

Nr 2

JAN - 73



LYCKAT LUCIA DYK!






NÄSTA MÖTE

Nästa möte sker tisdagen den 16/1 1973 kl. 19.30 i klubbens tillfälliga klubblokal på Klasrovägen 41 E i Sollentuna. Då ska vi bland annat diskutera årsmötet och en eventuell årsmötesfest. Vi ska titta på bilder från klubbens Luciadykning och ha det mysigt och snacka dykning i allmänhet och mycket mycket mer. Du kommer väl? - Sjäklart.

FÖRRA MÖTET

Ja förra mötet började med en utmärkt genomgång av posseidons regulator och vilka möjligheter en sportdykare har att byta ut packningar och dyl. Vi i redaktionen kan avslöja en hemlis. Nämligen att genomgången kommer att fortsätta längre fram med posseidons kranar och eventuellt även AGA och andra dykapparater. Sedan gicks föregående mötets protokoll igenom och diverse övrig pappersexercis. Ja sedan kom vi in på att diskutera ett eventuellt luciadyk och där talades det både hit och dit fast mest skit (som ni märker kan vi rimma på redaktionen också) Resultatet av diskussionen kan ni läsa om på annan plats i tidningen.



STYRELSE MÖTET

Ja under denna rubrik ska vi informera er om vad styrelsen beslutar på sina möten. Denna gång var det lätt att sammanfatta det, ty styrelsen har suttit hamma och slöat och inte haft ork att ägna sig åt klubben och eventuella styrelsemöten. Där- emot lär styrelsen ha ägnat julskinkan och andra bordets läckerheter dessto mer tid. Enligt vanligt- vis välunderrättade källor har vi medelats att styrelsen samantlagt har ökat 33,84 kg. i vikt under jul och nyårshelgerna. Hur mycket alkoholhaltiga drycker styrelsen har förtärt har vi dock inga uppgifter på , ej heller hur förhållandet i dessa fall är med klubben för övrigt. Men det lär vara enormt efter vad ryktena förtäljer.

Vidare ,

MÅNADENS IDOL.

IDA'S KLUBBMASTARÄ



SAXAD UR TIDNINGEN VI 1962.

För att bli godman krävs först och främst en perfekt utrustning. Här visar 19-åriga Glenn Edgren vad han behöver för vistelsen under vattnet: byxor och jacka, handskar, sockor och huva, allt av skumgummi, simfenor, snorkel, cyklopöga, tryckluftsaggregat, viktbalje (med snabbkoppling så att man i en kritisk situation lätt kan befria sig från det), lampa, djupmätare, klocka. Utrustningen kostar omkring 1.500 kronor.

Varför flyter ett fartyg ??

Arcimedes uttryckte sig ungefär

så här en gång i världen:

Låt oss betrakta en kropp flytande i vätska och det utskurna elementet ur denna. Kroppen påverkas då av lyftkraften $F_v = \int (dF_{2_v} - dF_{1_v})$

där $dF_{2_v} = \frac{dF_2}{\cos \alpha_2}$ och $dF_{1_v} = \frac{dF_1}{\cos \alpha_1}$

dF_2 = den kraft som verkar på ytelementet dA_2

dF_{2_v} är dF_2 's vertikala komponent.

Samma gäller för dF_1 och dF_{1_v}

$$dF_2 = \gamma \cdot y_2 \cdot dA_2 \quad dF_1 = \gamma \cdot y_1 \cdot dA_1$$

γ = vätskans densitet

$$\therefore dF_{2_v} = \gamma \cdot y_2 \cdot \underbrace{dA_2 \cdot \cos \alpha_2}_{dA} \quad dF_{1_v} = \gamma \cdot y_1 \cdot \underbrace{dA_1 \cdot \cos \alpha_1}_{dA}$$

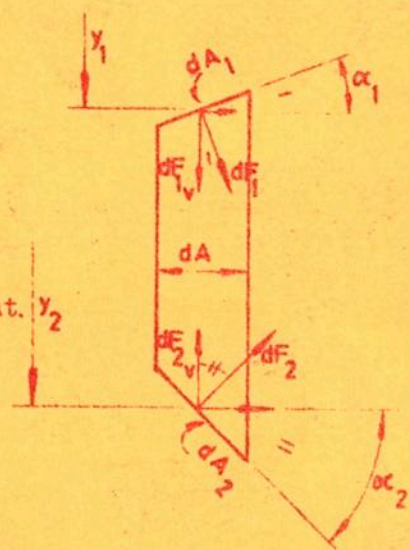
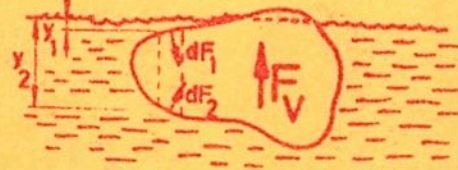
$$dF_{2_v} - dF_{1_v} = (y_2 - y_1) \cdot \gamma \cdot dA = \gamma \cdot dV \quad dV = \text{elementets volym}$$

$$F_v = \gamma \int dV = \gamma \cdot V \quad \text{där } V = \text{volymen undanträngd vätska.}$$

Flytkraften är sedan skillnaden mellan kroppens tyngd och lyftkraften.

MED ANDRA ORD: lyftkraften som påverkar en kropp, är lika med den undanträngda vätskans vikt.

Denna lilla sats kallas allmänt för ARCIMEDES PRINCIP.



vidare ,



LYCKAT LUCIA DYK:

Som väl alla klubbens medlemmar vet beslöts på ~~senaste~~ senaste klubbmötet att klubben skulle genomföra en luciadykning. Tanken var att vi skulle genomföra ett luciatåg med simmande dykare. Vi ville också göra detta till en årlig tradition inom klubben. Vår ursprungliga plan var att vi skulle genomföra tåget på riddarfjärden utanför stads-
huset. Nu blev det inte riktigt som vi hade tänkt oss, ty stadsläkaren sa nej, riddarfjärden är för förorenad. Däremot kunde vi få tillstånd att genomföra tåget i sjön Trekanten vid Lilje-
holmen.

Efter en massa pappersexercis och ett femtiotal telefonsamtal hit och dit, samt två extra möten var hela organisationen klar och luciadagen randades med lugn och tillförsikt.



Vi blev slutgiltigt tio stycken dykare i vattnet med stjärngossemössor och faklor. Lucia satt i en gummibåt tillsammans med reservdykaren, som också skötte bandspelaren med musiken.

Vi simmade ut till mitten av sjön där facklorna skulle tändas. Nu höll alltihop på att gå åt pipan ty vi höll på att inte få eld på facklorna.

Men slutligen lyckades vi och kunde starta vår simtur mot land där det redan stog fem stycken klubbmedlemmar med faklor för att lysa upp den plats där lucia skulle landstiga.

Ja efter en mastig simtur kom vi fram till stranden där åskådarna hade samlats djupt imponerade över dessa modiga dykare. Då dyker näcken upp ur vattnet och håller tal till Lucian och de församlade människorna (se första sidan), ett tal som slutar med att stjärngossarna slänger i näcken igen innan hela tåget åter drager sig tillbaka.

Då tåget åter kommit ut ivattnet delade de klubbmedlemmar som varit på land ut lite reklam för dykning och folket drog sig hemåt djupt imponerade.





Dykarna däremot simmade tillbaka för att byta om, varefter klubben bjöd på luciakaffe med macker och en alltigenom gemytlig stämning. Alla var överens om att hela evenemanget varit toppenlyckat men att simmturen varit för lång, och att detta måste vi göra om nästa år. Då hoppas vi slippa ifrån den tidsjakt som vi hade i år och vi hoppas också att fler av klubbens medlemmar ställer upp så att det verkligen blir något ordentligt då som nu.

SLUT

REDAKTIONS-RUTAN

VI PÅ REDAKTIONEN
ÖNSKAR
ER EN GOD FORTSÄTTNING
PÅ SPORTDYKARÅRET
1973



LEFFG



EVA

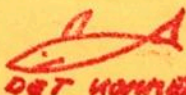


Roffe



Handwritten signature

HÄRRA DET KOMMER FLÖD



STOCKHOLMS SPORTDYKARFÖRBUNDS BADTIDER KOMMER
UNDER VÅREN ATT VARA:
Vid Västertorpsbadet

Tisdagar 21.00-22.30
Torsdag 20.00-21.30

Första badtid 9/1
Sista badtid 10/5

GIH - badet
Första badtid 7/1
Sista badtid 13/5

Söndagar 08.00-10.00

Åkeshovsbadet
Första badtid 12/1
Sista badtid 11/5

Fredagar 21.00-22:30

Forsgrenska badet
Första badtid 12/1
Sista badtid 11/5

Fredagar 21.00-22.30



BADMÄSTAREN

ALLMÄNT BER OSS BADMÄSTAREN ATT IAKTTA ATT:

HELGDAGAR SAMT DAG FÖRE HELGDAG INGET BAD.
KASSAN ÖPPNAS 10 MINUTER FÖRE BADTIDENS BÖRJAN
OCH STÄNGES 10 MINUTER EFTER, DÖCK EJ VID GIH.
MEDLEMSKORT SKA PÅ ANMODAN KUNNA UPPVISAS SAMT
ÅTFÖLJS INTE ORDNINGSGREGLERNA RISKERAS AVSTÄNGNING
FRÅN BADET.

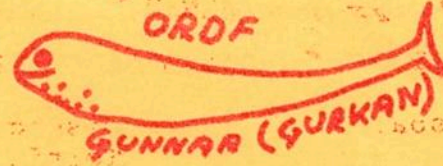


HÄR EN BILD
AV VAD MAN KAN
FÅ SE UNDER
SINA TREVLIGASTE
DYKNINGAR.

WAOW!

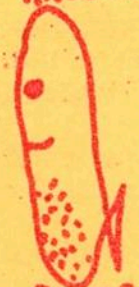
STYRELSEN

ORDF



GUNNAR (GURKAN)

KASSÖR



ROGER

SUPL.



CHALLE

KLUBB.

SEKR.

GLENN



SIF

HUND

SKRUTTIS

MAT. FÖRV.

V. ORDF



LEFFE



ROFFE

SUPL.



EWA

ANSVARIG UTGIVARE
REDAKTÖRER

ROLF SÖDERBERG
EWA KARLSSON
LEIF AHLMAN