

# Högaktuellt

Layhernyheter

Nr. 2 – December 2004

MÖT STOCKHOLMSBRIGGEN!

## Under Layhers väderskyddstak växer en skönhet fram



*Stockholmsbriggen År 2007*

2005 sjösätts hon. 2007 visas hon upp vid Tall Ship Race i Stockholm.

Layher är glad att få vara hedersleverantör när huvudstadens nya stolthet byggs.

**I klassisk marin miljö på Skeppsholmen** i Stockholm står Stockholmsbriggen uppställd. Mellan två hus, skyddad av Layhers heltäckande väderskyddstak, döljer sig ett välformat fartyg. Inom en inte allt för avlägsen framtid kommer hon på Stockholms vatten att bli en sevärdhet av sällan skådat slag.

**Fartyget är en tvåmastad råseglare** i ek, lärk och furu. I verkstaden intill båtbygget hänger en målning av den färdigbyggda Stockholmsbriggen seglande med full rigg, utförd av konstnären Björn Lindroth. Förslaget är briggen Gladan som seglades mellan 1857–1924. Projektet började med en idé om att bevara äldre tiders kunskande

i båtbygge och segling. Med tiden har idéen utvecklats och Briggen kommer även att fungera som konferensskepp.

– **Tjusningen ligger i träet och hantverket**, men också att så autentiskt som möjligt ta vara på utsmyckningarna, säger Sture Haglund, Stockholmsbriggens informatör.

– Skönhetskänslan är en av de viktigaste bitarna när du ska ut och segla, säger han vidare.

**Briggen byggs med krav på högsta kvalitet.** Virket måste skyddas mot väta både innan det används och när det är monterat. Inte minst hantverkarna behöver ett bra väderskydd.

– **En av de absolut bästa satsningarna** vi gjort i projektet är att få till ett riktigt bra, välfungerande tak, anser Sture Haglund.



Tack vare Layher hålls verktyg och material torra. Under taket finns stor rörelsefrihet, där arbetet kan utföras fritt, utan störande stag mitt i båten. Upphängt i taket finns en 41 m lång telferbana som lyfter upp till 500 kg och spar många ryggar.

– Väderskyddstaket står stadigt, det står pall för vad som helst. Vi har haft det i fyra år och har inte haft några som helst problem, säger Sture Haglund glatt. ■

LÄS MER OM BRIGGEN PÅ SID 3



Erfarna yrkesmän bygger Briggen. De bevarar kunskapen om gamla träfartyg.

Sid 2

Layher  
internationellt

Sid 3

Layher-  
nyheter

Sid 4

Layher  
Sverige

# Från träprodukter till tekniskt avancerade ställningssystem



Caroline Langer, den nya generationen Layher.

framgångar som väntade, att företaget skulle bli europaledande inom ställningsbranschen. Trots att nya generationer driver Layher idag har det stannat inom familjen.

## Flyttbara ställningar

Föregångaren till flyttbara ställningar med skruvlösa kopplingar skapar Layher under 1950-talet. Därefter

kommer nya innovativa produkter decennium efter decennium. Samma årtionde som den revolutionerande Layher Ramställning produceras tas också fackverksbalkar i stål fram. Ett årtionde senare gör Layher Modulställning entré. Avståndet är nu stort till de tidiga byggnadsställningar i historien som tillverkades i trä. Modulställningen kombinerar flexibiliteten i konventionella rör- och kopplingsställningar med snabbheten i systemställningar. En annan framgångsrik produkt är väderskyddstaket, som ger arbetsplatser ett optimalt skydd. Nu är det 1980-tal och bland annat många rockgrupper erövrar världen. Deras ofta krävande scen-

framträdanden efterfrågar stabila scener. Layher utvecklar scen- och podiumsystem.

## Etableras på svenska marknaden

Så 1986 är det äntligen dags för Layher att etablera sig på den svenska marknaden. Tre, är det blygsamma antalet anställda vid starten i Upplands Väsby. Året därpå, 1987, är en milstolpe för svenska Layher. Allround Modulställning får sitt genombrott. Lågkonjunkturen i början av 1990-talet blir en svår period, men företaget reser sig kraftfullt igen. 2003 invigs det nya svenska kontoret i Upplands Väsby under pompa och ståt. Personalstyrkan har med åren vuxit till 21.

Efter millennieskiftet har flera nyheter lanserats. Layher Ramställning Euro är ett exempel, det är en ramställning med ännu kortare monteringsstider. Layher utvecklar ett dataprogram som gör att det bara tar några sekunder att räkna ut ställningsdesign och materialåtgång. Idag är Layher världsomspännande, etablerade i många olika länder och ledande i Europa med sina tekniskt avancerade ställningssystem. Samma pionjäranda som en gång drev Wilhelm Layher lever kvar. Siktet är inställt på framtiden och många nya spännande lösningar väntar om hörnet. ■

**Redan på 1960-talet tillverkade Layher sin första ramställning i stål och aluminium. Den kom att revolutionera fasadställningsmarknaden. Nu blev det möjligt att snabbare montera och demontera ställningar utan att göra avkall på säkerheten.**

Säkerheten har alltid varit i fokus under hela Layhers historia. Det började i blygsam skala vid tiden för andra världskrigets slut. Grundaren, Wilhelm Layher, startar verksamheten i Tyskland 1945. Han är en fantasifull visionär och inriktar sig på försäljning av träprodukter till bland annat jordbrukssektorn. Då anade han kanske inte vilka

## Nytt stämssystem på marknaden

**Layher introducerar ett nytt stämssystem. Det är ett komplett system för alla typer av betongbjälklag.**

Layhers stämphuvudsystem i kombination med modulsystemet lämpar sig utomordentligt bra för stämning av betongbjälklag och betongbalkar med höjd upp till 780 mm. Med minsta möjliga antal detaljer får man på ett enkelt sätt en snabbmonterad stämpkonstruktion som är stabil och måttbeständig.



När bjälklaget har härdat men ännu inte har uppnått full hållfasthet kan du efter samråd med betongkonstruktören demontera systembalkarna av aluminium och eventuellt också balkar och diagonaler i olika etapper. Det demonterade materialet kan användas på nytt i en ny pelarlinje eller ett nytt bjälklag. Det ger ett bättre materialutnyttjande och en kostnadsbesparande arbetsgång. ■



## Pepparkakshus

Pepparkakor är några av våra äldsta bakverk. De omtalas redan på 1300-talet. Ännu på 1700-talet gjorde de skål för sitt namn, eftersom de smaksattes med bland annat peppar. Kryddstyrkan gjorde att de även ansågs ha medicinsk effekt.

Traditionen att göra pepparkakshus kommer från Tyskland och har spritt sig över hela världen.



## Med spirkransen kan du anpassa höjden steglöst

Layhers lösa spirkrans är en riktig problemlösare. Den är framtagen för att ge ytterligare flexibilitet till Layher Modulställning. Modulställningen är ett väl beprövat system inom industri- och byggsektorn. Nu har alltså ytterligare förbättringar gjorts. Variationsmöjligheterna i höjd mellan kopplingspunkterna räcker i de flesta fall, men ibland hamnar

kopplingspunkterna mitemellan. Den ideala lösningen är Layhers lösa spirkrans. Denna systemkomponent gör att du steglöst kan anpassa höjden på stag, bommar, konsoler och plattformar. Du kan var som helst på spiran montera spirkransen. På den kan du sedan montera upp till 6 horisontal- eller diagonalstag. ■



Problemlösare för dig som arbetar med Layher Modulställning.

### UPPTÄCK MER MÖJLIGHETER

## En öppning i ställningstaket

LÄS MER OM  
STOCKHOLMSBRIGGEN

**Under Layhers väderskyddstak byggs nu segelfartyget Stockholmsbriggen.**  
– Flexibilitet var en av de saker som var viktiga när vi skaffade väderskyddstaket och ett av skälen till att vi valde Layhers system, säger Sture Haglund, Stockholmsbriggens informatör.

### Seglas med vind, sjömän och motor

Briggen är en god representant för 1800-talets skeppsbyggnad. Snart kommer hon att seglas främst med hjälp av vind och gott sjömanskap.

Nutida krav på bekvämlighet och säkerhet är dock svåra att uppfylla för en 1800-talsbåt. Ett villkor för att trafikera skärgården är att hon även har utrustning som ett motorfartyg.

### Bort med tak och in med motor

När Briggens motorbädd levereras är det en ganska stor konstruktion av svetsat järn som lyfts in i fartyget ovanifrån. Detta innebär att en del av taket behöver demonteras. Flexibiliteten i Layhers väderskyddstak gör det möjligt. ■



▲ Genom en öppning i Layhers väderskyddstak är det enkelt att ovanifrån sänka ner motorbädden i fartyget.

◀ Med hjälp av en lyftkran lyfts den stora motorbädden in över båten.



## Tuffare krav på ställningsbyggande

Nya regler för säkerheten vid arbete på hög höjd träder i kraft vid årsskiftet. Eftersom Layher alltid sätter säkerheten i första hand ger det fördelar när reglerna börjar gälla. Nytt är de skärpta kraven på utbildning, planering och avgränsning. Arbetsmiljöverket har upprättat föreskrifter för användningen av ställningar.

### Det nya direktivet kommer från EU och ställer krav på:

- Utbildning för den som uppför och demonterar ställningar.
- Dimensionering av ställningar genom beräkningar.

- Avgränsning av ställningar som är under uppförande och demontering.
- Planer i förväg för uppförande, användning och demontering.
- Stabilitet–säkerhet mot glidning och lastöverföring mellan ställning och underlag.
- Rör- och kopplingsställningar får användas längst to m 1 juli 2008 om inga beräkningar görs.

Krav på utbildning och dimensionering träder i kraft först 2006.

## Ring, klocka, ring i bistra nyårsnatten.

Snart klingar de välkända orden ut i etern och det är dags att reflektera över det gångna året och att blicka framåt.

**Ring in det nya** fortsätter dikten av Tenyson. Ett nytt och spännande år väntar med Layher.

**2005 kommer att bli positivt.** Vi märker redan av en ökad investeringsvilja inom verkstads- och pappersindustrin. Samtidigt går ställningsbranschen igenom stora förändringar. Nya tuffare krav väntar entreprenörer och leverantörer, vilket du kan läsa om i detta nummer. Layher står dock väl rustade med bland annat nya aktuella monteringsinstruktioner. Under året som kommer inviger vi vårt nya show-room i Upplands Väsby! Det blir nu lättare för dig som kund att botanisera i vårt breda produktsortiment.

**Några varningens ord** på vägen, se upp för piratdelar. Tumma inte på säkerheten i ställningen genom att blanda Layher Original med kopior. Var rädd om din investering. Smitta inte ner ditt ställningsmaterial med kopior.

**Ring ut det gamla**, som dikten säger, innebär att vi lämnar en tuff tid på marknaden bakom oss. Vi har hållit ställningarna under året med hjälp av:

– en förstärkt säljorganisation och ny säljare/distriktchef på plats i Malmö.

– ett nytt affärssystem för ökad service, där order-, lager och faktureringsystem integrerats.

– påbörjad omstrukturering av centrallagret i Upplands Väsby.

**Innan glaset klingar** till "Nyårsklockan" vill jag passa på att tacka alla kunder, samarbetspartners och medarbetare för det gångna året. Jag önskar er ett gott slut och ser fram emot ett givande samarbete under 2005. Min förhoppning är att vi ses på Scanbygg på Svenska Mässan 8–11 mars i Göteborg.



Peter Andersson  
Verkställande direktör



## Kunder och boll i fokus

Andreas Malmberg är vår distriktschef för Layher Syd. Han är en initiativrik, kreativ och tekniskt kunnig person alltid uppdaterad på Layhers produktsortiment. Hans tidigare erfarenhet från ställningsbranschen kommer väl till pass hos Layher.

– För mig är Layher ett snabbväxande och framgångsrikt företag där jag får användning av mitt kontaktnät i Skåne med omejd, säger Andreas Malmberg.

Ett fotbollslag med namnet "Layher" i Malmös korpserie är Andreas Malmberg pappa till. ■



## Kvarnsvedenbygget

Världens största tillverkning av tidningspapper planeras vid Kvarnsvedens Pappersbruk utanför Borlänge. Ställningsentreprenaden kostar 25 miljoner och kontraktet har gått till JUF-Ställningar.

– Vi använder oss enbart av Layher Ställningssystem, vilket är ett mycket säkert och flexibelt system, säger Alf Samuelsson, verksamhetsansvarig på JUF.

– Säkerheten är alltid högsta prioritet, understryker han.



JUF ansvarade för ställningsbyggnationen då Globen i Stockholm byggdes. De är kända att värna om kvaliteten. ■

## Annorlunda fotbolls-VM

Fotbolls-VM för hemlösa hölls för första gången 2003 i Österrike. 2004 fick Göteborg den stora äran att stå som arrangör. Delta-garlistan ökade från 18 lag till hela 26 lag från hela världen. Några av nykomlingarna var Argentina, Namibia, Portugal, Ukraina, Japan och Frankrike.

De hemlösas tidning Faktum, Göteborgs stad, Göteborgs fotbollsförening och olika företag stod bakom arrangemanget. På Götaplatsen i centrala Göteborg såg Layher till att läktare och fotbollsplan kom på plats. Så var det dags, mellan den 25–31 juli gick matcherna av stapeln.



– Ett mycket uppskattat evenemang och en stor publikattraktion i Göteborg, säger Lars Faring, distriktschef Väst.

– Mycket bra fotboll, fortsätter Lars Faring. Det brasilianska laget glänste men alla spelare visade imponerande bollsinne. ■



God Jul  
&  
Gott Nytt År!

### Kontakt

Layher AB  
Box 2015  
SE-194 02 Upplands Väsby  
Besöksadress Hästhagsvägen 6  
Telefon 08-590 955 00  
Telefax 08-590 955 50 (kundtj)  
Telefax 08-590 955 10 (adm)

Avdelningskontor Väst  
Lundbyhamnen 503  
SE-417 54 Göteborg  
Telefon 031-65 52 50  
Telefax 031-65 52 51

Avdelningskontor Syd  
Telefon 040-40 70 56

E-post [info@layher.se](mailto:info@layher.se)  
Hemsida [www.layher.se](http://www.layher.se)

Produktion:  
Inspirera reklambyrå, Upplands Väsby