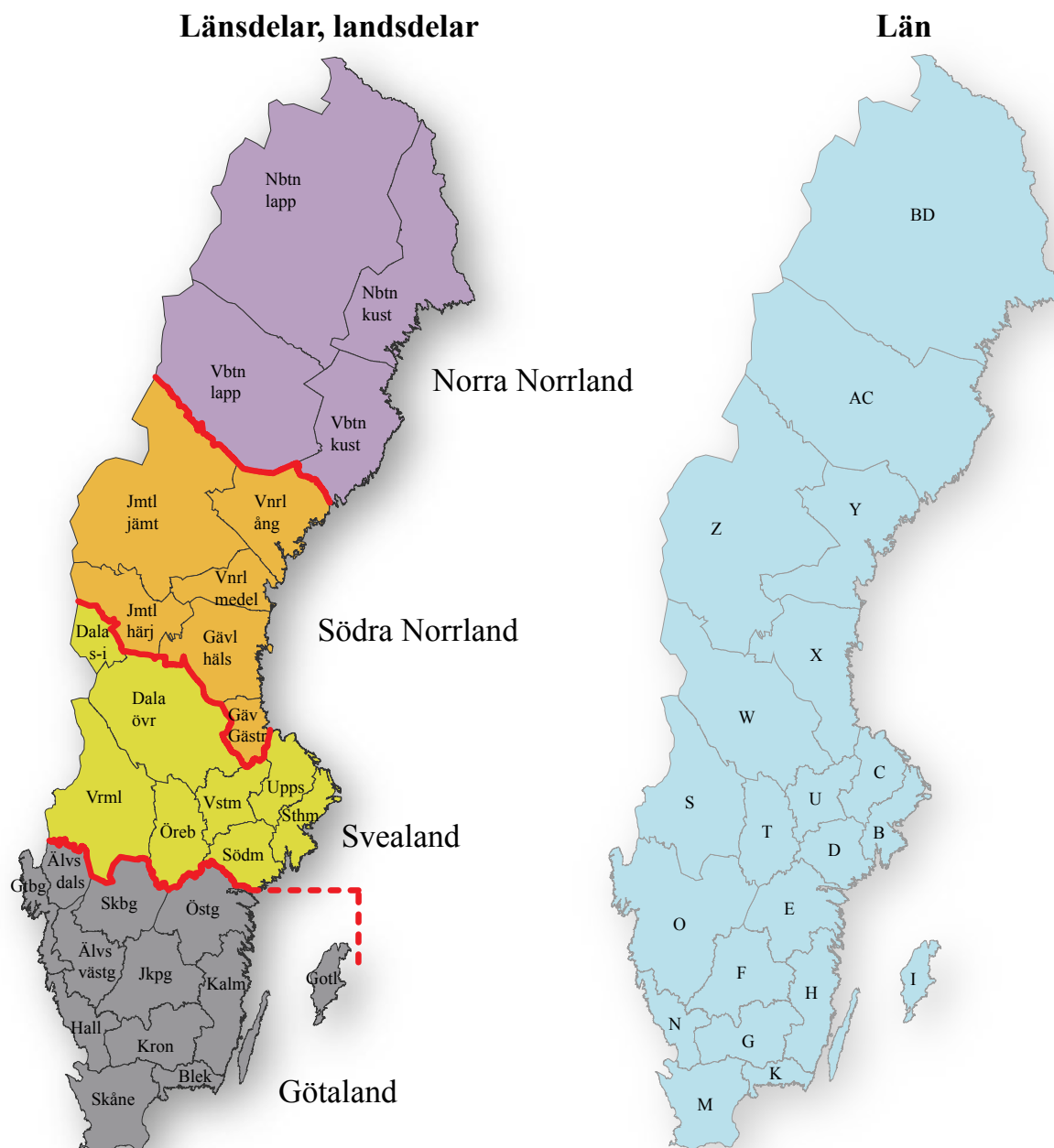
DEFINITIONER OCH FÖRKLARINGAR

Foto: Ola Borin, SLU

4. DEFINITIONER OCH FÖRKLARINGAR

Områdesindelning

Områdesindelning samt använda beteckningar framgår av nedanstående kartor



Kartunderlag

Alla digitala kartunderlag, till exempel administrativa gränser och gränser för skyddade områden, kommer från Lantmäteriets GSD Vägkartan. © Lantmäteriet.

Ägoslag

Bestäms med utgångspunkt av bl. a. markanvändning, markens ideala produktionsförmåga och läge. Indelas i denna redovisning i tio klasser.

Produktiv skogsmark

Mark som är lämplig för skogsproduktion och ej väsentligen används för annat ändamål. Idealproduktion minst 1 m³sk (stamvolym på bark ovan stubbe inklusive topp) per ha och år.

Naturbete

Mark som väsentligen används till bete och som inte plöjs regelmässigt.

Åker

Mark som används till växtodling och som regelmässigt plöjs.

Myr

Våta marker med torvbildande växtsamhällen. Idealproduktion mindre än 1 m³sk per hektar och år. Här ingår även en liten areal fuktig tundraliknande mark (klimatimpediment) också med en idealproduktion under 1 m³sk per ha och år.

Berg

Berg och vissa andra impediment. Omfattar bl. a. berg i dagen och stenbunden mark. Idealproduktion mindre än 1 m³sk per ha och år.

Fjällbarrskog

Övergångszon mellan skogsmark och fjäll där barrträden sällan bildar slutna bestånd, utan oftast är gruppställda. Idealproduktion mindre än 1 m³sk per ha och år.

Fjäll

Områden ovan barrskogsgränsen, vilka mestadels är kala. Dock kan björk förekomma rikligt och barrträd sparsamt. Idealproduktion mindre än 1 m³sk per ha och år.

Övrig mark

Kraftledningar på förutvarande skogsmark, vägar, järnvägar samt annan mark såsom upplagsplatser, grustag m.m.

Skyddad areal

Nationalparker (NP), naturreservat (NR), naturvårdsområden (NVO).

Bebyggd mark

Hårdgjorda ytor inom tätort, hävdad tomt- och industrimark, parker, diverse anläggningar avsedda för ändamål andra än skogsbruk, m.m.

Statistikens omfattning

Uppgifter i SKOGSDATA, med undantag för Tabellerna 1.1.1-1.2.2, 2.7, 4.1-4.2, 5.1 och 5.4, avser mark utanför Nationalparker (NP), Naturreservat (NR) och Naturvårdsområden (NVO) skyddade från skogsbruk. I tabeller och diagram där virkesförråd, tillväxt och avverkning redovisas för ”Alla ägoslag” är ägoslagen fjäll och bebyggd mark exkluderade.

Ägoslag enligt skogsvårdslagen

Bestäms för de traditionella ägoslagen produktiv skogsmark, myr, berg och fjällbarrskog.

Skogsmark

Mark som bär skog eller som utan produktionshöjande åtgärder har förutsättningar att bära skog med en höjd av minst 5 m och med en kronslutenhet på minst 10 %.

Träd- och buskmark

1. Mark vilken inte utgör skogsmark och som bär träd, eller som utan produktionshöjande åtgärder har förutsättningar att bära träd, vilka kan nå en höjd av minst 5 m och ha en kronslutenhet på minst 5 %.
2. Mark som bär, eller som utan produktionshöjande åtgärder har förutsättningar att bära träd, vilka kan nå en höjd av högst 5 m och buskar vilka kan nå en höjd av minst 0,5 m. Den sammanlagda kronslutenheten för träd och buskar skall kunna nå minst 10 %.

Kala impediment

Mark utgörande de traditionella ägoslagen myr, berg och fjällbarrskog, som ej uppfyller kraven för "Skogsmark" eller "Träd- och buskmark".

Övrig mark

All övrig mark.

Skogliga impediment utgörs av ägoslagen myr, berg och fjällbarrskog som uppfyller kraven för "Träd- och buskmark".

Ägargrupper

Ägarkategorier sammanslås i flera tabeller till större redovisningsenheter, s. k. ägargrupper, enligt följande:

Privata AB

Innefattar aktiebolag som inte är ägda av staten, kommuner eller landsting.

Enskilda

Innefattar fysiska personer, dödsbon och bolag som ej är aktiebolag.

Övriga

Innefattar fastighetsverket, övriga statliga ägare, aktiebolag med staten som majoritetsägare (Sveaskog), kommunala och landstingsägda marker samt övriga allmänna ägare. Här ingår även vissa privata ägarkategorier som ecklesiastika ägare, allmänningar och besparingskogor.

Huggningsklasser

Huggningsklasser (hkl) beskriver skogens utvecklingsgrad och indelas primärt i tio klasser. I denna redovisning används emellertid endast sju klasser.

A - Kalmark

Omfattar egentlig kalmark och mycket gles skog. Tätheten i plant- och ungskog är lägre än gränsvärden härledda utifrån skogsvårdslagens krav på nöjaktig för yngning. För medelålders och äldre skog är massaslutenheten lägre än 0,3.

B1 - Plantskog

Medelhöjd under 1,3 m.

B2 - Ungskog

Medelhöjd mellan 1,3 och 3,0 m.

B3 - Ungskog

Medelhöjd över 3,0 m. Flertalet härskande och medhärskande träd är klenare än 10 cm i brösthöjd.

C - Gallringsskog

Flertalet härskande och medhärskande träd är grövre än 10 cm. Beståndsåldern är lägre än lägsta tillåtna ålder för för yngningsavverkning.

D1 - Slutavverkningsskog

Slutavverkningsskog. Beståndsåldern är högre än gränsvärdena för hkl C men lägre än lägsta rekommenderade slutavverkningssålder.

D2 - Slutavverkningsskog

Slutavverkningsskog. Har uppnått lägsta rekommenderade slutavverkningssålder.

Beståndstyper

De olika trädslagens andel bestäms som andel av grundytan när medelhöjden är 7 m eller högre, annars som andel av huvudstammar/plantor. Inom parentes anges de beteckningar som används i tabell.

Tallskog (Tall)

Tall 65 % eller mer.

Granskog (Gran)

Gran 65 % eller mer.

Contortaskog (Cont)

Contortatall 65 % eller mer.

Barrblandskog (Barrbl)

Inget av ovanstående, men barrträd 65 % eller mer.

Blandskog (Bland)

Mellan 35 % och 65 % lövträd.

Lövskog (Löv)

Lövträd 65 % eller mer samt mindre än 45 % ädla* lövträd.

Ädellövskog (Ädel)

Lövträd 65 % eller mer samt 45 % eller mer ädla* lövträd.

Slutenhet 0 ($Slh=0$)

Slutenheten är 0, inga trädslagsandelar registrerade.

Åldersklasser

Åldersklassen 0-2 år innefattar bestånd med slutenhet 0 och plantbestånd med åldern 1-2 år. Åldersklasserna upp till 40 år indelas i 10-åriga åldersklasser (med undantag av klassen 3-10 år) och därefter i 20-åriga åldersklasser. Högsta klassen, 141-år, omfattar all skog äldre än 140 år.

Bonitet

Uttrycker markens produktionsförmåga mätt som medeltillväxtens nivå när den kulminerar och anges i m^3sk/ha och år. Boniteten erhålls via funktioner med ståndortsindex som ingående variabel.

Virkesförråd

Volymen av samtliga träd som uppnått brösthöjd (1,3 m) ingår i här redovisat virkesförråd. Arter som normalt är buskformade, t. ex. hassel, hägg och flertalet salixarter (exklusive sälk och pil), räknas som "träd" endast om de har någorlunda rak stamform och är grövre än 4 cm i brösthöjd. En räknas dock alltid som buske. Av stubbskott klenare än 2 cm i brösthöjd medräknas endast ett skott från samma stubbe. Träd med dubbelstam räknas som två träd om delningen är belägen nedanför brösthöjd.

Diameteruppgifter avser diameter på bark i brösthöjd. Uppgifter om virkesförråd redovisas i m^3sk .

Träd som är döda, vindfällda eller varaktigt

* Ädla lövträd är ek, bok, alm, ask, lind, lönn, avenbok och fågelbär

nedböjda ingår ej i virkesförrådstabellerna (2.1-2.4). Dessa träd som till och med SKOGS-DATA 2009 benämns "torra+vindf" ingår dock i posten "hård död ved" i tabell 2.5.

Död ved

Sedan 1994 inventeras all död ved grövre än 10 cm i Riksskogstaxeringens inventering. Förutom trädslag, registreras position (stående eller liggande) samt nedbrytningsgrad. Denna registreras i fyra klasser och definieras på följande vis:

Hård död ved

Stammens volym består till mer än 90 % av hård ved med en tillika hård mantelyta. Stammen är mycket lite påverkad av vednedbrytande organismer. Hit förs även rå död ved från helt nyligen avgångna träd.

Något nedbruten död ved

Stammens volym består till 10-25 % av mjuk ved. Resterande andel utgörs av hård ved. Redskap, t. ex. jordsond, kan tryckas genom mantelytan men ej genom hela splintveden.

Nedbruten död ved

Stammens volym består till 26-75 % av mjuk eller mycket mjuk ved.

Mycket nedbruten död ved

Stammens volym består till 76-100 % av mjuk eller mycket mjuk ved. Redskap, t. ex. jordsond, kan tryckas genom hela stammen. Dock kan hård kärna förekomma.

Volymen död ved redovisas i m^3 , och ej i m^3sk , då klavning av död ved görs såväl under bark som på bark beroende på om bark saknas eller ej.

Torrsvikt biomassa

Uppgifterna för biomassan avser samma trädpopulation som för virkesförrådet. Beräkningar av torrsvikten biomassa ovan stubbskäret baseras på Marklunds funktioner (Marklund, 1987) medan biomassan nedanför stubbskäret är baserade på Peterssons och Ståhls funktioner (Petersson & Ståhl, 2006).

Tillväxt

Tillväxtuppgifterna avser genomsnittlig årlig volymtillväxt på bark. De grundar sig på de senaste fem årens tillväxt (exklusive inventeringsårets tillväxt) hos provträd tagna under åren 2007-2011. Det är den totala tillväxten inklusive tillväxten på avverkade träd som redovisas. Tillväxten redovisas dels som avsatt, dels som väderkorrigerad tillväxt. Den väderkorrigerade tillväxten uttrycker hur tillväxten skulle ha varit om vädret under de enskilda åren hade varit ”normalt”.

Avverkning

Uppgifter om avverkning redovisas för avverkningssäsonger. En avverkningssäsong är tiden mellan knoppsprickningen (maj-juni) ett kalenderår och knoppsprickningen närmast påföljande år (dvs. inventeringsåret).

Vid stubbinventeringen medräknas endast stubbar med stubbdiameter 5 cm eller grövre. Uppgifter om avverkad volym kommer därför att avse träd grövre än ca 4 cm i brösthöjd. Däremot avser uppgifter om avverkad areal all avverkning oavsett grovleken på de avverkade träden.

Uppgifterna från stubbinventeringen kompletteras med avverkningsuppgifter från återinventerade permanenta provtytor där avverkning skett sedan föregående inventering.

I ”Röjning” ingår förutom röjning även avverkning av överståndare och fröträd som skett samtidigt med röjningen. Observera att den ”Röjning” som här avses är ungskogsröjning. Underröjning i äldre skog ingår ej här utan förs till ”Övriga huggningsarter”. I ”Övriga huggningsarter” ingår avverkning av överståndare och fröträd som ej skett i kombination med röjning, diversehuggning, underröjning i äldre skog och hyggesrensning.

Kronutglesning

Observationer av kronutglesning görs på produktiv skogsmark och avser härskande, medhärskande och fristående träd samt överståndare.

Bedömning av kronutglesning görs på ungefär samma sätt som i flera andra europeiska länder och avser utglesning i förhållande till vad som kan anses vara en full, normal barrmängd för trädet ifråga. Därvid bortses från vissa kända skador som gamla torrtoppar samt inverkan av trängsel från andra träd. Bedömningen avser den övre halvan av den gröna kronan hos gran och de övre två tredjedelarna hos tall.

De redovisade uppgifterna säger inget om orsakerna till utglesningen, som kan bero på en mängd olika stressfaktorer eller på hög ålder. Det går inte att dra någon exakt, entydig gräns för när ett träd skall anses vara skadat eller ha nedsatt vitalitet. Tills vidare anses träd med utglesning mellan 21 och 40 % ha ”något nedsatt vitalitet” och träd med mer än 60 % utglesning ”starkt nedsatt vitalitet”.

Övriga läsanvisningar

I tabellerna har värdet i varje enskild tabellcell avrundats separat. Det medför att summan av cellvärdena inte alltid överensstämmer exakt med redovisad rad- respektive kolumnsumma då dessa är avrundade efter summering. En blank cell innebär att inget värde finns att redovisa.

I tabeller med arealer och totalvärden, redovisas värden som understiger hälften av minsta redovisade enhet som 0.0 (eller 0).

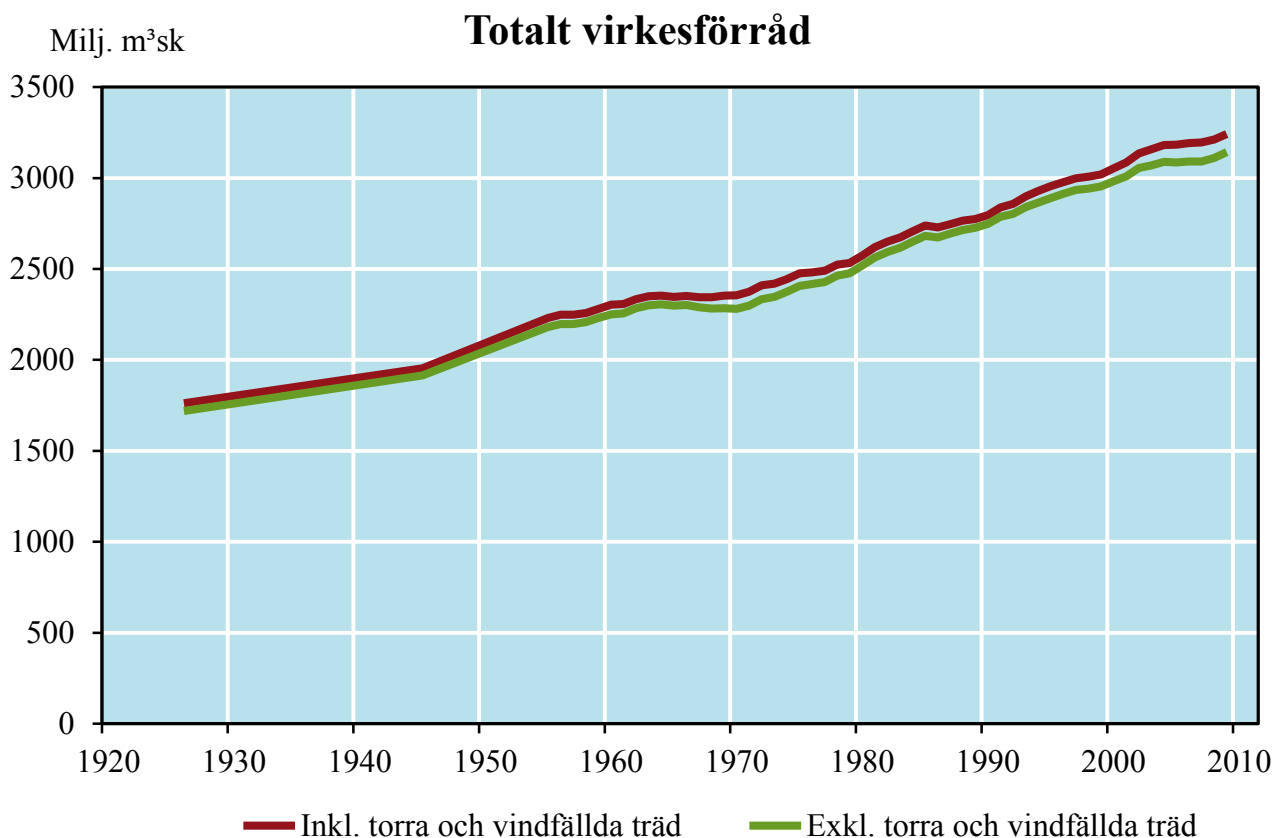
I tabeller med medelvärden, t. ex. per hektarvärden, finns celler markerade med -. Detta innebär att cellvärdet är alltför osäkert till följd av att antalet provtytor understiger 20, vilket motsvarar ca 21 000 ha i norra Norrland, 14 000 ha i södra Norrland, 11 000 ha i Svealand och 8 000 ha i Götaland.



**SVERIGES SKOGAR
I SAMMANDRAG**

Foto: Åke Bruhn, SLU

5. SVERIGES SKOGAR I SAMMANDRAG



Figur 5.1. Totalt virkesförråd för perioden 1926-2009. Alla ägoslag förutom fjäll och bebyggd mark. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Medelvärde för de två första Riksskogstaxeringarna 1923-29 resp. 1938-52, därefter glidande femårsmedelvärde.

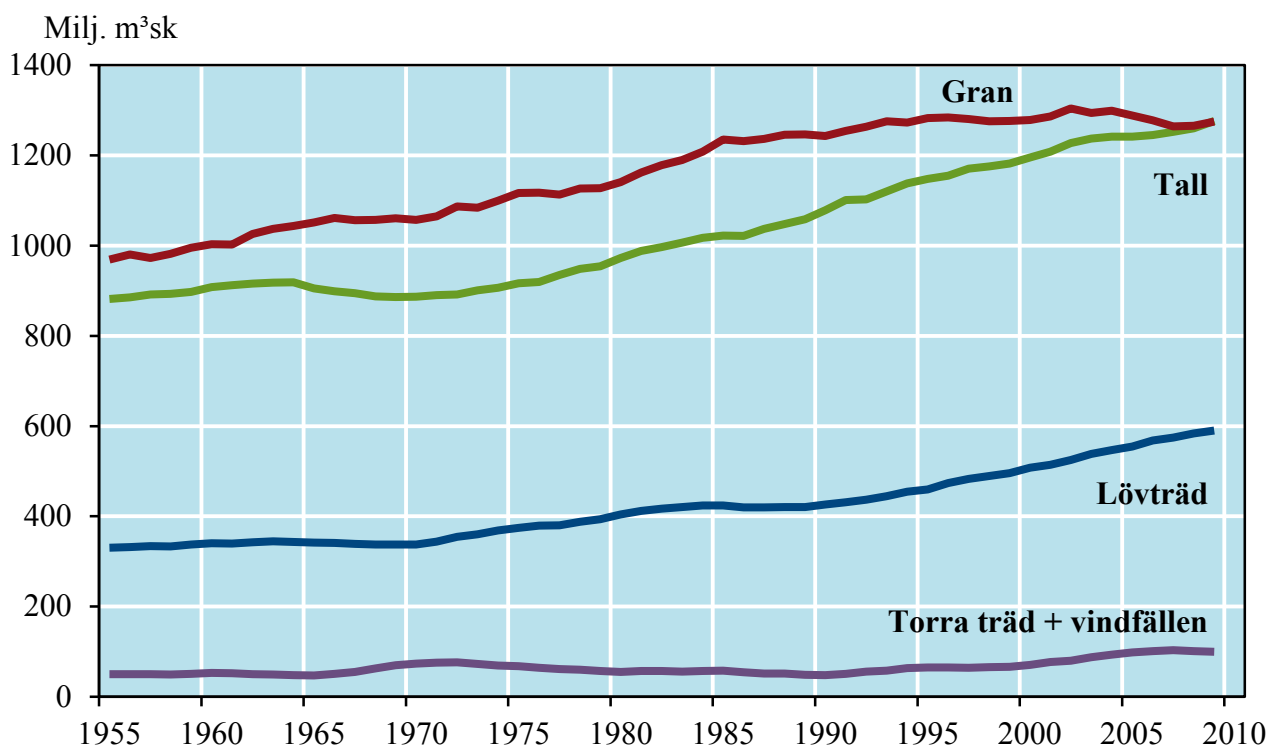


Virkesförrådet i Sveriges skogar har ökat kraftigt sedan 1920-talet, då Riksskogstaxeringen startade och de första säkra uppgifterna om landets skogar fanns tillgängliga. Vid mitten av 1920-talet uppgick virkesförrådet till 1 719 milj. m³sk, för att idag uppgå till drygt 3 100 milj. m³sk (siffrorna avser volymen exklusive torra och vindfällda träd). Detta motsvarar en ökning med 83 %.

Den jämnt stigande kurvan visar att tillväxten varit högre än avgången (avverkning plus naturlig avgång) under perioden.

Bakom denna utveckling ligger en kombination av hårt utnyttjade skogar i början av 1900-talet och en produktions- och tillväxtbefrämjande skötsel av skogarna.

Virkesförrådet fördelat på trädslag



Figur 5.2. Virkesförrådet fördelat på trädslag perioden 1956-2009. Alla ägoslag förutom fjäll och bebyggd mark. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Tio- och femårsmedeltal före 1973. Därefter glidande femårsmedelvärde. Virkesförrådet för tall inkluderar contorta.



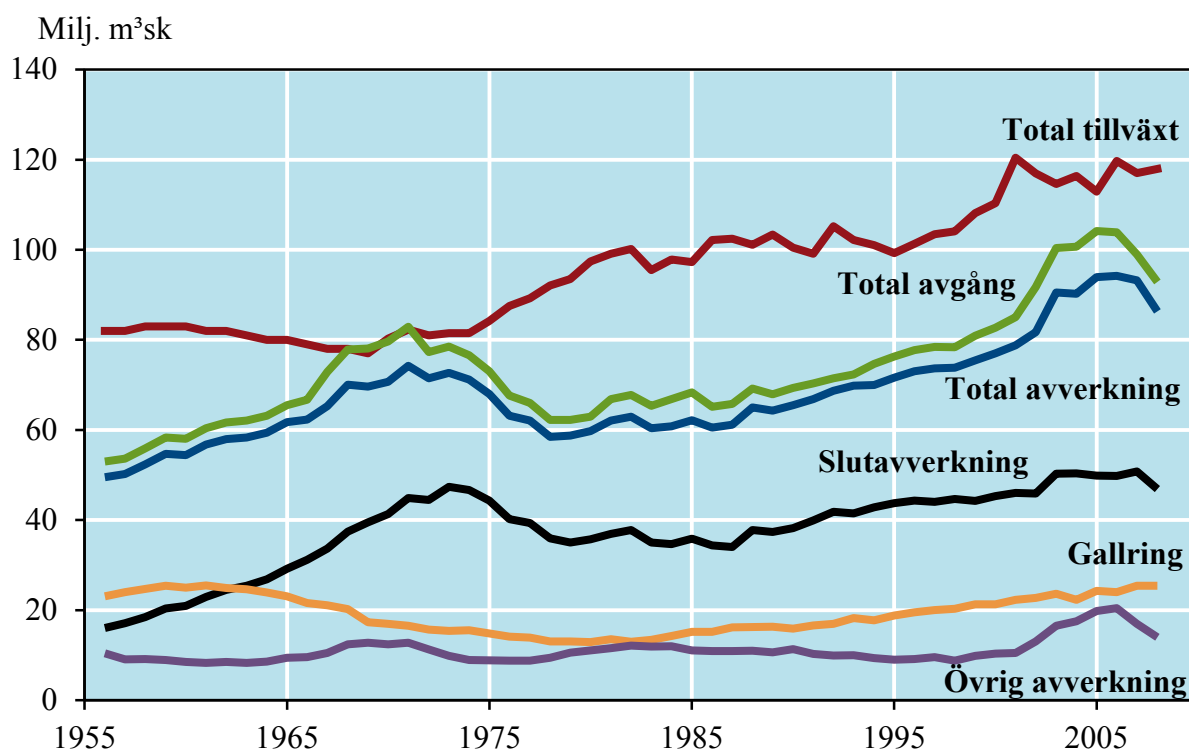
I Sveriges skogar finns mest gran och tall, vilket är naturligt eftersom nästan hela landet ligger inom den boreala regionen. Fram till 1970-talet ökade volymen av framförallt gran. Därefter har volymen tall, gran och lövträd ökat varav gran dock mindre under senare år. Volymen tall (inklusive contorta) har i år gått om gran för första gången, men skillnaden är fortfarande inom felmarginalen.

Lövträdens andel av virkesförrådet har stigit från 15 % i slutet av 1950-talet till dagens nivå på 19 %. Det betyder att vi har en högre lövträdsandel än på 1920-talet då Rikskogstaxeringen startade. Nivån var då 18 %.

Från 1990-talets början har andelen gran minskat något till idag, från 45 % till 41 %. En viktig orsak till denna minskning är de svåra stormarna i Götaland 2005 och 2007 som främst drabbade medelålders och äldre granskog.

Fram till 2000-talet har volymen torra och vindfällna träd varit ganska konstant med undantag för en viss ökning efter de svåra stormarna i slutet av 1960-talet. Ökat intresse för döda träs betydelse för den biologiska mångfalden under de senaste 10 åren samt stormarna Gudrun (2005) och Per (2007) ligger bakom den senaste tidens ökning. Torra och vindfällna träs volym motsvarar drygt 3 % av det totala levande virkesförrådet. Den totala mängden död ved, dvs. död ved inom alla nedbrytningsklasser, motsvarar drygt 6 % av det totala levande virkesförrådet.

Årlig tillväxt, avgång och avverkning



Figur 5.3. Årlig avsatt tillväxt (inklusive tillväxt på avverkade träd), årlig total avgång och årlig avverkning perioden 1956-2008. Fr.o.m. 1994 är avverkningen uppjusterad med Skogsstyrelsens beräknade bruttoavverkning. Alla ägoslag förutom fjäll och bebyggd mark. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Glidande femårsmedelvärde.



Den totala avgången var under en kort tid i början på 1970-talet i närheten av tillväxten. Därefter minskade avgången och skillnaden mellan tillväxt och avgång ökade till närmare 40 milj. m³sk. Under 1980- och 1990-talet minskade skillnaden något och låg kring 20 milj. m³sk. Stormarna Gudrun (2005) och Per (2007) hade en tydligt effekt och skillnaden mellan tillväxt och avgång låg som minst på knappt 10 milj. m³sk. Denna effekt har nu avtagit och skillnaden mellan tillväxt och avgång är återigen på samma nivå som före stormarna.

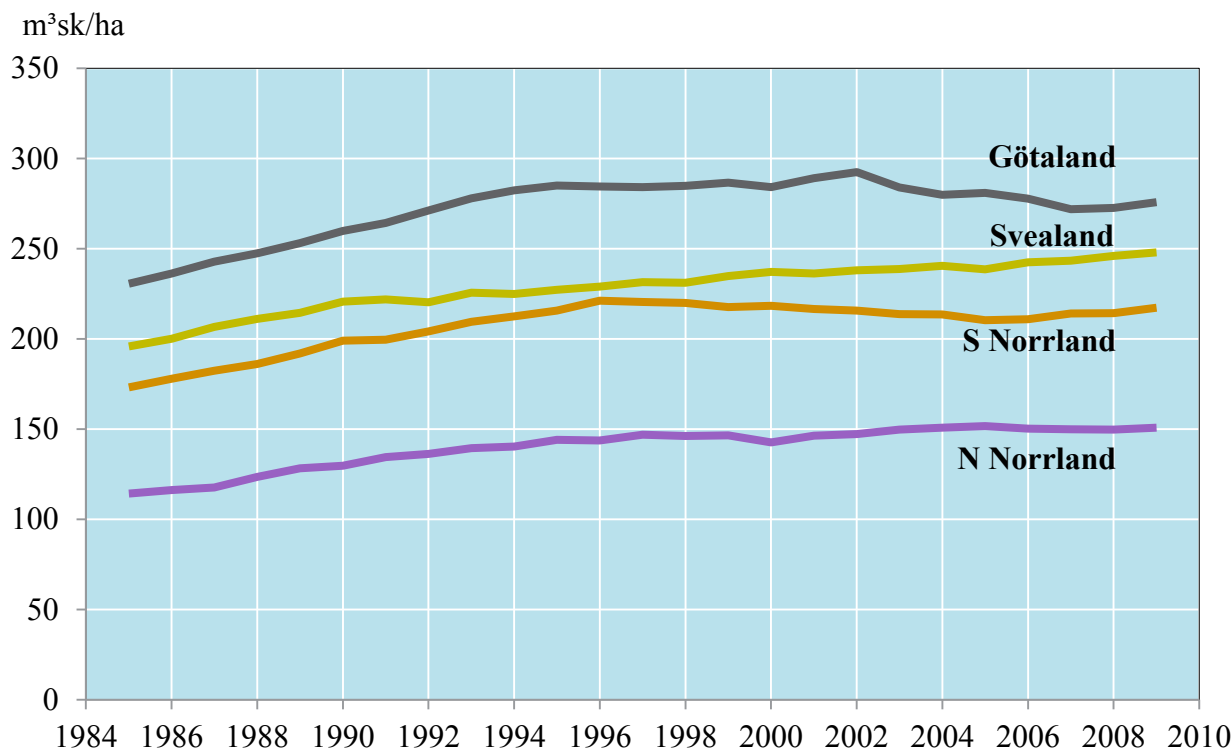
Från 1950-talet och framåt minskade gallringsvolymerna medan slutavverkningsvolymerna ökade markant. Slutavverkningarna kulminerade i början på 1970-talet för att minska under 80-talet, men har återigen ökat under senare år. Gallringarna nådde en lägsta nivå under 80-talet och har därefter ökat. I "Övrig avverkning" ingår bl. a. avverkning av fröträd och överståndare samt s. k. diverseavverkning vilket innebär av-

verkning av t. ex. enskilda träd och vindfällan. Ökningen kring 2005 kan hänföras till omhändertagande av vindfällan efter det stora stormarna.

Den naturliga avgången framgår som skillnaden mellan kurvorna för total avgång och total avverkning i figuren. Utvecklingen har varit ganska jämn sedan 1950-talet med en ökning efter stormarna 1967 och 1969. Stormarna Gudrun (2005) och Per (2007) påverkar också tydligt.

Den ökande tillväxt- och avverkningstrenden sedan 1970-talet fortsätter. Tillväxten är idag ca 120 milj. m³sk. Tillväxtuppgifterna i Figur 5.3 baseras på ett års data och utgörs av årlig medeltillväxt för fem år före inventeringsåret. Notera att avverkningen nu minskar efter en topp på grund av omhändertagande av stormfällningsvirke. Från och med 1994 är Riksskogstaxeringens avverkningssiffror uppjusterade med Skogsstyrelsens beräknade bruttoavverkning (Anon, 2012).

Virkesförråd per hektar i äldre skog



Figur 5.4. Virkesförråd per hektar i äldre skog för perioden 1985-2009. Huggningsklass D2. Produktiv skogsmark. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Glidande femårsmedelvärde.

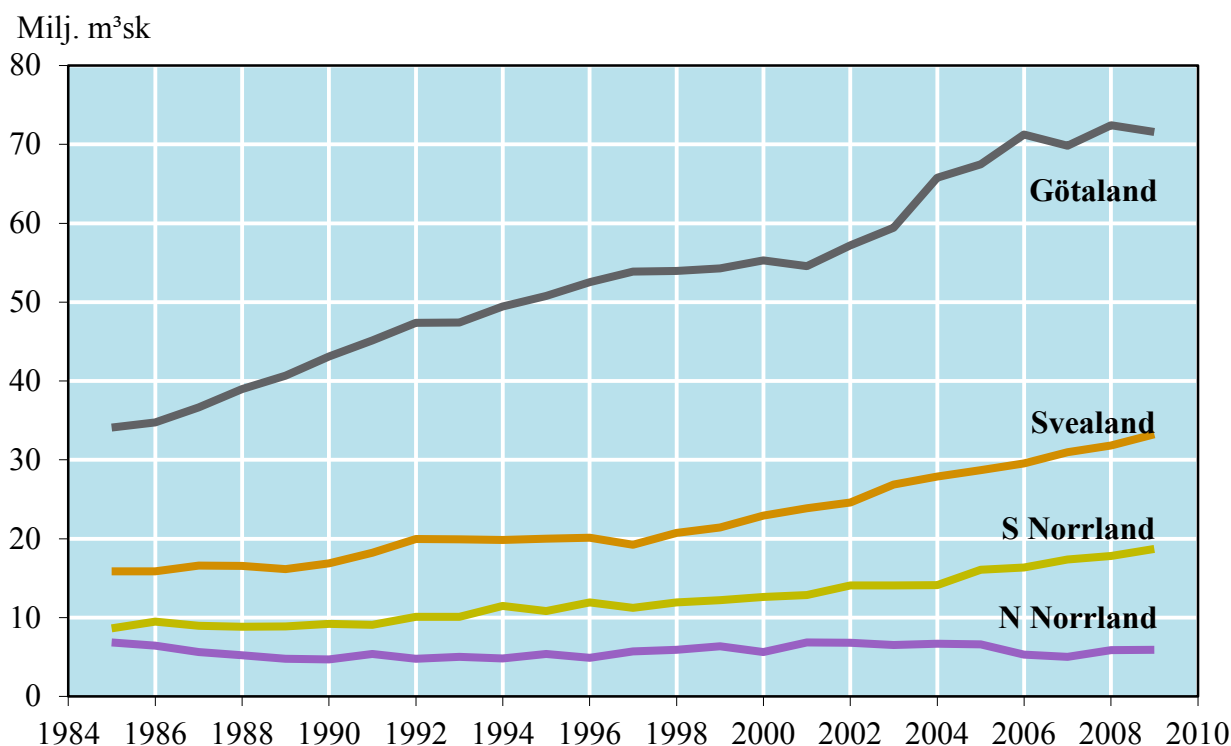


I och med det stadigt ökande virkesförrådet och den i stort sett oförändrade arealen produktiv skogsmark, ökar virkesförrådet per ha i landets skogar. Skogarna blir alltså tätare. Detta gäller inte enbart den yngre skogen, dvs. ny skog som skapats av det moderna skogsbruket, utan även för den äldre skogen.

När bestockningen ökar i äldre skog blir de mer värdefulla, även ur bevarandesynpunkt. Förutsättningarna för kvarlämnande av träd, både levande och döda, samt högstubbar ökar. Virkesförrådet per ha i äldre skog (huggningsklass D2) har ökat med 30 % i hela landet sedan 1980-talet. Det kan dock noteras att med undantag för Svealand har virkesförrådet per ha i äldre skog inte ökat i nämnvärd sedan år 2000.

Stormarna Gudrun (2005) och Per (2007) har minskat virkesförrådet i Götalands äldre skogar. Eftersom kurvan visar glidande femårsmedelvärden syns minskningen från och med 2003.

Virkesförråd av grova träd



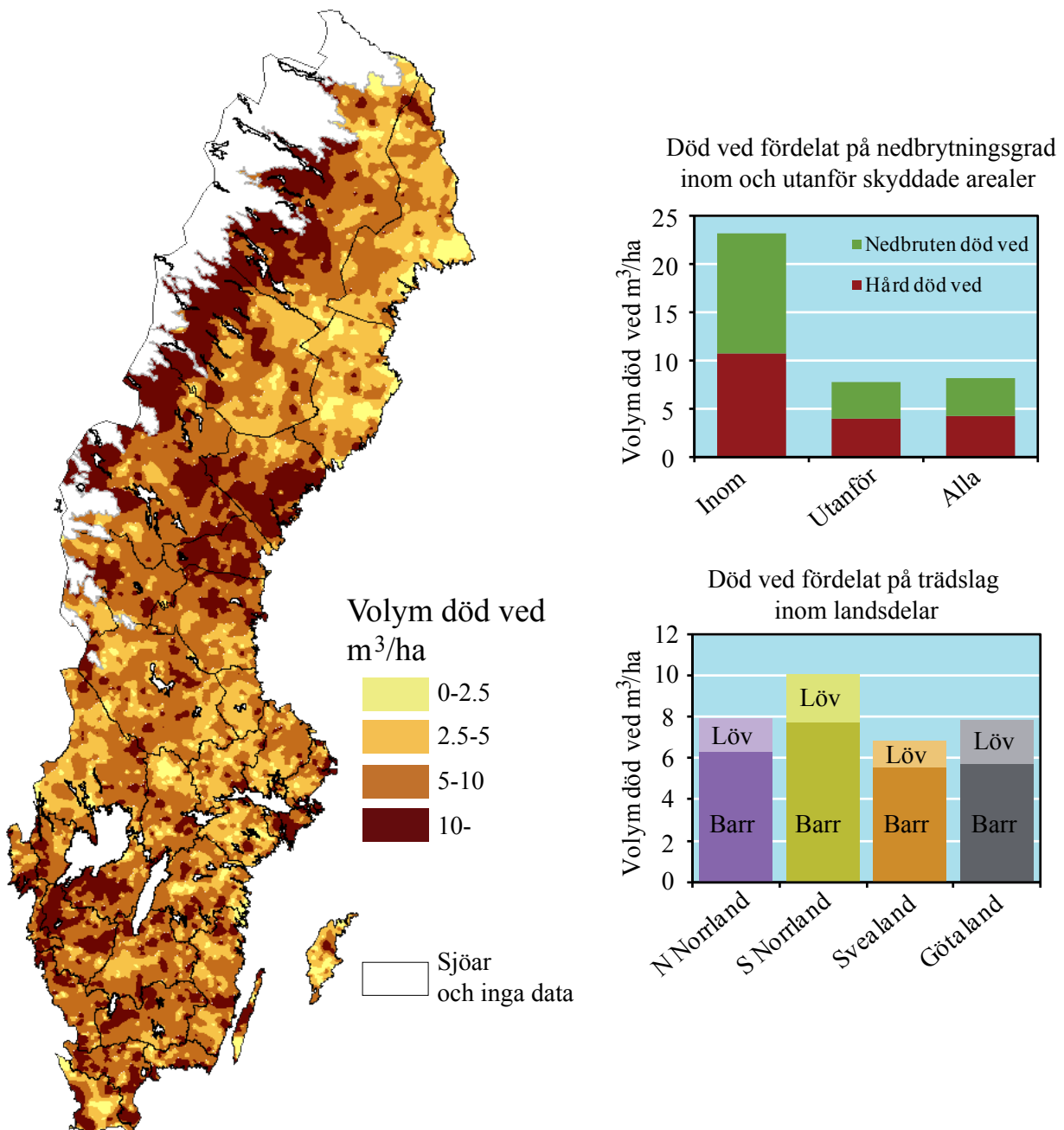
Figur 5.5. Virkesförrådet av träd med en diameter av minst 45 cm perioden 1985-2009. Produktiv skogsmark. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Glidande femårsmedelvärde.



Grova träd är intressanta för den biologiska mångfalden. Dessa träd är dessutom ofta gamla, vilket ytterligare höjer det biologiska värdet. Grova träd är även intressanta som råvara till specialsортiment, särskilt om de har hög kvalitet. Volymen grova träd har ökat

markant i Götaland och Svealand, men även i södra Norrland syns en ökning. I norra Norrland är nivån relativt stabil.

Volym död ved



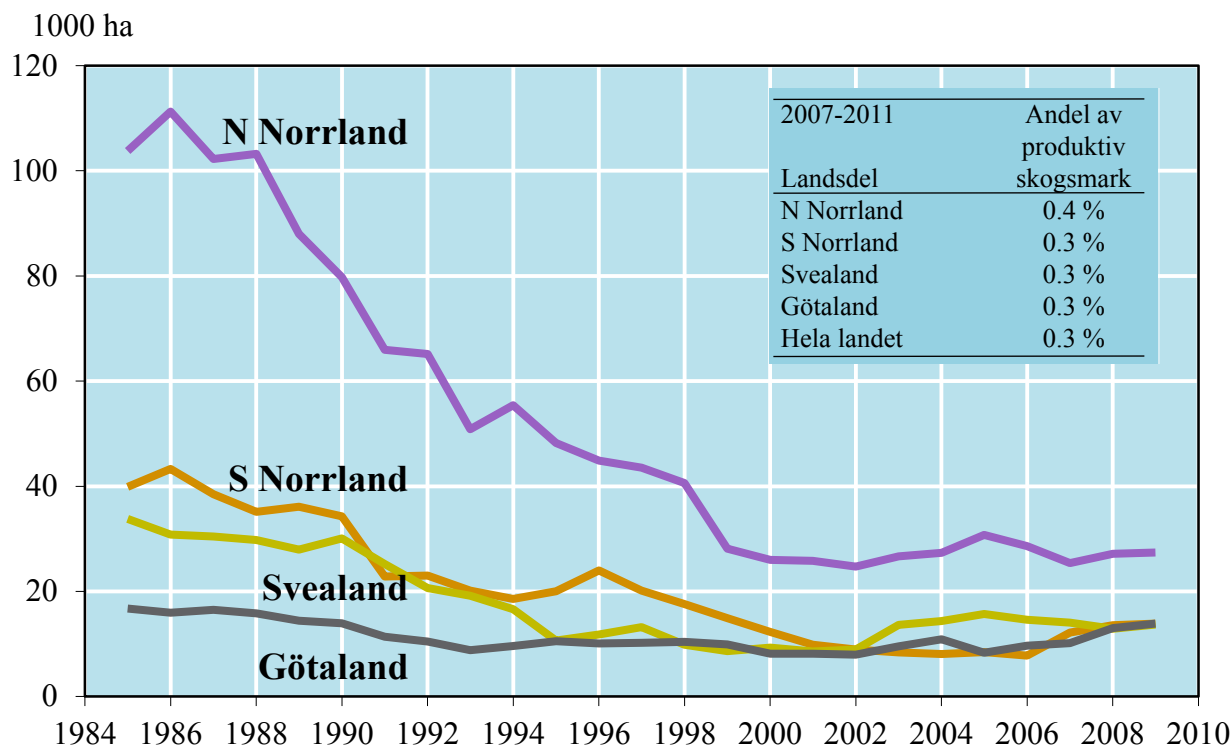
Figur 5.6. Karta: Volym död ved per ha. Produktiv skogsmark. 2007-2011. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Diagram: Volym död ved per ha. Produktiv skogsmark. 2007-2011.

Sveriges officiella statistik

Mängden död ved i skogslandskapet är ett etablerat nyckelmått på förutsättningarna för en hög biologisk mångfald (se t. ex. Samuelsson & Ingelög 1996). Många arter är beroende av död ved i olika nedbrytningsstadier och sammantaget är avsaknad av död ved ett av de främsta hoten mot skogslevande arter som är upptagna i den svenska Rödlistan (Anon, 2000b). Av kartan framgår hur mängden död ved är fördelad över landet. De högsta

volymerna påträffas nedanför fjällkedjan i Norrlands inland. Höga volymer finns också i mellersta Norrland och i västra Götaland. Volymerna minskar generellt sett i två gradienter, en söderut och en österut. I snitt för hela landet uppskattas volymen död ved på produktiv skogsmark till 8,2 m³/ha (23,2 m³/ha inom och 7,8 m³/ha utanför skyddad areal).

Areal äldre kalmark



Figur 5.7. Areal äldre kalmark perioden 1985-2009. Kalmark äldre än 10 år, exklusive före detta inäga. Produktiv skogsmark. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Glidande femårsmedelvärde.



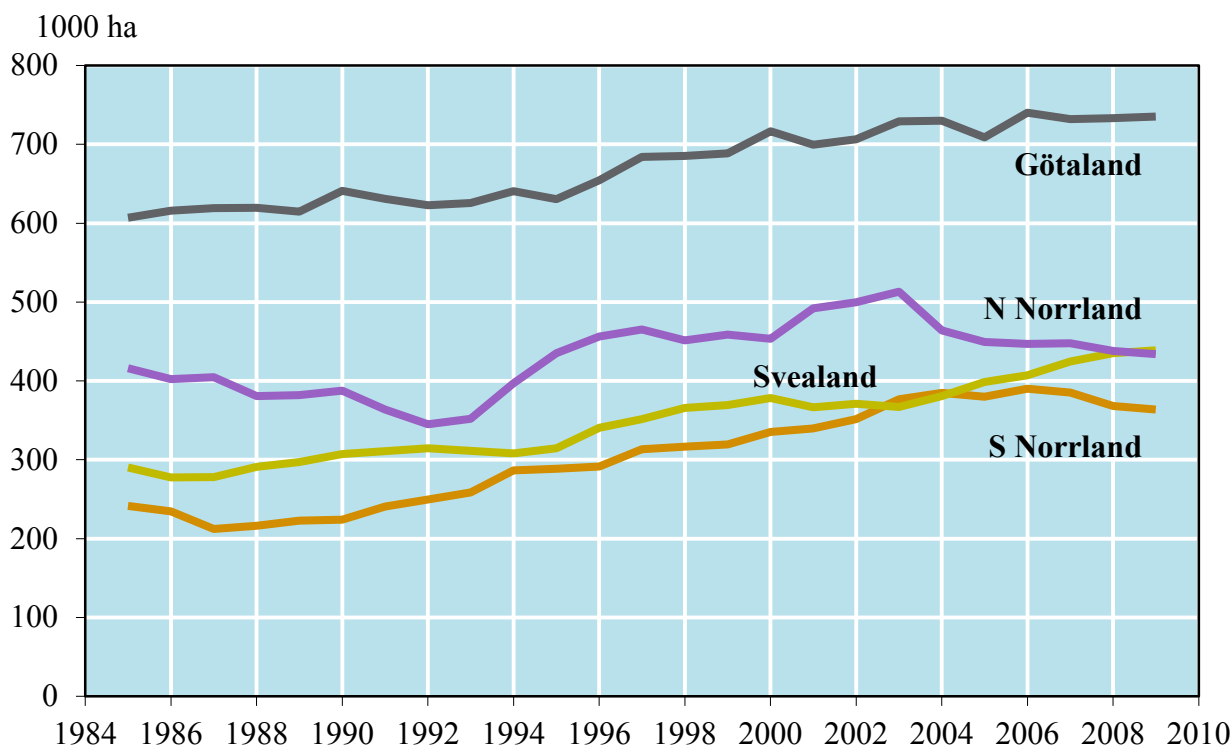
Äldre kalmark består av eftersläpande eller misslyckade föryngringar. Observera att nedlagd jordbruksmark (f.d. inäga) inte ingår i redovisningen.

Sedan mitten av 1980-talet har arealen kalmark äldre än 10 år minskat med två tredjedelar sett

över hela landet. Minskningen är procentuellt sett större i norra Sverige än i södra Sverige.

Arealen kalmark är störst i norra Norrland, vilket bl. a. kan förklaras av hög andel naturliga föryngringar med långa etableringstider.

Lövträdsdominerad skog



Figur 5.8. Areal lövträdsdominerad skog perioden 1985-2009. Produktiv skogsmark. Exklusive produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO skyddad mot skogsbruk. Glidande femårsmedelvärde.

Definition: Medelhöjd ≥ 7 m: Mer än 5/10-del av grundytan utgörs av lövträd.

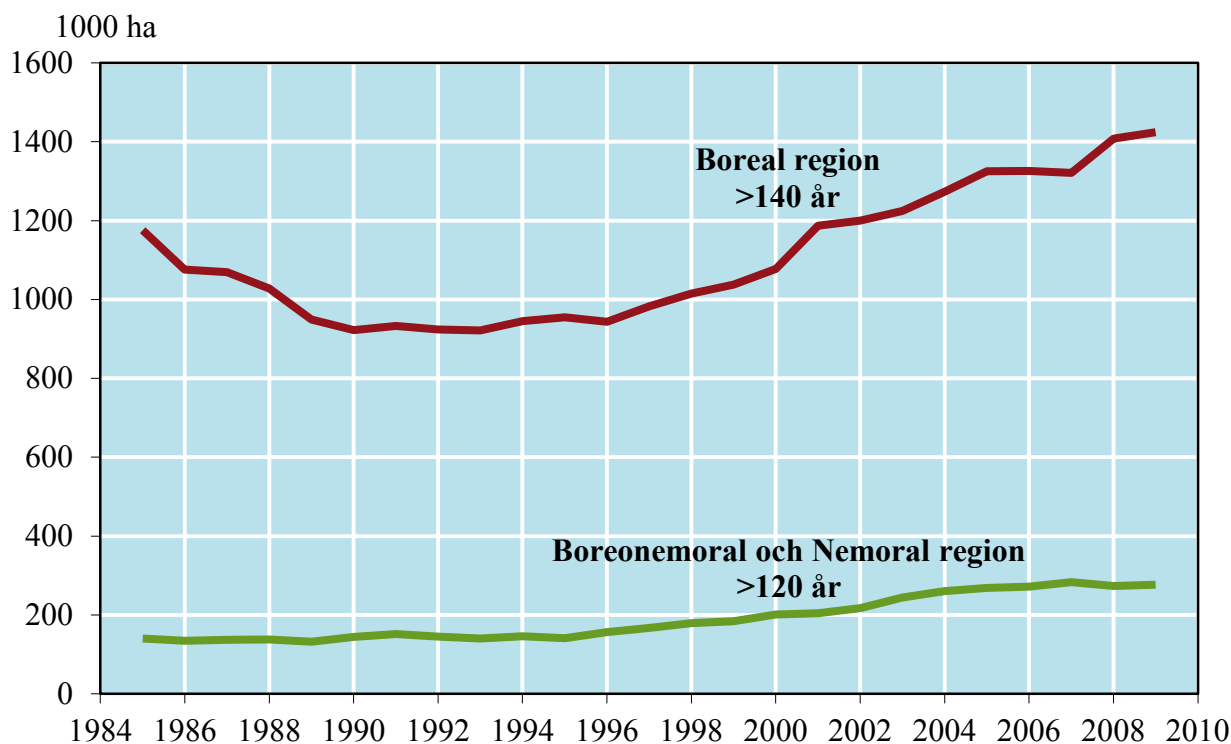
Medelhöjd < 7 m: Mer än 5/10-del av antalet huvudstammar/-plantor utgörs av lövträd.



Den dåliga ekonomin i lövträdsskogsbruk under en stor del av efterkrigstiden har inneburit att lövskogen har fått stå tillbaka i svenskt skogsbruk. Särskilt under 1960- och 70-talet intogs en mycket restriktiv hållning gentemot lövträden. Längst i söder ersattes betydande arealer lövskog med granskogar och längre norrut användes herbicider i stor utsträckning som medel att skapa rena barrungskogar.

Under 1990-talet har det skett en förändring i synen på lövskogen. Lövträden hävdar sig ekonomiskt bättre än tidigare och miljömedvetandet har ökat. Även svåra stormskador på främst granskog i södra Sverige har påverkat synen på lövträden i positiv riktning. Sedan mitten av 1990-talet har arealen lövträdsdominerad skog ökat i alla landsdelar förutom i norra Norrland. För landet som helhet har andelen lövträdsdominerad skog ökat med 27 % mellan 1985 och 2009.

Areal gammal skog



Figur 5.9. Areal gammal skog perioden 1985-2009. Produktiv skogsmark utanför 2010-års reservatsgränser. Glidande femårsmedelvärde.

Regionindelning: Boreal: Norrland, Dalarnas, Värmlands och Örebro län.

Boreonemoral och Nemoral: Göta- och Svealand exklusive Dalarnas, Värmlands och Örebro län.



Många arter är knutna till gammal skog, en skogstyp som idag förekommer sparsamt på många håll i landet. Här definieras gammal skog som skog äldre än 120 år i de nemorala och boreonemorala regionerna. I den boreala regionen krävs att skogen är äldre än 140 år.

Arealen gammal skog definierad på ovan nämnda sätt, är en av de 15 miljömålsvariabler som specificerats för landets skogar (Anon, 2000a). Enligt riksdagsbeslut, är målet att öka arealen sådan skog med minst 5 % mellan referensåren 1998 och 2010.

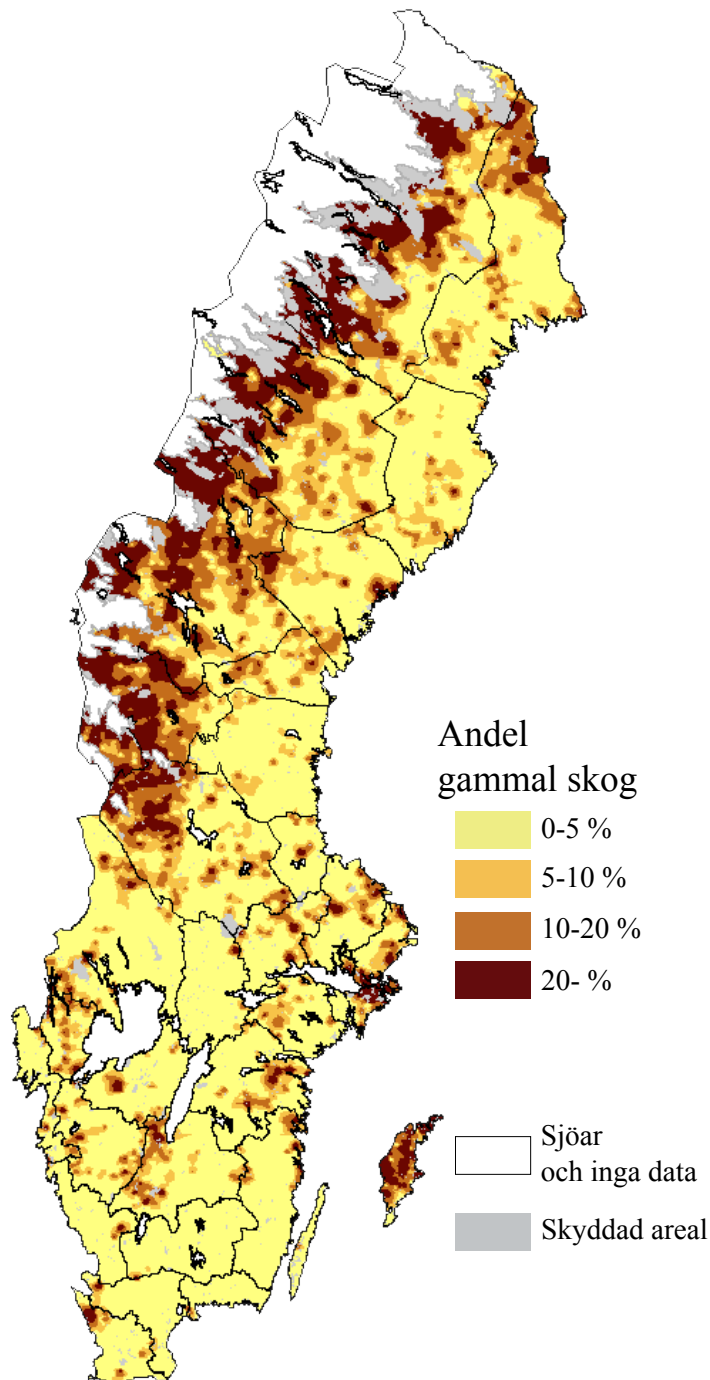
Särskilt i södra Sverige är förekomsten av gammal skog liten. Där finns idag 277 000 ha sådan skog, vilket motsvarar 4,4 % av den produktiva skogsmarksarealen. Motsvarande andel var dock endast 2,2 % under mitten av 1990-talet, ökningen har alltså varit betydande sedan dess.

I de norra delarna av landet, särskilt i de fjällnära områdena, är förhållandet annorlunda. Här finns fortfarande en hel del gammal skog och andelen av skogsmarksarealen inom den boreala regionen är 8,9 %. Även i norra Sverige är trenden att arealen gammal skog ökar (andelen 1995 var 5,9 %).

Ökningen för den faktiska arealen gammal skog sedan 1998 är 54 % för den boreala regionen och 40 % för den boreonemorala och nemorala regionen. Därmed är miljömålet redan uppnått.

Påpekas bör att gammal skog inom reservat ej ingår i denna redovisning varför den totala arealen gammal skog inklusive skog innanför 2010-års reservatsgränser är högre än vad som redovisas i Figur 5.9.

Andel gammal skog



Figur 5.10. Andel gammal skog av total produktiv skogsmarksareal. 2007-2011. Produktiv skogsmark utanför 2010 års reservatsgränser.

Definition av gammal skog: Skog >140 år i Norrland, Dalarnas, Värmlands och Örebro län.

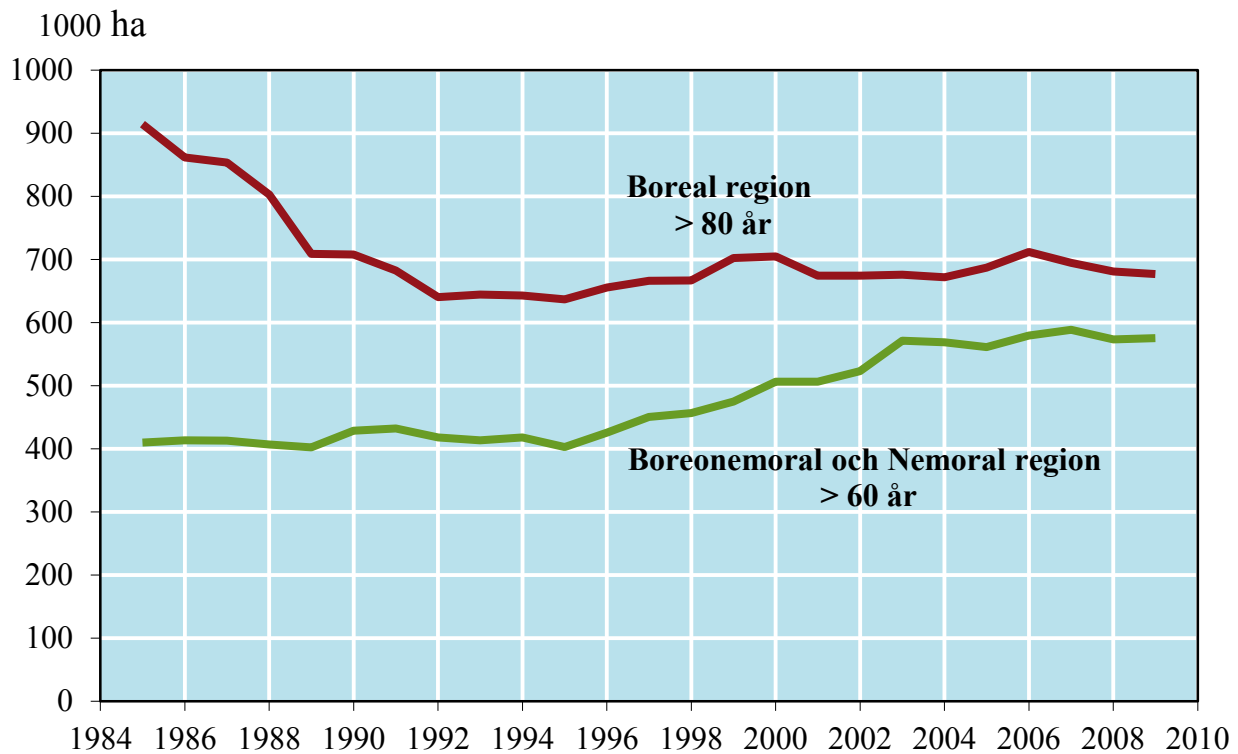
Skog >120 år i Göta- och Svealand exklusive Dalarnas, Värmlands och Örebro län.



Andelen gammal skog är liten eller mindre än 5 % i större delen av landet. Undantagen är främst den fjällnära skogen, men även delar av Norrlands inland och Gotland. Även i övriga delar av landet finns områden med större andel gammal skog, t. ex. längs ostkusten och norra

Dalsland. Större, sammanhängande områden med minst 10 eller 20 % gammal skog återfinns egentligen bara i de fjällnära skogarna och på Gotland.

Areal äldre, lövrik skog



Figur 5.11. Areal äldre, lövrik skog perioden 1985-2009. Produktiv skogsmark utanför 2010-års reservatsgränser. Glidande femårsmedelvärde.

Definition: Medelhöjd ≥ 7 m: Minst 3/10-delar (25 %) av grundytan utgörs av lövträd.

Medelhöjd < 7 m: Minst 3/10-delar (25 %) av antalet huvudstammar/-plantor utgörs av lövträd.

Regionsindelning: Boreal: Norrland, Dalarnas, Värmlands och Örebro län.

Boreonemoral och Nemoral: Göta- och Svealand exklusive Dalarnas, Värmlands och Örebro län



Äldre skogar med ett betydande inslag av lövträd, är en bristvara för den biologiska mångfalden i dagens skogslandskap. Skogsbrukets huvudsakliga inriktning mot barrträdsdominerade bestånd, har medfört att det idag finns ganska små arealer sådan skog. Ett av de uppställda miljömålen är också att öka arealen äldre, lövrik skog med minst 10 % fram till år 2010 (från referensåret 1998).

Äldre, lövrik skog definieras som skog äldre än 60 år inom den nemoral och boreonemoral regionen samt äldre än 80 år inom den boreala regionen och innehållande minst 25 % lövträd.

Under perioden 1985-1995 minskade arealen äldre, lövrik skog i norra Sverige från ca 900 000 ha till ca 650 000 ha, medan arealen var oförändrad, ca 400 000 ha i de södra delarna av landet. Under den andra hälften av 1990-talet ses en ökande trend, såväl inom den

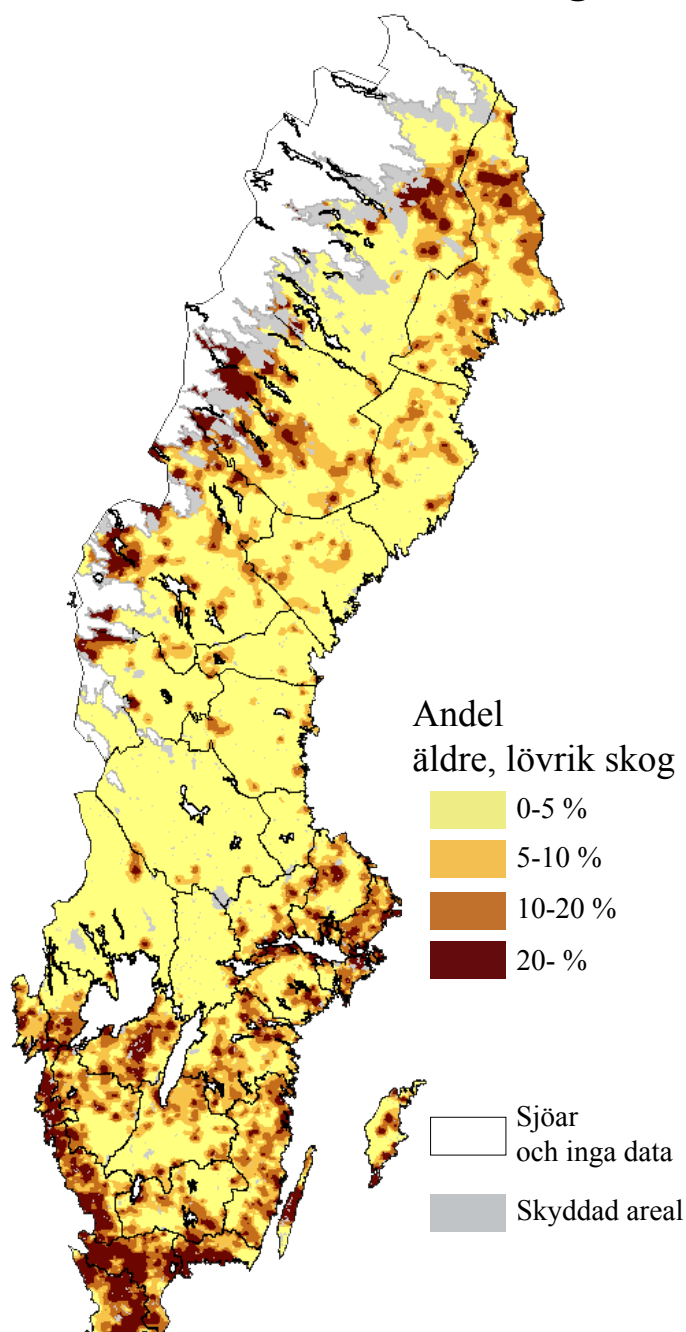
boreala som inom den nemoral och boreonemoral regionen. Efter år 2000 har ökningen inom den boreala regionen avstannat.

Detta innebär att miljömålet för södra Sverige redan uppnåtts (ökningen sedan 1998 är drygt 26 %). En kraftig ökning krävs dock för att nå målet för norra Sverige (ökningen sedan 1998 är 2 %).

Andelen av all "äldre" skog som är lövrik enligt här använd definition, är idag drygt 13 % i norra och 26 % i södra Sverige.

Liksom för arealen gammal skog, ingår inte arealer inom 2010 års reservatsgränser i beräkningarna. Den totala arealen äldre, lövrik skog i landet är alltså större, särskilt i norra Sverige, där arealen skyddad skogsmark är förhållandevis stor.

Andel äldre, lövrik skog



Figur 5.12. Andel äldre, lövrik skog av total produktiv skogsmarksareal. 2007-2011. Skogsmark utanför 2010-års reservatsgränser.

Definition: Medelhöjd ≥ 7 m: Minst 3/10 (25 %) av grundytan utgörs av lövträd.

Medelhöjd < 7 m: Minst 3/10 (25 %) av antalet huvudstammar/-plantor utgörs av lövträd.

Definition av äldre skog: Skog > 80 år i Norrland, Dalarnas, Värmlands och Örebro län.

Skog > 60 år i Göta- och Svealand exklusive Dalarnas, Värmlands och Örebro län.

Andelen äldre, lövrik skog är, liksom för gammal skog, vanligen under 5 % i landets skogar. Förekomsten av den äldre, lövrika skogen är koncentrerad till de kustnära områdena i södra Sverige och större jordbruksbygder. Även

inom delar av den fjällnära skogen översitger andelen äldre, lövrik skog 5 %.

6. TABELLER

Alla tabeller finns tillgängliga i Excel-format
för nedladdning på vår statistikportal Statistik om Skog

<http://www.slu.se/skogsstatistik>

A complete set of tables is available for downloading in Excel format
from our statistics portal Forest Statistics

<http://www.slu.se/foreststatistics>

Tabell 1.1.1 Landarealen fördelad på ägoslag¹.
2007-2011

Område	Ägoslag										
	Prod. skogs- mark ²	Natur- bete	Åker- mark	Myr	Berg	Fjäll- barr- skog	Fjäll	Bebyggd mark	Övrig mark	Skyddad areal ³	Totalt
	1000 ha										
Nbtn lappm	1729			865	38	131	1971	15	36	2243	7030
Nbtn kustl	1852		54	609	33	4		42	24	29	2648
Nbtn	3581		54	1474	72	135	1971	57	60	2273	9677
Vbtn lappm	1736		7	642	24	34	468	16	63	738	3727
Vbtn kustl	1280	1	80	251	46			36	54	6	1754
Vbtn	3016	1	87	893	70	34	468	52	116	743	5481
Jmtl Jämt	1910	10	38	568	37	138	559	24	55	430	3769
Jmtl Härj	594	1	2	221	11	111	113	5	11	83	1151
Jmtl	2504	11	40	789	48	250	671	29	66	513	4920
Vnrl Ång	1122	0	32	129	85			36	31	15	1451
Vnrl Medel	558	6	15	52	14			12	14	8	679
Vnrl	1680	6	48	181	99			47	46	23	2130
Gävl Häls	1186	4	58	124	17			26	27	16	1458
Gävl Gästr	289	0	23	26	2			52	12	6	411
Gävl	1475	4	81	150	19			78	39	23	1868
Dala S-I	176			71	1	8		1	4	187	450
Dala övr	1708	12	87	333	10	9	14	61	52	68	2352
Dala	1884	12	87	404	12	17	14	62	56	255	2802
Vrml	1322	15	107	146	54	1		49	35	28	1758
Öreb	592	8	125	44	16			38	29	11	863
Vstm	300	8	110	23	5			33	14	24	516
Upps	462	23	201	24	27			50	19	14	819
Sthm	291	14	90	11	76			131	20	13	647
Södm	346	27	128	11	33			55	14	11	625
Östg	627	34	201	25	88			52	23	3	1052
Skbg	348	28	316	23	5			50	11	15	794
Älvs Dals	198	3	69	16	34			12	6	7	345
Älvs Västg	542	33	80	42	9			33	17	6	762
Gtbg	199	13	59	14	101			58	12	23	478
V Götaland	1287	76	524	96	148			153	46	51	2380
Jkpg	687	48	100	58	3			69	34	21	1020
Kron	651	33	51	50	1			31	27	7	850
Kalm	718	59	139	15	69			46	26	31	1103
Gotl	121	15	87	9	27			17	5	23	304
Hall	290	24	111	26	9			34	10	10	513
Blek	163	15	44	6	10			25	7	6	277
Skåne	364	69	521	24	3			113	17	13	1124
N Norrland	6597	1	141	2367	142	169	2439	110	176	3016	15158
S Norrland	5659	21	168	1120	166	250	671	154	151	559	8918
Svealand	5198	106	848	662	224	17	14	418	186	356	8030
Götaland	4906	372	1779	307	357			540	193	167	8622
Hela landet	22360	501	2936	4456	887	436	3124	1222	706	4098	40727

1. För definitioner och förklaringar, se avsnitt 4

2. Inkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som ej är skyddad från skogsbruk

3. NP, NR, NVO, exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som ej är skyddad från skogsbruk

Tabell 1.1.2 Landarealen fördelad på skogsmark och impediment¹.
2007-2011.

Område	Skogsmark ²			Skogliga impediment ²			Kala impediment	Övrig mark	Total Summa
	Prod. skogsm.	Improd. skogsm.	Summa	Improd. skogsm.	Träd och buskm.	Summa			
	1000 ha			1000 ha			1000 ha		
Nbtn lappm	2 070	1525	3594	1525	977	2501	2403	55	7030
Nbtn kustl	1 866	379	2245	379	129	508	154	120	2648
Nbtn	3 935	1904	5839	1904	1106	3010	2557	175	9677
Vbtn lappm	1 805	589	2394	589	422	1010	826	85	3727
Vbtn kustl	1 284	207	1491	207	57	264	35	171	1754
Vbtn	3 089	795	3884	795	479	1274	861	257	5481
Jmtl Jämt	1 964	656	2619	656	323	979	696	130	3769
Jmtl Härj	598	238	836	238	111	349	185	18	1151
Jmtl	2 562	894	3455	894	435	1328	881	149	4920
Vnrl Ång	1 134	158	1292	158	30	188	28	101	1451
Vnrl Medel	562	46	607	46	11	57	14	47	679
Vnrl	1 696	203	1900	203	41	245	42	147	2130
Gävl Häls	1 193	105	1299	105	13	119	28	118	1458
Gävl Gästr	292	17	309	17	5	22	9	88	411
Gävl	1 486	122	1608	122	19	141	36	206	1868
Dala S-I	196	100	296	100	43	143	105	5	450
Dala övr	1 760	196	1956	196	93	289	91	213	2352
Dala	1 956	296	2252	296	136	432	195	218	2802
Vrml	1 342	129	1471	129	36	165	45	206	1758
Öreb	601	43	644	43	7	50	11	200	863
Vstm	317	18	335	18	9	27	6	166	516
Upps	470	35	506	35	13	48	8	293	819
Sthm	294	66	360	66	16	82	13	259	647
Södm	351	34	385	34	6	39	9	226	625
Östg	628	91	719	91	9	101	13	310	1052
Skbg	357	22	379	22	5	27	5	405	794
Älvs Dals	201	34	235	34	10	44	9	91	345
Älvs Västg	545	37	582	37	9	46	9	163	762
Gtbg	209	74	283	74	21	95	27	147	478
V Götaland	1 312	167	1479	167	45	212	49	806	2380
Jkpg	690	36	727	36	20	56	22	251	1020
Kron	655	33	688	33	12	45	8	143	850
Kalm	730	53	783	53	16	70	31	273	1103
Gotl	133	26	159	26	5	32	14	125	304
Hall	295	23	319	23	10	34	5	179	513
Blek	167	9	176	9	3	12	5	92	277
Skåne	371	12	384	12	7	19	8	725	1124
N Norrland	7 025	2699	9723	2699	1585	4284	3417	432	15158
S Norrland	5 743	1219	6963	1219	494	1714	959	502	8918
Svealand	5 332	621	5953	621	223	844	286	1568	8030
Götaland	4 982	452	5434	452	129	581	155	2904	8622
Hela landet	23 083	4990	28073	4990	2432	7422	4817	5406	40727

1. Fördelning inom ägoslaget Fjäll (Tabell 1.1.1) baserad på uppgifter från NILS 2006-2010 (Anon, 2011a)

2. Fördelning enligt Skogsvårdslagen (se avsnitt 4 - Definitioner och förklaringar)

Obs: Kolumnen improduktiv skogsmark återkommer både under Skogsmark och Skogliga impediment

Tabell 1.2.1 Landarealen inom nationalparker, naturreservat och naturvårdsområden fördelad på ägoslag (a). 2007-2011.

Område	Ägoslag							
	Prod. skogsmark fridlyst från skogsbruk	Prod. skogsmark ej fridlyst från skogsbruk	Myr	Berg	Fjällbarrskog	Fjäll	Övriga ägoslag	Totalt
	1000 ha							
N Norrland	427		422	27	338	1 798	4	3 016
S Norrland	85	5	80	13	101	274	7	566
Svealand	135	81	63	31	48	92	22	471
Götaland	76	17	42	43			26	204
Hela landet	723	103	606	116	487	2 164	59	4 257

Tabell 1.2.2 Landarealen inom nationalparker, naturreservat och naturvårdsområden fördelad på ägoslag^{1,2} (b). 2007-2011.

Område	Skogsmark ²								
	Skogsmark ²			Skogliga impediment ²			Kala impediment	Övrig mark	Total Summa
	Prod. skogsm.	Improd. skogsm.	Summa	Improd. skogsm.	Träd och buskm.	Summa			
	1000 ha			1000 ha			1000 ha		
N Norrland	427	789	1217	789	489	1279	1306	4	3016
S Norrland	90	157	248	157	90	248	221	7	566
Svealand	216	96	312	96	40	136	98	22	471
Götaland	93	26	119	26	21	47	38	26	204
Hela landet	826	1069	1895	1069	640	1709	1663	59	4257

1. Fördelning inom ägoslaget Fjäll (Tabell 1.1.1) baserad på uppgifter från NILS 2006-2010 (Anon, 2011a)

2. Fördelning enligt Skogsvårdslagen (se avsnitt 4 - Definitioner och förklaringar)

Obs: kolumnen improduktiv skogsmark återkommer både under Skogsmark och Skogliga impediment

Tabell 1.3 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på huggningsklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal prod. skm.	Huggningsklass					
			A	B1	B2+B3	C	D1	D2
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal					
Nbtn lapp	Privata AB	130	5.2	4.3	26.5	28.0	13.1	22.9
	Enskilda	394	3.3	5.2	12.3	45.1	7.9	26.1
	Övriga	1205	1.9	7.2	13.9	41.1	9.3	26.6
	Alla	1729	2.5	6.6	14.5	41.0	9.3	26.2
Nbtn kust	Privata AB	251	3.9	6.1	24.9	41.1	9.6	14.3
	Enskilda	826	4.7	6.6	16.3	37.0	13.8	21.6
	Övriga	775	3.2	9.2	18.9	42.7	9.4	16.6
	Alla	1852	4.0	7.6	18.6	40.0	11.4	18.5
Nbtn	Privata AB	381	4.4	5.5	25.5	36.6	10.8	17.2
	Enskilda	1221	4.2	6.1	15.0	39.6	11.9	23.1
	Övriga	1980	2.4	8.0	15.8	41.7	9.4	22.7
	Alla	3581	3.2	7.1	16.6	40.5	10.4	22.2
Vbtn lapp	Privata AB	331	2.2	9.3	19.1	44.2	10.3	14.9
	Enskilda	604	3.6	7.0	15.4	33.8	13.3	26.9
	Övriga	801	1.9	5.3	18.1	40.4	9.9	24.4
	Alla	1736	2.6	6.6	17.4	38.8	11.2	23.5
Vbtn kust	Privata AB	295	6.4	11.6	15.3	39.8	13.9	13.0
	Enskilda	731	5.1	8.2	12.9	42.2	13.9	17.8
	Övriga	254	4.0	7.7	12.5	45.5	18.3	11.9
	Alla	1280	5.2	8.9	13.4	42.3	14.8	15.5
Vbtn	Privata AB	626	4.2	10.4	17.3	42.1	12.0	14.0
	Enskilda	1336	4.4	7.7	14.0	38.4	13.6	21.9
	Övriga	1054	2.4	5.9	16.8	41.6	12.0	21.4
	Alla	3016	3.7	7.6	15.7	40.3	12.7	20.1
Jmtl Jämt	Privata AB	818	2.8	5.2	17.7	36.7	9.0	28.6
	Enskilda	891	5.9	8.2	14.4	32.6	10.8	28.1
	Övriga	200	0.5	5.4	21.5	21.7	6.3	44.7
	Alla	1910	4.0	6.6	16.6	33.2	9.5	30.1
Jmtl Härj	Privata AB	278	2.1	7.0	24.9	19.7	11.8	34.5
	Enskilda	195	2.8	7.5	22.8	19.3	11.1	36.6
	Övriga	121	4.0	7.3	22.4	29.5	14.8	22.0
	Alla	594	2.7	7.2	23.7	21.6	12.2	32.6
Jmtl	Privata AB	1096	2.6	5.7	19.6	32.4	9.7	30.1
	Enskilda	1086	5.4	8.0	15.9	30.2	10.8	29.6
	Övriga	322	1.8	6.1	21.8	24.6	9.5	36.1
	Alla	2504	3.7	6.8	18.3	30.5	10.2	30.7
Vnrl Ång	Privata AB	615	4.9	5.7	15.7	49.4	8.1	16.2
	Enskilda	450	6.8	6.8	18.1	38.7	7.8	21.8
	Övriga	58	5.9	1.9	16.0	41.6	10.5	24.0
	Alla	1122	5.7	5.9	16.7	44.7	8.1	18.8
Vnrl Medel	Privata AB	283	2.5	5.3	13.1	49.9	10.2	18.9
	Enskilda	238	4.5	6.4	20.1	36.8	10.2	22.1
	Övriga	37		15.0	20.5	38.3	3.3	22.9
	Alla	558	3.2	6.4	16.6	43.5	9.7	20.6

Tabell 1.3 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på huggningsklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal prod. skm. 1000 ha	Huggningsklass					
			A	B1	B2+B3	C	D1	D2
			% av produktiv skogsmarksareal					
Vnrl	Privata AB	898	4.1	5.6	14.9	49.6	8.8	17.0
	Enskilda	688	6.0	6.7	18.8	38.0	8.6	21.9
	Övriga	95	3.6	7.0	17.8	40.3	7.7	23.6
	Alla	1680	4.8	6.1	16.6	44.3	8.7	19.4
Gävl Häls	Privata AB	416	5.3	7.6	15.8	48.6	7.2	15.5
	Enskilda	538	4.8	6.9	16.8	39.6	11.9	19.9
	Övriga	232	5.3	9.1	18.1	42.0	9.9	15.5
	Alla	1186	5.1	7.6	16.7	43.2	9.9	17.5
Gävl Gästr	Privata AB	112	2.3	4.5	12.7	58.2	7.6	14.8
	Enskilda	120	4.5	3.0	19.5	38.7	12.2	22.1
	Övriga	57	1.1	2.7	24.6	49.1	7.9	14.6
	Alla	289	3.0	3.5	17.9	48.3	9.6	17.8
Gävl	Privata AB	528	4.7	6.9	15.1	50.6	7.3	15.4
	Enskilda	658	4.8	6.2	17.3	39.5	12.0	20.3
	Övriga	289	4.5	7.9	19.4	43.4	9.5	15.3
	Alla	1475	4.7	6.8	16.9	44.2	9.8	17.5
Dala S-I	Privata AB	23	4.4		38.8	20.7	13.0	23.2
	Enskilda	50		6.3	19.0	27.7	9.0	38.0
	Övriga	104		8.5	20.8	25.0	13.7	32.1
	Alla	176	0.6	6.7	22.6	25.2	12.3	32.6
Dala övr	Privata AB	544	4.9	10.3	17.7	35.8	5.4	25.9
	Enskilda	781	4.1	5.1	18.8	34.0	8.6	29.4
	Övriga	383	2.7	6.7	17.3	37.6	7.1	28.7
	Alla	1708	4.0	7.1	18.1	35.4	7.2	28.1
Dalarna	Privata AB	567	4.9	9.9	18.6	35.2	5.7	25.8
	Enskilda	831	3.9	5.1	18.8	33.7	8.6	29.9
	Övriga	487	2.1	7.0	18.0	34.9	8.5	29.4
	Alla	1884	3.7	7.1	18.5	34.5	7.7	28.5
Vrml	Privata AB	441	4.6	8.1	12.3	55.6	7.3	12.3
	Enskilda	799	4.5	4.2	17.1	42.8	9.6	21.8
	Övriga	82	3.7	5.8	10.0	47.1	7.9	25.4
	Alla	1322	4.5	5.6	15.1	47.3	8.7	18.8
Öreb	Privata AB	95	2.2	9.2	19.3	57.5	3.2	8.5
	Enskilda	267	7.8	5.2	15.5	34.2	12.5	24.9
	Övriga	230	2.5	8.6	14.4	45.5	10.3	18.7
	Alla	592	4.9	7.2	15.7	42.3	10.2	19.9
Vstm	Privata AB	53	6.0	2.4	15.2	52.1	5.7	18.6
	Enskilda	154	6.6	7.5	15.2	33.1	11.6	25.9
	Övriga	92	7.0	6.4	17.0	45.6	10.2	13.8
	Alla	300	6.6	6.3	15.8	40.3	10.1	20.9
Upps	Privata AB	161	5.8	3.3	13.5	48.4	12.5	16.5
	Enskilda	215	5.2	5.1	15.2	28.3	11.9	34.3
	Övriga	85	4.6	8.2	13.4	33.5	13.6	26.7
	Alla	462	5.3	5.1	14.3	36.3	12.4	26.7

Tabell 1.3 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på huggningsklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal prod. skm.	Huggningsklass					
			A	B1	B2+B3	C	D1	D2
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal					
Sthm	Privata AB	41	5.2	3.9	11.5	50.5	6.3	22.5
	Enskilda	186	5.9	3.5	12.9	32.3	12.0	33.4
	Övriga	64	7.0	3.4	2.5	32.0	9.9	45.2
	Alla	291	6.0	3.6	10.4	34.8	10.7	34.4
Södm	Privata AB	54	3.2	5.3	9.2	51.0	14.9	16.4
	Enskilda	227	6.1	3.5	13.6	40.0	19.7	17.2
	Övriga	65	6.9	1.1	9.1	48.1	14.6	20.2
	Alla	346	5.8	3.3	12.1	43.2	18.0	17.6
Östg	Privata AB	118	4.8	5.0	11.4	44.9	13.3	20.6
	Enskilda	398	4.4	4.5	13.4	43.1	10.1	24.5
	Övriga	111	4.6	2.5	12.5	44.5	9.6	26.4
	Alla	627	4.5	4.2	12.8	43.7	10.6	24.1
Skbg	Privata AB	13	5.8	13.0		62.6	6.4	12.2
	Enskilda	261	4.4	4.8	14.4	34.8	14.7	26.8
	Övriga	74	1.8	6.7	15.0	44.5	12.7	19.5
	Alla	348	3.9	5.5	14.0	37.9	13.9	24.7
Älvs Dals	Privata AB	20		3.6	24.0	37.0	8.5	26.8
	Enskilda	171	3.8	4.1	18.2	40.4	8.4	25.0
	Övriga	7			2.0	78.2	11.2	8.6
	Alla	198	3.3	3.9	18.2	41.4	8.5	24.6
Älvs Västg	Privata AB	10	12.0			41.1	5.1	41.8
	Enskilda	462	5.7	6.6	14.0	36.9	7.8	29.0
	Övriga	69	5.4	5.4	16.0	40.9	10.7	21.6
	Alla	542	5.8	6.3	14.0	37.5	8.1	28.3
Gtbg	Privata AB	3			34.4	63.1		2.4
	Enskilda	160	6.6	1.4	14.2	34.5	12.7	30.6
	Övriga	36	5.6	1.9	7.9	30.4	22.8	31.3
	Alla	199	6.3	1.5	13.4	34.2	14.3	30.3
V Götaland	Privata AB	46	4.3	5.2	12.5	47.0	6.6	24.4
	Enskilda	1054	5.2	5.0	14.8	36.6	10.4	28.1
	Övriga	186	3.8	5.0	13.5	41.7	13.8	22.1
	Alla	1287	5.0	5.0	14.5	37.7	10.7	27.1
Jkpg	Privata AB	33	4.7	13.2	14.2	26.7	4.0	37.3
	Enskilda	578	5.5	6.0	15.6	32.7	10.7	29.5
	Övriga	76	7.4	6.5	12.3	48.8	8.0	17.1
	Alla	687	5.7	6.4	15.2	34.2	10.1	28.5
Kron	Privata AB	23	9.0	15.0	12.3	35.9	7.4	20.3
	Enskilda	519	10.6	10.2	13.9	32.4	8.9	24.0
	Övriga	108	5.4	9.6	12.8	47.3	8.2	16.6
	Alla	651	9.7	10.3	13.6	35.0	8.7	22.7
Kalm	Privata AB	32	9.6	4.5	9.6	50.0	9.3	17.0
	Enskilda	558	5.3	5.3	10.9	36.9	11.3	30.4
	Övriga	127	3.9	3.3	12.8	58.2	5.5	16.3
	Alla	718	5.2	4.9	11.2	41.3	10.2	27.3

Tabell 1.3 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på huggningsklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal prod. skm.	Huggningsklass					
			A	B1	B2+B3	C	D1	D2
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal					
Gotl	Privata AB	5			24.6		25.2	50.1
	Enskilda	102	6.1	4.0	16.1	26.1	8.6	39.0
	Övriga	14			28.1	14.9	3.0	54.1
	Alla	121	5.1	3.4	17.9	23.6	8.7	41.3
Hall	Privata AB	13	13.3	11.3	16.6	27.4	18.5	12.8
	Enskilda	254	3.9	6.2	10.8	37.2	12.1	29.8
	Övriga	22		2.2	15.2	38.5	20.4	23.7
	Alla	290	4.0	6.1	11.4	36.9	13.0	28.6
Blek	Privata AB	14		3.1	11.3	35.4	34.2	16.0
	Enskilda	132	4.6	9.0	16.1	35.7	11.0	23.5
	Övriga	17	1.7	2.6	11.7	64.3	3.1	16.6
	Alla	163	3.9	7.9	15.2	38.7	12.2	22.1
Skåne	Privata AB	29	10.0	9.1	6.9	39.7	16.1	18.2
	Enskilda	272	6.3	3.5	13.0	35.3	13.5	28.4
	Övriga	63	7.9	1.4	15.7	40.5	15.9	18.5
	Alla	364	6.9	3.6	13.0	36.5	14.2	25.9
N Norrland	Privata AB	1007	4.3	8.5	20.4	40.1	11.5	15.2
	Enskilda	2556	4.3	6.9	14.5	39.0	12.8	22.5
	Övriga	3034	2.4	7.3	16.2	41.7	10.3	22.2
	Alla	6597	3.4	7.3	16.2	40.4	11.4	21.3
S Norrland	Privata AB	2521	3.6	5.9	17.0	42.3	8.9	22.4
	Enskilda	2432	5.4	7.2	17.1	34.9	10.5	24.9
	Övriga	705	3.2	7.0	20.3	34.4	9.3	25.9
	Alla	5659	4.3	6.6	17.4	38.2	9.6	23.9
Svealand	Privata AB	1413	4.7	7.9	15.4	46.3	7.2	18.6
	Enskilda	2680	5.1	4.7	16.6	36.4	10.9	26.3
	Övriga	1105	3.5	6.8	14.8	39.4	9.8	25.7
	Alla	5198	4.6	6.0	15.9	39.7	9.6	24.1
Götaland	Privata AB	314	6.1	7.0	11.8	40.7	12.1	22.3
	Enskilda	3868	5.9	5.9	13.8	35.8	10.6	28.0
	Övriga	725	4.6	4.6	13.5	46.4	10.2	20.6
	Alla	4906	5.7	5.8	13.6	37.7	10.7	26.5
Hela landet	Privata AB	5255	4.2	7.0	16.9	42.8	9.1	20.0
	Enskilda	11536	5.2	6.1	15.3	36.5	11.2	25.7
	Övriga	5569	3.0	6.8	16.1	40.9	10.0	23.2
	Alla	22360	4.4	6.5	15.9	39.1	10.4	23.7

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 1.4 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på beståndstyper inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Beståndstyp							
		prod. skm.	Tall	Gran	Cont	Barrbl	Bland	Löv	Ädel	Slh=0
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal							
Nbtn lapp	Privata AB	130	63.5	4.2	5.7	10.8	7.4	5.3	3.1	
	Enskilda	394	60.4	12.2	1.2	10.8	8.7	5.3	1.4	
	Övriga	1 205	62.8	13.0	2.2	13.3	5.2	2.0	1.4	
	Alla	1 729	62.3	12.2	2.2	12.5	6.2	3.0	1.6	
Nbtn kust	Privata AB	251	56.2	7.4	8.3	11.3	7.7	6.4	2.7	
	Enskilda	826	47.7	8.4	0.4	19.0	12.7	8.3	3.4	
	Övriga	775	57.3	6.5	3.0	16.8	9.6	5.3	1.4	
	Alla	1 852	52.9	7.5	2.6	17.0	10.8	6.8	2.5	
Nbtn	Privata AB	381	58.7	6.4	7.4	11.1	7.6	6.1	2.8	
	Enskilda	1 221	51.8	9.6	0.7	16.3	11.4	7.4	2.7	
	Övriga	1 980	60.6	10.5	2.5	14.7	7.0	3.3	1.4	
	Alla	3 581	57.4	9.7	2.4	14.9	8.6	5.0	2.0	
Vbtn lapp	Privata AB	331	37.6	29.7	8.8	10.3	9.9	1.5	2.2	
	Enskilda	604	32.2	35.1	2.1	10.4	11.1	6.1	3.0	
	Övriga	801	41.4	29.8	3.9	9.8	8.8	5.3	1.1	
	Alla	1 736	37.4	31.6	4.2	10.1	9.8	4.8	2.0	
Vbtn kust	Privata AB	295	52.8	11.7	4.5	18.8	7.5	1.6	3.1	
	Enskilda	731	50.9	13.3	0.4	17.7	7.5	6.0	4.2	
	Övriga	254	60.0	13.4	1.4	13.8	4.9	3.2	3.3	
	Alla	1 280	53.1	13.0	1.5	17.2	7.0	4.4	3.8	
Vbtn	Privata AB	626	44.7	21.2	6.8	14.3	8.8	1.5	2.7	
	Enskilda	1 336	42.4	23.2	1.2	14.4	9.2	6.0	3.7	
	Övriga	1 054	45.8	25.8	3.3	10.7	7.9	4.8	1.6	
	Alla	3 016	44.1	23.7	3.1	13.1	8.6	4.6	2.7	
Jmtl Jämt	Privata AB	818	29.7	34.1	10.0	11.1	9.3	3.9	1.8	
	Enskilda	891	20.6	41.2	2.0	16.6	10.1	5.1	4.4	
	Övriga	200	24.7	49.1	0.8	11.2	10.1	3.8	0.3	
	Alla	1 910	24.9	39.0	5.3	13.7	9.8	4.5	2.9	
Jmtl Härj	Privata AB	278	55.1	21.1	6.3	12.8	2.3	0.4	2.0	
	Enskilda	195	49.7	22.9	4.6	15.3	3.2	1.9	2.4	
	Övriga	121	63.4	6.7	8.4	13.9	3.8		3.8	
	Alla	594	55.0	18.7	6.2	13.8	2.9	0.8	2.5	
Jmtl	Privata AB	1 096	36.1	30.8	9.1	11.6	7.5	3.0	1.9	
	Enskilda	1 086	25.8	37.9	2.5	16.3	8.9	4.5	4.0	
	Övriga	322	39.3	33.1	3.7	12.2	7.7	2.4	1.6	
	Alla	2 504	32.1	34.2	5.5	13.7	8.1	3.6	2.8	
Vnrl Ång	Privata AB	615	36.8	24.3	7.7	17.6	6.0	2.8	4.7	
	Enskilda	450	25.5	37.7		15.0	10.4	6.0	5.4	
	Övriga	58	17.1	47.9	4.4	3.1	15.0	6.5	5.9	
	Alla	1 122	31.3	30.9	4.5	15.8	8.2	4.3	5.0	
Vnrl Medel	Privata AB	283	24.3	33.2	12.0	15.7	10.1	2.2	2.5	
	Enskilda	238	17.1	40.7	1.4	13.6	12.6	11.3	3.3	
	Övriga	37	21.2	26.1	3.7	19.1	8.5	21.5		
	Alla	558	21.0	36.0	6.9	15.0	11.1	7.4	2.6	

Tabell 1.4 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på beståndstyper inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Beståndstyp							
		prod. skm.	Tall	Gran	Cont	Barrbl	Bland	Löv	Ädel	Slh=0
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal							
Vnrl	Privata AB	898	32.9	27.1	9.1	17.0	7.3	2.6		4.0
	Enskilda	688	22.6	38.7	0.5	14.5	11.2	7.8		4.6
	Övriga	95	18.7	39.4	4.1	9.3	12.4	12.4		3.6
	Alla	1 680	27.9	32.6	5.3	15.5	9.2	5.3		4.2
Gävl Häls	Privata AB	416	42.0	21.5	5.6	18.5	5.4	3.2		3.8
	Enskilda	538	41.2	21.6	0.8	18.3	9.1	5.8		3.3
	Övriga	232	53.9	15.7	1.5	20.3	3.1	1.5		4.1
	Alla	1 186	44.0	20.4	2.6	18.7	6.6	4.0		3.6
Gävl Gästr	Privata AB	112	42.6	24.2		20.4	5.9	5.8		1.1
	Enskilda	120	41.1	17.8		22.2	6.5	9.5		2.9
	Övriga	57	39.3	18.9		27.3	9.2	4.8		0.4
	Alla	289	41.3	20.5		22.5	6.8	7.1		1.7
Gävl	Privata AB	528	42.1	22.1	4.4	18.9	5.5	3.7		3.2
	Enskilda	658	41.2	20.9	0.6	19.0	8.6	6.5		3.2
	Övriga	289	51.0	16.4	1.2	21.7	4.4	2.1		3.4
	Alla	1 475	43.5	20.4	2.1	19.5	6.7	4.7		3.2
Dala S-I	Privata AB	23	61.9	13.0	8.7	8.6		3.4		4.4
	Enskilda	50	66.5	14.9	4.4	7.1	4.4	2.7		
	Övriga	104	93.2	1.6	1.1	3.5		0.6		
	Alla	176	81.6	6.9	3.0	5.2	1.2	1.6		0.6
Dala övr	Privata AB	544	54.0	23.4	0.3	12.6	3.4	2.6		3.7
	Enskilda	781	51.4	17.8	0.1	16.6	4.4	6.4		3.3
	Övriga	383	69.3	13.5	1.0	9.5	2.0	2.5		2.1
	Alla	1 708	56.2	18.6	0.4	13.7	3.6	4.3		3.2
Dalarna	Privata AB	567	54.3	23.0	0.7	12.4	3.2	2.6		3.8
	Enskilda	831	52.3	17.6	0.4	16.0	4.4	6.2		3.1
	Övriga	487	74.4	11.0	1.0	8.2	1.6	2.1		1.7
	Alla	1 884	58.6	17.5	0.6	12.9	3.3	4.1		2.9
Vrml	Privata AB	441	34.3	35.9	3.5	14.9	6.4	1.4		3.5
	Enskilda	799	28.3	36.2	0.3	16.2	7.6	8.1		3.2
	Övriga	82	42.0	32.0		11.6	1.4	9.2		3.7
	Alla	1 322	31.1	35.9	1.4	15.5	6.8	6.0		3.4
Öreb	Privata AB	95	31.8	41.0	0.9	17.5	6.7	0.6		1.4
	Enskilda	267	23.5	33.5		18.6	7.4	10.3	1.0	5.7
	Övriga	230	37.3	29.0		18.6	7.1	6.0		1.9
	Alla	592	30.2	33.0	0.1	18.4	7.2	7.1	0.4	3.6
Vstm	Privata AB	53	46.7	27.2		11.8	6.5	3.9		3.9
	Enskilda	154	25.3	23.6		15.8	12.3	16.3	1.5	5.3
	Övriga	92	40.8	21.1		23.0	5.9	3.3		5.9
	Alla	300	33.9	23.5		17.3	9.3	10.1	0.8	5.2
Upps	Privata AB	161	34.0	27.8		15.5	8.7	8.9	0.8	4.3
	Enskilda	215	30.5	24.2		19.8	10.1	10.7	1.0	3.8
	Övriga	85	35.0	26.9		17.4	10.4	4.8	0.9	4.6
	Alla	462	32.5	25.9		17.8	9.6	9.0	0.9	4.1

Tabell 1.4 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på beståndstyper inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Beståndstyp							
		prod. skm.	Tall	Gran	Cont	Barrbl	Bland	Löv	Ädel	Slh=0
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal							
Sthm	Privata AB	41	26.4	35.6		14.4	10.4	8.0		5.2
	Enskilda	186	24.0	25.3		20.1	10.3	12.5	2.2	5.6
	Övriga	64	27.2	20.5		24.3	9.5	10.2	2.5	5.7
	Alla	291	25.1	25.7		20.2	10.1	11.4	2.0	5.6
Södm	Privata AB	54	32.3	34.3		16.9	4.6	8.7		3.2
	Enskilda	227	27.4	30.7		18.2	8.6	8.9	1.1	5.1
	Övriga	65	42.6	22.8		15.7	5.0	5.6	1.1	7.2
	Alla	346	31.0	29.8		17.5	7.3	8.3	1.0	5.2
Östg	Privata AB	118	38.6	29.1		12.6	6.4	7.8	1.3	4.2
	Enskilda	398	35.4	29.2		16.5	7.0	7.1	1.2	3.6
	Övriga	111	42.0	26.9		13.2	5.1	8.7	1.8	2.3
	Alla	627	37.2	28.8		15.2	6.6	7.5	1.3	3.5
Skbg	Privata AB	13	7.7	34.8		29.9	10.9	10.9		5.8
	Enskilda	261	24.0	35.3		9.9	8.7	14.5	4.3	3.3
	Övriga	74	31.5	39.0		16.7	2.7	7.0	1.4	1.8
	Alla	348	25.0	36.1		12.1	7.5	12.8	3.5	3.1
Älvs Dals	Privata AB	20	32.1	42.2		10.6	6.3	8.8		
	Enskilda	171	22.0	46.2		12.8	9.1	6.5	0.4	3.1
	Övriga	7	50.1	24.0		8.6	17.2			
	Alla	198	24.0	45.0		12.5	9.1	6.5	0.3	2.7
Älvs Västg	Privata AB	10	45.0	27.9		5.1	12.9		5.1	4.0
	Enskilda	462	15.0	49.7		17.0	6.2	5.7	1.7	4.7
	Övriga	69	15.1	56.9		12.8	4.8	4.9	2.7	2.8
	Alla	542	15.6	50.2		16.2	6.2	5.5	1.9	4.4
Gtbg	Privata AB	3	14.1	14.1		35.0		36.9		
	Enskilda	160	24.6	34.2		13.7	9.5	10.0	2.8	5.2
	Övriga	36	30.0	18.4		19.7	6.9	16.4	4.2	4.5
	Alla	199	25.4	31.0		15.1	8.9	11.6	3.0	5.0
V Götaland	Privata AB	46	26.9	34.9		16.6	8.6	9.4	1.1	2.5
	Enskilda	1 054	19.8	43.2		14.1	7.8	8.7	2.3	4.1
	Övriga	186	25.8	41.1		15.5	4.8	7.8	2.4	2.6
	Alla	1 287	20.9	42.6		14.4	7.4	8.6	2.3	3.9
Jkpg	Privata AB	33	43.8	38.3		8.9	2.3	4.4		2.4
	Enskilda	578	21.6	44.5	0.1	12.7	6.5	9.3	0.8	4.4
	Övriga	76	38.0	32.7		13.6	4.2	5.3	1.5	4.6
	Alla	687	24.5	42.9	0.0	12.6	6.1	8.6	0.9	4.3
Kron	Privata AB	23	29.3	50.4		8.3	3.2	1.2	2.1	5.5
	Enskilda	519	17.1	41.6		16.2	7.1	8.9	1.4	7.7
	Övriga	108	32.6	39.1		11.3	4.8	6.2	2.5	3.5
	Alla	651	20.1	41.5		15.1	6.6	8.1	1.6	6.9
Kalm	Privata AB	32	51.8	32.2		5.0	4.7		1.9	4.4
	Enskilda	558	28.4	33.9		14.0	7.4	8.5	3.8	4.0
	Övriga	127	44.6	20.8		9.1	11.4	8.6	3.1	2.4
	Alla	718	32.3	31.5		12.8	8.0	8.2	3.6	3.7

Tabell 1.4 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på beståndstyper inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Beståndstyp							
		prod. skm.	Tall	Gran	Cont	Barrbl	Bland	Löv	Ädel	Slh=0
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal							
Gotl	Privata AB	5	83.8	8.4				7.8		
	Enskilda	102	75.4	3.5	0.1	8.1	1.8	4.7	0.4	6.0
	Övriga	14	78.3	7.2			14.5			
	Alla	121	76.1	4.1	0.1	6.8	3.5	3.9	0.3	5.0
Hall	Privata AB	13	9.9	42.7		9.3	13.6	9.3	8.8	6.4
	Enskilda	254	15.1	48.5		7.2	6.5	11.0	8.7	2.9
	Övriga	22	25.3	38.2		15.3	2.5	8.4	10.3	
	Alla	290	15.7	47.4		7.9	6.5	10.8	8.9	2.8
Blek	Privata AB	14	8.0	24.9			4.0	25.5	37.7	
	Enskilda	132	5.0	52.7		9.0	6.4	12.8	11.1	2.9
	Övriga	17	8.0	32.7		8.3	7.0	11.3	32.8	
	Alla	163	5.6	48.2		8.2	6.3	13.8	15.7	2.4
Skåne	Privata AB	29	4.6	55.3				12.4	19.6	8.2
	Enskilda	272	10.3	34.3		4.6	6.5	19.7	19.1	5.5
	Övriga	63	13.0	42.4		6.6	10.0	14.8	10.0	3.2
	Alla	364	10.3	37.4		4.6	6.5	18.3	17.6	5.4
N Norrland	Privata AB	1 007	50.0	15.6	7.0	13.1	8.3	3.2		2.7
	Enskilda	2 556	46.9	16.7	0.9	15.3	10.2	6.7		3.2
	Övriga	3 034	55.5	15.8	2.8	13.3	7.3	3.8		1.5
	Alla	6 597	51.3	16.1	2.7	14.1	8.6	4.8		2.3
S Norrland	Privata AB	2 521	36.2	27.7	8.1	15.0	7.0	3.0		2.9
	Enskilda	2 432	29.1	33.5	1.4	16.5	9.4	6.0		4.0
	Övriga	705	41.3	27.1	2.7	15.7	7.0	3.6		2.6
	Alla	5 659	33.8	30.1	4.6	15.8	8.1	4.4		3.3
Svealand	Privata AB	1 413	42.3	29.8	1.4	14.1	5.5	3.3	0.1	3.6
	Enskilda	2 680	34.9	27.2	0.2	17.1	7.3	8.8	0.5	3.9
	Övriga	1 105	53.9	19.6	0.5	14.0	4.4	4.4	0.3	3.0
	Alla	5 198	40.9	26.3	0.6	15.6	6.2	6.4	0.3	3.7
Götaland	Privata AB	314	33.2	35.2		9.6	5.5	7.6	4.9	4.1
	Enskilda	3 868	22.5	39.4	0.0	12.9	7.0	9.6	3.9	4.6
	Övriga	725	33.4	33.3		12.0	6.6	8.1	3.9	2.7
	Alla	4 906	24.8	38.2	0.0	12.6	6.8	9.2	4.0	4.3
Hela landet	Privata AB	5 255	40.3	26.4	5.6	14.1	6.8	3.4	0.3	3.1
	Enskilda	11 536	32.2	30.3	0.6	15.2	8.3	8.0	1.4	4.0
	Övriga	5 569	50.5	20.3	1.9	13.6	6.6	4.5	0.6	2.1
	Alla	22 360	38.7	26.9	2.1	14.5	7.5	6.0	1.0	3.3

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 1.5 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på åldersklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Åldersklass										
		prod. skm.	0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal										
Nbtn lapp	Privata AB	130	3.1	3.3	12.7	7.7	8.5	15.9	5.2	13.5	8.7	7.4	14.0
	Enskilda	394	2.3	5.5	3.8	5.4	7.1	19.3	18.7	10.5	3.9	7.0	16.4
	Övriga	1 205	2.1	6.2	4.5	8.7	8.2	19.2	10.7	7.8	7.4	8.2	16.9
	Alla	1 729	2.3	5.8	5.0	7.9	8.0	18.9	12.1	8.9	6.7	7.9	16.5
Nbtn kust	Privata AB	251	2.7	8.9	12.5	15.3	16.2	10.8	7.5	7.9	8.2	6.5	3.5
	Enskilda	826	3.6	7.0	7.5	8.9	9.3	17.0	12.4	9.7	8.2	10.4	6.1
	Övriga	775	2.1	8.6	8.4	12.2	9.2	21.5	10.2	9.1	4.9	6.0	7.7
	Alla	1 852	2.9	7.9	8.6	11.1	10.2	18.0	10.8	9.2	6.9	8.0	6.4
Nbtn	Privata AB	381	2.8	7.0	12.6	12.7	13.6	12.5	6.7	9.8	8.4	6.8	7.1
	Enskilda	1 221	3.2	6.5	6.3	7.8	8.6	17.7	14.4	9.9	6.9	9.3	9.4
	Övriga	1 980	2.1	7.1	6.0	10.1	8.6	20.1	10.5	8.3	6.4	7.4	13.3
	Alla	3 581	2.6	6.9	6.8	9.6	9.1	18.5	11.4	9.0	6.8	8.0	11.3
Vbtn lapp	Privata AB	331	4.5	7.2	10.3	13.8	8.5	18.0	10.4	6.9	6.8	4.7	9.0
	Enskilda	604	3.9	6.2	9.1	10.2	7.2	15.5	10.0	7.7	7.2	11.2	11.8
	Övriga	801	1.2	6.1	8.9	13.7	6.1	20.5	8.1	6.1	8.8	7.0	13.5
	Alla	1 736	2.8	6.3	9.2	12.5	6.9	18.3	9.2	6.8	7.9	8.0	12.1
Vbtn kust	Privata AB	295	5.0	13.2	10.8	5.0	10.0	17.7	10.7	11.4	7.5	5.2	3.4
	Enskilda	731	5.1	9.7	7.2	8.3	9.6	14.2	12.9	11.0	8.8	9.6	3.7
	Övriga	254	4.6	7.9	5.7	9.8	9.5	12.5	17.8	14.2	8.8	5.4	3.9
	Alla	1 280	5.0	10.1	7.8	7.8	9.7	14.7	13.4	11.7	8.5	7.7	3.7
Vbtn	Privata AB	626	4.7	10.1	10.5	9.6	9.2	17.9	10.5	9.0	7.1	4.9	6.4
	Enskilda	1 336	4.5	8.1	8.1	9.2	8.5	14.8	11.6	9.5	8.0	10.3	7.4
	Övriga	1 054	2.0	6.5	8.2	12.7	6.9	18.6	10.4	8.0	8.8	6.6	11.2
	Alla	3 016	3.7	7.9	8.6	10.5	8.1	16.8	11.0	8.9	8.1	7.9	8.5
Jmtl Jämt	Privata AB	818	2.5	7.3	10.4	13.3	7.9	16.9	3.1	5.1	8.2	8.5	16.7
	Enskilda	891	5.7	8.5	8.2	10.5	7.9	12.0	7.3	8.2	8.5	10.1	12.9
	Övriga	200	0.3	6.5	7.4	10.4	4.6	15.2	2.3	8.6	6.8	11.3	26.5
	Alla	1 910	3.8	7.8	9.1	11.7	7.5	14.5	5.0	7.0	8.2	9.6	16.0
Jmtl Härj	Privata AB	278	2.2	9.9	12.2	10.6	5.3	8.0	3.3	5.7	9.8	15.9	17.2
	Enskilda	195	2.8	8.0	14.6	6.4	5.7	6.5	6.9	4.8	12.6	9.8	21.8
	Övriga	121	4.5	6.5	13.3	13.9	10.3	9.1	6.0	3.6	10.0	11.6	11.2
	Alla	594	2.9	8.6	13.2	9.9	6.5	7.7	5.0	5.0	10.8	13.0	17.5
Jmtl	Privata AB	1 096	2.4	8.0	10.9	12.6	7.2	14.7	3.1	5.3	8.6	10.4	16.8
	Enskilda	1 086	5.2	8.4	9.3	9.8	7.5	11.0	7.2	7.6	9.3	10.1	14.5
	Övriga	322	1.9	6.5	9.6	11.7	6.7	12.9	3.7	6.7	8.0	11.5	20.7
	Alla	2 504	3.6	8.0	10.0	11.3	7.3	12.9	5.0	6.5	8.8	10.4	16.3
Vnrl Ång	Privata AB	615	5.8	6.1	11.0	10.9	15.7	17.8	7.6	6.5	8.2	4.7	5.8
	Enskilda	450	6.3	8.4	10.7	11.8	12.6	12.5	8.1	8.9	9.5	6.9	4.3
	Övriga	58	5.9	6.0	4.0	7.8	3.8	28.0	13.8	9.7	10.7	6.1	4.2
	Alla	1 122	6.0	7.0	10.5	11.1	13.9	16.2	8.1	7.6	8.8	5.6	5.1
Vnrl Medel	Privata AB	283	3.3	5.6	7.2	22.5	15.2	12.1	6.9	8.1	7.1	7.7	4.2
	Enskilda	238	4.6	7.1	14.9	15.2	9.1	13.6	7.1	6.3	7.2	7.9	6.9
	Övriga	37	2.0	13.0	9.8	10.5	18.8	12.9	6.6	3.3	9.0	8.1	6.0
	Alla	558	3.7	6.7	10.7	18.6	12.8	12.8	6.9	7.0	7.3	7.8	5.5

Tabell 1.5 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på åldersklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Åldersklass										
		prod. skm.	0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal										
Vnrl	Privata AB	898	5.0	5.9	9.8	14.5	15.5	16.0	7.3	7.0	7.8	5.6	5.3
	Enskilda	688	5.7	8.0	12.1	13.0	11.4	12.9	7.7	8.0	8.7	7.3	5.2
	Övriga	95	4.4	8.7	6.3	8.9	9.6	22.1	11.0	7.2	10.0	6.9	4.9
	Alla	1 680	5.3	6.9	10.6	13.6	13.5	15.1	7.7	7.4	8.3	6.4	5.2
Gävl Häls	Privata AB	416	4.8	8.5	10.3	13.0	14.0	18.4	7.6	7.3	7.8	5.6	2.6
	Enskilda	538	3.3	10.7	9.6	10.7	11.2	13.4	13.6	10.1	8.0	6.5	3.2
	Övriga	232	5.3	12.1	9.5	10.8	13.2	16.8	5.9	8.1	8.9	6.8	2.6
	Alla	1 186	4.2	10.2	9.8	11.5	12.6	15.8	10.0	8.7	8.1	6.2	2.8
Gävl Gästr	Privata AB	112	1.8	6.6	5.9	14.6	12.5	31.0	11.7	6.3	4.3	3.1	2.0
	Enskilda	120	3.1	7.9	12.1	12.6	10.3	17.4	12.2	10.9	7.5	2.2	3.6
	Övriga	57	1.1	11.4	14.6	9.1	17.1	24.1	5.8	11.1	4.1	1.4	
	Alla	289	2.2	8.1	10.2	12.7	12.5	24.0	10.8	9.2	5.6	2.4	2.3
Gävl	Privata AB	528	4.2	8.1	9.4	13.4	13.7	21.1	8.5	7.1	7.1	5.1	2.4
	Enskilda	658	3.2	10.2	10.0	11.0	11.0	14.1	13.3	10.2	7.9	5.7	3.3
	Övriga	289	4.5	12.0	10.5	10.5	14.0	18.2	5.9	8.7	8.0	5.7	2.1
	Alla	1 475	3.8	9.8	9.9	11.8	12.6	17.4	10.1	8.8	7.6	5.5	2.7
Dala S-I	Privata AB	23	4.4		4.4	14.1	20.3	17.2	3.4	4.6	8.3	3.1	20.1
	Enskilda	50	2.0	2.0	10.0	9.8	13.6	8.0	11.3		9.7	4.5	29.0
	Övriga	104	0.7	6.0	7.0	13.3	7.4	9.4	3.5	8.3	12.6	8.8	22.9
	Alla	176	1.6	4.1	7.5	12.4	10.8	10.0	5.7	5.5	11.2	6.8	24.3
Dala övr	Privata AB	544	6.3	10.9	9.5	17.5	9.3	12.0	6.1	5.5	7.4	8.2	7.3
	Enskilda	781	3.6	7.5	12.3	11.8	10.0	13.8	8.3	7.9	8.2	8.5	8.2
	Övriga	383	3.3	7.9	9.0	13.3	12.6	14.3	5.2	5.2	7.0	11.3	10.8
	Alla	1 708	4.4	8.7	10.7	13.9	10.4	13.3	6.9	6.5	7.7	9.0	8.5
Dalarna	Privata AB	567	6.2	10.5	9.3	17.4	9.7	12.2	6.0	5.4	7.5	8.0	7.8
	Enskilda	831	3.5	7.2	12.2	11.6	10.2	13.4	8.5	7.5	8.2	8.3	9.4
	Övriga	487	2.8	7.5	8.6	13.3	11.5	13.3	4.9	5.8	8.2	10.8	13.4
	Alla	1 884	4.1	8.2	10.4	13.8	10.4	13.0	6.8	6.4	8.0	8.8	10.0
Vrml	Privata AB	441	4.4	9.7	9.1	12.0	13.5	27.5	8.0	7.2	5.0	1.9	1.7
	Enskilda	799	3.8	7.9	12.1	12.0	11.4	21.4	10.1	7.5	5.3	4.1	4.6
	Övriga	82	3.7	9.4	6.0	9.8	13.1	25.3	9.2	9.9	7.7	1.6	4.2
	Alla	1 322	4.0	8.6	10.7	11.9	12.2	23.6	9.3	7.6	5.3	3.2	3.6
Öreb	Privata AB	95	2.5	10.4	16.4	8.1	21.9	25.5	7.1	3.1	3.2	0.9	0.8
	Enskilda	267	5.9	11.0	11.5	11.3	9.0	14.2	16.0	8.2	7.7	4.7	0.6
	Övriga	230	2.6	10.3	10.0	13.4	14.8	18.6	12.1	6.4	6.4	2.3	2.9
	Alla	592	4.1	10.7	11.7	11.6	13.3	17.7	13.1	6.7	6.5	3.1	1.5
Vstm	Privata AB	53	5.1	4.7	14.0	10.5	18.6	20.9	8.9	6.2	8.0	3.1	
	Enskilda	154	5.9	12.4	10.8	6.6	9.8	19.7	14.9	11.1	4.3	3.4	1.1
	Övriga	92	5.9	9.4	12.3	16.0	15.5	17.7	5.1	6.8	7.0	3.0	1.3
	Alla	300	5.8	10.1	11.8	10.2	13.1	19.3	10.8	8.9	5.8	3.2	1.0
Upps	Privata AB	161	4.3	7.7	7.7	15.5	13.6	18.5	15.8	9.1	4.3	2.3	1.2
	Enskilda	215	4.2	8.3	11.8	7.3	7.9	15.3	12.3	14.8	9.1	5.6	3.3
	Övriga	85	4.6	9.8	12.1	7.3	5.0	20.6	15.8	11.0	9.9	2.1	1.7
	Alla	462	4.3	8.4	10.4	10.1	9.4	17.4	14.1	12.1	7.6	3.8	2.3

Tabell 1.5 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på åldersklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Åldersklass										
		prod. skm.	0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal										
Sthm	Privata AB	41	5.2	9.6	4.3	14.7	13.4	27.9	12.5	3.3	7.3	1.2	0.6
	Enskilda	186	5.6	5.9	8.5	15.6	7.9	12.6	16.6	8.9	9.9	3.6	4.7
	Övriga	64	7.0	3.4	3.8	2.0	13.5	13.9	16.1	15.7	10.1	7.9	6.8
	Alla	291	5.9	5.9	6.8	12.5	9.9	15.0	15.9	9.6	9.6	4.2	4.6
Södm	Privata AB	54	3.2	5.3	9.2	7.6	13.6	28.2	14.0	10.2	2.8	3.4	2.6
	Enskilda	227	5.5	5.6	11.3	8.2	11.9	23.0	18.0	10.5	2.6	2.7	0.7
	Övriga	65	7.2	3.4	6.2	10.7	13.9	25.9	11.8	10.8	6.1	1.6	2.5
	Alla	346	5.4	5.2	10.0	8.6	12.5	24.3	16.2	10.5	3.3	2.6	1.3
Östg	Privata AB	118	4.2	7.1	11.3	14.3	12.3	23.2	10.0	9.0	5.4	3.0	
	Enskilda	398	4.2	7.6	11.3	12.8	11.9	19.5	12.4	11.6	5.1	2.2	1.6
	Övriga	111	2.3	6.6	9.2	12.5	13.9	21.9	15.1	10.7	7.4	0.3	
	Alla	627	3.9	7.3	10.9	13.0	12.3	20.6	12.4	11.0	5.6	2.0	1.0
Skbg	Privata AB	13	5.8	13.0		8.9	25.6	34.4		4.5	1.9	5.8	
	Enskilda	261	3.7	8.2	12.0	9.5	10.7	22.9	13.2	10.9	6.2	1.7	1.0
	Övriga	74	2.9	8.9	11.4	8.9	20.0	18.2	11.5	10.6	6.6		1.1
	Alla	348	3.6	8.5	11.4	9.4	13.3	22.4	12.4	10.6	6.1	1.5	1.0
Älvs Dals	Privata AB	20		6.8	4.7	20.6	11.5	27.0	6.3	15.2	2.0	3.5	2.6
	Enskilda	171	3.4	8.1	11.1	11.8	17.8	17.4	9.3	4.5	6.7	7.2	2.6
	Övriga	7				22.6	24.6	28.8	15.4	8.6			
	Alla	198	3.0	7.7	10.0	13.0	17.5	18.8	9.2	5.7	6.0	6.6	2.5
Älvs Västg	Privata AB	10	4.0	16.7		7.7	16.9	7.8	9.1	11.8	7.8	8.0	10.2
	Enskilda	462	5.2	9.8	10.8	8.2	11.3	17.8	11.4	13.4	7.9	2.9	1.3
	Övriga	69	3.9	9.3	12.3	10.1	19.0	14.3	11.1	12.5	4.2	3.4	
	Alla	542	5.0	9.9	10.8	8.4	12.4	17.2	11.3	13.3	7.4	3.1	1.3
Gtbg	Privata AB	3			34.4	42.2	21.0			2.4			
	Enskilda	160	5.8	4.9	10.5	8.2	12.7	17.7	16.0	11.7	6.5	3.8	2.2
	Övriga	36	4.5	4.2	6.8	1.3	8.4	20.6	30.8	12.8	10.8		
	Alla	199	5.4	4.7	10.2	7.5	12.1	17.9	18.4	11.7	7.2	3.1	1.8
V Götaland	Privata AB	46	2.5	10.3	4.4	15.9	17.4	22.9	4.7	10.5	3.1	4.9	3.4
	Enskilda	1 054	4.6	8.4	11.1	9.1	12.4	19.0	12.2	11.1	7.1	3.4	1.6
	Övriga	186	3.4	7.8	10.4	8.4	17.5	17.6	15.2	11.6	6.2	1.3	0.4
	Alla	1 287	4.4	8.4	10.8	9.2	13.4	18.9	12.4	11.1	6.8	3.2	1.5
Jkpg	Privata AB	33	2.4	17.7	9.2	15.2	5.4	12.8	4.1	12.1	3.7	8.4	9.0
	Enskilda	578	4.9	9.1	11.5	9.7	10.2	16.2	12.6	12.9	7.8	3.0	2.1
	Övriga	76	6.9	10.2	8.2	11.5	13.3	22.7	8.7	7.3	7.7	1.5	1.9
	Alla	687	5.0	9.7	11.0	10.2	10.3	16.7	11.8	12.2	7.6	3.1	2.4
Kron	Privata AB	23	5.5	18.5	12.3	4.4	11.9	18.0	10.2	13.0	6.2		
	Enskilda	519	8.5	15.1	11.0	7.1	13.0	12.6	14.5	10.5	6.2	1.1	0.3
	Övriga	108	4.6	12.9	11.9	11.8	16.0	19.1	9.9	6.8	5.2	1.9	
	Alla	651	7.8	14.8	11.2	7.8	13.5	13.9	13.6	10.0	6.0	1.2	0.3
Kalm	Privata AB	32	4.4	8.6	9.6	10.1	22.1	21.1	7.0	4.6	10.3	2.2	
	Enskilda	558	4.2	9.3	8.5	11.2	9.0	16.8	18.2	10.8	7.8	3.3	0.8
	Övriga	127	4.0	5.8	7.6	16.1	18.2	23.9	11.0	6.6	5.6	0.6	0.6
	Alla	718	4.2	8.7	8.4	12.0	11.2	18.2	16.4	9.8	7.5	2.8	0.7

Tabell 1.5 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på åldersklasser inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal	Åldersklass										
		prod. skm.	0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal										
Gotl	Privata AB	5			7.8	8.4	8.4			25.2			50.1
	Enskilda	102	7.4	4.3	7.5	6.9	8.7	7.5	16.2	9.4	11.6	4.8	15.7
	Övriga	14			9.2	17.8	13.4	2.5	7.2	11.9	9.3	5.9	22.7
	Alla	121	6.2	3.6	7.7	8.2	9.3	6.6	14.4	10.4	10.8	4.7	18.0
Hall	Privata AB	13	6.4	18.2	13.3	3.5	5.3	17.5	28.5	5.3	2.1		
	Enskilda	254	3.5	11.3	5.9	7.5	11.3	20.7	20.8	11.9	4.7	2.0	0.5
	Övriga	22		6.3	11.2	4.9	10.1	23.3	20.0	22.3	2.0		
	Alla	290	3.4	11.2	6.6	7.1	11.0	20.8	21.1	12.4	4.4	1.7	0.4
Blek	Privata AB	14		3.1	11.3	5.2	26.2	5.7	34.7	13.8			
	Enskilda	132	3.3	14.9	10.6	11.4	11.3	15.3	19.4	8.9	3.8	0.8	0.3
	Övriga	17		7.0	8.5	20.5	15.6	13.5	18.6	5.8	10.5		
	Alla	163	2.7	13.1	10.4	11.8	13.0	14.3	20.7	9.0	4.1	0.6	0.3
Skåne	Privata AB	29	8.2	12.0	8.9	19.0	11.4	21.2	1.7	9.3	5.1	1.5	1.8
	Enskilda	272	6.0	7.2	10.4	6.3	9.9	23.1	16.2	9.8	8.0	2.7	0.4
	Övriga	63	3.2	11.1	11.4	13.2	10.5	28.2	8.7	9.8	1.7	1.6	0.5
	Alla	364	5.7	8.3	10.4	8.5	10.1	23.8	13.8	9.7	6.6	2.4	0.5
N Norrland	Privata AB	1 007	4.0	8.9	11.3	10.8	10.9	15.9	9.1	9.3	7.6	5.6	6.6
	Enskilda	2 556	3.9	7.4	7.2	8.5	8.6	16.2	12.9	9.7	7.5	9.8	8.3
	Övriga	3 034	2.1	6.9	6.8	11.0	8.0	19.5	10.5	8.2	7.3	7.1	12.6
	Alla	6 597	3.1	7.4	7.6	10.0	8.7	17.7	11.2	9.0	7.4	7.9	10.0
S Norrland	Privata AB	2 521	3.7	7.3	10.2	13.5	11.5	16.5	5.7	6.3	8.0	7.6	9.7
	Enskilda	2 432	4.8	8.8	10.3	11.0	9.5	12.4	9.0	8.4	8.7	8.1	8.8
	Övriga	705	3.3	9.0	9.5	10.8	10.1	16.3	5.6	7.6	8.3	8.5	11.0
	Alla	5 659	4.1	8.1	10.2	12.1	10.5	14.7	7.1	7.4	8.4	7.9	9.5
Svealand	Privata AB	1 413	5.0	9.5	9.6	14.2	12.7	20.0	8.4	6.4	5.9	4.4	4.0
	Enskilda	2 680	4.3	7.9	11.6	11.1	10.2	17.1	11.8	8.7	6.8	5.4	5.1
	Övriga	1 105	3.7	8.1	8.9	12.0	12.4	17.0	8.6	7.6	7.8	6.3	7.6
	Alla	5 198	4.4	8.4	10.5	12.1	11.4	17.9	10.2	7.8	6.8	5.3	5.3
Götaland	Privata AB	314	4.1	10.3	9.7	13.0	13.5	19.9	9.3	9.8	5.0	3.1	2.5
	Enskilda	3 868	5.1	9.7	10.3	9.3	11.2	17.4	14.7	11.1	6.9	2.7	1.5
	Övriga	725	3.6	8.3	9.7	12.0	15.5	20.8	12.5	9.5	5.9	1.2	0.9
	Alla	4 906	4.8	9.5	10.2	10.0	12.0	18.1	14.0	10.8	6.6	2.5	1.5
Hela landet	Privata AB	5 255	4.1	8.4	10.2	13.1	11.9	17.5	7.3	7.1	7.2	6.1	7.1
	Enskilda	11 536	4.6	8.6	9.9	9.9	10.0	16.0	12.4	9.7	7.4	6.0	5.4
	Övriga	5 569	2.8	7.6	7.9	11.3	10.1	18.8	9.8	8.2	7.3	6.4	9.8
	Alla	22 360	4.0	8.3	9.5	11.0	10.5	17.1	10.5	8.7	7.3	6.1	6.9

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 1.6 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på boniteter inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Areal prod. skm.	Bonitet (m ³ sk/ha, år)											Medelbonitet		
			0-	2-	3-	4-	5-	6-	7-	8-	9-	10-	11-		12-	
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal											m ³ sk/ha		
Nbtn lapp	Privata AB	130	11.7	63.4	23.9	0.9										2.6
	Enskilda	394	20.8	66.5	11.8	0.9										2.3
	Övriga	1205	15.0	61.7	21.9	1.4										2.5
	Alla	1729	16.1	62.9	19.7	1.3										2.5
Nbtn kust	Privata AB	251	2.2	24.1	46.0	26.0	1.7									3.5
	Enskilda	826	4.8	29.0	39.6	25.2	1.4									3.4
	Övriga	775	5.1	37.7	40.3	15.9	1.0									3.1
	Alla	1852	4.6	32.0	40.8	21.4	1.2									3.3
Nbtn	Privata AB	381	5.5	37.5	38.5	17.4	1.1									3.2
	Enskilda	1221	10.0	41.1	30.6	17.3	0.9									3.1
	Övriga	1980	11.1	52.3	29.1	7.1	0.4									2.8
	Alla	3581	10.1	46.9	30.6	11.7	0.6									2.9
Vbtn lapp	Privata AB	331	4.9	34.4	47.9	12.8										3.1
	Enskilda	604	6.9	41.7	44.7	6.7										2.9
	Övriga	801	8.6	42.2	41.7	7.5										2.9
	Alla	1736	7.3	40.5	43.9	8.2										2.9
Vbtn kust	Privata AB	295	2.6	23.7	44.5	25.9	3.3									3.5
	Enskilda	731	3.7	16.5	38.7	28.7	12.5									3.7
	Övriga	254	2.5	27.5	43.1	22.5	4.4									3.4
	Alla	1280	3.2	20.3	40.9	26.8	8.7									3.6
Vbtn	Privata AB	626	3.8	29.3	46.3	19.0	1.5									3.2
	Enskilda	1336	5.1	27.9	41.4	18.7	6.8									3.4
	Övriga	1054	7.1	38.7	42.0	11.1	1.1									3.0
	Alla	3016	5.6	32.0	42.6	16.1	3.7									3.2
Jmtl Jämt	Privata AB	818	2.3	18.8	47.1	30.5	1.2									3.5
	Enskilda	891	0.8	15.8	46.9	33.6	2.9									3.7
	Övriga	200	4.7	24.8	45.4	24.6	0.5									3.3
	Alla	1910	1.9	18.0	46.9	31.3	1.9									3.6
Jmtl Härj	Privata AB	278	9.0	41.6	37.9	11.0	0.5									2.9
	Enskilda	195	7.8	44.3	29.0	16.5	2.4									3.0
	Övriga	121	5.6	41.9	31.7	20.8										3.1
	Alla	594	7.9	42.5	33.7	14.8	1.0									3.0
Jmtl	Privata AB	1096	4.0	24.6	44.8	25.6	1.0									3.4
	Enskilda	1086	2.1	20.9	43.7	30.5	2.8									3.5
	Övriga	322	5.1	31.2	40.2	23.2	0.3									3.2
	Alla	2504	3.3	23.8	43.7	27.4	1.7									3.4
Vnrl Ång	Privata AB	615	1.0	12.5	41.3	35.9	9.3									3.8
	Enskilda	450	1.0	7.7	33.1	34.1	21.6	2.6								4.2
	Övriga	58	1.9	7.4	38.8	38.6	11.7	1.7								4.1
	Alla	1122	1.0	10.3	37.9	35.3	14.4	1.1								4.0
Vnrl Medel	Privata AB	283	0.4	6.8	27.1	48.8	15.9	1.0								4.2
	Enskilda	238	0.9	3.7	23.2	42.1	24.1	6.1								4.5
	Övriga	37		3.3	21.8	51.7	16.6	6.6								4.5
	Alla	558	0.6	5.2	25.1	46.1	19.4	3.5								4.4

Tabell 1.6 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på boniteter inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägar-grupp	Areal prod. skm.	Bonitet (m ³ sk/ha, år)											Medel-bonitet			
			0-	2-	3-	4-	5-	6-	7-	8-	9-	10-	11-		12-		
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal											m ³ sk/ha			
Vnrl	Privata AB	898	0.8	10.7	36.8	40.0	11.4	0.3									3.9
	Enskilda	688	1.0	6.3	29.7	36.8	22.5	3.8									4.3
	Övriga	95	1.1	5.8	32.2	43.7	13.6	3.6									4.2
	Alla	1680	0.9	8.6	33.6	38.9	16.0	1.9									4.1
Gävl Häls	Privata AB	416	0.8	6.1	13.8	24.3	37.2	13.6	3.9	0.3							5.0
	Enskilda	538	0.3	3.3	9.8	12.3	41.1	19.0	11.7	2.5							5.5
	Övriga	232	1.4	8.1	21.8	25.4	32.2	6.1	4.9								4.6
	Alla	1186	0.7	5.2	13.5	19.1	38.0	14.6	7.6	1.3							5.2
Gävl Gästr	Privata AB	112	1.3	4.0	6.5	1.7	27.5	31.6	20.2	6.0	1.3						6.2
	Enskilda	120	1.6	2.6	6.4	2.9	25.8	29.3	15.5	14.4	1.4						6.4
	Övriga	57		2.4	3.1	0.7	22.3	35.3	25.0	5.9	5.3						6.7
	Alla	289	1.2	3.1	5.8	2.0	25.8	31.4	19.2	9.4	2.2						6.4
Gävl	Privata AB	528	0.9	5.7	12.2	19.5	35.1	17.4	7.3	1.5	0.3						5.2
	Enskilda	658	0.6	3.1	9.2	10.6	38.3	20.9	12.4	4.7	0.3						5.7
	Övriga	289	1.1	7.0	18.1	20.5	30.3	11.9	8.9	1.2	1.1						5.0
	Alla	1475	0.8	4.8	12.0	15.7	35.6	17.9	9.9	2.9	0.4						5.4
Dala S-I	Privata AB	23	9.3	70.8	16.0	3.9											2.5
	Enskilda	50	13.4	51.7	26.7	8.3											2.7
	Övriga	104	22.3	65.0	12.8												2.2
	Alla	176	18.1	62.0	17.1	2.9											2.4
Dala övr	Privata AB	544	2.5	8.6	16.9	17.7	27.7	15.9	8.6	1.1	1.1						5.0
	Enskilda	781	1.3	6.3	19.4	14.2	27.5	14.0	12.2	3.8	1.2						5.3
	Övriga	383	2.7	18.8	25.2	15.2	19.0	10.7	5.3	2.2	0.7						4.4
	Alla	1708	2.0	9.8	19.9	15.5	25.6	13.9	9.5	2.6	1.1						5.0
Dalarna	Privata AB	567	2.8	11.1	16.9	17.2	26.6	15.2	8.3	1.0	1.1						4.9
	Enskilda	831	2.1	9.0	19.8	13.8	25.9	13.1	11.4	3.6	1.2						5.1
	Övriga	487	6.9	28.6	22.6	12.0	14.9	8.5	4.2	1.7	0.6						4.0
	Alla	1884	3.5	14.7	19.7	14.4	23.2	12.6	8.6	2.3	1.0						4.8
Vrml	Privata AB	441	0.9	3.4	10.6	11.7	24.1	16.0	20.0	8.9	4.2	0.2					6.0
	Enskilda	799	0.6	3.0	10.1	8.5	19.1	11.9	17.2	15.1	12.4	2.1	0.1				6.6
	Övriga	82		1.1	15.9	12.1	21.1	8.2	13.3	19.3	6.4	2.6					6.3
	Alla	1322	0.7	3.0	10.6	9.8	20.9	13.0	17.9	13.3	9.3	1.5	0.0				6.4
Öreb	Privata AB	95		0.8	3.9	9.1	18.1	18.6	12.3	22.9	7.3	6.8					7.0
	Enskilda	267	0.3	1.4	3.3	4.6	11.3	16.6	12.2	25.7	7.0	13.6	3.6	0.5			7.7
	Övriga	230	2.5	1.9	2.8	6.9	19.7	18.0	15.2	21.0	3.9	5.9	2.2				7.0
	Alla	592	1.1	1.5	3.2	6.2	15.7	17.4	13.4	23.4	5.8	9.5	2.5	0.2			7.3
Vstm	Privata AB	53	1.2	1.3	12.3	4.0	18.3	14.7	15.4	26.0	2.8	4.2					6.7
	Enskilda	154	1.7	2.0	1.6	0.8	8.1	20.9	14.4	27.4	11.8	11.3	0.1				7.7
	Övriga	92		2.2	8.8	4.2	19.0	15.4	21.2	20.2	3.4	4.2	1.5				6.9
	Alla	300	1.1	1.9	5.7	2.4	13.2	18.1	16.7	24.9	7.6	7.9	0.5				7.3
Upps	Privata AB	161	0.3	2.2	2.6	8.4	17.4	14.8	17.0	16.8	8.8	10.2	1.2				7.2
	Enskilda	215	0.4	2.6	5.4	3.6	14.3	13.2	20.7	21.4	8.0	9.6	0.9				7.3
	Övriga	85	0.7		1.8	4.0	16.3	13.8	22.8	22.5	9.5	7.4	1.2				7.5
	Alla	462	0.4	2.0	3.8	5.4	15.8	13.9	19.8	20.0	8.6	9.4	1.1				7.3

Tabell 1.6 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på boniteter inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägar-grupp	Areal prod. skm.	Bonitet (m ³ sk/ha, år)											Medel-bonitet	
			0-	2-	3-	4-	5-	6-	7-	8-	9-	10-	11-		12-
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal											m ³ sk/ha	
Sthm	Privata AB	41				11.3	20.0	11.7	14.8	26.1	5.6	7.7	2.8		7.5
	Enskilda	186		1.5	4.3	9.9	16.6	7.5	19.5	22.2	5.1	10.6	2.9		7.4
	Övriga	64			3.8	11.3	21.4	10.6	14.7	23.4	9.3	4.4	1.2		7.1
	Alla	291		1.0	3.6	10.4	18.1	8.7	17.8	23.0	6.1	8.8	2.5		7.3
Södm	Privata AB	54			3.5	10.4	16.6	6.6	10.7	10.5	15.0	22.1	4.4		7.9
	Enskilda	227		1.9	3.6	4.0	14.8	9.0	13.0	16.4	10.3	20.3	6.2	0.5	8.0
	Övriga	65		0.4	4.8	3.6	23.4	17.4	13.8	10.5	9.5	11.0	5.6		7.4
	Alla	346		1.3	3.9	4.9	16.7	10.2	12.8	14.4	10.9	18.9	5.8	0.3	7.9
Östg	Privata AB	118		3.9	4.7	4.4	20.6	7.1	10.7	7.1	11.9	17.2	8.2	4.4	7.9
	Enskilda	398		1.8	4.0	7.0	21.2	8.3	8.7	8.1	8.7	17.8	12.2	2.2	8.0
	Övriga	111		4.2	5.0	5.1	27.4	8.8	8.5	8.7	8.1	12.6	9.7	1.9	7.4
	Alla	627		2.6	4.3	6.2	22.2	8.2	9.1	8.0	9.2	16.8	11.0	2.5	7.9
Skbg	Privata AB	13						18.6	8.3	17.1	31.8	15.1	9.0		8.9
	Enskilda	261		1.8	3.9	3.0	5.5	12.7	14.8	12.6	14.8	18.7	10.2	2.0	8.4
	Övriga	74		3.1	6.1	7.5	10.0	10.9	13.1	9.7	16.1	18.5	5.1		7.7
	Alla	348		2.0	4.2	3.8	6.2	12.5	14.2	12.2	15.7	18.5	9.1	1.5	8.3
Älvs Dals	Privata AB	20			4.7	5.4	28.5	6.3	18.2	20.4		13.0	3.6		7.3
	Enskilda	171		4.3	7.2	3.6	13.0	5.1	8.3	23.2	7.9	19.9	6.8	0.8	7.9
	Övriga	7		9.7	8.6		17.8	4.2	27.0	8.6		24.0			7.0
	Alla	198		4.0	7.0	3.7	14.7	5.2	9.9	22.4	6.8	19.4	6.2	0.7	7.8
Älvs Västg	Privata AB	10		15.9			19.8		21.2	5.1	7.8	25.1		5.1	7.5
	Enskilda	462	0.1	2.7	4.5	3.4	13.2	5.7	10.8	11.8	12.1	25.6	8.0	2.0	8.3
	Övriga	69		1.2	5.1	3.6	8.6	3.5	5.0	16.7	18.9	30.0	7.3		8.7
	Alla	542	0.1	2.7	4.5	3.4	12.8	5.3	10.2	12.3	12.9	26.2	7.8	1.8	8.3
Gtbg	Privata AB	3				48.3			14.1		2.4	35.2			7.6
	Enskilda	160	0.2	2.4	5.9	8.5	22.7	3.7	3.6	10.6	12.6	17.2	10.3	2.1	7.8
	Övriga	36		7.3	7.6	5.0	26.3	5.7	3.2	2.5	4.2	21.2	12.6	4.3	7.6
	Alla	199	0.1	3.3	6.1	7.8	23.8	4.0	3.7	9.0	10.9	18.2	10.5	2.5	7.7
V Götaland	Privata AB	46		3.6	2.0	2.3	19.8	8.0	15.8	14.6	10.9	17.9	4.1	1.1	7.8
	Enskilda	1054	0.1	2.7	5.0	4.1	12.7	7.0	10.3	13.7	12.2	21.7	8.7	1.8	8.2
	Övriga	186		3.5	6.1	5.3	12.9	6.9	8.7	10.9	14.3	23.5	7.2	0.8	8.0
	Alla	1287	0.1	2.8	5.1	4.2	13.0	7.1	10.2	13.3	12.4	21.8	8.3	1.6	8.1
Jkpg	Privata AB	33	2.3			4.8	16.0	18.6	16.2	10.3	0.7	11.5	17.5	2.1	8.0
	Enskilda	578	0.1	2.0	3.9	3.1	9.8	12.7	7.3	9.7	15.2	24.1	9.9	2.2	8.4
	Övriga	76		1.9	6.3	2.4	14.0	20.9	9.4	6.5	8.4	19.8	8.7	1.7	7.8
	Alla	687	0.2	1.9	4.0	3.1	10.6	13.9	7.9	9.4	13.7	23.1	10.1	2.1	8.4
Kron	Privata AB	23		6.2	7.7		6.3	9.2	8.3	3.0	3.2	42.5	7.2	6.4	8.7
	Enskilda	519		3.2	3.7	1.3	6.1	11.4	4.7	8.7	8.9	36.6	10.9	4.4	8.9
	Övriga	108		3.8	4.0	1.4	11.9	13.6	8.4	8.0	6.6	22.3	16.4	3.7	8.5
	Alla	651		3.4	3.9	1.3	7.1	11.7	5.4	8.4	8.3	34.5	11.7	4.3	8.9
Kalm	Privata AB	32				10.5	27.6	11.2	7.9	11.4	11.4	9.0	11.1		7.5
	Enskilda	558		0.6	2.6	5.5	12.6	10.1	9.4	6.2	4.2	23.9	16.2	8.8	8.8
	Övriga	127		1.3	5.9	7.7	19.9	13.9	10.0	4.5	3.8	19.8	10.7	2.6	7.7
	Alla	718		0.7	3.0	6.1	14.6	10.8	9.4	6.1	4.5	22.5	15.0	7.3	8.6

Tabell 1.6 Produktiv skogsmarksareal¹ fördelad på boniteter inom ägargrupper. 2007-2011.

Område	Ägar-grupp	Areal prod. skm.	Bonitet (m ³ sk/ha, år)											Medel-bonitet	
			0-	2-	3-	4-	5-	6-	7-	8-	9-	10-	11-		12-
		1000 ha	% av produktiv skogsmarksareal											m ³ sk/ha	
Gotl	Privata AB	5	19.0	64.1	8.4	8.4									3.1
	Enskilda	102	1.1	75.1	4.6	9.0	6.8	3.5							3.9
	Övriga	14	3.2	76.4	3.0	3.0	7.2	7.2							3.9
	Alla	121	2.1	74.7	4.6	8.3	6.5	3.8							3.9
Hall	Privata AB	13		2.6	3.4	8.0	16.6		2.8	11.0	17.8	30.6	7.2		9.3
	Enskilda	254	3.3	5.3	1.7	6.0	5.3	4.8	5.7	8.6	26.9	21.5	11.0		9.4
	Övriga	22	2.4		2.0	14.7	21.5	7.1	8.6	5.8	17.1	4.6	16.2		8.6
	Alla	290	3.1	4.8	1.8	6.8	7.1	4.7	5.8	8.5	25.7	20.6	11.2		9.4
Blek	Privata AB	14					8.0				11.9	16.9	63.2		11.9
	Enskilda	132	0.5	0.1	1.3	2.8	0.6	2.9	1.7	1.1	12.1	48.4	28.5		11.3
	Övriga	17			5.2		2.5	9.7	2.6	2.3	14.5	29.0	34.2		11.0
	Alla	163	0.4	0.1	1.6	2.3	1.5	3.4	1.6	1.2	12.4	43.6	32.1		11.3
Skåne	Privata AB	29					6.5	1.5	5.3		4.4	29.3	53.1		12.0
	Enskilda	272	2.1	1.0	1.1	4.0	5.5	3.3	2.4	1.8	7.0	32.4	39.4		11.1
	Övriga	63		2.0		1.4	2.8	16.8	1.6	1.7	7.4	47.1	19.2		10.6
	Alla	364	1.6	1.1	0.8	3.2	5.1	5.5	2.5	1.6	6.9	34.7	37.0		11.1
N Norrland	Privata AB	1007	4.5	32.4	43.3	18.4	1.4								3.2
	Enskilda	2556	7.5	34.2	36.3	18.1	4.0								3.2
	Övriga	3034	9.7	47.6	33.6	8.5	0.6								2.8
	Alla	6597	8.0	40.1	36.1	13.7	2.0								3.0
S Norrland	Privata AB	2521	2.2	15.7	35.1	29.4	11.9	3.8	1.5	0.3	0.1				4.0
	Enskilda	2432	1.4	12.0	30.4	26.9	18.0	6.7	3.4	1.3	0.1				4.4
	Övriga	705	2.9	17.9	30.1	24.8	14.4	5.4	3.7	0.5	0.4				4.1
	Alla	5659	1.9	14.4	32.5	27.8	14.8	5.2	2.6	0.7	0.1				4.1
Svealand	Privata AB	1413	1.5	5.9	11.2	13.0	23.3	15.2	13.8	8.8	4.1	2.9	0.4		5.9
	Enskilda	2680	1.0	4.4	10.6	8.7	18.9	12.8	14.8	14.4	7.3	5.9	1.2	0.1	6.6
	Övriga	1105	3.6	13.3	13.1	9.1	17.7	12.1	11.2	12.0	3.6	3.2	1.1		5.7
	Alla	5198	1.7	6.7	11.3	9.9	19.8	13.3	13.8	12.4	5.7	4.5	0.9	0.0	6.2
Götaland	Privata AB	314	0.2	2.8	3.8	3.8	16.1	9.3	9.6	7.9	8.0	16.0	11.9	10.6	8.5
	Enskilda	3868	0.0	2.2	5.6	3.6	10.8	8.6	7.5	8.7	9.0	22.4	14.2	7.3	8.7
	Övriga	725		2.7	6.3	4.2	14.9	10.9	9.6	7.2	7.8	18.4	13.5	4.7	8.1
	Alla	4906	0.0	2.3	5.6	3.7	11.7	9.0	8.0	8.4	8.8	21.4	14.0	7.2	8.6
Hela landet	Privata AB	5255	2.3	15.5	28.4	21.4	13.2	6.4	5.0	3.0	1.6	1.7	0.8	0.6	4.6
	Enskilda	11536	2.2	11.9	18.8	12.9	12.7	7.3	6.7	6.5	4.7	8.9	5.1	2.5	6.1
	Övriga	5569	6.4	31.2	25.5	10.1	7.6	4.5	3.9	3.4	1.8	3.0	2.0	0.6	4.3
	Alla	22360	3.3	17.5	22.7	14.2	11.5	6.4	5.6	4.9	3.3	5.7	3.3	1.6	5.3

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

**Tabell 1.7 Areal kalmark fördelad på hyggesålder inom ägargrupper.
Produktiv skogsmark¹.
2007-2011.**

Område	Ägargrupp	Kalmarks-areal	Kalmarks-andel av prod. skm.	Andel fd inägor av kalmark	Kalmark exkl fd inägor fördelad på hyggesåldersklasser			
					-2	3-5	6-10	11-
		1000 ha	%	%	%			
BD	Alla	116	3.2	10.5	58.5	12.8	11.2	17.5
AC	Alla	110	3.7	18.4	52.2	27.1	10.5	10.2
Z, Y	Alla	174	4.2	13.5	54.3	26.9	12.5	6.4
X, W	Alla	139	4.1	9.3	58.1	23.2	13.3	5.5
S, T	Alla	88	4.6	22.1	58.9	32.4	6.3	2.3
B, C, D, U	Alla	82	5.9	37.6	51.7	28.9	0.8	18.6
V Götaland	Alla	64	5.0	40.4	43.6	43.4	8.2	4.8
E, H, I	Alla	72	4.9	35.2	36.3	35.7	14.1	13.9
F, G	Alla	102	7.6	18.4	23.3	68.2	5.0	3.5
K, M, N	Alla	43	5.3	38.0	39.0	32.8	18.2	10.0
N Norrland	Privata AB	43	4.2	2.5	67.6	16.0	13.8	2.6
	Enskilda	111	5.2	25.4	53.5	18.5	10.4	17.6
	Övriga	73	3.0	4.5	50.7	22.6	9.7	17.0
	Alla	226	3.4	14.3	55.6	19.4	10.9	14.1
S Norrland	Privata AB	90	4.2	1.6	64.6	26.5	8.3	0.6
	Enskilda	131	5.2	19.9	39.3	30.5	19.1	11.0
	Övriga	22	3.0	6.4	69.0	8.1	14.3	8.6
	Alla	243	4.3	11.9	52.7	26.7	14.1	6.5
Svealand	Privata AB	66	4.2	6.0	72.0	17.6	8.1	2.4
	Enskilda	135	5.2	31.9	52.8	33.3	4.2	9.7
	Övriga	38	3.0	27.8	55.6	28.9	3.9	11.7
	Alla	240	4.6	24.1	59.8	27.2	5.5	7.5
Götaland	Privata AB	19	4.2	27.0	32.2	55.5	12.3	0.0
	Enskilda	111	5.2	33.6	35.4	47.5	8.8	8.3
	Övriga	73	3.0	13.6	17.9	64.7	12.9	4.5
	Alla	281	5.7	30.7	32.6	50.6	9.7	7.1
Hela landet	Privata AB	218	4.2	5.4	65.3	23.6	9.6	1.5
	Enskilda	605	5.2	28.7	43.6	34.8	10.6	11.0
	Övriga	167	3.0	12.0	47.7	30.1	9.9	12.3
	Alla	990	4.4	20.8	50.1	31.0	10.2	8.8

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 1.8 Areal plantskog (hkl B1) fördelad på uppkomstsätt och ägargrupper.

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Ägargrupp	Självföryngrad plantskog	Skogsodlad plantskog	Total plantskogs- areal	Plantskogs- andel av prod. skm.
		1000 ha	1000 ha	1000 ha	%
BD	Alla	132	122	254	7.1
AC	Alla	67	163	229	7.6
Z, Y	Alla	55	217	272	6.5
X, W	Alla	82	151	233	6.9
S, T	Alla	45	71	116	6.1
B, C, D, U	Alla	29	35	64	4.6
V Götaland	Alla	24	40	64	5.0
E, H, I	Alla	18	48	66	4.5
F, G	Alla	31	80	111	8.3
K, M, N	Alla	9	35	43	5.3
N Norrland	Privata AB	21	64	86	8.5
	Enskilda	78	99	177	6.9
	Övriga	99	122	220	7.3
	Alla	198	285	483	7.3
S Norrland	Privata AB	24	125	149	5.9
	Enskilda	60	114	174	7.2
	Övriga	14	35	49	7.0
	Alla	98	274	372	6.6
Svealand	Privata AB	21	91	111	7.9
	Enskilda	65	61	127	4.7
	Övriga	27	48	75	6.8
	Alla	113	200	313	6.0
Götaland	Privata AB	5	17	22	7.0
	Enskilda	65	164	229	5.9
	Övriga	12	22	34	4.6
	Alla	81	203	284	5.8
Hela landet	Privata AB	71	298	368	7.0
	Enskilda	269	438	707	6.1
	Övriga	152	226	377	6.8
	Alla	491	961	1453	6.5

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslags- andel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Nbbtn lapp	Tall	6.7	15.5	22.7	21.4	16.4	9.6	8.1	4.1	104.7	52.3
	Gran	5.5	8.9	11.6	11.7	10.3	7.3	6.5	2.0	63.7	31.8
	Contorta	0.2	0.7	0.2						1.0	0.5
	Björk	11.6	8.6	4.9	2.4	0.8	0.4	0.3		28.9	14.5
	Asp	0.0	0.0	0.2	0.1	0.2		0.1		0.7	0.3
	Al	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
	Sälg	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0	0.1	0.9	0.4
	Rönn	0.0	0.0		0.0					0.0	0.0
	Alla	24.2	33.9	39.7	35.8	27.9	17.3	15.1	6.2	200.1	100.0
Nbbtn kust	Tall	8.1	15.6	21.6	20.0	14.2	8.5	6.0	0.9	94.9	52.6
	Gran	6.5	9.6	10.1	7.4	5.2	2.2	1.8	0.4	43.3	24.0
	Contorta	0.6	1.1	0.6	0.1	0.0				2.5	1.4
	Björk	10.9	9.8	7.3	4.5	2.1	1.0	0.2		35.8	19.8
	Asp	0.3	0.4	0.5	0.4	0.3	0.3	0.0	0.2	2.4	1.3
	Al	0.3	0.1	0.0						0.4	0.2
	Sälg	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.9	0.5
	Rönn	0.0	0.0	0.0						0.1	0.0
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
	Alla	27.0	36.9	40.4	32.6	22.0	11.9	8.2	1.5	180.4	100.0
Nbbtn	Tall	14.8	31.1	44.3	41.4	30.6	18.1	14.1	5.1	199.6	52.5
	Gran	12.0	18.5	21.7	19.2	15.5	9.5	8.3	2.3	107.0	28.1
	Contorta	0.8	1.8	0.8	0.1	0.0				3.5	0.9
	Björk	22.4	18.4	12.2	6.9	2.9	1.4	0.5		64.7	17.0
	Asp	0.3	0.4	0.7	0.4	0.5	0.3	0.2	0.2	3.1	0.8
	Al	0.4	0.1	0.0						0.5	0.1
	Sälg	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.1	0.1	1.8	0.5
	Rönn	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.0
	Alla	51.2	70.8	80.1	68.3	49.8	29.3	23.3	7.6	380.5	100.0
Vbbtn lapp	Tall	4.1	10.1	16.4	13.8	7.8	4.3	2.9	0.5	59.9	33.2
	Gran	7.2	11.9	15.8	15.3	11.8	10.2	8.0	3.0	83.2	46.1
	Contorta	0.9	1.7	0.6	0.1					3.3	1.8
	Björk	9.3	9.1	7.4	3.9	1.4	0.5	0.1		31.8	17.6
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7	0.4
	Al	0.2	0.0	0.0	0.0					0.3	0.2
	Sälg	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	1.3	0.7
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
	Alla	21.9	33.2	40.6	33.5	21.2	15.2	11.3	3.8	180.6	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Vbtn kust	Tall	5.1	11.5	18.6	19.2	13.3	7.5	4.3	0.7	80.3	52.1
	Gran	4.5	7.6	10.5	9.7	6.9	4.8	3.2	0.8	48.0	31.2
	Contorta	0.2	0.4	0.4	0.1					1.1	0.7
	Björk	5.0	6.0	5.6	2.8	1.5	0.7	0.5		22.0	14.3
	Asp	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1		0.8	0.5
	Al	0.2	0.4	0.2	0.1					0.9	0.6
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.5	0.3
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0				0.2	0.1
	Övr löv	0.1	0.0							0.1	0.1
	Alla	15.4	26.1	35.7	32.1	22.0	13.1	8.2	1.4	154.0	100.0
Vbtn	Tall	9.2	21.7	35.0	33.0	21.2	11.8	7.1	1.2	140.2	41.9
	Gran	11.7	19.5	26.3	25.0	18.7	15.0	11.3	3.7	131.2	39.2
	Contorta	1.1	2.2	1.0	0.1					4.4	1.3
	Björk	14.2	15.1	13.0	6.7	2.9	1.1	0.7		53.8	16.1
	Asp	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	1.5	0.4
	Al	0.5	0.4	0.3	0.1					1.2	0.4
	Sälg	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	1.8	0.5
	Rönn	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0				0.3	0.1
	Övr löv	0.1	0.0							0.1	0.0
	Alla	37.3	59.3	76.3	65.5	43.2	28.3	19.5	5.3	334.6	100.0
Jmtl Jämt	Tall	3.1	7.2	14.4	18.7	16.0	8.9	8.0	1.3	77.5	28.4
	Gran	11.0	18.8	26.5	25.3	22.5	15.7	16.0	6.5	142.2	52.2
	Contorta	0.9	3.4	2.7	0.6	0.0				7.7	2.8
	Björk	11.1	10.3	8.6	5.4	2.6	0.9	0.5		39.5	14.5
	Asp	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1	1.7	0.6
	Al	0.9	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0			1.6	0.6
	Sälg	0.3	0.2	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	1.9	0.7
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0				0.4	0.1
	Övr löv	0.1	0.0	0.0		0.0				0.1	0.0
	Alla	27.7	40.5	53.0	50.6	41.7	26.1	25.0	8.0	272.6	100.0
Jmtl Härj	Tall	1.9	3.8	6.7	8.8	6.7	4.1	2.9	0.7	35.7	57.2
	Gran	1.4	2.7	3.7	3.4	3.2	2.1	1.7	0.6	18.8	30.1
	Contorta	0.5	0.6	0.3	0.1					1.4	2.3
	Björk	2.2	1.9	1.0	0.5	0.3	0.1	0.1		6.1	9.7
	Asp	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
	Al	0.1	0.0							0.2	0.2
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.2	0.3
	Alla	6.2	9.1	11.8	12.8	10.3	6.4	4.7	1.3	62.4	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Jmtl	Tall	5.0	11.1	21.2	27.4	22.7	13.0	10.8	2.1	113.2	33.8
	Gran	12.4	21.4	30.1	28.8	25.6	17.9	17.7	7.0	161.0	48.1
	Contorta	1.4	4.0	2.9	0.6	0.0				9.1	2.7
	Björk	13.3	12.2	9.6	5.8	2.9	1.0	0.6		45.5	13.6
	Asp	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	0.1	1.8	0.5
	Al	1.1	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0			1.8	0.5
	Sälg	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	2.1	0.6
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0				0.4	0.1
	Övr löv	0.1	0.0	0.0		0.0				0.1	0.0
	Alla	33.9	49.6	64.8	63.4	51.9	32.5	29.7	9.3	335.0	100.0
	Vnrl Ång	Tall	2.6	6.3	10.6	10.9	9.6	6.2	5.2	1.0	52.4
Gran		6.4	11.7	16.4	15.7	11.4	8.4	5.3	1.1	76.4	47.6
Contorta		0.6	1.5	1.1	0.2	0.0				3.3	2.1
Björk		5.1	5.0	4.8	2.7	1.8	0.7	1.0	0.5	21.6	13.5
Asp		0.1	0.2	0.3	0.5	0.3	0.2	0.4	0.3	2.4	1.5
Al		1.2	0.8	0.6	0.2	0.1				2.9	1.8
Sälg		0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2		0.9	0.6
Rönn		0.3	0.1	0.1	0.1	0.0				0.5	0.3
Alla		16.6	25.7	34.0	30.4	23.4	15.6	12.1	3.0	160.7	100.0
Vnrl Medel		Tall	1.1	2.6	3.1	4.7	4.7	4.2	4.1	1.4	25.8
	Gran	3.8	6.2	8.2	8.4	7.8	6.2	3.7	1.1	45.5	48.1
	Contorta	0.4	1.6	1.6	0.6	0.2	0.1			4.6	4.9
	Lärk		0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
	Björk	2.8	2.7	2.3	2.3	1.5	0.9	0.4	0.2	13.2	13.9
	Asp	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	1.8	1.9
	Al	1.0	0.8	0.5	0.3	0.1		0.0		2.7	2.9
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.6	0.6
	Rönn	0.2	0.0	0.0				0.0		0.2	0.3
	Alla	9.4	14.2	16.2	16.8	14.7	11.6	8.6	2.9	94.5	100.0
Vnrl	Tall	3.7	8.9	13.8	15.5	14.4	10.4	9.3	2.4	78.3	30.7
	Gran	10.2	17.9	24.7	24.2	19.2	14.5	9.0	2.2	121.9	47.8
	Contorta	1.0	3.1	2.8	0.8	0.2	0.1			7.9	3.1
	Lärk		0.0	0.0	0.0					0.1	0.0
	Björk	8.0	7.7	7.1	5.0	3.3	1.7	1.4	0.7	34.8	13.6
	Asp	0.2	0.3	0.6	0.9	0.6	0.4	0.7	0.5	4.2	1.6
	Al	2.3	1.6	1.0	0.6	0.2		0.0		5.7	2.2
	Sälg	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	1.5	0.6
	Rönn	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0		0.0		0.7	0.3
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0
	Alla	26.1	39.9	50.3	47.2	38.2	27.1	20.6	5.9	255.2	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Gävl Häls	Tall	3.5	8.2	14.5	17.7	16.1	11.5	9.0	2.1	82.6	48.5
	Gran	5.0	8.5	11.8	12.0	9.9	5.5	5.6	1.7	60.0	35.2
	Contorta	0.3	0.9	1.5	1.2	0.3	0.0	0.0		4.2	2.5
	Björk	4.1	4.1	3.8	3.0	1.8	0.8	0.8	0.2	18.7	11.0
	Asp	0.1	0.2	0.3	0.4	0.3	0.4	0.4	0.2	2.3	1.3
	Al	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0			1.4	0.8
	Sälg	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.7	0.4
	Rönn	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0				0.3	0.2
	Övr löv	0.0	0.0	0.0						0.1	0.0
	Alla	14.0	22.3	32.3	34.6	28.7	18.3	15.8	4.3	170.3	100.0
Gävl Gästr	Tall	0.8	1.8	3.4	5.5	4.9	2.7	3.1	1.0	23.1	47.4
	Gran	1.1	2.0	3.2	3.7	3.3	2.1	1.6	0.5	17.4	35.8
	Contorta				0.0		0.0	0.3		0.4	0.7
	Björk	0.9	1.0	1.1	0.8	0.5	0.5	0.4	0.2	5.5	11.3
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3		0.9	1.8
	Al	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1			0.1	0.8	1.7
	Sälg	0.1	0.1	0.0	0.0				0.2	0.4	0.7
	Rönn	0.1	0.0	0.0						0.1	0.2
	Lönn	0.0	0.0	0.0			0.0			0.1	0.1
	Alla	3.2	5.2	8.2	10.2	8.9	5.5	5.6	1.9	48.7	100.0
Gävl	Tall	4.3	10.0	18.0	23.1	21.0	14.2	12.0	3.1	105.7	48.3
	Gran	6.1	10.4	15.0	15.7	13.3	7.6	7.2	2.2	77.5	35.4
	Contorta	0.3	0.9	1.5	1.2	0.3	0.1	0.3		4.6	2.1
	Björk	5.0	5.2	5.0	3.8	2.2	1.4	1.2	0.5	24.2	11.0
	Asp	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.2	3.2	1.4
	Al	0.6	0.5	0.4	0.3	0.2	0.0		0.1	2.2	1.0
	Sälg	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	1.1	0.5
	Rönn	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0				0.4	0.2
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0			0.1	0.0
	Alla	17.2	27.5	40.5	44.8	37.6	23.8	21.4	6.1	219.0	100.0
Dala S-I	Tall	0.7	1.5	2.5	2.8	2.0	1.6	1.0	0.6	12.6	71.5
	Gran	0.2	0.4	0.5	0.7	0.6	0.4	0.4	0.1	3.3	18.8
	Contorta	0.1	0.0	0.0						0.1	0.7
	Björk	0.6	0.5	0.3	0.2	0.0				1.6	9.1
	Alla	1.5	2.4	3.3	3.7	2.6	2.0	1.5	0.7	17.7	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällna träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslags- andel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Dala övr	Tall	7.5	15.1	22.5	24.8	22.9	16.7	13.7	1.9	125.1	53.3
	Gran	6.3	10.9	15.5	17.1	13.5	9.3	6.7	1.9	81.2	34.6
	Contorta	0.1	0.2	0.1	0.0					0.3	0.1
	Lärk	0.0	0.0						0.1	0.1	0.0
	Björk	4.8	4.9	4.8	3.5	2.4	1.3	1.1		22.8	9.7
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.3	0.3		1.6	0.7
	Al	0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.1	0.1		2.3	1.0
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1		0.7	0.3
	Rönn	0.2	0.1	0.1	0.0					0.4	0.2
	Alla	19.5	31.9	43.5	46.3	39.7	27.9	22.0	3.9	234.6	100.0
	Dalarna	Tall	8.2	16.6	24.9	27.6	24.9	18.3	14.7	2.5	137.8
Gran		6.5	11.3	16.0	17.8	14.1	9.7	7.2	2.0	84.6	33.5
Contorta		0.1	0.2	0.1	0.0					0.5	0.2
Lärk		0.0	0.0						0.1	0.1	0.0
Björk		5.4	5.4	5.0	3.7	2.4	1.3	1.1		24.4	9.7
Asp		0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	0.3	0.3		1.6	0.6
Al		0.5	0.5	0.4	0.5	0.3	0.1	0.1		2.3	0.9
Sälg		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1		0.7	0.3
Rönn		0.2	0.1	0.1	0.0					0.4	0.1
Alla		21.1	34.3	46.8	49.9	42.3	29.9	23.4	4.6	252.3	100.0
Vrml		Tall	2.9	7.0	12.9	17.2	14.2	10.1	10.3	3.4	78.0
	Gran	7.0	13.5	18.7	20.4	17.2	11.9	12.7	3.8	105.1	48.1
	Contorta	0.2	0.6	0.7	0.3	0.1				2.0	0.9
	Björk	4.2	5.2	5.4	4.0	2.4	1.4	1.7	0.4	24.7	11.3
	Asp	0.2	0.2	0.2	0.6	0.6	0.5	0.7	0.2	3.2	1.5
	Al	0.5	0.7	0.7	0.7	0.6	0.3	0.5		4.1	1.9
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.6	0.3
	Rönn	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0			0.5	0.2
	Övr löv	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		0.2	0.1
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1	0.1
	Lönn	0.0		0.0		0.1				0.1	0.0
	Alla	15.3	27.4	38.8	43.6	35.2	24.2	25.9	8.0	218.5	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.

Exkl. torra och vindfällda träd.

Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Öreb	Tall	1.8	3.4	5.0	6.0	6.3	6.0	7.6	1.8	37.9	36.8
	Gran	3.0	5.0	7.4	8.2	8.0	6.4	6.5	2.3	46.9	45.6
	Contorta	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0				0.2	0.2
	Björk	2.2	2.2	2.5	1.8	1.3	0.8	1.0	0.3	12.0	11.7
	Asp	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.8	0.3	3.0	3.0
	Al	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2			1.4	1.4
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0			0.3	0.3
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			0.3	0.3
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
	Ek	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3
	Alm	0.0		0.0					0.1	0.1	0.1
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1		0.1	0.1
	Alla	7.7	11.3	15.6	16.8	16.6	13.9	16.0	5.0	102.9	100.0
Vstm	Tall	0.7	2.0	3.2	3.7	3.7	2.9	4.1	0.9	21.2	38.8
	Gran	1.3	2.2	3.3	3.9	3.5	2.7	2.7	1.1	20.6	37.7
	Björk	1.2	1.2	1.3	1.2	1.0	0.7	0.7	0.0	7.3	13.4
	Asp	0.1	0.2	0.3	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	2.3	4.2
	Al	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2		1.4	2.5
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	1.0
	Rönn	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1				0.3	0.5
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.2
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		0.5	0.7	1.3
	Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1	0.2
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		0.1	0.2
	Alla	3.6	6.0	8.5	9.4	8.8	7.1	8.3	3.1	54.6	100.0
	Upps	Tall	0.5	1.6	3.8	6.0	8.4	7.0	8.2	2.4	37.9
Gran		1.7	2.9	5.0	6.2	6.4	4.6	4.4	1.1	32.3	37.1
Lärk						0.0			0.2	0.3	0.3
Björk		1.0	1.5	1.7	1.9	1.1	0.8	0.6	0.4	8.9	10.3
Asp		0.2	0.2	0.4	0.4	0.5	0.3	0.8	0.3	3.2	3.7
Al		0.3	0.3	0.5	0.4	0.1	0.2	0.2		2.2	2.5
Sälg		0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.5	0.6
Rönn		0.1	0.1	0.0	0.0	0.0		0.0		0.3	0.4
Övr löv		0.1	0.0	0.0						0.1	0.2
Ek		0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.7	0.8
Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1	0.2	0.2
Alm		0.0	0.0	0.0						0.0	0.0
Ask		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.2	0.2
Lind		0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		0.1	0.1
Alla	4.1	6.9	11.7	15.2	16.8	13.0	14.5	4.7	86.9	100.0	

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.

Exkl. torra och vindfällna träd.

Alla ägoslag¹. 2007-2011.



Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Sthm	Tall	0.7	1.2	2.0	3.2	3.9	4.0	5.9	3.6	24.5	38.9
	Gran	1.0	2.0	2.9	3.2	3.7	3.4	3.7	1.6	21.4	34.0
	Björk	0.8	1.0	1.3	1.1	1.1	0.8	0.5	0.1	6.8	10.8
	Asp	0.2	0.4	0.5	0.5	0.4	0.5	0.9	0.6	3.9	6.2
	Al	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.2		1.5	2.4
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.8	1.3
	Rönn	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0				0.3	0.5
	Övr löv	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0				0.2	0.4
	Ek	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.3	1.6	2.6	4.1
	Lönn	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		0.1	0.2	0.2
	Ask	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.7
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.2	0.3
	Alla	3.3	5.2	7.4	8.6	9.7	9.1	11.7	7.9	62.9	100.0
	Södm	Tall	0.5	1.4	3.1	4.9	5.0	4.7	5.2	1.5	26.3
Gran		1.2	2.3	3.9	5.0	4.6	4.1	4.3	1.2	26.6	39.6
Björk		0.8	1.0	1.3	1.3	0.9	0.6	0.5	0.3	6.7	9.9
Asp		0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.4	0.7	0.7	3.2	4.7
Al		0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.1	1.9	2.8
Sälg		0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1		0.5	0.8
Rönn		0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
Övr löv		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1
Ek		0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.6	1.3	2.0
Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0		0.0			0.1	0.1
Alm		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4
Ask		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2
Alla		3.2	5.4	8.9	12.1	11.3	10.5	11.3	4.5	67.1	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällna träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Östg	Tall	1.0	3.3	6.2	8.6	8.3	7.5	10.3	3.4	48.7	41.8
	Gran	2.1	4.0	6.4	8.2	7.5	5.7	7.4	2.9	44.2	37.9
	Lärk	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1
	Björk	1.3	1.7	2.0	1.9	1.5	1.0	1.2	0.6	11.2	9.6
	Asp	0.2	0.4	0.6	0.6	0.7	0.4	0.8	0.5	4.2	3.6
	Al	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.2	2.5	2.1
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.8	0.6
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0					0.3	0.2
	Övr löv	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.3	0.2
	Ek	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	1.8	3.3	2.8
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0		0.2	0.2
	Ask	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		0.2	0.2
	Fågelbär	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.1	0.1
	Alla	5.4	10.2	16.2	20.3	18.7	15.3	20.9	9.6	116.6	100.0
Skbg	Tall	0.6	1.1	2.0	3.1	3.8	3.6	5.8	2.1	22.2	32.8
	Gran	1.2	2.9	4.2	4.9	5.8	4.2	3.1	1.4	27.8	41.1
	Björk	1.1	1.2	1.6	1.3	1.3	0.9	1.2	0.3	8.9	13.1
	Asp	0.0	0.1	0.2	0.4	0.5	0.3	0.7	0.1	2.1	3.2
	Al	0.1	0.3	0.4	0.6	0.4	0.3	0.1	0.0	2.2	3.2
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.9	1.3
	Rönn	0.1	0.1	0.0	0.0					0.2	0.3
	Övr löv	0.1	0.0	0.0	0.0		0.0		0.2	0.3	0.4
	Ek	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.7	1.4	2.1
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		0.1	0.1	0.2
	Alm		0.0	0.0	0.0		0.0	0.1	0.1	0.2	0.3
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.5	1.1	1.6
	Lind		0.0				0.0	0.1		0.1	0.2
	Fågelbär	0.0	0.0	0.0		0.0				0.1	0.1
	Alla	3.5	6.0	8.5	10.6	12.2	9.7	11.7	5.4	67.7	100.0
Älvs Dals	Tall	0.4	0.8	1.1	1.7	1.7	1.4	2.0	0.9	10.0	27.1
	Gran	0.9	1.9	2.8	3.4	3.5	2.8	3.3	1.4	20.2	54.8
	Björk	0.6	0.8	0.9	0.7	0.4	0.4	0.4	0.2	4.3	11.8
	Asp	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.8	2.2
	Al	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1		0.9	2.5
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0		0.2	0.6
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0					0.1	0.3
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		0.2	0.5
	Alla	2.2	3.7	5.3	6.2	5.9	5.0	6.0	2.5	36.8	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.

Exkl. torra och vindfällda träd.

Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Älvs Västg	Tall	0.7	1.4	2.6	3.8	4.3	4.1	6.4	2.5	25.9	26.3
	Gran	3.2	5.8	8.3	9.2	8.9	7.2	8.2	3.9	54.8	55.8
	Björk	1.7	1.8	2.0	1.8	1.3	0.7	0.7	0.6	10.6	10.8
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.2	1.1	1.1
	Al	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1		1.0	1.0
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0				0.4	0.4
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.2	0.2
	Ek	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.9	2.2	2.3
	Bok	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.8	0.8
	Lönn	0.0		0.0	0.0			0.1	0.1	0.2	0.2
	Alm	0.0	0.0	0.0					0.3	0.4	0.4
	Ask	0.0	0.0	0.0		0.0	0.1	0.0		0.2	0.2
	Alla	6.1	9.5	13.7	15.5	15.3	12.6	16.5	8.9	98.2	100.0
Gtbg	Tall	0.5	0.8	1.6	2.1	2.2	2.7	3.1	0.8	13.7	30.6
	Gran	0.8	1.5	2.2	3.2	3.0	3.3	3.3	1.6	19.0	42.3
	Björk	0.6	1.0	1.1	1.3	0.7	1.0	0.9	0.3	6.9	15.4
	Asp	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1	1.1	2.4
	Al	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.9	2.0
	Sälg	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1		0.4	0.9
	Rönn	0.2	0.1	0.0	0.0		0.0			0.3	0.7
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.2	0.3
	Ek	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.3	0.2	1.6	3.5
	Bok	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		0.2	0.3	0.7
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1	0.2
	Alm	0.0	0.0			0.0		0.0	0.1	0.1	0.3
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2	0.5
	Alla	2.4	3.8	5.5	7.3	6.7	7.7	7.9	3.5	44.8	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällna träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslags- andel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
V Götaland	Tall	2.3	4.1	7.3	10.8	12.0	11.8	17.3	6.3	71.8	29.0
	Gran	6.2	12.1	17.6	20.7	21.3	17.6	18.0	8.2	121.7	49.2
	Björk	4.0	4.9	5.6	5.0	3.8	3.1	3.2	1.3	30.7	12.4
	Asp	0.2	0.3	0.6	0.9	0.8	0.6	1.3	0.4	5.1	2.1
	Al	0.3	0.6	0.9	1.1	0.9	0.6	0.4	0.1	5.0	2.0
	Sälg	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	2.0	0.8
	Rönn	0.4	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0			1.1	0.4
	Övr löv	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0.7	0.3
	Ek	0.2	0.3	0.4	0.4	0.6	0.6	1.0	1.9	5.5	2.2
	Bok	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	1.1	0.5
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.1	0.2	0.4	0.2
	Alm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.7	0.3
	Ask	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.6	1.5	0.6
	Lind	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.1		0.1	0.1
	Fågelbär	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.0
	Alla	14.2	23.1	33.1	39.7	40.1	34.9	42.2	20.4	247.6	100.0
Jkpg	Tall	0.8	1.9	3.9	5.8	7.8	7.7	9.8	2.4	40.2	33.0
	Gran	3.8	6.6	9.0	9.9	9.6	8.5	10.6	3.3	61.3	50.3
	Contorta			0.0	0.0	0.0				0.1	0.0
	Björk	2.1	2.4	2.6	2.3	1.4	0.9	1.2	0.5	13.3	10.9
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	0.3	0.5	2.0	1.6
	Al	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.1	0.1	1.8	1.5
	Sälg	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1		0.3	0.3
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			0.3	0.3
	Övr löv	0.1	0.1	0.0		0.0	0.0			0.2	0.2
	Ek	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	1.2	2.0	1.6
	Bok	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2	0.1
	Lönn	0.0	0.0			0.0		0.0	0.1	0.1	0.1
	Alm		0.0	0.0				0.1		0.1	0.1
	Fågelbär	0.0	0.0	0.0		0.0			0.0	0.1	0.1
	Alla	7.3	11.5	16.1	18.9	19.8	17.9	22.3	8.1	121.9	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									
Kron	Tall	0.7	1.9	4.1	5.4	5.7	4.9	5.8	1.6	30.2	31.2
	Gran	3.3	5.4	7.7	8.2	7.7	5.7	6.6	2.1	46.8	48.3
	Lärk	0.0	0.0	0.0						0.1	0.1
	Björk	1.8	2.1	2.2	2.2	1.6	0.7	0.9	0.1	11.5	11.9
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	1.2	1.2
	Al	0.1	0.1	0.4	0.4	0.3	0.4	0.2	0.0	1.8	1.8
	Sälg	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0		0.5	0.5
	Rönn	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			0.4	0.4
	Övr löv	0.1	0.0	0.0	0.0		0.0			0.1	0.1
	Ek	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.4	0.5	1.5	3.0	3.1
	Bok	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	1.0	1.0
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		0.1	0.1
	Fågelbär				0.0	0.0		0.0	0.1	0.1	0.1
	Alla	6.4	9.9	14.9	16.8	15.9	12.5	14.6	5.7	96.8	100.0
Kalm	Tall	0.9	3.1	6.4	7.1	8.2	8.6	13.8	4.9	53.2	38.7
	Gran	2.3	4.8	7.6	9.1	9.5	7.1	9.2	4.3	53.9	39.3
	Björk	1.6	2.0	2.3	2.3	1.7	1.5	1.0	0.5	13.0	9.5
	Asp	0.1	0.1	0.2	0.3	0.7	0.6	1.1	0.2	3.3	2.4
	Al	0.2	0.3	0.5	0.6	0.7	0.4	0.3	0.0	2.9	2.1
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1		0.3	0.2
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0				0.3	0.2
	Övr löv	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0		0.4	0.3
	Ek	0.5	0.5	0.6	0.7	1.0	1.0	1.5	2.5	8.4	6.1
	Bok	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1		0.4	0.3
	Lönn	0.1	0.1	0.0	0.0		0.0	0.0		0.2	0.2
	Alm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1
	Ask	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.4	0.3
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1	0.1	0.3	0.2
	Avenbok		0.0	0.0	0.0			0.0		0.1	0.0
	Fågelbär	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1		0.1	0.1
	Alla	6.2	11.2	18.0	20.5	22.0	19.6	27.4	12.6	137.4	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällna träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Gotl	Tall	0.5	0.9	1.6	2.3	2.6	2.3	3.0	0.5	13.6	75.5
	Gran	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.2	0.2	0.2	2.1	11.7
	Lärk			0.0				0.0	0.0	0.1	0.3
	Björk	0.2	0.1	0.1	0.3	0.2	0.1	0.2	0.0	1.2	6.6
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.4
	Övr löv	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.8
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.3	1.8
	Ask	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0		0.0		0.4	2.3
	Alla	1.0	1.5	2.3	3.1	3.3	2.6	3.4	0.8	18.1	100.0
Hall	Tall	0.2	0.5	0.9	1.7	1.9	1.9	2.5	0.9	10.5	17.7
	Gran	1.3	2.5	5.0	6.3	5.2	4.4	4.5	2.3	31.5	53.2
	Björk	1.0	1.0	1.3	1.2	1.0	0.8	0.7	0.1	7.2	12.2
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.6	1.0
	Al	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	1.5	2.5
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1	0.2
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.0		0.3	0.4
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1
	Ek	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.8	1.7	0.9	5.2	8.8
	Bok	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.5	0.6	1.9	3.2
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4
	Alla	3.1	4.7	8.1	10.1	9.3	8.5	10.3	5.0	59.2	100.0
	Blek	Tall	0.0	0.1	0.2	0.6	0.6	0.7	1.2	0.5	3.9
Gran		0.6	1.3	2.3	3.0	2.9	2.1	1.6	0.5	14.4	42.4
Lärk		0.0		0.0	0.0	0.1	0.1	0.0		0.3	0.7
Björk		0.4	0.5	0.6	0.5	0.4	0.4	0.5	0.0	3.4	10.0
Asp		0.0	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	0.0	1.3	3.7
Al		0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0		0.7	2.2
Sälg		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1	0.2	0.6
Rönn		0.1	0.0	0.0			0.0		0.0	0.2	0.5
Övr löv		0.1	0.1	0.4	0.5	0.2	0.0			1.3	3.7
Ek		0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	1.5	3.3	9.6
Bok		0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	1.2	3.2	9.5
Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2	0.6
Alm		0.0		0.0	0.0			0.1		0.1	0.4
Ask		0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.8	2.2
Lind		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2		0.3	0.9
Avenbok		0.1	0.1	0.1	0.1	0.0		0.0		0.4	1.0
Fågelbär		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.2
Alla		1.7	2.6	4.2	5.7	5.4	4.7	5.5	4.3	34.0	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Skåne	Tall	0.1	0.2	0.6	1.1	1.6	1.7	3.0	1.5	9.8	12.7
	Gran	1.1	2.4	4.3	6.2	6.2	5.4	4.4	2.9	32.9	42.9
	Lärk	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.1
	Björk	1.2	1.1	1.6	1.4	1.0	1.1	1.0	0.4	8.7	11.4
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.3	0.2	0.2	0.3	0.1	1.4	1.8
	Al	0.2	0.4	0.6	1.0	0.8	1.0	0.8	0.1	4.9	6.4
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.2	0.3
	Rönn	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0				0.4	0.5
	Övr löv	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.8	1.1
	Ek	0.1	0.1	0.3	0.3	0.5	0.4	1.1	2.1	4.9	6.4
	Bok	0.2	0.2	0.3	0.4	0.6	1.1	2.1	5.1	10.0	13.0
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2
	Alm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		0.2	0.3
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.5	0.5	1.5	2.0
	Lind	0.0	0.0			0.0	0.0			0.1	0.1
	Avenbok	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0		0.4	0.5
	Fågelbär	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.5
Alla	3.6	5.1	8.3	11.2	11.2	11.5	13.2	12.8	76.8	100.0	
N Norrland	Tall	24.0	52.8	79.4	74.5	51.8	29.8	21.3	6.3	339.8	47.5
	Gran	23.7	38.0	47.9	44.2	34.3	24.5	19.6	6.1	238.3	33.3
	Contorta	1.9	4.0	1.8	0.3	0.0				8.0	1.1
	Björk	36.7	33.5	25.2	13.6	5.9	2.5	1.2		118.5	16.6
	Asp	0.4	0.6	1.1	0.5	0.7	0.5	0.4	0.3	4.5	0.6
	Al	0.8	0.5	0.3	0.1					1.7	0.2
	Sälg	0.5	0.6	0.7	0.7	0.3	0.2	0.3	0.3	3.6	0.5
	Rönn	0.3	0.1	0.1	0.0	0.0				0.4	0.1
	Övr löv	0.2	0.0	0.0						0.3	0.0
	Alla	88.5	130.1	156.4	133.9	93.0	57.6	42.7	12.9	715.1	100.0
	S Norrland	Tall	13.0	30.0	52.9	66.1	58.1	37.5	32.1	7.5	297.2
Gran		28.8	49.7	69.8	68.7	58.1	40.0	33.9	11.4	360.3	44.5
Contorta		2.7	8.0	7.2	2.6	0.6	0.1	0.3		21.6	2.7
Lärk			0.0	0.0	0.0					0.1	0.0
Björk		26.3	25.1	21.6	14.6	8.5	4.0	3.1	1.2	104.5	12.9
Asp		0.5	0.7	1.3	1.6	1.3	1.3	1.7	0.8	9.2	1.1
Al		3.9	2.5	1.6	1.0	0.5	0.1	0.0	0.1	9.6	1.2
Sälg		0.8	0.7	0.8	0.6	0.6	0.3	0.4	0.3	4.6	0.6
Rönn		1.0	0.2	0.2	0.1	0.0		0.0		1.6	0.2
Övr löv		0.2	0.1	0.0	0.0	0.0				0.3	0.0
Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0		0.0			0.1	0.0
Alla		77.2	117.0	155.5	155.4	127.7	83.4	71.7	21.3	809.2	100.0

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.

Exkl. torra och vindfällna träd.

Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Svealand	Tall	15.3	33.4	55.0	68.5	66.3	53.0	56.0	16.2	363.7	43.0
	Gran	21.7	39.2	57.1	64.7	57.4	42.8	41.5	13.1	337.4	39.9
	Contorta	0.3	0.9	0.9	0.4	0.1				2.6	0.3
	Lärk	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.3	0.4	0.0
	Björk	15.6	17.5	18.5	14.9	10.2	6.4	6.2	1.6	90.9	10.8
	Asp	1.0	1.5	1.9	2.7	3.2	2.8	4.7	2.5	20.4	2.4
	Al	1.8	2.2	2.7	3.0	2.3	1.4	1.3	0.1	14.8	1.7
	Sälg	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.3	4.0	0.5
	Rönn	0.9	0.5	0.4	0.2	0.1	0.1	0.0		2.2	0.3
	Övr löv	0.4	0.2	0.2	0.1	0.0		0.0		0.9	0.1
	Ek	0.2	0.2	0.3	0.4	0.4	0.5	0.8	3.0	5.7	0.7
	Bok		0.0		0.0					0.0	0.0
	Lönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.2	0.7	0.1
	Alm	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.0
	Ask	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	1.0	0.1
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0
	Fågelbär	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0			0.1	0.0
Alla	58.1	96.5	137.8	155.6	140.7	107.7	111.3	37.7	845.3	100.0	
Götaland	Tall	6.6	16.0	31.2	43.4	48.7	47.2	66.6	21.9	281.8	31.0
	Gran	20.9	39.3	60.2	72.0	70.3	56.7	62.5	27.0	408.8	45.0
	Contorta		0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.0
	Lärk	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1
	Björk	13.6	15.9	18.4	17.1	12.5	9.5	9.8	3.5	100.3	11.0
	Asp	0.8	1.2	1.9	2.6	3.3	2.7	4.6	2.0	19.0	2.1
	Al	1.3	2.1	3.3	4.3	4.0	3.2	2.5	0.6	21.1	2.3
	Sälg	0.4	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.4	4.4	0.5
	Rönn	1.4	0.8	0.6	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	3.2	0.3
	Övr löv	0.9	0.7	0.7	0.8	0.4	0.2	0.1	0.3	4.1	0.4
	Ek	1.4	1.8	2.4	2.8	3.3	3.9	7.0	13.4	35.8	3.9
	Bok	0.6	0.4	0.8	1.0	1.5	2.2	3.8	7.6	17.8	2.0
	Lönn	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.3	1.5	0.2
	Alm	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.5	1.3	0.1
	Ask	0.4	0.4	0.5	0.4	0.5	0.7	1.1	1.5	5.5	0.6
	Lind	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.1	1.1	0.1
	Avenbok	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1		0.8	0.1
Fågelbär	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	1.0	0.1	
Alla	48.8	79.7	121.1	146.4	145.7	127.5	159.7	79.3	908.3	100.0	

Tabell 2.1 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Hela landet	Tall	58.8	132.2	218.5	252.5	224.9	167.6	176.0	51.9	1282.5	39.1
	Gran	95.0	166.3	235.0	249.5	220.1	164.0	157.5	57.5	1344.8	41.0
	Contorta	5.0	12.8	9.8	3.3	0.7	0.1	0.3		32.2	1.0
	Lärk	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.3	1.1	0.0
	Björk	92.2	92.0	83.7	60.2	37.1	22.5	20.3	6.2	414.2	12.6
	Asp	2.7	4.0	6.1	7.5	8.5	7.2	11.4	5.6	53.1	1.6
	Al	7.9	7.2	7.9	8.4	6.7	4.6	3.8	0.7	47.3	1.4
	Sälg	2.4	2.4	2.7	2.5	2.0	1.6	1.7	1.3	16.7	0.5
	Rönn	3.5	1.5	1.2	0.7	0.3	0.1	0.1	0.0	7.4	0.2
	Övr löv	1.7	1.0	0.9	0.9	0.4	0.2	0.1	0.3	5.5	0.2
	Ek	1.6	2.0	2.6	3.1	3.6	4.4	7.8	16.3	41.5	1.3
	Bok	0.6	0.4	0.8	1.0	1.5	2.2	3.8	7.6	17.8	0.5
	Lönn	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.5	2.3	0.1
	Alm	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.4	0.7	1.7	0.1
	Ask	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6	0.8	1.3	1.6	6.5	0.2
	Lind	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	1.5	0.0
	Avenbok	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1		0.8	0.0
	Fågelbär	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.2	1.0	0.0
	Alla	272.6	423.4	570.8	591.3	507.2	376.2	385.4	151.1	3277.9	100.0

1. Exklusive ägoslagen fjäll och bebyggd mark

**Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.**

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Nbtn lapp	Tall	4.7	12.3	19.1	17.9	13.0	6.8	5.1	1.5	80.3	62.2
	Gran	3.0	5.2	6.2	6.3	5.3	2.9	2.2		31.1	24.1
	Contorta	0.2	0.7	0.2						1.0	0.8
	Björk	5.7	4.6	2.8	1.3	0.6	0.2	0.3		15.4	11.9
	Asp	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1		0.0		0.5	0.4
	Al	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.6	0.5
	Alla	13.8	23.0	28.6	25.7	19.0	10.0	7.6	1.5	129.2	100.0
Nbtn kust	Tall	6.0	13.1	19.7	18.8	13.5	8.2	5.7	0.9	86.2	52.0
	Gran	5.3	8.7	9.6	7.2	5.1	2.2	1.7	0.4	40.2	24.3
	Contorta	0.6	1.1	0.6	0.1	0.0				2.5	1.5
	Björk	9.4	9.1	7.0	4.4	2.0	0.9	0.2		33.0	19.9
	Asp	0.3	0.4	0.5	0.3	0.3	0.3	0.0	0.2	2.4	1.4
	Al	0.2	0.1	0.0						0.3	0.2
	Sälg	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	0.9	0.6
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
Alla	22.2	32.8	37.8	31.0	21.1	11.6	7.8	1.5	165.7	100.0	
Nbtn	Tall	10.7	25.4	38.9	36.7	26.5	15.1	10.8	2.4	166.5	56.5
	Gran	8.3	13.9	15.9	13.6	10.4	5.0	3.9	0.4	71.3	24.2
	Contorta	0.8	1.8	0.8	0.1	0.0				3.5	1.2
	Björk	15.1	13.7	9.8	5.6	2.6	1.2	0.5		48.5	16.4
	Asp	0.3	0.4	0.7	0.4	0.5	0.3	0.1	0.2	2.9	1.0
	Al	0.3	0.1	0.0						0.4	0.1
	Sälg	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0	1.6	0.5
	Rönn	0.0	0.0	0.0						0.1	0.0
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.0
Alla	36.0	55.7	66.4	56.7	40.0	21.6	15.5	3.0	294.9	100.0	
Vbtn lapp	Tall	3.0	8.7	15.3	13.0	7.4	4.1	2.7	0.4	54.5	35.5
	Gran	6.0	10.3	13.7	13.3	10.2	7.8	5.3	0.8	67.4	43.9
	Contorta	0.9	1.7	0.6	0.1					3.3	2.2
	Björk	7.6	7.4	6.0	3.4	1.3	0.4	0.1		26.3	17.1
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0		0.1	0.5	0.3
	Al	0.2	0.0	0.0	0.0					0.3	0.2
	Sälg	0.1	0.1	0.2	0.3	0.1	0.1	0.1	0.2	1.2	0.8
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
	Alla	18.1	28.4	35.9	30.1	19.0	12.4	8.1	1.5	153.5	100.0
Vbtn kust	Tall	4.0	9.6	16.9	18.3	12.8	7.4	4.2	0.7	73.9	50.9
	Gran	4.2	7.3	10.3	9.6	6.8	4.8	3.2	0.8	46.9	32.3
	Contorta	0.2	0.4	0.4	0.1					1.1	0.8
	Björk	4.5	5.7	5.4	2.7	1.4	0.7	0.5		20.9	14.4
	Asp	0.0	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1		0.8	0.6
	Al	0.2	0.3	0.2	0.1					0.9	0.6
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.5	0.3
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0				0.2	0.1
	Övr löv	0.1	0.0							0.1	0.1
Alla	13.5	23.5	33.6	30.9	21.2	13.0	8.0	1.4	145.3	100.0	

**Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.**

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Vbtn	Tall	7.1	18.3	32.2	31.3	20.2	11.5	6.9	1.1	128.4	43.0
	Gran	10.2	17.6	24.0	22.9	17.0	12.6	8.4	1.6	114.3	38.2
	Contorta	1.1	2.2	1.0	0.1					4.4	1.5
	Björk	12.1	13.1	11.5	6.1	2.7	1.1	0.6		47.2	15.8
	Asp	0.1	0.2	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	1.3	0.4
	Al	0.4	0.4	0.3	0.1					1.1	0.4
	Sälg	0.2	0.2	0.3	0.4	0.2	0.1	0.1	0.2	1.6	0.5
	Rönn	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0				0.3	0.1
	Övr löv	0.1	0.0							0.1	0.0
	Alla	31.6	52.0	69.5	61.0	40.2	25.4	16.2	2.9	298.8	100.0
Jmtl Jämt	Tall	2.5	6.1	13.0	17.2	15.3	8.4	7.5	1.3	71.3	29.9
	Gran	9.6	16.6	23.5	22.3	19.3	13.4	12.8	4.9	122.4	51.4
	Contorta	0.9	3.4	2.7	0.6	0.0				7.7	3.2
	Björk	9.1	8.3	6.7	4.2	2.2	0.8	0.3		31.6	13.3
	Asp	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4		1.6	0.7
	Al	0.9	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0			1.6	0.7
	Sälg	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	1.8	0.7
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.1					0.2	0.1
	Övr löv	0.1	0.0							0.1	0.0
	Alla	23.5	35.1	46.7	45.0	37.3	23.1	21.2	6.2	238.2	100.0
Jmtl Härj	Tall	1.6	3.3	6.1	8.1	6.2	3.7	2.5	0.4	32.0	59.0
	Gran	1.2	2.3	3.3	3.0	2.8	1.8	1.3	0.5	16.2	29.8
	Contorta	0.5	0.6	0.3	0.1					1.4	2.6
	Björk	1.4	1.2	0.8	0.4	0.2	0.1	0.1		4.2	7.8
	Asp	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.2
	Al	0.1	0.0							0.1	0.3
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.2	0.3
	Alla	4.9	7.5	10.5	11.6	9.3	5.6	3.9	0.9	54.3	100.0
Jmtl	Tall	4.1	9.4	19.1	25.3	21.6	12.1	10.0	1.7	103.3	35.3
	Gran	10.8	18.9	26.8	25.3	22.1	15.2	14.1	5.4	138.6	47.4
	Contorta	1.4	4.0	2.9	0.6	0.0				9.1	3.1
	Björk	10.5	9.5	7.6	4.6	2.4	0.8	0.4		35.8	12.3
	Asp	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4		1.7	0.6
	Al	1.0	0.3	0.2	0.1	0.0	0.0			1.7	0.6
	Sälg	0.3	0.3	0.4	0.3	0.3	0.2	0.2	0.1	1.9	0.7
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.1					0.2	0.1
	Övr löv	0.1	0.0							0.1	0.0
	Alla	28.4	42.7	57.2	56.6	46.7	28.7	25.1	7.1	292.5	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Vnrl Ång	Tall	2.2	5.4	9.6	9.8	8.8	5.7	4.9	1.0	47.4	31.6
	Gran	6.0	11.0	15.6	15.1	11.0	7.7	4.8	1.1	72.4	48.3
	Contorta	0.6	1.5	1.1	0.2	0.0				3.3	2.2
	Björk	4.7	4.8	4.5	2.6	1.7	0.6	0.9	0.4	20.3	13.5
	Asp	0.1	0.2	0.3	0.5	0.2	0.1	0.3	0.3	2.1	1.4
	Al	1.2	0.8	0.6	0.2	0.1				2.9	1.9
	Sälg	0.2	0.1	0.1	0.1	0.2	0.0	0.2		0.9	0.6
	Rönn	0.3	0.1	0.1	0.1	0.0				0.5	0.3
	Alla	15.3	23.9	31.9	28.5	22.0	14.3	11.1	2.8	149.8	100.0
	Vnrl Medel	Tall	1.0	2.3	2.8	4.3	4.4	3.8	4.0	1.4	24.1
Gran		3.6	6.0	8.0	8.3	7.7	6.1	3.7	1.1	44.7	49.0
Contorta		0.4	1.6	1.6	0.6	0.2	0.1			4.6	5.0
Lärk			0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
Björk		2.7	2.6	2.2	2.2	1.4	0.9	0.4	0.2	12.6	13.8
Asp		0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	1.7	1.8
Al		1.0	0.8	0.5	0.3	0.1		0.0		2.7	2.9
Sälg		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.6	0.6
Rönn		0.2	0.0	0.0				0.0		0.2	0.3
Övr löv		0.0	0.0							0.0	0.1
Alla		9.1	13.5	15.5	16.2	14.3	11.2	8.5	2.9	91.2	100.0
Vnrl	Tall	3.2	7.7	12.3	14.1	13.2	9.6	8.9	2.4	71.4	29.6
	Gran	9.7	17.1	23.7	23.4	18.7	13.9	8.5	2.2	117.1	48.6
	Contorta	1.0	3.1	2.8	0.8	0.2	0.1			7.9	3.3
	Lärk		0.0	0.0	0.0					0.1	0.0
	Björk	7.4	7.3	6.7	4.9	3.2	1.5	1.3	0.6	32.8	13.6
	Asp	0.2	0.3	0.6	0.8	0.5	0.3	0.6	0.5	3.8	1.6
	Al	2.2	1.6	1.0	0.6	0.2		0.0		5.6	2.3
	Sälg	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	1.5	0.6
	Rönn	0.5	0.1	0.1	0.1	0.0		0.0		0.7	0.3
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.0
	Alla	24.4	37.4	47.4	44.8	36.3	25.4	19.6	5.7	241.0	100.0
Gävl Häls	Tall	3.1	7.4	13.7	16.9	15.8	11.2	8.8	2.1	78.9	48.4
	Gran	4.7	8.2	11.5	11.6	9.7	5.3	5.2	1.5	57.8	35.4
	Contorta	0.3	0.9	1.5	1.2	0.3	0.0	0.0		4.2	2.6
	Björk	3.8	3.9	3.7	2.9	1.6	0.8	0.7	0.2	17.7	10.9
	Asp	0.1	0.1	0.3	0.4	0.3	0.4	0.3	0.2	2.2	1.3
	Al	0.4	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0			1.3	0.8
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.6	0.4
	Rönn	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0				0.3	0.2
	Övr löv	0.0	0.0	0.0						0.1	0.0
	Alla	12.9	21.0	31.1	33.3	28.0	17.8	15.1	4.0	163.2	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Gävl Gästr	Tall	0.7	1.7	3.3	5.3	4.8	2.6	3.0	1.0	22.3	47.2
	Gran	1.1	1.9	3.1	3.6	3.2	2.1	1.5	0.5	17.1	36.2
	Contorta				0.0		0.0	0.3		0.4	0.8
	Björk	0.9	1.0	1.1	0.8	0.5	0.5	0.4	0.2	5.3	11.1
	Asp	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3		0.9	1.9
	Al	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1			0.1	0.8	1.6
	Sälg	0.1	0.1	0.0	0.0				0.2	0.4	0.8
	Rönn	0.1	0.0	0.0						0.1	0.2
	Lönn	0.0	0.0	0.0			0.0			0.1	0.1
	Alla	3.0	4.9	7.9	10.0	8.7	5.4	5.4	1.9	47.3	100.0
	Gävl	Tall	3.8	9.1	17.0	22.3	20.6	13.8	11.8	3.0	101.2
Gran		5.9	10.1	14.7	15.2	12.9	7.4	6.7	2.0	74.9	35.6
Contorta		0.3	0.9	1.5	1.2	0.3	0.1	0.3		4.6	2.2
Björk		4.6	4.9	4.8	3.7	2.1	1.3	1.1	0.5	23.0	10.9
Asp		0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.5	0.6	0.2	3.1	1.5
Al		0.5	0.5	0.4	0.3	0.2	0.0		0.1	2.1	1.0
Sälg		0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	1.0	0.5
Rönn		0.3	0.1	0.0	0.0	0.0				0.4	0.2
Övr löv		0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0		0.0			0.1	0.0
Alla		15.9	25.9	39.0	43.3	36.7	23.2	20.5	5.9	210.5	100.0
Dala S-I	Tall	0.5	1.2	2.1	2.3	1.4	1.2	0.5		9.3	75.3
	Gran	0.2	0.3	0.3	0.5	0.3	0.3	0.1		2.1	16.6
	Contorta	0.1	0.0	0.0						0.1	0.9
	Björk	0.3	0.3	0.2	0.1	0.0				0.9	7.1
	Alla	1.1	1.8	2.6	2.9	1.7	1.5	0.6		12.4	100.0
Dala övr	Tall	6.6	13.4	20.3	22.9	21.4	15.8	13.2	1.8	115.3	53.4
	Gran	5.8	10.2	14.3	15.8	12.4	8.9	6.2	1.7	75.3	34.8
	Contorta	0.1	0.2	0.1	0.0					0.3	0.2
	Lärk	0.0	0.0						0.1	0.1	0.0
	Björk	4.4	4.6	4.3	3.2	1.9	1.3	1.1		20.8	9.6
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2		1.1	0.5
	Al	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.0	0.1		2.2	1.0
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1		0.7	0.3
	Rönn	0.2	0.1	0.1	0.0					0.3	0.2
	Alla	17.7	29.0	39.7	42.7	36.3	26.4	20.7	3.6	216.1	100.0
Dalarna	Tall	7.1	14.6	22.4	25.2	22.8	17.0	13.7	1.8	124.7	54.6
	Gran	6.0	10.4	14.7	16.4	12.7	9.2	6.3	1.7	77.3	33.8
	Contorta	0.1	0.2	0.1	0.0					0.5	0.2
	Lärk	0.0	0.0						0.1	0.1	0.0
	Björk	4.8	4.9	4.5	3.3	1.9	1.3	1.1		21.7	9.5
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.2		1.1	0.5
	Al	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.0	0.1		2.2	1.0
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1		0.7	0.3
	Rönn	0.2	0.1	0.1	0.0					0.3	0.1
	Alla	18.8	30.8	42.3	45.7	38.0	27.9	21.4	3.6	228.5	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslags- andel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Vrml	Tall	2.4	6.1	11.5	16.1	13.2	9.6	9.6	3.3	71.8	34.7
	Gran	6.7	13.1	18.2	19.8	16.7	11.5	12.1	3.7	101.8	49.1
	Contorta	0.2	0.6	0.7	0.3	0.1				2.0	0.9
	Björk	4.0	4.8	5.1	3.9	2.3	1.3	1.7	0.4	23.4	11.3
	Asp	0.1	0.2	0.2	0.6	0.5	0.5	0.6	0.2	2.9	1.4
	Al	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.3	0.5		4.0	1.9
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1		0.5	0.2
	Rönn	0.2	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0			0.5	0.2
	Övr löv	0.1	0.0		0.0	0.0		0.0		0.2	0.1
	Ek		0.0		0.0				0.1	0.1	0.0
	Lönn	0.0		0.0		0.1				0.1	0.0
	Alla	14.2	25.7	36.6	41.6	33.6	23.2	24.5	7.7	207.2	100.0
Öreb	Tall	1.5	3.0	4.6	5.7	6.0	5.7	7.1	1.7	35.3	36.1
	Gran	2.8	4.8	7.3	8.1	7.8	6.3	6.2	2.2	45.5	46.5
	Contorta	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0				0.2	0.2
	Björk	2.0	2.1	2.3	1.7	1.3	0.8	0.9	0.3	11.3	11.6
	Asp	0.1	0.2	0.2	0.4	0.5	0.4	0.7	0.3	2.8	2.9
	Al	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2			1.4	1.4
	Sälg	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			0.3	0.3
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			0.3	0.3
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
	Ek	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.1	0.1	0.3	0.3
	Alm	0.0		0.0					0.1	0.1	0.1
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1		0.1	0.1
	Alla	6.9	10.5	15.0	16.3	16.0	13.4	15.0	4.7	97.8	100.0
	Vstm	Tall	0.6	1.8	2.9	3.3	3.2	2.7	3.7	0.8	18.9
Gran		1.2	2.1	3.0	3.6	3.3	2.5	2.5	0.8	19.0	38.9
Björk		1.1	1.1	1.2	1.1	0.9	0.7	0.7	0.0	6.9	14.1
Asp		0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.4	0.5	0.3	2.0	4.0
Al		0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.1	0.2		1.2	2.4
Sälg		0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1			0.3	0.7
Rönn		0.1	0.1	0.0	0.0	0.0				0.2	0.5
Övr löv		0.0	0.0	0.0						0.1	0.1
Ek		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.3
Ask			0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		0.1	0.2
Alla		3.2	5.4	7.7	8.5	8.0	6.5	7.7	1.9	48.9	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällna träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Upps	Tall	0.4	1.5	3.6	5.8	8.1	6.7	7.7	2.2	36.0	44.4
	Gran	1.6	2.7	4.7	5.9	6.0	4.5	4.2	1.1	30.8	38.1
	Lärk					0.0			0.2	0.3	0.3
	Björk	0.9	1.3	1.5	1.6	0.9	0.6	0.4	0.2	7.6	9.3
	Asp	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5	0.3	0.7	0.2	2.7	3.3
	Al	0.3	0.3	0.5	0.4	0.1	0.2	0.1		1.9	2.4
	Sälg	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.4	0.5
	Rönn	0.1	0.1	0.0	0.0					0.3	0.3
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.1	0.2
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.6	0.8
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.1	0.1
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0	0.1	0.1
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		0.1	0.1
	Alla	3.7	6.2	10.9	14.2	15.9	12.5	13.5	4.1	81.0	100.0
Sthm	Tall	0.4	1.0	1.6	2.5	3.1	3.4	5.1	3.2	20.3	36.7
	Gran	0.9	1.9	2.7	3.1	3.6	3.3	3.6	1.5	20.6	37.1
	Björk	0.7	0.9	1.2	1.1	1.0	0.8	0.4	0.1	6.1	11.0
	Asp	0.2	0.4	0.4	0.5	0.4	0.4	0.9	0.6	3.7	6.7
	Al	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1		0.9	1.7
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.8	1.4
	Rönn	0.1	0.0	0.0						0.1	0.2
	Övr löv	0.1	0.0	0.0						0.2	0.3
	Ek	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	1.4	2.1	3.7
	Lönn	0.0	0.0	0.0		0.0				0.1	0.1
	Alm	0.0	0.0							0.0	0.0
	Ask	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.7
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.2	0.4
	Alla	2.6	4.6	6.5	7.6	8.6	8.1	10.4	7.1	55.5	100.0
Södm	Tall	0.4	1.3	2.9	4.4	4.7	4.3	5.0	1.4	24.3	39.1
	Gran	1.1	2.2	3.7	4.8	4.5	4.0	4.2	1.2	25.9	41.6
	Björk	0.7	0.9	1.1	1.1	0.8	0.5	0.4	0.2	5.8	9.2
	Asp	0.1	0.2	0.2	0.3	0.3	0.4	0.5	0.7	2.8	4.4
	Al	0.1	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.2	0.1	1.6	2.6
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1		0.5	0.7
	Rönn	0.1	0.0	0.0						0.1	0.1
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	1.0	1.6
	Alm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4
	Ask	0.0	0.0		0.0		0.0			0.1	0.1
	Alla	2.7	4.9	8.2	11.2	10.8	9.7	10.7	4.1	62.3	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslags-
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	andel
		milj. m ³ sk									%
Östg	Tall	0.9	2.9	5.6	8.0	7.6	6.9	9.7	3.1	44.8	40.8
	Gran	2.0	3.9	6.3	8.1	7.4	5.6	7.2	2.9	43.6	39.8
	Lärk	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1
	Björk	1.1	1.6	1.9	1.8	1.5	0.9	1.1	0.4	10.4	9.5
	Asp	0.2	0.4	0.6	0.5	0.7	0.4	0.6	0.4	3.8	3.4
	Al	0.2	0.2	0.4	0.4	0.3	0.2	0.4	0.2	2.3	2.1
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.2	0.7	0.7
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0					0.2	0.2
	Övr löv	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.2	0.2
	Ek	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.4	1.4	2.6	2.4
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1			0.2	0.2
	Ask	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.5	0.5
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0			0.1	0.1
	Fågelbär	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1
	Alla	4.9	9.5	15.3	19.4	17.8	14.5	19.6	8.6	109.6	100.0
Skbg	Tall	0.5	1.0	1.7	2.9	3.5	3.2	5.3	2.1	20.2	31.8
	Gran	1.2	2.9	4.2	4.8	5.7	4.1	3.0	1.3	27.3	42.9
	Björk	1.0	1.2	1.5	1.3	1.3	0.8	1.1	0.2	8.3	13.0
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.3	0.4	0.2	0.7	0.1	1.9	3.0
	Al	0.1	0.3	0.3	0.5	0.3	0.2	0.1	0.0	1.9	3.0
	Sälg	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.7	1.1
	Rönn	0.1	0.1	0.0	0.0					0.2	0.3
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0		0.2	0.3	0.4
	Ek	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.7	1.4	2.2
	Alm		0.0	0.0	0.0		0.0	0.1	0.1	0.2	0.3
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.9	1.4
	Lind		0.0				0.0	0.1		0.1	0.2
	Alla	3.2	5.6	8.1	10.1	11.7	8.9	10.8	5.1	63.5	100.0
Älvs Dals	Tall	0.4	0.6	0.9	1.3	1.4	1.1	1.6	0.8	8.2	24.2
	Gran	0.9	1.8	2.7	3.3	3.4	2.7	3.2	1.4	19.5	57.6
	Björk	0.6	0.8	0.8	0.6	0.4	0.4	0.3	0.2	4.0	12.0
	Asp	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.7	2.1
	Al	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1		0.9	2.7
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.2	0.5
	Rönn	0.1	0.0	0.0						0.1	0.3
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		0.2	0.5
	Alla	2.0	3.4	4.9	5.6	5.4	4.5	5.5	2.5	33.8	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel	
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla		
		milj. m ³ sk									%	
Älvs Västg	Tall	0.6	1.2	2.4	3.7	4.1	3.9	6.2	2.5	24.7	26.2	
	Gran	3.1	5.7	8.3	9.1	8.9	7.2	8.2	3.9	54.3	57.5	
	Björk	1.6	1.7	1.9	1.6	1.1	0.6	0.5	0.4	9.5	10.0	
	Asp	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.1	0.9	0.9	
	Al	0.0	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1		0.9	0.9	
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.4	0.4	
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0				0.3	0.4	
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0		0.1	0.1	
	Ek	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.8	1.9	2.0	
	Bok	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.8	0.8	
	Lönn	0.0		0.0	0.0			0.1	0.1	0.2	0.2	
	Alm	0.0	0.0	0.0					0.3	0.4	0.4	
	Ask	0.0	0.0	0.0		0.0	0.1	0.0		0.2	0.2	
	Alla	5.6	9.1	13.2	15.0	14.8	12.3	16.0	8.5	94.5	100.0	
Gtbg	Tall	0.4	0.5	1.1	1.6	1.6	2.1	2.4	0.7	10.4	28.5	
	Gran	0.7	1.3	1.9	2.8	2.7	3.0	3.0	1.2	16.7	45.7	
	Björk	0.4	0.8	0.9	1.1	0.6	0.8	0.8	0.3	5.7	15.7	
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.9	2.4	
	Al	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.8	2.1	
	Sälg	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1		0.4	1.0	
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0		0.0			0.2	0.5	
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.2	
	Ek	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	1.1	3.0	
	Alm	0.0	0.0			0.0		0.0	0.1	0.1	0.3	
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2	0.5	
	Alla	1.8	3.0	4.3	6.0	5.4	6.6	6.8	2.6	36.5	100.0	
	V Götaland	Tall	1.9	3.3	6.2	9.5	10.7	10.3	15.6	6.1	63.5	27.8
		Gran	5.9	11.7	17.1	20.0	20.7	17.1	17.5	7.8	117.7	51.6
Björk		3.6	4.4	5.1	4.5	3.4	2.7	2.7	1.1	27.5	12.1	
Asp		0.1	0.2	0.5	0.8	0.7	0.4	1.2	0.4	4.3	1.9	
Al		0.3	0.6	0.8	1.0	0.8	0.6	0.4	0.1	4.4	1.9	
Sälg		0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.1	1.6	0.7	
Rönn		0.3	0.2	0.2	0.1	0.0	0.0			0.8	0.4	
Övr löv		0.1	0.1	0.1	0.0		0.0	0.0	0.2	0.5	0.2	
Ek		0.2	0.3	0.3	0.3	0.5	0.5	0.8	1.7	4.5	2.0	
Bok		0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.8	0.4	
Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.1	0.3	0.1	
Alm		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.5	0.7	0.3	
Ask		0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.5	1.3	0.6	
Lind		0.0	0.0		0.0		0.0	0.1		0.1	0.1	
Fågelbär		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.0	
Alla		12.7	21.1	30.5	36.7	37.3	32.2	39.1	18.7	228.3	100.0	

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Jkpg	Tall	0.7	1.6	3.5	5.5	7.6	7.6	9.5	2.3	38.3	32.7
	Gran	3.8	6.5	8.9	9.9	9.5	8.5	10.5	3.2	60.8	51.9
	Contorta			0.0	0.0	0.0				0.1	0.0
	Björk	2.0	2.2	2.4	2.2	1.3	0.8	1.1	0.4	12.3	10.4
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.4	1.7	1.5
	Al	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.1	0.1	1.7	1.4
	Sälg	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1		0.3	0.3
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0				0.3	0.3
	Övr löv	0.1	0.0			0.0	0.0			0.1	0.1
	Ek	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.2	0.6	1.3	1.1
	Bok	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2	0.1
	Alm		0.0	0.0				0.1		0.1	0.1
	Alla	6.8	10.9	15.5	18.3	19.3	17.6	21.9	6.9	117.3	100.0
	Kron	Tall	0.5	1.6	3.8	5.2	5.6	4.9	5.8	1.6	28.9
Gran		3.2	5.3	7.7	8.1	7.7	5.6	6.6	2.0	46.3	49.7
Lärk		0.0	0.0	0.0						0.1	0.1
Björk		1.7	2.0	2.1	2.1	1.4	0.6	0.7	0.1	10.7	11.5
Asp		0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	1.0	1.0
Al		0.1	0.1	0.4	0.3	0.3	0.4	0.2	0.0	1.7	1.8
Sälg		0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0		0.3	0.4
Rönn		0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0			0.3	0.3
Övr löv		0.1	0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
Ek		0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.3	0.4	1.1	2.5	2.7
Bok		0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	1.0	1.0
Lönn		0.0	0.0	0.0	0.0					0.1	0.1
Ask		0.0	0.0	0.0		0.0		0.0		0.1	0.1
Fågelbär					0.0	0.0			0.1	0.1	0.1
Alla		5.9	9.4	14.3	16.3	15.6	12.3	14.2	5.1	93.1	100.0
Kalm	Tall	0.8	2.9	6.1	6.7	7.4	8.1	13.0	4.7	49.8	38.4
	Gran	2.3	4.8	7.5	9.0	9.3	7.1	9.1	4.2	53.4	41.2
	Björk	1.5	1.8	2.2	2.2	1.7	1.4	0.9	0.4	12.0	9.3
	Asp	0.1	0.1	0.2	0.3	0.7	0.6	1.0	0.2	3.2	2.4
	Al	0.1	0.3	0.4	0.5	0.6	0.4	0.3	0.0	2.7	2.1
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0		0.2	0.2
	Rönn	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0				0.3	0.2
	Övr löv	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0		0.0		0.3	0.2
	Ek	0.5	0.4	0.6	0.6	0.8	0.8	1.2	1.6	6.5	5.0
	Bok	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1		0.4	0.3
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0		0.2	0.2
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1		0.3	0.2
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.1	0.1	0.3	0.2
Alla	5.7	10.5	17.1	19.6	20.7	18.6	25.9	11.3	129.5	100.0	

**Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.**

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Gotl	Tall	0.4	0.7	1.2	1.9	2.1	1.6	2.0	0.4	10.3	74.1
	Gran	0.1	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	1.8	12.9
	Lärk			0.0				0.0	0.0	0.1	0.4
	Björk	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.1	0.0	1.0	7.3
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.5
	Övr löv	0.1	0.0		0.0					0.1	0.9
	Ek	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.9
	Ask	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0		0.0		0.2	1.4
	Alla	0.9	1.2	1.8	2.5	2.7	1.8	2.4	0.7	13.9	100.0
Hall	Tall	0.1	0.4	0.8	1.5	1.7	1.8	2.2	0.9	9.4	16.8
	Gran	1.3	2.5	4.9	6.2	5.2	4.4	4.4	2.3	31.2	55.6
	Björk	0.9	0.9	1.2	1.0	0.9	0.7	0.7	0.1	6.5	11.5
	Asp	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		0.5	0.9
	Al	0.1	0.1	0.1	0.3	0.3	0.3	0.2	0.2	1.4	2.5
	Rönn	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0		0.0		0.3	0.5
	Övr löv	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.1
	Ek	0.1	0.2	0.4	0.4	0.5	0.8	1.6	0.8	4.7	8.3
	Bok	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.2	0.5	0.5	1.7	3.0
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.4
	Alla	2.8	4.3	7.7	9.6	8.9	8.2	9.9	4.7	56.1	100.0
Blek	Tall	0.0	0.1	0.2	0.5	0.6	0.5	1.0	0.5	3.5	11.4
	Gran	0.6	1.3	2.3	3.0	2.9	2.1	1.6	0.5	14.2	47.0
	Lärk	0.0		0.0	0.0	0.1	0.1	0.0		0.3	0.8
	Björk	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.5	0.0	3.2	10.6
	Asp	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.4	0.0	1.1	3.6
	Al	0.0	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1	0.0		0.7	2.2
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.3
	Rönn	0.0	0.0	0.0			0.0		0.0	0.1	0.4
	Övr löv	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0			0.1	0.3
	Ek	0.1	0.2	0.1	0.2	0.2	0.4	0.4	1.1	2.6	8.7
	Bok	0.1	0.1	0.1	0.2	0.3	0.5	0.7	1.1	3.1	10.2
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2	0.6
	Alm	0.0		0.0	0.0			0.1		0.1	0.4
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.4	1.2
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2		0.3	1.0
	Avenbok	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0		0.0		0.3	1.1
Alla	1.5	2.3	3.6	4.9	5.0	4.5	5.1	3.3	30.3	100.0	

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Skåne	Tall	0.1	0.2	0.5	1.1	1.5	1.6	2.9	1.4	9.4	12.9
	Gran	1.1	2.4	4.3	6.1	6.0	5.3	4.2	2.9	32.3	44.4
	Lärk	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2
	Björk	1.0	1.1	1.6	1.4	0.9	1.0	0.8	0.3	8.1	11.1
	Asp	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	0.2	0.3	0.1	1.2	1.6
	Al	0.1	0.3	0.5	0.9	0.8	0.9	0.7	0.0	4.3	5.9
	Sälg	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.2
	Rönn	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0				0.3	0.5
	Övr löv	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.8
	Ek	0.1	0.1	0.3	0.3	0.5	0.4	1.1	1.9	4.7	6.5
	Bok	0.2	0.2	0.3	0.4	0.5	1.1	2.1	4.9	9.7	13.3
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.1	0.1
	Alm	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1		0.2	0.3
	Ask	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.4	0.4	1.2	1.7
	Avenbok	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0				0.3	0.4
	Fågelbär	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0			0.1	0.1
Alla	3.1	4.6	7.8	10.8	10.7	11.0	12.5	12.2	72.7	100.0	
N Norrland	Tall	17.8	43.7	71.0	68.0	46.6	26.5	17.7	3.5	294.9	49.7
	Gran	18.5	31.5	39.9	36.4	27.3	17.6	12.4	1.9	185.6	31.3
	Contorta	1.9	4.0	1.8	0.3	0.0				8.0	1.3
	Björk	27.3	26.8	21.3	11.7	5.3	2.2	1.1		95.7	16.1
	Asp	0.4	0.6	1.0	0.5	0.7	0.4	0.2	0.3	4.2	0.7
	Al	0.7	0.5	0.3	0.1					1.5	0.3
	Sälg	0.5	0.5	0.6	0.6	0.3	0.1	0.3	0.2	3.2	0.5
	Rönn	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0				0.4	0.1
	Övr löv	0.2	0.0	0.0						0.2	0.0
	Alla	67.6	107.7	135.9	117.7	80.2	46.9	31.6	5.9	593.6	100.0
S Norrland	Tall	11.1	26.1	48.4	61.7	55.4	35.5	30.6	7.1	276.0	37.1
	Gran	26.3	46.1	65.1	63.9	53.8	36.5	29.4	9.6	330.7	44.4
	Contorta	2.7	8.0	7.2	2.6	0.6	0.1	0.3		21.6	2.9
	Lärk		0.0	0.0	0.0					0.1	0.0
	Björk	22.5	21.7	19.1	13.1	7.7	3.6	2.8	1.0	91.6	12.3
	Asp	0.5	0.7	1.2	1.6	1.2	1.2	1.6	0.7	8.5	1.1
	Al	3.7	2.4	1.6	1.0	0.5	0.1	0.0	0.1	9.4	1.3
	Sälg	0.8	0.7	0.7	0.5	0.6	0.3	0.4	0.3	4.4	0.6
	Rönn	0.9	0.1	0.1	0.1	0.0			0.0	1.3	0.2
	Övr löv	0.2	0.1	0.0	0.0					0.3	0.0
	Lönn	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0			0.1	0.0
	Alla	68.7	105.9	143.6	144.7	119.7	77.4	65.3	18.7	744.0	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Svealand	Tall	12.9	29.3	49.6	63.0	61.0	49.3	51.9	14.4	331.3	42.4
	Gran	20.4	37.2	54.3	61.7	54.7	41.3	39.1	12.1	320.9	41.1
	Contorta	0.3	0.9	0.9	0.4	0.1				2.6	0.3
	Lärk	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0		0.3	0.4	0.0
	Björk	14.1	16.0	17.0	13.7	9.1	5.9	5.6	1.2	82.7	10.6
	Asp	0.8	1.3	1.5	2.4	2.8	2.6	4.1	2.4	17.9	2.3
	Al	1.6	1.9	2.5	2.7	1.9	1.2	1.2	0.1	13.2	1.7
	Sälg	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.2	3.4	0.4
	Rönn	0.8	0.4	0.3	0.2	0.1	0.1	0.0		1.8	0.2
	Övr löv	0.4	0.2	0.1	0.0	0.0		0.0		0.8	0.1
	Ek	0.1	0.2	0.2	0.3	0.4	0.3	0.7	2.0	4.1	0.5
	Lönn	0.1	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0		0.0	0.4	0.0
	Alm	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.4	0.1
	Ask	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.8	0.1
	Lind	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0
	Alla		52.1	88.2	127.3	145.1	130.8	101.2	103.2	33.2	781.1
Götaland	Tall	5.5	13.7	27.8	39.8	44.9	43.3	61.8	21.0	257.8	30.3
	Gran	20.3	38.7	59.2	70.8	69.1	55.8	61.4	26.0	401.3	47.2
	Contorta		0.0	0.0	0.0	0.0				0.1	0.0
	Lärk	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.6	0.1
	Björk	12.4	14.6	17.1	15.9	11.6	8.5	8.6	2.9	91.7	10.8
	Asp	0.6	1.0	1.6	2.4	2.8	2.5	4.2	1.6	16.8	2.0
	Al	1.0	1.7	2.9	3.9	3.7	3.0	2.3	0.6	19.1	2.2
	Sälg	0.4	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.4	0.3	3.6	0.4
	Rönn	1.1	0.6	0.5	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	2.7	0.3
	Övr löv	0.6	0.4	0.2	0.2	0.1	0.2	0.1	0.2	2.1	0.2
	Ek	1.2	1.5	2.0	2.3	2.8	3.5	6.1	10.2	29.7	3.5
	Bok	0.5	0.4	0.7	0.9	1.4	2.1	3.7	7.0	16.8	2.0
	Lönn	0.1	0.2	0.1	0.2	0.1	0.1	0.2	0.1	1.2	0.1
	Alm	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.3	0.5	1.1	0.1
	Ask	0.3	0.2	0.3	0.3	0.4	0.6	1.0	1.0	4.2	0.5
	Lind	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.2	0.4	0.1	0.9	0.1
Avenbok	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1		0.0		0.6	0.1	
Fågelbär	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.4	0.0	
Alla		44.4	74.0	113.5	138.1	138.0	120.6	150.6	71.6	850.8	100.0

Tabell 2.2 Virkesförrådet fördelat på trädslag inom diameterklasser.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Trädslag	Diameter (cm) i brösthöjd									Trädslagsandel
		0-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-44	45-	Alla	
		milj. m ³ sk									%
Hela landet	Tall	47.3	112.8	196.9	232.4	208.0	154.7	162.0	46.0	1160.0	39.1
	Gran	85.6	153.5	218.6	232.8	205.0	151.2	142.3	49.6	1238.5	41.7
	Contorta	5.0	12.8	9.8	3.3	0.7	0.1	0.3		32.2	1.1
	Lärk	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.1	0.0	0.3	1.1	0.0
	Björk	76.3	79.2	74.5	54.5	33.7	20.2	18.1	5.1	361.7	12.2
	Asp	2.3	3.6	5.4	6.9	7.5	6.7	10.2	4.9	47.4	1.6
	Al	7.0	6.6	7.4	7.8	6.1	4.3	3.5	0.7	43.2	1.5
	Sälg	2.1	2.2	2.4	2.1	1.8	1.4	1.4	1.0	14.6	0.5
	Rönn	3.0	1.3	0.9	0.6	0.2	0.1	0.1	0.0	6.2	0.2
	Övr löv	1.4	0.6	0.4	0.3	0.2	0.2	0.1	0.2	3.3	0.1
	Ek	1.3	1.7	2.2	2.6	3.2	3.9	6.7	12.2	33.8	1.1
	Bok	0.5	0.4	0.7	0.9	1.4	2.1	3.7	7.0	16.9	0.6
	Lönn	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.2	0.2	1.6	0.1
	Alm	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	0.7	1.5	0.1
	Ask	0.5	0.3	0.5	0.4	0.5	0.7	1.2	1.1	5.1	0.2
	Lind	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.2	0.4	0.2	1.3	0.0
	Avenbok	0.1	0.1	0.1	0.2	0.1		0.0		0.6	0.0
	Fågelbär	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.1	0.5	0.0
Alla		232.8	375.7	520.4	545.6	468.8	346.2	350.6	129.5	2969.5	100.0

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 2.3 Virkesförråd per hektar fördelat på huggningsklasser inom ägargrupper.

Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Ägargrupp	Huggningsklass						
		A	B1	B2+B3	C	D1	D2	Alla
		m ³ sk/ha						
Nbtn lapp	Privata AB	-	-	42	91	-	137	83
	Enskilda	-	-	22	68	86	114	72
	Övriga	-	13	17	74	107	116	75
	Alla	29	12	22	73	101	117	75
Nbtn kust	Privata AB	-	-	25	91	155	181	86
	Enskilda	15	15	25	98	138	169	98
	Övriga	35	14	23	83	133	163	82
	Alla	25	13	24	90	138	168	89
Nbtn	Privata AB	-	5	31	91	129	161	85
	Enskilda	19	14	24	87	127	149	89
	Övriga	28	13	20	77	117	129	77
	Alla	26	13	23	82	122	139	82
Vbtn lapp	Privata AB	-	12	13	95	157	171	87
	Enskilda	-	4	20	86	132	144	89
	Övriga	-	10	22	87	133	144	88
	Alla	16	8	20	88	137	147	88
Vbtn kust	Privata AB	28	11	19	109	173	199	99
	Enskilda	21	8	26	128	171	212	121
	Övriga	-	13	21	114	161	198	110
	Alla	25	10	23	121	169	207	113
Vbtn	Privata AB	21	12	16	101	166	183	93
	Enskilda	21	6	23	111	154	174	106
	Övriga	22	11	22	94	144	151	93
	Alla	21	9	21	103	153	167	99
Jmtl Jämt	Privata AB	18	10	25	116	190	194	120
	Enskilda	10	15	30	130	192	209	128
	Övriga	-	-	28	114	-	185	127
	Alla	12	15	27	122	190	199	125
Jmtl Härj	Privata AB	-	9	20	79	152	158	94
	Enskilda	-	-	24	105	105	139	89
	Övriga	-	-	18	97	-	151	91
	Alla	-	13	21	92	137	150	92
Jmtl	Privata AB	17	10	23	110	179	184	114
	Enskilda	10	13	28	127	176	194	121
	Övriga	-	35	24	106	158	177	113
	Alla	12	15	25	117	175	187	117
Vnrl Ång	Privata AB	5	9	23	133	194	239	125
	Enskilda	13	12	44	147	240	246	139
	Övriga	-	-	-	202	-	-	183
	Alla	8	10	32	141	216	245	133
Vnrl Medel	Privata AB	-	-	32	149	282	313	168
	Enskilda	-	-	41	180	267	251	158
	Övriga	-	-	-	-	-	-	164
	Alla	19	8	37	163	274	284	163

Tabell 2.3 Virkesförråd per hektar fördelat på huggningsklasser inom ägargrupper.

Exkl. torra och vindfällda träd.

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Ägargrupp	Huggningsklass						
		A	B1	B2+B3	C	D1	D2	Alla
		m ³ sk/ha						
Vnrl	Privata AB	12	8	26	138	226	265	139
	Enskilda	10	12	43	158	251	248	145
	Övriga	-	-	-	201	-	290	175
	Alla	11	9	34	149	238	259	143
Gävl Häls	Privata AB	24	5	28	147	232	244	132
	Enskilda	29	21	34	169	225	262	154
	Övriga	-	8	24	123	190	214	109
	Alla	24	12	30	151	220	248	138
Gävl Gästr	Privata AB	-	-	21	169	-	253	158
	Enskilda	-	-	30	157	254	294	164
	Övriga	-	-	-	185	-	-	175
	Alla	-	21	29	168	267	286	164
Gävl	Privata AB	23	5	27	152	237	246	137
	Enskilda	25	20	33	167	230	268	156
	Övriga	-	12	27	137	213	235	122
	Alla	22	13	30	155	229	255	143
Dala S-I	Privata AB	-	-	-	-	-	-	78
	Enskilda	-	-	-	-	-	109	71
	Övriga	-	-	17	70	-	105	68
	Alla	-	-	20	63	99	114	70
Dala övr	Privata AB	19	10	22	124	204	212	116
	Enskilda	24	5	31	147	193	225	140
	Övriga	-	11	20	117	167	187	115
	Alla	24	9	26	132	190	212	127
Dalarna	Privata AB	19	10	22	122	200	211	115
	Enskilda	24	5	30	143	186	216	136
	Övriga	-	10	19	110	141	168	105
	Alla	24	9	25	128	176	202	121
Vrml	Privata AB	11	16	23	155	268	226	138
	Enskilda	21	20	35	168	263	282	166
	Övriga	-	-	-	184	-	219	166
	Alla	17	17	31	164	263	265	157
Öreb	Privata AB	-	-	21	150	-	-	135
	Enskilda	29	12	42	172	298	317	184
	Övriga	-	40	44	150	262	266	155
	Alla	26	24	39	158	289	302	165
Vstm	Privata AB	-	-	-	154	-	-	153
	Enskilda	-	-	40	181	260	287	177
	Övriga	-	-	27	152	-	318	146
	Alla	18	46	39	165	255	290	163

Tabell 2.3 Virkesförråd per hektar fördelat på huggningsklasser inom ägargrupper.

Exkl. torra och vindfällda träd.

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Ägargrupp	Huggningsklass						
		A	B1	B2+B3	C	D1	D2	Alla
		m ³ sk/ha						
Upps	Privata AB	-	-	28	169	238	329	171
	Enskilda	23	-	47	164	247	267	176
	Övriga	-	-	-	168	-	324	181
	Alla	23	15	38	167	241	291	175
Sthm	Privata AB	-	-	-	159	-	-	165
	Enskilda	-	-	61	146	269	274	181
	Övriga	-	-	-	168	-	315	235
	Alla	28	-	57	153	278	287	191
Södm	Privata AB	-	-	-	183	-	-	188
	Enskilda	21	-	56	180	242	300	181
	Övriga	-	-	-	156	-	252	169
	Alla	23	-	54	176	247	290	180
Östg	Privata AB	-	-	19	162	258	273	167
	Enskilda	20	33	41	169	252	294	178
	Övriga	-	-	33	161	-	265	170
	Alla	23	28	36	166	251	285	175
Skbg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	10	9	41	188	258	278	185
	Övriga	-	-	-	172	-	293	179
	Alla	12	10	37	184	266	280	183
Älvs Dals	Privata AB	-	-	-	-	-	-	149
	Enskilda	-	-	49	176	243	282	172
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	-	52	173	251	274	171
Älvs Västg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	21	29	41	171	265	283	175
	Övriga	-	-	-	162	-	283	164
	Alla	20	29	40	170	267	283	174
Gtbg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	9	-	31	194	275	242	181
	Övriga	-	-	-	187	-	231	204
	Alla	8	-	31	190	286	241	183
V Götaland	Privata AB	-	-	-	170	-	244	160
	Enskilda	15	22	41	179	262	275	178
	Övriga	-	-	34	170	304	273	179
	Alla	15	20	40	177	269	274	177
Jkpg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	166
	Enskilda	23	19	40	174	232	284	174
	Övriga	-	-	-	159	-	273	148
	Alla	21	23	38	171	231	282	171
Kron	Privata AB	-	-	-	-	-	-	125
	Enskilda	17	23	35	155	225	275	145
	Övriga	-	18	35	153	-	271	138
	Alla	19	21	35	154	212	273	143

Tabell 2.3 Virkesförråd per hektar fördelat på huggningsklasser inom ägargrupper.

Exkl. torra och vindfällda träd.

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Ägargrupp	Huggningsklass						
		A	B1	B2+B3	C	D1	D2	Alla
		m ³ sk/ha						
Kalm	Privata AB	-	-	-	180	-	-	164
	Enskilda	27	14	41	164	250	300	187
	Övriga	-	-	32	160	-	288	158
	Alla	26	15	38	164	250	297	180
Gotl	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	-	-	38	139	-	159	120
	Övriga	-	-	-	-	-	-	90
	Alla	-	-	37	136	-	148	115
Hall	Privata AB	-	-	-	-	-	-	153
	Enskilda	32	41	30	204	289	264	197
	Övriga	-	-	-	-	-	-	183
	Alla	30	39	37	206	274	260	194
Blek	Privata AB	-	-	-	-	-	-	177
	Enskilda	-	13	54	213	265	277	181
	Övriga	-	-	-	229	-	-	233
	Alla	21	13	54	212	254	285	186
Skåne	Privata AB	-	-	-	182	-	-	161
	Enskilda	12	13	37	223	282	311	211
	Övriga	-	-	-	178	-	232	170
	Alla	12	10	35	211	287	296	200
N Norrland	Privata AB	29	10	23	98	153	174	90
	Enskilda	20	9	24	100	142	162	98
	Övriga	26	13	21	83	128	137	83
	Alla	24	11	22	91	138	151	90
S Norrland	Privata AB	17	8	24	132	206	215	127
	Enskilda	14	14	34	149	210	224	137
	Övriga	12	20	26	137	192	205	125
	Alla	15	13	29	139	206	217	131
Svealand	Privata AB	18	11	25	147	242	238	135
	Enskilda	23	19	38	161	244	261	162
	Övriga	26	22	28	140	214	225	140
	Alla	22	17	33	152	237	248	150
Götaland	Privata AB	19	19	34	169	248	247	160
	Enskilda	19	22	39	177	252	280	176
	Övriga	23	19	34	166	252	263	163
	Alla	19	21	38	175	252	276	173
Hela landet	Privata AB	20	10	25	133	204	217	124
	Enskilda	19	16	35	149	214	241	148
	Övriga	23	16	24	112	168	180	110
	Alla	20	15	29	135	201	221	133

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 2.4 Virkesförråd per hektar fördelat på åldersklasser inom ägargrupper.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Beståndsålder											
		0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-	Alla
		m ³ sk/ha											
Nbtn lapp	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	83
	Enskilda	-	-	-	-	34	56	81	95	-	-	117	72
	Övriga	11	9	10	25	38	71	90	106	114	123	107	75
	Alla	11	8	13	23	39	68	87	104	110	130	110	75
Nbtn kust	Privata AB	-	9	21	45	66	103	103	-	181	-	-	86
	Enskilda	10	10	15	39	63	98	128	141	162	166	159	98
	Övriga	-	8	14	39	50	85	107	130	153	188	130	82
	Alla	16	9	15	40	59	92	118	138	162	176	146	89
Nbtn	Privata AB	-	8	22	40	63	88	103	136	157	198	139	85
	Enskilda	12	8	14	34	55	83	108	125	147	157	135	89
	Övriga	17	8	12	32	43	77	97	116	126	144	112	77
	Alla	14	8	15	33	50	80	102	122	137	154	121	82
Vbtn lapp	Privata AB	-	4	8	39	-	103	125	-	-	-	177	87
	Enskilda	-	4	14	36	65	94	114	123	132	151	149	89
	Övriga	-	9	16	41	52	84	139	124	147	145	136	88
	Alla	4	6	14	39	59	90	126	128	141	151	146	88
Vbtn kust	Privata AB	-	10	16	-	73	115	155	166	195	-	-	99
	Enskilda	18	9	25	52	96	139	160	172	180	204	238	121
	Övriga	-	13	-	57	72	132	134	155	170	-	-	110
	Alla	16	10	21	54	86	131	152	166	181	192	228	113
Vbtn	Privata AB	5	8	12	43	68	108	139	157	168	167	187	93
	Enskilda	13	7	19	44	84	117	142	154	161	178	173	106
	Övriga	-	10	16	44	59	91	137	137	153	149	143	93
	Alla	11	8	16	44	73	105	140	149	159	168	161	99
Jmtl Jämt	Privata AB	6	6	22	67	105	126	136	205	211	198	181	120
	Enskilda	6	9	23	53	101	147	168	191	218	212	201	128
	Övriga	-	-	-	49	-	107	-	-	-	204	183	127
	Alla	6	9	22	60	101	132	155	191	211	206	189	125
Jmtl Härj	Privata AB	-	8	13	35	-	61	-	-	150	161	150	94
	Enskilda	-	-	23	-	-	-	-	-	120	127	145	89
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	91
	Alla	-	9	18	39	66	97	111	137	138	152	146	92
Jmtl	Privata AB	7	6	19	60	99	117	131	192	194	184	173	114
	Enskilda	6	9	23	52	93	145	157	181	194	197	186	121
	Övriga	-	24	20	47	77	113	-	152	158	185	174	113
	Alla	6	9	21	55	93	127	145	181	190	190	178	117
Vnrl Ång	Privata AB	6	5	23	68	111	152	179	186	263	212	218	125
	Enskilda	10	14	35	91	126	166	186	241	262	252	167	139
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183
	Alla	7	9	28	77	117	161	190	215	267	232	200	133
Vnrl Medel	Privata AB	-	2	36	83	141	184	283	294	270	308	-	168
	Enskilda	-	-	38	88	163	206	-	-	193	246	286	158
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	164
	Alla	16	4	37	85	148	195	310	286	232	292	314	163

Tabell 2.4 Virkesförråd per hektar fördelat på åldersklasser inom ägargrupper.
Exkl. torra och vindfällna träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Beståndsålder											
		0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-	Alla
		m ³ sk/ha											
Vnrl	Privata AB	11	4	26	76	121	160	210	225	265	254	254	139
	Enskilda	7	11	36	90	137	181	236	251	242	250	221	145
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	175
	Alla	9	7	31	81	127	170	226	238	257	257	240	143
Gävl Häls	Privata AB	6	5	19	77	128	157	224	261	216	239	-	132
	Enskilda	21	18	31	78	131	193	231	238	261	254	232	154
	Övriga	-	7	22	71	104	129	-	173	215	175	-	109
	Alla	13	11	25	76	124	165	224	233	236	232	239	138
Gävl Gästr	Privata AB	-	-	-	83	145	196	218	-	-	-	-	158
	Enskilda	-	-	25	80	-	243	287	232	-	-	-	164
	Övriga	-	-	-	-	-	258	-	-	-	-	-	175
	Alla	-	12	31	80	138	223	257	254	245	-	-	164
Gävl	Privata AB	5	5	20	79	131	169	223	262	219	242	228	137
	Enskilda	19	16	30	78	129	204	240	237	254	246	269	156
	Övriga	15	10	28	71	116	163	202	201	227	193	-	122
	Alla	13	11	26	77	127	181	231	237	237	234	256	143
Dala S-I	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	78
	Enskilda	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	108	68
	Alla	-	-	-	20	45	-	-	-	104	-	114	70
Dala övr	Privata AB	16	8	16	66	104	163	212	218	222	203	189	116
	Enskilda	22	10	28	75	119	185	214	241	220	209	193	140
	Övriga	-	14	20	53	105	138	207	206	167	178	160	115
	Alla	20	10	23	67	111	167	212	229	210	199	183	127
Dalarna	Privata AB	15	8	16	65	97	156	208	217	219	202	190	115
	Enskilda	21	10	27	72	114	181	203	241	215	205	176	136
	Övriga	26	13	19	46	98	128	187	170	140	164	141	105
	Alla	19	10	22	63	105	160	201	218	196	191	167	121
Vrml	Privata AB	12	8	25	68	138	186	257	226	252	-	-	138
	Enskilda	17	23	37	90	143	217	295	294	280	205	239	166
	Övriga	-	-	-	-	-	233	-	-	-	-	-	166
	Alla	15	17	33	83	141	206	282	265	269	205	227	157
Öreb	Privata AB	-	-	21	-	131	178	-	-	-	-	-	135
	Enskilda	31	24	52	117	146	230	313	313	310	-	-	184
	Övriga	-	26	46	93	132	192	273	281	253	-	-	155
	Alla	25	22	43	103	136	203	294	309	291	293	-	165
Vstm	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153
	Enskilda	-	47	42	-	167	216	274	285	-	-	-	177
	Övriga	-	-	-	94	160	220	-	-	-	-	-	146
	Alla	17	33	35	94	163	212	270	278	282	-	-	163

Tabell 2.4 Virkesförråd per hektar fördelat på åldersklasser inom ägargrupper.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Beståndsålder											
		0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-	Alla
		m ³ sk/ha											
Upps	Privata AB	-	7	25	106	151	225	249	284	-	-	-	171
	Enskilda	-	22	48	100	136	210	232	282	259	-	-	176
	Övriga	-	-	-	-	-	195	230	-	-	-	-	181
	Alla	11	17	40	102	142	212	238	284	286	311	-	175
Sthm	Privata AB	-	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	165
	Enskilda	-	-	65	100	138	197	250	323	273	-	-	181
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	235
	Alla	29	33	63	95	145	205	258	308	306	301	276	191
Södm	Privata AB	-	-	-	-	-	216	-	-	-	-	-	188
	Enskilda	-	38	57	85	151	222	255	325	-	-	-	181
	Övriga	-	-	-	-	-	187	-	-	-	-	-	169
	Alla	21	32	54	99	153	214	259	291	-	-	-	180
Östg	Privata AB	-	-	25	123	182	212	-	273	-	-	-	167
	Enskilda	23	27	41	122	180	207	270	286	316	-	-	178
	Övriga	-	-	-	113	130	201	276	244	-	-	-	170
	Alla	24	24	37	121	171	207	270	277	292	271	-	175
Skbg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	-	16	40	100	187	260	241	296	272	-	-	185
	Övriga	-	-	-	-	162	248	-	-	-	-	-	179
	Alla	15	18	37	97	179	254	250	305	262	-	-	183
Älvs Dals	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	149
	Enskilda	-	10	50	98	165	229	276	-	330	263	-	172
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Alla	-	10	50	93	160	230	273	253	325	260	-	171
Älvs Västg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	24	20	44	99	164	219	269	273	280	325	-	175
	Övriga	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	164
	Alla	23	20	43	98	162	221	273	272	286	298	-	174
Gtbg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	6	-	33	111	193	243	249	300	175	-	-	181
	Övriga	-	-	-	-	-	-	210	-	-	-	-	204
	Alla	5	11	33	108	189	255	237	297	181	-	-	183
V Götaland	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	160
	Enskilda	17	17	43	101	174	236	258	283	272	287	222	178
	Övriga	-	23	33	87	153	258	259	294	262	-	-	179
	Alla	16	17	41	98	170	238	258	283	268	279	240	177
Jkpg	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	166
	Enskilda	25	15	40	97	166	218	251	299	301	232	-	174
	Övriga	-	-	-	-	-	193	-	-	-	-	-	148
	Alla	23	18	40	96	163	214	252	296	293	231	243	171
Kron	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	125
	Enskilda	20	14	38	104	151	190	249	254	295	-	-	145
	Övriga	-	18	52	102	133	192	-	-	-	-	-	138
	Alla	22	15	40	103	148	190	240	262	284	-	-	143

Tabell 2.4 Virkesförråd per hektar fördelat på åldersklasser inom ägargrupper.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.

Område	Ägargrupp	Beståndsålder											
		0-	3-	11-	21-	31-	41-	61-	81-	101-	121-	141-	Alla
		m ³ sk/ha											
Kalm	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	164
	Enskilda	15	24	42	105	179	218	265	291	316	268	-	187
	Övriga	-	-	-	92	142	197	266	-	-	-	-	158
	Alla	16	22	39	105	167	213	266	280	315	268	-	180
Gotl	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Enskilda	-	-	-	-	103	-	169	-	163	-	176	120
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	90
	Alla	-	-	-	42	93	-	169	143	157	-	157	115
Hall	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	153
	Enskilda	13	18	46	130	217	259	277	259	225	-	-	197
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	183
	Alla	15	18	50	130	217	254	269	253	225	-	-	194
Blek	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	177
	Enskilda	-	18	50	143	185	297	257	302	-	-	-	181
	Övriga	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	233
	Alla	-	19	52	162	188	291	247	292	-	-	-	186
Skåne	Privata AB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	161
	Enskilda	22	17	44	127	229	279	284	277	325	-	-	211
	Övriga	-	-	-	-	-	211	-	-	-	-	-	170
	Alla	18	15	44	137	212	269	280	289	311	317	-	200
N Norrland	Privata AB	7	8	16	42	66	102	129	149	163	181	168	90
	Enskilda	13	8	17	39	70	100	124	140	155	169	153	98
	Övriga	16	9	13	36	48	82	110	123	137	145	122	83
	Alla	12	8	15	38	60	91	119	134	148	160	136	90
S Norrland	Privata AB	9	5	22	70	117	146	195	222	223	211	191	127
	Enskilda	9	12	29	72	119	174	209	218	222	220	200	137
	Övriga	10	14	25	59	107	152	191	187	206	203	185	125
	Alla	9	9	25	69	117	157	203	216	221	214	194	131
Svealand	Privata AB	14	8	22	75	129	185	239	243	250	218	200	135
	Enskilda	20	23	39	88	135	208	261	285	259	225	208	162
	Övriga	23	19	31	71	125	178	248	230	216	204	164	140
	Alla	19	18	34	80	131	195	254	264	246	218	193	150
Götaland	Privata AB	15	18	33	118	172	219	242	249	240	-	-	160
	Enskilda	19	18	41	108	176	229	259	279	288	269	228	176
	Övriga	23	18	40	107	146	214	251	272	266	-	-	163
	Alla	19	18	41	108	170	226	258	277	283	264	227	173
Hela landet	Privata AB	10	8	21	70	115	155	197	211	218	209	189	124
	Enskilda	16	16	34	81	135	186	221	238	235	210	188	148
	Övriga	18	13	23	56	94	126	164	173	177	168	138	110
	Alla	15	13	29	72	120	162	204	218	217	199	171	133

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

**Tabell 2.5 Volymen död ved fördelad på nedbrytningsgrad och trädslag.
Produktiv skogsmark.
2007-2011.**

Område	Trädslag	Prod. skm. ¹				Skyddad prod. skm. ²				Alla			
		Nedbrytningsgrad				Nedbrytningsgrad				Nedbrytningsgrad			
		Hård död ved	Nedbruten död ved ³	Alla		Hård död ved	Nedbruten död ved ³	Alla		Hård död ved	Nedbruten död ved ³	Alla	
				milj. m ³	m ³ /ha			milj. m ³	m ³ /ha			milj. m ³	m ³ /ha
N Norrland	Tall	1.1	2.2	21.4	3.2	2.4	5.2	3.3	7.7	1.2	2.4	24.7	3.5
	Gran	1.0	1.1	13.9	2.1	6.7	6.5	5.6	13.2	1.4	1.4	19.5	2.8
	Lövträd	0.5	1.0	9.8	1.5	1.7	2.3	1.7	4.0	0.6	1.0	11.5	1.6
	Alla	2.6	4.2	45.1	6.8	10.9	14.0	10.6	24.9	3.1	4.8	55.8	7.9
S Norrland	Tall	1.4	1.6	17.0	3.0	2.2	4.1	0.5	6.2	1.4	1.7	17.6	3.1
	Gran	2.8	1.7	25.4	4.5	5.3	10.6	1.3	15.8	2.9	1.8	26.7	4.6
	Lövträd	0.8	1.5	12.5	2.2	3.1	4.8	0.7	7.9	0.8	1.5	13.1	2.3
	Alla	4.9	4.8	54.9	9.7	10.5	19.4	2.5	29.9	5.0	5.0	57.4	10.0
Svealand	Tall	1.6	1.1	14.3	2.7	1.4	2.3	0.5	3.7	1.6	1.1	14.7	2.8
	Gran	1.5	1.0	13.1	2.5	7.9	3.6	1.5	11.5	1.7	1.0	14.6	2.7
	Lövträd	0.6	0.7	6.6	1.3	1.3	1.6	0.4	2.9	0.6	0.7	7.0	1.3
	Alla	3.8	2.8	33.9	6.5	10.6	7.5	2.4	18.1	3.9	2.9	36.3	6.8
Götaland	Tall	1.5	0.8	11.0	2.2	3.8	1.1	0.4	4.9	1.5	0.8	11.4	2.3
	Gran	2.5	1.1	18.0	3.7	4.8	1.6	0.5	6.3	2.6	1.1	18.5	3.7
	Lövträd	1.1	1.0	10.6	2.2	2.1	2.2	0.3	4.3	1.1	1.0	10.9	2.2
	Alla	5.1	2.9	39.6	8.1	10.7	4.9	1.2	15.6	5.2	3.0	40.8	8.2
Hela landet	Tall	1.4	1.5	63.7	2.8	2.4	4.1	4.7	6.5	1.4	1.6	68.4	3.0
	Gran	1.9	1.2	70.4	3.1	6.5	5.9	9.0	12.4	2.1	1.4	79.4	3.4
	Lövträd	0.7	1.0	39.4	1.8	1.9	2.5	3.1	4.3	0.8	1.1	42.5	1.8
	Alla	4.0	3.7	173.5	7.8	10.8	12.5	16.8	23.2	4.2	4.0	190.3	8.2

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

2. Produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

3. 10-100 % av stammens volym består av mjuk eller mycket mjuk ved

Tabell 2.6 Volymen död ved fördelad på position och trädslag
Produktiv skogsmark.
2007-2011.

Område	Trädslag	Prod. skm. ¹				Skyddad prod. skm. ²				Alla			
		Position				Position				Position			
		Stående	Liggande	Alla		Stående	Liggande	Alla		Stående	Liggande	Alla	
		m ³ /ha	m ³ /ha	milj. m ³	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	milj. m ³	m ³ /ha	m ³ /ha	m ³ /ha	milj. m ³	m ³ /ha
N Norrland	Tall	1.0	2.3	21.4	3.2	3.8	3.9	3.3	7.7	1.1	2.4	24.7	3.5
	Gran	0.7	1.4	13.9	2.1	4.6	8.6	5.6	13.2	1.0	1.8	19.5	2.8
	Lövträd	0.6	0.9	9.8	1.5	1.5	2.5	1.7	4.0	0.6	1.0	11.5	1.6
	Alla	2.3	4.6	45.1	6.8	9.9	14.9	10.6	24.9	2.7	5.2	55.8	7.9
S Norrland	Tall	1.0	2.0	17.0	3.0	2.6	3.6	0.5	6.2	1.0	2.0	17.6	3.1
	Gran	1.9	2.6	25.4	4.5	5.6	10.3	1.3	15.8	2.0	2.7	26.7	4.6
	Lövträd	0.8	1.4	12.5	2.2	2.5	5.4	0.7	7.9	0.8	1.5	13.1	2.3
	Alla	3.7	6.0	54.9	9.7	10.7	19.2	2.5	29.9	3.8	6.2	57.4	10.0
Svealand	Tall	1.4	1.4	14.3	2.7	2.2	1.4	0.5	3.7	1.4	1.4	14.7	2.8
	Gran	1.0	1.5	13.1	2.5	5.3	6.1	1.5	11.5	1.1	1.6	14.6	2.7
	Lövträd	0.5	0.8	6.6	1.3	1.6	1.4	0.4	2.9	0.5	0.8	7.0	1.3
	Alla	2.8	3.7	33.9	6.5	9.2	9.0	2.4	18.1	3.0	3.8	36.3	6.8
Götaland	Tall	1.2	1.0	11.0	2.2	3.0	1.9	0.4	4.9	1.2	1.1	11.4	2.3
	Gran	1.5	2.2	18.0	3.7	3.2	3.2	0.5	6.3	1.5	2.2	18.5	3.7
	Lövträd	0.8	1.4	10.6	2.2	1.7	2.6	0.3	4.3	0.8	1.4	10.9	2.2
	Alla	3.5	4.6	39.6	8.1	7.9	7.7	1.2	15.6	3.5	4.6	40.8	8.2
Hela landet	Tall	1.1	1.7	63.7	2.8	3.3	3.2	4.7	6.5	1.2	1.8	68.4	3.0
	Gran	1.3	1.9	70.4	3.1	4.7	7.7	9.0	12.4	1.4	2.1	79.4	3.4
	Lövträd	0.6	1.1	39.4	1.8	1.7	2.6	3.1	4.3	0.7	1.2	42.5	1.8
	Alla	3.0	4.7	173.5	7.8	9.7	13.6	16.8	23.2	3.2	5.0	190.3	8.2

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

2. Produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 2.7 Torrsubstans i virkesförrådet.
Exkl. torra och vindfällda träd.
Alla ägoslag¹.

Period	Stam och bark		Grenar och barr		Summa ovan stubbskäret		Stubbar och rötter		Summa all biomassa	
	Inkl. skyddad areal ²	Exkl. skyddad areal ²	Inkl. skyddad areal ²	Exkl. skyddad areal ²	Inkl. skyddad areal ²	Exkl. skyddad areal ²	Inkl. skyddad areal ²	Exkl. skyddad areal ²	Inkl. skyddad areal ²	Exkl. skyddad areal ²
	miljoner ton TS									
1988-1992		1176		430		1606		536		2142
1993-1997		1235		446		1681		561		2242
1998-2002		1271		454		1726		576		2302
2003-2007		1307		463		1770		593		2363
2007-2011	1390	1324	490	466	1881	1790	632	600	2390	2390

1. Exklusive ägoslagen fjäll och bebyggd mark

2. NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 2.8

Antal levande träd per hektar fördelat på trädslag och diameterklasser inom åldersklasser.

Träd som minst uppnått brösthöjd (1,3 m).

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Diameter (cm) i i brösthöjd	Trädslag	Åldersklass				
			0-	21-	41-	81-	Alla
			träd/ha				
Norra Norrland	0-9	Tall	583	750	307	171	393
		Gran	272	571	478	617	506
		Contorta	39	80	0	-	22
		Björk	1821	3235	1630	916	1719
		Asp	103	113	16	14	49
		Övr lövtr	143	179	98	94	120
		Ek	-	-	-	-	-
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	-	-	-	-	-
		Alla	2960	4929	2529	1812	2809
	10-24	Tall	14	228	348	181	208
		Gran	7	53	133	247	134
		Contorta	5	67	0	-	14
		Björk	15	59	135	118	93
		Asp	1	2	4	3	3
		Övr lövtr	1	3	6	5	4
		Ek	-	-	-	-	-
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	-	-	-	-	-
		Alla	44	413	625	554	456
	25-	Tall	4	2	19	50	24
		Gran	0	1	7	37	15
		Contorta	-	0	-	-	0
		Björk	1	1	3	4	3
		Asp	0	0	0	1	0
		Övr lövtr	0	1	0	0	0
		Ek	-	-	-	-	-
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	-	-	-	-	-
		Alla	5	4	29	93	42
Alla	Tall	601	980	673	402	624	
	Gran	280	626	617	900	655	
	Contorta	44	147	1	-	36	
	Björk	1836	3295	1768	1039	1815	
	Asp	104	115	20	18	52	
	Övr lövtr	144	183	104	99	124	
	Ek	-	-	-	-	-	
	Bok	-	-	-	-	-	
	Övr ädellöv	-	-	-	-	-	
	Alla	3010	5345	3183	2458	3306	

Tabell 2.8 Antal levande träd per hektar fördelat på trädslag och diameterklasser inom åldersklasser.

Träd som minst uppnått brösthöjd (1,3 m).

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Diameter (cm) i i brösthöjd	Trädslag	Åldersklass				
			0-	21-	41-	81-	Alla
			träd/ha				
Södra Norrland	0-9	Tall	578	504	151	85	305
		Gran	605	976	780	814	796
		Contorta	66	93	2	3	37
		Björk	2393	2984	1047	488	1601
		Asp	170	107	29	13	73
		Övr lövtr	561	649	440	138	414
		Ek	-	-	-	-	-
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	1	0	4	-	1
		Alla	4373	5314	2452	1541	3227
	10-24	Tall	14	262	232	136	158
		Gran	14	158	315	339	220
		Contorta	12	128	4	0	33
		Björk	15	102	129	96	86
		Asp	0	4	7	3	3
		Övr lövtr	3	24	20	7	13
		Ek	-	-	-	-	-
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	-	0	0	0	0
		Alla	58	678	706	582	513
	25-	Tall	4	4	44	65	33
		Gran	0	3	29	75	32
		Contorta	-	1	0	-	0
		Björk	1	2	7	7	4
		Asp	0	0	2	2	1
		Övr lövtr	0	1	1	1	1
		Ek	-	-	-	-	-
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	-	-	0	-	0
		Alla	6	11	83	149	71
Alla	Tall	596	770	427	287	496	
	Gran	619	1138	1125	1228	1048	
	Contorta	77	223	6	3	70	
	Björk	2409	3087	1182	590	1691	
	Asp	170	111	37	18	77	
	Övr lövtr	565	673	461	146	428	
	Ek	-	-	-	-	-	
	Bok	-	-	-	-	-	
	Övr ädellöv	1	0	4	0	1	
	Alla	4437	6002	3242	2272	3812	

Tabell 2.8

Antal levande träd per hektar fördelat på trädslag och diameterklasser inom åldersklasser.

Träd som minst uppnått brösthöjd (1,3 m).

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Diameter (cm) i i brösthöjd	Trädslag	Åldersklass				
			0-	21-	41-	81-	Alla
			träd/ha				
Svealand	0-9	Tall	789	685	97	107	398
		Gran	822	968	592	463	701
		Contorta	4	20	-	-	6
		Björk	2825	1756	501	369	1303
		Asp	157	44	65	15	69
		Övr lövtr	289	227	235	131	219
		Ek	4	11	7	1	6
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	13	11	17	12	13
		Alla	4901	3721	1513	1099	2715
	10-24	Tall	25	356	200	152	184
		Gran	31	237	271	191	187
		Contorta	0	17	-	-	4
		Björk	15	94	99	53	67
		Asp	1	6	12	3	6
		Övr lövtr	7	15	24	9	14
		Ek	0	1	2	1	1
		Bok	-	0	0	-	0
		Övr ädellöv	0	0	2	2	1
		Alla	80	725	611	411	464
	25-	Tall	8	6	52	112	46
		Gran	1	7	58	63	34
		Contorta	-	0	-	-	0
		Björk	2	2	11	7	6
		Asp	1	1	5	2	2
		Övr lövtr	0	0	4	1	2
		Ek	0	0	1	1	0
		Bok	-	-	-	-	-
		Övr ädellöv	0	0	0	0	0
		Alla	12	17	131	187	90
Alla	Tall	822	1047	349	371	628	
	Gran	853	1211	920	717	922	
	Contorta	5	37	-	-	10	
	Björk	2841	1852	611	429	1375	
	Asp	159	51	82	20	77	
	Övr lövtr	296	242	264	142	235	
	Ek	4	12	10	3	7	
	Bok	-	0	0	-	0	
	Övr ädellöv	13	11	19	14	15	
	Alla	4993	4463	2254	1697	3269	

Tabell 2.8

Antal levande träd per hektar fördelat på trädslag och diameterklasser inom åldersklasser.

Träd som minst uppnått brösthöjd (1,3 m).

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Diameter (cm) i i brösthöjd	Trädslag	Åldersklass				
			0-	21-	41-	81-	Alla
			träd/ha				
Götaland	0-9	Tall	341	265	35	49	164
		Gran	928	839	381	422	624
		Contorta	-	-	-	-	-
		Björk	3000	1226	405	456	1233
		Asp	148	59	38	29	68
		Övr lövtr	334	156	232	161	225
		Ek	44	91	57	69	64
		Bok	84	20	40	75	54
		Övr ädellöv	59	50	68	45	57
		Alla	4938	2706	1254	1305	2488
	10-24	Tall	14	232	114	76	107
		Gran	51	429	231	143	211
		Contorta	-	0	-	-	0
		Björk	17	113	91	47	68
		Asp	1	9	9	4	6
		Övr lövtr	6	18	29	11	17
		Ek	3	9	13	12	9
		Bok	1	1	3	4	2
		Övr ädellöv	1	2	7	3	4
		Alla	94	812	497	301	425
	25-	Tall	6	8	50	116	44
		Gran	2	25	83	75	49
		Contorta	-	0	-	-	0
		Björk	3	4	17	11	9
		Asp	1	1	5	2	2
		Övr lövtr	1	1	8	2	3
		Ek	1	1	5	9	4
		Bok	0	0	2	6	2
		Övr ädellöv	0	0	2	1	1
		Alla	13	39	172	222	115
	Alla	Tall	361	505	199	241	315
		Gran	981	1293	694	639	884
		Contorta	-	0	-	-	0
		Björk	3019	1342	513	514	1310
		Asp	151	68	52	35	76
		Övr lövtr	341	175	268	175	245
Ek		49	101	75	89	77	
Bok		85	21	45	85	58	
Övr ädellöv		59	52	77	49	61	
Alla		5045	3557	1923	1828	3028	

Tabell 2.8 Antal levande träd per hektar fördelat på trädslag och diameterklasser inom åldersklasser. Träd som minst uppnått brösthöjd (1,3 m). Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Diameter (cm) i i brösthöjd	Trädslag	Åldersklass				
			0-	21-	41-	81-	Alla
			träd/ha				
Hela Landet	0-9	Tall	573	559	157	114	322
		Gran	657	840	541	611	651
		Contorta	28	50	0	1	17
		Björk	2510	2342	934	608	1486
		Asp	145	82	36	16	64
		Övr lövtr	335	311	233	125	241
		Ek	12	23	16	11	15
		Bok	21	4	10	12	12
		Övr ädellöv	18	14	22	10	16
		Alla	4297	4226	1949	1508	2823
		10-24	Tall	17	270	230	145
	Gran		26	212	227	245	185
	Contorta		4	55	1	0	13
	Björk		15	91	114	87	80
	Asp		1	5	8	3	4
	Övr lövtr		4	15	19	7	11
	Ek		1	2	4	2	2
	Bok		0	0	1	1	1
	Övr ädellöv		0	1	2	1	1
	Alla		69	652	605	492	465
	25-		Tall	5	5	40	78
		Gran	1	8	43	59	31
		Contorta	-	0	0	-	0
		Björk	2	2	9	6	5
		Asp	1	0	3	1	1
		Övr lövtr	0	1	3	1	1
		Ek	0	0	1	2	1
		Bok	0	0	1	1	0
		Övr ädellöv	0	0	1	0	0
		Alla	9	17	100	149	77
		Alla	Tall	595	835	426	337
	Gran		683	1060	810	916	867
	Contorta		32	106	1	1	30
Björk	2527		2436	1058	702	1571	
Asp	146		87	46	21	70	
Övr lövtr	340		327	255	133	253	
Ek	13		26	21	15	19	
Bok	21		5	12	14	13	
Övr ädellöv	18		15	25	11	17	
Alla	4375		4895	2655	2149	3365	

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 3.1 Genomsnittlig årlig avsatt resp. väderkorrigerad tillväxt fördelad på trädslag.

Inklusive tillväxt för avverkade träd.

Alla ägoslag¹. 2007-2011.



Område	Avsatt tillväxt					Väderkorrigerad tillväxt				
	Tall	Gran	Björk	Övr. löv	Alla	Tall	Gran	Björk	Övr. löv	Alla
	10 000 m ³ sk					10 000 m ³ sk				
Nbtn lappm	283	105	83	5	476	271	108	78	5	462
Nbtn kustl	321	141	155	18	635	314	143	148	18	622
Nbtn	604	246	238	23	1111	585	251	226	23	1084
Vbtn lappm	243	221	122	9	595	240	210	116	9	575
Vbtn kustl	254	154	89	12	509	250	153	85	12	500
Vbtn	497	375	211	21	1104	490	363	202	21	1075
Jmtl Jämt	298	407	157	29	891	301	395	149	28	873
Jmtl Härj	120	49	25	3	197	122	47	24	3	196
Jmtl	418	456	182	31	1087	423	442	173	30	1069
Vnrl Ång	211	262	95	35	602	211	266	90	34	601
Vnrl Medel	116	169	64	29	379	116	171	61	28	376
Vnrl	327	430	159	65	980	326	438	152	61	977
Gävl Häls	328	229	100	22	680	330	227	95	21	674
Gävl Gästr	89	76	28	12	204	89	76	27	11	204
Gävl	417	305	128	34	884	419	303	123	32	877
Dala S-I	33	7	5	0	45	32	7	4	0	44
Dala övr	458	291	90	21	860	446	284	97	22	849
Dala	491	299	94	21	906	478	291	101	22	893
Vrml	284	465	106	36	891	296	464	115	36	911
Öreb	137	197	53	26	413	145	204	57	27	433
Vstm	70	82	32	20	203	75	85	34	20	214
Upps	117	149	38	29	333	122	146	41	30	339
Sthm	64	79	26	34	202	67	77	28	35	207
Södm	87	122	29	26	265	92	120	32	27	271
Östg	182	208	43	48	482	179	207	47	49	482
Skbg	68	138	33	29	268	76	146	36	30	288
Älvs Dals	29	89	18	9	145	32	95	19	10	155
Älvs Västg	64	232	38	21	355	72	245	42	21	380
Gtbg	37	85	21	16	159	39	91	23	17	170
V Götaland	198	544	110	76	927	219	577	120	77	993
Jkpg	109	290	52	26	478	117	291	57	27	492
Kron	82	240	44	26	392	89	240	48	27	403
Kalm	179	245	56	58	538	176	243	61	60	539
Gotl	33	8	5	4	50	34	9	5	5	52
Hall	23	160	26	30	238	24	169	29	30	252
Blek	14	76	16	37	143	14	80	17	37	149
Skåne	22	176	30	76	305	23	183	33	77	316
N Norrland	1101	620	449	45	2215	1075	614	427	44	2160
S Norrland	1162	1191	469	129	2952	1169	1183	448	124	2924
Svealand	1250	1393	378	192	3213	1275	1387	409	196	3267
Götaland	841	1948	382	381	3553	875	1998	417	388	3678
Hela landet	4355	5152	1678	747	11932	4394	5182	1700	752	12028

1. Exklusive ägoslagen fjäll och bebyggd mark

Tabell 3.2 Genomsnittlig årlig avsatt resp. väderkorrigerad tillväxt fördelad på trädslag.

Inklusive tillväxt för avverkade träd.

Produktiv skogsmark¹. 2007-2011.



Område	Avsatt tillväxt					Medel- tillväxt	Väderkorrigerad tillväxt				
	Tall	Gran	Björk	Övr. löv	Alla		Tall	Gran	Björk	Övr. löv	Alla
	10 000 m ³ sk						m ³ sk/ha	10 000 m ³ sk			
Nbtn lappm	243	70	52	4	370	2.1	234	72	50	4	359
Nbtn kustl	304	134	145	17	600	3.2	297	137	138	17	589
Nbtn	547	204	197	21	970	2.7	531	209	188	21	948
Vbtn lappm	233	196	107	8	543	3.1	230	187	102	8	526
Vbtn kustl	239	151	85	11	486	3.8	235	150	82	11	478
Vbtn	472	347	192	19	1029	3.4	465	336	183	19	1004
Jmtl Jämt	287	370	139	26	821	4.3	290	359	133	25	807
Jmtl Härj	113	44	20	3	179	3.0	115	42	19	3	179
Jmtl	400	413	159	29	1001	4.0	405	401	151	28	985
Vnrl Ång	196	254	91	34	575	5.1	197	259	87	32	574
Vnrl Medel	114	168	62	28	371	6.7	113	170	59	26	369
Vnrl	310	422	153	62	947	5.6	310	429	146	59	943
Gävl Häls	320	224	94	21	659	5.6	321	222	90	20	654
Gävl Gästr	87	75	26	11	198	6.9	87	75	25	10	198
Gävl	407	299	120	31	857	5.8	409	297	115	30	851
Dala S-I	27	6	3	0	36	2.0	26	5	3	0	35
Dala övr	434	272	85	17	808	4.7	422	265	92	18	797
Dala	461	278	88	17	843	4.5	449	271	95	18	832
Vrml	268	457	103	33	861	6.5	279	456	111	33	879
Öreb	131	192	51	24	398	6.7	139	199	55	24	418
Vstm	65	78	30	16	189	6.3	69	81	33	16	199
Upps	112	144	33	25	314	6.8	118	141	37	25	320
Sthm	55	75	23	28	182	6.2	58	74	25	29	186
Södm	82	119	25	23	249	7.2	86	116	28	23	253
Östg	169	206	41	39	454	7.2	166	205	45	40	455
Skbg	63	137	31	26	258	7.4	70	145	34	27	276
Älvs Dals	25	87	17	9	138	7.0	28	93	18	9	147
Älvs Västg	61	228	35	16	340	6.3	69	241	39	16	365
Gtbg	29	79	17	12	136	6.9	31	84	19	12	146
V Götaland	178	531	100	63	872	6.8	197	563	109	64	933
Jkpg	105	287	49	20	462	6.7	113	288	53	21	475
Kron	79	238	41	23	382	5.9	85	238	45	24	392
Kalm	169	242	51	47	510	7.1	167	240	55	48	510
Gotl	27	8	4	4	42	3.5	28	8	4	4	44
Hall	20	159	24	26	229	7.9	22	168	26	27	242
Blek	13	76	15	27	131	8.1	13	79	16	28	137
Skåne	22	174	28	67	291	8.0	23	180	30	68	301
N Norrland	1019	551	389	40	1999	3.0	996	545	371	39	1952
S Norrland	1117	1134	432	122	2804	5.0	1123	1127	412	116	2780
Svealand	1174	1343	354	165	3036	5.8	1197	1338	383	168	3087
Götaland	782	1920	353	317	3373	6.9	813	1969	385	323	3490
Hela landet	4093	4948	1528	643	11212	5.0	4130	4980	1552	647	11308

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Tabell 4.1 Trädantalets procentuella fördelning på kronutglesningsklasser.
Gran i gallrings- och slutavverkningsskog (hkl C1-D2) inom landsdelar.
Produktiv skogsmark. 2007-2011.



Område	År	Kronutglesningsklass					Antal bedömda provträd
		0-20	21-40	41-60	61-80	81-100	
		%					
N Norrland	2007	40.8	37.0	15.6	5.6	1.1	521
	2008	42.9	27.0	14.2	10.9	5.1	545
	2009	49.9	29.6	12.3	6.4	1.7	515
	2010	60.0	25.8	7.7	5.7	0.8	578
	2011	47.7	30.9	11.9	8.4	1.1	499
S Norrland	2007	54.2	29.4	8.9	7.1	0.4	742
	2008	60.3	27.6	8.8	3.0	0.3	817
	2009	64.3	22.7	8.1	4.0	0.9	701
	2010	54.8	28.9	12.5	3.2	0.7	618
	2011	65.2	21.4	6.4	4.7	2.2	953
Svealand	2007	78.8	15.6	3.8	1.1	0.7	962
	2008	80.4	13.1	5.0	1.4	0.2	764
	2009	76.5	17.8	3.9	1.7	0.1	867
	2010	77.9	15.2	6.0	0.9	0.1	809
	2011	77.9	16.7	3.7	1.4	0.2	863
Götaland	2007	84.2	12.9	2.1	0.5	0.3	1189
	2008	81.7	13.6	3.7	0.8	0.2	1111
	2009	79.4	16.5	2.8	1.4	0.0	1124
	2010	84.0	12.4	2.2	0.9	0.4	1076
	2011	81.7	14.2	3.1	0.6	0.4	1144
Hela landet	2007	65.8	23.0	7.2	3.5	0.6	3414
	2008	66.8	20.4	7.7	3.8	1.3	3237
	2009	68.3	21.3	6.5	3.2	0.6	3207
	2010	69.3	20.5	7.1	2.6	0.5	3081
	2011	68.5	20.6	6.1	3.7	1.1	3459

Tabell 4.2 Trädantalets procentuella fördelning på kronutglesningsklasser.

Tall i gallrings- och slutavverkningsskog (hkl C1-D2) inom landsdelar.

Produktiv skogsmark. 2007-2011.



Område	År	Kronutglesningsklass					Antal bedömda provträd
		0-20 %	21-40	41-60	61-80	81-100	
N Norrland	2007	79.8	17.6	2.3	0.1	0.1	797
	2008	81.1	15.5	2.9	0.3	0.2	856
	2009	90.9	7.6	0.9	0.4	0.1	997
	2010	87.9	9.6	2.2	0.2	0.1	1162
	2011	88.6	9.5	0.6	0.5	0.8	912
S Norrland	2007	88.5	10.1	1.3	0.1	0.0	836
	2008	89.6	9.6	0.7	0.2	0.0	823
	2009	92.6	6.3	0.6	0.4	0.0	848
	2010	85.3	13.1	1.0	0.2	0.3	659
	2011	89.0	8.6	2.1	0.1	0.2	943
Svealand	2007	84.7	12.3	1.4	1.3	0.2	1141
	2008	83.1	13.1	3.0	0.8	0.0	1088
	2009	86.1	9.9	2.9	1.1	0.0	1212
	2010	87.2	10.6	1.7	0.3	0.3	1177
	2011	89.3	9.0	1.5	0.2	0.0	1135
Götaland	2007	86.7	11.7	1.2	0.3	0.0	1030
	2008	82.7	14.7	2.2	0.4	0.0	900
	2009	87.7	11.2	0.8	0.2	0.1	955
	2010	78.9	18.0	2.9	0.1	0.1	980
	2011	81.1	16.3	2.2	0.4	0.0	1027
Hela landet	2007	84.3	13.4	1.7	0.5	0.1	3804
	2008	83.9	13.4	2.3	0.4	0.0	3667
	2009	89.5	8.5	1.4	0.6	0.0	4012
	2010	85.8	11.9	1.9	0.2	0.2	3978
	2011	87.6	10.2	1.5	0.3	0.3	4017

Tabell 5.1 Årlig avverkning fördelad på landsdelar.
Alla ägoslag¹. 2000/01-2010/11.

Avverknings-säsong	Område				
	Norra	Södra			Hela
	Norrland	Norrland	Svealand	Götaland	landet
	milj. m ³ sk				
2000/01	10.5	18.3	16.8	25.1	70.7
2001/02	9.9	23.0	17.8	25.2	75.9
2002/03	19.9	22.2	17.7	24.1	84.0
2003/04	11.8	23.4	22.3	28.9	86.5
2004/05	17.6	24.4	14.5	42.1	98.7
2005/06	12.7	19.6	21.5	29.0	82.8
2006/07	13.4	26.7	20.2	33.0	93.3
2007/08	9.8	22.0	15.8	30.2	77.8
2008/09	12.0	19.7	18.7	28.7	79.2
2009/10	13.1	13.9	26.0	34.8	87.7
2010/11	10.8	22.9	23.5	28.2	85.4

1. Exklusive ägoslagen fjäll och bebyggd mark

Anm: Observera att avverkningsuppgifterna är osäkra med ett medelfel på ca 9 % (Hela landet).

Anm: Ny beräkningsmetod med korrigerig för systematisk underskattning.

Tabell 5.2 Årlig avverkning fördelad på huggningsarter.
Produktiv skogsmark¹. Hela landet. 2000/01-2010/11.

Avverknings-säsong	Huggningsart							
	Slutavverkning		Gallring		Röjning		Övriga	Alla
	milj. m ³ sk	1000 ha	milj. m ³ sk	1000 ha	milj. m ³ sk	1000 ha	milj. m ³ sk	milj. m ³ sk
2000/01	42.2	172	21.0	335	1.1	165	5.3	69.6
2001/02	43.5	180	19.2	307	0.7	146	11.0	74.4
2002/03	51.9	227	21.9	309	1.0	190	7.0	81.8
2003/04	46.1	202	28.4	416	1.8	230	8.3	84.6
2004/05	46.7	208	26.4	357	1.6	222	22.7	97.5
2005/06	45.5	206	18.1	255	1.1	224	17.1	81.7
2006/07	54.7	232	17.6	261	1.3	219	19.4	93.0
2007/08	40.7	164	22.9	306	1.4	251	10.0	74.9
2008/09	42.7	170	24.9	351	2.3	291	5.9	75.9
2009/10	47.1	200	31.3	432	2.1	252	4.5	84.9
2010/11	46.3	192	28.4	392	0.9	195	6.9	82.5

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Anm: Observera att avverkningsuppgifterna är osäkra med ett medelfel på ca 9 % (Hela landet).

Anm: Ny beräkningsmetod med korrigerig för systematisk underskattning.

**Tabell 5.3 Årlig avverkning fördelad på ägargrupper.
Produktiv skogsmark¹. Hela landet. 2000/01-2010/11.**

Avverk- nings- säsong	Ägargrupp			
	Privata AB	Enskilda	Övriga	Alla
	milj. m ³ sk			
2000/01	17.6	39.0	13.1	69.6
2001/02	20.6	38.4	15.7	74.8
2002/03	24.2	46.2	11.4	81.9
2003/04	26.3	43.6	14.6	84.6
2004/05	16.1	62.7	18.8	97.6
2005/06	19.7	49.2	12.8	81.7
2006/07	24.8	54.8	13.4	93.0
2007/08	14.6	50.2	10.1	74.9
2008/09	23.1	41.5	11.3	75.9
2009/10	16.0	50.3	18.6	84.9
2010/11	18.6	51.7	12.1	82.5

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Anm: Observera att avverkningsuppgifterna är osäkra med ett medelfel på ca 9 % (Hela landet).

Anm: Ny beräkningsmetod med korrigerings för systematisk underskattning.

**Tabell 5.4 Årlig avverkning fördelad på trädslag.
Alla ägoslag¹. Hela landet. 2000/01-2010/11.**

Avverk- nings- säsong	Trädslag			
	Tall	Gran	Lövträd	Alla
	milj. m ³ sk			
2000/01	24.2	39.3	7.2	70.7
2001/02	27.5	43.8	4.6	75.9
2002/03	30.6	46.6	6.7	84.0
2003/04	30.9	46.9	8.7	86.5
2004/05	34.1	55.5	9.1	98.7
2005/06	26.5	47.2	9.0	82.8
2006/07	27.8	58.1	7.5	93.3
2007/08	28.3	41.8	7.7	77.8
2008/09	24.4	43.2	11.6	79.2
2009/10	23.7	51.4	12.6	87.7
2010/11	26.2	47.3	11.8	85.4

1. Exklusive ägoslagen fjäll och bebyggd mark

Anm: Observera att avverkningsuppgifterna är osäkra med ett medelfel på ca 9 % (Hela landet).

Anm: Ny beräkningsmetod med korrigerings för systematisk underskattning.

**Tabell 5.5 Genomsnittlig årlig avverkning under två femårsperioder.
Fördelning på huggningsarter inom landsdelar och ägargrupper.
Produktiv skogsmark¹.
2001/02-2005/06 resp. 2006/07-2010/11.**

Område	Ägar-grupp	Period	Huggningsart									
			Slutavverkning			Gallring			Röjning		Övriga	Alla
			milj. m ³ sk	1000 ha	m ³ sk /ha	milj. m ³ sk	1000 ha	m ³ sk /ha	milj. m ³ sk	1000 ha	milj. m ³ sk	milj. m ³ sk
N Norrland	Privata AB	01/02-05/06	2.5	13	187	0.3	5	61	0.0	8	0.2	3.1
		06/07-10/11	1.9	13	153	0.4	7	60	0.0	8	0.1	2.5
	Enskilda	01/02-05/06	3.3	19	171	2.0	27	75	0.1	13	0.4	5.8
		06/07-10/11	4.2	23	184	1.9	30	62	0.0	10	0.3	6.3
	Övriga	01/02-05/06	4.0	26	154	0.7	20	37	0.1	25	0.5	5.3
		06/07-10/11	1.9	15	129	0.5	11	49	0.1	15	0.1	2.6
	Alla	01/02-05/06	9.7	58	167	3.1	52	59	0.2	46	1.2	14.2
		06/07-10/11	8.0	50	160	2.8	48	59	0.1	32	0.5	11.5
S Norrland	Privata AB	01/02-05/06	8.1	32	252	2.9	36	80	0.1	16	0.4	11.5
		06/07-10/11	5.3	19	272	3.0	33	89	0.3	42	0.2	8.8
	Enskilda	01/02-05/06	5.6	23	246	2.6	30	87	0.1	18	1.0	9.4
		06/07-10/11	6.2	25	250	2.4	33	71	0.1	19	0.6	9.3
	Övriga	01/02-05/06	0.8	3	252	0.6	8	77	0.0	6	0.1	1.5
		06/07-10/11	1.6	9	189	0.9	14	62	0.1	9	0.1	2.6
	Alla	01/02-05/06	14.5	58	250	6.1	74	83	0.2	40	1.5	22.3
		06/07-10/11	13.1	53	248	6.2	80	77	0.5	69	0.9	20.7
Svealand	Privata AB	01/02-05/06	3.7	16	230	0.9	17	52	0.1	22	0.2	4.9
		06/07-10/11	3.5	15	237	2.3	34	68	0.2	30	0.2	6.2
	Enskilda	01/02-05/06	5.0	21	242	2.6	39	66	0.2	25	1.7	9.6
		06/07-10/11	4.7	16	289	3.6	50	72	0.2	35	1.3	9.8
	Övriga	01/02-05/06	2.5	10	248	1.0	17	61	0.1	12	0.3	3.9
		06/07-10/11	2.4	8	300	1.1	21	54	0.2	14	0.6	4.2
	Alla	01/02-05/06	11.2	47	239	4.5	73	61	0.4	59	2.2	18.3
		06/07-10/11	10.6	39	272	7.1	105	67	0.6	79	2.0	20.2
Götaland	Privata AB	01/02-05/06	1.1	3	323	0.6	8	73	0.0	6	0.2	1.9
		06/07-10/11	1.0	3	355	0.7	10	69	0.0	4	0.2	1.9
	Enskilda	01/02-05/06	9.2	34	270	7.0	99	71	0.3	38	6.8	23.2
		06/07-10/11	12.3	41	298	6.5	85	76	0.3	48	5.1	24.3
	Övriga	01/02-05/06	1.0	4	257	1.6	23	68	0.1	13	1.3	4.0
		06/07-10/11	1.2	5	225	1.8	20	90	0.1	10	0.6	3.6
	Alla	01/02-05/06	11.3	41	273	9.1	130	70	0.4	57	8.3	29.2
		06/07-10/11	14.6	50	293	9.0	115	78	0.4	61	5.8	29.8
Hela Landet	Privata AB	01/02-05/06	15.4	65	237	4.7	67	70	0.2	52	1.0	21.3
		06/07-10/11	11.8	50	236	6.4	84	75	0.5	83	0.7	19.4
	Enskilda	01/02-05/06	23.1	97	239	14.2	195	73	0.7	94	9.9	48.0
		06/07-10/11	27.4	105	261	14.4	199	72	0.7	112	7.2	49.7
	Övriga	01/02-05/06	8.2	43	192	3.9	67	58	0.3	57	2.2	14.7
		06/07-10/11	7.1	37	194	4.3	65	66	0.4	47	1.3	13.1
	Alla	01/02-05/06	46.7	205	228	22.8	329	69	1.2	202	13.2	84.0
		06/07-10/11	46.3	192	242	25.0	349	72	1.6	242	9.3	82.2

1. Exkl. produktiv skogsmark inom NP, NR och NVO som är skyddad från skogsbruk

Anm: Ny beräkningsmetod med korrigerig för systematisk underskattning.

Litteraturförteckning

Anon, 2000a. Svenska miljömål – Delmål och åtgärdsstrategier. Regeringsproposition 2000/01:130.

Anon, 2000b. Rödlistade arter i Sverige 2000. Artdatabanken, SLU, Uppsala.

Anon, 2011a. Nationell inventering av landskapet i Sverige. Inst. för skoglig resurshushållning, SLU, Umeå.

Anon, 2012. Skogsstatistisk årsbok. Skogsstyrelsen, Jönköping.

Marklund, L., G., 1987. Biomass functions for Norway spruce in Sweden. Swedish University of Agricultural Sciences, Department of Forest Survey, report 43. 127p. ISSN 0348-0496.

Petersson, H., and Ståhl, G., 2006. Functions for below ground biomass of *Pinus sylvestris*, *Picea abies*, *Betula pendula* and *Betula pubescens* in Sweden. *Scandinavian Journal of Forest Research* 21(Suppl 7): 84-93.

Samuelsson, J., och Ingelög, T., 1996. Den levande döda veden. Artdatabanken, SLU, Uppsala.

Toet, H., Fridman, J., och Holm, S., 2007. Precisionen i Riksskogstaxeringens skattningar 1998-2002. Inst. för skoglig resurshushållning, SLU, Umeå. Arbetsrapport 167.

List of figures and tables

FIGURES..... 41

Figure 5.1	Standing volume for the period 1926-2009. All landuse classes. Million m ³ sk.....	43
Figure 5.2	Standing volume for different tree species for the period 1956-2009. All landuse classes. Million m ³ sk.....	44
Figure 5.3	Mean annual volume increment (including growth of felled trees), annual drain and annual harvest for the period 1956-2008. All landuse classes. Million m ³ sk	45
Figure 5.4	Standing volume per hectare in maturity class D2 by regions for the period 1985-2009. Productive forest land. m ³ sk/ha	46
Figure 5.5	Standing volume for trees ≥45 cm dbh by regions for the period 1985-2009. Productive forest land. Million m ³ sk.....	47
Figure 5.6	Dead wood volume for the period 2007-2011. Productive forest land. m ³ /ha . Inlay figures, dead wood within protected areas and dead wood by tree species and region.....	48
Figure 5.7	Bare forest land >10 years after felling by region and for the period 1985-2009. Productive forest land. 1000 ha. Inlay table, proportion of productive forest land that is bare forest land >10 years after felling.....	49
Figure 5.8	Area of forest dominated by broadleaved trees for the period 1985-2009. Productive forest land.1000 ha.....	50
Figure 5.9	Area of old forests for the period 1985-2009. Productive forest land.Million ha.	51
Figure 5.10	Proportion old forests of total productive forest area. 2007-2011.....	52
Figure 5.11	Area of older forest with at least 3/10 deciduous trees for the period 1985-2009. Productive forest land. 1000 ha.....	53
Figure 5.12	Proportion of older forest with at least 3/10 deciduous trees of total productive forest area. 2007-2011	54

TABLES 55

Area and site conditions

Table 1.1.1	Land area by land use class. 2007-2011. 1000 ha.....	57
Table 1.1.2	Land area divided into fores land and unproductive land. 2007-2011. 1000 ha.....	58
Table 1.2.1	Land area within protected areas by land use class (a). 2007-2011. 1000 ha	59
Table 1.2.2	Land area within protected areas by land use class (b). 2007-2011. 1000 ha.	59
Table 1.3	Productive forest area for different maturity classes by ownership categories. 2007-2011. 1000 ha, %	60
Table 1.4	Productive forest area for different forest types by ownership categories. 2007-2011. 1000 ha, %	64

Table 1.5	Productive forest area for different age classes by ownership categories. 2007-2011. 1000 ha, %	68
Table 1.6	Productive forest area for different site productivity classes by ownership categories. 2007-2011. 1000 ha, %, m ³ sk/ha.....	72
Table 1.7	Bare forest area by age after felling, by ownership category. 2007-2011. 1000 ha, % 76	
Table 1.8	Thicket stage forest area by type of regeneration within ownership category. 2007-2011. 1000 ha, %	77

Standing volume

Table 2.1	Standing volume for different tree species by diameter class. All land use classes. 2007-2011. Million m ³ sk, %	78
Table 2.2	Standing volume for different tree species by diameter class. Productive forest land. 2007-2011. Million m ³ sk, %	93
Table 2.3	Total volume per hectare for different maturity classes by ownership categories. Including dead or windthrown trees. Productive forest land. 2007-2011. m ³ sk/ha	106
Table 2.4	Standing volume per hectare by different age classes within ownership categories. Including dead or windthrown trees. Productive forest land. 2007-2011. m ³ sk/ha.....	110
Table 2.5	Volume of dead wood for different decay classes and tree species. Productive forest land. 2007-2011. m ³ /ha	114
Table 2.6	Volume of dead wood by position (logs or snags) and tree species. Productive forest land. 2007-2011. m ³ /ha	115
Table 2.7	Dry weight biomass in the growing stock. 2007-2011. All land use classes. Million tonnes dry biomass	116
Table 2.8	Number of trees per hectare by tree species and diameter class within ownership categories. Productive forest land. 2007-2011	117

Annual volume increment

Table 3.1	Mean annual volume increment and weather corrected mean annual volume in-crement by tree species. Including growth of felled trees. All land use classes. 2007-2011. 10000 m ³ sk	122
Table 3.2	Mean annual volume increment and weather corrected mean annual volume in-crement by tree species. Including growth of felled trees. Productive forest land . 2007-2011. 10000 m ³ sk, m ³ sk/ha.....	123

Forest damage

Table 4.1	Distribution of defoliation classes by region and year. Spruce in maturity class C1-D2. Productive forest land. 2007-2011, %.....	124
Table 4.2	Distribution of defoliation classes by region and year. Pine in maturity class C1-D2. Productive forest land. 2007-2011, %.....	125

Forest harvest

Table 5.1	Annual harvest by regions. All land use classes. 2000/01-2010/11. Million m ³ sk	126
Table 5.2	Annual harvest by felling type. Productive forest land. 2000/01-2010/11. Million m ³ sk, 1000 ha.....	126
Table 5.3	Annual harvest by ownership category. Productive forest land. 2000/01-2010/11. Million m ³ sk.....	127
Table 5.4	Annual harvest by tree species. All land use classes. 2000/01-2010/11. Million m ³ sk	127
Table 5.5	Mean annual harvest during two five-year periods. For different felling types by owner categories. Productive forest land. 2001/02-2005/06 and 2006/07-2010/11. Million m ³ sk, 1000 ha.....	128

Not including National Parks and Nature Reserves protected against forestry:

Figures 5.4, 5.5, 5.7, 5.8

Tables 1.3-1.8, 2.2-2.4, 3.2, 5.2, 5.3, 5.5

Not including National Parks and Nature Reserves protected against forestry and the land use classes High mountains and Urban Land:

Figures 5.1-5.3

Not including the land use classes High mountains and Urban Land:

Tables 2.1, 2.7, 3.1, 5.1, 5.4

Productive forest outside National Park and Nature Reserve borders for the year 2010 based upon GSD data from the the Swedish mapping, cadastral and land registration authority (Dnr 232-3146/08)

Figures 5.9-5.12

SKOGSDATA utges årligen och redovisar de mest aktuella uppgifterna från Riksskogstaxeringen i form av medeltal för flera år och årsvisa värden.

SKOGSDATA innehåller även en fördjupad analys av ett tema. **Temat för år 2012 är Skogsodling, skogsvård och avverkning.**

För ytterligare information om Riksskogstaxeringen samt ett arkiv med hämtningsbara tabeller och figurer hänvisas till:

www.slu.se/riksskogstaxeringen



DISTRIBUTION:

SLU

Fakulteten för skogsvetenskap

Institutionen för skoglig resurshushållning

S-901 83 UMEÅ

Tel 090-786 83 47

ISSN 0280-0543