

NSA 50 ÅR 1998

Denna sammanställnings första 25 år bygger på SM5RC Matz Bjureens, 25-årskrönika. Med utgångspunkt av vad som där fanns att läsa, har vi forskat lite runt omkring för att samla in uppgifter om klubbens tidiga historia. Det finns inget samlat material att tillgå utan vi har fått plocka "skärvor" här och där för att försöka få ihop en helhet. Många har blivit uppringda och vi har lånat privata handlingar mm för att få ihop dessa första 25 år. Ibland har det varit svårt att verifiera vad som hänt och då har vi uteslutit detta material. Vi har konstaterat att tekniskt inriktade företag har givit klubben uppsving. De viktigaste är F11 på Skavsta och AB Atomenergi i Studsvik. Det finns säkert mer att dokumentera, men det skall ju finnas något att göra när klubben fyller 75 år!

De efterföljande 25 åren var lättare att hitta uppgifter om, men det var svårt även där att få tag i vissa uppgifter. Vi gör inga anspråk på att ha hittat allt av intresse eller att allt skall vara helt korrekt. Men vi har gjort så gott vi har kunnat! Det finns säkert mer av intresse att dokumentera och när ni läst denna historik undrar ni säkert varför vissa saker inte finns med. I så fall skicka uppgifterna till materialförvaltaren så underlättar ni forskandet inför 75-årsjubileet!

SM5AXB Bo Jonsson

SM5GZQ Gillis Zanderholm

- 1948 Den 12/11 föddes klubben under namnet Nyköpings Radioamatörer. Grunden till det hela var några CW-kurser man anordnat i en källarlokal på Ringvägen i Nyköping samt några kurser på F11 där man även kunde träna telegrafi med styrd sändning. Lärare var Matz Bjureen, SM5RC.
- 1949 Klubbens första styrelse fick detta utseende; ordförande SM5RC Matz Bjureen, sekreterare SM5AOR Gunnar Johansson och kassör David Eriksson. Till revisorer väljs SM5ADC Rune Hasselqvist och Stig Lövenadler. Personliga suppleanter blir SM5APS John Persson, Karl-Axel Nilsson, Stig Hedström, SM5-1257 Bert Olson och SM5ARR Olle Lindquist. Teknisk sekreterare och QSL-manager blir Edvin Fagerlin SM5IZ, materialförvaltare blir Bengt Rönnberg, sektionsledare för sändaramatörerna blir Gunnar och dito för lyssnaramatörerna blir Sune Eriksson sedemera SM5BPJ.

Någon medlemsförteckning har inte hittats men följande personer dyker upp kring klubben, SM5-986 Lasse Eriksson, Ebbe Holtz och Rolf "Mackan" Runnerström. Ganska många har F11 som arbetsplats (anlades 1941).

Bröderna Harry och Nils Hedenstedt finns med i klubben och är lyssnaramatörer. Harry var den som blev radioamatör med signalen SM4FPF. Bröderna hade ett annat stort intresse vid den här tiden, nämligen skolbandsjazz och de turnerade i Sörmlandsregionen och i landet i övrigt.

Den 14 januari samlades ett 30-tal intresserade, klubbens första aktivitet. SM5IZ pratade om antenner och QSL. SM5AVV hade ringt och önskat klubben lycka till. Han påminde om utställningen vi hade i samband med SM5-meetinget. Det skulle demonstreras "2-meter" av SM5FJ från Norrköping. Det enda som hördes var brus och åter brus!

Första årsmötet hölls den 7/4 1949 och då valdes den första och hittills enda kvinnliga medlem, Barbro Hasselqvist. Årsavgiften bestämdes till 5 kr respektive 2:50 kr. Avgiften kunde delas upp på två inbetalningar.

En lyssnartävling anordnades. Tyvärr finns inget protokoll från resultatet. SM5IZ höll en hel rad tekniska föreläsningar.

- 1950 Enligt hävderna var vi mycket kringspridda i Sveriges avlånga land. Aktiviteten var noll (0).
- 1951 Samma sak detta år som föregående år!
- 1952 Den 14 januari drog klubben i gång med 13 närvarande av 18 medlemmar, inte dåligt. Årsavgiften blev enhetlig och endast 3 kr. Nya stadgar fastställdes. Vår möteslokal var läroverkets fysiksal till det facibla priset 5 kr.
- 1953 Årsmötet hölls den 4 februari hos Matz SM5RC. Endast 7 närvarande medlemmar. Under en rad år hade vi träffarna hos varandra. Närvaron höll sig mellan 3 - 7 stycken.
- 1954 Vi samlades den 10 mars hos Edvin SM5IZ, 7 man starkt för att besluta om årsbegivenheterna. Övriga aktiviteter hade varit byggafnarnas hos varandra. För att få ordning på årsmötestid och almanackan, ändrade man lite på tågordningen och höll årsmöte redan den 8 december hos Bert, SM5DQG.
- 1955 Den 25 januari åkte vi ut till F11 och besåg TL och radio-delarna. Efteråt var vi hos Lasse SM5-986 och fick fika och Q-olja.
- 1956 Samling skedde den 17 januari vid nya Telehuset och vi fick under sakkunnig ledning en inblick i televäxlarnas funktion. En annan stor händelse var SSA-meetinget med rävjakt. Vi höll till på Berns konditori.
- 1957 Detta år verkar det vara tunnsått med aktiviteter. Endast årsmötet som hölls den 14 januari rapporteras. Åtta man deltog. Var det styrelsen med suppleanter mårne?

Signalen SM5BRT, B G Roth, dyker upp i Nyköping detta år. Det är troligen klubbens första och riktiga 2-meters entusiast! Spåren efter -BRT:s mastfäste i skorstenen på Regeringsvägen 10 C syns än i dag!
- 1958 Under våren styrde man kosan till Kolmården för ett studiebesök vid TV-stationen i Krokek.
- 1959 och 1960 blev två svarta år i vår historia. SM5BPJ Sune Eriksson och SM5RC Matz Bjuren försökte en kväll analysera orsaken till stiltjen i klubben. Orsaken berodde troligtvis på "inavel" i styrelsen!

1960 Tack vare AB Atomenergis tillkomst blomstrade klubben upp den 30/11 med hela 16 närvarande. Beslöts att tidningen QRM skulle bli talorgan för klubben. Tidningen hade redan utkommit och sändes ut som kallelse. Lokalfrågan kom upp som huvudpunkt av naturliga skäl.

1961 Styrelsen samlades hos SM5TK Kurt Franzen. Tillgångarna i klubben bestod av 89 Kronor., en rävsax modell äldre och en del tidskrifter. Klubben besökte "Glödlampan", som inom parentes sagt fyllde 75 år i dagarna. Mest intressant var regenereringen av gamla bildrör. "QRM" trycktes genom SM5RC Matz Bjurens försorg, som i den vevan var DL 5/L (Distriktsledare i femte distriktets landsortsdal). Vår tidning "QRM" byter namn till Break-In.

Klubbens första Field-Day hölls den 13-14 maj hos SM5ARR Olle Lindqvist på torpet Skresta i närheten av Kristineholms gård. En QUAD-antenn tillverkades till en kostnad av 30 kronor samt avprovades. Det uppgavs att "condsen" var urusla!

I november fick klubben sin postbox. SM5CZQ Kjell Fredriksson och SM5BDY Evert Källander visade CE-100V respektive NC-270. Första julfesten hölls den 6/12 i klubblokalen på St Annegatan (St Annehus). Vi fikade och glöggade i all enkelhet. Ett lotteri på skänkta prylar såldes på 15 minuter. 17 närvarande fick hjälpa till med disken!

1962 Månadsmötet den 3 januari fick inhiberas då endast två (2) man infann sig. Den 22 januari framlades nya förslag till stadgar. SM5BDY Evert Källander tillträdde som redaktör. Kassen balanserade på 266 kronor och 55 öre. I mars fick vi postgirokonto.

1963 Året inleddes med att klubben installerade sig i ytterligare en ny klubblokal, nämligen Hemgårdsvägen 17, 1 trappa ned! Inredningen tiggdes ihop och SM5-986 Lasse Eriksson transporterade villigt. Bygget av 2-meters riggen påbörjades. SM5TK Kurt Franzen gifte sig i mars (Kommer du ihåg det Frasse?).

Vi hade ordnat rävjakt i terrängen strax norr om Nyköping. Om detta kunde man läsa i urklipp från de lokala drakarna Södermanlands Nyheter och Folket. Vann gjorde C. H. Walde, SM5BF, som hittat de fyra rävarna på 1 timme och 44 minuter. Som andra man kom Sven Johannisson, SM5TX, som hittade samma rävar på 2 timmar och 23 minuter! SN hade en bild på Klas Eriksson med barnen Håkan och Lena som fått följa med på rävjakten.

Söndagen den 13 oktober blev en dag att minnas. NRA står som värd för femte distriktets meeting med ett 75-tal närvarande. Man hade kommit från Ludvika, Västerås, Arboga, Eskilstuna, Norrköping, Linköping, Stockholm med flera orter samt från Nyköping. Under ledning av distriktsledaren Kurt Leuchovius från Västerås hölls mötesförhandlingarna i Studsviks hörsal.

AB Atomenergi besågs därefter under proffs-ledning bestående av Ing. L Reuterfalk, Civ ing Alexander Lauber, SM5MH, Ing Mauritz Höijerts, ex SM5BKB. Man fick bla se laboratoriet för strålskydd och instrumentering, laboratoriet för värmeteknik och mekanik, materialprovnings- och forskningsreaktorn R2, Van de Graaff-generatorn, högaktiva laboratoriet samt till sist klubbstationen. Man tillbringade ca 5 timmar i Studsvik! Samling därefter på vackra Stenbrogården.

Julfesten avhölls detta året för första gången på "Storan" (Stora Hotellet).

1964 Ordförandeskifte emedan SM5TK Frasse flyttar till Trosa. SM5DQG Bert Olson blir ny ordförande. SM5RC Mats Bjuren och SM5BPJ Sune Eriksson jagade radiopirater på 100 Mc med god framgång. Den 14 mars fick valkommitten en känga av SM5AQB, han hade valts till styrelseledamot utan att tillfrågas! SM5BMJ Rune Åstrand demonstrerade sin nyinköpta KW-2000 och den fanns beskriven och kommenterad i B-I. Årets "traditionella" julfest hölls på "Storan".

I början av året blev klubbens 2-metersstation körklar.

1965 Vid årsmötet valdes SM5BMJ till ordförande. Resten av styrelsen får följande utseende; Ordförande SM5BMJ Rune Åstrand, vice ordförande SM5ASY Bengt Jonsson, sekreterare SM5ARR Olle Lindquist, kassör SM5CZQ Kjell Fredriksson, redaktör SM5BOU Berth Nilsson, klubbmästare SM5AXB Bo Jonsson och suppleant SM5-986 Lasse Eriksson. Årsavgiften blev 15 kronor.

I mars inköptes en rävsändare som SM5CQT Alf Thunström byggde. Hos honom var vi även på Field-Day i Bettna (sommar-QTH).

I november månad hade den första sammankomsten tillsammans med Norrköpingsgänget (NRA). Vi höll till på Stavsjö Världshus så att klubbarna fick lika långt att åka! Medlemsantalet är nu uppe i totalt 33 personer. Vi erhöll tillstånd till ett stort lotteri som skall ge klubben extra kassaförstärkning. Vi sålde 1500 lotter.

Stor byggaktivitet på rävsaxar, 10 stycken byggdes. CW-kurs med sex deltagare. Beslöts om en nätfrekvens för klubben, först 3,720 MHz men sedan omgående ändrat till 28,500 MHz. Klubben deltog med ett lag i räv-SM och belade en mycket hedersam tredjeplats. Deltagare var Bert Olson SM5DQG, Bengt Jonsson SM5ASY samt Rune Åstrand SM5BMJ. Klubben deltog för första gången i scouternas "Jamboree-On-The-Air (JOTA). Platsen var scoutkårens scoutstuga vid Hållstavägen, i närheten av lasarettet.

1966 I april utkom sista numret av vår tidning "Break-In". Sista numret finns bevarat och i rubrikhuvudet står att läsa "Jesaias 56:24". (Ärade läsare, Ni vet väl vad det betyder?!) Vi sammangick sedan med QRZ, Västerås radioklubb (VRK). QRM och Break-In hade då utkommit med 30 nummer, inte dåligt.

NRA:s styrelse detta år bestod av ordförande SM5BPJ Sune Eriksson, vice ordförande SM5ASY Bengt Jonsson, sekreterare SM5BDY Evert Källander, kassör SM5CZQ Kjell Fredriksson, redaktör SM5BOU Berth Nilsson, klubbmästare SM5AXB Bo Jonsson samt suppleanter SM5-986 Lasse Eriksson och SM5CQT Alf Thunström. Revisorer blev SM5DQG Bert Olson och SM5ARR Olle Lindquist. Till valkommitte valdes SM5BXT Carl Jönemalm och SM5BMJ Rune Åstrand. Årsavgiften fastställdes till 15 kr för de lokala medlemmarna och 5 kr för övriga! Klubben hade 33 medlemmar.

NRA hade tydligen en field-day den 21/5 - 22/5, för man hade begärt en specialsignal av Kungliga Telestyrelsens Radiobyrå, där Taxe'n är inblandad. Uppställningsplats är Sjölunda, Bettna. Inte nog med det, den 22/10 - 23/10 erhåller man signalen SM5NRA, uppställningsplats Hållstavägen 14, Nyköping. Ärade läsare, här antar skribenterna att NRA hade anordnat en JOTA vid scoutstugan!

1967 Stor field-day hölls den 3-4 juni på Aspa-lägret i närheten av Vivesta. Vi deltog även i år på JOTA:n. Shlumberger visade sitt "Heath-Kit"-program. Som vanligt hölls julfest på "Storan" och Olle SM5ARR vann Playboy!

1968 Detta år blev SM5DRW Erik Källberg ordförande för NRA. På maj månadsmöte hade vi besök av SM5WI från Västerås. Ett brevlotteri om 2000 lotter startades då klubben var i behov av en starkare kassa.

Den allra största "grejen" i klubbens historia var Räv-SM som hölls vid Aspa lägret utanför Oxelösund den 31/8 och 1/9. SM varade i 2 dagar och nattjakten gick i Ryssbergens terräng. Klubben fick de bästa lovord för arrangemanget av de drygt 40-talet rävjägare.

Vann gjorde Enfrid Aspelin SM5AIO från SRJ, på andra plats kom SM5DIC Ragge Johansson från VRK och tredje platsen knep Gunnar Svensson SRJ. Då klubben var arrangör var det inte många NRA-jägare med. Klubben satsade på Rune Åstrand, SM5BMJ, som tog sig in på en 12:e plats.

Klubben firade sitt 20-årsjubileum den 6 december med en fest på Stora Hotellet Det var alltså en kombinerad julfest och 20-årsfest. Vad sägs om menyn,

Dry Bertini, Kanape' Sune', File' Rune', Matz Cup, Cafe' Olle' samt
Avec Martell de Kjell

Av kallelsen att döma var det troligtvis bara herrdeltagande.....

1969 Klubben ändrar namn till Nyköpings Sändare Amatörer, NSA. Vi flyttade från Hemgårdsvägen och den 17/11 var det stor lösöreauktion med hela 61 utbud. Bland det mera udda var en uranletare och ett paket Surf. Dagen till ära bjöd klubben på kaffe. Nästa lokal blev PF-Atoms klubblokal på Trädgårdsgatan, mitt emot bussstationen.

1970 Matz Bjureen,, SM5RC blir vald till ordförande i klubben. Medlemsavgiften är fortfarande 15 kr. Field-Day hölls i Råby vid Sune SM5BPJ:s sommar QTH. TV hade höll en kurs för blivande sändareamatörer. Julfesten blir inställd av kända skäl.

Skälet var att vår nye medlem -DYO Urban Axell, en pensionerad folkskolelärare, avled strax före julfesten. Urban var mycket aktiv föreningsmänniska och dök upp på klubben under året. Han kom närmast från Härnösand.

1971 SM5BPJ blev detta års ledare och bjöd ut sitt sommar-QTH igen för en Field-day. Kallelsen har överskriften *Nu är det dags igen för Motion, Rekreation, Radion + mycket annat". Vi har saxat vidare och kunde läsa följande:*

Korv, bastu, öl, köttbullar a'la RC, VK på 3.5 Mc, bad, mera öl, ZL på 80, mos, la ströming du sur, och mycket annat gott och vått! Mat fixas centralt, men nattluvan, lakan, sovpåsar, dito säckar, tandborsten, "borsten", eller vad ni nu vill, medtages på egen risk, av eget intresse. Sängar finns nio, Ni andra får plats på golvet.

Klubben besökte även TV-stationen i Krokek och vissa bilar hamnade långt bort i Kolmårdsskogarna, men lyckades hitta ut till bebyggda trakter igen.

Julfestfirandet återupptogs igen och vi träffades på Storan som vanligt.

1972 I protokollsboken lyser detta år med sin frånvaro. Julfesten hölls dock på F11 för första gången. Skall det bli tradition? Åtminstone så länge F11 finns kvar.

Nu har vi alltså avverkat de första 25 åren och raskt över till de följande 25 åren!

- 1973 Detta år bestod styrelsen av SM5AQB Klas Eriksson ordf, SM5AXB Bo Jonsson vice ordf och klubbmästare, SM5CZQ Kjell Fredriksson sekreterare, SM5DNO Gunnar Hedin kassör, SM5ASY Bengt Jonsson redaktör och SM5ETU Cliff Robinsson suppleant. Under året har 8 månadsmöten ägt rum. Västeråsarnas tidning QRZ har fungerat som NSA:s klubbtidning.

Klubben firade sitt 25-årsjubileum. Jubileet celebberades med en julfest på officersmässen på F11 och för arrangemangen stod SM5BLA Sigge Persson. SM5RC Matz Bjureen hade samlat ihop så mycket dokument som möjlig sedan klubben startades och presenterade en pärm med dokument. Mats hade sedan gjort en kortfattad resume över de 25 gångna åren

Programpunkter på månadsmötena var reserapporter av SM5BMJ Rune Åstrand och SM5DUL Rune Johansson. BMJ berättade och visade bilder från Mexico och DUL kåserade om en äventyrlig bilsemester i Sovjetunionen

Bland aktiviteterna märktes att en CW-kurs startats av Knut Fridh och att vi hade studiebesök på Grängesbergsbolagets malmbåt MS Laponia som anlände från Liberia till Oxelösund. Vi hade även en demonstration av amatörradio på Nyköpings bibliotek och den var mycket lyckad enligt protokollet. På rävjaktssidan hade det också varit aktivitet. Knut Fridh hade ordnat en rävjakt i Ekensbergsområdet.

SM5CQT Alf Thunström meddelade att han var klar med repeatern. Den stod i provdrift hos Alf i Svalsta. Riggen bestod av basstationen CQM-9? av fabrikat Storno, sex stycken hemtillverkade kaviteter i koppar med förgyllda kontaktfingrar, fyra stackade dipoler på en mast samt all nödvändigt kablage. Ett stort arbete hade lagts ned av SM5CQT Alf för att få igång repeatern.

Alf hade även varit i Studsvik och provsant uppe i 120-metersmasten. Han konstaterade att räckvidden på höjder motsvarande vattentornets tak och högre, fungerade alldeles utmärkt. Använd sändareffekt var 2 Watt och motstationer i Nyköping med omnejd rapporterade utmärkta signaler.

- 1974 Styrelsen under året hade följande utseende, Ordförande SM5AXB Bo Jonsson, vice ordförande och klubbmästare SM5AQB Klas Eriksson, sekreterare SM5CZQ Kjell Fredriksson, kassör SM5DNO Gunnar Hedin, redaktör SM5DUL Rune Johansson, och suppleant SM5ETU Cliff Robinsson. Medlemsavgiften var detta år samma som föregående år, dvs 15 kronor.

Man höll åtta månadsmöten på Berns Konditori, sex protokollförda styrelsemöten samt hade julfest på F11:s officersmäss. Dessutom ett studiebesök på AB Atomenergi. Som vanligt fungerade tidningen QRZ som medlemsblad.

Den stora händelsen detta år var att NSA åtog sig att arrangera SM5-mötet i Nyköping. Vårt stadshus var tämligen nybyggt vid denna tidpunkt och klubben lyckades hyra nödvändiga lokaler i stadshuset. Förhandlingarna hölls i plenisalen och radioutställning i foajen.

Rävjakterna hölls igång och det var SM5FWN Knut Fridh som stod för alla arrangemang. Arbetet med att hitta ett lämpligt QTH för repeatern SK5RHE fortsatte under SM5CQT Alf Thunströms ledning. CW-kursen avslutades under året och Gillis Zanderholm klarade CW-provet och fick signalen SM5GZQ.

Repeaterfrågan var vid den här tidpunkten ett samarbete mellan NRK och NSA. Negativt svar inkom från Skogsägarna på vår förfrågan om att sätta upp antenner i deras mast. Antennerna vid Stora Vika kom därför att förbättras under vintern. Vissa kritiska röster hördes från Norrköping (NRK) beträffande riktantenner mot Nyköping, rapporterade Olle SM5ARR

- 1975 NSA leddes detta år av följande styrelse, ordförande SM5AXB Bo Jonsson, vice ordförande och klubbmästare SM5AQB Klas Eriksson, sekreterare SM5GGO Rickard Kardnäs, kassör SM5DNO Gunnar Hedin, redaktör SM5DUL Rune Johansson samt suppleant SM5GBF Tom Robinsson. Årsmötet beslutade att medlemsavgiften skulle vara 20 kronor.

Årets distriktsmöte var förlagt till Motala. Många NSA-medlemmar deltog. Luxorfabriken beöktes och vi fick ta del av hur modern TV-tillverkning skedde. Rundvandringen i fabriken avslutades med att Luxor bjöd på lunch!

Repeaterverksamheten var ett stort diskussionsämne under hela året. Provdrift från Stora Vika visade att det var svårt att öppna repeatern i Nyköping enligt Olle ARR. Frasse TK sa att det var helt omöjligt att öppna repeatern från Vagnhärad och Trosa. Förslag på placering av repeatern var Stora Vika, Björkvik, Nyköpings Vattentorn, ångkraftverket i Oxelösund, telemasten i Stäringe samt AB Atomenergis mast i Studsvik. Det lutade åt att den sistnämnda platsen var den bästa.

Bland viktigare besluten i klubben var beslutet att ge ut en egen medlemstidning med namnet "Nya Break In". I övrigt var aktiviteten på rävjaksfronten hög. Fyra rävjakter arrangerades bland annat i centrala Nyköping och vid Sjösa såg. Till SM i rävjakt deltog SM5ASY Bengt Jonsson, SM5BMJ Rune Åstrand, SM5DQG Bert Olson och SM5DUL Rune Johansson.

Ett tiotal av NSA:s medlemmar bodde i Trosa Vagnhäradregionen, vilket gav Frasse TK och Kurt EKZ anledning att bilda en Trosa-Vagnhärad-grupp.

Samarbete med FRO-föreningen i Nyköping startades. FRO inbjöds att informera om sin verksamhet på ett NSA-möte.

- 1976 I det första numret av Nya Break-In kunde man läsa att valberedningen föreslagit Klas-AQB som ordförande, Olle-ARR som sekreterare, Alf-CQT som klubbmästare och vice ordförande, Gunnar-DNO som kassör och Rune-DUL som redaktör. Till suppleanter vill man ha Tom-GBF och Bosse-AXB. Årsmötet godkände förslaget. För att locka folk till årsmötet hade Erik SM0AGD inbjudits. Han kåserade om hur det var att köra DX från San Andres, Serrana Banks och öarna däromkring. Årsmötet beslöt att vi skulle betala 25 kronor för att vara medlem i föreningen som nu hade 44 medlemmar.

NSA anordnade under våren en utställning om amatörradio på biblioteket i Nyköping. Många grenar av vår verksamhet presenterades. Radio Tele Type (RTTY) visades för första gången och maskinmästare var SM5EFW Gunnar Olsson med sin Creed 7B inklusive oljkanna! SM5BPJ Sune Eriksson hade sin drömrig Signal One On The Air! Utställningen föregicks av en veckolång skärmutställning i bibliotekets foaje. De som höll i trådarna var Bosse AXB, Gunnar DNO och Gullik FBD.

Under året gjorde NSA ett studiebesök på SMHI i Norrköping med deltagare både från NSA och NRK

Klubben hade många medlemmar i Trosa och Vagnhärad. Långa resor tur och retur till Nyköping var inte alltid kul. I samband med en rävjagarträff beslöt man att bilda en egen klubb, TVSA, Trosa-Vagnhärad Sändare Amatörer. De hade skaffat sig klubbsignalen SK5JE.

Det jagades räv i Ryssbergen tillsammans med Västeråsare, Stockholmare och Södertäljebor. Gunnar Svensson från Stockholm vann genom att hitta 5 rävar på 56 minuter. Bäste NSA:are var Rune, SM5DUL som hittade 4 rävar på 1 timme och 51 minuter!

I utgåva nummer 5 av vårt medlemsorgan så heter vår tidning numera Break-In. I samma nummer kan man hitta en av pärlorna i Break-Ins historia, **UPPSÄTTNING AV ANTENNER** signerat "Bland tallar och granar 1976, SM5AMF/5, ANTENNA MASTER, alltså Torsten Larsson.

Enligt ett avtal mellan NRK i Norrköping och NSA i Nyköping flyttades repeatern från Kolmården till Studsvik. Avtalet skulle gälla ett år räknat från den 5/4. Därefter skulle resultatet av provkörningen diskuteras gemensamt med de båda klubbarna.

Detta år under Pingsthelgen blir SK5RHE QRV från Studsviks vattentorn. Repeatern bestod av en utrangerad radioutrustning från rangerbangården i Hallsberg. På vattentornets tak fanns en mast med 4 stackade dipoler. Antennerna såg "militäriska" ut och det var SM5AXX Leif Pettersson som stått för tillverkningen. Sändning och mottagning skedde på samma antenn så att kaviteter används. Kaviteterna var tillverkade av Alf-CQT som dessutom var primus motor närt det gällde repeatern. Täckningsområdet var bra sades det. Man avsåg också att förse RHE med elektronik för tonöppning och identifiering av repeaterns signal på telegrafi. Det var SM5FBD Gullik Webjörn och SM5AXB Bosse Jonsson som byggde utrustningen.

En Field Day ordnades på Stora Bergö utanför Studsvik. Deltagarna kördes med båt från Studsviks brygga med SM5AMF som skeppare. Trettiofem personer bevistade ön och en av besökarna var Gerhard DC7QK.

1977 Under året besöktes Televerkets Kontrollstation i Enköping av många NSA-medlemmar. Enligt noteringar en mycket givande studiebesök. I samarbete med Trosa-Vagnhärads radioamatörer och NSA ordnades en radioutställning i Garvaregården i Trosa. Enligt kassaboken var vi 42 medlemmar detta år.

I juni månad anordnade NSA en "field day" vid "Myggebo", Studsvikingarnas fritidsområde vid Tvären. Mycket radio kördes och allehanda tävlingar avhölls. En vertikalantenn skickades upp i luften med hjälp av en väderballong, tyvärr slet sig ballongen och försvann med antennen! Ballongen var utlånad av F11.....

Som avslutning på detta år en liten sann historia från Trosa-Vagnhärads amatörerna,
- Du Kalle som sysslar med radio, kan du säga mej vad en andiån är? En andiån???
Nej det har jag aldrig hört talas om. - Gå då ned till Trosaån och titta, där finns det mycket änder!

Repeatern hade en del hyss för sig och gick inte riktigt bra. Man började att leta efter modernare prylar som inte var rörbestyckade och som var mindre servicekrävande!

1978 Följande "basade" för NSA, ordförande SM5GBF Tom Robinson, vice ordf och klubbmästare SM5DRW Erik Kjellberg, sekreterare Bengt Palmgren, kassör SM5DNO Gunnar Hedin, redaktör SM5DUL samt ledamoten SM5AQB Klas Eriksson. Medlemsantalet var nu 42 och medlemsavgiften 30 kronor.

Detta år startades "Sverige diplommet". Enligt uppgift kom iden från SM5TK Frasse. Under ett möte där deltagarna var Frasse -TK, Klas -AQB, Torsten -AMF, Rune -DUL samt Kjell -CZQ, arbetade man fram ett förslag om hur det hela skulle fungera och drivas. Iden var att man

skulle ha radiokontakt med Sveriges alla församlingar och helst mobilt. Det fanns ca 2700 församlingar att köra! Bakgrunden var att uppmuntra till mobilkörning och stärka klubbens kassa!

På ett månadsmöte lades förslaget fram och det blev ett enhälligt beslut om att DIPLOM SVERIGE skulle startas. En sk Record-Book togs fram där alla Sveriges församlingar fanns noterade med ett församlingsnummer som bestod av länsbokstav samt nummer på kommun och församling. När man kört 100 församlingar kan man erövra ett sk Diplom. Alla som körde "fullt" belönades med någon form av trofé. Record-Booken erbjöds hugade församlingsjägare att köpa och ansökte dom om diplom, så fick dom köpa det också! I B-I nr 6 kunde man läsa om Diplom Sveriges första regelsamling. SM5AQB Klas Eriksson åtog sig rollen som diplom manager.

Under rubriken repeatar i B-I nummer 1 kunde man läsa att det fanns 63 tillstånd utgivna för 2-meters repeatar och 11 dito för 70-cm repeatar. Det är Torsten SM5AMF tillsammans med Göte -COD och Lasse -AA, som på uppdrag av SSA tagit fram en förteckning över Sveriges samtliga repeatar.

Om vår egen repeater SK5RHE kunde man läsa i aprilnumret av B-I att det jobbades som aldrig förr! Det var SM5AXX Leif Pettersson som snickrade till en ny repeater av inköpta grejor från Sonabs konkurslager. Han byggde till en ny logik för styrning av repeatern mm. Uteffekten var nu 25 Watt. I sin nuvarande form har SK5RHE varit igång ca 3 veckor.

På DX-fronten kunde man läsa att klubbmedlemmarna hade flitig kontakt med Bror SM5GXW från Argentina. Han hade äntligen fått signalen LU2KAK. Bror är var i Argentina för sitt företags räkning. NSA och TVSA får då och då brevhälsningar som publiceras i BK.

Detta år blev det tillåtet att använda ASCII-koden för RTTY. Det kommer att bli ett uppsving för datorstödda amatörradioutrustningar antas det.

Sune Eriksson, SM5BPJ hade hastigt avlidit. I B-I kan man läsa att det kom som en chock för NSA-medlemmarna. Endast någon vecka innan Sune gick bort fick vi veta att Sune var mycket svårt sjuk. Som 18-årig studerande var Sune med vid bildandet av Nyköpings Radioamatörer år 1948.

1979 Årsmötet beslöt att NSA skulle ledas av SM5DRW Erik Källberg som ordförande. De övriga styrelsemedlemmarna blev SM5AMF Torsten Larsson som sekreterare, vice ordförande och klubbmästare SM5GBF Tom Robinsson, kassör SM5DNO Gunnar Hedin, redaktör SM5DUL Rune A. Johansson. Suppleanter blev SM5AQB Klas Eriksson och SM5AXB Bo Jonsson. AXB blev dessutom vald till materialförvaltare. Till revisorer utsågs SM5BOF Stig Sandell och SM5CZQ Kjell Fredriksson. Valkommitten bestod av SM5ASY Bengt Jonsson och SM5GKE Bo Sandström. Som möteslokal hade Östra Församlingshemmet fungerat. NSA medlemsförteckning visade att vi var 44 medlemmar som betalade 35 kronor. Vi håller jämna steg med inflationen!

Diplom Sverige var det full fart på och intresset verkade stort för att jaga kyrktuppar i landet! Man hade valt en "församlingsfrekvens" på 80-metersbandet, 3756 KHz, som blir något av en träffpunkt i etern! SM5BLA Sigge Persson fungerade som masterstation och hördes fint i hela Norden.

Vi hade ansökt om "XA" signal för den JOTA vi skall delta i. QTH blir Oxelösunds Scoutkår, Björntorpsvägen 9 i Oxelösund. Vi bad att få signalen SK5XAM då vi använt signalen tidigare i samma sammanhang och QSL-kort fanns upptryckta.

Leif Pettersson, SM5AXX hade reparerat repeatern SK5RHE ovanligt många gånger under året. Anledning hade varit åskvädren som varit ovanligt talrika detta år.

Den traditionella "Myggeboträffen" hölls den 16 och 17 juni. Även denna gång korades en "utombys" mästare, nämligen SM0HJL, Jörgen.

En kurs i telegrafi och radioteknik har pågått och avslutades under sommaren. Resultatet blev 3 nya signaler, SM5KDQ Björn Johansson Bettna, SM5KQS Sören Eklund Nyköping och SM5KSB Benny Svensson. Ytterligare signaler var på gång rapporterade ett protokoll.

1980 I årsberättelsen detta år kan man läsa att styrelsen har haft följande utseende: Ordförande Bo Jonsson SM5AXB, sekreterare Torsten Larsson SM5AMF, kassör Benny Svensson SM5KSB, redaktör Rune Johansson SM5DUL, suppleanter Klas Eriksson SM5AQB Klas Eriksson och till suppleant och materialförvaltare Rune Åstrand SM5BMJ. Vi samlades som vanlig i Östra Församlingshemmets lokaler. Medlemsavgiften var fortfarande 35 kronor.

Styrelsen hade beslutat ta fram ett frågeformulär som skulle skickas till alla medlemmar. Syftet var att få fram förslag och önskemål om NSA:s framtida verksamhet

Den 3 maj ordnade NSA en utställning om amatörradio på stadsbiblioteket. På taket hade man monterat en GP i tidernas tjugigaste julgransfot, tillverkad av SM5BMJ! Tyvärr saknas bildokument. Då och då gick larmet på SE-banken som hade sina lokaler i närheten av biblioteket. Securitas-grabbarna kom och undrade vad vi höll på med!

Vi deltog i Jotan i Oxelösund och hade besökt Kolmården kan man läsa i diverse papper. Men hur det gått eller vad vi sett fanns ej ett spår! Däremot fanns en redovisning av Bengt Jonsson, SM5ASY, som hade anammat en inbjudan från FRO. Inbjudan bestod av ett besök på kustflottans flaggskepp H. M. Wisborg som legat förtöjd i Oxelösund hamn.

1981 NSA:s styrelse hade under verksamhetsåret bestått av 7 personer. Ordförande var Bengt Jonsson SM5ASY, vice ordförande Tom Robinson SM5GBF, sekreterare Torsten Larsson SM5AMF, kassör Benny Svensson SM5KSB, redaktör Rune Johansson SM5DUL samt suppleanterna Bo Jonsson SM5AXB och Sören Eklund SM5KQS. Antalet medlemmar uppgick till 51 och medlemsavgiften var 40 kronor.

Enligt de frågeformulär som inkommit från medlemmarna visade att vi borde satsa på rävjakt. För att fler skulle kunna jaga räv skulle vi automatisera rävarna så vi slapp att sitta och nyckla dem. Leif Pettersson SM5AXX åtog sig att automatisera våra befintliga rävar så att de kunde klara sig själva i skogen. Det var fyra stationer som skulle moderniseras.

NSA bildade en "rävfond" och beslöt att tillskjuta pengar från Diplom Sverige till den nybildade fonden. Man noterade tacksamt att Leif -AXX åtog sig arbetet med rävarna.

Diplom Sverige verksamheten rullade på och man har skickat ut recordbok nummer 717. Man anser att verksamheten sköttes på ett föredömligt sätt av Klas, SM5AQB.

1982 SM5AMF Torsten skrev detta år en sammanställning om utvecklingen på nödnäts-fronten (SSK). Detta för att belysa SSA:s tveksamma inställning av denna verksamhet. Det blev ett dokument på 50 sidor!

I september hölls en Field-Day ute på Rune BMJ:s sommar-QTH vid Danvik. Enlig skrifterna deltog AQB, ARR, DQG, GXW, NDA, NOD samt NQM+XYL. På kvällen kördes klubbens första QSO på 160-metersbandet.

Eftersom rävfonden avskaffades detta år och att man utbetalat 2.368,95 kronor för elektronik, "blyackar" och lådor får vi anta att rävarna var färdiga att ta i drift. Ett bra jobb av Leif Pettersson, SM5AXX.

Saxat ur B-I, Goda råd är dyra - i synnerhet kommunalråd.
Så var det mannen som startade ett sågverk med två
tomma händer.
Nu har han bara en.

SSA hedrade detta år Klas Eriksson, SM5AQB, genom att utdela hedersnålen i guld för goda insatser i SSA:s styrelse.

1983 Detta år blev det en stor förändring i NSA:s styrelse. Till ordförande valdes Alf Nynäs OH6KB/SM5, vice ordförande Bengt Jonsson SM5ASY, kassör SM5KSB Benny Svensson och sekreterare Caj Airola, Styrelsen hade två suppleanter till förfogande, Lars Nilsson SM5BDA och Alf Halseth SM5NOD. Någon redaktör hade man inte valt. Nio medlemsmöten och fyra styrelsemöten hade man haft. Hur många medlemmar vi var detta år har inte stått att finna men medlemsavgiften var nu 45 kronor.

NSA har stått för sambandstrafiken vid Ekensbergs- och Studviksloppen. Klubben deltog också i Jamboree On The Air (JOTA) vid scoutstugan i Oxelösund

Diplom Sverige sköttes fortfarande på ett föredömligt sätt av Klas SM5AQB.

1984 De tunga styrelseposterna i vår förening innehades av samma personer som under 1983. Under året hade 9 ordinarie månadsmöten hållits och två styrelsemöten. Man hade också hittat en redaktör för B-I, Kurt Franze'n SM5TK och en ny suppleant, Göran Flodman SM5NDA. Medlemsantalet var 47 stycken enligt förteckningen.

Verksamheten med Diplom Sverige verkade "självgående" och SM5AQB hade varit på "församlingsfest" i Nässjö. Ett lyckat arrangemang kunde man läsa.

I övrig noterades att NSA hade ansvarat för radiosambandet vid ett motionslopp vid Studsvik och vid Ekensbergsloppet. Repeatern har hållits igång av framför allt SM5AXX Leif Pettersson, SM5KSB Benny Svensson och SM5ASY Bengt Jonsson. Vidare hade Nyköpingsnätet varit flitigt i gång på 28,528 MHz, dvs alla mötesfria måndagar och SM5CBD Lennart Lerhammar höll ordning på QSO-ringen.

1985 Årets stora begivenhet inträffade under september månad. Det var dags för NSA att hålla Gästabud för församlingsjägarna med SM5AQB Klas Eriksson i spetsen. Hela 45 signaler dök upp med företrädare från LA och OZ! Det fanns även en del YL och XYL med. Gästabudet hölls på Scandic Hotell och det var mycket trevlig tyckte de som var där. Det fanns heller ingen likhet med 1317 års Gästabud konstaterade man!

Vi hade haft 9 månadsmöten och 2 styrelsemöten och medlemsavgiften var nu 65 kronor. Ett studiebesök hos FRO på Skavsta flygplats hade anordnats. Vice kretsledaren SM5ERW Tage Karlsson redogjorde för FRO:s verksamhet, hemvärnet och civilförsvarets uppgifter fick vi också veta mycket om.

Under hösten drabbades NSA av sorg. En av klubbens äldsta och trognaste medlemmar, SM5AMF Torsten Larsson avlider.

Årets verksamhet avslutades som vanligt med en liten julfest med auktion. SM5TK Kurt Franzen hade arrangerat en uppskattad julmeny. SM5BMJ hittade mycket matnyttigt bland auktionsprylarna att ta med sig hem.

1986 Dags för DL-5 mötet i Flen kunde man läsa i BK. Det var Flens Radio Amatörer som arrangerade. SM5AXB Bo Jonsson och SM5RDF Alf Nynäs representerade NSA.

Årets händelse är förberedelserna inför Nyköpings 800-års jubileum. Via kommunen har NSA erhållit 6000 QSL-kort med den klassiska vyn över Nyköpings Hus. Dessa kort skulle förbrukas under jubileumsåret. NSA skulle också medverka i Televerkets Dag den 4/8 1987.

Klubbmötena hölls i nya lokaler, dvs IOGT-huset på Västra Trädgårdsgatan 2. Diplom Sverige verksamheten gick bra och en ny och reviderad upplaga av Record-boken är på gång. Stor aktivitet från församlingsjägarna hade hörts på 80-metersbandet. Höjdpunkten för församlingsjägarna blev en "församlingsträff" i Örebro den 1986-09-13. SM5AQB Klas Eriksson höll i trådarna och var NSA:s representant.

På övriga fronter var det ingen högre verksamhet, ingen rävjakt, ingen JOTA, ingen Field Day etc. En ljuspunkt var dock NSA-ringen på 28,528 MHz där SM5CBD Lennart Lerhammar som vanligt höll i trådarna.

Verksamhetsårets avslutning brukade vara en "höjdpunkt" i decembermörkret i form av en julfest kombinerad med en auktion. Dessvärre hade alla auktionsprylar förlagts, förkommit, försvunnit, glömts hemma eller dylikt! Det blev i alla fall landgång, luciabulle och pepparkaka, kaffe mm enligt protokollet. En uppmaning från Caj Airola var att se till att vindar, källare och junkboxar blir vittjade till nästa julfest. SM5BMJ får inte åka hem med tom bil en gång till!

1987 På årsmötet valdes följande att styra och ställa med NSA, ordförande SM5AXB Bo Jonsson, sekreterare Caj Airola, kassör SM5KQS Benny Svensson samt redaktör SM5NQJ Ingemar Carlsson. Medlemsregistret visade att vi var 47 medlemmar och har haft 8 månadsmöten och 3 styrelsemöten. Break-In hade utkommit med 8 nummer under året.

Detta år blev ett av de mest intensiva i klubbens historia, Nyköping fyller 800 år. QSL-korten har strykande åtgång och "reklam" över Nyköping spreds över värden via korten.

På Televerkets Dag lördagen den 29 augusti var det fullt pådrag. I stort sätt samtliga klubbmedlemmar hade tilldelats uppgifter. Kvällen innan hade vi ställt i ordning vår hörna i Sporthallen, det är bara elektroniken som fattas. Elektroniken kopplades in timmen innan dörrarna öppnades. NSA ställde upp med i stort sätt allt vad man kan göra inom amatörradion och även om Diplom Sverige, NSA:s eget diplom. Vi hade en 3-elements beam monterad ca 24 meter över marken, mast var en av AB Mobilkranars största lyft. NSA ställdes inför ansvarighetsproblem så SM5DQG fick ordna en 2-dygns ansvarighets-försäkring. Det var stort intresse för NSA:s hörna hela tiden. Skärmmaterial från SSA fanns uppsatt och ett specialnummer av Break-In hade tryckts upp med information om amatörradio och NSA. Vi figurerade också i lokalpressen med bilder och kommentarer. Efter utställningen kom ett brev från Televerket där NSA fick ett speciellt erkännande på det sätt NSA genomfört sitt deltagande. Tänka sig, Televerket tackade!!!

En teknikkurs för sändareamatörer hade påbörjats och 8 deltagare har anmält sig. Kursen hålls i IOGT:s lokaler.

Diplom Sverige firar sitt 10-årsjubileum och NSA sitt 40-årsjubileum under 1988. NSA tog fram ett speciellt jubileumsdiplom för Diplom Sverige och ett QSL-kort med signalen 7S5BE där man kan läsa *NSA 40 YEARS 1988*. Man trycker också upp QSL för den vanliga signalen, SK5BE.

Verksamheten på församlingsjägerfronten hade varit mycket stor. Ett nytryck av Record-boken hade Klas AQB ombesörjt. Årets församlingsjägerträff hölls i Enköping i september månad där Klas representerade NSA.

Det rörde sig på repeaterfronten. På förfrågan om en central repeater i Sörmland har NSA svarat att de finns inget att invända mot detta. Dock vill NSA ha kvar SK5RHE som ger god täckning för E4 i vårt område samt att Sörmlandskusten täcks mycket bra. Det är många båtmobila amatörer som använder SK5RHE.

Sista mötet för året hölls i början av december. Den traditonella menyn avåts och en auktion hölls.

1988 NSA:s årsmöte ville att verksamheten skall drivas av följande personer, ordförande SM5AXB Bo Jonsson, sekreterare Caj Airola, kassör SM5KSB Benny Svensson, redaktör SM5BOF Stig Sandell samt suppleant SM5KQS Sören Eklund. Det hölls 8 månadsmöten och 3 styrelsemöten. Vi var 49 medlemmar i klubben och Break-In hade utkommit med 9 nummer.

Året hade varit fyllt av aktiviteter främst då firandet av Diplom Sverige 10 år. Klas SM5AQB rapporterar att diplommet fyllde 10 år den 15 juni. Vi firade detta med att ordna en aktivitetsmånad där det gällde att upprätta förbindelser med Nyköpings samtliga 31 församlingar. Tjugofem diplomansökningar hade inkommit. Ett jubileumsdiplom som visade att Diplom Sverige fyllde 10 år och NSA 40 år är under utarbetande. Den årliga församlingsträffen (den 5:e i ordningen) hölls i Borås i slutet av augusti. Antalet församlingsjägare inklusive XYL:s och XL:s var 85. Antalet record-böcker som levererats var nu 1343 stycken!

I samband med firandet av Diplom Sverige ordnades en Field-Day vid Studsviksstugan. Tidpunkten var den allra bästa, 28 och 29 maj. Det var Håkan SM5AQD som upplät sin radioutrustning och antennpark. Det kördes totalt 2093 QSO:n med signalen 7S5BE. QSO fördelningen var 1750 SSB, 322 CW och 21 FM-kontakter. De QSL vi låtit trycka upp hade anlänt. Sören -KQS meddelade att 6000 kort med signalen 7S5BE och 2000 kort med signalen SK5BE hade tryckts upp. Korten tillhandahålls av Sören KQS.

SAC-testen, som gick den 17 och 25 september, kördes från Studsviksstugan med 7S5BE signalen. Nästan 2000 kontakter kördes. Det var SM5AQB, SM5AQD, SM5DRW och SM5KQS som var operatörer.

I samband med kanalbyte på SK5RHE, då man gick från kanal R4 till R6, passade man på att byta antennerna på vattentornets tak. Man flyttade också ned mastmottagarens antenn några meter och vidtar en del andra åtgärder för att slippa de ständiga bekymren med trasig mastmottagare när åskan gick. Det är SM5RDF Alf Nynäs som leder arbetet.

På höstkanten arrangerade NSA DL5-mötet som hölls i Nicolaiskolans lokaler och samlade ett 80-tal gäster. Vi hade lockat hit ELFA Radio och Swedish Radio Supply som visade det senaste i amatörradioväg. Vi debatterade SSA:s organisationsutredning och störningsenkät, repeaterutredningen, packetradio samt SSA:s extramöte i Borås. Thomas -IXE berättade om

kommunikation via meteorspår över distansen Kiruna - Linköping. SM5GZQ Gillis Zanderholm trakterade oss alla med fika med tillugg. De som planlagt och arrangerat det lyckade evenemanget var Klas SM5AQB, Bengt SM5ASY och Sören SM5KQS.

Det sista mötet i december var tillika NSA:s 40-årsmöte. Ett synnerligen välbesökt möte då hela 28 personer hade infunnit sig, däribland ett antal "grundare och utflyttade" som Matz -RC, Olle -ARR, Bert -DQG, Calle -BXT, Tom -GBF med flera. NSA uppvaktade Klas -AQB med ett *Special-Diplom Sverige* samt ett presentkort för alla de insatser han gjort för Diplom Sverige och NSA.

1989 Styrelsen såg lite annorlunda ut detta år. Vi hade fått in den första kvinnan i styrelsen, Marita Larsson som fungerade som suppleant. Ordförande hade SM5KQS Sören Eklund blivit, SM5KSB Benny Svensson blev kassör som vanligt. Till sekreterare och redaktör steg SM5CMO Ivar Gustavsson fram och slutligen blev SM5AXB Bo Jonsson vald till klubbmästare. Vi samlades till sju månadsmöten och hade två stycken styrelsemöten. Medlemsantalet hade sjunkit till 41 stycken och till viss del berodde det på TVSA som fått fart på verksamheten. NSA:s medlemsavgift var nu hela 75 kronor.

NSA arrangerade ett studiebesök på lotsstationen i Oxelösund och vi blev guidade runt i anläggningen av en kvinnlig telegrafist. Tolv personer deltog i besöket.

Diplom Sverige verksamheten hade ett "svagt" år enligt skrifterna. Totalt har 104 stycken Diplom Sverige All utdelats. Höjda bensinpriser anges som bidragande orsak till lägre aktivitet. Man höll i alla fall en församlingsjagarträff fram på höstkanten och samlingsplats är Scandic Hotell i Borlänge. Medföljande damer drog i väg till Karl Larsson gården i Sundborn. Ett 70-tal personer deltog i träffen.

SM5BDY blir åter aktiv på banden efter ha varit QRT sedan början av 70-talet. Han hade dammat av och smort upp sin utrustning och hördes allt oftare på banden.

Repeatern SK5RHE fungerade nu på kanal R6 och de flesta har hittat till den nya kanalen. Frekvensbytet gick bättre än väntat och kaviterna gick att trimma om till ny frekvens, även om det tog sin tid. Inga åsknedslag har stört funktionen på repeatern.

Annandag påsk detta år avled SM5ASY Bengt Jonsson helt hastigt. Stor förstämning. Bengt hade varit en av de stora stöttepelarna när det gällt att hålla repeater SK5RHE igång. Klas Eriksson SM5AQB skriver en *in memoriam* i nummer 4 av B-I.

Året avslutades med den traditionella auktionen och julmenyn på IOGT-lokalen. SM5CQT Alf Thunström, som ofta fanns på olika platser på jordklotet på tjänstens vägnar, kåserade om Tonga. Alf har hållit kontakten med NSA via radio från Kungariket Tonga och hade signalen A3SSK. Ett mycket intressant och uppskattat kåseri med fina bilder som stöd.

1990 Det här året hade verksamheten letts med SM5AQD Håkan Eriksson som ordförande. Sekreterarposten hade SM5BDY Evert Källander tagit hand om och den som vakade över kassan är SM5KSB Benny Svensson. Till redaktör hade SM5AXB Bo Jonsson utsetts. Medlemsantalet är oförändrat, dvs 41 medlemmar. Förutom årsmötet i februari har sju månadsmöten hållits och 3 styrelsemöten. Årsavgiften blev bestämd till 75 kronor.

Det stora problemet under året hade varit lokalfrågan. Vid årsmötet inbjöds vi att gratis få utnyttja FRO-lokalen i Svärta. Tyvärr klaffade inte allt, varför vi ett par gånger våldgästade Håkan AQD för att sedan återgå till IOGT-lokalen.

SM5NOD Alf Halseth beskrev under ett möte hur han lär in CW på ett annorlunda sätt. Han tyckte att det gick så bra att han ej längre behövde använda SL5BO-kursen. Alf skänkte därför kursen till NSA, som tackade och tog emot!

Datoriseringen sprider sig bland klubbmedlemmarna. Följande epos fanns att läsa av okänd författare;

FADER DATOR

Fader dator som är i centralen
Helgad vare din skärm
Tillkomme ditt tangentbord
Ske din vilja såsom i minnet
Så ock på printern
Vår dagliga lista, giv oss idag
Och förlåt oss våra misstag
trots att vi icke förlåta dem
som felprogrammerare äro
Inled oss icke i långa svarstider
Utan fräls oss från dumpar

Ty företagit är ditt och makten
och personalen i evighet

ENTER

Aktiviteten hade varit ganska låg under året. Måndagsträffarna på 28.528 Mhz hade endast samlat några få deltagare. SM5CBD Lennart var den som varit först på frekvensen. Sommarfrekvenserna på 40 och 80 meter hade för många klockslag för att bli attraktiva kunde man läsa i B-I, men det utväxlades ändå ett antal QSO:n.

Masstryck av QSL diskuterades. För att få ner priset blir layouten den samma på alla kort men med olika signaler. Tryck kommer att ske på endast en sida och med en färg. Upplagan blir 63.000 kort och priset 170 kronor per 1000 kort. Det var Håkan AQD som lade upp planerna för QSL-korten, storkonsument som han var.

Diplom Sverige hade fortsatt att stagnera och styrelsen hoppades att den test som planeras till i första hand i sommar, skall ge ett uppsving. SM7HZZ Elvir som i många år har varit primus motor i församlingsjagandet, begav sig till övre Norrland för att försöka köra sina sista "egomobila" QSO:n. Han lyckades med bravur och blir den förste som själv kört mobilt från samtliga Sveriges församlingar! Fantastiskt!

1991 De som håller i trådarna för NSA är samma personer som för 1990 med ett undantag, SM5NQJ Ingemar Carlsson som går in som redaktör i stället för SM5AXB Bo Jonsson.

För att öka intresset för Diplom Sverige anordnades för första gången en församlingstest. Premiären skedde den 27 och 28 juli med en foni-test och en CW-test. Man noterade att det fanns 47 signaler i luften men bara 12 loggar och 3 checkloggar kom in! En skärpning var på plats, endast 3 NSA medlemmar deltog. "Condsen" var inte dom bästa. Man beslutade sig för att genomföra en vintertest för att kontrollera intresset.

Röster höjdes för att vi borde starta med "packet radio". Många hade redan utrustning men alla nådde inte de BBS:er som var i drift. I Sverige hade nätverket mellan BBS:er byggts ut så att meddelanden kunde skickas kors och tvärs över landet. Även det sk DX-clusternätet var under

stark utbyggnad. Årsmötet beslöt att fondera 25 kr per medlem och år för att skaffa nödvändig utrustning. Bosse AXB åtog sig att hålla i trådarna.

I B-I kan man hitta många DX-notiser signerade Håkan AQD. Kjell CZQ gjorde en tillbakablick på DXCC-verksamheten och Sören KQS tyckte man skulle räkna ut sin "QTH-locator" utan dator och presenterade ett tabellverk med tillhörande bruksanvisning. I övrigt tycks det ha varit skralt med verksamheten.

- 1992 I BK detta år kunde man läsa att SM5CQT Alf Thunström hälsades välkommen att dänga klubban i bordet. NSA:s styrelse bestod i övrigt av SM5BDY Evert Källander som sekreterare, SM5KSB Benny Svensson som kassör och redaktörsposten är vakant men uppehölls tills vidare av SM5NQJ Ingemar Carlsson. Suppleant blev SM5BDA Lars Nilsson. Medlemsförteckningen visade att klubben hade 37 medlemmar. Årsmötet bevistades av AQB, BDY, KSB, BMJ, CBD, DRW, GZQ, AXB, CQT, TK och Klas Åstrand.

Paketradiation diskuterades och man ansåg från många håll, att det var ett svart hål när det gällde paketradio i Nyköpingstrakten. Man letade QTH för en lämplig node för anslutning mot en lämplig BBS. Man tiggde också material och utrustning. De nätansvariga för det packetnät som fanns i vårt grannskap samlades i Flensgängets lokal och diskuterade hur verksamheten fungerade och hur man skulle få den bättre. Bosse AXB och Alf NOD representerade NSA.

Vår andra församlingstest i februari samlade lite fler deltagare än den första, konstaterade managern Evert BDY. Endast en NSA-medlem deltog, men han vinner! Calle BXT hade laddat väl för kyrktuppsjakt! Man fick in 17 loggar, 7 checkloggar men saknade 16 loggar! Man beslöt att driva sommar och vintertesterna vidare.

- 1993 Noterades att valkommitten haft ett styvt jobb igen för att få ihop en styrelse. Det ordnade sig till sist och SM5CQT omvaldes till ordförande och resten av styrelsen fick följande utseende; kassör SM5KSB Benny Svensson, redaktör SM5TK Kurt Franze'n samt tre styrelseledamöter, SM5BDA Lars Nilsson, SM5NQJ Ingemar Carlsson och SM5RDF Alf Nynäs. Vi var 37 medlemmar och kassan balanserade på 12.714 kronor. Medlemsavgiften var 100 kronor plus 25 kronor för att finansiera paketradiout-byggnaden.

En ny sändareamatör har såg dagens ljus i Nyköping. Det var Sören Karlsson som tagit T-certifikat och erhållit signalen SM5VAK.

Paketradio projektet framskrider meddelade SM5AXB Bosse. Det som var klart är QTH, antenn, matarkablar, modem samt kontrollterminal. Vad som saknades var inte oväsentligt, en rigg på 25 Watt med kraftaggregat samt diverse kablage.

På Diplom Sverige fronten blev det förändringar. Klas SM5AQB, som drivit diplommet i 15 år för NSA:s räkning och på ett föredömligt sätt, vill trappa ned. Det blev SM5BDY Evert Källander som axlar posten som Diplom manager. Det meddelades att 363 diplom har utdelats och diplommet har erövrare i åtta länder samt att 1434 Record-böcker sålts.

NSA utser sin första hedersmedlem. Det är SM5AQB Klas Eriksson som får utmärkelsen för sina omfattande insatser för Diplom Sverige.

I november hade vi en samordnad träff på Stavsjö Vårdshus mellan Nyköpings- och Norrköpings amatörerna som lockade över 30 personer. Inbjuden till träffen var SSA:s ordförande SM0COP Rune Wande som bl.a. redogjorde för hur SSA fungerade. Rune talade mycket om amatörradios framtid och de mål man uppnått i form av utökade frekvensområden och nya tjänster. Det gällde att slå vakt om "erövringsarna" då trycket är globalt efter nya

frekvenser. USA hade mist halva utrymmet av sitt 220 MHz band. Rune ansåg att samarbetet inom Region 1 och IARU är mycket viktigt och SSA måste göra sin stämma hörd i dessa organisationer.

- 1994 NSA:s styrelse det här året bestod av SM5CQT Alf Thunström som ordförande, SM5KSB Benny Svensson kassör, SM5VAK Sören Karlsson sekreterare och till sist SM5TK Kurt Franzen som redaktör. Antalet medlemmar var 42 och medlemsavgiften 3-siffrig, dvs 100 kronor.

En av årets aktiviteter har varit Diplom Sveriges tester. Vintertesten resulterade i ett 30-tal insända loggar medan sommartesten resulterade av nästan dubbel så många loggar, bland annat ett flertal utländska. Det utländska deltagandet är ett resultat av SM5BDY:s marknadsförings kampanj.

NSA utser SM5KSB Benny Svensson till hedersmedlem nummer två. Anledningen är hans utomordentliga insatser som kassör under många år. Mycket klara och tydliga datorredovisningar enligt våra revisorer.

Man startar på prov ett CW-nät under våren. Man träffas på frekvensen 3575 KHz och 28.528 SSB alla mötesfria måndagar.

Klubbens paketraddonode visades upp på mötet av SM5AXB. Det enda som fattades var antenn och QTH. Man provkörde noden med ihoplånade stationer och antenner.

Televerket hade slutat att vara tillståndsmyndighet för amatörradion. PTS (Post och Telestyrelsen) är nu den myndighet som handlägger amatörradiofrågor. Vi fick detta år ta del av de nya bestämmelserna. De gamla tillståndsklasserna har ersatts med CEPT1 och CEPT2. Nybörjarlicens och ungdomslicens saknades. PTS överför viss handläggning och ansvar till SSA. Den nya författningen hette PTFS 1994:AA och ersatte Televerkets TFS:B90. Datum då den nya författningen skall träda i kraft hade satts till den 1 september 1994. Undertecknare är Jan Freese och Lars Trägård.

- 1995 Styrelsens för NSA var den samma som för föregående år. Man hade haft två styrelsemöten och åtta månadmöten. Medlemsavgiften bestämdes till 100 kronor. Medlemsbladet B-I hade utkommit med 5 nummer under året och vissa nummer är fullmatade med artiklar.

SM5KNV Leif berättade på ett möte att han provkört en 40-meters 2-elements beam och har hört sig själv ropa CQ DX 40!?! Han kände dock inte igen sin egen röst och hade ingen egen utsändning på gång! Svartfot som lånat signalen (utan att ens fråga om lov)! Leif greppade dock mikrofonen och svarade på anropet. Viss förvirring uppstod då två signaler med samma "call" ropad på varan! Piraten gick tämligen omgående QRT.

SM5BDY Evert redogjorde för Diplom Sveriges status som kallades "andra halvåret 1994". Det hade levererats 22 recordböcker varav 6 utanför landets gränser. Bland annat har RA6AR erhållit diplom 375, han har kört 100 Götaland, 100 Svealand och 100 Norrland. Totalt hade han kört 534 församlingar från Svarta Havet. Vidare hade den nya upplagan av Recordboken anlänt, utgåva G, januari 1995.

Klubbsignalen SK5BE hade hörts på olika band under tester och i samband med Diplom Sverige. Operatörer hade varit Sören QQS och Leif KNV. Under Diplom Sveriges vintertest deltog 6 utländska signaler.

På paketradiofronten var läget det att vår nod SK5BE-2 gick i provdrift från SM5AXB:s QTH som digipeater mot SK5UM i Flen. Intresse fanns för en nod mot det sk DX-clustret i Stockholm, SK0AR-6. Man beslöt att satsa på ytterligare en utrustning. En "tiggargilla" över önskad utrustning publiceras i B-I.

På höstkanten hade vi fått ihop följande utrustning, elskåp för elektroniken, terminal, terminalvagn, kontorslampa kavitert samt elkablage och koaxialkablar. En kväll i september bars utrustningen upp i vattentornet i Studsvik och monterades på plats. De som "kånkade" och bar, skruvade och fixade var SM5AQD Håkan, SM5AXB Bosse, SM5KSB Benny och SM5VAK Sören.

Man kunde också läsa en del artiklar i B-I om hur man kör paketradio mot Flens SK5UM och mot DX-clustret SK0AR-6 i Stockholm.

Repeatern i Studsvik var under ombyggnad efter den rensning som utfördes i masten då allt som hörde till mastmottagaren försvan! Man planerar att bli färdig under 1996.

Året avslutades med en julfest på Stadskällaren som lockade ett 10-tal medlemmar. Festen var mycket lyckad även om deltagarantalet var lågt, konstaterade redaktören för B-I.

1996 Årsmötet valde följande personer till NSA:s styrelse; ordförande SM5CQT Alf Thunström, sekreterare SM5VAK Sören Karlsson, kassör SM5KSB Benny Svensson, redaktör SM5TK och ledamöterna SM5AXB Bo Jonsson och SM5KNV Leif Nordin. Till suppleanter valdes SM5AJI Ingvar Claesson och SM5GZQ Gillis Zanderholm. Man beslöt att medlemsavgiften skulle vara 100 kronor. Break-In utkom med 5 nummer under året.

Majmötet var förlagt till Skavsta och F11-museet. För arrangemanget stod SM5AJI Ingvar, som var involverad i museets verksamhet. Efter mötet fick vi en mycket intressant genomgång av museets samlingar och planer inför framtiden.

Det hände mycket på paketradiofronten. Man provkörde SK5BE-4 mot SK0AR-6 för första gången den 14 februari. Konstaterades att den vertikala dipolen var otillräcklig, marginalerna för säker kommunikation för små. Det var för kallt för elektroniken, fukt och rimfrost på väggarna, överslag i terminalens högspänningsaggregat mm.

Under de kommande månaderna isolerades elektroniklådan och försågs med termo-statstyrd elvärme, en 4-elemtets beam monterades mot Stockholm, nytt kablage tillverkades för dipol och beam. De som utförde jobben den här perioden var SM5AXB Bosse, SM5BDA Lasse, SM5KSB Benny, SM5NQJ Ingemar, SM5RDF Alf samt SM5VAK Sören. Resultatet av provkörning mot SK0AR-6 var skapliga. Erfarenheterna efter provdriften visade att man lätt blev "utsparkade" från clustret i Stockholm. Ny programvara till noden ett 700 Watts värmeelement till QTH:t löste alla kvarvarande problem.

Noden SK5BE-2 mot Flen körs ej längre som digipeater utan som node. Det hela fungerar utmärkt och man söker med ljus och lykta efter ett ordinarie QTH för Flens-noden. Man lyckades till sist med ett bra QTH. Lasse BDA i Stigtomta erbjöd sig ta hand om noden och monterade snabbt upp antennen i sin mast.

Vi hade börjat använda paketradioadressen SK5BE@SK5UM.#FLEN.D.SWE för att skicka ut information om Diplom Sverige samt att ta emot loggar från Diplom Sveriges testerna.

1997 Första numret av B-I detta år innehöll en "åthutning" till redaktörerna som trasslat till det med årgångsnumreringen av B-I. En mycket pedagogisk årgångslista presenteras av en tidigare

redaktör! I årgång 38 (1997) av B-I kunde man läsa att styrelsen såg lika dan ut som under året 1996. Medlemsavgiften va nu uppe i 120 kronor.

Vidare kunde man läsa att noden SK5BE-4 slutade fungera vid årsskiftet 96/97. När systemansvarige skulle ta sig in i vattentornet var det stört omöjligt. En vattenläcka tillsammans med sträng kyla hade medfört att vattentornets dörr ej gick att öppna. Med hjälp av svets och slägga öppnades dörren så småningom. Noden hade stannat pga kortslutning i strömförsörjningen. Det tog dock någon vecka innan det blev möjligt att återstarta noden.

Noden mot Flen, SK5BE-2 slutade fungera. Radions slutsteg har brunnit och det verkar omöjligt att laga. Man försöker att hitta en ny 25-watttsrig så att man kan komma igång igen.

Under rubriken "Brev från läsekretsen" kunde man läsa i B-I om SM0ARR Olle. Han hade varit i Australien (1996) och skaffat sig licensen VK4ARR. Olle han köra både på 2m och på KV från Brisbane. Han hade skaffat sig en gammal IC701 och deltog i VK/ZL-testen. Tyvärr hann inga kontakter etableras till SM-land då Olle blev akut sjuk och tvingades hem redan efter 2 veckor i stället för planerade 2 månader.

Ett samordnat möte mellan NSA och NRA (folk från Katrineholm dök också upp) var förlagt till Stavsjö Vårdshus. Programpunkt för mötet var ny teknik för radioutrustningar. SM0KV Olle berättade om Utrikes Departementets utvärdering av ny utrustning. Till beskådande hade Olle tagit med ett demo exemplar av en Collins-Rockwell maskin utan rattar, men med seriell dataingång. Maskinens frekvensomfång var 5 Khz till 2 Ghz och det rörde sig om en sk "momodyne". Inga spegelfrekvenser, branta filter utan ringning mm. Allt var datorstyrt via en vanlig PC. Priset per maskin var för närvarande mer än 10.000 USD! Inga amatörprylar precis! Olle fick stora applåder av den imponerade publiken.

Diplom Sveriges manager SM5BDY Evert Källander tycker att han ej får tillräckligt med hjälp med verksamheten. Han tycker också att det borde finnas en stand-in ifall han fick förhinder. I övrigt var det ingen större efterfrågan på Diplomböcker.

1998 NSA:s 50-årsjubileum firades den 27 november på Skavsta som sig bör! Vi höll till i fd officersmässen, nuvarande FFK:s lokaler (Frivilliga Flyg-Kåren). Primus motor för festen var Ingvar AJI som hade fixat menyn och tillbehören på ett utsökt sätt. Kvällen blev mycket lyckad och den avslutande dart-tävlingen vanns av Benny KSB (det höjdes dock en del tvivel över domsluten och den konstiga multiplikationstabellen). Följande personer deltog i firandet;

SH5ADT Tony Englund, SM5AJI Ingvar Claesson med fru, SM5AQB Klas Eriksson, SM5AXB Bo Jonsson, SM5BMJ Rune Åstrand, Klas Åstrand, SM5CQT Alf Thunström, SM5DQG Bert Olson, SM5GZQ Gillis Zanderholm, SM5KNV Leif Nordin, SM5KSB Benny Svensson med fru Birgitta, SM5NQJ Ingemar Carlsson med fru Vera samt SM5RDF Alf Nynäs.

Diplom Sveriges framtid hade diskuterats vid varje möte under året. Skulle vi lägga ned det eller kunde vi överlåta verksamheten till någon intresserad klubb eller person? En nedläggning torde ge stora protester då Diplom Sverige har blivit en "institution". Många har församlingskoden på sina QSL-kort och man frågade ofta efter församlingskoden vid QSO:n och även andra tester använde församlingskoden. Mycket pengar hade investerats i ny församlingsbok och i diplom. En svår fråga som pockar på sin lösning under kommande år.