

Nr 63 Markvägen DEC 2016



Marks Amatörradioklubb

Box 2022

511 02 SKENE

A cartoon illustration of Santa Claus with a white beard and red hat, pointing his right index finger at a large scroll. The scroll is held by a hand from the right side. The scroll contains a table of contents.

Besök hos SK6LR.....	4
Hökås fieldweekend	7
Årsmöte snart.....	mitten
Skadegörelse igen.....	10
Vår nya granne	11
Visingsö/Lighthouse	12

God Jul & Gott Nytt År

M.A.R.K.
Marks Amatör Radio Klubb

Klubbstyrelse 2016

Ordförande SM6MLI Hans Turesson 0320/103 81
Vice ordförande SM6MKZ Rickard Carlsson 0705/54 48 76
Sekreterare SM6LKT Jan-Olof Mattsson 0320/481 29
Vice sekreterare SM6WOK Sven Johansson 0320/600 68
Kassör SM6TZL Dan Jernheden 0320/493 70
Suppleant SA6BSU Lars Henningsson 0725/04 45 60
Suppleant SM6FBD Gullik Webjörn 0320/748 57

Mark-Vågen

Organ för Marks Amatörradioklubb

Redaktör och oansvarig utgivare:

SM6LKT Jan-Olof Mattsson

e-post: markvagen@sk6ba.se

Marks Amatörradioklubb

Box 2022

511 02 SKENE

Telefon klubblokal: 0320/43 15 43 ankn 2000

Plusgiro: 630 27 10 – 6

Hemsida: www.sk6ba.se

Redacteurens sida

DETTA år har varit unikt i klubbens historia. Det är första gången på 25 år som vi inte varit ute på ett enda radiosamband. Det har inte saknats möjligheter, men eftersom inte våra medlemmar ställer upp i den omfattning som behövs har vi varit nödsakade att inte åta oss någonting alls.

Om man beräknar att behöva tolv operatörer räcker det inte att fem anmäler sitt intresse. Vid ett tillfälle har vi lånat ut radio. Vid två tillfällen har vi hänvisat till andra klubbar. Vid två andra tillfällen har planerade tävlingarna ställts in av olika anledningar. Vi kan helt krasst konstatera att årets intäkter rasar rejält.

Våra medlemmar har en otrolig förmåga att hitta på olika ursäkter för att slippa ställa upp. Personligen har jag tröttnat på allt detta, så jag kommer därför inte att engagera mig vidare i sambandsuppdrag.

Nu får någon annan ta över, om vi har för avsikt att driva klubben vidare. Ty utan

intäkter kan vi inte heller investera. Stort TACK till alla som under åren hjälpt till.

En annan mycket tråkig händelse ägde rum i slutet av november. Någon eller några behagade anlägga brand utanför ytterdörren till vår klubblokal. Mer om detta på annan plats i tidningen.

Vi har vid flera tillfällen varit utsatta för skadegörelse men inte av denna sort. Det är mycket tråkigt att vi gång på gång måste rätta till det andra förstör för oss.

Tack vare snabb insats från kommunen som hjälpte oss rätta till all oreda är det mesta återställt. Händelsen är polisanmäld. Vi önskar att vi kan få tillstånd till en yttre övervakningskamera, men det är nog inte att tänka på. Skulle vara mycket intressant se vilka förövare som gång på gång saboterar för oss.

- lkt

Emeli's "Midsommartankar"

*Firar midsommar med sill och sup,
ropar CQ från dimmornas djup.
Förra året fick jag inget svar,
i år finns ingen ström i batteriet kvar.
Kan inte ens ropa Mayday,
nästa helg är det fiöldday.
Nu gäller det att ladda om på en vecka,
får nog skaffa mera drecka.*

Besök hos SK6LR

LIDKÖPINGS Radioamatörer bjöd in till loppis med påföljande 6-möte i början av oktober. Eftersom jag aldrig besökt klubben tänkte jag att ett besök är ett måste. Jag har vid tidigare tillfällen träffat några av dess 25-30 medlemmar, så det skulle vara kul med ett nytt återseende.

Hade fått klart för mig att de huserar vid ett nerlagt militärt flygfält strax söder om Lidköping. Själva loppisen skulle ta sin början redan kl. 9:00 på lördagen, varför jag beslöt mig för att åka dit redan på fredagen. ”-Inga problem att parkera husbil”, välkomnade klubbens ordförande Bosse/SM6YRB. ”-Du får komma när som helst.

Vägbeskrivning fanns i QTC och det skulle vara skyltat. Jag åkte ganska tidigt hemifrån och räknade med att det tar ungefär två och en halv timme att köra de femton milen. Några skyltar syntes inte till. Naturligtvis hade de inte hunnit sätta upp dem eftersom de nog var på sina arbetsplatser fortfarande så jag väntade. Själva landningsbanorna ses ifrån vägen. Men var tusan kör man in? Det gick inte se skymten av några byggnader från vägen.

Jag beslöt mig för att ringa till Bosse, som bekräftade att jag var mycket nära infartsvägen. Vi möttes och när jag väl var på rätt väg såg man genast hela anläggningen. Den består av tre byggnader. Radioklubben tillsammans med tre frivilliga försvarsorganisationer hyr anläggningen



Förlägningsbyggnad med antennfarm.

av Fortifikationsverket. I förläggingsbyggnaden fanns även deras radioschack plus övriga nödvändiga faciliteter. En rejäl fackverksmast med tillhörande antenner samt även antenner på själva byggnaden.

Andra byggnaden innehöll även den nödvändiga faciliteter såsom lektionssal, matsal med mera. En rejäl garagebyggnad med fyra portar och det var här vi fick ström till våra bilar. Ett litet kurios; vi som camperade hade sex husbilar och två husvagnar. Fyra av husbilarna var levererade av samma återförsäljare i Borås. Ganska komiskt eftersom ingen av oss bor i Borås.

Sedvanlig kvällsvard där var och en äter medhavd mat, men på lördagskvällen skulle det även lögas i badtunna för de som är sugna på sådant. Mycket proffsig badtunna med balja i rostfritt stål på en släpkärra med påmonterad vedpanna. Ingen äcklig trätunna där inte.

Loppisen var ganska välbesökt. Dock bara ett företag som ställde upp. Resterande var radioamatörer som ville minska sina lager.

Kl 11:00 hölls ett föredrag i "Whisper", alltså en form av låghastighets transmitt-

ring. Med blygsamma effekter, cirka 10 mW, och en bandbredd på cirka 6 Hz kan man nå hela världen. QSO't tar med andra ord ganska lång tid att genomföra. Men med modern digitalteknik fungerar det bra. Sändare får man bygga själv. Mottagare går att använda de i handeln förekommande, dock är problemet med just frekvensstabiliteten.

SM6-mötet började kl. 13:00 och leddes av DL6 Valle/SM6VYP. Det är två sådana möten varje år—vårmetet och höstmetet. Klubbarna i SM6-land turas om att vara arrangörer.

Det var mycket trevligt besök hos SK6LR som förhoppningsvis inte blir det sista. Alltid trevligt att träffa likasinnade. En annan trevlig sak var att eftersom inte klubben hade några direkta kostnader för träffen behövdes det heller inte kosta skjortan att övernatta. Dock ville de gärna att man deltagar i lotteriet samt köper av cateringverksamheten så att de får in lite kosing till klubbkassan.

Antagligen hade de hyrt badtunnan, för att det debiterades en symbolisk peng per kroppdopp.



*Badmästare Knut/
SM6HFV i grön jacka
övervakar uppvärmnings-
processen.*

*Notera kapellet på tun-
nan för att hålla det 38
gradiga vattnet intakt.*

*Text och foton:
Jan-Olof/SM6LKT*

Grillafton vid Bunkern

DE medlemmar som sällan eller aldrig besöker klubblokalen kan gå miste om trevliga saker. Tänker närmast på en spontan grill-afton en helt vanlig tisdagskväll i våras.

Det var vår högt värderade ordförande som kom med förslaget, och vi åhörare var inte sena att nappa. Det var Lidl som fick den stora äran att leverera matkassen. Vår nyvunne medlem Henrik visade sig vara en

fena på att sköta grillen. Korvpaketet var fruset så det fick tinas innan anrättning. Det gjordes elegant i mikrovågsugnen. I samband med detta gjordes en ny upptäckt—det går nämligen fint att även koka grillkorv. Bara man inte öppnar plastförpackningen innan, ty den hjälper till att ångkoka korven och smäller när det är klart.

Av finkänsliga orsaker vill jag inte nämna några namn på vem som provade detta. (Hoppas jag inte avslöjat för mycket, TZL? /reds anm.



Hans/SM6MLI har mångårig vana att stå bakom disken.



Tummen upp för snygg dukning intygas av fr v Henrik, Jan-Olof/SM6LKT och Dan/SM6TZL.

Hökås fieldweekend

EFTER moget övervägande beslöt vi oss äntligen för att försöka genomföra ytterligare en fieldweekend. Vi har diskuterat att flytta till något annat QTH eftersom vi varit på Hökås i 10 år på raken. Men det blev återigen Hökås.

Vi brukar åka upp redan på fredagen och förbereda, sätta upp tältet och installera elverket. För att sätta upp tältet krävs fyra personer. På fredag eftermiddag när vi kom upp till lägerplatsen kom ytterligare

två medlemmar till undsättning vilket gjorde att arbetet gick snabbt och smärtfritt.

Vi kunde totalt summera 21 olika besökare – elva från vår klubb och tio från utomstående klubbar, vilket vi naturligtvis inte är helt nöjda med. Vi hade ju hoppats att våra egna medlemmar skulle i större utsträckning besöka klubbens arrangemang. Klubben gör ju detta i första hand för klubbens medlemmar. Vi får nog överväga hur det blir till kommande år.

Vädret var inte på sin bästa sida denna gång, men ganska hyggligt trots allt. Vi är ju av naturen livrädda för åska, men den hörde vi inte av. Denna gång hade vi inte med terrängbilen varför den danska portabeltesten inte aktiverades alls. Några av deltagarna körde kortvåg, men vi hade utrustning för både D-star och Fusion. Naturligtvis hade vi WLAN på plats så vi kunde vara uppkopplade mot nätet hela tiden.

Strömtillgången måste få ett eget omnämnande. Elverket kan lämna strax över 2 kilowatt kontinuerligt. Det innebär att vi måste hushålla med strömmen så det räcker till så många som möjligt. Alltså gäller det att inte koppla in någon värme eller andra energikrävande apparater, utan enbart kylskåp, batteriladdare och nätaggregat.

De tre dagarna i början av juli går snabbt i trevliga vänners samvaro. Vi tjötar och ljuger samt förser grillen med godsaker att avnjuta. Inte minst ger varandra tips och råd om både radio och campingfordon.



WLAN-antenn - parabol mot Kroksberg och i toppen en liten blindkäpp för lokala Hökås.



**Till våra
medlemmar...**

Kallelse till årsmöte!

**Måndagen den
6 februari 2017
kl. 19.00 i
klubblokalen.**

Välkomna!!!

(Oj björ på fika't)

**Motioner ska vara styrelsen tillhanda
senast 14 dagar före årsmötet.**

Dagordning



- 1 Mötets öppnande
- 2 Fråga om mötet har utlysts på rätt sätt
- 3 Upprop och fastställande av röstlängd för mötet
- 4 Uppläsning av dagordning samt fråga om godkännande
- 5 Inval av nya medlemmar
- 6 Val av ordförande och sekreterare för mötet
- 7 Val av två justeringsmän, tillika rösträknare, som jämte ordföranden ska justera mötesprotokollet
- 8 Uppläsning av protokoll fört vid föreningsmöte 2016-11-14 samt fråga om godkännande
- 9 Föredragning av styrelsens årsberättelse samt resultat- och balansräkning för det senaste verksamhetsåret
- 10 Föredragning av revisorernas berättelse över styrelsens förvaltning under det senaste räkenskapsåret
- 11 Fråga om ansvarsfrihet för styrelsen för den tid revisionen avser
- 12 Fastställande av medlemsavgifter för 2018
- 13 Val av styrelse, ordinarie funktionärer och revisorer.
Vid val av revisor och suppleant får inte styrelsens ledamöter delta
- 14 Övriga val som styrelsen hänskjutit till årsmötet
- 15 Val av valberedning inför nästa årsmöte
- 16 Motioner
- 17 Kommande arrangemang
- 18 Rapporter
- 19 Övriga frågor
- 20 Mötets avslutning

Ny skadegörelse

TÄNK att det ska vara så roligt att gå på gång göra skadegörelse vid vår klubblokal. Denna gång var det anlagd brand vid ingången. Någon eller några hade en helg i slutet av november roat sig med att sätta fyr på material som låg utanför.

Det var främst grov strömkabel som brunnit, som syns på bilderna hade sotat ingången rejält, så det måste varit en rejäl brasa. Betongväggarna hade dessutom tagit skada av värmen.

Vi märkte tilltaget genom att rök trängte in i korridoren som troligen var helt rökfylld. Vi kollade med räddningstjänsten, men de hade inte fått något larm, varför branden troligen självlocknat. Vi polisanmälde skadan och kontaktade hyresvärden för åtgärd.

Som man ser på bilderna är dörren numera fint beklädd med aluminiumplåt. Detta gjordes efter förra inbrottsförsöket. Den gången förstördes även luckor vid ventilationstrummorna, men dessa har inte reparerats ännu.



Text och foto: Jan-Olof/SM6LKT



Vår nya granne

Ijuli förra året nåddes vi av beskedet att en teleoperatör fått bygglov att sätta upp en 48 meter hög mast med tillhörande teknikbod intill "vår" mast vid Bunkern.

Naturligtvis hade vi synpunkter på detta eftersom störningar inte kan uteslutas. Men bygglovet hade beviljats i juni av byggnadsnämnden och det är ju kommunens mark och även "vår" mast ägs av någon, så våra synpunkter stod sig slätt.

När detta skrivs i slutet av september har masten monterats meddelst helikopter. Det är telekombolaget "3" som äger masten och det ryktas att de kommer upplåta utrymme även för andra mobiloperatörer.

Vi får se vart där bär hän. En sak är i alla fall säker, och det är att vår möjlighet att rikta våra sändningar söderut blir begränsade, ty våra radiovågor lär slå rätt in i masten.

I skrivande stund är inte deras sändare inkopplade så vi vet inte i dagsläget om vi blir störda, eller om vi stör dem. Vi har ju hela tiden sändare som är aktiva, både vad gäller wlan samt aprs- och d-star-noderna.

Teknikerna som byggde masten har vi pratat med flera gånger, och de var mycket trevliga. Vi fick en hel del tips som vi kan ha nytta av i framtiden.

- lkt



*De fyra mastarbetarna ser små ut i jämförelse med mast och helikopter.
"Vår" mast endast ca sju meter till höger.*

Foto: Joakim/SM6XKI.

Visingsö/LH

SÅ var då årets höjdpunkt på Visingsö avklarad. Fem dagar man ser fram emot hela året. Årets gäng bestod av Kjell-Åke/SM6VAG, Michael/SM5JAB, Lars/SM6YOY, Ola/SM6WXE, Leif/SA6CKL, Peter/SM7HVQ och Jan-Olof/SM6LKT. Vi fick även besök av Anders/SM5TGV med XYL, men de stannade endast en natt.

Orsaken att vi ockuperar Visingsö just den helgen i mitten av augusti varje år är att det samordnas med den internationella fyrhelgen. Hela världen rustar upp och aktiverar fyrar och fyrskepp som ska kontaktas för att få poäng.

I vårt fall ingår även olika antennenexperiment med diverse dipoler och denna gång blev det prov av gardinantenner. Fyraktiviteten körs på kortvåg, men vi har naturligtvis även radio för att köra både VHF och UHF på flera trafiksätt.

Vädret var inte helt på vår sida denna gång. Det blåste ganska rejält stundtals

varför tältet fick förankras väl för att inte lyfta. Då och då kom det även några regnskurar som förgyllde tillvaron. Det gick inte att grilla utomhus, men det löste vi genom att grilla på tältkaminen. Det går absolut ingen nöd på oss, varmt och gott både i tält och husbilar.

Vi lånar Jönköpings Flygklubbs vaktstuga för de fem dagarna till ett överkomligt pris. Här har vi full tillgång till el, toa, kök och så vidare. Flygfältet är beläget på norra änden av Visingsö, där även fyren är belägen. Även denna gång fick vi trevligt besök av flygare som undrar vad vi pysslar med, då våra 8-10 högmastfångar deras intresse.

Även denna gång inträffade några incidenter. Trots att det regnade rejält stundtals och man hade stor chans att bli blöt av det, var det några deltagare som för säkerhets skull såg till att bli extra blöta. (Jag har väl inte sagt för mycket nu, CKL och VAG? /reds. anm.



Peter/SM7HVQ och Jan-Olof/SM6LKT väntar på mat. Foto: Kjell-Åke/SM6VAG.



*Regntunga skyar skrämmar
inga radioamatörer. Här en
del av antennparken.*

*Lite snett och krokigt blir det
när vinden ligger på. Helt
myggfritt är det i alla fall.*

*Några av våra 3-vliga vän-
ner: Lars/SM6YOY och
Michael/SM5JAB som
applicerar en högteknologisk
trådanterr.*



*Här en avancerad gardiantenn.
Trådarna syns nog lite dåligt i trycket.
Fem stycken tolv meter gröna
högmastar bär upp härligheten.*

Text och foto: Jan-Olof/SM6LKT

*Oi har den smärtsamma plikten tillkännage
att två av våra värderade medlemmar*

SM6ICD Karl-Erik Lerbro
och
SM6NIG Sven-Olof Karlsson
lämnat oss.

Nyutexaminerad i böggda sedan förra numret

SA6KYL Johan Andersson, Herrljunga

Förtroendevalda och självutnämnda

(Nästan samma gubbar)

Ansvarig APRS-nod: Jan-Olof/SM6LKT

Ansvarig repeatar: Gullik/SM6FBD

Ansvarig D-star hotspot: Anders/SM6WGG

Ansvariga klubbsignal SK6BA: Hans/SM6MLI och Jan-Olof/SM6LKT

Revisorer: Jonny/SM6KTO och Björn/SM6SMX samt Bengt/SM6NCF (suppleant)

Redaktör Mark-Vågen: Jan-Olof/SM6LKT

SSA-provförrättare: Jan-Olof/SM6LKT, bisittare: Patrik/SM6TBE

Web-master: Dan/SM6TZL

Kontaktman Civilförsvarsförbundet Mark: Hans/SM6MLI

Kontaktman FRG Mark: Peter Branshøj

Valberedning 2017: Peter/SM6WOL och Leif/SA6CKL samt Thord/SA6BYI (suppleant)

Hjälp gärna valberedningen med nya förslag till de olika posterna. .
De som namnges ovan är en salig blandning av frivilliga och förtroendevalda. Kanske vore på tiden att bytas ut. Det är samma personer år efter år. Risken finns att de tröttnar. Byt innan de är helt utslitna. Det är ingen idé att välja någon som inte vill hjälpa till.

Kom-håg



Medlemsförmån

Nu finns det ytterligare en orsak att vara medlem i klubben. Vi har investerat i en ANTENNANALYSATOR som klarar från 0,1 — 600 MHz. Apparaten kan lånas av medlemmarna under kortare perioder.

För att så många som möjligt ska få tillgång till analysatorn får lånetiden **inte överstiga** en vecka åt gången.

För att förstå vad instrumentet visar och hur man mäter finns en förenklad manual på svenska.

MARK-nätet

Söndagar kl. 20.30 SNT, RV48/RU396 (= R0/Ru14)
(reservqrg: 145.475 MHz)

Möten 2017

6 februari (årsmöte)

8 maj

14 augusti

13 november

Måndagar kl. 19:00

Öppet hus

Kolla hemsidan
för aktuell datum

Tisdagar kl. 18:30

Plats: klubblokalen "Pentagon" - "Bunkern Assberg", Skene

Tjäna på att vara medlem i
Borås Radioamatörer
eller
Marks Amatörradioklubb

Medlemsrabatt
10%

(Gäller ej tidningar)

Välkommen!

73 de SM6MLI

LEKSAKER BÖCKER KONTORS MATERIAL

AB Skene Bokhandel

Varbergsvägen 81. tel. 0320-472 20