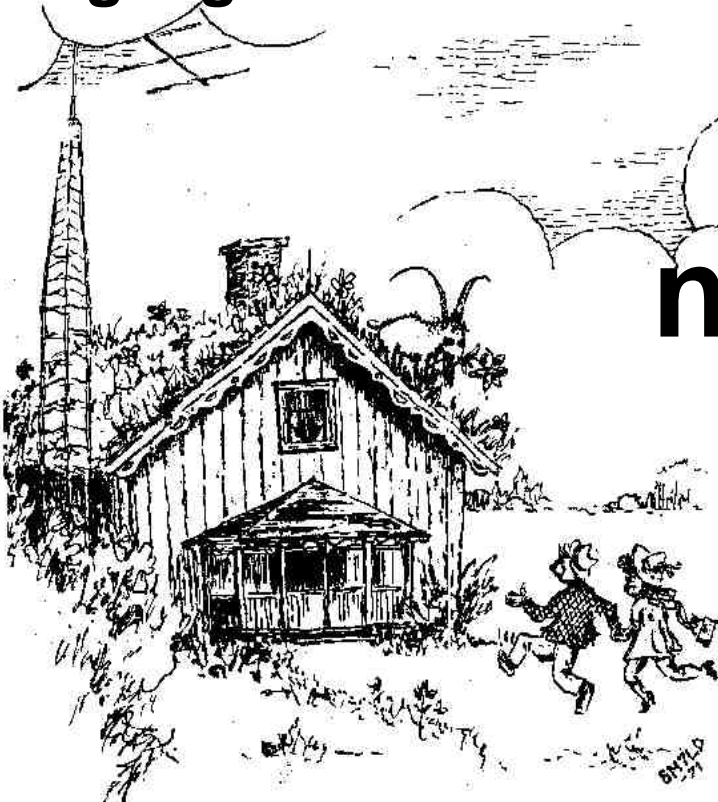
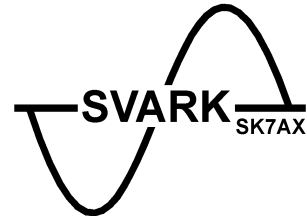


SVARK-nytt

årgång 25



nr 4 - 2011

2011-11-22

Vintern

God Jul

och

Gott Nytt År!

På gång:

Lucia

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:

SM7FEJ Lars-Erik Lindman
036-91484, lars@sm7fej.se

Suppleant:

SM7NUC Anders Lagerström
036-37 84 69,
acj.lagerstrom@telia.com

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".
Sänder subton 179,9 Hz på
utfrekvensen.

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

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

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 i så fall 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

Ordföranden har ordet

2011-11-15

För ett år sedan fick vi skjuta upp föreningsmötet på grund av snökaos, i år gick det mycket bättre. 15st medlemmar hade i kväll samlats i klubbstugan för höstens föreningsmöte.

De närvarande medlemmarna fick höra hur det står till med klubbens ekonomi och vad som har hänt i klubbstugan sedan förra mötet. De fick även mer information om de närmast planerade aktiviteterna.

När jag lämnade klubbstugan strax efter mötet höll medlemmarna på att samlas i köket där kvällens stugvärd, SM7LPY Johan, hade dukat upp för filmvisning samt satt väffeljärnet på

värming.

Som en del av er har märkt har mitt nya arbete i Linköping medfört att jag inte hinner med radiohobbyn i samma omfattning som tidigare.

När jag tackade ja till tjänsten fanns det goda kommunikationer mellan Aneby och Linköping med Östgötapendeln. Tyvärr påbörjades i höstas ett stort banarbete som under flera år framåt begränsar möjligheterna att pendla med tåg på ett enkelt vis. Detta medför att min restid i nuläget är cirka fyra timmar varje dag.

Jag har därför bestämt mig för att sluta som ordförande för SVARK och bett valberedningen att leta efter en efterträdare. Jag fullföljer dock mandatperioden ut.

Detta medför att det här är det näst



sista ordföranden har ordet för min del. Jag hoppas att valberedningen hittar en ny ordförande som med gott mod kan leda föreningens verksamhet framåt mot nya trevliga radioäventyr.

73 de SM7NTJ Lorentz



Under en fieldday minns jag experiment med en drake och antennlina. Jag tror dock inte att draken stannade uppe länge nog för att genomföra ett längre QSO!

Vi har många glada minnen, vila i frid Lars!

SVARK genom SMØFDO Lasse

Silent Key SM7DBF Lars Rosengren

Under hösten lämnade Lars SM7DBF oss efter många års sjukdom.

Vi minns hans djupa engagemang i klubbarbetet, speciellt under de år han var vår ordförande under 90-talet.

Speciellt givande var framtagandet av SSA's lärobok "Möt världen genom etern" som togs fram av klubben under ledning av Lars. Många timmars jobb blev det för oss som var engagerade i detta projekt. Slitsamt men roligt var det! Detta gav mycket erfarenhet, men även en del tillskott i klubbkassan.

Denna bok var avsedd för den tidens N och C-cert, teknik och reglementen och gavs ut av SSA.

Lars var alltid full med idéer vilket inte minst märktes i hans firma, där han var mer eller mindre uppfinnarjocke, och tog fram många egna projekt.

Lucia



Tisdagen 13 december. Luciafirande kl. 19:00. Tag gärna med familjen till en trivsamt kväll! Vi träffas i SVARKs klubbstuga och dricker en kopp glögg, äter en lussebulle, lyssnar på julmusik och har allmänt trevligt. Välkomna!

Program för vintern 2011

2011-11-29 CW-taktträning
 2011-12-06 VHF-test
 2011-12-13 Luciafirande
 2011-12-20 Klubbträff

Det kan bli viss förändring i programmet, för SM7TNS har lovat att komma och berätta om sitt jobb som flygkapten. Datum ej bestämd.

DX

DX-ringen SF7DX

kl 10.00 SNT - Söndagar
3775 kHz
SM7CRW John-Ivar

**Glöm EJ Bullen
söndagskvällar kl
19.00 !
Checka in du också!**

SK7RGI R6 + RU6

Nya medlemmar:

Rebecka Fredriksson
Alexandra Fredriksson
Narvavägen 29
554 48 Jönköping

VÄLKOMNA!

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

?

**Familjemedlemmar är
mycket välkomna,
speciellt ungdomar**

Ny adress:

SM7IWG Carl Dohlsäter
Kulebo, Liljedalen 1
571 94 Nässjö

Stugvärdar

Tisdag	29 nov	SM7WUN	Jonas
Tisdag	6 dec	SA7BAN	Lars-Gunnar
Tisdag	13 dec	SM7RIN	Ingemar
Tisdag	20 dec	SM7EH	Gösta
Tisdag	3 jan	SM7NDX	Jan
Tisdag	10 jan	SM7OVE	Ove
Tisdag	17 jan	SM7UGO	Magnus
Tisdag	24 jan	SM7NUC	Anders
Tisdag	31 jan	SM7BVO	Rolf
Tisdag	7 feb	SM7HCW	Olof
Tisdag	14 feb	SM7CUL	Jan-Olov
Tisdag	21 feb	SM7LPY	Johan
Tisdag	28 feb	SM7FWX	Rune



to SK7AX!

Missa ej:

SKD Nyårsdagen 1 januari 2012.
Tid 08.00-22.00 UTC

Frekvenser

3540-3580
7020-7040
10105-10125
14050-14070

Telegrafi med handpump i din egen takt!

Se vidare www.scag.se



Medlemsavgifter 2012

Avgiften är oförändrad för 2012.

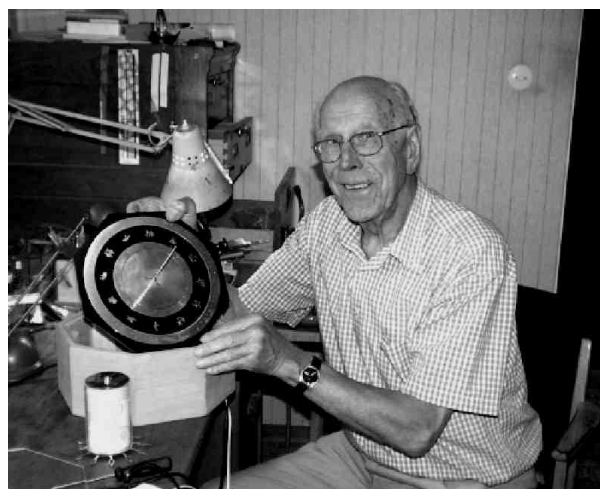
Vuxen 250 kr
Studerande 80 kr
Vuxen familjemedlem 125 kr
Familjemedlem ungdom 20 kr

Familjemedlemmar får ingen egen klubbtidning och ska bo på samma adress som en vuxenmedlem.

För att undvika extraarbete för kassören, betala in summan så snart du kan på:
PG 11 43 15-5

Tack till alla som stödjer klubbens verksamhet!
Detta betyder mycket för vår klubb.

DITT medlemskap är viktigt!



SM7APO Lennart. Silent Key.

Under hösten avled Lennart SM7APO. Vi som var med för ett antal år sedan, minns kanske honom mest som "tryckarn i Forserum" där han bedrev ett eget tryckeri.

Många SM-stationer har tryckt sina QSL-kort hos honom under den tiden.

Red gjorde en gång ett hembesök och ett reportage härifrån finns i SVARK-nytt nr 3, 1998.

Lennart var byggare och finmekaniker. Speciellt intresse hade han för klockor. På bilden syns han med ett egenkonstruerat världsur med hög finish.

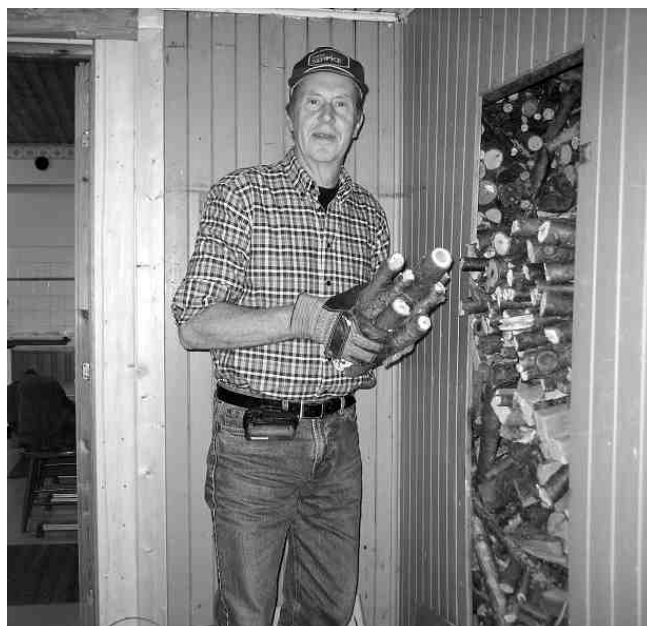
Vila i frid Lennart.

För SVARK - SMØFDO Lasse



Mera ved!

Anders, SM7NUC och Olof, SM7HCW fyller på vedförrådet inför kommande vinter. Skönt att ha lite torr ved att elda med när snön faller och vinden tjuver utanför klubbstugan.



Olof / SM7HCW

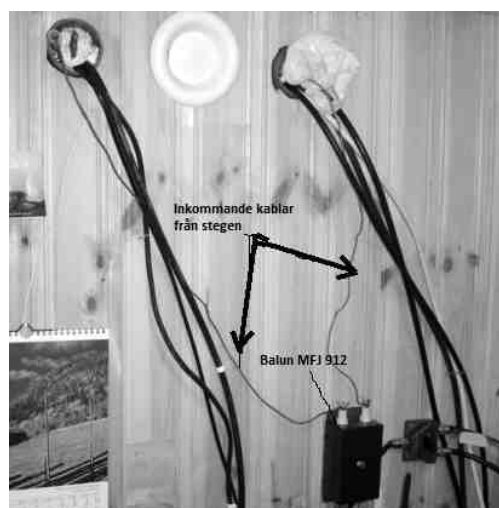


SM3NFB

Hello DX-boys!

Torsten, SM3NFB (ex. XV7TH och XV9TH) ringde mig i går. Han och hans vietnamesiska hustru har nu flyttat till Brunflo i Jämtland. De ämnar bosätta sig där för gott men de kommer att åka tillbaka till Vietnam då och då för att hälsa på hennes släkt. Han har kvar sin amatörradiolicens i Vietnam ännu något år men det kommer att bli bara sporadiska QSO framöver. Torsten kommer ursprungligen från Jämtland så cirkeln är nu sluten.

Vi pratade en stund på telefon men sedan QSY-ade vi till 40 m SSB. Jag har en horisontellt matad deltalloop med toppen i masten ca 14 m upp och så lutar den något med basen mot norr. Vi körde båda 100 watt och jag fick 57-58 men han hade en kanonsignal på 59+10dB så jag blev intresserad av hans antenn. Han kör med en stegmatad dubbelzepp 2x20 m. Se bifogade bilder och beskrivning. För att stämma av antennen använder han en MFJ automattuner. Han är mycket nöjd med sin antenn och han tycker att den går bra på alla band. Tyvärr har han inte kört något på 160 m men den går lätt att stämma av även där. Låter väl intressant?



Stegmatningen går ut genom väggen...



och vidare upp till masttoppen där 2x20 m dubbelzepp sitter:

73/DX de Olof / SM7HCW

Silvertejp är guld värd!

Silvertejp kan man använda till mycket, men låt mig få återkomma till det. Efter mycket övervägande gjorde jag slag i sak och sålde mina fyra antenner för kortvåg. Antenner som givet mig många god DX på kortvågsbanden.

Anledningen till att jag sålde antennerna, var att jag hade fått problem med att rotern inte orkade rotera alla antennerna, då maströret hade krökt sig något efter den hårda vintern. Detta gjorde det besvärligt för mig att köra DX i olika riktningar. En mindre men lika bra antenn skulle kunna vara en lösning, men finns en sådan?

Då mindes jag Jerry SM7BZV, som hade sålt sina antenner för att investera i en StepIR DB18, som står beskrivet i SVARK-nytt nr 2 2011. En antenn tillverkad i USA, som går att köra på alla band mellan 6-40 meter. Den har 2 el. för 30 och 40 meter och 3 element för 6-20 meter. Helt enkelt en "dream-beam".

En sådan måste jag bara ha. En enda antenn för alla band, liten och nätt, vilket kommer glädja både frugan och grannarna. Men, antenner av denna typ kostar en hel del pengar. För att få råd måste jag sälja alla antennerna för kortvåg samt radioapparater m m. Sagt och gjort! Antenn, en StepIR DB18E, beställdes från Difona i Tyskland. Men när det tre paketen från USA kom via Tyskland, saknades alla skruvar och muttrar m m. Så jag kunde helt enkelt inte börja bygga antennen. Jag som så nogsamt hade planerat in när jag skulle bygga antennen, för att hinna få upp den och kunna köra expeditionen till East Timor med anropssignal 4W6A. Ett DXCC land, som sedan tidigare, inte fanns med i min loggbok. Nu brann det i knutarna. Var skulle jag kunna få tag i en antenn, som jag kortvarigt skulle kunna få låna för att köra expeditionen. BOXER tänkte jag! Ring Robert, han har lösningen på allt. Hi!

Jag kontaktade därför den riktiga Robert d v s SM7RPU, då jag visste att han hade en 3 el. yagi för 10-15-20 meter.

"Vad är grannarnas utsikt mot Vättern, jämfört med eternas utsikt mot världen?"

Efter byte av QTH hade han inte möjlighet att sätta upp yagin på grund av att den skulle störa grannarnas Vätterutsikt. Hemska tanke! Vad är grannarnas utsikt mot Vättern, jämfört med eternas utsikt mot världen? Jag tog bilen upp till honom för att få låna antennen, för att om möjligt kunna köra ovan nämna expedition. Men antenn som var nerplockad i 3-4 sektioner fick helt enkelt inte plats i bilen. Vi struntar i det hela, sa jag till Robert. Jag får helt enkelt missa expeditionen till East Timor och ett nytt DXCC land.

När vi bar in antennen till garaget igen, hittade Robert, av en slump, en hemmabyggt roterbar dipol, som han hade fått med vid köpet av treelementaren Jag har aldrig använt den, sa Robert, men den kan nog fungera på 17 meter. Sagt och gjort. In med antennen i bilen och snabb färd mot Ekhagen för montering av antenn. Man får helt enkelt fånga dagen och ögonblicket, d v s de möjligheter som ges. Kanske att det finns en möjlighet att jag kan köra dem på 17 meter. Väl hemma fanns inte tid att montera antennen, då våra tre barn kräver mycket uppmärksamhet och tid.

Det gick några dagar, med antennen liggande i garaget. Men den 20 september på eftermiddagen efter arbetet monterade jag ihop antennen och funderade över hur jag skulle fästa den på maströret. Då jag inte hade så många möjligheter och bara skulle ha den där en kort, tid fick det helt enkelt bli SILVERTEJP. Mer hann jag inte den



Silvertejp...

eftermiddagen. På kvällen den 20 september, med antennen monterade på den tiltade masten under äppelträdet (ca 1 meter ovanför marken) lyckades jag köra 9H3IP på 17 CW kl. 19.35 GWT. Inte illa för en start!

Dagen efter d v s den 21 september körde jag följande stationer: TF2MSN 17CW, 3A2LF 17CW, NH0Z 17CW, 8R1Z 12CW, XE2X 12 CW, FG4NN 12SSB, EY8MM 30CW, WP4NEG 12SSB, NG4C 15 SSB och CO6RD 12CW. Det är nästan så att man inte tror att det är sant. Men så var fallet. Nu tändes hoppet att jag kanske skulle kunna köra East Timor trots allt. Så den 23 september klockan 09.05 (tidig lunch - 11.05 svensk tid) lyckades jag köra 4W6A på 17 CW. I en mycket stor pilup, lyckades jag men tålmodighet och finess, att hitta en lucka i pilupen. Han kom tillbaka med ?LPY och jag svarade snabbt SM7LPY. Han kom tillbaka SM7LPY 599 och svarade 599 TU. Min lycka var total. Ett nytt land för DXCC. Några minuter senare körde jag även T8XX på 12 CW. Inte illa det heller.



Antennen har därefter använts flitigt på framförallt 17, 15, och 12 meter. På 30, 20 och 10 meter är ståendevågen för hög, men jag har kört en hel del på de banden också. Jag tänkte här nämna några länder och DX jag kört på denna enkla antenn. FP, VU, AP, A4, JT, J8, 9Y4, YS, YV, 5C, A6, OJ0, VP8, KP2, J6, H77, 5N, TI, HP, VK, JA, BD, E20, YC, 7X, VR2, ZB2, V44, JW, TF, T6, HC, ZF, V47, TG, PJ5, 8P6, V2, 6V, CN, P40, VP9, TU2, PJ4, 8Q7, 7Q7 och HZ. Expeditioner som T32C på flera band och mod, liksom YJ0VK, TX3M och TX7M, 3XY1D, VK9CX samt CE0Y/LA5VF på Påskön.

Märkligast var nog mina två första qso:n med T32C. Kvällen den 8 oktober klockan 19.54 GWT hör jag dem svagt på 21.017 CW. Jag stämmer av och lyckas köra dem i princip

omgående.

"De hördes bara som en andeviskning..."

Inte många stationer som hörde eller körde dem. Lite senare samma kväll, klockan 20.44 GMT hörde jag dem igen på 21.273 SSB. Jag kör igen och kommer igenom. De hördes bara som en andeviskning men helt tydligt. Var det sant att jag hade lyckats att körd dem och på denna tidpunkt på dygnet. Mycket märkligt! Jag kunde inte tro att det var sant förrän jag kollat deras loggbok online. En dag senare fick jag det verifierat. Helt otroligt! Antagligen var det ett fenomen som ni kan läsa om i senaste QTC nr 11 på sidan 24. Det handlar om "Annorlunda vågutbredning mot Stillahavsområdet", något som jag antagligen fick vara med om. Vad mer att säga? Jo, du som tror att mindre bra antenner inte skulle fungera att köra DX med, kan kanske efter denna artikel ta fram det gamla sprötet av aluminium och tejpa upp det och sätta igång och köra DX igen. Länge leve DX-körandet och SILVERTEJP!

73 de SM7LPY Johan

PS. Ett stort tack för lånet av antennen Robert. DS.



Föreningsmöte med film och våfflor!

Föreningsmötet var rätt snabbt avklarat.

Det viktigaste vi pratade om var vår energiförbrukning. Vissa åtgärder har gjorts, bl a ny dörr till vedboden och sänkning av temperaturen i rum vi inte använder. Det återstår ytterligare lite jobb med att kolla över våra termostater.

Efter mötet åt vi våfflor och tittade på film i köket. Filmen vi såg var CQWW CW Contest med HD2M från 2010.

SM7NDX Jan.



*Antennafton på SVARK november 2011. Deltagare vid bordet i höger-
varv: HCW (med ryggen mot kameran), DHW, EZC, DAO, LTU, NSY, FWX,
CUL, LPY och JCR.. Bakom kameran: SM7UGO*

Antennafton på SVARK november 2011

Tisdagen den 8 november stod det "Antennafton" på programmet. Det blev ett tiotal intresserade medlemmar som samlades i klubbstugan denna kväll för att diskutera antenner och ta emot och delge sina kompisar de erfarenheter man själv har fått under åren som radioamatör. Det visade sig att diskutera olika typer av antenner var ett mycket intressant ämne så tiden bara rann iväg. Första timman var ordet fritt och det informerades om flera intressanta och bra antenner som man tillverkar själv. Några medlemmar visade skisser på antenner och några satt och antecknade intressanta uppgifter för att ev. bygga själv.

Efter en kort kaffepaus fortsatte antenndiskussionerna och då fick samtliga runt bordet informera om sina erfarenheter och vad man hade för antenner i dag. Kvällens skratt blev då Roger, SM7JCR berättade om hur han lyckades övertala sin lärare i träslöjd i skolan att få bygga en antenn. Det blev en fin antenn men läraren blev senare inte så glad då han förstod att budgeten hade överskridits rejält.

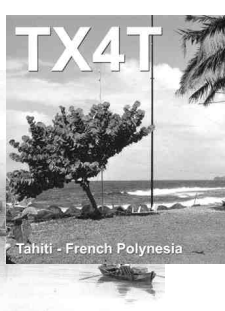
Efter drygt två timmars antenndiskussioner avslutades mötet och många av oss hade fått ett flertal bra tips att fundera över. Flera medlemmar framförde önskemål om att denna så intressanta programpunkt skall återkomma nästa år.

Olof / SM7HCW



*SM7FWX Rune, SM7VRI Ebert samt SM7NUC låter våfflor
smaka! Våffelbagare denna kväll var SM7LPY Johan.*





SK7AX-

Aktivitet

Av SM7EH/Gösta

Så har det blivit dags för årets sista nummer av SVARK-Nytt. Aktiviteten från SK7AX har väl inte varit överdrivet hög sista tiden, mest beroende på att vår store DX-jägare SM7SMS/Marcus inte har varit så aktiv från SK7AX.

När det gäller konditionerna så har vi ju den sista tiden märkt en markant skillnad. Nu har vi börjat klättra upp ur den djupa svackan. 28MHz bandet t.ex. är ju öppet varje dag.

Som nämnts tidigare och som väl alla vet, så pågår det en storaktivitet/tävling/diplom sedan några månader tillbaka som verkligen har blivit en succe. Det har utlöst en fantastisk aktivitet och körs massor med kontakter varje dag. Aktiviteten kallas SMFF – SWEDISH –FLORA - FAUNA, och går ut på att köra så många Svenska Natuvårds-reservat/områden som möjligt. I kontakten skall minst en av stationerna vara portabel. Det finns c:a 3800 att välja på. Vi är minst 5 st. i klubben som ”jagar” SMFF varje dag. De stora eldsjälarna i klubben är SM7SMS/Marcus och SM7FEJ/Lasse. Marcus ligger i skrivande stund på 3 plats i hela landet.

De största begivenelserna den gångna perioden har varit TX7M – Marquesas Island, som hamnade i loggen på 5 band, och T32C East Kiribati som nu finns på 4 band. Utöver dessa har flera fina stationer hamnat i loggen, t.ex.:

JY5MM	Jordan
V51B	Namibia
A61BS	United Arab Rep.
5W1SA	Western Samoa
4W6A	Timor

T88TO	Belau
5N7M	Nigeria
3B8CF	Mauritius
9U7T	Burundi
YBØAKM	Indonesia
ET3A	Ethiopia
TX3T	French Polynesia
FP/KV1E	St Pierre & Mic.
TT8	Chad
TU2T	Ivory Coast 3 band
A52WM	Bhutan
7Q7GM	Malawi
VQ9JC	Chagos Islands
VR2VPV	Hong Kong
T2T	Tuvalu
OX3RX	Greenland
PJ2A	Curacao

Många fina expeditioner kommer att dyka upp framöver. Här är några exempel:

Sep 03 – Nov 30.

Somalia kommer att aktiveras med call T5/egret call. QSL via TA1AMC.

Okt 05 – Dec 31.

VE1AWW kommer att köra från Sable Island med signalen CYØ/VE1AWW. QSL via VE1AWW.

Okt 21 – Dec 31.

GM3WOJ blir aktiv från Niue Island med signalen ZK2V. QSL via N3SL.

Okt25 – Dec 23.

F4EGS kommer att vara aktiv från Chad med signalen TT8PK. QSL vi F4EGS.

Nov 01 – Dec 12.

XU7MDY blir aktiv från Vietnam med signalen XV2RZ. Alla band CW/SSB. QSL via XU7MDY direct.

Nov 10 – Dec 06.

Tuvalu kommer att aktiveras av ett blandat team med signalen T2T. IOTA OC015.

Nov 15 – Dec 17.

Madagaskar får besök av F6ICX som kommer att köra med signalen 5R8IC. QSL via F6ICX.

Nov 18 – Dec 06.

Ett gäng DL-stns blir aktiva från Montserrat med signalerna VP2MGO, MWT, MTA, NTL, MOR. QSL via respektive HC.

Nov 19 – Dec 03.

K9HZ blir QRV från St. Lucia med call J68HZ. QSL via K9HZ.

Nov 22 – Dec 04.

Ett tyskt team blir QRV från Sierra Leone med signalen 9LØW. QSL via DK2VW.

Nov 23 – Dec 14.

Det blir aktivitet från Uganda av ett par Engelsmän. Signalen blir 5Xxxx. QSL via G3RWF via byrå eller direct.

Dec 02 – Jan 16.

DJ2BQ blir aktiv från Namibia med call V5/DJ2BQ. QSL via HC.

Dec 04 – Dec 12.

Ett gäng W-stns blir QRV från St. Lucia. Signal J6xxxx. QSL via LotW.

Dec 08 – Dec13.

Ett team W-stns blir QRV från Ethiopia med call ET3AA.

Dec 09 – Dec 11.

K6IF kommer att åka till Antigua med signalen V25R.

Dec 14 – Dec 31.

HB9IQB blir aktiv från Palestine med call E44PM. QSL via HB9IQB direct eller via byrå.

Dec 16 – Dec 27.

5B4AIF kommer att köra från Belize med signalen V31NB. QSL via EB7DX.

Dec 19 – Jan 04.

F4FOO blir aktiv från Togo med call 5V7MA. QSL via F4FOO.

Dec 26 – Jan 16.

DJ2HD blir aktiv från Namibia med signalen V5/DJ2HD. QSL via HC.

Dec 28 – Jan 04.

IV3TMM kommer att köra från Burundi med signalen 9U3TMM. QSL via IV3TMM byrå.

Dec 29 – Jan 06.

Några W-stns åker till Sable Island. Call troligen HC/CYØ.

Dec 30 – Jan 08.

Palau aktiveras av RAØFF med signalen T88OW. QSL via RAØFF.

Jan 01 – Jan 31.

VO1AU blir aktiv från East Kiribati med callen T32AU. QSL via VO1MX.

Jan 02 – Jan 07.

Några Tyska hams åker till French Guiana och blir aktiva med signalen TO5G. QSL via F5KDR.

Jan 08 – Jan 22.

Det blir aktivitet från det ”nya landet” Bonaire med signalen PJ4B.

QSL kan man köpa direct från PA8A.

73s de SM7EH/Gösta.

Ryggsäck för radio

Nuförtiden är det populärt att bära med sig radio och antenner till bergstoppar och naturreservat. Jag tänkte här beskriva hur jag för länge sedan...

I mitten av 1980-talet körde jag mycket radio mobilt och bärbart främst på 2-meter. Jag tyckte det var roligt att köra radio från bergstoppar och ensliga öar. Att kilometervis släpa på bilbatterier, mobilradio och antenn för att köra radio några timmar var uttröttande.

Jag funderade tidigt på att montera allt på en ryggsäck men antennenfrågan var ett stort bekymmer. Det fanns vid den här tiden inga ”blindkäppar”. Den vanligaste antennen var en kvartsvågs-GP med tillhörande spretiga jordplan.

Mina goda erfarenheter av att bärbart använda förkortade ändmatade halvstågsantennerna för kortvågsfrekvenser medförde att jag beslöt mig för att konstruera och bygga en ändmatad halvstågsantenn för 2-meter avsedd att kunna monteras på en ryggsäck med ram.

Grunden i antennen är en glasfiberpinne från en cykelflagga för barn.

Glasfiberpinnen kapades till lämplig längd och kläddes med 97cm skärmstrumpa från en RG58. För att skydda skärmstrumpan lindades den

överlappande med eltejp.

En ändmatad halvstågsantenn är höghögig varför det krävs en anpassningstransformator. För att förenkla valde jag att använda en sparkopplad anpassning. Fem varv av 1mm mässingstråd med tapp för matningen efter ett varv lindades runt en 10mm PVC kärna nedtill på glasfiberpinnen.

Allt monterades och en trimkondensator användes för att trimma in resonanskretsen efter att matningen finjusterats någon millimeter.

Då allt fungerade enligt önskemål ersattes trimkondensatorn med en RG58, anpassningen göts in med plastic padding och RG58an finklipptes tills anpassningen åter var bra.

För att ryggsäckens ram och bäraren inte ska påverka antennens funktion monterades en bazoka sleeve på matningskabeln. Bazokan är lödd till skärmen på matningskabeln vid anpassningen och tillverkad av skärmstrumpa från RG58. Den är tradd utanpå den PVC-slang som monterats för att få mindre koppling mellan matande kabels skärm och bazokan.



Valet av PVC som extraisolator medförde att bazokan fick samma förkortningsfaktor som RG58 och längden 34,1 cm.

Antennen går inte att bära runt stumt fäst i ramen varför ett 50cm långt plaströr monterats mellan ramen och antennfästet.

Nedtill på ryggsäcken monterades en hållare för två täta blybatterier. Det har visat sig att det inte går, utan att på sikt förstöra ett batteri, att parallellkoppla två 12V 7Ah blybatterier för att få önskad kapacitet, varför jag valde att använda två 6V 12 Ah.

Batterierna monteras liggande med bottenarna mot varandra och avsakras med en säkring mellan förbindningen.

Ramen försågs med en kartläsningslampa vilken skymtar som en bäge på bilden av ryggsäcken.

Som radio använde jag en allmode mobilstation med 10Watts uteffekt. I kombination med en bra antenn och små förluster var det möjligt att bärbart kommunicera på avstånd som var omöjliga och stundtals otänkbara för en bärbar station.

73 de SM7NTJ Lorentz



Bild på bazokan.



Bild på den ingjutna anpassningen.

Loppmarknad på SVARK - 2011. En "hamfest"!



Packat med folk var det kl 10.00!



Glada miner vid serveringen. SM7DYD Sven-Bertil och SM7UGG Stefan.



Tre glada World Fauna-körare! SM6EAT Roland, SM7SMS Marcus och SM7FEJ Lars vid FEJ-mobilen. 44!



SM7UXR Pernilla sålde komponenter i mängd vid klubbens komponentbord.



SM7RPU Robert och SM7EZP Kurt.



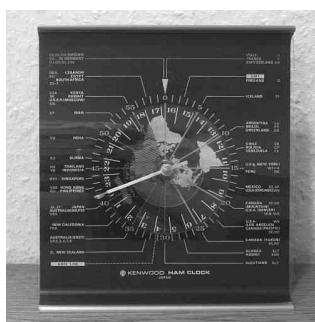
SM6YKG Per, trogen säljare. på de flesta loppisar.



SM7FWZ Ronny sålde VHF-UHF-SHF-komponenter och moduler. Rena guldgruvan för den tekniskt kunnige och det inbringade en bra slant till klubbkassan.



Bakluckeloppis. SM6KQP med XYL. Jag kunde inte motstå en jättefin manipulator för 150:-.Den har fin känsla!



Kenwood Ham World Clock från 1975. En nostalgipryl/ fynd för 20:-. Timmar visas med en roterande skiva, minuter med visare och sekunder med ett litet flygplan som roterar runt jorden. En liten fjäder dras upp med en motor var 8-e minut. High-Tech!

Loppmarknad på SVARK...

Red. deltog som besökare på årets loppmarknad, det är fyra år sedan sist för min del. Detta arrangemang upplever man som en höjdare då man träffar mycket folk, kan rota i intressanta prylar och fynda.

Detta år var inget undantag. En hel del folk hade kommit denna gång, även om det upplevdes som att det var något färre antal besökare och färre externa säljare.

Men prylar saknades inte och trängseln blev stor när klockan slog 10.00 LST (Lokal SVARK-tid).

Det var inte lätt att komma intill borden och vid ingången möttes man av en strid ström av köpare bärande och släpande på allehanda fynd.

Jag lyckades till slut komma intill ett av borden och första fyndet var en Kenwood Ham World Clock från ca: 1975. (Denna passar fint tillsammans med min Kenwood TS-830-line.)

Priserma var mycket låga på SVARK's bord och därav en otrolig rusch. Efter en halvtimme var det nästan tomt på borden där apparater mm fanns.

Ganska många SVARK-are ställde upp denna dag som säljare, vid serveringen, parkering mm. Att komma som besökare kändes naturligtvis bekvämt, men man blir medveten om hur mycket jobb som ligger bakom med förberedelser. (Sortering, provning, prismärkning etc.)

Stämningen är alltid på topp på dessa loppmarknader och idel glada miner bland besökarna. Alla verkade nöjda, med kommentarer som: Vilket mysigt ställe- vad billigt- kul att träffa folk!

En del tyckte t o m att det var för låga priser, men trots det (eller tack vare?) hörde jag att resultatet blev bra och funktionärerna verkade nöjda.

Nu är det 2 år till nästa tillställning.

Den får man inte missa!

SMØFDO Lasse... en besökare.



BINGO-lotter

SVARK har under många år sålt Bingo-lotter, vilket gett ett gott tillskott i kassan.

Sedan vår direktförsäljning försvann och man kunde prenumerera, samt när programmet flyttades till TV4+ har intäkterna stadigt sjunkit, för att i nuläget vara nästan obefintliga.

Klubben är i en besvärlig ekonomisk sits, och ett tillskott från en bättre försäljning skulle vara mycket välkommet.

Om du vill prenumerera så gör man det på www.bingolotto.se.

Välj förening att stödja längst ner och sök på något av följande ord: S Vätterbygdens Amatörradiokl., Huskvarna. (t ex "Vätterbygdens". Då finns två föreningar att välja på).

Under året har inkomsten från Bingo-Lotto i princip varit lika med NOLL!



*Midnattsbångens klang är gäll,
någon trycka och stimma.
Alla sända från ensligt käll,
Longspeaker i midnattstimma.
Någon tar på jobbet rast,
snön ligger vit på antenn och mast.
Snön ligger vit på taken,
endast Gubben Ivar är vaken.*

SM7RIN

