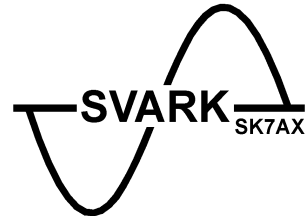


# SVARK-nytt

årgång 20



nr 2 - 2006

2006-05-09

*Sommar - sommar!*



**Föreningsmöte 16 maj**

**Rallysamband 27 maj**

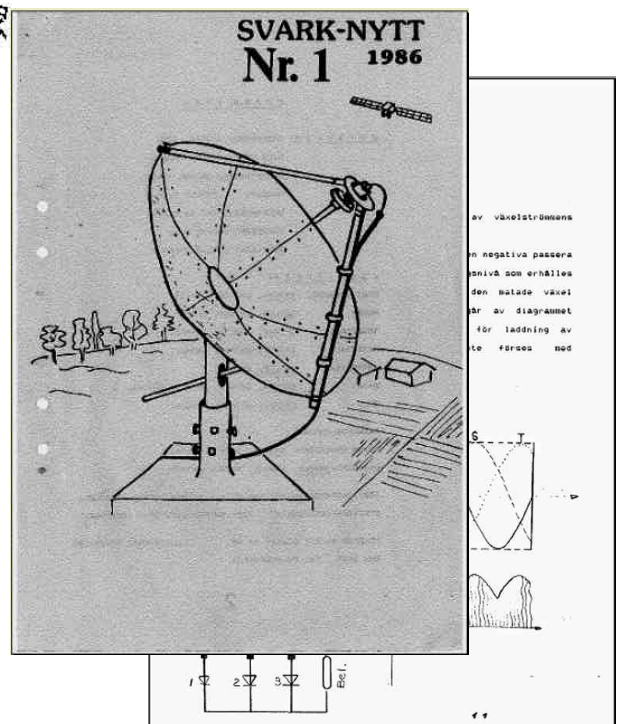
**Rallysamband 27 juni**

**Fieldday 10 - 11 juni**

**Resa till Grimeton 2 juli**

**Aktivitetstävlingen snart slut**

**SVARK-nytt 20 år  
1986-2006**



**Södra Vätterbygdens Amatörradioklubb**

**Södra Vätterbygdens  
Amatörradioklubb**

Box 2035  
561 02 Huskvarna  
Tel: 036-14 16 99  
Pg: 11 43 15-5  
www.sk7ax.se  
e-mail: sk7ax@ssa.se  
Klubblokal: Vissmålen, Huskvarna

**Styrelsen****Ordförande:**

SM7WNK Anders Eriksson  
036-280 41 sm7wnk@spray.se

**Vice ordförande:**

SM7LPE Rolf Stertman  
036-630 48, sm7lpe@ssa.se

**Kassör:**

SM7HCW Lars-Olof Rosell  
036-17 60 81, sm7hcw@ssa.se

**Vice kassör:**

SM7WUN Jonas Lundgren  
036-18 74 06, sm7wun@ssa.se

**Sekreterare:**

SM7VRI Ebert Lööv  
036-37 78 36, sm7vri@ssa.se

**Ungdomsledare:**

SM7NDX Jan Eliasson  
036-39 02 50, sm7ndx@ssa.se

**Suppleant:**

SM7NUC Anders Lagerström  
036-37 84 69,  
anders.lagerstrom@swipnet.se

**Suppleant:**

SM7VHK Mikael Dahlén  
036-14 48 56

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

SM7HCW Olof

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

SM7UGO Magnus

**Trädgård:**

SM7VHK Mikael, SM7UXU Christer,  
SM7NUC Anders

**Material:**

SM7RIN Ingemar

**QSL-kort:**

SM7HCW Olof  
SM7EH Gösta

**Samband:**

SM7NTJ Lorenz, lorentz@bet.se  
0140-25080

**Anropssignaler o  
tillstånd**

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  
SM7RIN Ingemar

**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  
sm7eql@ssa.se

**vDL7: SM7CZL**

Bertil Nordahl  
Sturegatan 13  
241 31 Eslöv  
0413-16558  
sm7czl@ssa.se

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

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

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

SM7WNK Anders Eriksson

**Redaktör:**

SMØFDO Lars-Erik Jacobsson  
Ringvägen 10  
137 34 Västerhaninge

Telefon: 08-500 102 60

e-mail: svarknytt@chello.se

Artiklar o bilder mottages via e-mail.  
Diskett eller CD går också bra. Dis-  
ketten 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 mot-  
tages enligt överenskommelse, re-  
daktionen kan stå för tillverkningen för  
en mindre kostnad. Ring för pris-  
förslag.

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

Eftertryck ur tidningen är tillåtet om  
källan anges.

**SVARK's hemsida****Webmaster:**

SM7XUF, Göte Lindström  
sm7xuf@ssa.se

**SVARK's hemsida**  
**www.sk7ax.se**

**KALLELSE!****Föreningsmöte tisdagen den 16 maj kl 19.00**

Möt upp och diskutera klubbens angelägenheter!

**Auktion**

Efter mötet blir det en mindre auktion enbart för klubbens medlemmar.

Mer info om detta på anslagstavlan och på bullen söndagskväll.

*Välkomna hälsar SVARK's styrelse!*

**Kalender**

16 maj	Föreningsmöte
27 maj	Rallysamband Polkatrofén i Gränna
28 maj	Aktivitetstävlingen avslutas
10-11 juni	Fieldday Spångarydet
20 juni	Grillkväll
27 juni (tisd)	Rallysamband "Midnattsolsrallyt"
2 juli	Alexandersondagen, resa
22 augusti	Kräftfest
23 sept	Radiosamband Vätternrallyt

Klubben är öppen varje tisdagskväll hela sommaren från kl 18.30 då fika serveras. Passa på att träffas på klubben, träffa nya och gamla bekanta.

Ofta dyker det upp besökare utifrån på sommarhalvåret. **Välkommen till aktiva klubbkvällar!**

**Fieldday "SPÅNGARYDET" 10-11 juni**

Lördagen den 10 juni från kl.10.00. Avslutning: Söndagen den 11 juni cirka kl 13.00.

Plats: SM7FEJ:s sommarstuga utanför Ödestugu.

På programmet: Antennexperiment, radiokörande, tävlingar mm. Gott om plats för egna initiativ! Medtag familj, något att grilla samt ett gott humör.

Utrymmen finns för camping i tält eller husvagn, liggplatser finns under tak inomhus om du tar med liggunderlägg.

Incheckning på repeater SK7RGI, 145.750 MHz. **VÄLKOMMEN!**



Bilden är från förra sommaren men visar att det finns plats att slå upp tält samt att det är gott om träd för att kasta upp antenner.

OBS! Det finns 220 Volt bara från mer eller mindre väsnande elverk, ett på 5 kVA och ett på 900 VA.

12 Volt finns framdraget på flera platser. Om det behövs mer än 25-30 Ampere så löser vi det med. Batterikapacitet ligger på ca 1500 AH fördelat på flera batterigrupper så det torde räcka att köra radio så antennen glöder.

73 och välkommen! /FEJ

**Vägbeskrivning till mitt TORP**

**Från Jönköping:** E4 söderut till avfart söder Hytena mot Växjö.

Efter ca 3 km kommer SAAB stugan "Krokavadet" för den som känner till den, eller sväng vänster mot Ödestugu. Det finns flera skogsvägar.

Holmsjövägen, den är det inte...

Värden ändevägen, den är det inte...

Helmestallervägen den är det inte...

Gården Djorarp, fel det med...

Spångarydsvägen, den är det! 2250 meter in på den vägen, framme!

Ödesstugu då har du körs för långt..

Torpet heter SPÅNGARYDET på en noggrann karta.

**Från Ödestugu:** 200 meter söder, sväng höger.

Första skogsvägen till höger med skylten Spångarydsvägen.

Ser du de andra konstiga namnen har du kört för långt...

73 de fej



## Slutspurt för aktivitetstesten

Nu är det inte långt kvar på vårens aktivitetstest. Lägg på ett kol och kör så det rycker de sista veckorna, för söndagen den **28 maj** är sista dagen för tävlingen och fredagen den **2 juni** är sista dagen för inlämning av loggar och slutresultat. Detta kan vara i pappersformat eller elektroniskt format (text-fil eller Excel). Fullständiga regler finns i föregående nummer av SVARK-nytt.

Om inget oförutsett inträffar så ska resultatet av tävlingen vara klart så att vi kan ha prisutdelning på SVARK:s fieldday den 10-11 juni. Priset kommer bestå av ett presentkort.

Tillsist ett litet räkneexempel på poängen:

Jag har kört 52 QSO:n inklusive incheckning efter bullen (44 ”vanliga” qso och 8 incheckningar efter bullen). Jag har varit på klubben och skrivit upp mig på närvarolistan 7 tisdagar och checkat in efter bullen 8 gånger. Detta ger följande resultat:

QSO-poäng = 52

Närvaropoäng =  $7 * 1 + 8 * 0.25 = 9$

Slutpoäng =  $52 * 9 = 468$

73 de Magnus, SM7UGO

tävlingsledare. sm7ugo@ssa.se

### Adressändring

SM7UGG Stefan Augustsson  
Vikingagatan 3  
568 31 Skillingaryd  
0370-70314

SM6YEQ Katrin Bilstrup  
SM6YFB Urban Bilstrup  
Dunörtsvägen 8  
432 75 Träslövsläge

### Ny medlem.

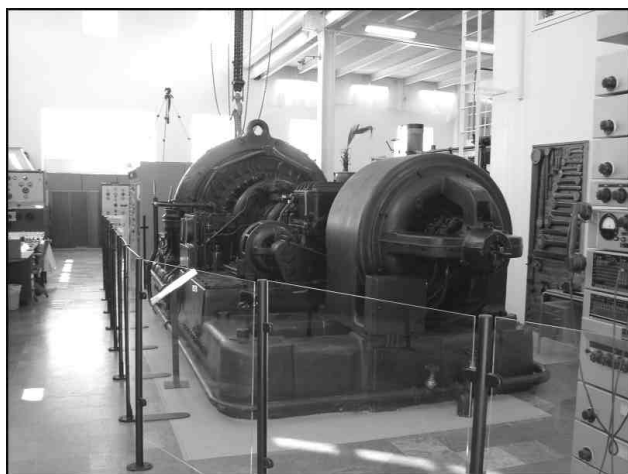
SM7CRW John-Ivar Winbladh  
Strandvägen 2  
386 31 Färjestaden  
0485-30473

Välkommen!

## Stugvärdar.

Tisdag	16 maj	SM7LZQ	Thorbjörn
Tisdag	23 maj	SM7VHK	Mikael
Tisdag	30 maj	SM5DQC	Östen
Tisdag	6 juni	SM7YWF	Rebecka
Tisdag	13 juni	SM7WNK	Anders
Tisdag	20 juni	SM7BVO	Rolf
Tisdag	27 juni	SM7UXU	Christer
Tisdag	4 juli	SM7HCW	Olof
Tisdag	11 juli	SM7XUF	Göte
Tisdag	18 juli	SM7NYM	Jonny
Tisdag	25 juli	SM7WUN	Jonas
Tisdag	1 aug	SM7EH	Gösta
Tisdag	8 aug	SM7RIN	Ingemar
Tisdag	15 aug	SM7NDX	Jan
Tisdag	22 aug	SM7UGO	Magnus
Tisdag	29 aug	SM7YWF	Rebecka
Tisdag	5 sept	SM7OVE	Ove
Tisdag	12 sept	SM7LZQ	Thorbjörn
Tisdag	19 sept	SM7VHK	Mikael

Om du har förhinder vid ett tillfälle, byt med någon annan på listan.



## Resa till:

## Alexanderson-dagen 2006

SVARK inbjuder till gemensam resa till Radiostationen Grimeton SAQ utanför Varberg.

På söndagsmorgonen den **2 juli** åker vi buss eller mini-buss till Grimeton.

Kostnaden är ännu inte bestämd men självkostnadspris ska gälla.

Tag chansen att se den gamla världsunika långvågs-sändaren på 17,2 kHz i full drift.

Anmälan senast den **17 maj** till SM7VRI Ebert tel 377836 eller epost ebert\_loov@hotmail.com

## Radiosamband

### En viktig del av vår hobby! Fyll i SVARK-s enkät.

Förra SVARK-nytt var det ju med en intresseanmälan för samband och samarbetet med Räddningstjänsten och även en artikel om detta.

Jag har bara fått in 7 st. intresseanmälan. Så en påminnelse, vad snäll att skriv intresseanmälan snarast, som även finns på SVARK's hemsida, om du är intresserad av samband och samarbetet med räddningstjänsten.

Tag med intresseanmälan /skriv ut intresseanmälan och lämna den i mitt QSL-fack på klubben eller maila den.

Då jag och Linnea bytt QTH vad vänlig och maila intresseanmälan till min nya e-mailadress: [augustsson.stefan@hotmail.com](mailto:augustsson.stefan@hotmail.com)

73 de SM7UGG, Stefan.

## Rallysamband !

**Polkatrofén** går av stapeln **lördagen den 27/5**

Gränna Motorklubb. Rallyt har fyra specialprov.

**Tisdagen den 27/6 "Midnattsolsrallyt"** (3 op behövs)

**Lördagen den 23/9 "Vätternrallyt"**. (Norrahammars MK)

Vi behöver operatörer till dessa samband. Hör av dig till SM7NTJ/Lorentz ! [lorentz@bet.se](mailto:lorentz@bet.se), 0140-25080

## Ordföranden har ordet

Nu är våren äntligen här, efter en mycket hård vinter! Så mycket snö o kyla har jag aldrig upplevt, men jag är ju inte så gammal (45 år). Jag är född o uppväxt i Halmstad, och där vid havet blir det bara slask o regn.

Som ni kanske vet har det varit årsmöte i vanlig ordning och det har varit val av ORDFÖRANDE undertecknad, VICE ORDFÖRANDE Rolf Stertman SM7LPE och PR/UNGDOMSLEDARE och UTBILDNINGSANSVARIG Jan Eliasson SM7NDX.

Övriga styrelsen är oförändrad. Det känns tryggt o ha det här gänget att arbeta tillsammans med som ny och oerfaren ordförande. Vi har en hel del ider som vi kommer att jobba med, men vi önskar att ni medlemmar också kommer med idéer o förslag, så vi kan göra vår klubb ännu trivsammare!

På föreningsmötet den 24/5 kommer det att anordnas en mindre auktion, bara för SVARK-medlemmar. Mer info på anslagstavlan och på "bullen".

73 de SM7WNK Anders



*Som bra mastapa hjälpte Anders till med antennjobb i somras på mitt QTH utanför Aneby.*

*/FDO*

## SSA-bullen

**Varför lyssna på bullen?  
Den finns ju på nätet...**

*Jo det är en samlingspunkt för amatörer i trakten, du kan få info från klubben, lämna egna QTC eller ställa frågor. Samt att man får höra några av klubbens medlemmar. Om flera kunde checka in skulle det ge en mycket bättre samhörighet. Om du lyssnar uppskattar även uppläsaren din incheckning!*

*På flertalet ställen i landet är det stor aktivitet vid bullar och lokalnät.*

*SK7RGI - 19.00 Söndagar  
R6 - 145.750 MHz*

*Incheckning ger dessutom poäng i aktivitetstävlingen!*



## Bild på nya styrelsen:

Övre raden från vänster: SM7LPE Rolf - vice ordförande, SM7VHK Mikael - suppleant, SM7WUN Jonas - vice kassör, SM7NUC Anders - suppleant och SM7HCW Olof - kassör.

Sittande från vänster: SM7VRI Ebert - sekreterare, SM7WNK Anders - ordförande och SM7NDX Jan - Utbildnings- och ungdomsledare.



# SK7AX - AKTIVITET.

Av SM7EH/Gösta

Nu har det gått c:a ett kvartal igen. Vintern har varit lång och jobbig, men nu äntligen börjar det likna vår. Vitsippor och blåsippor blommar för fullt ute i markerna, och fåglarna kvittrar och har massor med bestyr. NU ÄR DET VÅR!

Det har varit en mycket aktiv period för SK7AX:s vidkommande. Konditionerna har varit skiftande, från att emellanåt varit helt kass så har det slagit om och blivit riktigt bra. Men vad den stora aktiviteten framförallt beror på är nog att det har varit så fina DX-expeditioner ute, verkliga godbitar.

När vi är inne på avdelningen DX-expeditioner, så gick väl alla DX-are och väntade på den "stora händelsen" som nu äntligen skulle bli av i början på februari, den stora expeditionen till Peter 1 Island. Man fick ju problem med transport och allt möjligt och expeditionen skulle ju egentligen gått av stapeln ett helt år tidigare. Men nu var man där, på en av de mest otillgängliga platser att kliva i land på. Signalen var 3XØX, och klubben loggade in dem på 5 band, både CW/SSB, 80, 40, 30, 20 och 17 m.

Den förra DX-expeditionen till VU4 och Andaman Islands höll det ju på att gå riktigt illa för, då man hamnade i den katastrofala Sunami-flodvågen. Nu var det dags för en ny expedition

den 18 april, en jättestor grupp på uppåt 40 man. Det är väl inte några större öar till ytan, men man fick bara hålla till på EN ö, hela gänget. Detta berodde på Sunami-faran, om det skulle hända igen, så ville man ha samtliga på samma ö.

Vad som var väldigt annorlunda med denna expedition var "Callet". Man hade inte en gemensam signal för hela expeditionen, utan varje deltagare hade en personlig stationssignal. Samtliga hade callet VU4AN/VU2XXX (Sufixet 3 pers. bokstäver) för Indier, och VU4AN/VU3XXX (Sufixet 3 pers. bokstäver) för utländska deltagare.

Ofta kunde det ligga 2 stationer på CW-delen på samma band och även någon på SSB-delen, och det fungerade tydligen. Vad skall man tycka om detta? Personligen tycker jag att när en normal expedition har varit aktiv en 4-5 dagar så har de flesta "storfräsarna" kört sin kvot, så då är det dags för oss små "100-wattare" att sticka ut hakan och försöka få en kontakt. Nu blev det ju så att alla skulle helst ha kontakt med samtliga deltagare på samtliga band. Vi små "100-wattare" hade lite svårt att göra oss hörda.

SK7AX hade kontakt med 18 av deltagarna, på 6 olika band. 80, 40, 30, 20, och 17 m CW och 20, 17, och 15 m SSB.

F. n. pågår en expedition från Aves Island. Man började att köra med signalen YXØØ, men en av deltagarna, YV5LIX, fick hjärtproblem och dog. För att hedra hans minne fick man ändra callet till YXØLIX. SK7AX har hittills loggat dem på 4 band.

Men det körs många andra fina DX utöver de i expeditionerna. De som är

flitigast att köra är som vanligt SM7HCW och SM7SMS.

A92GR	Bahrain Island
9G5XA	Ghana
XF1K	Mexico
ST2BF	Sudan
RIANN	Antarctic
ZL3NB	New Zealand
PJ5NA	Netherlands Antilles
VP8LP	South Sandwiches
TO2FG	Guadeloupe
8P6NX	Barbados
7Q7VB	Malawi
TT8LN	Chad
J79XX	Dominica Island
ST0RM	Sudan
TZ3M	Mali
PJ7/ND5S	St. Maarten
FM/K3CT	Martinique
6W/RW3TN	Senegal
5Z4/OM2NW	Kenya
JD1BLY	Ogassawara Islands
YB2BAG	Indonesia
VP2V/G6AY	Brittish Virgin Isl.
N2TK/NP2	U.S. Virgin Islands
FS/DL7DF	Saint Martin
7ZIUG	Saudi Arabia
XU7ADI	Cambodia
V25WY	Antigua
HQ9F	Honduras
TY4TW	Benin
T88AR	Belau
T29A	Tuvalu Island
SU1SK	Egypt
P29A	Papua & New Guinea
HH4/K4QD	Haiti
4S7V	Sri Lanka
5T6BT	Mauritania
VP3E	Anguilla
OC5I	Peru

73 de SM7EH Gösta !

## DX-tips av SM7EH

Det kommer en hel del expeditioner framöver också. Här följer några exempel:

- > 1 april – 31 maj aktiveras Liberia med signalen EL2PM . QSL via EI5IF.
- > Fram till 31 juli kör ON7KEC från Congo med signalen 9Q/ON7KEC, QSL via ON7KEC.
- > 5 – 13 maj kör N6NO från Lord Howe Island med signalen VK9LNO. QSL via N6NO.
- > 5 – 20 maj kommer DJ2VO att köra från St. Pierre & Miquelon (FP). QSL via DJ2VO.
- > SM7DKF blir QRV från St. Martin (St. Barthelemy) 10 – 20 maj, med

signalen FJ/SM7DKF. Iota NA146. QSL via SM7DKF.

- > 15 – 21 maj kommer W9EYE att köra från American Samoa (AH8) QSL via W9EYE, bureau/dir.
- > 19 – 22 maj. Några W-stns blir aktiva från KP2, Virgin Islands. KP2+homecall. QSL via KF2TI.
- > 25 maj – 20 juni blir det aktivitet från Norfolk Island. Call VI9NI. QSL via bureau.
- > 1 – 8 juni blir N4LS aktiv från Haiti med signalen HH4/N4LS.
- > 17 – 28 juni blir det också aktivitet från Haiti av W3CMP med signalen HH4/W3CMP.
- > 29 juni – 13 juli blir K5LBU aktiv från Mozambique (C9).

## Plötsligt bara händer det – QRP DXCC

I SVARK-nytt nr 1 2004 skrev jag om QRP-körande. I slutet av artikeln frågade jag om det fanns någon som ville utmana mig till att komma först till 100 körda länder. Jag får utropa mig själv som vinnare. Ingen utmanare har dykt upp. Grattis Jan!

Nu har det hänt. Måndagen den 10 april körde jag land nummer 100, en est på 40 meter telegrafi. Helgen dessförinnan hade givit tre nya länder, alla DX utanför Europa. Det har varit väldigt segt från 90 körda upp till 100, men som sagt var ”Plötsligt bara händer det”.

Min ansökan till ARRL för QRP-DXCC gick i väg någon dag därefter. QRP-DXCC är inte ett ”vanligt” DXCC, utan ett diplom där det räcker med att ha kört 100 länder. Inga QSL-kort behövs. Jag blir den andra SM7:an med detta diplom. I Sverige är jag nummer 9.

Jag har främst använt mina QRP-stationer från Heathkit HW-8 och HW-9. Ibland har jag fått ta till min Yaesu FT-920 för att kunna köra split.

Det fungerar förvånansvärt bra att köra QRP. Det viktigaste är antennen. Det duger inte med en förkortad GP eller en ineffektiv multibandsantenn. Riktantenner, välavstämda dipoler

eller GP-antenn är ett måste. Det kan gå med enkla antenner, men då måste motstationen ha en mycket bra antenn.

För någon månad sedan körde jag en amerikan på 20 meter telegrafi. Han satt under en lönn vid änden av ett fält. Hans antenn var en trädstump och stationen en MFJ Cub med ca 2 W uteffekt. Vid detta tillfälle körde jag inte QRP, utan 100 W från min FT-920.

SM7NDX, Jan

[sm7ndx@ssa.se](mailto:sm7ndx@ssa.se) (hit skickas alla gratulationer)



Heathkit HW9



MFJ Cub



För dej som är intresserad av QRP och hemmabygge finns det en hemsida med en massa olika projekt. Byggsatser kan beställas, ofta till en mycket överkomlig summa. Dessa brukar gå åt som smör i solsken.

En massa beskrivningar, programvaror, forum mm. finns här.

Ett magasin som ges ut på CD-skiva går också att beställa. ”Homebrewer nr 6” kostar \$25 för den som bor utanför USA. En ”annual issue” innehållande nr 1-5 kan beställas för \$15.

AmQRP: [www.amqrp.org/](http://www.amqrp.org/)

/FDO

AmQRP.ORG HOME BREWER  
JOURNAL OF THE AMERICAN QRP CLUB  
Issue #5 Summer 2003

KB9YIG  
KD5TFD SoftRock-40 Receiver

Inexpensive & easy "software defined radio" with stunning performance!

Feature Projects ...

SoftRock-40 SDR Receiver	JUMA-RX1 Receiver
KK7P Dual DDS Card	Octalloop Antenna
Micro908 Technical Video	LPT Design
TC908 Temp Controller	PIC-EL
PIC-WX Article Series (all)	HamCalc 78
60 MHz DDS Daughtercard	Also included ...
Power Meter Cookbook	QRP Operating
NA5N Handyman Series	Tuning Up
K7QO Code Course	QRP Contesting
	Test Topics & More

For electronic builders, experimenters, radio operators, and low power enthusiasts everywhere.  
[www.amqrp.org](http://www.amqrp.org)

Förklaringar

### QRP

Uteffekten får inte överstiga 5 W

### ARRL

American Radio Relay League, ”Amerikanska SSA”

### DXCC

Ett diplomprogram från ARRL, där grunden är 100 verifierade länder.

### Split

Motstationen lyssnar inte på samma frekvens som han sänder. Bra när det är många som ropar.

## Rapport från G-land

För några månader sedan lovade jag Gösta, SM7EH att skriva några rader om livet här i England. Min XYL Astrid och jag har snart bott här i två år och vi närmar oss slutet på det äventyret, även om vi nu bestämt att stanna något längre än avtalat från början så går ändå in i sista fasen och skall enligt planen flytta hem i December.

När vi kom över hit hade vi en aspiration att resa omkring mycket och se oss om rejält. Vi hade planer som sträckte sig från norr till syd. Nu visade det sig ganska snart att det var en något överambitiös plan som inte på något sätt var realistisk. I stället har vi koncentrerat oss på det område där vi bor som heter Wiltshire. Vi bor i katedralsstaden Salisbury, som har ca 41 000 invånare och med alla byar och samhällen runt kring ca 115 000 människor i sitt "upptagningsområde".

Staden är en medeltida stad och katedralen daterar sig från den tiden även om den i dess nuvarande utformning inte var färdigbyggd förrän på 1600-talet. Som sagt vi har koncentrerat oss på närområdet vilket för oss innebär ner till kustremsan vid Engelska kanalen. Hela denna delen är så fantastiskt vacker så det gör ont att

titta på, hi hi. Flera av de vänner som varit på besök, och det har varit en hel del besök, instämmer i hur oväntat vacker den Engelska landsbygden är och hur synd det är att de flesta som åker till England åker till London och trängs med 2 miljoner andra turister.

Eftersom jag är radioamatör, SM7FWZ, eller för den delen just nu mest MØFWZ, så skall jag nämna något om vad jag pysslar med på den fronten.

De som känner mig vet att min passion är de s.k. högre frekvenserna, och det är där jag håller till när jag är aktiv. Jag har ingen möjlighet att sätta upp några vidlyftiga antenner så det har fått bli /p aktivitet. Förvisso har jag en G5RV i trädgården, men den strålar i stort sett bara in i min dators ljudkort, och jag har dragit slutsatsen att det är förmodligen lika illa i grannarnas datorer så jag har helt enkelt legat lågt. Men portabel aktivitet är kul det också, speciellt eftersom man då oftast har letat upp ett bra QTH och kan höra och köra bättre än i de flesta uppbyggda områden, utan att grannar knackar på dörren!

För min del är det 5.7 GHz och 10 GHz som jag aktiverat. Snart hoppas jag ha alla delar till en 24 GHz utrustning också, det är inte mycket som fattas.

När jag flyttade hit hade jag ingen aning om hur microvågs aktiviteten var men som tur är så är denna delen av landet förmodligen den mest aktiva delen och det finns gott om aktiva stationer på alla band upp till 24 GHz och ett fåtal ändå högre. Utrustningen jag använder är byggsatser från DB6NT som är förhållandevis lätta att få igång utan massor med mätinstrument.

Området är som sagt väldigt aktivt på micro och det för den goda saken med sig att man flera gånger om året arrangerar s.k. "Round Table". Jag tror inte att det har så mycket med ridderlighet att göra men ändå lite eftersom dessa möten ofta är förlagda till ställen där man har tillgång till de mest fantastiska mätinstrument och ställer dem till förfogande för gästerna som då får tillfälle att testa och trimma sina hemmabyggen.

Ett sådant Round Table gick av stapeln helt nyligen hos Rutherford Appleton Laboratory - RAL, ett vetenskapligt center med 1200 anställda som supporterar 10 000 forskare världen över.

Man har helt nyligen tagit en nybyggd partikel-accelerator i drift som skall få några photoner att avge "diamantljus". Det är säkert jättebra.

Hur som helst är det så att amatör-radion har gett mig flera riktigt goda vänner här och gjort det lättare för både XYL och mig själv att komma in i samhället och ha ett naturligt umgänge.

Jag avslutar denna korta berättelse med att rapportera att det i dag varit +26 och en helt fantastisk för-sommardag.

Bästa 73 från Ronny MØFWZ

Bilden tv. Mike GØMJW, arrangör och mätansvarig tillika forskare vid RAL

## Bilder från RAL



Kända signaler radar upp sig. Från vänster Dave G4HUP, Sam G4DDK och John G8ACE



Partikel-acceleratorn som skall få till Diamantljuset!



Parabol som denna dag användes för 2GHz. Amatörradioklubben med KV och VHF.



## SSA-info

Tisdagen den 14 mars var SM5BF, Carl-Henrik Walde från SSA på SVARK och informerade om förslaget på omorganisation av SSA. Han visade overhead-bilder och berättade om befintligt förslag. Det ställdes oxo en hel del frågor som Calle gärna besvarade.

Calle visade sedan en DVD-film om Grimetons radiostation och dess historia.

Kvällen avslutades med fika där Gösta och Tina hade ordnat med gott kaffebröd



Text och bild: Olof / SM7HCW

Några av kaffegästerna vid fikabordet. F.v. -DBF, Tina, -TNO, -BF, -EH, -LPE (stående), -BVO och SM7OVE. Calle ser fundersam ut, har man måne fått en klurig fråga att besvara?

## Filmkväll

Tisdag den 7 mars var det filmafton på SVARK. Vi började med att visa DVD-filmen från DX-expeditionen FT5XO, Kerguelen Island i mars 2005. SK7AX lyckades bra med att köra denna DX-expedition och hade totalt 12 QSO. Filmen tog ca 1 tim. och därefter var det dax för kaffepaus.

Efter kaffet visades en film om orkanen Gudrun i januari 2005. Filmen är gjord av e-on f.d. Syd Kraft och tog ca 30 min.

Bilden: Intresserade tittare f.v. SM7CFZ, SM7VHK och SM7FWX



### SCAG - Straight Key Day SKD

#### Midsommardagen

Glöm inte att vara med och kör lugn CW med handpumpen. Alla kan vara med även icke medlemmar.

Bästa stilen vinner.

Midsommardagen 0800 - 2200 UTC.

Frekvenser

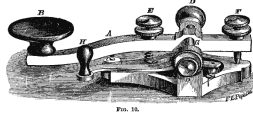
3540-3580

7020-7040

10105-10125

14050-14070

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



### Sommar - och dags för portabeltest

Söndagen den 21 maj  
tid 07-11 UTC (09-13 SNT)

#### Frekvenser

CW: 3525 - 3575 och 7010 - 7040 kHz.

SSB: 3600 - 3670 och 7060 - 7090 kHz.

Nu även SSB. Passa pl att ta en utflykt med radion i naturen och testa condensen.

Regler:

[www.sk3bg.se/contest/smp.htm](http://www.sk3bg.se/contest/smp.htm)

### QRS-nätet fortsätter..

Lördagar kl 14 SNT och framåt.

Frekvensen 3545 +/- 5 kHz.

Ta det lugnt med din egen takt. För dej som är nybörjare eller för ringrostiga.  
Vem vågar...?

Välkommen /SMØFDO!

## SMHSC Swedish High Speed Club



Under våren har samtal med representanter för SCAG förts angående sammanslagning av SMHSC och SCAG. Samgångandet blev emellertid inte av.

Efter viss omorganisation av SMHSC, fortsätter nu klubben sitt arbete som tidigare. . Varje lördag, 0800 till 0900, kör våra bulletinoperatörer bulletin och träningstext, 150-200 t/m på 3537 kHz.

Kl 0800 - 0830, pågår incheckning, där man ropar upp masterstn och meddelar sin närvaro. Kl 0830 och ca 20 min framåt körs bulletin och träningstext.

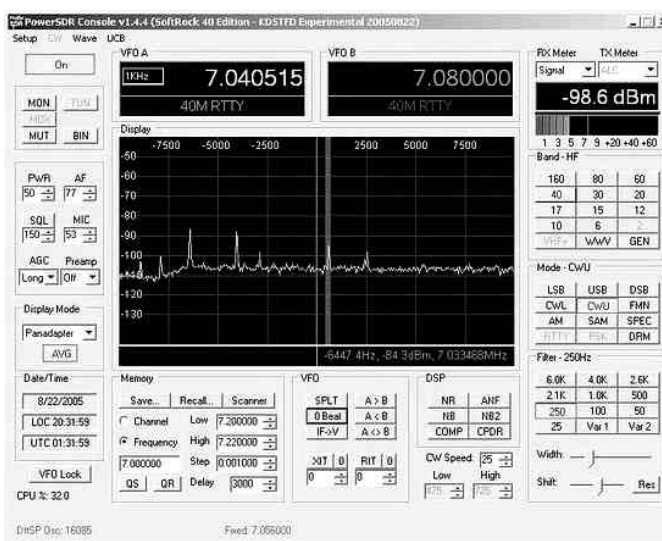
Alla är varmt välkomna att delta i nätet.

Hur blir man då medlem i SMHSC? Jo, den som kan genomföra ett meningsfullt QSO i minst 150 t/m och sådan färdighet styrks av klubbmedlem, kan ansöka om medlemskap.

Ansökan skall skickas till [sm0nfa@globalnet.net](mailto:sm0nfa@globalnet.net). Medlemskap är avgiftsfri. Våra Bulletinoperatörer är SMØNFA, SMØAIG, SM6CLU och SM7BVO. . Antal incheckningar (QNI) brukar ligga mellan 20 och 27 st men det finns plats för fler i rakstugan så än en gång varmt välkomna att vara med.

Morsning de SM7BVO /Rolf

## Softrock Kortvägs-RX med din PC.

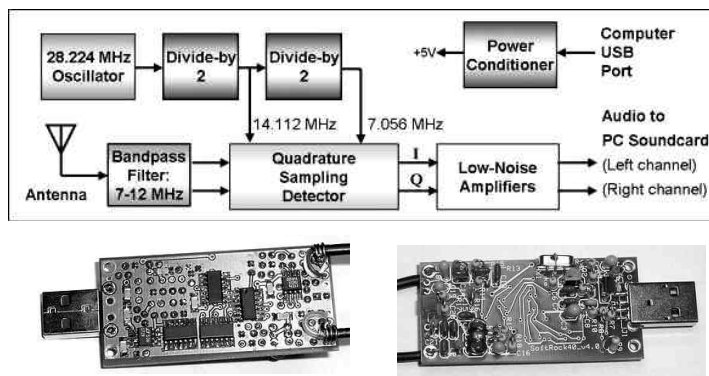


### Software defined radio SDR

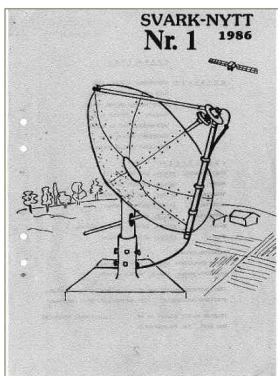
Softrock är ett koncept där man använder ljudkortet i sin PC tillsammans med ett litet yttre kort. Det stora jobbet görs med hjälp av ljudkortet och en programvara.

Modellerna finns för flera band. Bandområdet bestäms av kristallen och av ljudkortets samplingsfrekvens (48 eller 96 kHz) och ger då t ex 48 eller 96 kHz på 40 m bandet. Prestanda bestäms av programvaran som innehåller filter mm. Programvaror finns flera som är gratis.

Bilden längst ner visar modellen för 40 m (slutsåld). Flertalet modeller är på gång. Kolla vidare på: [www.amqrp.org/kits/softrock40/](http://www.amqrp.org/kits/softrock40/)



## SVARK-nytt 20 år



År 1986 kom denna tidning ut för första gången. Redaktionen bestod av SM7NSP Kennert (numera Silent Key), SM7LUD Anders, SM7NSX Sunil och SM7GCP John.

Redaktör för SVARK-nytt har också varit - ej att förglömma, Lasse SM7DBF under flera år. Detta hade jag missat i förra SVARK-nytt.

Tidningen kom dock ut i några ex före 1986 med namnet SVARK-newsletter. Det var Sunil NSX och Håkan OHG som hade knåpat ihop denna kopierade variant.

Från denna utgåva kan jag dra mig till

minnes att man hade infört en enhet som kallades "Där/ minut". En uppmätning på hur många gånger ordet "där" förekom över repeatern per användare gjordes.

Vem vinnaren av denna mätning blev vill jag inte gärna avslöja här.

En liknande mätning kan man ju tänka sig med dagens vokalubär.

Ord som "ju, typ, liksom, därvid, härvid, sådant och där" ligger nog bra till.

Nu kanske jag får huka mej nästa gång jag använder repeatern, liksom!!

/Red.

## **SVARK-arna gillar inte SSB...**

*När jag var i SM7 under påsken kom jag sent på att SSA månadstest pågick under söndagen på kortvågen.*

*Nästan en halvtimme försenad körde jag igång på 80 m CW. Det fanns ett antal stationer där, vilka var svåra att identifiera... SA, SE, SF, 7S, 8S alla med en bokstav i suffixet.*

*Några "vanliga" fanns dock med, bl a SM7BVO, SM7EH, SN6RME, SM7LZQ/6. Janne NDX körde med SM7N vilket man lärt sig känna igen. För övrigt var de flesta anonyma för mej. Nåja det är väl baksidan på "contest eller fåfängasignaler".*

*Körde 24 QSO på 80 m CW enbart, då condsen på 40 meter var kass.*

*Med dessa deltagare visade sig att SVARK nu ligger bäst till i klubb-tävlingen, med god marginal till SKØHB efter fyra månader i månadstesten.*

*Om man tittar i resultaten för SSB-delen finns endast någon enstaka deltagare med. Ingen i senaste omgången.*

*SVARK:are gillar inte SSB!*

*SVARK:are älskar CW!*

*Låt oss ta hem CW-delen i år!*

### **SSA - MT**

Varje månad på söndagen **närmast den 15:e** i månaden.

Varje udda månad startar CW-passet först...

och varje jämn månad startar SSB-passet först.

### **Tider:**

**Pass 1:** 1400 - 1500 UTC

**Pass 2:** 1515 - 1615 UTC

### **Frekvenser:**

**CW:** 3525 - 3575 kHz, 7010 - 7040 kHz

**SSB:** 3650 - 3750 kHz, 7060 - 7090 kHz

### **Meddelande**

RS(T), löpnummer o locator.

Kompletta regler o resultat på:

[www.sk3bg.se/contest/mt.htm](http://www.sk3bg.se/contest/mt.htm)

*Lycka till!*

*/SM7FDO*

*Missa inte slutspurten i vår*  
**AKTIVITETSTÄVLING!**