

# QSP

## Karlskoga Radioklubb

Nr 6

Augusti 2014



|                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <h1>QSP</h1>                                   | <p><b>är medlemsblad för Karlskoga Radioklubb, SK4KR.</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <p>Tidskriften utkommer med 10 nr om året.</p> | <p>Notiser och meddelanden mottages tacksamt till nedanstående adress:<br/> Red. c/o Öman,<br/> Valåsen Gamla Jägmästargården 55<br/> 691 94 Karlskoga.<br/> E-post: <a href="mailto:karin.oman@oreline.net">karin.oman@oreline.net</a>.<br/> Hemsida: <a href="http://www.SK4KR.se">www.SK4KR.se</a></p> <p>Klubbens officiella adress:<br/> Karlskoga Radioklubb<br/> c/o Gunnar Nordqvist<br/> Klarbärsvägen 81<br/> 69147 Karlskoga</p> <p>(Plusgirokonto: 92 50 96 – 0. Karlskoga Radioklubb.)</p> <p>(Omslagsbild: Utsikt från klubbens repeater.<br/> Fotogr. Ur Hembygdsfören. Saml.)</p> |

## Det här numret innehåller:

|                                         | sid                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------|
| Kalendern                               | 3                           |
| Red:s funderingar                       | SM4UKV 3                    |
| Mötesprotokoll för juni                 | SA4BDY 4                    |
| Protokoll från distriktsmöte            | SA4CBM 5                    |
| Karlskoga Radioklubbs trafiknät         | SM4PKA 9                    |
| Vad gör man på en oväntat ledig dag...? | SM4VWD 10                   |
| Sommar-QTH:n                            | SM4UKV 12                   |
| Annon                                   | RadioLand 17                |
| Annon                                   | Limmared 18                 |
| Annon                                   | Mobinet 19                  |
| Annon                                   | Media City i Värmland AB 20 |

**Deadline för nästa QSP den 20 september 2014**

# Kalendern

|                                                            |                 |                                                                                                                               |                                 |
|------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Torsdag                                                    | <u>14 09 04</u> | 19.00                                                                                                                         | <u>Månadsmöte, Klubblokalen</u> |
|                                                            |                 |                                                                                                                               |                                 |
|                                                            |                 |                                                                                                                               |                                 |
| Första o. tredje<br>lördagen varje<br>månad                | 9.00            | SSA:s HQ-nät på 3,750 MHz                                                                                                     |                                 |
| Varje söndag                                               | 09.00           | SSA-bullen över Sunne-<br>repeatern, 145.775<br>Op. SM4HBG Rolf                                                               |                                 |
| Varje söndag                                               | 09.30           | ... träffas vi som vill motionera våra<br>kortvågsstationer på 3,7585 MHz +/-<br>QRM i en liten ring. Välkommen att<br>delta! |                                 |
| Varje söndag                                               | 10.00           | Lokaltrafiknät Karlskoga Radioklubb,<br>SK4KR, 145.750<br>Op. SM4PKA Sven-Erik                                                |                                 |
| Varje söndag                                               | 19.00           | Marknätet över repeatern, 145.600<br>Olika operatörer                                                                         |                                 |
| Tester: 2m/ 70cm/ kvartalstest / Upplys. hos –RPP el. –RPQ |                 |                                                                                                                               |                                 |



## Red:s funderingar

Augusti redan. Men vilken sommar vi haft!  
Visst var det varmt, men det var ju så vackert!  
Här ser Ni Red. som ”dyker” i poolen en varm  
sommardag. (Bilden är censurerad.) Och så nu  
då, regnet...?

Fast visst – det har varit en svår sommar i landet, med den stora branden  
och med översvämningarna nu på slutet. Men en del av radiosommarens  
begivenheter året 2014 kan ni läsa om i det här numret av QSP, det  
kanske kommer mer. Men det torde finnas en hel del att prata om på  
nästa månadsmöte, den 4 september! Vi ses då!

*Red./ SM4 UKV Karin*

# Mötesprotokoll juni

## Karlskoga Radioklubb

### Protokoll fört vid månadsmöte 140605 SK4KR

Närvarande SM4RHU; SM4TFE; SM4IHY; SM4RPP;  
SM4SGC; SA4AVQ; SM4XBC; SA4BDY;

- §1 Mötet öppnades
- §2 Dagordningen godkändes
- §3 Föregående mötesprotokoll lästes upp och godkändes
- §4 Den ekonomiska rapporten visade att för stunden är kassan stabil
- §5 Rapporter : 4 medlemmar deltog i DL4-Mötet.  
Protokoll därifrån efterlyses till QSP.
- §6 Övriga frågor.
  - a) Deltagande i Rudskoga teknikdag diskuterades
  - b) Personal och utrustning till Laxåritten diskuterades.
  - c) 5/7 möte med genomgång av Laxå/Rudskoga.
  - d) städning av Lunedet diskuterades.
- §7 Nästa månadsmöte 140904
- §8 Mötet avslutades

*Vid pennan Hans Modin SA4BDY*

# **PROTOKOLL DISTRIKT 4-MÖTE** 2014-05-25

**Plats:** Folkets hus i Ölmbrotorp

## **§1 Mötets öppnande.**

Mötet Öppnades av Rolf Tjäder/SM4HBG och Claes Billingmark/SA4CBM för SK4TL önskar alla välkomna till DL4 mötet.

## **§2 Val av ordförande sekreterare, protokoll justerare och rösträknare.**

Till ordförande valdes Rolf/ SM4HBG

Till Sekreterare för mötet valdes Claes/SA4CBM

Till protokoll justerare och till lika rösträknare valdes Sten/SM4KIB.

## **§3 godkännande av dagordning**

Dagordningen godkändes.

## **§4 Fastsällande av röstlängd**

Röstländen fastställdes alla närvarande var medlemmar i SSA och där av var alla berättigade.

## **§5 Protokoll från höstmötet**

Protokollet upplästes av Rolf/SM4HBG och godkändes av mötet.

## **§6 Information från närvarande Klubbar.**

\*SK4EL: klubben har 30 medlemmar och har loppmarknad samt fieldday.

\*SK4KSA: Har 10 medlemmar och håller på att ordna med Sunnerepeaterna så att de skall fungera väl; repeaterna kommer att fjärstyras.

\*SK4KR Medlemsantalet är 35 st, klubben har månadsmöte första torsdagen i var månad.

Varje söndag har körts trafiknät kl 10.00 och QSP-tidning trycks av klubben samt ansvar för repeater och aprs-repeater.

\*SK4TL: Har trafiknät varje måndag kl 21.00 från sin repeater som är sammankopplad med aprs och ekolink. Den 13 september har klubben loppis i Folkets hus i Ölmbrotrorp, hade fieldday den 18 maj och medlemsantalet är 65 personer. Klubben är aktiva med radiosamband.

\*SK4AO: Har 100 medlemmar och har månadsmöte den sista måndagen i var månad, klubben är aktiv på NAC-tester och firar 90års-jubileum med start den 1-3 augusti med en fieldday och sedan kommer klubben den 25 okt att ha sin jubileumsfest.

Amatörradiokurs har genomförts med 12 deltagare. Ny ordförande för klubben är SA4AMZ.

\*SK4EA: 50 medlemmar och har träff vid klubbstugan varje tisdag, driver 2 repeatrar 145.600 och 145.6857. Klubben är aktiv på radiosamband som är viktigt för klubben ekonomi.

\*SK4UG: klubbträffar varje torsdag och genomför radiosamband.

\*SK4YO 10-15 medlemmar och dess mest aktiva samband är Rättviks marknad på våren och hösten.

De har månadsmöten och har öppet hus var tredje vecka. Har fått ny ordförande....

\*SK4DE har ca 10 medlemmar och dessa medlemmar har god kontakt med varann, loppis genomförs.

\*SK4BX: Har fått lämna sin lokal och har tillfällig lokal för klubbträffar, driver sin repeater i Ånnaboda.

\*Samband Värmland: inriktade på säkerhetssamband för motorklubbar och det största sambandet är Svenska Rallyt med ca 90 operatörer från olika klubbar i distriktet. 180 personer anmälda för Karlstad samband.

## **§7 Information från SSA:s årsmöte av SM4EPR Mats**

Mats informerar att hela protokollet finns att läsa i QTC, men att det hade funnits diskussioner i provfrågegruppen ang certifikat, administration samt kravnivåer .

Valberedningen omvaldes och fick nytt förtroende för kommande period.

## **§8 Presentation av DL4-kandidat**

Valberedningens förslag till ny DL4 var SM4IVE Lars Pettersson, Lars har tidigare visat intresse för DL4 och SSA.

## **§9 Val av Distriktsledare för 2 år**

SM4IVE/Lars valdes av mötet till ny DL4.

## **§10 Val av valberedning på 2 år, 3 personer varav en sammankallande**

Har varit: SM4EPR/Mats för T-län

SM4CPW/Curt för W-län

SM4SEF/Bo för S-län

Mötet beslutade att ge omval på SM4EPR samt SM4SEF och nyval av SM4HFI för W-län, SM4EPR valdes till att sammankalla gruppen.

## **§11 Övriga eventuella val**

a/ webbmaster för distriktets hemsida

Mötet beslutade att DL4 SM4IVE skall utse webbmaster och sedan informera SSA vem det har blivit.

## **§12 Höstmöte i DL4 hos?**

Höstmötet är föreslaget till Kopparberg och mötet skall ligga i Dalarna.

## **§13 Övriga frågor**

Fråga om radiosamband för civila samband togs upp och FRO har bildat en grupp som hade övning för ca 3 veckor sedan, men dock finns det för närvarande ingen huvudman för säkerhetssamband. Falun har en fast radio och säkerhetsgrupp med bestämd uppsamlingsplats och repeatern i Falun används för dessa ändamål. Kommunerna visar dåligt intresse för säkerhetssamband vilket gör det svårare att jobba med planerandet för säkerhetssambanden. SK4EL påpekar att de inte får QSL-kort och undrar vad som har hänt? Detta skall kollas upp och det påtalas att info via mail skall vara skickad.

SA4BLW undrar om 4:e distriktets koordinator är ansvarig och DSQ:s Dag Strandeby skall kontaktas för att få svar på frågan.

#### **§14 Mötet avslutade**

SM4HRG/Rolf avslutar mötet och tackar för visat intresse.

Efter lunch kom SM4GGC/Åke Larsson och höll föredrag om hur man kör månstuds .

Väl mött

För protokollet  
SA4CBM/Claes Billingmark

Ordförande/SM4HBG  
sekreterare/SA4CBM  
Justerare/SM4KIB

---



## Karlskoga radioklubbs trafiknät över SK4KR jan-juni 2014.

Trafiknätet har ”körs” 25 ggr. utav 26 möjliga söndagar.  
Incheckningen har varit livlig. 30 signaler har ”ropat in”.  
Detta är lite av rekord, så många har inte tidigare checkat in.  
Det visar att amatörradion inte är död ännu.

Antal ggr. och signal. Tabellen är ( upa )

24 ggr= AVQ, KPS, POF  
22 :- = XBC, UKV  
21 :- = RPP  
20 :- = BKJ  
18 :- = RHU  
15 :- = ATH, RAI, XUW  
12 :- = UGD, JPD, VWD  
8 :- = SGC  
6 :- = OBQ  
4 :- = UKE  
3 :- = CJY, TFE, IPX, 0YNP/4  
2 :- = IDC  
1 :- = FMF, DHP, BDY, CDM, KYN, RPQ, 5YZ E

Radioklubbens trafiknät sänds varje söndag kl. 10:00  
Frekv. 145-750 / R 6 ).

” Checka in ” - du behöver inte hålla föredrag, bara kul  
att höra att du finns med.

// SM4PKA.

## Vad gör man på en oväntat ledig dag?

Vad gör man på en oväntat ledig dag? Ja, varför inte bidra med något till tidningen?

SM4VWD med YL (behöver uppgraderas till XYL) åkte upp till Lönnhöjden för ett litet antenntest. Jag hade snickrat ihop en HB9CV som behövde provas.

Antennen är byggd mest av överblivet skrot, och några buntband.

Det som gjorde att priset gick från gratis till några hundralappar var att jag ville testa att löda i aluminium.



Som "lödtenn" använde jag något som kallas för alulite och finns att köpa på Jula. Lödningarna blev inte så vackra men det funkade. Några cm rg-58 fick bli den kondning som behövs för att matcha antennen.

Dags då att ge sig upp på höjden för ett litet test.





När antennen var uppsatt och jag ropat CQ i någon minut på 144.300 MHz så började åskan mullra på håll. Sedan kom den närmare och närmare... Ja, ganska snart blev det bråttom att plocka ner grejerna och skynda ner för backen.

Regnet och åskan kom hårt och skoningslöst när vi åkte ner för backen.

När vi kom ut på asfalterad väg så möttes vi efter någon kilometer av två omkullblåsta björkar. Då blev det till att vända och ta omvägen genom Grythyttan i stället. YL blev glad, gamla fina hus att fotografera!



Antal utförda QSO:n blev denna gång noll.

*SM4VWD Anders*



## Sommar-QTH:n.....

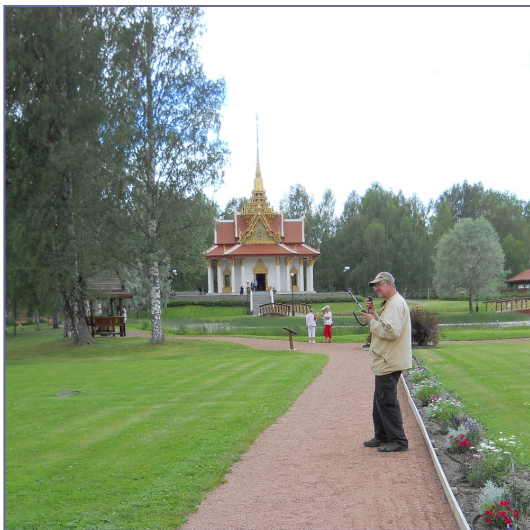
Visst har radioklubbens medlemmar här och var tillbringat längre eller kortare tid i sommar på någon plats i vår närhet, eller i vårt land över huvud taget – eller till och med utanför landets gränser, i Västindien eller Grekland eller så... och där hittat något tillfälligt QTH som varit lite extra! Red. tänkte här berätta om några fina dagar, som SM4POF och hon tillbringade i Norrland i juli. POF var ständigt iklädd handapparat och försvann då och då med raska steg iväg till någon plats som såg bra ut ur radiosynpunkt. Han hade egentligen *ett* alldeles speciellt mål... **SI9AM i Utanede.**

För några år sedan var under-teknad i Ragunda på en konferens och fick kontakt med SM3EAE Lasse – som några dagar senare, på uppgjord tid, anropade SM4POF på ”ätti-metern”. Det blev ett fint QSO som så småningom resulterade i ett attraktivt QSL-kort.

Ni ser det härintill.



QSO:et renderade – som alltid, när SI9AM är i luften – en anstormning av anrop på signalen. Den är som sagt attraktiv.



Nu ville POF också se själva platsen. Vi tog åter (efter nio år – *och han mindes oss!*) kontakt via telefon med SM3EAE, som tyvärr inte kunde ställa upp den dag vi skulle besöka Utanede. Men han rekommenderade oss kontakta SM3FJF Jörgen, som också är involverad i verksamheten. – Ja, Ni kan läsa i QTC nr 6 på sid 17 om stationen och signalerna. Nu var det så, att bara några dagar efter vår planerade visit i Utanede skulle ett större evenemang äga rum däruppe och då skulle stationen vara bemannad. FJF bodde nedanför Sundsvall, 12 mil bort, och han hade inte möjlighet att komma upp vid ”vårt” tillfälle. Men han gav oss ett helt batteri med repeatrar och angav lämpliga platser för de olika repeatrarna. De gjorde vad de kunde för att hjälpa POF, både EAE och FJF.

Så kom vi till platsen – POF intog området med snabba steg, spanade ut områdets storlek och ”flyktvägar” från ett alltför utdraget kulturellt promenerande: 150 m längre bort i grönskan bortom den ståtliga paviljongen ligger nämligen själva radiostationen,

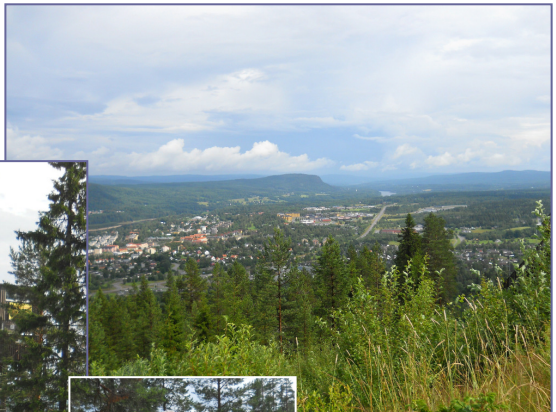


SI9AM, som POF med raska steg avlägsnade sig till, kollade in master och antenner, var inne i huset – och till och med kände på dörren – fast han ju visste att det var låst och ingen amatör var där. Mer än han. Och en städare som dammsög övriga huset, som också är en form av vandrarhem. Nu hade han i alla fall varit på plats och åtminstone sett den yttre utrustningen!

Det var det ena.

Så fanns det ytterligare en plats som dels var försedd med repeater, dels obemannad, men som låg i vår farväg: **Hallstaberget i Sollefteå**, som vi besökte på vägen till Utanede. Den ståtliga utsikten och de fria rymderna var utomordentligt väl avpassade för radiovågornas dans genom universums mera närliggande delar. Men nej, ingen kontakt: det var som hemma. Inget svar. Kanske fel tid på dagen.

– Men han var där!



Och så det tredje radiostoppet, ”kanonplatsen”:  
**Vättaberget i Liden.**

Högt däruppe i skyn med Indalsälven slingrande sig ner mot kusten, så långt man såg. ”Sveriges mest fotograferade plats”, hörde vi. Och visst! Vilket fantastiskt QTH! Fast någon som svarade på anrop, nej, det var det ju inte. Men vi testade i alla fall! D-star var inte aktuellt däruppe – POF kollade.



Fast vi fick vidunderligt vackra platser att minnas! Och vi minns också hur de båda sändaramatörerna i Utanede gjorde vad de kunde för att göra besöket bra. Så, *heder och tack!*

Och ja, hur de här platserna ser ut och vilka möjligheter som torde finnas, ja, Ni kan ju se själva!



De här tvåmeters-repeaterarna var aktuella för POF under den här resan in i landet från kusten:

|           |         |
|-----------|---------|
| Kramfors  | 145 600 |
| Härnösand | 145 625 |
| Sollefteå | 145 650 |
| Sundsvall | 145 725 |
| Nyland    | 145 750 |

Följande hade han kollat in vad D-star beträffar: SK5LW, SK4BW, SE3XCH, SK3BG och SK3LH.

Kontakt med några – men inget svar.

*SM4UKV/Karin*



# RADIO Land

**FT DX 3000D**  
**24.622:-**  
inkl. moms



Högklassig HF/50 MHz transceiver.

**VX-3E**  
**1.746:-**  
inkl. moms



Ultrakompakt handportabel FM transceiver.

**VX-3DE**  
**4.050:-**  
inkl. moms



Handapparat packad med finesser.

**FT-897D**  
**8.990:-**  
inkl. moms



Kraftfull portabel station med massor av användbara finesser.

**FT DX 1200**  
**17.550:-**  
inkl. moms



Högklassig 100W HF/50 MHz transceiver.

**FT-452E**  
**855:-**  
inkl. moms



Kompakt och lättanvänd handburen radio.

**FT1DE**  
**4.916:-**  
inkl. moms



Dup-band transceiver utvecklad för amatörradio. Svenskt cert.

**FT-1900E**  
**1.305:-**  
inkl. moms



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

**FT-897D**  
**7.551:-**  
inkl. moms



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

**FT-7900E**  
**2.691:-**  
inkl. moms



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

**FT-2900E**  
**1.476:-**  
inkl. moms



Kraftfull mobilstation med hela 75 W uteffekt.

**FT-8900R**  
**3.861:-**  
inkl. moms



Quad-band transceiver med dubbla mottagare.

**VX-6E**  
**2.546:-**  
inkl. moms



Supertåg värt att tvåbånds magnetladdning.

**FT-517ND**  
**5.995:-**  
inkl. moms



Ultraportabel all-band och allmode QRP-transceiver.

Besök oss på  
Exhibitummassan

# RADIO Land

**IC-7000**  
**13.085:-**  
inkl. moms



ICOMs senaste DSP-station. ICOMs senaste DSP-station.

**IC-718**  
**6.467:-**  
inkl. moms



Gelgen konfigurationsstation.

**IC-9100**  
**30.982:-**  
inkl. moms



Alla trafikslätt.

**IC-R8500**  
**19.552:-**  
inkl. moms



Mobilstation med hög frekvensstabilitet och känslighet.

**IC-7100**  
**15.491:-**  
inkl. moms



Marknadens första transceiver med "Touch screen".

**IC-7800**  
**93.850:-**  
inkl. moms



En supertransceiver med extra allt.

**ID-31E**  
**4.512:-**  
inkl. moms



Världens enda handapparat med D-Star och GPS.

**ID-E880**  
**4.587:-**  
inkl. moms



Mobil VHF/UHF transceiver med D-STAR.

**IC-2200H**  
**1.955:-**  
inkl. moms



Mobilstation för 2m-bandet med 65W uteffekt och stor LCD.

**ICV80**  
**1.316:-**  
inkl. moms



Handapparat i lagligt utförande.

**IC-E2820**  
**5.565:-**  
inkl. moms



Mobiltransceiver med innovativt nylänkande.

**ID-31E**  
**3.459:-**  
inkl. moms



Den mest avancerade handapparat genom tiderna.

www.radioland.eu / sales@radioland.eu

www.radioland.eu / sales@radioland.eu

## Auktoriserad återförsäljare

Vi är nu auktoriserade återförsäljare åt BHI Ltd, de har flera mycket omtyckta DSP högtalare & lösa DSP kort för tex FT-817 mfl.

BHI Högtalare finns för provlyssning i vår butik

# ICOM - KENWOOD - YAESU



BHI NE DSP1061-K80  
Inbyggd DSP för Yaesu  
FT-817/897 & Icom 706 MKIIG

**1 295 KR**



BHI DSPKR 4" Högtalare  
BHI DSPKR 4" Högtalare  
med inbyggd BHI DSP

**1 595 KR**



Yaesu FT-857D inkl YSK-857  
HF/5W/2m/70cm

**7 995 KR**



Yaesu FT-897D  
HF/50W/2m/70cm, begränsat antal

**8 995 KR**



Maas SPS-250  
Liten & smidigt 13.8/25A nättag

**595 KR**



Icom ID-51 Jubileum  
Begränsat upplaga & endast R99/B93

**4 495 KR**

## Behändig handapparat från Yaesu

### FT1DE C4FM FDMA 144/430 MHz Handportabel digital transceiver

**Bra pris!**

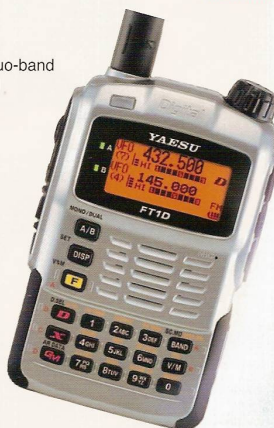
**4.995:-**  
inkl.moms

FT1DE Digital Portable Transceiver är den första duo-band digital/analog transceiver utvecklad med avancerad C4FM FDMA digital teknologi för amatörradio, med massor av unika funktioner i digital kommunikation.

En ny era av digitala kommunikationer inom amatörradio har börjat med den nya Yaesu FT1DE.

- Vädertät (IPX5)
- AF duo-monitor
- Large Dot Matrix LCD
- Inbyggd GPS-antenn
- GPS loggningsfunktion
- Vibrerande larmfunktion
- Intern AM ferritantenn
- Wideband Receiver

Finns även i svart.



**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](mailto:info@mobinet.se)  
[sales@mobinet.se](mailto:sales@mobinet.se)

(Betald annonsplats)

## Media City i Värmland AB

*Det var stilla på de här  
våglängderna också...*

*Det var vackert!*

