

QSP

KARLSKÖGA RADIOKLUBB

Nr 3

Mars 2010



QSP	är medlemsblad för Karlskoga Radioklubb, SK4KR.
Tidskriften utkommer med 10 nr om året.	Notiser och meddelanden mottages tacksamt till nedanstående adress: Red. c/o Öman, Valåsen Gamla Jägmästargården 55 691 94 Karlskoga. E-post: karin.oman@oreline.net. Klubbens officiella adress: Karlskoga Radioklubb c/o Söderberg, Mullbärsvägen 12, 691 47 Karlskoga (Postgirokonto: 92 50 96 – 0. Karlskoga Radioklubb.) (Omslagsbilden av klubbens repeater är tecknad av SM4 LLP.)

Det här numret innehåller:

	sid
Kalendern	3
Red:s funderingar	SM4UKV 3
Mötesprotokoll	SM4VWD 4
Årsmötesprotokoll	SM4AMJ 5
Verksamhetsberättelse 2009	Styr. 6
Klubblokalen	SM4RPP 8
Återblick	SM4RPP 9
Annon	SRS 18
Annon	Mobinet 19
Annon	Media City i Värmland AB 20

OBS! Dead line för nästa QSP 20 april 2010

Kalendern:

<u>Torsdag</u>	10 04 08	19.00	Månadsmöte: I klubblokalen
	10 04 10	10	Distriktsmöte, Morokulien
			Test 2m /Upplysn. hos –RPP el. –RPQ
			Test 70 cm / "
			Kvartalstest / "
Första o. tredje lörd./månad		9.00	SSAs HQ-nät på 3,750 MHz
Varje söndag	09.00	SSA-bullen över Sunne-repeatern , 145.775 Op. SM4KJN Gunnar	
Varje söndag	10.00	Lokaltrafiknät Karlskoga Radioklubb, SK4KR 145.750 Op. SM4PKA Sven-Erik	
Varje söndag	21.00	SSA-bullen över Kinnekullerepeatern, 145.600 Op. SM6NJK Peter	

Red:s funderingar

Alldeles i sista stund kom en rapport från RPP som varit i Eskilstuna! Den får inte rum nå'n annanstans i det här numret – så var så god, här är den:

Mässa / Loppis i Eskilstuna

Lite statistik från SK5LW:s mässa 2010-03-20:

173 st bord, totalt 312 meter 1136 betalande besökare
(minst 10 besökare från vår klubb) Utställare från alla de
nordiska länderna. Gissningsvis uppåt 100 funktionärer.

Vilken rolig rapport! Ha det gott! Och även om det snöar i april, så
"April snö – fåragö" heter det! Eller aprilsnö får adjö. Vilket man vill.

73 de SM4 UKV Karin, red.

Mötesprotokoll

Karlskoga Radioklubb

Protokoll från månadsmöte 2010-03-01

Närvarande: SM4OBQ, SM4DHP, SM4RAK, SM4RPP, SM4RHU, SM4RPQ, SM4XBC, SA4AVQ, SM4IHY, SM4AMJ, SM4VWD

1. Ordförande SM4OBQ öppnade mötet.
2. Dagordningen fastställdes.
3. Januari månads protokoll lästes upp och godkändes.
4. En kassarapport fick vi av SA4AVQ.
5. Utannonseringen av masten på näset diskuterades. Beslutat att -RPQ ska utforma en annons för tidningen QTC som skall vara klar till våren när det finns en möjlighet för nedmontering.
6. Repeaterns hälsoläge diskuterades.
7. Beslut om ändrad dag för månadsmöten. Ny dag är första **torsdagen** i varje månad.
8. Beslutat att hemsidan ska få domän-namnet SK4KR.se, webbmastern fixar det.
9. Vi ska ha en demonstration av APRS. -RPP och -RHU ska tillsammans sätta upp en APRS-repeater i närheten av klubblokalen.
10. Diskussion om en gemensam resa till Morokulien. Det var flera händer i luften på intresseförfrågan.
11. Nästa månadsmöte ska hållas 2010-04-08, kl 19.00
12. Mötet avslutas. / SM4VWD

Ny medlem:

SA4BKJ Johnny Lundberg
Kvarnåsvägen 10
691 91 Karlskoga

Välkommen till SK4 KR!

Karlskoga Radioklubb

Protokoll från årsmötet 2010-03-01

(Protokollet har ej hunnit justeras vid pressläggningen av det här QSP-numret men torde inte bli förändrat!)

Närvarande: 10 medlemmar.

- 1 Årsmötet öppnades av Åke Söderberg, SM4OBQ.
- 2 Som ordförande för mötet utsågs Alf Lindkvist, SM4DHP.
- 3 Som sekreterare för mötet utsågs Olle Larsson, SM4AMJ
- 4 Till rösträknare och justeringsmän utsågs Anders Lundmark, SM4VWD och Leif Holmgren, SM4RPQ.
- 5 Årsmötet godkändes som stadgeenligt utlyst.
- 6 Dagordningen godkändes.
- 7 Verksamhetsberättelsen för 2009 upplästes av Alf Lindkvist SM4DHP och godkändes av mötet.
- 8 Bokslutet för 2009 föredrogs och godkändes.
- 9 Revisionsberättelsen upplästes av Leif Holmgren SM4RPQ och godkändes och den avgående styrelsen beviljades ansvarsfrihet för år 2009.
- 10 Följande val förrättades:
 - Ordförande för 1 år: Åke Söderberg SM4OBQ
 - Sekreterare för 2 år: Anders Lundmark SM4VWD
 - Styrelseledamot för 2 år: Olle Larsson SM4AMJ
 - Styrelsesuppleanter för 1 år: Gunnar Nordqvist SM4IHY
 - Kent Jönsson SM4TFE
 - Klubbmästare: Terje Wormdal SM4RHU
 - Web-master: Anders Lundmark SM4VWD
 - Revisorer: Alf Lindkvist SM4DHP
 - Leif Holmgren SM4RPQ
- 11 Inga förslag för behandling av årsmötet hade inkommit.
- 12 Budgetförslag för 2010 framlades av Henry Johansson SA4AVQ och godkändes.

13 Medlemsavgiften för året 2011 beslutades bli oförändrad.

14 Årsmötet 2010 avslutades.

Karlskoga 2010-03-01

Olle Larsson, sekr.

(Justeringsmän: Anders Lundmark, Leif Holmgren)

Karlskoga Radioklubb

Verksamhetsberättelse för kalenderåret 2009.

Styrelsens sammansättning:

Ordförande	SM4OBQ Åke Söderberg
Sekreterare	SM4AMJ Olle Larsson
Kassör	SA4AVQ Henry Johansson
Styrelseledamöter	SM4RAK Harry Gustavsson
	SM4RHU Terje Wormdal
Styrelsesuppleanter	SM4TFE Kent Jönsson
	SM4IHY Gunnar Nordqvist
Revisorer	SM4DHP Alf Lindkvist
	SM4RPQ Leif Holmgren
Valberedning	SM4RPP Alf Holmgren
Klubbmästare.	SA4AVQ Henry Johansson.
Redaktör och utgivare av klubbtidningen	QSP har varit SM4UKV
Karin Öman.	

Den har getts ut i 10 nummer varav de 6 senaste i digital form förutom några tryckta exemplar. för de som inte har dator hemma.

Direktkontakt med medlemmarna har skett 52 söndagar med ett trafiknät över vår 2m-repeater SK4RKD. Operatör har varit SM4PKA Sven Erik Andersson

10 medlemsmöten har hållits i klubblokalen och, när den inte var disponibel på grund av vattenskador, i provisoriska lokaler närheten.

Antal medlemmar var vid årets slut: 40.

En medlem, SM4TLZ Roine Karlsson, som var ordförande ett par år på 1990-talet har efter en längre tids sjukdom avlidit.

Översvämning i klubblokalen.

Natten 8-9 juli blev vår klubblokal satt under vatten som åstadkommits av onormalt häftigt regn. En hel del tidningar och dylikt förstördes och ett par elektronikprylar blev fuktskadade. I samband med reparationen av skadorna på lokalen tvingades vi flytta klubbens tillhörigheter från det rum som först gjordes i ordning till rum nr 2 och när första rummet var klart flyttades allt tillbaka plus det ”normala” från rum nr 2. Det blev många fler förflyttningar i samband med att även golven måste ses över.

Det tog lång tid innan utrymmena blev tillräckligt torra för att göra dem i ordning men nu är de åter användbara så att de senaste mötena har vi kunnat använda dem igen. Det finns mycket att göra för att få allt i ordning med möblering, utrensning av skräp osv.

Det har gått åt ca 150 arbetstimmar från villiga klubbmedlemmar för att få lokalerna i hygglig ordning. Nu får vi hoppas klubben förskonas från oturliga händelser i framtiden

Reparation och översyn av repeater SK4RKD i Lunedet har utförts så att den fungerar berömligt bra.

Verksamhet i övrigt:

Klubbmedlemmar har varit närvarande vid SSA-distriktsmötet i Örebro.

Vi har hjälpt till med kommunikationer vid hästtävlingar i Segersjö och Strömsholm och samt vid Midnattsolrallyt vid passagen genom Karlskoga

Klubben arrangerade 13/9 en mini-field-day i närheten av Rönningshyttan

Medlemmar från KRK har för andra året i följd assisterat vid JOTA i Kristinehamn. Resultatet har blivit flera amatörradiolicenser. Några medlemmar har deltagit i övningar med **ARS (AmatörRadio för Samhällsskydd)**

En del medlemmar har deltagit i månadstesterna på VHF/UHF-banden. En medlem deltog i CQ WWDX RTTY contest på HF-banden som varade 48 timmar.

Åke Söderberg Olle Larsson
Henry Johansson, Harry Gustavsson, Terje Wormdal

Klubblokalen

Efter att en mindre styrka gjort en insats och röjt lite är nu det större rummet åter i brukbart skick. Det som återstår att åtgärda i lokaliteterna är vårt mindre förrådsutrymme där mycket av våra inventarier är undanstopgade. De måste tas omhand och rengöras. Även själva lokalen måste få sig en duvning. Sen återstår ett stort arbete med att ta hand om vårt arkiv och bibliotek där det mesta är vattenskadat. Några årgångar av vår redovisning lyckades vi identifiera och rädda vid vår senaste insats men mycket saknas än så länge. Då vi flyttade från näset hade vi ca 20 hyllmeter böcker och pärmar, allt var inte uppackat utan stod i bananlådor på golvet vilket inte var så bra vid översvämningen. Så än återstår mycket arbete som dock inte brådskar men ändå måste göras.

Återblick 20, 25 och 30 år

OSP nr 2 80 och nr 3 85

var mycket tunna, 4 sidor var, men speglade lite av vår verksamhet på den tiden. Jag väljer att försöka få med dem i sin helhet. Se dem på sid 10 och följande.

OTC nr 3 80

Kallelse till SSA:s årsmöte i Solna, SSA:s verksamhetsberättelse och en särskild d:o för 4:e distriktet upprättad av vår ambitiösa DL4 SM4GYS Erik.

Många motioner till årsmötet och styrelsens yttrande och rekommendationer om dessa till årsmötet.

Ett flertal tekniska beskrivningar som idag tycks lite antika.

Inga av de våra i testtabellerna.

SK4IL inbjuder till sedvanlig auktion på Älvenäsrestaurangen.
Bland nya signaler hittade jag bara en klubbmedlem SM4KUW Nils i Bjurtjärn. Men utanför vår klubb några som fortfarande ofta hörs SM4HFI Janne i Falun som sköter fyren SK4MPI, SM4KWM ”Nisse på berget” i Karlstad och SM4KVP (kvartvågspinnen) Per medarrangör i Stora Björnmötet.

QTC nr 3 85

Kallelse till SSA:s årsmöte i Hälsingborg. Verksamhetsberättelser dock ingen för distrikt 4. Motioner och yttrande om dessa.

Tekniska artiklar och beskrivningar.

I testtabellerna hittade jag bara två klubbmedlemmar SM4IRG och SM4IPX.

Inbjudan till VHF-UHF-SHF mötet i Freerlev i Danmark.

QTC nr 3 90

Kallelse till årsmöte i Västerås.

SSA:s verksamhetsberättelse, motioner och utlåtande.

Televerket som det då hette kommer att sända ut nya tillståndsbevis till alla licensinnehavare under våren. Dessa kommer även att innehålla CEPT-licens.

SM6LQZ beskriver hur man fjärmanövrerar sin kortvågsstation via 2m/70cm (sådan gör man numera över Internet) och en beskrivning av den nya moden AMTOR.

I testtabellerna hittade jag följande SK4KR signaler:

I Davus jultest SM4RPQ/4 på 6:e plats efter 3 danskar och 2 skåningar.

I februaritesten 2m fanns signalerna RPP/4, IRG, DHP och RPQ/3, på 70cm KRK och RPP och på 23cm KYN och KRK.

Klubben hamnade först på 16:e plats.

Inga nytillkomna signaler i våra trakter.

Ingen QSP för motsvarande tid 90.

RPP Alf

QSP nr 2 80 (4 sidor som följer):

SK4KR
Karlskoga
Radioklubb

QSP

Nr 2
Mars
1980

Stråningstorps fritidsgård
Box 7028
691 07 Karlskoga
Tel 0586-332 61
Postgiro 92 50 96-0
Repeater
SK4RKD

Ansvarig utgivare
SM4HOB, Hasse
Redaktör
SM4DHP, Alf

Ordförande
SM4IHV, Gunnar
tel 0586-393 04
Sekreterare
SM4JWK, Holger
tel 0586-310 96

ÅRSMÖTET 1980

Den 4 februari hade vi årsmöte i klubblokalen. Ett 20-tal medlemmar hade mött upp och förhandlingarna leddes med sedvanlig "snärt" av SM4DHP, Alf. Styrelse och revisorsberättelser godkändes och styrelsen fick full och tacksam ansvarsfrihet för 1979. Nya styrelseledamöter valdes enligt särskild bilagd förteckning. Valberedningen för nästa årsmöte utgörs av SM4JHJ, Bert och SM4KUW, Nils medan revisorerna P G Ryrfeldt och Olle Larsson med Alf Holmgren som suppleant omvaldes.

Årsavgiften för kalenderåret 1981 fastställdes till 35 kr. I samband härmed beslutades att kursdeltagare skall betala årsavgift.

Årsmötet beslutade även att införa en speciell årsavgift för ungdom till det de fyller 18 år på 5 kronor. Beslutet gäller under 1980 och 1981.

Årsmötet gav i uppdrag åt den nya styrelsen att tillsätta redaktionen för klupptidningen QSP. Mötet gav dessutom i uppdrag åt SM4GYS, Erik och SM4JWK, Holger att göra en översyn av klubbens stadgar.

Erik gav mötesdeltagarna information om inkomna motioner till SSA:s årsmöte.

Ett förslag från DL4, Erik att klubben upplåter sin repeater SK4RKD för bulletinsändning i de fall då SK4RGN är ur funktion tillstyrktes enhälligt av årsmötet.

OM MORSETELEGRAFI

Det har från en del medlemmar kommit förfrågningar om hur man lär sig telegrafi och funderingar över hur svårt det är. Jag kan slå fast att det är en ytterst liten andel av Sveriges befolkning, som aldrig kan lära sig detta. Däremot finns det personer, som mycket lätt lär sig liksom det finns sådana som måste jobba mycket hårt för att nå målet.

Att det krävs mycket tid, är ställt utom allt tvivel. KRK har två kurser på kassett, varav den senaste omfattar 60 lektioner om 45 minuter. Om man är flitig och tränar regelbundet två à tre gånger i veckan, bör man i normalfallet (nyss fyllt trettio) kunna tröska igenom denna kurs med ca 70 lektioner, varav alltså 10 är repitioner av "svåra" avsnitt. Med två lektioner varje kursstillfälle och 3 gånger i veckan betyder detta ca 12 veckors hårt slit för att få ett C-certifikat.

Man kanske frågar sig om detta arbete lönar sig i form av större utbyte av sin hobby. De allra flesta (kanske alla), som har klarat av telegrafiprovet, tycker det.

Det är betydligt mer spännande att försöka få kontakter med främmande länder på telegrafi än att köra telefoni på UKV-FM. Det är dessutom lättare att få svar på KV än på UKV, där det ibland verkar, som om det finns mycket folk, som lyssnar men som struntar i att svara på ett CQ från en obekant station.

LÄR ER TELEGRAFI, VI ÅNGRAR ER INTE. Som någon sa: "Det är nästan samma skillnad mellan kortvåg och UKV som mellan färg-teve och svartvit teve"

Olle, SM4AMJ

NÅGRA RÅD VID TELEGRAFITRÄNING

Tänk alltid på morsetecknen som LJUD, aldrig som "korta o långa".

"Ditt" är ljudet för kort teckendel, "Daah" ljudet för lång teckendel.

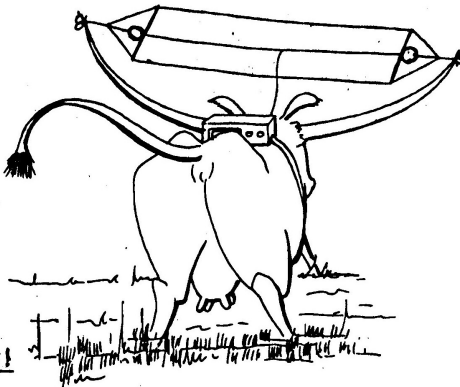
En del tecken kan man för sig själv dela upp. Exempel:

tecknet för 5 är Dididididitt och för H Didididitt
då kan du tänka dej 5 som Dididi-diditt och H som
Didi-diditt.

Försök när du tränar att föreställa dej varannan teckendel svag och varannan stark (om är ju lika starka men låtsas)
Då märker du att tecknen har en inneboende rytm, som är utpräglad för varje särskilt tecken.

För att göra träningen intressantare, bör du skaffa dej en telegrafinyckel och en summer. Så fort du lärt dej ett nytt tecken, försöker du äga efter ljudet med din nyckel. Du märker mycket snart att det inte behövs särskilt mycket träning med telegrafinyckeln.

Olle, SM4AMJ



MOBILTRAFIK I INDIEN!

SAMÄKNING TILL AUKTION I VÅLBERG

SK4IL anordnar sin sedvanliga vårauktion på radioprylar torsdagen den 10 april. SM4IHY, Gunnar önskar anmälan om du vill åka med till Vålberg. Om tillräckligt många vill med kommer samäkning (ev buss tillsammans med Degerfors Radioklubb) att ordnas.

Har du prylar med till auktionen så går 10% av auktionspriset till arrangörerna.

BUSS TILL SSA:s ÅRSMÖRE

Om intresse finns kommer även bussresa till SSA:s årsmöte att arrangeras - kontakta SM4IHY, Gunnar.

SAMBANDSTRAFIK

Den 1 mars hade Storfors MK anordnat en rallytävling där klubben skötte en del av radiosambandet. Till de som medverkade, nämligen: 4IPX, Hans - 4KYN, Anders - 4HOB, Hasse - 4KRK, Kjell - 4DHP, Alf - 4IHY, Gunnar - 4JBT, Christer och alla andra som normalt använder repeater SK4RKD riktar jag ett varmt TACK. Alla ställde mycket väldisciplinerat upp och hjälpte till med sambandet. Tack även till bulletinuppläsarna som via SK4RGN och SK4RJJ ordnade "utkablandet" om sambandstrafiken via SK4RKD.
SM4KUW, Nisse

MEDLEMSMÖTET DEN 3 MARS

SM4IDC, Lennart visade sina bilder från vår field-day på Lönnhöjden och från resningen av repeatermasten på Knappforshöjden samt en del andra bilder, bl a från Degerfors Radioklubb. Medlemmarna i Degerforsklubben var speciellt inbjudna till mötet.

Styrelsen har lovat försöka ordna med bestämda program till varje medlemsmöte - vi får se vad det kan bli nästa gång som är den 8 april?

NWT 30/1 - "FAR OCH SON BRÖT MOT RADIOLAGEN"

Ovannämnda artikel (som i annan form enligt uppgift även varit införd i KT) innehåller ett par allvarliga faktafel. Det var inte amatörradioutrustning - utan privatradioutrustning och därmed krävs inget certifikat - utan endast tillstånd till innehavet. Det är tråkigt att våra kollegor i massmedia ofta blandar samman begreppen och sedan sprider dem på detta sätt! NWT ska emellertid krediteras för denna gång, för att man sedan offrade en helsida i sin helgbilaga för att kompensera sitt misstag.

SK4KR
Karlskoga
Radioklubb

QSP

Nr 3
Mars 1985

Stråningstorpets fritidsgård
Box 7028
691 07 Karlskoga
Tel 0586-332 61
Postgiro 92 50 96-0

Repeater
SK4RKD

Ansv.utgivare: S.E.Andersson

Redaktion: S.E.Andersson
Olle Larsson

NÄSTA MÅNADSMÖTE

blir den 1 april kl 1900 i klubblokalen Stråningstorp.
Därvid skall förslaget till stadgeändringar i enlighet
med bilagan till detta nr av QSP behandlas.
Du ombedes därför studera detta noggrant eftersom av-
sikten är att godkänna ändringarna för första gången
vid detta möte för att slutligen godkänna dem på års-
mötet och därefter kunna tillämpa dem.

ÅRSMÖTET äger rum torsdagen den 25 april kl 1900
i Stråningstorp, "studierummet" (hörnrummet).

Efterlysning:

Någon, som vill stå för rävjaktsverksamheten i klubben
och samla ihop intresserade för studieresor till bl.a.
ÖSA-s rävjakter.
Det går kanske att organisera en bygggrupp för rävsaxar?

I anslutning till årsmötet går Alf/-DHP genom bestämmel-
ser för självbyggare av apparatur, som ansluts till el
nätet. (stickproppscertifikat). SEMKO har nämligen omar-
betat dessa varför det kan var på sin plats

2.

M Å N A D S M Ö T E T den 4 mars bevistades av 10 medlemmar och behandlade den gamla frågan om klubbens namn. Klubbens ordf. hade studerat "Tages lista" och funnit att där finns 79 klubbar med namnet "sändaramatörer", 79 "amatörradioklubb", 85 "radioklubb" samt en del andra namn med mindre antal.

Eftersom mötet kom fram till att framtida verksamhet för ungdom borde omfatta en sektion för DX-ing och en sektion för RPO(rävjakt)så skulle namnet radioklubb vara bättre.

Mötet beslutade därför att ej ändra klubbens namn och dra ett streck i denna fråga.

Ta omedelbart kontakt med -4KPS om du är intresserad.

R T T Y: Vi är ett gäng i Degerfors och Karlskoga, som beslutat oss för att bygga oss varsin "Terminal Unit" för att med hjälp av hemdator kunna köra RTTY på KV och UKV.

Dessa kommer att bestå av en av -4YN och -4LLP modifierad version av en i QTC1978 beskrivenenhet med aktiva filter, demodulator och AFSK-generator.

REPEATER TRAFIK:

Vår repeater tycks användas väldigt lite nu för tiden. Trots detta har många en känsla av att många lyssnar på den.

Då och då kommer genomresande mobilstationer och ropar allmänt anrop men de får sällan svar, ledsamt nog.

Borde vi inte börja svara dem för att göra dem glada och för att visa livstecken från Karlskoga? Tänk på att du snart själv kanske försöker få kontakt från din bil via andra repeatrar i landet och om du misslyckas blir besviken.

När vi kör över relästationer bör vi tänka på att lämna tid över för ev. brejk så att kanske viktiga meddelanden kan komma fram.

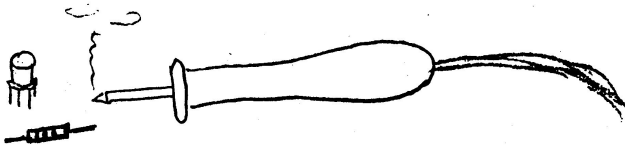
XX

DAGS att börja tänka på vad du vill göra ihöst:

För de av oss som tycker det skulle vara kul att bygga ihop någon användbar apparat skulle kanske den s.k. WCY-transceivern vara en lämplig manick.

Hur den ser ut framgår bl.a. av bilden i QTC 3/85 på sidan 94.

Den lär vara tämligen lättbyggd och ha hyggliga prestanda. Det torde vara en trevlig QRP-rig.



På farfars fars tid kördes cw per tråd
och vår skola var auktoritär.

Man upplevde fred som en skänk av guds nåd
och jag tror man var mer litterär.

Nu kom tjugonde seklet med fin etikett
och med vitsordet A för cykeln och flyget.

Ja, mycket som skedde var av fin kvalité
fast i minnet finns krigen, fasa o ve.

Och en kär vän vi fick, när Ford gjorde bilen,
visst fick vi en vän, men vi glömmer lätt risken.

Man såg Garbo på bio med kärestan sin.

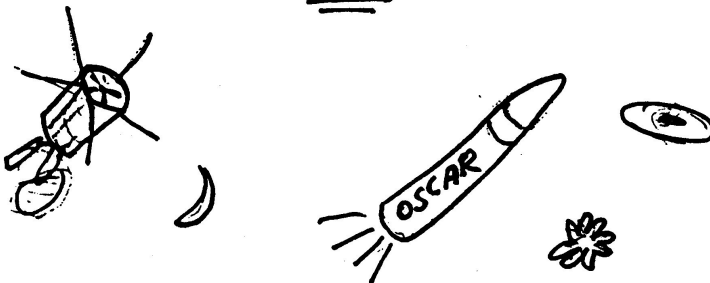
Man fick se om Nobelpris för penicillin,
vilken lycka för alla, en så'n medicin!

Hur slutar det tjugonde århundradet?

Ja, vi undrar nu hur det skall ske.

Transistorn och datorn, blir det en vinjett
på raketten, där vi får supé?

-4NOU



IC-144MHz Handapparat i rejält utförande

- Uteffekt 5.5W (0.5, 2.5 W)
- LF uteffekt 700mW och stor högtalare Ø 36 mm ger bra ljud
- Driftid upp till 13 timmar (19 timmar BP-266) med BP-264 NiMH batteri (ingår)
- Damm och fuktålig enligt IP-54
- Alfanymerisk display (max 6 tecken) visar namn, frekvens eller minne
- Totalt 207 minnen

ÖVRIGT

- ECO spar funktion (batterispar) och automatisk avstängning 30 min, 1 eller 2 timmar.
- VOX-funktion inbyggd (kräver headset, ingår ej)
- TOT time out timer (slänger av TX automatiskt 1-30 min)
- 1750Hz toncall, ställbar LCD kontrast
- PC programmering (tillbehör)
- Tangentbord för direktslagning av frekvens, tangentbordsläs
- EEPROM sparar data även vid spänningsbortfall
- Smal och bred mottagarbandbredd
- Många typer av scanning
- CTCSS och DTCS tone squelch (subton), 16 st DTMF minnen
- Skyddat mikrofon/hörlursuttag

Levereras med BP-264 NiMH 1400mAh, BC-192 bordsladdare, BC-147SE AC adapter, MB-124 bältesolips, antenn (BNC)

Stort urval av tillbehör (se <http://ham.srsab.se>)

2.200 kr

IP-54



A COMPANY IN THE VHF GROUP AS

SWEDISH RADIO SUPPLY AB

Brev & postpaket: Box 208, 651 06 Karlstad
Företagspaket: Fallvindsgatan 3-5, 652 21 Karlstad

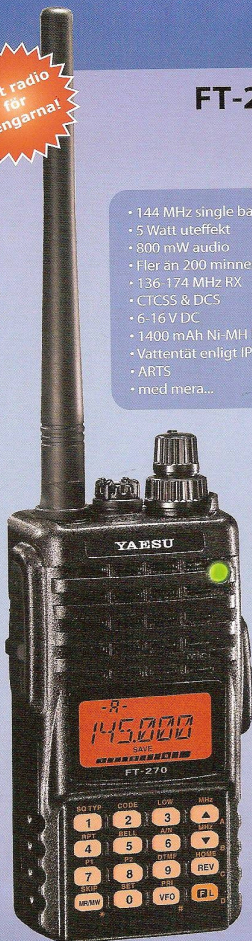
TELEFON	FAX	WEBB
054-67 05 00	054-67 05 55	ham.srsab.se
PLUSSGIRO	BANKGIRO	E-POST
33 75 22-2	577-3569	ham@srsab.se
ÖPPETTIDER	LUNCHTÄNGST	
Måndag-Fredag	08.00-16.00	
	12.00-13.00	

Vattentäta handapparater

**Mest radio
för
pengarna!**

FT-270E

- 144 MHz single band
- 5 Watt uteffekt
- 800 mW audio
- Fler än 200 minnen
- 136-174 MHz RX
- CTCSS & DCS
- 6-16 VDC
- 1400 mAh Ni-MH batteri
- Vattentät enligt IPX7
- ARTS
- med mera...



1.495:



VX-8E

En ny generation transceiver är här

- Trippelband 50/144/430 MHz TX
- Full uteffekt, 5 W skälbart
- Full mottagare 0,5 - 1000 MHz
- Drivspänning 4 - 16 Volt
- Stöd för APRS datakommunikation*
- Upp till 5 sminers batteridrift
- Stöd för GPS mottagare*
- Helgjuter aluminiumhölse
- Stöd för Bluetooth headset*
- Fler än 1200 minnen
- Dubbla mottagare för amatörband
- Helt vattentät och stöttålig
- Separat mottagare för rundradio
- Inbyggd ferritantenn för AM
- Superljudligt polykarbonatöljölje
- FM stereomottagning
- Inbyggd barometer/trycksensor
- Inbyggd temperatursensor
- Stor display med tydlig visning
- Mycket, mycket mer...



4.995:



* extra tillbehör kan behövas

VX-7R

Trippelband
50/144/430 MHz
Dubbla mottagare
0,5 - 999 MHz
Full uteffekt
5 Watt skälbart
Vattentät
> 30 min vid 1 m



3.995:



VX-6E

Dubband
144/430 MHz
Full mottagare
0,5 - 999 MHz
Full uteffekt
5 Watt skälbart
Vattentät
> 30 min vid 1 m



3.295:



Samtliga priser är inklusive moms.

Mobinet Communication AB
Blockgatan 10
653 41 Karlstad

Handla online:
<http://www.mobinet.se/>
Mail:

MOBINET

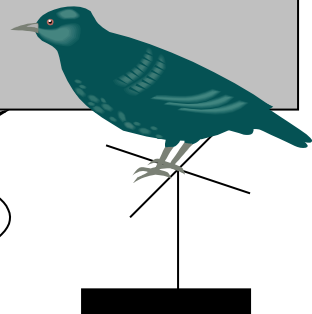
Telefonförydligande: 054 - 13 04 00



Föreningsbrev
Karlskoga Radioklubb
c/o Söderberg
Mullbärsvägen 12
691 47 Karlskoga

(Betald annonsplats)

Media City i Värmland AB



*Nej se det snöar, nej se det snöar...
Jag skulle nog ha stannat i södern
lite längre ... - - - ... - - - ...*