Träimpregneringsindustrin i Sverige – produktionsåret 2024

The Swedish Wood Preserving Industry – Statistics 2024

Tobias Gullberg






Svenska Träskyddsinstitutet

Meddelanden

Nr 197 – 2025

ISBN 978-91-988923-4-5

FÖRORD

Sedan 1950 har statistik över produktionen av industriellt impregnerat trä sammanställts årligen, från början genom Träskyddskommittén och sedan 1974 av Svenska Träskydds-institutet. I föreliggande rapport redovisas produktionsvolymen för 2024. Insamlade uppgifter baseras på faktisk produktion vid impregneringsverken. Av materialet framgår inte hur stor mängd impregnerat trä som förbrukats eller lagerhållits, varför rapporten inte ger exakta uppgifter om försäljningen av impregnerat trä inom landet.

Arbetet med och sammanställningen av impregneringsstatistiken har gjorts av Tobias Gullberg.

Stockholm i september 2025

Fredrik Westin
VD

The Swedish Wood Preserving Industry – Statistics 2024

Summary
This statistical information, collected and compiled by the Swedish Wood Preservation Institute, has been derived from questionnaires sent to all wood preserving plants on the Institute's files, i.e. in total 52.

51 plants completed the questionnaire. The plant that did not respond represent a small percentage of the total production only. Since 2016 the production of creosoted wood, mainly poles and railway sleepers, is not shown owing to commercial reasons. The same goes for the volumes where copper oil has been used, this group was added to the form in 2024. This means that the figures for the total production shown are somewhat lower than the actual production.

During 2024 approximately **1,32** million m^3 preservative-treated wood was produced, a decrease by roughly 1 % compared to 2023.

Table 1 presents detailed figures regarding commodity, type of wood preservative and wood preservation class according to the NWPC.

The production per commodity since 1997 is shown in Figures 1 and 2. See Report no 173 for figures during the period 1950-1997.

Preservative-treated wood is exported from Sweden mainly to European countries, of which a large share in turn goes to the other Nordic countries. Approximately 452 000 m^3 were exported during 2024, a decrease with about 18 % compared to 2023. The exported volume constituted 34 % of the total production of treated wood. Table 2 shows the exported volume per country and commodity. Total export and the export percentage of the total production are shown for the period 1997-2024 in Figures 4 and 5. See Report no 173 for figures earlier than 1997.

Träimpregneringsindustrin i Sverige – produktionsåret 2024

Bakgrund och förutsättningar

Föreliggande rapport redovisar produktionen inom den svenska träimpregneringsindustrin under 2024. Redovisningen omfattar endast industriell impregnering vid tryck- eller vakuum-impregneringsanläggningar.

Datainsamlingen har gjorts genom ett enkätförfarande där samtliga av Svenska Träskyddsinstitutet kända impregneringsföretag, dvs **52** stycken, har mottagit enkäten. Svar och underlag för sammanställningen har erhållits från **51** företag, således innebärande ett bortfall på ett företag. Rapporterande företag redovisas i bilaga. Volymmässigt bedöms bortfallet påverka totalvolymen endast marginellt.

Sedan produktionsåret 2016 redovisas inte volymen trä som impregnerats med kreosot av kommersiella skäl. Det rör sig i huvudsak om järnvägssliprar och ledningsstolpar. Inte heller redovisas den volym där oljebaserad kopparimpregnering använts. Sammantaget med bortfallet av svarande medför detta att den redovisade volymen är något i underkant.

Samtliga företag som besvarat enkäten är medlemmar i Svenska Träskyddsföreningen och NWPC, dvs producerar impregnerat trä som är underlagt kvalitetskontroll och certifiering enligt NTR Dokument nr 3, del 1 och del 2.

Resultat - Produktionen

Under 2024 producerades cirka **1,32** miljoner m^3 impregnerat trä, en minskning med drygt 1 % jämfört med 2023. Som jämförelse var den genomsnittliga produktionen under åren 2014-2023 cirka 1,44 miljoner m^3.

I Tabell 1 nedan framgår detaljerna per produktslag, träskyddsmedel och träskyddsklass.

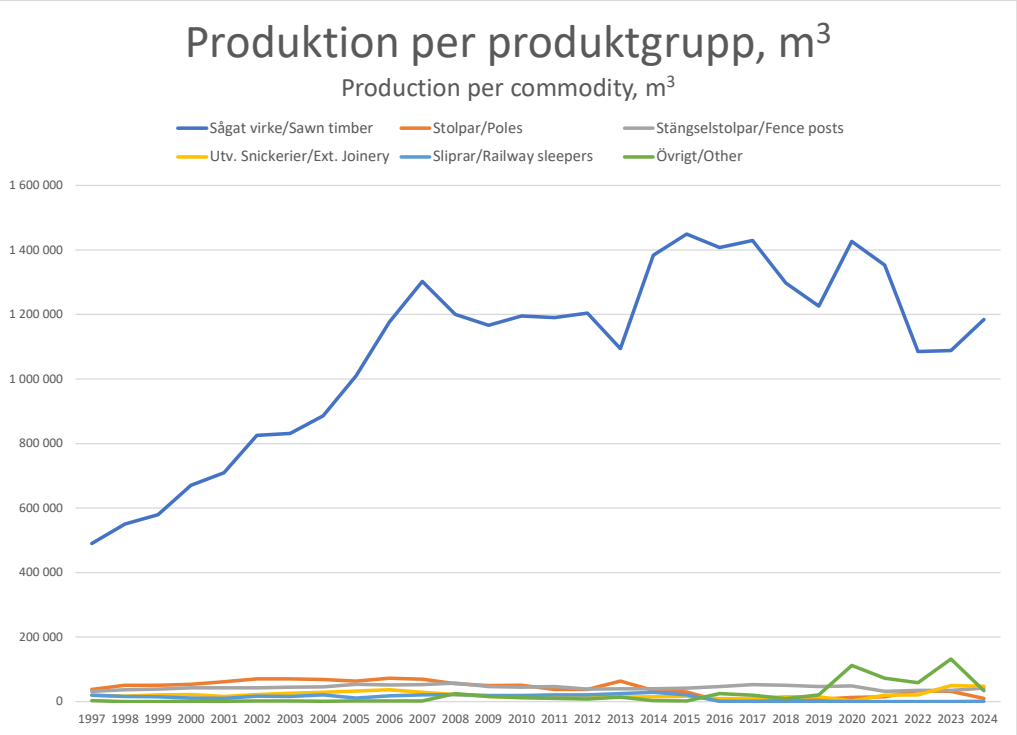
Tabell 1. Total produktion impregnerat trä i Sverige under 2024, m^3.
Table 1. Total production of preservative-treated wood in Sweden in 2024, m^3.

Volym i m^3 / All numbers in m^3	Träskyddsmedel/Type of Preservative											
	Vattenlösligt/Water borne							Oljelösligt/Organic solvent				
NTR Klass/Class / Produkt/Commodity	A	A Pole	AB	B	Furu, ej NTR/ Scots pine, non NTR	NTR GRAN	Gran, ej NTR/ Spruce, non NTR classified	A	AB	B	Furu, ej NTR/ Scots pine, non NTR	TOTAL
Sågat virke/Sawn timber	189 783		750 854	2 169	8 343	14 982	218 818					**1 184 949**
Stolpar/Poles	7 796	2 112										**9 908**
Stängselstolpar/Fence posts	35 520		6 203									**41 723**
Utv. Snickerier/External joinery	12 600		30 160			350					4 486	**47 596**
Sliprar/Railway sleepers	358											**358**
Övrigt/Others	1 104		28 640	1 078		138				1 363	1 672	**33 995**
Total 2024	**247 161**	**2 112**	**815 857**	**3 247**	**8 343**	**15 470**	**218 818**	**0**	**0**	**1 363**	**6158**	**1 318 529**
Summa per medelstyp/Sum per preservative type, 2024	**1 311 008**							**7 521**				**1 318 529**
2023	*1 325 517*							*10 397*				*1 335 914*
Förändring/Change %	*-1,1%*							*-27,7%*				*-1,3%*

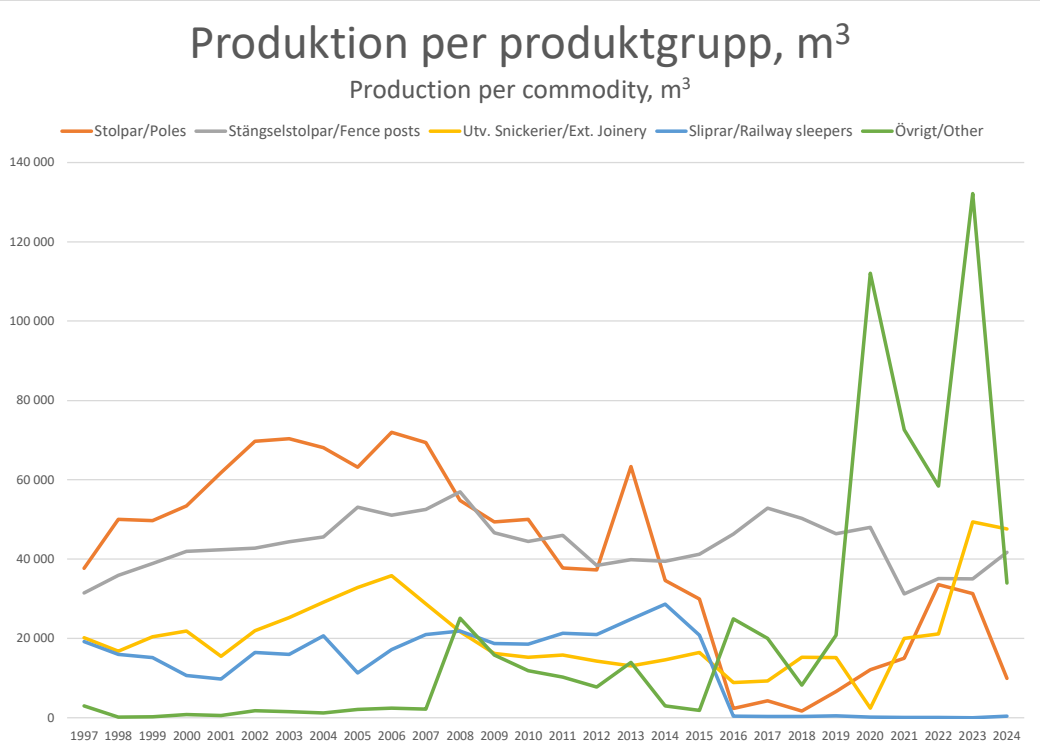
Jämfört med 2023 ökade volymen i gruppen Sågat virke med knappt 9%. Gruppen Stängselstolpar ökade med cirka 19%. En volymmässigt liten ökning kan också ses av Sliprar där ingen produktion skedde under föregående år. De andra tre grupperna minskade i volym, Utvändiga snickerier marginellt, knappt 4%, medan Stolpar backade hela 68% och gruppen Övrigt med 74%. Den sistnämnda gruppen ligger för 2024 relativt nära volymerna för 2021 respektive 2022, vilket möjligen kan indikera en felaktig rapportering för 2023.

Produktionen per produktgrupp sedan 1997 framgår av Figur 1 och 2 nedan. För grafer över produktionen under perioden 1950-1997 hänvisas till Meddelande nr 173.

Figur 1. Produktion per produktgrupp 1997-2024, m^3.
Figure 1. Production per commodity 1997-2024, m^3.



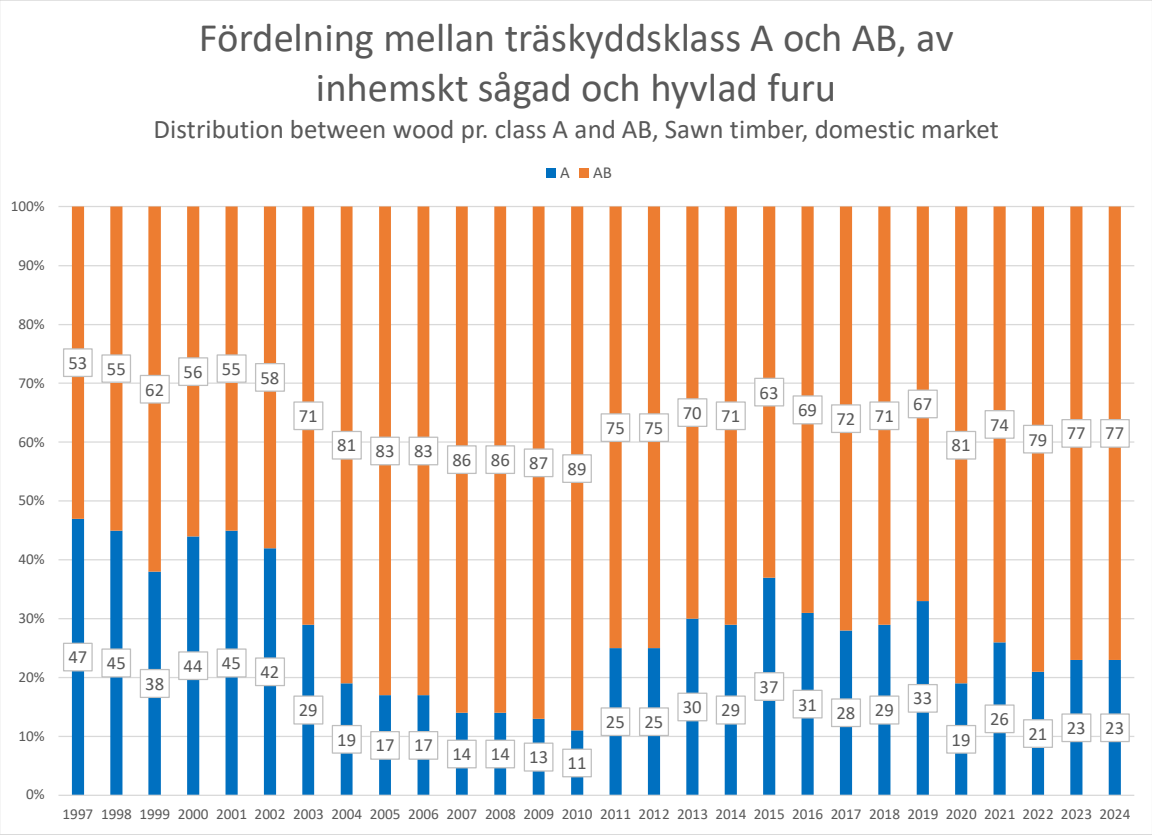
Figur 2. Produktion per produktgrupp 1997-2024, Sågat virke undantaget, m^3.
Figure 2. Production per commodity 1997-2024, m^3, Sawn timber excluded, m^3.



Den stora nedgången för redovisade järnvägssliprar de senaste åren förklaras med att kreosotimpregnerade produkter inte längre redovisas sedan 2016.

För produktgruppen Sågat virke så redovisas fördelningen mellan virke producerat för hemmamarknaden till träskyddsklass AB och träskyddsklass A i Figur 3. För 2023 och 2024 är fördelningen densamma under båda åren.

Figur 3. Fördelning mellan träskyddsklass A och AB för Sågat virke producerat för hemma-marknaden under perioden 1997–2024.
Figure 3. Distribution between sawn timber of Scots pine treated to wood preservation classes A and AB for the domestic market between 1997 and 2024.



Resultat - Exporten

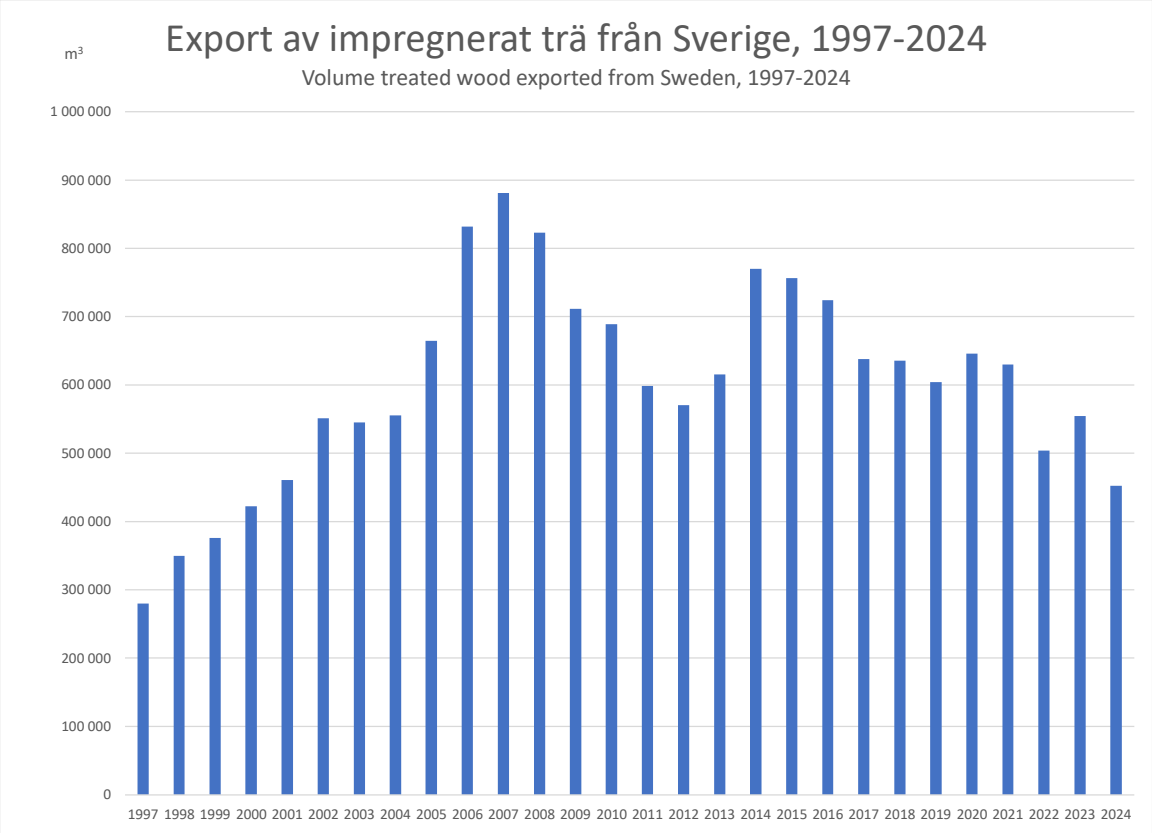
Under 2024 exporterades cirka 452 000 m^3, vilket är en nedgång med drygt 18% jämfört med 2023. Cirka 53% av exporten gick till europeiska länder utanför Norden. Cirka 25% av exporten gick till Danmark och drygt 18% till Norge. Finland och Island tillsammans med övriga världen stod för den resterande volymen. Exporten som andel av produktionen var under 2024 cirka 34% vilket är den lägsta noteringen i den sekvens som visas i figur 5, 1997-2024.

I Tabell 2 visas exporten för 2024 uppdelad per mottagarland och produktgrupp. Exporten i absolut volym respektive som andel av den totala produktionen för perioden 1997–2024 visas i Figur 4 och 5. För grafer över exporten under perioden 1950-1997 hänvisas till Meddelande nr 173.

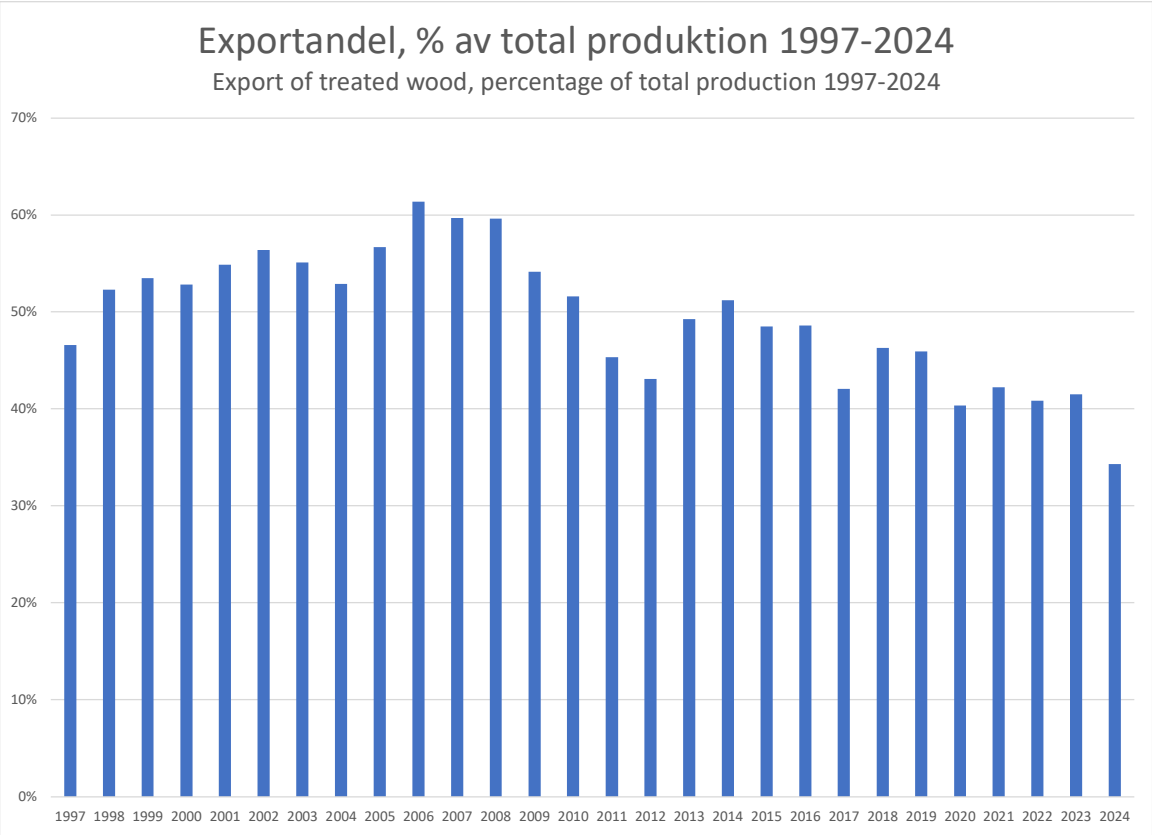
Tabell 2. Export från Sverige 2024 per mottagarland respektive produktgrupp, m^3
Table 2. Export of treated wood 2024 from Sweden as per commodity and market, m^3.

Land/Country	Sågat/Sawn timber	Stolpar/Poles	Stängselstolpar/Fence posts	Utv. Snickeri er/Exte	Railway sleepers	Other products	TOTAL
Danmark/Denmark	108 611	2 797	2 442	1 000		107	**114 957**
Finland	598		2 675				**3 273**
Island/Iceland	1 886		11				**1 897**
Norge/Norway	51 172	130	8 108	130		22 980	**82 520**
Europa, ej Norden/Europe, non Nordic countries	224 406		14 638	2 500		354	**241 898**
Övriga/Other	7 840						**7 840**
TOTAL	**394 513**	**2 927**	**27 874**	**3 630**	**0**	**23 441**	**452 385**

Figur 4. Exporterad volym från Sverige 1997–2024, m^3.
Figure 4. Volume treated wood exported from Sweden 1997–2024, m^3.



Figur 5. Exportens andel av den totala produktionen 1997–2024, %.
Figure 5. Export of treated wood 1997–2024, percentage of total production.



Referenser

Nordiska Träskyddsrådet. Nordiska regler för kvalitetskontroll av industriellt skyddat trä Del 1: Träskyddsbehandlad furu och andra lätt impregnerbara barrträslag. NTR Dokument nr 3:2017, Del 1.

Nordiska Träskyddsrådet. Nordiska regler för kvalitetskontroll av impregnerat trä Del 2: Gran (*Picea* spp). NTR Dokument nr 3:2011, Del 2.

Svenska Träskyddsinstitutet: Träimpregneringsindustrin i Sverige. Produktionsåret 1997. Meddelande nr 173, 1997.

BILAGA

Rapporterande företag/Reporting treating companies

AB Hilmer Andersson	Octowood AB
AB Impregna	Olle Dahl Såg AB
Bitus AB	Piteå såg & hyvleri ab
BODAFORS TRÄ AB	Rågsveden - Sveden Trä AB
Bodensågen AB	Sandåsa Timber AB
Borgunda Såg AB	SCA
Derome timber Anneberg	Setra Trävaror AB Malå
Derome Woodtec	Skogsägarna Norra Skog Ekonomisk förening
Elitfönster Produktion AB, Lenhovda enheten	Skutskärs Trä AB
Elitfönster Produktion AB, Vetlandaenheten	SolbergaTrä Ab
Ernst Hjorts Trävaru AB	Stureholm Träimpregnering AB
Fyrås Trä och Impregnering	Sweden Timber Hjortkvarn AB
Gefle Wood AB	Södra Wood Åstorp
Gotlandsflis AB	Södra Wood Åtvidaberg
Halmstads Impregneringsverk AB	Trä i kvadrat produktion AB
Hestra Woodtreatment AB	Trävarufirma Pousette AB
Holmen Trävaror, Bravikens sågverk	UteTrä Arvidsjaur
Holmen Wood Products	Valbo Trä AB
Holmen Wood Products Bygdsiljum	Valbo Trä AB, Skutskärs hyvleri
Kurt Lagergrens Trävaru AB	Varberg Timber AB
Moelven Component AB	VIDA Ingarp
Moelven Edanesågen AB	VIDA Tranemo AB
Moelven Valåsen Wood AB	Vindö Byggvaror AB
NorDan AB	Wood Support AB
Norra Timber Hissmofors	Woodtech port of Karlshamn
Nylands Trä & Tryckimpregnering AB	