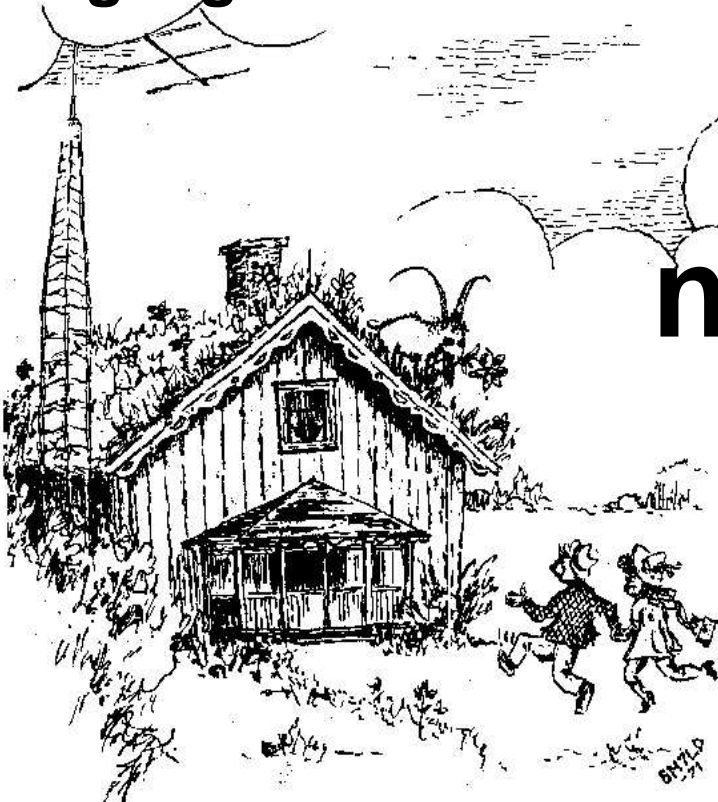
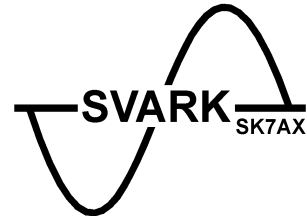


# SVARK-nytt

årgång 25



nr 1 - 2011

2011-01-25

*Våren*

## ***På gång:***

***Årsmöte 15 februari***  
***Amatörträff på SVARK 19 mars***  
***Byggkvällar***  
***Föredrag***  
***Studiebesök***  
***Grillkväll***  
***mm.***



**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:**

SM7NTJ Lorenz Björklund  
0140-25080, sm7ntj@ssa.se

### **Vice ordförande:**

SM7CUL Jan-Olov Eriksson  
036-39 73 09, 019247771@telia.com

### **Kassör:**

SM7HCW Lars-Olof Rosell  
036-17 60 81, sm7hwc@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:**

Vakant

### **Suppleant:**

SM7NUC Anders Lagerström  
036-37 84 69,

acj.lagerstrom@telia.com

### **Suppleant:**

SM7FWX Rune Svensson  
036-17 52 58, rune.sv@bredband.net

## **Kommittéer**

### **KV-rig och antenner:**

SM7HCW Olof

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

SM7UGO Magnus, SM7CUL Jan-Olov

### **Trädgård:**

SM7VHK Mikael

SM7NUC Anders

### **Material:**

SM7RIN Ingemar

### **QSL-kort:**

SM7HCW Olof

SM7EH Gösta

### **Samband:**

SA7BAN, Lars-Gunnar

## **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  
SM7RIN Ingemar

## **SSA-Bulletinen**

### **SK7SSA**

Söndagar kl 19.00 SNT

SK7RGI - R6 -145.750 MHz

SK7RGI - RU6 - 434.750 MHz

### **Operatörer:**

SM7NDX Jan (ansvarig)

SM7DYD Sven-Bertil

SM7RIN Ingemar

SM7UGO Magnus

## **SM7**

**DL7:** SM7DXQ,

Mats Fredén

Klågerupsvägen 258

212 32 MALMÖ

040-498028

[sm7dxq@telia.com](mailto:sm7dxq@telia.com)

## **SSA:s**

### **Avstörningsfunktionär i norra SM7**

SM7NTJ Lorenz Björklund  
0140-25 080, sm7ntj@ssa.se

## **SVARK-NYTT**

### **Ansvarig utgivare:**

SM7NTJ Lorenz Björklund

### **Redaktör:**

SMØFDO Lars-Erik Jacobsson  
Ringvägen 10  
137 34 Västerhaninge

Telefon: 08-500 102 60

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

Artiklar o bilder mottages via e-mail.  
CD eller DVD går också bra. Filer  
ska vara i PC-format. Eventuella in-  
scannade bilder skall helst vara spa-  
rade som jpg.

Skriv helst i Word eller i textformat,  
utan en massa konstiga formatte-  
ringar. Du kan infoga bilder i Word,  
men leverera även dessa lösa.

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:

SM7UGO, Magnus

**SVARK's hemsida**  
**[www.sk7ax.se](http://www.sk7ax.se)**

**Kallelse!****Årsmöte tisdagen den 15 februari 2011**

Du kallas till SVARK's årsmöte tisdagen den **15 februari kl 19.00** **SNT** i klubbstugan på Vissmålen.

**Efter sedvanliga årsmötesförhandlingar bjuder klubben på fika!**

Möt upp och diskutera klubbens angelägenheter och träffa dina amatörvänner.

**Välkommen till en trevlig kväll!**

/styrelsen

*På årsmötet får endast sådana ärenden behandlas som medtagits i kallelsen till mötet.*

Förslag till dagordning.

- §1 Mötets öppnande
- §2 Val av ordförande för mötet
- §3 Val av sekreterare för mötet
- §4 Val av justeringsmän tllika rösträknare
- §5 Rösträknare enl pkt 4 upprättar och tillkännager röstlängd över närvaro- och fullmaktsröster för mötet
- §6 Frågan om mötet är stadgeenligt utlyst
- §7 Frågan om dagordningens godkännande
- §8 Framläggande av verksamhets- resp kassaberättelse
- §9 Framläggande av revisionsberättelse
- §10 Frågan om styrelsens ansvarsfrihet
- §11 Val av styrelse
- §12 Val av revisorer samt revisorsuppleanter
- §13 Val av valberedning (tre personer, varav en sammankallande) samt val av två valberedningssuppleanter
- §14 Framläggande av budget samt fastställande av medlemsavgift för år 2011 och senaste betalningsdag
- §15 Behandling av styrelseförslag:
- §16 Behandling av motioner
- §17 Övriga frågor
- §18 Mötet avslutas

**Program för SVARK våren 2011**

1 febr	19.00	2-meters contest	UGO, SMS
8 febr	19.00	Byggkväll	NDX
15 febr	19.00	Årsmöte	
22 febr	19.00	Byggkväll	NDX
1 mars	19.00	2-meters contest	UGO, SMS
8 mars	19.00	RTTY/PSK 31 (Semlor serveras)	NDX
15 mars	18.30	CW takträning 30 minuter	NDX
19 mars	10.00	Amatörträff på SVARK	NDX, LPY
22 mars	19.00	Film DX-peditioner	LPY
29 mars	19.00	Klubbträff	
5 april	19.00	2-meters contest	UGO, SMS
12 april	19.00	Vädersattelitmottagare	VRI
19 april	18.30	CW takträning 30 minuter	NDX
26 april	19.00	SM7BUA Mats visar filmen från HD2M och CQWW CW 2010	NDX
3 maj	19.00	2-meters contest	UGO, SMS
10 maj	19.00	Klubbträff	
17 maj	18.30	CW takträning 30 minuter	NDX
24 maj	19.00	Klubbträff	
31 maj	19.00	MS/EME/Sattelit/WSJT	UGO
7 juni	19.00	Grillkväll hos SM7FWZ Ronny & 2-meters contest SK7AX/P	FWZ
14 juni	18.30	CW takträning 30 minuter	NDX
21 juni	19.00	Studiebesök SK7RGI Taberg (Räkmacka) RIN	

**Distrikt 7 möte i Malmö**

Lördagen den 12 mars kl 11.00.  
Värd är SSRA/SK7DX  
Platsen är Husie församlingshem Klågerupsv. 254 Malmö. Kordinater: 55,5940- 13,0728  
Vi börjar kl.11 och det finns fika från kl.10.  
Det kommer att hållas DL7 val för nästa 2-års period. Valberedningen arbetar och tar emot era förslag, senast 28 februari. SM7BHM/Ewe är samman kallande [sm7bhm@ssa.se](mailto:sm7bhm@ssa.se), telefon 044-229484.  
Mera info kommer på DL7 sidan och SSRA:s hemsida [www.ssa.se](http://www.ssa.se)  
73 de  
Mats/SM7DXQ /DL7

**Amatörträff på SVARK**

Lördagen den 19 mars kl 10.00 - 12.00

Speciellt inbjudna är amatörer i Jönköpings-trakten som för tillfället inte är så aktiva.

Programmet är i skrivande stund under utformning, men det blir bl a en presentation av klubben och dess möjligheter, ny teknik och en del nostalgi.

Mera info kommer på hemsidan och i bullen.

DX

**DX-ringen SF7DX**

kl 10.00 SNT - Söndagar  
3775 kHz  
SM7CRW John-Ivar

**Silent Key**

**Kenneth Flodin**, Bankeryd lämnade oss den 29 december. Han har varit medlem under många år, och vi minns hans hjälpsamhet och förnjöjda sätt. Deltog tillsammans med sin dotter Anna-Carin/SYL och övriga familjen på många av klubbens aktiviteter, bland annat radiosamband. Vila i frid Kenneth!  
SVARK genom Lasse/FDO

**Nya Medlemmar:**

Rolf Rodstedt  
SM7CCP Leif Mellström  
SM7JCR Roger Johansson  
SM7UQH Peter Hult  
SM6YOW Thomas Johansson

**Välkomna!**

Nytt namn:  
SMØGSS Thomas Sätermark

**När värvade DU en medlem senast ??**

**Stugvärdar**

Tisdag	25 jan	SM7BVO	Rolf
Tisdag	1 feb	SM7HCW	Olof
Tisdag	8 feb	SM7CUL	Jan-Olov
Tisdag	15 feb	SM7LPY	Johan
Tisdag	22 feb	SM7FWX	Rune
Tisdag	1 mars	SM7WUN	Jonas
Tisdag	8 mars	SA7BAN	Lars-Gunnar
Tisdag	15 mars	SM7EH	Gösta
Tisdag	22 mars	SM7RIN	Ingemar
Tisdag	29 mars	SM7NDX	Jan
Tisdag	5 april	SM7OVE	Ove
Tisdag	12 april	SM7UGO	Magnus
Tisdag	19 april	SM7NUC	Anders
Tisdag	26 april	SM7BVO	Rolf
Tisdag	3 maj	SM7HCW	Olof
Tisdag	10 maj	SM7CUL	Jan-Olov
Tisdag	17 maj	SM7LPY	Johan
Tisdag	24 maj	SM7FWX	Rune
Tisdag	31 maj	SM7WUN	Jonas
Tisdag	7 juni	SA7BAN	Lars-Gunnar
Tisdag	14 juni	SM7EH	Gösta

**Ordföranden har ordet**

2011-01-18

I förra numret skrev jag om den väntande mörka och kalla vinter n. Jag skrev om stora mängder snö och om vädergubbarnas varningar.

Tyvärr besannades deras varningar. Här i länet hade vi ett tag landets största snödjup. Jag liksom många andra har ägnat mycket tid och hårt arbete för att få undan snön från trädgårdsgångar och gårdsplaner.

På vissa ställen här hemma låg snön lårdjup vilket inte underlättade reparationerna av elledningarna i området. December var fylld med strömavbrott, från irriterande minut korta, då man knappt hann treva sig fram till ficklampan, till timplånga avbrott då både fotogenlampa och vedspis fick göra tjänst.

Strax efter midnatt, då det första året bara var en kvart gammalt, sa vi skämtsamt att vi inte "ännu" hade haft några strömavbrott i år. Då blev det mörkt i huset, årets första strömavbrott var ett faktum och utsträckte sig ett halvt dygn.

Jag skrev även om att snöstorm är antennväder. Min antenn för 80 meter drabbades av snön. Lagom till mitt morgon QSO på 3530kHz

upptäckte jag att min antenn var död. Det visade sig att koaxialkabeln dragits sönder av den av snö nedtyngda antennen. Iklädd en varm overall gick jag ut i busvädret och reparerad kabeln, nu hoppas jag att den ska hålla länge.

Det i november inställda höstmötet hölls den 21 december. Den här gången lyckades flera medlemmar ta sig till klubbstugan, trots snön, och fick information om klubbens verksamhet.

I höst har vi traditionsenligt planerat att arrangera en loppmarknad vid klubbstugan. Titta redan nu i förråden om det finns något loppisgods som kan skänkas till klubben.

Vår loppmarknad och vår fina klubbstuga finns omnämnda på nätet. Här om dagen hittade jag en tysk hemsida där vår klubbstuga med sina antenner berömdes. Där kunde jag också läsa att den tyska amatören redan nu planerat att besöka vår loppmarknad i september.

Jag hoppas att 2011 ger oss många möjligheter att tillsammans utöva vår hobby och att vi får vädret på vår sida, så att vi kan måla klart.

73 de SM7NTJ Lorentz

**HOTA 2011**

**"Heathkit On The Air"**



**5-13 februari 2011**

Aktivitetsvecka för att köra största möjliga antal QSO med stationer som använder Heathkit-utrustning samt QSO med andra stationer.

HOTA inleds lördagen den 5 februari 2011 kl 6 UTC och avslutas söndagen den 13 februari 2011 kl 18 UTC. Alla gällande frekvensband 2-160 meter får användas.

- Klass A** Foni (AM/FM/SSB)
- B** CW
- C** CW QRP / max 5 W
- D** Blandad klass A+B+C

Deltagande är möjligt i en eller flera klasser, men med separata loggar.

**Anrop** Foni: Allmänt anrop Heathkit  
CW: CQ Heath

**Multiplier** ges för varje QSO med medlem i Swedish Heathkit Club. Ingen begränsning av antalet QSO med samma station.

För loggningen ange RS(T) + medlemsnummer i Swedish Heathkit





## Verksamhetsberättelse för SVARK 2010

Vi har kört en hel del radio från klubbstugan, bland annat har klubben deltagit i några tester (tävlingar) på kortvåg. Vi har även deltagit i tester på VHF.

Kortvågsaktiviteten har resulterat i många fina DX, vilket inte minst visar sig i den QSL-hantering som därpå följer.

Klubbens hemsida har uppdaterats av SM7UGO Magnus och medlemmar i styrelsen..

Varje vecka har SSA-bulletinen med information från vår riksförening sänts över klubbens repeatar på 145 och 434 MHz. Operatörer har varit SM7NDX Jan (ansvarig), SM7DYD Sven-Bertil, SM7RIN Ingemar och SM7UGO Magnus.

Klubben har haft egna radiosamband vid fyra bilrallyn. Ansvarig för radiosambanden har SA7BAN, Lars-Gunnar varit.

Klubben har utökat samarbetet med FRO. Vi har deltagit med signalister i fyra samband

För service och underhåll av klubbens repeatar har SM7RIN Ingemar och SM7FEJ Lars svarat. Renovering av antenner för ”gubben-ivar” har slutförts.

SVARK-Nytt har utkommit med 4 nummer som har varit mycket uppskattade. Redaktör har varit SM0FDO Lars som gör tidningen på distans.

Varje tisdagkväll året runt har det varit klubbafton på SVARK. Även övriga dagar har det förekommit aktiviteter, så klubbstugan står sällan oanvänd.

Avgående och inkommande QSL-kort har skötts av SM7HCW, Olof och SM7EH, Gösta. Avsändning av kort till SSA har skett ca en gång per månad.

Vi har under året fortsatt målningsarbetet på klubbstugan. För skötsel av hus och trädgård har ett flertal medlemmar svarat.

Ansvarig för bingolotto-försäljningen har M7UGE, Fredrik varit. Numera sker försäljningen med hjälp av Bingolottos prenumerationsstjänst.

Styrelsen har bestått av:

**Ordförande** Lorentz Björklund,  
SM7NTJ

**Vice ordförande** Jan-Olov Eriksson,  
SM7CUL

**Sekreterare** Ebert Lööv, SM7VRI

**Kassör** Lars-Olof Rosell, SM7HCW

**Vice kassör** Jonas Lundgren,  
SM7WUN

**Ungdomsledare** och  
utbildningsansvarig: Vakant

**Förste suppleant** Rune Svensson,  
SM7FWX

**Andre suppleant**  
Anders Lagerström, SM7NUC

**Materialförvaltare** Rune Svensson,  
SM7FWX. Ingemar Emricson,  
SM7RIN (adjungerad vid behov)

Antal styrelsemöten har varit 12 st. Förutom årsmötet har två föreningsmöten hållits.

**Medlemsantalet** var vid årsskiftet 2010/2011 125 st.

**Materiel**  
Sedvanligt underhåll av våra antenner har gjorts.

**Utbildning**  
Vår planerade kurs i radioteknik blev inställd då deltagarantalet blev för lågt.

**Året som gått i korthet**

**Februari**  
**16** Årsmöte. 23 st medlemmar var närvarande

**Mars**  
**28** FRO har styrelsemöte i klubbstugan

**April**  
**17-18** Ett flertal medlemmar representerade på SSAs årsmöte i Göteborg

**Maj**  
**8** Radiosamband vid bilrallyt Polkatrofén  
**11** Föreningsmöte

**Juni**  
**6** Radiosamband vid bilrallyt Hammarslaget  
**12** Arbetsdag  
**15** Grillkväll på SVARK

**Juli**  
**15** Radiosamband vid bilrallyt Midnattssolrallyt.

**Augusti**  
**1** Arbetsdag antennbyte gubben Ivar  
**14** Arbetsdag målning

**September**  
**12** Scout möte i klubbstugan  
**25** Rallysamband Vetternrallyt

**Oktober**  
**16** Jota öppningstal från klubbstugan  
**23** FRO Kronoberg med ca 25 deltagare besöker SVARK

**November**  
**9** Föreningsmötet blir inställt på grund av snöoväder  
**23** Foto-afton med Olof, SM7HCW  
**30** Heathkitvisning med Janne, SM7NDX

**December**  
**7** Info om våra repeatar med Lorentz, SM7NTJ  
**15** Luciafirande  
**21** Föreningsmöte

Vi har under året haft många aktiviteter som krävt stora insatser från medlemmarna. Styrelsen vill tacka alla som lagt ner ett stort och osjälviskt arbete för klubben under året!

*Huskvarna den 18 januari 2011  
SVARK:s Styrelse*

---

# Verksamhetsplan för SVARK 2011

## Klubbträffar

På tisdagar året runt (även på sommaren) hålls klubbträff ca kl 19:00. Olika föredrag och demonstrationer kommer att ordnas. Till exempel: teknikkvällar, demonstration av olika teknikområden, datakommunikation, satellitkommunikation, månstuds, meteorsscatter, DX, och reseberättelser.

Vi kommer dessutom att satsa på aktiviteter för hela familjen, där framförallt barn och ungdomars teknikintresse skall väckas.

## Radiosamband

Vi kommer att köra radiosamband under året. Vi fortsätter vårt samarbete med räddningstjänsten om krisberedskap. Vi kommer även att fortsätta samarbetet med Länsstyrelsens krisgrupp och utökar samarbetet med FRO.

## Utbildning och studiecirklar

Morse/telegrafi- och radioteknik-kurser som leder till ett certifikat, även "uppfärsknings-kurser" för ringrostiga.

## Radio

Deltagande i tester (tävlingar) på både kortvåg och högre frekvenser. Köra radio via månen, satelliter och meteorer.

## Huset

Underhåll och skötsel av hus och tomt sker fortlöpande. Under året skall fönster på södra gaveln och återstående delar av huset målas.

## Bingolotto

Bingolotter kommer att säljas under året.

## Demonstration av amatörradio

Vi skall under året demonstrera amatörradio.

## Möten

Under året kommer förutom årsmöte, två föreningsmöten och ca tio styrelsemöten att hållas.

## Bulletinsändningar

Nyhetsändning via amatörradio varje söndag kl 19:00 över södra vätterbygden med omnejd.

## Klubbtidning

Medlemstidningen SVARK-Nytt utkommer med fyra nummer under året.

## Hemsidan

Målet skall vara att ha en intressant och levande hemsida som regelbundet uppdateras.

## Antennarbete

En del av vår antennpark kommer att förnyas och repareras

## Studiebesök

Vi kommer även i år att ta emot studiebesök från intresserade samt göra egna studiebesök.

## Familjearrangemang

Medlemmar och deras familjer kommer dessutom ges möjlighet att samlas till en trevlig samvaro vid en fieldday (friluftsdag), vid den traditionella kräftfesten och luciafirandet samt även under "vanliga" tisdagkvällar på klubben.

## Loppmarknad 2011

Det skall anordnas en loppmarknad under hösten där SVARK och andra försäljare kommer att delta.

Huskvarna den 18 januari 2011  
SVARKs Styrelse

---

## FOTO-kväll på SVARK

Tisdagen den 23 november 2010 var det fotokväll på SVARK. Olof SM7HCW visade digitala bilder från sin fotosamling och gav en del fototips dels vad man bör tänka på när man tar foton men även vad man kan göra i datorn för att förbättra en bild.

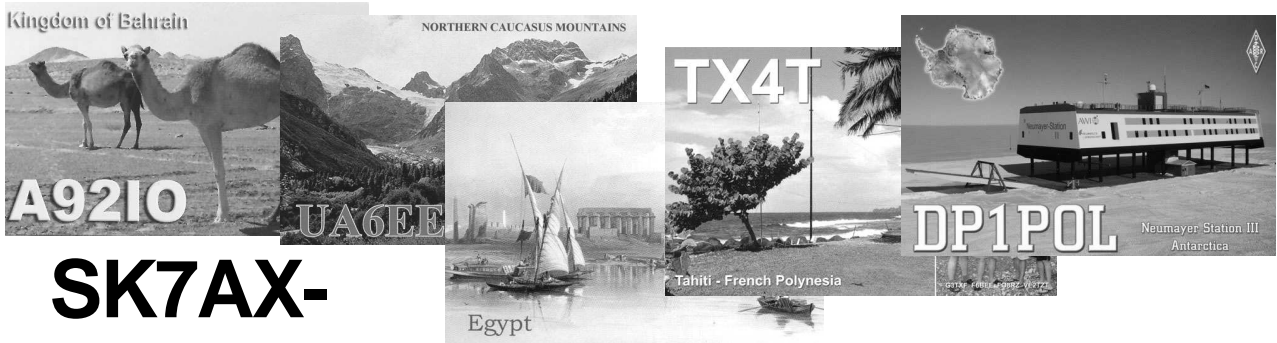
Det diskuterades beskärning, ljusstyrka, hur man rättar till en sned horisont, djup i en bild, när bör man använda blixt och stativ m.m. Bilderna visades på vita duken via en "fotokanon".

Olof bor sedan 10 år tillbaka nära naturen utanför Tenhult så många av bilderna var naturbilder från trakten men det fanns även blandade motiv. Flera fotointresserade SVARK-medlemmar var närvarande och hade en trevlig fotoafton tillsammans.

Olof fanns med ett par foto på en fotoutställning: Smålandssalong för Foto i Värnamo.



*Olof SM7HCW visar ett par av sina bilder som han tog i höstas i Tenhultstrakten.*



# SK7AX-

## Aktivitet

Av SM7EH/Gösta

Nu gläds vi åt att alla våra antenner fortfarande sitter på plats. Det har ju inte varit någon sådan där riktig höststorm i år, däremot har vi drabbats av en tidig och intensiv vinter med massor av snö och kallt, vid något tillfälle under -20 grader.

Detta har ju medfört att det varit alldeles utmärkt att sitta inne i stugvärmen och jaga DX. Det syns ju också på aktiviteten från SK7AX som varit hög, konditionerna har varit hyfsade, och många fina DX har fastnat i SK7AX logg. Den största aktiviteten har som vanligt SM7SMS/Marcus stått för.

Den största begivelsen den här omgången har nog varit ZL8X på Kermadec Island. Stationen kördes på 3,5 CW, 7 CW, 7 SSB, 10 CW, 14 CW, 14 SSB, och 18 CW.

Under perioden blev 2 "länder" deletade, Netherllands Antilles och Sint Maarten. I stället fick vi 4 nya "länder" som snart hamnade i loggen:

PJ2 Curacao  
3.5-7-14-21 MHz - CW

PJ4 Bonaire Island  
3.5-7-14-21 MHz - CW

PJ5 Saba & Eustatius Islands  
7 MHz - SSB,  
10-14-18-24 MHz - CW

PJ7 Sint Maarten  
7-21 MHz - SSB

Bonaire Island och Sint Maarten är redan confirmed.

Utöver dessa kontakter har många andra fina DX-stationer körts t.ex.

ZL7VR Chatham Island  
HKØGU San Andres Island  
H7V Nicaragua  
HC2/SM6FKF Ecuador

ZK2A  
5N5ØK  
TO3A  
9M6LSA  
J39  
TO5T  
ZF1A  
FY5FY  
PZ5T  
HI3A  
V47NT  
8P5A  
ZD8Ø  
VP2MSC  
CX5TR  
V63MY  
FO8RZ  
ZD9T  
9L5VT  
6V7Y  
ST2AR  
VK9AA

Niue  
Nigeria  
St Barthelemy  
East Malaysia  
Grenada  
Martinique  
Cayman Island  
French Guiana  
Surinam  
Dominican Repub.  
St. Kitt Island  
Barbados  
Ascension Island  
Montserrat  
Uruguay  
Micronesien  
French Polynesia  
Tristan da Cunha  
Sierra Leone  
Senegal  
Sudan  
Cocos Keeling

Det kommer att finnas många expeditioner igång framöver till många "rara" länder. Här följer ett litet axplock:

### Jan 01 – Mar 15

South Shetland Islands kommer att aktiveras med signalen LU1ZS. QSL via LU4DXU. (Iota AN010)

### Jan 03 – Mar 017

Angola kommer att aktiveras med signalen D2AM. QSL via OM5AM, Buro eller direkt.

### Jan 07 – Feb 027.

V31YN blir aktiv från Belize. QSL via buro eller direkt.

### JAN 07 – Mar 17

SM0XBI blir aktiv med signalen J79XBI från Dominica. SSB.

### Jan 13 – Apr 12

DL2GAC blir QRV från Solomon Islands med signalen H44MS. QSL via HC.

**Jan 17 – Jan 31.** Burkina Faso aktiveras av K3QF. Callet blir XT2RJA. QSL via HC.

### Jan 17 – Feb 04

Ett gäng SM-hams gästar Madagaskar med signalen 5R8HL. QSL via SM1ALH

### Jan 22 – Feb 04

SM6LRR kommer att vara QRV från Sri Lanca med signalen 4S7LRG. QSL via HC.

### Jan 27 – Feb 02

Vanuatu gästas av ett par Tyskar. Signalen blir YJ8HP. QSL via HC.

### Jan 27 – Feb 08

Ett team W-stns kommer att bli aktiva från South Orkney Islands. Callet blir VP8ORK och QSL via VE3XN direkt.

### Jan 27 – Mar 03

Ett par G-amatörer blir QRV från Saba Island. Signalen blir PJ6xx och QSL via G4IUF. (Iota NA145)

### Jan 30 – Feb 11

Curacao aktiveras med signalen PJ2xx. QSL via OE3JAG direkt eller via buro.

### Feb 01 – Mar 31

HA3AUI blir QRV från Guinea Bissau med signalen J5UAP. QSL via HA4AUI direkt.

**Feb 01 – Mar 31** Senegal gästas av HA3AUI, med callet 6W2SC. QSL via HA3AUI direkt.

**Feb 02 – Feb 08** 5B4AGN blir aktiv från Palau med signalen T88ZM. QSL via MØURX.

### Feb 03 – Feb 15

Ett team DL-stns kommer att köra från New Caledonia med signal FK+eget call. QSL via HC.

### Feb 04 – Feb 09

JA1NLX blir aktiv från Tonga med signalen A35AY. QSL via JA1NLX (Iota OC049).



**Feb 05 – Fe26**

HAØNAR bil QRV från Guinea Bissau med callen J5NAR.

**Feb 05 – Mar 05**

Ett par VK-stns bli aktiva från Papua New Guinea med callen P29CW. QSL via VK2IR. (Iota OC034).

**Feb 08 – Feb 22**

Ett team W-stns aktiverar West Kiribati. Signalen T3Øxx. QSL via HC.

**Feb 09 – Mar 10**

Ett par W-stns aktiverar Grenada med callen J37BO och J37RF. QSL via HV.

**Feb 14 – Feb 24**

Baldur DJ6SI blir QRV från Chad med signalen TT8DX. QSL via DJ6SI.

**Feb 18 – Feb 22**

Rodrigus Island aktiveras av SP2FUD och SP2JMB

Med signalen 3B9+ eget call. QSL via HC.

**Feb 22 – Mar 05**

G3SWH blir QRV från Cocos Keeling. Callen blir VK9C, och QSL via G2SWH.

**Mar 01 – Mar 17**

Ett par SP-stns kommer att köra från West Kiribatimed signalerna T3ØAQ och T3ØRH.

**Mar 01 – Mar 31**

Ett team XE-stns blir QRV från Revilla Gigedo med callen 4A4A. QSL via EB7DX. (Tiden inte exakt).

**Mar 07 – Mar 15**

Ett gäng W-stns har för avsikt att aktivera Sable Island. Call CYØxxxx.

**Mar 10 – Mar 17**

Några W-stns aktiverar Curacao med signalen PJ2+ eget call. QSL via HC.

**Mar 11 – mar 20**

Lesotho får besök av ett blandat team. Signal blir 7P8xxx.

**Mar 15 – Apr 02**

VK4AN och OZ1IKY tänker köra från Fiji. Callen blir 3D2A

**Mar 18 – Mar 21**

Ett par W-stns blir aktiva från Curacao. Call blir troligtvis PJ2+ eget call. Qsl via HC.

73s de SM7EH/Gösta

**SK7AX**

Konfirmerade länder (mixed mode)

Per band de senaste 5 åren.

(Inkl. deleted countries) 2003 - 2010.

Frekvens	2006	2007	2008	2009	2010
1,8 MHz	122	123	124	125	125
3,5 MHz	246	249	251	252	253
7 MHz	319	321	323	325	326
10 MHz	265	276	279	279	282
14 MHz	331	331	336	336	338
18 MHz	285	285	230	299	300
21 MHz	327	327	330	329	329
24 MHz	246	246	253	255	255
28 MHz	304	304	306	306	307

Saknade länder: Alla är körda, men två av de nytillkomna är inte confirmed annu

SM7EH/Gösta

SK7AX DXCC TOTALS REPORT						19 Jan 2011	
	--- Phone ---		--- CW ---		--- Mixed ---		
	worked	Cnfrmd	worked	Cnfrmd	worked	Cnfrmd	
160 Meters	39	25	132	125	132	125	
80 Meters	126	105	261	244	267	253	
40 Meters	258	234	327	316	333	328	
30 Meters	0	0	294	282	294	282	
20 Meters	321	296	327	313	344	338	
17 Meters	263	230	285	265	309	300	
15 Meters	293	255	318	300	334	329	
12 Meters	205	178	228	203	271	255	
10 Meters	273	243	275	249	312	307	
6 Meters	1	0	0	0	1	0	
All Band	348	345	352	350	354	352	
RTTY					18	13	
Satellite					0	0	

WJ2O Master QSO Logging Program

**Youtube**

SM7ERE alias "Glädjesångaren" hittar du på Youtube.

Gå in på youtube.com och sök på *singelmannen1947*

Kurt uppträder på äldreboenden, marknader, skolor mm och sjunger med accompanemang av sin zittra med stort engagemang.

Det finns även några filmer som berör amatörradio. (CW)

/Red



## Elsäkerhetsverket

Länk till elsäkerhetsverkets tidning där man i två artiklar tar upp EMC och störningar:  
[http://www.elsakerhetsverket.se/Global/PDF/Aktuellt2010/Aktuellt\\_4\\_2010.pdf](http://www.elsakerhetsverket.se/Global/PDF/Aktuellt2010/Aktuellt_4_2010.pdf).

Hittade en liten skojig effektmätare med USB Interface som man enkelt kan bygga. Klarar att mäta upp till 2W och 500MHz. Kanske inte låter så mycket men man kan ju koppla in en dämpsats om man vill mäta högre effekter.

[http://www.electronics-diy.com/AD8307\\_USB\\_0-500MHz\\_RF\\_Power\\_Meter.php](http://www.electronics-diy.com/AD8307_USB_0-500MHz_RF_Power_Meter.php)

En annan skojig sida med mycket byggprojekt

<http://www.electronics-lab.com/blog/>

73 de SM7VCW / Mathias

## Föreningsmöte på SVARK

Tisdagen den 21 december kl. 19.00 hölls föreningsmöte i SVARKs klubbstuga på Vissmålen. Detta möte ersatte det möte som blev inställt i början på november p.g.a. snökaos. Denna kväll var det inte lika mycket snö i luften med det var ordentligt kallt så föreningsmötet hölls denna gång i köket där det var varmt och skönt. Tur att vi har en effektiv köksspis som sprider en underbar värme. Trots att det blev lite trångt tyckte alla trivas.

Efter mötesförhandlingar och fika förflyttade vi oss in till kortvågshacket där Janne SM7NDX visade vad WSPR är för något. Detta blev en bra och intressant visning för oss noviser på området. Tack Janne för en fin avslutning på kvällen.

Text: Olof / SM7HCW

Bild: Anders / SM7NUC



Några av deltagarna som deltog och studerade olika byggprojekt.  
F.v. Per-Eric SM7CFZ, Rune SM7FWX, Robert SM7RPU och Johan SM7LPY

## Byggkvällar

Ett första möte med diskussion om lämpliga byggprojekt hölls på SVARK tisdagen den 11 januari 2011.

Ett 10 tal byggintresserade medlemmar hade mött upp. Mötesledare denna kväll var Rune SM7FWX som hade med dator och bredband så att olika projekt kunde studeras på plats. Efter diverse info beslutades att första byggprojekt skulle bli elbuggen Winkeyer. Se info enl. bifogad länk

<http://k1el.tripod.com/>

Det blev fyra medlemmar som var intresserade av att gemensamt beställa var sin byggsats från USA.

Janne, SM7NDX har redan byggt ihop sin bugg och Per-Eric, SM7CFZ har i dagarna fått hem sin byggsats från USA i brevlådan. Meningen är att vi gemensamt skall bygga dessa under några kvällar på SVARK. Både Janne, SM7NDX och Ronny, SM7FWZ lovade att hjälpa till med tekniskt support. Om du oxo är intresserad av att hänga med på detta bygge kontakta då Janne SM7NDX för vidare info.

**Pris:** Beställer vi var och en för sig kostar byggsatsen \$79 + \$14 i frakt, dvs \$93. Ev. tillkommer moms och tull på ca 30%

Text / bild Olof / SM7HCW



Några av deltagarna som fick plats vid köksbordet fr.vä. DAO, HCW, VRI, NTJ, UDX och Albin (delvis skynd), CUL, TNO och DHW



## Aktivitetsvecka 5-13 februari 2011

Deltag med din Heathkit-rigg i 4 olika klasser.

Klass A Foni (AM/SSB/FM)

Klass B CW

Klass C CW QRP/ max 5 watt

Klass D A+B+C

Vinnare i resp. klass erhåller ett HOTA diplom

Mer info: [www.heathkit.se](http://www.heathkit.se)

### **Rakelsystemet driftsatt idag i hela landet Idag den 1 december 2010 driftsätts Rakelsystemet i Jämtland, Västerbotten och Norrbotten. Därmed är systemet färdigbyggt och driftsatt i hela landet.**

- Rakel är ett viktigt verktyg för att stärka arbetet inom allmän ordning, säkerhet eller hälsa i hela Sverige, säger Helena Lindberg, generaldirektör vid MSB. Myndigheter, kommuner, landsting och kommersiella aktörer kan samverka enklare, både i det vardagliga arbetet och vid kriser med hjälp av Rakel.

Rakelsystemet har en egen infrastruktur som är byggt för att klara hårda väderförhållanden. En särskild satsning har gjorts för att säkra reservkraft för att klara flera dagars elbortfall. Systemet använder en digital europeisk teknisk standard som heter Tetra och används av skydds- och säkerhetsmyndigheter över hela Europa.

- Vi har byggt ut Rakel enligt budget och tidplan. Nu ökar vi takten för att ge möjligheter för alla kommuner att ansluta sig till Rakel, säger Stefan Kvarnerås, verksamhetschef vid Rakelverksamheten på MSB. Rakel används idag av flera statliga myndigheter, däribland Polisen, Kriminalvården, Kustbevakningen och Trafikverket. Inom kommuner och landsting används det idag främst inom räddningstjänst och akutsjukvård, men systemet kan användas även inom andra förvaltningar, till exempel för drift och teknik eller miljö, hemsjukvård eller socialtjänst.

#### **Om Rakel - bakgrund**

Riksdagen beslutade i december 2003 att införa ett gemensamt radiokommunikationssystem i Sverige, Rakel (Radiokommunikation för effektiv ledning). Utbyggnaden påbörjades år 2005.

Systemet ska öka förmågan till samverkan för organisationer som arbetar med allmän ordning, säkerhet eller hälsa och öka medborgarnas

trygghet. Det ersätter de fler än 200 olika analoga system som tidigare har använts.

Rakel ägs av staten och förvaltas av MSB. Utbyggnaden, drift och underhåll utförs av ett konsortium med SAAB, Eltel och Cassidian. MSB ansvarar även för att marknadsföra systemet och ansluta kunder inom stat, kommun, landsting och privata aktörer. MSB har inget vinstintresse, abonnemangsvgifterna ska täcka drift och underhåll av systemet.

#### **Presskontakt:**

Stefan Kvarnerås, verksamhetschef Rakel, MSB, tel. 0730-26 12 02  
MSB:s presstjänst, tel. 0703-21 88 74

## **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*

