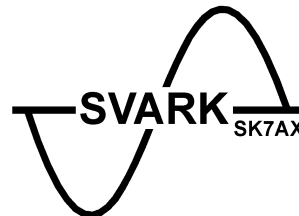
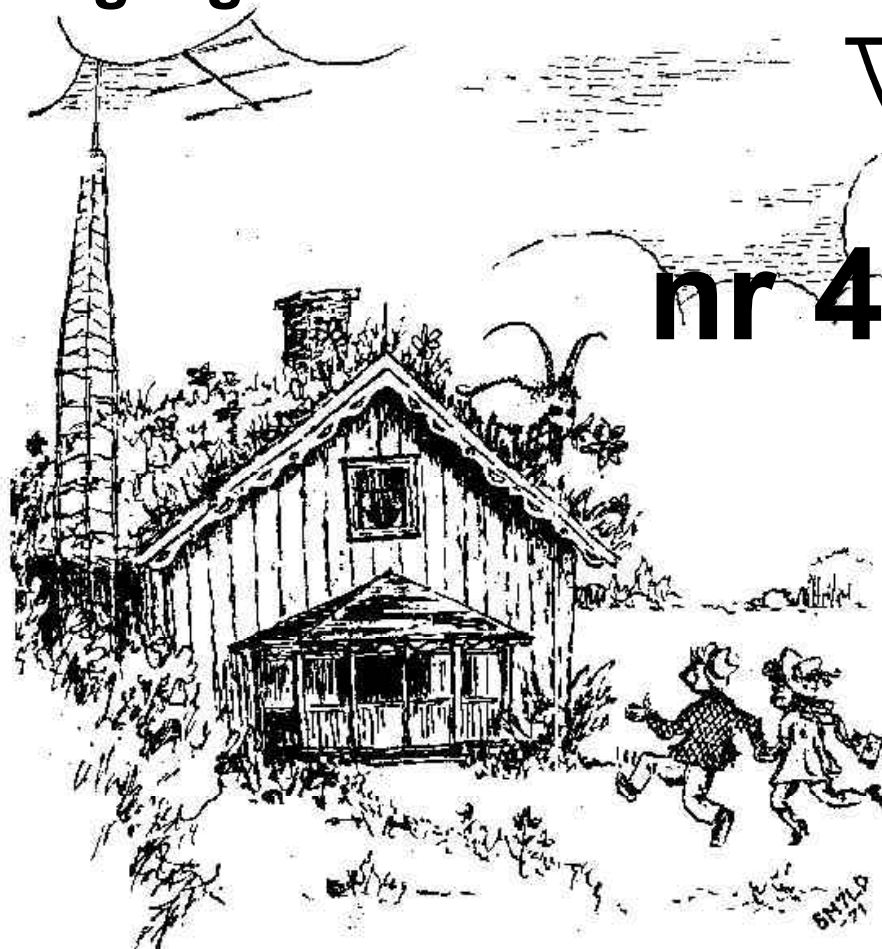


# SVARK-nytt

årgång 17



nr 4 - 2003



*Julen*



*God Jul  
och  
Gott Nytt År!*

**Södra Vätterbygdens Amatörradioklubb**

**Södra Vätterbygdens  
Amatörradioklubb**

Box 2035  
561 02 Huskvarna  
Tel: 036-14 16 99  
Pg: 11 43 15-5  
<http://www.sk7ax.navab.net/>  
eller: <http://surf.to/svark>  
e-mail: [sk7ax@svessa.se](mailto:sk7ax@svessa.se)  
Klubblokal: Vissmålen, Huskvarna

**Styrelsen****Ordförande:**

SM7NDX Jan Eliasson  
036-39 02 50, [sm7ndx@svessa.se](mailto:sm7ndx@svessa.se)

**Vice ordförande:**

SM7LZQ Thorbjörn Hultman  
036-14 03 95, [sm7lzq@svessa.se](mailto:sm7lzq@svessa.se)

**Kassör:**

SM7HCW Lars-Olof Rosell  
036-17 60 81, [sm7hcw@svessa.se](mailto:sm7hcw@svessa.se)

**Vice kassör:**

SM7WUN Jonas Lundgren  
036-18 74 06, [sm7wun@svessa.se](mailto:sm7wun@svessa.se)

**Sekreterare:**

SM7UGO Magnus Peterson  
036-911 62, [sm7ugo@svessa.se](mailto:sm7ugo@svessa.se)

**Ungdomsledare:**

SM7UGG Stefan Augustsson  
036-34 03 27, [sm7ugg@svessa.se](mailto:sm7ugg@svessa.se)

**Suppleant:**

Vakant

**Suppleant:**

SM7VHK Mikael Dahlén  
036-14 48 56

**Kommittéer****KV-rig och antenner:**

SM7HCW Olof

**UHF, VHF-rig och antenner:**

SM7FWZ Ronny

**Trädgård:**

SM7VHK Mikael, SM7UXU Christer

**Material:**

SM7RIN Ingemar, SM7FWZ Ronny

**QSL-kort:**

SM7HCW Olof  
SM7EH Gösta

**Samband:**

SM7NTJ Lorenz

**Anropssignaler o till-  
stånd**

Klubbstationssignal, SK7AX  
SM7HCW Olof

**Repeater R6, 145.750 MHz**

SK7RGI "Gubben"  
QTH: Taberg, 1 mil söder Jönkö-  
ping  
SM7FEJ Lars

**Repeater RU6, 434.750 MHz**

SK7RGI "Gumman"  
QTH: Huskvarna  
SM7RIN Ingemar

**Repeater 10m, 29.680 MHz**

SK7RGI  
QTH: Jönköping/Huskvarna  
SM7LQQ Ulrik

**SSA-Bulletinen****SK7SSA**

Söndagar kl 19.00 SNT

SK7RGI - R6 -145.750 MHz  
SK7RGI - RU6 - 434.750 MHz

**Operatörer:**

SM7NDX Jan (ansvarig)  
SM6DYD Sven-Bertil  
SM7RIN Ingemar  
SM7UGO Magnus

**SM7****DL7: SM7EQL**

Bengt Falkenberg  
Blomstervägen 6

225 93 LUND

046-247342

[sm7eq1@svessa.se](mailto:sm7eq1@svessa.se)

**vDL7: SM7CZL**

Bertil Nordahl  
Sturegatan 13  
241 31 Eslöv  
0413-16558  
[sm7czl@svessa.se](mailto:sm7czl@svessa.se)

**SSA:s****Avstörningsfunktionär i  
norra SM7**

SM7HKM  
Bruno Karlsson  
Brinkgatan 3  
573 42 Tranås  
Tel: 0140-158 31

**SVARK-NYTT****Ansvarig utgivare:**

SM7NDX Jan Eliasson

**Redaktör:**

SMØFDO Lars-Erik Jacobsson  
Ringvägen 10  
137 34 Västerhaninge

Telefon: 08-500 102 60

e-mail: [svarknytt@chello.se](mailto:svarknytt@chello.se)

Artiklar o bilder mottages via e-mail. Diskett eller CD går också bra. Disketten skall i så fall vara formaterad för PC. Eventuella inscannade bilder skall helst vara sparade som jpg, gif, mm. Om bilder ej finns på diskett så kan jag scanna dom.

Eventuella annonser från företag mottages enligt överenskommelse, redaktionen kan stå för tillverkningen för en mindre kostnad. Ring för prisförslag.

Radannonser är för medlemmarna i SVARK **GRATIS!!!**

Eftertryck ur tidningen är tillåtet om källan anges.

**SVARK's hemsida**

Webmaster:  
SM7XUF, Göte Lindström  
[sm7xuf@svessa.se](mailto:sm7xuf@svessa.se)

**SVARK's hemsida**  
***surf.to/svark***

## "Att köra kortvåg" Tema/kurskvällar på SVARK

Introduktion för nya kortvågsamatörer.. och kick-off för gamla!

Tisdagar på SVARK, klockan 1830 - 2000.

Preliminärt program

**25 november** Antenner och vågutbredning

**2 december** Lödkunskap, så här löder du koaxialkablar och kontakter

**9 december** Trafikteknik, etik och amatörradios hederskodex

**13 januari** Vilken station skall jag välja? Vi provar olika riggar

**20 januari** Att köra digitala moder, RTTY, PSK31, etc

Ingen anmälan, du väljer själv vilka kvällar du vill vara med.

Undrar du över något? Kontakta SM7NDX Jan på telefon: 036-39 02 50 eller

via e-post: [sm7ndx@svessa.se](mailto:sm7ndx@svessa.se)

*Alla medlemmar i SVARK är välkomna!*

SM7NDX, Jan



*Från första träffen, några sugna deltagare.*



**Ett stort TACK till Fredrik UGE som lägger ner ett stort jobb med att hålla i försäljningen av Bingolotterna!  
Passa på att prenumerera du också! /red.**



### BingoLotto's Julkalender

SVARK säljer som vanligt BingoLottos Julkalender. Detta nummer av SVARK-Nytt utkommer efter 1 december, men det går förstås att skrapa luckorna i efterhand! Kontakta Fredrik SM7UGE för beställning så kommer Din Julkalender på posten tillsammans med ett inbetalningskort. Kalendern kostar 50 kr/st inkl. porto - oavsett antal kalendrar!

### BingoLotto

Jag passar också på att puffa för SVARK's försäljning av BingoLotto. Den som prenumererar på lotter får dessa för 4 veckor i taget bekvämt & smidigt hemskickade på posten, tillsammans med ett inbetalningskort. Lottpriset är 40 kr/st inkl. porto, oavsett antal lotter!

Även om du själv inte är intresserad av att köpa Julkalender eller BingoLotto så gör gärna en insats och fråga vänner och bekanta om de är intresserade och förmedla dessa köpare till mig så sköter jag resten! Tänk på att en stor del av lottpriset tillfaller klubben och ger ett bra tillskott i kassan! Du har väl inte missat att du kan få en **gratis BingoLotto** för varje prenumerant du kan skaffa åt klubben?

// Fredrik SM7UGE,  
Tel: 036-10 01 53,  
[elversson@yahoo.se](mailto:elversson@yahoo.se)

0146 4900 17/11  
BINGO LOTTO 1350 46479  
Ett till Färdigt!  
DENNA SIDA GÄLLER FÖR VINSTIÖLÖSEN  
BINGO LOTTO  
Sitt inte i fullö.  
SPECIALARE  
Banken Våret  
MILJÖMÄRKT  
DIREKTSKRAP  
17 november kl. 19.00  
Sveriges största sällskapsspel.  
1350-46479-4900  
Ett till Färdigt!  
Direktskrap  
11117  
Massor av nya vinstchanser!

### Adressändringar:

SM7XXD  
Linnea Carstensen  
Strömsdalsvägen 33  
570 21 MALMBÄCK  
0380-660678

SM7XWL  
Peter Thorslund  
Berghällsvägen 1  
570 15 Holsbybrunn  
0380-50560

SM7RYX  
Nick Persson  
Tolarpsvägen 6  
560 28 Lekeryd

SM7UGE  
Fredrik Elversson  
Kullgatan 13  
561 46 HUSKVARNA

### Nya medlemmar:

SM7YIT  
Eva Magnusson  
Stationsgatan 6  
560 13 Hok  
0393-21399

SM7ECA  
Arne Nilsson  
Kullängsvägen 3  
561 46 Huskvarna  
036-50866

SM7NYQ  
Magnus Werner  
Bergsgatan 3  
561 31 Huskvarna

### Välkomna!



## STUGVÄRDAR på SVARK hösten/vintern 2003/2004

Det är många medlemmar som har nyckel till klubbstugan.

Styrelsen är tacksam om Du som är nyckelinnehavare vill ställa upp som stugvärd. Detta kan inträffa högst ett par gånger per år.

Vi har tagit oss friheten att sätta upp dig på nedanstående lista. Om du av någon anledning inte kan ställa upp just den kvällen som är din, kontakta då någon annan på listan och försök att byta kväll. **Att bara strunta i att komma på utsatt dag är inte rätt mot sina klubbkamrater!**

Tisdag	9 dec	SM7LZQ	Thorbjörn
Tisdag	16 dec	SM7UGG	Stefan
Tisdag	13 jan	SM7TOG	Jonny
Tisdag	20 jan	SM7XUE	Andreas
Tisdag	27 jan	Sven-Göran Larsson	
Tisdag	3 feb	SM7VHK	Mikael
Tisdag	10 feb	SM7NYM	Jonny
Tisdag	17 feb	SM7XRG	Lauri
Tisdag	24 feb	SM7BVO	Rolf

### Vad gör jag som stugvärd?

- I förväg bör du kolla så att det finns fikabröd, choklad, dricka mm hemma.
- Du bör vara på plats senast kl 18.30.
- Tänd lämplig belysning. Slå på 2-metersrighgen i köket och anmäl dej gärna QRV. Gör "reklam" över radion.
- Sätt på kaffeautomaten. Plocka fram choklad./godis. Plocka fram bullar ur frysen, tina i mikron, lägg upp på ett fat och se till att det ser snyggt ut. Prismärk.  
Det gäller att "sälja" sin vara.
- Tänd i köksspisens om så behövs och håll fyr i spisen under resten av kvällen.
- När alla fikar diskas du och städar upp i köket. Kolla så det ser rent och snyggt ut på klubben. Om det är tid för sophämtning din vecka så samlar du ihop alla soporna i sopsäcken och bär ut säcken i soptunna.
- Nu behöver du inte stanna längre. Om det finns folk kvar i huset, kontrollera att dessa har egen nyckel. Siste man släcker och låser.
- Stugvärdens svarar för brandsäkerheten under kvällen.

### Det är dej det hänger på

Denna kväll är det Du som är klubben. Det är inte märkvärdigare än när du väntar besök hemma. Du har också frihet att ta egna initiativ. T ex korvgrillning eller ordna någon programpunkt.

### Besökare på klubben

Ofta kommer det folk utifrån som aldrig besökt oss tidigare. Se till att dessa känner sig välkomna, presentera dem bland medlemmarna, se till att de får en rundvandring. De som inte är amatörer bör få en presentation av hobbyn. Första gången någon besöker oss bjuder vi på fika. Se också till att de fyller i vår Gästbok!

### Varför stugvärdar?

Klubben tillhör alla medlemmar, och alla bör därför känna ett ansvar. Tanken är att med stugvärdar skall det hela fungera. Det finns inget som säger att "de gamla vanliga" kommer en möteskväll, och då står övriga där utan att kanske ens komma in i stugan.

/Styrelsen för SVARK

## Ordföranden har ordet.

Nu är det inte långt kvar till att alla får köra kortvåg. De med tillstånd av klass 2, kommer att få klass 1 med automatik. På pryltorg för amatörradioutrustning stiger priserna på kortvågsstationer om det överhuvudtaget finns några att få tag på. På andra ställen på internet diskuteras det om framtidens stationer. Kommer det att finnas en knapp som det står CW på, eller är det bara rena SSB-stationer vi kommer att hitta i katalogerna?

Det är väldigt viktigt att man som nybliven kortvågssamatör betar sig som sina motstationer på bandet förväntar. Man kan t ex av okunskap lägga sig på 14.195 MHz (DX-frekvens) och ropa ett långt CQ utan att ordentligt kontrollera att frekvensen var ledig, eller så tycker man att det lustiga kvittret (SSTV) på 3.735 MHz är alldeles utmärkt att stämma av på. För att undvika att detta uppstår är det allas ansvar hjälpa till med att förklara och påpeka hur det fungerar.

Var med på SVARK:s temakvällar om att köra kortvåg. Vi behandlar Trafikteknik, etik och amatörradios hederskodex redan den 9 december, men om intresse finns kan vi prata om detta ämne fler gånger.

Har ni tänkt på vad riktig "hamspirit" är? Jag hade en väldigt positiv upple-



"SAC-contest"

velse för några veckor sedan. Jag hade efterlyst en röd lins (del på en Heathkit VFO) på en amerikansk mailinglista för Heathkitentusiaster. Jag fick svar från Paul WD8MWT att linsen går inte att få tag på, men han skickar gärna en glimlampa (som passar i befintligt hål) i ett kuvert. Efter fem dagar kom ett kuvert med två glimlampor. Priset? Ja, det var gratis!

Under hösten har mitt radiointresse bestått mest i att få min nyinköpta Heathkitutrustning att fungera. Att

lirka igång en station som stått i många år är roligt. Det mesta går tydligen igång efter en rejäl översyn med kontaktspray på kontakter, rörsocklar och i potentiometrar. Just nu väntar jag på en HW-8 QRP-station som skall levereras från Kalmar vilken månad som helst.

SM7NDX, Jan

*Tisdagen den 16 december*

**Luciafirande på SVARK  
kl. 19.00.**

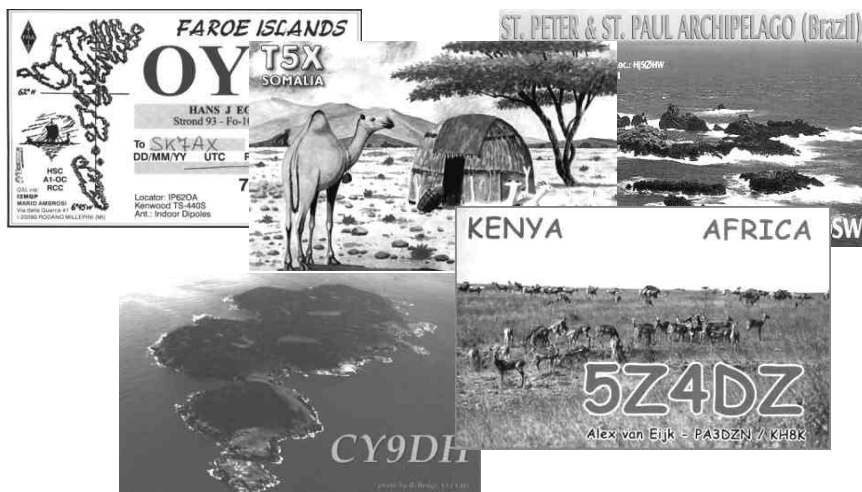


*Välkommen till en stämningsfull kväll!*



**Rallysamband** vid Norrahammars/Gränna motorklubbars rally den 27 september. Ett antal sträckor bemannades av SVARK-are. Här ser vi SM7NTJ Lorentx och SM7DAO Börje vid basen.

# SK7AX - AKTIVITET.



Av SM7EH/Gösta

Nu är det verkligen höst. När vi skrev förra numret av SVARK-Nytt hade vi vissa förhoppningar att vi skulle få vår klubbstuga färdigmålad före vintern. Nu blev det inte så, men de två värst utsatta sidorna har i alla fall fått sig en omgång, så de står sig till våren, då vi får ta nya tag igen.

Nu är vi ju inne i den mest tråkiga delen av året, vädermässigt, då man skulle kunna köra mycket radio, men det har ju varit lite si och så med konditionerna. Det har ju varit mycket oroligt på solen, och därmed mycket omväxlande konditioner. Den ena dagen har det varit utmärkta konditioner på HF-bandet, för att nästa dag vara i det närmsta knäpptyst. Då har istället de högre banden "öppnat sig", 50 och 144 MHz, och i viss mån 28 MHz.

I september var vi ett gäng som körde SAC-Contest CW. SM6BGA, SM6FKF, SM7BVO, SM7EH och SM7NDX/Jan som höll i trådarna. Det blev 1195 QSO i loggen.

I början av oktober körde SM7HCW och SM7UGG 300 QSO i CQ WW-Contest, SSB.

I slutet på september var SM7EHU/Pelle och SM5AQD/Håkan i Bhutan och körde med signalen A52SM. De hamnade i loggen på 18MHz CW och 7MHz SSB.

3CØV Annobon Island gav oss 3 nya "band-länder"

Den stora tyska expeditionen till Myanmar (Burma) i början på oktober var fantastiskt aktiva på alla band och körde enormt många QSO. Det ble ett par nya bandländer.

Ett annat tyskt team aktiverade Cocos Keeling i mitten på oktober med signalen VK9CD. De finns nu i loggen på tre olika band.

I skrivande stund är ytterligare ett gäng tyska amatörer i gång för fullt från

en ö utanför Tunisia, Kerkennah Island, med signalen TS7N, IOTA AF073.

Ytterligare några "fina" stationer som hamnat i loggen under perioden är:

XU7ACT	Campuchea
AP2JZB	Pakistan
TZ6RD	Mali
V63TXF	Micronesia
V63SXW	Micronesia
TU2MA	Ivory Coast
J2ØRM	Djibouti
T88ZX	Belau
FG5DH	Guadeloupe
H44MD	Solomon Islands
VK9XW	Christmas Island
BQ9P	Pratas ISLAND
P29KM	Papua New Guinea
C5Z	The Gambia
V55V	Namibia
4W2DN	East Timor
6W/ON5TN	Senegal

Håll öronen öppna framöver:

**Europa Island.** Juan de Nova och Europa Islands hör till samma entity, och är mycket "rart". Expeditionen är beräknad att starta 25 november fram till 15 december.

Info finns på <http://europa2003.free.fr/>

**Mauritania.** Ett gäng japaner kommer att aktivera landet 4 - 17 december, med signalerna 5T5AFF (JA1AFF), 5T5CPS (JA1CPS), 5T5GDR (JR1GDR), 5T5HC (JA1HC), 5T5RQ (JA6RQ), och 5T5TY (JA1TY). QSL till respektive hem-call.

**East Kiribati.** I ögruppen finns det en ö som heter Christmas Island, inte att förväxla med VK9X, som kommer att aktiveras från CQ WW-testen CW och fram till den 8 december. Ett 15-tal olika T32-call.

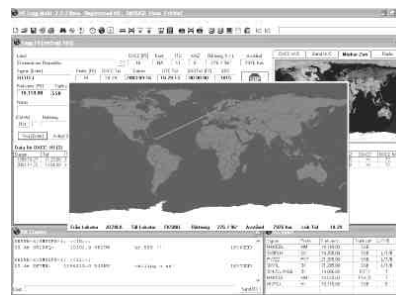
73s de SM7EH/Gösta.

## Nytt Log-program

Ett tämligen komplett logprogram har tagits fram av SM5UGF Hans Frithiof och Stefan Nilsson.

Diplom, karta, DX-cluster, PSK-31, RTTY, SSTV, mm

En fungerande demoversion kan hämtas på [www.hflogg.com](http://www.hflogg.com)





## SM7 på Internet.

Ganska nyligen har det kommit upp en internetsida som vänder sig till SM7. Det är Bengt SM7EQL som står för denna.

Som säkert alla vet, så efterträdde han SM7VHS som DL7 i våras.

[www.svessa.se/sm7](http://www.svessa.se/sm7)

Klubbar uppmanas att skicka in sin verksamhet och kontaktinformation hit. I en diskussionsspalt kan du också vädra din åsikt.

Utöver sin syssla som DL7 är Bengt också ordförande i ESR - Experimenterande Svenska Radioamatörer med tekniksidor på internet.

[www.esr.se](http://www.esr.se)

## DISTRIKT 7

WEBBPLATS FÖR RADIOAMATÖRER I DISTRIKT 7

[Startsidan] [Nyhetsbrevet] [Bulletinssändningar] [Mötesordning] [Distriktsmöten] [Protokoll]  
[Distriktsvalberedningen] [OSL-förmedling] [Avstomningshjäl] [Verksamhetsrapportering]  
[Våra arbetsuppgifter] [Kontaktformulär]

### Funktionärer inom Distrikt 7

SSA:s verksamhet är indelad i åtta geografiska distrikt, 0-7. Verksamheten inom varje distrikt leds av en Distriktsledare (DL) som ingår i styrelsen. DL väljs genom distriktsvisa val, och svarar tillsammans med vice Distriktsledare (v DL) för Föreningens verksamhet och organisation inom respektive distrikt.

**Bengt Falkenberg, SM7EQL**  
Distriktsledare, DL7

Blomstervägen 6  
225 93 Lund  
Telefon: 046-247342 endast vardagar kl 15-18  
E-post: sm7eql (at) svessa.se



*Bengt Falkenberg, SM7EQL, har av medlemmarna i 7:e distriktet valts till ny DL7 för en mandatperiod om två år. Bengt har tidigare varit verksam inom SSA styrelse som sektionssledare för Sektion Utbildning. Bengt är egenföretagare och arbetar med EMC-provning samt utveckling av antenner och radioelektronik. Bengt är en aktiv radioamatör som genomfört flera DX-peditioner. Han tillhör dessutom den exklusiva skara som fortfarande bygger egenkonstruerade apparater.*

## SM7MDI - En ham i luften!



Här sitter Göran i ett segelflygplan DG-500 och njuter

Call: SM7MDI

Namn : Göran Zackeusson

Yrke: Låssmed

Ålder : 47

Civilstånd: Gift ,2 barn

Intresse: Flygning,Radio,Bilar

Bostad: Villa i Lammhult

Mitt radiointresse började i tidiga år med att jag införskaffade en mobilstation på 27-Mhz bandet. Jag var då bara 12 år och monterade den på min cykel med en swingmaster på paket-hållaren ( en antenn på 2.65mtr.).Efter några år blev mitt intresse större och många av mina kompisar hade tagit radiocert.

1979 tog jag T-cert som det hette på den tiden. Det började med att jag gick en kurs som KSA ordnade och gjorde uppskrivning på I 11 i Växjö. Nätterna var långa och dem första åren tillbringade jag mycket tid vid radion och körde 2-mtr testen på tisdagarna som jag aldrig missade. Turerna till Jönköping och CAB blev täta och stationer köptes och byttes med jämna mellanrum. Vid ett tillfälle slog jag mig ihop med NDX mfl. och köpte en RTTY maskin Siemens T100 som jag hämtade på SVARK.

Under åren som gått har jag kört en hel del jamboree on the Air där närliggande scoutföreningar har tagit kontakt med mig och självklart ställer man upp på detta.

Även radiosamband under rallytävlingar har det blivit en hel del av. Där kan man förena nytta med nöje och träffas på ett trevligt sätt.

Det är inte många dagar utan att min station är i gång och av någon anledning står displayen ofta på 145.750. Detta beror mycket på att mitt QTH ligger i gränslandet Jönköpings-Kronobergs Län och er länkstation går väldigt bra ner till mig, samt att det är mer aktivitet på er station.

Bästa -73 SM7MDI Göran Z

## AMERITRON Remote Coax Switch RCS-4

Av Olof / SM7HCW

*Sedan något år tillbaka är jag QRV från mitt nya QTH utanför Tenhult. Min gamla 18 meters mast av fabrikat Westower är nu placerad på en liten kulle 65 meter från huset.*

Första tiden använde jag tillfälligt RG213 koaxialkabel mellan masten och huset men den kabeln är nu utbytt mot en kraftig militär lågförlustkabel.

I masten finns f.n. tre olika antenner för kortvåg. En 5 el trebands yagi, en roterande dipol för WARC-bandet och en sloopier för 80 metersbandet. Varje antenn behöver normalt en egen koax. För att undvika att behöva dra tre separata koaxialkablar mellan masten och huset köpte jag en koaxswitch av typ Ameritron RCS-4. Med denna switch kan man köra upp till fyra olika antenner via samma koaxialkabel.

Omkopplingen mellan de olika antennerna sker smidigt från den lilla manöverboxen som är placerad i radioshacket. Vid omkoppling mellan olika antenner sänder manöverboxen en spänning via koaxialkabeln till koaxswitchen i masten så kopplas nästa antenn in.

I toppen av masten sitter en GP för 2 m men denna antenn matas med en separat koaxialkabel.

Jag har nu provat detta några veckor och det fungerar utmärkt. Man får bara hoppas att åsken inte slår sönder elektroniken i sommar.



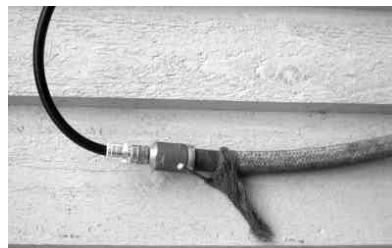
*För att skydda reläboxen mot väder och vind har jag byggt in den i en rostfri låda med regnskydd.*



*Här sitter DX-aren nu bekvämt i sitt shack!*



*Manöverboxen kan växla mellan fyra olika antenner. En röd lysdiod indikerar vilken antenn som är inkopplad.*



*Kraftiga kontakter behövs vid övergången mellan RG213 och lågförlustkabeln.*

*En avklippt plastflaska används som skydd över kontakten mellan RG213-kabeln och lågförlustkabeln*



### Svark har fått ved till skänks

Ett tack till familjen Fredenvall som tänkte på SVARK när de tog ner en stor ek. SVARK har fått tillgång till de "klenare" delarna av trädet. De grövre delarna, som var uppemot 1.3m i diameter, bedömde vi att SVARK inte hade möjlighet att hantera. Cirka hälften av veden är transporterad upp till klubben av HCW och undertecknad. Resten skall hämtas så snart det är möjligt.

Framåt våren är det dags att kapa och klyva veden. Du som har möjlighet att hjälpa till är välkommen att få lite gratis styrketräning. Veden skapar som bekant värme mer än en gång. :-)

73 de Magnus, SM7UGO



## ***NCDXF/IARU Beacon Transmission Schedule***

The beacons transmit every three minutes, day and night. This table gives the minute and second of the start of the first transmission within the hour for each beacon on each frequency. A transmission consists of the callsign of the beacon sent at 22 words per minute followed by four one-second dashes. The callsign and the first dash are sent at 100 watts. The remaining dashes are sent at 10 watts, 1 watt and 100 milliwatts. Click the callsign to see recent reception reports via [DX Summit](#).

If you can hear a beacon now, [send a report](#) to DX Summit.

<b><i>Call</i></b>	<b><i>Location</i></b>	<b><i>14.100</i></b>	<b><i>18.110</i></b>	<b><i>21.150</i></b>	<b><i>24.930</i></b>	<b><i>28.200</i></b>	<b><i>Operator</i></b>	<b><i>Status</i></b>
<b>4U1UN</b>	United Nations	00:00	00:10	00:20	00:30	00:40	UNRC	OK
<b>VE8AT</b>	Canada	00:10	00:20	00:30	00:40	00:50	RAC/NARC	OFF2
<b>W6WX</b>	United States	00:20	00:30	00:40	00:50	01:00	NCDXF	OK
<b>KH6WO</b>	Hawaii	00:30	OFF	00:50	OFF	01:10	NOARG/HARC	OK
<b>ZL6B</b>	New Zealand	00:40	00:50	01:00	01:10	01:20	NZART	OK
<b>VK6RBP</b>	Australia	00:50	01:00	01:10	01:20	01:30	WIA	OK
<b>JA2IGY</b>	Japan	01:00	01:10	01:20	01:30	01:40	JARL	ON
<b>RR9O</b>	Russia	01:10	01:20	01:30	01:40	01:50	SRR	ON6
<b>VR2B</b>	Hong Kong	01:20	01:30	01:40	01:50	02:00	CRSA/HARTS	OK
<b>4S7B</b>	Sri Lanka	01:30	01:40	01:50	02:00	02:10	RSSL	OK
<b>ZS6DN</b>	South Africa	01:40	01:50	02:00	02:10	02:20	ZS6DN	OK
<b>5Z4B</b>	Kenya	01:50	02:00	02:10	02:20	02:30	ARSK	OK
<b>4X6TU</b>	Israel	02:00	02:10	02:20	02:30	02:40	IARC	OK
<b>OH2B</b>	Finland	02:10	02:20	02:30	02:40	02:50	SRAL	OFF1
<b>CS3B</b>	Madeira	02:20	02:30	02:40	02:50	00:00	ARRM	OK
<b>LU4AA</b>	Argentina	02:30	02:40	02:50	00:00	00:10	RCA	ON6
<b>OA4B</b>	Peru	02:40	02:50	00:00	00:10	00:20	RCP	OFF5
<b>YV5B</b>	Venezuela	02:50	00:00	00:10	00:20	00:30	RCV	OK

## ***CQWW -SSB***

Det var en helg där alla kunde vara med och köra CQWW-SSB Contesten. Det var bara jag SM7UGG och Olof SM7HCW som dök upp. Han fick vara min lärare i contestkörning. Jag har varit med 2 gånger i testen och det är den enda Contest som jag kör, det är en trevlig tävlingsform....

Jag kommer inte ihåg hur många poäng vi fick, men det blev många trevliga QSO.

*73 de SM7UGG, Stefan.*



### SAC-contest 2003

I augusti ringde Hans SM6BGA mig och undrade om SVARK skulle köra SAC-testen. Jag svarade att så var nog fallet, men jag själv hade rätt mycket annat under den här tidpunkten och nog inte hade tid att engagera mig. Det gick några veckor till och jag hade bestämt mig, vi kör!

Denna gången hade vi tänkt att satsa lite mer än vad vi brukar göra i SVARK när vi kör test. Från början hade vi tänkt att delta i multi-singelklassen, men då det är dåligt med stationer i omvärlden som ropar CQ i denna test bestämde vi att köra multi-multi. Detta innebär att vi kan vara igång och ropa CQ med en station per band samtidigt.

Vi satsade på tre stationer. Klubbens Yaesu FT-990 på 40 meter, klubbens Kenwood TS-870 på 20 meter samt min FT-920 på 80, 15 och 10 meter. Vi räknade med att inte kunna köra 15 och 10 meter samtidigt som 80 meter. Till



SM7EH hör också till tesgänget.

#### Hätmat fårn SMØ-hemsiadn.

*Eilngt en uneörnskdng på ett engskelt uivtnierset så seplar det inegn roll i vieklñ odrnng bksotrñävea i ett ord står i, det enda som är vtikigt är att fsötra och ssita bavstoken såtr på rtät patls. Rseetn kan stå hlelur om blluer och man kan ädnå Isää tetxen uatn porbelm. Dttea broer på att vi itne leäsr vjrae bkosatv för sig, uatn odern som hlehet.*

Det kankse är så med SVARK-nytt också. Inet underligt att det blir fel kasnke... Ett mäklrigt fenmoen misnann! Källa [www.svessa.se/sm0](http://www.svessa.se/sm0)

/redkatören



SM6FKF Fredy (närmast) och SM6BGA.Hans.

samtliga stationer hade vi slutsteg anslutna. Vi engagerade även Fredy SM6FKF, som kom med slutsteg, antennfilter och nätverkskablage till datorerna. Även Rolf SM7BVO och SM7EH Gösta med flera tillfrågades om de ville vara med.

När helgen närmade sig började konditionerna bli väldigt dåliga. Norsken gjorde att det knappt inte hördes nånting. När väl testen började på lördag eftermiddagen hade banden återhämtat sig lite, men bra var det inte. Vi körde endast 21 QSO:n på 10 meter! Det är kul att köra test. När man får flyt i körandet och stationerna ropar

in en efter en, är det en fantastisk känsla. Det är även rätt mysigt att efter några timmars sömn tassa in i schacket och känna värmen från slutsteg (och operatörer) för att kolla loggen och se vad som hänt under några timmar.

Totalt blev 1597 QSO:n i loggen. Rätt ok med tanke på konditionerna.

SM7NDX, Jan

#### Insändare.

Hej Lazze'!

Efterlyser alla bärvågshackare på Svark. Verkar som de flesta har försvunnit in i radiobruset. För något år sedan var vi många som körde med i SSA-MT och bidrog till En framskjuten placering, för SVARK, i klubbtävlingen.

Kan vi inte komma överens om att göra en riktig kraftansamling inför årets sista MT. Vad tycker Ni, kom ut ur bruset och slå på riggen i nästa Månadstest. Det gäller ju bara en ynka timma, tid som vi nog kan avvara. Garanterat en rolig timma som ger sysselsättning till hundra procent.

Ska vi inte visa övriga klubbar att vi "Svarkare" vi går inte av för hackor. Kom igen nu gubbar!

Morsning de SM7BVO/Rolf



BVO detog också i SAC. Notera dubbla Bencher-paddlar till höger i bilden!

---

## SKÄNKES

5 st kavitetsfilter i form av fyra trimbara burkar. Tillverkare Wacom Produkts, WP-678-R2. Idag märkta med TX runt 461-462 MHz och RX runt 451-452 MHz.

2 st liknande kavitetsfilter men med vissa skillnader. Samma TX/RX men med beteckning WP-678.

2 st Allgon Combiner 4 ch  
8208.12.00.00 460-463 MHz.

3 st GSM-antenner ca 2 meter långa,  
ANTEL RWA80016 800-960 MHz.

Skänkes mot avhämtning på Nässjö FM/TV-station efter överenskommelse. Bidrag till kaffekassan emottages dock.

Magnus Lindman SM7VKV  
0708-14 19 54 eller 040-690 14 54

## Köpes

Parabol med subreflektor.

Sökes: Någon som har erfarenhet av Alinco Handapparat DJ-G1.

*Ingemar Carlgren - SM6DHW*

0392-22 033

## Bra att veta



*Ett bra bidrag från Fredrik UGE. Något att sätta upp över verktygstavlan på SVARK.*

*I nästa nummer kommer bilder på hur en skiftnyckel, polygrip, hammare och bormaskin ser ut. Dessa kan sedan också sättas upp i byggrummet så att de av medlemmarna som inte kan läsa, så småningom kan lära sig hur dessa ser ut och hänga upp verktygen på rätt plats. ./red*

