

Medlemsbladet

BREAK-IN

Nyköpings Sändareamatörer

NSA

----- Julnumret 2007 Årgång 48 -----

IREDAKTIONEN:

Redaktör: SM5KNV Leif 24 02 11
e-mail red.: sm5knv@telia.com

Ansv. utgivare: Leif Nordin
Hemsida: www.qsl.net/sk5be eller
www.leif-nordin.se/NSA
email: sk5be@ssa.se

Postadress: c/o Tony Englund, Högbäckavägen 6, 640 32 Malmköping
Postgiro: 92 199-9
Samlingslokal: IOGT-lokalen, Västra Trädgårdsgatan 2, Nyköping
Månadsmöten: 3:e måndagen i månaden kl. 19.00
(utom jun, jul och aug. I december tidigareläggs mötet, i februari senareläggs mötet en vecka).
Klubbcall: SK5BE, Repeater SK5BE/R, DX-cluster: SK5BE-6
Skedtider dagligen 08.30 och 1830 3.663 kHz alt. 7.063 SSB
Kvällspasset 18.30 på 3.663 byts mot 1.830 mellan 1/10 - 31/3 !

Stopp-datum till Vinternumret är 2008-01-21

Mötesdagar under 2007- 2008

3/12(Julfest), 21/1, 25/2, 17/3, 21/4 och 19/5

Hej på er alla NSA-medlemmar! Så har det gått ett år igen och det innebär att det är dags för ytterligare en julfest! Om man går in på vår hemsida kan man beskåda lite bilder från tidigare julfester. Till min förskräckelse kunde jag konstatera att det inte fanns några bilder från förra årets julfest. Det vore väl kul om någon kunde ta med sig kameran för att föreviga denna tradition inom NSA. Själv ska jag försöka ta med kameran, men med ålderns rätt finns det en viss risk att glömma den. På tal om traditioner så har vi faktiskt ytterligare en sådan inom NSA. Det kanske är lite tidigt att tala om den, nämligen NSA:s Field Day ! Men misströsta ej, snart är vi där igen med antenner, kastspö, regn och mygg. Men framför allt kul i glada vänners lag!

JULFEST !!! JULFEST !!!

Bosse, SM5AXB bjuder in till Julfest!

När? **Måndagen den 3/12 2007.**

Hur dags? **Klockan 19.00.**

Var? **I IOGT-lokalen på Västra Trädgårdsgatan 2, Nyköping.**

Inbjudna? **Du! Ja, just DU!!!**

Medtag? **Glatt humör**

Klädsel? **Ja, helst.**

Kostnad? **130 spänn**

Meny? **Javisst! Landgång med julgodsaker och tillhörande lättöl eller julumst. Lussebulle, pepparkaka med glasyr samt tårtbit! Och till detta kaffe eller te. Vem kan motstå alla dessa godsaker???**

Anmäl till Bosse: email: sm5axb@nykoping.nu eller ring 0155-216345

Anmäl senast 2007-11-26

Global QSL

Jag har vid tidigare tillfällen berättat om både *eQSL* och *LotW*. På oktobermötet informerade jag kortfattat om *Global QSL*. Här följer en liten sammanfattning av vad som presenteras som *The Revolutionary technology of QSL cards exchange!*.

Genom att utnyttja den här nya internetservicen som erbjuds från Israel kan du glömma jobbet med att trycka, fylla i, sortera och sända QSL-kort, dessutom till ett attraktivt pris.

Med tre steg är du igång:

Skapa ett konto – fyll i ditt call, din QSL byrå eller manager

Skapa QSL-kort med egen design från nedladdad grafikeditor eller låt GlobalQSL göra jobbet åt dig

Ladda in din data-logfil i ADIF-format eller skriv in QSO-detaljer manuellt hos Global QSL

Sedan är du igång! Global QSL gör resten. QSL kort skrivs ut, fullfärgstryck på bägge sidor inklusive QSO-uppgifter och utsändning till mottagarens QSL-byrå. Jag har redan fått sådana kort via SSA och de är av högsta kvalitet.

Genom inloggning till ditt konto kan du hela tiden se vilka kort som är på väg till dig och status på utgående kort.

Nuvarande pris för 1000 QSL, allt klart enligt ovan, är 82 USD, d.v.s. drygt 500 SEK. Det är svårt att se något billigare alternativ för den, som skickar många kort.

Jag kunde inte låta bli att registrera mig, det kostar inget och man förbinder sig inte till något vad jag kan se. 50 gratiskort till utsändning har jag fått som välkomstpresents! Men visst är det intressant att se var "state of the art" befinner sig, även på QSL-fronten. Återigen visar vi inom amatörradiotjänsten att vi utnyttjar datortekniken fullt ut som ett komplement till radion.

Även om du inte skickar en mängd QSL-kort, häng med på vad som händer, kolla in www.globalqsl.com/ . Jag har inga aktier i företaget och har inte skickat några QSL men nog vill jag känna till det senaste...

Kjell, SM5CZQ

DX-tips i februari 2008

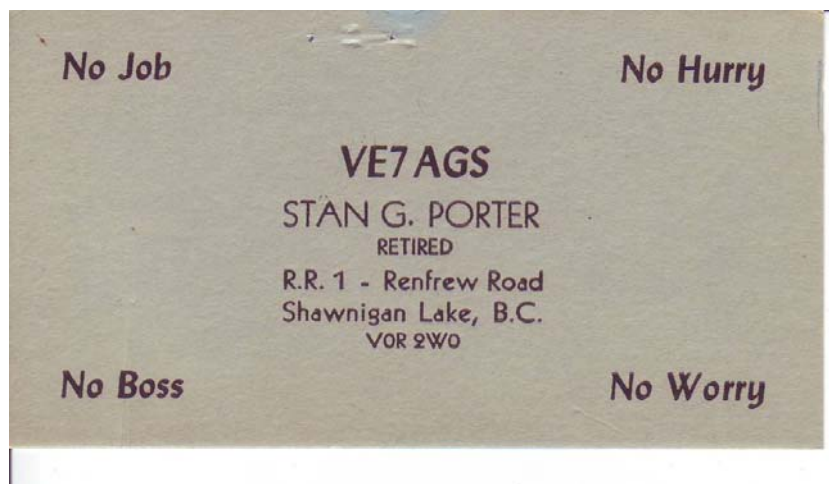
VP6D - The VP6DX team (Ducie Island, Februari 2008) håller på med skeppningen av utrustningen under november. Deltagarförteckningen innehåller f.n. DL3DXX, DL6FBL, DL6LAU, DL8LAS, ES5TV, K3NA, N5IA, RA3AUU, SP3DOI, SP5XVY, SV1JG, UA3AB och WA6CDR vilket borde borga för massor av QSO:n. <http://www.vp6dx.com>

TI9 - TI9K blir anropssignalen för Dxexpeditionen till Cocos Island i februari 2008. Operatörer blir EA1DR, EA1IR, DH8WR (EA2CRX), DJ6SI, DJ7JC, DL2AWG, K5YY, TI2KAC och W4OI (HK1AR). De beräknas bli aktiva från den 6:e till 15:e februari med 3-4 stationer på 160-10 meter, CW, SSB, RTTY och ev. PSK31. QSL till EA2CRX, direkt eller via byrån. <http://www.ti9.eu.com>

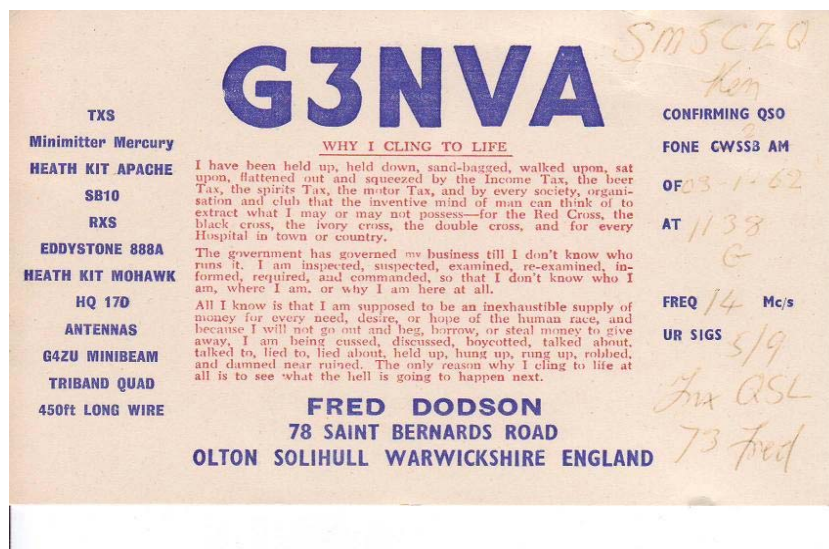
QSL man minns (I)

En del QSL-kort glömmer man aldrig. Jag tänkte visa några exempel och börjar med VE7AGS som liksom många (!) av oss inom NSA är utan bekymmer. Förresten, visst låter "Retired" mycket bättre än pensionär. Fyrtiotalisterna lär ju hata ordet p...., inte ens senior duger nu längre. Ja, t.o.m. fyrtiotalist blev ju ett skällsord när han, den där oförskämde ministern ni vet, gjorde bort sig (och sedan blev avsatt).

Nåväl, vad sägs om Stan G. Porters QSL:



En annan herre som vet att uttrycka sig är G3NVA. Han har på sitt kort förklarat i rätt tydliga ordalag varför han klänger sig fast vid livet. Tyvärr har jag haft kortet uppsatt på väggen i många år och texten har börjat blekna. Men under kortet har jag skrivit av hans text. Håll tillgodo!



WHY I CLING TO LIFE

I have been held up, held down, sand-bagged, walked upon, sat upon, flattened out and squeezed by the Income Tax, the beer Tax, the spirits Tax, the motor Tax, and by every society, organisation and club that the inventive mind of man can think of to extract what I may or may not possess --- for the Red Cross, the black cross, the ivory cross, the double cross, and for every Hospital in town or country.

The government has governed my business till I don't know who runs it. I am inspected, suspected, examined, re-examined, informed, required, and commanded, so that I don't know who I am, where I am, or why I am here at all.

All I know is that I am supposed to be an inexhaustible supply of money for every need, desire or hope of the human race, and because I will not go out and beg, borrow, or steal money to give away, I am being cussed, discussed, boycotted, talked about, talked to, lied to, lied about, held up, hung up, rung up, robbed, and damned near ruined. The only reason why I cling to life at all is to see what the hell is going to happen next.

Den som lever får se, som det heter.

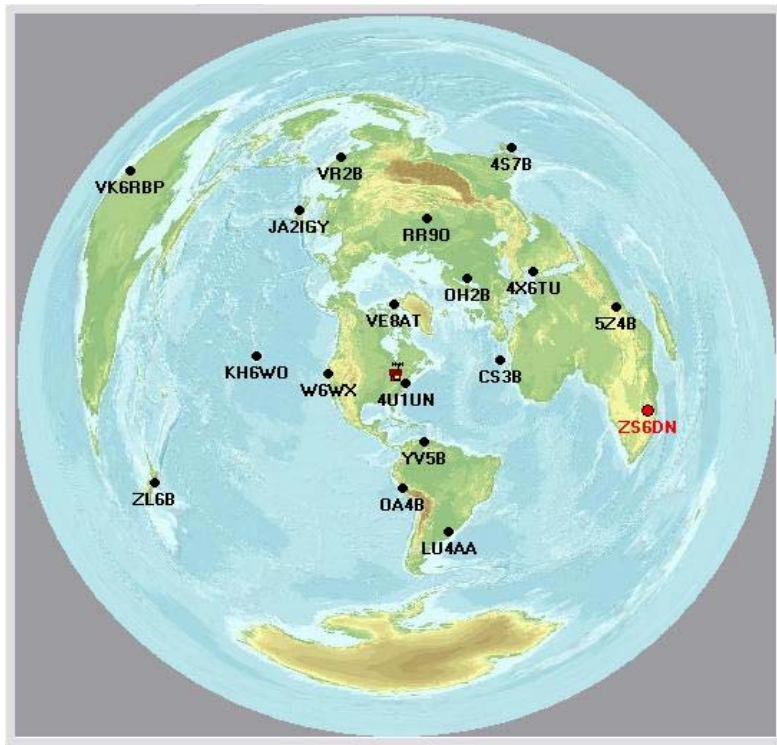
Amerikaner har väl alltid älskat att tala om "biggest in the world". I regel handlar det då om Texas. Är det inte där som London Bridge, originalbron över Themsen, står ute i någon öken? Kanske det är New Mexico, men den största sandstranden i världen, den finns dock i Saudi Arabien. Naturligtvis under överinseende av American Boys på HZ1AB. Det här välkända kortet är numera en trofé eftersom stationen inte finns kvar längre och signalen är borta. Men när det begav sig, vilka signalstyrkor på 10, 15 och 20m! Antennerna var Rhombics och effekten Texas kilowatt. På baksidan av mitt kort från 1961 har Bill # 4 som var operatör, skrivit sin signal K4RUT. Alla ops hette tydligen Bill – så praktiskt.



Det får vara allt för den här gången. I nästa nummer av tidningen tänkte jag ta er med på en liten tur till Nordkorea. Där har flera lycksökare varit men det är inte alla som har haft rent mjöl i påsen.

Kjell, SM5CZQ

NCDXF/IARU Beacon Network



Northern California DX Foundation i samarbete med IARU Internationella Amatör Radio Unionen driver ett världsomspännande nätverk av kortvågsfyrar på frekvenserna 14.100, 18.110, 21.150, 24.930 och 28.200 kHz. Dessa beacons hjälper oss att hålla reda på radiokonditionerna genom att sända på i förväg bestämda tidsintervall så att vi lätt kan få en koll på vartåt resp. band är öppet. Identifikation sker på CW i 110-takt men eftersom sändning sker på exakta tidpunkter enligt ett schema (se nedan) behöver man inte kunna telegrafi för att veta vilken fyr man hört. Fyrarna sänder med 100W till en vertikal rundstrålande antenn vilket innebär att om man själv har en riktantenn och ev. högre effekt bör egna signaler vara lätt hörbara i det område varifrån jag själv hör fyren.

Det finns många mer eller mindre sofistikerade dataprogram som inte kostar något att ladda ner, för att få en grafisk presentation av fyrarnas hörbarhet över tid, eller andra finesser. Den viktigaste parametern är såvitt jag kan bedöma, att min PC har rätt tid på sin klocka eftersom resp. beacon identifieras genom tidssekvenser. Detta torde inte vara något problem eftersom atomklockor finns tillgängliga på internet. Bredband behöver jag inte nämna. Eftersom det sitter hårt åt ute skogen där jag bor vill jag helst inte prata om saken. Men jag kan å andra sidan sätta upp antenner litet som jag vill (läs: mycket).

Nu när vi är i botten av solfläckscykeln är det extra intressant att vara på sin vakt och passa på när banden öppnar. Jag brukar lyssna över de aktuella banden, ex. 12m och kolla om de här fyrarna hörs. Efter tre minuter har jag snurrat runt enligt schemat och vet då om bandet är öppet någonstans. En vertikal att lyssna på är givetvis bra, eller en dipol likaså eftersom man då inte dämpar så mycket åt något håll. Ofta hör man fyrar från en del av världen men ingen trafik på bandet. Då blir det till att ropa CQ och se om man kan skrämna upp någon.

Naturligtvis vill du veta mera efter ett tag. Massor av info finns på www.ncdxf.org/Beacon . Lyssna själv och lycka till! Berätta på ett månadsmöte vad du hört eller om du testat något dataprogram, Faros t.ex.

Call	Location	14.100	18.110	21.150	24.930	28.200	Status
4U1UN	United Nations	00:00	00:10	00:20	00:30	00:40	OK
VE8AT	Canada	00:10	00:20	00:30	00:40	00:50	OK ¹
W6WX	United States	00:20	00:30	00:40	00:50	01:00	OK
KH6WO	Hawaii	00:30	00:40	00:50	01:00	01:10	OK ³
ZL6B	New Zealand	00:40	00:50	01:00	01:10	01:20	OK
VK6RBP	Australia	00:50	01:00	01:10	01:20	01:30	OK
JA2IGY	Japan	01:00	01:10	01:20	01:30	01:40	OK
RR9O	Russia	01:10	01:20	01:30	01:40	01:50	OK
VR2B	Hong Kong	01:20	01:30	01:40	01:50	02:00	OK
4S7B	Sri Lanka	01:30	01:40	01:50	02:00	02:10	OK
ZS6DN	South Africa	01:40	01:50	02:00	02:10	02:20	OK
5Z4B	Kenya	01:50	02:00	02:10	02:20	02:30	OK ¹
4X6TU	Israel	02:00	02:10	02:20	02:30	02:40	OK
OH2B	Finland	02:10	02:20	02:30	02:40	02:50	OFF ⁵
CS3B	Madeira	02:20	02:30	02:40	02:50	00:00	OK
LU4AA	Argentina	02:30	02:40	02:50	00:00	00:10	OFF ²
OA4B	Peru	02:40	02:50	00:00	00:10	00:20	OK
YV5B	Venezuela	02:50	00:00	00:10	00:20	00:30	OK

1 Operation may be intermittent due to local conditions.

2 Moving to a new location.

3 Operation on the WARC bands began October 6, 2005.

4 Off for unknown reasons. We are attempting to contact the operators.

5 Off due to hardware problems. Repairs are underway.

Detta sändningsschema är hämtat från NCDXF i mitten av oktober 2007. Resp. fyr återkommer alltså med sändning var tredje minut.

Kjell, SM5CZQ

Protokoll fört vid NSA:s månadsmöte den 21 Maj 2007.

Mötesplats: IOGT-NTO Lokalen i Nyköping

Närvarande:

SM5AXB	Bo J.
SM5BDA	Lars N.
SM5BDY	Evert K.
SM5BMJ	Rune Å.
SM5CZQ	Kjell F.
SM5KNV	Leif N.
SM5KSB	Benny S.
SM5XQJ	Tony E.
	Klas Åstrand

Summa deltagare: 9 stycken

Mötets öppnande: -KNV öppnade mötet och hälsade deltagarna välkomna till vårens sista månadsmöte.

- Förgående protokoll:** Fans ej tillgängligt, -CCE skrev protokollet för april-mötet.
- Inkomna skrivelser:** Tidningarna QTC, OZ, och NRRL, diplom ansökan från Polen.
- Utgående skrivelser:** Fanns inga.
- Ny medlem:** SM5PUA Peter Lönneryd har gått med i NSA, tyvärr var ej Peter med på mötet så han kunde ej hälsas välkommen till NSA:s glada gäng.
- Diplom Sverige:** -BDY tog hand om diplomansökan från Polen.
- Field-Day:** Det rapporterades från field-dayen, 10 personer besökte Myggebo, -KNV tog en del bilder som kommer att läggas ut på hemsidan.
- Nästa möte:** Går av stapel den 17 september, -AXB kollar upp bokningen av lokalen för hösten samt även våren 2008.
- Inventarier:** Det skall upprättas en inventarie förteckning på NSA:s radio materiel. -XQJ fick i uppdrag att sammanställa denna förteckningen, efter att medlemmar som har NSA materiel lämnat över uppgifter på detta.
- KNV rapporterar:** -KNV och CZQ har varit och hälsat på -ARR Olle, han hälsade till alla NSA-medlemmar. -KNV berättade även om "the magic band" dvs. 6-meters bandet på 50MHz om dess funktion och vågutbredning.
- Mötets avslutande:** -KNV förklarade mötet avslutat, och tackade alla deltagarna för visat intresse varpå kaffedrickning med dopp och fördjupade tekniska diskussioner vidtogs.

Malmköping den 6 juni 2007.

Sekreterare Tony Englund. Ordförande Leif Nordin

=====

Protokoll fört vid NSA:s månadsmöte i Nyköping den 17 september 2007

1. Bosse, SM5AXB, öppnade mötet. Han hade ombetts att leda mötet i ordförandens frånvaro.
2. Till sekreterare för mötet utsågs Kjell, SM5CCE
3. Roger, SM5NRK, informerade om SSA:s styrelsearbete. Man hade tidigare 4 stora möten per år, men har nu ett telefonmöte andra söndagen i varje månad, för att på så sätt snabba upp behandlingen av brådskande ärenden. Ett personligt möte för att planera verksamheten för framtiden kommer att hållas i oktober. Årsmötet 2008 kommer att hållas i Vårgårda 26-27 april. SSA:s kansli är nu uppdelat på två och finns dels i de gamla lokalerna i Sollentuna och dels i Karlsborg. I slutet av denna vecka kommer telefonerna att sammankopplas så att båda kanslidelarna kan nås från samma telefonnummer, det gamla sollentunanumret. SSA:s medlemsantal är stabilt vilket får betraktas som tillfredsställande, eftersom den allmänna trenden är att föreningar av vår typ tappar medlemmar.
4. DL5 distriktsmöte kommer att hållas, med början 1300 den 20 oktober i samband med Norrköpingsloppisen. Vid mötet skall bl. a. val av DL5 genomföras. Göran Gerkman, SM5UFB, är föreslagen som ny DL5.

5. Fieldday 12-13/5 2007 genomfördes i bra väder. De antenner som sattes upp fungerade mycket bra. Antalet besökare var tyvärr lågt. Endast 10 medlemmar antecknades. Som vanligt var det problem med störningar mellan olika stationer. De filter som vi har räcker inte och störningarna kommer antagligen in andra vägar.
6. Vid klubbmötena kommer vi även fortsättningsvis att beställa fika för 13 personer i förhoppningen av att antalet besökare kommer att hålla sig i närheten av det antalet.
7. Klubbmötena våren 2008 har beslutats avhållas 21/1, 25/2, 17/3, 21/4 och 19/5.
8. Kjell, SM5CZQ, berättade om störningar som han fått från elmätaren för fjärravläsning av husets effektförbrukning. Med ca 110 kHz avstånd hörs en rå ton, liknande den som användes av Sovjetunionens störsändare under kalla kriget. En kraftig sådan finns på 18078 kHz. Sådana störningar faller under elsäkerhetsverkets ansvar, men dom har själva ingen personal för mätning och kontroll. Vi kommer antagligen att få mycket svårt att få rättelse på den typen av radiostörningar som genereras av utrustning, som inte är att betrakta som radioutrustning.
9. Övriga frågor, inga, varför mötet avslutades med fika.

Vid protokollet

Kjell Edvardsson, SM5CCE

=====

Protokoll fört vid NSA:s månadsmöte den 15 Okt. 2007.

Mötesplats:	IOGT-NTO Lokalen i Nyköping
Närvarande:	SM5AXB Bo J. SM5BDA Lars N. SM5BDY Evert K. SM5BMJ Rune Å. SM5CCE Kjell E. SM5CZQ Kjell F. SM5DOG Bert O. SM5KNV Leif N. SM5KSB Benny S. SM5XQJ Tony E. Klas Åstrand
Summa deltagare:	11 stycken
Mötets öppnande:	-KNV öppnade mötet och hälsade deltagarna välkomna till höstens andra månadsmöte.
Förgående protokoll:	Protokollen från maj och september mötena gicks igenom, inga anmärkningar fans.
Inkomna skrivelser:	Tidningarna QTC, OZ, och NRRL samt faktura från SSA på tidningarna OZ och NRRL, -KSB Benny tog hand om fakturan.
Utgående skrivelser:	Fanns inga.
Prenumeration:	Det beslutades att NSA fortsätter att prenumerera på tidningarna OZ och NRRL, till en kostnad av 150:-/st.
Julfesten:	Årets julfest kommer att gå av stapeln den 3 december. -KNV skickar ut anmälan som kommer att vara bindande, anmälan skall lämnas till -AXB senast den 20 november.

-BDY har ordet: Evert tog upp den dåliga bidragsinlämningen till Break-In, det är han som skriver dom mesta inläggen i tidningen, han uppmanar oss övriga medlemmar att hjälpa till med bidrag.

Evert anmärkte även på att protokollet från maj-mötet inte var infört i augusti numret av Break-In vilket sekreteraren tog på sig ansvaret för.

Evert påpekade även att NSA fyller 60år 2008 och att det är dags att börja planera om vi skall ha någon aktivitet i samband med det.

-BDA har ordet: Lasse meddelade att han har plockat ner sin mast och antenner, han har för avsikt att sälja dom.

-CZQ har ordet: Kjell berättade om sina problem med störningar, dels från den nya elmätaren med fjärravläsning samt även att det har dykt upp mycket störningar på 160meters bandet. –KNV instämde att han också har störningar på 160meters bandet.

Kjell berättade även om QSL-korts tryck och förmedling från Israel
Mer info finns på www.globalqsl.com

-KNV har ordet: Leif berättade att SM5DJZ tar över som QSL- manager för DXCC efter SM5DQC Östen som gick bort tidigare i höstas.

Inventering: På uppmaningen till medlemmarna att rapportera om NSA ägd utrustning har –BDY och –RVH skickat in rapporter på vad dom har. XQJ håller på att samanställa en inventarieförteckning.

Mötets avslutande: -KNV förklarade mötet avslutat, och tackade alla deltagarna för visat intresse varpå kaffedrickning med dopp och fördjupade tekniska diskussioner vidtogs.

Malmköping den 23 Oktober 2007.

Sekreterare Tony Englund.

Ordförande Leif Nordin

=====

Valberedningen föreslår omval av nuvarande funktionärer i NSA.

Stort tack till bidragsgivarna till detta nummer av Break-In:

SM5AXB, Bosse Inbjudan till Julfesten. Ska bli skoj!!!
SM5CZQ, Kjell Massor av intressanta saker. Tack Kjell!!

SM5???, Här kunde DITT bidrag funnits med!

