

Medlemsbladet

# BREAK-IN

Nyköpings Sändareamatörer

NSA

----- Vinternumret 2008 Årgång 49 -----

## I REDAKTIONEN:

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

Ansv. utgivare: SM5KNV Leif  
Hemsida: [www.qsl.net/sk5be](http://www.qsl.net/sk5be)  
email: sk5be#ssa.se  
Byt ut # mot @ i email-adressen

Postadress: NSA, c/o Tony Englund, Högbackav. 6, 640 32 Malmköping  
Postgiro: 92 199-9

Samlingslokal: IOGT-lokalen, Västra Trädgårdsgatan 2, Nyköping  
Månadsmöten: I IOGT-lokalen 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

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 Vårnumret är 2008-04-21**

## Mötesdagar under 2008

25/2 (Årsmöte), 17/3, 21/4, 19/5, 15/9, 20/10, 17/11 och 8/12.

## NSA 60 År!

I år firar NSA 60-årsjubileum! Det ska vi ju givetvis fira! Och hur då? Vi har bokat jubileumssignalen SJ60BE som alla i klubben kan låna. Dessutom kommer vi att ordna en resa till Tekniska muséet i Stockholm och titta på det nya SK0TM bl.a. I Kungliga Myrstacken kommer vi också att äta en matbit tillsammans. Inte nog med det... Vår Field Day i maj kommer att vara extra festlig, med kulinariska läckerheter. 2008 kommer att bli extra spännande för oss NSA:are!

73 de SM5KNV Leif

## Bästa Radiokollegor

Ännu ett år har passerat och därmed är det åter dags för ett årsmöte inom NSA.

### Kallelse:

**Till vad:** Nyköpings Sändareamatörers ordinarie årsmöte.  
**Vilka är kallade:** Just dig skulle vara mycket trevligt att se där.  
**När är årsmötet:** Måndagen den 25:e februari 2008, kl. 19.00.  
**Var någonstans:** IOGT-lokalen på Västra Trädgårdsgatan 2 i Nyköping.  
**Fikas det?:** Jodå, te eller kaffe med dopp till en ringa kostnad av 30 skr.  
Det går även bra med 30 dollar, hi.

NSA:s styrelse/gm  
SM5XQJ, Tony

## Dagordning till Ordinarie Årsmöte för Nyköpings Sändare Amatörer Den 25 februari 2008.

- 1 Mötets öppnande
- 2 Justering av röstlängd.
- 3 Fastställande av dagordning.
- 4 Val av funktionärer för årsmötet
  - a Val av ordförande för årsmötet.
  - b Val av sekreterare för årsmötet.
  - c Val av justeringsman för årsmötet, tillika rösträknare.
- 5 Frågan om mötets stadgeenliga utlysning.
- 6 Framläggande av verksamhetsberättelse
  - a Frågan om godkännande av verksamhetsberättelsen
- 7 Framläggande kassaberättelsen.
  - a Frågan om godkännande av kassaberättelsen
- 8 Framläggande av revisionsberättelse.
- 9 Frågan om ansvarsfrihet för styrelsen under det gångna året.
- 10 Propositioner.
- 11 Motioner.
- 12 Val för nästkommande verksamhetsår
  - a Val av ordförande.
  - b Val av antalet ledamöter i styrelsen.
  - c Val av styrelseledamöter.
  - d Val av antalet suppleanter i styrelsen.
  - e Val av styrelsesuppleanter.
  - f Val av revisor.
  - g Val av revisorsuppleant.
- 13 Tillsättande av valkommitté, bestående av minst två ledamöter som ej tillhör styrelsen, varav en är sammankallande.
- 14 Fastställande av medlemsavgift för år 2009.
- 15 Övriga frågor
- 16 Mötet avslutas.

**Tänk på att förslag till årsmötet som ska behandlas utöver dagordningen skall vara styrelsen tillhanda senast en vecka innan årsmötet!**

### Valberedningens förslag till funktionärer inom NSA 2008

Ordförande, omval: SM5KNV, Leif	Kassör, omval: SM5KSB, Benny
Styrelseledamot, omval: SM5AXB, Bosse	Sekreterare, omval: SM5XQJ, Tony
Styrelseledamot, omval: SM5CZQ, Kjell	Styr. suppleant omval: SM5RVH, Robban
Styr. suppleant omval: SM5PII, Micke	Revisor, omval: SM5CCE, Kjell
<b>Revisorssuppleant: vakant</b>	Redaktör, omval: SM5KNV, Leif

Valberedningen, genom SM5KQS.

### Medlemsavgiften för 2008.

Det är dags att betala medlemsavgiften för 2008. Avgiften är **150:-** och insättes lämpligen på postgirokonto **9 21 99-9**. Märk inbetalningen med **namn/signal**, det händer att det saknas även om det inte är så ofta men problematiskt nog att spåra.

Distributionen av Break-In sker ju numera på flera olika sätt varför det tidigare förfarandet då inbetalningsavin bifogades Break-In inte kan användas fullt ut. Några medlemmar får inbetalningsavin på månadsmötet, några kommer att få den tillsammans med utskicket av denna B-I och de övriga hoppas jag betalar efter att ha läst detta inlägg. *Benny –KSB kassör*

## Protokoll

fört vid NSA:s månadsmöte i Nyköping den 19 november 2007

1. Ordföranden öppnade mötet kl 1915. Endast 6 medlemmar hade infunnit sig. KNV, KSB, BDY, CCE, CZQ och FLT. FLT, Ingvar deltog för första gången.
2. Till sekreterare för mötet utsågs Kjell, SM5CCE
3. Den föreslagna dagordningen kompletterades och godkändes.
4. Föregående protokoll genomgicks och lades till handlingarna.
5. Benny påtog sig uppgiften att anmäla följande medlemmar till julfesten, nämligen BDY, CCE och CZQ. FLT tänker på saken och återkommer.
6. Ordföranden meddelade att stoppdatum för julnumret av Break-In är idag! Han har dock redan material så det räcker.
7. Ordföranden berättade vidare att SSA:s HQ-nät, "HQ-ringen", som körts varannan lördag läggs ner, bl.a. för att hörbarheten är dålig i vissa landsändar. I stället skall informationen i SSA-bulletinen utökas. Dessutom kommer det att göras vissa förändringar på hemsidan.
8. DXCC-landet Aves Island har nästan spolats bort av de orkaner som just har drabbat Karibien. På <http://www.yv0.info/dean/dean1.html>, kan man se jämförande bilder mellan förr och nu. Detta har hänt förut men revet har sedan växt till igen. Det är möjligt att det sker igen. Just nu är det nog otänkbart med någon expedition dit.
9. Evert påpekade att NSA nästa år fyller 60 år och att detta måste uppmärksammas. En arbetsgrupp bestående av BDY, FLT och CZQ tillsattes med uppdrag att presentera ett första idéutkast vid mötet den 21 januari 2008
10. Övriga frågor:
  - 10.1 Benny meddelade att två medlemmar ännu ej betalat årets medlemsavgift. Det beslöts att de får kvarstå till årets slut varefter de stryks.
  - 10.2 Ingvar, FLT, berättade om sin väg till amatörcertifikatet, och om sin nuvarande anläggning i Stigtomta.
11. Mötet avslutades kl 20.36 varefter fika med eftersnack vidtog.

Vid protokollet

Kjell Edvardsson, SM5CCE

### **Break-In på NSA:s hemsida**

Som de flesta vet så kan man även ta del av Break-In på vår hemsida. Dessutom är medlemsbladet där i färg, vilket blir extra tjustigt! Några medlemmar har valt att avstå från pappersupplagan av Break-In och nöjer sig med att läsa bladet på hemsidan. På så sätt spar klubben lite utgifter och redaktören spar lite arbete. Meddela mig om du som får en papperskopia nöjer dig med web-upplagan. Om du även fortsättningsvis vill ha tidningen på papper så går det ju givetvis bra att fortsätta med det!

*SM5KNV Leif, redaktör, distributör m.m.*

## CW - Gammalt som gatan

Här en hälsning från sm5dno Gunnar som passerade Tanumshede i somras.

Nu kan vi som första tidning, presentera att Samuel ej var först med alfabetet med prickar o streck. Nej då!

Redan på stenåldern började man testa de första bokstäverna. Sedan utvecklades systemet genom årtusenden och Morse hade bara turen att elektriciteten fanns då han levde, och fattade att det fungerade även via kabel att göra tecknen.

Nej tacka vet jag hantverk!!

På stenåldern ville man verkligen säga något då man satte igång.

Inget skitsnack här alltså!

Håll nyckeln högt och värna om en tusenårig tradition!!

Gunnar SM5DNO



**Fotograf Gunnar SM5DNO**

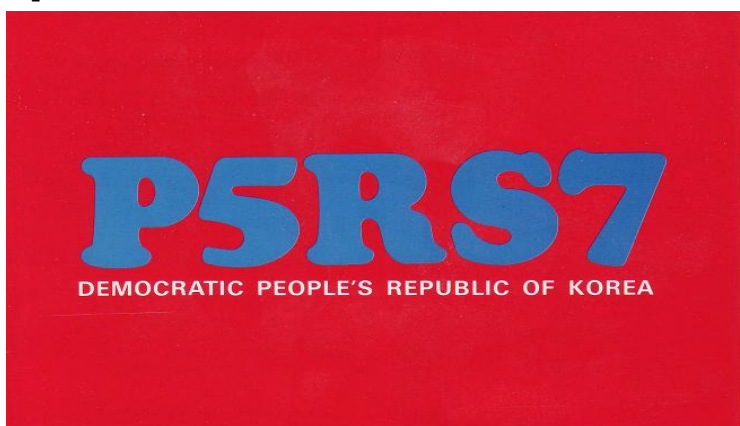
## **NSA Field Day 24-25/5 2008**

På månadsmötet i januari framfördes förslag om att förlägga årets Field Day till den 24-25 maj. Benny har sonderat med Båtklubben och fått den hegen bokad. Båtklubben är numera fristående från Studsvik och därmed har hyran av lokalen höjts till 500:-. Mer info om vår Field Day kommer i vårnumret av Break-In, men boka redan nu helgen 24-25 maj. Det kommer att bli extra festligt den här gången!

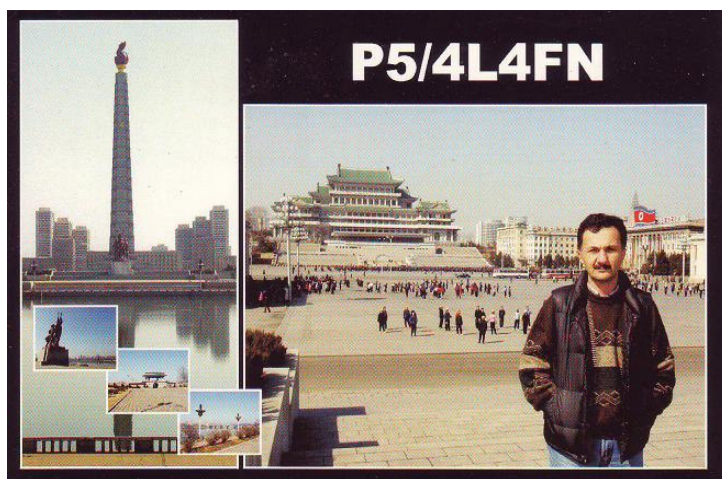
## QSL man minns (II) av Kjell SM5CZQ

Här kommer del två av QSL-kort som man aldrig glömmet, ja t.o.m. ett par kort som man helst vill glömma!

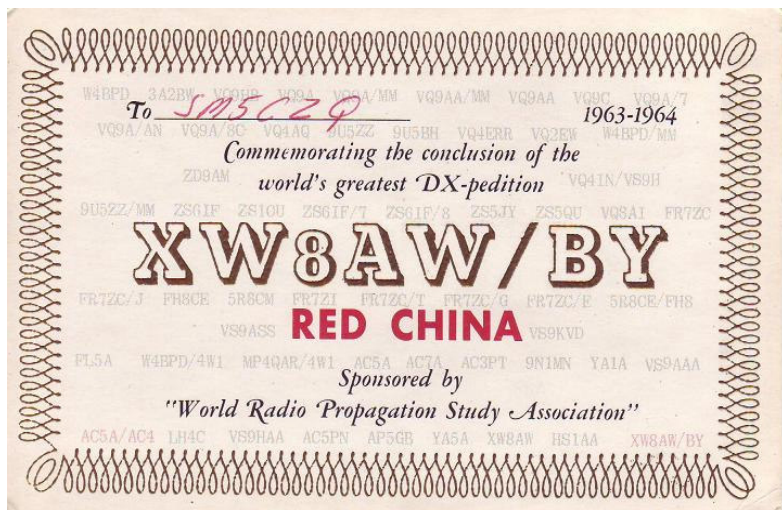
Jag utlovade förra gången en liten tur till Nordkorea, alltså självaste folkets egen lilla republik med den Käre Ledaren i spetsen. När det gäller amatörradio så handlar det om ett av de raraste DXCC-länderna. Det har varit många försök att få tillstånd till trafik därifrån. Men tyvärr har det inte varit läge och den käre ledaren har nog haft andra intressen. Emellertid tyckte ett gäng ryssar att tiden var mogen i slutet av 1992. Den ledande profilen var Romeo Stepanenko, 3W3RR m.m. och i hans metoder ingick inte alltid godkända papper. Således var vi många som "äntligen" tycktes ha kört P5/Nordkorea. Postverket vidarebefordrade våra direkt-QSL till Japan där en QSL-manager snabbt försåg oss med QSL. Visserligen tycktes väl signalen, P5RS7 vara en smula lustig, men WFWL hade som vanligt gällt. (WFWL = Work First Worry Later) Hur gick det då? Naturligtvis, inga papper fanns och ARRL/DXCC godkände inte operationen. Men kortet minns man.



Den kände DX-profilen Martti, OH2BH, arbetade i det tysta på sitt vanliga sätt med att försöka få nordkoreanska myndighetspersoner intresserade av amatörradion och vid ett par tillfällen körde han några demo-QSO som därmed gav ett antal lyckliga personer ett nytt land. Men det blev inte mer kört. Först när Ed, 4L4FN, anlände till landet 1998 för att arbeta i ett biståndsprogram började OH2BH och några amerikaner att hjälpa Ed i arbetet med att få tillstånd till amatörradiotrafik. Under 2001 och fram till 2003 så länge Ed var kvar i Nordkorea hade han tillstånd att köra SSB och RTTY under vissa villkor. Han var en mycket god operatör som gjorde allt för att så många som möjligt skulle få en kontakt. Nu hade P5 lämnade topplatsen på listan över mest önskade länder. Åtminstone för PHONE och RTTY. På CW intet nytt. Kortet är man rädd om!



Ytterligare två länder uppvisar en amatörradiohistoria liknande den i Nordkorea men med ett lyckligt slut. Det är inte helt oväntat Albanien och Kina. Dessa länder hörs numera ofta på banden, särskilt Folkrepubliken Kina men rätt ofta även ZA. Långt innan diplomatiska tövåder gjorde kontakter med Kina möjliga försökte sig den dåvarande DX-peditionären Gus Browning, W4BPD, på en resa med operation som XW8AW/BY. Det var 1963-1964 och jag har ett QSL-kort med kontakt på 20m SSB den 29 februari 1964. Såvitt jag vet blev det aldrig godkänt för DXCC i brist på giltig dokumentation.



Republiken Yemen som ligger söder om Saudiarbien på den arabiska halvön har en blodig historia. Efter att ha varit två länder är det sedan början av 1990-talet ett land som dock är mycket slutet och tycker sig nog ha annat att göra än att ägna sig åt önskemål om tillstånd att köra amatörradio därifrån. Således har prefixet 7O (sju olle) inte luftats så ofta. Godkänt för DXCC är endast trafik som varit på SSB så ett QSO på CW skulle nog de flesta DX-are sätta bland toppönskemålen. I början av år 2000 tycktes saken vara ordnad. En stor tysk satsning med signalen 7O1YGF körde igång och vi var många som sken som en sol när CW-QSO:n kördes – ganska lätt förresten, vi har alltid lätt att köra åt det hållet från Skandinavien. Kortet kom, men från ARRL hördes inget om DXCC-godkännande. Det har än idag inte kommit fram några tillståndspapper från tyskarna. Såvitt jag vet var det antingen muntligt tillstånd eller något papper på för låg nivå. Det här är ett land där överstehövdingen själv eller hans bror eller någon kusin antagligen måste godkänna allt. Om man inte vet vad dessa herrar tycker är det nog bäst att inte sätta sitt namn på ett papper ...



## 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/](http://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**

#### QSL från en QSL-managers synvinkel

Den första DX-peditionen från Montenegro för drygt ett år sedan innebar ca 100.000 QSO från ett nytt DXCC-land. Det gjorde att massor av amatörer önskade direkt-QSL och ännu en QSL-manager fick mycket att göra. Det kan ju vara intressant att veta litet kring det här med direktkort i stället för via byrån. Det finns en hel del att tänka på om man sänder kort direkt och vill ha svar direkt.

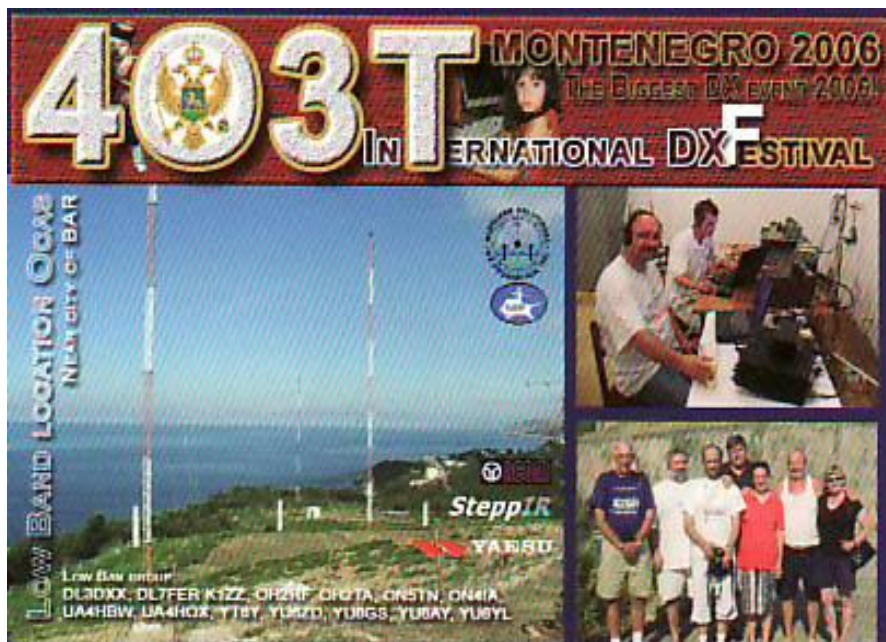
Korten som kom in delades upp så att Hans, PB2T tog hand om europakorten och de från Afrika och Mellersta Östern. När han och hans medhjälpare PA5O besvarat omkring 20.000 QSO direkt och det blev många kort, var det dags att summera erfarenheterna och dela med sig till andra.

**Vad var det som de inte tyckte om?**

**Vanligtvis tyckte man inte om sådant som tog extra tid. Några exempel:**

- Inget självadresserat svarskuvert, bara ett frimärke betydde köpa kuvert, leta rätt på adressen som kunde finnas på det mottagna QSL-kortet eller på QRZ.COM eller ännu värre inte finnas där alls.
- Kort för ett par andra expeditioner till Montenegro ungefär samtidigt där avsändarna trodde att alla kort skulle till samma ställe och inte tagit reda på exakt vad som gällde.
- Oläsliga adresser eller oklara svarsadresser. Bara mycket vänligt inställda QSL-managers kollar upp på QRZ.COM vart svaret ska gå!
- Inget landsnamn på svarskuvertet.
- Ingen anropssignal på svarskuvertet vilket behövs för att man ska kunna kolla att rätt QSL-kort stoppas i rätt kuvert. Om du inte vill skriva din signal i adressen, skriv den då antingen där frimärket ska klistras eller på insidan av baksidesfliken.
- Tillräckligt stort svarskuvert. Ett QSL mäter 9x14 cm så kuvertet bör klara det.
- QSO som inte finns i loggen. Det kan naturligtvis vara en operatörsmiss. Å andra sidan kan det vara en pirat. Det kan också vara ditt misstag. Seriösa expeditioner ändrar inte så lätt i loggen! En orsak till att det finns online logg är att man kan få en möjlighet att kolla om callet
- uppfattades korrekt. Om du förvissas dig om att alla QSO är korrekta snabbas svarstiden upp drastiskt. Alla frågetecken hamnar i den stora lådan märkt "SENARE".

Så långt dessa två holländare som har många andra kompisar över hela världen med samma problem. Det finns säkert mycket mer att tillägga. Kanske du fått något tips från det här eller så har du aldrig skickat något direkt-QSL och tycker att livet är en dans på rosor ändå. Så bra – men det finns många andra som tycker om att vittja brevlådan och finna ett eftertraktat brev, innehållande ett spännande kort.



**Kjell, SM5CZQ**

## SWL-QSL

Tidskriften Eter-Aktuellt, dec -07, handlar ganska mycket om lyssning/SWL-QSL. I listan över mottagna Amatör-QSL finns bara två svenskar: SM5AQD och SM5CCE. Båda hade svarat inom 1 vecka. Föredömligt!  
Sören SM5KQS



## DX på 144 samt 432

Några dagar före Julen 2007 bjöds på fina conds. En inversion varade i flera dagar och gav DX. Lyssnade på 432, god aktivitet och många fyrrar. Satte sedan upp 3 element för 144 MHz på nivå 3 meter. Körde CW samt SSB. Många stationer runt 1000 km, bästa DX G8VHI, 1336 km.

Roligaste DX var nog PA9RZ, Robert, 1057 km. Han körde med en gammal IC202, 3 W QRP + 5 element, 559!  
Sören SM5KQS

## SK5BE 2007

Flera klubbmedlemmar aktiverade vår klubbssignal vid NSA Field Day i maj. Mest kortvåg SSB, men även CW enligt loggen. För första gången på flera år har SK5BE-signalen lånats + körts + tävlingslogg till ansvarig, SM5KQS. Välkommen att låna igen, Robban SM5RVH eller kanske rentav till någon annan. På 432 MHz har undertecknad luftat klubbssignalen i NAC-tester, max 30 W, loc JO88IT ~ Stigtomta. 12 tester, 142 QSO. Bästa DX 573 km – OZ1DLD/P. Bild på antennen har publicerats i Break-In, höstnumret 2007.

Sören SM5KQS, loggansvarig SK5BE

## Protokoll fört vid NSA:s månadsmöte den 3 Dec. 2007.

<b>Mötesplats:</b>	IOGT-NTO Lokalen i Nyköping
<b>Närvarande:</b>	SM5AXB Bo J, SM5BDY Evert K, SM5BMJ Rune Å, SM5CCE Kjell E, SM5CZQ Kjell F, SM5FLT Ingvar, SM5KNV Leif N, SM5KSB Benny S, SM5NRK Roger B, SM5RVH Robert H, M5XQJ Tony E, Klas Åstrand
<b>Summa deltagare:</b>	12st.
<b>Mötets öppnande:</b>	-KNV öppnade mötet och hälsade deltagarna välkomna till höstens sista månadsmöte.
<b>Förgående protokoll:</b>	Protokollen från november mötet gicks igenom, inga anmärkningar fanns.
<b>Inkomna skrivelser:</b>	Tidningarna QTC, OZ, och NRRL.
<b>Utgående skrivelser:</b>	Fanns inga.
<b>NSA:s funktionärer:</b>	-AXB tog upp frågan om någon var villig att ta över repeater ansvaret, -RVH anmälde att han villig att ta över, (detta kära vänner gjorde han helt frivilligt, sekreterarens anm.).
<b>-NRK informerar:</b>	Oss om SSA:s arbete, här följer en kort sammanfattning. Det arbetas med en uppdatering av hemsidan, beräknas att vara färdig till årsmötet i Vårgårda, dvs. våren 2008. På den nya hemsidan skall man kunna rapportera störningar, bifoga ljudfiler och spektrum diagram. Det finns ett förslag på att SSA skall ha utbildningssatser för att hjälpa enskilda klubbar med vidareutbildning på ex. digitala moder, contest körning mm. Det rapporterades även att medlemsantalet i SSA är ca 5500st. Att det i dag saknas distrikts ledare för distrikt 5, Roger uppmanar oss att föreslå lämplig kandidat. Det diskuterades en hel del runt störningar och störningsproblem.
<b>RVH har ordet:</b>	Robban berättade om sina antenner som han nu fått upp. En del enbart för mottagning. Han har även byggt om hustruns tvättställning till antenn.

- Störnings rapportering:** -CZQ har hittat rapporter på ham.se gälland störningar på 160m. Kjell hör inte störningarna på dagtid, men på kvällstid kan dom ha en signalstyrka på 5 9 till 5 9++.
- AXB har ordet:** Bosse redogjorde för vad det finns för möjligheter i lokalen när det gäller TV och DVD.  
Bosse berättade även om hans problem med sin internetleverantör och varför han begär svar på sina e-post.
- KSB Rapporterade:** att NSA har 33st betalande medlemmar för 2007.
- BDY har ordet:** Evert riggade upp en musikmaskin och lät mötesdeltagarna ta del av en telegrafkurs i en helt ny tappning,
- Mötets avslutande:** -KNV förklarade mötet avslutat, och tackade alla deltagarna för visat intresse varpå julfesten startade med julsmörgås med tillhörande drycker, jultårta med drycker och dopp. Ett stort tack till -AXB som fixat det hela.

Malmköping den 27 December 2007.

Sekreterare Tony Englund.

Ordförande Leif Nordin

"The wireless telegraph is not difficult to understand. The ordinary telegraph is like a very long cat. You pull the tail in New York, and it meows in Los Angeles. The wireless is the same, only without the cat."  
(Albert Einstein)

**Ett bra citat när du får frågan om vad telegrafi är!**

*Kjell, SM5CZQ*

**Jubileumssignal SJ60BE**

Med anledning av NSA:s 60-årsjubileum kan alla medlemmar i NSA få köra med SJ60BE under 2008. Signalen lånas ut en (1) vecka i taget under året. Kontakta mig och boka signalen så får du tillgång till SJ60BE under en vecka. Om signalen är ledig så får du gärna låna SJ60BE flera gånger.

Det vore kul om så många som möjligt hade lust att låna SJ60BE för att fira NSA 60 år. Du kan boka din vecka redan nu, signalen har vi redan fått oss tilldelad!

Du måste föra logg över dina kontakter för att QSL-korten, som säkerligen kommer, ska kunna besvaras. Jag sköter all hantering av QSL så det räcker att du skickar in loggen till mig efter att du lånat signalen.

*Leif SM5KNV*

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

SM5CCE, Kjell	Protokoll
SM5CZQ, Kjell	En massa godis
SM5DNO, Gunnar	CW, inget nytt
SM5XQJ, Tony	Protokoll m.m.
SM5KQS, Sören	Lite av varje

