



Medlemsblad för Radioklubben SK4IL, Grums
Nr 2 juni 2007 Årg 29

Redaktör: Bo Kahnberg, SM4SEF, e-mail: sm4sef@ssa.se
Klubbens hemsida: **sk4il.sidan.nu**. Webbmaster Lars Stolpe, SM4FNK

Nycklar till Karba: SM4KBC, SM4XFT, SA4AVS. Glöm ej larmet!

Postgiro 94 59 51-2

Styrelse 2007: ordförande: SA4AVS Christer Rydholm, vice ordförande: SM4XFT Thomas Wallgren, sekr: SM4FNK Lars Stolpe, kassör: Lennart Lundin, ledamot: SM4KBC Lennart Mellqvist. Suppleanter: SM4PCF Eero Väisänen & Jimmie Rydholm.

Christer Rydholm tar över klubban



Innehåll i detta nummer av QUA:

Redaktionellt (SM4SEF)	2
Slutresultat 2006 års NAC, lokalformaterat (SM4SEF)	3
Om repeatern och echolink (SM4SEF)	4
Styrelsemötena 1/2 och 2007 (SM4SEF)	5
Nya värmlandsamtatörer snart i etern (SM4SEF)	8
Årsmötet 22 februari, verksamhetsberättelse 2006	10
Historien om hemsidan, del 2 (SM4FNK)	13
SK4IL:s uppdaterade presidentlängd (SM4SEF)	16
Grattis!	17
Klippt och stulet	17
Årets fieldhändelse i Värmskog (SM4SEF)	18

Redaktionellt



Hej igen radioter!

Dags för vår/sommarnumret av vår anrika avisa. Först vill jag hälsa alla våra nya medlemmar välkomna i vår klubb. Och så förstås informera om att detta särdeles goda resultat beror på den teorikurs som SM4DDY genomfört under våren och där vår nyvalde president Christer, nu med nytt färskt call, SA4AVS, (grattis Christer!) gjort ett gott rekryteringsarbete.

Sedan förra numret har årsmöte genomförts, ett antal andra möten av skilda karaktärer inträffat, och vi har haft studiebesök i vår lokal från den DDY:ska kursen.

Våra testfantomer sliter hund på banden, om än i lite mera avspänt tempo, vi blir ju alla ett år äldre och bekvämare för varje år som går, och den årliga födelsedagsfesten för Lars Magnus E uti Värmskog har ägt rum. Många trevliga eyeballmöten blev det där! Se även Värmlands Folkblads reportage (www.vf.se, sök sedan i sökruatan på ex vis amatörradio, Värmskog el dyl så kommer du säkert rätt).

Repeatern tuffar och går, nu åter QRV world-wide, dvs echo-linken är åter i tjänst efter ett uppehåll på några månader. Många andra kul händelser har förstås också inträffat, inga nämnda och inga glömda. Nu stundar en varm och fin sommar då radioaktiviteterna brukar sätta lite fart. Upprätthåll god hamspirit, (ej sprit destillerad på griskött) och besvara alla repeateranrop från gästande radiomän och -kvinnor!

Bosse, SM4SEF, redaktör

Klubbringan körs numera över repeater **SK4IL/R**. Tiden den gamla vanliga, dvs efter incheckningarna är klara till SK4SSA-bulletinen över sunnerepeatern kör vi igång. Håll dig informerad, joina in på klubbringan! Som belöning noteras poäng för **SK4IL Local Chat Activity Cup, SLCAC**.

Slutresultat 2006 för aktivitetstesterna VHF/UHF/50 MHz

VHF

Individuella resultat, medlemmar:

Plats – Call – Antal omgångar – Poäng

28	SM4GRP	9	191328
43	SM4HEJ	11	144083
56	SM4FNK	11	96912
73	SM4SEF	10	48197
93	SM6X (CLU)	5	85641

295 deltog någon gång under året.

Notera att resultatlistan först placerar de som deltagit i minst 9 omgångar. Därefter resterande även om dessa alltså kört ihop mer poäng än några i första gruppen. Ihärdighet prioriteras således.

UHF

Individuella resultat, medlemmar:

Plats – Call – Antal omgångar – Poäng

86	SM4FNK	4	12482
108	SM4HEJ	7	7481

153 deltagare i denna klass under året.

50 MHz

Individuella resultat, medlemmar:

Plats – Call – Antal omgångar – Poäng

7	SM4HEJ	10	67739
---	--------	----	-------

54 deltagare i sexmetersklassen. Well done Wicke!

Klubbtävlingen

dvs alla klasser sammanlagda. Här har klubben fått poäng även från deltagare utanför klubben, MNI TNX!

12 SK4IL

Därmed kom vi på bronsplats bland distriktets klubbar. Framför oss placerade sig SK4AO på 5:e och SK4BX på 8:e plats. 9 andra SK4** ligger bakom oss i tabellen. Sammanlagt deltog 82 klubbar.

SK4IL/R

Vår egen repeater på 434,725 (in på 432,725). Vårt egen nod-nummer är 325165 om du är ute i

världen och vill nå hem. Repeatern är sponsrad av **Mobinet AB, Karlstad**



Styrelsemötena i mars och maj samt medlemsmötet i april

Styrelsemötet 1 mars

...klubbades igång av vår nye president, Christer Rydholm. Mötet, som alltså var det första för detta års styrelsekonstellation, hade som sig bör uppgiften bl a att konstituera styrelsen. Endast ordförande och suppleanterna väljs ju till sin funktion vid årsmötet, resterande poster fördelas internt av styrelsen själv. Som vice ordförande utsågs Thomas/SM4XFT och sekreterarposten förblev oförändrad, dvs Lasse/SM4FNK fortsätter föra pennan. Vår mångårige kassör Lennart/SM4KBC har däremot flaggat för önskan att bli avlöst, och för enkelhets skull har en annan Lennart, Lundin, övertagit posten att värna om våra slantar. SM4KBC bekläder därmed posten som ledamot utan portfölj. Därmed är alltså detta års styrelse bemannad och mönstrad.

Mötet denna kväll tog därutöver flera offensiva beslut. Mötesordningen som tidigare beslutats kommer att följas, dvs styrelsemöten varannan månad (månad med jämnt nummer) och då normalt första torsdagen kl 19. Första torsdagen udda månad hålls däremot klubbmöten. Men alla helgfria torsdagar är klubblokalen öppen och aktiviteter igång, för enkelhets skull alltid från kl 19.

PSE QSL VIA BURO

Klubben kommer från april i år att hantera distriktets inkommande QSL vilket innebär att så där 2500 kort anländer månadsvis för sortering till resp mottagare (ca 27 st), klubbarna i distriktet. SM4AIO Ernfrid har dragit detta ansevärd lass länge nu och ville bli avlöst. Våra kollegor i SK4RL har tidigare fullgjort uppgiften så det var inte mera än riktigt att vi tar vårt ansvar. Något att ses omkring på torsdagskvällarna dessutom. Posten som byråchef får väl anses vikt för SM4KBC som har förutskickat att han kan springa med paketen till posten (dvs ICA) med benäget bistånd av övriga i klubben.

Projekt i övrigt för innevarande år:

- Portabeltest/fieldweekend, planeras till ett nytt QTH i vildmarken kring Torsby. NIL 230 V utgör en god förutsättning för NIL QRM. Datum 20 maj.
- Fieldweekend Värmskog för att traditionsenligt celebrera bygdens store son LME i samband med födelsedagen. Äger i år rum 4-6 maj.
- Morokulien, numera ett vartannatårsevenemang. Datum vid detta möte ej bestämt än men lär inträffa någon lördag/söndag i månadsskiftet aug-sept. (Nu bokat till 1-2/9)
- Eventuellt en bakluckeloppis nån gång
- Utbildning av elverksoperatörer planeras av ordf. Kommer att resultera i ett elverkscertifikat bemängt med imponerande symboler och förstås inplastat så det alltid kan medföras utan att solkas ner.
- Studiebesök någon söndag i vår lokal för lite demo av trafiksätt kommer att ske med pågående teorikurs.

Medlemsmötet 19 april: Ändrade stadgar och 8 nya medlemmar!

Vid årsmötet i februari klubbades vissa stadgeändringar varom skrevs i förra numret av QUA. För att gälla ska beslut av detta slag tas vid två möten och det andra hölls alltså 19 april då 7 medlemmar slöt upp och slutligen bekräftade ändringarna som kommer att gälla från nästa årsmöte (feb 2008).

Den teorikurs som SM4DDY hållit i under vårvintern är nu avslutad och för vår klubbs del kom den att innebära 8 nya medlemmar! Någon så stor tillväxt (20 %) har vi sannolikt aldrig tidigare upplevt. De nya medlemmarna är:

- Stefan Pettersson
- Ove Boström
- Gunnar Bergqvist
- Erik Ferm
- Henrik Ferm
- Lars Hult

- Örjan Larsson

Samtliga hälsas mycket välkomna i vår klubb!

Genom ett samarbete med Studieförbundet Vuxenskolan kommer vi att få ett visst ekonomiskt aktivitetsstöd, motsvarande 10 kr/tim.

Med ändring av tidigare planering kommer medlemsmötena fortsättningsvis att ske tredje torsdagen i månader med jämna nummer! Detta för att inte krocka med 10-m testerna.

Styrelsemöten hålls första torsdagen i månader med udda nummer. Undantaget från detta är emellertid majmötet som hålls lördagen den 5 maj på LME-gården. Anropssignalen för den field-weekenden blir förresten något unikt: "SA1846LME". Vi avser alltså att slå längdrekord och plåga alla CW-operatörer rejält!

Klubben ska vidare göra en drive för testkörning, speciellt för de nya medlemmarna, kanske en månadstest en söndageftermiddag, eller en 10-m test en torsdagskväll. Vi återkommer kring detta framöver.

...och styrelsemötet i Värmskog, 5/5,

Under pågående fielddygn hölls ordinarie styrelsemöte, det sista för våren. Konstaterades förstås den glädjande medlemstillväxten som dessutom utökades med ytterligare ett medlemskap då Mats Karlsson, SA4AOZ valdes in som medlem. Mats, med QTH i Molkom, har varit klubben mycket behjälplig vid intrimningen av echolinken. Välkommen i gänget Mats!

Styrelsen inventerade också uppslag till kommande aktiviteter. Redan innan sommaren bryter ut ska vi starta byggverksamheten med de interface som ska förbinda våra riggar med datorer, möjliggörande en mängd spännande trafikprojekt. Ordf Christer håller i en samordnad beställning av komponenter och projektet förmodas kunna förverkligas skäligen snabbt då det inte handlar om några större apparater.

Under hösten kommer vi, bl a på förslag från deltagare i den

senaste teknikkursen, att ha teknikkvällar. Praktiserandet av de tekniska teoretiska kunskaperna ska då provas mot verkligheten.

Studiebesök till kanske Sörmostationen igen, liksom SM4VOZ:s museum i Torsby är andra uppslag liksom en bakluckeloppis. Morokulien är annars definitivt bestämt att inträffa 1-2 sept, så boka helgen redan nu.

Nästa medlemsmöte äger rum 21 juni och nästa styrelsemöte 16 aug.

Håll alltid koll på hemsidan, där annonseras sådant som kommer att inträffa!

Telefonmuseet i LME:s minnesgård är öppet:

från 15/6 alla dagar 15-18. Har du inte sett vad som finns inne i huset så passa på att packa en kaffekorg och åk dit då. Och varför inte ta promenaden bort till de nedlagda silvergruvorna också?

Nya värmlandsamatörer snart i etern

(tidigare publ i QTC nr 5)

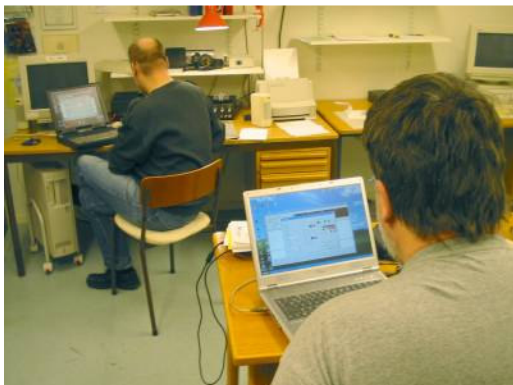


En välbehövlig nyrekrytering av vår kår pågår nu i Karlstad. På initiativ av vår DL Rolf Tjäder, SM4HBG och SK4RL i Karlstad mobiliserade åter SM4DDY Rolf Klasson, sina pedagogiska talanger för en teorikurs under vårterminen 2007.

Rolf har digra meriter, har bl a lyckats utbilda skribenten av dessa rader i radioteknikens underfundigheter, så några

tveksamheter inför den stränge provförättaren SM4FPD, Roy, lär inte vara motiverade.
Kursen pågår till maj månad varefter vi får lyssna efter nya SA4-signaler i luften.

Grannklubben, SK4IL, i Grums (för övrigt blivande nya QSL-postmästare i distriktet) kunde den blåsiga söndagen 18 mars hälsa hälften av de 13 kursdeltagarna välkomna till en träff i klubblokalen. Avsikten var att se lite "skarp" radioverksamhet, lite demo av diverse moderna radiokommunikationsformer såsom SSTV, PSK31 men även RTTY, och därutöver var



*Bilden: "Warum etwas einfach machen..."
Thomas och Christer gör det extra krångligt då dom vill visa bilder för varandra. Bilder skickas via 2m och SSTV.*

anrättningen garnerad med lite nyttigt "grönt" dvs lite av kronans gamla prylar, väckande ett och annat nostalgiskt lumparminne. En fotogendoftande lykta förpassade berörda genast till den rätta stämningen.

På bilden, fr v stående: Christer, Lennart, Örjan, Erik, Lars och Henrik. Sittande: läraren Rolf/SM4DDY.

/SM4SEF, Bosse



Årsmötet

bevistades detta år icke av redaktören som istället låg hemma i magsjukans hemska kval. Men traditionsenliga val genomfördes och klubben fick ny ordförande sedan SA4AGR pga på DX-distans sett sig nödsakad att avböja återval. Lennart Lundin valdes också in i styrelsen som för innevarande år alltså består av Christer Rydholm, Thomas Wallgren, Lennart Lundin, Lars Stolpe och Lennart Mellqvist. Suppleanter är Eero Väisänen och Jimmie Rydholm. Övriga poster ombesatta, dvs skarpögd revisor Per Everlöv och redaktör för QUA med skarp penna Bo Kahnberg. Det är dessa som väljs av årsmötet.

Första beslutet angående förändrade stadgar togs även helt i enlighet med styrelseproppen. Ska tas en andra gång för att gälla.



2007 års styrelse. Fr v Thomas/SM4XFT, Lasse/SM4FNK, Lennart Lundin, Christer/SA4AVS och Lennart/SM4KBC.

Ny kassör!

Namn: Lennart Lundin, 59 yrs
Nyvald kassör vid årsmötet 2007.
Innehavare av alla tänkbara körkort
för trafik på vägen men dessutom
på god väg att erövra även körkort i
eterhavet. Deltog således i
teorikurs för amatörradiocertifikat.
Alla körkort tyder på ett förflutet
inom vägtrafikbranschen,
verkstadsmekaniker o bilmek i
botten men numera huvudsakligen
aktiv på valutabörsen.



Radiohistorien inledd som för så många andra genom 11-
metertrafik på senare delen av 70-talet, bl a mellan de lastbilar
man nyttjade för penningens förvärvande. Våldsamt intresse för
allt som är nytt och utmanar, dvs nu även för amatörradio.
Värvad av vår nyvalde president Christer. Inga speciella
preferenser inom amatörradiohobbyn ännu, får väl en tid på sej
för detta. Vår hobby har ju ett flertal varianter. Vi kommer säkert
att höra av Lennart framemot vårdagarna över våra repeatrar bl.
a.

Verksamhetsberättelse för verksamhetsåret 2006.

Styrelsen för Radioklubben SK4IL avger härmed följande verksamhetsberättelse för år 2006.

Styrelsen har under året bestått av:

SA4AGR Johan Brodin, ordf
Christer Rydholm, v ordf
SM4FNK Lars Stolpe, sekr
SM4KBC Lennart Mellqvist, kassör
SM4XFT, Thomas Wallgren, ledamot

SM4PCF Eero Väisänen, 1 suppl.
SM4YRS Andreas Stephan, 2 suppl.

Styrelsen har under verksamhetsåret sammanträtt 8 ggr, vanligtvis första torsdagen i månaden.

Årsmötet hölls den 22 februari 2006 under ledning av mötesordförande SA4AGR Johan Brodin. Sammanlagt 14 medlemmar hade slutit upp till mötet vilket avhölls i klubblokalen.

Höstmötet genomfördes 24/11 då till valberedning utsågs SM4SEF Bosse, sammankallande, samt SM4FNK Lars Stolpe, ledamot. Efter mötet förevisades

Medlemsantalet var vid årsskiftet 40 medlemmar. Under året har klubben tappat flera medlemmar men fått många nya under hösten.

Medlemsavgiften för 2006 var oförändrad 100 kr, för familj 150 kr och junior 50 kr.

Klubbtidningen QUA.

Redaktör för tidningen var SM4SEF, Bosse. Den utkom med 5 nummer under kalenderåret. Den sänds/utdelas till medlemmarna samt SK4RL, SK4KR med vilka vi utbyter klubbtidningar, dessutom till SSA-bulletinen och DL4. Tidningen publiceras i pdf-format på klubbens hemsida och medlemmar med känd e-postadress aviseras om möjligheten att ladda ner QUA därifrån.

Hemsidan

Hemsidan har under året bytt redaktör flera gånger och renoveringen av sajten återstår att göra.

Repeater SK4IL/R

Klubben fick en ufb offert från Mobinet på en fabriksny kommersiell repeater och affären genomfördes. Repeatern invigdes under sommaren och fungerar utmärkt.

Fielddays.

Den traditionella expeditionen till LME-gården i Värmskog 14-15 maj bjöd detta år på osedvanligt bra väder, rekordmånga övernattare, samt dessutom flera daggäster. Bl a kördes MS på 2 m av SM4RPP/SM4RPQ.

SJ9WL/LG5LG – Morokulien.

Morokulienexpeditionen genomfördes 27-28 aug i sedvanlig god anda, övernattande operatörer var AYH, FNK och XFT. Dessutom flera dagsbesökare. Premiär för 6-m trafik denna gång samt för SSTV vilket gav en rejäl pile up. Klubbens tekniker reparerade dessutom 6-m-antennen.

Sambandsuppdrag.

En trogen skara av klubbens medlemmar har vid flera tillfällen tillsammans inom organisationen *Samband Värmland* SA4SV, ställt upp vid flera sambandsuppdrag.

Tester.

Flera medlemmar och även medlemmar från andra klubbar ger oss värdefulla poäng i aktivitetstesterna. Vi har emellertid inte lyckats kväsa kollegorna i Örebro och Lindesberg denna gång. Några av oss kör även månadstesterna på kortvåg.

Klubbkvällar.

Aktiviteterna har varit ganska goda på torsdagskvällarna i klubblokalen. Vi ska emellertid försöka finna lämpliga temata och syften förutom det goda umgänget och förekommande kaffestunder. Olika byggprojekt tenderar att stanna på tankestadiet, men det kanske är gott nog?

Information.

Sprids till medlemmar

Genom SSA-bulletinen och/eller QTC (större händelser).

Genom " QTC " i samband med SSA-bullen på söndagarna över R7.

Genom QUA som kommer ut minst 4 ggr/år.

Genom klubbringningen på 145,250 MHz direkt efter incheckningarna efter söndagsbullarna

Genom e-post till dom som lämnat fungerande adress.

Sammanfattningsvis kan vi notera ett aktivitetsmässigt gott år, särskilt glädjande är förstås att vi under klubbens "30-årskris" blev hela 7 fler i klubben. Aktiviteten på banden har också varit mycket hög och besöken i klubblokalen på torsdagskvällarna har varit många. Våra traditioner hålls vid liv: den årliga aktiviteten vid LM Ericssons födelsegård och höstens aktivitet i Morokulien. Vårt återstående stora projekt är vår repeater som återstår att få i drift.

Grums i februari 2007

Styrelsen SK4IL



Historien om hemsidan

av Lars Stolpe/SM4FNK
del 2

En kul grej är ju att presentera klubbens medlemmar. Hur gör man det? Är alla intresserade av att skylta med sitt porträtt i detta medium? Jag var säker på, att ingen vill skylta med sitt personnummer, så det blev bara några foton av olika aktualitet och poser. Några kommer att bytas ut, då de inte riktigt motsvarar förväntningarna. Jag har dessutom en liten idé om hur den listan kan ha lite oväntat innehåll. Ska testa hemma och på lämpligt objekt vid tillfälle. Leta upp en anropssignal och hoppas på ett porträtt av den sökta. Här har jag tänkt utveckla presentationen en aning. Ska förankra idén först innan det blir ens ett försök. Alla som är publicerade i listan har samtyckt. Finns också ett porträtt, tycker jag att man bjuder lite extra på

sig. Det är inget tvång men för en eventuell motstation som samtidigt surfar på Internet kan det bli en intressant seans. Eventuell privat hemsida och adress för e-mail är helt frivillig information. Jag måste göra adressen lite svårare att "sniffa" för den som har den läggningen att skicka skräp på andra.

Sidan för aktiviteter har jag ännu inte något bra grepp på. Jag vet inte riktigt vad jag vill med just den sidan. Den rullande remsan får vara kvar och ändras efter behov. Hur gör jag med resten? Jag är som sagt inte säker på hur just sådant innehåll ska presenteras. Nu får den vara en liten spegel av vad som sker inom styrelsen och på våra träffar om torsdagarna. Även större händelser – som den med repeatern – får nog finnas kvar en längre tid. På den här sidan ska även planer för framtiden presenteras. Vi har ju medlemmar som inte bor inom bekvämt reseavstånd, så de ska ha tillgång till liknande information som närboende. Man ska ju inte avslöja alla detaljer om vad som händer. Vissa saker kan vara av lite för personlig eller känslig natur på annat sätt, så det kan förmedlas öga mot öga.

Delsidan för länkar fanns tidigare och togs om hand så väl som möjligt var. Lite tillägg var av nöden. Det ska komma fler länkar. Sidan är ju inte full än på långa vägar. Jag skulle vilja ha lite mer tips på fler användbara länkar.

Varje hemsida för radioamatörer bör ha länkar till andra ställen där vi – radioamatörer – kan hitta informationer om konditioner och lämpliga vågutbredningar och band. Denna information har varit dynamisk och kopplad till en länk på en annan sida. Jag har naturligtvis lyckats sumpa denna finess. Jag har lite tankar om hur det ska se ut men har ännu inte hittat rätt hantering.

Ganska snart fick jag adressen till arkivet för vårt husorgan – QUA – och bestämde mig för att, den ska absolut ligga på första sidan. Efter en tid kom kritik mot att man inte kunde välja tidigare utgivningar. Det bemötte jag med att lägga till länken på menysidan. Tyvärr visas inte ikonerna för filtypen pdf. Jag är inte på det klara med hur jag ska lösa problemet. Troligen ska man ha Acrobat Reader installerat på sin dator. Nu verkar det inte hjälpa, eftersom jag har det. Jag bör nog fundera en stund till.

En kvarleva från sidan jag tog över är Gästboken. Den ska vara numera av typen Frågor och Svar. Jag har själv ställt – visserligen samma – två frågor om vågutbredning inom UHF-området utan något svar än. Optimist som jag är, tror jag på respons. Jag har visserligen tänkt mig, att kunna plocka bort inlägg som till sin karaktär saknar innehåll och bara är till för att ta upp utrymme.

Under hösten 2006 framställdes önskemål om en annonssida. Det borde inte vara någon för jobbig hantering. Här gjorde jag ytterligare en tabell. Eller rättare sagt två. Den ena ska vara till för junk att sälja och den andra för junk att köpa. Ännu finns det mycket skrot och halva hembyggen i diverse gömmor. Det är bara att plocka fram gamla idéer ur vråna, damma av dem och fortsätta där man avbröt. Eller äntligen fatta beslutet att låta någon annan fullfölja tankarna. Alltid finns det någon som vill bränna fingrarna på gamla glättningskondensatorer. Webmaster tar gärna emot ditt manus. Några blir tillsnyggade medan andra är i skick att publiceras direkt.

Som skrivet på sidan med presentation, införde årsmötet 2006 ett par vandringspris. Dessa ska tillfalla de medlemmar som deltar i testerna på 2 meter VHF eller SSA-testerna på HF 80 och 40 meter. Presentationerna är inte riktigt bra som de ser ut men tankar på förbättring finns.

Det är inte bara att helt sätta sig ner och börja knacka kod utan det krävs en hel del eftertanke på ergonomi och innehåll. Jag hoppas att många gör sig besväret att titta in på sidan och ge synpunkter. Får jag inte någon form av kritik, kan sidan lätt bli ointressant och tyckas död. Ris och ros är viktigt för sidans fortlevnad och utveckling.

Med vänlig hälsning tecknar
SM4FNK/Lasse Webbmater

Uppdaterat:

SK4IL:s presidentlängd 1975 - 2007

1975 - 1990	Karl-Otto Österberg, SM4KL	
1990 - 1997	Bo Kahnberg, SM4SEF	
1998	Ulf Olsson, SM4SCF	
1999 - 2001	Lars Stolpe, SM4FNK	
2002 - 2005	Thomas Wallgren, SM4XFT	
2006	Johan Rodin, SA4AGR	
2007 -	Christer Rydholm, SA4AVS	

Tips: Trafikens call book

Omkört av vettvilling som du vill köra ifatt och preja? Hinner du inte ifatt så återstår bara att ta reda på vem galningen är och uppsöka vederbörande för berättigad bestraffning.
SMS:a då bara bilnumret till 71456 (Bilregistret) och du får ägarinfo inom en sekund som svars-SMS.



Lite i efterskott, men vår vicepresident Thomas Wallgren fyllde 50 år den 10 feb!

Får man gratta sej själv? OK, själv fyllde redaktören 60 år veckan före Thomas.

Och så förstås: Grattis Christer till callet SA4AVS!

Klippt och stulet:

Vanliga datorer kan störa gps-signaler

Enligt en undersökning som har genomförts av Försvarets Forskningsinstitut kan helt vanliga datorer störa gps-signaler. Anledningen är att de snabba processorer som nu finns i datorerna skapar störande signaler som gör att gps-mottagare har svårt att uppfatta den korrekta signalen. Några som ser särskilt allvarligt på problemet är SOS Alarm som använder gps-navigation för att kunna styra ambulanser och andra utryckningsfordon.

Gps-system i bilar nästa mål för hackare

Säkerhetsexperten Andrea Barisani vid det italienska företaget Inverse Parth går nu ut med en varning om att vanliga gps-system i bilar kan bli nästa mål för hackare. Han har i sin forskning kommit fram till att man enkelt kan skicka felaktiga signaler till systemen, vilket gör att de kan ge felaktig information till bilföraren. Det gör att föraren får fel färdanvisningar och kan luras in på vägar som han eller hon definitivt inte tänkt åka. Ett problem i sammanhanget är att användare av gps-system litar på dessa oerhört mycket, och inte har någon tanke på att hackare eller virus ska kunna komma åt dem.
Källa: Ny Teknik

Fler mobiltelefoner än invånare i EU

En nyligen publicerad rapport säger nu att det finns fler mobiltelefoner än det finns invånare i den Europeiska Unionen. Antalet aktiva mobiler uppges vara 478,4 miljoner stycken, vilket innebär att penetrationen ligger på 103 procent. Luxemburg är det land som har den absolut högsta penetrationen med 171 procent, medan Italien och Litauen hamnade på tredje och fjärde plats med 134 respektive 133 procent. Sämst till ligger Frankrike med sina 82 procent. Källa: Computerworld

Och enligt QTC nr 5 så är SM det sändaramatörtätaste landet i Europa!

Så var det åter dags:

SK4IL:s årliga fieldnight i Värmskog



Det har blivit en god tradition nu, att årligen fira kommunens mest namnkunnige medborgare, om än postumt. LM Ericsson föddes 5/5 1846 i Nordtomten i Värmskog, det vet vi alla vid det här laget. Hans födelseort är därför föremål för klubbens årliga fieldhelg, eller

fieldnight eftersom just övernattandet fått en kulprägel de senaste åren.

Detta år kunde vi avnjuta ett ufb wx och dessutom många besökare även om man saknade radioaktivitet från flertalet av dessa. Tanken bakom fielddays är ju just radioaktivitet men



eyeball är ett fullt legitimt mode. Som vanligt övernattade den hårda kärnan i klubben, detta år i sedvanlig form av SA4AVS SM4PCF, SM4XFT och SM4FNK. Dessa tuffingar ballar inte ut i första taget! Det gjorde däremot QUA:s redaktör, hänvisande till en

elakartad halsinfektion.

Men som sagt – många trevliga dagsbesökare dök upp, ett tjog handlade det nog om. På radiofronten var riggat klubbens trcvr och ett antal trådan-tenner. SM4FNK stod för det verkliga DX:et om än med hjälp av www.

Via vår eminenta repeater i Grums och echo-link kördes nämligen VK, dvs Australien. På 70 cm! Nu var 70-cm-länken bara den första i kjedjan.



Den förhållandevis goda försommarvärmen gjorde inte det sedvanliga hålet i SM4FNK:s vedtrave därhemma, så efter en uppeldning i tältet kunde eldposten dras in. Som vanligt bjöds på Eeros berömda gryta (tv).



*Bilden: när den biologiska modularen strejkar återstår bara ärans och hjältarnas språk: CW. SM4SEF försökte få svar med signalen **SA1846LME** vilket inte visade sej lätt. Så många siffror, kan det vara rätt?*

Callet fungerade helt säkert mycket bättre vid foni eller andra digitala trafiksätt!.

Föreningen som driver museet/minnesgården har en tid brottats med ekonomiska bekymmer men just efter vårt besök där kunde i pressen den glädjande nyheten läsas att det stora företaget LME skjutit till några välbehövliga slantar till underhållet.

Reporterns ohälsa hade tydligen även drabbat den biologiska hårddisken, så den medhavda redaktionskameran visade sig full med bilder som inte kunde raderas. Därför tackar vi Rolf/DDY för bilderna i detta reportage.



= "härmad underrättelser om"

är Radioklubben SK4IL:s klubbtidning. QUA ges ut med 4-5 nr årligen till medlemmar, klubbar vi har tidningsutbyte med, DL4 samt redaktören för SSA-bulletinen.

Från 2007 utges QUA i A5 format. Typsnittet är Arial 16 p för text och 26 p för vanligaste rubrikerna. Redaktionen efterlyser material, gärna tekniska bidrag.

Kopiering och distribution sponsras av Mobinet, Karlstad.

QUA finns även på nätet via länk på hemsidan.

Önskas NIL pappers-QUA?

Nöjer du dig med att läsa QUA på nätet? Var då bussig o meddela någon i styrelsen detta. Eventuella QSL-kort kommer vi ändå att se till att du får (om du är SSA-medlem och får dom via klubben förstås)

Sommarpyssel: Sudoku. Det populära tidsfördrivet i väntan på sommarhögtrycken och kortvågskonditionerna. Räcker garanterat hela sommaren! Eventuellt rätt lösning insänds till redaktionen för belöning.

6			5		8			
8	5				2		5	3
	4			9				
	3		9	1				
		1				5		
5				6	3		1	
		5		8			7	
7	2						6	8
			7		4			9

Lösningen insänd av:.....

Om jag vinner väljer jag bland vinsterna:

- () CW-träningsprogram på kassett från klubbens gömmor
- () Begagnade stolar från samma förråd
- () 25 gratispoäng i SK4IL Local Chat Activity Cup

Läsarens egna sidor

QUA printas numera ut i formatet A5, vikta ark. Detta innebär att ett fullspäckat nummer bör innehålla $(n \times 4) - 1$ sida där n = antal A4-ark. Varje A4-ark rymmer 4 textsidor. Baksidan ska förbli blank för adressuppgifter, därav "-1" i formeln.

Nu råkar det återstå lite utrymme i detta nummer varför resterande 2 sidor föreslås bli läsarens egna sidor. Här kan du lämpligen skriva eller rita ditt bidrag som en liten övning inför att du till nästa nummer låter oss andra ta del av dina funderingar, tips, debattinlägg, etc.

Trevlig sommar tillönskas alla läsare!