

Nr 1, mars 2013

FROnytt

Medlemstidning för Frivilliga Radioorganisationen



Mycket nytt på
västfronten

FOS-ordföranden
berättar

FRN –
Free Radio Network



Ansvarig utgivare

Kent Ahlqvist

Chefredaktör

Daisy Balkin Rung

daisy.balkin@fro.se

0768-532540

Bild & layout

Stephanie Rung

Redaktionen

redaktion@fro.se

Redaktörer

Lennart Benson

lennart.benson@fro.se

Lillemor Bohlin

lillemor.bohlin@fro.se

Totte Fleischer

totte.fleischer@fro.se

Marie Nedinge

marie.nedinge@fro.se

Sara Nilsson

sara.nilsson@fro.se

Ordförande

Georg Guldstrand

georg.guldstrand@fro.se

FRO Kansli

fro@fro.se

08-52807730

Tryck

V-tab, Vimmerby, 2011

ISSN-0345-3758

Chefredaktören förbehåller sig
rätten att redigera inkommet
material.

Nästa nummer

Utkommer 14 juni

Manusstopp 20 maj

Omslagsbild:

Kaj Holst och Jonatan Hannibal

Bild: Åke Johansson

Innehåll

3 Ledare

4 En novis på Frösön

6 Det går att signalera på engelska

7 I nyrenoverade lokaler

8 Mycket nytt på Västfronten

10 Hemvärnet tar hjälp av FRO

12 Reportage från Sälen

14 Helsvensk signalering i hemvärnet

18 Profilen: Peter Lagerblad

20 FRN- Free Radio Network

23 Medlemsvård

Glad Påsk!
önskar
redaktionen

Den starka kedjan



Arbetet är uppstartat och jag ser fram emot tankar, idéer och förslag på vårt diskussionsforum.



Årets ordförandekonferens kommer att genomföras 12-14 april. Det är av stor vikt att alla förbundsordföranden deltar på denna. Vid förhinder måste ersättare skickas för att information och beslut kommer alla förbund till del. Vi ska förbättra dokumentationen från konferensen men det ersätter inte ett deltagande på plats. Min förväntan är att få hundra procentig uppslutning för inget förbund lever sitt egna liv, vi har gemensamma mål att uppfylla!

Ingen kedja är starkare än den svagaste länken säger ordspråket. Det samma gäller FRO och nu ska vi tillsammans ”knyta ihop påsen”... Alla förbundsstämmor ska under mars månad fastställa egna strategier, mål samt verksamhetsplaner året. Kedjan (målen) från riksstämman, via central ledning till förbunden ska svetsas ihop. Det är första året vi gör något liknande och vi kan lära oss av varandra, bland annat på vår ordförandekonferens.

På centralstyrelsemötet 22-24 februari fastställdes budgeten året. Lite mindre ”kronor och ören” stoppas in i budgeten och besparingar görs på många konton. Bland annat har beslut tagits att centrala kostnader ska minska med fem procent, i budgeten är det sju procent. I fördelningsmodellen som används för bidrag till förbund minskar också totalsumman för hur mycket som fördelas. Modellen justeras även lite i år för att mer ge bidrag efter fastställda centrala strategier och mål. Ekonomi är ett styrmedel för att saker ska ske har någon klok människa sagt. Tyvärr kan det för vissa förbund bli ryckigt att ett år få ökad tilldelning för att nästa år få minskad tilldelning, eller vice versa.

Sakta men säker kommer fler och fler förbund ut med egen ny webbsida, allt i enlighet med riksstämmans beslut 2010. Det glädjer mig och många mycket! Låt oss hoppas att alla förbund blir klara med detta arbete under året. Det är viktigt att vi har gemensam profil utåt.

Vill passa på att nämna en av de strategiska punkterna som är beslutade: ”Stärka varumärket genom att ännu bättre kommunicera våra uppdrag och vår föreningsverksamhet till presumtiva nya medlemmar. Varumärket ska även innebära ett ökat mervärde för befintliga medlemmar”. Arbetet är uppstartat och jag ser fram emot tankar, idéer och förslag på vårt diskussionsforum.

De mål vi ska jobba med under året är att antalet fullgjorda avtal (hemvärnet) ska vara minst 425 stycken och medelåldern ska sänkas med tre år. Vi fortsätter också att rekrytera till våra uppdrag vi har inom samhällets krisberedskap. Även om det för tillfället diskuteras vart den operativa ledningen av NSE ska läggas. Målet som fastställt avseende NSE är att vi ska ha femtio medlemmar placerade i de fem första NSE. Rekrytera rätt kan nämnas i sammanhanget, vi måste leverera vad vi lovar och bestämmer.

Nu har vi inom kort ljuset och våren framför dörren. Det ger oss alla extra energi och varför kan vi inte alla rekrytera minst en medlem var?

Georg Guldstrand
Centralstyrelsens ordförande

En novis på Frösön



Under en underbar eftermiddag med solen lysande hade instruktören Sten Söderberg övning med högantenn.

I Frivilligvillan på Frösön med jämtlandsfjäl-
len som bakrund arrangerade FRO Jämtland/
Härjedalen grundutbildning signalist, i bör-
jan av februari. Som total novis var det lite
nervöst i början. Skulle man hänga med eller
spendera dagarna som ett frågetecken?

Men det visade sig att mina farhågor var
ogrundade, instruktörerna var metodiska och
tydliga i de olika momenten. Under helgen
gick vi igenom Ra 180, tittade lite snabbt på
Ra 14.

Vi fick även reda på att hemvärnet inte längre
använder Nato-standard i kommunikationen
utan har gått tillbaka till det svenska forma-
tet, så för oss nybörjare vara det bara att lära
om. Självklart gick vi igenom allt som ska
vara med i, bland annat signalskydd, TTA,
kart- och expeditionstjänst.

Vi hade även förmånen att resa högantenn i
ett underbart vinterväder med skinande sol.
Hela utbildningsveckan var det vackert väder
och våra långväga gäster fick möjligheten att
turista lite med kurschef Sten Söderberg.

Som hundförare och helt okunnig i radio, så
måste jag säga att det var en väl planerad och
informativ kurs. Nu efteråt så är jag mycket
tryggare i vad det innebär att jobba med sig-
nalering och känner att jag kan mycket väl
handha radion på ett tryggt och naturligt sätt.
Jag vet inte om detta var något unikt för vår
kurs; men vi var tre hundförare från hem-
värnets underättelsekompani som deltog på
kursen. Det jag kan säga är att som hund-
förare så tycker jag att denna kurs är viktig,
jag kan verkligen rekommendera alla i kom-
paniet att gå grundutbildning signalist.

Text: Tony Folin

Foto: Sten Söderberg

“

Vi hade även
förmånen att
resa högantenn
i ett underbart
vinterväder med
skinande sol.



*Bild högst upp: Inger Strandberg visar
Tony Folin och Martin Hoväng hur man
startar radio 180.*

*Bild i mitten: Närmast syns Martin Hov-
äng och Fredrik Häll.*

*Bild längst ner: Från vänster övre raden
Jonas Nordström, Fredrik Häll, Malin
Wikén, Mikael Bastenius, Tony Folin,
Peter Boberg. Främre rad från vänster
Mikael Westh, Martin Hoväng, Anders
Lärka, saknas på bild Tomas Hellman.*

Det går att signalera på engelska!



Emeli Fransson

Vi har under två veckor haft det stora nöjet att vara med när FS 25 övade på Försvarsmedicinskt Centrum. FS 25 är en stor sjukvårdsövning där sjukvårdare som skall åka ned till Afghanistan övar inför sina uppdrag. Ansvarig för hela övningen var Stefan Good som förutom att ha haft diverse olika arbeten inom räddningstjänsten och Försvarsmakten även har ett förflutet som både ungdom och instruktör på ungdomskurser i FRO.

Det var Emeli Fransson som tillsammans med undertecknad och DO (Duty Officer) befann oss på TOC-en (Tactical Operation Center) och därifrån skickade vi ut sjukvårdsvagnar kors och tvärs över området till olika skadeplatser. De olyckor som förekom var allt från trafikolyckor, skottskador till avslitna kroppsdelar. För att få olyckorna realistiska hade man hyrt in några markörer med amputerade ben och armar.

Vi fick rapporter in till oss att det hade hänt olyckor i området och att man ville ha sjukvårdsresurser dit. Vi ropade upp en vagnchef till TOCen, denne fick där en order på vart hen skulle bege sig och all den information som vi visste om. Vagnchefen färdrapporterade till oss och när de väl var på plats skickade de in en Methane (en rapport som bland annat beskriver, vad som har hänt, risker i området, hur många skadade och vilka resurser man behöver) och vi försökte se till så de fick önskade resurserna.

Eftersom vi samverkade med de som skall åka ned till Afghanistan var signaleringen Natoanpassad så Emeli och jag hade fortsatt nytta av den signalering som vi lärt oss i hemvärnet.

Helena Larsson

I nyrenoverade lokaler

För dryga tre månader sedan flyttade FRO Kronoberg tillbaks till sin gamla lokal. Men nu är den nyrenoverad med allt vad det innebär. FROnytt hälsade på en sen februarieftermiddag.

Text & bild: Daisy Balkin Rung

Det är en stolt Magnus Lydén som visar upp den nya lokalen, som ligger strax utanför Växjö i Räppe.

- Det är härligt att få flytta in när allt är renoverat och läckert. Det doftar fortfarande målarfärg, säger Magnus Lydén som är viceordförande i FRO Kronoberg.

Ett helt år var de utan lokaler, vilket är tufft för en förening.

- Det är svårt när man inte har någonstans att vara och samtidigt försöka hålla kontakt med medlemmar. Det blir en rotlöshet och det märks att vi på något sätt förlorat ett år.

I mitten av februari hade man årsmöte i de nya lokalerna.

- Ja nu är vi på gång igen med nya idéer och full av tillförsikt. Det känns på något sätt som en ny era, säger Magnus. - Vi ska få upp nya master härutanför så att vi kan ha kurser och aktiviteter i lokalen. Och få hit våra medlemmar. Vi har ju haft lite tur som samarbetar med Kronobergs sändaramatörer, så att vi kunnat ha en del aktiviteter under året som gått. Nu har kursen för radiocertifikat avslutats. Av åtta deltagare blev det sju med certifikat.

Det sprider sig en härlig kaffedoft i lokalen och Magnus bjuder på kakor. Han berättar att man har ett 70-tal medlemmar spridda över Kronoberg som är ett ganska stort upptagningsområde.

- Vi har anordnat bussresor tillsammans med radioklubben, nu senast till Flygvapenmuseum i Linköping.

Medlemmarna är både engagerade i hemvärnet och civilt. Några är med i Molos.

- Jag tillhör själv Molos. Vårt förbund skiljer sig nog inte nämnvärt från andra förbund, vi har vi aktiva och mindre aktiva medlemmar, det kommer man ju aldrig ifrån, säger Magnus. - Vi har en idé att försöka få igång små verksamhetsgrupper för diverse aktiviteter. Något vi ska pröva på snart. I föreningslokalen ska vi komma igång med D-Star, FRN och andra digitala moder.

De tänker också lägga ner mer tid på att göra i ordning sin hemsida.

- Det måste vi prioritera, så att vi blir lättillgängliga, säger Magnus.

Småland har flera förbund – samarbetar ni något?

- Vi har haft några arrangemang tillsammans med FRO-Kalmar, men Småland är stort och resvägarna kan bli lite väl långa.

Ordförande är Jan Johnsson, sekreterare Anna Tilén och kassör Kjell Björknert. Ett välarbetat gäng.

- Vi har trevligt när vi jobbar med FRO. Och det är otroligt viktigt när man lägger ner så pass mycket tid som man gör på ideell verksamhet. Det är också en av de stora fördelarna med FRO – gemenskapen, intresset för frivilligheten, radio och teknik samt att få göra en insats, säger Magnus Lydén.



Mycket nytt på Västfronten

Text och foto: Lennart Benson

Flera intressanta nyheter fanns på dagordningen när Kåringberget och AG Sambands Kenneth Wassberg kallade de västsvenska förbunden till regionalt T-nätsmöte i februari. Teknik och byråkrati varvades i lagom doser. Nytt för året var att även Halland bjödits in för utökad samverkan inom hela regionen.

FRO nationella sambandsplan belystes förtjänstfullt av konstruktören Hans Andersson, som visade på olika möjligheter att använda planen. Att det finns omfattande resurser som faktiskt står till buds blir uppenbart när de samlas i ett lättillgängligt dokument. Nästa stora nyhet som presenterades var FRN, där vi på plats och ställe kunde följa olika

sambandsuppdrag som pågick runt om i landet. Mötet tog FRN till sig och nu kommer det att finnas anslutningar till detta nät även inom den västra regionen. Här dök nästa fråga upp, för att kunna använda FRN krävs anropssignaler med viss ordning. Och med lite snickrande i kanalplanen lyckades det bli plats där för alla aktiva i Elfsborg, Halland, Nordvästra Götaland och Skaraborg. FRONETs användning och varande nagelfors, och att det finns fortsatt starka önskemål om förbättring och utveckling blev uppenbart. Passningen sänds härmed vidare till de som har resurser för uppdraget. Basradionäten med relästationer för olika användning såväl inom militär- som civilverksamhet granskades och utbyggnadsbehoven analyserades för att uppnå bästa yttäckning till minsta kostnad. Att analog radio har en

framtid, råder det ingen tveksamhet om.

Flera stora intressenter hade kommit med förfrågningar om ökat sambandsstöd från FRO. Nät för 80 MHz och 160 MHz kommer uppenbarligen finnas under lång tid som kraftfulla komplement till samhällets RAKEL-nät. Att FRO har licens för att hantera RAKEL innebär inte att organisationen i nuläget kommer att införskaffa egen materiel för nätet. Linus Olsson, hade med sig två mobilstationer som med en enkel koppling kunde driftsättas som en repeater. Den eviga frågan om hur man skall signalera på ett korrekt sätt, efter gammalt eller nytt reglemente, engelska eller svenska fick avsluta det givande samverkansmötet.



Ulf Larsson, Lars Henningsson, Kenneth Wassberg och Michael Wikman



Lösning på ett sambandstekniskt problem

.....

Mitt företag hyr bland annat ut komradio och härom veckan ställdes vi inför ett ovanligt sambandsproblem.

Ett företag som höll på att renovera en kraftverkstunnel hörde av sig. De hade börjat med att renovera en kraftverkstunnel, som är 100 år gammal, 800 m lång och ca 2 – 2,5 m i diameter. Då det hade rasat några stenar på personalen insåg de att här behövdes ett säkerhetssamband inifrån tunneln och ut.

Arbetsledaren köpte då några PMR radio, men dessa nådde bar ca 50 m in i tunneln, så därför kontaktade han oss. Vi lånade ut några 4 W radio på 450 MHz, men dessa gick bara ca 100 m, så vi behövde en annan lösning.

Vi har ju en inom FRO som arbetat med radiosamband i tunnlar, Tomas Kuntze, så jag ringde Tomas och han bekräftade att tunnlar

var besvärliga, fast de tunnlar han jobbat med var betydligt större. Vad man ofta använde var en repeater i tunneln med en riktantenn mot öppningen. Vi skaffade snabbt fram två riktantennar med ca 10 gångers förstärkning och satte en 5 W repeater inne i tunneln med riktantenn och en annan radio vid öppningen också med riktantenn. Men den person som skulle vara utanför tunneln ville ju inte stå vid tunnelöppningen hela tiden, utan kunna gå in i sin byssja ca 200 m från öppningen och värma sig ibland. Detta löste vi genom att placera en korsbandsrepeater vid tunnelöppningen som fjärrstyrdes via 150 MHz och sände på 450 MHz till repeatern inne i tunneln. Vi var mycket nöjda med att detta tekniskt fungerade bra, men vi lyckades bara få radiokontakt drygt 200 meter in i tunneln. Ändå var tunneln relativt rak, personalen kunde se ljuset från

öppningen från över 200 m inifrån tunneln

Efter en ny kontakt med Tomas där han rekommenderade Sveriges främsta expert på tunnlar och radio, tog jag kontakt med denne expert, som föreslog oss att använda cirkulär polarisation eller läckande antennkabel. Antenner för cirkulär polarisation kunde vi inte få fram inom rimlig tid och läckande kabel var dyr cirka 30 000 kr för 400 meter. Vi hyrde därför ut ett par fälttelefoner jag köpt på överskottsförsäljning och dessa fungerade, vi hade löst kundens problem, vilket var det viktigaste.

Varför gick då inte radio? Förmodligen får man för mycket reflektioner som släcker ut varandra, särskilt då våglängden ligger i samma storleksordning som tunnel diametern.

Göran Spetz

Hemvärnsbataljoner tar hjälp av FRO

Text & foto: Bo Eriksson



Översta bilden: Peter Rydén, Stefan Sydebrant och Jan Nilsson

Under 2012 beslutades slutligen att Södertörns Hemvärnsbataljon skulle genomföra en omfattande stabsövning på Berga Örlogsskolor.

Kapten Nauckhoff hade efter ett omfattande samråd arbetat fram ordern för stabsövningen och kommit fram till att ett viktigt delmål var att signalister och sambandsgruppchefer skulle behöva repetera och kompletteringsutbilda på den delen av sambandstjänsten som omfattar linjetjänst, alltså allt samband som går på tråd. Detta mot bakgrund av att tråd är det huvudsakliga eller primära sambandsmedlet. Personalen skulle också behöva bekanta sig med de fasta installationer som finns i verksamheten hos bland annat Amf1.

Vad var då naturligare än att kontakta FRO Stockholm, specialisterna på utbildning och övning på ledning och samband. Det gjorde Kapten Nauckhoff som kände till FRO:s förmågor sedan tidigare.

Den 9 februari 2013 skedde avlämning i en samlingsal på Berga Örlogsskolor. Tyvärr visade det sig att en stor del av den personal som skulle delta, både i ledning och som elever, in-sjuknat i någon av de pågående influensaepidemierna. Men övas och utbildas kunde vi närvarande ändå göra och snart samlades sju signalister från både hemvärnet Södertörn och Livgardet och Livkompaniet i Södermanland till en tvådagars utbildning och övning under ledning av Robert Lind från FRO Stockholm och med Bo Eriksson från FRO Södermanland som huvudinstruktör.

Önskemålen från övningsledningen var att kursen minst skulle innehålla följande moment:

- Grunder linjebyggnadssätt med telefonkabel D
- De olika momenten vid linjebyggnad som mark- och luftlinje, hög och låg fästpunkt
- Metoder vid korsning med väg, vatten med mera och dragning i tätort
- Linjebrytning och reparation
- Säkerhetsbestämmelser, åtgärder vid olycka
- Metod för att genomföra trådsamband med hjälp av PC-Dart programvara

- Materielkunskap
- Användning av dator för planering
- Hur utnyttja befintliga fasta installationer

Utbildningen avslutades med en realistisk uppgift där tre grupper fick föreslå olika lösningar och uppskatta erforderlig tid och materielåtgång för den byggnation de föreslog samt den sedvanliga redovisningen, dels den enskilda, dels som grupp.

Det var till stor nytta att ha tillgång till kursdokumentationen, särskilt SbR FM Fältkabel Den fick också

eleverna med sig för att både kunna fördjupa kunskaperna och för att repetera när kunskaperna senare ska sättas på prov.

På söndagen fick kursen också besök, från den övande hemvärnsbataljonen kom Löjtnant Peter Rydén, kapten Stefan Sydebrant och 1.kl Sg Jan Nilsson. och från Militärregion Mitt kom överstelöjtnant Leif Ölmeberg. Under utbildning var Kapten Nauckhoff till stor hjälp genom att finnas till hands när frågor om förbandets uppträdande dök upp.

Entusiaster blir signalister i hemvärnet

Ett gediget kursprogram väntade ett glatt gäng som ryckte in sent en onsdagskväll i mitten av februari till första delen av FRO:s Grundutbildning Signalist i hemvärnet Vissa hittade direkt till kurslokalen längst upp på Käringberget, men det var en och annan som var tvungen att fråga om vägen. Väl framme vid byggnad 129 väntade en sagolik utsikt över Göteborgs södra skärgård och inloppet till nordens största hamn.

Denna grundkurs går igenom allt man behöver veta för att tjänstgöra som signalist i hemvärnet såväl signalering, praktisk hantering av radio och övrigt sambandsmateriel som resande av högantenner och upprättande av stabsarbetsplats. Kursen genomförs som två långa veckoslutskurser med inryckning onsdag kväll och utryckning söndag eftermiddag. Under dessa två långhelger på totalt 80 timmar blir deltagare från olika delar av landet duvade i praktisk kommunikation med telefon och Ra180. De ges även en förståelse för

försvarsmaktens organisation och färdigheter att skriva och ta emot meddelanden i både klarskrift och kod. Teoretiska lektioner varvades med praktiska övningar och allt vävdes ihop. Kommunikation och förmåga att bidra till ledningen av en bataljon kräver att deltagarna blir breda i sitt kunnande och användbara på olika

arbetsstationer.

Humöret har varit på topp under hela tiden och många (roliga) historier utbyttes mellan deltagarna. Vi ser alla fram emot nästa tillfälle!

Text: Urban Scott



Tobias har trafikövning i TUFF-anläggningen



Större plats i Sälen

Text: Daisy Balkin Rung

Foto: Daisy Balkin Rung och Per Klingvall

Prins Daniel var där, och Nato-chefen. Så även Georg Guldstrand och Kent Ahlqvist från FRO. Och cirka 300 andra deltagare. Alla samlade under tre dagars rikskonferens i Sälen. Tre välfyllda dygn späckade med föredrag, presskonferenser, middagar, mingel och många möten.

Det var minus 22 grader när årets Folk & Försvarskonferens inleddes på Högfjällshotellet i Sälen. Men inomhus var det varmt och stundtals hettade det till på scenen. I massmedier runt om i vårt vackra land har det skrivits hyllmeter om "en-veckas-försvaret" med hänvisning till en intervju med överbefälhavare Sverker Göranson i Svenska Dagbladet den 30 december 2012. Men konferensen handlade om mycket mer än det.

För första gången på länge gjorde frivilligorganisationerna entré på scenen. Ordföranden i FOS Peter Lagerblad deltog i en diskussion tillsammans med MSB, Försvarsmakten och Rikspolisstyrelsen med titeln: "Redo för det oväntade". Att uppmärksamma de frivilliga försvarsorganisationerna på detta sätt är viktigt och att synas och höras är guld värt.

FOS fanns som sagt på plats i programmet men även utanför den gängse agendan arrangerades ett mingel med ett 100-tal inbjudna gäster. Ett ypperligt tillfälle att synas

och höras på. Stämningen var hög och bland gästerna sågs politiker och generaler, myndighetschefer och organisationsföreträdare.

EU-kommissionär Cecilia Malmström inledde konferensen med att tala om vart EU är på väg.

- Den ekonomiska krisen påverkar alla områden inom EU och tvingar oss att tänka nytt och modigt. Det tycks som om allt färre talar entusiastiskt om EU:s framtid, snarare är det olyckskorparna och undergångsprofeterna som har dominerat debatten.

Hon menar att orsaken är att vi i Europa inte ser tillräckligt med ledare som tar ansvar för de europeiska projekten. Det är populärt att skylla allt på EU istället för att titta tillbaka och se i backspegeln för att där finna förklaringarna.

- Tro mig, jag är den första att veta att EU har allvarliga brister och att misstag har begåtts. Krisen är verkligen mycket allvarlig och slår oerhört hårt mot miljontals människor. Men nu gäller det att vi tar

itu med att verkligen lösa problemen tillsammans och inte ställer oss vid sidan av samarbetet eller börjar med nationalistisk retorik, säger Cecilia Malmström.

Om extremismen i Sverige talade EU- och demokratiminister Birgitta Ohlsson. För att motverka extremism gav ministern ett antal exempel:

- Att stärka ungas demokratiska värderingar, stödja avhoppbarverksamhet och dialog mellan olika trossamfund är oerhört viktiga punkter. Men också kunskapshöjande insatser mot antisemitism och islamofobi, säger Birgitta Ohlsson.

På måndag förmiddag anlände en Black Hawk-helikopter strax utanför hotellet. Ut hoppade den lätt frusne Nato-chefen Anders Fogh Rasmussen tätt följd av försvarsminister Karin Enström. Mössan hade han glömt hemma. Men när generalsekreteraren för Nato intog scenen märktes inget av kylan.

- Runt om i världen har Sverige ett

mycket gott rykte. Ni har arbetat hårt för att göra världen tryggare och friare. En del av arbetat under de senaste 20 åren har gjorts i partnerskap med Nato. Sverige är ett av Nato:s mest aktiva och effektiva partners. Och det är naturligt med tanke på att vi delar värderingar och har samma engagemang gentemot FN, säger Anders Fogh Rasmussen.

Så fortsatte lovorden om samarbetet och hur man kan utveckla det ännu mer. Om FN och Sveriges roll i världen. Men, Sverige är inte med i Nato utan enbart partner och det är dock en stor skillnad. Under presskonferensen var generalsekreteraren mer öppen och rättfram än på scenen och sa bland annat med glimten i ögat:

- Antingen är man gravid eller så är man inte gravid. Och hänvisade då till skillnaden mellan partnerskap och medlemskap. På en direkt fråga av undertecknad om hur handläggningen skulle te sig om Sverige ansökte om Nato-medlemskap, svarade Anders Fogh Rasmussen:

- Sverige, precis som Finland är så engagerade partners att handläggningen skulle gå väldigt smidigt och påskyndas.

FRO:s ordförande Georg Guldstrand är en av deltagarna och jag passar på att fråga honom vad det är som gör Folk och Försvarskonferensen så viktig:

- Varje år träffas cirka 300 ledande personer från riksdagen, myndigheter och organisationer som på olika sätt jobbar med stöd till samhället eller är beslutsfattare i försvars- och säkerhetsfrågor. På plats finns också organisationer och institutioner som forskar i dessa frågor. Folk och Försvars medlemsorganisationer är en blandning av olika intresseorganisationer, bland annat 18 frivilliga försvarsorganisationer och därav har FRO garanterad plats på konferensen varje år.

Han menar att föredragen under dagarna alltid har en stor bredd och berör olika frågor som kan påverka Sverige.

- Oftast tror vi oss leva i vår egna "skyddade verkstad" men allt som sker utanför Sveriges gränser påverkar oss på olika sätt, såväl regionala som globala händelser.

Georg framhåller också hur viktiga de personliga möten är som sker efter dagens schemalagda program.

- Diskussionerna är många och det

är en ypperlig möjlighet för FRO att informera beslutsfattare om vår verksamhet och våra uppdrag. Men även jag lär mig mycket om alla andra som jag hoppas kommer FRO till del på olika sätt, säger Georg Guldstrand.

Att överbefälhavare Sverker Göranson insjuknade under konferensen vet säkerligen de flesta. Stämningen på måndagen då vi fick reda på detta, blev dämpad och många oroades över hur det stod till. ÖB:s tal hölls istället av generaldirektören Peter Sandwall. Om en-veckas-försvaret talade han ganska litet, men ansåg att det i sådana fall inte skulle ske utan förvarning.

- Den har i sådant fall föregåtts av en period av operationer med lägre intensitet som omfattar alla Försvarsmaktens resurser. Och efter ett högintensivt skede har Försvarsmakten fortfarande en viss operativ förmåga, främst på marken. Ett sådant scenario omfattar alltså tre-fyra veckor, vilket ger visst rådrum.

När bussarna lämnar Högfällshotellet tidigt onsdagsmorgon står temperaturen på minus 16. Alltså fyra grader varmare än när konferensen startade. Det går mot ljusare tider.

*Bilder på föregående sida:
EU-kommissionären och EU-ministern
Försvarsministern och Nato-chefen
Försvarsmaktens generaldirektör*

Bild till höger: Black Hawk helikopter



Helsvensk signalering åter

Från och med detta årsskifte går hemvärnet tillbaka till att signalera helt och hållet på svenska. Ett reglemente som visar hur den beslutade metoden gå till, ska utarbetas under 2013. Rikshemvärnschefen har dock fattat beslut om att hemvärnet, till skillnad från resten av Försvarsmakten, inte ska vänta på det nya reglementet utan omedelbart gå över till helsvensk signalering.

Beslutet gäller talad signalering över radioförbindelser, samt då det är tillämpligt även övrigt talat samband. Beslutet reglerar signaleringen mellan förband, staber eller organisationsenheter. Reglementet kommer att innehålla metodik baserad på ACP-125, men ha svenska som språk.

– Det är så pass likt det gamla svenska reglementet att vi, i väntan på det nya reglementet, mycket väl kan använda det gamla svenska när vi nu utbildar och omutbildar i signalering, säger Sven-Erik Söderin, generalsekretare och tillika hemvärnsansvarig i FRO.

2006 utgavs ett nytt sambandsreglemente, SbR FM Tfn 2006. Hela Försvarsmakten, inklusive hemvärnet, övergick från signalering på svenska till signalering på engelska när det gällde procedurorden. Själva meddelandena var dock fortfarande på svenska, Sambandsreglementet 2006 fastställdes endast för försöksvis tillämpning, men man upphävde ändå det gamla helsvenska reglementet från 1986. Det innebär att signalister och övrig hemvärnsper-



r i hemvärnet

sonal under en femårsperiod enbart utbildades i det numera gamla, svensk-engelska, reglementet. Men nu är det alltså dags för en återgång till signalering helt på svenska igen och omutbildning så fort som möjligt för de som bara kan reglementet från 2006.

– En del övergångsproblem blir det säkert, men inte värre än att vi kan klara av det, menar Sven-Erik Söderin. Det finns trots allt många kvar i hemvärnet

som kunde det gamla svenska reglementet och som nu kan hjälpa till vid omutbildningen.

Det som gissningsvis ställer till mest problem vid övergången är nog olika vanliga beteckningar där alfabetet används. Hur var det nu kompaniets två bokstäver skulle utläsas? Det engelska alfabetet sitter numera i ryggraden på de flesta, även hos de som inte signalerade så mycket själva i övrigt. Men det är bara att träna!

Text & foto: Marie Nedinge

Bokstavering

Adam	Kalle	Urban
Bertil	Ludvig	Viktor
Cesar	Martin	Wilhelm
David	Niklas	Xerxes (uttalas särkses)
Erik	Olof	Yngve
Filip	Petter	Zäta
Gustav	Qvintus	Åke
Helge	Rudolf	Ärlig
Ivar	Sigurd	Östen
Johan	Tore	

Exempel på signalering:

VN	QN
Qvintus Niklas	
	Qvintus Niklas - KOM
SKRIV – Qvintus Niklas från Viktor Niklas – tidsnummer tjugofemnollniofemton – KOM	
	KOM
TEXT – omgruppera till upk 5 – SLUT – KOM	
	Qvintus Niklas uppfattat. KLART – SLUT

Skall du gå kurs i sommar?

Än finns det möjlighet att ansöka till sommarens utbildningar. Vilken kurs passar bäst för dig? Titta in i utbildningskatalogen på fro.se för att se vad som finns. Utbildningen är i första hand avsedd för dem som är engagerad i något av våra uppdrag. Antagningskrav framgår av kursbeskrivningarna. Frågor kan alltid ställas till "utbildning@fro.se". Välkommen med din ansökan.

Placering i hemvärnet

Ansökningstiden för sommarens kurser har gått ut, men det finns restplatser på de flesta kurser. Prata med ditt förbund och ditt förband om vad som kan vara lämpligt. Du som inte har en placering, men som är intresserad av att vara med i hemvärnet – de nationella skyddsstyrkorna – ska kontakta ditt förbund för vidare information. Kursansökan ska skickas till utbildning@fro.se

Samhällets krisberedskap

FRO har många olika uppdrag inom samhällets krisberedskap. Du som är intresserad av att vara med kan söka till grundkurs civil signalering. Om du har erfarenhet av samband och vår verksamhet kan du söka sambandsledarkursen. För att bli antagen till dessa kurser måste du teckna avtal innan kursen påbörjas.

Sista dag för ansökan är 30 april. Ansökan sker i utbildningskatalogen på fro.se.

FRO Signalungdom

För dig som är mellan 15 och 20 år finns utbildning i FRO Signalungdom. Det finns en grundkurs och en fortsättningskurs som båda går på Falsterbo kursgård i Skåne. För dig som redan har gått dessa kurser och är intresserad av lära dig mer finns en kurs med internationell inriktning. Där får du uppleva hur det kan vara på en "mission" i utlandet.

Sista dag för ansökan är 30 mars. Ansökan sker i utbildningskatalogen på fro.se.

Ny utbildning för ungdomar

Nu har vi en ny ungdomskurs som börjar i Enköping och sen omgrupperas till Fårö. En kurs som kommer bestå av teoretisk utbildning, försvarsupplysning och studiebesök.

Det kommer finnas två utbildningstäter där den ena har fokus på sambands- och informationssystem och den andra som chef och ledare. För det mesta kommer täterna att vara tillsammans men ibland kommer de att fokusera på sitt specialområde.

Sambandsinriktningen kommer att fokusera på att få upp sambanden vid de olika grupperingsplatserna och chefstäten kommer att fokusera på rekognosering, planering och att få till stödet till ledningsplatserna så att de kan fungera under lång tid.

Du måste ha deltagit i tidigare kurser inom FRO, Du behöver ha gått grundkurs samband eftersom kursen kommer direkt att starta på en högre nivå. Ett stort plus om du är fysiskt aktiv, dock är det inget krav. Detta kommer bli en intensiv, utmanande och en rolig utbildning!

Sista ansökningsdag är 31 mars. Ansökan sker i utbildningskatalogen på fro.se.

FRO:S MEDLEMSERBJUDANDE!

Res till Turkiet eller Tunisien 2013

Exklusivt hos Företagsresor Boden. Bokas mellan 15/3-22/3 2013.

Bodrum	SAMI BEACH	ddd	All inclusive	750:- rabatt/ person
Marmaris	ÖRSMARIS	ddd+	Frukost	750:- rabatt/ person

Ring oss på
0921-17740

Boka senast
22/3

RESMÅL TUNISIEN TURKIET
MONASTIR SOUSSE HAMMAMET ALANYA BELEK
SIDE ANTALYA BODRUM KEMER MARMARIS
RUNDRESA KAPPADOKIEN & LYKIEN GÜLETKRYSSNING

detur
där solen skiner!

Gäller angivna hotell. Kan ej kombineras med andra erbjudanden och gäller endast nybokningar. Gäller inte på endast flyg eller ospecificerade resor. Begränsat antal platser. Gäller endast mellan 15/3-22/3 2013.


FÖRETAGSRESOR
Din personliga resebyrå

Vi ska kraftsamla oss

Peter Lagerblad

Text & foto: Daisy Balkin Rung

Han tog över ordförandeklubban i FOS (Frivilliga försvarsorganisationernas samarbetskommitté) i april förra året. Och sedan dess har det börja hända saker. Möt Peter Lagerblad som berättar om varför det är så viktigt att synas och höras.

Det är en råkall februaridag och vi har stämt möte med Peter Lagerblad. Trots att vi stött på varandra flera gånger under många år har vi aldrig pratats vid. Och nu, precis som vanligt, är jag lite nervös inför intervjun.

Peter Lagerblad har en lång och gedigen bakgrund som bland annat reservofficer i flyget, statssekreterare i både försvars- och finansdepartementet och överdirektör på ÖCB (Överstyrelsen för Civil Beredskap).

- Ja det har blivit en hel del. Numera är jag en aktiv pensionär som har mycket att göra, säger Peter Lagerblad med ett stort leende på läpparna. - Jag har precis avgått som ordförande i Flygvapenfrivilligas riksförbund.

Ordförandeskapet i FOS har han sett som en utmaning och som väldigt hedersamt.

- Det är så viktigt att vi kan samarbeta och visa oss som en samlad kraft. Vi har ju alla en gemensam uppfattning att frivilliga insatser är viktiga, att vi sedan är 18 olika organisationer med allt vad det innebär betyder inte att vi inte kan samarbeta. Tänk vilken styrka vi kan uppbringa med hundratusentals medlemmar. Det går inte att förringa, säger Peter Lagerblad.

När han tillträtt tillsattes en liten grupp som fick i uppdrag att ta fram en debattartikel.

- Syns och hörs man inte, finns man inte. Så är det även inom denna bransch. Och vi måste visa framfötterna och visa upp oss. Myndigheterna har underskattat de frivilliga försvarsorganisationerna och nu kanske mer än någonsin behövs vi.

Idag när värnpliktssystemet ligger i malpåse behövs en debatt och information.

- Förr pratade man hemma vid köksbordet och i skolan om lumpen och värnplikten, det tillhörde vardagen. Det

är där vi kommer in, för att få ut försvarsinformation, berätta om frivilligorganisationerna men också att vara en bas för rekrytering för Försvarsmakten och för samhällets krisberedskap. Ett led i den Lagerbladiska strategin för FOS har också varit att komma med i programmet för Folk och Försvars rikskonferens.

- Rikskonferensen är en viktig arena. Jag medverkade i en paneldebatt om hur vi är redo om det oväntade inträffar som representant för FOS.

Till Folk och Försvarskonferensen hade FOS också tagit fram broschyrer och en "roll-up". Inte en helt enkel sak när 18 organisationer ska vara med.

- Men vi gjorde det och en eloge till de inblandade. Nu har vi något att dela ut för de som vill veta mer.

Kontakter med politiker, myndigheter, massmedier med flera är oerhört viktigt och något som Peter Lagerblad vurmar speciellt för.

- Det är inte bara jag som värnar och vurmar om detta. Vi måste ut och berätta om oss och våra verksamheter. Ensam är inte alltid stark.



Marknadsmässig uppvisning i sydost

-Syns vi inte, finns vi inte, säger Kaj Holst, sjukvårdsbefäl i bataljonsstaben. Därför samlade han FRO-are och hemvärnsmän utanför Kalmar och visade upp sig på den välbesökta marknaden i Rockneby, ett par mil norr om staden. Där lämnades information om hemvärnet och FRO. Det visades och "kördes" amatörradio både på kortvåg och på 2-metersbandet. Marknaden besöks av cirka 15.000 besökare och har drygt 200-åriga anor. På bilden Kaj Holst, Rockneby, Jonatan Hannibal, och Sven-Åke, "Nenne" Ringdahl.



Text och foto: Åke Johansson, FRO-are

rakom.se

Radiokommunikation i Borås

Telefonnummer: 033-1344000 (10-13:45-14:10)
F07 801 Borås, tel: www.rakom.se Fax: 033 13 88 71

Rakom erbjuder följande produkter:

- Komradio, bandapparater och mobilstationer
- Antennar och kravkabe
- Kontakter och adaptorer
- Stofullt skjutning samt ljudkort
- Petter mörskeltpen
- Kontrollör pocketmedlem
- U-hymning av komradio

För tekniska data se rakom.se

FRO medlemmar har 20 % rabatt på priserna på hemsidan (10 % för Police & ICOW)

Prisvärd komradio

Sats med radio för t ex sambandsservice



1 st mobilstation Wouxun KG-UVD920R-E
dualbandare VHF/UHF, med krissband

10 st 2 W bandapparater, Rakoun UV-X4,
dualbandare VHF/UHF

2 st Programmeringskablar ingår

FRO Pris: 8 800,- inkl moms

Småradioapparater ger lång räckvidd genom att använda en repeater placerad i en höjd.

Radio med dubbla band ger möjlighet till en enkel och kostnadsseffektiv lösning genom att använda mobilstationens krissbandsrepeater.

Wouxun KG-UV6D-66

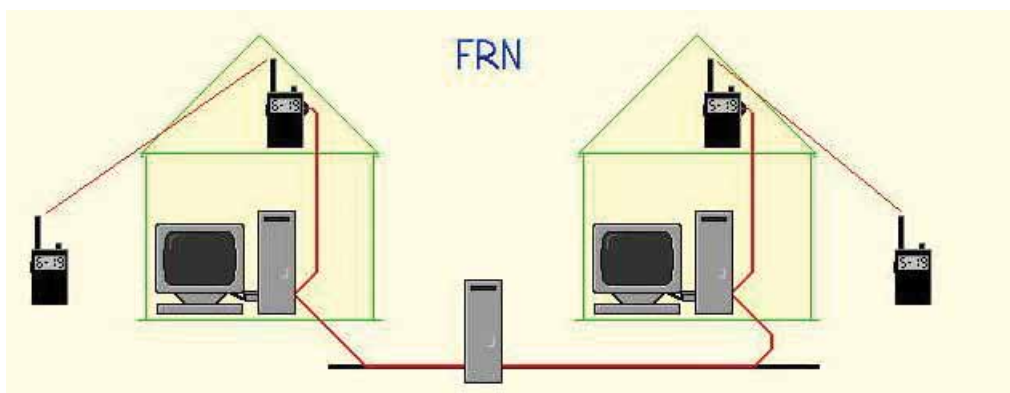
Denna radio finns nu med banden 66-88 MHz och 136-174 MHz

FRO-pris: 1 676,- kr inkl moms

Mobilantenn, Kombi, VHF och UHF

Antennen finns med magnetfötad eller monterad med klämfläta för bakluckan. Övergång UHF-barn N-lans ingår.
FRO-pris: 399,- kr inkl moms

FRN – Free Radio Network



Hur förklarar jag enklast hur detta fungerar?

En datorväxel, internetkopplad, till vilken man kan ansluta både radio och tal och där man kan ha en mängd (närmare bestämt 32) skilda kanaler eller grupper. Nåja, det var i alla fall ett försök till förklaring.

Hela systemet finns väl dokumenterat och tillgången på programvara är kostnadsfri. FRN's "hem" ligger i Nederländerna. Och du hittar det du behöver veta på www.freeradionetwerk.eu

Huvudservern för FRN finns i Nederländerna man har där en beskrivning över systemet, programmen för den egna servern och klienter och den sköter också administration av underservrar och

login till dem. Det hela är också väl beskrivet med skisser och ritningar.

Den egna, lokala, servern, som är en vanlig inte allt för avancerad PC, har en administratör som bestämmer hur det egna systemet ska fungera, Det handlar här om kanaler/gruppers användande, vilka som ha tillgång till dem och vilken behörighet den enskilde användaren har.

Den enskilde användaren kan också göra om sin dator till en radiolänk dit man kan ansluta en handradio via datorns ljudkort och sedan ställa in talstyrningen med programmet. Man kan sedan forma kanaler/grupper/talrum/radionät på det sätt man vill eller använda någon annans radio i närheten. Radionäts storlek och utsträckning

blir härmed obegränsade. FRN används internationellt och det finns internationella servrar och där man kan höra (och även sända på) och där användarna kör amatörradio eller licensfria PMR-stationer. Genom detta flexibla sätt att blanda olika radiosystem och användare måste man vara några med att man inte kommer i konflikt med de regler för radioanvändning som t.ex. PTS har. En titt på webbsidans översikt gör att man ser olika användare som använder sig av bl.a. Privatrado 27 MHz), Jaktkanaler, LPD-kanaler, PMR-kanaler och SRBR (Short Range Business Radio).

Man kan inom FRO tänka sig att använda FRN som ett talsystem (liksom SKYPE) antingen renodlat

 446 Ch001 FM - off line since 20-02-2013 22:03	Sweden, Karlskrona - Downtown Test, 188.120.181.18
 444 Ch006 FM - on line	Sweden, Malmö - östra Test, cyprus-server.no-ip.org
 446 Ch008 FM temporärer Test off line since 25-02-2013 18:41	Sweden, Stensträsket - JP94TT Västerbootten German, basis-freiefunker.no-ip.org
 450 Ch002 FM - on line	Sweden, Stockholm - stockholm Basradio, 188.120.181.18
 450 Ch006 FM - on line	Sweden, Stockholm - stockholm Basradio Test, 188.120.181.18
 080 Ch006 FM - off line since 24-02-2013 10:18	Sweden, Sundsvall - Njurunda Basradio, 188.120.181.18

för PC-användning eller blandat med radiostationer. PC-användarna kan sedan antingen ha full access /tala och lyssna) eller bara lyssningsrättighet. Genom att använda detta system kan man t.ex. bygga och koppla samman stora, omfattande PMR-nät.

Vi i FRO har ju sedan tidigare frekvenser inom banden 80, 160 och 400 MHz och man kan tänka

sig att ett användningsområde skulle kunna vara att bygga förbundsvisa civila radionät som sedan kopplades samman med FRN.

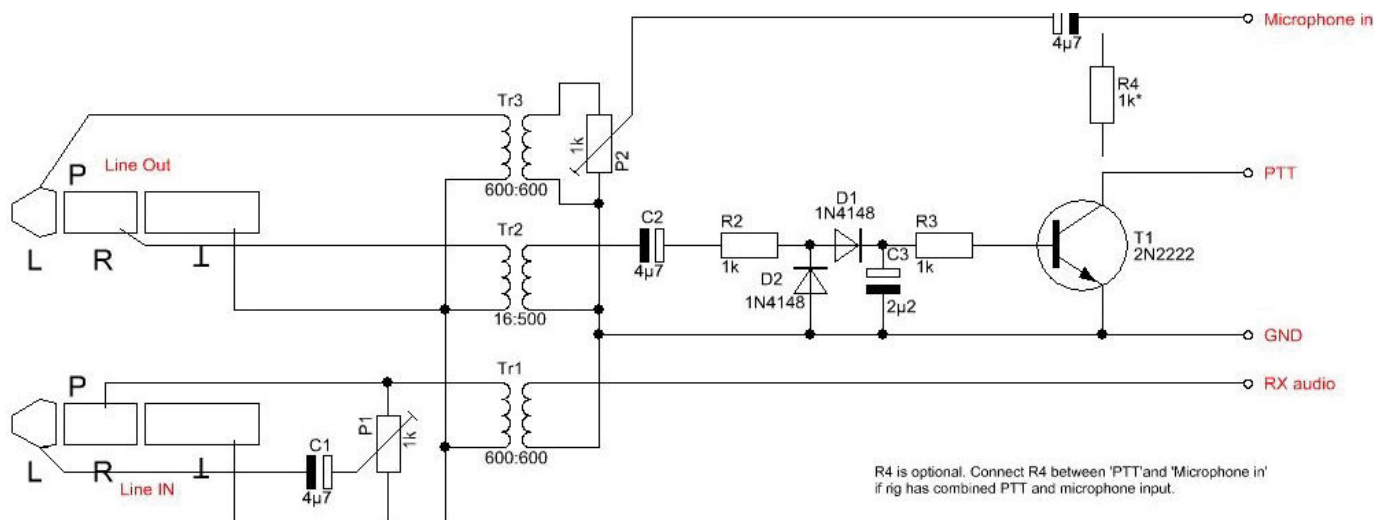
Att annat sätt kan vara att bygga en MPL, Mobil LedningsPlats, som alltså kan höras från valfri plats. Där kan FRN både ha funktionen med en aktiv station i ett nät (kanske hunudstation) och som

nätövervakning (endast lyssning).

Användningssätten är många och det egentligen bara den egna fantasin som sätter begränsningar. Tänker man efter en stund så blir bara idéerna fler och fler.

Sa jag att FRN finns för Smartfone också?

Text: Jan Lennström



Grundläggande Utbildning för Frivilliga

GU-F (Grundläggande Utbildning för Frivilliga) är en kurs för dem som skall placeras i hemvärnet och saknar militär utbildning, som exempelvis värnpliktsutbildning eller motsvarande.

Den omfattar två veckor och innehåller bland annat vapentjänst, skyddstjänst och försvarsinformation. Kursen genomförs på en rad olika platser i landet vid olika tidpunkter så att man kan gå kursen när det passar bäst. GU-F kurserna genomförs bland annat av Försvarsutbildarna

och Svenska Lottakåren. Information finns på deras webbplatser eller på Frivilligportalen: <http://www.frivilligutbildning.se/web/GUF>

När våra förbund har rekryterat en person som skall bli signalist i hemvärnet skall man skriva ett preliminäravtal med denna person. En form av avsiktsförklaring. Detta görs efter en kort utbildning om FRO och vår verksamhet. Avtalet innehåller en tillåtelse om säkerhetsprövning samt planer för utbildning och senare placering i ett hemvärnsförband.

Därefter tas kontakt med blivande chef inom hemvärnet så att denne och den nya blivande signalisten får kontakt och utbyter information.

Efter genomförd GU-F påbörjas den grundläggande specialistutbildningen. För en blivande signalist innebär det kursen GU Signalist som omfattar fyra block (1-2 och 3-4). Mer information finns på FRO:s webbplats. Anmälan till kursen sker via eget FRO-förbund.

Text: Sven-Erik Söderin

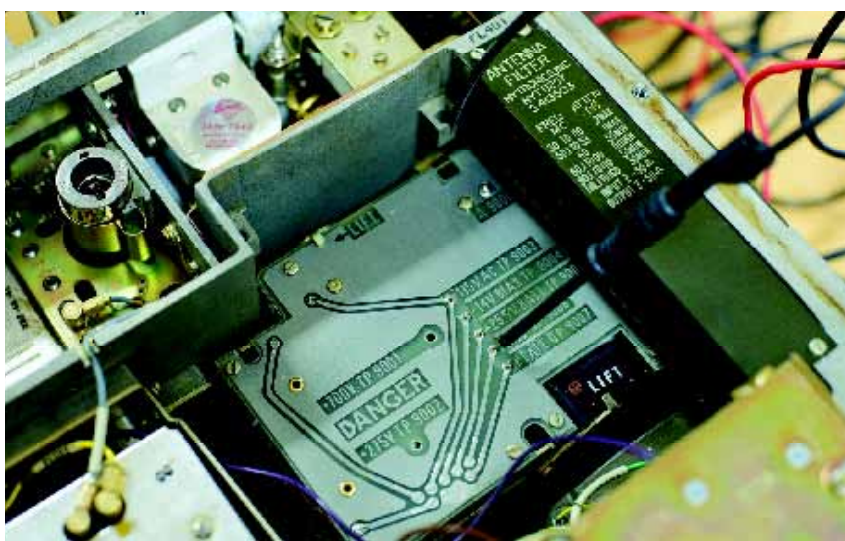
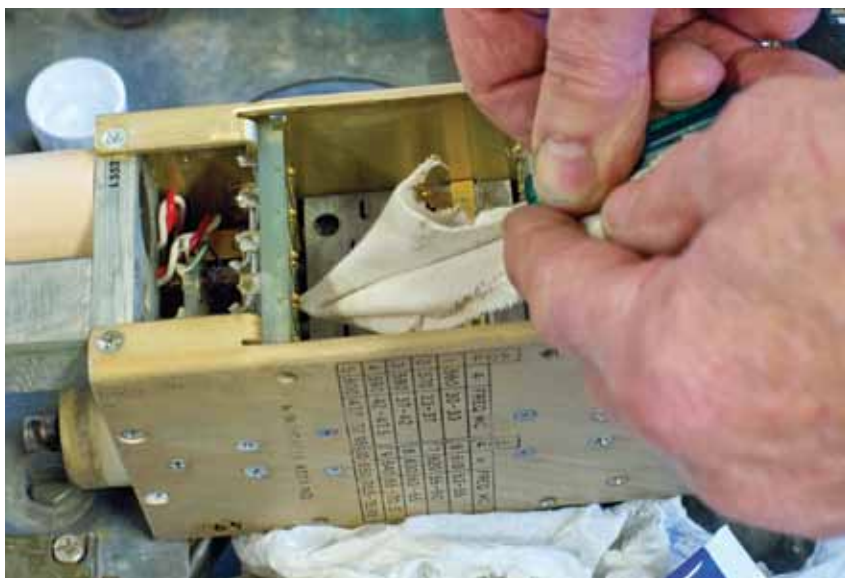
Varberg började året med signalmekanikerdag

Med välfylld lokal och många nyanlända sändtagare blev valet enkelt när årets första aktivitet skulle väljas. För att kunna säkerställa en hög kvalitet och god driftsäkerhet på sambandet genomgår all materiel i Varberg en årlig grundtillsyn. Under signalmekanikerdagen kontrollerades och testades i första hand de Ra 145 och 146 som precis levererats till oss.

Med hopsamlad instrumentpark och god tillgång på reservdelar kunde alla de "nya" sändtagarna återställas till fabriksdata. Allmänt funktionsprov, mätningar av deviation, frekvenser, strömförbrukning och uteffekt ingår som självklara delar i grundtillsynen om inga andra brister kan identifieras. Även en ansenlig hög med Ra

422 kom under testarnas lupp och då räckte inte den första dagen till utan vi har fortsatt under vintern med fler mekdagar. Antensystemen, en nog så viktig del för ett fungerande samband har ägnats särskilt intresse. Antenpassningsenheter med fjärrstyrning utsätts för en tuff miljö, och här tog vi hjälp av Bo Gustavsson från FRO Kungsbacka som med stor precision vårdade dess inre. Nu finns ett antal stationer tillgängliga för prov och övningar med UK-nät Halland, som aktiveras i stor utsträckning av medlemmar i de olika halländska avdelningarna.

Text och foto: Lennart Benson



“

Med hopsamlad instrumentpark och god tillgång på reservdelar kunde alla de "nya" sändtagarna återställas till fabriksdata.

Bild högst upp: Bo Gustafsson säkerställer en hög funktion inför räckviddsprov

Bild längst ner: Inside Ra 422



Text och foto: Lillemor Bohlin

Medlemsvård i Kristianstad

Hela gänget grillar

Hur behåller vi våra medlemmar?

Detta har alltid varit en stor fråga i alla tider inom FRO. Ett av svaren kan vara – genom att ha roligt tillsammans.

I FRO Kristianstad har vi alltid värnat om att inte bara vara en radioklubb. Några gånger varje år har vi bara roligt tillsammans. Det är då vi gör andra saker än prata radio, titta på teknik och studera datorer. Flera av sakerna vi gjort började för många år sedan och har blivit tradition nu. Vi ser fram emot dem och har roligt åt dem efteråt.

Vi startar alltid året med att spela biljard. De som vill, träffas i stadens biljardhall och vi gör allt för att få ner kulorna i hålen. Ingen är expert med det är inte det som räknas. Vi delar upp oss på våra bord och spelar oftast i par. Mycket skratt och roliga stötar att kommentera. Nu kan vårterminens verksamhet starta och vi har ofta mycket inplanerat.

Något år har vi framåt våren haft en familjedag i olika friluftsområden utanför Kristianstad. Detta gör vi främst för att umgås med varandra och våra familjer. I Kristianstad har flera av oss familjen med i FRO, men alla är inte med i alla verksamheter. Då är det roligt att kunna träffas en dag och bara roa oss. En runda av något slag går vi och har olika uppgifter, tipsrunda, radioorientering och lekar. Givetvis grillar vi korv för att riktigt umgås.

I juni går vi till vår äventyrsgolfbana och spelar en runda, alla som har spelat bangolf vet hur svårt det kan vara att få den lilla bollen i hålet. Här finns dessutom vattenhinder runt om. Det hade varit kul att räkna alla bollar vi plockat upp från vattnet. Vinnaren får ett litet pris. Denna kväll avslutas med en grillning vid lokalen. Här markerar vi att sommaren startat och våra ”hemma hos” startar.

Även detta har blivit tradition hos oss. En sommar kom vi på att det var tråkigt att inte kunna träffas och prata radio. Några kom då på att vi åker hem till varandra och håller på så sätt kontakten vid liv. Varje sommar numera åker vi hem till varandra varje måndag. Här kan vi se vad just den medlemmen har för radio och teknikprylar. Givetvis ingår fika och samkväm. När denna aktivitet ska planeras är det nästan slagsmål om vilka som vill vara värdar just denna sommar, detta tar vi som tecken på att det är uppskattat och kommer att finnas med i många år framöver.

Höstterminen startar vi med en kubbtturnering vid en sjö. Det är roligt att kasta dessa vedträn fram och tillbaka för att förhoppningsvis träffa något trä på andra sidan. Vi spelar tills det är för mörkt att se kubbarna. Då grillar vi korv och umgås. Här avslutas ”hemma hos” och framöver är vi i lokalen med höstterminens verksamhet.

Innan jul spelar vi bowling. Det är här det hela började. Vi har spelat bowling i femton år på avdelningen. Efter några år tillverkande en medlem ett vandringspris. Givetvis vill alla ha detta eftertraktade pris. Det är verkligen ett vandringspris, ingen har fått priset två år i rad. Jag har dock aldrig fått det, någon måste ju komma sist...

För att önska varandra god jul och gott nytt år har vi en julavslutning med glögg och lussebullar. Några år har vi haft ett bildspel med allt vi gjort under året och när man ser det i bilder förstår vi hur mycket vi faktiskt gör tillsammans. Sen är det dags att önska varandra god jul och ha jullov.

Vi ses i januari till biljardkvällen.

POSTTIDNING B
FRO
Box 2229
103 15 STOCKHOLM



FRO materielförråd i Borås

FRO materielförråd har nu flyttat till Borås. FRO har hyrt in sig på Elastocon AB för ett antal pallplatser.

Vi håller nu på att inventera vad som finns och kommer att publicera listor över vad som finns med ojämna mellanrum på: fro.se. En materielgrupp har bildats under AG Samband för att hantera förrådet.

Beställningar sänds med mail till: materiel@fro.se Ange om ni kan hämta eller om ni vill att vi sänder materielen. Om ni vill hämta så går det bra på dagtid, eller på kvällstid efter överenskommelse.

Välkommen med beställningar

