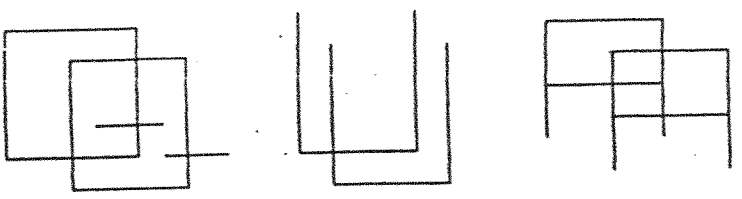


SK4IL



Nummer 1
Januari 1988
Årgång 10

SRA Personalklubb Amatörradiosektionen SK4IL
Utges till samtl. radiomedlemmar, till KPA styrelse lokalt och
centralt, till SRA Personalavd. samt Sverige-föreningen SSA

CQ

Då var det nytt år igen och nya möjligheter att göra stordåd på banden.

Snön ligger knappast vit på taken och jag som köpte ny skidutrustning i höstas. Är titt som tätt ut i förådet och känner på svikten på skidorna och provar pjäxorna. Misstänker att det stannar vid detta. Men det ger mig möjlighet att använda den nyanskaffade stationen.

Ovanstående två bokstäver får oss att reagera. En annan kombination är siffrorna 73. Det har hänt vid flera tillfällen att jag i mitt arbete har avslutat det jag skrivit med just dessa siffror. Jag är nog inte ensam om detta vad jag hört.

Men från mig är det nu 73 och en god fortsättning på det nya året SM4JUS Rolf.

* ÅRSMÖTE TISDAG 9 FEB. *
* KL 1900 PÅ ÄLVENÅS REST. *
* VÄLKOMNA SÄGER STYRELSEN! *

* DISTR.-MÖTE/AUKTION
* SK4IL 9/4 - 88
* SE QTC 11/87 sid
* 501.
* LASSE -4 FVD HÄLLER
* I KLUBBAN:
*
* VÄLKOMNA !

I N N E H A L L :

- SM4KL HAR ORDET....
- BYGGAFTNAR
- FÖRHANDLING KPA - SAMFÄLLIGHETSFÖR.
- NORS SCOUTKÅR
- AMATÖRLICENSER
- G-QRP QSO PARTY - SM4KL
- MODIFIERING IC740 -SM4KL
- VERKSAMHETSBERÄTTELSE TILL SALU
- KALLELSE ARSMOTET

SM4KL HAR ORDET....

En god fortsättning och ett bra radioår tillönskas läsarna av den här spalten!

Min information som här följer är mycket svår att synkronisera för "SRA-Nytt" och för klubbens lilla blad "QUA". Det kommer alltid att bli gammal och ny skäpmat blandat, tyvärr. Informationen, som är ett beslut av KPA:s styrelse, hoppas jag ändå kan vara till nytta.

Radiosektionen har sitt årsmöte på Rest. tisdagen 9 febr. kl. 1900. Efter förhandlingarna bjuds på förtäring. Välkomna!

Våra byggaftnar (studiecirkel) på tisdagarna har pågått planenligt under hösten och fortsätter under våren. Vi kämpar med transistorer, IC-kretsar samt kretskort i det lilla formatet. Löttekniken är viktig och planeringen hur delarna skall placeras synnerligen lärorik. Det "stora rökprovet", när hela apparaten skall provas för första gången, mycket spännande.

Det avgörande förhandlingsmötet mellan KPA och Samfällighetsföreningen Gökhöjden hölls den 5 nov.-87. Parterna var då överens om en gemensam formulering för ett hyreskontrakt på 15 år. I skrivande stund (10 jan.) ej undertecknad p.g.a en del resterande arbeten. Mötet var det nionde i ordningen protokollförda sedan aug. 1987. Byggnaden på Gökh. inspekterades in- och utvändigt av en opartisk byggnadsexpert den 13 nov. Sanering av vind ägde rum av "Värmländsk Brandsanering" den 18 och 21 dec. Efterinspektion skedde den 30 dec.

Vi inledde ett samarbete med Nors Scoutkår i höstas på deras initiativ. Världen över har man sedan många år ett s.k. JOTA, där alla Scouter ges tillfälle att kommunicera med varann över amatörradio det 3:e veckoslutet i okt. Så skedde här den 17/10 på SK4IL, då att 20-tal Scouter med ledare och andra kom. Radiotrafiken blev livlig på alla tillgängliga band.

Den 17 okt. -87 presenterades en ny medl.-förteckning som visar att vi ökat till 39 medl. Om något fel insmugit sig på namn, adress el. tfn v.g. meddela snarast till undertecknad.

Jag påminner om vårens distriktsmöte, som vi är värdar för lördag 9 april på Älvenäs Rest. Mötet börjar på fm. och är på em. kombinerat med vår 10:e auktionen i ordningen. Välkomna!

Statistik ÖSA nytt 1/88 innehåller en utmärkt skriven artikel om amatörradio av Ulla-Britt Taxén "Verket". Visste Du att antalet enskilda tillstånd i dagsläget är totalt ca 10300. Därtill kommer ca 500 klubb-tillstånd. Fördelning: A lic. 4500 - B lic. 1200 - C lic. 1100 - T. lic. 3500. Saxat ur "FRÖ-Nytt" 3/86 (hösten).

Styrelsen är sedan i höstas mitt uppe i ett arbete med nya stadgar för SK4IL. Andra klubbars stadgar har inhämtats men vi utformar de nya efter våra spec. förhållanden. De gamla stadgarna utformades 1978. I övrigt arbetar styrelsen med års- och kassaberättelse inför årsmötet. Vidare har vi utrett en ny distribueringsform för QUA - tyvärr en nödvändig krympning till 4 nr/år.

VI SES PÅ ÅRSMÖTET !

Med hälsning Karl-Otto

A) MITT "G-QRP QSO PARTY" ARSSKIFTET 1987/88.

B) MODIFIERING AV MIN IC-740 FÖR QRP-BRUK.

AV SM4KL

(FÖR SK4IL:s QUA SAMT SCAG) *

A) År 1982 blev jag medlem i den eng. klubben med nr 1527, nu fanns det deltagare i partyt med nr 4388, så den eng. QRP-rörelsen har verkligen ökat snabbt över hela världen. Årets party gick mellan 26/12 -87 t.o.m. 1/1 -88 och kallades för "G4DQP Trophy". Alla band. Effektgräns 3W out. En av grundarna är G3RJV George, han har medl. nr 001 som sig bör. Julen -83 deltog jag i partyt och körde några QSO med "Arg. 509". Den 27 dec. -83 hade jag QSO med -3RJV på 40m. Mitt i QSO:t, när jag hanterade "pumpen", blev det plötsligt svart i hela huset - ingen ström. Nej, det var inte kortslutning i stationen men väl den gången, då nästan hela Sverige blev strömlöst. Det glömmet vi inte! När nu julen -87 var över, och nästan all julkorv med skinka uppäten, av oss och våra barn, beslöt jag att vara med några timmar i G-partyt. Normalt brukar jag annars roa mig Midsommar och Nyårsdagen : SCAG:s "handpumpsträff", men som den gamle man jag är, har ålerdomskrämporna satt in sen några mån. tillbaka i form av en ond höger axel och arm (inget skämt) så valde att misshandla el-buggen för QRP. Det blev många trevliga QSO på 20, 30, 40 och 80m. Antenn "Lazy Loop" (84m), som jag skrivit om för QRP. Det blev totalt 56 QSO (enbart 80m = 22 kontakter) fördelade på 13 länder. En enda skandinav hade jag SM4SCK, "Peo", som var bosatt i Leksand och körde en mycket fin CW med 2W. Var höll svenskarna hus? De flesta motstationerna använde 3W i några fall 2 och 1W. På 40m, i svåra QRM, svarade mig G3KJC, han var 559 och hade 0,8W ut. Jag för alltid noggranna anteckningar i loggen, så kan säga att många hade dipoler, G5RV, slopers, LW, vertikaler och loopar. Endast 3 hade beamar nämligen G3PDL 2 el. quad på 20 och samma man en dipol 27m upp på 80m!! I7CCF 3 el. beam och OK1CZ en W8JK, det är en trådbeam som uppfanns på 30-talet, känd för att vara svår att anpassa. Ett mycket trevligt QSO hade jag med GM30XX/A George på 80m, som körde 1W till en LW 500' (ca 164m) 100' upp (ca 30m). Det sista hör till undantagen. Sent på nyårskvällen och 80m körde jag G3PDL igen, han med dipolen och suverän på CW, Pete var 599 med något plus från sina 3W (Obs, ingen "preamp." inkopplad här). Min RST blev 599, sen sänkte han till 0,5W och blev 589 jag till 1W och fick 58/99. För någon sekund gick Pete upp till 100W och ökade här till 599 plus 20 dB. Varför skall man elda åt kråkorna och öka QRM för andra? Det kan helt enkelt handla om att ta hänsyn till hams och omgivning. Till sist vill jag påminna om QRP-frekvenserna än en gång : 3560; 7030; 10,106; 14,060; 21,060 och 28,060 ~~alla~~. Detta är en rekk. och ej en lag men PSE hjälp mig och gör det mera känt! Varför inte kosta på sig ett QRL? några gånger och lyssna mellan ordentligt. När en 100W stn startar direkt med ett CQ mitt på egen frekvens blir det besvärligt, det gäller även i QRO trafik. Väl mött på QRP, CW el. SSB säger Karl-Otto.

* Upplysningsvis, både -40WB, Harry och jag här i Vålberg är medl. i SCAG.

IC 740 OCH QRP:

Min IC 740 kunde vid leveransen (våren -87) ej trimmas ned till lägre än ca 7W outp. alla band. Den 21/10 -87 fick jag utlovad, planerad hjälp av en stor firma här i närheten, vilken har både förnämlig mätutrustning samt kunnig personal. (ICOM-fabr. hade ingen information). Efter 4:e eller 5:e försöket fann man följande: På huvudkretskortet ändras R 171 från 10K till 15K. Med drygt 20K kom vi direkt ned i mW - området men jag har aldrig varit för överdrifter så valde själv 15K. Följande lägsta output uppnåddes på alla 9 banden: 0,85-1,1W out.- en jämn serie. Högsta outp. kunde lätt trimmas till mina önskade 105-115W, högst på 10m. Jag hoppas att min information kan bli till nytta för någon.

73 från SCAG nr 593, -4KL

TILL SALU

1 st 3 el. beam - Mosley TA-33 Jr

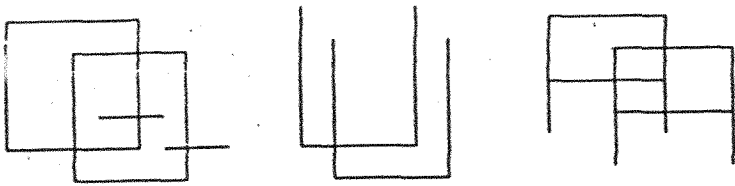
säljes i befintligt skick. Hämtpris 500 kr

SM4HEJ Tel. 0555/11739

TILL SALU

RTTY-modem Superline Mark 5 med mycket bra inbyggt brusreduceringsystem. Ocilloskop kan anslutas. Skiftet mellan mark och space är steglöst. 170, 425 och 850 är utmärkta på fronten. Afsk-gen. den kommersiella xr 2206. Levererar tonerna 1275 och 1445 Hz. Pris 900 kr.

SM4JUS Tel. 054/34377



Nummer 2

Maj 1988

Årgång 10

SRA Personalklubb Amatörradiosektionen SK4IL

Utges till samtl. radiomedlemmar, till KPA styrelse lokalt och centralt, till SRA Personalavd. samt Sverige-föreningen SSA

I jäktets tid (?) - våren - då allt ska göras, hoppas jag Du har en stund över att läsa denna innehållsrika QUA.

Tyvärr mycket försenad.

För egen del har jag fått möjlighet att arbeta med nya saker, vilket kräver mer av mig. Hoppas bara radio/QUA ska få sin del också.

Vi får se. Som infödd säger jag - de ärner sej noog.

Den 10 oktober hölls meeting i Älvenäs-Vålberg. Vid detta tillfälle besågs Svenska Rayonbolagets fabriker för framställning av cellull. Dagen avslutades med diskussion i klubblokalen, varvid åtskilliga aktuella distrikts- och SSA-spörsmål ventilerades. Antal licensierade amatörer har under året ökat från 32 till 55 st.

Detta hände 1948. 40 år senare var det dags igen då distriktsmöte hölls lördagen den 9 april 1988 på rest. Ett välbesökt möte där ca 70 personer deltog.

Efter mötet följde radioauktionen - den tionde i ordningen - där ytterligare ett 20 tal personer anslöt sig.

Lasse -4FVD höll auktionering på den lättsamma och trevliga nivå som bara han kan.

En minnesvärd och trevlig dag denna lördag, bara det inte går 40 år till nästa gång, för det är inte säkert det finns något minne kvar då.

Skulle något intressant dyka upp när Du ligger i hängmattan eller i baden-baden stolen i sommar, skriv ned det och skicka det till mig för publicering i QUA. Hur som helst, en mycket skön sommar önskar jag Dig -4JUS Rolf

Du som nu får ett kvitterat medl.-kort *
tillsammans med QUA betala in kr 25:- *
på postgiro 945951-2 *

* Vi säljer vår elbugg med *
* inbyggd manipulator och *
* likriktare till högstbud. *
* Ge ett bud till Bosse -4SEF *
* snarast. Buggen är i bra *
* kondition. Enl. beslut av *
* SK4IL:s styrelse *
* Karl-Otto *

I N N E H A L L :

SM4KL HAR ORDET....

- ARSMÖTE
- WCY-TRANSCIVRAR
- NYA STADGAR
- GÖKHÖJDENS LOKAL
- NY MEDLEM -4DYQ
- MEDLEMSKORT

TRADANTENN W3DZZ AV -4KL

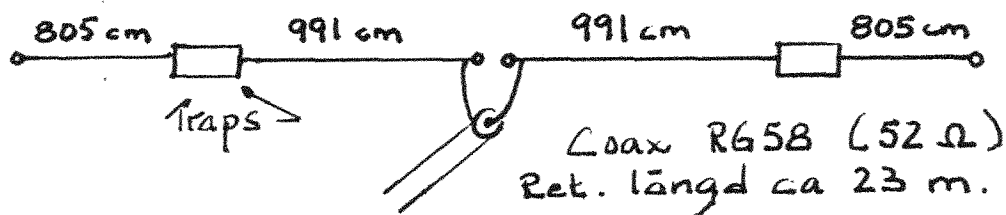
PROTOKOLL ARSMÖTE 9 FEB. 1988

MEDLEMSFORTECKNING

SM4KL HAR ORDET....

- 1) Från vårt årsmöte den 9 febr. kan rapporteras, att ett 20-tal personer deltog på rest. Vår kassör Ture avsåg sig uppdraget och som ny sådan på 2 år valdes Bo Kahnberg (SM4SEF). Undertecknad omvaldes till ordf. och senare har styrelsen konstituerat Rolf (SM4JUS) till vice ordf. Årsavgiften ligger trots inflationen genom åren fast vid kr 25:-. Avgiften bör vara erlagd senast sista juni enl. styrelsebeslut. Valdes en arbetskom. inför distr.-möte/auktionen den 9 april.
- 2) Med detta nr av QUA följer en medlemsförteckning och telefon-nr, vi är nu per den 9 mars 39 medl.
- 3) Rolf rapporterar på annan plats om distr.-mötet/auktionen. Jag vill endast framhålla att kommittén och frivilliga arbetat hårt många timmar före den 9 april. Vi får tacka varandra. Inte mindre än 85 personer kom till mötet från när och fjärran. Det ekonomiska resultatet blev gott.
- 4) P.g.a. alla förberedelser inför 9 april har det roliga arbetet med de två WCY-transceivrarerna något kommit i skymundan. -4SEF Bosse leder jobbet f.n. på 80m - apparaten som nästan är färdig. Olle har 40m upplagan klar. Vi hoppas bli klara när den riktiga portabelsäsongen står för dörren. Apparaterna kan lånas av licensierade medlemmar.
- 5) Efter många omskrivningar av styrelsen blev de nya stadgarna klara den 22 mars -88. Det är ett omfattande arbete på 4 st. A4-sidor som nedlagts då stadgarna ersätter de gamla av 1978-06-13. Vi hoppas få stadgarna godkända i höst samt slutligen av årsmötet febr. 1989.
- 6) Från "Samfäldet/KPA" kan rapporteras att sanering och återfyllning av ca 15 m³ är klar på vindsutrymmet i Gökhöjdens lokal. Jobbet blev helt klart i början av januari. Så vitt jag vet är ännu inte något 15-års kontrakt undertecknat av parterna. Den 4 mars var undertecknad med på ett KPA styrelsemöte dit även fackens repr. kallats. Tongångarna där från en ledande boss var att det var hög tid skriva under kontraktet.
- 7) KPA:s årsmöte var ju utlyst i SRA-nytt till onsdagen den 27/4 på rest. Till mötet kom endast 16 personer och några få sektioner var representerade. Till vår stora besvikelse tvingades vi tyvärr att ajournera årsmötet till någon gång efter den 15 maj. Ingen av de tre fackförbunden var repr. trots att de tillsammans bildade en gemensam valberedning. Vi hoppas nu att den mycket snabbt träder i funktion. Välkomna till årsmötet, tag med dina kamrater och stöd Din KPA-organisation.
- 8) Vi har fått en ny medlem: Krister Nordström, (SM4DYQ) Dallidv. 3, 66500 Kil. Välkommen in i vårt gäng Krister!
- 9) Vår nye kassör har utarbetat ett litet gult trevligt medl.-kort som erhålles kvitterat efter erlagd årsavgift. Till Dig som inte betalt, gör det nu när bladet QUA erhålles. Postgiro 945951-2
Vi har faktiskt bifogat medl.-kortet kvitterat i förväg till var och en.
- 10) Till sist ber jag att få önska en trevlig vår och sommar!

Det är trevligt att få hjälpa igång sina CW-elever och vänner, nu var turen kommen till Folke. Han innehar en C-licens och tvingas flytta om något är p.g.a. rasrisken helt invid Norsälven. SRI! Folkes KV-stn är en TS120, som ger max. 10 W ut. Kravet på en lämplig antenn var att den lätt skulle tas ned vid flyttningen samt kunna användas på den nya platsen. Vidare gärna gå utan antennavstämning på de flesta av banden 80, 40, 15 och 10m. Vi valde kompromissant. -3DZZ. Priset för ett par traps visade sig vara drygt 450:- och då i ett klumpigt, tungt utförande av trapsen. Vi ringde så ägaren till ett ham-företag sydvärt härifrån, där tog man kr 135:- för paret av ett lätt och smidigt utförande på kretskort (300W). Storlek ca vykortsförmät. "Ägaren" gav följande upplysningar till mig. Trapsen överdragna med korrosionssäker asfaltlack. Man hade gått över till kretskort (=konding då lämpliga 60 pF kondensatorer gått ur marknaden. Många kunder hade köpt de här trapsen man var nöjd och inga rekl. Det lustiga var, att när antennen monterats (23/1) ropade jag upp (=Folkes stn och vårt första QS0) SM5VW, Sven på 80m SSB. Vi fick 58/9 och Sven hade samma traps och inköpskälla. De hade suttit uppe i 4 till 5 år utan fel. Effekt 100W, inget antennfilter på 80 och 40 men väl på 20m o.s.v. Tillbaka till monteringen av antennen. Jag har en mycket hjälpsam granne och pensionär, som dessutom är en duktig bågskytt. Det var enkelt för honom att få upp plastlinor i två lämpliga träd hos Folke. Med på köpet av trapsen följde uppgifter om utprovade längder för C-lic. enligt följande:



Spannets längd blev då (längre än gängse -3DZZ) totalt ca 36m. Det visade sig att längden mellan plastlinorna blev någon meter för kort så (spannets riktning N-S nära och parallellt med Norsälven) vid fästpunkt syd fick vi dra antennlinan lodrät efter trädstammen ca 3m. Du som är trångbodd kan säkert klara av ett allbands-system på en kort sträcka genom att böja ned ytterändarna lodrät gärna symmetriskt lika i varje ände, eller vinkla antennbenen! Vår antenntråd var ganska mjuk, flertrådig och plastöverdragen s.k. KFK 1,5 m/m grå. Plast kan vara om ett grenverk ligger nära. Jag tror inte att det är så bekant, att feederlängden på en -3DZZ spelar en ganska stor roll för att sändaren skall se en riktig anpassning med lågt SWR. Höjden på den hor. antennen blev ca 9 å 10m, vi lät ca 6m av coaxen gå rakt ned mot marken och sedan i en mjuk båge vid huset och in. Så var det längden på coaxen Rothammelboken rek. (och -5JV) ca 24m. för 10-80m. Vår trapsfirma angav ca 23m, så vi startade med 24,4m. Det blev ett bra SWR på 80m men på 40, 20, 15 och 10m skyhöga SWR > 3,0:1. Ett antennfilter är nödvändigt! Troligen inverkar här som på andra ställen lokala markförhåll. Vi förlängde därför omg. till våra maximala 29,0m coax. Resultatet blev användbart, där egentligen endast 15m behöver avstämmas med ett

W3DZZ forts.

QRG MHz	SWR	Anm. (Mätning 28/1 -88)	MHz	SWR	Anm. (Mätn. 2/3 -88)
3,5-3,8	Uppsk. lågt	Lägst 3,6 (10W brygg. ej ändjust.)	21,0-21,3	3,0:1	Antennf. behövs
7,0	1,5:1		28,0-28,1	2,4:1 utan filter	Våra prov visade, att filtret klarade CW delen till bra SWR men ej SSB-delen.
7,05	1,75:1		28,2-28,5	1,9:1 utan filter	Den blev bäst utan filter.
7,1	2,2:1		28,6-26,8	2,2 till resp. 2,5:1 utan filter	
14 hela bandet	> 3,0:1	Antennf. ett måste!			

Slutomdöme:

W3DZZ är en nedbantad antenn, som blir svår att slå i effektivitet och kostnad för de 4 band det gäller i vårt fall. Den 2/3 installerade vi ett antennfilter hos Folke för i första hand 15m. SWR kunde stämmas ned, så det blev "julafton" för transc. - även på 10m och CW delen där, hi. Första QSO:t på direkten på 15m (10W) blev en UAØ och 579. "Folkantennen" - 3DZZ är en bra sak i synnerhet för den trångbodde. Man kan göra traps själv, det gjorde jag 1957 med 60 pF kond. och luftl. spolar. Den gick bra i flera år till isolationen tog slut. Glöm inte att längden på coaxen har betydelse vid sändardelens utgång!

Ja, här ytterligare ett av mina bidrag om trädantennar i praktiskt utförande. Lycka till om Du vågar riskera kr 135:- eller rentav tillverka trapsen själv.

Obs! Nästa QUA 2el. Quadbeam för 10m som Folke och jag byggt - effektiv och billig i pris.

73 Karl-Otto

Litteratur (för hembyggaren): QST maj 1981 "Antenntraps tillverkade av coaxialkabel". -5JV har gjort dessa och säger, "jag har tillverkat minst ett tiotal traps enl. den här modellen och dom har alla fungerat utan anm".

Protokoll från årsmöte med SK4IL den 9 februari 1988 på Alvenäs
===== Restaurant. =====

Ø 1. Mötet öppnades av ordföranden Karl-Otto österberg som hälsade mötesdeltagarna välkomna.

Ø 2. Styrelsens förslag till dagordning godkändes, efter justering av mandattiden för materialförvaltare från 1 år till 2 år.

Ø 3. Till mötesfunktionärer valdes:

Ordförande: Olof Sundin
Sekreterare: Sven-Ove Wiklund
Justeringsmän
och rösträknare: Lennart Mellqvist och Bo Kahnberg

Ø 4. Årsberättelsen föredrogs och godkändes. Kassören Ture Lundqvist gick igenom kassan och nämnde bl.a. att KPA hade en skuld till SK4IL den 31/12 1987 på 800:-, men att pengarna nyligen hade kommit. Lennart Mellqvist tyckte att vi skulle ha mindre pengar på Postgiro och mera på banken, pga att vi där fick ränta. Kommande kassör får se på detta. Mötet godkände kassaberättelsen och den av KPA-s revisor upprättade revisionsberättelsen.

Ø 5. Styrelsen beviljades ansvarsfrihet för det gångna året.

Ø 6. Val av styrelse och funktionärer för arbetsåret 1988-1989:

Ordförande	1 år:	Omval Karl-Otto österberg
Kassör	2 år:	Nyval Bo Kahnberg
Redaktör QUA	1 år:	Omval Rolf Aström
Studieorg.	1 år:	Omval Rolf Aström
QSL-manager KV+VHF	1 år:	Omval Bengt Dahl
Materialförvaltare	2 år:	Omval Ture Lundqvist
Bitr. materialförv. och stugvärd	1 år:	Omval Karl Larsson

Ø 7. Man lyckades ej få någon valberedningsgrupp för kommande arbetsår. Istället beslöts att styrelsen skulle presentera en valberedning vid sista klubbmötet före nästa årsmöte och vilken då skulle bestå av två personer.

Ø 8. Medlemsavgiften för 1989 bestämdes bli oförändrat 25 kr.

Ø 9. Till arbetskommitte för distriktsmötet och auktionen den 9/4 valdes styrelsen + O. Sundin. Auktionen som då hålles på eftermiddagen anordnas av SK4IL och inkomsterna tillfaller följaktligen klubben. Det beslöts att klubbens grejor skulle gå först på auktionen för att få ut maximalt. Eije Jansson, som lovade sköta lotteriet, undrade om hur många lotterier som skulle köras. Man kom fram till det resultatet att det be-

6

rodde på hur många fina priser som man kunde få fram. Lotteriet ger ju oss en stor inkomst.

- § 10. Till den avgående kassören Ture överlämnades ett fång blommor som tack för ett bra arbete. KPA-s ordförande Stenström redogjorde för ansträngningarna för att få avtalet klart om klubbstugan. När allt är klart med saneringen skall KPA gå till SRA och visa upp det hela. Karl-Otto presenterade ett utkast om stadgar som styrelsen har fått i uppdrag att uppdatera. Stenström blev mycket intresserad. Sekreteraren kommer att renskrivna utkastet, som sedan SK4IL och KPA kan gå igenom. Till redaktör Rolf A. framfördes ett tack för ännu en bra årgång av QUA. Karl-Otto sade att vi kanske måste draga ner på antalet sidor i fortsättningen. Nu måste vi betala till Rayon för kopieringen. (Fem nummer a fyra sidor kostar ca 500 kr, och till det kommer ca 200 kr för övrig kopiering. Faktura från SRA kommer i slutet av året.) Det diskuterades också hur styrelsen skulle vara sammansatt. Något beslut fattades ej, utan styrelsen får diskutera detta.
- § 11. Ordföranden tackade för intresset och avslutade mötet.

Vid protokollet:

Sven-Ove Wiklund
.....

Sven-Ove Wiklund

Justeras:

Lennart Mellqvist
.....
Lennart Mellqvist

Bo Kahnberg
.....
Bo Kahnberg

Protokollstillägg

§ 10, sista meningen skall lyda:

"Något beslut fattades ej, men styrelsen rekommenderades bestå av fyra ledamöter samt ordförande."

Justeras

Lennart Mellqvist
.....
Lennart Mellqvist

850308

Bo Kahnberg
.....
Bo Kahnberg

MEDLENSFÖRTECKNING SK4IL. (4/57)

ARVIDSSON, GUNNAR		NORRANGSGV. 20	660 50	VALBERG	054/42848
CRANNING, LARS	-4RKS	BJÖRNVÄGEN 17	654 68	KARLSTAD	054/133695
DAHL, BENGT	-4JUC	MOSSGATAN 175	654 67	KARLSTAD	054/110883
ERICSSON, TORBNY	-5JEL	VENDTEGSSVÄG. 43	610 20	KIMSTAD	011/53757
JACOBSSON, BENGT	-4APZ	VISTERUDSG. 9	654 68	KARLSTAD	054/110707
JANSSON, EIJE	-4KLW	BATNÄSSGATAN 4	654 68	KARLSTAD	054/130337
JOHANSSON, B-A	-4JEW	FL 1163	660 57	VASE	0550/45014
JOHANSSON, BORAN	-4CYY	SKOGSGATAN 11	664 00	GRUMS	0555/10313
JUHLIN, MARTIN	-4KZF	GRUVGÅNGEN 129	653 43	KARLSTAD	054/166733
KAHNBERG, BOSSE	-4SEF	FLORAVÄGEN 41	664 00	GRUMS	0555/11170
KALANDER, SVEN	-4EVL	S. GÅRDESG. 16	664 00	GRUMS	0555/12382
KARLSSON, HARRY	-4QWB	FLÅDERVÄGEN 9	660 50	VALBERG	054/47357
LARSSON, GÖSTA	-4CTT	STJÄRNFORSV. 39	663 00	SKOGHALL	054/29037
LARSSON, KARL	SM4-7361	KUNGSÄSVÄGEN 2	660 50	VALBERG	054/42932
LARSSON, REINE		LUNNEVÄGEN 4	660 52	EDSVALLA	054/544014
LUNDOVIST, TURE	-4MQB	KILANGSGATAN 9	660 50	VALBERG	054/42822
LÖNNQVIST, LENNART	-6CLU	ARVIDSTORPSSG. 22	461 57	TROLLHATT.	0520/80445
MALMQVIST, K.G.	-3RUS	S. KÄNSLIG. 26.4	802	52 GAVLE	026/143210
MELLOVIST, LENNART	-4KBC	SYRENVÄGEN 8	664 00	GRUMS	0555/11430
MILOVAN, ROBERT		CORVÄGEN 11	660 50	VALBERG	054/46043
NILSSON, NILS		BJÖRNTORPSSG. 2	660 50	VALBERG	054/42564
NORDSTRÖM, KRISTER	-4DYQ	DALLIDSV. 3	665 00	KIL	0554/14738
OHLSSON, JIMMY		KASTANJEVÄG. 15	660 50	VALBERG	054/48031
OHLSSON, JONNY	-4CFL	TROLLSTIGEN 7	667 00	FÖRSHAGA	
OLSSON, OVE		BACKVÄGEN 13	669 00	DEJE	0552/10482
OLSSON, TOMMY		SATTRAVÄGEN 10	660 52	EDSVALLA	054/544576
PERSSON, KARL-ERIK	-4MLG	TVINNARGATAN 10	660 50	VALBERG	054/47764
PERSSON, PER	-6DHB	NILLAS VÄG 30B	523 00	ULRICEHAMN	0321/16843
PETTERSSON, GUN		S. HALLERUD 6LME	681 00	KRISTINEH.	0550/41102
RASMUSSEN, PETER	-4ACH	GYRIDSVÄGEN 6C	660 50	VALBERG	054/47005
REINEDAHL, FOLKE	-4SCL	VALBERGSSV. 12	660 50	VALBERG	054/42024
RYDHOLM, CHRISTER		SILKESTIGEN 13	660 50	VALBERG	054/47263
SUNDIN, OLOF	-4BOI	DALSÅNGV. 15	660 52	EDSVALLA	054/544388
SYDENGEN LARSSON, JAN-LENNART	-4HOL	KUNGSÄSVÄGEN 2	660 50	VALBERG	054/42932
TENGGUIST, ANDERS	-6EUT	LINDVÄGEN 11	660 11	BILLINGSF.	0531/30145
WIKLUND, SVEN-OVE	-4HEJ	N. GÅRDESG. 15	664 00	GRUMS	0555/11739
ÅSTRÖM, ROLF	-4JUS	SALVIÄVÄGEN 14	653 51	KARLSTAD	054/34377
ÖSTERBERG, BÖRJE	-4CTO	HÄSTHOVSG. 3	650 02	KARLSTAD	054/166549
ÖSTERBERG, R-O	-4KL	ÅRERGATAN 14	660 50	VALBERG	054/42439

Dessutom hälsar vi följande två nya medlemmar välkomna i gänget:

Carlsson, Peter	Sälgvägen 4	660 50	VALBERG	054/42582
Holm, Andreas	Åslidsgatan 10	660 50	VALBERG	054/47009

Peter och Andreas var hos oss på SK4IL och körde JOTAN i höstas och var oss dessutom behjälpliga vid auktionen 9/4. Än en gång välkomna i klubben och till en kul hobby!!!

E F T E R L Y S N I N G

Materialförvaltaren, Ture -4MQB, efterlyser "ANTENNKOMPENDIET".
 För kontakta Ture så lånet kan införas i lånelistan!!!