

QSP

Karlskoga Radioklubb

Nr 3

Mars 2013



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 (Plusgirokonto: 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
Årsmötesprotokoll för 2012	SA4BDY 5
Årsberättelse	Styrelsen 6
Mötesprotokoll för mars	SA4BDY 8
Svenska rallyt 2013 - summering	SA4AVQ 9
Varför DV-Radio?	SM4TFE 10
Valentia – lite telegrafihistoria	SM4UKV 12
Annon	Mobinet 14
Annon	SRS 15
Annon	Media City i Värmland AB16

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

Deadline för nästa QSP den 20 april 2013

Kalendern:

Torsdag	13 04 04	19.00	Månadsmöte, Klubblokalen
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 kortvågsstationer 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 / Upplysn. hos –RPP el. –RPQ			

Red:s funderingar



Så har det gått en månad igen. Vårdagjämning, vafferafta', årsmöte – allt är över, påsk snart också – men vår är det inte. Det är fortfarande snö i backarna och småvägar och trottoarer är väldigt hala. Därav bilden till vänster! Lägg inte undan broddarna än! Vi talade här hemma i veckan om vilka tuffa killar vi har i klubben – det kan inte ha varit någon sinekur att ta sej uppför den hala höjden till repeatern ("klubbstugan" kallade någon den skämtsamt på årsmötet). Det är en egendomlig väderlek – till och med "aurora-väder" Häromkvällen bjöds vi på ett mycket kraftigt och vackert norrsken med stora böljande gröna draperier över hela norr-horison ten. Vi gissade att det var folk i luften! Nästa gång vi hörs – då är det väl i alla fall vår? /Red UKV Karin

Årsmötesprotokoll 2013

Karlskoga Radioklubb

Protokoll fört vid årsmöte 130307 Karlskoga Radioklubb

Närvarande:

/SM4RHU Terje Wormdal/ SM4IHY Gunnar Nordqvist/ SM4XUW
Klas Andersson/ SM4POF Fredrik Öman/ SA4AVQ Henry
Johannsson/ SA4BDY Hans Modin/ SM4DHP Alf Lindkvist/
SM4XBC Nils-Erik Karlsson/ SM4OBQ Åke Söderberg/ SM4RPP Alf
Holmgren/ SM4RPQ Leif Holmgren/ SM4UKV Karin Öman/

- § 1 Mötet öppnades av ordförande
- § 2 Till mötesordförande valdes Alf Lindkvist /SM4DHP/
- § 3 Hans Modin /SA4BDY/ valdes till att föra protokoll
- § 4 Protokolljusterare och rösträknare valdes Alf Holmgren /SM4RPP/ och Klas Andersson /SM4XUW/
- § 5 Utlysningen av årsmötet var gjord enligt stadgarna.
- § 6 Föredragen dagordning godkändes
- § 7 Verksamhetsberättelse föredrogs av Terje Wormdal /SM4RHU/ och godkändes.
- § 8 Revisionsberättelsen föredrogs av Leif Holmgren /SM4RPQ/ den godkändes tillsammans med balansräkningen.
- §9 Ansvarsfrihet för 2012 gavs för styrelsen av årsmötet.
- §10 Val
 - a) Ordförande – Terje Wormdal /SM4RHU/
 - b) Kassör – Gunnar Nordqvist /SM4IHY/
 - c) Styrelseledamot – Henry Johannsson /SA4AVQ/
 - d) Inga fyllnadsval

- e) Styrelsesuppleanter - Kent Jönsson /SM4TFE/ och Klas Andersson /SM4XUW/
- f) Revisorer – Leif Holmgren /SM4RPQ/ och Alf Lindkvist /SM4DHP/
- g) Övriga funktionärer: Valberedning – Alf Holmgren /SM4RPP/, Klubbmästare – Terje Wormdal /SM4RHU/, Redaktör – Karin Öman /SM4UKV/, Trafiknät – Sven-Erik Andersson /SM4PKA/, WEB-IT – Kent Jönsson /SM4TFE/ Anders Lundmark /SM4VWD/ Carina Strindlund, Repeateransvarig – Gunnar Nordqvist /SM4IHY/, Programkommitté – Alf Holmgren /SM4RPP/, Henry Johansson /SA4AVQ/, Ungdomsansvarig – Hans Modin /SA4BDY/, Johnny Lundberg /SA4BKJ/, Samband Alf Holmgren /SM4RPP/, Harry Gustavsson /SM4RAK/, QSL-förmedling Alf Holmgren/SM4RPP/, Kontakt Studieförbundet Vuxenskolan Leif Holmgren /SM4RPQ/

§11 Inga inkomna motioner

§12 Budget lades fram och efter lite justeringar godtogs denna.

§13 Medlemsavgift för 2014 skall vara 175 kr för enskild och 220 för familj

§14 Mötet avslutades av Terje Wormdal /SM4RHU/

Hans Modin/Sekreterare
Alf Holmgren/Justerare
Klas Andersson/Justerare

Karlskoga radioklubb

Verksamhetsberättelse för räkenskapsåret 2012

Styrelsens sammansättning: Efter årsmöte 2012-03-07:

Ordförande **SM4RHU** Terje Wormdal

Sekreterare **SA4BDY** Hans Modin

Kassör **SA4AVQ** Henry Johansson

Styrelseledamot **SA4BKJ** Jonny Lundberg

SM4RAK Harry Gustavsson

Styrelsesuppleanter **SM4TFE** Kent Jönsson

SM4IHY Gunnar Nordqvist

Revisorer **SM4RPQ** Leif Holmgren

SM4DHP Alf Lindqvist

Klubbmästare **SM4RHU** Terje Wormdal

Web master **SM4VWD** Anders Lundmark

Klubbtidningen QSP

Redaktör och utgivare av klubbtidningen QSP har varit **SM4UKV**

Karin Öman. Tidningen ges numera främst ut i digitalt format.

Utskick av digitala tidningen görs av Kent **SM4TFE**

Papperstidningen av Alf **SM4RPP**

Tidningen har kommit ut med 10 nr.

Trafiknät

Ett trafiknät har körts över klubbens repeater på söndagar

kl. 10.00 under ledning av i huvudsak **SM4PKA** Sven Erik Andersson.

Det har provats med ett trafiknät på 80 m kl. 9.30

Klubbmedlemmar har deltagit i olika sambandsuppdrag.

Rally Sweden Från klubben 4 operatörer

Rally i Laxå 3 operatörer

Ryttartävlingar i Laxå Helt i klubbens regi med 6 operatörer

Mötesverksamhet:

Under året har hållits 10 protokollförda månadsmöten som regel första torsdagen i månaden. Årsmötet hölls 2012-03-01.

Vidare hade vi en Fieldday vid hyttan i Granbergsdal med visning av vad vi sysslar med i klubben.

På vårens DL4 möte i Gustavsfors (utanför Hagfors) var 4 av klubbens medlemmar närvarande **SA4AVQ SM4LLP SM4RHU SM4RPP**.

På höstens DL4 möte i Ölmbrotorp var 4 av klubbens medlemmar närvarande: **SA4AVQ SM4LLP SM4RPP SM4RPQ**.

Vidare var några medlemmar på en givande information om APRS i Forshaga 2012-09-30 Ca 20 personer mötte upp varav 6 från SK4 KR
Som det verkar har det blivit en tradition med en julsmörgås på Hembydsgården i Aggerud: En trevlig återkommande aktivitet.

Masten på Näset:

Masten som klubben hade på Näset är nu flyttad till kullen och rest av några riktiga entusiaster. Dock återstår lite antennarbete som ej blev klart innan vintern.

Repeaterkuren:

Kuren är i det närmaste klar, men tyvärr har vi fått tillbaka våra gamla ”hyresgäster ” (myrorna).

Digipeatrar:

Klubben har en digipeater som sitter monterad på Rävåsskolan samt en i Grums som för tiden är QRT.

Donation till klubben:

Från **SM4AMJ** Olle Larsson som har flyttat till Mjölby har klubben mottagit en hel del antenner med tillbehör. Ett stort tack till Olle.

Klubblokal:

Ferlinsvägen 18.

Andra klubbaktiviteter:

På några månadsmöten har vi fått lite mera kunskap om vår hobby.

Medlemmar:

Inga nya Medlemmar har tillkommit under året:
Antalet klubbmedlemmar 2012-12-31 är 46 st.

Karlskoga 2013-03-07

Terje Wormdal (ordf.)

Hans Modin (sekr.)

Henry Johansson (kassör)

Jonny Lundberg (ledamot)

Harry Gustavsson (ledamot)

Mötesprotokoll mars

Protokoll fört vid månadsmöte 130307 SK4KR
SM4RHU,RPP,IHY,UKV,OBQ,POF,XUW,DHP,XBC,RPQ,
SA4AVQ,BDY

- §1 Mötet öppnades
- §2 Föregående mötesprotokoll lästes upp och godkändes
- §3 Månadens ekonomiska rapport lämnades av kassören.
- §4 Rapporter
 - Deltagande i Rally-samband redovisades
- §5 Övriga frågor
 - a) D-starrepeater diskuterades för klubben men den ekonomiska förutsättningen finns inte i dagsläget.
 - b) Konsumentvägledare som programpunkt sågs som en bra idé.
 - c) APRS-länken till Grums är på gång

Vid pennan
Hans Modin SA4BDY

Svenska Rallyt 2013 – summering

Häromveckan hölls en sammankomst för att summera årets rallytävlingar. ”Våra funktionärer” var förstås också på plats och här kommer en kort rapport från mötet.

Årsmöte Samband Värmland

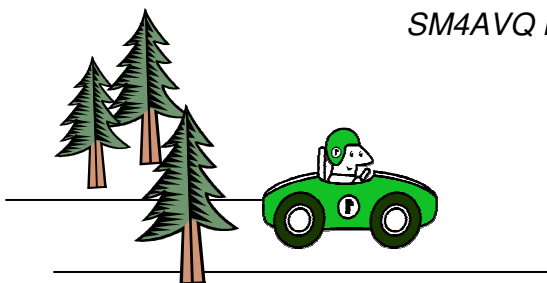
Årsmötet hölls 10 mars i Hembygdsgården i Skived.

Till årsmötet var ett antal personer som deltog i sambandet för Svenska Rallyt inbjudna.

Efter årsmötesförhandlingarna fick vi information om hur rallyts organisation fungerat. Därefter diskuterades radiosamband i allmänhet.

Från KRK deltog RPP Alf, RHU Terje och AVQ Henry.

SM4AVQ Henry



Varför DV-radio?

Några få av oss har skaffat DV-radioapparater, men det har inte blivit så stort i klubben. Nisse XBC har försökt tjata sej till en repeater, till liten nytta. Själv har jag, för två år sedan, beställt grejor till en hot-spot (en gateway mellan DV-radio och Internet), men de har inte dykt upp ännu.

Nisse XBC har haft tät kontakt med SM3DYE, som gärna lånar ut grejor om vi vill testa. Så det har vi gjort, lånat lite grejor, en Icom IC-2725, ett DV-modem och diverse kablar. Dator, antenn och spänningsaggregat fanns redan hemma hos mej.

För att snabbt svara på frågan om ”varför”: radioamatörer är ett experimenterande folk, nyfikna på vad man kan göra. Och med experimenterande följer utveckling. Titta på nedanstående tabell.

<u>Radio-mode</u>	<u>Resultat</u>	<u>Uteffekt</u>
FM Simplex	Ingen kontakt	50 W
FM Simplex (746Pro)	Ingen kontakt	100 W
FM SSB 2m	S1-S2	100 W
DV Simplex	S5+	5-15 W

Ovanstående säger en hel del, mycket bättre genomträngning av modulationen med mindre effekt. Andra fördelar är att man är inte begränsad till sin egen repeater. Via en Gateway till Internet (hot-spot) kan man nå andra repeatrar som är kopplade till Internet, och därigenom amatörer över hela världen, genom sin handapparat!

Dessutom utvecklas finesserna med DV-radio hela tiden, bland det senaste är digitala talgrupper. Det betyder att vi i klubben kan ha en talgrupp, som man ansluter sej till (ungefär som en mailinglista). Allt som någon säger på den talgruppen, går ut till alla som ligger med där.

På så sätt funkar det ungefär som en analog repeater. Men en stor fördel finns; om repeatern via en hot-spot är ansluten till Internet, följer den talgruppen med till andra repeatrar som man har registrerat sej på. Dvs åker jag iväg till Skene för att hälsa på min morsa, kan jag fortfarande ligga med på klubbens talgrupp, och ingå i samtalen som förs här hemma på klubbens repeaters talgrupp. Rätt läckert att kunna vara med på trafiknätet på söndagarna oavsett var man är i landet (om det finns en DV-repeater där).

Detta är bara en liten aptitretare, hur man använder vår hot-spot (och eventuellt kommande repeater) får vi skriva om nästa gång.

/Kent SM4TFE

PS:

Här är en länk till dem som vill läsa mer om D-Star. Artikeln är på engelska, det är därifrån jag kommer att ta en del info senare:

<https://sites.google.com/site/codsnet/Resources/D-StarforDummies%28ReferenceEdition%294.0.pdf?attredirects=0&d=1>

**Är medlemsavgiften betald nu?
(Plusgirokonto: 92 50 96 – 0. Karlskoga
Radioklubb.)**

Valentia....

... lite telegrafihistoria

I ett anfall av städraseri i gamla ”högar” – ni vet såna där högar som det blir med åren – hittade jag efter min sjöfarande gamla fader det lilla klipp som ses på nästa sida. Visst måste det ha berört honom, utbildad för sjötelegrafi och ”ombord” i mer än tio år... Men det fanns ingen datering, varken på innehållet eller klippet. Jag googlade i alla fall på **Valentia Island** och fick fram följande: Året var 1966.

Det här måste ha varit något av min faders allra sista ”klipp” med innehåll från hans aktiva år. Han gick ur tiden strax före jul 1966. Jag minns från krigsåren hur diskussionerna rörde sig om skyddet av atlantkabeln och vilken betydelse den hade. Det var alltså inte underligt att min fader klippte ur den här notisen! – Men jag minns inte att jag någonsin har hört talas om varken varifrån kabeln utgick eller vart den tog vägen på andra sidan Atlanten. Inget Valentia i min ”historiebok”! (Valencia... musik, men det var en annan historia.)

- - -

Vilken historia det här visade sig vara! Jag kunde här läsa om den lilla ön längst västerut i sydvästra hörnet av Irland, fästpunkten för den atlantkabel som i över hundra år förmedlade nyheter mellan kontinenterna. Tänk om jag vetat det när jag var på Den gröna ön i mitten av förra århundradet – fast då var jag ju inte själv radiointresserad...

Gå in på **Valentia Island** (det finns fler i listan) – ni får en fantastisk läsupplevelse, otroliga bilder av den vackra lilla ön och till och med kartbilder. Går ni in på www.atlantic-cable.com får ni dessutom text och bilder på den hundraåriga förbindelsen mellan gamla och nya världen – bland annat bilder på det historiska museum som finns på Valentia Island.

Offra en liten stund på det här, det är värt mödan. Hoppas ni kommer att tycka att det är lika kul som jag tycker!

SM4UKV Karin

... — ... — —

DUBLIN, TT-AFP

Med ett enkelt pip, en kort signal för bokstaven E, markerade på måndagen radiostationen på Valentiaön utanför sydvästra Irland slutet för en epok i radiokommunikationens historia.

Bokstaven signalerade farväl till alla morsekodade meddelanden till sjöss, och radiostationen som sände den blev den sista för sådan radiotrafik att stängas i Europa.

~

Det enkla pipet från morse-nyckeln på Radio Valentia var del av en planerad utfasning av det legendariska systemet med korta och långa entoniga signaler som hundratusentals telegrafister lärt sig sedan 1901, då de första tre korta pipen, signalerande ett S, knackades ut över Atlanten från Newfoundland i Kanada.

Marinofficeren och telegrafisten John Farrelly fick äran att köra ut den absolut sista bokstaven. Dessförinnan hade radiostationer i Norge, Danmark, Belgien, Island och Grönland deltagit i ceremonin.

Det var ett känsloladdat ögonblick för de 16 medarbetarna vid radiostationen på Valentia, där också den första transatlantiska kabeln nådde Europa 1865.

– Jag föredrar god morse framför god musik. Och då ska man veta att jag gillar god musik, sade chefen för stationen, Gene O'Sullivan.

– Det är vemodigt att ta farväl av något som man har använt hela sitt liv. Men vi måste ta vara på de tekniska landvinningarna, konstaterade han och fortsatte:

– Konstigt nog överväger den amerikanska marinen att återinföra morse. Det är ett så enkelt och pålitligt system, medan modernare kommunikationer är beroende av satelliter. I krigstid vet man inte om dessa går att använda.

~

Morsekoden har använts internationellt sedan 1884 men förklarades obsolet i större delen av världen förra året, då den ersattes av satelliten GMDSS, Global Maritime Distress and Safety System.

Morsekoden uppfanns av amerikanen Samuel Morse.

Fotnot: Vad som står överst i spalten? Jo, tecknen där uppe betyder förstas "slut".

Har 1: A2.

Vi ställer ut på SSA:s årsmöte/ Eskilstuna Amatörradiomässa 23 mars 2013.

Kom och se alla våra fina Yaesu-produkter.
Vi ses där!

Vi visar också den nya FTDX-3000D.

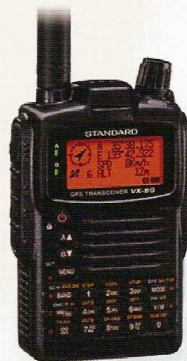


FTDX-3000D

**Lagerutförsäljning
på mässan**

Vinn!

Var med och tävla om
en VX-8G, värde 5.395:-
Skynda till vårt bord
för att delta!



VX-8G

YAESU
The radio

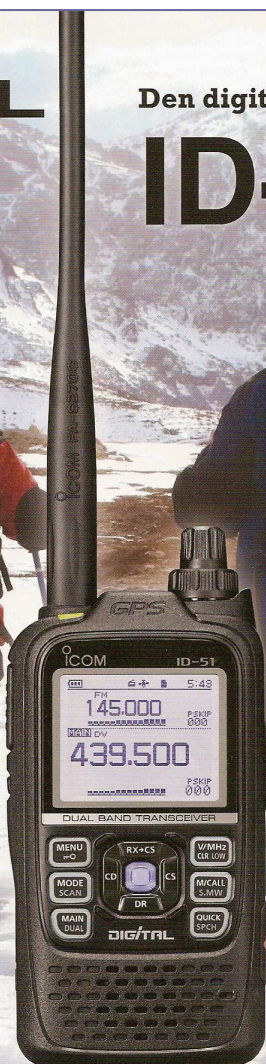
Mobinet Communication AB
Blockgatan 10
653 41 Karlstad
Tel: 054-13 04 00
Fax: 054-18 61 40

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

DIGITAL

Den digitala utvecklingen fortsätter!

ID-51E



- Digital (D-STAR DV Mode)
- Dualwatch
- GPS
- Waterproof
- Broadcast Radio

Fraktfritt när du betalar med kort (över 250:-) i webshopen, <http://ham.srsab.se>



SWEDISH RADIO SUPPLY

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

A COMPANY IN THE VHF GROUP AS

ICOM

TELEFON
054-67 05 00

PLUSGIRO
33 73 22-2

ÖPPETTIDER
Måndag-Fredag

FAX
054-67 05 55

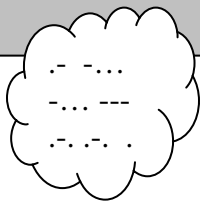
BANKGIRO
577-3569

08.00-16.00

WEBB
ham.srsab.se
E-POST
ham@srsab.se
LUNCHTÄNGT
12.00-13.00

(Betald annonsplats)

Media City i Värmland AB



Morse i mars. Ugglan är just nu på alerten med sitt Hohohohoo (som väl rätt uttytt betyder "SM") och den stillsamma vinterfiskaren sitter och memorerar. Abborre – det är mycket ben i den.. Katten vet om inte mars är en intressant månad ändå!

Mors´ på er!