

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

En god fortsättning på 1989.

Tyvärr har jag åsamkat några personer stort besvär då jag ej lyckats placera QUA:s framtagning i mitt schema. Dett har gjort att det kommer så sent. Ska ej upprepas!

Vi ger oss direkt in i handlingen.....

Efter genomläsningen är det dags att gå och se över gräsklipparen, det är snart dags att använda den, hi. 73 de Rolf -4JUS



"That's silly. How do you know that Khrushchev's listening?"

SK4IL KALLAR TILL ARSMÖTE

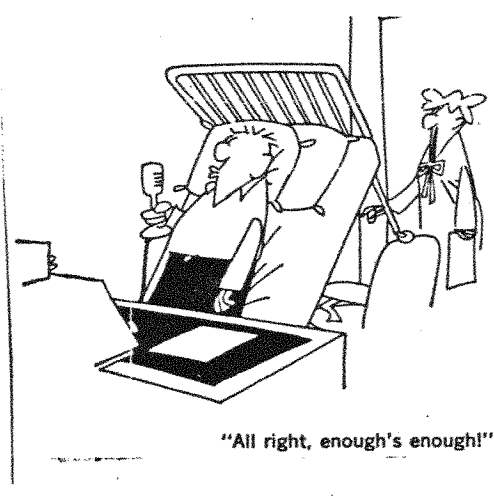
Tisd. 21 febr. kl 19.00 på Älvenäs Rest. Efter årsmötet liten supé och därefter ett jättefint program av Bosse K (KPA-medlem). Han visar bilder (dia) och berättar från sin drömresa i Mongoliet och Kina hösten 1988. Gå ej miste om detta!

P.S.

Medtag nya stadgarna (A5), årsberättelse och dagordning.

D.S.

VÄLKOMNA. På styr. vägnar Karl-Otto



"All right, enough's enough!"

INNEHÅLL:

SM4KL HAR ORDET....

- 1) Årsmöte tisd. 21 febr.
- 2) Styrelsemöte KPA
- 3) Ny medlem - SM4FGN
- 4) Bilagor
- 5) Radiohistoria

BESKRIVNING AV 2 EL. QUAD - SM4KL
RAPPORT FRÅN VALBEREDNINGEN - SM4OWB

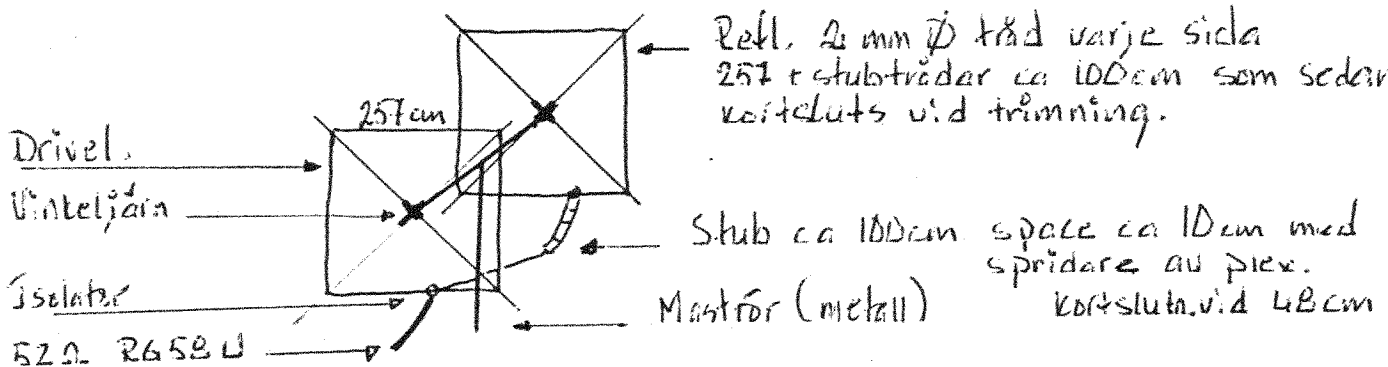
BILAGA: Ny medlemsförteckning
Årsberättelse
Dagordning för årsmötet

SM4KL HAR ORDET....

- 1) Hej och god fortsättning på Er alla! Vad skall jag börja med nu i det varma vårvädret, som vi har idag den 11 jan. i nådens år 1989. Jo, igår hade vi årets första styrelsemöte på -4IL. Bl.a. beslöts att vårt årsmöte blir tisdagen den 21 febr. kl. 19.00 på Älvenäs Rest., spisrummet. Utöver sedvanliga val skall de nya stadgarna klubbas för andra gången och som vi hoppas slutgiltigt. Vårens radioauktion nr elva i ordningen samt SSA:s årsmöte i Örebro den 22-23 april bör vara två snabba frågor att avgöra. Efter en liten supé följer sedan, som jag kan garantera, ett ytterst intressant program med utsökta dia-bilder från en resa i yttre Mongoliet och Kina hösten 1988. Beräknas ta drygt 1 1/2 timme. Det är KPA-medlemmen Bosse, som visar och berättar från sin drömresa.
- 2) Från KPA-ledningen rapporteras att man har styrelsemöte den 8 febr. och att man en kort tid därefter beräknar hålla ett sektionmöte.
- 3) Vi fick den 3 jan. vår medlem nr 42 nämligen SM4FGN Leif Larsson class A och CW-man. Välkommen Leif! Jag kan berätta att han som 15-åring avlade sitt C-prov hos mig 1972, han bodde då i Degerfors. Vidare att Leif nu veckan före Jul flyttade in i ett nybyggt hus ca 50-60m intill vår bostad. Så det är plats för en longwire mellan oss att nyttjas var sin gång, hi. Kanske jag kan påverka Leif så det blir två QRP anhängare på området "Lärkängen" hi. Apropos lågeffekt, vår medlem - 4CFL Jonny anslöt sig till G-QRP-klubben i somras och har medlemsnr 4472. Jättekul.
- 4) Med detta QUA 1/89 följer som bilaga en ny medlemsförteckning samt årsberättelse och dagordning för årsmötet.
- 5) Till sist lite radiohistoria. Jag fick en lista av -50K daterad 1988-12-18. Enligt den fanns endast 94 st. kvarvarande svenska sändareamatörer med ursprungliga signaler från före 2:a världskriget. Äldsta signalen är SM4SS Sven Conning med licens dec. 1925. Sven är född i juni 1908 och fortfarande aktiv. Under sept. 1988 hade jag CW-QSO med honom på 10m.
- 6) Vi ses man ur huse på ett utlovat trevligt årsmöte! Välkomna !!

BESKRIVNING AV 2 EL. QUAD FÖR 10M. - ETT HEMBYGGE HOS FOLKE (-4SCL)
AV SM4KL

I min serie om olika slags trådantennor utlovades i QUA nr 2/88 en beskrivning på en effektiv 2 el. s.k. Quad för 10m. Trådbeamen var utförligt beskriven i QUA 4/87. Läs den ånyo. Folke som är både mycket praktisk och orädd att prova nytt, blev fångad av min artikel och byggde en Quad i våras. Jag repeterar här skissen från sid. 4 i QUA och efter dessa mått är beamen gjord. Med beamen färdig och placerad endast ca 2m över Folkes stora balkong (trägolvet) erhöles följande värden i torr väderlek och sol den 6 april:



Frekvens:	28,0	SWR	1,45:1	Generator (Tx) TS 120V=10W
	28,1		1,10:1	
	28,2		1,10:1	Mätningar gjorda med ny
	28,3		1,35:1	SWR-meter nr 32-2060 från
	28,4		1,55:1	"Klas i sjön".
	28,5		1,75:1	
	28,6		1,90:1	

Motstns -4KL ca 700m från Folke. Troligen för nära.
 -" -4CVY " 5 km " " Bra avstånd.

Trimning skedde genom att ställa baksidan = reflektorsidan mot oss var- efter stuben kortslöts på olika ställen tills min. signalstyrka erhöles på våra S-metrar. Detta inträffade vid ca 48 cm, räknat från reflektor- delen, där stuben slutgiltigt överbyggades med en tråd, som löddes. Den 8/4 restes maströret, höjden blev nu 6m över balkongen men nya mät- ningar visade 1,85:1 vid 28,0 och 2,60:1 vid 28,6 MHz. Det visade sig, att det fanns ett dolt plåttak i sin tur isolerat utvändigt med eternit. Avståndet mellan plåten och trådelementen tyvärr endast knappt 1/2 m. Efter en tid började de veke elementspridarna att svikta. Beamen togs ned och förstärktes med träribbor (21x21) 4 st. varje kryss (ca 40 cm långa) mot bommen. Vidare skarvades i ett ca 1,4m långt maströr, så höjden över balkongen är nu ca 7,4m och över plåttaket knappt 2m - allt så fortfarande för nära plåten. Tyvärr ingenting att göra åt eftersom huset snart skall rivas enl. myndigheternas (rasrisk vid älven) beslut.

Mycket nära till Quaden befinner sig även både 2m beam och TV-antennor alltför nära. Mellan maströrets nedre del och balkonggolvet har Folke placerat ett kullager. Beamen vrids med en lina runt maströr och bryt- trissor, linan går sen i rät vinkel genom träväggen och till ett vred, så beamen kan snabbt vridas runt införån "shacket". En listig anordning. Maströret är avstagat med staglinor (tvätt-) åt 3 håll och hela konstru- tionen numera mycket hållbar även vid hård vind.

Först den 13 juli fick Folke och jag tid att mäta "Front-to-back" för hållandet (QRB ca 700m) vilket blev ung. vad litteraturen säger nämligen 20 dB skillnad. Senare på samma dag provade Folke mot -4KBC (ca 5 km) på frekvens 28,45 MHz. Front och back hos Lennart RS(T) 57(9) resp. 52(9) alltså 5 S-enheter (eller 30 dB). Sidan 90 visade 52(9), sidvärdet är ju utmärkt för en beam (mot QRM) men 30 dB mellan fram och baksidan verkar vara för optimistiskt enl. min mening. Under mätningarna använde Folke en antennavstämning, vilket troligen är bäst med tanke på ett SWR som ligger runt drygt 2:1.

Slutomdöme: Beamen fungerar fantastiskt och har gett ägaren många trevliga timmar under tillverkning och trimning, jag önskar nu Folke många fina QSO och d:o avlyssningstimmar. Vi går ju mot utmärkta DX-förhållanden framöver.

Med något större höjd och utan närhet till plåt och annat "skrot", kan den som vågar bygga få en utmärkt beam, som lätt går att trimma ned till lågt SWR och hög verkningsgrad. Folke har noggrant noterat alla kostnader (=nyanskaffning) men de går säkert att pressa ned beroende på val av material och vad den enskilde har i "junkboxen". Den händige kan även göra antennen porabel. Lycka till säger, Karl-Otto.

P.S. Ett gott råd. De i ovan konstr. ganska klena mätten i bommen (trästav) förstärkes lätt och billigt innanför korsen med en kort längd TV-maströr ca 1 till 1,4m och ca 34-35 mm inv. \varnothing . Träbommen skall gå trögt in i TV-röret och fixeras med lämpliga stift. Den så förstärkta bommen skruvas fast i toppen av det vertikala maströret med en TV-klämma.

Anm. -4KL

D.S.

Materialkostnad våren 1988

7,5 m	21x21 mm träribbor	å	6,70	kr	50.25
1,8 m	44 mm rundstav	å	28,15 (bom)	kr	50.67
23 m	FK 1.5 el-ledning	å	1,75	kr	40.25
12 m	RG58U (52ohm) coax	å	4,00	kr	48.00
2 st.	maströr 3m \varnothing 38 utv	å	86,00	kr	172.00
1 st.	takbygel			kr	24.00
3 st.	staglinor			kr	20.00

kr 405.00

+ diverse mtrl: specialgjort stagglidlager, kryssvinkeljärn, beg.kul-lager, plexiglas och skruv. Maströret utgör nästan halva kostnaden, den investeringen kan f.ö. vara bra i framtiden till andra antenner.

RAPPORT FRAN VALBEREDNINGEN - SM40WB HARRY

Vid årsmötet den 21/2 -89 skall väljas:

- Ordförande, 1 år
- 2 styrelseledamöter, 2 år
- 2 styrelsesuppleanter, 1 år

Valberedningen har vidtalat de tidigare valda ledamöterna och av dem är det endast SM4HEJ som önskar ta ett "sabbatsår" för att köra CW, för B-cert. Han har dock lovat hjälpa till med sin ordbehandlingsapparat om det är nödvändigt.

SM4RKS, Lars är villig att träda in i styrelsen för en två-årsperiod. Karl-Otto är villig att ställa upp ytterligare en valperiod, som ordförande. Han framhåller dock att han, om möjligt, blir avlöst vid årsmötet 1990. Valberedningens förslag är alltså följande:

Ordförande: Karl-Otto, omval 1 år

Styrelseledamöter: SM4JUS Rolf, omval 2 år

SM4RKS Lars, nyval 2 år

Styrelsesuppleanter: Karl Larsson, omval 1 år

SM4JUC, Bengt, omval 1 år

Valberedningen har bestått av :

SM4APZ Bengt

SM40WB Harry



"Look for me on the high end, old man."

MEMBERSHIP LIST SK4IL.

AHL, MIKAEL	LILLÅNGSV. 10B	663 00	SKOGHALL	054/29998
ARVIDSSON, GUNNAR	NORRÅNGSV. 20	660 50	VALBERG	054/42848
CARLSSON, PETER	SÄLGVÄGEN 4	660 50	VALBERG	054/42582
CRANNING, LARS	-4RKS BJÖRNVÄGEN 17	654 68	KARLSTAD	054/133695
DAHL, BENGT	-4JUC MOSSGATAN 175	654 67	KARLSTAD	054/110883
ERICSSON, TORGNY	-5JEL VENDTEGSVÄG. 43	610 20	KIMSTAD	011/53757
GUSTAFSSON, ERIK	RABÄCKSGATAN 16	664 00	GRUMS	0555/11965
HOLM, ANDREAS	ASLIDSGATAN 10	660 50	VALBERG	054/47009
HOLM, EVA	-4GIT GRANVÄGEN 5	663 00	SKOGHALL	054/20252
HALLNER, LARS-EINAR	ASPÅSVÄGEN 4	755 91	UPPSALA	018/360004
JACOBSSON, BENGT	-4APZ VISTERUDSG. 9	654 68	KARLSTAD	054/110707
JANSSON, EIJE	-4KLW BÅTNÄSGATAN 4	654 68	KARLSTAD	054/130337
JOHANSSON, B-A	-4JEW PL 1163	660 57	VÄSE	0550/45014
JOHANSSON, GÖRAN	-4CYY SKOGSGATAN 11	664 00	GRUMS	0555/10313
JUHLIN, MARTIN	-4KZF GRUVGANGEN 129	653 43	KARLSTAD	054/166733
KAHNBERG, BOSSE	-4SEF FLORAVÄGEN 41	664 00	GRUMS	0555/11170
KALANDER, SVEN	-4EVL Ö. GÄRDESG. 16	664 00	GRUMS	0555/12382
KARLSSON, HARRY	-4OWB FLÄDERVÄGEN 9	660 50	VALBERG	054/47357
LARSSON, GÖSTA	-4CTT STJÄRNFORSV. 39	663 00	SKOGHALL	054/29037
LARSSON, LEIF	-4FGN KVARNASV. 3	660 50	VALBERG	054/42405
LARSSON, KARL	SM4-7361 KUNGSASVÄGEN 2	660 50	VALBERG	054/42932
LARSSON, REINE	LUNNEVÄGEN 4	660 52	EDSVALLA	054/544014
LUNDQVIST, TURE	-4MQB KILÅNGSGATAN 9	660 50	VALBERG	054/42822
LÖNNQVIST, LENNART	-6CLU ARVIDSTORPSG. 22	461 57	TROLLHÄTT.	0520/80445
MALMQVIST, K.G.	-3RUS S.KANSLIG. 26.4	802 52	GÄVLE	026/143210
MELLQVIST, LENNART	-4KBC SYRENVÄGEN 8	664 00	GRUMS	0555/11430
NILSSON, NILS	BJÖRNTORPG. 2	660 50	VALBERG	054/42564
NORDSTRÖM, KRISTER	-4DYQ DALLIDSV. 3	665 00	KIL	0554/14738
OHLSSON, JONNY	-4CFL TROLLSTIGEN 7	667 00	FORSHAGA	
PERSSON, KARL-ERIK	-4MLG TVINNARGATAN 10	660 50	VALBERG	054/47764
PETTERSSON, GUN	S.HALLERUD ÖLME	681 00	KRISTINEH.	0550/41102
RASMUSSEN, PETER	-4ACH GYRIDSVÄGEN 6C	660 50	VALBERG	054/47005
REINEDAHL, FOLKE	-4SCL VALBERGSV. 12	660 50	VALBERG	054/42024
RYDHOLM, CHRISTER	SILKESTIGEN 13	660 50	VALBERG	054/47263
STOLPE, LARS	-4FNK HÖGALIDSG. 36	661 00	SÄFFLE	0533/13347
SUNDIN, OLOF	-4BOI DALSÄNGV. 15	660 52	EDSVALLA	054/544388
SYDENGÉN LARSSON, JAN-LENNART	-4HOL KUNGSASVÄGEN 2	660 50	VALBERG	054/42932
WIKLUND, SVEN-OVE	-4HEJ N.GÄRDESG. 15	664 00	GRUMS	0555/11739
AKESSON, ROLF	-4BIE ENBÄRSVÄGEN 27	661 00	SÄFFLE	0533/15185
ASTRÖM, ROLF	-4JUS SALVIÄVÄGEN 14	653 51	KARLSTAD	054/34377
ÖSTERBERG, BÖRJE	-4CTO HÄSTHOVSG. 3	650 02	KARLSTAD	054/166549
ÖSTERBERG, K-O	-4KL AKERGATAN 14	660 50	VALBERG	054/42439

TOTALT 42 MEDLEMMAR.

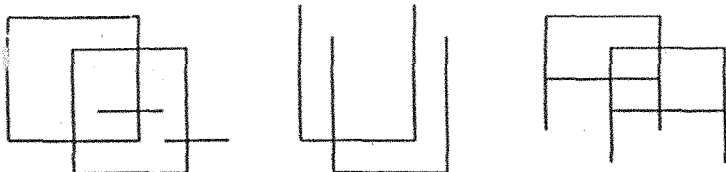
GRUMS DEN 10/1 1989
SVEN-OVE WIKLUND

ANM. AHL, MIKAEL BLEV MEDLEM 13/12.

HOLM, EVA BLEV MEDLEM 22/11. NYTT TEL.NR. MAJ -89: 054/510252

LARSSON, LEIF BLEV MEDLEM 3/1 1989.

ANVÄND KLUBBFREKVENSEN 145.250 MHZ. EXEMPELVIS EFTER BULLEN PÅ SÖNDAG!



SRA Personalklubb Amatörradiosektionen SK4IL

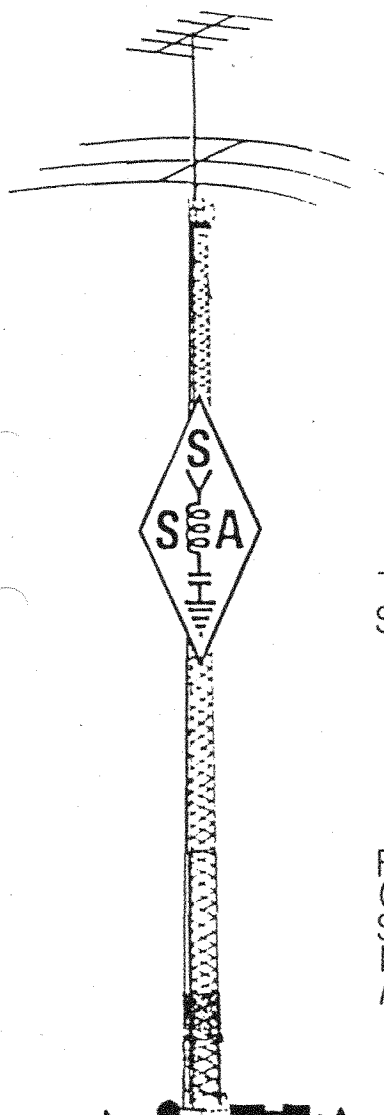
Utges till samtl. radiomedlemmar, till KPA styrelse lokalt och centralt, till SRA Personalavd. samt Sverige-föreningen SSA

Sitter här med en RY-bulle i handen och läser att solflödesnoteringar och radiokonditioner i allmänhet varit så förvirrande att det kan betraktas som unikt i historien.

Förr trodde vetenskapsmännen att solen ständigt lyste med samma styrka. Men satellitmätningar har bekräftat att solens strålar varierar i takt med de magnetiska solfläckarnas elvaårscykel. Ju fler fläckar till antalet, desto starkare lyser solen.

Den nuvarande cykeln bör nå sitt maximum cirka 1991 då solen kan bli ännu hetare än under närmast föregående solfläckmaximum, cirka 1980. Utöver denna elvaårscykel finns det längre cykler, bland annat en på 80-100 år, som kommer att få en topp 2010. Tänk va, utmärkta konditioner och behagligt klimat. Välordnat eller hur?

Ta del av ett något kraftigare QUA de SM4JUS Rolf



RADIOAUKTION

TISDAGEN DEN 9 MAJ 1989 KL. 18.30 PÅ
ÄLVENÄSRESTAURANGEN

SAMLING MED BÖRJAN KL. 17.00

AUKTIONSFÖRRÄTTARE SM4FVD LASSE

VÄLKOMNA

INNEHÅLL:

SM4KL HAR ORDET

ÅRSMÖTE

KONSTITUERANDE STYRELSEMÖTE

QSL TILL KLUBBEN

NY 16-EL, TONNA

ARMENIEN

NYA MEDLEMMAR -4GT ANDERS WEISS OCH SUNE SANDAHL

FULLMAKT

OLD TIMER MÖTE -4RKS

SVARA STÖRNINGAR PÅ TV KANAL 1 -4KL

MEDLEMSFÖRTECKNING

ÅRSMÖTESPROTOKOLL



SM4KL HAR ORDET

- 1) I dag den 22 mars blommar det vackert i alla trädgårdar, och våren är månader före sin vanliga ankomsttid enl. almanackan. Trevligt! Ett stänk av vemod dock, i förra månaden var det 10 år sen jag blev pensionerad efter 36 års tjänst på Sv. Rayons laboratorier. Tiden verkar att accelera, det blir väl så när man har händerna fulla av trevliga sysslor och blaa förmånen att få nyttja en fängslande hobby. Condsen på kv.-banden är vissa dagar blixtrande bra på mitt favoritband 10m. Norrsken förekommer väldigt ofta till stor glädje för VHF-folket. Alla intresseriktningar får nu stor utdelning och 1989 blir verkligen ett spännande radioår med kanske ett max. frampå höstkranten, vi får se.
- 2) Den 21 febr. hade vi vårt välbesökta (20p.) årsmöte på rest., vilket som vanligt Olle ledde på ett utmärkt sätt. De nya stadgarna godkändes snabbt och slutgiltigt. OBS Du fick dom tillsammans med förra QUA. V.g. skriv in på Ditt ex. den 21 febr. under höstmötets dato 8 nov. 1988. Vi sparar utskick, tid och pengar på detta vis. Årsmötet gästades av KPA:s kassör Erland Olsson samt av Räddningsverkets -4GT Anders Weiss. Bosse Kuytser intressanta bilder och pratade om sin Kina-resa.
- 3) Den 28 febr. hade vi konstituerande styrelsemöte. Utsågs -4JUS Rolf till vice ordf. och -4RKS Lars till sekr. på 2 år. Valberedningen för 1990 kompl. enligt följande: Ordf. -40WB Harry Karlsson, -4APZ Bengt Jacobsson. Utsågs på 1 år vardera. -4JUC Bengt till QSL manager för Kv och VHF samt Karl Larsson till biträdande materialförvaltare och stugvärd.
- 4) Inkommande QSL till klubbens medl. utdelas av -4JUC Bengt. Korten sorteras in i den nya, smala hyllan med de många facken till höger om skrivbordet. Våra aktiva signaler är markerade på hyllfacken. Vår kassör -4SEF, Bosse meddelar, att han tar hand om de kort vi vill sända ut till SSA kansli, när "buntens" totalvikt närmar sig 100g (= 1 st rabattfrimärke). "Bunten" finner Du i blå plastlådan märkt "till SSA" på stora skrivbordet. Glöm ej klistra dit Ditt QSL märke.
- 5) Lördagen den 1 april samlades ett gäng på 9 personer på -4IL, vi fällde masten och monterade dit en ny 16 el. Tonna för 2m. Jag vill här och nu på klubbens vägnar tacka Lennart -4HOL för den storslagna och dyrbara gåvan! TACK! Den gamla 16 el. blåste sönder i en svår storm för någon månad sedan. Den nya beamen uppvisar utmärkta SWR-värden. Det skall bli spännande fortsättningsvis i tisdags-testerna.
- 6) I höstas, se QUA 4/88 sid. 3, skrev jag om vår låga aktivitet på Kv-banden. Jag hade under hösten sorterat upp alla QSL vi fått under åren. Fann att endast ett 20-tal kort saknades för WAS (alla stater i USA). Nu sista tiden har -4HEJ gått

forts.

igenom dessa kort för DXCC (= 100 länder) mix. (blandat). Det fattas visst bara 5 å 6 länder f.n. Jag har konstaterat, att ett 15-tal lätta länder ej är körda inom Europa. En bra uppgift för alla, då man samtidigt får lära sig hur viktigt det är att lyssna på rätt sätt. Ett tidskrävande arbete är alltså nedlagt på våra gamla QSL.
Två läckra morötter har vi serverat, var så goda. Lycka till!

- 7) Efter styrelsemötet den 28 febr. samlades ett 30-tal personer på -4IL:s lokaler för att lyssna till Anders Weiss (-4GT) vilken höll ett utmärkt föredrag om Armenien och den hemska jordbäv. där i dec. 1988. Illustrerades med 120 bilder färgdia och overhead. Mötet var även repr. av 3 personer från KPA:s styrelse samt av Samfällighetsföreningen (våra hyresvärdar) och Nors Scoutkårs ordf. Holm.
- 8) Medlemsavg. för 1989 kr 25:- har inbetalats av ett 20-tal medlemmar. Vi provar nu ett nytt system som vi hoppas leder till ett snabbt 100%-igt resultat utan vidare påminnelser. Sista dag är 30 juni. Jo, med detta nr av QUA följer en utskriven postgiroblankett till de medl. som ej betalt. En god klubbkassa behövs nu. TACK!!
- 9) Nya medlemmar: Nr 43 blev -4GT Anders Weiss K-d samt nr 44 Sune Samdahl V-g. Välkomna i vår klubb!
- 10) Min info här "-4KL har ordet" går den här gången ej till "SRA-nytt". I stället pysslar -4RKS och jag med att utforma en helsides affisch om auktionen för "SRA-nytt", vilken utkommer ca 20 april.
- 11) Ett stort antal tiggartistor skickas i dagarna ut till olika firmor. Jag tror att vi kan erbjuda deltagarna den 9 maj spännande, interna lotterier och en stor auktion med trevlig samvaro. Vi ses den kvällen. VÄLKOMNA !! säger SM4KL Karl-Otto

F U L L M A K T

1989-03- _____

för SK4 IL'S representanten
att vid SSA'S årsmöte 1989 utöva rösträtten
för medlem,

.....
namn , signal



OLD TIMER MÖTE AV SM4RKS LARS

Alla kranar stod på ON och GMT klockan visade 1552 på eftermiddagen den 29 Januari 1989. Mitt vanliga sked hade hållit på ett bra tag på 20 meter och ringen innehöll en G0, en DL8 samt en DF4 plus 2 st PA3:or som just äntrat gänget.

G0:an talade med DL8:an på knagglig tyska och när jag skulle ha micen så hörde jag en BREIKARE som ropade för att bli insläppt. DK3QU - QUELLE UNGARN så jag bjöd in Fritz som han hette med QTH nr von Dortmund.

Jag kalla honom OT från början och frågade hur länge han hållit på med radio. Ja, jag är 90 år och jag fick aldrig lära mig någon engelska i skolan som jag förresten bara gick i 2 år, ne.... Jag var militärfunker under 1:a världskriget och opererade med en "Löschensfunksender" på västfronten sa Fritz. Herregud det måste vara en gnistsändare tänkte jag. . . och han fortsatte att tala om att sin licens hade han fått av gamle Kaiser Wilhelm och när han kom tillbaka så vart han flygsignalist under några år. När kriget var slut kom han till järnvägen där han sen varit till pensionen.

Jag är synnerligen ärad över att ha kontakt med Dig Fritz och jag vill hemskt gärna ha Ditt QSL kort via min Box - - -

-Det ska Du visst få det sa han och vielen dank für das nettes QSO, es hat mir sehr gefreut Lars - QSO:et var slut och några dagar senare anlände ovanstående kort från en Old Old Timer och gentleman.

Såna kontakter uppskattar jag verkligen. Det är inte nog med att radion överbryggar landsgränser, den överbryggar generationsgränser också

