



SYSTEM

Information utgiven av ÖSA AB

Nr 4 Årgång 9 December 1984



1984 var ett bra år!

När skogens och skogsindustrins folk inom några veckor vänder blad i kalendern från 1984 till 1985 kommer man att i stor utsträckning kunna sammanfatta det gångna året under några huvudrubriker;

- Bästa året för skogsindustrin sedan 1974.
- Flera struktur- och ägarförändringar bland skogsbolagen.
- Det är då gallringarna på allvar började mekaniseras.
- Förändringar i skogsmaskinbranschen – ÖSA förvärvat Kockums.

Under de senaste åren har den svenska skogsindustrin haft goda resultat. Genom en stark konkurrenskraft har marknadsandelarna ökat i flera länder. Faktorer som hög dollarkurs och högt kapacitetsutnyttjande har inneburit att **1984 blir det bästa skogsindustriåret på 10 år.**

Skogsföretagen rustar för framtiden på olika sätt vilket bland annat medfört sådana förändringar som att Stora Kopparberg förvärvat Billerud och Gräningevarken har köpt Rundviksverken.

Dessa positiva tongångar i skogsbruket har lett till hög aktivitet på avverkningssidan och det har inneburit fördelar för oss som skogsmaskintillverkare.

Halva skotarmarknaden

ÖSA AB med dotterbolaget Bruun System AB i Filipstad har sedan 1981 haft en mycket snabb utveckling på marknaden. Vår marknadsandel för skotare i Sverige ligger på drygt 50 %. En och annan exportframgång kan också registreras, t ex på nära håll i Norge och mera fjärran i Australien.

Bland annat dessa framgångar har bidragit till att koncernledningen inom Rauma-Repola är fast besluten om att gå vidare och satsa på skogsmaskinbranschen. För att en framtida

da satsning skall lyckas och vara lönsam krävs i botten en bra struktur och det är här som förvärvet av Kockums skogsmaskinrörelse kommer in i bilden.

Kockumaffären

Beroende på att affären granskas av Näringsfrihetsombudsmannen (NO) och i skrivande stund ännu inte är formellt godkänd har vi tyvärr varit förhindrade att informera våra kunder på ett mera detaljerat sätt. Vi har märkt ett starkt stöd från skogsbruket och våra kunder för den planerade affären och ordergången för såväl ÖSA-produkter som Kockum-produkter har varit mycket bra under de senaste månaderna.

Som säkert redan uppmärksammats är Kockums skogsmaskinrörelse samlad i det nybildade Stensele Mekaniska Verkstads AB, SMV, som opererar som ett fristående företag med egen marknadsföring, produktutveckling och produktion. Rauma-Repolas mål inom skogsmaskinområdet är att genom en förbättrad långsiktig lönsamhetsutveckling skapa

- fortsatt god utvecklingskraft
- bättre och lönsammare produkter för brukarna
- en stark marknadsposition såväl på hemmamarknaderna som på export.

Så snart vi erhållit yttrandet från NO ber vi att få återkomma med mera information.

Ökad gallring

Problemet att finna lösningar för en ökad mekaniseringsgrad i gallringarna har varit aktuellt ganska länge men det verkar som 1984 kan betecknas som ett genombrottsår. Skotarna Mini 578 och efterföljaren Mini 678 har alltsedan introduktionen 1978 varit en succé.



Marknadsdirektör Hans-Åke Elofson.

Trädelsmetoden som introducerades för ett antal år sedan, såg ut att bli en framgångsrik gallringslösning. Under förra året skedde en avmattning på grund av bland annat biologiska restriktioner. I år har engreppsskördarna snabbt kommit i praktiskt bruk och aggregat som SP21 och ÖSA 735 tycks ha en betydande potential framför sig. Vi arbetar också på ett par parallella metodlinjer och vi ser verkligen fram mot att få lyfta på förlåten och diskutera mekaniseringsalternativ någon gång på våren 1985.

Inför 1985 hoppas vi på en fortsatt hygglig skogskonjunktur och ett fortsatt gott och framgångsrikt samarbete med våra kunder och vi tillönskar Er en riktigt GOD JUL och ETT GOTT NYTT ÅR!

HÅE

PRESSTOPP!

Den 30 november meddelade Näringsfrihetsombudsmannen (NO) att förvärvet av Kockums skogsmaskinsverksamhet godkänns.

Ansvarig utgivare: Hans-Åke Elofson
Redaktör: Georg Aspmann
Postadress: ÖSA-SYSTEM, Box 500
822 00 Alfta
Telefon: 0271-114 00
Planerad utgivning: 4 nummer/år
Tryck och layout: Nyströms, Bollnäs
Omslagsbild: Leif Öster, Domänverket



SYSTEM

Information utgiven av
ÖSA AB Marknadsavdelningen
ISSN 0349-912X

Region Norr:

Service till tusen

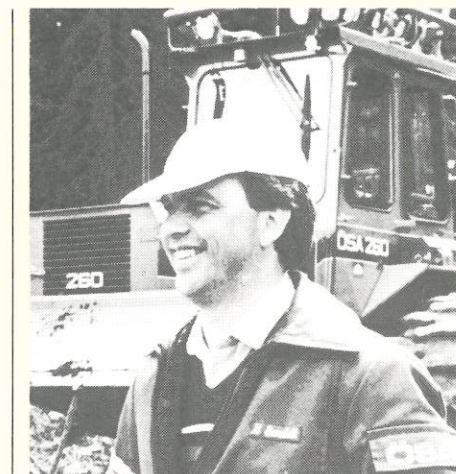
I förra numret av ÖSA-SYSTEM redogjorde vi för hur ÖSA organiserat och byggt ut servicen för sina skogsmaskiner på den södra säljregionen. Den här gången tänker vi berätta om hur denna oerhört viktiga funktion i vår marknadsföring går till i norr.

Här finns vi

Om vi först kastar ett öga på kartskissen här intill, så ser vi var verkstäder och reservdelslager finns, dessutom orterna för säljkontor och servicetekniker samt

gränsmarkeringar för ansvarsområden. Vi konstaterar också att Domänservice med sina huvudanläggningar i Lycksele, Älvsbyn och Överkalix är ÖSAs stora service-lämnare häruppe. Vilket vi strax återkommer till.

- Serviceverkstad reservdelslager
- Gräningeverkens motorverkstad
- △ Servicetekniker
- ▲ Regionkontor
- Distriktkontor
- Gräns serviceområde
- Gräns servicetekniker



Regionchef Benny Sondell.

Rutiner

De grundläggande förutsättningarna för att levererade ÖSA-maskiner hålls igång och fungerar på bästa sätt är givetvis desamma som gäller för södra Sverige. Detta beskrevs utförligt i förra SYSTEM-numret. Låt oss därför nu bara helt korthugget påminna om vikten av a) maskinförarutbildningen vid ÖSA-skolan, b) inkörning på levererad maskin med blivande förare, c) underhåll och skötsel enligt instruktionsboken, d) aktuella välfyllda reservdelslager, e) aktuella informativa servicemeddelanden, f) regelbundna kontrollbesök av servicetekniker. En mycket viktig förutsättning är dessutom att snabbt få rätt personkontakt för det aktuella ärendet.

Benny Sondell

ÖSAs regionchef i Ö-vik vill i detta sammanhang också framhålla, att samtliga ÖSA-engagerade verkstäder häruppe är till 100 % sysselsatta med skogsmaskinservice. Han menar därför att motivationen och kunnandet är stort. Det skriver vi gärna under på efter allt vi såg och hörde och hoppas läsaren kan göra detsamma efter att ha tagit del av nedanstående.



– Det är vi som ser till att det blir gjort, säger fr v Martin Ström, Lars-Gunnar Näsström, Nore Andersson, Brage Ström, Berthold Ökvist, Roland Westerlund, Bertil Stenvall, Anders Markström samt verkmästarna Paul Lindberg och Birger Lind.

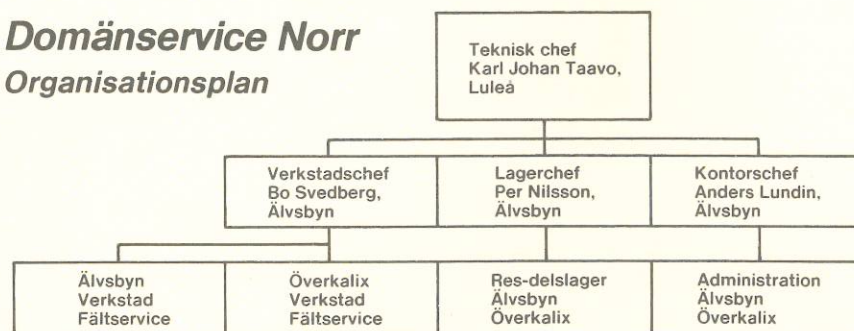
Domänservice Norr

Älvsbyn
tel 0929-117 60

Domänservice Norr är fr o m 1984-07-01 det nya officiella namnet på Domänverkets maskinstationer i Älvsbyn och Överkalix. Vid vårt besök berättade förvaltaren och tekniske chefen Karl Johan Taavo och verkställare Gösta Lundström att verkstaden byggdes år 1950 och omfattar ca 750 m², att den har en fullständig och modern maskin- och verktygsutrustning, att antalet anställda var 32 varav 16 ÖSA-utbildade skogsmaskinmontörer och av dessa var två placerade i Arvidsjaur, att man hade 10 servicebilar och att man tillsammans med Ö-Kalix servade ca 200 skogsmaskiner. Tre fjärdedelar av dessa uppskattades vara Domänmaskiner.

Lagerchef Per Nilsson omtalade att det totala reservdelslagret omfattar ungefär 17 000 olika detaljer. Årsomsättningen låg på runt 33 milj. Han ansåg också att i den mån man nödgades ta snabbbeställningar från Alfta så kom dessa i god tid på morgonen för att snabbt komma kunden tillhanda. ÖSA-anställda serviceteknikern Arne Lind är dessutom alltid i farten med råd och råd, både hemmavid och ute i fält.

Domänservice Norr Organisationsplan



Här var en stor planeringskonferens på gång med från höger Karl Johan Taavo, teknisk chef Anders Lundin, kontorschef och Gösta Lundström, verkställare.

Entreprenör Brage Lidström träffar vi på telefon i hytten på hans 706/260 skördare:

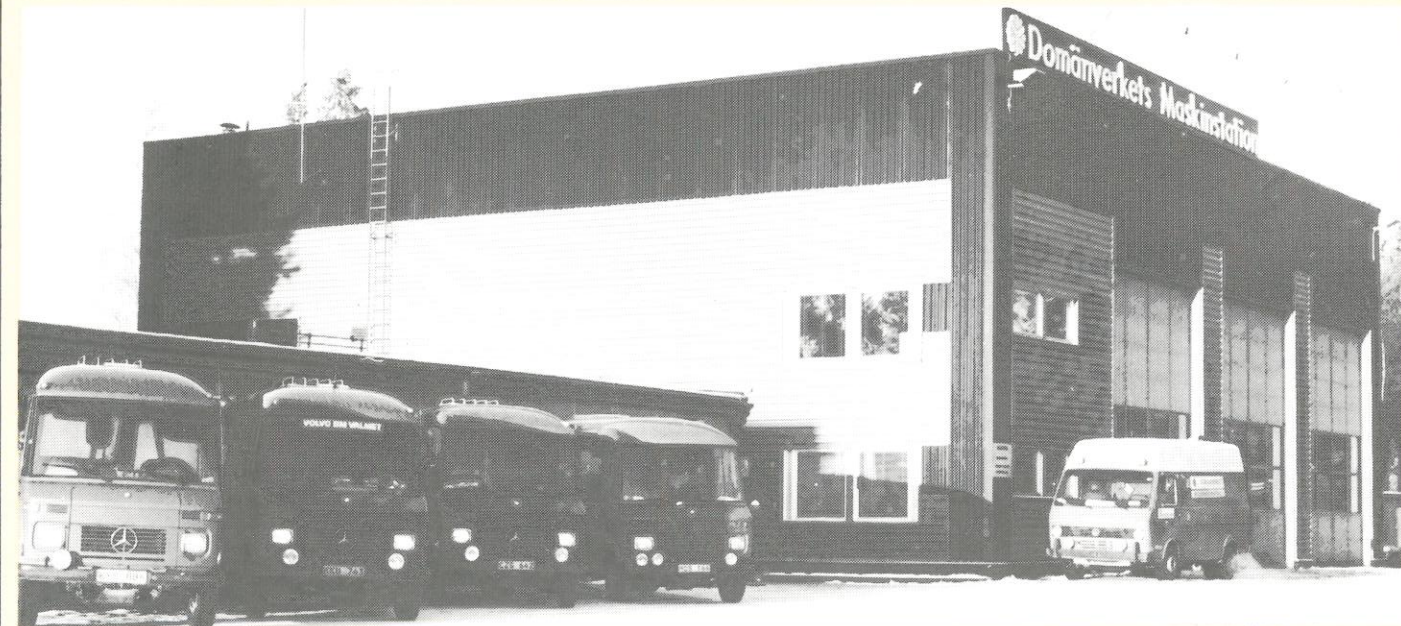
– För min del får du gärna skriva att Domänservice alltid ställer upp till 100 % för mina maskiner och att jag aldrig behöver vänta på reservdelar. Just nu har den här maskinen gått 7 548 timmar och får jag lika bra hjälp i fortsättningen så funkar den nog lika länge till. Jag har också ett fint samarbete med alla på ÖSA.



Brage Lidström: – Domänservice gör ett fint jobb!

Maskinrättare Olle Johansson, SCA Luleå:

– Sedan Domänservice gjorde sin jättesatsning häruppe är det ingen som helst tvekan – Domänservice är bäst! Utnyttjandegraden på våra maskiner har ökat på sistone och den goda servicen kan ha bidragit till detta. Men när allting går frictionsfritt är man tyst. Därför hörs vi aldrig av!



Domänservice' prydliga anläggning i Överkalix.

Domänservice Norr

Överkalix
tel 0926-113 50

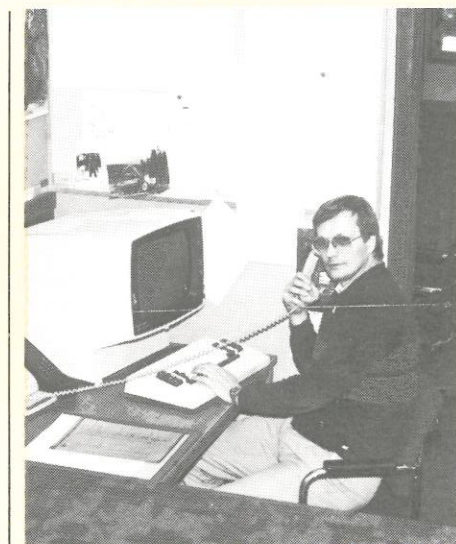
Verkstadslokalerna byggdes år 1978 och omfattar ca 600 m². Liksom i Älvsbyn, som man är organisatoriskt underställd, finns här en fullständig utrustning av maskiner och verktyg, provbänkar, sprinkler och el- och hydraulikavdelningar samt ett välförsett reservdelslager. Platschef och verkställare är Håkan Johansson som berättar:

– Vi är totalt 21 anställda här varav 15 skogsmaskinmontörer och av dessa är en stationerad i Gällivare. Antalet servicebilar är sju. I övrigt hänvisar jag till organisationsplanen samt de siffror du fått i Älvsbyn. Kontakten och samarbetet med ÖSA-folket och alla kunderna går fint tycker jag.

Tuffa montörer

– I varje fall kan väl inte den kund klaga som en smällkall vinterdag ringde att växellådan på hans SMV21 hade pajat mitt på Jukkasjärvivägen utanför Kiruna. Bo Sundkvist åkte dit, 30 mil, monterade ner lådan i mörker, snödrev och 25 graders kyla, åkte hem, reparetrade, åkte tillbaka direkt igen på natten och fick igång maskinen! – Det finns fler sådana tuffingar här, menar Håkan Johansson.

Entreprenör Ehrling Ahlbäck, Råneå, som kör en 706/260 skördare i förlängda skift, säger att Domänservicen är toppen och detta tycker också maskinrättare Alrik Nordmark, SCA Kalix, som har ansvaret för ett 30-tal maskiner.



Verkmästare Håkan Johansson.



Här poserar en del av verkstadsgänget, fr v Håkan Johansson, Gunnar Sällström ÖSA, Anders Drugge, Martin Karlsson, Hans Hansson, Sture Lindfors, Ulf Johansson, Stefan Henriksson, Lennart Wennberg och Tomas Andersson.



En del av verkstäderna i Lycksele.

Låt oss genast slå fast att Domän-service' imponerande anläggning i Lycksele inklusive alla dess underverkstäder och utlokaliserade montörer är en serviceorganisation som med sin huvudinriktning på skogsmaskiner torde sakna motstycke i Skogssverige. Inom ansvarsområdet finns 10 moderna verkstäder, 31 utbildade montörer med servicebussar, alltid välförsedda reservdelslager, en speciell renoveringsverkstad och ett transportabelt arborrverk för fältharbete. Vilket mer utförligt beskrivs i en ny 4-färgsbroschyr ur vilken vi saxat vidstående kartskiss med organisationsfakta.

Platschef och stor organisatör för Domänservice i Domänverkets Umeåregion är *Ragne Wiklund*. Tyvärr var han bortrest vid vårt besök men vi fick istället träffa hans högra hand verkmästare *Martin Sjöström* som visade oss runt i en ny, hypermodern maskinhall och dito kontorsutrymmen.

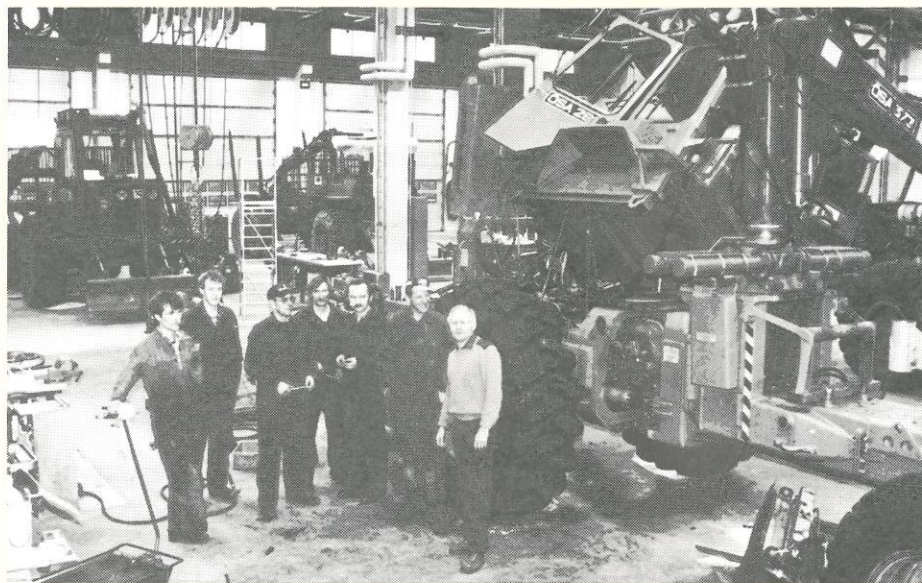
– Våra lokaliteter här omfattar nu ca 1 300 m² och dessa har successivt byggts och förbättrats sedan 1952. I den här hallen kan vi exempelvis ta in sex stora maskiner



Expedition och mottagning av reservdelar fr v Nils Danielsson, Fritjof Eriksson, Hans Johansson och Tomas Söder.

Domänservice

Lycksele
tel 0950-138 05



Verkstadschef Martin Sjöström med några montörer i den nya verkstadshallen, fr v Lars-Göran Axelsson, Svante Karlsson, Åke Hanefjord, Erik Holmström, Henry Bengtsson och Fritjof Eriksson.

samtidigt. I runt tal s rvar vi ca 250 enheter varav 60 %  SA. 13 montörer och två arbetsledare, *Ronny Svahn* och "*Zacke*" *Zackrisson*, ombesörjer detta och  SAs service- tekniker *Stig Gut * stöttar verksamheten på ett föredömligt sätt. Av vår kapacitet utg r skogsmaskin-

servicen ca 80 % och årsomsättningen är ungefär 55 milj. Säger Martin Sjöström som har goda förhoppningar för framtiden vilket inte minst beror på det fina samarbetet med ÖSA och kunderna. Lagerchef *Börje Hultin* omtalar till slut att han och hans personal handskas med ca 16 500 detaljer till ett värde av ca 14 milj.

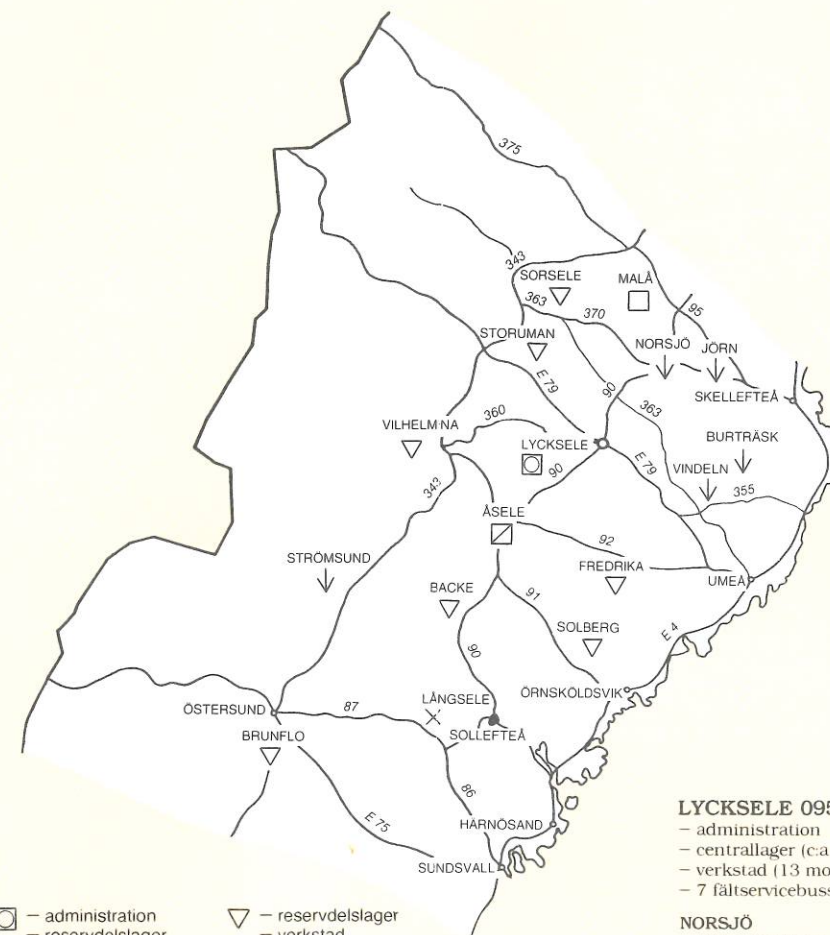
Entreprenör *Sten Nyström*, Malå Skogstjänst, som med två ÖSA 706/260 skördare och en 260 skotare kör åt MoDo, öser bara beröm över Domänservice, Lycksele.

– Våra maskiner behöver sällan stå still, vi får omgående hjälp så vi har en väldigt fin utnyttjandegrad.

Övergripande serviceansvar

Knut Burlin, Modo, är företagets servicechef och har det övergripande ansvaret för skogsmaskinernas inköps-, service- och re-

DOMÄNSERVICE RESURSER I UMEÅ REGION



- | | | | |
|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------------|---------------------|
| ☐ | - administration | ☐ | - reservdelslager |
| | - reservdelslager | | - verkstad |
| | - verkstad | | - fältservice |
| | - fältservice | | |
| ☒ | - reservdelslager | ☐ | - reservdelslager |
| | - verkstad | | - verkstad |
| | - fältservice | ☐ | - fältservice |
| | - beg. reservdelar | ☒ | - reservdelslager |
| | - beg. skogsmaskiner | ☒ | - kontraktsverkstad |

SORSELE 0952-100 60
 – reservdelslager (ca 1.450 art.)
 – verkstad (1 montör)
 – 2 fältservicebussar

STORUMAN
0951-115 56, 115 58
- reservdelslager (ca 1.500 art.)
- verkstad (2 montörer)
- 1 fältservicebuss

ÅSELE 0941-108 91, 103 90
 – reservdelslager (ca 1.450 art.)
 – verkstad (2 montörer)
 – 2 fältservicebussar
 – begagnade skogsmaskiner

SOLBERG 0661-50002
 – reservdelslager (c:a 2.100 art.)
 – verkstad (1 montör)
 – 2 fältservicebussar

BRUNFLO 063-228 00
 – reservdelslager (c:a 3.500 art.)
 – verkstad (4 montörer)
 – 3 fältservicebussar

MALÅ 0953-107 90
 – reservdelslager (c:a 950 art.)
 – verkstad (1 montör)

VILHELMINA 0940-100 80
 – reservdelslager (ca 1.200 art.)
 – verkstad (2 montörer)
 – 2 fältservicebussar

FREDRIKA 0943-102 20
 – reservdelslager (ca 2.700 art.)
 – verkstad (2 montörer)
 – 3 fältservicebussar

BACKE 0624-104 25
 – reservdelslager (ca 4.300 art.)
 – verkstad (2 montörer)
 – 3 fältservicebussar

STRÖMSUND
- fältservicebuss
LÅNGSELE 0620-214 66

- reservdelsslager (c:a 900 art.)
- kontraktsverkstad

LYCKSELE 0950-138 05
 - administration
 - centrallager (ca 16.500 artiklar)
 - verkstad (13 montörer)
 - 7 fältservicebussar

NORSJÖ
- fältservicebuss

VINDELN
– fältservicebuss

BURTRÄSK
– fältservicebuss

JÖRN
– fältservicebuss

partservicebus

servdelssida. Han omtalar, att på bolagets verksamhetsområden som sträcker sig ända upp mot Treriksroset, arbetar ungefär 175 skogsmaskiner och av dessa är ca 130 AT-maskiner (borgensmaskiner). Följaktligen är alla Domänservice anläggningar samt Arnäsfall och Långsele anlitade som serviceleverantörer åt MoDo.

– Ett stort bolag som vårt måste få ställa motsvarande krav, anser den färgstarke servicechefen. Men dessa blir också tillgodosedda på ett sätt som knappast lämnar något övrigt att önska. Våra maskiner får alltid snabb hjälp vid behov och samarbetet går friktionsfritt med både ÖSA och serviceverkstäder-
nas personal. Men jag vill gärna framhålla, att såväl skogsmaskiner som reservdelar är på tok för dyra. Men det är väl en annan historia.



Interiör från den nya verkstadsbyggnaden med ljusa rymliga kontor och lagerutrymmen.



En förtroendeingivande verkstad...

Långsele Bil & Mekaniska AB

Långsele
tel 0620-214 66

– Visste du att det var vi som servade SCAs första Timberjack, säger chefen och verkstadsägaren *Runo Carlsson* vid vårt besök.

– I varje fall var det en av dom första. "Traktor-Kalle" som han populärt kallas av skogsfolket, har en 40-årig verkstads- och rese-montörspraktik och han startade Bil och Mekaniska redan 1957. Verkstaden byggdes till 1973 och 1981 och omfattar nu 900 m².

– Vi jobbar praktiskt taget bara med skogsmaskiner här, menar *Runo Carlsson*, totalt rör det sig om 125 och av dessa är ungefär 25 enheter ÖSA. Vi har 23 anställda, varav 13 ÖSA-Bruunett-utbil-

dade montörer, som har sex Mercedesbussar till sitt förfogande. Verkmästaren heter *Bert Mårtensson* och lagerchef är *Seth Åslund*, som berättar att han har ca 8 000 detaljer att handskas med till ett värde av ungefär 2 miljoner.

– Skriv gärna också att vi har det allra bästa samarbete med bolag, entreprenörer och ÖSA-personal och det hoppas vi får fortsätta, säger avslutningsvis *Runo "Traktor-Kalle" Carlsson*.

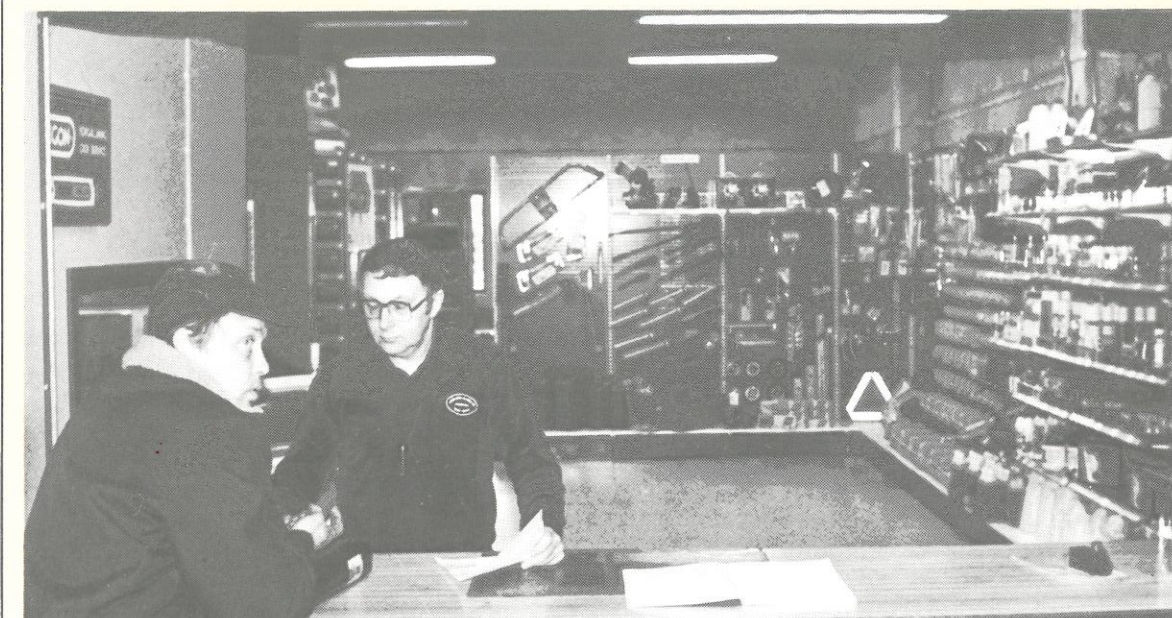


... och dess personal fr v *Runo Carlsson*, *P O Häggglund*, *Björn Westin*, *Bert Mårtensson*, (*Gunnar Norin*, ÖSA) *Roger Nyström* och *Bo Larsson*.

Häggglunds Maskin AB

Arnäsfall
tel 0660-456 50

Det här är ett verkstadsföretag med anor ända sedan 1930-talet. Moderna ändamålsenliga maskin-nallar och kontorslokaler byggdes emellertid så sent som 1982 och omfattar nu 1 650 m². Verkstads-ägare och chef är *Berth Häggglund* som har en 15-årig erfarenhet av skogsmaskinservice, liksom verk-mästaren *Harry Nordgren*.

Fr v verkstadschef *Berth Häggglund* och regionchef *Benny Sondell*, ÖSA.Kunden *Karl Ivan Englund* expedieras av säljaren *Jan-Ola Nordin*.

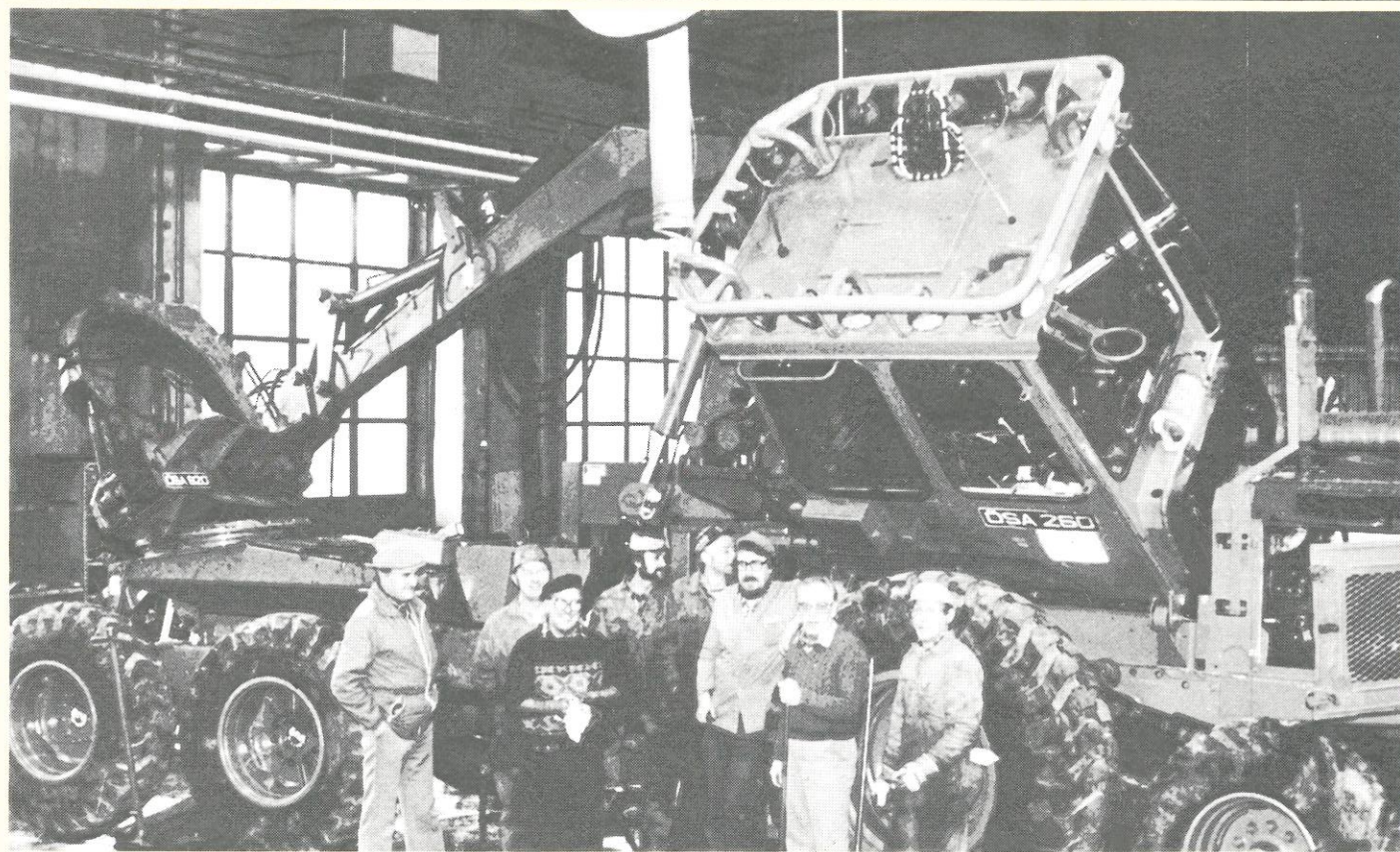
Berth berättar att företaget nu har 22 anställda och av dessa är 14 specialutbildade montörer, två är placerade i Skellefteå. 10 välutrustade servicebussar av märket Volkswagen står alltid till förfogande. Det totala antalet skogsmaskiner som servas är f n ca 100 och av dessa är ett 75-tal ÖSA-maskiner.

Lagerchef *Stig Häggglund* omtalar att reservdelslagret är värt ungefär 3,5 milj, att antalet detaljer är omkring 7 000 och att bokföring och fakturering sker via dator. Snabbleveranser från ÖSA i Alftra kom alltid "på stubben" varför ev maskinstillestånd kunde begränsas till ett minimum.

Samarbetet med såväl ÖSA-personalen som kunderna var mycket gott vilket *Berth Häggglund* hoppades skulle fortsätta.



Här informerar *Harry Nordgren* (mitten) *Benny Sondell*, ÖSA och *Berth Häggglund* om vad som skall åtgärdas på en ÖSA-skördare.



Vid entreprenör Alfons Anderssons – han med trasen – ÖSA 260 få-lu ser vi fr v Gunnar Norin, ÖSA, Per Erik Olofsson, Tommy Bergström, Torbjörn Lögdberg, Thure Fränlund, Sten Börllin och Bo Pierre.

Graningeverkens maskinverkstad

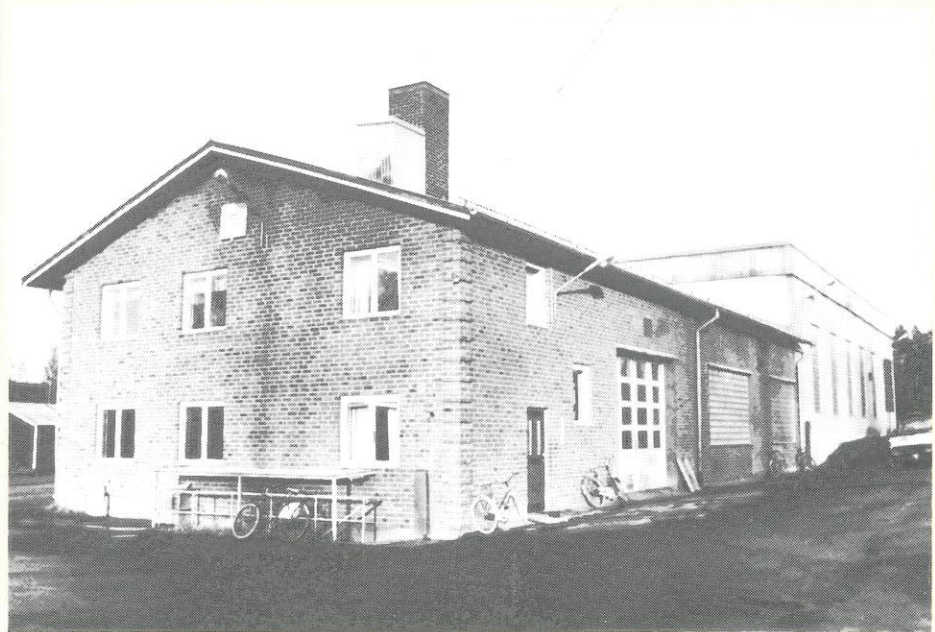
Graningebbruk, Långsele
tel 0620-600 17

– Lennart Aronsson är reservdelschef och han basar över ca 2 000 detaljer till ett värde av ungefär 1 miljon. Både han och Sten Börllin tycker att det är enbart stimulerande att jobba med ÖSA-maskiner och ÖSA-folket.

Men skulle vi få önska något, så vore det i så fall att få handla reservdelar direkt från Långsele eller ÖSA utan inblandning av Domänservice, Lycksele. Vi låter frågan gå vidare till berörda parter.

Entreprenör Alfons Andersson i Viksjö, som kör åt SCA och har tre skotare 260 och en fällare-lunnare 260, säger:

– Graningeverken är dom enda inom vettigt avstånd som kan ÖSA-maskiner och i mån av tid får jag alltid den hjälp jag behöver. Tyvärr har dom alltid så mycket att göra! För övrigt så borde jag nog snart byta ut mina skotare.



Verkstaden i Graningebbruk.

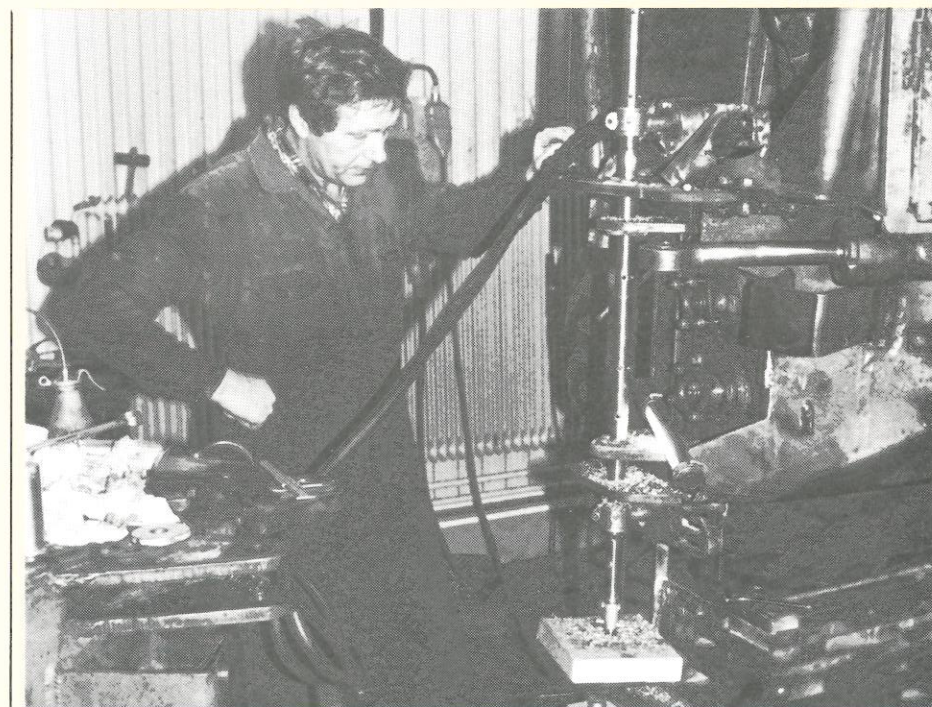
– Det här är en serviceinrättning som i första hand ombesörjer servicen på Graningeverkens egna maskiner, säger dynamiske verk-mästaren Sten Börllin, när ÖSA-SYSTEM hälsar på. – Fast det är klart, entreprenörer som kör åt Graninge hjälper vi ju också gärna varför *alla* maskiner som är engagerade för vår räkning aldrig behöver stå stilla – praktiskt taget! Vi har f n 35 skogsmaskiner på vårt samvete och av dessa är det 29 ÖSA-maskiner. 13 montörer, som alla gnuggats på ÖSA-skolan har hand om dem och till sin hjälp har man 10 välförsedda Ford- och VW-bussar.



Verkmästare Åke Lindström ses här omgiven om fr v Per-Erik Nilsson, Tore Silén, Kennet Dalberg och Egon Danielsson.

Domänservice

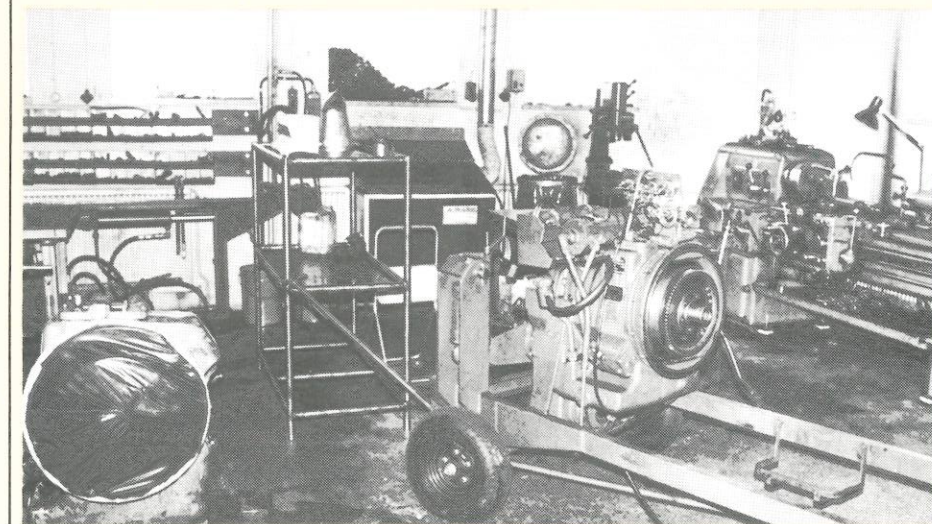
Åsele
tel 0941-103 90



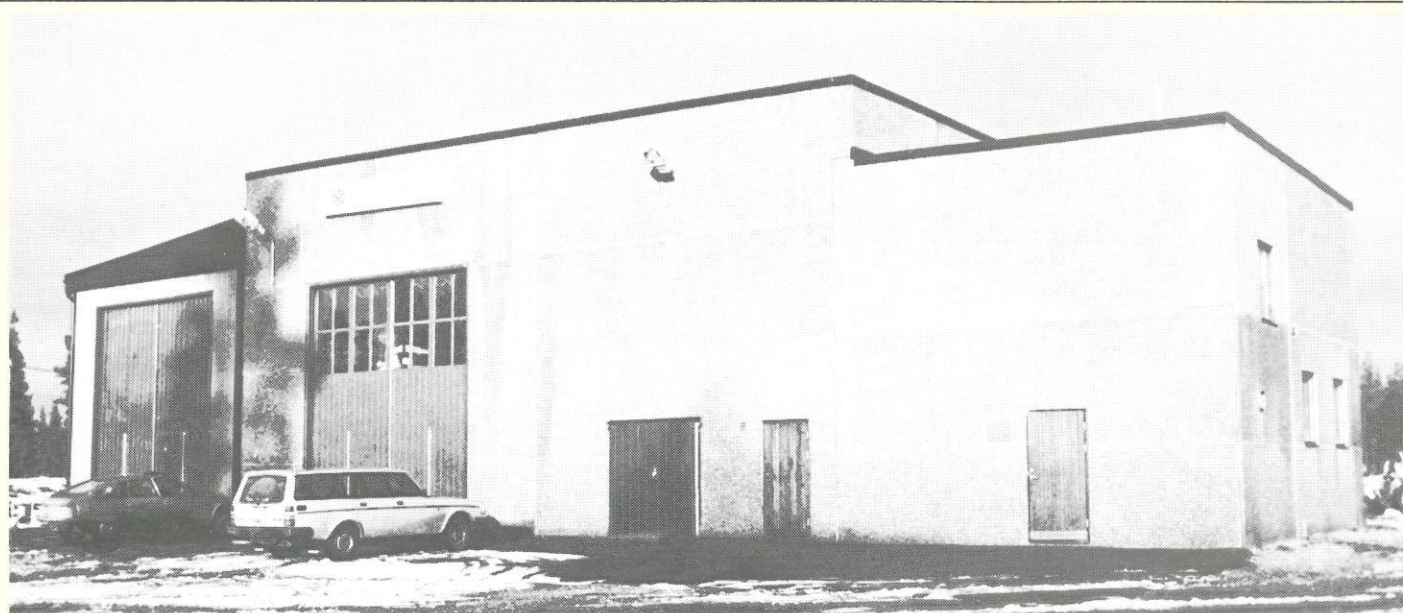
Arbörare Tore Silén från Lycksele i full fart med att rätta till en styrled.

Renovering och försäljning av begagnade skogsmaskiner inkl lagerföring och försäljning av begagnade delar är Domänservice i Åseles huvuduppgift. Den första lokalen byggdes 1955 och blev tillbyggd och specialutrustad 1981 för den här verksamheten. Här finns förutom sedvanlig maskin- och verktygsutrustning, provbänkar för motorer och växellådor samt arbörverk.

Men givetvis utför man även sedvanlig maskinservice. Verkmästare Åke Lindström omtalar att man är 6 anställda varav två utbildade montörer med varsin servicebuss. Såväl revirets egna som s k borgensmaskiner tar man emot, bl a fyra ÖSA-skördare och fem skotare. Reservdelslagrets värde uppgår till ungefär 700 000:–.



Provrumsutrustning med bl a bromsprovbank för renoverade motorer.

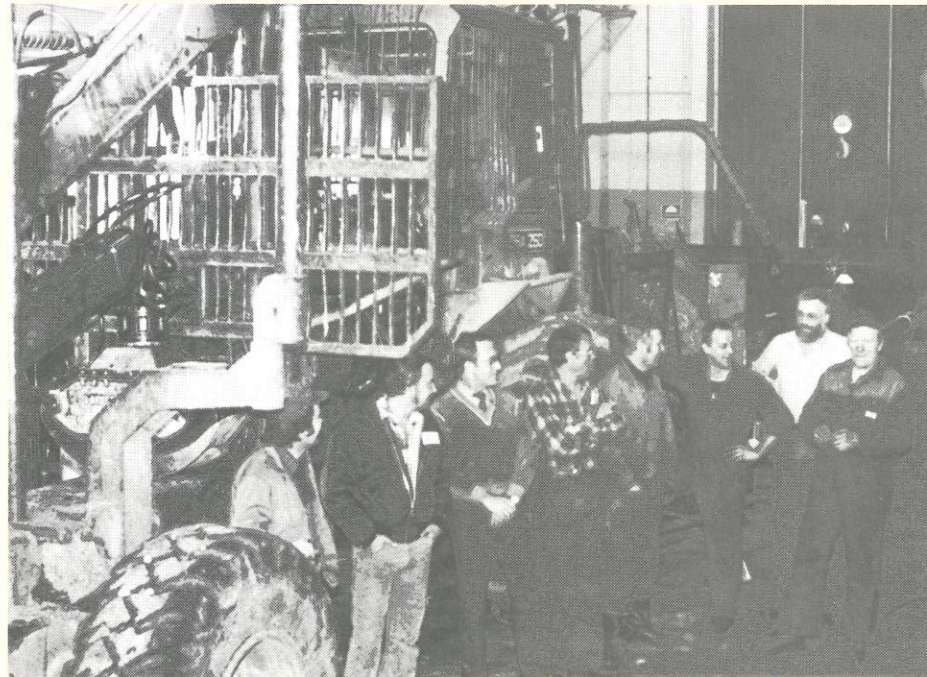


Serviceverkstaden i Backe.

Domänservice

Backe
tel 0941-104 25

Som alla andra Domänservice' verkstäder är den här lika modern och välutrustad och byggd så sent som 1981. Verkstads- och kontorsutrymmena omfattar ca 600 m². Verkmästare *Dan Hopstadius* informerade om att fem fältmontörer varav en i Bispgården och en i Strömsund svarar för ett 50-tal ÖSA-maskiner. Antalet kan dock variera beroende på maskinernas förflyttning varvid man kommer närmare annan verkstad inom organisationen. Reservdelslagret omfattar ca 4 300 detaljer till ett värde av ungefär 1,5 miljoner och detta omhändertas av *Sten Anderstig* och *Ture Stenmark*.



Här poserar fr v John-Gunnar Wallin, Keneth Sjödin, Ragne Wiklund, Ture Stenmark, Johan Skoglund, Sven-Olov Dalén, Sten Anderstig och Helge Salmonsson.



Domänservicechefen Ragne Wiklund, Lycksele, gästade vid vårt besök Backe och informerade personalen om läget och framtiden och bjöd på kaffe. Fr v John-Gunnar Wallin, Johan Skoglund, Helge Salmonsson och Ragne Wiklund.

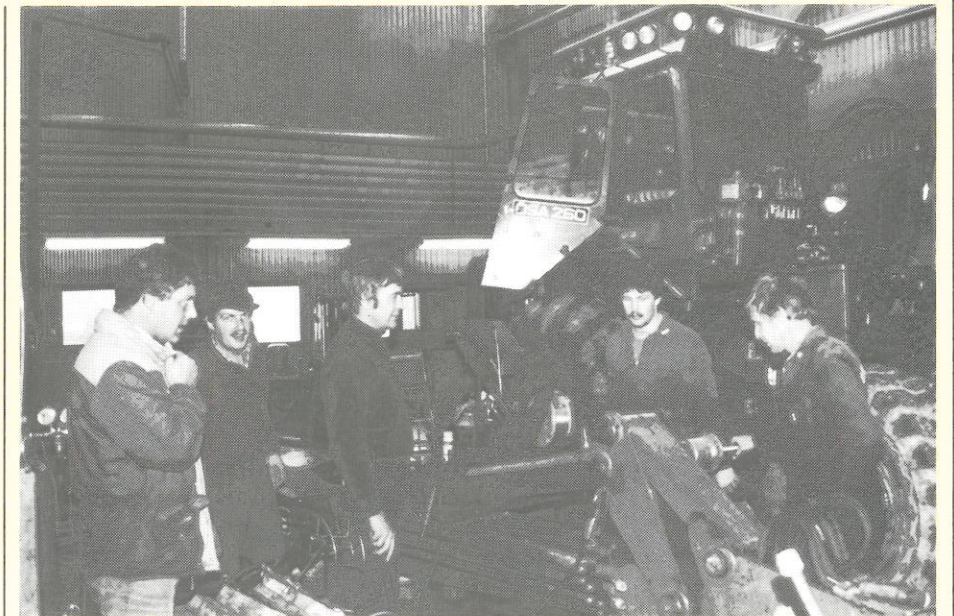
Inspektör *Karl-Gunnar Wickman*, Graninge-Verken, Strömsund:

– Våra maskiner får alltid den hjälp de behöver, men som mest utgår ju denna från vår egen verkstad i Graningebruk. Ibland kan vi dock behöva anlita Domänservice och där kan man också sina saker.

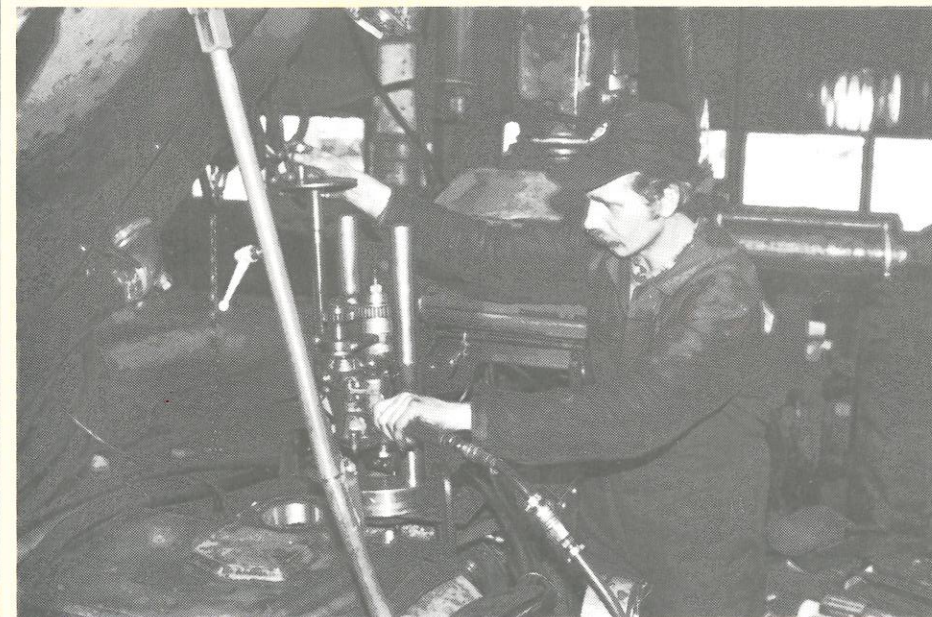
Domänservice

Brunflo
tel 063-228 00

Den sista i raden av Domänservice många fina, större verkstäder ligger i Brunflo och betjänar ett 100-tal maskiner, mest skördare och skotare. Verkstadshallen byggdes 1978 och är fullt utrustad för att kunna ta in tre stora maskiner samtidigt. Verkstadsytan är 850 m². *Bo Höglund* heter verkmäs-



Fr v distriktchef Bo Andersén, ÖSA, övervakar verkmästare Bo Höglunds (mitten) instruktioner till Gunnar Karlsson, Jörgen Kristoffersson och Anders Andersson.



Här håller Bengt Höglin på med arborning av styrled.

– Vem skulle kunna göra jobbet bättre än Domänservice?
I samma tonart kommer betyget från maskinrättare *Anders Kempe*, SCA Bispgården:

– Toppen, och en blomma till *Kjell Olsson* som sköter vår gamla 260 få-lu som den vore hans egen!

An

turen och han omtalar att man är totalt 12 anställda och av dessa är fyra ÖSA-utbildade montörer med tre servicebussar. Reservdelslagret omfattar ca 3 500 detaljer till ett värde av ungefär 2,5 miljoner. Detta hålls ständigt aktuellt med hjälp av *Gunnar Karlsson* och *Göran Hjalmarsson*.

Bo Höglund tyckte att samarbetet med kunder och ÖSA-personal knappast kunde vara bättre och i den mån man måste ta till snabbleverans från ÖSA så kom den alltid punktligt på morgonen dagen efter beställning.

Entreprenör *Sture Martinsson*, Norrskog, som har en ÖSA 250 och två 971:or varav den ena med *Twigg*, säger:



Malin, Martin och Peter Martinsson har fått följa pappa Sture till Brunflo för att kolla hur riktig skogsmaskinsservice går till.

650 skogisar på ÖSA-träffen!



Några av de 350 glada och intresserade entreprenörerna.



Några av veckans övriga besökare. Från Åke Bark, Stora, Ludvika, Svante Scherman, Skogsarbeten och från Norge Björn Solli, Oddbjörn Oppberget, Tore Mellem och Valentin Sibbern.



Gallring engagerar alla. Göran Junevik fick många frågor.

Årets ÖSA-träff vecka 43 besöktes av ca 650 personer. Fredagen den 26 oktober, som var entreprenörernas dag, kom det 350 stycken man- och kvinngrant. Imponerande siffror med tanke på att vädergudarna var så där lagom smågriniga. Men alla vet av erfarenhet, att när ÖSA inbjuder till visning, kommer för skogsbruket intressanta maskiner att presenteras. Och då ställer man upp även om luften är fuktig!

Två engreppsskördare

Två stora nyheter fanns i år att beskåda. Båda engreppsskördaraggregat i rätt storlek, 35 resp 56 cm rotskärsdiameter. Produkterna är resultat av ÖSAs långsiktiga utvecklingsprogram och ett sedan många år tillbaka gott samarbete med brukarna.

ÖSA 735 har utvecklats av Ingemar Sandahl, Ljungby, och ÖSA 756 av Sigvard Backlund, Håsjö, båda i samarbete med ÖSA.

Förutom dessa nyheter presenterades engreppsskördare Bruunett mini 678 med aggregat SP21, skotare Bruunett mini 678F, ÖSA 250 lunnare, ÖSA 250 och 260 skotare. I slutavverkningsområdet fanns också tvågreppsskördarna ÖSA 706/250/F55 och ÖSA 706/260.

Vi tackar också speciellt AB Iggesunds Bruk som hjälpte oss hitta ett nytt markområde när vår planerade visningstrakt regnade bort!

Traditionen förpliktar – välkommen åter 1985!

Jn

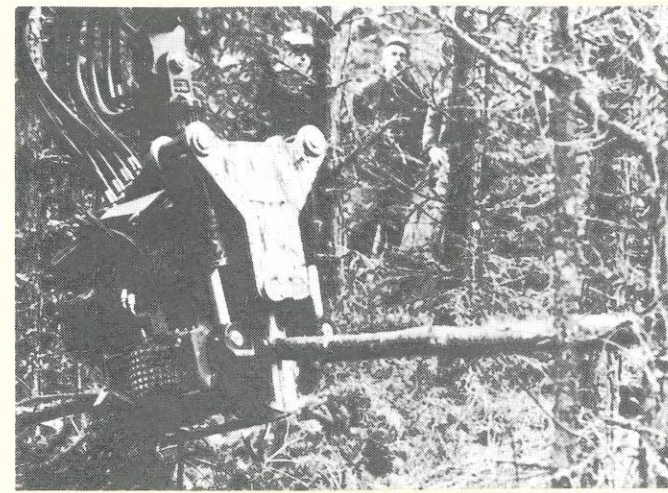


Från Polen kom Dr Jerzy Józefociuk, verksam på Warszawas lantbrukshögskolas skogsfakultet. Här tillsammans med Gösta Wikberg, Garpenberg.



Från England kom Ron Gardner, ÖSA-återförsäljare i Storbritannien.

ÖSA-maskiner gallrar...



Hans Pilkvist, Sydved, förklarar södra Sveriges gallringsproblem för Dag Myhrman, Skogsarbeten.

SP 21 – den klena gallringens suverän

Skogen måste gallras för att man så småningom skall få fin timmerskog. Manuell gallring är ju mycket dyrbar. Det här aggregatet SP21 monterat på en Bruunett mini 678 möjliggör en mekanisering till betydligt lägre kostnad. Vi säljer SP21an och redan nu finns ett 50-tal ute i gallringarna. Stora flertalet är ännu så länge monterade på begagnade basmaskiner.

Engagemanget hos besökarna resulterade ofta i att man tog hand om mikrofonen och berättade sina egna erfarenheter.



Gabriel Danielsson, Domänverket, redovisar erfarenheter av kombinationen 678/SP21 för klenare gallringar.

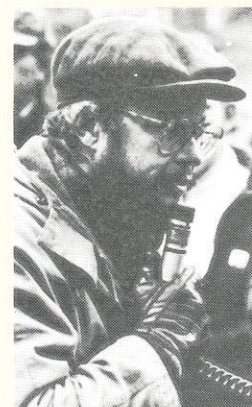


"Största problemet med gallringens mekanisering är att hålla kostnaderna på en rimlig nivå". Yngve Karlsson, Sydved.



Martin har fångat in Olle Berggrund, VD på Skogsarbeten.

"En lätt och smidig engreppsskördare är idealet i mekaniserad gallring". Per Gyllensvärd, Domän Växjö.



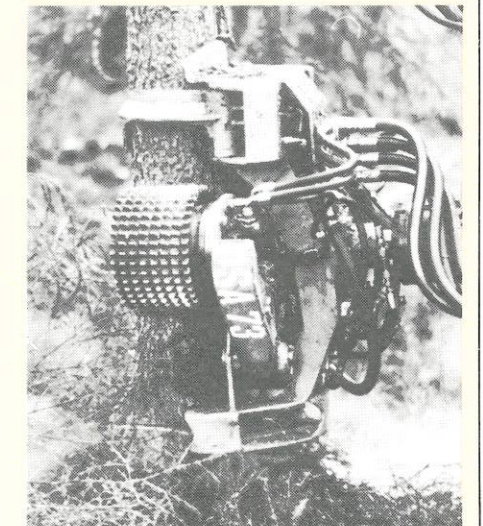
"Göran Junevik och jag har bestämt att på den här maskinen är fram bak och bak fram", Jan Söndell om ÖSA 250 med flyttad hytt.



Erland Pettersson, Holmens Bruk, och Lennart Ström, Uppsala Universitet, utbyter åsikter om ÖSAs nya engreppsskördare.

ÖSA 735

I samarbete med Ingemar Sandahl, bosatt utanför Ljungby, har vi utvecklat ett 35-centimeters aggregat för fällning, kvistning och kapning. Det är avsett för gallringar och klena slutavverkningar. 735an visades monterad på ÖSA 250 med flyttad hytt.



ÖSA-maskiner slutavverkar...



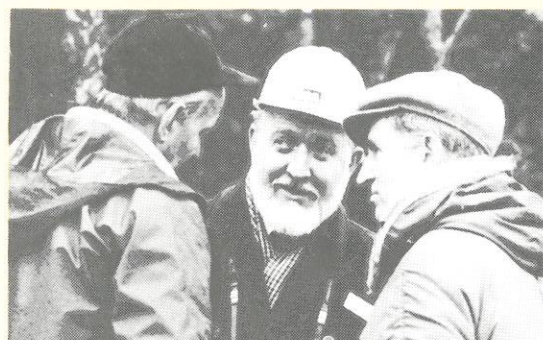
Tvågreppsskördaren ÖSA 706/250 med Hultdins fällgripare F55.



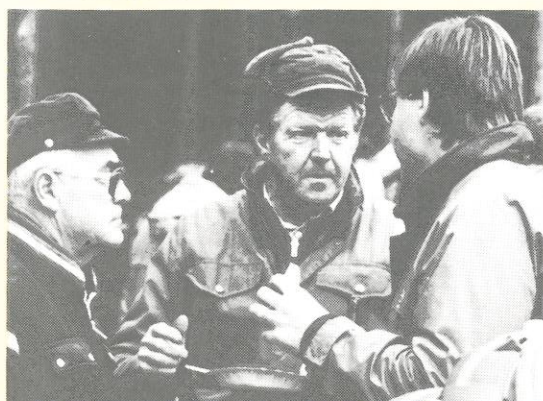
Yngve Jonsson, Skogsarbeten, dagen till ära i Rauma-Repolahjäl, utvidgade "Vad jag tidigare sagt om engreppsskördare i skogsbruket".



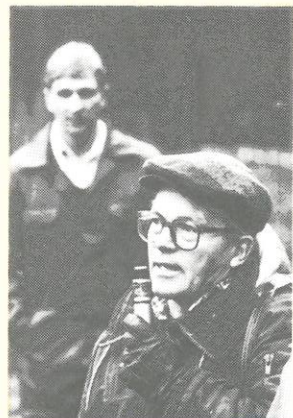
Tvågreppsskördaren ÖSA 706/260 i arbete. Sista biten på väg och nästa träd i väntläge är idealet.



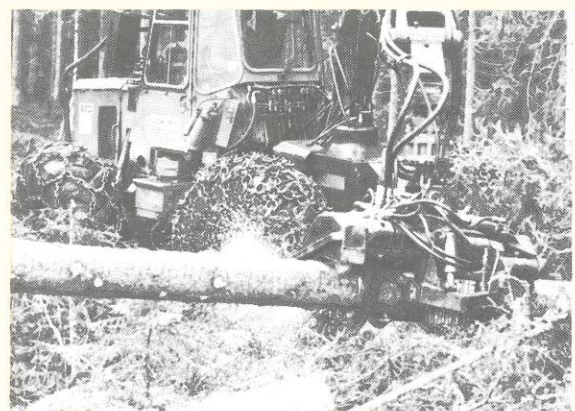
"Det där talet om kvalitet i syd och kvantitet i norr är enkelt för ÖSA eftersom våra maskiner är tillverkade med tanke på båda dessa viktiga krav. ÖSA-Nisse (i mitten) förklarar för Lars Pagels, Södra skogsägarna och Nils Hedman, Modo.



"Dom här kalorierna gjorde gott i kroppen". I halvtid mellan gallring och slutavverkning serverades skogslunch. Bland lunchgästerna ser vi bl a Jöns Pettersson, SCA.

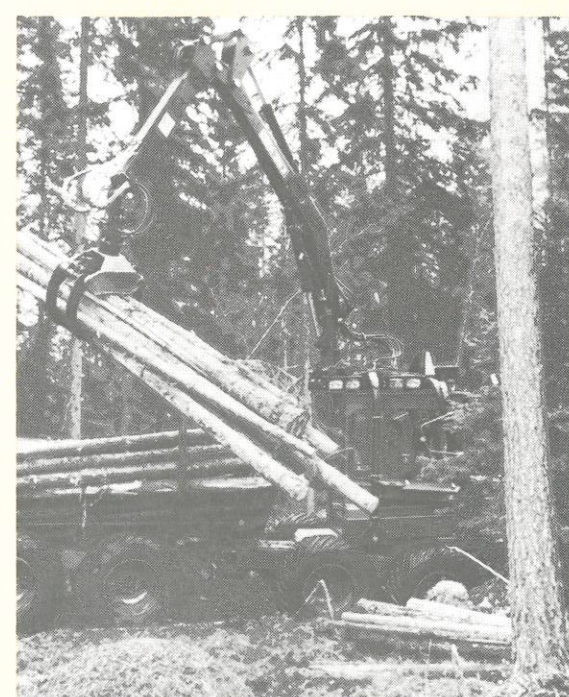


"Dagen har varit inspirerande på många sätt. Speciellt Sigvard Backlunds (i bakgrunden) uppvisning med ÖSA 756 var imponerande". Per Lindén, SCA, framför besökarnas stora tack till ÖSA.

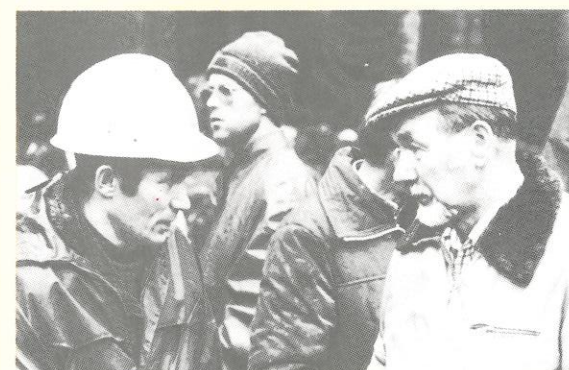


ÖSA 756 – effektiv engreppsskördare i slutavverkning.

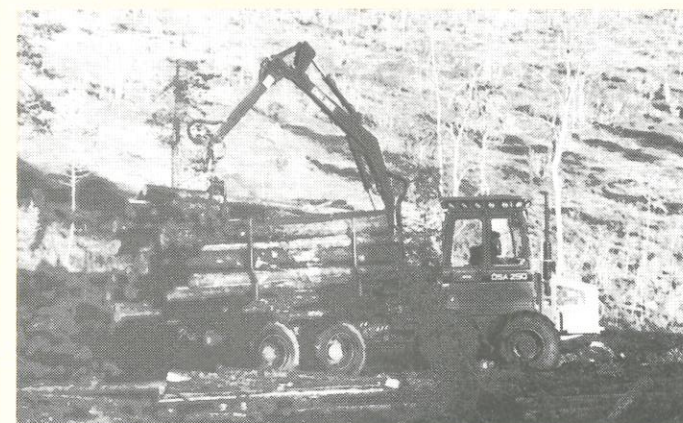
ÖSA-maskiner transporterar



Mini 678 7,5 tons skotare. Har på kort tid blivit marknadens "bestseller". Ett 50-tal går i år på export till bl a England, Frankrike, Norge och Tyskland.



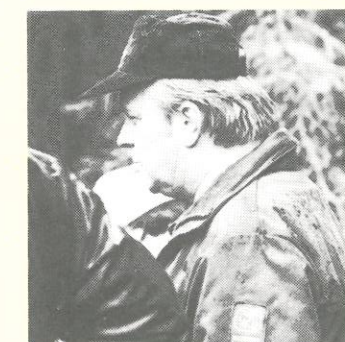
"ÖSA visar alltid något nytt och intressant. Dessutom får man träffa kolleger från andra delar av Sverige och utbyta erfarenheter". Markvärden Åke Wahlkvist, Iggesund, diskuterar med Knut Burlin, MoDo.



ÖSA 250 – en 10 tons skotare som är morgondagens basmaskin idag – enkel i uppbyggnad – mångsidig i användning.



Hans-Erik Sakari, Kopparfors AB, diskuterar gallring med H Å Elofson



Matti Härmäläinen, entreprenör från Amotsbruk, kör en ÖSA 250 TD skotare åt Kopparfors AB.



Från Korsnäs-Marma AB deltog bl a Östen Toresson, Gustaf Willemark, Carl Åke Wahlin och K G Backlund.



ÖSA 260 12 tons skotare och basmaskin för ett stort antal utrustningar. Marknadens första skogsmaskin med hydrostatisk transmission. I år levereras bl a 10 st till Australien.

Er medverkan – värdefull för oss.

Region Syd:

ÖSA ända ner i Skåne!

Under månadsskiftet nov-dec var entreprenör Leif Magnusson från Höör i Skåne på ÖSA-skolan i Alfta. Han och en av hans fyra maskinförare, Lars Landkvist, genomgick då en sju dagar lång skördarkurs tillsammans med fem andra förare från hela landet. Orsaken var närmast att Leifs företag, HB Skogstjänst, erhållit en alldeles nylevererad ÖSA 706/250 och att man nu riktigt ordentligt ville sätta sig in i alla finesser. ÖSA-SYSTEM var naturligtvis där för en intervju:

Började 7 år ung

– Ja om vi skall ta det från början så kom jag nog igång ganska så tidigt, säger Leif. – Jag var säkert inte mer än 7 år när jag nästan mot fars vilja började köra en gammal grå Ferguson i skogen. Och sedan har jag som skomakarn blivit vid min läst. Min första skogsutrustade Boxer skaffade jag 1965 och den första 868:an 1969. Jag är alltså sedan flera år egen företagare och har nu fyra maskiner varav tre ÖSA. Förutom den ovannämnda skördaren har jag en 250 skotare och en dito med SP21. Den fjärde är förresten också en ÖSA-maskin men den heter Kockum 84-31! Hänger du med?



– Nyttigt, för att inte säga nödvändigt, säger entreprenör Leif Magnusson och hans förare Lars Landkvist som här undervisas på ÖSA-skolan av läraren Erik Broman.

Södra och Skogssällskapet

– Vi har två stora uppdragsgivare och det är Södra Skogsägarna och Skogssällskapet, fortsätter Leif. Men vi kör ju även åt enskilda skogsbönder och jobb har vi hur mycket vi vill. Som tur är har jag praktiskt taget inga personalbekymmer, Lars här har kört åt mig i 11 år fast han ser så ung ut, kan-

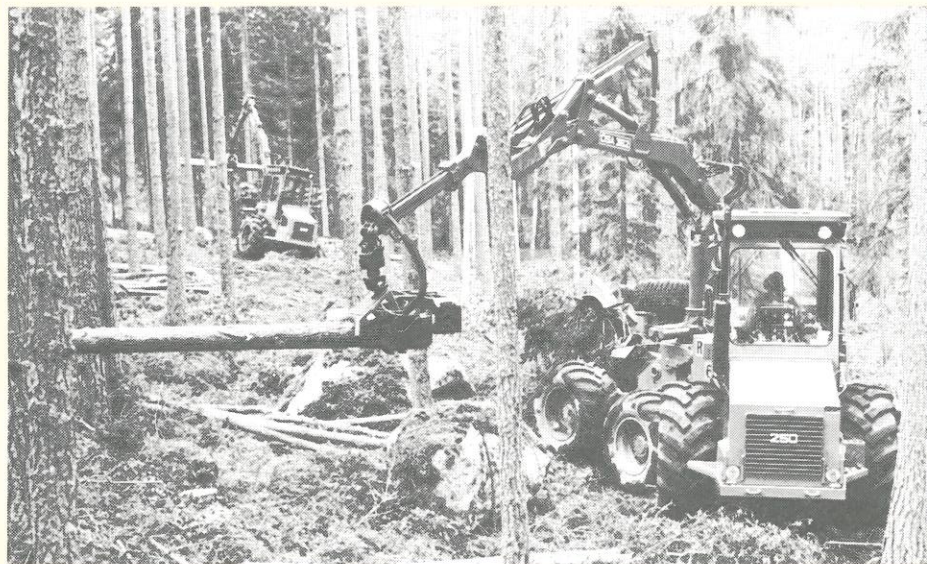
ske är det därför han inte åldras! Ja så har jag då Kockumföraren Hans Blomkvist, SP21-maskinisten är min bror Kent och så Henry Jönsson som faller manuellt. Jag skall väl inte heller glömma hustrun Kristine som sköter om allt pappersarbetet, hus och hem, våra två flickor och mig själv!

250/SP21 är toppen!

Mycket nöjd är Leif Magnusson med sin gallringsskördare ÖSA 250 med SP21-aggregatet. – Vi kör väl som mest åt Södra som ger oss hur mycket gallringsjobb som helst, berättar Leif. – Kanske beror det delvis på Kents skickliga, skadefria körning som han dock säger vore en omöjlighet utan den hydrostatiska kraftöverföringen som bl a gör att man enkelt kan "centimeterförflytta" maskinen. Den 8-hjuliga 250-skotaren får också toppbetyg, den har snart gått i två år utan så mycket som en störning. För övrigt den enda maskin som jag tror tar sig fram i våra delvis, mycket besvärliga Skåneskogar och stundom lastad med tungt bokvirke som den är.

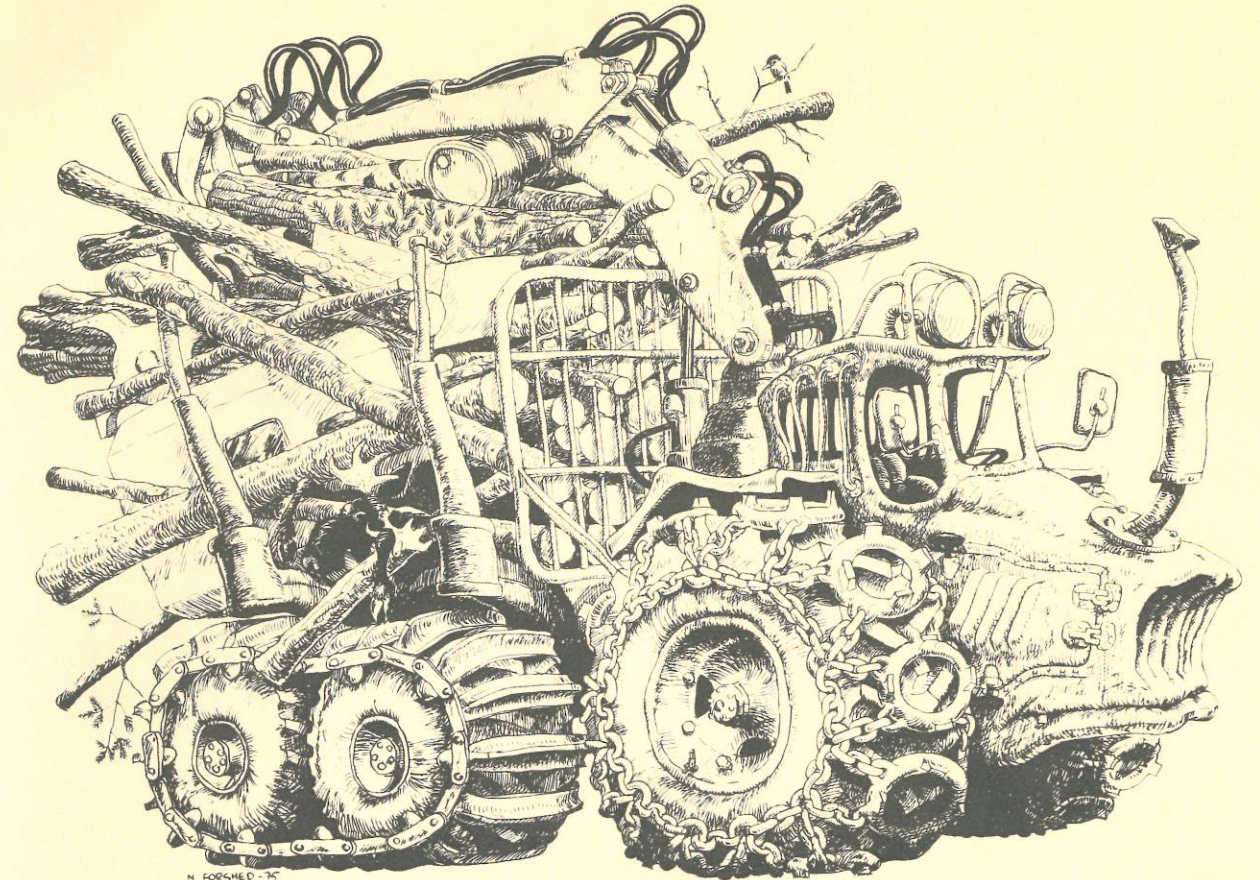
– Trots alla olyckskorpar ser jag framtiden an med tillförsikt, säger avslutningsvis chefen för Skogstjänst i Höör. – Och denna framtidstro tycker jag bara ökar, vilket till stor del kan bero på det goda samarbetet med ÖSA-folket, med ÖSA som företag men kanske mest tack vare bra ÖSA-maskiner.

An



ÖSA 706/250 skördare och 250 skotare är en fin maskinkombination, tycker Leif Magnusson.

Är det en begagnad skogsmaskin Du söker?



Ring oss idag. I morgon kan det vara för sent. Välkommen!

NORR

Mini 578 F	80-81
SM 868	71
SM 969	76
SM 971	74
SM 971	79
Valmet 882	77
SMV 21	75-77
KS 850	75
KS 875 S	79
Rottne Blondin 750 ..	78
SMV 21/Hultdins	
Skörd	76/81
ÖSA 705/260	77-81
ÖSA 706/260	81
SM 971/Tvigg	79

Telefon reg.kontor 0660-106 60

Norin 010-53 03 34, 060-12 99 61
Andersén 010-53 03 28, 063-215 27
Sandgren 010-53 03 81, 090-11 58 50
Sällström 010-53 03 31, 0929-700 97

MELLAN

Mini 578 F	79-83
ÖSA 250	80-82
ÖSA 260	76-79
ÖSA 670	75-76
SM 868	72-74
SM 969	76
SM 971	74-75
SM 980	74
Hemek 9111	79
Lokomo 925	73
KS 850	75
Rottne Blondin	76-81
Jordbrukstraktor	
Massey Ferguson ..	73
SMV 21	74-76
K 84-31	79

Telefon reg.kontor 0271-114 00

Lundin 010-53 00 95, 0271-114 00
Hoof 010-53 02 23, 0271-114 00
Schederin 010-53 03 26, 026-12 78 59
Gustafsson 010-30 02 24, 0222-112 23
Frykestam 010-31 00 36, 0560-126 25

SYD

Mini 578F	80-82
Ösa 250	81-82
ÖSA 260	77
SM 868	72-74
SM 462	75
SM 969	76
LK 909	76
Rottne Blondin	72-81
KS 836/46	72
KS 850	76
Mini 578P	81
Rottne Proc 770	77
Gremo TT12	80-81
Valmet 882	80
Flexor 100	70
KMA huggarvagn	84
Morbark flishugg	80

Telefon reg.kontor 013-16 00 10

Andersson 010-53 03 83, 0499-226 19
Karlsson 010-53 00 92, 0490-400 67
Norén 010-53 03 32, 0550-301 00
Bäck 010-53 03 27, 016-11 98 46

GOD JUL
och
GOTT NYTT ÅR

ÖSA AB

Box 500
822 00 Alfta
Tel 0271-114 00

Regions- och distriktskontor:

Ömsköldsvik, tel. 0660-106 60
Älvsbyn, tel. 0929-700 97
Umeå, tel. 090-11 58 50
Östersund, tel. 063-215 27
Sundsvall, tel. 060-12 99 61
Alfta, tel. 0271-114 00
Gävle, tel. 026-12 78 59
Torsby, tel. 0560-126 25

Skinnskatteberg, tel. 0222-112 23
Linköping, tel. 013-16 00 10
Eskilstuna, tel. 016-11 98 46
Kristinehamn, tel. 0550-301 00
Västervik, tel. 0490-400 67
Jönköping, vakant
Växjö, tel. 0499-226 19