

QSP

Karlskoga Radioklubb

Nr 7

September 2012



QSP

är medlemsblad för Karlskoga Radioklubb,
SK4KR.

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.)

Tidskriften utkommer med
10 nr om året.

Det här numret innehåller:

sid

Kalendern	3
Red:s funderingar	SM4UKV 3
Mötesprotokoll	SA4BKJ 4
Inbjudan till APRS-dag	SM4HBG 5
Field day vid Hyttan	SM4RPP 7
Tornet i Knappfors	SM4UKV 12
Annons	Mobinet 14
Annons	SRS 15
Annons	Media City i Värmland AB 16

(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 oktober 2012

Kalendern:

Söndag	12 09 30	14.00	APRS-möte i Forshaga
Torsdag	12 10 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		21.00	SSA-bullen över Kinnekulle- repeatern, 145.600 Op. SM6NJK Peter
Tester: 2m/ 70cm/ kvartalstest / Upplysn. hos –RPP el. –RPQ			

Red:s funderingar

Radioklubbens medlemmar har minsann varit synliga i olika sammanhang! För höstens field day hade vi valt hyttan i Granbergsdal – som till och med uppmärksammades av pressen, inkl. bild!, vid radiosamband har vi deltagit och i samband med rivningsplanerna för vår granne i Lunedet, Tornet i Knappfors, har aktiva insatser gjorts. Läs om det lite längre fram i det här numret. Våra senaste framträdanden har skett *i samband med andras kulturdagar*: Teknikdagen i Rudskoga, nämnd i förra numret, och vid Hytt dagen i Granbergsdal. Det är ju jättebra!

Vi hörs! Red/UKV Karin

Mötesprotokoll

Karlskoga Radioklubb

Protokoll fört vid månadsmöte SK4KR 2012-06-07

Närvarande SM4RHU; SM4TFE; SA4BKJ; SM4RPP; SA4AVQ;
SA4BDY; SM4IHY

- § 1 Mötets öppnande
- § 2 Dagordningen godkändes
- § 3 Föregående mötesprotokoll föredrogs och godkändes
- § 4 En ekonomisk rapport föredrogs
- § 5 Rapporter
 - a) Avtal för el till Lunedet tecknas och trädes i kraft från 2013 ca 2900 Kr/år
 - b) Operatörskurs för/vid extraordinär händelse. Anmälan till SM4LLP den 10/8
 - c) Kurser via studieförbundet Vuxenskolan. Kanske köra studiecirkel för ekonomins skull?
- § 6 Övriga frågor
 - a) Nycklar till repeaterkuren från SM4AVQ övertas av SA4BDY
 - b) Myror i repeaterkuren. Vi försöker bekämpa så gott det går.
 - c) Field day, förslag om Lunedet
 - d) Alla har ännu inte betalt årsavgiften, skriftlig påminnelse ska skickas ut.
 - e) Utkikstornet på Lunedet hotas att ingå i rivningen av skidanläggningen, bra om vi "lobbar" för att det blir kvar.
 - f) SM4KPA vill inte sitta som operatör vid trafiknätet. Förslag om ett rullande schema.
- § 7 Nästa månadsmöte 7/9
- § 8 Mötet avslutas

Vid protokollet

Hans Modin SA4BDY

[OBS! detta är föregående protokoll. Det senaste kommer i nästa QSP!](#)

INBJUDAN

Härmed inbjuds alla radioamatörer i Värmland till

**Tema-dag om APRS.
Söndagen den 30 september 2012.**

Vi kommer att vara i "Skiwegården" på [Forshaga Hembygdsgård](#)
Adress Södra Lagerlöfsgatan 46. Det är på Skiveds-sidan av Klarälven
Koordinater: N 59,5164 E 13,5005
[Inlotsning](#) på R7 Sunne eller 145.250.
Se kartan på nästa sida.

Missa inte detta tillfälle att få inblick i APRS-systemet!

Då vi tänker bjuda på förtäring uppskattar vi om du vill
[anmäla dig](#) till SM4HBG Rolf på e-post:
sm4hbg@telia.com. Tel 054-87 27 31 Mobil. 070-315 67 18

Detta är en gemensam aktivitet initierad av SK4KR
[Det hela börjar 14:00](#) med att SM4UNJ Magnus och SM4XDJ
Torbjörn går igenom den teoretiska sidan av APRS-systemet. Efter ca
en timme blir det en rast och vi bjuder då på en enkel smörgås samt
dryck.

Efter rasten fortsätter vi med att visa praktiskt hur systemet fungerar.
Du kan ta med egen utrustning som ev. behöver hjälp för att gå igång
eller bara för att vara med på kartan.

SK4KR Karlskoga, SK4IL Grums, SA4AV Karlstad Sändaramatörer
och SK4A Samband Värmland:

Vi hälsar alla välkomna!

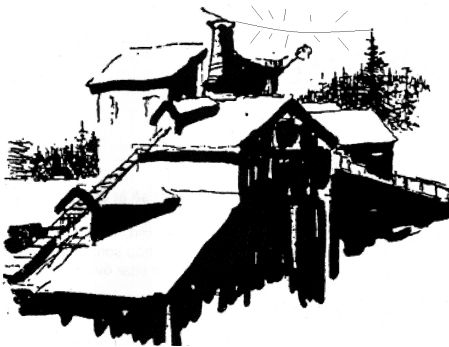
Och så kartan: här är det! APRS-mötet!

På söndag! Den 30 september. Klockan 14.



Och så skickade Nisse en länk:

<http://www.pts.se/upload/Foreskrifter/Radio/ptsfs-2012-3-undantag-tillstand.pdf>



Field day vid Hyttan

(OBS! antennen från skorstenspipan...)

Lördag 120915 skulle vi försöka hålla vår årliga fieldday och samtidigt sprida lite kunskap om vad amatörradio är. Dessutom skulle vi presentera SK4KR Karlskoga Radioklubb.

För att nå lite fler människor valde vi att hålla till i Granbergsdals Hytta i samband med "kolardagen" därstädes som brukar samla många besökare. (Se bild på milan på sista sidan i QSP!)

Tyvärr blev detta enligt Byalaget ett mellanår. Detta mest för att Sveriges Konstsmeders sammanslutning "Antracit" som varit ett extra dragplåster de senaste sju åren i år hade valt en annan plats för sin årliga träff.

Vi blev tilldelade en plats på tredje våningen intill rostugnen med en liten bro från själva marknadsplatsen. Här satte vi upp skärmar med text och bilder som skulle visa alla amatörradions fasetter och vad SK4KR Karlskoga Radioklubb sysslar med. Även antenner för HF och UHF kom i luften, en del redan på fredagskvällen.

Den slipade operatören SM4XUW Klas körde kortvåg på långt och nära håll bland annat SMFF naturreservat Han imponerade på besökarna och hanterade både nyckel och bug. Även några SSB-QSO:n blev körda.

Trots ett lågt dörrhåll med risk att slå i huvudet och ingångsbron som några tyckte var lite "läskig" fick vi en del mer eller mindre intresserade besökare. Många var mer intresserade av ugnen och hyttan i övrigt. Men vi var på dem som hökar för att omvända dem!

Av klubbens medlemmar såg jag tolv stycken bland annat tre av fyra YL och den fjärde hade giltigt förfall.

Det kändes inte som det var något riktigt drag i det hela, men någon sa: Det här var kul, det måste vi göra om och då med en riktig ”inkastare”.

Vi blev också på måndagen omnämnda i lokalpressen med bild på SM4XUW Klas, vilket ju hjälpte till att sprida vårt budskap om än aldrig så lite.

SM4RPP Alf

Här följer ett par bildsidor från hyttan: Några besökare kom i alla fall – och blev i hyttans dunkel mottagna av Klas och Alf och Anders och Leif och Henry, här presenterade med sina ”civila” namn. De besökande tittade lite oförstående när man hänvisade någon att gå in och ”prata med RPP”... (Gör som vi brukar: gå upp i storlek, när Du tittar på de här bilderna!) Och så börjar vi med kortvågen:



ROSTUGN - CALCINERY (ROASTING OVEN) - RÖSTOFEN - FOURNEAU DE GRILLAGE

Rostugnen eldades med masugnsgas, som via grenledningar tillfördes ugnen från det grova röret runtomkring rostugnsippan. Ovanför detta rör är mindre luckor. Genom dessa nådde man in med ett spett för att få ner den rostade malmen om den skulle klumpa sig.

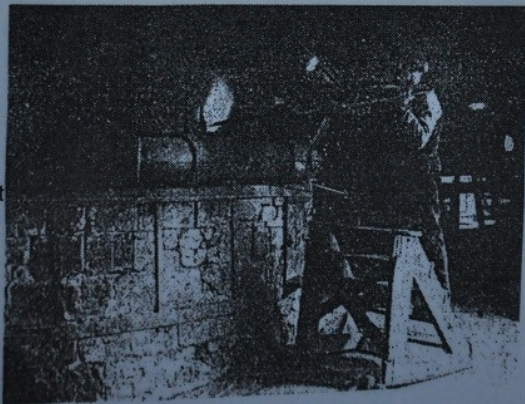
Från de stora luckorna nära golvplanet rakades den rostade malmen ut ur ugnen, hävdes sedan ner i rostugnshusdelens bottenplan, som fungerade som lagringsutrymme för den rostade malmen. Den kärrades sedan för bokning (krossning) till krossen i turbinhuset och sedan i en tippvagn, den så kallade hunden, som på en rälsbana förde malmen upp till masugnskransen.

The calcinery was heated with top gas from the furnace supplied through manifolds from the thick pipe all around the calcinery. Above this pipe you can see small doors through which you could poke with an iron bar if the ore got stuck in the oven.

Out of the big doors near the floor you raked the roasted ore out. Then it was tossed downstairs into the stores and transported to the crusher from which the crushed ore was bought up in skips to the charging platform on the top of the furnace.

Als Brennstoff diente im Röstofen das Gichtgas. Das Gas strömte durch Mehrfachverbindungsleitungen vom Hauptrohr ringsum den Röstofen, in den Ofen hinein. Über diesem dicken Rohr sind kleine Türen. Falls das röstete Erz stecken blieb, öffnete man die Türen und mit einer Brechstange haute.

Aus den grossen Türen nahe beim Boden wurde das geröstete Erz gekratzt und nach dem Erzlager hinuntergekippt. Danach wurde das Erz in der Zerkleinerungsmaschine im Turbinenhaus zerbrochen und dann in einem kleinen Wagen auf dem Schrägaufzug bis zur Gichtbühne befördert.



Mannen spektat ned i brännugnen.



Och ute på hyttblecket kunde man spana in kortvågsantennen som BKJ Johnny spände upp vid sin plats nedanför skorstenen till rostugnen. XUW Klas och LLP Lennart vandrade omkring och gjorde reklam.



Det var en väldigt trevlig miljö att vara i. Mera besökare kommer nästa år...



Tornet i Knappfors

En artikel om utsiktstornet i Knappfors i Karlskoga Tidning fredagen den 14 föregicks av ett antal diskussioner dels inom Karlskoga Bergslags Hembygdsförening (obs! namnet, det var fel angivet) och inom Karlskoga Radioklubb, som har en av sina viktigaste kommunikationspunkter på höjden intill. De medlemmar i radioklubben som ofta vistas däruppe ser mer av platsen kring tornet än andra. Lunedstrampen, vandringsleden, går ju intill. Det nämndes också vid intervjun, att det finns stora möjligheter att göra mer av platsen däruppe än hittills, ordna till en rastplats med lite omtanke – och dessutom en väsentligt bättre skyltning nerifrån Lunedsgården om hur man kommer till platsen.



Det finns med i informationstexter av olika slag och då borde också tydligare informationstavlor ha funnits i närheten. Tornet är en attraktion för själva vandringsleden där det står på den högsta punkten, 233 m ö.h. Den skyddade mätpunkten ligger alldeles intill.

Tornet invigdes av landshövding Bror Hasselroth 1933, i juli månad. Hembygdsföreningen och speciellt en av dess dåvarande styrelsemedlemmar, smidesmästaren Felix Pettersson, stod bakom konstruktion och uppförande. Det efterträdde då ett betydligt äldre och mycket lägre trätorn på samma plats. Fotografier finns bevarade. I nära ett sekel har man kunnat klättra upp över skogstopparna för att ta del av den betagande utsikten. Fram till 1966 stod föreningen som ägare till tornet, då det övergick i stadens ägo. Protokoll från både hembygdsförenings- och drätselkammarsammanträden har Sif Eklund, ordförande i hembygdsföreningen, under många timmar i arkiven letat fram. Efter övertagandet har tornet målats och setts över några gånger. Nu är proceduren aktuell igen.

Det är med den uppgiften framför sig och i samband med rivningen av utrustningen i slalombacken som kommunen vill riva tornet. En marktransaktion mellan kommunen och kyrkan har också påskyndat diskussionen.

I samband med den satsas kapital på upprustningen av fritidsområdet. (Tornet har inte räknats dit.)

Hembygdsföreningen har tagit kontakt med kommunen, kultur- och fritidsförvaltningen främst, och på olika håll diskuterat möjligheten att skaffa fram bidrag – även om föreningen inte längre äger tornet, är det en angelägenhet för kommunens invånare att det finns kvar – en uppskattad och viktig del i kulturbewarandet på orten. Var annars kan karlskogaborna – eller sommar-gästande turister – få den minsta blick över hela det väldiga sjö- och skogsområde som omger Knappfors/Lunedet och utgör en del av Karlskoga bergslag? (Det finns även omnämnt på länsstyrelsens hemsida, under rubr. Lunedet). Karlskoga Radioklubb i sin tur tog under utredningen av ägande-frågan kontakt med länsstyrelsen för att höra sig för om möjligheten till bidrag för upprustning – vilket finns! En kontakt som då förmedlades till hembygdsföreningen.

Det är ett kulturminne som bör bevaras – och i och med marktransaktionerna mellan kyrkan och kommunen, har tornet kommit i kläm. Men det finns med i diskussionen med kyrkan att tornet kan stå ett år, om rivning inte blir aktuell nu, och att en renovering under den tiden kan komma till stånd. Det är med andra ord bråttom att få ett beslut om att avvakta och fortsätta diskussionen, nu då den övriga rivningen påbörjas – vilket också påpekades i artikeln.

Kommunens/Kultur- och fritidsförvaltningens tvekan har att göra både med ansvar och finansiering. Ansvaret tog man redan 1966. Då det nu framkommit att finansiering kan ske med hjälp av kulturbidrag länsstyrelsen fått möjlighet att utnyttja, har frågan kommit i ett annat läge. Det är min förhoppning som tidigare mångårig ordförande i hembygdsarbetet i Karlskoga bergslag att diskussionen om utsiktstornet i Knappfors når en för karlskogaborna god lösning – att tornet står där också nästa år, då det fyller 80 år, och nästa och nästa...

Karin Öman

*f.d. ordförande i Karlskoga
Bergslags Hembygdsförening*

(För radiofolk även känd som SM4UKV)

Bilden ovan togs den 14 september tidigt på morgonen av Leif Holmgren, Karlskoga Radioklubb.

FT-2900E Mobilstation 144 MHz, 75W

PANGPRIS
Gäller under
september



FT-2900E

Ord. pris 2.095:-

1.895:-
inkl.moms

En kraftfull mobilstation med hela 75 Watt uteffekt. Tack vare en rejäl kylfläns så behövs ingen fläkt! Den är alltså helt tyst. Med stor och tydlig display samt kraftig högtalare och enkla reglage så är den perfekt för mobilt bruk.

Specifikation

Frekvensområde	136 - 174 MHz (RX) 144 - 146 MHz (TX)
Kanalsteg	5,10,12,5, 15, 20, 25, 50, 100 kHz
Drivspänning	13,8 V DC +/-15%
Temperaturområde	-20 grader C – +60 grader C
Storlek	160 x 50 x 185 mm (utan reglage)
Vikt	1,9 Kg

YAESU
The radio

PANGPRIS
Gäller under
september



FT-1900E

Ord. pris 1.795:-

1.645:-
inkl.moms

En annan gedigen och prisvärd mobilstation är FT-1900E. Det är en 2 meters-station på 144 MHz, 55W som passar perfekt i bilen. Stora och tydliga siffror och mycket bra ljud.

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

ID-31E 430-440MHz

Den mest avancerade handapparatn genom tiderna!

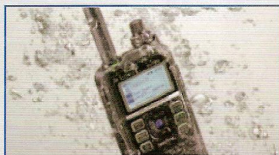
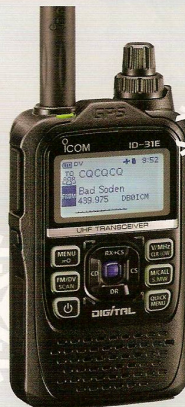
- Extremt liten och robust handapparat
- Har både D-star och FM analog (bred och smal FM)
- Inbyggd GPS-mottagare
- Full Dot-matrix LCD (124 x 64 punkter)
- DR läge för enkelt handhavande
- 5 W utteffekt
- Enkel spektrumdisplay
- VOX

- Kompakt och lätt, 95H58B26D mm, vikt 225 g med BP-271 och antenn
- DOT matrix fönster 128 x 64 punkter med belysning
- Kan hantera "short messaging"
- Lagring av namn i minne (max 9 tecken)
- Uteffekt 0,1/0,5/2,5 och 5W
- Yttre spänning 10 - 16 VDC
- Över 1200 minnen (750 för D-star)
- Steglängd 5/6,25/10/12,5/15/20/25/30/50/125/100/200kHz

Levereras med

- Batteri BP-271
- Gummiantenn FA-S270C
- Handlovsrem
- Väggladdare BC-167SD
- Bältesclip MB-127
- Programvara CS-31 CD

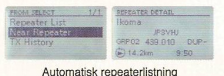
PRIS
4.450 kr



IPX-7 (klarar vatteninträngning och 30 minuter under vatten max 1 meter djup)



Inbyggd GPS ger tillgång till position utan extra tillbehör



Automatisk repeaterlistning

Tillbehör

- 93202 BC-202 bordsladdare, laddar BP-271 och BP-272 2/3,5 timmar (BC-123SE ingår)
- 91271 BP-271 Li-Ion batteri 1100mAh, 7.4V
- 91272 BP-272 Li-Ion batteri 1800mAh, 7.4V
- 91273 BP-273 batterikassett för 3 st AA batterier
- 94186 HM-186LS monofon med hörlursuttag 3,5 mm
- 92259 OPC-2006LS adapterkabel för HS-94, HS-95, HS-97
- 90495 HS-95 "neck" mikrofon
- 90496 HS-97 strupmikrofon
- 90494 HS-94 mikrofon "hänges över örat"
- xxxx OPC-2144 adapterkabel för monofon 2,5/3,5 mm (hona)
- xxxx OPC-2218L USB kabel för programmering
- 89039 CP-19R cigarettändarkabel
- 92255 OPC-254L DC-kabel med säkringar
- 91076 HM-75A monofon
- 89143 BC-123SE AC adapter till BC-202
- 93168 BC-167SD väggladdare
- 90852 gummiantenn FS-S270C



Tangentbord med navigationsstyrning



Uttag för Micro SD-kort, för lagring av data och talinspelning



Data kommunikation
Styrning via CI-V (kräver tillbehör)
Gratis PC programvara för programmering

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

ICOM

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
054-67 05 00

PLUSGIRO
33 73 22-2

ÖPPETTIDER
Måndag-Fredag

FAX
054-67 05 55

BANKGIRO
577-5569

08.00-16.00

WEBB
ham.srsab.se

E-POST
ham@srabsab.se

LUNCHSTÄNGT
12.00-13.00



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

(Betald annonsplats)

Media City i Värmland AB

Och så var det till sist milan i Granbergsdal som i år hette Boås-Beata, benämnd efter en av historiens många prominenta Karlskogakvinnor med minst sju skinn på näsan. Milan var inte heller att leka mer i år...

