

QSP

Karlskoga Radioklubb

Nr 8

Oktober 2012



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.
Hemsida: www.SK4KR.se

Klubbens officiella adress:
Karlskoga Radioklubb
c/o Johansson, Saravägen 27,
691 54 Karlskoga

(Postgirokonto: 92 50 96 – 0. Karlskoga Radioklubb.)

(Omslagsbild: Utsikt från klubbens repeater.
Fotogr. Ur Hembygdsfören. Saml.)

Det här numret innehåller:

sid

Kalendern	3
Red:s funderingar	SM4UKV 3
Mötesprotokoll för september	SA4BKJ 4
Mötesprotokoll för oktober	SA4BDY 5
Julsmörgåsen 2012	SM4RPP 7
APRS-dag	SM4TFE 8
Distrikt 4-möte i Ölmbrotorp	SM4RPP, SM4JPD 10
Allmänt anrop	SM4XBC 14
Samband Ryttdagen i Laxå	Red. 15
Annon	Mobinet 18
Annon	SRS 19
Annon	Media City i Värmland AB 20

(Ni som får QSP på nätet: Gå upp i förstoring, när Ni tittar på bilderna! Det är dom värda!)

Dead line för nästa QSP den 20 november 2012

Kalendern:



Torsdag	12 11 01	19.00	Månadsmöte, Vuxenskolans lokaler Vinäsvägen . Adress: Se Red:s funderingar nederst på sidan.
Första o. tredje lördagen varje månad		9.00	SSA:s HQ-nät på 3,750 MHz
Varje söndag		09.00	SSA-bullen över Sunne- repeatern, 145.775 Op. SM4HBG Rolf
Varje söndag		09.30	... träffas vi som vill motionera våra kort- vågsstationer på 3,7585 MHz +/- QRM i en liten ring. Välkommen att delta!
Varje söndag		10.00	Lokaltrafiknät Karlskoga Radioklubb, SK4KR, 145.750 Op. SM4PKA Sven-Erik
Varje söndag		19.00	Marknätet över repeatern, 145.600 Olika operatörer
Tester: 2m/ 70cm/ kvartalstest / Upplys. hos –RPP el. –RPQ			

Red:s funderingar

OBS! Nästa månadsmöte blir i Vuxenskolans lokaler på *Vinäsvägen* nere i Bofors. Det är i *gamla "annexet" eller biblioteket*, som det också var på sin tid.

Alltså *In mot Dammbrokontoret i Strömsbro-korsningen.*

Avlångt huset på höger sida.

Ingång mitt på den sida som vätter åt Boforsmässen.

Vi ses! Red/UKV Karin

Mötesprotokoll september

Karlskoga Radioklubb

Protokoll fört vid månadsmöte SK4KR 2012-09-06

Närvarande:

SM4RHU, TFE, OBQ, RPP, IHY, RPQ, SA4BKJ, AVQ, BDY

Närvarande: AVQ, RPQ, RPP, UKV, POF, XUW, BKJ, KYN, RHU, OBQ, IHY

1. Föregående protokoll godkändes
2. Ekonomirapport av AVQ. Samtliga medlemsavgifter och annonsavgifter inkomna! Just nu större löpande utgifter än inkomster. Vi bör eftersträva balans eller överskott. Vi har dock ca 10 år på oss så det är inte akut.
3. Övriga frågor
 - a. Myrrapport från berget av JL
 - b. Fieldday på kolardagen i Granbergsdal den 15/9
 - c. APRS-söndag den 30/9 i Forshaga tillsammans med SK4IL
 - d. Klubben får lite äldre tidningar (radio & television mm). Kollega till RPQ.
 - e. Lågperiodiska antennen från Linköping ska läggas till försäljning.
 - f. XBC har erbjudit en äldre XP-dator till Lunedet. KYN hade en nyare dator med platt skärm. Mötet beslöt gå på KYN:s alternativ
 - g. Bidrag för en del av våra aktiviteter kan erhållas från studieförbundet Vuxenskolan. Inbjudan till nästa möte 4/10. BKJ
 - h. Ett bevarande av utkikstornet diskuterades. (Not: Efter mötet : Plan har upprättats och tornet är borttaget från rivningslistan).

i. Distansritten i Laxå diskuterades.

4. Nästa möte 2012-10-04 19:00 i lokalen.

VP SA4BKJ
alias J Lundberg

Mötesprotokoll oktober

Karlskoga Radioklubb

Protokoll fört vid månadsmöte SK4KR 2012-10-04

Närvarande:

SM4RHU,TFE,OBQ,RPP,IHY,RPQ,SA4BKJ,AVQ,BDY

- §1 Mötet öppnades
- §2 Föregående mötesprotokoll lästes upp och godkändes
- §3 Den ekonomiska rapporten visade att för stunden finns 47 400 kr i kassan
- §4 Rapporter
 - a) Radiosamband vid ryttartävling i Laxå. Några saker går att förbättra om det skulle bli fler ggr, lite rörigt när flera ekipage passerade och möttes på samma ställe. Närheten till speaker för snabbare info och återrapportering av tävlingsekipage som brutit.
 - b) APRS i Skived-Forshaga
Frågetecken om ersättning till föredragshållare.
 - c) Fieldday

Ett 10-tal besökare hittade i alla fall till SK4KR, en bättre skyltning vid liknande arrangemang vore bra.

- d) I Lunedet har inte mycket mer hänt än att rivningen av liftar kommit igång och bekämpningen av myror fortgår.

§5 Övriga frågor

- a) Föreningsregistret uppdateras.
- b) Kontaktuppgifter på hemsidan kompletteras så att Terje SM4RHU, Johnny SA4BKJ och Hans SA4BDY finns med.
- c) Studieförbundet Vuxenskolan ansluter vi oss till. Det ger möjlighet till lite verksamhetsbidrag i form av kamratcirkel och kulturarrangemang. Hans undersöker även möjligheten till landstingsutbildning om vi i vissa fall uppfyller kriterierna. Det finns även möjlighet att låna Studieförbundet vuxenskolas lokaler kostnadsfritt vid bokning.
- d) Utkikstornet vid Lunedet är för tillfället undantagen rivningen.
- e) Lödutbildning annonseras i QSP med föränmälan.
- f) ”Julsmörgås” arrangeras på Hembygdsgård.

§6 Nästa månadsmöte 121101 avhandlas i Stf Vuxenskolas lokaler om de finns tillgängliga.

Vid pennan

Hans Modin SA4BDY

OBS! Åk nu inte till gamla vanliga stället på nästa månadsmöte den 1 november. Åk till **Vuxenskolas lokaler** i stället! På Vinäsvägen! Se sid 3 här i QSP!



Julsmörgåsen 2012

På vårt oktobermöte konstaterades att det blivit något av en tradition att hålla vårt decembermöte på hembygdsgården, så det beslöts att vi skulle försöka även i år. Vi har förhandsbokat

torsdagen den 6:e december.

Men eftersom hembygdsgården har krav om minsta antalet deltagare måste vi redan nu börja ta emot anmälningar. Den absolut

sista anmälningdagen får bli den 15:e november.

Men vänta inte till sista dagen. Vi vill så tidigt som möjligt hinna boka definitivt eller eventuellt avboka. Förutom trevlig samvaro i mysig miljö blir det julsmörgås med dryck och kaffe med kaka.

Priset beräknas till 90kr per person.

Anmälan till

SA4AVQ tel. 50926
eller SM4RPP tel. 728098
eller SM4RHU tel. 37313.





APRS-dagen 12.09.30

Idag har vi varit på en informationsträff i Forshaga om APRS. Det var SM4RHU, SM4LLP, SA4BKJ, SM4XUW, SM4IHY och SM4TFE som åkte härifrån.

Föredragshållare var Magnus SM4UNJ från Ludvika och SM4XDJ Torbjörn från Örebro. Det var riktigt många deltagare, jag räknade inte, men gissningsvis ca 20 st.

Målet var att vi skulle få lära oss mer om just APRS, och hur vi ska kunna förbättra nätet i Sverige, främst i Värmland. Karlskoga fick beröm för att vi var så aktiva (tack -BKJ), men i Karlstad är det ganska dött. SM4UKE, som också var med, fick lite påstötningar om att han borde fixa en digipeater eller i-gate i Karlstad. Den ansvarige för digipeatern på Valfjället var också där, och fick lite tips om felsökning.

Först informerades det om vad APRS är, och vad man kan ha det till. Vi har nog mest trott att det bara är positionering, men det var fel. Från början startade det som ett slags meddelandetjänst för radioamatörer (typ SMS). Sedan började någon lägga ut sin position som en beacon-sträng, och nu är det nästan bara det som används. Frekvensen är låst till 144,800 MHz, 25 kHz FM. Eftersom bara en frekvens används över i stort sett hela den civiliserade världen, kan det bli lite trångt ibland. Men paketen är korta (typ 1,5 sekunder), och räckvidden begränsad (några mil), så det brukar inte bli några större problem. Eftersträvansvärt är också en låg uteffekt (max 20 W), vilket hjälper till att begränsa

räckvidden. Istället vill man ha många digipeatrar som står nära varandra, 3-5 mil emellan. Det finns en del "intelligens" i protokollet för APRS som gör att paketen "dör" efter att ha gått igenom ett par, tre digipeatrar. Detta för att inte få rundgång i nätverket. Transport över långa avstånd sker genom Internet via en i-gate.

Vi fick se en del program- och hårdvaror, fick tips om olika burkar, trimning av deviation (mycket viktigt!) och hur man ska konfigurera APRS-parametrar. Program som föreslogs var t ex APRX (Linux), YACC (Linux, Mac, Windows) och APRmap (Windows).

Givetvis blev vi bjudna på riktigt goda smörgåsar, tack för det! En liten enkel träff som gav väldigt mycket. Jag hoppas det blir fler sådana initiativ.

--

Kent Jonsson
SM4TFE



(Bilderna lånade från SK4IL:s hemsida
<http://www.sk4il.se>)

Distrikt 4-möte 12.10.13 i Ölmbrotrorp

Höstmötet i 4:e distriktet avhölls i Ölmbrotrorp och ordnades av SK4TL.

Tillströmningen från klubbarna var nog lite mindre än förväntat men de som kom blev väl omhändertagna.

Vi från SK4KR, AVQ Henry, RPQ Leif och RPP Alf, anlände i god tid från Karlskoga och då var SM4LLP Lennart redan på plats.

Från arrangörsklubben SK4TL var många i elden med förberedelser. Bland annat kokade man kaffe och bredde smörgåsar som skulle avnjutas till ”minglet” med andra tillresta innan mötet drog igång.

Man kunde också titta på två små transceivrar som SM4HNG Leif och SM4JPD hade byggt ihop från byggsatser som tyvärr inte längre finns att köpa. Fantastiska apparater!

Mötet leddes i vanlig ordning av DL4, för närvarande SM4YRH Stefan, med SM4JPD Leif som sekreterare.

JPD har lovat att skicka över protokollet till novemhernumret av QSP så där får ni läsa om vad som under själva mötet tilldragit sig. Efter mötet var det dags för utspisning så att man skulle slippa kurr i magarna som störde kommande föredrag.

Detta hölls av SM0JZT Tilman som demonstrerade och berättade om enkla men nyttiga mätutrustningar som man enkelt kan bygga själv. Därefter var mötet slut och deltagarna strålade ut mot sina hemtrakter som signalerna från en rundstrålande antenn.

Deltagarna från SK4KR stördes dock lite på vägen. För vem kan passera Biltema utan att titta in?

SM4RPP, Alf





DL4 HÖSTMÖTE protokoll (Ojusterat)

PLATS: Ölmbrotorp 13 oktober 2012

Närvarande: SA4AGT, SA4AMZ, SA4AWQ, SM4BBO, SM4CJY, SM4EPR, SM4HBG, SM4HNG, SM4JPD, SM4LLP, SM4LRA, SM4MKF, SM4MPF, SM4RGD, SM4RGF, SM4SKU, SM4RPQ, SM4TYC, SM4VQZ, SM4XUR, SM4YIK, SM4YRH, SM5OJN.

- §1 **Mötet öppnades**, av DL4 ordförande SM4YRH Stefan.
- §2 **Mötet utlysande**, mötet var utlyst i god tid och i tidningen QTC.
- §3 **Val av ordförande**, mötet valde SM4YRH Stefan.
- §4 **Val av sekreterare**, till sekreterare valdes värdklubbens sekreterare SM4JPD Leif.
- §5 **Dagordning**, godkändes av mötet.
- §6 **Protokolljusterare**, valdes SM4EPR Mats.
- §7 **Föregående protokoll**, hade alla läst och lades till handlingarna.

Information från närvarande klubbar: Degerfors klubben rapporterade om sin verksamhet, **Falun** klubben informerade om sin verksamhet, **Grums** klubben rapporterade om sin verksamhet, **Karlskoga** klubben rapporterade om sin verksamhet, **Karlstad** klubben rapporterade om sin verksamhet, **Kopparberg** klubben rapporterade om sin verksamhet, **Örebro** klubben SK4TL rapporterade om sin verksamhet, och **Lindesbergs** klubben rapporterade om sin verksamhet, mycket bra aktivitet i fjärde distriktets klubbar.

Information från DL, DL ordföranden rapporterade från SSA:s årsmöte, ett trevligt möte, SSA ska öka aktiviteten för ungdomar. SK5LD ska arrangera SSA:s årsmöte 2013 i Eskilstuna.

Fyllnadsval, av valberedningsrepresentant för Värmland valdes valberedare SM4SEF.

Världklubb vårmötet 2013, valdes Falun klubben SK4AO.

Övriga frågor, Grums klubben tog upp om SSA:s hemsida och om e-post adresser till medlemmar. SM5OJN tog upp att SSA ska skriva på hemsidan och uppmana att medlemmarna rättar sin e-post adress.

Vidare diskuterades repeateröppning och att 1750 ton ska bort. SM4LLP tog upp att man kan ha certifikatkurser via e-mail, SM4YIK föreslog att förenkla provtagningen för att få fler att ta certifikat.

Mötets avslutande Stefan SM4YRH avslutade mötet och tackade för visat intresse.

Före och under mötet serverades kaffe och smörgås, efter mötet serverades skinka potatissallad och sallad. Efter måltiden höll SM0JZT Tilman föredrag om enkla mätmetoder intressant och trevligt föredrag.

Leif Kanhult

Stefan Hedlund

Mats Ericson

SM4JPD sekreterare

SM4YRH ordförande

SM4EPR justerare

En liten bildkavalkad från Ölmbrotrorp i oktober 2012:



Värdklubbens ordförande
SM4YIK, Kermith



... och så SM4HBG, Rolf från
Forshaga

Här är SM4DDY, Rolf från
Hammarö och i förgrunden
SM4EPR Mats från
Lindesberg



Föredragshållaren SM0JZT, Tilman har inte bara radio som hobby,
han är också stins på en veteranjärnväg.



Här till vänster ser ni SM4HNG, Leif vid sin lilla tranceiver. SM4RGD, Charlie och SM4JPD, Leif tittar på.



... och till sist en bild från SK4KRs hörn. SM4LLP, Lennart pratar med smörgåsätande SM4HFI, Jan från Falun. SA4 AVQ Henry och SM4RPP i studietagen. Saknas på bild gör förstås *fotografen, SM4RPQ Leif.*

Allmänt anrop ...

Det kom ett brev från SM4XBC Nisse som hade lyssnat på ett allmänt anrop från SA4BEQ, som behövde hjälp i något ärende (bilbärgning?) den 15 oktober.

Hejsan hur vore det om folk kunde svara på allmänt anrop?... börjar han och surnar till över att folk inte svarar på Allmänt anrop, eftersom det ju kan vara något viktigt. Men om det är frågan om få hjälp finns ju andra signaler än Allmänt anrop – och dessutom är det ju så att man faktiskt inte har radion på hela dagarna eller ens är i närheten av den. Red. föreslår att Nisse tar upp det här till diskussion på ett föreningsmöte!

Red.



Samband: Ryttardagen i Laxå

Det handlade om distansritt. Vi har varit med på ett antal ryttartävlingar genom åren och också i år var det ett glatt gäng som for dit – i blötan. Som bekant är detta ett regnigt år. Fast titta bara, så glad SK4KR:s ordförande SM4RHU Terje var när han kom på plats. Men det var före sambandet. Hur han såg ut efteråt finns det ingen bild på. Alla var väl lite trötta, av uppmärksamheten och av regnet och av röran.

Bilder har vi! Många! Det är *Per Svenningsson*, *SM7NNU* som är fotografen! Vi tackar för bilderna!

Vi har inget referat från dagen men jag citerar SM4 BKJ som dels satt på basen, dels har skrivit protokollet:

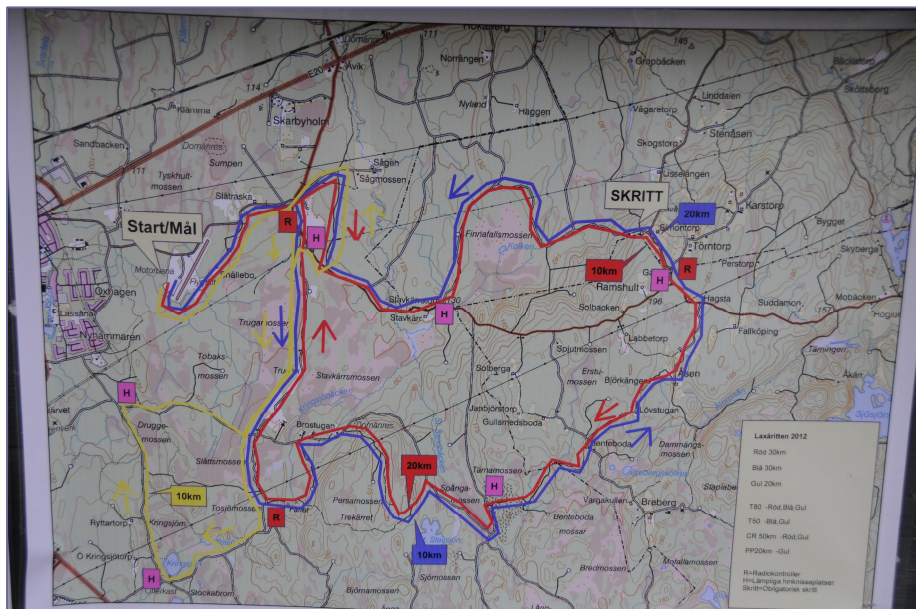


Utdrag ur protokoll för oktobermötet:

§4 Rapporter

- a) Radiosamband vid ryttartävling i Laxå. Några saker går att förbättra om det skulle bli fler ggr, lite rörigt när flera ekipage passerade och möttes på samma ställe. Närheten till speaker för snabbare info och återrapportering av tävlingsekipage som brutit.

Här är till att börja med **kartan över årets distansritt** som gick i tämligen dåligt väder, av bilderna att döma.



SM4RHU Terje ses här i farten, SM4TFE Kent var också med.

På basen satt SM4WUW och SM4BKJ.

Det var fler ute på banan.



Och så kom hästarna. Och ryttarna. Många! Folk med vattenhinkar och morötter och annat godis till både fyrbenta och tvåbenta.

Det här var bara början.



Vill Du se fler bilder?

Kolla bildspelet på <http://jalbum.net/a/1242092> som Per SM7NNU bjuder på. /Red.

FT-7900E

Mobilstation 144/430 MHz, 50/45 W

KANONPRIS
Gäller hela
oktober



Ord. pris 3.495:-

2.995:-
inkl.moms

FT-7900E är en kraftfull mobilstation med både 2 m och 70 cm, och dessutom en bredbandig mottagare. En perfekt kombination för den som vill ha lite mer funktioner. Denna station tål även att användas i kallt väder. Garanterad ner till -20 grader Celsius!

Specifikation

Frekvensområde	RX 108 - 520 MHz, 700 - 999,990 MHz TX 144 - 146 MHz, 430 - 440 MHz
Kanalsteg	5,10,12,5, 15, 20, 25, 50, 100 kHz
Uteffekt	50, 20, 10, 5 W (144 MHz) 45, 20, 10, 5 W (430 MHz)
Minneskanaler	Fler än 1000
Frekvensstabilitet	+/-5 ppm
Temperaturområde	-20 grader C – +60 grader C
Anslutningskontakt	1 st N-kontakt
Drivspänning	13,8 VDC (+/-15%)
Strömförbrukning	RX 0,5 A (standby) TX 9 A
Storlek	140 x 41,5 x 168 mm
Vikt	1 kg

YAESU
The radio

Mobinet Communication AB
Blockgatan 10
653 41 Karlstad
Tel: 054-13 04 00
Fax: 054-18 61 40

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

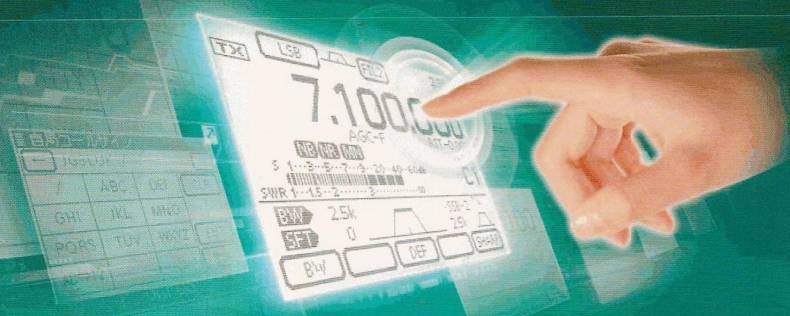
ICOM

PRE-RELEASE INFORMATION

HF/VHF/UHF TRANSCEIVER

IC-7100

Multi-band, All Mode Operation at Your Fingertips!



Intuitive Touch Screen Interface

D-STAR DV Mode Operation

**Easy-to-See, Easy-to-Use
Slant Top Controller**

**Built-in SD Card Slot
for Voice & Log Storage**

Built-in Speaker on the Controller

IF DSP Controlled Digital Features

HF, 6m, 2m & 70cm Multi-band, All Mode

Optional Mounting Base, MBF-1



SWEDISH RADIO SUPPLY AB

experten på trådlös kommunikation

* IC-7100 Europe Version

(Betald annonsplats)

Media City i Värmland AB



Hösten är här.

Löven håller på att falla men har svårt att bestämma sej för att släppa taget, så det är visst lite av och till med lövräfsningen i år. Men än kan vi njuta av höstens färger bortöver skogsåsarna... Ett litet tag till.