

24 SIDOR TRÄGLÄDJE

LOGOSOL LANSERAR B751 PRO

NYSÅGAT

NYSÅGAT vänder sig till alla som har ett träintresse. Tidningen ges ut av LOGOSOL med två nummer per år. Läs fler nyheter och reportage på www.nysagat.se

FÖR OSS SOM ÄLSKAR TRÄ | OM ATT FÖRÄDLA, BYGGA, BEVARA OCH INREDA | NR 2 • 2019

INSPIRERANDE
BYGGPROJEKT



LOGOSOL VÄXER SIG
STARKARE ÄN NÅGONSIN

 LOGOSOL

WWW.NYSAGAT.SE

LEDARE

Investera i en livsstil

Visst säljer Logosol en hel del maskiner till kunder som omedelbart tar dem i bruk och producerar till ett projekt där den egna maskinen är en viktig del av projektet. Ibland blir maskinen en viktig kugge i ett företag i snickeri- eller byggbranschen. Men vår största kundkategori är ändå de som ser köpet av en egen utrustning som ett långsiktigt projekt. Man räknar inte med en snabb återbetalning av de satsade pengarna, även om så ofta är fallet. Man ser investeringen som början på en lång resa, som på sikt kan ge ett utbyte som är många gånger större än insatsen. Egen träförädling blir lite av en livsstil.

Väldigt ofta träffar jag sågverksägare som övertagit sågverket av sina föräldrar. Med 30 år i branschen och många pensionärer som kunder är det naturligt. Jag ser det som ett kvitto på att vi levererar produkter som efter många år fortfarande fungerar alldeles utmärkt och att sågning med det egna sågverket är en livsstil som går i arv.

Vi har nyligen haft vårt årliga Logosol World Meeting. Det blev ett möte utöver det vanliga, som du kan läsa om i det här numret av Nysågat. Det är med stolthet jag ser alla engagerade och hängivna människor som jobbar med Logosol runt om i världen. Några har varit med från starten och många har

hoppat på efter vägen. Vi har med åren skapat band som går långt utanför de affärsmässiga relationerna.

April Wilkerson från Texas var en av gästerna på mötet. Hennes affärsidé är att bygga det hon behöver istället för att köpa det, och sedan dela det med andra på sociala medier. En vision att ta vara på det man har och skapa själv är ett sätt att leva som man hör allt mer om. Hundratalsentals följer Aprils resa och många går i hennes fotspår.

Logosols resa började i samma anda: den starka viljan att skapa själv och att på så sätt ta vara på alla resurser som fanns på gården och i skogen. Det är glädjande att se att samma drivkraft nu även växer sig stark hos nästa generation.

Många har upptäckt att egen träförädling är ett bra sätt att ta vara på det man har och ett tillfälle att använda sin kreativitet till att bygga och skapa i trä.

Du investerar dessutom i en livstil som inte bara är hållbar och ekonomisk, utan även förbaskat kul!

BENGT-OLOV BYSTRÖM
LOGOSOLS STYRELSEORDFÖRANDE
OCH GRUNDARE

HEJ MEDARBETARE!

HUR SER EN DAG PÅ LOGOSOL UT FÖR DIG?



På leveransavdelningen är det alltid full fart! Min dag handlar om att skapa bra ordning och tempo för att se till att dagens leveranser packas och skickas iväg till kunder och återförsäljare över hela världen.

ALBIN REHNSTRÖM
TEAMLEDARE LEVERANS

Jag korrekturläser och översätter alla våra svenska texter till engelska och ser sedan till att de blir översatta till andra språk. Det är viktigt att texterna är tydliga och att man som läsare får rätt bild av Logosol och våra maskiner.

ANNA OLSGREN
SPRÅKGRANSKNING &
ÖVERSÄTTNING



NYSÅGAT är en tidning om småskalig träförädling och skogsbruk, som utges av LOGOSOL AB. Ansvarig utgivare Bengt-Olov Byström

LOGOSOL

Produktion: LOGOSOL AB
Annonser: Katarina Byström 0611-182 85
Tryck: Mittmedia Print, november 2019
Utgivning: Nysågat kommer ut med två nummer per år
Webbplats: Besök vår hemsida med uppdaterade nyheter och filmer året om: www.nysogat.se

HUNDRTALS
ARTIKLAR PÅ
NYSAGAT.SE
VARMT
VÄLKOMMEN



SID 4-5
LOGOSOL LANSERAR B751 PRO



MITTUPPSLAGET
HOTELLBYGGET I DE ÖSTERRIKISKA
ALPERNA



SID 16-17
ARKITEKTENS
DRÖM TOG FART
MED LOGOSOL



SID 21
STORSÅGNING
AV EK FRÅN
SLOTTSKOGEN



SID 8-11
LOGOSOL
WORLD
MEETING

INNEHÅLL • HÖST 2019

4-5. PÅ KUNDERNAS BEGÄRAN – B751 PRO **NYHET!**

Nya möjligheter med vårt nya bandsågverk. Vi lanserar även nya tillbehör.

6. LOGOSOLS NYA TORKKAMMARE **NYHET!**

Perfekt torkat värdefullt snickerirvirke på några veckor.

7. EGEN HYVEL SKAPAR FLER MÖJLIGHETER

Logosols hyvlar ökar värdet på virket.

8-11. STORT REPORTAGE FRÅN WORLD MEETING 2020

Logosol är starkare än någonsin med ett stabilt team värden över

MITTUPPSLAGET

Hotellbygge i Österrike med träglädje i varje detalj.

15. BYGG EN HJÄRTBÄNK I JUL

16-17. VISIONÄR ARKITEKT VÄLJER TRÄ

Köpte sågverk av Logosol och blev självförsörjande på virke.

18-19. SÅGA ÅRET RUNT

Tips och tankar kring hur du maximerar din sågning.

20. SÅGVERKET SOM VAR STARTSKOTTET FÖR LOGOSOL

Häng med till 1989 då Logosol startades.

21. BIG MILL I UNIKT HÅLLBARHETSPROJEKT

Sågning av enorm ek i Göteborg.

22. SMÅSÅGAT

Notiser, nyheter och julklappstips med känsla för trä.



SID 8-9
SÅGA ÅRET OM
BÄSTA TIPSEN

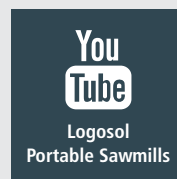
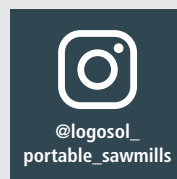
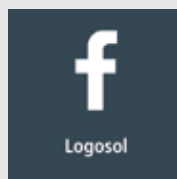
*Vi önskar dig
trevlig läsning!*



QR-koden tar dig rätt direkt

I tidningen kommer du att se QR-koder på olika ställen. På nyare mobiler håller du kameran mot koden för att komma rätt direkt. För äldre mobiler behöver du en särskild qr-app, till exempel "QR Reader for iPhone" för iPhone och "QR Code Reader" för Android

MER INSPIRATION FRÅN LOGOSOL HITTAR DU HÄR!



Proffsversionen av vår stors

Nu presenterar vi nya möjligheter för vårt populära bandsågverk Logosol B751. Den extremt stabila stockbädden och såghuvudets hjulboggi som lanserades tillsammans med vårt stora bandsågverk B1001, är nu också ett möjligt tillval till B751.

Det betyder att många tillbehör som tidigare bara passade på B1001 nu även kan monteras på B751. Detta nya alternativ har vi gett namnet B751 Pro. Bland tillbehören finns bland annat ett trailerkit och ett stockhanteringssystem. B751 Pro kan också utrustas med Logosols avancerade, digitala sågverksstyrning Smart Set.

REJÄL & VRIDSTYV STOCKBÄDD

Logosol B751 Pro sågar i sitt standardutförande riktigt stora stockar, nästan 5 meter långa och 75 cm i diameter. Behöver du såga längre stockar kan sågverket förlängas hur långt som helst. Den kraftiga stockbädden är väl tilltagen och anpassad för uppställning direkt mot marken eller för trailer. Rälens rörkonstruktion optimerar vridstyvheten. Det ger en lätt och stark design som håller sig spikrak även under de största stockarna.

SMARTA LÖSNINGAR

Logosol B751 Pro är en extremt stabil timmersåg som är enkel att använda. Modellen kombinerar beprövad teknik med innovativa lösningar. Såghuvudet justeras med fasta steg vilket ger dig en snabb och exakt inställning av sågsnittet.

På skalan finns dessutom en Last Cut-indikator som kommer ihåg ditt senaste sågsnitt och blir en referens inför nästa. För sågaren blir det enklare att producera virke i exakt rätt mått varje gång. Du arbetar snabbt och bekvämt och får ett perfekt sågresultat. Den genomtänkta konstruktionen ger en vibrationsfri och exakt sågning. Du är snabbt igång med produktionen och kan börja såga inom kort efter att du fått sågverket levererat. Dags att börja fundera på ditt första byggprojekt!



Scanna QR-koden och se produktfilmen om B751 Pro direkt i din smartphone eller ipad. Du kan också följa länken www.logosol.se/b751pro



"Så fort man tar i sågverket känns stabiliteten och kvalitén"

• Bandhjulen med integrerade kylfläktar kastar ut spånet långt från sågverket. Sågplatsen hålls ren och arbetet vid sågverket blir så mycket trevligare.

NYHET!

TRAILERKIT TILL B751 PRO

Nu finns trailerkit även till bandsågverket B751 Pro. Kraftiga stödben fälls ned och vexas till rätt höjd.

I och med att B751 Pro har en så stark och vridstyv design räcker det med sex stödben. Benen sitter på insidan av stålrören, dragstången kan skjutas in och stänkskärmar kan enkelt tas bort för att inget ska vara i vägen när man sågar.

Med ett portabelt sågverk blir du flexibel och kan flytta sågverket dit stockarna finns. Om du sågar på gården kommer Trailerkitet till nytta när sågverket ska tas in för förvaring, flyttas när man ska städa på sågplatsen eller när man ska lasta in nya timmerstockar med traktor.



FAKTA • TRAILERKIT TILL B751 PRO

- Smart tvålages dragstång. Dragstången är utfälld vid transport och inskjuten vid sågning. Detta gör att du kan röra dig fritt runt sågverket utan att snubbla över dragstången.
- Rälens är självbärande.
- Snabbkoppling för stänkskärmar.
- Snabbkoppling för låsning av såghuvud och vagn vid transport.

äljare B751



NYHETER!

TILLBEHÖR B751 PRO



Stödben 3 st.
Stabila ben för permanent uppställning av sågverket.



Stocklastare/roterare
En smart kran med vinsch gör att du med enkelhet lastar och vänder riktigt stora stockar på sågverket.



Lastramper, 2 st.
Smidiga lastramper med halkskydd gör stocklastningen enklare än någonsin. Kräver Stocklastare/roterare



HD stockhantering, 2 st.
Extra kraftiga stockhållare och stockanhåll som håller även de största stockarna på plats. Kräver HD Stödben.

TEKNISKA DATA B751 PRO

MAX. STOCKDIAMETER:	751 mm
MAX. BLOCKBREDD:	600 mm
EFFEKTIV SÅGLÄNGD (STANDARD):	4850 mm (förlängningssektioner: 1156 mm)
MAX. PLANKTJOCKLEK:	220 mm (8 3/4 tum)
MIN. TJOCKLEK SISTA BRÄDAN:	25 mm (1 tum)

BANDHJUL

BANDHJULSDIAMETER: 500 mm. Underhållsfria hjullager. Integrerad fläkt för kylning av bandet och effektivt spånutblås.

BANDSÅGBLAD

BANDLÄNGD: 3843 mm
BANDBREDD: 33 eller 34 mm
HASTIGHET SÅGBLAD: 30 m/s

MOTORALTERNATIV

BENSINMOTOR: 18 hk med elstart
ELMOTOR: 8 kW

LÄNGD: 5839 mm
BREDD: 1967 mm
HÖJD: 1920 mm
VIKT: 464 kg

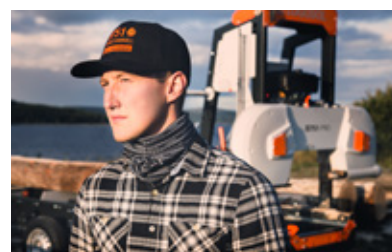


NYHET!

SMART SET TILL B751 PRO

Nya Smart Set är ännu ett stort steg framåt för Logosol och deras kunder. Med en smart mjukvara och massor med förinställningar jobbar du snabbt, enkelt och effektivt när du sågar.

Smart Set ger dig automatisk framdrift samt digital och motoriserad inställning av varje sågsnitt. Den digitala sågverksstyrningen Smart Set har utvecklats med operatören i fokus. Allt styrs med joystick och några knappar. Det har aldrig varit lättare och roligare att såga perfekta brädor med hög effektivitet. Smart Set passar även till det större band-sågverket B1001.



FAKTA • SMART SET TILL B751 PRO

- Smart Set är en komplettering av sågverket och kan köpas till i efterhand.
- Allt styrs med en joystick och några knappar.
- Display med mått och information till operatören.
- Mjukvaruassisterad såginställning.
- Automatisk kompensering för sågsnittet.
- Snabbknappar med valda sågdimensioner.
- Välj mellan att såga i mm eller tum.
- Påkostad frammatning med farthållare och snabb back

Torka virke snabbt & lätt

För finsnickerier behövs torrt virke. Lister, möbler, golv eller fönster är exempel på när det är särskilt viktigt med torrheten. Helst ska det vara ner runt, eller till och med under, 10% och utan sprickbildning. Det kan vara svårt att åstadkomma med traditionell lufttorkning. Med en egen torkkammare får du perfekt torkat värdefullt snickerivirke på några veckor.

Logosols torkkammare är en smart lösning med ett mjukt isolerat skikt som hålls upp av en invändig stadig aluminiumkonstruktion. Torkkammaren håller kvar den varma och fuktiga luften under den inledande torkningsfasen. Om torkkammaren står utomhus, vilket vi rekommenderar, används en tvåskiktsslösning, med ett skyddande yttertält. Torken väger bara runt 50 kg, så om man är två personer flyttar man lätt på den.

– Ett alternativ till yttertält kan vara att du själv bygger ett litet fristående väderskydd för den isolerade torkkammaren. Det kan vara ett bra alternativ om du ska ha torken permanent uppställd, tipsar Mattias Byström på Logosol.

EFFEKTIVARE OCH MER KONTROLL

Det uppgraderade Sauno-torkaggregatet på 2 kW har betydligt kraftfullare fläktverkan för cirkulation i kammaren. Det nya aggregatet har även ett integrerat luftintag som suger in luft i torken med hjälp av undertrycket som bildas i luftströmmen. Den torra och kalla uteluften blandas med den uppvärmda, fuktiga luften i Saunoaggregatet innan det når virket i kammaren. Det är två förbättringar som gjorts för att nå ett jämnare och mer kontrollerat torkresultat. Tillsammans med torkkammarens toppventil med graderade öppningslägen regleras sedan hur snabbt ångan ska släppas ut.

STORT INTRESSE

– Det märks att det finns ett stort intresse för torkkammaren med det uppdaterade Sauno-torkaggregatet. Uppställningen är väldigt enkel. Aldrig tidigare har det funnits en färdig lösning, där du kan vara igång och torka snickerivirke inom en timme från att du börjar bygga ihop anläggningen, säger Mattias.

Torkkammaren finns i nuläget i en storlek. Den



• Inlastningen är enkel tack vare den höga öppningen.

har gjorts betydligt större än sin föregångare. Nu är den invändiga längden nästan tre meter och bredden 70 cm. Höjden är 1,1 m där den är som lägst, men sluttar uppåt mot 1,4 m vid öppningen för att underlätta inlastningen av virket.

– Det följer med aluminiumfötter för att lyfta virkesstapeln från golvet, så att luften kan cirkulera fritt. Inlastningen går lätt, då hela långsidan kan öppnas. Ribborna, så kallade strönlägg, läggs mitt över varandra mellan virkeslagren. De bör vara torra och helst lika höga som virket som ska torkas för att skapa tillräcklig cirkulation. Lite plats ska också lämnas mellan brädorna, och även mot torkens sidor, säger Mattias.

Torkanläggningen beställs som ett paket, med eller utan yttertält, där allt du behöver ingår. När du monterat torkanläggningen stoppar du bara in sladden i ett vanligt 220V eluttag. Så här enkelt har det aldrig varit att få perfekt torkat snickerivirke i alla möjliga träslag och dimensioner.

Under 2020 lanserar Logosol en app som är en hjälp att få en bättre överblick över torkprocessen. Läs mer om den i artikeln nedan.



Scanna QR-koden för att läsa mer!

BEHOVSANPASSAD TORKNING

För en del användningsområden, till exempel staket, bryggor, fasadvirke eller enklare byggnader, går det utmärkt att använda nysågat virke. För andra användningsområden måste virket torkas innan det kan användas. När virkets fukthalt sjunkit till högst 20 % är virket byggtorr och användbart till byggande. Andra benämningar på virke som torkat till 20 % är hyveltorrt eller skeppningstorrt. Traditionellt har virket torkats till byggtorr genom lufttorkning utomhus. Idag torkas i stort sett allt virke inom träindustrin i virkestorkar, men lufttorkning i strölagda stabbar är fortfarande den vanligaste metoden att torka virke i småskalig träförädling.

När trä används för invändiga snickerier, golv eller möbler måste fukthalten sänkas till 10 % eller mindre. Detta kan ske genom att virket förvaras inomhus i en uppvärmd lokal under lång tid, men helst genom torkning i en virkestork för att minska risken för sprickbildning och att virket slår sig. Logosol har genom åren skaffat sig en hel del erfarenhet genom försäljning av Saunotorken. Nu lanseras en utvecklad modell av torken som kan bli till stor glädje för många snickare och byggare med höga krav och lite tålamod att vänta på att virket ska torka.



• Under 2020 lanserar Logosol en app!

UNDER UTVECKLING

LOGOSOL APP FÖR TORKNING

Under 2020 lanserar Logosol en app för virkestorkning. Genom att ange några värden, som t.ex. träslag, tjocklek, volym och yttertemperatur, får du instruktioner om hur torken ska ställas in och en prognos för när virket torkat ned till önskad procent.

Appen är ett interaktivt system, där alla som använder torkkammaren har möjlighet att ange sina faktiska värden. De matematiska beräkningarnas konstanter uppdateras därmed kontinuerligt så att torkinstruktionerna och prognoserna blir relativt noggranna. Appen är enkel att använda och gör dig till torkexpert direkt.

Förädling som ökar virkets värde

Stoppa in en femkrona i ena änden, ta ut trettiofem kronor i den andra. Så förklarar Tobias Eklind inköpet av en hyvel från Logosol. Att det dessutom är verkstadens roligaste verktyg att arbeta med gör bara investeringen ännu mer kostnadseffektiv.

Text: Mats Wigardt

Det tog inte många år efter att Solosågen hade introducerats innan det var dags för ännu ett steg i Logosols historiebok. Bengt-Olov Byström, företagets grundare, minns hur tankegångarna gick:

– En sågad bräda har ett begränsat användningsområde. Det krävs ytterligare steg för att höja kvaliteten och därmed värdet på brädan.

Med samma tankegångar som låg bakom introduktionen av Solosågen, det vill säga att man själv skulle ha möjlighet att ta hand om och förädla de träd som växte hemma på gården genom att såga plank och bräder, introducerades Logosols första profilhyvel på världsmarknaden.

EN HYVEL FÖR HUSBEOHÖV

Tidigare hade en egen hyvel enbart varit förunnad de verkliga proffsen. En hyvel var stor, tung, komplicerad och dyr.

– Vår tanke var att det skulle vara precis lika snabbt och enkelt att hyvla sitt virke som att såga det, säger Bengt-Olov Byström.

Och precis så enkelt blev det. Den första hyveln som började säljas under Logosols varumärke var hanterbar, överskådlig och prisvärd. En 3-kutterhyvel för 20 000 kronor var något helt nytt i början av 90-talet. De sågade bräderna kunde nu vem som helst enkelt förvandla till panel och list.

– Om Solosågen var en frälsare blev hyveln den nyckel som skulle till för att göra skogsägaren självförsörjande på virke, summerar Bengt-Olov Byström. Det blev ett otroligt lyft.

LOGOSOL PROFILHYVEL FYLLEN EN LUCKA

När vi började sälja hyvlar för 25 år sedan var en viktig kundgrupp cirkelsågsägare som driver sina företag på deltid. De var väl medvetna om behovet att förädla det sågade virket, men en stor begagnad industrihyvel med många år på nacken var det enda som fanns att köpa om man ville profilhyvla. Även om priset på en gammal industrihyvel inte var avskräckande fanns det ändå många hinder. Industrimaskinen kunde kräva betydligt större säkringar. Redan en enda reservdel kunde vara dyr eller omöjligt att få tag på. Det tar flera timmar



• Tobias Eklind i Nol trivs när han hyvlar sitt virke. "Roligaste maskinen i verkstaden" försäkras han. (Bild: Bosse Lind)

att posta om en stor omodern hyvelmaskin. Korta postningstider är en helt avgörande egenskap för en maskin som ofta ska användas i småskalig träförädling.

– Vi fyllde ett behov och löste ett problem, konstaterar Bengt-Olov Byström. Sedan dess har vi sålt över tio tusen hyvlar över hela världen.

DEN I SÄRKLAAS ROLIGASTE MASKINEN

En av dessa, en PH260 fyrkutterhyvel, står i en verkstad i Nol, utanför Göteborg. Här har Tobias Eklind lyckats kombinera ett livslångt intresse för skog och trä med en passionerad förtjusning i verktyg och fotografi. På sociala medier driver han Project of the day med tiotusentals följare över hela världen.

– Jag lägger upp filmer om sågverk och träbearbetning där jag så objektivt det är möjligt berättar hur de fungerar, förklarar han.

Att det finns en hyvel i maskinsamlingen är ingen slump. Förutom att Tobias ser hyveln som det i särklass roligaste verktyget att arbeta med, utgör den också nästa steg i förädlingen av det virke han sågar.

– Det är först med hyveln man kan börja tjäna pengar, konstaterar han. Jämfört med råsågat virke ökar värdet mellan fem och tio gånger när det hyvlas.

Har man då, i likhet med Tobias, egen skog och ett gammalt hus i stort behov av renovering kan man spara stora belopp genom att själv ta fram panel, foder och lister. "Inget krångligt alls"



• Låter man råsågat virke passera hyveln ökar det rejält i värde.

försäkras han.

– Många som har ett litet sågverk kan också hyvla virket, även om det bara ska användas som byggreglar, menar Tobias.

Själv har han långt gångna planer på att utöka sitt företag genom att erbjuda sig att ta fram unika lister till stadsbor i färd med att renovera sina gamla lägenheter i centrala Göteborg.

Med Logosols profilhyvlar, oavsett vilken modell, är det alltid enkelt att snabbt ställa in hyveln för en viss profil. Det blir lönsamt att hyvla mycket små serier, oavsett om råvaran köps färdigsågad eller om man själv sågar den.

– Dessutom, tillägger Tobias, har hyvlarna ett förvånansvärt högt andrahandsvärde. Väljer man att sälja får man tillbaka en stor del av vad man lagt ut.

NYHET

HITTA RÄTT PROFILSTÅL

Nu är det lättare än någonsin att hitta profilstål på logosol.se/hyvelstal. I vår databas finns nästan 1000 olika profilstål och du hittar snabbt de stål som passar till din maskin.

Du kan smidigt filtrera stålen på position (horisontell, vertikal) och vilken maskin de passar till samt vilken bredd du önskar på profilstålet. När du hittat ett hyvelstål så får du även tips på kombinationer där det aktuella stålet ingår. Du kan även söka på hyvelstål du redan har för att få inspiration om vilka möjligheter som finns.

– Denna funktion gör det tydligare vilka oerhörda möjligheter det finns med Logosols hyvlar och underlättar för kunderna, oavsett om de söker efter ett specifikt hyvelstål eller bara vill ha inspiration, säger Ted Sundin som utvecklat den nya funktionen.



• Scanna QR-koden eller besök www.logosol.se/hyvelstal



• Det ska vara lätt att hyvla, och nu blir det ännu enklare att hitta rätt profilstål till din hyvel.



• LOGOSOL World Team! Inspiration, glädje och gemenskap är viktiga ledord för Logosol och under världsmötet.

Energiboost för 30 år till

Årets upplaga av Logosol World Meeting blev något alldeles extra. Förutom Logosols personal på huvudkontoret, återförsäljare från 18 länder och leverantörer deltog även några speciellt inbjudna gäster.

Praktiskt taget varje år sedan Logosol grundades har återförsäljare och gäster från hela världen bjudits in till Härnösand för att mingla, utbyta erfarenheter och ta del av nya produkter.

Logosol World Meeting har genom åren utvecklats till ett välkommet och uppskattat arrangemang med skog och träförädling som gemensam nämnare. Olika kringaktiviteter varvas med produkt demonstrationer och inspirerande föreläsningar.

TIMBERSPORT OCH HEMBAKAT

Årets upplaga innebar bland annat en uppvisning av Robert Ebner, en av världens bästa i Extremsporten Timbersport, där atleter tävlar mot varandra med motorsågar, handsågar och yxor. Vidare en rundvandring i Logosols lokaler, friluftslunch vid Klubbsjön, provsmakning av lokala delikatesser och en båt-tur i Höga Kusten.

Dessutom erbjöds många uppskattade tillfällen att fika på svenska. Den hembakade äppelpajen och kanelbullarna blev mycket populära.



• Mysig stämning med gitarrplinkande i bakgrunden och grillrök i luften.



• Gästerna fick både såga och hyvla under dagarna.



• Tom Fox och Malin Isaksson vid havet i Härnösand.



• Robert Ebner har vunnit tyska mästerskapen i Hot Saw 6 gånger och fick silver i senaste världsmästerskapen. Hans motorsåg har en vankelmotor på 84 hk.



• Carlo och Michele från Italien och deras team har mer än dubblat försäljningen av bandsågar senaste året.

LOGOSOL WORLD MEETING 2019



• – Jag har lärt mig mycket av Logosol som jag kommer att ha nytta av i mitt eget företag. Som att satsa på kvalitet och bygga upp ett bra team, sammanfattar Paul Lemiski från Canadian Woodworks mötet hos Logosol.



• *Intressanta föredrag och aktiviteter avlöste varandra. Vad alla inspiratörer har gemensamt är ett brinnande intresse för trä.*

UTÖKAD GÄSTLISTA PÅ WORLD MEETING

Med anledning av att Logosol i år fyllde 30 år var deltagarlistan för World Meeting väsentligt större än tidigare år. Förutom säljare och distributörer från 19 länder fanns även ett stort antal influencers på plats i Härnösand, från Sverige såväl som från länder som Kanada, Italien och USA.

En av dessa var April Wilkerson från Texas med dryga en miljon följare på YouTube och Instagram.

– Nu när jag träffat alla människor som finns bakom Logosol är jag extremt motiverad att utforska deras olika produkter, säger hon.

En annan gäst var Paul Lemiski från Canadian Woodworks. Han blev snabbt nyfiken på Logosols storstockssågverk Big Mill.

– Jag har ett antal grova och värdefulla timmerstockar liggande i trädgården, där Big Mill hade varit idealisk, säger han.

Och Steve Larosiliere från Chicago uppskattade den innovativa och samtidigt familjära företagskultur han mötte hos Logosol under besöket i Härnösand.

– Härligt med vilken omsorg man vårdar sitt varumärke, blev hans spontana kommentar.



• Alexander Wikström tillsammans med Paul Lemiski och Sebastian Cristancho



• Patrik Karlsson och Olle Olofsson berättar om sina jobb som arborister och influencers.

MÖT NÅGRA AV GÄSTERNA

STEVE LAROSILIERE, ACRESOFTIMBER.COM

"Jag är en stadsskille från Chicago som har varit entreprenör i över 20 år, varav jag enbart arbetat med trä under de fyra sista åren. Jag har ägnat mycket tid åt att ge unga människor utan arbete verktyg att förändra sina liv. Jag drivs nu av att försöka bistå mindre sågverk och snickeriföretag att utvecklas och att dela sina erfarenheter på nätet. På min blogg och podcast berättar jag hur timmer i stadsnära miljöer kan komma till användning för unika produkter och ge arbete istället för att eldas upp. Det handlar om att skapa ett medvetande om vilka möjligheter som finns, och att utnyttja den digitala tekniken för att sprida budskapet."



Steve (här med Ashley Cross) skapade på kort tid ett av Instagrams största konton för trä med mycket inspiration kring sågning. Lyssna även på Steves Woodpreneur Podcast.



acresoftimber



Acres of Timber

GLENN LUCAS

GLENNLUCASWOODTURNING.COM

"Jag är bosatt på Irland och började redan som 16-åring att intressera mig för att arbeta med trä. Numera arbetar jag enbart med att svarva funktionella fat och skålar av bok och valnöt. Det blir ungefär tre tusen skålar varje år som når kunder i stora delar av världen. Jag tycker även om att producera videofilmer och har släppt flera filmer där jag beskriver mitt arbete med skålarna, från att såga upp råvaran till finputsningen när den är klar. De säljs över hela världen, till både TV och privatpersoner. Spännande att veta att man når så många människor genom relativt enkla medel."



Glenn Lucas skapar fantastiska träskålar och undervisar även i träbearbetning över hela världen. Älskar att hårdköra sin bandsåg från Logosol



Glenn Lucas



lucaswoodturning



Glenn Lucas Woodturning



• April Wilkerson inspirerades och inspirerade! Vi som följer henne på Instagram och YouTube vet att inte bara Logosol utan även Sverige numer ligger henne varmt om hjärtat.



• Mötet ägde rum i en för dagarna lite extra piffad del av Logosols lager.



• Logosols grundare Bengt-Olov Byström njöt av fulla drag av att träffa alla "logosolare" och visa upp maskiner. Under avslutningsmiddagen höll han ett tal med återblickar från de första 30 åren. Efteråt fick han välförtjänt njuta av jubel och rungande applåder.



• Logosols återförsäljare i Norge, Norlog, såg fram emot att kunna erbjuda sina kunder nya B751 PRO.



• Många glada gäster på plats men gladast av dem alla var nog Logosol GmbH som gör ett riktigt kanonår med stor försäljning och spännande planer framåt.

APRIL WILKERSON

WILKERDOS.COM

"Jag är en 32-årig Texasbo som bygger det jag behöver istället för att köpa det. Sedan berättar jag om mina erfarenheter av det jag gör på YouTube och andra sociala medier. Det var när jag saknade pengar för att köpa det jag behövde till mitt hem som jag gav mig på att tillverka det själv. Sedan dess har det blivit otaliga projekt, i både trä och metall. Det har lärt mig mycket och samtidigt stärkt mitt självförtroende. Allting, från början till slut, har dokumenterats och lagts upp på YouTube. Jag har idag drygt en miljon följare och kan arbeta heltid med att tillverka allt från garderober till en bandsåg samtidigt som jag filmar i min egen verkstad. Men jag tillverkar bara sådant jag själv behöver."



Så roligt att spendera tid med April i hennes verkstad. Se henne på YouTube för många inspirerande projekt. Bygg istället för att köpa det du behöver!



April Wilkerson



wilker_dos



Wilker Do's

PAUL LEMISKI

CANADIANWOODWORKS.COM

"Vi är ett företag på landet utanför Ontario, Kanada, som säljer och förädlar timmer som vi använder för att tillverka exklusiva, unika och långlivade möbler. Det äldsta trädet jag arbetat med var 265 år gammalt och skulle egentligen ha eldats upp om inte jag hade köpt det. Jag är både snickare och mediaperson. Allt vi gör, och hur vi gör det, förmedlas på sociala medier. Jag vill dela med mig av den kunskap jag skaffat mig och berätta om hela processen som ligger bakom våra produkter. Jag lägger till och med ut ritningar som folk kan ladda hem. Det är på samma gång utbildning och underhållning. Och ett sätt att få den uppmärksamhet vi vill ha i det digitala samhälle vi lever i."



Canadian Woodworks har specialiserat sig på att bygga fantastiska möbler. Med extremt hantverk och en härlig attityd har de byggt en enorm fanbase över hela världen.



Canadian Woodworks



canadianwoodworks



Canadian Woodworks

Övergrovt virke ger alphotell egen profil

Text: Mats Wigardt

Mitt i de österrikiska alperna har Huwi och Renate Oberlader skapat ett personligt och exklusivt boende som sticker ut. Deras hotell, villor och restauranger, helt byggda i sten och återvunnet virke, lockar besökare från hela världen. En Big Mill från Logosol spelar en viktig roll i projektet.

Huwi och Renate Oberlader är hotellägare och entreprenörer, djupt rotade i de österrikiska alperna. Med en passion för friluftsliv, design och naturmaterial har de lyckats skapa ett modernt koncept där stad möter land, utan att snubbla på några överdrivna alpklichéer.

DESIGN MED HÄNSYN TILL TRÄETS NATURLIGA FORM

I Leogang, en liten alpy med utförsåkning på både skidor och cykel, mitt mellan Kitzbühel och Salzburg, har de byggt upp ett exklusivt hotell, Hotel Mama Thresl, riktat till en ungdomlig och aktiv publik.

Äkta paret Oberlader har där genomgående lyckats kombinera naturmaterial med modern design. En tre våningar hög byggnad med en konstruktion av betong och massivt trä och en fasad av lärkträd som rymmer 50 rum, varav några med egen bastu.

Besökaren möts av en flitigt utnyttjad klättervägg som sträcker sig från golv till tak.

Invändigt är trä – återvunnet, övergrovt och obehandlat – det dominerande materialet i väggar och golv. Lärk, ek, ask, fura, alpgran ... I smakfull kombination med glas och grov natursten där hänsyn alltid tagits till träets naturliga form.

BIG MILL FÖR SÅGNING AV ÖVERGROVT

En portal av trä ramar in entrén, receptionsdisken består av en grov och flera meter lång stock. Möbler och utsmyckning, restaurang, terrasser och relax – allt andas trä som har fått åldras i lugn och ro.

Samma koncept vad gäller byggnadsmaterial och design gäller för den lilla by, Bergdorf Priesteregg, bestående av 16 grånade villor som hyrs ut till lite mognare besökare med höga krav på tradition, bekvämlighet och avskildhet. "Lyxprimitivt" är en beskrivning som gärna dyker upp.

Men för att lyckas i sitt uppsåt har Huwi och Renate varit i behov av virke och verktyg. Inför att nya projekt började planeras fick därför Matthias Brand på Logosol i Tyskland en förfrågan om lämplig utrustning att såga ut skivor av mycket grova stockar ädellöv.

Det här projektet var högtintressant på grund av att det var Logosols första leverans av den allra kraftfullaste modellen av Big Mill, som är utrustad med 8 kW elektrisk motor och 84" sågsvärd och kan såga upp till 185 cm breda plankor. Därför erbjöd sig Matthias att leverera utrustningen på plats och även vara med på sågningen av de första stockarna. Allt fungerade enligt plan konstaterar Matthias. Nu återstår bara att invänta nya hotellprojekt.



• Trä spelar huvudrollen i Hotel Mama Thresl, till och med i badrummet.



• Gränslöst, lekfullt och fantasifullt.

• Myshörna med träkänsla.



• Renate och Huwi Oberlader med en nysågad bordsskiva.



• Alpvirke som sågats i en Big Mill. Nästan som hyvlat.



• Trä ute och inne, till möbler, tak och väggar.



Fiskejournalen
4 NR
445-4451081



Härliga Hund
5 NR
423-4231127



Traktor Power
5 NR
428-4281117



Jaktjournalen
5 NR
448-4481074



Jaktmarker & Fiskevatten 5 NR
424-4241128



Allt om Flugfiske
3 NR
447-4471063



Ge bort en
prenumeration och få
fyra glas
till dig själv.

Tidning
+ 4 st kristallglas

299:-

Porto tillkommer.

Prenumerationen upphör automatiskt.

Orrefors 

VINGLAS MORE 44 cl. **CHAMPAGNEGLAS** MORE 18 cl.
ÖLGLAS TASTER 47 cl. **WHISKYGLAS** CITY 25 cl.

Beställ nu!

www.svenskamedia-kampanj.prenservice.se
eller ring **08-128 326 00** för personlig service

Prenumeration 3-5 nummer. Uppge tidningens kod för att ta del av erbjudandet.

Välj mellan 4-pack vin-, champagne-, öl- eller whiskyglas, värde 599 kr.

Porto 99 kr per 4-pack tillkommer.

Välj mellan fyra
sorters glas!



**4-pack
värde
599:-**

Erbjudandet gäller t o m 2020-01-31 och endast prenumeranter i Sverige. Prenumerationen upphör automatiskt efter periodens slut. Glasen levereras till dig inom 5 veckor från det att vi mottagit din betalning. Om premien tar slut i lager ersätts den av annan premie av motsvarande värde. Svenska Media Docu AB lagrar kunduppgifter för att kunna fullgöra kundrelationer och lämna förmånliga erbjudanden om egna och andras produkter. Genom att fylla i dina uppgifter samtycker du med Svenska Media Docu AB:s policy. Läs mer på www.svenskamedia.se/policy



• Följ
QR-koden
för att se
Alexanders
film om
B1001.



MATILDA STORVIK

Med känsla för trä

Matilda Storvik arbetar på Logosols monteringsavdelning och på fritiden skapar hon fantastiska möbler i trä.

Matildas skåp med jalusi i olika träslag är otroligt snyggt gjort. Det är finsnickeri och snickarglädje när det är som allra bäst. Matilda tillverkar till exempel möbler, trappor, dörrar, friggebodar och husvagnskurer efter sina kunders önskemål

 storviks_finsnickeri

 Storviks snickeri

ALEXANDER WIKSTRÖM

Filmsuccé på Instagram

Borden som Alexander tillverkar av "wide slabs" imponerar. Med Big Mill och bandsåg från Logosol tar han fram trämaterial för sina produktioner. Nu producerar han även filmer tillsammans med Peter Lindgren.

På Alexanders instagramkonto får du som följare hänga med in i snickeriet. Ofta bjuds det på häftiga klipp och inspirerande träbearbetning. På Logosol satte vi nästan kaffet i halsen när vi såg hans film om B1001. Så proffsig och inspirerande. Följ QR-koden eller spana in på <https://www.logosol.se/store/sagverk/bandsagverk>.

 wikstrominteriorsnickeri

 Wikström Interiör och snickeri

BYGGRITNINGAR I VARJE NUMMER

Bygg en snygg hjärtbänk i jul

D.I.Y.
JUL-
KLAPP

Hjärtbänken som Robert Berglund på Logosol designade och byggde för några år sedan har fått stor uppmärksamhet. Vi har hört många som producerar och säljer den, och många har byggt en till sig själv. Nu har vi fixat en ritning så att du steg för steg kan bygga en egen bänk, kanske som julklapp till någon du tycker om?

Med hjälp av till exempel en Solohyvel kan du bearbeta virket själv för att skapa rundade profiler till bänken.

Med ritningen som finns på Logosols hemsida (under nedladdningar) kan du steg för steg bygga din egen bänk. Den kallas även "Stjärtbänken" i och med att den mjuka designen gör den mycket bekväm.

ATT TÄNKA PÅ

Masknen som använts är Solohyvel SH410. Men det går bra med vilken profilhyvel som helst. Hjärtat på sidan av bänken är gjort i en snickeribandsåg men går också att göra med sticksåg.



• Följ
QR-koden
för att
komma till
ritningen
på vår
hemsida.





FAKTA • ANDERS NYQUIST

Ålder: 80 år

Bor: Vintertid i Göteborg, sommartid i Njurunda

Familj: Änkeman med två döttrar och deras familjer.

Gör: Aktiv pensionär

Intressen: Natur, kultur, teckning, slöjd.

God arkitektur? Hållbart, vackert, kretsloppsanpassat.

Drömmer om? Att ta fram en handbok för självbyggare baserat på småskalig produktion med en Solosåg.



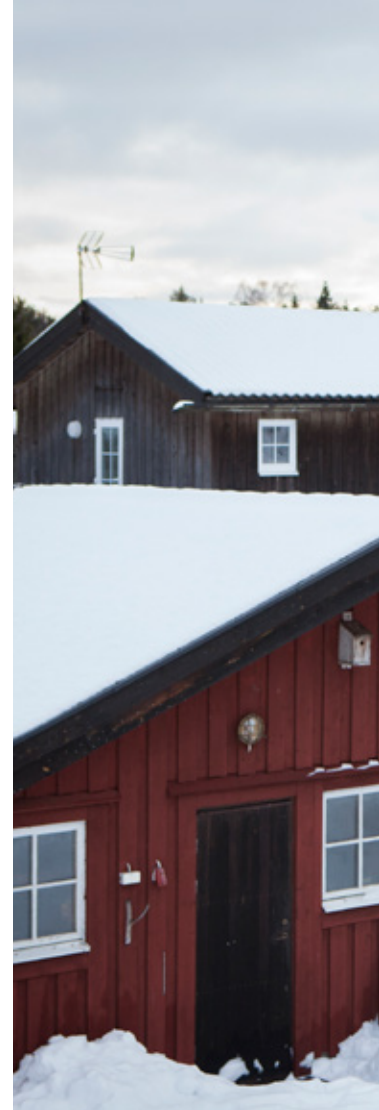
• Allt finns nog dokumenterat.



• Växthuset ger både tomater och värme.



• En lång glasfasad är en del av kretsloppet



Visionär arkitekt sågar sitt e

Anders Nyquist är arkitekten som lever som han lär. Och som bor i de hus han ritar, i samklang med naturen och med egen skog i väggarna. Han sjunger gärna självbyggeriets lov, och blev därför tidigt ägare till en Solosåg.

– Med den har jag varit självförsörjande på virke, konstaterar han.

I byn Rumpen i Njurunda söder om Sundsvall underordnar sig bebyggelsen naturen istället för tvärtom. Här är det kretsloppstänkande och delaktighet som har präglat byggandet av de 25 husen.

Sveriges första eko-by har det kallats, men upphovsmannen Anders Nyquist väljer hellre att kalla det för "kretsloppsanpassad bebyggelse" eller "naturnära boende".

Det är drygt 50 år sedan spaden sattes i jorden och Rumpens fritidsby började ta form. Anders Nyquist hade under åren på Chalmers läst Rachel Carsons bok Tyst Vår. Det var en tidig larmklocka om tillståndet i världen som i hög grad är lika aktuell idag.

Anders Nyquist beslutade sig för att hans egen yrkesverksamhet skulle tillägnas det hållbara boendet, där småskalighet går hand i hand med ekologi och ett genomtänkt samspel med naturen.

Tillsammans med sin hustru började han fundera över hur det perfekta fritidsboendet kunde se ut. Det havsnära området längst in i Björköfjärden valdes ut som en tänkbar plats. Tomterna har sålts successivt, husen har byggts långsamt och småskaligt. Delaktighet har varit en viktig princip.

– Alla äger sina egna tomter, men många funktioner sköts gemensamt, som vatten, avlopp, väg och hamn, säger Anders Nyquist som själv ritat de

25 hus som byggts, alla utformade enligt samma modell men olika i storlek.

Trä har varit det naturliga byggmaterialet. Lätt och billigt att underhålla. Och många av husen är byggda av husägaren själv, många gånger av virke som avverkats och sågats på plats. Den första Solosågen kom därför tidigt på plats.

Anders Nyquist bodde tidigare i Härnösand. Han kom där i kontakt med Logosols grundare Bengt-Olov Byström och ritade även den villa i vars källare den första Solosågen växte fram.

– Ett jättespännande projekt, minns Anders Nyquist. Jag köpte den sjunde sågen i den första provserien. Dessutom hjälpte jag till med en broschyr och får väl anses vara lite av en pionjär som solosägare.

Sågverket, som numera ersatts med en nyare modell och står översnöad i vintervila invid en virkestrave, har använts till merparten av alla byggen i byn.

Anders Nyquist har själv sågat både plank och list i kontor, bostadshus, verkstad, växthus och uthus på Solosågen. Av alla tänkbara träd som huggits i omgivningarna – asp, rönn, hägg, gran, fura, björk.

Dessutom har han tagit fram virke till sitt eget slöjdande.

– Solosågen har varit ovärderlig, försäkras han. Och den ligger helt i linje med mina tankar kring att låta människor själva bygga sina bostäder.

Som exempel nämner han ett förslag om att integrera flyktingar genom organiserat självbyggeri. Får människor som är nyanlända till Sverige bygga sina egna hus lär de sig det svenska språket samtidigt som de får en yrkesutbildning och en inblick i hur samhället fungerar.

Arbetslösa ungdomar som ännu inte fått fotfäste på bostadsmarknaden är en annan grupp som

Anders Nyquist har arbetat med, från träd i skogen till färdigt hus. Alltid med en Solosåg som hjälpmedel i arbetet.

Anders Nyquist kan idag, som 80-åring, se tillbaka på ett spännande, varierat och visionärt yrkesliv.

Många är de exempel på husbyggande i Sverige där hans idéer kring kretslopp och småskalighet kommit till användning. Men han har också arbetat med projekt på samma tema i Asien, Sydamerika och Afrika.

– Jag brinner för att använda våra naturresurser till att bygga enkla, billiga och hållbara bostäder med låga årskostnader och egna avlopp, summerar han.

Han tar oss med in till kontoret där många av hans projekt vuxit fram, och där drottningmodern från Bhutan har övernattat. Tre av väggarna är täckta med jord, i söder stora fönster, vattenburen värme, vackra träslag i väggar och tak. I växthuset har det odlats vindruvor, oliver, fikon, tomat och gurka. På taket en utsiktsplats med en bänk sågad av en grov stock, på en Solosåg.

– Det här har varit vårt demonstrationsprojekt, där vi har visat våra kunder att våra idéer har haft bäring i praktiken, säger han. Här finns allt som man efterlyser idag. Ändå är det konstigt hur få det är som gör slag i saken.



get virke

Text: Mats Wigardt Bild: Frida Sjögren



- Virket på fasaderna har sågats med en Solosåg.



LAURE DOBIE

TIMBER OPPORTUNITIES, SKOTTLAND

”Nu driver jag eget Logosolbolag i Skottland”

HEJ LAURE DOBIE, som säljer Logosols produkter i norra England och södra Skottland. Nysågat passade på att ställa några frågor när hon var på besök på huvudkontoret i Härnösand. Hur kommer det sig att du började arbeta med Logosol?

– Min pappa äger en del skog och kom tidigt i kontakt med Logosol när han köpte en hyvel för att förädla sitt virke hemma på gården. Under en period var han även återförsäljare åt Logosol. Själv har jag i tre

år varit anställd av Logosol via min pappas företag. Nu driver jag emellertid mitt eget företag med bas på min pappas sågverk i Abbey St Bathans.

Vad roligt! Hur går affärerna?

– Det fungerar bra eftersom jag där kan demonstrera maskiner, både hyvel och bandsåg, som används på sågverket. Men det tar tid att bygga upp ett varumärke.

Vilket är nästa steg för dig och din verksamhet?

– Att skaffa en egen hemsida och att bli mer aktiv på Facebook och Instagram.

SÅGA OLIKA ÅRSTIDER, DE BÄSTA TIPSEN!

Använd sågverket ÅRET OM!

Vårtid är sågtid! Ja visst är våren den årstid som sågverken används allra mest. Men, Logosol vill slå ett slag för att man kan såga året runt!



VÅRSÅGNING!

VÅRTID ÄR SÅGTID



Våren är den tid på året då virke torkar allra snabbast och resultatet blir som bäst. Redan några veckor efter sågningen har virket torkat i vårvinden och det går att använda det till väntande byggprojekt. Även om du sågar året runt är ändå våren den säsong du troligtvis kommer att såga allra mest! Vi rekommenderar därför att vårrusta sågverket lite extra.

- Beställ hem bandsågblad och reservdelar i tid.
- Gå igenom sågverket så att alla inställningar är ok.
- Såga i tid! Redan en bit in i maj börjar det bli ont om tid för att virket ska hinna torka. Sågar du tidigt hinner virket torka till midsommar.



SOMMARSÅGNING!

SÅGA PÅ SEMESTERN!



För oss svenskar innebär inte sällan semestern att arbetet sätter igång på riktigt – med våra efterlängtrade byggprojekt.

- Hög tid att såga nu, annars riskerar man lagringsskador. Om stockar av barrträd ligger ute under en sommar är det stora risker för att virket skadas.
- Bygg av nysågat virke. Går utmärkt till bryggor, staket, ytterpanel eller byggnader om man kan vänta med isolering.



FÖLJTIPS PÅ SOCIALA MEDIER

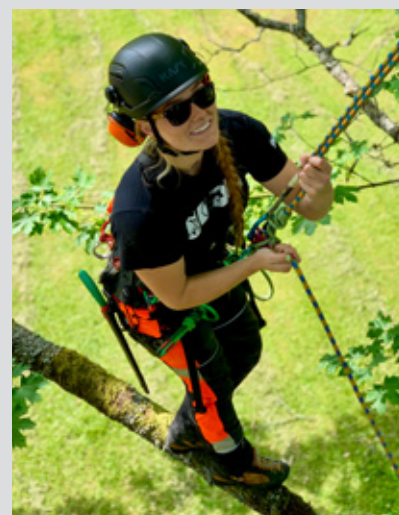
VIKTORIA CARSTENS

VIKTORIACARSTENS.WORDPRESS.COM

Trädklättrare, arborist, skogstekniker och motorsågmästare. Enorm Stihl-ambassadör och en verklig inspiration!



viktoriacarstens





HÖSTSÅGNING!

SÅGA PÅ HÖSTEN, BYGG TILL VÅREN



Hösten är lång, och nu finns kanske möjlighet att ge sig tid med virket. Det händer inte så mycket med virket förrän vårsolen tittar fram igen.

ATT TÄNKA PÅ EFTER HÖSTSÅGNING

- Gör sådant som du inte vill göra på våren när du bara vill ut och såga!
- Rengör all utrustning.
- Täck över utrustningen om den ska stå ute.
- Smörj delar som ej är rostskyddade.
- Kör igenom oljepump med mineralolja om du använt vegetabilisk olja.
- Töm vattenbehållare.
- Gå igenom svärd, kedjor och band. Slipa och olja in.
- Inventera utrustning, byt sådant som är trasigt/slitet. Beställ nytt.

BYGG ETT SÅGHUS

Många av de kunder som Nysågat besökt börjar med att bygga ett såghus. Det är praktiskt att ha en plats för sågverket, de olika tillbehören och skärutrustningen.

Det är också ett utmärkt sätt att förlänga sågsäsongen och att minska riskerna för utebliven sågning. Ett såghus skyddar både för regn och snö. Delvis också mot kyla beroende på konstruktion.

HUGG PÅ VINTERN!

Det är väl känt att träd huggna på vintern håller högre kvalitet. Träden har tömt sig på vatten för att inte sprängas av frost. Vinterhuggning minskar också risken för grus och sand i barken, som försvårar sågningen.

Om du även sågar upp stockarna under vintern, så ligger det färdigt på strö när våren kommer.



VINTERSÅGNING!

SNÖ ÄR INGET HINDER



Våren är kort! Vi sågentusiaster vill såga mer än några veckor på vårkanten. Logosols maskiner klarar galant att såga till och med i fruset virke. Om du sågar upp stockarna under vintern, så ligger det färdigt på strö när våren kommer.

Sågspån kan vara ett problem på vintern. Då det blandar sig med snö blir resultatet som betong och omöjligt att skotta undan innan snön smälter. Vissa sågverk på räls, eller en gammal sågbänk för den delen, får stora problem med denna armerade snö. Logosols kedjesågverk och bandsågverk kastar spånet ett par meter bort, ur vägen för sågaren.

En annan fördel med Logosols sågverk är att stocken ligger en bit ovanför marken och att sågverket enkelt kan flyttas. Logosols kedjesågverk F2 och F2+ har bara fyra kontaktpunkter med marken och du behöver inte skotta upp ett stort område för att flytta på det.

En annan fördel är att inga av våra sågverk rostar och att is är lätt att få bort.

ATT TÄNKA PÅ VID VINTERSÅGNING

- Se upp för grus och sand i virket då det lätt fastnar på fruset virke som får ligga på marken.
- Töm vattnet ur vattenkylaren, det riskerar att frysa och behövs sällan när temperaturen är låg.
- Ta vara på de bästa torkmånaderna på våren. Om man sågar på vintern kan man ströa upp virket, så börjar det direkt att torka när vårsolen kommer.

TOBIAS EKLIND

PROJECTOFTHEDAY.SE

Tobias bygger sitt eget digitala universum kring träbearbetning. Han delar både inspiration och kunskaper och skapar platser där träintresserade kan mötas och diskutera produkter och projekt.



Project of the day



projectoftheday



Project of the day



OLLE OLOFSSON & PATRIK KARLSSON

ARBWORKS.SE HUGGAROLLE.SE

Två grymma aborister som älskar motorsågar och att klättra i träd. Sågar stora träd med Logosols maskiner.



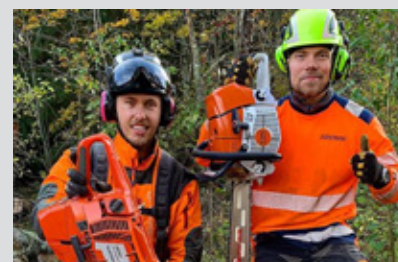
patkarlsson



patkarlsson



Patkarlsson Arbworks



Huggar Olle



huggarolle



HuggarOlle



• Bengt-Olov Byström sågade brädor till lobryggan på den första prototypen av Solosågen. Nu, 30 år senare, var det dags igen. Svärsonen Robert sågade och byggde, och två av barnbarnen provgår på den nysågade ytan. Många små och stora fötter kommer att tassa och trampa på bryggan innan det är dags att byta ut brädorna igen.



HISTORIEN OM SÅGVERKET SOM STARTADE LOGOSOL

"Int' gå dä å såge bräder mä motorsågen!"

På Noliamässan 1989 visades en av de första prototyperna av Solosågen upp. Den var gjord av aluminium och ihopskruvad med standardskruv och bult. Folk hörde ljudet av motorsågen och snabbt samlades folket runt Solosågen.

– Många skakade på huvudet och sa: "Det går inte att såga brädor med motorsåg", berättar Bengt-Olov.

Bengt-Olov Byström växte upp i byn Hundsjö några mil norr om Örnsköldsvik. Familjen drev både lantbruk, snickeriverkstad och telefonväxel, och hade en hel del skog.

– I snickeriet tillverkade vi räfsor och lie-
orv (trädelen på lien). Det var också viktigt att ta vara på det naturen hade att ge, man var sparsam och slängde sällan bort något. Virket togs till bysågen och resterna blev ved. Det var avgörande att ta väl hand om sina resurser, berättar Bengt-Olov.

FÖRSTA PROTOTYPEN I TRÄ

Det fanns många företagare i släkten, och i sitt arbete på utvecklingsfonden (nuvarande ALMI) han hade dagligen kontakt med människor som startade eget.

Somrarna tillbringade Bengt-Olov och hans familj i byn Hundsjö där han växte upp. Gärna i skogen för att se till ägorna, röja och plocka svamp och bär.

– Tekniken att såga plank och brädor med kedjesåg kommer från USA. Den var i stort sett okänd i Sverige innan Logosol började bearbeta marknaden.

Bengt-Olov hörde talas om tekniken i mitten på 80-talet. Där började funderingarna på ett eget sågverk. Första Solosågen var av trä och provades på vedbacken i Hundsjö. Resultatet var över förväntan och redan den första prototypen kunde användas för att såga nya plank till lobryggan.

Efter semestern tog Bengt-Olov kontakt med sin vän Hasse Frisk som jobbade på Aluminium Institutet. De tog fram den första prototypen i aluminium och en plats på Noliamässan bokades 1989.

"HÄ GÅ INT' Å SÅGE BRÄDER MÄ MOTORSÅGEN"
När motorsågen drogs igång var det många som inte trodde sina ögon, men trots det var succén ett faktum.

– Hälften av dem var tveksamma om det överhuvudtaget var möjligt att såga brädor med motorsåg men den andra hälften beställde ett sågverk! Vi sålde 72 Solosågar där och då, berättar Bengt-Olov Byström och han riktigt lyser.

– Jag har själv haft oerhört stor nytta av Solosågen. Som skogsägare är det ovärderligt att kunna ta vara på skogen. Det var min första drivkraft. Att ta vara på naturens resurser är en kraftfull handling som känns bra i hjärtat. Med Solosågen kunde du förädla och skapa nästan vad som helst av ett träd i skogen.

FRÅN GILLESTUGAN TILL GLOBAL SUCCÉ

Familjen Byström insåg snabbt att de måste ut i landet för att visa Solosågen. Det var en helt ny produkt och det räckte inte med en annons i tidningen.

– Jag och min fru och vår då nioåriga dotter gav oss ut på vägarna för att demonstrera Solosågen runt om i landet. Mina söner tog med sig sina flickvänner och åkte på andra marknader. Det dröjde inte länge förrän vi gav oss ut i världen för att visa upp sågverket, berättar Bengt-Olov.

Kunderna blev allt fler och de började höra av sig fyllda av stolthet över att ha sågat själv och byggt något. Träd som planterades generationer tillbaka blev en brygga nere vid sjön tack vare en Solosåg. Ett annat träd som var riktmärke för bästa svampstället blev i stället en del av en ny altan på huset. Historierna om byggprojekten var lika många som kunderna.

DRÖMMAR AV TRÄ!

Dessa drömmar av trä bär företaget framåt och ut i världen med en svindlande fart.

– Vi som arbetar på Logosol får på olika sätt ta del av vilka häftiga projekt som byggs med våra sågverk. Det är en ständig drivkraft både hos familjen och andra anställda i företaget, menar Bengt-Olov.

I dag har Logosol två kedjesågverk, F2 och F2+. De har också fått sällskap av både hyvlar, snickerimaskiner och verktyg, och företaget har blivit arbetsplats för nästa generation. Idag arbetar hela familjen Byström i Logosol på olika sätt. Malte Frisk är numera VD på Logosol tillika son till Hasse Frisk som nämndes tidigare i artikeln.



• 1989 lyfter Bengt-Olov Byström sitt sågverk med en hand för att visa hur portabelt det är – bokstavligen.



• Johan Svensson, på arbetsenheten på Göteborgs Stad Park, var imponerad över vilka fantastiska träskivor som kan sägas och har många idéer på hur de kan komma att användas.

BIG MILL i unikt hållbarhetsprojekt

En ek från år 1711 föll i Slottsskogen i Göteborg. Då bestämde sig Park- & Naturförvaltningen att ta hand om trädet och förädla det med hjälp av företaget Logosol. Stammen var hela 160 cm i diameter och krävde Stihls starkaste motorsåg MS 880 för att kunna skära ut plankor ur trädet. Projektet är en del av ett hållbarhetsprojekt, där nedfallna träd tas tillvara och förädlas för att kunna leva vidare.



Under ett oväder i Göteborg tidigare i år föll en drygt 300 år gammal ek i Slottsskogen. Göteborgs Stads Park- och Naturförvaltning ville ta hand om det historiska trädet och startade ett hållbarhetsprojekt där materialet kan användas vidare. Johan Svensson på arbetsenheten på Göteborgs Stad Park och Natur, som ansvarar för projektet, var också den som initierade förädlingen av den gamla eken.

– Mycket av stadens träd och virke mals vanligtvis ner till flis. Men i det här fallet ville vi ta tillvara på trädet med dess fina kvalitet och mångåriga historia. Tanken är att trädet ska förädlas och bli till parkbänkar och bord så att Göteborgarna på så sätt ska fortsätta att få ta del av det historiska trädet, både i Slottsskogen och på andra ställen, säger Johan Svensson.

Att förädla den här typen av virke gagnar kommunen på flera sätt: sågandet ger meningsfull sysselsättning, virket kan användas till egen tillverkning av parkmöbler, skolskjolden behöver virke till sin verksamhet och riktigt fina plankor kan säljas till snickerier för kvalificerad förädling. Det blir hållbart i flera led.

EN LÄTT MATCH FÖR BIG MILL

Utmaningen för parkförvaltningen var att den gamla ekens trädstam var cirka 160 cm i diameter, vilket är ovanligt brett i Sverige och kräver både kunskap och rätt utrustning. Att använda en vanlig motorsåg eller bandsåg för att utvinna plankorna är inte ett alternativ.

Park- och Naturförvaltningen har sedan många år arbetat med Logosols sågverk, både bandsåg- och kedjesågverk, men de maskinerna räckte inte till för att såga jätteken. Därför bestämde man sig för

att investera i en så kallas Wide Slabber, Logosols Big Mill. Med det längsta svärdet, som sågar upp till 180 cm, fanns faktiskt en överkapacitet.

Sågningen gick som en dans och bevittnades av en grupp från Stihls kontor i Göteborg, som levererat den motorsåg som användes, en Stihl MS880, som passar perfekt till Big Mill.

EKEN FÖRÄDLAS OCH TAS TILL VARA

– Vi åker världen runt och säljer in den här typen av konstruktion. Wide Slabbern med denna motorsåg passar perfekt där man vill förädla virke från tjockare träd. Konstruktionen är, så vitt vi vet, den bästa som finns att köpa just nu. Bord tillverkade av massiva skivor utsågade av jättestockar har blivit oerhört populära och betingar höga priser, säger Logosols grundare Bengt-Olov Byström, som åkt ner till Göteborg för att medverka i sågningen av det gigantiska trädet.

– När en stor ekskiva säljs som exklusiv färdig produkt har värdet nått helt andra nivåer än den flis eller brännved man får vid traditionell hantering av stora parkträd, konstaterar Bengt-Olov Byström.

Den 300-åriga ekens historia kommer på så sätt att fortsätta, nu i förädlad tillstånd, som bland annat bänkar och bord i Slottsskogen.

Klassisk kniv vinner ny terräng

I Mora har det tillverkats knivar sedan 1600-talet. Och gör så än idag. Hos familjeägda Morakniv AB tillverkas knivarna för hantverk, friluftsliv, kök och svamplockning. Sammanlagt lämnar varje år fyra miljoner knivar smidda i tre olika stålsorter den moderna fabriken i Mora. Omkring 600 knivmodeller sprids över världen. Numera har man också egna "concept stores" i Stockholm och Mora. Den klassiska kniven har blivit trendig.



Drönare förutser framtida skogsskador

Skogsstyrelsen gör nu försök med en drönare försedd med två kameror, en vanlig och en som fångar fler spektrum än vad ögat förmår. De bilder som tas bearbetas i dator och kan ge helt ny information om skogen. Bilderna visar var i landskapet riskerna för torka och angrepp av skadedjur är störst. Man kan därmed förebygga framtida skador genom att anpassa hur och vilka träd som planteras.

Nya filmer på YouTube

Logosols Youtube-kanal är välbesökt och har nära 40 000 prenumeranter. De senaste produktfilmerna är filmen om Kedjesågverket F2+ samt Bandsågverket B1001. Nu finns också instruerande kortfilmer, till exempel om hur du byter bandsågsblad och monterar olika tillbehör.



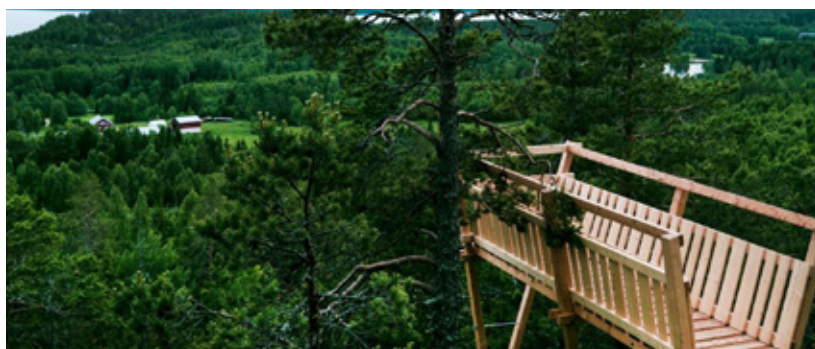


Ärliga material

av Ernst Kirchsteiger, Åsa Ottosson
Bonnier Fakta

"Det händer något med oss människor när vi får umgås med ett slitet gammalt trägolv, en välanvänd mjölkpall eller en solbelyst träfasad som doftar kåda."

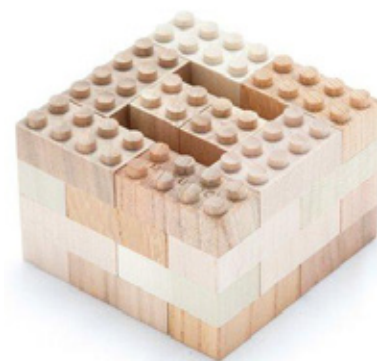
Ärliga material är en personlig bok om de fem material – järn, sten, trä, glas och ull – som Ernst brinner för i sitt konstnärskap.



ARKNAT HÖGA KUSTEN

ArkNat är en kombination mellan arkitektur och natur, där arkitekter från Skandinavien bjuds in till att skapa unika "konstverk" i naturen som påminner om traditionella vindskydd. Skapelserna är placerade längs Höga Kusten-leden. Bilder från hogakusten.com

JULKLAPPSTIPS



LEGO AV TRÄ

Klick-klossar i trä från japanska Mokulock, istället för plastklossar! Blandade träslag, som japanskt körsbär, japansk storbladig magnolia, lönn, avenbok, björk och japansk zlekova. www.houseofdreams.se



PERSONLIG SKÄRBRÄDA

Skärbräda med personlig gravyr. En fin och personlig julklapp! www.rofa.se

ROCKA PIZZAN

Pizzaskärare med attityd! Från Kikkerland.

www.ahlns.se



BO I EN STUBBE

En upplevelsegåva till den som har allt. Läs mer på norrqvarn.se



YOUTUBE

CANADIAN WOODWORKS PÅ LOGOSOL

På YouTube-kanalen *Canadian Woodworks*, i serien *Woodworking Life* avsnitt 128, 129, 130 och 131, får du hänga med Paul Lemiski på hans resa till Sverige och följa hans deltagande på Logosol World Meeting i Härnösand. Kolla även in andra inspirerande avsnitt där Paul och hans team skapar fantastiska möbler i trä.

PODCAST

ACRES OF TIMBER

I den vällyssnade podcasten *The Woodpreneur Podcast* Steve Larosiliere från Acres of timber sänds tre avsnitt från Logosol i Härnösand med intervjuer och inspiration kring trä och företagande. Du hittar podcasten på www.acresoftimber.com

MÄSSOR 2020

Håll utkik på Logosol.se vilka mässor som Logosol kommer att delta på under 2020. Ett annat sätt att ha stenköll är att prenumerera på vårt nyhetsbrev. Det gör du här: www.logosol.se/nyhetsbrev

SMÅSÅGAT

notiser och nyheter med träkänsla

Här delar vi med oss av spännande produktnyheter av trä, inspirerande läsning både på webben och i bokform, och dessutom tips som passar extra bra till barn och barnfamiljer!

TIMRA DIN COWBOYKÅK

Marcus Lindgren anordnar timringskurser i Sidensjö men också online på timringskurs.se. Har du också fascinerats av TV-serien Cowboykåken, där Dick Bewarp byggde sina drömmars kåk i sann cowboystil? Nu finns även kurser där Marcus och Dick lär ut sina färdigheter och du får kunskaper för att bygga dina drömmar av trä.

www.timringskurser.se



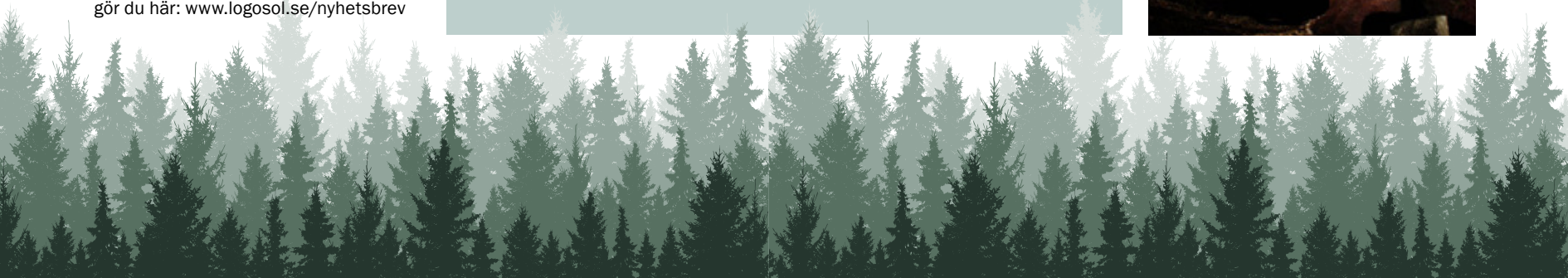
Träkultur och Timmertradition



trafilur



Träkultur



Vi tror på Dig

Vi vill få ut mer affärsnytta till världens bästa lantbrukare.

Vill du vara uppdaterad med de senaste lantbruksnyheterna?

Anmäl dig till vårt mycket uppskattade nyhetsbrev per e-post. Det kostar inget och går när som helst att avsluta. Anmäl dig på webben: skogsaktuellt.se/nyhetsbrev



SKOGSAKTUELLT





VI HJÄLPER DIG INTE att skruva ihop de här



Vi skriver inte om skruv och mutter. Däremot om hur bra den nya fyrhjulingen är, eller hur du vårdar motorsågen. Vi berättar vad den nya skördaren har för detaljer och hur du jobbar effektivare med den gamla.

SKOGEN älskar teknik, skogsskötsel och virkesmarknad. Tidningen som varje skogsbrukare behöver i sin vardag!

Digital läsning ingår i prenumerationen helt utan kostnad!

Testa 3 nummer för endast 99 kr!

www.skogen.se/nysagat eller 08-412 15 00

SKOGEN
DEN OBEROENDE SKOGSTIDNINGEN