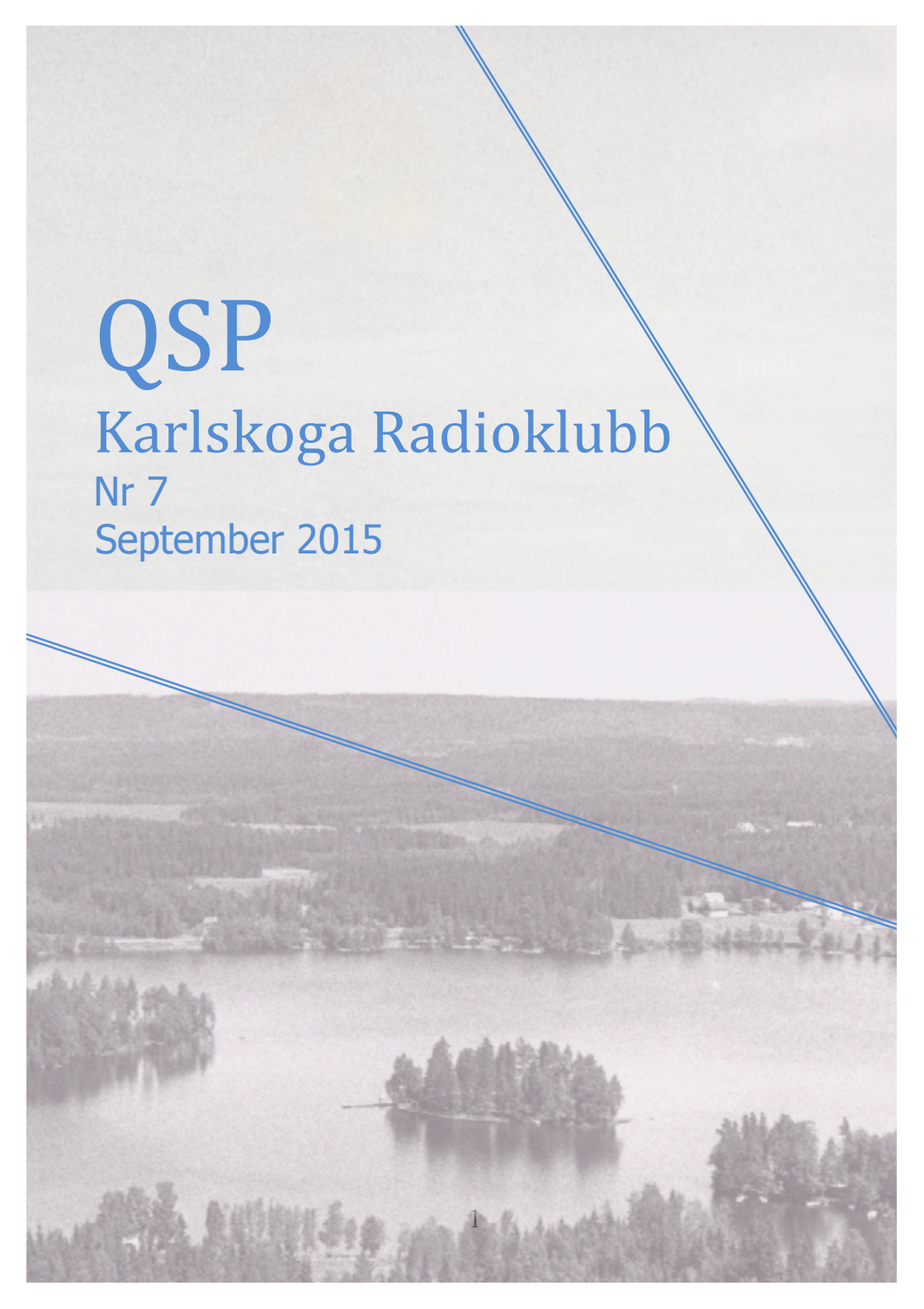


An aerial photograph of a lake with several forested islands. In the background, a shoreline with some buildings and more forest is visible. The image is partially covered by a light blue diagonal band with two thin blue lines running parallel to it.

QSP

Karlskoga Radioklubb

Nr 7

September 2015

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 Gunnar Nordqvist Klarbärsvägen 81 69147 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
Mötesprotokoll för september	SM4UKV 4
Radioaktivitet i Jämtland	SM4RPQ 6
Är du nå'n vakt, eller ...? (Rättad artikel)	SM4UKV 10
Annons	Limmared 13
Annons	Mobinet 14
Annons	Radioland 15
Annons	Media City i Värmland AB 16

Deadline för nästa QSP den 20 oktober 2015

Kalendern

Torsdag	1001	19.00.	Månadsmöte I 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	10.00	Lokaltrafiknät Karlskoga Radioklubb. SK4KR, 145.750 Op. enligt rullande schema.	
Tester: 2m/ 70cm/ kvartalstest / Upplys. hos -RPP el. -RPQ			



Red:s funderingar...

Det är höstdagjämnings-tid.

Meteorologerna visar vackra färgfält på sina kartor och talar om hur hösten *ser ut* och hur den *borde se ut* och hur höstar *brukar se ut*.

Solglimtar? Mja, ibland.

Hos oss är det ju samma regn *nästan* varenda dag i alla fall. Men visst, grådagrar kan också vara vackra. Grått ute – ja, men inne är det ju nu radiotiden kommer igång på allvar. Det finns lite att berätta om – det händer ju en del sommartid också! Läs RPQ:s artikel – jag bara säger det: Wow, vilken rolig radio-aktivitet!

Glad höst nu, allesammans!

Red /SM4UKV Karin

Mötesprotokoll september

Karlskoga Radioklubb

Protokoll fört vid månadmöte 2015-09-03 SK4KR

Närvarande SM4RHU; SM4RPQ; SM4RPP; SA4AVQ; SM4IHY; SM4UKV; SM4POF; SA4AGN; SM4SGC;

- §1 Ordf. SM4RHU öppnade mötet.
- §2 Dagordningen godkändes.
SM4UKV valdes att föra dagens protokoll.
- §3 Föregående mötesprotokoll lästes upp och godkändes
- §4 Ekonomi: repeater-bidrag från Yaezu via Mobinet kommer.
- §5 Rapporter:
 - a) Korta tillbakablickar på sommarens rally och hästtävlingar.
 - b) RPQ: kort rapport om meteorscatter.
 - c) SGC rapporterade om radiomöten detta år och planering för kommande år i Morokulien och på Tossebergsklätten (Stora Björnmötet).
- §6 Övriga frågor
 - a) Behovet av städning vid repeatern i Lunedet är akut! BKJ ombeds ”hålla i” verksamheten.
 - b) RPP tog upp diskussion om field-day. Eftersom året redan är långt lidet får evemanget anstå till kommande år.
Rekognoscering har gjorts i Jungfruboda.
 - c) RPP tog också upp frågan om studiebesök i radiomuseum i Kil. Mer om museet kan läsas i QTC nr 6. Inget beslut fattades - men intresse finns.

- d) XUW har sammanställt en lista på operatörer för söndagarnas klubbnet för resten av året. Den ser ut som följer:

XUW	5/7	23/8	11/10	22/11
BKJ	12/7	30/8	18/10	29/11
AVQ	19/7	6/9	25/10	6/12
XBC	26/7	13/9	31/10	13/12
RHU	2/8	20/9	1/11	20/12
RPP	9/8	27/9	8/11	27/12
TFE	16/8	4/10	15/11	3/1

- e) Ordf. påpekade att klubben ju fyller 40 år i år. Firande kan lämpligen ske i samband med julavslutningen, – ett ”Julbileum”.

§7 Nästa möte: torsdagen den 1 oktober.

§8 Mötet avslutades.

Vid pennan Karin Öman SM4UKV



Radioaktivitet i Jämtland

Det är nu snart 30 år sen jag fick min licens och blev SM4RPQ. På den tiden var det ju fyra olika certifikatsklasser och det blev ett T-cert, så frekvenser över 30MHz var enda alternativet. Sen många år är telegrafikravet borta för tillgång till kortvågen, men det verkar ändå som om jag likt vissa som aldrig blir riktigt vuxna kan släppa att det är på VHF man skall köra.

Stugan i Jämtland är väl kanske inte det optimala för VHF skulle många säga men det är några saker som faktiskt gör platsen extra trevlig utöver miljön.

- Störningsfritt i stort sett. Man märker tydligt varje gång man flyttar radion mellan här och där vilken skillnad det faktiskt är. Även om de flesta störningar vi radioamatörer får brottas med huserar på kortvågsbanden är VHF ingalunda befriat och skillnaden mellan fjällen och staden är högst märkbar.

- Tiden. Det är inte så mycket annat som drar i en så man kan sätta sig en stund och lyssna åt alla håll. Visst, det är mest det svaga bruset som hörs men ibland dyker det upp annat.

- Rutan. Eftersom VHF-banden inte har samma förutsättningar som kortvågen får man hitta på annat än att jaga maximalt antal länder. Lokatorrutorna är ju en sak som lockar många och antalet aktiva amatörer i den ruta som stugan ligger i är begränsat så det är lätt att hitta villiga motstationer som längtar så efter just JP74 som rutan heter.

Förra året blev det ju inte ett enda QSO kört från stugan. Stormen Hilde hade spelat plockepinn på tomten men inte plockat upp efter sig så det blev mycket städjobb och det fanns varken ork eller lust till att sitta framför radion. I år var det annorlunda. Skogen var i stort sett städad och varken takplåtar eller vedbodas behövde repareras, så det var lite mer fritt fram. Men det höll ändå på att komma av sig redan i starten, för när jag slog på radion var det tyst. Helt tyst, och

nu är det inte bara lägre brusnivå jag pratar om utan verkligen lika tyst som om radion inte alls varit påslagen. Efter lite inre panik konstaterades att bara jag anslöt en yttre högtalare så fungerade allt.

Det är över 20 år sen vi fick tillstånd på "the magic band" som 50MHz-bandet kallas ibland. Första åren kunde man lätt sätta sig och köra 100 stationer i en öppning mot England. Det händer inte längre. Inte för att öppningarna är färre på något vis. Det är bara inte så kul att köra den 84e stationen i JO01. Några smått fantastiska öppningar på 50MHz bjöds även denna sommar, men det blev mest att försöka plocka russen ur radiokakan och det roligaste denna gång var bland annat några spanjorer på multihopp och ett riktigt snabb-QSO med Island mitt i en annan aktivitet. Jag har ännu inte fått alla QSO:n sorterade i datorn så exakt resultat får jag räkna samman närmre jul.

När 6m-bandet är tyst, vilket det trots allt är för det mesta, är det kul att köra meteorscatter på 2m. Jag har kört en del på 6m också, men aktiviteten är så mycket högre på 2m att det lockar mest. Sommartid är det nästan alltid bra med meteorer, dygnet runt egentligen, men lite bättre på förmiddagar. Så många försök gjordes på förmiddagarna medan eftermiddagarna användes till annat. En gammal 9-elementare, som i ett tidigare liv var kryss-yagi men som nu bara gör tjänst horisontellt, kompletterades i år med en enkel preamp i masten. Masten är bara några aluminiumrör skarvade med trätappar som tar upp antennen till kanske 8m över mark men det räcker uppenbarligen till en hel del. Och preampen var egentligen en inomhusmodell, men med en plastpåse och lite tejp blev den skapligt vattentät. Det viktigaste med vattentäta saker är ju ändå att man har ett tillräckligt stort hål i botten så att det vatten som kommer in har möjlighet att ta sig ut.

Jag brukar ha en sked-lista med stationer som vill köra och sen försöka beta av dom pass efter pass. Många är bara där en kort stund men i år la' jag mycket tid på några stationer i Österrike och Frankrike, men det ville sig liksom inte. Dessa var ca 1800 km bort vilket är ungefär på gränsen med nuvarande utrustning. Mer effekt

skulle vara bra. Däremot kördes en station i Cork på södra Irland i ett ganska snabbt QSO som bara tog 25 minuter trots att det var över 1900 km. I slutänden blev det mest tyskar körda, men för övrigt spridda stationer från OH i öst till nyss nämnda EI i väst. Jag har lite bättre koll på denna logg och det ser ut som om jag fick 9 nya rutor avverkade på dryga 40 QSO-försök.

Medan vi var i stugan var det också test på 2m. Det brukar ju också vara extremt svårt därifrån och jag hade väl räknat med att kanske få ihop 1 kontakt. Klubben i Umeå har körts förut och jag hoppades kunna få till dom även i år. Jodå, dom kördes och fler därtill. Trots krocken med allsång på Skansen. Jag vet inte om det var sked-möjligheten via internet som förbättrats, nya preampen eller bara ren tur, men det blev hela 7 QSO, vilket ju var mångdubbelt mer än väntat. Tittar man i statistiken från testen hade jag dessutom testens längsta QSO eftersom jag körde GM4V VX som var 1233 km bort och dessutom högsta medelavståndet med i medeltal 494 km till körda stationerna. Men det är ju trots allt poängen som räknas, så en blygsam 50:e plats fick jag nöja mig med.

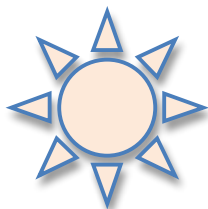
Mitt bland test-QSONa fick jag se på DX-clustret att folk körde Island på 50MHz. Snabbt runt med den antennen och byta band och tänka sig. Han dundrade in så det var bara att logga. Blott andra QSO:t någonsin med TF, så det satt också fint.

Min test-aktivitet gjorde lite fler svenskar uppmärksamma på att jag satt där uppe i fjällen, så det knackade på diverse stationer från insidan skärmen. DX-cluster och en särskild så kallad chat för VHF-intresserade är till stor hjälp och där skeddades nu några svenskar på ett för mig helt nytt trafiksätt. Samma program som jag har för att köra meteorscatter kan något som heter JT65B. Det är gjort för att köra extremt svaga signaler och med hjälp av detta kördes såväl Stockholm och Västerås som Karlstad. Så testen och de här kontakterna gav 4 rutor till.

Totalt sett blev resultatet på 6m kanske lite magert men på 2m gick

det över förväntan. Loggarna är inte i perfekt ordning, men i min elektroniska loggbok har jag nu 79 loggade från ett QTH som säkert de flesta skulle döma ut vad gäller 2m. På 6m är ökningen något mindre men från en startnivå på runt 200 rutor.

Leif/SM4RPQ



Rättelse

Någonting hände vid omflyttningen av föregående QSP till PDF-fil. Artikeln om SM4POF blev helt fel, vilket både han och red. var ledsna för. Här kommer den i rätt utformning!



Är du nån vakt, eller...?

En sann sändaramatör är alltid (nåja, *nästan* alltid) klädd i handapparat när han är ute och reser. Det har hänt åtskilliga gånger under våra sommarresor att "folk på bygden" misstänksamt undrar vad han är för en, SM4POF, vad han är ute efter ... ???

Ombord på diverse flytetyg är det alltid intressant att scanna in diverse repeatar i olika väderstreck. Då och då göra ett anrop. Och det har sina poänger, år efter år, att knalla ut bakom körsbärsträdet i sommarträdgården därborta i Mälardalen och göra den dagliga checken med radiokompisen på Bornholm. Ja, handapparaten följer med överallt! Dock har UKV aldrig sett honom sova med den i handen. Men annars...

... I väntan på att en guidning ska ta sin början,
... eller inne på museet



Eller i matsalen
(fast inte just när man
äter, förstås.)

Eller ...

*Förra året var det
XI9AM i Utanede.
Men var någonstans
var han i år då, SM4POF?*



Långt tillbaka i tiden,
tusen år och mer ändå var han,
där som Sverige inte ens fanns,
men väl det norröna folkets land,
under Erik Segersälls tid,
tidigare ändå,
där som Ansgar steg i land och
döpte handelsmännen och deras
familjer. Fast han hade ju andra
kontakter uppåt, han Ansgar!
Andra anrop.
Men vilket QTH!

I Birka
På Björkö
I Mälaren.



Det var en av sommarens allra bästa dagar.

/SM4UKV

Det här är en alldeles ljusblå sida – Ni ser rätt. Men jag har ingen text att sätta in här – det kom helt enkelt inte in något.

Det GÖR inget,
om ni som läser QSP skickar in lite själva också. Det känns inte särskilt roligt att behöva tigga och be varje gång. Och det händer ju faktiskt en hel del i klubben som andra också kan tycka det är trevligt att läsa.

Ett tack till SM4RPQ som alldeles självmant skickade över sin text för flera dagar sedan!

Så nästa gång det är dags – om en månad – hoppas jag det kommer in lite matnyttigt!

Något som handlar om det som hänt och skett i klubben...
Som sommaraktiviteter, städning av repeatern...

Det behöver ju inte vara mycket! Red. kan ibland 'koka soppa på en spik' och lite kul layout är inget svårt att hitta på, även till den allra kortaste text.

Så skriv, hörni! Utan att jag ber!

/Red.



En digital/analog repeater för 144/430Mhz.
Kontakta oss för "Cashback" från Yaesu

13995 KR

ICOM - KENWOOD - YAESU



Icom IC-7300

En multi-band VHF/UHF transceiver med digital filter.

14495 KR



Yaesu FTM-100DE

144-430, Analog/C4FM

3995 KR



Yaesu Wires-X HRI-200

Repeater för 144-5, 430-5 MHz
Med FT-1000MP

1495 KR



DV4mini usbsticka

430MHz, D-ssb, C4FM, DMR

1295 KR



Yaesu FT2DE

144/430MHz, FM & Digital

4995 KR



Kenwood TS-590SG

My updated version is TS-590

17995 KR

YAESU
The radio



Ny radio på ingång!

FTM-100DE

C4FM FDMA

Dual Band Digital Transceiver

Förboka hos oss, garanterat lågt pris!



**Ny digital
radio**

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

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



YAESU
The radio

RADIO Land

FT DX 3000D **25.306:-**
inkl. moms



Högt klassig HF/50 MHz transceiver.

VX-3E **1.795:-**
inkl. moms



Ultrakompakt handportabel FM transceiver.

VX-8DE **4.163:-**
inkl. moms



Handapparatur packad med finesser.

VX-6E **2.617:-**
inkl. moms



Supertålig vattentät tvåbands magnesiumradio.

FT DX 1200 **18.038:-**
inkl. moms



Högt klassig 100W HF/50 MHz transceiver.

FT-817ND **6.162:-**
inkl. moms



Ultraportabel all-band och allmode QRP-transceiver.

FT1DE **5.111:-**
inkl. moms



Duo-band transceiver utvecklad för amatörradio. Silver/svart

FT-1900E **1.342:-**
inkl. moms



En gedigen och prisvärd 2-metersstation, perfekt till bilen.

FT-252E **879:-**
inkl. moms



Kompakt och lättanvänd handburen radio.

FT-857D **7.761:-**
inkl. moms



Kompakt allmode DSP transceiver täcker HF, 6m, 2m, 70cm.

FT-7900E **2.766:-**
inkl. moms



Mobilstation med både 2m och 70cm + bredbandig mottagare.

FT-2900E **1.517:-**
inkl. moms



Kraftfull mobilstation med hela 75 W uteffekt.

(Betald annonsplats)

Media City i Värmland AB



Ovan regnbågen där... Är himlen blå... Det finns mycket i svenskt traditionsarv om just regnbågar. Kanske finns en skatt, där regnbågen går ner... eller så står ens käraste där och väntar (Krake, vilket jobb för att komma dit!!!) eller så får man önska sej nåt. Om man är där vill säga... Men visst är de vackra, regnbågarna, varhelst man än befinner sej! Som den i soluppgången den 21 september 2015. Över Boåsen i Karlskoga.