



Arbetskraften i skogsbruket under 1988

Definitiva uppgifter

The labour force in forestry in 1988
Definitive data

Närmast föregående undersökning, som avsåg arbetskraften i skogsbruket under 1987, har redovisats i Statistiska meddelanden Am 21 SM 8804.

Sammanfattning

Totala antalet arbetstimmar i skogsbruket under 1988 har beräknats till 44,8 miljoner (44,4 milj år 1987) och totala antalet arbetstillfällen har uppskattats till 207 000 (192 100 år 1987). För personer som arbetat i mer än ett företag har varje anställning räknats som ett arbetstillfälle.

Anställda i företag inom storskogsbruket svarade för 19,6 miljoner timmar jämfört med 21,4 miljoner år 1987. Arbetstillfällena i storskogsbruket har beräknats till 24 800 jämfört med 26 750 år 1987. Den totala avverkningsvolymen på av storskogsbruket ägd mark var 23,1 miljoner skogskubikmeter (m^3 sk) år 1988 jämfört med 22,6 miljoner m^3 sk år 1987 enligt beräkningar som gjorts av skogsstyrelsen.

För enskilda skogsbruk har antalet arbetstimmar vid arbeten i egen regi beräknats till 25,3 miljoner jämfört med 23,0 miljoner 1987, en ökning med 10 procent. Ökningen sammanhänger delvis med att ett nytt urval använts vid 1988 års

undersökning och att täckningen därigenom förbättrats. Den totala avverkningsvolymen på enskilda skogsbrukets mark har i undersökningen beräknats till 34,1 miljoner skogskubikmeter.

Undersökningens omfattning

Årliga undersökningar av arbetskraften m m inom skogsbruket har genomförts sedan 1972. De avser främst att belysa sysselsättningen i skogsbruket men innehåller dessutom vissa uppgifter om avverkningsvolymen samt arealer för skogsvårdsarbete av olika slag.

Undersökningen består av två delar, dels storskogsbruket som omfattar ca 150 större företag dels den resterande delen av skogsbruket här kallat det enskilda skogsbruket. Skilda undersökningsmetoder tillämpas för de båda delpopulationerna, som har definierats så att de sammanlagda skall täcka praktiskt taget hela skogsbruket.

STATISTISKA
CENTRALBYRÅN

89. 12. 19

Biblioteket

Sveriges officiella statistik



Statistiska centralbyrån

Producent
Förfrågningar

SCB, Enheten för lantbruksstatistik
Karin Gunther, tfn 019-17 64 72

Serie

Am-Arbeitsmarknad
ISSN 0082-0237

Från trycket

18 december 1989. SCB-Tryck, Örebro. Miljövänligt papper

©1989 Statistiska centralbyrån, 115 81 Stockholm. Ansvarig utgivare Jan Högrelius. Statistiska meddelanden (SM) kan köpas från SCB, Distribution, 701 89 Örebro, tfn 019-17 68 00

©1989 Statistics Sweden. Statistical Reports can be obtained from SCB-Distribution, S-701 89 Örebro, Sweden

Storskogsbruket

Till delpopulationen storskogsbruket räknas

- företag med minst 5 000 hektar skogsmark
- företag som saknar egen skog men har minst 10 anställda i skogsarbete
- vissa företag med mindre än 5 000 hektar skogsmark men med fler anställda än för det egna skogsbruket (minst 10 anställda någon period under året).

Med företag menas här såväl aktiebolag, ekonomiska föreningar, domänverket, myndigheter, kommuner, allmänningar som enskilda personer.

150 företag ingår i delpopulationen och deras samlade skogsmarksinnehav utgör ca 50 procent av rikets skogsmarksareal, se tablå 2. Tio av de ingående företagen saknar verksamhet i egen regi och ingår därför inte i sysselsättningsundersökningen.

Verksamheten inom storskogsbruket får inte ställas i relation enbart till den ägda skogsmarksarealen. De insamlade sysselsättningsuppgifterna avser verksamhet i egen regi och ett stort antal företag inom storskogsbruket bedriver helt eller delvis verksamhet på skogsmark som tillhör enskilda skogsbruket. Storskogsbrukets omfattning belyses i tablå 1 nedan.

Tablå 1 Storskogsbrukets omfattning 1988.
Antal arbetstillfällen inom olika kategorier av företag med verksamhet i egen regi.
 The extent of the large-scale forestry in 1988, enterprises in different categories and the number of employments

Företagskategori	Antal företag	Totalt antal arbetstillfällen
Domänverket, staten, kommuner, allmänningar	46	10 287
Övriga skogsägande företag	49	10 957
Rotpostköpande företag och entreprenadföretag	33	1 015
Skogsägareföreningar, Skogssällskapet	12	2 567
Samtliga	140	24 826

Enskilda skogsbruket

I delpopulationen enskilda skogsbruket ingår samtliga brukningsenheter som omfattar minst 5 hektar skogsmark och inte tillhör storskogsbruket.

Skogsägare till utvalda brukningsenheter redovisar alla timmar i skogsarbete som utförts i egen regi, även arbete som utförts utanför den utvalda brukningsenheten.

Skogsarbete utanför populationen

Utanför de angivna delpopulationerna beräknas falla en mindre del av den totala skogsbrukssektorn, nämligen skogsarbetsgivare utan egen skog och med mindre än 10 skogsanställda (t ex vissa sågverk och entreprenadföretag). Sysselsättningsuppgifter insamlas inte heller från företag, där skogsarbetet i huvudsak utförs av personal i beredskapsarbete, fångvårdsintagna eller elever vid skogsbrukskolor. Dessa senare kategorier hålls medvetet utanför undersökningen, då de inte anses tillhöra den egentliga skogsarbetskraften.

Ram

Ram för undersökningen avseende 1988 har varit ett skogsdataregister som framtagits av skogsstyrelsen genom bearbetning av uppgifter från fastighetstaxeringsregistret. Enligt uppgifterna i fastighetstaxeringsregistret uppgick den totala skogsmarksarealen på lantbruksenheter 1987 till 22,6 miljoner hektar. Av skogsmarksarealen hänför sig 11,3 miljoner hektar till företag i storskogsbruket och ungefär lika mycket till det enskilda skogsbruket, se tablå 2, omstående sida.

Vid bearbetningen av uppgifterna från fastighetstaxeringsregistret har skogsmark inom samma kommun och med samma ägare (en eller flera) sammanförts till en brukningsenhet. Vid den följande bearbetningen vid SCB har brukningsenheter som tillhör företag inom storskogsbruket tagits bort från registret som därefter omfattade 250 000 brukningsenheter varav ca 210 000 med minst 5 hektar skog. Dessa utgör ram för det urval av brukningsenheter som används i undersökningen av det enskilda skogsbruket.

Tablå 2 Skogsmarksarealer efter län. 1 000-tal hektar
Areas of forest land by counties

Län Region	Total areal skog enligt fastighets- taxeringsregistret 1987	Därav skog	
		inom storskogsbruket	inom enskilda skogsbruket
Stockholms	279	78	201
Uppsala	402	200	202
Södermanlands	332	93	239
Östergötlands	594	205	389
Jönköpings	634	90	544
Kronobergs	571	110	461
Kalmar	711	137	574
Gotlands	130	8	122
Blekinge	183	16	167
Kristianstads	269	52	217
Malmöhus	72	9	63
Hallands	256	30	226
Göteborgs o Bohus	168	26	142
Älvsborgs	660	88	572
Skaraborgs	332	75	257
Värmlands	1 305	544	761
Örebro	565	329	236
Västmanlands	378	168	210
Kopparbergs	1 953	1 106	847
Gävleborgs	1 442	804	638
Västernorrlands	1 647	909	738
Jämtlands	2 708	1 613	1 095
Västerbottens	3 186	1 933	1 253
Norrbottens	3 836	2 652	1 184
SKOGSREGION 1 (län A-R, T, U)	6 537	1 716	4 822
SKOGSREGION 2 (län S, W-Z)	9 056	4 976	4 080
SKOGSREGION 3 (län AC, BD)	7 023	4 585	2 438
HELA RIKET	22 616	11 278	11 338

Undersökta enheter

Storskogsbruket

Uppgifter om arbetskraften under 1988 har insamlats från samtliga företag som tillhör storskogsbruket enligt de ovan angivna definitionerna med undantag för 10 företag med stora skogsinnehav vilka inte bedrivit skogsarbete i egen regi.

De företag som räknas till storskogsbruket finns upptagna på särskild förteckning vid SCB.

Enskilda skogsbruket

För sysselsättningsundersökningen avseende det enskilda skogsbruket har gjorts ett urval omfattande ca 5 400 brukningsenheter från den ram på 210 000 enheter som beskrivits på föregående sida. Vid urvalsdragningen har hänsyn tagits till region (län) och storleksklass efter skogsmarksarealen. För större enheter tillämpas högre urvalssannolikhet än för mindre. Brukningsenheter med mindre än 5 hektar skog ingår inte i urvalet.

Urvalsdragningarna till tidigare undersökningar har skett på basis av lantbruksräkningarna. Undersökningsåren 1977-1981 grundades urvalet på 1976 års lantbruksräkning. Undersökningsåren 1982-1987 användes ett urval från 1981 års lantbruksräkning som sambearbetats med 1981 års fastighetstaxeringsuppgifter avseende skogsföretagen. Förändringar i populationen, t ex genom nytillkomna företag under perioden, har inte kunnat beaktas i de undersökningar som haft lantbruksräkningarna som bas. Den ökning i arbetsvolymen som redovisas i årets undersökning kan därför till en del förklaras av det nya urvalet och en bättre täckning av undersökningspopulationen.

Uppgifterna om avverkningsvolym och skogsvårdsåtgärder bygger i årets undersökning på ett förstärkt urval som omfattar ytterligare ca 2 300 brukningsenheter utvalda samtidigt och på samma sätt som det ordinarie urvalet. För detta tilläggsurval har genom skogsvårdsstyrelserna utförts en intervjuundersökning om skogsbruksåtgärder.

Uppgiftsinsamling

Uppgifter avseende **det enskilda skogsbruket** har insamlats genom en postenkät till skogsägarna i februari - mars 1989. Beträffande sysselsättningen inhämtas uppgifter om skogsägarrens/ägarnas verksamhet i **egen regi** både på och utanför den utvalda brukningsenheten. Beträffande åtgärdernas omfattning avser uppgifterna den utvalda brukningsenheten. Uppgifter om åtgärder har också insamlats för ett tilläggsurval där skogsägaren intervjuats på telefon av en skogsvårdskonsulent. Även blanketterna från denna del av undersökningen har sedan sänts in till SCB för bearbetning och samredovisning med postenkätens uppgifter.

Uppgifter för **storskogsbruket** har insamlats genom en postenkät under mars 1989. Företagen redovisar separat för varje län uppgifter om sysselsättningsvolym och antal anställda vid verksamhet i egen regi med fördelning på befattningsgrupper enligt skogsavtalets definitioner.

Uppgifter om storskogsbruket insamlas även av andra organ och myndigheter, och för att minska företagens uppgiftslämnande sker en viss samordning av uppgiftsinsamlingen. SCB har sålunda en särskild överenskommelse med Svenska Arbetsgivareföreningen och Landsorganisationen i Sverige om att utnyttja primäruppgifter till organisationernas gemensamma lönestatistik. Företag som lämnar fullständig redovisning till denna statistik har inte behövt lämna uppgifter om arbetstimmar och antal sysselsatta till SCB.

Från och med 1985 års undersökning sker dessutom ett samarbete med skogsstyrelsen, som via skogsvårdsstyrelserna varje år samlar in uppgifter om avverkningar och skogsvård på mark som ägs av företag inom storskogsbruket. Uppgifterna sammanställs och publiceras av skogsstyrelsen medan SCB insamlar och publicerar uppgifter om sysselsättningen i storskogsbruket.

Av nedanstående tablå framgår vilka uppgifter som insamlats för det enskilda skogsbruket resp storskogsbruket.

Enskilda skogsbruket	Storskogsbruket
1 Skogsmarksareal på den utvalda brukningsenheten	1 Areal egen skogsmark i länet
2 Uppgifter om det på brukningsenheten förekommit a) avverkning i egen regi b) avverkning i annans regi c) skogsvårdsarbete eller övrigt skogsarbete i egen regi d) skogsvårdsarbete eller övrigt skogsarbete i annans regi	2 Uppgifter om det i egen regi i länet förekommit a) avverkning på egen mark b) skogsvårdsarbete eller övrigt skogsarbete på egen mark c) skogsarbete på annans mark
3 Uppgift om det i skogsägarrens/ägarnas egen regi förekommit skogsarbete på annans mark	
4 Avverkning på brukningsenheten totalt med uppdelning på - slutavverkning - gallring - övrig avverkning	
5 Arealer för skogsvård på brukningsenheten med fördelning på - maskinell markberedning - plantering - sådd - contortaplantering - röjning - skogsgödsling - stamkvistning	
	Antal plantor vid hjälp och omplantering

(Enskilda skogsbruket)

6 Sysselsatta i skogsbruk i skogsägarens/ägarnas **egen regi**. För varje sysselsatt har redovisats födelseår, kön, arbetskraftskategori (skogsägare, familjemedlem, övrig arbetskraft) samt timmar i skogsarbete uppdelade på avverkningsarbete, skogsvårdsarbete och övrigt skogsarbete.

(Storskogsbruket)

3 Arbetsåtgången vid skogsarbete i företagets **egen regi** i resp län.
Arbetsåtgången i timmar med uppdelning på befattningsgrupper enligt skogsavtalens definitioner och med fördelning på kvartal

4 De sysselsatta i skogsarbete i **egen regi** i länet fördelade efter antalet arbetstimmar och ålder.

- 4.2 Maskinarbete. Förande, skötsel, underhåll och enklare reparationer av skogsmaskiner t ex skotare, lunnare, fällare-läggare, kvistare, skördare
- 4.3 Övriga i befattningsgrupp 4

Befattningsgrupp 5

Särskilt kvalificerade arbeten som inte kan hänföras till grupperna 2-4

Ej inplacerade i befattningsgrupp

Definitioner

Arbete i egen regi (storskogsbruket)

Med skogsarbete i egen regi avses arbete som utförts av personal där företaget är att anse som ansvarig arbetsgivare. Arbete som utförts av beredskapslag skall inte medtas.

Arbete i egen regi (enskilda skogsbruket)

Med skogsarbete i egen regi avses arbete som utförts av skogsägaren själv, familjemedlem eller av skogsägaren anställd arbetskraft, såväl på brukningsenheten som annan mark, utan att lön för arbetet utbetalas av annan arbetsgivare. Arbete som utförts av beredskapslag skall inte medtas.

Arbetsstillfälle

Som ett arbetsstillfälle redovisas en person som varit anställd/sysselsatt i skogsarbete vid ett företag (exkl personal med enbart arbetsledande uppgifter). Man har inte kunnat följa individer som varit anställda vid flera företag under året, och för dessa har alltså varje anställning räknats som ett arbetsstillfälle.

Befattningsgrupper (storskogsbruket)

Avser befattningsgrupper enligt arbets- och löneavtal för skogsarbeten. Arbetstagarna inplaceras i en av följande befattningsgrupper med hänsyn till de huvudsakliga arbetsuppgifterna:

- | | |
|--------------------|---|
| Befattningsgrupp 2 | Enklare manuella och motormanuella arbeten, t ex plantering, plantskolearbeten, plantröjning, stamkvistning, enklare underhålls- och servicearbeten |
| Befattningsgrupp 3 | Maskinarbeten huvudsakligen med större maskiner i icke skogsterräng, motormanuell röjning och hyggesrensning |
| Befattningsgrupp 4 | 4.1 Allmänt skogsarbete. Till denna grupp hänförs de vanligast förekommande motormanuella och manuella arbetsuppgifterna |

Brukningseenhet (enskilda skogsbruket)

Med brukningseenhet avses jordbruksfastigheter i samma kommun och med samma ägare. I undersökningen ingår brukningseenheter med minst 5 hektar skog.

Familjemedlemmar (enskilda skogsbruket)

Skogsägarens maka/make, föräldrar samt hemmavarande barn. Om skogsägaren är en juridisk person (dödsbo, aktiebolag, stiftelse etc) redovisas samtliga sysselsatta under "övrig arbetskraft".

Skogsarbete

Till skogsarbete räknas avverkningsarbete, skogsvårdsarbete och övrigt skogsarbete såsom virkesmätning, utsyning, stämpling, taxering, skogsvägsarbete (ej egentliga bostadsbyggen) samt flottningsförberedelser i skogsförvaltningens regi.

Övrig arbetskraft (enskilda skogsbruket)

Här redovisas fasta och tillfälliga arbetare anställda av skogsägaren men inte skogsägareföreningens eller rotpostköparens anställda. Hit räknas även skogsägarens syskon, mågar, sonhustrur, barnbarn och icke hemmavarande barn (oavsett om lön utbetalats för det utförda arbetet eller ej).

Förändringar i undersökningen

Fr o m 1982 års undersökning (enskilda skogsbruket)

- blanketten förändrades så att varje sysselsatt redovisas för sig. Tidigare insamlades endast sammanslagna uppgifter om antal timmar för hela företaget
- uppdelning av avverkningsarbete på huggning resp terrängtransport slopades

Fr o m 1985 års undersökning (enskilda skogsbruket och storskogsbruket)

- arealer och uttag vid avverkning samt skogsvårdsåtgärder ändrades till att avse **egen mark** och inte som tidigare verksamhet i egen regi

Vid 1988 års undersökning

- skogsdataregistret har ersatt lantbruksregistret som ram för undersökningarna
- brukningseenhet med minst 5 ha skog inom kommun är urvalsenhet jämfört med tidigare lantbruksföretag med mer än 5 ha skog i samma län

Bearbetning

De inkomna uppgifterna har granskats manuellt med avseende på fullständighet. Efter dataregistrering har materialet genomgått en maskinell granskningsrutin med summeringskontroller, logiska kontroller och rimlighetsgranskning. Resultatet av den maskinella granskningen har följts upp med en manuell genomgång. Komplettering och rättning av ofullständiga uppgifter har i huvudsak skett efter telefonkontakt med uppgiftslämnaren.

Resultatet för **storskogsbruket** har erhållits genom direkt summering av respektive variabel per region, storleksklass etc.

För **enskilda skogsbruket** har mellanresultat beräknats per län och storleksgrupp. Kvoterna mellan urvalsramens totala antal brukningsenheter i en storleksklass och motsvarande antal bearbetade brukningsenheter har använts som uppräkningsfaktorer för resp storleksgrupp inom varje län. Uppräkningsförfarandet innebär att korrigering görs för bortfallet med hjälp av medeltalen för bearbetade brukningsenheter inom samma län och storleksgrupp. Länssiffrorna har summerats till tre skogsregioner och hela riket. Skogsregionerna definieras enligt följande tablå.

Skogsregion	Ingående län lännummer	länsbokstav
1	01-16, 18, 19	A-R, T, U
2	17, 20-23	S, W-Z
3	24, 25	AC, BD

Bortfall och kvalitet

Bortfall

Blankett har skickats ut till 5 400 skogsägare inom **enskilda skogsbruket**. Uppgifter har erhållits från 3 990 enheter. Bortfallet i postenkäten utgjorde 26 procent. Justering för bortfallet har gjorts genom uppräkningsfaktorer (se ovan under avsnittet Bearbetning). Sysselsättningsuppgifterna är beräknade utifrån uppgifterna i postenkäten. I intervjuundersökningen beträffande åtgärder var bortfallet 7 procent. Åtgärdsuppgifterna är beräknade utifrån ett sammanvägt resultat från postenkät och intervjuundersökning med ett bortfall på 21 procent av de utvalda enheterna.

Beträffande sysselsättningen inom det totalundersökta **storskogsbruket** korrigeras för bortfall genom att, där så är möjligt, kompletterande uppgifter inhämtas genom telefonkontakt med företagen. Därutöver utnyttjas uppgifter som företagen lämnat till SCB i kvartalsstatistik över sysselsättningen tillsammans med genomsnittstal enligt föregående undersökning. I undersökningen avseende 1988 saknas helt uppgifter för 7 företag inom storskogsbruket med ca 90 personer sysselsatta under året (0,4 procent av totala antalet arbetstillfällen i storskogsbruket). Ingen justering har gjorts för detta bortfall.

I vissa fall saknas uppgifter eller är uppgifterna om länsuppdelning ofullständiga för de företag som lämnar uppgifter via SAF/LO-statistiken. En schablonmässig uppdelning på län har då gjorts med hjälp av fördelningstal som beräknats vid SCB.

Medelfel

Medelfelet är ett mått på den osäkerhet som uppkommer genom att man gjort ett urval bland enheterna i populationen och inte en totalundersökning.

I undersökningen av **enskilda skogsbruket** har beräknats ett medelfel på 3 % för det totala antalet arbetstimmar på 25 279 tusen. Medelfelet är då $0,03 \times 25\,279 = 758$ tusen timmar och man kan med liten felrisk (5%) vänta sig att antalet arbetstimmar ligger mellan $25\,279 \pm 2 \times 758$ d v s mellan 23 763 tusen timmar och 26 795 tusen timmar.

De länsvisa resultaten för enskilda skogsbruket är behäftade med betydligt större osäkerhet. Medelfelet för totala antalet arbetstimmar länsvis varierar mellan 9 och 40 %. Osäkerheten är störst beträffande resultaten i små län med ringa skogsbruk. Vid uppdelning på mindre redovisningsgrupper ökar likaså medelfelet. För de olika redovisningsgrupperna i sysselsättningstabellerna har på riksnivå medelfelet beräknats till mellan 4 och 8 %.

Medelfel har beräknats även för avverkningsvolymerna. På riksnivå har medelfel beräknats för slutavverkning till 4 %, gallring 3% och övrig avverkning 5 % av avverkningsvolymerna. På länsnivå varierar medelfelet mellan 9 och 50 % för dessa variabler.

Jämförelser med andra undersökningar

Under 1981 och 1983 gjordes vid SCB utvärderingar av den statistik som i undersökningen Jordbrukets arbetskraft (JAK) genom intervjuer tagits fram om arbetsåtgången på jordbruksföretag, dvs företag med minst 2,1 ha åker. För den grupp företag som var representerade både i intervjuundersökningen och i undersökningen av enskilda skogsbruket - dvs företag med minst 5,1 ha skogsmark och 2,1 ha åker - jämfördes antal timmar i skogsarbete. Jämförelsen som berörde ca 55 procent av arbetet inom det enskilda skogsbruket visade högre arbetsåtgångstal enligt intervjuundersökningen än enligt skogsundersökningen. Detta kan tyda på att föreliggande undersökning ger för låga tal för det enskilda skogsbruket medan undersökningen Jordbrukets arbetskraft förmodligen något överskattat arbetsinsatsen i skogsbruket.

En underskattning har även kunnat konstateras beträffande avverkningsuppgifterna. Jämförelser har gjorts med de uppgifter om avverkningen totalt i riket som grundar sig på virkesförbrukning och på riksskogstaxeringens stubbinventering och som sammanställts av skogsstyrelsen. Resultaten från denna jämförelse tyder på att 1985-1987 års enkätundersökningar betydligt underskattat avverkad volym. I föreliggande undersökning avseende 1988 med en kompletterande intervjuundersökning avseende åtgärderna ligger resultaten på en högre nivå för avverkningsvolymen än de

tidigare åren men ger fortfarande lägre resultat än beräkningar från förbrukningssidan. Bland orsakerna till underskattningen i SCB-undersökningen kan nämnas svårigheter för den enskilde skogsägaren att uppskatta volymen av den avverkning för vilken det saknas mätbesked eller liknande dokument.

Resultatredovisning

En utförligare redovisning av sysselsättningen lämnas för storskogsbruket än för enskilda skogsbruket och hela skogsbruket. Den begränsade urvalsstorleken för enskilda skogsbruket har inte bedömts medge en lika detaljerad redovisning som för storskogsbruket.

I vissa tabeller redovisas även rikssiffror för tidigare år. Beträffande **enskilda skogsbruket** bör försiktighet iakttagas vid jämförelser av årets uppgifter med åren 1982-1987 resp 1977-1981 eftersom uppgifterna grundar sig på tre olika urval. Den förändring av blanketten som gjordes 1982 från klumpredovisning av timmar till att redovisa arbetstimmar för varje sysselsatt person kan också ha påverkat resultaten. En möjlig effekt av blankettförändringen är att sysselsatta med ett lågt antal arbetstimmar, som tidigare lätt förbisetts vid uppgiftslämnandet, redovisas fr o m 1982.

I några tabeller förekommer p g a avrundningseffekter smärre avvikelser mellan de i tabellerna angivna summorna och delposternas summor.

Annan statistik

Storskogsbrukets arbetskraft, kvartal

Fr o m fjärde kvartalet 1972 genomför SCB en undersökning av sysselsättningen i storskogsbruket. Undersökningen avser förhållandena i mitten av månaderna februari, maj, augusti och november. Uppgifter insamlas om antalet sysselsatta en angiven arbetsdag med uppdelning på anställningsform (tillsvidareanställda resp tillfälligt anställda) och slag av arbete (manuellt/motormanuellt arbete resp maskinarbete). Resultat redovisas per län.

Avverkning, skogsvård m m

Uppgifter om avverkning och skogsvårdsåtgärder insamlas från storskogsbruket av skogsvårdsstyrelserna och från enskilda skogsbruket av SCB. För vissa variabler har skogsstyrelsen beräknat läns- och rikstotaler genom en sammanvägning av uppgifterna för storskogsbruket och enskilda skogsbruket. Dessa uppgifter publiceras i Skogsstatistisk årsbok som utges av skogsstyrelsen.

För översikt av hela den skogliga statistikproduktionen hänvisas till ett särskilt avsnitt i Skogsstatistisk årsbok.

Summary

Annual statistics on the labour force in forestry has been produced since 1973 (regarding 1972). Separate surveys are made of the large-scale forestry and other private forestry, respectively.

The large-scale forestry includes

- owners of more than 5 000 hectares of forest land
- enterprises without forest land but with at least 10 forest workers employed
- other enterprises with less than 5 000 hectares of forest land but with a large number of forest workers employed

The concept "enterprises" includes companies and private persons as well as the Swedish Forest Service, communities, common forests and Forest Owners Associations. Other private forestry includes all owners of forest land in Sweden not included in the large-scale forestry.

The population of large-scale forestry, defined as above, includes 150 enterprises. These enterprises own about 50 per cent of the 22,6 million hectares of forest land in Sweden. According to the present report 44 per cent of the total number of working-hours in forestry in 1988 can be attributed to large-scale forestry. A great number of these enterprises has most or all of their activities on forest land owned by other private forestry.

The survey of large-scale forestry covers all enterprises in the population. For other private forestry information was collected from a sample of 5 400 enterprises.

Data is collected on, e. g., the number of working hours in different kinds of work, the number of employed persons by age and the number of permanent labour.

The total number of working-hours in the forest work in 1988 was 44,8 million hours. The total number of workers in forestry was 207 000. When a person worked in more than one enterprise, each employment has been counted separately.

List of terms

allt	all
annans mark	forest land owned by others
anställda	employed
antal företag	number of enterprises
arbetstagare	employee
avverkning	fellings
befattningsgrupp	work assessment group
både	both
brukningsenhet	holding
Domänverket	The Swedish Forest Service
egen mark	owned forest land
endast	only
familjemedlemmar	family members
företag	enterprise
gallring	thinning
hela riket	the whole country
huggare	cutters, fellers
kortvägstransport	transport in terrain
kvarter	quarter
kvinnor	women
kön	sex
län	county
m ³ sk, skogskubikmeter	stem volume over bark
maskinförare	machine operator
plantering och sådd	planting and sowing
röjning	thinning in young stands
samtliga	all
skogsarbete	forest work
skogsregion	forestry region
skogsvård	silvicultural work
skogsägaren	owner of forest land
slutavverkning	final felling
stamkvistning	trimming
utom	except
yrkeskunniga	skilled labour
ålder	age
övrig arbetskraft	other labour force
övrigt skogsarbete	other forest work

Tabellförteckning

List of tables

Sida/page

10	1	Hela skogsbruket. Antal arbetstimmar i skogsarbete	1	The whole forestry. The number of working-hours in forest work
11	2	Storskogsbruket. Antal arbetstimmar i skogsarbete	2	The large-scale forestry. The number of working-hours in forest work
14	3	Enskilda skogsbruket. Antal arbetstimmar i skogsarbete	3	Other private forestry. The number of working-hours in forest work
15	4	Enskilda skogsbruket. Antal arbetstimmar i skogsarbete med uppdelning på arbetskraftskategorier	4	Other private forestry. The number of working-hours in forest work by labour category
16	5	Hela skogsbruket. Antal arbetstillfällen fördelade efter arbetstagarens ålder och antal årsarbetstimmar	5	The whole forestry. The number of employments by age and the number of hours worked
17	6	Storskogsbruket. Antal arbetstillfällen fördelade efter arbetstagarens ålder och antal årsarbetstimmar	6	The large-scale forestry. The number of employments by age and the number of hours worked
19	7	Storskogsbruket. Antal arbetstillfällen och antalet kvinnor bland arbetstagarna	7	The large-scale forestry. The number of employments and number of women employed
20	8	Enskilda skogsbruket. Antal arbetstillfällen fördelade efter arbetstagarens ålder och antal årsarbetstimmar	8	Other private forestry. The number of employments by age and the number of hours worked
21	9	Enskilda skogsbruket. Antal arbetstillfällen fördelade efter arbetskraftskategori och antal årsarbetstimmar	9	Other private forestry. The number of employments by labour category and the number of hours worked
22	10	Storskogsbruket. Verksamhetsformer i olika län	10	The large-scale forestry. The working-forms by counties
23	11	Enskilda skogsbruket. Antal företag fördelade efter verksamhet på egen mark	11	Other private forestry. All enterprises by working-forms
24	12	Enskilda skogsbruket. Avverkad volym på egen mark	12	Other private forestry. Fellings on owned property
25	13	Enskilda skogsbruket. Arealer för skogsvård på egen mark	13	Other private forestry. Areas for silvicultural work on owned property

TABELL 1 HELA SKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTIMMAR (1000-TAL) I SKOGSARBETE
UNDER 1988
THE WHOLE FORESTRY. THE NUMBER OF WORKING-HOURS (1000 HOURS)
IN FOREST WORK IN 1988

LÄN/SKOGSREGION	STORSKOGS- BRUKET	ENSKILDA SKOGSBRUKET	HELA SKOGSBRUKET
STOCKHOLMS	286	247	533
UPPSALA	724	529	1253
SÖDERMANLANDS	488	432	920
ÖSTERGÖTLANDS	1077	1135	2212
JÖNKÖPINGS	500	1826	2326
KRONOBERGS	438	1303	1741
KÄLMAR	587	1678	2265
GÖTLANDS	5	276	281
BLEKINGE	160	844	1004
KRISTIANSTADS	457	1046	1503
MALMÖHUS	132	180	312
HALLANDS	329	1031	1360
GÖTEBORGS O BOHUS	136	576	712
ÄLVSBORGS	638	1746	2384
SKARABORGS	353	921	1274
VÄRMLANDS	1353	1711	3064
ÖREBRO	928	617	1545
VÄSTMANLANDS	351	562	913
KOPPARBERGS	1786	1519	3305
GÄVLEBORGS	1898	1224	3122
VÄSTERNORRLANDS	1382	1434	2816
JÄMTLANDS	1441	1338	2779
VÄSTERBOTTENS	2170	1805	3975
NORRBOTTENS	1948	1298	3246
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	7589	14950	22539
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	7860	7226	15086
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	4118	3103	7221
HELA RIKET 1988	19567	25279	44846
1987	21400	22992	44392
1986	22483	24478	46961
1985	24306	23815	48121
1984	25782	25723	51505
1983	27189	27985	55174
1982	27336	26919	54255
1981	27330	24214	51544
1980	26929	22910	49839
1979	28313	24416	52729
1978	30132	25043	55175

TABELL 2 STORSKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTIMMAR (1000-TAL) I SKOGSARBETE
UNDER 1988
THE LARGE-SCALE FORESTRY. THE NUMBER OF WORKING-HOURS (1000 HOURS)
IN FOREST WORK IN 1988

LÄN/ SKOGSREGION		BEFATTNINGSGRUPPSPLACERADE					5	EJ IN- PLACE- RADE I GRUPP	ALLT SKOGS- ARBETE
		2	3	4 ALLMÄNT SKOGSARB	MASKIN ARBETE	ÖVRIGA			
STOCKHOLMS		10	8	202	39	9	4	14	286
DÄRAV KVARTAL	1	2	2	56	10	1	1	4	76
	2	3	2	50	9	3	1	6	74
	3	2	2	44	7	2	1	3	61
	4	2	2	51	12	3	1	2	73
UPPSALA		23	23	436	152	46	20	24	724
DÄRAV KVARTAL	1	7	10	120	40	9	5	5	196
	2	8	5	115	40	14	7	10	199
	3	5	4	94	32	11	4	6	156
	4	4	4	108	40	12	4	3	175
SÖDERMANLANDS		17	16	346	64	10	8	26	488
DÄRAV KVARTAL	1	8	6	95	18	1	2	5	135
	2	4	3	90	15	3	2	8	125
	3	3	3	72	13	3	2	6	102
	4	3	4	90	18	2	2	7	126
ÖSTERGÖTLANDS		30	20	746	165	52	10	54	1077
DÄRAV KVARTAL	1	8	6	205	46	12	2	10	289
	2	11	5	197	43	16	2	19	293
	3	8	4	155	33	13	2	14	229
	4	3	5	189	43	12	3	11	266
JÖNKÖPINGS		12	6	383	58	12	6	23	500
DÄRAV KVARTAL	1	3	4	102	18	3	1	4	135
	2	5	-	102	14	4	1	9	135
	3	3	1	83	11	3	2	7	110
	4	2	1	95	14	2	2	4	120
KRONOBERGS		7	17	319	64	8	2	21	438
DÄRAV KVARTAL	1	4	8	82	19	3	-	3	119
	2	1	4	85	16	2	-	7	115
	3	1	3	71	14	1	-	6	96
	4	-	3	81	16	2	-	4	106
KALMAR		10	21	423	79	19	6	29	587
DÄRAV KVARTAL	1	5	8	111	21	4	2	5	156
	2	3	4	114	21	5	2	11	160
	3	1	4	90	16	5	2	7	125
	4	1	4	108	21	4	2	7	147
GOTLANDS		-	-	5	-	-	-	-	5
DÄRAV KVARTAL	1	-	-	1	-	-	-	-	1
	2	-	-	2	-	-	-	-	2
	3	-	-	1	-	-	-	-	1
	4	-	-	1	-	-	-	-	1
BLEKINGE		3	6	122	7	13	-	8	160
DÄRAV KVARTAL	1	3	3	36	1	3	-	2	48
	2	-	2	34	2	3	-	3	44
	3	-	1	22	1	3	-	3	30
	4	-	-	29	2	3	-	1	35
KRISTIANSTADS		45	21	294	58	10	5	23	457
DÄRAV KVARTAL	1	14	5	81	16	2	1	3	122
	2	15	8	73	15	3	1	8	123
	3	9	6	62	13	3	1	9	103
	4	8	3	78	14	3	1	3	110
MALMÖHUS		10	7	83	11	6	2	13	132
DÄRAV KVARTAL	1	4	2	22	3	2	-	3	36
	2	2	1	22	3	2	-	3	33
	3	2	2	17	2	1	-	3	27
	4	2	1	22	3	2	-	4	34

TABELL 2 STORSKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTIMMAR (1000-TAL) UNDER 1988
(FORTS)

LÄN/ SKOGSREGION	BEFATTNINGSGRUPPSPLACERADE					5	EJ IN- PLACE- RADE I GRUPP	ALLT SKOGS- ARBETE
	2	3	4 ALLMÄNT SKOGSARB	MASKIN ARBETE	ÖVRIGA			
HALLANDS	5	5	269	34	5	8	2	329
DÄRAV KVARTAL 1	5	4	72	10	1	2	-	94
2	-	-	71	8	1	2	1	83
3	-	-	55	7	1	2	1	66
4	-	-	71	8	1	2	-	82
GÖTEB O BOHUS	2	1	101	11	3	14	3	136
DÄRAV KVARTAL 1	1	1	31	4	1	-	1	39
2	-	-	26	3	1	5	2	37
3	-	-	21	2	1	4	1	29
4	-	-	23	2	1	5	-	31
ÄLVSBORGS	13	17	495	59	16	11	26	638
DÄRAV KVARTAL 1	5	6	133	18	3	2	6	173
2	3	5	130	15	5	3	10	171
3	3	3	108	12	4	3	7	140
4	2	2	124	14	4	3	4	153
SKARABORGS	19	7	260	39	12	5	10	353
DÄRAV KVARTAL 1	7	3	73	12	3	1	3	102
2	6	2	69	10	4	1	3	95
3	4	2	53	8	3	1	2	73
4	2	1	65	9	3	1	3	84
VÄRMLANDS	52	67	753	285	54	65	76	1353
DÄRAV KVARTAL 1	4	14	215	75	4	11	7	330
2	19	21	196	73	18	19	34	380
3	22	21	159	63	15	16	28	324
4	7	12	183	73	17	18	8	318
ÖREBRO	18	30	512	187	57	59	66	928
DÄRAV KVARTAL 1	2	8	146	47	12	15	8	238
2	6	9	134	49	17	15	25	255
3	7	7	104	41	14	13	23	209
4	3	5	127	51	15	16	9	226
VÄSTMANLANDS	20	14	192	84	13	15	13	351
DÄRAV KVARTAL 1	1	2	54	23	1	4	1	86
2	9	8	50	21	5	4	6	103
3	7	2	41	18	3	3	5	79
4	2	1	47	22	3	3	2	80
KOPPARBERGS	86	46	774	475	164	71	171	1786
DÄRAV KVARTAL 1	5	15	216	129	33	19	12	429
2	40	13	207	123	51	20	79	533
3	32	10	164	100	38	15	62	421
4	9	8	187	123	42	18	18	405
GÄVLEBORGS	128	77	781	512	151	104	145	1898
DÄRAV KVARTAL 1	7	16	225	135	24	24	5	436
2	44	21	211	129	42	29	58	534
3	54	24	164	110	39	23	60	474
4	23	16	181	138	46	28	22	454
VÄSTERNORRL	63	77	623	282	99	42	196	1382
DÄRAV KVARTAL 1	9	13	148	72	19	9	13	283
2	17	21	164	77	28	12	75	394
3	26	22	147	54	23	9	77	358
4	11	21	163	79	29	11	31	345
JÄMTLANDS	32	41	660	281	93	50	284	1441
DÄRAV KVARTAL 1	5	11	160	74	19	10	19	298
2	12	9	179	75	25	14	106	420
3	13	12	143	57	24	11	116	376
4	3	8	177	76	25	15	42	346

TABELL 2 STORSKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTIMMAR (1000-TAL) UNDER 1988
(FORTS)

LÄN/ SKOGSREGION	BEFATTNINGSGRUPPSPLACERADE					5	EJ IN- PLACE- RADE I GRUPP	ALLT SKOGS- ARBETE
	2	3	4 ALLMÄNT SKOGSARB	MASKIN ARBETE	ÖVRIGA			
VÄSTERBOTTENS	16	66	941	500	112	131	403	2170
DÄRAV KVARTAL 1	3	18	263	138	23	32	30	507
2	4	16	252	130	33	36	173	644
3	6	19	183	95	25	27	159	514
4	2	13	243	137	32	37	40	504
NORRBOTTENS	28	103	833	429	146	77	334	1948
DÄRAV KVARTAL 1	3	18	231	125	34	19	25	455
2	11	30	224	113	42	20	160	600
3	13	37	162	75	33	16	110	446
4	1	18	216	116	36	21	39	447
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	244	220	5189	1111	294	175	357	7589
DÄRAV KVARTAL 1	78	78	1420	306	63	38	62	2045
2	77	59	1365	283	89	48	129	2050
3	54	45	1095	232	71	42	102	1641
4	35	37	1310	290	71	47	64	1854
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	362	308	3590	1835	561	332	872	7860
DÄRAV KVARTAL 1	30	69	964	485	99	73	57	1777
2	132	85	958	476	164	94	352	2261
3	146	90	777	383	139	74	343	1952
4	53	64	891	490	159	91	121	1869
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	43	169	1774	929	258	208	737	4118
DÄRAV KVARTAL 1	6	35	494	263	57	52	55	962
2	15	47	476	243	75	56	333	1245
3	19	55	345	171	58	43	270	961
4	3	31	459	253	68	58	79	951
HELA RIKET 1988	649	697	10553	3875	1113	715	1966	19567
DÄRAV KVARTAL 1	114	182	2878	1054	219	163	174	4784
2	224	191	2799	1002	328	198	814	5556
3	219	190	2217	786	268	159	715	4554
4	91	132	2660	1033	298	196	264	4674
HELA RIKET 1987	1246	961	11224	3919	780	719	2552	21400
1986	1507	948	11968	4083	1014	647	2315	22483
1985	1414	1123	13295	4411	1104	582	2377	24306
1984	1551	1308	13878	4734	1103	555	2653	25782
1983	1817	1526	14572	4982	1112	574	2606	27189
1982	2133	1475	14871	4943	1174	421	2319	27336
1981	2134	1453	15350	4906	1214	223	2050	27330
1980	1960	1252	15399	4493	2032	233	1560	26929
1979	1909	1357	16297	4509	2456	348	1437	28313
1978	2390	1597	17768	4468	2177	321	1411	30132

TABELL 3 ENSKILDA SKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTIMMAR (1000-TAL) I SKOGSARBETE
UNDER 1988
OTHER PRIVATE FORESTRY. THE NUMBER OF WORKING-HOURS (1000 HOURS)
IN FOREST WORK IN 1988

LÄN/SKOGSREGION	AVVERKNINGS- ARBETE	SKOGSVÅRDSARBETE OCH ÖVRIGT SKOGSARBETE	ALLT SKOGS- ARBETE
STOCKHOLMS	129	118	247
UPPSALA	345	184	529
SÖDERMANLANDS	272	160	432
ÖSTERGÖTLANDS	689	446	1135
JÖNKÖPINGS	1087	740	1826
KRONOBERGS	679	625	1303
KALMAR	897	780	1678
GOTLANDS	180	97	276
BLEKINGE	420	424	844
KRISTIANSTADS	683	362	1046
MALMÖHUS	118	63	180
HALLANDS	605	426	1031
GÖTEBORGS O BOHUS	365	211	576
ÄLVSBORGS	908	837	1746
SKARABORGS	565	356	921
VÄRMLANDS	821	891	1711
ÖREBRO	447	170	617
VÄSTMANLANDS	272	291	562
KOPPARBERGS	651	869	1519
GÄVLEBORGS	704	521	1224
VÄSTERNORRLANDS	736	698	1434
JÄMTLANDS	736	602	1338
VÄSTERBOTTENS	761	1044	1805
NORRBOTTENS	553	745	1298
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	8660	6290	14950
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	3646	3580	7226
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	1315	1788	3103
HELA RIKET 1988	13621	11658	25279
DÄRAV ARBETE UTFÖRT AV			
SKOGSÄGAREN SJÄLV	10300	8226	18526
FAMILJEMEDLEMMAR ÖVER 15 ÅR	1697	2048	3746
ÖVR. ARBETSKRAFT	1624	1384	3008
HELA RIKET 1987	14585	8407	22992
1986	14843	9636	24478
1985	14270	9545	23815
1984	15796	9927	25723
1983	17445	10543	27985
1982	16965	9954	26919
1981	17283	6931	24214
1980	16355	6555	22910
1979	17495	6921	24416
1978	17439	7604	25043

TABELL 4 ENSKILDA SKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTIMMAR (1000-TAL) I SKOGSARBETE
UNDER 1988 MED UPPDELNING PÅ ARBETSKRAFTSKATEGORIER
OTHER PRIVATE FORESTRY. THE NUMBER OF WORKING-HOURS (1000 HOURS)
IN FOREST WORK IN 1988 BY LABOUR CATEGORY

LÄN/SKOGSREGION	SKOGSÄGAREN SJÄLV	FAMILJE- MEDLEMMAR ÖVER 15 ÅR	ÖVRIG ARBETS- KRAFT	SAMTLIG ARBETS- KRAFT
STOCKHOLMS	151	28	68	247
UPPSALA	350	128	51	529
SÖDERMANLANDS	207	148	77	432
ÖSTERGÖTLANDS	752	170	213	1135
JÖNKÖPINGS	1344	293	189	1826
KRONOBERGS	993	234	76	1303
KALMAR	1237	209	232	1678
GOTLANDS	228	28	20	276
BLEKINGE	508	192	144	844
KRISTIANSTADS	715	213	117	1046
MALMÖHUS	85	5	90	180
HALLANDS	713	168	149	1031
GÖTEBORGS O BOHUS	474	67	35	576
ÄLVSBORGS	1307	250	189	1746
SKARABORGS	676	82	163	921
VÄRMLANDS	1229	338	144	1711
ÖREBRO	492	83	42	617
VÄSTMANLANDS	436	72	55	562
KÖPPARBERGS	1119	163	237	1519
GÄVLEBORGS	995	129	100	1224
VÄSTERNORRLANDS	1202	117	114	1434
JÄMTLANDS	943	240	155	1338
VÄSTERBOTTENS	1450	220	135	1805
NORRBOTTENS	921	166	210	1298
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	10668	2370	1912	14950
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	5487	989	751	7226
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	2371	387	345	3103
HELA RIKET 1988	18526	3746	3008	25279
1987	16788	3044	3160	22992
1986	17493	3218	3767	24478
1985	17059	3138	3618	23815
1984	18344	3616	3764	25723
1983	19750	3839	4396	27985
1982	19268	3614	4038	26919
1981	16470	3595	4145	24214
1980	15621	3184	4105	22910
1979	15392	3224	5798	24416
1978	15774	3335	5933	25043

TABELL 5 HELA SKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTILLFÄLLEN 1988 FÖRDELADE
EFTER ARBETSTAGARENS ÅLDER OCH ANTAL ÅRSARBETSTIMMAR
THE WHOLE FORESTRY. THE NUMBER OF EMPLOYMENTS IN 1988 BY AGE
AND THE NUMBER OF HOURS WORKED

LÄN/SKOGSREGION ANTAL ÅRS- ARBETSTIMMAR	HÖGST 19 ÅR	20- 24 ÅR	25- 54 ÅR	55- 64 ÅR	MINST 65 ÅR	ALLA ÅLDRAR
STOCKHOLMS	110	174	1936	511	502	3233
UPPSALA	454	543	2310	937	447	4691
SÖDERMANLANDS	53	265	2188	612	472	3590
ÖSTERGÖTLANDS	632	650	4751	1482	710	8225
JÖNKÖPINGS	1248	1530	7931	1938	1520	14167
KRONOBERGS	470	701	5949	1608	1187	9915
KALMAR	961	617	6431	2055	1274	11338
GÖTLANDS	-	414	1902	346	219	2881
BLEKINGE	214	381	2652	302	537	4086
KRISTIANSTADS	256	573	3648	955	465	5897
MÄLMÖHUS	53	71	727	216	92	1159
HALLANDS	456	559	4896	837	691	7439
GÖTEBORGS O BOHUS	181	236	2237	1162	217	4033
ÄLVSBORGS	509	956	9361	3594	1976	16396
SKARABORGS	458	476	5666	1222	906	8728
VÄRMLANDS	874	544	6548	3063	1931	12960
ÖREBRO	303	118	3322	890	552	5185
VÄSTMANLANDS	92	261	3147	730	347	4577
KOPPARBERGS	768	960	7939	4009	1293	14969
GÄVLEBORGS	613	573	5737	2061	984	9968
VÄSTERNORRLANDS	1156	658	5853	2297	983	10947
JÄMTLANDS	1228	813	5778	2305	1052	11176
VÄSTERBOTTENS	2004	1536	9125	4102	1660	18427
NORRBOTTENS	1910	879	6892	2473	816	12970
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	6450	8525	69054	19397	12114	115540
HÖGST 400 TIM	5819	7257	62075	16901	11552	103604
401-1200 TIM	518	684	3958	1887	485	7532
ÖVER 1200 TIM	113	584	3021	609	77	4404
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	4639	3548	31855	13735	6243	60020
HÖGST 400 TIM	4353	2845	26092	11536	6013	50839
401-1200 TIM	231	443	3007	1276	226	5183
ÖVER 1200 TIM	55	260	2756	923	4	3998
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	3914	2415	16017	6575	2476	31397
HÖGST 400 TIM	3773	2024	13639	5432	2205	27073
401-1200 TIM	133	263	1031	697	269	2393
ÖVER 1200 TIM	8	128	1347	446	2	1931
HELA RIKET 1988	15003	14488	116926	39707	20833	206957
HÖGST 400 TIM	13945	12126	101806	33869	19770	181516
401-1200 TIM	882	1390	7996	3860	980	15108
ÖVER 1200 TIM	176	972	7124	1978	83	10333
HELA RIKET 1987	16572	13855	102594	37412	21681	192114
1986	14246	13757	103859	37736	21990	191588
1985	15025	13848	105340	38315	23474	196002
1984	15920	13959	104338	36935	25256	196408
1983	15145	15328	106069	39454	26803	202799
1982	16664	13156	106558	41366	26544	204288
1981	12588	12588	90691	36744	22224	174835
1980	11824	11924	87568	36138	21459	168913
1979	11904	12913	90212	36393	21253	172675
1978	11893	13237	98062	37212	24807	185211

TABELL 6 STORSKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTILLFÄLLEN UNDER 1988 FÖRDELADE
EFTER ARBETSTAGARENS ÅLDER OCH ANTAL ÅRSARBETSTIMMAR
THE LARGE-SCALE FORESTRY. THE NUMBER OF EMPLOYMENTS IN 1988
BY AGE AND THE NUMBER OF HOURS WORKED

LÄN/SKOGSREGION ANTAL ÅRS- ARBETSTIMMAR	HÖGST 19 ÅR	20- 24 ÅR	25- 54 ÅR	55- 64 ÅR	MINST 65 ÅR	ALLA ÅLDRA
STOCKHOLMS	62	78	176	47	4	367
HÖGST 400 TIM	48	38	56	8	1	151
401- 1200 TIM	9	23	41	8	1	82
ÖVER 1200 TIM	5	17	79	31	2	134
UPPSALA	79	110	392	119	12	712
HÖGST 400 TIM	62	42	67	24	9	204
401- 1200 TIM	12	23	91	34	3	163
ÖVER 1200 TIM	5	45	234	61	-	345
SÖDERMANLANDS	41	80	273	70	9	473
HÖGST 400 TIM	29	21	44	9	6	109
401- 1200 TIM	8	34	85	21	3	151
ÖVER 1200 TIM	4	25	144	40	-	213
ÖSTERGÖTLANDS	130	142	546	173	18	1009
HÖGST 400 TIM	98	30	82	30	14	254
401- 1200 TIM	16	38	116	46	2	218
ÖVER 1200 TIM	16	74	348	97	2	537
JÖNKÖPINGS	80	109	292	78	21	580
HÖGST 400 TIM	63	51	61	27	15	217
401- 1200 TIM	12	31	65	20	6	134
ÖVER 1200 TIM	5	27	166	31	-	229
KRONBERGS	59	60	240	66	16	441
HÖGST 400 TIM	38	17	41	14	12	122
401- 1200 TIM	16	17	46	21	4	104
ÖVER 1200 TIM	5	26	153	31	-	215
KALMAR	81	96	342	90	8	617
HÖGST 400 TIM	54	35	78	20	6	193
401- 1200 TIM	17	28	69	23	1	138
ÖVER 1200 TIM	10	33	195	47	1	286
GOTLANDS	..	..	..	..	..	..
BLEKINGE	17	33	100	17	6	173
HÖGST 400 TIM	11	12	23	4	4	54
401- 1200 TIM	4	11	27	5	1	48
ÖVER 1200 TIM	2	10	50	8	1	71
KRISTIANSTADS	87	90	245	78	13	513
HÖGST 400 TIM	67	35	55	28	10	195
401- 1200 TIM	9	27	42	18	3	99
ÖVER 1200 TIM	11	28	148	32	-	219
MALMÖHUS	33	30	79	25	4	171
HÖGST 400 TIM	29	11	22	4	1	67
401- 1200 TIM	1	17	16	11	2	47
ÖVER 1200 TIM	3	2	41	10	1	57
HALLANDS	34	46	181	41	4	306
HÖGST 400 TIM	10	11	18	6	1	46
401- 1200 TIM	15	16	52	14	3	100
ÖVER 1200 TIM	9	19	111	21	-	160
GÖTEBORGS O BOHUS	15	22	82	21	5	145
HÖGST 400 TIM	11	13	15	3	3	45
401- 1200 TIM	2	7	19	11	1	40
ÖVER 1200 TIM	2	2	48	7	1	60
ÄLVSBORGS	76	104	372	97	18	667
HÖGST 400 TIM	55	41	58	15	15	184
401- 1200 TIM	15	42	117	36	-	210
ÖVER 1200 TIM	6	21	197	46	3	273
SKARABORGS	46	68	231	47	4	396
HÖGST 400 TIM	34	27	55	14	4	134
401- 1200 TIM	11	23	48	15	-	97
ÖVER 1200 TIM	1	18	128	18	-	165
VÄRMLANDS	275	127	727	296	14	1439
HÖGST 400 TIM	252	43	106	39	9	449
401- 1200 TIM	19	48	185	106	4	362
ÖVER 1200 TIM	4	36	436	151	1	628

TABELL 6 STORSKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTILLFÄLLEN UNDER 1988
(FORTS)

LÄN/SKOGSREGION ANTAL ÅRS- ARBETSTIMMAR	HÖGST 19 ÅR	20- 24 ÅR	25- 54 ÅR	55- 64 ÅR	MINST 65 ÅR	ALLA ÅLDRAR
ÖREBRO	196	118	497	153	11	975
HÖGST 400 TIM	168	42	87	23	8	328
401- 1200 TIM	20	32	92	41	2	187
ÖVER 1200 TIM	8	44	318	89	1	460
VÄSTMANLANDS	67	46	186	46	3	348
HÖGST 400 TIM	59	19	26	6	2	112
401- 1200 TIM	8	13	39	15	1	76
ÖVER 1200 TIM	-	14	121	25	-	160
KOPPARBERGS	543	284	1029	293	33	2182
HÖGST 400 TIM	497	152	211	59	20	939
401- 1200 TIM	43	67	206	98	11	425
ÖVER 1200 TIM	3	65	612	136	2	818
GÄVLEBORGS	440	276	1049	301	26	2092
HÖGST 400 TIM	388	109	145	30	22	694
401- 1200 TIM	47	106	302	110	4	569
ÖVER 1200 TIM	5	61	602	161	-	829
VÄSTERNORRLANDS	495	281	705	252	48	1781
HÖGST 400 TIM	462	133	122	29	36	782
401- 1200 TIM	27	96	213	107	12	455
ÖVER 1200 TIM	6	52	370	116	-	544
JÄMTLANDS	792	287	823	258	35	2195
HÖGST 400 TIM	743	169	184	45	28	1169
401- 1200 TIM	44	80	207	97	6	434
ÖVER 1200 TIM	5	38	432	116	1	592
VÄSTERBOTTENS	1327	562	1203	415	65	3572
HÖGST 400 TIM	1276	398	282	102	58	2116
401- 1200 TIM	45	104	251	102	7	509
ÖVER 1200 TIM	6	60	670	211	-	947
NORRBOTTENS	1433	548	1300	363	25	3669
HÖGST 400 TIM	1389	388	367	98	23	2265
401- 1200 TIM	42	96	307	92	-	537
ÖVER 1200 TIM	2	64	626	173	2	867
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	1103	1232	4236	1169	156	7896
HÖGST 400 TIM	836	445	788	235	111	2415
401- 1200 TIM	175	382	965	339	33	1894
ÖVER 1200 TIM	92	405	2483	595	12	3587
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	2545	1255	4333	1400	156	9689
HÖGST 400 TIM	2342	606	768	202	115	4033
401- 1200 TIM	180	397	1113	518	37	2245
ÖVER 1200 TIM	23	252	2452	680	4	3411
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	2760	1110	2503	778	90	7241
HÖGST 400 TIM	2665	786	649	200	81	4381
401- 1200 TIM	87	200	558	194	7	1046
ÖVER 1200 TIM	8	124	1296	384	2	1814
HELA RIKET 1988	6408	3597	11072	3347	402	24826
HÖGST 400 TIM	5843	1837	2205	637	307	10829
401- 1200 TIM	442	979	2636	1051	77	5185
ÖVER 1200 TIM	123	781	6231	1659	18	8812
DÄRAV KVINNLIG ARBETSKRAFT	1971	664	1269	483	49	4436
HELA RIKET 1987	6696	3969	12030	3646	410	26751
1986	5527	3958	12398	3748	368	25999
1985	6263	3832	13017	3782	545	27439
1984	6962	4224	13656	4117	473	29432
1983	7256	4237	13932	4205	449	30079
1982	7522	4155	14332	4315	395	30719
1981	6295	3585	14510	4536	454	29380
1980	6001	3418	15129	4889	461	29898
1979	5625	3292	15374	4820	480	29591
1978	5513	3446	16673	5319	562	31513

TABELL 7 STORSKOGBRUKET. ANTAL ARBETSTILLFÄLLEN UNDER 1988 OCH ANTAL KVINNOR BLAND ARBETSTAGARNA
 THE LARGE-SCALE FORESTRY. THE NUMBER OF EMPLOYMENTS IN 1988, NUMBER OF WOMEN EMPLOYED

LÄN/SKOGSREGION	TOTALA ANTALET ARBETSTILLFÄLLEN	ANTAL KVINNOR
STOCKHOLMS	367	42
UPPSALA	712	82
SÖDERMANLANDS	473	23
ÖSTERGÖTLANDS	1009	83
JÖNKÖPINGS	580	28
KRONOBERGS	441	18
KALMAR	617	52
GOTLANDS	..	..
BLEKINGE	173	15
KRISTIANSTADS	513	117
MALMÖHUS	171	24
HALLANDS	306	8
GÖTEB O BOHUS	145	10
ÄLVSBORGS	667	38
SKARABORGS	396	47
VÄRMLANDS	1439	217
ÖREBRO	975	137
VÄSTMANLANDS	348	57
KOPPARBERGS	2182	423
GÄVLEBORGS	2092	402
VÄSTERNORRL	1781	423
JÄMTLANDS	2195	444
VÄSTERBOTTENS	3572	808
NORRBOTTENS	3669	938
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	7896	781
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	9689	1909
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	7241	1746
HELA RIKET 1988	24826	4436

TABELL 8 ENSKILDA SKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTILLFÄLLEN 1988 FÖRDELADE
EFTER ARBETSTAGARENS ÅLDER OCH ANTAL ÅRSARBETSTIMMAR
OTHER PRIVATE FORESTRY. THE NUMBER OF EMPLOYMENTS IN 1988 BY AGE
AND THE NUMBER OF HOURS WORKED

LÄN/SKOGSREGION ANTAL ÅRS- ARBETSTIMMAR	HÖGST 19 ÅR	20- 24 ÅR	25- 54 ÅR	55- 64 ÅR	MINST 65 ÅR	ALLA ÅLDRAR
STOCKHOLMS	48	96	1760	464	498	2866
UPPSALA	375	433	1918	818	435	3979
SÖDERMANLANDS	12	185	1915	542	463	3117
ÖSTERGÖTLANDS	502	508	4205	1309	692	7216
JÖNKÖPINGS	1168	1421	7639	1860	1499	13587
KRONOBERGS	411	641	5709	1542	1171	9474
KALMAR	880	521	6089	1965	1266	10721
GOTLANDS	-	414	1900	345	219	2878
BLEKINGE	197	348	2552	285	531	3913
KRISTIANSTADS	169	483	3403	877	452	5384
MALMÖHUS	20	41	648	191	88	988
HALLANDS	422	513	4715	796	687	7133
GÖTEBORGS O BOHUS	166	214	2155	1141	212	3888
ÄLVSBORGS	433	852	8989	3497	1958	15729
SKARABORGS	412	408	5435	1175	902	8332
VÄRMLANDS	599	417	5821	2767	1917	11521
ÖREBRO	107	-	2825	737	541	4210
VÄSTMANLANDS	25	215	2961	684	344	4229
KOPPARBERGS	225	676	6910	3716	1260	12787
GÄVLEBORGS	173	297	4688	1760	958	7876
VÄSTERNORRLANDS	661	377	5148	2045	935	9166
JÄMTLANDS	436	526	4955	2047	1017	8981
VÄSTERBOTTENS	677	974	7922	3687	1595	14855
NORRBOTTENS	477	331	5592	2110	791	9301
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	5347	7293	64818	18228	11958	107644
HÖGST 400 TIM	4983	6812	61287	16666	11441	101189
401-1200 TIM	343	302	2993	1548	452	5638
ÖVER 1200 TIM	21	179	538	14	65	817
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	2094	2293	27522	12335	6087	50331
HÖGST 400 TIM	2011	2239	25324	11334	5898	46806
401-1200 TIM	51	46	1894	758	189	2938
ÖVER 1200 TIM	32	8	304	243	-	587
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	1154	1305	13514	5797	2386	24156
HÖGST 400 TIM	1108	1238	12990	5232	2124	22692
401-1200 TIM	46	63	473	503	262	1347
ÖVER 1200 TIM	-	4	51	62	-	117
HELA RIKET 1988	8595	10891	105854	36360	20431	182131
HÖGST 400 TIM	8102	10289	99601	33232	19463	170687
401-1200 TIM	440	411	5360	2809	903	9923
ÖVER 1200 TIM	53	191	893	319	65	1521
HELA RIKET 1987	9876	9886	990564	33766	21271	165363
1986	8719	9799	91461	33988	21622	165589
1985	8762	10016	92323	34533	22929	168563
1984	8958	9735	90682	32818	24783	166976
1983	7889	11091	92137	35249	26354	172720
1982	9142	9001	92226	37051	26149	173569
1981	6293	9003	76181	32208	21770	145455
1980	5823	8506	72439	31249	20998	139015
1979	6279	9621	74838	31573	20773	143084
1978	6380	9791	81389	31893	24245	153698

TABELL 9 ENSKILDA SKOGSBRUKET. ANTAL ARBETSTILLFÄLLEN UNDER 1988 FÖRDELADE EFTER ARBETSKRAFTSKATEGORI OCH ANTAL ÅRSARBETSTIMMAR
OTHER PRIVATE FORESTRY. THE NUMBER OF EMPLOYMENTS IN 1988 BY LABOUR CATEGORY AND THE NUMBER OF HOURS WORKED

LÄN/SKOGSREGION ANTAL ÅRS- ARBETSTIMMAR	SKOGSÄGAREN SJÄLV	FAMILJE- MEDLEMMAR ÖVER 15 ÅR	ÖVRIG ARBETS- KRAFT	SAMTLIG ARBETS- KRAFT
STOCKHOLMS	1483	465	918	2866
UPPSALA	2650	890	439	3979
SÖDERMANLANDS	2019	877	221	3117
ÖSTERGÖTLANDS	4306	1714	1196	7216
JÖNKÖPINGS	8072	2830	2685	13587
KRONOBERGS	6705	1766	1003	9474
KALMAR	6585	2130	2006	10721
GOTLANDS	2107	298	473	2878
BLEKINGE	2958	624	331	3913
KRISTIANSTADS	3341	954	1089	5384
MALMÖHUS	715	50	223	988
HALLANDS	4571	1254	1308	7133
GÖTEBORGS O BOHUS	2773	384	731	3888
ÄLVSBORGS	11004	2875	1850	15729
SKARABORGS	5957	1077	1298	8332
VÄRMLANDS	6958	2588	1975	11521
ÖREBRO	3283	564	363	4210
VÄSTMANLANDS	2899	703	627	4229
KOPPARBERGS	8130	2747	1910	12787
GÄVLEBORGS	5477	1508	891	7876
VÄSTERNORRLANDS	6011	1690	1465	9166
JÄMTLANDS	5414	2521	1046	8981
VÄSTERBOTTENS	9943	3425	1487	14855
NORRBOTTENS	5941	1936	1424	9301
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	71428	19455	16761	107644
HÖGST 400 TIM	66839	18398	15952	101189
401-1200 TIM	4039	1041	558	5638
ÖVER 1200 TIM	550	16	251	817
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	31990	11054	7287	50331
HÖGST 400 TIM	29078	10728	7000	46806
401-1200 TIM	2450	307	181	2938
ÖVER 1200 TIM	462	19	106	587
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	15884	5361	2911	24156
HÖGST 400 TIM	14715	5297	2680	22692
401-1200 TIM	1060	62	225	1347
ÖVER 1200 TIM	109	2	6	117
HELA RIKET 1988	119302	35870	26959	182131
HÖGST 400 TIM	110632	34423	25632	170687
401-1200 TIM	7549	1410	964	9923
ÖVER 1200 TIM	1121	37	363	1521
DÄRAV KVINNLIK ARBETSKRAFT	9779	8333	2178	20290
HELA RIKET 1987	107674	32009	25680	165363
1986	106709	30599	28281	165589
1985	108753	30049	29761	168563
1984	107621	31753	27602	166976
1983	105678	34165	32877	172720
1982	107401	33451	32722	173569
1981	80894	36904	27646	145455
1980	76265	32631	30110	139015
1979	74481	30998	37602	143084
1978	82109	37575	39006	153698

TABELL 10 STORSKOGBRUKET. VERKSAMHETSFORMER I OLIKA LÄN UNDER 1988
 THE LARGE-SCALE FORESTRY. THE WORKING-FORMS IN 1988 BY COUNTIES

LÄN/SKOGSREGION	ANTAL FÖRETAG MED SKOGSARBETE I EGEN REGI			
	ENDAST PÅ EGEN MARK	ENDAST PÅ ANNANS MARK	BÅDE PÅ EGEN OCH ANNANS MARK	SUMMA FÖRETAG*
STOCKHOLMS	8	4	1	13
UPPSALA	6	3	3	12
SÖDERMANLANDS	3	5	3	11
ÖSTERGÖTLANDS	7	5	5	17
JÖNKÖPINGS	4	6	3	13
KRONOBERGS	3	4	2	9
KALMAR	5	4	4	13
GOTLANDS	..	..	..	..
BLEKINGE	3	2	2	7
KRISTIANSTADS	5	5	3	13
MALMÖHUS	2	5	1	8
HALLANDS	3	4	-	7
GÖTEBORGS O BOHUS	2	1	3	6
ÄLVSBORGS	6	4	6	16
SKARABORGS	5	3	1	9
VÄRMLANDS	2	2	4	8
ÖREBRO	9	7	4	20
VÄSTMANLANDS	6	4	3	13
KOPPARBERGS	11	8	4	23
GÄVLEBORGS	5	1	5	11
VÄSTERNORRLANDS	3	4	5	12
JÄMTLANDS	4	5	8	17
VÄSTERBOTTENS	4	5	7	16
NORRBOTTENS	8	1	3	12

* SAMMA FÖRETAG BEDRIVER I REGEL VERKSAMHET I FLERA LÄN VARFÖR SUMMERING TILL RIKSNIVÅ GER ETT HÖGRE ANTAL ÄN DET ANTAL FÖRETAG I DELPOPULATIONEN SOM BEDRIVER VERKSAMHET I EGEN REGI

TABELL 11 ENSKILDA SKOGSBRUKET. ANTAL FÖRETAG FÖRDELADE EFTER VERKSAMHET PÅ EGEN MARK
UNDER 1988
OTHER PRIVAT FORESTRY. ALL ENTERPRISES BY WORKING-FORMS IN 1988

LÄN/SKOGSREGION	ANTAL FÖRETAG MED SKOGSARBETE PÅ EGEN MARK						INGET SKOGS- ARBETE PÅ EGEN MARK
	BÅDE AV- VERKNING O SKOGSV	ENDAST AVVERK- NING	ENDAST SKOGS- VÅRD	TOTALT	DÄRAV ENDAST		
					EGEN REGI	ANNANS REGI	
STOCKHOLMS	844	478	386	1709	978	284	2126
UPPSALA	1835	954	319	3108	2144	396	1306
SÖDERMANLANDS	2057	101	300	2458	1535	296	875
ÖSTERGÖTLANDS	3467	905	400	4772	3052	762	1177
JÖNKÖPINGS	6664	1397	1038	9099	5036	1239	2506
KRONOBERGS	4532	1483	1550	7565	4403	1037	3064
KALMAR	4988	644	928	6560	3863	922	2200
GOTLANDS	919	1012	386	2317	1904	159	852
BLEKINGE	2042	661	326	3029	1717	676	1079
KRISTIANSTADS	2133	940	517	3590	2561	498	2921
MALMÖHUS	620	53	121	794	447	147	509
HALLANDS	3085	804	828	4717	3350	304	1184
GÖTEBORGS O BOHUS	2342	513	259	3114	2050	567	2096
ÄLVSBORGS	6882	2424	1739	11044	7061	853	4335
SKARABORGS	3647	1195	996	5837	4209	349	1788
VÄRMLANDS	5568	1400	2584	9552	6337	1191	6331
ÖREBRO	2307	928	539	3775	2820	472	1474
VÄSTMANLANDS	1796	776	515	3087	2133	303	461
KOPPARBERGS	4512	1888	3563	9963	5608	1824	10123
GÄVLEBORGS	3831	1604	973	6408	3308	901	3183
VÄSTERNORRLANDS	3605	1228	1947	6781	4274	1003	4126
JÄMTLANDS	3074	1587	2403	7064	4185	1595	4906
VÄSTERBOTTENS	6024	1677	2836	10537	7065	1098	7716
NORRBOTTENS	3842	1236	1987	7066	5127	686	6021
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	50160	15267	11148	76575	49262	9267	29953
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	20590	7707	11469	39767	23712	6513	28669
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	9866	2913	4823	17602	12191	1784	13737
HELA RIKET 1988	80616	25888	27440	133944	85165	17564	72360

TABELL 12 ENSKILDA SKOGSBRUKET. AVVERKAD VOLYM (1 000 M³SK) PÅ EGEN MARK
 UNDER 1988
 OTHER PRIVATE FORESTRY. FELLINGS (1 000 M³SK) ON OWNED PROPERTY IN
 1988

LÄN/SKOGSREGION	SLUT- AVVERKNING	GALLRING	ÖVRIG AVVERKNING	ALL AVVERKNING
STOCKHOLMS	167	237	92	495
UPPSALA	370	299	72	741
SÖDERMANLANDS	458	363	64	886
ÖSTERGÖTLANDS	919	711	139	1767
JÖNKÖPINGS	1437	797	208	2441
KRONOBERGS	750	674	87	1510
KALMAR	1065	707	212	1985
GOTLANDS	90	73	37	200
BLEKINGE	206	360	52	617
KRISTIANSTADS	453	637	107	1199
MALMÖHUS	73	296	7	376
HALLANDS	507	451	24	980
GÖTEBORGS O BOHUS	478	151	33	661
ÄLVSBORGS	1068	918	196	2180
SKARABORGS	626	532	187	1343
VÄRMLANDS	1185	752	172	2110
ÖREBRO	507	473	84	1063
VÄSTMANLANDS	382	336	81	800
KOPPARBERGS	1210	447	285	1940
GÄVLEBORGS	1090	873	168	2130
VÄSTERNORRLANDS	1796	322	136	2253
JÄMTLANDS	2033	323	176	2531
VÄSTERBOTTENS	1303	464	253	2020
NORRBOTTENS	1212	354	260	1826
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	9555	8011	1680	19246
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	7311	2717	936	10964
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	2514	818	513	3845
HELA RIKET 1988	19380	11546	3129	34055

TABELL 13 ENSKILDA SKOGSBRUKET. AREALER (HEKTAR) FÖR SKOGSVÅRD PÅ EGEN MARK 1988
 OTHER PRIVATE FORESTRY. AREAS FOR SILVICULTURAL WORK (HECTAR) ON OWNED PROPERTY IN 1988

LÄN/SKOGSREGION	MASKINELL MARKBEREDNING	PLANTERING	RÖJNING
STOCKHOLMS	913	2141	5519
UPPSALA	823	1704	3095
SÖDERMANLANDS	1021	3045	4566
ÖSTERGÖTLANDS	2558	4703	9495
JÖNKÖPINGS	4311	5421	10394
KRONOBERGS	2467	3690	10785
KALMAR	4354	5721	13435
GOTLANDS	662	671	1926
BLEKINGE	423	1214	4178
KRISTIANSTADS	1064	1449	5000
MALMÖHUS	554	817	2338
HALLANDS	1085	2262	5752
GÖTEBORGS O BOHUS	661	2057	3615
ÄLVSBORGS	1199	4910	14340
SKARABORGS	2243	3161	6847
VÄRMLANDS	2758	4524	16892
ÖREBRO	1140	1590	5348
VÄSTMANLANDS	562	1487	5306
KOPPARBERGS	5263	5285	12393
GÄVLEBORGS	3219	3762	10456
VÄSTERNORRLANDS	5514	5409	14293
JÄMTLANDS	9576	10741	10066
VÄSTERBOTTENS	11770	12200	14177
NORRBOTTENS	9576	6933	18717
SKOGSREGION 1 (LÄN A-R, T, U)	26040	46043	111939
SKOGSREGION 2 (LÄN S, W-Z)	26330	29721	64100
SKOGSREGION 3 (LÄN AC, BD)	21346	19133	32894
HELA RIKET 1988	73716	94897	208933

Ny bok från SCB

Arbetsmarknaden i siffror

Sysselsättning, arbetslöshet m m

1970–1988

SCBs nyutkomna bok ger dig siffrorna bakom många områden som debatteras kring utvecklingen på arbetsmarknaden.

Här kan du själv ta reda på vad som hänt under 1970- och 1980-talen när det gäller t ex:

- befolkningsstrukturen
- efterfrågan och tillgång på arbetskraft
- arbetslösheten
- sysselsättningen inom olika yrken och näringsgrenar
- arbetstider
- frånvaron
- befolkningens utbildning
- arbetsmarknadspolitiska åtgärder
- rörligheten på arbetsmarknaden
- arbetskonflikter
- företagen i Sverige
- utländska medborgare
- sysselsättning och arbetslöshet i de nordiska länderna

Inom varje område redovisas uppgifter för kvinnor respektive män, för olika åldersgrupper samt i de flesta fall uppgifter för varje län.

Boken innehåller, förutom tabeller och diagram, även beskrivningar av de större statistikgrenarna inom arbetsmarknadsområdet, korta sammanfattningar i punktform av vad som kan utläsas av tabellerna och diagrammen, litteraturtips samt något om jämförbarhets- och kvalitetsproblem.

Liknande publikationer över arbetsmiljö och löner planeras.

För mer information om boken kontakta Marie Almers på tel. 08 – 783 46 57

Intresserad? Fyll i kupongen nedan eller ring och beställ på tel. 019 – 17 68 00, mån–fre 9.00–15.00

Beställningskupong



Jag beställerex av Arbetsmarknaden i siffror
Sysselsättning, arbetslöshet m m 1970–1988. Pris 150:-

Priset inkluderar moms, expedition och frakt. Leverans sker inom tre arbetsdagar från det beställningen inkommit till SCB. Faktura bifogas eller sänds separat.

Jag är dessutom intresserad av att köpa nästa utgivning av Arbetsmarknaden i siffror rörande. . . .

Sysselsättning, arbetslöshet m m ☐
Arbetsmiljö ☐
Löner ☐

Namn/organisation/företag

Adress

Post nr Ort

Beställare

Telefon (även riktnummer)

Porto

Statistiska centralbyrån
Distributionen

S-701 89 Örebro

SCB

STATISTISKA CENTRALBYRÅN