

5

maj/juni
1968



spejdernes magasin



52. årgang

LAV DIG EN Tomahawk

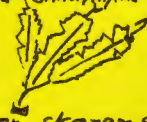
Du skal bruge:

• Et øksehoved, en Lødershøre og
en stærk grøn (Birk-eg-bøg) på 35.

Øksehovedet slibes ud
at grenens Tykkelse
udslebne. Samti-
den bliver helt
ler en elektrisk
Nu kommer det

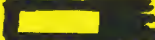


ca. 1 cm. fra hver side, således
er ca. $\frac{2}{3}$ af højden i det
Dig kan du rense den, så
blank, med sandpapir el.
Børste.
SVARE!



Du skal med et

Stemmejern skærer et

hul i træet, netop så stort at øksehovedet lige kan
klemmes på plads. Sådan:  Hvis du har skå-

ret præcist ud, kan du få den så stram. Når du sætter
Lødershoren, at du er nødt til at knække skaftet for
at få den af. Her ser du det færdige

Øksen kan

også bruges
til patrulje-
optagelser
og Cerimonier.



God fornøjelse!



Tomahawken er IKKE beregnet på at bruges til
at hugge med, men er
udelukkende tænkt som prydenstand!

Nr. 3
i farvebilledkonkurrencen
Fot. Gunner Isbrandt Petersen, Dragør

aktuelt



Forsidebilledet
er taget af T. Stentorp

SPEJDERNES MAGASIN

Udgivet af Det. Danske Spejderkorps

Ansvarshavende redaktør

Axel Skylv
Udsigten 18, 2820 Gentofte
Tlf. 01 33 (GE) 2719

Ekspedition af korpsets blade

Korpskontoret
Frydendalsvej 32, 1809 København V
Tlf. (01) 31 36 66

I dette nummer:

	side
Lav dig en tomahawk	82
Aktuelt	83
Interview med den afgående spejderchef	84
Primkursus	86
Flagsignaler	87
Kalkmalerier (heik ideer)	88
Nordens største enemand?	91
Fotoarkiv	91
Opfinderklubben	92
Jungle nyt	94
Spejder Tidende	96
Korpslotteriets trækningsliste	97
Æressiden	98
Sikken kattepine!	99
Signalsystem SØ/DDS 1968	100

Redaktionen af dette nummer
er sluttet 20. marts 1968

Trykt i Clemenstrykkeriet, Århus

Det er svært at være aktuell, når redaktionen af MAGASINET slutter henved 1½ måned før udgivelsesdagen.

Dette nummer, der udkommer ca. 1. maj, er meget aktuelt, for redaktionen er først definitivt sluttet omkring 1. april – vindertallene i korpslotteriet er endog først puttet ind den 10. april.

Meget af det stof, der bringes i MAGASINET, er heldigvis tidløst, men lidt komisk kan det jo være, når man i majvarmen læser om bygning af snemænd eller om skiture. Interessen for et referat af et korpsarrangement i juni kan selvfølgelig også være noget afdæmpet, når det først bringes i oktober-nummeret.

Mange læsere har sikkert tit været irriterede over, at navne til æressiden bringes mange måneder efter, at duelighedstegnet eller prøven er erhvervet – det er der desværre ikke noget at gøre ved. Hvis et navn til æressiden indgår dagen efter, at redaktionen er sluttet, f.eks. den 16. oktober, kan det først nå at komme med på æressiden i januar-nummeret. Kommer det derimod frem til redaktionen dagen før, kan det komme med (allerede) i december-nummeret. Der er altså mindst 1½ måneds ventetid på at komme på tryk og i værste fald 2½ måned på nær 1 dag. Her er så set helt bort fra navne, indgået efter 20. marts, der må vente helt til august-september nummeret.

Fra redaktionen side kunne man naturligvis godt ønske sig mulighed for lidt større aktualitet. I særdeleshed i denne måned, hvor et referat fra korpsrådsmødet ville være af stor interesse.

Det er imidlertid meget vanskeligt allerede den 1. april at referere et møde, der finder sted den 28. i samme måned, så vi må bede læserne have tålmodighed til august-september nummeret.

I dette nummer vil vi i stedet bringe et interview med vor afgående chef Thorkild Glad. Som bekendt er John Grevy (kendt fra roverarbejdet) foreslået som Thorkilds afløser, og i næste nummer vil vi både fortælle om korpsrådsmødet og om den nye spejderchef.

spejderchefen går af

På korpssrådsmødet i april trak vor spejderchef gennem de sidste otte år, Thorkild Glad, sig tilbage. Her fortæller han om, hvordan det er at være leder af 25.000 drenge:

– Hvordan og hvornår startede du selv som spejder, Thorkild?

– Jeg er opvokset på Christianshavn, og her havde en stor dreng i 1912–13 hørt noget om spejderbevægelsen. Han solgte »spejdermærker« til os andre, og desuden købte vi spejderstave i form af kosterkafter hos kvarterets isenkræmmer.

Så drog vi ud på Amager Fælled og slog sækkelærred op på nogle jernrør og lavede mad i en kasse-

rolle over bål. Vi drømte ikke engang om at komme så vidt som til at gå i uniform. Det hele løb dog ud i sandet igen, fordi vi manglede en fører.

– Hvornår kom du så rigtig med?

– Det var i 1919, hvor jeg lærte nogle Nørrebro-drenge at kende. De fik mig med i 1. Nørrebro. Men det varede nu ikke så længe, fordi jeg kom væk fra København som landvæsenselev. Først da jeg i 1923 begyndte at studere på Landbohøjskolen, kom jeg igen med, denne gang i en slags roverpatulje i 19–20 års alderen.

– Var drengene anderledes dengang?

– Nej, det synes jeg bestemt ikke. Det er de samme eventyrlige og spændende ting, der tiltaler dem i dag, som det var dengang.

– Hvad bestiller en spejderchef egentlig?

– Først og fremmest er der en hel masse papirarbejde, som ikke er alt for spændende. Dernæst er han en slags patruljefører for korpssledelsen, og endelig er der en del vældig spændende opgaver, f.eks. rejser til store lejre og konferencer i udlandet.

– Kan du ikke fortælle en oplevelse fra din egen spejdertid?

– Nu var min spejdertid altså lidt rodet og usammenhængende. Men jeg kan fortælle en morsom oplevelse fra min tropsassistenttid.

I 1927 holdt de svenske spejdere en stor lejr, Jublolägrät, på øerne i den stockholmske skærgård. Der var ikke mindre end 800 danske deltagere. Baden Powell var på besøg, og spændingen var stor. Men han gav sig så god tid på de andre øer, at han, der var op i årene, var træt, da turen kom til vores ø.

Skuffelsen var stor. Men vor leder, Jens Hvass, havde som altid en idé. Han fik fat på en armstol, som blev monteret med to lange lægter til en bærestol. Med to spejdere, som havde været på gravearbejde og var oversmurt med mudder, i spidsen som de danske vildmænd, drog vi alle over efter B. P. med et stort skilt forrest: Vi vil se B. P. Det kunne den gamle ikke stå for, og han blev ført i triumf til den danske lejr.

– Og en oplevelse som spejderchef?

– For et par år siden var jeg til international konference i Mexico City. Byen har 5 mill. indb., er meget smuk og ligger i 5000 m højde. Olympiadedeltagerne kan virkelig glæde sig. I denne by var der ikke den kolossale forskel mellem rig og fattig, som man ser mange steder i Syden, og man havde indtrykket af et vældigt familiesammenhold.

Vi var 250 førere fra 80 lande. Vi var i uniform det meste af tiden, og folk var enestående gæstfrie imod os. Vi blev ofte standset på



Thorkild skærer hønen for på førerkursus



Thorkild ved »spejdermindehjemmet« i hjemmet på Kofoeds træningsskole på Amager. Skindet er fra hans gamle trop, »Ørnetroppen«, plgnerøksen var førertræningens gave, da Thorkild gik af som dens leder, »Dovregubben« er fra det norske førertræningscenter Sverveli og kaskelottanden fra Færøerne

gaderne af vildtfremmede, der bare ville vise deres venlighed.

En hel hær af patruljeførere stod til vor rådighed som hjælpere til at løbe ærinder og vise rundt.

Den sidste dag paraderede 5000 spejdere med spejderstave, som de stadig bruger, og de 80 nationers flag. I denne parade deltog en større afdeling handicappede spejdere i rullestole. De faldt ind i billedet med en naturlighed og

værdighed, som vi kan lære meget af.

– Har du ikke lyst til at sige noget som afsked til korpsets ulve og spejdere?

– Det vil jeg gerne gøre med Bill Hillcourts ord. Han er en dansk spejder, som blev amerikaner, og

skrev bl.a. de amerikanske spejderes patruljeførerhåndbog.

Han siger: »Spejderbevægelsen er som et træ med frugter. Står man nedenunder og venter, får man engang imellem én. Ryster man træet, får man dem allesammen.»

Derfor skal I, ulve og spejdere, drive arbejdet i jeres flokke og troppe med iver og interesse for at få mest muligt ud af jeres tid i korpset.

Op og ud på travetur i



den bedste
drengesco
Spejderskoen
fra kr. 74,00



den kraftige
randsyede
Spejderstøvle
kr. 102,00



den lette
ruskinds
Spanske støvle
kr. 78,00



— og nyd derefter naturen fra en
LAMA - DYNELLA - NYLON SOVEPOSE
let og lækker **Pris kr. 169,00**

— eller en af vore mange andre gode soveposer. Vi har soveposer fra **kr. 39,85 til kr. 440,00**



Spejderransel
Pris kr.
77,50 - 85,00



Kit - Kat
Rygsæk kr. 97,00
Ransel kr. 128,00



Cykletasker
Pris kr.
31,25 - 43,00 - 48,50

Det Danske Spejderkorps Depot

Nørre Farimagsgade 39 . København K . Telf. PA 4526

Odense:
Klostervej 19
Telf. (09) 11 24 18

Århus C:
Frederiksgade 69
Telf. (06) 13 36 13

Aalborg:
Borgergade 5
Telf. (08) 13 87 33

Depotet er korpsets egen forretning og giver bonus til korpsets afdelinger



Primi-kurser

Nyt fra førertræningen

et tilbud til folk, der ikke lider af vand-skræk: I tiden 20.-27. juli afholdes omkring vort nye »TORNEHAGE« i de sydfynske farvande et PRIMI-kursus for alle, der ikke nåede at komme af sted i påsken. Kursus henvender sig i første række til søspejdere og søspejderinteresserede landspejdere, men da dette kursus erstatter det i korpsets kursusplan berammede sommer-PRIMI på »Hylkedam« (29/6-3/7), forventer vi, at alle PRIMI-aspiranter, der er fyldt 17 år og kan svømme, vil tilmelde sig. Vi lover jer, at det bliver alle tiders PRIMI-kursus.

Tilmelding (blanket i februar-nummeret af »Spejdersport«) til korpskontoret senest 15. maj.

Også i efterårsferien

Endvidere vil der blive afholdt PRIMI-kursus på »Hylkedam« i efterårsferien. Tilmelding til korpskontoret senest 15. september.

Pris for disse kurser: kr. 120,- (÷ kr. 50,- i tilskud, hvis afslag på kommunal støtte kan dokumenteres).

Signalsystem SØ/DDS 1968.		B		----
		C		----
		D		---
		E		.
		F		----
		U		---
U	Kaldesignal (ved morse- og semalforsignaler) Lighedstænder (ved flagesignaler)			
B	Udendrej			
C	Kom på præjehold			
D	Hold nærmere under land			
E	Hold længere fra land			
F	Vend			
B	Klar til løtning (når signalet bjerges)			
C	Klar til opankring (når signalet bjerges)			
D	Klar til at gå i havn (når signalet bjerges)			
E	Klar ved årens			
F	Brug årens			
BB	Sæt fulde sejl			
BC	Sæt undersejl			
BD	Sæt fok			
BE	Rab ét reb			
BF	Rab to reb			
CB	Bjerg alle sejl			
CC	Bjerg topsejl			
CD	Bjerg storesejl			
CE	Bjerg store og top			
CF	Bjerg alle sejl og ro			
DB	Underdrej			
DC	Kom på præjehold			
DD	Hold nærmere under land			
DE	Hold længere fra land			
DF	Vend			
EB	Klar til løtning (når signalet bjerges)			
EC	Klar til opankring (når signalet bjerges)			
ED	Klar til at gå i havn (når signalet bjerges)			
EE	Klar ved årens			
EF	Brug årens			
FB	Shaking			
FC	Shaking			
FD	Modtag morse-signal			
FE	Modtag semalforsignal			
FF				



FLAGSIGNALERING

Kan du signalere? Nej, jeg spurgte ikke, om du kan morsealfabetet – jeg spurgte, om du kan signalere? Du må nemlig endelig ikke tro, du kan signalere, fordi du kan løse denne -- / --- / .- / ... / . / --- / .-. / -- / .- / ... / . //; prøv istedet en gang at stille om på kortbølgeradioen og tyde et af de signaler, der kommer fløjtende ud med en hastighed af 100 bogstaver i minuttet – så får du et lille indtryk af, hvad signalering er!

Signalering tjener til at meddele sig over afstande, der er så store, at man ikke kan råbe hinanden op. Det er derfor helt oplagt, at vi har brug for at kunne signalere, når vi skal være i kontakt med hinanden under sejlads. Når vi alligevel så sjældent benytter os af signalering, er det nok fordi, det kræver så meget at lære at signalere ordentligt, at man simpelthen ikke kan tage sig sammen til at få det lært.

Korpsets nye signalsystem er for de dovne! Det er nemlig let at lære, fordi der kun er seks flag. Hvis du ikke engang gider lære dem, kan du jo klippe planchen på bagsiden af »Magasinet« ud, folde den én gang og putte den i lommen på din uniform – så har du den ved hånden.

Derimod er det nødvendigt, at vi alle lærer nøjagtigt, hvordan vi skal benytte dette signalsystem – det, der med et fint ord hedder signal-proceduren. Denne består normalt af fire punkter:

1. **Opkald** sker ved at afsenderen viser kaldesignalet U.
2. **Klarmelding** sker ved at modtageren viser klarsignalet D.
3. **Kodemelding** sendes ved, at afsenderen viser en to-bog-

en varm sommerdag sender EF, er det jo vældig smart at kunne sende B tilbage, hvis man altså ikke gider stavkode (se signalkoden på bagsiden).

4. **Svar** sendes ved, at modtageren viser signalet E (forstået), hvis han har opfattet signalet, eller signalet B (ikke-forstået), hvis han ikke har opfattet signalet.

Signalerne kan sendes på flere måder, men fremgangsmåden er normalt den samme. For signaler med korpsets signalflag gælder dog ofte, at man undlader opkald og klarmelding, men blot hejser de to flag, der betegner koden, hvorefter modtageren kvitterer ved at sende svarsignal – evt. i semafor. Signalerne kan også sendes i morse, men her bør anvendes en anden procedure, som vi vil vende tilbage til i en senere artikel.

Som du kan se af koden, er der tre slags signaler:

Kaldesignaler, af hvilke vi foreløbig kun har U. Korpsets blå-gule signalflag, der betyder U, er samtidig 1. lighedsstander – det vil sige, at flaget betyder det samme som første flag i hejset. Vises f. eks. flagene EU, betyder det altså det samme som EE: Klar ved årerne – rent praktisk behøver vi derfor kun at have ét flag af hver slags for at kunne sende alle 25 kodesignaler.

Hjælpesignaler er de ét-bogstavs-signaler, vi benytter i signal-proceduren.

B: Ikke forstået sendes af modtageren, når han ikke kan opfange signalet. Hvis f.eks. jeres tropsfører ro! Den går bare ikke! Hvis I ikke kan opfange signalet, skal I øjeblikkeligt – på hurtigste måde – bevæge jer hen til afsenderen og få ordentlig besked.

C: Vent sendes af afsenderen, når den i sidste signal indeholdte ordre ikke skal udføres øjeblikkeligt. Modtageren skal dog til stadighed holde sig klar til at udføre ordren, så snart denne gentages.

D: Klar sendes af modtageren, når han er klar til at modtage signalet (specielt ved semafor-signaler), og under manøvreringsøvelser til at tilkendegive, at manøvreren er afsluttet.

E: Modtaget sendes af modtageren, når signalet er modtaget og forstået.

F: Annullér sidste signal sendes af afsenderen, når den i sidste afsendte signal indeholdte ordre ikke skal udføres.

Ordrekodesignaler er de to-bogstavs-signaler, som giver selve koden. Betydningen heraf kræver vist ingen særlig forklaring for en søspejder – om signalerne EB, EC og ED gælder, at man letter, henholdsvis ankrer op eller går i havn, når signalflagene tages ned igen. Sendes signalet i semafor, iværksættes ordren umiddelbart efter signaleringen, medmindre afsenderen, efter at modtageren har kvitteret, sender C: Vent – i så fald iværksættes ordren først, når signalet gentages.

Kan I finde ud af det? Vi tager et par eksempler:

1. Førerbåden viser et sort flag over et hvidt. Patruljen svarer ved at vise et blåt flag – og kaster sig over maden!

2. Under en manøvreringsøvelse viser førerbåden et gult flag over den blå-gule vimpel. Patruljen svarer ved at sende E, bjærge toppen og sende D.

3. Førerbåden sender:  Patruljen svarer:  Førerbåden sender:  patruljen: , førerbåden: , hvorefter patruljen finder ankeret frem og gør klar. Lidt efter sender førerbåden:  patruljen svarer:  og kaster anker.

Er det svært? Nej, vel. Lær det og brug det i den kommende sejlsæson.

God vind!

Lange Haj.

Se også signaltavlen på bladets bagside.



HEIK IDEER

Forfatteren til

»Jeg ser på kalkmalerier«, Niels Saxtorph, giver her nogle heikideer

Det er jo næsten ikke til at lægge en tur, uden at man kommer forbi en kirke – der er ca. 1800 af dem; men hvor tit er I egentlig gået ind i dem, for at se hvad de indeholder? Døbefonten er – navnlig i Jylland – ofte meget smuk og er nok det ældste i kirken, måske 900 år gammel; prædikestol og altertavle er meget tit fra Christian IVs tid, og fra hele middelalderen har vi kalkmalerierne.

Jeg gad vide, om Busser og Poul Jens, Jes, Hans), der på domme-

(dagsbogsartiklen i januarnummeret) da de var inde i Vrangstrup kirke, også lagde mærke til det maleri af St. Jørgen og dragen, som findes i en af hvælvingskapperne. Og mon de var klar over, at lige overfor Næsby kirke ligger Vester Broby kirke, der har tilhørt Absalon. De ældste billeder dér er fra hans tid, og nogle senere viser Gud Fader i færd med at skabe alle dyrene, bl.a. en elefant med hus på ryggen!

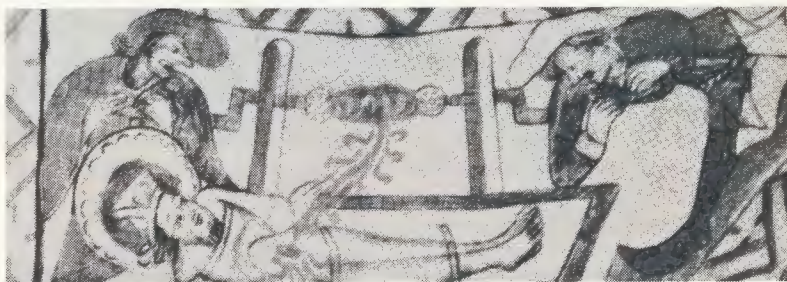
Sådan kunne jeg blive ved; for

der findes i dag bevaret (genfremdraget og istandsat) kalkmalerier i ca. 500 af vore gamle kirker; tættest øst for Store Bælt og i Randers amt.

Kalkmalerier er ikke bare noget historisk noget, der blev malet i kirkerne for mere end 400 år siden. Man kan »samle« på kalkmalerier. Nu nævnte jeg St. Jørgen i Vrangstrup; han findes også bl.a. i Tuse ved Holbæk, Ingslev på Vestfyn og i Århus domkirke. Det sidste sted har tegneren oven i købet afbildet



Et sæt fantasidyr fra Skive »Kængururotte«. 1522



St. Erasmus (Rasmus) får viklet tarmene ud af livet. Tuse, Holbæk a. ca. 1450

Evangelisten Marcus havde en vinget løve som symbol. Farverne er smukke grønne. Tårnby på Amager ca. 1350



Josef smager på suppen i stalden julenat. Fanefjord på Møn. 1480



dragens unge, som ligger henne i hulen og hvæser ondskabsfuldt.

Der findes andre helgener end St. Jørgen; deres navne går igen i mange danske drengenavne: Laurids, Laurs, Lars kommer af Laurentius, der led martyrdøden i 258; han blev stegt på en rist, og hans billede findes f.eks. i Sdr. Asmindrup ved Holbæk, Over Dråby i Hornsherred og i Vor Frue i Århus. Nikolaj, Niels, Claus stammer fra Nicolaus, hvis hele legeme findes i Al kirke ved Varde. Jakob, Peter og

Paul var apostle og afbildes masser af steder over hele landet. Det samme gælder Johannes (Johan, dag knæler foran Kristus' trone. Michael (Mikkel) er den ærkeengel, der dræbte dragen, og som på dommens dag vejer sjælens gode og onde gerninger mod hinanden (bl.a. Birkerød, Fanefjord på Møn og Århus domkirke).

Er der nogen af jer, som særlig interesserer sig for våbenmærker (heraldik), så skulle I lægge turen rundt om de store skjoldfriser i So-

rø og Ringsted, i Århus Vor Frue, eller de jyske kirker, hvor herremanden praler med sine forfædres våbenskjolde, mens hans frue sidder og lægger kabale (Vinderslev ved Silkeborg).

Men selvfølgelig drejer malerier i en kirke sig mest om religiøse emner, og man skal nok være stiv i bibelhistorien for at kunne forstå dem allesammen. Når en mand med glorie står med en fisk i hånden og er omgivet af en masse dyr, kan man jo nok regne ud, at det



Et tyrehoved der får en til at tænke på en vikingehæl.
Søborg i Nordsjælland



Eva sidder og spinder, med Kain og Abel som svøbelsesbørn på skødet. Kirkerup ved Roskilde ca. 1350



Samtlige billeder er fra »Jeg ser på kalkmalerier«, udgivet af Politikens Forlag.

Vil du vide mere om kalkmalerier, så læs bogen. Den omtaler bl.a. alle danske kalkmalerier.

Bogen fås også på depotet.

skal forestille skabelsen. Det er sværere at tyde Jesu bøn i Getsemane have »lad denne kalk gå forbi mig«, hvor man ser kalken foran Jesus, mens disciplene ligger og sover henne th. De religiøse emner opfattes tit direkte og som om de foregik på malerens egen tid, f.eks. sidder Josef julenat og laver mad til Maria.

Man kan jo ikke tage kalkmalerierne med hjem, men man kan tegne efter dem og dér vil I opdage et væld af fine farver, elegante de-

korationer og sjove fantasi-dyr. – Nu tænker jeg igen på dagbogen. – Hvis I vil fotografere, så begynd med sort/hvid, enten på tid med stativ, eller med blitz på $\frac{1}{25}$ sek. Det er vanskeligere med farvefoto; der er så mange sære skygger og »gale« farvetemperaturer, at det næsten er håbløst at tage på tid (det bliver gult alt sammen). Jeg er efter mange forsøg og spildte film nået frem til at bruge en 18 DIN-film, blitz, $\frac{1}{25}$ sek. og ledetæl 26.

Niels Saxtorph.

Foroven:
St. Jørgen fra Tuse,
ca. 1450

Til venstre:
Fruen til Vinderslevgård
sitter og lægger
kabale, ca. 1550

Drost Peder Hessel's
våbenskjold
fra Sørø kirke, ca. 1300



Der er LANDSSKOVMANDS-TURNERING i efterårsferien

Der kommer en masse i aug. – sept. nummeret om det. Dette var forårets sidste skovmands-artikel, så derfor vil vi ønske dig god sommerferie!

Nordens største snemand?

Denne snemand, bygget
af Kongsvang trop,
4. - 5. februar,
blev 7,18 m høj
Mon den blev Nordens
højeste?



1

2

3



Mon han ramte?
(Fot. Ole Jørgensen,
Glostrup)

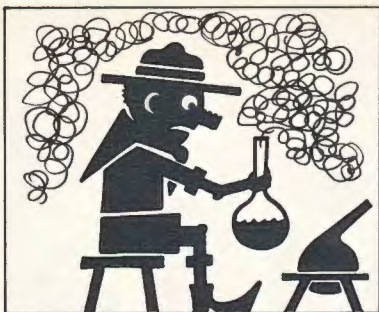
FOTOARKIV

Gang på gang mangler vi sort/hvid fotos til korpsets bøger og blade. Som oftest er det ganske almindelige situationsbilleder, vi savner. Billeder, der må være i tusindvis af ud over hele landet.

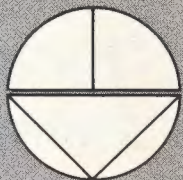
Vi har nu startet et FOTOARKIV og vil være glade for at høre fra DIG, hvis du har nogle gode spejder- eller ulvemotiver i sort/hvid.

Send dine gode billeder til gennemsyn hos Magasinets redaktør. Så vil du (hurtigt) få dem retur med en liste over hvilke, vi gerne vil have et eksemplar af. De bestilte aftryk bedes så indsendt sammen med fotohandlerens regning, der vil blive refunderet.

Vi glæder os til at høre fra alle korpsets fotograferende medlemmer!



OPFINDER KLUBBEN



ELEKTRONIK

Nu har der meget ofte her på opfindersiden været bragt krystalapparater og andre elektroniske ting. Det er meget godt med en tegning, der viser, hvorledes tingene skal forbindes, og hvis så det virker, er det jo dejligt, men hvorledes virker et krystalapparat?

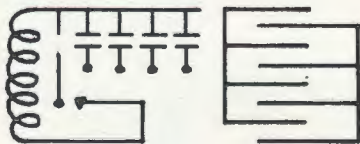
Ja, det vil jeg nu prøve at beskrive. Et krystalapparat består i al sin enkelthed af en antenne, en afstemt kreds, en detektor og en hovedtelefon. I antennen kommer alle signaler ind. Hvis vi nu tænkte os, at vi satte en hovedtelefon direkte på antennen, så ville vi jo høre alverdens radiostationer på én gang. Det er jo ikke så godt, for hvis Peter nu vil høre »Efter skoletid« på mellembølge, er det jo ikke så heldigt, at en koncert på langbølge overdøver Jørgen Mylius, fordi langbølgesenderen er kraftigere. Vi må altså have sorteret signaler; det gøres i en afstemt kreds, som ser således ud:



En afstemt kreds består af en spole og en kondensator. Hvad er en kondensator? Det er en dims, som består af to metalplader, som ligger tæt, uden dog at røre hinanden; når en jævnstrøm kommer til kondensatoren, kan den ikke komme videre, og vi har derved lukket for den jævne strøm. Men en strøm, som svinger, vil sætte den ene metalplade i svingning, og den anden vil svinge med. Vi har nu fået sorteret de svingende strømme fra de jævne, og da radiobølger svinger, er vi nået et skridt længere.

Nå, men hvad så med spolen? Jo, ser i, når en spole og en kondensator kobles sammen, modtager den kun radiobølger af en bestemt længde. Så kan man vikke spoler, som det passer en, og man vil modtage forskellige radiostationer.

Det er imidlertid en vanskelig affære at skulle vikke spolen om, hver gang man ønsker at høre en station. Man kan i stedet variere kondensatoren.

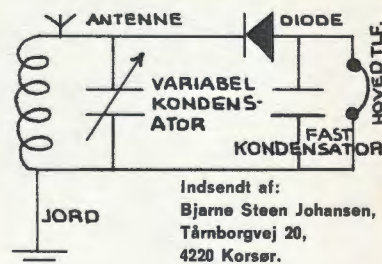


Det var den afstemte kreds. Nu har vi sorteret radiostationerne, men vi skal jo også gerne høre dem. Derfor må vi lave dem om, så hovedtelefonen kan sige noget. Det gøres ved at indskyde en detektor, som består af en diode og en kondensator.

Hvad er en diode så? Det er en slags ventil, som kun lader strømmen gå igennem i den ene retning. Dioden ensretter, dvs. laver svingningerne ens, enten positive eller negative, derved har vi lavet hovedtelefonens livret, og vi kan nu slutte modtageren til antenne og jord og få den dejligste musik eller andet serveret. (Forhåbentlig). Hvis I ønsker at bygge et krystalapparat, kan jeg anbefale det i Magasinet nr. 7, side 132, 1967. Det har ikke variabel kondensator, men variabel spole, og kondensatoren i detektor er udeladt.

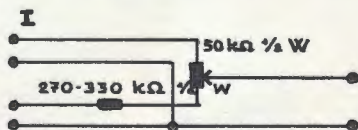
Jeg vil håbe, at jeg ved denne gennemgang af en simpel modtager har inspireret nogle til at gå i gang med denne spændende hobby. Hvis du vil læse mere om elek-

tronik, kan jeg anbefale dig at gå på biblioteket og låne bogen: »Vej-en til sendetilladelsen« som indeholder en masse godt teoristof.



Overblændingsmixer

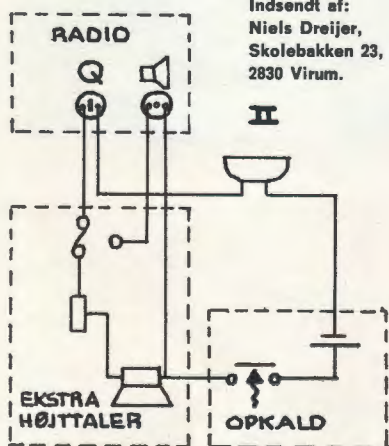
Vedlagt diagram til en overblændingsmixer til båndoptageren. Den viste er beregnet til tilslutning i mikrofon-indgangen. Tilslutning 1 er til mikrofon, 2 til radio eller grammofon. Hvis modstanden udelades, kan den bruges til mixing af to mikrofoner. Her bør potentiometret dog være noget mindre.



Ved tilslutning til radio og/eller grammofon bør pot. også være på 50 kohm, dog skal modstanden udelades, og mixeren skal tilsluttes radioindgangen. Hvis ens båndoptager ikke kan optage stereo mono, kan man tilslutte 1 og 2 til hver sin kanal på forstærkeren, hvorefter pot. virker som balancekontrol. Det hele kan sagtens være i en lille æske.

Diagram nr. 2 er der ikke mange ben i, og det hele kan være i højttalerkabinettet. Der kan kun foretages opkald fra højttaleren, men denne kan til gengæld stadig virke

som ekstra højttaler. Opkaldet kan evt. udelades. Hvis opstillingen giver for meget brum, bør højttalerkablet skærmes. Hvis der skal kunne tales begge veje, må man pille ved selve apparatet, og det må stærkt frarådes fuskere i faget. Hvordan man skal gøre, kan du læse om i Populær Radiomekanik. Eller man kan installere en ekstra højttaler ved apparatet, men det bliver en temmelig dyr omgang! (30 - 40 kr.).

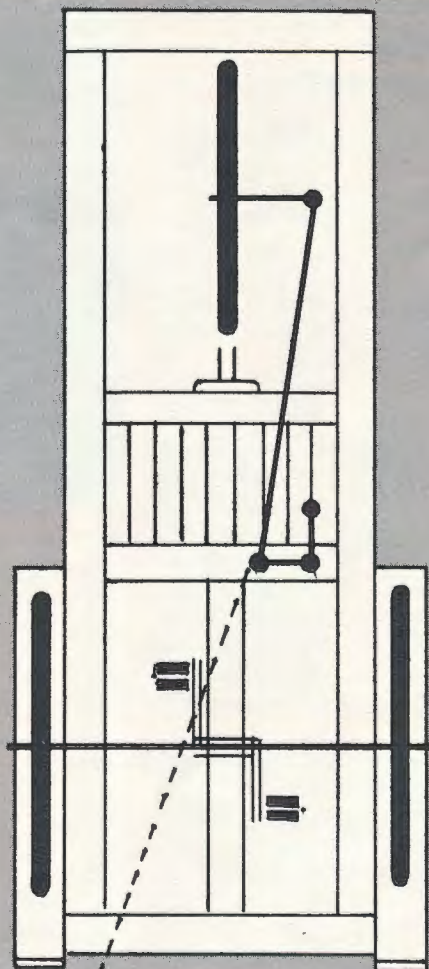


Indsendt af:
Niels Dreijer,
Skolebakken 23,
2830 Virum.

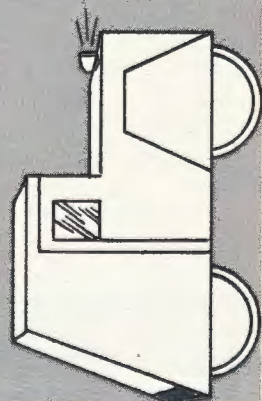
CYKELBIL

Indsendt af:
Jan H. Hansen
Ejsbølvej 20
Haderslev

DET
BAGERSTE
AF ET
GAMMELT
CYKEL-
STEL



STYRETØJ



I og II Kaj Lykke Floks Vikingelejr på Barsø 1967

Vi kørte med bus til Barsmark, så sejlede vi med en lille færge til Barsø, vi kunne lige være om bord med al bagagen. Da vi kom til Barsø spiste vi og så legede vi til kl. 3, så var vi ude at bade.

Tirsdag formiddag havde vi et mægtigt vikingeslag. Om eftermiddagen gik vi rundt om hele øen.

Onsdag havde vi olympiade, vi var allesammen ude at plukke græs, som vi skulle bruge til højdespring, og så fik hver bande udleveret et stykke tøj, som vi skulle lave et flag af. Inden olympiaden begyndte trak vi i vikingetøjet, og så stillede vi op til indmarch. Vi havde højdespring, længdespring, kuglestød, pilekast, 100 m løb og skeløb, bagefter var der uddeling af guld og sølv medaljer, og så var vi ude at bade, og om aftenen efter lejr-bål fik vi pølser.

Torsdag havde vi Barsø løb, det vandt gul bande. Vi har også fanget krabber, det er nogle små nogen, så de bider ikke. Om aftenen skulle alle høvdingene lave underholdning til lejrbålet, det var sjovt.

Fredag formiddag havde vi skattejagt. I Kaj Lykke skulle gemme en kiste med guld og II Kaj Lykke skulle gemme et sværd og bagefter skulle vi finde de andres skat.

Så var vi ude at bade, og om eftermiddagen rejste vi hjem.

Det er den bedste sommerferie, vi har haft.

*Simba, Mysa, Tjo, Ran og Finn,
Bramminge.*

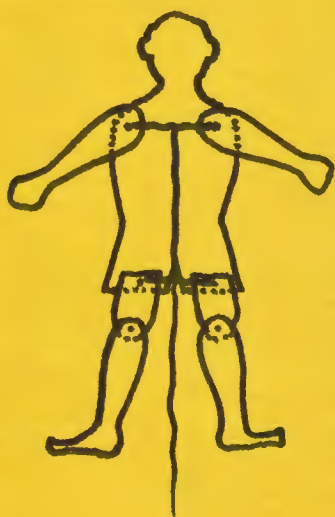
Vi sender et billede fra det store vikingeslag, men hele lejren blev fotograferet i farver, så vi har set det hele sammen med vore forældre, da vi kom hjem.



En ide til en uro i
sommerhuset eller i hytten,
hvor I har somerlejr

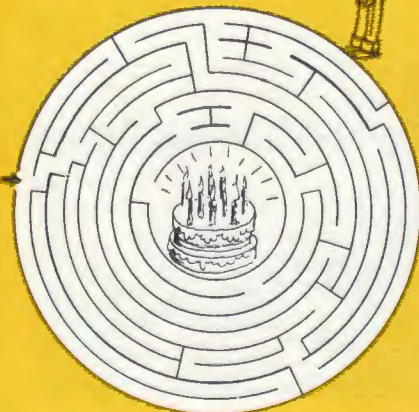
En sprællemand

Du kan lime drengen over på pap, eller tegne ham over på træ og save ham ud. Eller tegn en selv! På den lille tegning kan du se, hvordan man sætter en sprællemand sammen!



En sprællemand er en god fødselsdagsgave til et barn på 3-4-5 år.

Hvordan når Frederik ind til lagkagen?



SPEJDER TIDENDE

REDIGERET AF HENRY CHRISTENSEN

APROPOS SKOVSVIN

Da jeg var i Ravnsholt skov søndag den 28. januar, umiddelbart efter at samtlige patruljer havde gennemløbet den, bemærkede jeg noget aldeles uhyggeligt: På den korte strækning fra vejen ned til »Hegnshus« stødte jeg på en mængde spor. Ved nærmere eftersyn viste det sig at være spor af skovsvinet, som er et uhyre udbredt skadedyr herhjemme, men som man desværre har stort besvær med at udrydde. Når man tager vejret i betragtning og opdager, at det er madpapir samt forskelligt indhold af spejderlommer, kan resultatet kun være ét: SPEJDERSKOVSVIN.

Nu spørger man sikkert sig selv: Findes der virkelig spejdere, der går rundt og kalder sig »Venner af Naturen« og samtidig smider madpapir stammende fra leverpostej med rødbeder og spegepølseadder i skoven. Jeg spørger: Er det til så stort besvær at putte madpapir i lommen og senere smide det i en affaldskurv?

(Lanternen).

Endnu et patruljeblad

Det er fra EGERNET, Hardekud trop, den hedder NØDDEPOSTEN, og den er sprit-duplikeret, foreløbig er der udkommet 5 nr. – Vi ønsker held og lykke med bladet.



SKYTTEMÆRKET

kan erhverves af alle ulve og spejdere over 80 år, der kommer med deres forældre ifølge.

Spejderen (ulven) skal kunne dokumentere, at han er en **krudtkarl**, som ikke er bange for at stå for **skud**, men som også forstår at give modstanderne det glatte lag, han må således fremlægge indkøbsattest og lægebevis for, at han indenfor en måned har fortæret mindst 4 kilo sukkerkugler, to kilo granater og 6 kilo spejderhagl; ved eksaminationen bør dommeren forsøgsvis indskyde rammende bemærkninger om spejderens præstationer, og denne bør da, selv om han straks lugter lunt, ikke fortrække en mine.

Spejderen skal kunne gøre rede for forskellen mellem luft-, salon-, salt-, peber- og sparebasser, samt uden tøven skelne mellem krudt og ukrudt, vide hvordan man uskadeliggør en drivmine og kende de vigtigste forholdsregler mod guldminer.

Eksaminator bør bombardere spejderen med skydetekniske spørgsmål såsom: Hvorledes helbrederes hekseskud – hvilke forholdsregler bør man tage mod muldvarpeskud – hvordan virker en skydedør? – hvem er spejdernes skytspatron? – er der celluld i skydebomuld – til hvilken slags spil anvender man gode miner, osv.

Mærket bør fortrinsvis tages i et skudår, derfor gør noget ud af det i år.

(Tropsbladet NOKINO).



JYSKE SPEJDERE OP AD THEMSEN I VIKINGESKIB

De 36 spejdere ror deres vikingeskib til London i egne uniformer

36 spejdere fra Det danske Spejderkorps' sydjyske division »Hærulf« skal i dagene fra den 21. marts til den 24. marts præsentere vikingeskibet »Imme Gram« på Themsen. Det flotte vikingeskib er som bekendt bygget af spejderne i Gram, og en del af spejderne, der deltager i Englandsturen, er da også herfra, mens de øvrige fortrinsvis kommer fra Kolding, Haderslev og Ribe.

Spejderne skal med deres vikingeskib

medvirke ved det danske handels- og kulturfremstød i England »Denmark in Britain 68«, og den 21. marts tager de fra Esbjerg med DFDS' nyeste skib »Winston Churchill«.

Udgifterne for arrangørerne bliver omkring 2000 pund, og heraf går 15.000 kr. til spejderkorpset.

Fra Harwich transporteres vikingeskibet på en skovvogn, der er bragt med herhjemme fra, til Greenwich. Derefter sættes det i vandet, og drængene begynder turen op ad Themsen til Tower.

Det var oprindelig meningen, at spejdere skulle optræde i vikingesuniformer, men både den danske turistchef i London, Eiler Hansen og spejderne har selv ønsket, at de skulle have lov at forblive i spejderuniformerne, også fordi man skulle til England – Baden Powells hjemland.

Det er ganske givet, at spejderne i det flotte vikingeskib vil vække en opsigt, der overgår alt, hvad man hidtil har oplevet.

Spejderhatterne, der ikke er beregnet til søtransport (de vil flyve af ved den mindste blæst), bliver erstattet af færingehuer, der er mere velegnede til havs.

Det oplyses iøvrigt i dag, at også Danmarks radios symfoniorkester skal medvirke ved »Denmark in Britain. Orkestret skal give otte koncerter overalt i England og skal også i BBC.

-beth.

Sct. Olav trop snød hjemmeværnet

Det er dygtige instruktører, man har i hjemmeværnet. Og det er dygtige spejdere, man har i Sct. Olav trop. Spejderne har tre af-tener i foråret været inviteret til at deltage



i kort- og kompaslære på hjemmeværnsgården i Fjerritslev. Dette tilbud blev med taknemmelighed modtaget, og at spejderne har haft glæde af disse instruktionsaftener, fik man bevis for i går formiddag.

Som afslutning på kurset blev der holdt et orienteringsløb i terrænet omkring Fosdalen, og her trak spejderne sig ud som sejherrer. De vandt foran et hold fra kampatraljen og et hold fra U-deligen.

Er der gang i patruljebladene?

ER DER GANG I PATRULJEBLADENE?

Har I fået lavet jeres eget patruljeblad? Hvis ikke, så prøv at komme i gang. Det er slet ikke så svært, som I tror. Det kan blive jeres patruljes ansigt udadtil.

Send hver måned et eksemplar af bladet til skovmændene, 2. Østerbro Ridder Roland, der formidler et samarbejde blandt landets patruljebladsredaktører. Adressen er Poul Wilcke Livjærgade 21 2100 Østerbro

De indsendende patruljer vil hver måned modtage en sending patruljeblade til læsning og viderecirkulation efter 3 dage.

Spejder...

Når jeg læser avis og får øje på ordet »SPEJDER«, bliver jeg altid interesseret. Forleden så jeg følgende:

Hartling – en spejder

Den svenske avis Dagens Nyheter bringer en omtale af Poul Hartling under den ene overskrift og skriver heri:

»Hartling er noget af en renhørtet spejder, manden som begynder dagen med salmesang, spiller violin, spiser flødeskumskager og gerne tager store spring over hævdvundne gærder i dansk politikk...«.

Bortset fra, at det ikke er særlig elskværdigt og fair overfor Hartling, er det særgeligt, at spejderbevægelsen efter over 60 års virke ikke har gjort andet indtryk på journalisten end at det er en forening af folk, der starter dagen med salmesang, spiller violin, æder flødeskumskager og måske ser pæne og velfriserede ud.

Når en anset avis kan skrive sådan noget øredøvende pladder, er det måske ikke så mærkeligt, at nogle af dine kammerater tror, at »spejderne, det er sådan nogle hellige nogen, der holder bønnemøde og sidder og hælder vand ud ad ørene«. Og hvorfor tror de det? FORDI vi ikke laver god nok reklame for os selv. Når du kommer hjem fra tur, går det ofte sådan:

»Har I haft det godt?«.

Ja!«.

Hvad har I lavet?«.

»Ikke noget særligt! – Hvornår skal vi spise?«.

Jamen, gør da spejderarbejdet den tjeneste at reklamere for det, hos dine forældre, hos dine skolekammerater og hjemme på vejen. Så bli'r vi hurtigt flere, og så kan det være, at du engang kan blive fri for at blive beskyldt for at ligne Poul Hartling. (Undskyld!).

(Pølestikket).

Søren.

Korpslotteriet

I korpsets landslotteri 1968 har notarius publicus udtrukket følgende vindere:

1 bil eller sommerhus eller lignende efter vinders frie valg (værdi kr. 30.000) 20.197

Køb hvad De vil for kr. 15.000 (vareanvisning) 31.381

Køb hvad De vil for kr. 10.000 (vareanvisning) 24.273

100 stk gavekort til køb af sports- og campingudstyr eller lignende à 200 kr.

11.171	60.705	102.764	154.042	187.155	218.855
11.261	61.764	104.650	154.173	187.457	219.234
11.423	65.077	105.842	154.239	188.288	220.161
11.637	72.651	108.321	155.002	192.275	220.231
13.210	75.555	108.597	155.463	194.362	228.973
22.370	82.384	113.322	157.344	195.480	232.875
22.566	82.415	119.902	159.446	198.229	235.179
23.865	82.520	121.330	189.112	199.313	237.171
23.985	82.768	124.553	172.390	199.637	238.661
24.414	83.037	129.262	176.368	203.233	239.801
28.887	85.032	134.931	178.737	204.182	246.855
33.653	88.954	137.180	177.474	204.381	251.786
33.937	91.798	138.582	177.877	206.088	253.178
40.330	92.998	138.652	180.140	206.134	253.687
50.528	93.750	146.294	181.799	206.200	255.791
54.320	94.842	148.424	182.144	214.557	
56.416	102.125	151.687	182.487	214.702	

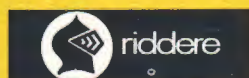
160 stk. gavekort til køb af sports- og campingudstyr eller lignende à 100 kr.

10.344	66.474	98.751	135.150	180.588	214.066
14.366	67.144	99.216	135.311	180.614	214.373
19.191	67.737	99.415	135.443	181.768	216.173
23.268	68.319	100.464	136.787	185.707	217.076
25.893	70.116	100.902	137.946	187.341	220.227
28.069	71.310	101.993	138.290	188.290	222.062
29.527	73.888	103.063	138.850	191.140	222.565
33.922	74.018	103.419	149.128	191.523	226.032
34.663	75.310	104.720	152.620	197.947	229.958
36.432	80.078	107.155	153.002	198.420	233.353
36.540	80.635	109.548	153.817	199.250	239.109
38.179	81.882	109.715	154.485	199.439	241.545
38.851	82.716	114.622	155.055	202.170	242.365
40.091	83.862	116.195	155.645	202.499	242.499
40.168	85.316	116.369	156.084	203.872	244.769
42.548	85.424	116.521	156.978	203.877	245.888
43.813	86.660	116.829	158.099	204.310	249.729
47.171	87.849	116.853	158.959	204.346	250.143
50.949	90.127	118.671	159.298	204.579	250.784
51.592	91.207	118.713	161.232	205.510	250.934
54.191	91.349	119.994	163.232	207.466	251.716
58.195	92.409	120.411	168.714	209.138	258.374
58.446	94.724	128.450	170.214	209.253	259.130
59.468	96.451	130.152	172.875	210.571	259.459
63.127	96.680	131.266	173.183	210.968	259.506
64.108	97.071	133.221	173.267	211.530	
65.687	97.340	133.951	178.226	213.518	

Gevinsterne udleveres fra Det Danske Spejderkorps kontor, Frydendalsvej 32, København V, mandag til fredag kl. 8–16.

Gevinsterne bedes afhentet inden 15. juni 1968.

De afdelinger, der har vundet depotets præmier samt teltmateriel, har fået præmierne tilsendt. Ligeledes har de drenge, der har solgt 50 lodsedler eller derover, fået tilsendt gavekort på kr. 10,00.



7. Odense trop

PA Carsten Rasmussen
PF Per Søholm
PA Lars Korup

1. Varde trop

SP Carlo Hansen

Sønderhald trop

PF Johannes Moltesen

Mac Donell

SP Sten Bischoff Møller
SP Per Lauritzen

Vitus Berings trop

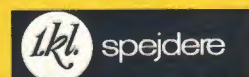
PF Max Andersen

Ivanhoe trop

PF Hans Chr. Kokholm
PA Poul Andersen

1. Sønderup trop

PF Jørn Thomsen



7. Odense trop

PA Carsten Rasmussen
PA Lars Madsen
PF Per Søholm
PA Lars Korup
SP Peder Rasmussen

Mac Donell

SP Lau Bo Laursen
SP Leif Nielsen
SP Per Lauritzen

Vitus Berings trop

PF Max Andersen
PF Niels Vesterdal

Eskemose trop

PF Rasmus Christiansen

Claus Nar trop

PF Jens Dam

Bellahej trop

PA Steen Linderstrøm-Lang

Valdemar Atterdag trop

PF Carsten Janson

Stengård trop

PF Niels Møller

PF Sven Holboe Sørensen
PA Niels Hansen

2. Bagsværd trop

SK Lars Nielsen

Ivanhoe trop

PM Peter Sønnichsen
PF Hans Chr. Kokholm
PA Paul Andersen

Lorenz Tuxens trop

PA Jørgen Lynn-Pedersen
PF Ole Windeløv A.
PF Lars Øhlenschläger



7. Odense trop

SP Ulrik Larsen

Sønderhald trop

SP Jan Håkanson
PF Kjeld Jakobsen
SP Ole Holm Nielsen
SP Finn Malling Pedersen
SP Finn Jeppesen

Mac Donell

SP Lau Bo Laursen

Vitus Berings trop

PF Ole Jørgensen
PF Henrik Jørgensen
PA Steen Nørgaard

Gram trop

PF Torben Lund
SM Mogens Bondesgård
PF Lars Dons
PF Ole Hartvig Nielsen
PF Jørgen Rasmussen

Christian 2. trop

PA Peer Michael Petersen
PF Jan Smith

Jørgen Ruds trop

SP Ole Hansen

2. Sønderbro trop

PF Ove Andersen
PF Klavs Hoffgård Olsen

Jon Lilles trop

PA Klaus Dam Rasmussen
Søren Esbensen
Peter Lerbrandt

Ivanhoe trop

PF Peter Sønnichsen

2. Bagsværd trop
PF Jørgen-Erik Bang

1. Sønderup trop

PF Poul Møller
PA Jørn Gade Holmager
PF Kurt Pallesen
PA Ole Thorlauius-Ussing

Lorenz Tuxens trop

PA Jørgen Lynn-Pedersen
PF Torsten Ryelund



Gram trop

PF Torben Lund
SP Finn Damm
Finn Vedsted Hansen
Leif Andersen

75 km

Gram trop
PA Poul Gehrke

Christian 2. trop

PF Ebbe Poulsen
PA Søren Larsen
Niel Engel

Ivanhoe trop

PF Hans Christian Kokholm
PA Paul Andersen

60 km

Gram trop
SP Knud Kristensen

Christian 2. trop

PF Ebbe Poulsen
PA Per Michael Petersen

5. Sønderbro trop

PF Allan Jensen
PF Ove Jensen
PA Rene Kjær
SP Kim Keth
SP Sam

Stengård trop

PF Niels Møller
PF Jørgen W. Hansen
PA Niels Hansen
PA Claus Juel Andersen
SP Lars Trige Rasmussen
SP Per Kelter
SP Jan Kelter
SP Per Thomsen

Ivanhoe trop

PF Holger Færch
PA Theis Nilsson



HUSBYGGER

Ørnene, Sønderhald trop

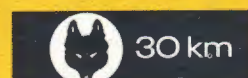


1. Riisskov trop

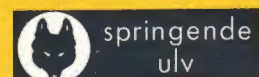
SM Anders Eisum

Ivanhoe trop

Poul Færch



13 ulve fra 4. Sønderborg



Jacala, 4. Sønderborg
BF Michael Vedde Nielsen
Højlandets Sønner
BF Niels Boye Weidick
Lavlandets sønner
BA Niels Larsen
Grønsejlandets sønner
BF Kudu
Saraikenastammen

Darzee, 2. Skanderborg

Mogens Hartvig Sørensen,
1. Ullerslev flok
Finn S. Jørgensen og
Anders Munk Jensen,
1. Næstved flok.

Høgen og Uglen, 1. Sønderup trop, har taget
tjeneste,
ingenier og
landskejspleje

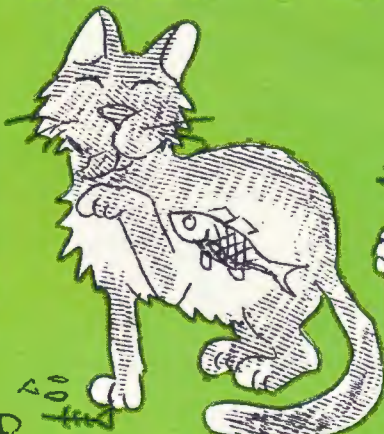


Redaktionen af æressiden er sluttet 20. marts

sikken KATTEPINE (RI)



KATAR



SILIKAT



CATO

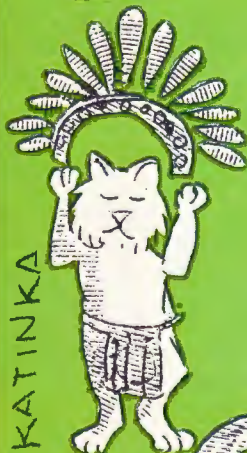


DUPLIKAT



CADILAC

DET
VAR
KATTENS



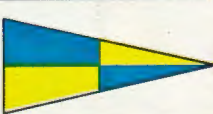
KATINKA

MUSIKAT



MÆRKAT



Signalsystem SØ/DDS 1968.		B		----
		C		---.
		D		----
		E		.
		F		----
		U		----
U	Kaldesignal (ved morse- og semafor-signaler) Lighedsstander (ved flagsignaler)		DB	Underdrøj
B	Ikke forstået Vent Klar Modtaget Annuller sidste signal		DC	Kom på præjehold
C			DD	Hold nærmere under land
D			DE	Hold længere fra land
E			DF	Vend
F			EB	Klar til letning (når signalet bjærges)
BB	Sæt fulde sejl		EC	Klar til opankring (når signalet bjærges)
BC	Sæt undersejl		ED	Klar til at gå i havn (når signalet bjærges)
BD	Sæt fok		EE	Klar ved årerne
BE	Reb ét reb		EF	Brug årerne
BF	Reb to reb		FB	Skafning
CB	Bjærg alle sejl		FC	Badning
CC	Bjærg topsejl		FD	Modtag morsesignal
CD	Bjærg storsejl		FE	Modtag semafor-signal
CE	Bjærg store og top		FF	
CF	Bjærg alle sejl og ro			