

SIDEN SIDST

Nyt fra konstruktionsgruppen.

Vedlagt er et afsnit fra N. P. Fenger vedrørende den hydrodynamiske modstand af båden. Det indsættes i afsnit 2.5.1 i medlemsmappen.

Ligeledes er der en nyvurdering af "Hypotesen vedrørende stævnklampenes brug" af K. V. Valbjørn.

Denne erstatter den pr. 20. april 92 udsendte og indsættes i medlemsmappen i stedet for denne under pkt 2.4.

Under en drøftelse af en kommende afprøvning af båden, er det blevet besluttet at afprøve båden med ens udformede padler, idet et forsøgsprogram med variation i padletypen ville blive alt for omfattende. Der er i fundet udgravet 15 padler (eller dele heraf), der alle er forskellige. Den padle, vi har valgt, er vist i Rosenbergs bog side 87, figur 62 b og på side 88, figur 63 (øverste padle). Vi har besluttet at fremstille 10 padler i ask og 10 padler i lind.

K.V. Valbjørn

Bådens spring.

I følge Johannesens tegning har Hjortspringbåden et spring ved bundplanken på 25 cm målt ved låsen ved stævnstykkerne.

Vores bundplanke får et andet spring af to årsager:

1. Fremstillingsmetoden
2. Mulig krumning på rælingskanten

Ad. 1.

Bundplanken er hugget som en næsten ret planke i længderetningen, men med facon i tværgående retning. Det skyldes, at en flækket, ret træstamme ikke indeholder materiale til at hugge bundplanken ud med spring. Vi er nødt til at bøje den.

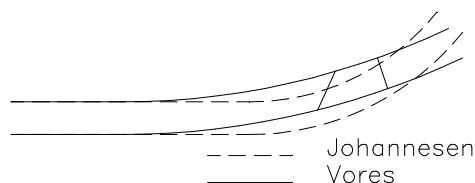
Bundplanken er stivest for enderne pga. profilet. Samtidig er momentet størst ved midten, når man bøjer den. Det betyder, at springet vil begynde nærmere midten end Johannesen har tegnet.

Ad. 2.

Den rælingsplanke, som kræves for at lave "Johannesens båd", skal have en krumning på rælingskanten med en pilhøjde på ca. 30 cm. Det kræver en meget bred stamme for at kunne lave en sådan rælingsplanke.

Vi er i stand til at lave en rælingsplanke med en pilhøjde på 10 cm ud af den stamme vi har. Derfor øger vi springet på båden med 15 cm ved stævnene. De sidste 5 cm håber vi at kunne hente ved at montere rælingsplanken nogle få centimeter mere lodret end først planlagt.

Endeligt spring ser derfor således ud:



H. Lumbye



Billede af båden i Lindeværftet, som den så ud i starten af november.

Nyt fra byggegruppen.

Bundplanken er opspændt med det ovenfor nævnte spring. Der er udspændt en rettesnor over planken for at fastholde en ret linie. Vægten af bundplanken er 95 kg. På bundplanken er monteret 9 spantskabeloner i snittene 1.5-2.5-3.5-----9.5.

De to stævnestykker er monterede med såvel syning som nagler. Sømmene er tætnede (håber vi da) med en rulle af kartet færeuld, indsmurt i oksetælle og linolie (80/20%).

Ved syningen har været anvendt en kopi af den i fundet udgravede "systrammer" (Rosenberg side 64 og 66, figur 35 nr 568. Det synes sandsynliggjort, at dette har været dens formål. Der vil senere udsendes en grundig dokumentation herom.

Sideplankerne er under montage, idet endedannelserne først færdiggøres samtidig med disses syning til stævnestykkerne. Påsyningen er foretaget for de midterste meter på begge sider. Tykkelserne af sideplankerne er valgt til 2 cm, hvor disse støder til bundplanken og 1.5 cm, hvor de støder til rælingsplanken. Vægten af en sideplanke er 55 kg.

Rælingsplankerne er under bearbejdning. Deres tykkelse er valgt til 1.5 cm.

Stævnens kølhorn er under montage.

Der er udarbejdet en liste over detaldele til båden, der er udsendt i "licitation".

20 padler

9 tofter

100 bundbrædder

18 søjler

10 bjælker

1 løfting

løftingsarrangement

2 ydre låsebrædder

Vi har 80 m sysnor på lager (Massetæthed 9-10 gr./m.). Der går 5 m snor pr. m søm.

K.V. Valbjørn

Nyt fra historiegruppen.

Der holdes redaktionsmøde en gang om måneden. Deltagerne er K. Bierbaum, E. Longfors, J.J. Kjær-Rasmussen og Birgit Valbjørn. Her bearbejdes de af V. Dreyer og B. Valbjørn skrevne afsnit således, at de kan læses hver for sig og samtidigt udgøre et hele. Der arbejdes med grammatik, klarhed i formulering og indhold, og vi har løseligt berørt de illustrationer, der må indføjes. Der gås grundigt til værks, og vi er godt og vel halvvejs i det, der med en diskette som mellemlid kan ende i en lille bog til belysning af Hjortspringfundet.

B. Valbjørn

PLANER FOR NÆSTE KVARTAL

Bygning af båd

Sideplankerne skal færdigmonteres og rælingsplankerne skal klargøres til pålimning af ekstra træ i bredden. Vi regner med at limningen skal foretages til april. Limningen foretages som på bundplanken af bådebygger Arne Wahl fra Svendborg.

Som nævnt på forrige side er der rigeligt med opgaver, at tage fat på med fremstilling af padler, tofter, bundbrædder, søjler, bjælker, løfting og låsebrædder.

Internet

Stk. 4 i vores formålparagraf siger at Hjortspringbådens Laug skal 'drive oplysningsvirksomhed med henblik på at udvide kendskabet til Hjortspringbådens og Hjortspringområdet historie'. Som et tiltag på dette område har bestyrelsen besluttet at gennemføre et forsøg med en såkaldt 'homepage' på Internettet.

Vores 'homepage' kommer til at indeholde oplysninger om bådens og fundets historie, lauget og en status på bygningen af båden. Denne status skal løbende revideres, så den er så aktuel som mulig.

Ib Stolberg-Rohr har udarbejdet et oplæg til vores 'homepage' og der er nedsat en redaktionsgruppe, der skal stå for det praktiske med vedligeholdelse af vores 'homepage'. Denne gruppe består af Ib Stolberg-Rohr, Hans Peter Rasmussen og Leif Stig Andersen.

Internettet er et verdensomspændende EDB-netværk, hvor man kan søge oplysninger om næsten alt. For at gøre vores 'homepage' interessant udenfor Danmark vil den blive på engelsk.

Vi vil i det næste års tid opsamle oplysninger om hvor mange, der 'besøger' vores 'homepage' og derefter vurdere om vi skal fortsætte.

L.S. Andersen

MEDLEMSMØDER

Deltagelsen i medlemsmøderne har i årets løb været stadig faldende, hvorfor bestyrelsen har besluttet at ændre frekvensen og indholdet.

I 1997 afholdes fire møder som følger:

Mandag d. 3. Februar, Alsingergården,

Mandag d. 5. Maj, Lindeværftet.

Mandag d. 18. August, Lindeværftet.

Mandag d. 3. November, Lindeværftet.

Alle møder er kl. 19.30.

Indholdet vil fremgå af nyhedsbrevene.

Ud over at alle medlemmer naturligvis er velkomne når som helst på Lindeværftet, indbyder byggegruppen til kaffe og snak første tirsdag i hver måned kl. 20.30 i værftets kaffestue.

GENERALFORSAMLING

Generalforsamling i 1997 afholdes i forbindelse med medlemsmødet d. 3. februar 1997 kl. 19.30 på Alsingergården i Svenstrup.

Dagsorden

1. Valg af dirigent
2. Formandens beretning
3. Fremlæggelse af regnskab
4. Behandling af indkomne forslag.
Forslag afleveres til bestyrelsen senest 20/1.
5. Valg af bestyrelsesmedlemmer
Jørn Anders Jørgensen, Leif Stig Andersen, Åge A. Jensen er på valg
6. Valg af suppleant
Jørgen Bruncke er på valg
7. Valg af revisor
Jørn Erhardsen er på valg
8. Fremlæggelse af budget og fastlæggelse af det årlige kontingent
Budgetter for laug og bygning af båden er vedlagt.
Kontingentet foreslås uændret til 100 kr.
9. Eventuelt

Kommentarer til budgetter.

Laugsbudget

Den største udgiftspost næste år er de 12.000 kr. til deltagelse i den 8. internationale konference for skibssarkæologi i Gdansk i Polen (omtalt i nyhedsbrev nr. 2 1996). Der er budgetteret med en tilsvarende indtægtspost, fordi det er vores plan at søge om fondstilskud til vores deltagelse.

Byggebudget

Vi har primo 1997 en forventet kassebeholdning på godt 70.000 kr. Dette beløb + de 20.000 kr. i egenindtægter vurderer vi er nok til færdiggørelsen af båden. Derfor budgetterer vi ikke med tilskud fra fonde til byggeriet i 1997. De 15.000 kr. til byggeprocessen skal primært bruges til den omtalte limning af rælingsplankerne.

SIDER TIL MEDLEMSMAPPEN

Vedlagt dette nyhedsbrev er der følgende sider til medlemsmappen.

- Hypotese vedr. stævnklampenes brug
Erstatter tidligere udsendte punkt 2.4
- Ny indholdsfortegnelse for punkt 2.5.1 - Beregninger
- Fremdrivningsmodstand og effektbehov
Indsættes i afsnit 2.5.1 i medlemsmappen

Medlemmer, der ikke har en medlemsmappe, kan købe et eksemplar inkl. alle de tidligere udsendte rapporter for 150 kr. ved henvendelse til Leif Stig Andersen.

LØRDAGSÅBENT I LINDEVÆRFTET.

Det var med stor spænding, jeg imødeså medlemmernes modtagelse af den vagtplan, jeg udsendte i marts. Uden at have aftalt med de enkelte medlemmer på forhånd tildelte jeg en række medlemmer en 3 timers vagt på en af mig valgt dato. Der kom ikke en strøm af Nej'er, nej der kom slet ingen. Ganske enkelte måtte melde fra i løbet af perioden. Derimod kom der masser af meldinger om bytninger af datoer, som man selv havde ordnet, og det var lige det, der var opfordret til.

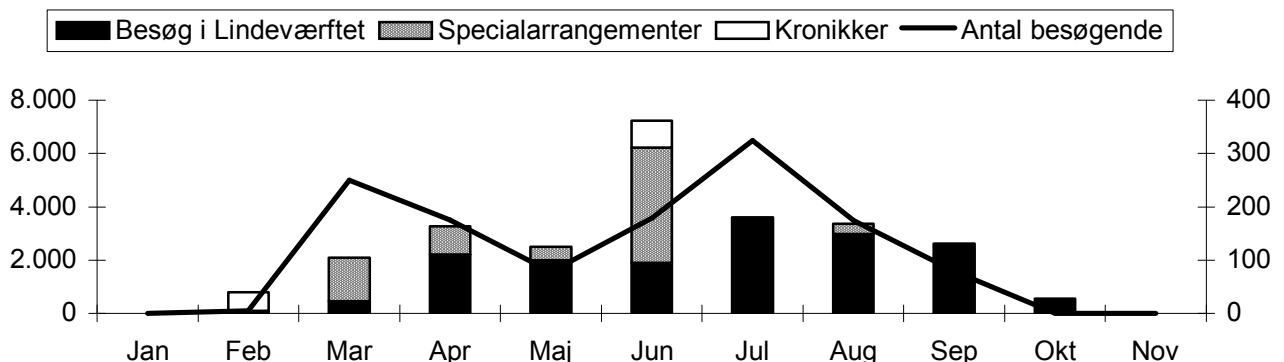
2 forglemmelser undervejs var de eneste problemer, som opstod.

Det er tilfredsstillende at løse en opgave, når man mærker så megen opbakning om sagen, og jeg påtager mig gerne at bestyre vagtplanen for 1997.

Der vil blive gjort et eller andet for at undgå forglemmelser, men ellers vil planen blive lavet og styret som i år. Gode ideer til ændringer/forbedringer modtages selvfølgelig gerne.

J. J. Kjær Rasmussen

STATUS FOR EGENINDTÆGTER I 1996



Vi har til og med november måned haft en egenindtægt på 26.000 kr. Vores budget lød på 16.000 kr., så det har langt overskredet vores forventninger. Indtægterne fordeler sig med 16.400 kr. fra entré i Lindeværftet, 7.900 kr. fra specialarrangementer og 1.700 kr. for kronikker, vi har skrevet i årets løb.

Der har været lige under 1300 besøgende i Lindeværftet i årets løb med hovedvægten på de 3 sommermåneder. De store besøgstal i foråret stammer fra vores kølstrækningsfest i marts og fra påskeudstillingen i april.

Vi håber at vi kan holde samme besøgstal næste år, helst med en lille stigning.

NÆSTE NYHEDSBREV

Det næste nyhedsbrev udsendes i marts 1997 og eventuelle indlæg skal være bestyrelsen i hænde senest mandag d. 17. februar 1997.

MØDEKALENDER

Medlemsmøder på Alsingergården

Mandag d. 3. Februar, Alsingergården, generalforsaml.

Mandag d. 5. Maj, Lindeværftet.

Mandag d. 18. August, Lindeværftet.

Mandag d. 3. November, Lindeværftet.

Alle møder er kl. 19.30.

Hver tirsdag og torsdag fra 19-21 arbejdes der på båden i Lindeværftet, hvor der også er åbent for publikum.

Første tirsdag i hver måned indbyder byggegruppen til kaffe og snak kl. 20.30 i Lindeværftet.

NAVNE OG ADRESSER

- Formand:** Knud V. Valbjørn, Oldenorvej 1, Dyvig, 6430 Nordborg
tlf. 74 45 15 83
- Næstformand:** J. J. Kjær Rasmussen, Kirsebærhaven 39, 6430 Nordborg
tlf. 74 45 06 27
- Kasserer:** Leif Stig Andersen, Fæbrovej 7, Himmark, 6430 Nordborg
tlf. 74 45 64 49
- Sekretær:** Aage A. Jensen, Solsikkevej 9, Havnbjerg, 6430 Nordborg
tlf. 74 45 18 96
- Øvr. bestyrelse:** Chr. B. Hansen, Sønderlundvej 12, 6430 Nordborg
tlf. 74 45 91 45
Jørn A. Jørgensen, Stolbrogade 45, 6430 Nordborg
tlf. 74 45 85 03
N. P. Fenger, Søbakken 14, 6430 Nordborg
tlf. 74 45 04 30
- Alsingergården:** Sandvej, Svenstrup, 6430 Nordborg
- Lindeværftet:** Ellehave, Holm, 6430 Nordborg



Glædelig jul



Godt nytår

