

QRX nr 2/2005



Utskick från: **SK3BG, Sundsvalls Radioamatörer**, Box 173, 851 03 Sundsvall
Besöksadress: Paviljongvägen 11, Sidsjön, Sundsvall
Kontaktpersoner: Ordförande: Christer Byström SM3ESX 060—56 12 85
Sekreterare: Björn Ohlsson SM3UQO 060—12 85 70
Kassör: Ulla Norrmén SM3LIV 060—313 25
Email: hq@sk3bg.se Webbplats: www.sk3bg.se Postgiro: 79 16 23-2

SUMMERING AV VINTER- OCH VÅRAKTIVITETERNA



Välkommen till vår- och sommarnumret av QRX. Tiden rusar iväg och när vi nu summerar vad som hänt sedan mitten av januari, så står det redan maj i våra almanackor.

Den första tisdagen varje månad har vi kört VHF-testen från klubben.

I temaserien "VETA MERA" fick vi mer information: *"om amatörradio på långvåg - 136 kHz bandet"*, när **SM3UWS/Wolfgang** från Söderhamn den 8 februari berättade och hade med sig både bilder och ljudfiler. Han berättade att det fordras både tålamod och goda öron, när man jobbar med dessa långa våglängder på flera kilometer. Både mottagaren och sändaren och framför allt antennerna måste göras på speciella sätt. Det vanligaste är att man har en vertikal (så lång som möjligt) och därtill har ett rejält kapacitivt tak, för att kunna mata den med någorlunda impedanser och få så små för-

luster som möjligt. En vanlig antenn ger ungefär 250 mW utstrålning vid en uteffekt av 1 KW vid sändarslutroret. Mottagarantennen består oftast av en vertikal loopantenn, som helst bör vara stor och bör kunna roteras. Mottagaren består av en HF-förstärkare och en blandare och att man konverterar upp frekvensen, så att den kan avlyssnas i en vanlig amatörradiostation.

"om att vara valobservatör", när **SM3HLL/Bertil** den 15 februari berättade om sina erfarenheter från olika internationella uppdrag han haft.

"om QSL-kort", när **SM3AF/Sten, SM3CER/Janne, SM3EVR/Tord, SM3FJF/Jörgen** och **SM3UQO/Björn** den 22 feb-

ruari berättade allt om QSL-kort.

"om byggsatsen QROlle", när **SM3ESX/Christer** den 15 mars berättade och visade olika QRP-byggsatser.

"om 432 och/eller 1296 MHz", när **SM2BYA/Gudmund** från Kiruna och **SM3JQU/Per** den 29 mars berättade om hur man blir QRV på 432 och/eller 1296 MHz.

Vi har fått höra föredrag: *"om SSA:s årsmöte i Karlsborg"*, när **SM3CER/Janne, SM3CWE/Owe** och **SM3FJF/Jörgen** den 19 april visade bilder och berättade om de olika aktiviteterna under de två dagarna i Karlsborg.

(Forts. på sidan 2)



Kring det runda bordet syns **SM3FWT/Hans, SM3CWE/Owe, SM3XMP/Per** och **SM2BYA/Gudmund**

(Forts. från sidan 1)

"om 50 år som sändaramatör"

när **SM3ATX/Tore** från Östersund den 26 april gav en tillbakablick på sina 50 år som radioamatör och om firman Radio Rex AB i Östersund. Läs mer på sidan 7.

Kallelsen till **SK3BG:s** årsmöte den 22 mars hade hörsammats av ca 25 klubbmedlemmar. Se utdrag ur årsmötesprotokoll på sidan 10.

SK3BG 60 ÅR!

SK3BG firar i år 60 år och håller därför 6 kvällar med tillbakablickar på de årtionden som gått.

Den 8 mars berättade **SM3AU/Olle** och **SM3AF/Sten** om klubbens bildande och om de första 10 åren 1945-1955. En mycket intressant historiekväll.

Den 12 april berättade **SM3AU/Olle**, **SM3CWE/Owe**, **SM3FJF/Jörgen** om klubbens aktiviteter under åren 1955 – 1965. Kvällens höjdpunkt var att beskåda de amatörradiostationer som **SM3LYO/Ivan** med hjälp av **SM3BIL/Owe** hade "släpat" upp. Det var utrustningar som användes under den tidsperioden. Bland annat kördes ett AM-QSO med en av radioutrustningarna.

SSA:s månadstest på kortvåg har körts från klubben och det är **SM3UQO/Björn** och **SM3FJF/Jörgen**, som delat på contestkörandet. Glädjande har en del klubbmedlemmar besökt klubben och tagit del av hur man kör månadstest. Vi ser gärna att fler kommer upp till klubben dessa söndagar och tar del av contestkörandet.



Några av deltagarna på vårens SM3-möte i Delsbo.

Vinterns amatörradioteknikkurs i Sundsvall har hållits under två veckoslut, se sidan 7.

Vårens SM3-möte hölls lördagen den 2 april i Delsbo med ca 35 deltagare. **SM3CWE/Owe** blev avtackad för sina 30 år som distriktsledare för 3:e distriktet. Samtidigt avtackades **SM3CER/Janne** som vice distriktsledare, som han varit i 28 år. **SM3FJF/Jörgen** berättade om kommande aktiviteter på **SI9AM**. **SM3CER/Janne** och **SM3FJF/Jörgen** berättade om framtagandet av nya utbildningsboken "*Bli Sändaramatör – Grundutbildning*".

Glädjande konstaterar vi att besöksfrekvensen är mycket god på våra träffkvällar och vi kommer att fortsätta med temaserien "VETA MERA".

På klubbens hemsida www.sk3bg.se kan du hämta hem klubbtidningen som en pdf-fil. Det betyder att du tar hem den i originalutförande, dvs i färg och med alla bilder. Har Du synpunkter på pdf-filen etc, hör gärna av Dig direkt till **SM3LIV/Ulla**.

Email: sm3liv@ssa.se

Ett tips när Du tar hem pdf-filer. Finns alternativet "**Skriv ut som bild**" i utskriftsfunktionen, prova det om Du har problem vid utskrift av bilder och teckensnitt etc.

QRX-bladets **framtida existens** beror på om någon/några av våra klubbmedlemmar frivilligt kan ta på sig att trycka detta blad. För den/de som tar på sig ansvaret att någon gång bidra med en "klubbtryckning" kan det vara skönt att veta att upplagan är ca 100 ex och på 8-10 A4 sidor. Du som har möjlighet att hjälpa till med tryckningen, kontakta **SM3LIV/Ulla** eller **SM3FJF/Jörgen** snarast på telefon 060-313 25 eller 070 - 394 17 45.

Vi behöver hjälp med tryckningen av resterande nummer under år 2005. Kan Du som läser detta, hjälpa oss eller förmedla, så att något av kommande nummer av QRX kan kopieras?

QRX nr 3/2005 kommer att tryckas i mitten av augusti månad.

Manusstopp är den 1 augusti 2005.

HEDERSMEDLEMMAR



På Sundsvalls Radioamatörers årsmöte meddelades att **SM3AT/Per-Erik** utsetts till hedersmedlem i Sundsvalls Radioamatörer.

Motiveringen lyder:

* **Per-Erik** var med och startade Sundsvalls Radioamatörer på Café Cecil den 23 november 1945.

* **Per-Erik** har varit medlem i klubbens sedan starten för 60 år sedan.

* **Per-Erik** var med och arrangerade de första Åstölägren, med början 1948.

* **Per-Erik** har varit och är fortfarande en aktiv sändar-amatör och har fört fram SK3BG i många diskussions-sammanhang under årens lopp.

Tidigare hedersmedlemmar:

SMØAGD/Erik

SM3AYO/Sören - silent key

SM3AU/Olle

SM3AF/Sten

SM3CER/Janne

GLÖM INTE!
Bulletinen och
SK3BG-nytt
Söndagar
kl 21.00
PÅ RV58

SK3BG:s STYRELSE



Översta raden: SM3FJF/Jörgen, SM3UQO/Björn, sekreterare, SM3ESX/Christer, ordförande

Mellersta raden: SM3EFS/Lennart, SM3LIV/Ulla, kassör, SM3CER/Janne

Nedersta raden: SM3GSK/Classe, SM3LDP/Markku och SM3RMR/Björn



SK3BG säljer bingolotter för att delfinansiera klubbens verksamhet.

Nu kan alla sändar-amatörer som vill stödja klubben, abonnera på bingobrickor och få dem direkt hem i brevlådan. Det är viktigt att man anger Sundsvalls Radioamatörer som föreningstillhörighet, annars får vi inte vår del av pengarna.

För Dig som vill prenumerera på Bingobrickor är det enklast att Du kontaktar **SM3KAF**.

SM3KAF/Bosse

telefon

060 – 55 29 49

Tänk på att alla har chansen att vinna på sin bingobricka, medan **SK3BG ALLTID VINNER, på varje såld bingolott.**

HÄR FINNS VI



VÅR- och SOMMARPROGRAMMET

Vi har normalt aktiviteter alla tisdagskvällar. Om inte annat anges, träffas vi i vår klubblokal som ligger på **Paviljongvägen 11 i Sidsjön**. Klubblokalen är då öppen från **klockan 19.00**. Entrédörren är försedd med dörrkod, kontakta någon i styrelsen för vidare information.

Under alla träffkvällar serveras kaffe och bröd, alternativt läsk och bröd till ett självkostnadspris av endast 20 kronor.

Tis 10 maj SK3BG – 60 ÅR, del 3 (6)

Sundsvalls Radioamatörer firar i år 60 år. Vi anordnar 6 temakvällar, där vi ska försöka berätta vad som hänt under de 6 olika 10-årsperioderna. Vi behöver Din hjälp. Om Du har bilder eller minns någon särskild händelse, hör av Dig till oss i styrelsen.



60 ÅR
1945 - 2005

Denna afton berättar **SM3CWE/Owe**, **SM3CXS/Jörgen**, med flera om åren 1965-1975.

Klubbvärd: SM3ESX/Christer



Sön 15 maj MÅNADSTEST FRÅN KLUBBEN

SM3FJF/Jörgen hälsar Dig välkommen att delta i SSA's månadstest på 40 och 80 meter på

kortvåg från klubben. Vi använder oss av contestprogrammet MT4U. Vi träffas kl 15.30, mellan klockan 16.00 – 17.00 pågår CW-delen och mellan klockan 17.15 – 18.15 pågår SSB-delen
Klubbvärd: SM3FJF/Jörgen

Tis 17 maj AUKTION—BILLIGT, BILLIGT

Det har varit storstädning på klubben. Vi har samlat ihop godbitar, rariteter, gammalt och nytt. Kom upp och "skambjud" och ta sedan med dig Dina fynd hem denna ljusa försommarskväll.

Klubbvärd: SM3UQO/Björn



Sön 22 maj SSA:s PORTABELTEST

Vi deltar i SSA:s portabeltest, som pågår mellan 07.00—11.00 UTC. Vi använder klubbens utställningstält. Var och en tar med sig egen förtäring.

Alla är varmt välkomna att delta.



Tidpunkt för avresa samt resmål meddelas i SK3BG-nytt. Du kan också läsa på klubbens hemsida eller kontakta **SM3ESX/Christer** för mer info.

Tis 24 maj KVARTALSMÖTE

Nu har Du chansen igen. Vi lyssnar på Dina idéer och synpunkter, men vi behöver Dig också som bollplank för våra tankar och förslag. Vi är lyhörda och vill försöka anpassa verksamheten, så att den passar så många som möjligt.

Kommer Du?

Klubbvärd: SM3ESX/Christer



Tis 31 maj ATT KÖRA KORTVÅG FRÅN KLUBBEN

Praktisk visning om hur man kör radio från klubbens kortvågsstation. **SM3ESX/Christer** och **SM3FJF/Jörgen** demonstrerar och svarar på frågor. Ett fint tillfälle för Dig, som vill komma igång och köra amatörradio från klubblokalen.

Klubbvärd: SM3GSK/Classe

(Forts. på sidan 5)

(Forts. från sidan 4)

Tis 7 jun VHF-TEST och SÄSONGS- AVSLUTNING

Vi avslutar säsongen med korvgrillning och trevlig samvaro i klubblokalen, samtidigt som vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator.

Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.

Klubbvärd: SM3RMR/Björn

Tis 5 jul SOMMARÖPPET samt föredrag "ATT BO OCH LEVA I ISRAEL"

Denna sommarafton gästar **SM3OAU/Lars Grip** oss. **Lars** och **Viveca** bor sedan januari 2004 i Israel. Lars berättar och visar bilder om hur det är att bo och leva i Israel.

SM3FJF/Jörgen visar en DVD-film från Ragunda kommun om den thailändska paviljongen samt berättar om sommaren aktiviteter i Utanede när **SI9AM** visar amatörradio i "Vita Huset".



Vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar *endast* vid två tillfällen denna kväll, kl 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator. Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.

Klubbvärd: SM3FJF/Jörgen

Lördag - tisdag 16-19 juli AMATÖRRADIO FRÅN "VITA HUSET"

Vi kommer att köra radio och demonstrera amatörradio i "Vita Huset" inne på paviljongområdet mellan kl 10.00 – 18.00. Även i år blir det extra festligheter i samband med Chulalongkorn-dagarna.

Mer information finns på webbplatsen www.qsl.net/si9am



Tis 2 aug SOMMARÖPPET och VHF-TEST

SM3FJF/Jörgen berättar hur **SI9AM** lyckades med informationen om amatörradio från "Vita Huset" inne på paviljongområdet i Utanede.

Vi planerar dels höstens portabeltest från fyren på Lörudden och dels för Lighthouse-weekend, även den från Lörudden.

Vi fortsätter därefter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator. Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.



Denna kväll är späckad med programpunkter, men sommarnatten är ljus, så vi bör hinna med allt.

Klubbvärd: SM3FJF/Jörgen

Lördag – söndag 21-22 aug LIGHTHOUSE-WEEKEND

För tredje gången deltar **SK3BG** i aktiviteten "Lighthouse weekend". 2004 samlades ca 20 klubbmedlemmar under denna weekend. Observera att detta inte är en contest. Aktiviteten går ut på att sändaramatörer aktiverar och kör radio från olika fyrar eller fyrskepp världen runt, under 3:e hela helgen i augusti månad.

I skrivande stund planerar vi återigen för deltagande från Löruddens fyr, ca 300 meter nordlig riktning från restaurangen. Bilen lämnar Du på parkeringsplatsen på Lörudden och promenerar sedan fram mot fyren. Vi monterar upp vårt nyinköpta utställningstält invid fyren. Vi behöver operatörer. Kontakta snarast **SM3ESX/Christer** eller **SM3FJF/Jörgen**. Mer info på www.sk3bg.se
Klubbvärd: SM3ESX/Christer



(Forts. på sidan 6)

(Forts. från sidan 5)

Sön 22 aug SSA:s PORTABELTEST FRÅN LÖRUDDEN

Nu kommer vår QRP-utrustning till användning.

Vi deltar i höstomgången av SSA:s portabeltest, som pågår mellan kl 07.00 – 11.00 UTC. Vill Du veta mer, kontakta

SM3ESX/Christer. Var och en tar med sig egen förtäring. Alla är välkomna att delta.

Mer info på www.sk3bg.se

Klubbvärd: SM3ESX/Christer

Tis 30 aug SÄSONGSSTART

Nu startar vi upp en ny säsong i klubben. Ta del av de nya tidskrifterna, som har kommit under sommaren. Vi sorterar inkomna QSL-kort och berättar roliga sommarminnen.

Klubbvärd: SM3CER/Janne

Tis 6 sep VHF-TEST

Vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator.



Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.

Klubbvärd: SM3RMR/Björn

Tis 13 sep SK3BG – 60 ÅR, del 4 (6)

Sundsvalls Radioamatörer firar i år 60 år. Vi anordnar 6 temakvällar, där vi ska försöka berätta vad som hänt under de 6 olika 10-årsperioderna. Vi behöver Din hjälp.



**60 ÅR
1945 - 2005**

Om Du har bilder eller minns någon särskild händelse, hör av Dig till oss i styrelsen. Denna afton berättar **SM3ESX/Christer**, **SM3FJF/Jörgen**, med flera om åren 1975-1985.

Klubbvärd: SM3ESX/Christer

Sön 18 sep MÅNADSTEST FRÅN KLUBBEN

SM3FJF/Jörgen hälsar Dig välkommen att delta i SSA:s månadstest på 40 och 80 meter på kortväg från klubben. Vi använder oss av contestprogrammet MT4U. Vi träffas kl 15.30, mellan klockan 16.00 – 17.00 pågår CW-delen och mellan klockan 17.15 – 18.15 pågår SSB-delen.

**Klubbvärd:
SM3FJF/Jörgen**



Tis 20 sep INFÖR AMATÖRRADIONS DAG

Denna kväll planerar vi inför vårt arrangemang på amatörradions dag. Vi kommer att finnas i klubbens utställningstält i hamnen, bredvid Clas Ohlson.

Klubbvärd: SM3GSK/Classe

Lör 24 sep AMATÖRRADIONS DAG

Vi demonstrerar amatörradio mellan klockan 09.00 – 16.30. Vi behöver operatörer till både HF, VHF och satellitkörning. Anmäl Dig snarast till **SM3ESX/Christer** eller **SM3FJF/Jörgen**.

Vi planerar att ställa ut vid Clas Ohlsson i Sundsvall.

Klubbvärd: SM3FJF/Jörgen

Tis 27 sep KVARTALSMÖTE

Styrelsen presenterar bland annat höstens program samt rapporterar om det projektarbete som pågår i styrelsen. Vi behöver Dina synpunkter och idéer och vi behöver Dig som bollplank för våra tankar och förslag. Vi är lyhörda och vill försöka anpassa verksamheten, så att den passar så många som möjligt.

Kommer Du?

Klubbvärd: SM3ESX/Christer

Lör 2 okt SM3-MÖTE I ÖSTERSUND

Mer information i nästa QRX.

(Forts. på sidan 7)

(Forts. från sidan 6)

Tis 4 okt VHF-TEST

Vi fortsätter att köra VHF-testen från klubben. För Dig som är hemma finns möjlighet att köra **SK3BG** även på FM. Vi lyssnar vid tre tillfällen, kl 20.00-20.05, 21.00-21.05 och 22.00-22.05 på 145.550 MHz. Det vi behöver är Din QRA-locator.

Om Du inte har den, kontakta **SM3HFD/Håkan** så ordnar det sig.
Klubbvärd: SM3RMR/Björn



TACK FÖR GÅVAN

Tisdagen den 26 april gästade **SM3ATX/Tore Ögren**, även känd som **Radio Rex** från sin radiofirma i **Östersund**.

Tore berättade bland annat om sina 50 år som sändaramatör.

En av de radioprodukter Tore sålde, var telegrafnyckeln "The Swedish Key - hand made". En produkt som fortfarande säljs av SRS i Karlstad och som finns i väldigt många amatörradioschack. Denna telegrafnyckel är tillverkad av firman: **Lennart Pettersson & CO** i den idylliska Jämtländska orten, **Hoverberg**.

En ytterligare handtillverkad raritet, (se bilden) av samma kända firma, är den lilla exklusiva telegrafnyckel, i en exklusiv trälåda. Ett riktigt samlarexemplar.



A special miniaturized - yet functional version of the SRS-key is available in highly polished brass. The fundament is made of teak - painted black, giving it a very exclusive look. The key is shipped in a very nice wooden box.

Unit measurements : 100Lx47Wx35H mm
Unit weight : 400g (no lead in fundament)

*En sådant samlarexemplar skänkte **SM3ATX/Tore** till **SK3BG** med orden " - GRATTIS till klubbens 60-årsfirande och en önskan om fortsatt framgång för **SK3BG**" .*

Klubben framför sitt stora varma tack för den fina gåvan.

Sundsvall 2005-05-03
SM3ESX/Christer, Ordförande

GRATTIS TILL CERTIFIKATET!



I vårens kurs i amatörradioteknik deltog 6 elever och alla har nu signal. Från vänster **SM3FJF/Jörgen**, kursledare, **SA3ADX/Lena**, **SA3ADP/Örjan**, **SA3AFT/Leif**, **SA3ADU/Peter**, **SAØAFU/Rolf**, **SA3ADT/Roland** och **SM3ESX/Christer**, kursledare.

Genom självstudier fick även **SM3ZBB/Lars** signal (bilden till höger).

Ett stort grattis.





UTBILDNING I AMATÖRRADIOTEKNIK

Sundsvalls Radioamatörer, SK3BG, anordnar utbildning i amatörradioteknik. Utbildningen leder till Amatörradiocertifikat/licens, som ger tillgång till samtliga amatörradiofrekvensband.

Kursens målsättning:

Att ge kursdeltagarna de kunskaper och färdigheter som krävs, för att avlägga prov för amatörradiocertifikat/licens.

Omfattning:

4 kursdagar fördelade över två veckoslut, med hemuppgifter mellan de olika veckosluten.

Undervisningen sker i Sundsvalls Radioamatörers klubblokal i Sidsjön, Sundsvall.

Grundkunskaper: Grundskolans matematik för årskurs 9.

Veckoslut 1

Lördag 15 oktober 2005

kl 09.00 – 12.00 Pass 1
kl 12.00 – 13.00 Lunch
kl 13.00 – 17.00 Pass 2
kl 17.00 – 18.00 Middag
kl 18.00 – 21.00 Pass 3

Söndag 16 oktober 2005

kl 08.00 – 12.00 Pass 1
kl 12.00 – 13.00 Lunch
kl 13.00 – 17.00 Pass 2

Veckoslut 2

Lördag 12 november 2005

kl 09.00 – 12.00 Övningsprovskrivning
kl 12.00 – 13.00 Lunch
kl 13.00 – 17.00 Pass 2
kl 17.00 – 18.00 Middag
kl 18.00 – 21.00 Pass 3

Söndag 13 november 2005

kl 08.00 – 12.00 Pass 1
kl 12.00 – 13.00 Lunch
kl 13.00 – 17.00 Provskrivning



Kursavgift:

575 kronor (vid 10 deltagare)
Deltagarantalet begränsas till 15 personer.
I priset ingår SSA:s nya utbildningskasse.

Övriga avgifter:

- Avgift för prov och utskrift av certifikat tillkommer efter avslutad utbildning.

Utbildningskassens innehåll:

- Läroboken
- Bli Sändaramatör - Grundutbildning
- Trafikhandboken
- Broschyrmaterial om amatörradiohobbyn
- CD-skiva
- Block och penna

Kursledare:

SM3ESX Christer Byström och
SM3FJF Jörgen Normén



QRZ, QRV, QRT,
QTH, QRX.....

U = I x R

CO CO FROM SI9AM...

Information/Anmälan

För ytterligare upplysningar och anmälan ring
Christer Byström, SM3ESX

telefon **060 – 56 12 85**
eller via mail **sm3esx@telia.com**

Jörgen Normén, SM3FJF

telefon **060 – 313 25**
eller via mail **sm3fjf@ssa.se**

SI9AM



Syftet med **SI9AM**, King Chulalongkorn Memorial Amateur Radio Society in Ragunda, Sweden, är att kunna erbjuda sändaramatörer som besöker den thailändska paviljongen att på plats kunna köra radio med signalsignalen **SI9AM**.

KORT RESUMÉ

Lördagen den 23 april höll **SI9AM** årsmöte och styrelsemöte på Bispgårdens Tekniska skola, där ca 25 st intresserade deltog. Efter en gemensam lunch på hotell Indalsleden, åkte de flesta till besöksstationen, där en parabolantenn för internet monterades upp. Vi testade också DX-cluster via länk och konstaterade att utrustningen måste optimeras ytterligare.

På årsmötet antogs nya stadgar för **SI9AM**, vilka ger klubbar i hela det tredje distriktet möjlighet att bli medlemmar i **SI9AM**. **SM3RMH/Lars** efterträder **SM3CWE/Owe** som DL3-representant i **SI9AM**:s styrelse.

KOMMANDE AKTIVITETER

Lördag den 21 maj Besöksstationen

Kl 10.00 startar vi med ett kort styrelsemöte på **SI9AM**. Vi välkomnar en representant från Ragunda kommun, som kommer att berätta om sommarens aktiviteter i paviljongområdet. Därefter utför vi en del arbeten. Bland annat kopplar vi in den nyinköpta antennswitchen samt fortsätter installationen av ett trådlöst internet.



Efter **SI9AM**:s årsmöte åt vi gemensam lunch på hotell Indalsleden.

Demonstration av amatörradio

SM3LIV/Ulla och **SM3FJF/Jörgen** demonstrerar och kör radio med signalen **SI9AM** i "Vita Huset" inne på paviljongområdet. Mellan kl 12.00 – 16.00 svensk sommartid finns vi på plats och svarar på frågor om amatörradio för de som besöker den thailändska paviljongen.

Lördag - söndag den 28 -29 maj CQ WW WPX Contest CW

Ett contestteam under ledning av **SM3CER/Janne** kommer att köra CQ WPX CW. Vi inbjuder även dig att delta. Alla är välkomna att hyra in sig i contesteamet. Kostnad 150 kronor/person vid minst 5 deltagare. Kontakta **SM3CER/Janne** på telefon 060 – 56 88 73.

Följande operatörer har redan anmält sitt intresse för att köra testen: **SM3CER/Janne**, **SM3CVM/Lars**, **SM3EAE/Lars**, **SM3FJF/Jörgen**, **SM3KJA/Markku** och **SM3VAC/Magnus**.

Lördag den 18 juni Demonstration av amatörradio

Medlemmar ur **SK3JR** demonstrerar och kör radio med signalen **SI9AM** i "Vita Huset"

inne på paviljongområdet. Mellan kl 12.00 – 16.00 svensk sommartid finns vi på plats och svarar på frågor om amatörradio för de som besöker den thailändska paviljongen.

Lördag – tisdag den 16 – 19 juli CHULALONGKORN- DAGARNA I UTANEDE Demonstration av amatörradio

Varje år firar Ragunda Kommun, Kung Chulalongkorns besök i Utanede, den 19 juli 1897.

Även i år hade vi blivit inbjudna av Ragunda kommun, att under 4 dagar (16 - 19 juli) ställa ut inne i paviljongområdet, för att visa amatörradio och berätta om vår besöksstation, **SI9AM**. Vi finns i "Vita huset" - en liten vit byggnad till höger om paviljongen. I mån av tid visar vi även vår besöksstation för intresserade, under förutsättning att besöksstationen inte är uthyrd vid tillfället.

Vi demonstrerar och kör radio med signalen **SI9AM** i "Vita Huset" inne på paviljongområdet. Mellan kl 10.00 – 18.00 svensk sommartid finns vi på plats och svarar på frågor om amatörradio för de som besöker den thailändska paviljongen.

(Forts. på sidan 10)

(Forts. från sidan 9)

Lördag den 6 augusti Demonstration av amatörradio

Medlemmar ur **SK3BG** demonstrerar och kör radio med signalen **SI9AM** i "Vita Huset" inne på paviljonsområdet. Mellan kl 12.00 – 16.00 svensk sommartid finns vi på plats och svarar på frågor om amatörradio för de som besöker den thailändska paviljongen.

SI9AM är QRV på följande frekvenser:

CW: 1817, 3517, 7017, 10117, 14017, 18077, 21017, 24897, 28017 kHz.

SSB: 1840, 3760, 7060, 14210, 18160, 21310, 24960, 28510 kHz.

FM: 145,550 MHz och på SI9AM-repeatern 145,6125 MHz.

BOKNING AV SI9AM

För mer information kontakta:
SM3FJF/Jörgen på telefon 060 – 313 25 eller
SM3CVM/Lars på telefon 063 – 850 09.

Priset för klubbmedlemmar i **SK3BG, SK3EK, SK3GM, SK3IK, SK3JR, SK3LH och SL3ZYE** är följande: Dagtid 1-10 timmar 100 kr, Dygn 200 kr. I båda fallen gäller priset för 1 till 2 personer. Det finns även möjlighet att hyra sängkläder, om man inte tar med sig egna. Pris 75 kr per uppsättning.

På webbplatsen

www.qsl.net/si9am

får Du kontinuerlig information om vad som har hänt och vad som är på gång. Där kan Du även se bilder från de aktiviteter som har förekommit.

SI9AM AWARD

Du glömmet väl inte bort att samla kontakter och ansöka om

något av våra fina diplom.

GUEST CERTIFICATE

Du kan också köpa ett gästdiplom till en kostnad av 50 kronor + ev porto.

73 de **SM3LIV/Ulla, SM3ESX/Christer** och **SM3FJF/Jörgen**

SK3BG:s ÅRSMÖTE 22 MARS 2005

Utdrag ur årsmötesprotokollet.

SM3ESX/Christer öppnar mötet och hälsar alla hjärtligt välkomna. I inledningsanförandet talar Christer om det gånga året med alla stora aktiviteter som klubben har genomfört bl a vår nya föredragsserie "Veta mera" och föredrag om klubbens utveckling från 1945 fram till i dag. Satsningen kommer att kulminera under senare delen av året då vi verkligen fyller 60 år.

SK3BG utnämner **SM3AT/Per-Erik** till hedersmedlem 6.

Till mötesordförande valdes **SM3CWE/Owe**.

Till mötessekreterare valdes **SM3UQO/Björn**.

Till justeringsmän samt rösträknare valdes **SM3WSK/Bengt** samt

SM3FWT/Hans.

På frågan om mötet är stadgenligt utlyst svarade mötet ja.

Agenda för mötet förevisades och godkändes.

Verksamhets/årsberättelse för 2004 förevisades av **SM3LIV/Ulla**. Mötet godkänner verksamhetsberättelsen

SM3LIV/Ulla redovisar räkenskaperna för året som gått. Klubbens ekonomi är god. Ulla visar med en grafisk bild hur medlemsavgiften används. Tack vare den goda ekonomin samt de extrainkomster vi har, t ex bingolotto kan vi hålla vår medlemsavgift på en låg nivå. Med dessa redovisningar samt tillhörande noter godkänner mötet 2004 års ekonomiska redovisningar.

Budget redovisas av **SM3LIV/Ulla** för 2005. Mötet har synpunkter på att man vid tryckningen av nya QSL kort för **SK3BG** samt kort för Lighthouse weekend bör ha med information om vårt eget diplom. Det behövs en del arbeten med vår antennpark men det finns pengar avsatta för båda. Mötet godkänner därefter den lagda budgeten för 2005.

Revisionsberättelsen för 2004 presenteras av **SM3CWE/Owe** och

(Forts. på sidan 11)



Glada skratt förekom under presentationen av SK3BG:s räkenskaper.

(Forts. från sidan 10)
godkänns av mötet.

Med dessa redovisningar och föreslagna dokument godkänner mötet styrelsens begäran om ansvarsfrihet för verksamhetsåret 2004.

- * Till ordförande valdes **SM3ESX/Christer** för en period av två år. Omval
- * Till sekreterare valdes **SM3UQO/Björn** för en period av två år. Omval
- * Till ledamot i styrelsen valdes **SM3FJF/Jörgen** samt **SM3RMR/Björn** för två år. Omval
- * Till revisor valdes **SM3CWE/Owe**. Omval
- * Till revisorssuppleant för **SM3CWE/Owe** på ett år valdes **SM3MXC/Jan**. Omval
- * Till revisorssuppleant för **SM3GBA/Sven-Erik** på ett år valdes **SM3BJV/Gunnar**. Omval

Styrelsen för Sundsvalls Radioamatörer under 2005 består av:

Ordförande - **SM3ESX/Christer**,
Vice ordförande - **SM3LDP/Markku**,
Sekreterare - **SM3UQO/Björn**,
Kassör - **SM3LIV/Ulla**,
Ledamöter - **SM3CER/Jan-Eric**,
SM3GSK/Clas-Olof,
SM3EFS/Lennart,
SM3FJF/Jörgen och
SM3RMR/Björn.
Revisorer för **SK3BG** -
SM3CWE/Owe och
SM3GBA/Sven-Erik.

- * Till ansvarig för QSL-verksamheten för SM3 under ett år valdes **SM3JVJ/Lars**. Omval
- * Till stf för QSL-sortering valdes **SM3BIL/Owe**. Omval
- * Till ansvarig för QSL- och diplommanager valdes **SM3AF/Sten**. Omval
- * Till stationsföreståndare valdes **SM3EVR/Tord**. Omval
- * Till radiotrafikansvarig valdes **SM3CER/Jan-Eric**. Omval
- * Till repeateransvarig valdes **SM3EFS/Lennart**. Omval
- * Till funktionär för digitala radiokommunikationer valdes **SM3HFD/Håkan**. Omval
- * Till DX Cluster ansvarig valdes **SM3GSK/Clas-Olof**. Omval

- * Till representant för SK3BG i **SI9AM** valdes **SM3HFD/Håkan**. Omval
- * Till suppleant valdes **SM3BQC/Arne**. Omval
- * Till ny valberedning utsågs **SM3YRC/Curt** samt **SM3YKQ/Tor**. Omval

Styrelsen föreslår oförändrade medlemsavgifter för **SK3BG** under 2006. Mötets uppfattning är detsamma. 200 kr för fullt betalande medlem och 100 kr för studerande.

Övriga frågor.

Vilken beredskap har **SK3BG** för att kunna ställa upp på nödsamband inom kommunen, för att hjälpa till med olika uppdrag i kommunikationer? Årsmötet har lämnat över frågan till styrelsen, för att utreda möjligheten och kapaciteten på sådant nödsamband. Styrelsen fick även uppdraget att ta fram ett förslag till presentation för berörd myndighet.

Styrelsen har även fått uppdraget att försöka få in **SK3BG** i Sundsvallsguiden, samt att för tidningarna visa att vi finns till exempel i föreningsnytt.

Styrelsen frågar mötet om det finns intresse att ta fram profilmaterial i form av t-shirt, mössor, sweetshirt och annat, som kan visa och profilera **SK3BG** för allmänheten. Uppdraget går till styrelsen, som skall undersöka vad som kan vara lämpligt.

Vi kommer att ersätta vår dåliga kopiator med en enklare utrustning. Uppdraget har gått till styrelsen.

SA3ADT/Roland föreslår, att vi anordnar en eller flera temakvällar, för att bekanta oss med vår radioutrustning KV samt VHF och uppåt. Styrelsen återkommer i frågan.

Blommor överlämnades till **SM3AF/Sten** samt **SM3CER/Janne**, för ett flertal olika arbeten under året. Med detta avslutar **SM3CWE/Owe** årsmötesförhandlingarna och tackar alla närvarande för visat intresse.

SM3AF/Sten tackar på allas vägnar styrelsen för allt arbete nedlagt under 2004.

Vid Pennan **SM3UQO/Björn**
Justeras **SM3WSK/Bengt** och
SM3FWT/Hans

MÅNADSTEST PÅ KORTVÅG

Testen pågår varje månad på söndagen närmast den 15:e i månaden. Varannan udda månad startar CW-passet först och varannan jämn månad startar SSB först.

Mål: att köra så många SM-stationer som möjligt.

Tider: Pass 1, kl 1400 - 1500 UTC och pass 2, kl 1515 - 1615 UTC

Frekvenser: CW, 3525 - 3575 kHz, 7010 - 7040 kHz och SSB, 3650 - 3750 kHz, 7060 - 7090 kHz (CW- och SSB-delarna är helt åtskilda.)

Förutom individuellt deltagande är detta även en klubb tävling. Du anger klubb tillhörighet, så tävlar även klubben.

Klubb tävlingen: Den lokala radioklubb, vars medlemmar får mest poäng under året, blir "Bästa klubb i MT".

Loggar: Endera använder Du en datalogg, eller också skickar Du in Din logg som en papperslogg.

Testreglerna finns att läsa på www.sk3bg.se/contest/mt.htm
Känner Du Dig osäker gör ett besök på **SK3BG** under testen och se hur det går till.

UTGÅENDE QSL

Klubben skickar QSL-kort
följande datum:

**15 febr, 15 maj,
15 sept, 15 nov.**

Glöm inte att
frankera med
QSL-märke.



NÖDSITUATIONER

Man brukar säga, att på våra breddgrader händer ytterst sällan naturkatastrofer eller andra hotsituationer, som skulle kräva att mobilisera radiotrafik i en nödsituation. Jag anser dock att hotbilden ändras i rask takt. Låt oss bara blicka tillbaka till den gångna vintern, då södra Sverige drabbades av en storm, som lamslog hela området, inklusive telefoni och inter-

net. Vi kan även se förändringar i mer terroraktiga händelser. Vi radioamatörer tillhör de få personer som har kunskap att operera via radio samt att sätta upp radiostationer. Precis som i allt annat är träning och "likriktning" nödvändigt för att nå bra resultat. Jag efterlyser medlemmar i vår klubb som är intresserade att på sina egna villkor, dock samkoordinerat, ge sitt bidrag till klubben och samhället.

Jag har sammanställt några frågor för att kartlägga medlemmarnas intresse att hjälpa till i nödsituationer. Var vänlig och svara på nedanstående frågor. Känn Dig inte tvingad att svara, utan gör det från hjärtat.

Du kan kontakta mig via mail om Du är intresserad.

sm3ldp@ssa.se

73 de **SM3LDP/Markku**

Call eller namn:

Frågor om Din vilja som radioamatör att hjälpa till i en nödsituation	Svar
Kan Du tänka dig att själv delta som operatör i en nödsituation och ta med din radioutrustning ?	
Kan Du tänka dig att själv att delta som operatör i en nödsituation ?	
Har Du radioutrustning som Du kan lämna ut, för att användas i en nödsituation ?	
Har Du annan utrustning, t ex GPS, som Du kan lämna ut, för att användas i en nödsituation ?	
Har Du ett extra bilbatteri som alltid är laddat, som Du kan lämna ut, för att användas i en nödsituation ?	
Har Du extra antenner som Du kan lämna ut, för att användas i en nödsituation ?	
Har Du diesel- eller bensingenerator som Du kan lämna ut, för att användas i en nödsituation ?	
Har någon typ av tält som Du kan lämna ut, för att användas i en nödsituation ?	
Är Du intresserad av att dela med dig av dina kunskaper om nödsituationer till andra amatörer ?	
Är Du intresserad av att delta olika SK3BG-aktiviteter, som främjar beredskap för nödsituationer ?	

EFTERLYSNING

I samband med framtagande av material för att berätta om klubbens historia konstaterar vi, att klubben tyvärr inte sparar några provexempel på de QSL-kort som skickats ut. Vi vet inte heller hur många olika varianter av QSL-kort som tryckts upp under årens lopp.

Vi vore tacksamma om Du kunde titta igenom Dina QSL-lådor

och ev skänka oss några av de QSL-kort Du fått från klubben. Klubben har ibland kört med andra signaler än **SK3BG** och vi är även intresserade av dessa kort.

Har Du några frågor kontakta **SM3ESX/Christer** eller någon annan i styrelsen.

Tack på förhand.
Styrelsen

TACK

Ett stort tack till **alla** som tar hem QRX via nätet. På det sättet sparar klubben kostnader för kuvert och porto.

