



ETER-AKTUELLT

Tidningen för DX-are och världsradio lyssnare Nr 2 mars 2004 Årgång 46



**Comeback
för
utility
i EA!**

**DX-tips
och
loggar**

**48
SIDOR**



Sveriges DX-Förbund * Senaste nytt på www.sdxs.org

22. HAMRADIO SPALTEN - ny spalt!

ALLTID I ETER-AKTUELLT

22. CAPE CORAL

CON har varit ute på en spännande utflykt

30. ÅRETS QSLSTATION

läs o den dramatiska omröstningen

36. DXPARLAMENTET

3. LEDAREN

4. TORGET

8. AFRIKA HORIZONT

10. CLANDESTINE

12. LA HORIZONT

16. NA HORIZONT

18. ALLT OM MEDIA

21. FÖRBUNDSNYTT

26. UTILITY DX

31. LÄTTFÅNGAT

32. MKV-ÖVERSIKT

37. AKTUELLT PÅ BANDEN

42. QSL-POSTEN

STOPPDATUM NR 3 / 2004

Huvudredaktion

Spaltredaktörer

Sista sekunden

e-postas till sekunden@sdx.org



ETER-AKTUELLT

ISSN 0014-1658

STOPPDATUM

för de tre närmaste utgåvorna:

Nr Huvudredaktion Spaltredaktörer

4 14:e april

16:e april

5 12:e maj

14:e maj

6 9:e juni

11:e juni

REDAKTION

Eter-Aktuellt är organ för SVERIGES DX-FÖRBUND (SDXF)

© 2004. Eftertryck med angivande av källan är tillåtet såvida inte annat anges för resp artikel. *Reproduction is allowed, unless otherwise stated, provided that credit is given to the source.*

Tryckt av Grafikerna Livréna i Kungälv AB, 2004

Krister Eriksson	Huvudredaktör och ansvarig utgivare
Bertil Grenholm	Biträdande huvudredaktör
Erik Johansson	Redaktions sekreterare
Moritz Saarmann	Annonsredaktör

Eter-Aktuellt bygger till stor del på bidrag från läsarna. Vi är tacksamma för alla former av bidrag - allt från tips till tipsspalter till underlag för hela artiklar.

Bidrag kan sändas antingen till huvudredaktionen (adress ovan) eller direkt till respektive spaltredaktör. För att kunna komma med i en viss utgåva måste bidrag vara framme senast vid stoppdatum (se ovan). För material som önskas i retur är det viktigt med fullständig uppgift om namn och adress.

Beträffande medlemskap, prenumeration och adressändring kontakta Sveriges DX-Förbund. Se även informationen längst ned på sidan 3.

ANNONSBOKNING:

Eter-Aktuellt, annons
c/o Moritz Saarmann
Syrenvägen 5
435 30 Mölnlycke

annons@sdx.org

dagtid: 031-747 06 08

kväll: 031-338 18 04

Fax: 031-338 18 99

ETER-AKTUELLT

c/o Krister Eriksson

Böneredsgatan 61

425 32 HISINGS KÄRRA

E-post: eteraktuellt@sdx.org

031-57 10 76 kvällstid 18-20

Bertil Grenholm 031-21 66 91

Gamlestadstorget 42

415 03 GÖTEBORG

E-post: bertil@sdx.org

Erik Johansson 013 - 12 31 49

Garvaregatan 20

582 53 Linköping

E-post: redaktion@sdx.org

Icke fasta spalter

DX-Filateli CB

Christer Brunström 035 - 10 80 90

Kungsgatan 23

302 45 HALMSTAD

E-post: dxfilateli@sdx.org

Klubbnytt EJK

Erik Johansson 013 - 12 31 49

adress, se ovan!

Hej där alla läsare!

Så är vi inne i vårmånaden Mars, snart skall vi ställa om våra klockor och ändra om till sommartid igen. Allt går så fort, kan det möjligtvis bero på att man blir äldre, ja det får de lärde reda ut. Vi i SDXF styrelse håller som bäst på att planera inför sommarens stora höjdpunkt för oss radiointresserade, DX-parlamentet i Björsjö, strax utanför Ludvika.

Jan-Erik och Bernt håller på i planeringen av programmet i samband med parlamentet och har kommit en bit på vägen. På fredagen kommer det att bli studiebesök för alla som kommer tidigt. Man jobbar bl a med ett känt bryggeri som finns i trakterna runt Ludvika.

Lördagen där kommer det förutom årsmötet även att bli en del föredrag samt en dansuppvisning av Smedjebackens folkdanslag. Det kommer också som traditionen gör gällande att bjudas på DX-vännernas uppskattade radioauktion.

Det kommer också att finnas möjligt för de som är fiskeintresserade att fiska, det är bara att ta med sig utrustningen, fiskevatten finns på plats... så det behöver Ni inte plocka med Er...ja kan höra Er pussta ut!

För Er som vill anmäla Er, så finns anmälningsblankett i tidningen. Fortlöpande kommer information att ges på SDXF:s hemsida.

Ja det är en hemsida som kommer att förändras nu under våren. Jonny håller på för fullt och pysslar med den så den skall bli bättre. Den kommer också att vara aktuellare än den som finns idag. Där kommer vi att kunna erbjuda: tips, senaste nytt samt smakprov ur tidningen. Så håll ögonen öppna så kommer Ni att märka av det, förhoppningsvis under April månad.

Med dessa rader vill undertecknad önska alla en trevlig, fortsatt vår med hopp om att vi syns på DX-parlamentet i Björsjö, Ludvika i sommar om inte i Eskilstuna eller Borlänge innan dess.

Stig Granfeldt

KALENDARIUM

17 Mars	IRL	Irlands nationaldag
19 Mars	AUS	Canberras dag
20 Mars	TUN	Tunisiens nationaldag
	IRN	Oljedag
21 Mars	NMB	Namibias nationaldag
	AFG	Nyår
23 Mars	PAK	Pakistans nationaldag
25 Mars	GRC	Greklands nationaldag
26 Mars	BGD	Bangladeshs nationaldag
	CYP	Grekisk självständighetsdag
27 Mars	BRM	Motståndets dag
	G	Marconi sände radiosignaler över Ärmelkanalen 1899
	S	SK4TL Ham Loppis i Ölmbrotrorp
28 Mars	GTM	AWR påbörjar sändingar från Guatemala 1980
31 Mars	MLT	Maltas nationaldag
1 April	BEN	Ungdomens dag
	CYP	Grekcyprotiernas nationaldag
	DNK	Radio Danmark grundas 1926
4 April	SEN	Nationafirande
6 April	AFS	Grundandedag
	ETH	Segerdagen
	THA	Chakridagen
13 April	S	Sista dag för Motioner till DXP i Björsjö
16-18 April	S	SSA Årsmöte i borlänge
17 April	SYR	Syriens nationaldag
18 April	ZWE	Zimbabwes nationaldag
26 April	TZA	Tanzanias nationaldag
27 April	AFG	Afghanistans nationaldag (ev. ändrad)
	SRL	Sierra Leones nationaldag
	TGO	Togos nationaldag
30 April	HOL	Nederländernas nationaldag

Alla tidsuppgifter i Eter-Aktuellt anges i UTC.
Svensk tid = UTC + 1 timma.
Sommartid = UTC + 2 timmar
All times in UTC

DX-KÖPS hemsida

<http://www.sdx.org/dxkop/>
E-post: dxkop@sdx.org

Omslaget visar en antenn från Grimeton
Foto från SDXF:s arkiv

SVERIGES DX-FÖRBUND

SVERIGES DX-FÖRBUND
Box 3108
SE-10362 STOCKHOLM
info@sdx.org
<http://www.sdx.org>

Sveriges DX-Förbund, förkortat SDXF är en opolitisk ideell organisation med syfte att befrämja, stimulera och sprida information om DX-ing och kortvägsslyssning. SDXF ger ut tidningen Eter-Aktuellt som kommer ut med 10 utgåvor per år, varav två är dubbelnummer. SDXF är dessutom sammanhållande organisation för ett antal lokala DX-klubbar i Sverige. Medlemsskap i SDXF (helår, sverige): 300 kr inkl Eter-Aktuellt, Familjemedlemskap inkl 1 EA 325 kr, utan Eter-Aktuellt 110 kr, betalas in på postgiro 3 26 26-4. För medlemmar utanför Sverige gäller andra avgifter som meddelas på begäran - *Membership rates valid outside Sweden can be obtained upon request.*



Välkomna till ett Torg som troligtvis ser lite annorlunda ut och som är lite tunnare än vanligt. Detta kan vi skylla på en hårddisk till min dator som kraschade för några veckor sedan. Och med den försvann en hel del material. E-post, illustrationer, förberett material osv. Jag vill väl inte påstå att jag levt efter devisen att "bara fegisar tar backup". Men det var ett tag sedan kan vi väl säga.

Inte blev det hela bättre av att jag fick problem med installationerna på min nya hårddisk. Efter att installerat Service Pack till Windows 2000 ballade datorn urtotalt. Till slut konstaterade jag att det inte var någon bra idé att uppgradera från Windows Me till 2000 och tömde hela datorn, installerade Windows 2000 från grunden och körde igång. När jag sedan skulle börja med Torgetarbetet ville jag ha in RadioExplorer, denna krävde Java installerat, som krävde Service Pack..... Och sedan var helvetet igång igen. Nu löste det sig med att det var ett Blastervirus som låg bakom allt bekymmer. Men det tog tid. Och jag har lärt mig en hel del. Bland annat att ta backup regelbundet och att vara ännu försiktigare med att installera program. Vi hör och ses om en månad, om inte datorn vill något annat.....



Köttbullsnätet

Har ni hört talas om Köttbullsnätet och surströmmingsnätet? Tydligen är det svenskspråkiga radioamatörer i utlandet som träffas i etern för att snacka strunt. Eller som det uttrycks på engelska. "The goal for the Meatball Net is to gather as many of us as possible on the same time and frequency, so that we can "swap lies," using the "Language of Heroes and Honor!"

Köttbullsnätet 14.319 MHz söndagar -1600
Surströmmingsnätet 14.319 MHz lördagar - 1600
Käldolmsnätet 7.165 MHz måndag-fredag
Groggnätet 14.325 MHz vardagar -0000
<http://www.qsl.net/no2w/Index.htm>

KÖTTBULLSNÄTET



Radio Stations in the UK

British DX Club har nu publicerat en ny lista (den 19:e) över "Radio Stations in the United Kingdom". Detta är en ovärderlig lista över radiostationer i UK, allt från BBC till kommersiella stationer (och vad som kan finnas däremellan). Det 60-sidiga häftet innehåller både listor i bokstavsordning och frekvensordning med alla uppgifter som kan önskas om stationerna.



Häftet kan beställas från British DX Club, 126 Bargery Road, Catford, London SE6 2LR, Storbritannien. Priset är % Euro, 5 dollar eller 7 IRC.
<http://www.bdx.org.uk>

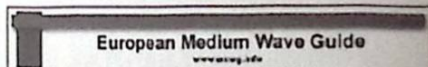


Nättipset

EUROPEAN MEDIUMWAVEGUIDE

Belgaren Herman Boel publicerar regelbundet en European Mediumwave Guide. Denna finns dels som en PDF fil på drygt 80 sidor som kan laddas ner. Men man kan också använda listan on-line via Hermans hemsida. PDF upplagan uppdateras två gånger om året medan online-versionen uppdateras regelbundet.

Listan innehåller uppgifter om mellanvågsstationer i Europa, Melanöstern och Nordafrika.



Den kostar inget. Men naturligtvis är ekonomiska bidrag välkomna.

<http://www.emwg.info>

2/ Hur långt har du till en viss plats på jordklotet?

<http://www.qsl.net/n9ssa/mpwcalc.html>

Är en sida där man kan knappa in koordinaterna för två olika platser och sedan få veta hur långt det är mellan dessa platser. Servicen är som ni kanske förstår främst riktad till sändaramatörer, men den kan ju vara kul att prova.

3/ Finlands Svenska DX-Förbund har bytt hemsida, och återfinns nu på följande adress:
<http://www.fsdxf.org>

4/ Är du nostalgiker? Saknar du gamla kära RBI:s (Radio Berlin International) paussignal?

[Http://www.thorsten-online.de/dxing/ostalgie.htm](http://www.thorsten-online.de/dxing/ostalgie.htm) är lämplig att knappa in så kan du återuppliva gamla minnen och skänka en tanke till Helga Dost.



NOTISTORGET

Korta notiser från eternas värld



* **Radio for Peace International** (med kopplingar till FN) som av sin hyresvärd (också med kopplingar till FN) tvingades stänga ner sina sändningar från Costa Rica under förra året har planer på att börja sända sina program via Internet till en början. Detta i avvaktan på att kunna få igång sina kortvägssändningar igen från en ny lokalisering i Costa Rica. Sedan den nya ledningen för FN:s fredsuniversitet i Costa Rica slängt ut stationen har det varit tyst. Och för att komma igång på nytt behöver RFPI pengar. Följ händelseutvecklingen på <http://www.rfpi.org>.



* **NRJ Sveriges** chef Jay Supovitz har sagt upp sig efter 5 år. Troligtvis som en konsekvens av NRJ:s moderbolags krav på att NRJ Sverige måste sluta blöda. Senaste räkenskapsåret gick NRJ Norden med 93 miljoner i förlust, och det var främst Sverige som står för den siffran.

* En av extremhögerns frontfigurer i etern (jag talar nu om USA först) **Rush Limbaugh** har fått tas in för avgiftning på en specialklinik. Detta sedan det avslöjats att Rush (som inte varit sen att hacka på narkomaner och andra missbrukare i sitt talk-show program) själv missbrukat tabletter. Rush har nu återvänt till etern.



* Fri konkurrens är bra, men bara ibland tycker förespråkarna för fri konkurrens i etern. Danska Sky Radio som var en av de stationer som fick licens för kommersiell radio i **Danmark** försöker nu stoppa danska Kulturministeriets planer på att även dela ut MV-licenser. Dessa var planerade att delas ut samtidigt med FM-licenserna (som alltså Sky fick den ena) men är försenade. Senaste planerna är april månad.

* **RTE** var en av de stationer som lade ner sina kortvägssändningar vid årsskiftet. Enligt ett erbjudande ska man dela ut gratis Worldspace-mottagare till de som kan styrka att dom inte har möjlighet att lyssna via Internet eller satellit. T.ex i delar av Afrika.



* **Steve Anderson** har jag nog berättat om ett par-tre gånger om. Nu ser jag att han fått sin dom, 15 år bakom lås och bom på vatten och bröd som man uttrycker det.



* **All India Radio** har planer på att skära ner sitt utbud på kortväg. Än så länge är inte de engelska programmen hotade eftersom det finns stora grupper av indier runt om i världen som är beroende av dessa. Men andra främmande språk kan vara hotade. Men samtidigt ser jag uppgifter om att AIR planerar en 24-timmars nyhetsservice.



* Om Stig Hartvig Nielsen har rätt i sina löften så ska **World Music Radio** vara i luften när ni läser detta. 5815 (10 kW Collins) och 15810 (1 kW CCA) är vad som uppges via EDXP. Håll ett öga på <http://www.wmr.dk>



* När RFE slutade med sina program på bland annat bulgariska fortsatte stationen under annat namn med program på bulgariska. Nytt namn var **Radio New Europe**. Licensen (som gäller till 2010) har övertagits av ett privat företag som söker finansiering. Bland annat från bulgariska staten.

Från Teleprintern

☞ **WWRB** har köpt ytterligare en 100 kw sändare (men vägrar berätta från vem). Man har också fått option på att köpa ytterligare 4 när dessa tas ur drift.

☞ **FEBC** hävdar att deras kristna program mot Vietnam utsätts för jamming, och har uppmanat sina sympatisörer att be till Gud för att jammingen ska upphöra.

☞ En av Nederländernas populäraste radiostationer, **Radio 538** har köpts upp av amerikanska Advent International.

☞ **RTE 252** beräknar att vara i etern kring mitten av mars.

☞ **Norge** testar MV-sändaren på 1314 med DRM-sändningar.

☞ Ässå ser jag att om du laddar ner **Real Player** via en BBC-sajt så får du en version som inte innehåller de suspekta "spyware" funktioner som annars finns i programmet.

The Internet Users Society of **Niue** (IUS-N) har nu lyckats återuppta sin verksamhet på Niue. Verksamheten finansieras till stor del av de avgifter som betalas in av användare av Nu-domänen. Bland annat har man nu fått igång den satellitstation som tar emot Internetsignalerna till ön och sedan sprider dessa över ön. Denna totalförstördes av den cyklon som drabbade ön i höstas. Pengarna används också till utbildning och material (som böcker och datorer) till öns skolor.

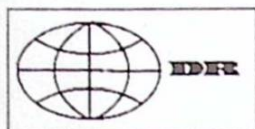


Populärast - i Danmark

Gallup har i Danmark offentliggjort de första lyssnarsiffrorna där även de nystartade kommersiella stationerna har kommit med. I stort har public service DR tappat lite lyssnare till den nya kommersiella nätverken. Men man dominerar fortfarande starkt i Danmark.

Danmarks Radio

P1	5,6%
P2	2,5%
DR Klassisk	0,8%
P3	20,1%
P4 totalt	40,4%



Kommersiella radiostationer

Sky Radio totalt	2,8%
The Voice totalt	3,3%
Radio2 totalt	2,5%
Pop FM	1,2%
SBS totalt	7,7%
ANR totalt	2,2%

Utländska stationer 2,2%

Totalt DR	69,5%
Övriga	30,6%



Populärast i London

I DX-Fokus hittar jag en lista över de populäraste kommersiella radiostationerna i Londonområdet. Listan har DX-Fokus plockat hos hemsidan för UKRadio <http://www.ukradio.com> som i sin tur fått den från GfK National Broadcast Medias mätning.

1. Capital FM	2,563	25%
2. Heart FM	2,488	24%
3. Magic FM	1,911	19%
4. talkSPORT (AM)	1,564	15%
5. Kiss100 FM	1,518	15%
6. Virgin Radio	1,497	15%
7. Classic FM	1,392	14%
8. LBC 97,3 FM	1,063	10%
9. Jazz FM	0,721	7%
10. LBC News (AM)	0,681	7%
11. Capital Gold (AM)	0,667	7%
12. XFM	0,593	6%

Observera att det bara är kommersiella stationer på listan. Inget om lyssnarna på Public Service.



WRTH Update

Har du köpt WRTH:n? En uppdatering till boken finns att hämta (i PDF-format) på bokens hemsida: <http://www.wrth.com> "Häftet" är på 11 sidor, och är naturligtvis av intresse även om du inte köpt boken!

WRTHonline



Månadens programtips

Så här ska schemat för AWR:s Wavescan se ut enligt de senaste uppgifterna jag sett.

0200-0230	7230 MOS sAs	
0830-0900	9660 MOS Eu	
1000-1030	1705 SDA seAs	11900 SDA neAs
1200-1230	15135 DHA sAs	
1330-1400	11980 SDA neAs	
1530-1600	15225 DHA sAs	
1600-1630	15495 SDA sAs	
1630-1700	11980 SDA sAs	
1730-1800	11560 SDA ME	
1800-1830	5960 MEY Af	7265 MEY Af
1830-1900	11865 MOS nAf	
2030-2100	15295 MEY Af	
2130-2200	9660 MOS nwAf	11980 SDA neAs
	12010 SDA neAs	

DHA=Al-Dhabbaya MEY=Meyerton

MOS=Moosbrunn SDA=Guam



BBC i skottgluggen

BBC har hamnat i skottgluggen ordentligt. Och förhållandet mellan Tony Blair och Public Service bolaget är frostiga.

Det började med ett inslag som gjordes av Andrew Gilligan och som hävdade att den brittiska regeringen medvetet ljög när man som skäl för invasionen av Irak hävdade att Irak hade massförstörelsevapen som kunde "tas i bruk inom 45 minuter".

Nästa steg var när regeringsrådgivaren Dr. David Kelly, som påstods vara källan till inslaget, begick självmord. Och det hävdades då att regeringen medvetet läckt ut vem källan var som "bestraffning".

Till slut tillsattens en utredning av skuldfrågan, en utredning som gjordes av Lord Hutton. När utredningen lades fram friades helt Tony Blair och regeringen till att ha gjort något fel, allt ansvar lades på BBC.

Som en följd av detta avgick både högsta chefen Greg Dyke (som senare hävdade att han egentligen fick sparken) och även styrelseordföranden Gavin Davies.

Nu befarar många att BBC ska straffas ytterligare när nuvarande avtal går ut.

Det kan påpekas att opinionsundersökningar i Storbritannien visar att en majoritet av britterna tycker det är fel att BBC fått hela skulden. Och man tror att hela Lord Huttons utredning bara hade till syfte att fria regeringen.

Det kan ju också påpekas att i huvudfrågan - Iraks massförstörelsevapen - så hade ju Blair (och Bush) helt fel.



WORLD WAVES

WW - Din reseguide till engelska program

Alla tider anges i UTC (SNT -1 timme)



Såja, trots på annan plats nämnda problem har det även blivit en sida av World Waves. Förhoppningsvis kan vi till nästa månad ha återvänt till de vanliga rutinerna. Tänk på att vi så smått börjar närma oss stora frekvensbytdagen igen. Så uppdateringar är välkomna.

CANADA Radio Canada International har enligt det översända schemat följande frekvenser för Europa:

2100-2200 5850 7235 7425 9770 9805 13650
2200-2230 5850 6045 9770 12005

2100 sändningen har följande programtablå:

Må: Canada Today / Media Zone
Ti: Canada Today / The Mailbag
On: Canada Today / Spotlight
To: Canada Today / Business Sense
Fr: Canada Today / Sci-Tech File
Lö: Business Sense / Sci-Tech File
Sö: The Mailbag / Spotlight

2200 sändningen har följande tablå:

Må-Fr: The World at Six
Lö: Media Zone
Sö: Sci-Tech File



INDIEN All India Radio ska enligt vad jag förstått ha detta schema för tillfället för sina engelska program:

1000-1100 1053 7270 13710 15020 15235 15260
17510 17800 17895 (As Pac)
1330-1500 9690 11620 13710 (As)
1745-1945 7410 9445 9950 11620 11935 13605
15075 15155 17670 (Eu Af)
2045-2230 9410 9445 9575 9910 9950 11620
11715 (Eu Pac)
2245-0045 9705 9950 11620 11645 13605 (As)



IRAN IRIB har det varit lite hit och dit med uppgifterna om deras sändningar. Här är det senaste schemat jag hittat och som jag hoppas ska stämma:

English
0030-0130 6010 6120 (Nordamerika)
0130-0230 6010 6120 /Voice of Justice/ (NA)
1030-1130 15480 15550 21480 21730
(seAs Au NZ Oc Pac)
1130-1200 15480 15550 21480 21730
/Voice of Justice/ (seAs Au NZ Oc Pac)
1530-1630 7190 9610 (sAs SeAs)
1930-2030 11695 15140 (Afrika)
2130-2230 9780 11740 (seAs Au NZ Oc Pac)



Persian Radio

NYA ZEELAND Radio New Zealand International ska enligt senast tillgängliga uppgifter ha följande schema för sina program

1751-1950 11980
1951-2237 15265
2238-0359 17675
0800-1059 9885
1100-1259 15330
1300-1750 9870



USA KNLS uppe i Alaska har bytt sina frekvenser för det engelska programmet. Nu ska de engelska programmen sändas:

0800-0900 11765
1300-1400 9780



ShortWaveListener Now

<http://www.swl.nu>

Listen to the World

Lyssna på Svenska

Torget webbversionen



Såja, det var allt vi fick ihop denna månad. Jag hoppas att ni hittat något som kan vara intressant. Medan nu våren börjar närma sig (i varje fall redan nu i Skåne där det idag har varit drygt 10 grader varmt och strålade solen) så är det dags att börja tänka på de sommarschema som ska träda i kraft sista helgen i mars. Jag tar för givet att ni meddelar mig descheman så snart som möjligt. Och med det tackar jag för mig och ska nu återgå till att försöka få ordning på allt som försvunnit i datorn.

73 de Sohl



LANDJÄGAREN JOB GRATULERAS TILL QSL FRÅN KONGO-BRAZZAVILLE

"KONGO-BRAZZAVILLE är landjägaren JOB:s senaste kryss", nämligen nummer 176! En seg kamp pågår mot den magiska gränsen 200. Med 176 länder börjar det bli enbart de riktigt knepiga som återstår, och då menar jag inte bara svåra att höra!

Tvenne Kongo har till exempel varit en rejäl utmaning under åren. I det större Kongo (D.R. CONGO), ex-Zaire) har det funnits mest att höra. Bukavus regionalsändare i 60-metersbandet svarade ju när det begav sig i början av 90-talet men den lyckades jag aldrig fånga. Ej heller den internationella servicen som ibland sågs loggad i 19m-bandet. Och när jag till sist lyckades gnetta ihop en rapport till Radio Candip på 5065 styvt, så svarade de förstås inte.

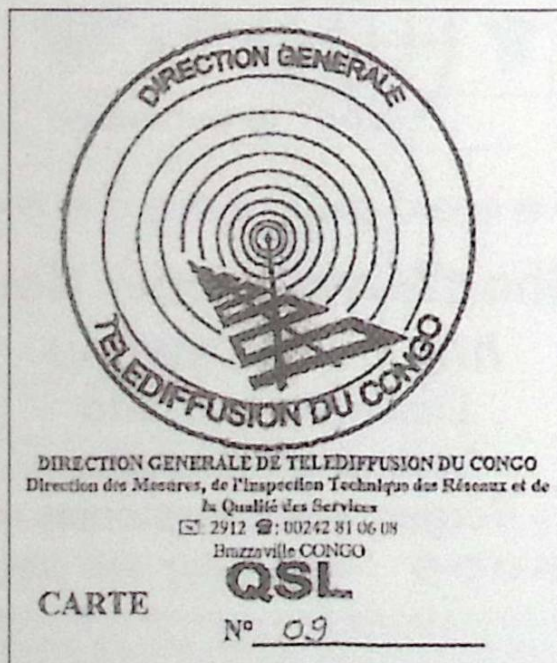
Radio Okapi blev "poppis"

Gissa om Radio Okapi blev poppis när man drog igång med, jämförelsevis, lätthörda program och trevlig QSL-politik förra säsongen! Det andra Kongo däremot var emellertid lätthört redan när jag var rätt grön DX:are i slutet av 80-talet på 4765 kHz. Provade med en bandrapport dit när de gick i SIO 555. Tji QSL förstås!

Sedan har det väl blivit en och annan rapport under åren från undertecknad. Så här nästan 15 år senare är QSL från Brazzaville till Sverige fortfarande inte allt för svåra att skapa sig en överblick över. Utan att ha tillgång till gamla EA undrar jag om jag kan erinra mig mer än något enstaka annmält svar förrän efter millennieskiftet då det dykt upp några

mattan! Det var Jean Médard Bokatola, le Directeur General, som svarat på min rapport tagen på det engelska programmet för internationella lyssnare den 17 juli 2000 på 5985 kHz! Tre år drygt tog det utan follow up! Minns inte ens när jag senast skickade, så jag fick kolla i den slitna QSL-loggen, där allt skickat och erhållet plitats ner! Ett officiellt brev + oifyllt QSL-kort var vad jag fick. Bättre QSL har setts men nog gladde det landjägaren JOB!

DIRECTION GENERALE DE TELEDIFFUSION DU CONGO	REPUBLIQUE DU CONGO Unité - Travail - Progrès
DIRECTION DES MESURES, DE L'INSPECTION TECHNIQUE DES RESEAUX ET DE LA QUALITE DES SERVICES	
SERVICE DE QUALITE DES SERVICES	
BP: 2912 TEL: 00242 81 06 08	Brazzaville, le 07 JUIL 2000
N° 07/DOTOC/DI/QS/SQS	
Le Directeur Général A Monsieur Jan Oscarsson	
Accusons bonne réception de votre courrier du 17 JUIL 2000. Recevez, Monsieur/ Madame nos remerciements pour toutes vos remarques et suggestions. Nous nous réjouissons de ce que vous êtes compté désormais parmi nos auditeurs et vous envoyons une carte QSL pour toutes fins utiles. Veuillez agréer, Monsieur nos sentiments les meilleurs. /-	
Le directeur général,  JEAN MEDARD BOKATOLA	



Afrika är svårt och spännande!

Afrika är svårt och spännande! Trots 45 länder i Afrika-pärmen är den ganska tunn och det återstår mycket att jaga. Kul är det när ohörbara länder (som t ex nu Djibouti på 1431!) kommer igång igen! Men jag undrar om det inte smäller ännu högre då ett land, vars enda statskontrollerade kortvågsstation släpper ett av sina fåtaliga QSL, när man efter många vedermödor äntligen lyckas fånga deras franska eller arabiska program och knäpa ihop en rapport! Siktet får man manne ställa in på GUINEA eller varför inte SUDAN?" (73 de JOB)

Det är bara att gratulera vännen JOB å det hjärtligaste – och tacka för det trevliga bidraget! Övriga trogna läsare fick här ytterligare ett bevis på att man aldrig skall ge upp! Drygt tre år utan follow-up! Det ni! För övrigt är adressen, om ni inte kan läsa den på illustrationen (lägg förresten märke till att JOB fick QSL nummer 9!), B.P. 2912, Brazzaville, Congo. De senaste tipsen på stationen är från i januari, då den rapporteras vara hörd kl 20.00 på 5985 kHz och kl 16.00 på 9610 kHz.

stycken.

Man såg ut som en fågelholk!

Men nog såg man ut som en fågelholk när det en dag plötsligt låg ett vackert frimärkerat brev från Brazzaville på hall-

Se fram emot Djibouti i pärmen!

The Broadcasting Board of Governors (BBG) har skrivit på en överenskommelse med Republiken DJIBOUTI, som tillåter den amerikanska byrån Middle East Network (MERN) att bygga en stor mellanvågssändare på dess område. Enligt flera uppgifter, även från svenska lyssnare, är den redan igång med testsändningar via sin 600 kW-sändare på 1431 kHz. Vad som hörts är det som planerades, nämligen Radio Sawa med arabiska för Egypten, Saudi-Arabien, Sudan och Yemen.

Jag brukar försöka kontrollera det jag skriver om, innan jag publicerar nyheten i EA, men denna gång har jag ännu inte hört ett ljud från Sawa på den angivna frekvensen. Det finns dock några hemsidor att kika på:

www.radiosawa.com och

www.bbg.gov/Sawa_Presentation_9-25.pdf eller bekvämare www.w4uvh.net/sawacov.jpg, om ni vill veta senaste nytt. Nu finns det ännu mera "godis" att vänta. I överenskommelsen ligger också att organisationen ska hjälpa Djibouti med att få igång sin 50 kW kortvågssändare, som länge legat nere. Det finns alltså all anledning att hålla utkik på den gamla frekvensen 4780 kHz.

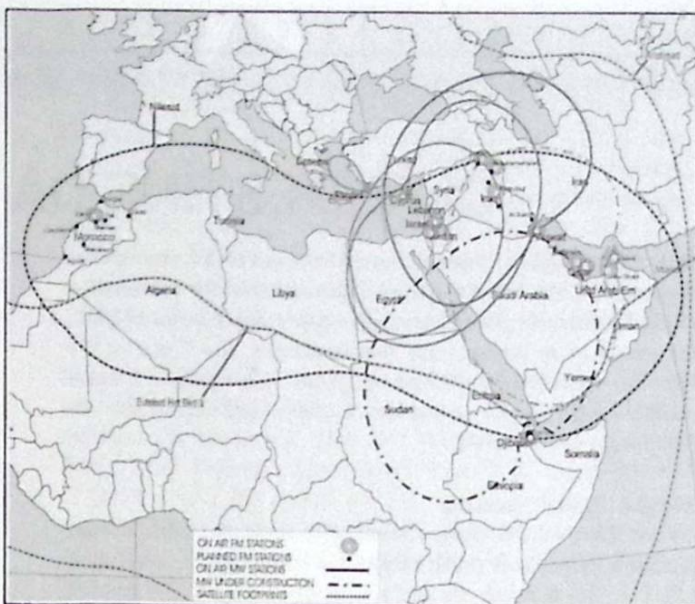
Sändaranläggningarna sägs vara placerade i Dorale, 10 km väster om Djibouti City. Du kan hitta platsen på <http://mappoint.msn.com>. Klicka på "World Map" under "Find a map". Placera namnet Djibouti zoom i "World Atlas" och klicka på "Zoom to+". Den här siten är verkligen högst användbar i alla DX-liga sammanhang!



Det är synd att vi inte har färg i EA. Denna byggnad tillhör Radio Liberty i Liberia och är målad i klarröd färg!

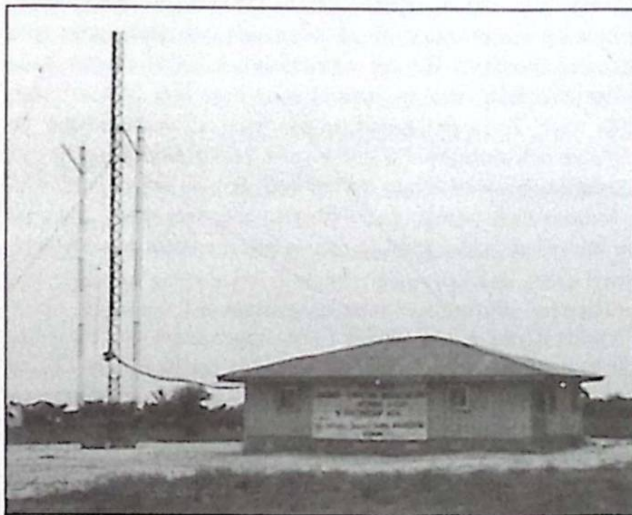
Radio Liberty – ny station i Liberia på 11514.4 kHz
Tyvärr har jag inte lyckats logga nästa afrikanska nykomling heller! Det gäller Voice of Liberty, LIBERIA som jag skrivit om tidigare i EA. Morgan Freeman på WJIE har inte givit upp hoppet om att få igång kortvågssändningar från det krigshärjade Monrovia och är nu igång och testar med den gamla sändaren, som förut tillhörde High Adventure i "FREE LEBANON".

Så här långt är det nog bara den finske DX-aren Jari Savolainen, som lyckats få det QSL-brev, som, tillsammans med några bilder från Morgan Freeman, kan avnjutas på hemsidan: <http://www.dxing.info/community/viewtopic.php?>



Så här ser Radio Sawas täckningsområde ut

p=2399&highlight=#2399. Morgan skriver så här: "Here is your QSL card. It is the very first sent from the stn. I will follow it up with a mailed copy". Om du lyckats höra dem, så skriv till morgan@wjie.org. Någon postadress finns inte i dagsläget!



Radio Libertys sändaranläggning i Monrovia. Både denna och bilden till vänster är tagna av Morgan Freeman och skickade till DX-aren Jari Savolainen

Något att sukta efter: Maldiverna

Själv sukter jag efter ett hart när omöjligt DX-land, ögruppen: MALDIVERNA ute i Indiska Oceanen. Landet sänder inte längre på kortvåg och har inte heller sänt på sin mellanvågssändare, 1449 kHz, på mycket länge. Nu har DX-are i trakten konstaterat att Radio Maldives åter är igång fram till cirka 17.40. Därefter tar Radio Eke (Radio One) över fram till kl 00.20, då morgonsändningarna från Voice of Maldives drar igång.

Nyheten rapporteras in av Victor Goonetilleke, men han har det litet lättare än er redaktör att höra den. Victor befinner sig nämligen hemma i Indien. Men sukta kan man väl i alla fall få göra? Sukta lugnt tills nästa månads Afrika-Horisont!

73 från BEFF

CLANDESTINE DÅ - MEN INTE NU!

Den första dagen i januari var, förutom att det var Nyårsdagen 2004, en betydande dag i den eritreanska motståndsrörelsens historia. Det var nämligen just den 1 januari 1979, för exakt 25 år sedan, som radiostationen The Voice of the Eritrean Masses eller "Dimtsi Hafash" kom igång där ute i vildmarkerna i Fah, en plats i den nordöstra delen av Sahelregionen i Afrika.

Dergue hade makten

På den tiden var det Dergue, med hjälp av Sovjetunionen, som regerade landet och under denna tid hade makten även över EPLF = the Eritrean People's Liberation Front. Ett resultat av deras maktkamp blev att EPLF tvingades dra sig tillbaka från de flesta av de tidigare befriade områdena. När EPLF fullföljde det strategiska tillbakadragandet, skröt Dergueregimen om att EPLF hade förstörts och att "era barn har försvunnit". Det var ett försök att få det eritreanska folket på knä och hugga av släktskapen med revolutionen. Detta läge varade dock inte så länge!

Så här var det i stället: EPLF startade en självständig eritreansk radiostation ute på fältet och det uppfattades som ett glädjebudskap för det eritreanska folket. I början hade *Dimtsi Hafash* bara en radiosändare med den låga effekten 200 watt. Trots det fortsatte man med sina sändningar på tigrinya och arabiska. Så småningom kunde man få igång nya sändare och välutrustade studios och då blev också innehållet i programmen bättre. Snart kunde stationen sända även på de andra inhemska språken afar, tigre, kunama och amharic.

Stationen flyttades många gånger

Fienden närmade sig alltmer Fahs omgivning och då måste stationen flyttas till Amberbeb, där den fanns på plats 1979-1982 (förutom några månader i Arag). Senare, när Dergues sjätte offensiv bröt ut, togs stationen till Ararb under fem månader, innan den installerades permanent i Hager-Neush i Shabait. Trots svårigheterna med att flytta en hel radiostation från plats till plats, var den aldrig "off air", utom under tre dagar. När dess popularitet steg, särskilt under den sjätte offensiven, försökte Dergueregimen med alla medel "jamma" Dimtsi Hafash. Emellertid misslyckades alla sådana aktioner, utom under första dagen, och radiostationen lyckades fortsätta med sina sändningar. Shabait, som blev Dimtsi Hafash hemort ända tills landets självständighetsdag, har fått ge namn på den websida, som Ministry of Information äger idag.

En av orsakerna till att radiostationen lyckades, trots alla problem på fältet och den totala avsaknaden av erfarenhet och hjälp utifrån, är att den hade en otrolig trovärdighet bland folkmassorna, sa Mr. Yemane Gebreab, chef för PFDJ Politicel Affairs, när stationen firade sitt 20-årsjubileum. Mr Yamane sa också att en annan orsak, som gav alla inblandade energi, var dess publicitet. Eritreaner både inne i och utanför de befriade områdena försåg radion med artiklar och material och det stärkte stationens popularitet.

Fram till självständighetsdagen hade radion spelat en betydande roll, när det gällde att maximera folkets deltagande i revolutionen. Genom att Dimtsi Hafash berättade om den aktuella situationen och exponerade Dergueregimens grymhet både för folket och för resten av världen, stärktes revolutionens band mellan de eritreanska folken och Etiopien.

QSL VERIFICATION	
RADIO STATION Voice of Broad Masses of Eritrea	
TRANSMITTING FROM: ASMARA - ERITREA	
Dear Mr. <u>B. TÖRN FRANSSON</u>	
We confirm with pleasure your reception report which conforms to the programs we broadcast. THANK YOU.	
FREQUENCY:	<u>7020</u> KHZ
Date <u>21.8.91</u>	Time <u>1145-1700</u> UTC
LANGUAGE <u>AMHARIC</u>	
 Signature	 Official Seal

Efter självständighetsdagen flyttades stationen helt och hållet till Asmara. Den 1 juli 1991, satte Dimtsi Hafash igång sina mellan- och kortvågssändningar med en 50 kW-sändare. Ministry of Information följde upp med att bygga fullt utrustade studior och byggnadskomplex för television, radio och tidningar. Den moderna byggnaden där man för närvarande huserar, är ett levande exempel på hur bra man lyckats.

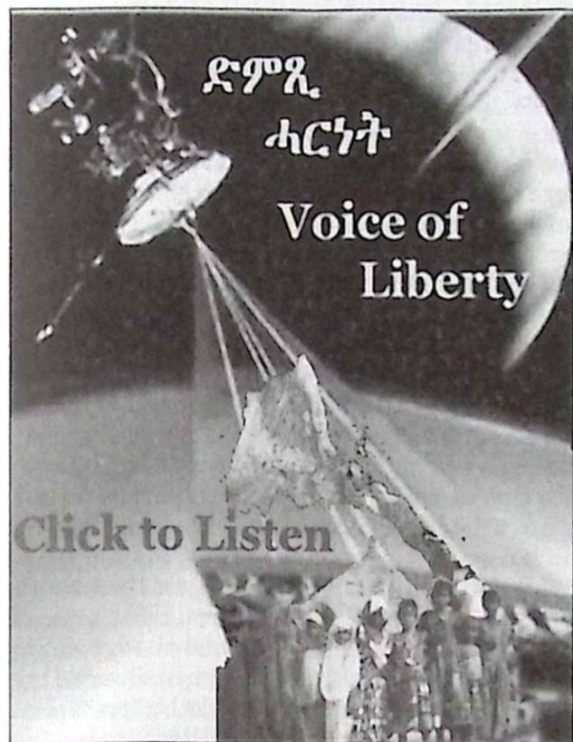
Sänder på 9 etniska och 2 främmande språk

För närvarande sänder Dimtsi Hafash program på alla de nio etniska språken och på två främmande språk (amharic och oromo) genom två kanaler med kort- och mellanvågssändare, var och en på 100 kW. Dessutom har antalet sändningstimmar ökat från 14 timmar då till mer än 150 timmar i veckan nu. Det finns lyssnare i såväl hela Eritrea som i de närliggande länderna. Nyligen gjorde också Ministry of Information Dimtsi Hafashes sändningar tillgängliga över hela världen genom satellit, vilket gör att man nu hörs i hela Mellanöstern, Afrika, Europa och med projektorer för att täcka hela amerikanska kontinenten. Stationen kan också avlyssnas "on line" via ministeriets hemsida: www.shabait.com. Tidigare, under gränstvisten med Etiopien, var man tillgänglig via hemsidorna Visafri och Dehai.

The Voice of the Eritrean Masses

25-årsjubileet planerade man att fira med stor pompa och ståt. Enligt planerna skulle man ha sportaktiviteter som t ex "Cup of the Voice of Eritrean Masses", med fotboll, volleyboll, basketboll, cykling, friidrott och boxning. Dessutom skulle man köra häst- och kamellopp. Hur det gick med dessa planer, är inte bekant för EA-redaktören, men vi vet att jubileet uppmärksammades ordentligt i eritreanska massmedia. Man hade också en stor fotoutställning, som bland annat visades radiostationens tidigaste små steg.

Jag kan själv påminna mig om att jag förgäves jagade *Dimtsi Hafesh* sedan en finländare lyckades höra den ständigt flyttande, både frekvensmässigt och lokalmässigt, clandestine-stationen. Jag fick till slut ihop en rapport den 31 augusti 1991, men jag visste inte vart jag skulle sända den! Den rapport, som så småningom, via den eritreanska befrielseströrelsens kontor i Stockholm, kom fram till stationen, är alltså tagen knappt tre månader efter befrielsen och sändningsstarten från Asmara. Då hade man redan tagit sig det nuvarande långa och krångliga namnet *Voice of the Broad Masses of Eritrea*. (DX-Window via flera källor, bland annat DX-Plover)



Det finns fortfarande opposition i Eritrea

Nu ska man inte tro att det blev alldeles lugnt i ERITREA, när EPLF tog över makten. Nej, det finns gott om oppositionsfraktioner kvar, men deras radiostationer har jag skrivit om flera gånger tidigare. Senaste nytt på fronten har inte startat, när det här skrivs den 12 februari 2004. EPLF-DP betyder Eritrean People's Liberation Front-Democratic Party och är en utbrytargrupp från det regerande partiet PFDJ, people's Front for Democracy and Justice.

Man har på sin hemsida annonserat att man den 22 februari startar *Voice of Liberty* (känns inte det bekant, hi?). Samma dag som partiet har sin kongress i Frankfurt tänker man börja sända på 15675 kHz, en frekvens som ganska säkert tillhör DTK. Lyssna kl 04.00-05.00 på söndagar, så kanske du lyckas höra deras program på tigrinja. Man förbereder sig även på att sända program på arabiska. Alla lyssnare inbjudes att skicka synpunkter och kommentarer på programmen till VoL-Comments@eritreaone.com. Informationen kommer från www.eritreaone.org och förmedlades av BBCM via DXLD.

Knappast clandestine?

Det skrivs också om en ny somalisk eller möjligen sudansk station, som sänder via Meyerton, SYDAFRIKA. Den kallar sig *Radio Mustaqbul* och sänder måndagar, tisdagar och torsdagar kl 06.30-07.00 och 12.00-1230 på 17565 kHz. Man ID-ar bara "Mustaqbul" (som lär betyda "The Future", vilket är samma namn som den station som sänder propaganda mot Irak på mellanväg) och nämner ofta EDC (Education Development Council) och USAID. Ett sent meddelande från organisationen talar om att programmen är avsedda för den somalisktalande befolkningen i ETIOPIEN.

Det senare tyder på att det är samma organisation bakom, som *Sudan Radio Service*, nämligen U S Agency for International Development. Den har tidigare svarat snällt via EDC, 1000 Potomac Street NW, Suite 350, Washington D C 2007, USA. Jag tycker att DX-världen inte ska betrakta dessa sändningar som clandestine, lika litet som man kan kalla Röda Korsets eller FN:s sändningar så (DX-Window via BC-DX)

Pirat eller fredsbärare?

I fredags kväll fick jag följande meddelande i MKVK:s maillista från Stefan Printz:

"Saturday februari 14 at 19.00 hours UTC (gmt) the brand new offshore radio station *Radio Rainbow International* is expecting to have its first official TEST TRANSMISSION from international waters between the frequency of 3933 - 3937 khz in the 76 meter band. The stations technicians want to have listeners reports from listeners. It will be a live program from the radio ship with acquaintance with ship and crew. They are asking to sent your e mails directly to the ship on this address: radiorainbow@hotmail.com

Following evenings there will be more test transmissions with nice music programs, in which you can participate by sending a email during the programs. Please sent this mail to the press and all interested people. The message came from *Radio Rainbow International, the Voice of Peace.*"

Minnesgoda lyssnare kommer ihåg att jag i EA nr 2/2003 skrev om ett "fredsprojekt", som skulle likna Abe Nathans offshore-station *Voice of Peace*. Jag förmodade snabbt att det var det som var på gång.

Under fredagens (13/2) lyssnarnatt i Ygne visade det sig att stationen redan var igång med en testsändning, där man spelade samma melodi hela tiden, "Like a rainbow", och bad om rapporter. Man utgav sig också för att befinna sig på ett skepp i Nordsjön.

Jag fick ett ganska konstigt svarsbrev, som inte får mig att tänka annat än att det är en vanlig pirat, som dessutom vill att jag vidarebefordrar deras program i etern - hur det nu ska gå till. Kanske klarnar en och annan detalj, när man eventuellt kommer igång med mera regelbundna sändningar - om man nu gör det! Jag tvivlar!

Kolla gärna deras hemsida: <http://radio-rainbow.tripod.com>



Hej på er!

Här kommer ett nytt nummer rykande färsk LA-Horisont som i mångt och mycket präglas av det som hittills hänt i år på LA-fronten. Dessvärre lyser bidragen med sin frånvaro, och det är lite synd att det inte kommer in något med tanke på de LA-QSL som redovisats i EA. Intresset för LA-DX verkar inte så där över sig om man tex jämför med NA som har många bidrag, aktuella rankinglistor, osv. Nå, red är optimist och hoppas att det kommer in del framöverså att vi kan göra en bra spalt. Jag hade i alla fall tänkt vara uthållig lite till och försöka att inte svikta när bidragen uteblir. Kom ihåg att ni gärna får sända in lite gamla godingar och en story därtill också.

Året har väl än så länge inte bjudit på några bättre cx, men båda i januari och februari har det funnits datum med trevliga morgontoppar på mellanvägen där det gått lite LA och CA. Snart är det läge att kolla innan man går till jobb och red hoppas presentera lite från speciellt mars månad då morgontoppen ligger perfekt innan man sticker till jobbet. Kortvägen har väl inte speciellt glänst med bra cx, men i slutet av förra året och några datum under januari har vi kunnat notera testsändningar från en helt ny bolivian som heter Radio Uncía och ligger i departementet Potosí! Stationen har slagit sig ner på **4723v kHz** och har hörts ganska skapligt nu när de testat! Frekvensen är ett mycket bra val och det är som regel ofta fritt fram även om cx inte är på topp.

Det är egentligen lite smått sensationellt att det kommer nya stationer på kortvägen som ofta visar en negativ trend numera. Vi får tacka och ta emot och hoppas att fler följer detta exempel. Stationen har än så länge inte svarat, men har vi tur så kanske de rent av trycker upp QSL-kort eller liknande och helt sonika svarar alla i ett nafs. Det torde ligga bortåt 100 rpts från hela världen på deras skrivbord och kanske, kanske sparar de rapporterna för så småningom svara. Red har i alla fall beslutat sig för att delta i deras lotteri, hi!

Red kan notera att massor av dx-are är oroliga för kortvägens framtid, och visst kan oron vara befogad då vi idag bara har en liten bråkdel lattare att jaga på tropikbanden jämfört med för några decennier sedan. Det börjar också bli lite svårt att få ihop till tipsspalter i flera publikationer, men det finns i alla fall lite att jaga fortfarande så hoppet är inte helt ute. Man blir dock lite nedslagen när man jagar tips och än en gång noterar att tropikbanden bara bjuder på en eller annan LA-signal. Vår räddning heter oftast 49-metersbandet där flera stationer från LA fortfarande är aktiva, och där det också händer lite nytt varje säsong.

Ok, vi tar tag i dagens ämne som blir **Dominikanska Republiken**. Detta var förrom åren ett hejdundrande

radioland med en enorm stationstäthet. Idag hittar vi som regel bara **Radio Amanecer - 6025/1570 kHz** och **Radio Villa - 4960 kHz** som är någorlunda regelbundna i etern. Alternativet är mellanvägen där det ibland kommer fram en del oväntade saker som får lurarna att hoppa av! Red hade det stora nöjet att hitta en morgontopp på de lägre mellanvägsfrekvenserna, vilket är ganska ovanligt under störda förhållanden som råder idag, då det ofta är den övre halvan av bandet som ger resultat.

Den 7 januari var ett sånt magiskt datum! Först ingenting, nästan. Sen började det bubbla på riktigt låga frekvenser och på **650 kHz** hörde red en kort stund en station med merengues vilket förde tankarna till Dom. Rep! Stationen försvann ganska snabbt efter 0745 SNT, men på **580 kHz** gick i stället en annan station tidvis bra med bachatas, den musik som dominikanerna själva hävdar är deras nationalrytm! Stationen pendlade mellan QSA 0 - 3 under nästan en timmes tid och en hel del snack spelades in mellan låtarna. Då jag var ganska upptagen med jobbförberedelser, fick manglingen vänta tills lite senare. På kvällen öppnar jag upp ett mail från den gode dx-are Odd Päg i Strömstad som nämner att han samma morgon loggat **HIAX Radio Montecristi** på just **580 kHz** vid samma tillfälle som red!!! Red stängde genast mailen och kastade sig över minidisken för att avhöra morgonens inspelning, och i snacket mellan låtarna kan man höra id vid minst 2 tillfällen. Mottagningen vart tidvis så bra att det gick identifiera låtarna och grupperna som spelade, vilket tillhör det ovanliga när man jagar högvilt.

Det visades sig att först ut på denna ovanliga station var faktiskt LA-räven **Björn Olsson** i Umeå (Olz) som redan loggat den precis innan nyår. Vi gläds oerhört åt Björns bedrift och att det fortfarande går att hitta riktigt roliga saker idag när det trots allt är ganska stört fortfarande på mellanvägen. Nästa säsong med början i augusti bör dock bli väsentligt bättre än den senaste som tidvis varit rent katastrofal. Än så länge har det inte kommit något svar från Montecristi, men med lite flyt kan vi kanske i nästa spalt presentera ett QSL från denna raring. Ja, mellanvägen är nog det nyckfullaste bandet vi har på våra apparater. Allt verkar möjligt och få loggar följer logikens mönster. De som ständigt kollar trots dåliga odds kommer förr eller senare att kamma hem SM-lor som ovanstående station! Även när det är en topp på gång kan man ju gå bet! Det är inte ovanligt att en eller annan dag i en kondstoppärsvag, och då tror man lätt att det är över för denna gången.

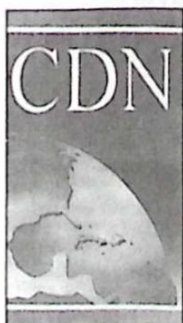
Red har ju som tidigare omtalats en cx-kanin som på ett förtjänstfullt sätt hjälper till att spana efter cx. För inte så länge sen (detta är inte fiction!) satt jag med frugan en senare kväll och tittade på en dokumentär om ett rockband som varade framåt småtimmarna. Min vän Buffe som ofta ligger under bordet och på ett

vilosamt sätt sträcker ut sin lekamen i sina spaningar efter cx, började få känningar! Vi trodde inte våra ögon utan Buffe rusade helt sonika fram till satellitmottagaren som är kopplad till parabolen utomhus. Han sneglade på oss, stack fram nosen till dekoderkortet och drog med ett nappatag försiktigt ut en del av kortet så att mottagningen upphörde! (Jösses, hade inte pli på sin kanin!!!?) När red stiger fram och säger till honom, rusar han vidare till radiorummet och kontoret i huset.

Ok, man ska inte vara vidskeplig, men varför inte slå på radion, klockan är ju i alla fall 0100 SNT och det kanske, kanske är natt-cx på mellanvågen! Red schar ut busen ur rummet, slår på radiolan och noterar att det faktiskt är lite La Plata-cx på gång. Jag loggade i alla fall **LT28 Radio Rafaela - 1470 kHz** som kom uppläsligt vid ett par tillfällen! Med skammens rodnad närmade jag mig efter loggen Buffe och tackade honom med färsk moröt för hans uppmärksammande! Ok, nu har han lärt sig hur han definitivt på ett snabbt och effektivt sätt kan skaffa sig uppmärksamhet och få leka. Det är sannerligen inte varje gång han därefter brutit satellitmottagningen som det varit cx...

Red har i år beslutat sig för att försöka hålla rapport- och bidragsdisciplinen lite bättre än tidigare och har därför kastat sig på den gamla högen som innehåller stoff till bortåt 100 st. utskrivna LA-rapporter och f/ups! Då jag hade lite ledigt i början av året fick jag möjlighet att dra iväg rapporter och f/uppsom var från torpartiden i slutet av 90-talet. En av stationerna som kom med i första rundan var **HIRL Radio Cadenade Noticias, Santiago - 1130 kHz** som loggades redan 1996 på torpet. Stationen hade en god period då man ofta gick med telefonprogram under morgontoppen, och red kunde nu inte annat än dra iväg en fin rpt som aldrig blev besvarad.

Efter redan en vecka kom ett mail från direktören på stationen som har det ovanliga för och efternamnet **Victor Victor**!!! (Praktiskt när man ska minnas sitt egen namn åtminstone!) Han verifierade rapporten i mailet, och nämnde samtidigt att vanlig brev med mer material är på väg. Ha! Red har varit med förr och antog att det givetvis inte kommer mer, men en vecka senare efter mailet dunkade en herre från DHL-express på dörren och hade ett "paket från Karibien på 2 kg" att leverera!!!! Red tänkte blixtnabbt - vilken kan det vara? Monecristi eller Cadena Noticias??? I vilket fall som helst så fick man känslan från de gamla goda åren tillbaka då QSL kunde komma på detta överraskande sätt!



Efter ett försiktigt dissikerande på detta spännande paket visade det sig vara från vännen "Victor" som infriat sitt löfte och bett en av de anställda på stationen fixa denna trevliga leverans! Efter en längre öppningsceremoni visades sig paketet innehålla ett perfekt QSL-brev, en snygg T-shirt, nyckelringar, dekaler, pins, pennor och andre

trevliga saker från station. Jag blev så glad att jag dreglade flera timmar på sakerna och läste brevet om och om igen. Tänk att det fortfarande kan inträffa dessa under på QSL-fronten från LA!!!!



Santo Domingo DN.

22 de Enero de 2004

Señor:

Lic. Roland Akesson

Suecia- Europa del Norte

Sus manos

Estimado Sr. Akesson:

Sirva la presente para expresarle que nos sentimos muy agradecidos al recibir la comunicación en la cual nos hace un reporte sobre la recepción de nuestra señal, desde un país que está tan distante del nuestro. Cadena de Noticias trabaja incansablemente para llevar cada día una mejor transmisión de nuestra señal a todas partes del mundo.

Esperamos seguir recibiendo, este tipo de notas que son tan motivadoras. Un fuerte abrazo a usted, y un saludo muy especial para su esposa Maria.

Sin mas por el momento

Atentamente

Fernando Hasbun

VP Director General Radio/TV.

Vad lär vi oss av ovanstående? Jo, att aldrig ge upp hoppet utan nöta, nöta och åter nöta! Det är i och för sig den enda latten som QSL:at av ca 10 st. som jag hunnit dra iväg i år, men det kan kanske också vara en födel att tillskriva stationer som inte längre hörsså ofta och som därför inte måste utstå ett hållregn av rapporter. Självfallet frestar det på tålamodet med en svarsprocent på 10-30%, men kommer det svar från finingar, så får man lätt lite extra energi att hålla på, eller hur? Trägen vinner...

Stationen kallas sig alltså "**RDN Radio**" vilket kan vara bra att veta när du jagar id på en nyhetsstation på **1130 kHz**. Den torde kunna dyka upp igen när cx blir på bättre humör och har en parallell frekvens på **1040 kHz** där deras huvudstation i Santo Domingo ligger! Faktiskt tror red att stationen kan dyka upp där också då denna frekvens blivit ganska fri på morgonen numera! Stationen är egentligen ingen nyhet utan det finns QSL från **1130 kHz** från den gamla goda tiden då stationen hette **Radio Exitos**, och kanske även från den andra på **1040 kHz** som tidigare hette **HION Radio Central**. Vi hoppas att RDN Radio kommer att susa i lurarna igen och i synnerhet nu när de visat framfötterna på QSL-fronten. Nu fattas bara att Montecristi svarar också, hi!!!

Hur ser läget ut på mellanväg när det gäller Dom. Rep., då? Ja, inte är det många som går igenom om man jämför med tex Puerto Rico som uppenbarligen är ett

bättre sändar-QTH. Många stationer på Dom Rep har hygglig effekt, ja tom bättre än flera Puerto Ricos som hörs regelbundet, men icke sticker de fram för det. Möjligen är effekterna i WRTH tilltagna och stationernas ERP högst reducerad. Red gör en liten genomgång av de som landat i pärmen.

En station som är en synnerligen oberäknelig nisse som kan dyka upp när som helst utan förvarning och med bra styrkor är **HIBL Radio Pueblo - 1510** som ligger i huvudstaden Santo Domingo. Stationen går inte ofta, men NÄR de går kan det vara med kalasstyrkor, och det ska tydligen vara lite speciella konditioner för att den ska komma fram. Den loggades redan i slutet av 70-talet och har alltid haft som vana att dyka upp som gubben i lådan lite oväntat. Red har hört och repat stationen vid några tillfällen men svaren uteblev ända tills förra året då det äntligen dök upp ett mail från v/s **Fernando Hermón Gross**, som vet vad dx är och som tydligen även figurerat i **QSL från Radio Cristal Internacional - 5005v**.

Fernando kan säkert tillskrivas på nytt om ni inte fått svar från stationen. Han lovade som ni ser i mailet ett ordinarie QSL brevledes men det dök tyvärr aldrig upp. Red tycker dock att detta duger bra som QSL ändå då texten är helt ok. En del av texten är ganska intressant då man nämner **Björn Fransson (BEFF)** och det faktum att man får brev från många finnar och svenskar, och behöver lite tid för att besvara dem. Fernando rekommenderar att skicka dollarsedlar då man själva står för portoutgiften, men sanningen är nog också att risken ökar för att allt försvinner i posten.

Från: Dario Badia <crystalinternacional@hotmail.com>
Till: <pily.roland@telcel.com>
Skickat: den 5 mars 2002 21:14
Ämne: Re: Reporte de sintonia de Radio Pueblo

Estimado desde ya amigo Roland.

Es un placer recibir su reporte, no sabe cuanto nos alegra estar en contacto con nuestros oyentes, y más si son de tierras lejanas como es su caso. Los pilares de la onda corta y la escucha, la mayoría son suecos o filandeses, hay veces que no podemos contestar con rapidez las cartas ya que no tenemos un presupuesto estipulado para el envío ya que la mayoría no envía los dos dólares que solicitamos, pero cubrimos con nuestro propio dinero en lo personal, se lo grato que es para una persona que envía un reporte, lo amioso que está por recibir el reporte de sintonía, yo fui también diexista, y labore para 1984 para Radio Francia Internacional realizamos un espacio diexista el último domingo de cada mes, este programa se difundía para los diexistas de Latinoamérica. Bien amigo Roland, confirmamos su reporte de Radio Pueblo en 1 510 kHz y pronto recibirá su carta QSL ya que no tenemos por el momento tarjetas en Radio Pueblo.

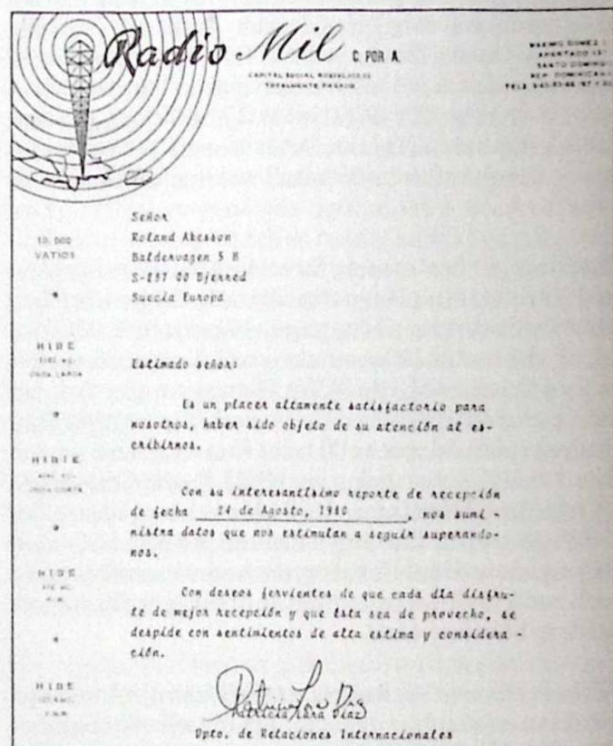
Atentamente su amigo dominicano,

Fernando Hermón Gross
Director de Programación

P.D: el amigo Björn Fransson es un viejo oyente de nosotros.

Ska man vaska fram MV-QSL från Dom. Rep. får man gå tillbaka till framförallt 70-talet då listorna innehöll en hel del QSL från detta land, stationer som framförallt togs under mitten av 70-talet då mellanvägen var bättre än någonsin och man kunde avnjuta massor av pärlor på bandet. Red var ju inte med i denna epok, men 1980 hade jag flaxen en natt med cx då jag bodde här i Bjärred i mitt föräldrahem. Som antenn använde jag en anpassad longwire på 15 meter, och den funkade förträffligt även på MV. Dels då cx var bättre än nu och dels då Bjärred är ett bra QTH nästan vid strandkanten vilket ger fritt blås åt väster. En station som red minns från en natt var **HIBE Radio Mil - 1180 kHz**

som kunde avnjutas med QRK 4 långa stunder och tom gick bättre än deras sändare på kortvågens **4930 kHz**. Slogan minns man ännu då den ljud flera gånger som en härlig fläkt i lurarna - "Radio Mil - La Primera!!!". Förmodligen är detta den bästa topp mot Dom. Rep. som jag någonsin stött på, och det fanns massor av annat spännande från samma område som gav känning. Nå, bättre med en enda säker rapport än att flaxa omkring hit och dit vilket ofta betyder noll i rapport och id-väg. En mycket fin rapport kunde alltså sättas ihop till Radio Mil, och det dröjde inte mer än en månad förrän nedanstående QSL-brev kunde hittas i brevlådan. Många stationer svarade något bättre på den tiden, men ska man hitta hög svarsprocent får man nog gå tillbaka ända till 60-talet, då majoriteten av LA-rapporter ofta besvarades. Man fick alltså minst 50% QSL på den tiden enligt de som red varit i kontakt med.



Radio Mil C. POR. A.
CENTRO RAYAL, MONTELLEROS
SANTO DOMINGO, REP. DOMINICANA
TEL. 5-1180 INT. 1-2

Señor
Roland Ahlsson
Baldernsgatan 5 B
S-197 00 Djenned
Suecia Europa

HIBE
1510 kHz
ONDA LARGA

Estimado señor:

Es un placer altamente satisfactorio para nosotros, haber sido objeto de su atención al escucharnos.

Con su interesantísimo reporte de recepción de fecha 14 de Agosto, 1980, nos suministró datos que nos estimulan a seguir superándonos.

Con deseos fervientes de que cada día disfrute de mejor recepción y que ésta sea de provecho, se despide con sentimientos de alta estima y consideración.

Roberto L. P.
Dpto. de Relaciones Internacionales

En station som dykt upp i lurarna lite då och då, framförallt under tiden då jag lyssnade på torpet 1991-1998 är **HIJA Radio Comercial - 1010 kHz** som ibland kunde vaskas fram i konkurrensen från Colombia som ofta dominerade här. Red vill hävda att stationen fortfarande skulle kunna gå att plocka fram vid rätt öppning då frekvensen är relativt fri numera sedan Holland stängt sin super-power sändare, åtminstone ett tag! Tyvärr svarade stationen aldrig på tillrop, men en som fick QSL på den gamla goda tiden då man kunde fånga dem på kortvågens **4882v kHz**, är ingen annan än **Tore Larsson (TL)** som nedan visar uppsin trevliga illustration från stationen. De svarade alltså likt många andra bättre på 60-talet.



1020 KHz.
ONDA LARGA
—12—
4880 KHz.
ONDA CORTA
BANDA DE 60 Mts.

2 1144
TELEFONOS: 2 6977
2 6525
APIDO Nº 1922

Radio Comercial

CALLE PADRE BILLINI ESQ. SANCHEZ
Santo Domingo, R. D.

Ska man hitta mer får man ge sig på en massa oberäkneligasmäststationer, men det finns i nuläget en som kommit upp lite då och då, och som säkerligen skulle kunna gå att logga igen, framförallt under nästa säsong. Det gäller **HIVC Radiovisión Cristiana - 1330 kHz** som ofta reläer stationen med samma namn på **530 kHz**, och som på denna låga frekvens sänder från Turks and Caicos Islands. Det kan vara bra att dubbelkolla om det skulle vara för mycket surr på frekvensen, och här gäller det dessutom att verkligen se upp med id, ty det lär finnas en östkustjänke på samma **1330 kHz** som ibland också ligger i parallell och dessutom alltså på samma frekvens. Bäst är nog att invänta heltimmes-id. Red har haft kännning av stationen på **1330 kHz** flera gånger men inte nått ända fram till id. Säkerligen kommer stationen att loggas framöver - den har alltid legat där vid rätta konds.



DIFUSORA HEMISFERIO, S.A.

AVENIDA MÉXICO - PROLONGACIÓN
SANTO DOMINGO, R.D.
P.O. BOX 201-2

Señor
TORÉ LARSSON

Estimado(a) Amigo(a):

Nos agrada mucho haber recibido su correspondencia fechada el **1-5-76** reportando nuestra transmisión correspondiente al día **7-5-76**. Revisando nuestros libros de programación hemos podido comprobar la veracidad del mismo.

RADIO CLARÍN comenzó sus operaciones en el año 1970 en las bandas A.M. y F.M., hasta Mayo de 1974, mes en el cual inauguramos nuestros 2 transmisores de Ondas Cortas.

Las transmisiones de **RADIO CLARÍN** se originan en nuestros estudios ubicados en la Prolongación de la Avenida México en Santo Domingo, primera ciudad de América y cuna de la civilización del nuevo mundo, a través de 3 estudios y 2 controles remotos. Los transmisores se encuentran instalados en Hacia Nacional, Villa Mella, Distrito Nacional. Además posee: Estación de Grabación, Departamento de Prensa, área de oficina y Unidades Móviles capaces de brindar servicio desde cualquier punto del país.

RADIO CLARÍN consta de 3 departamentos: Técnico, Administrativo, Prensa, Artístico y Comercial, laborando en ellos unos 40 personas.

Las frecuencias asignadas son las siguientes:

850 KHz. A.M.	50,000 vatios.
105.5 Mhz. F. M.	5,000 vatios.
4,830 KHz. Banda de 40 Metros.	3,000 vatios.
11,700 KHz. Banda de 25 Metros.	50,000 vatios.

*-Este transmisor de F. M. está instalado en el centro de la Isla, en Alto Bandera, elevación montañosa con 2,834 metros sobre el nivel del mar, es la antena de F.M. más alta de las Antillas.

Nuestra transmisión de A.M., F.M. y 40 Metros cubren las 24 horas inintermitentemente, excepto los domingos hasta las 10:00 P.M. (10:00 GMT). La frecuencia de 25 metros transmite 10 horas diarias.

Nuestros agradecemos su carta, y nos halaga que se haya integrado al numeroso grupo de oyentes de **RADIO CLARÍN** "La emisora con Alma Nacional".

Atentamente,

LILLY MORALES

Ok, vi avslutar denna kavalkad med mellanvågsstationer från Dom. Rep. genom att titta på klassikern från landet - den som massor av människor i landet alltid lyssnade på och som regelbundet låg högst upp på popularitetslistorna - **HILR Radio Clarín**! Denna finns med i pärmen hos allagamla LA-rävar och kunde i mitten av 70-talet avnjutas med mycket fina styrkor på **860 kHz** där den gick så fort det var minsta lilla konditioner åt det hållet! Man sände regelbundet under denna tid också på kortvågens **11700 kHz** och to m på **4850 kHz**, mitt i 60-metersbandet. Stationen är en härlig symbol för denna fina epok i LA-lyssnandet, och idag finns det som sagt bara fragment kvar. Clarín tappade, loggades allt mer sällan på mellanvåg, blev sporadisk på kortvåg där man på **11700 kHz** började hyra utsändningstid till programmet **La Voz del CID** (Cuba Independiente y Democrática). Till sist sålde man sändaren till USA, den renoverades där

och blev till en station som kallades **Radio Miami International**! Red är lite osäker på om **Radio Clarín** överhuvudtaget existerar, men enligt WRTH ska de fortfarande idag ligga med ett annat prefix på **860 kHz**. Givetvis är den inte loggad här på mycket, mycket länge. Ja, så kan det gå... Vi tröstar oss med TLs QSL nedan till vänster från det fina 70-talet!

Ja, då var spalten över för denna gången. Nu behöver jag feedback i form av bidrag. Alla mina bidragsreserver är mer eller mindre slut, och det är nu som det avgörs om spalten ska fortsätta eller inte. Jag hoppas ni får en fin vårsäsong på banden och glöm nu inte att mellanvågen kan bjuda på mycket fina morgontoppar fram till försommaren. Mars - april har varit extremt spännande för de som jaga lite udda LA-stationer, framförallt från de andinska länderna. Vi ses igen så fort bidragen börjat komma!

Roland Åkesson

FÖRBUNDSNYTT

Lars Wieden | vordf@sdx.org

Hej!

Återdags att rapportera vad som sig i förbundet skett. Inte så mycket denna gång.

Från Bingolotto har vi fått erbjudande om att sälja Sverigelotter. Det är en skraplott med flera vinstmöjligheter. Köpgärna några genom SDXF. Dugynnar både Dig själv och dx-hobbyn.

Från nr 4 och fram till och med nr 10 av EA kommer varje nummer att ha ett tema. Vi börjar med att skriva om störningar. Sedan följer preliminärt följande teman i de kommande EA-numren:

- 4/2004 Störningar
- 5/2004 Antenner
- 6/2004 Framtidens radiolyssnande
(dab, drmm m m)
- 7/2004 DX-ingens olika grenar
(utility, scanner, internet, satellit m m)
- 8/2004 Mottagare
- 9/2004 Landspecial
- 10/2004 Jul-nyårsspecial

Vi hoppas att vi på detta viset kan informera om hobbyn och dess avarter, radion och antennen m.m. som berör dx-ing.

Vi har fått flera påpekanden om att storleken på bokstäverna och mellanslagen i texten är för liten. Vi undersöker om tidningen skulle kunna tryckas i A4 format och med större stil. Vi återkommer med mer info om detta längre fram.

Med än så här finns det inte mer att informera om.

Lars Wieden

Dags för ännu en NA-spalt! Efter nyår brukar NA-DX:andet ofta gå en del på sparlåga. Har kondsen varit bra över storhelgerna är man delvis lite "mätt" på DX och dessutom ska ju rapporterna iväg! I skrivandestund har ännu inte alla rapporter åkt iväg efter reds jul- och nyårslyssnande men det hela borde vara klart innan februari månadsutgång. Det är då bara att börja invänta svaren, ty några QSL ska det väl kunna bli. Med en svarsprocent på cirka 30% som BOS redogjort för i en tidigare NA-horisont väntar man väl runt 10 svar! En station som snabbt hörde av sig är nedanstående:

1390 WFBL Syracuse NY

Vi beger oss härmed till Syracuse som vi hittar ungefär mitt i staten New York, ett strategiskt läge och staden brukar följdriktigen kallas "The crossroads of New York state". På 1390 kHz har jag spanat efter något mer än WEGP vid östliga konds vid ett total tillfällen, men det är väldigt vilken genomslagskraft Maine-stationen har! En sak jag brukar hoppas på vid östkustkonds är att de religiösa stationerna WDCW Syracuse NY eller WXTC Charleston SC någongång ska sticka upp. Men har det någon varit religiöst på 1390 har det varit Chicago-stationen WGCI som hörts med sina gospel-liknande program.

Sedan har vi WVAA Burlington VT här också, men som tur är finns den redan i den Oscarssonska QSL-pärmen tack vare att jag hörde den under min expedition till Parkalompolo 2000 (PAX8)! Under min Furuögrundsexpedition (JOB/F) 25-26.12 var det så pass bra östkustkonditioner 22-00 UTC att det fanns flera stationer på 1390! Det var förstås WEGP mycket riktigt som gick starkt med Talk. Intressant dock var att det även gick en ganska stark station med äldre Country-musik på frekvensen! Denna var stundvis herre på täppan men musiken gick non-stop åtminstone när styrkan var bra. Så den stationen stannade som OID. Starkt misstänkt är dock Vermont-stationen WVAA som numera kör just Classic Country! Jag bevakade 1390 av och till ifall någon fler än WEGP kunde ID:as och 2349 UTC noterade jag i min loggbok en promo som avslutades med ett ID "Talkradio 13-90" och ett W-call. WEGP var det väl ändå tänkte jag och DX:ade vidare.

När jag hemkommen i Märsta lyssnade igenom mina sju C-90-band (bx på i princip non-stop hela DX-natten!) upptäckte jag till min glädje att stationen som ID:ade "Talkradio 13-90" inte var den förmodade WEGP utan det lät som "WFPL"! Men någon WFPL finns ju inte på 1390? Eller? Efter att ha surfat runt lite på Internet upptäckte jag att det sedan 1 december 2003 faktiskt finns en WFBL på 1390! Detta call tillhörde fram till detta datum 1050 WFBL Baldwinsville NY, men när dess ägare, Buckley Broadcasting, köpte 1390 WDCW Syracuse NY från Crawford

Broadcasting (prislapp 1.2 miljoner Dollar!) flyttade man Talk-formatet från 1050 till 1390 och 1050 heter numera WSEN och kör Oldies//92.1! Jag hade alltså äntligen loggat den eftersökta Syracuse-stationen! I och med denna affär kom callbokstäverna WFBL tillbaka till originalfrekvensen 1390. WFBL (först 1360, sedan 1390) såg dagens ljus i Syracuse (OBS rimmet, Hi!) redan 1922 enligt North East Radio Watch (www.fybush.com) och är därmed Syracuses äldsta radiostation. Callbokstäverna WFBL behölls ända till september 1993 då Crawford köpte stationen och anpassade callen efter sina andra stationer i den religiösa kedjan. För att rädda kvar äganderätten till callen WFBL flyttade Buckley det till sin station WSEN på 1050.



Då var väl alla turer utredda! Med Talk-formatet på den effektstarkare stationen på 1390 (5000W dag som natt)

hoppas Buckley kunna konkurrera med lokala storheten 570 WSYR (*Newsradio 5-70*) på allvar. Stationen på 1050 har bara 2500W dag- och 19W natteffekt nämligen - och är ej helt oväntat ologgad i Sverige! Kul var det att gräva fram något nytt på 1390 och någon gång ska väl WXTC åka dit också! Sedan finns det ju annat kul här vid östliga konds men det får nog vara världens bra ex om t.ex. WEED Rocky Mount NC, WLAN Lancaster PA, WPLM Plymouth MA eller WEOK Poughkeepsie NY ska åka dit. Alla loggade i Sverige dock! Vill du höra Syracuse-stationer är nog 1390 WFBL enklast ändå. 570 WSYR och 1260 WNSS är ingalunda lätta men loggade i Sverige medan 620 WHEN, 1200 WTLA (licensierad till North Syracuse), 1490 WOLF och 1540 WSIV (East Syracuse) är ena riktiga högkaratare! Näväl, min rapport till WFBL resulterade i ett snabbt svar med e-post från Chris Tetta, Chief Engineer. Stort tack till honom!

Dear Jan,

Thank you for your report of reception of our radio station. Based on the information you provided, I can confirm your reception of WFBL.

You may be interested in a little bit of background on WFBL. We are one of the oldest radio stations in our city of Syracuse, New York USA. There are differing reports on the exact sign on date, but it was sometime around 1924.

WFBL has just returned to its original frequency of 1390 khz after spending the last ten years on 1050 khz. For the last ten years, 1390 khz has been known under the call sign WDCW. Buckley Broadcasting, the holders of the WFBL call letters, recently purchased the 1390 signal from Crawford Broadcasting and returned the WFBL call sign to its original location.

You can find out more about WFBL on our website www.wfbl.com

Thank you,

Chris Tetta,
Operations Manager
TalkRadio 1390 WFBL

580 CKY har upphört!

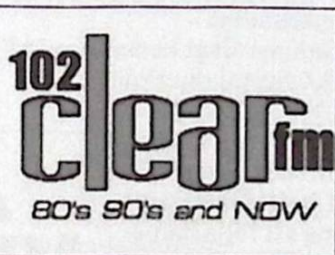
Stora AM-döden härjar ju vilt i Canada där radio på mellanvåg sedan länge verkar vara iskallt! Det har gått så långt att det sedan några säsonger inte bara är små stationer i avlägsna krokar som läggs ner utan även stora stationer med effektstarka sändare. Manitoba och även Saskatchewan tillhörde provinser i Canada där tämligen få AM-stationer lagts ned än så länge men försök till exempel se hur många Québec eller New Brunswick det går att få ihop nuförtiden!



Senaste offret är en av Canadas allra äldsta radio-stationer, 580 CKY Winnipeg MB, 50 kW och igång sedan 1923 (se NAH EA9.00!).

Den 21 januari försvann institutionen CKY ("All Oldies KY-58", "Manitoba's Friendly Giant") efter 81 år(!) och istället startade "102 Clear FM" med målgrupp kvinnliga lyssnare mellan 35 och 49! Enligt ägarna, Rogers Broadcasting, kommer man nu att täcka en lite förbisedd, men luckurativ målgrupp samtidigt som man gör sig av med CKY som på sikt riskerar att bli olönsam. Sista sändningsdagen lät man "CKY morning man" Don Percy, en kanadensisk DJ-legendar, göra en avskedsföreläsning med tidigare CKY-medarbetare och vänner, samt diverse kändisar i Winnipeg för att säga "Thanks for the memories!".

På 580 kommer Clear FM, som ärver call-bokstäverna CKY, att reläas i som det verkar tre månader, så passa på nu om du ännu inte har loggat CKY! Själv tog jag en fin rapport på CKY



under min Furuögrundsexpedition 5.2.2000 vilken även besvarades. Och 28.12.03 hörde jag dem för sista gången, i Brån. Då signalen var fin kom det klassiska ID:et "All Oldies KY-58"! Detta var en av de, eller kanske rent av den starkaste AM-stationen i Canada med tackning över tre kanadensiska provinser och tre stater i USA dagtid.

Att Rogers kunde lämna ifrån sig en sådan AM-licens har naturligtvis väckt en hel del reaktioner ("The day music died!"), inte bara i Canada. På www.ky58.com, en on-line-petition med parollen "bring back KY-58" manar en irriterad lyssnare till bojkott av de som annonserar över Rogers-stationer! Man drar jämförelsen att riva ned en gammal byggnad med stort kulturvärde. För att inte tala om de många lyssnare som under årens lopp fått en personlig relation till CKY, exempelvis den lastbilschaufför i Ontario som nästan hade CKY som en "familjemedlem" tack vare de 50 kilowatt i masten.

Själv tycker jag nog att oldies helt enkelt låter bättre på en 50 kW AM-station än på FM! Dessutom tillåter CRTC:s regelverk tydligen inte att Oldies sänds på FM

heller! Winnipeg-borna kan fortfarande höra oldies emellertid eftersom 1290 CFRW kör på med sådana och det låter riktigt drivet faktiskt när jag hörde dem i julas! Vad som händer med 580-sändaren kan man undra. Det förefaller lite ologiskt att den helt skrotas så kanske någon annan aktör inser potentialen med en så stark AM-sändare? NA-DX:aren får dock nu en brachansatt höra annat spännande på 580! Glöm inte att 580 C-JFX Antigonish NS, ganska vanlig vid östliga konds, nyligen också har försvunnit till FM! Vanligast på frekvensen borde väl CFRA Ottawa ON bli nu och kanske kan CKUA Edmonton AB bli annat än en pur expeditionshörighet?

Asiatiskt format på ex-Radio Unica

DX-ing.info rapporterar att MultiCultural Radio Broadcasting Inc. (MRBI) har köpt Radio Unica och dess 15 stationer i USA (se också NAH i förra EA!) för den nätta summan 150 miljoner Dollar. Som en följd av detta lär det bli ett asiatiskt format på ex-Radio Unica-stationerna. Radio Unica slutade sända 5 februari och på några av stationerna (940 KWRU Fresno CA, 990 KATD Pittsburg CA och 1010 KIQI San Francisco CA) har en temporär lösning inneburit spanskt Talk-format med relä av mexikanska Radio Formula. MRBI äger sedan tidigare stationer som 1480 WZRC New York NY, 1600 KVRI Blaine WA, 1680 WTTM Princeton NJ och 1690 KFSG Sacramento CA.

Konditionsmässigt under januari då undrar kanske vän av ordning? Tja, inte har det varit speciellt bra NA-cx inte, om man får döma av synpunkter från de som kunnat kolla. Red har nämligen inte DX:at alls sedan jul-nyår! Lars Bygdén i Sävar hade bra fart mot västkusten när han åkte till jobbet vid 08-snåret UTC 2.1 men annars inte mycket första veckan i januari. Resten av månaden var det bara något enstaka datum med A-index lägre än 10. I början av februari har det gått en del NA vid LAB:s morgonkollar, men kort, någon halvtimme bara! Så årets säsong, som nu nålkassslutet, ser så här långt ut att ha haft två hyggliga toppar enbart: 11-13.10 och 24-30.12. I övrigt har det varit tämligen tamt! Lite bättre borde det väl ändå kunna få vara nu när vi närmar oss solfläcks-minimum! Då var vi klara med denna upplaga av NA-horisonten! Kanske en liten QSL-titt nästa gång?

73's de JOB!

SDXF:s hemsida
hittar du på
www.sdx.org

Telia har tecknat avtal med Nordic Web Radio

Telia har tecknat avtal med Nordic Web Radio rörande Telias streaming-tjänst. Nordic Web Radios kunder, framför allt kommersiella radiokanaler, kommer att använda Telias nät och tjänster för sina webbsändningar. Avtalet innebär att Telia blir Nordic Web Radios streaming-leverantör med fokus på Norden.

Nordic Web Radio

En halv miljon svenskar lyssnar varje vecka på radio via Internet*. I takt med att lyssnarmöjligheterna ökar och tekniken förbättras, blir antalet webblyssnare allt fler. Enligt Nordic Web Radios beräkningar har lyssnarsiffrorna ökat med 5-10 procent varje månad under det gångna året.

-Det är glädjande att Nordic Web Radio, har valt Telia som leverantör och partner för att utveckla möjligheterna att använda streaming och bidra till att göra det enklare för alla att lyssna på radio, oavsett teknik, säger John Rydberg, regionchef Öst, Telia Sonera Sverige, segment Företag.

I och med avtalet blir Telia, tillsammans med Nordic Web Radio, marknadsledande på radiostreaming i Norden. En viktig anledning till att Nordic Web Radio valt Telia Streaming Media är Telias kraftfulla IP-nät, som används för att distribuera radio via Internet. I samband med affären överläter Nordic Web Radiotet huvudsakliga ansvaret för drift och support till Telia.

Supertext-TV ny tjänst från SVT

SVT:s verkställande ledning, har gett klartecken att man skall börja utreda nästa generationens text-tv. Den kommer att sända i det digitala nätet.

TEXT

Redan i Mars kommer man att köra igång ett pilotprojekt som kommer att testa lite olika tillämpningar av den. Den kommer mer att påminna om webben än den vanliga traditionella text-tv:n, skriver SVT:s interna tidning vipåtv.

Fördelen med supertext-TV är att man kommer att kunna visa bilder samt att den kommer och ha bättre grafik.

Nya TV-kanaler i det digitala marknätet

Torsdagen den 29 januari tog regeringen beslut om att ge sändningstillstånd till TV3, ZTV, TV8, Disney Channel, BBC World, Non Stop Films samt Discovery Travel & Adventure Channel.

Sedan tidigare har TV4:s filmkanal fått sändningstillstånd och finns tillsammans med de andra kanaler TV4 har i det digitala marknätet. Även TV3, ZTV och Disney Channel kommer att få 90 procents hushållstäckning. Övriga nya kanaler får plats i femte nätet som har 50 procents hushållstäckning.

Alla kanaler med tillstånd att sända i marknätet har möjlighet att välja att sända fritt eller som betalkanaler, utom SVT:s kanaler och TV 4:s huvudkanal som enligt sina tillstånd skall vara fritt tillgängliga - dvs utan annan avgift än den ordinarie TV-avgiften.

Dagens beslut innebär att 90 procent av hushållen avgiftsfritt kommer att ta emot nio digitala kanaler avsedda för svensk publik; SVT 1, SVT 2, Barnkanalen, 24, Kunskapskanalen med aviserad start till hösten samt TV 4 och TV 3, ZTV och TV 8. Förutsättningen är att man har en digital box avsedd för marknätet.

Sammanlagt kommer ca 30 TV-kanaler att sändas i det digitala marknätet.

V i a s a t Broadcasting UK Limited har åtagit sig att följa Radio- och TV-lagens regler om förbud mot barnreklam i de avgiftsfria sändningarna av TV 3, ZTV och TV 8.



Ett förslag om fortsatt utbyggnad av det digitala marknätet - för att i princip hela landet skall kunna ta emot sändningar - kommer att lämnas till riksdagen under våren.

Välj regionalnyheter själv

Under våren kommer SVT att börja erbjuda sina digitala tittare via satellit att kunna välja mellan 11 olika versioner av SVT2 och 24an. Man kommer då alltså att om man bor i Sundsvall kunna välja Värmlandsnytt istället för mittnytt. SVT räknar med att Viasat och Canal digital skall kunna erbjuda detta från den 1 April. Detta innebär att problemet med att man måste byta från digitala SVT till analoga SVT så fort man vill se de regionala nyheterna nu försvinner.

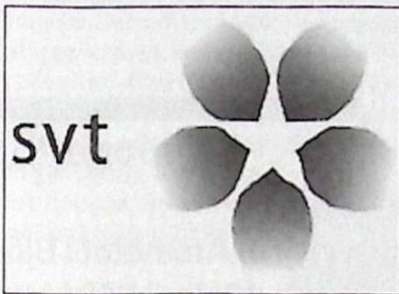
När detta kommer igång så kommer hushållen att kunna välja mellan 11 olika versioner av SVT 2 och 24an. Detta är också en positiv grej för alla som bor i gränsområdena och inte kan ta in det rätta regionalprogrammet. Det analoga nätet täcker idag 99,8 procent av hushållen medan digitaltv täcker cirka 90 procent.

Detta har blivit möjligt efter att man har byggt ett nytt kontributionsnät med fiberoptik som man tog i bruk vid nyåret. Man hoppas att även Com hemskall kunna erbjuda sina tittare de 11 olika regionala programmen.

Kunskapskanalen börjar ta form

Kunskapskanalen är SVT:s femte tv-kanal och är ett samarbete med Utbildningsradion. Kanalen skall sända under kvällstid från Söndag - Torsdag. Man

sänder på samma kanalplats som Barnkanalen gör och tar vid när du slutar sända klockan 18 på kvällen. Premiär blir det nu i höst. För SVT:s del så ser man inte Kunskapskanalen som en utbildningskanal utan mer som en bildningskanal.



Veckans sändningsdagar kommer alla att ha olika teman:

måndag: kultur/humaniora
tisdag: om världen
onsdag: vetenskap
torsdag: natur
söndag: historia

sändningstiden är kl: 18-23 Söndag-torsdag.

Detta är som sagt var ett samarbete mellan UR och SVT men man kommer att svara för varsin del av kanalen och programproduktionen kommer också att vara uppdelad. Man kommer att samarbeta så att kvällarnas skall knytas samman.

För Utbildningsradion så innebär detta att man kommer att fördubblas sändningstiden i TV. UR kommer att ansvara för sändningstiden mellan klockan 18.00-19.30 och 21.30-23.00 måndag - torsdag samt 18-21 på Söndagarna.

- Vi kommer att sända ett antal serier inom olika ämnen och delvis olika målgrupper, detta säger programchefen Hans Bonnevier på UR, för vipåtv.

TV4 vill bli medlem i EBU

TV4 har ansökt om att bli medlem i EBU, detta skriver vipåtv. Detta kommer att betyda att även TV4 kommer att i fortsättningen slås om de av engemang man köpt in med SVT. Bland dessa är bland annat Eurovision

Song Contest, sport och nyheter. Man väntar ta beslutet under Juli månad.

TV4 sänder Okrypterat

Sedan nyåret sänder TV4 Okrypterat i det digitala marknätet. I och med detta så behöver man inte ha något abonnemang för att kunna ta in TV4 eller SVT:s alla kanaler: SVT1, SVT2, Barnkanalen samt 24an.

Eurosports tittarsiffror upp med 31 % 2003



2003 var ett fantastiskt år för Eurosport i Sverige. Tittarsiffrorna ökade med 31 % jämfört med 2002. Dessutom ökade Eurosports tittarandel med hela 20%. Från 2.0% till 2.4% av det totala TV-tittandet.

Mycket talar för att detta är en trend som kommer att hålla i sig då tittarsiffrorna från perioden 1 december, 2003 till mitten av januari 2004 har stigit med hela 60 % jämfört med samma period året innan. Dessutom steg tittarandelen under samma period med hela 50%. Från 2.0% till 3.1% av det totala TV-tittandet.

Förklaringen till tittarökningen i Sverige finns enligt Eurosports nordiska VD Märta Rydbeck att finna i starka programrättigheter, tydligare tablåläggning, ny grafisk profil, relansering av www.eurosport.se och den reklamkampanj som genomfördes under hösten.

- Det är verkligen otroligt roligt för oss på Eurosport att vi trots ökad konkurrens från både etablerade och nya kanaler stärkt vår ställning på sport-TV marknaden i Sverige, säger Märta Rydbeck.

Ett nytt italienskt TV-projekt: Sportitalia och D-Free

Patrick Le Lay, VD och ordförande för franska TV-koncernen TF1, Tarak Ben Ammar, ordförande för Holland Coordinator and Services B.V, samt Angelo Condignoni, ordförande för Eurosport, har tillkännaggett planer för ett nytt TV-projekt på den italienska marknaden.

Projektet:

Europa TV

Genom sitt helägda dotterbolag, Eurosport, har TF1 ingått ett avtal med Holland Coordinator and Services B.V, ett företag kontrollerat av Tarak Ben Ammar, för att gemensamt förskaffa en aktiepost på 49% i Europa TV SpA. Europa TV innehar en nationell licens för marksända TV-sändningar, med garanti om en täckningsgrad motsvarande 81% (ca 46,7 miljoner TV-tittare) för den italienska marknaden. Affären godkändes av Europakommissionen och därefter av alla behöriga italienska och europeiska myndigheter.

Den 6 februari lanserar Europa TV en free-to-air, rikstäckandesportkanal under namnet "Sportitalia"

PrimaTV

TF1 har också ingått ett avtal med Holland Coordinator and Services B.V. för att gemensamt förskaffa en aktiepost på 49% i Prima TV. Prima TV innehar en temporär nationell licens för marksända analoga TV-sändningar, med garanti om en täckningsgrad motsvarande 75,7% (ca 43,7 miljoner TV-tittare) för den italienska marknaden. Affären godkändes av Europakommissionen och därefter av alla behöriga italienska och europeiska myndigheter. Från och med 9 januari har även Prima TV rätt att utföra digitala provsändningar till 58% av den italienska TV-populationen (ca 33,4 miljoner TV-tittare).

Dessa digitala provsändningar kommer att utföras på en digital marksänd plattform under namnet D-Free som distribuerar.

24:an största nyhetskanalen



24:an når nu 1,1 procent av tittarna varje dag. Detta kan jämföras med CNN, som har 0,4 procent i daglig räckvidd, BBC World med 0,2

procent och EuroNews med 0,3 procent. 24:ans mål för det första året - att bli största nyhetskanalen i Sverige - är alltså med råge uppnått.

Veckoräckvidden, det vill säga personer som sett 15 minuter eller mer under veckan, är nu uppe i 2,9 procent eller 250 000 personer. 3 februari sände 24 Sport hockeylandskamp mellan Sverige och Danmark 19.00-21.30. Landskampen lockade hela 2,8 procent av tittarna (240 000 personer), vilket är all time high för 24:an.

Nya TV-kanaler i det digitala marknätet

Regeringen har idag gett sändningstillstånd för sju nya kanaler i det digitala marknätet.

Kanalnamn-Räckvidd

BBC World 50%

Discovery Travel & Adventure 50%

Disney Channel 90%

NonStop Film 50%

TV 3 90%

TV 8 50%

ZTV 90%

Alla kanaler med tillstånd att sända i marknätet har möjlighet att välja att sända fritt eller som betalkanaler, utom SVT:s kanaler och TV 4:s huvudkanal som enligt sina tillstånd skall vara fritt tillgängliga - dvs utan annan avgift än den ordinarie TV-avgiften.

Dagens beslut innebär att 90 procent av hushållen

avgiftsfritt kommer att ta emot nio digitala kanaler avsedda för svensk publik; SVT 1, SVT 2, Barnkanalen, 24, Kunskapskanalen med aviserad start till hösten samt TV 4 och TV 3, ZTV och TV 8. Förutsättningen är att man har en digital box avsedd för marknätet.

Sammanlagt kommer ca 30 TV-kanaler att sändas i det digitala marknätet. Viasat Broadcasting UK Limited har åtagit sig att följa Radio- och TV-lagens regler om förbud mot barnreklam i de avgiftsfria sändningarna av TV 3, ZTV och TV 8.

Ett förslag om fortsatt utbyggnad av det digitala marknätet för att i princip hela landet skall kunna ta emot sändningar kommer att lämnas till riksdagen under våren.

Motioner!!!

Till Årsmötet i Björsjö
den 19 Juni 2004 skall vara
styrelsen tillhanda senast
den 13 April 2004

adresser: SDXF, Box 3108, 103 62 Stockholm
eller e-post: ordf@sdxf.org

MEDLEMSNYTT

Stig Granfeldt, Hemvägen 8A, 653 47 KARLSTAD

Nya medlemmar

Göran Arnell, STOCKHOLM

Bo-Kristian Lindqvist, LILJENDAL, FINLAND

Milenko Bjelica, MALMÖ

Ale Axelsson, LIDKÖPING

Sebastian Andersson, HELSINGBORG

Bo Brantén, UMEÅ

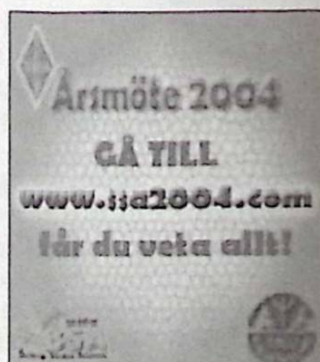
Lennart Svensson, KUNGÄLV

KALENDERN

Stig Granfeldt, Hemvägen 8A, 653 47 KARLSTAD

16-17 April finns vi på SSA:s årsmöte som i år går av stapeln i Galaxen hotell och konferenscenter. Borlänge.

Där finns vi med hela styrelsen samt DX-köp. Som Nisers så har DX-köp införskaffat en hel del nya böcker som vi har med oss till Dalarna.



EN INVIT TILL AMATÖRRADIO !

Vid International Telecommunication Unions World Conference sommaren 2003 togs beslutet att rekommendera medlemsländerna att ta bort kravet på färdighet i morsetelegrafi för att få använda frekvensband under 30 MHz.

Tyskland var nog först att ta bort CW-kravet, sedan följde England, Norge m flera. Nu väntar vi bara på att Sverige skall släppa kravet. Det innebär att PTS vår tillsynsmyndighet först omarbetar författningsamlingen, d v s lagtexten. Den skall sedan gå ut på remiss till berörda myndigheter och jurister skall ta del av och godkänna lagtexten. En process som vi hoppas skall vara avklarad fram emot sommaren 2004.

Vid en tidigare ändring av lagtexten utgick "innehav" i rubriken: Post- och telestyrelsens föreskrifter om innehav och användning av amatörradioanläggningar. Idag är det inte längre olagligt att inneha en sändare. Vad innebär då detta för den radiointresserade och för gamla amatörer. Det finns många aspekter och jag skall försöka redovisa de viktigaste av dem.

För det första så bör vi som redan är radioamatörer, hjälpa och efter bästa förmåga informera de som vill bli radioamatörer. Det finns några gamla hederskodex som jag gärna vill framhålla. En radioamatör skall föra ett värdat språk, ej prata politik eller religion över radion och avstå från personliga påhopp. Dessutom skall vi respektera våra olika intressen inom den mångfacetterade radiohobbyn.

Jag tror inte att CW körandet upphör på grund av att CW-kravet försvinner. CW:n kommer alltid att framstå som "The art of communication". CW är roligt och jag hoppas att många nya amatörer lär sig detta trafiksätt.

Något som slår mig är det, att just lyssnaramatörer, har en förmåga utöver det vanliga att lyssna på och höra svaga signaler. Detta är mycket värdefullt. Jag har själv varit DX-are en gång i tiden, och har QSL med Charlie Norman som shejk från Tanger, Kookaburran från Australien mm.

Vad krävs då för att du skall få ett certifikat?

SSA - Sveriges sändareamatörer's hemsida innehåller rikhaltig information - www.svessa.se - om utbildning och olika aktiviteter och rekommenderas. Där finns också uppgifter om radioklubbar som anordnar kurser, teknik och amatörer som kan ställa upp och hjälpa dig på olika sätt.

Kunskapskraven är väldigt humana för få ett certifikat och omfattar:

- 1-Kunskaper i radioteknik. Komponenter, kretsteori, formler. Mätteknik.
- 2-Kännedom om trafikmetoder. Anropsförfarande, förkortningar, bokstavering etc.
- 3-Kännedom om gällande bestämmelser. Definition av begrepp, frekvensband, tillåten effekt.
- 4-Ett praktiskt prov har föreslagits liksom att viss kunskap om elsäkerhet bör ingå.

Under ett antal år så har vår hobby allt mer digitaliserats. Hellskrift, Amtor, Packet radio med flera trafiksätt har till stor del ersatts av Pactor, Clover och PSK. Genom samarbete mellan olika länders amatörer, har nya bättre program skapats, provats och utvärderats. Skickliga amatörer finns världen över. Här finns inga gränser.



För 25 - 30 år sedan kunde en utrustning för att köra SSTV - Slow Scan TV - kosta upp emot 25 - 30 kkr. Idag nyttjar man datorns ljudkort och med alldeles utmärkt resultat. Kombinationen dator - transceiver innebär att man kan styra sin radio från datorn, logga genomfört QSO, via Cluster få reda på vilka rara stationer som är aktiva, på samma gång.

Vår hobby innehåller många olika aktiviteter. Radio-pejlorientering, deltagande i tester, bygga elektronik, experimentera med antenner, radiosamband mm. Huvudsaken är att man respekterar varann, för ett värdat språk och uppträder gentlemannamässigt i etern.

En nyexaminerad radioamatör har många frågor som måste besvaras. Vilken radio skall jag skaffa. Hur kan jag sätta upp en sändarantenn, vilken typ av antenn bör jag välja. Hur ansluter jag jord. Ja frågorna är många och svaren inte alltid lätta att ge. Dock hjälper vi alltid varander. Besök några amatör och tag reda på hur de har arrangerat sitt radioschack.

Vi kan bara nämna antennen. Vilken typ som skall väljas kan bero på vilken aktivitet man tänker prova på. Skall antennen användas för DX eller för lokala kontakter. Skall man välja en Quad- Yagi- eller trådanterenn? Dessutom kan en antenn fungera helt perfekt på ett ställe men mycket sämre på ett annat ställe. Det är ett otal parametrar som spelar roll.

Har du frågor, funderingar, hör av dig,

73:s de SM4LLP, Len i V-rosa
lennart.grone@telia.com

Cape Coral once had its'own voice'

Radiostation entertained, stirred controversy

Dengamla byggnaden ser ut att ha övergetts hals över huvud. Vinylalbum, kaffekoppar, registerkort och kassetter ligger utspridda över den blå, fläckig mattan. Spindelväv hänger från väggarna och en armé av myror svärmar runt det trasiga glaset i ytterdörren.

Delar av en träram hänger från ramen som en gång inramat stenbokstäverna på den bleknande, gula fasaden.

Det här är alltså märkvarav WRCC-FM104, Cape Corals första och enda radiostation.

Flertalet av demotorister som kör Pine Island Road lägger inte ens märke till den förfallna byggnaden och den 30 meter höga metallmasten strax bredvid. Ännu färre känner till stationens plats i Floridas sändarhistoria.



Vid stationen fanns en 30 meter hög mast

WRCC-FM levererade musik och kontroversiella program under de sista dagarna av oberoende, format-fri radio i slutet av 1970-talet och början av 80-talet.

"Vi riktade oss till den schizofrena demokratin" säger Ron Abplanalp, en annonsförsäljare och mediainköpare som startade sin karriär hos WRCC.

Efter ett otal ägarbyten och byte av format, köptes stationens frekvens av Beasley Broadcasting och bytte namn till B-103.9.

Stationens discjockeys flyttade till större kontor i Fort Myers och stationsbyggnaden har nu stått övergiven i mer än 10 år.

Även stationens många olika personligheter speglar dess 13-åriga historia. Den första ägaren till WCCR var en pensionerad veterinär, som inte hade ett dugg med media att göra.

Enligt gamla artiklar i News-Press, ville Dr. Paul E. Eder "ge Cape Coral en röst" genom att starta W-R-radio C-ape C-oral.

"Det tog tre år för honom att komma igång" säger Ruth Eder, Pauls änka som nu bor i Fort Meyers.

"Vi kallade det för minnenas musik, vi spelade underbar musik" tillägger hon.

Eder sparade inte någon möda för att göra sin småstadsstation stor. Stationen var bemannad 24 timmar om dygnet. Han investerade i en Cessna Skyhawk och anställde en pilot som var "ögat i skyn" under morgonsändningarna.

Bara fyra år efter att man kommit i luften, sålde han stationen till The Mariner Group, samma firma som senare öppnade South Seas Plantation och även Robb och Stucky.

"Vi var rockies. Vi visste inte alls vad vi gjorde men vi hade kul under tiden" säger Al Ten Broek, vd för The Mariner Group och en av de tidigare delägarna.

Artikel av Osvaldo Padilla, Fort Myers News Press den 11 december 2003.

Ovanstående artikel läste jag i Fort Myers lokal-tidning en dag några veckor före jul. Nyfikenheten väcktes direkt, en övergiven radiostation, det lät spännande, så någon vecka senare beslutade jag mig för att åka tillbaka till Fort Myers för att se om jag kunde hitta den f.d. stationen.

Fort Myers ligger i Lee county på Floridas västkust, ca fyra svenska mil söder om Port Charlotte där jag bor. Det är den största staden här i närheten, vidsträckt, och efter att ha kollat kartansåg jag att Pine Island Road startar i norra delen av Fort Myers och går västerut till Pine Island, en ö strax utanför kusten. Sträckan att leta på kunde väl vara så där 15 kilometer, men upplysningen om en 30 meter hög mast lät som en bra ledtråd.



Slut på sökandet

Jag startade alltså från Fort Myers och med blicken irrande runt i omgivningarna körde jag till mina medtrafikanter i skaganska långsamt västerut. Det där med att kolla efter masten var kanske inte en så lysande idé, det fanns mängder av master, även om de flesta såg ut att vara från ett senare datum. Efter att ha stannat ett par gånger och släppte förbi den bakomvarande trafiken, fick jag syn på en mast och en stationsbyggnad. Men icke, det var Fox TV som huserade där, så

det var bara att leta vidare.

Hoppet hade nästan övergivit mig, var snart framme vid bron till Pine Island då jag en bit bort över trädtopparna såg en mast som kunde passa in på beskrivningen. Och den här gången var det den rätta, en bit ut på ett gärde låg en övergiven byggnad med masten jag sett strax bredvid.

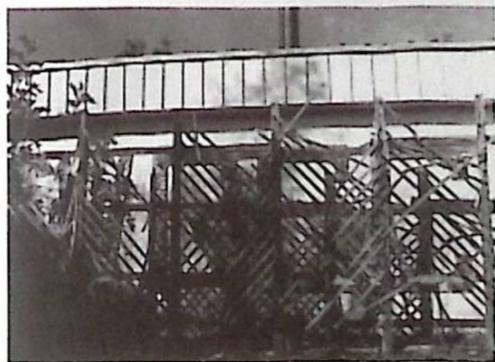
En lerig väg ledde över gärdet och fram till en asfalterad parkeringsplats framför byggnaden. Inga bilar på den, jag hade gott om plats och parkerade bredvid en tom drickaback. Med kameran i beredskap klev jag ur bilen, såg mig omkring och kollade om platsen motsvarade den i tidningen beskrivna.

Och visst var jag på rätt ställe. På väggen fanns i meterhöga bokstäver callsign WCCR. Man hade försökt dölja bokstäverna genom att sätta upp en träspaljé framför dem, men tidens tand hade gått hårt åt denna, den hade delvis rasat ihop och blottade bokstäverna på väggen.

Jaggick fram och kände på ytterdörren, men den var låst men en titt in genom dörrens glasruta bekräftade tidningsartikelns uppgifter, massor av diverse bråte låg strött över golvet, troligen hade någon varit inne och sökt igenom kontoret.

Byggnaden var omgiven av ett högt stängsel, men i ett hörn av inhägnaden stod en stor container med luftkonditionsaggregat på monterat och surrade. Den såg ut att vara av senare datum än byggnaden, koaxkabler ledde ut från containern och upp i masten, så tydligen användes antenntornet för något slag av kommunikation.

Jaggick runt till baksidan av inhägnaden, och se, där hade någon klippt upp ett hål i stängslet, tydligen den vägen objudna gäster tagit sig in. Efter att ha funderat ett tag på om jag skulle göra sammanledes, bestämde jag mig för, att det var nog säkrast att avstå, såg att jag var iakttagen från en närliggande fabriksbyggnad. Och "trespassing" i Florida är inte så lyckat, ibland skjuter man först innan man kollar vad som är på gång så därför nöjde jag mig med att se mig omkring utanför stängslet.



Callet, WCCR, fanns bakom spaljén

Litespännande hade det i alla fall varit, och efter att ha tagit några kort på platsen, åkte jag en sväng ut på Matlacha, den närmsta ön. En vykortsvacker plats och kommer ni till den här delen av Florida, är den platsen liksom ön utanför Pine Island, väl värt ett besök. En kopp kaffe och en doughnut satt fint före hemresan, som gick utmed kusten via Burnt Store Road där jag passerade förbi många flotta villor och välsköta trädgårdar.

Text och foto: CON

KLUBBNYTT

Erik Johansson | redaktion@sdx.org

Hej!

Det har återigen blivit dags för en klubbnyttspalt.

Norrköpings Distanslyssnare

På NDL:s januarimöte var det 10 personer närvarande, vilket är ovanligt lite för klubben. Mötet började med rapporter om QTH:t där en termometer satts upp och batteriet bytts i UTC-klockan. Dessutom har klubben fått tillstånd att sätta upp 2 sensorstyrda belysningar utomhus, vilket redan skett. Antennera verkar ha klarat vintern bra hittills. Bo och Jan-Erik har varit på radioutställningen i Linköping. Besökarantalet har varit litet men vissa har visat intresse för DX-ing och NDL. Vid utställningen säljs Radio Nord CD på klubbens initiativ. Flera NDL:are ska besöka loppisen i Eskilstuna 6 mars. Lennart Deimert kommer att fotografera montern för hemsidan och ev. ERA-artikel. Sigge spelade upp flera stations-ID från Parkalompolo och visade dessutom QSL som han fått (!). Claes berättade en artikel om och ett besök vid resterna av WWCR (nedlagd sedan 10 år). Vid kommande möten blir det en följetong av Sigvard om NA-DX:ing. Mötet i maj blir en utflykt till Femöre-fortet vid Oxelösund och fika vid Rosvallaanläggningen i Nyköping. Mötet avslutades med visande av verifikation, kaffedrickning och allmänt DX-snack.

Mariestads Amatörradioklubb

MARK skicka mig sin bulletin varje vecka. I den senaste ges regler för klubbmästerskapet. Man anger följande mötesdagar under 2004: 24/2, 14/3, 7/4, 4/5, 2/6 och 16/6. Mer information på deras hemsida <http://macmathan.net/sk6qw/>. Man hade 57 besök i klubbstugan under januari och meddelar att klubbens reläsändare på 2-metersbandet kommer att vara ur funktion under vecka 7.

AROS DX-Club

Från Aros har senaste numret av DX-Stunden ankommit. Man vill ha in uppgifter till årets medlemsstatistik. Man hälsar även den nya medlemmen Dag Casselbrant välkommen. En artikel handlar om Roy Sandgrens planer på station på Åland och en annan gör reklam för 6:e ryska DX-tävlingen, som i år är internationell. Slutligen redovisar man QSL-cupen för andra halvan av 2003. I kalendern finns ingen annat än loppis i Eskilstuna 6 mars och DXP 18 - 20 juni.

Hoppas på att få in bidrag till nästa nummer, gärna från de som ej var med i detta. Redaktören tar gärna emot färdiga referat vilka kan bli bättre än sammanfattningar av klubb-bulletiner och mötesprotokoll.

73 de EJK (Erik Johansson)

DX-KÖP

BÖCKER/LISTOR

A Family Affair - The R.L. Drake Story	?
A Pictorial History of Collins Amateur Radio Equipment ?	
Aktivanten und Preselektoren im Selbstbau	?
Antennen erkennen	gratis vid köp av tysk bok
Antennen-Ratgeber	200,00
Beverage and Longwire Antennas - Design and Theory.. ?	
Boken om Radio Q (inkl. CD)	100,00
Communications Receivers - The Vacuum Tube Era	?
Flugfunk	250,00
FM-listan 2003 (MKVK)	70,00
Funk-Baken und Indikatorstationen	100,00
Funk-Scanner und Abhör-Empfänger	250,00
Grundig Satellit-All Models in Word and Picture	?
2004 Guide to Utility Radio Stations	350,00
Handbuch Satellitenempfang	225,00
HÖRZU Radio Guide 2004/05	150,00
Ionosphäre und Wellenausbreitung	125,00
Jamming	200,00
Langwellen- und Längstwellenfunk	200,00
Loop Antenna Handbook	?
NRC Antenna Reference Manual I	?
NRC Antenna Reference Manual II	?
Passport to World Band Radio 2004	300,00
Practical Antenna Handbook (inkl. CD)	500,00
Piratdrottningen - Radio Syd (bok+CD)	155,00
Radio Data Code Manual	390,00
Radio Listener's Guide 2004	125,00
Radio Stations in the UK, 19th edition	65,00
Radiovielfalt via Satellit	?
Rebel Radio	225,00
Receiving Antenna Handbook	?
2004 Shortwave Frequency Guide	300,00
Sicket Himla Liv (om Radio Syd)	150,00
Signor Marconi's Magic Box	275,00
Spezial-Frequenzliste 2003/04	225,00
Stockholm - Motala	200,00
2004 Super Frequency List on CD-ROM	200,00
Technik, Tips & Tricks	200,00
The Beverage Antenna Handbook	?
Tidens tusende tungor	200,00
TV Viewer's Guide 2004	125,00
Wetterbilder und -daten selbst empfangen	?
World Radio TV Handbook 2004	315,00
WWW-Adressbuch "Radio + TV im Internet"	?
Zusatzgeräte für den Funkempfang	220,00

? = Priset ännu ej fastställt. Se DX-köps hemsida eller ring!

DIVERSE

Free Home Scandinavia (CD)	75,00
T-shirt (SDXF) ,ange storlek	80,00
Affischpaket Radio Nord	80,00
Filmen om Radio Nord m/s Bon Jour , 18 min (DVD)	100,00
Historien om Radio Nord (RNCD 1)	150,00
Radio Nord CD-skivor (RNCD 2-21), st	70,00
Radio Nord's uppslagsverk (topplistora)	70,00

Endast för medlemmar i SDXF

Postgiro 61 56 40 - 0

Box 25145, 750 25 UPPSALA 018-400879

<http://www.sdx.org/dxkop/>

MOTTAGARE MED MERA

Div. mottagare från Swedish Radio Supply AB	ring
Balun "Magnetic LW Balun"	680,00
ICOM HP-4 Hörlurar	260,00

BETALNINGSSÄTT

Beställningens belopp insätts på pg 61 56 40-0. Skriv beställningen på talongen. Sätt gärna ut ditt telefonnummer. Priserna inkluderar moms och frakt (inom Sverige)! Vid utlandsleverans blir priserna mycket högre pga bankavgifter och högre porto. Kontakta DX-köp för information!

Signor Marconi's Magic Box



Läs den fascinerande historien om Signor Guglielmo Marconi och hans fantastiska uppfinning, radion!
312 sidor.
Pris 275 kr

Radio Listener's Guide 2004



Här finns frekvenser och adresser för alla BBC- och kommersiella stationer, bedömningar av mer än 130 mottagare, senaste nytt om digital radio mm.
160 sidor.
Pris: 125 kr

Spezial-Frequenzliste 2003/04 **



Här behandlas fartygsradio, flyg-radio, tidssignaler, diplomatrado, militära radiotjänster, radiofyrrar/NDB, kris- och katastrofradio med mera.
480 sidor.
Pris 225 kr

** Se även notis på nästa sida!

Aktuellt från DX-köp

Sender & Frequenzen 2004



Årsboken för världs-radiolyssnare. Sender & Frequenzen innehåller som vanligt fullständig information om hörbara radiosändare i (nästan) 200 länder.

Med alla frekvenser, sändningsscheman och adresser (inkl. Internet och e-post). Många lyssningstips och råd för lyckad stationsjakt. Stor frekvenslista (150 kHz till 30 MHz). En färgad mittdel innehåller stationer att lyssna på vid olika ti-

der. Information om de internationella satellitprogrammen. Det senaste om clandestine- och piratsändare från hela världen. En översikt av de viktigaste och mest rekommenderade världsmottagarna.

Och mycket annat! I priset ingår tre uppdateringar under 2004, vilket gör boken ständigt aktuell.

576 sidor.

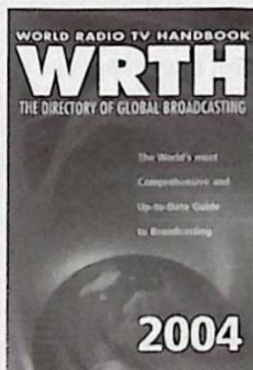
Pris 260 kr

WRTH 2004

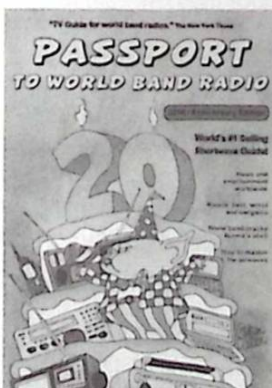
WRTH innehåller allt, som t ex frekvenslistor, sändningstider, adresser, artiklar, div. tester av mottagare och tillbehör samt mycket, mycket mer.

672 sidor.

Pris: 315 kr



Passport to World Band Radio 2004



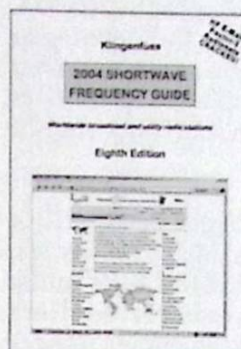
Passport to World Band Radio är världens bästsäljande kortvågsguide. Här finns artiklar, frekvenslistor, adresser, mottagartester och mycket mer.

Passport to World Band Radio fyller 20 år och årets bok blir därför en jubileumsutgåva. 592 sidor.

Pris 300 kr

Aktuellt från DX-köp

2004 Shortwave Frequency Guide



Denna bok från Klingenfuss förlag är i princip två böcker för samma pris som en!

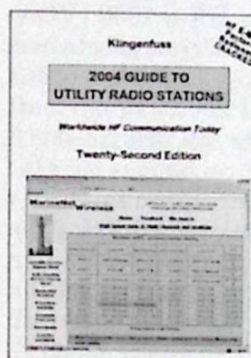
Här finns scheman för 2004 för alla clandestine-, hemma- och internationella stationer från förlagets "2004 Super Frequency List on CD-ROM", samt en frekvenslista med 10,000 poster och en alfabetisk stationslista. Ytterligare en lista med över 10,000 poster täcker alla

nyttotrafikstationer från samma förlags "2004 Guide to Utility Radio Stations".

532 sidor.

Pris 300 kr

2004 Guide to Utility radio stations



Detta är Klingenfuss förlags storsäljare. Världens största och bästa handledning om icke-rundradio-stationer inom frekvensområdet 0 - 30 MHz. Stationer för luftfart, sjöfart, militär trafik, diplomatisk trafik, tidsignalstationer, med mera. Omfattar SSB (enkelt sidband), CW (telegrafi), AM och en ingående behandling av RTTY (teleprinter). Tusentals ändringar sedan den fö-

regående upplagan.

600 sidor.

Pris: 350 kr

2004 Super Frequency List on CD-ROM

Denna databas från Klingenfuss förlag innehåller mer än 40,000 (!) poster, som täcker både rundradio- och nyttostationer. Här finns också scheman för alla clandestine-, hemma- och internationella radio-stationer på kortvåg. Allt detta på en CD för Windows. Det finns möjlighet till supersnabba sökningar - även kombinerade - på speciella frekvenser, länder, stationer, språk, call signs och tider.

Pris 200 kr



**** Adresslista till Spezial-Frequenzliste 2003/04**
I den senaste upplagan av Spezial-Frequenzliste saknas adressdelen. DX-köp har nu av förlaget fått ett antal lösa adresslistor och erbjuder alla som redan köpt boken en lista. Hör av dig om du vill ha den. Maila eller ring!

UTILITYSPALTEN

Jan Rasmusson, Dekanvägen 9, 240 10 DALBY | 046 - 20 96 13 | utility@sdx.org

Hejalla EA läsare!

Utility DX dvs DX-ing inom nyttotrafiken

Jag har fått möjlighet att slå ett slag för utility DX, dvs DX-ing inom nyttotrafiken. Min förhoppning är att ni är nyfikna på någon eller några av alla degrenar av lyssning som ligger där redo inför era fötter eller snarare redo för era hörlurar, och som finns utanför den vanliga rundradiolyssningen.

Den dagen jag själv gick genom väggen in till utility och upptäckte att den fanns en alldeles fantastisk, omväxlande och lättillgänglig värld där utanför vanlig rundradio DX-ing, blev plötsligt radiovärlden flera gånger större och lyssningsobjekten många gånger fler. Det tog lite tid att komma in i kustradio, flygradio, VOLMET (väder-radio), NDB osv, men hela denna nya upplevelsevärld ligger där och väntar på er. Jag hoppas med den här spalten kunna hjälpa er lite på traven.

Själv är jag född 1938, började DX-a 1956 (VOA-Tanger), tog ingenjörsexamen och började arbeta med planering och inredning i bibliotek 1962 - i huvudsak på export - och gick i pension år 2003. Jag har haft förmånen att skriva om utility för MKVKs tid-skrift On Air under några års tid, och nu hoppas jag att i Eter-Aktuellt väcka intresse för denna del av radiohobbyn. Jag hoppas också på samma goda support från er DX-are, som jag upplevde i On Air, och hälsar er hjärtligt välkomna med tips, frågor, information, illustrationer osv. Det är min tro och förhoppning att vi tillsammans kan åstadkomma en intressant spalt och en spännande utvidgning av vår hobby.

För dig som är nyfiken på utility DX - idag handlar det om VOLMET

Jag tänkte att efter hand under året och i korthet beröra några vanliga typer av utility och denna gång berätta lite om VOLMET-stationer och deras sändningar om flygväder. Sändningarna är i första hand avsedda för flygplansbesättningar för att ge dem information om väderläget på olika destinationer eller flygavsnitt (sedan kan det ju vara kul att som anhörig checka in läget för den plats, där en släkting just har semester).

Lättast att höra är Shannon VOLMET på Irland som med sina sändningar täcker vädersituationen för Väst- och Centraleuropa. Sändningarna går dygnet runt och kan låta t.ex. så här "This is Shannon Volmet - Manchester, forecast Manchester between 1300 and 2200, 170 degrees, 15 knots maximum 25 knots, visibility 10 kilometres, scattered at 1500 feet, broken at 3000 feet, becoming between 1800 and 2100 visibility 7 kilometres, rain, broken at 1200 feet. London Heathrow, let's report London Heathrow at 1520, 180 degrees, 12 knots etc" Man berättar alltså om hur

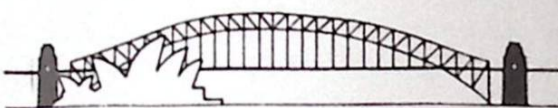
vädret beräknas bli i Manchester under tiden 1300 - 2200 (GMT) och anger vindriktning, vindhastighet, molnhöjd, etc. Och så går man över stora delar av Europa efter hand.

När man skickar en rapport ger man några utdrag ur informationen som vindriktning, vindhastighet, temperatur och som vanligt datum, frekvens och tid i GMT, och de andra uppgifterna om radiomottagare, antenn, hörbarhet, varifrån du lyssnade och lite om dig själv förstås.

**SYDNEY
VOLMET**

FLIGHT SERVICE,
INTERNATIONAL AIRPORT,
SYDNEY, AUSTRALIA

2065 KHz
6676 KHz
11387 KHz



EVERY HOUR AND HALF HOUR - FOR FIVE MINUTES

Vissa VOLMET-stationer arbetar i par eller kedja och avlöser varandra med jämna mellanrum t.ex. var 5:e, 10:e, 15:e minut osv på samma frekvenser och täcker på det sättet in Nordamerika, Stilla Havet, Sydamerika, Fjärran Östern etc. Här har jag listat frekvenserna för några vanligt förekommande VOLMET-sändningar (+10 betyder att sändningen börjar 10 minuter efter hel timme etc):

Afrika:

Brazzaville, Congo (+00, +30), Antananarivo, Madagascar (+25, +55) - 10057, 13261 kHz

Europa:

Shannon, Irland - 5505, 8957, 13264 kHz

Fjärran Östern och Australien:

Bangkok (+10, +40), Calcutta, Karachi (+15, +45), Mumbai (+25, +55), Singapore (+20, +50), Sydney (+00, +30) - 6676, 11387 kHz

Nordamerika:

Gander, Canada (+20, +50), New York, USA (+00, +30) - 3485, 6604, 10051, 13270 kHz

Stilla Havet:

Auckland (+20, +50), Hong Kong (+15, +45), Honolulu (+25, +55), Sydney (+00, +30), Tokyo (+10, +40) - 6679, 8828, 13282 kHz

Sydamerika:

Belem, Manaus, Recife, Rio de Janeiro, Sao Paulo - 6603, 10057, 13352 kHz

Ryssarna och andra östeuropeer har en mängd VOLMET-stationer, och några av dem finns bl.a. på 8888, 10090, 11297 och 13279 kHz.

Till slut några adresser (och skicka förstås alltid med svarsporto vid rapport):

Canada Transport, Gander International Flight Service Station, Box 400, Gander, NF, A1V 1W8, Canada

Shannon Volmet, Aeronautical Communication Station, Ballygireen, Co. Clare, Newmarket-on-Fergus, Ireland

Federal Aviation Administration, New York Automated Flight Service, 150 Arrival Avenue, Long Island Mac Arthur Airport, Ronkonkoma, N.Y. 11779, USA

Bangkok Volmet - Thai Meteorological Department, Telecommunication Division, 612 Sumkumvit Road, Bangkok 10110, Thailand

Singapore Volmet - Civil Aviation Authority, Management Engineer, P. O. Box 1, Changi International Airport, Singapore 9181, Republic of Singapore

Auckland Volmet - Airways Corporation of New Zealand Ltd., P. O. Box 294, Wellington 6000, New Zealand

Tokyo Volmet - Aeronautical weather Service Center, New Tokyo International Airport, 133 Aza Furukome, Narita 286-01, Japan

Sydney Volmet - Civil Aviation Authority, Flight Service Centre, P. O. Box 211, Mascot, NSW 2020, Australia

Honolulu Volmet - Facility Chief, FAA Honolulu IFSS, Honolulu International Airport, Honolulu, HI 96891, USA

Brazzaville Volmet - ASECNA, Service Meteorologique, Section Volmet, B. P. 218, Brazzaville, Congo

Utility tips

KHz UTC dat ID sändare, land, anm. sign.

NDB (Non Directional Beacons) - cw

258,5	2202	06.02	ML	Molde, NOR	JR
268	2345	20.01	TM	Tromsø, NOR	JKU
274	0157	07.02	JL	Jalta, UKR	JR
283	0125	31.01	SF	Sandefjord, NOR	JKU
284	0205	07.01	GRN	Gorna Orya., BUL	JKU
284,5	0010	01.02	MA	Cabo Machicha., E	JR
285	0045	06.01	PT	Katowice, POL	JKU
290	0015	01.02	IF	Ivano-Fran., UKR	JR
290	0046	06.01	TP	Oulu, FIN	JKU
	2207	06.02			JR
290	2245	20.01	GRZ	Graz, AUT	JKU
295	0047	06.01	LH	Ludvika, S	JKU
	2210	06.02			JR
297,5	0137	07.02	KD	Mys Kodos., RUS	JR
303	2120	10.01	PU	St Petersburg., RUS	JKU
303	2250	07.02	KPG	Sogndal, NOR	JKU

304	2110	13.01	ISD	Svalbard, SVB	KHB
306	2340	07.02	L	Jyväskylä, FIN	JKU
307	0210	07.02	PG	Prag, CZE	JR
309	2102	07.01	LG	Såtenäs, S	JKU
312	0135	06.01	DJ	Östersund, S	JKU
315	0223	07.02	LV	Lviv, UKR	JR
315	0132	31.01	Q	Kajaani, FIN	JKU
	2155	31.01			JR
315	2206	07.01	D	Tampere, FIN	JKU
316	2205	07.01	BGU	Bergerud, NOR	JKU
317	0057	06.01	HG	Hegra, NOR	JKU
318	0058	06.01	B	Pori, FIN	JKU
318	1935	01.01	LE	Luxembourg, LUX	KHB
319	2037	09.01	G	Halli, FIN	JKU
319	2316	31.01	C	Prerov, CZE	JR
321	2330	09.01	SP	Vojens, DNK	KHB



DFS Deutsche Flugsicherung

Acknowledge receipt of your report

from 25.12.03, 23:30
for our station Spessart - NDB
Frequency 370 kHz
Identification PSA
EIRP dBW

QSL-kort från NDB sändare PSA, Spessart i Tyskland på 370 kHz. Se adress nedan.

322	2335	24.01	GDA	Gdansk, POL	JKU
323	0130	28.01	DX	Shell/Esso Dunlin A, oljerigg, IW	KHB
324	0145	07.01	JOE	Joensuu, FIN	JKU
326	0220	25.12	TO	Trondheim, NOR	KHB
326	2310	31.01	KG	Kramfors, S	JR
330	0130	18.01	TV	Alta / Talvik, NOR	KHB
331	0150	28.12	GLW	Glasgow, G	KHB
334	0015	31.01	OPA	Oppaker, NOR	JKU
335	0140	31.01	GRK	Trondheim, NOR	JKU
335	1920	01.01	SV	Skive, DNK	KHB
336	2325	20.01	LT	Halmstad, S	JKU
337	0030	21.01	MY	Myggenaes, FRO	KHB
337	0159	06.01	OZ	Söderhamn, S	JKU
337	2345	30.01	KAJ	Kajaani, FIN	JKU
338	2058	09.01	F	Östersund, S	JKU
338	2330	24.01	OA	Jönköping, S	JKU
339	0150	07.01	WK	Velikiye Luki, RUS	JKU
340	0102	06.01	KAI	Utti, FIN	JKU
340	2201	17.01	KS	Kuusamo, FIN	JKU
340	2204	17.01	O	Oulu, FIN	JKU
	2300	31.01			JR
342	2104	07.01	OPA	Oppaker, NOR	JKU
342	2107	07.01	LL	Fagernes, NOR	JKU
343	2345	09.01	KUS	Kaunas LTU	JKU

344	2150	10.01	HEK	Helsinki, FIN	GPU	380	2048	09.01	PHS	Pyhäsalmi, FIN	GPU
345	0055	17.01	BNK	Banak, NOR	KHB	380	2050	09.01	FLR	Flornes, NOR	GPU
345	2240	14.01	BN	Kristiansand, NOR	GPU	380	2257	17.01	LF	Ronneby, S	GPU
346	1645	09.01	TG	Gällivare, S(OG i Gävle off i helgen)	KHB	381	0001	21.01	ESP	Espoo, FIN	GPU
346	1700	09.01	MI	Mikkeli, FIN	KHB	381	2055	09.01	AB	Akraberg, FRO	GPU
347	0210	06.01	MSK	Morskogen, NOR	GPU	382	2356	07.02	IJ	Seinäjäki, FIN	GPU
349	0104	06.01	TAR	Tarva, NOR	GPU	385	2046	09.01	KV	Halli, FIN	GPU
349	2210	07.02	JX	Växjö, S	GPU	385,5	0020	22.12	MLE	BP Miller B, IW	KHB
350	0120	17.01	GLG	Glasgow, G	KHB	386	1940	06.01	LK	Tallin, EST	GPU
350	2230	31.01	UK	Yukhnov, RUS	JR	386	1940	04.02	HK	Hasvik, NOR	KHB
351	0103	06.01	OV	Visby, S	GPU	387	2326	30.01	JL	Kuopio, FIN	GPU
353	0140	25.12	MH	Mehamn, S	KHB	388	2217	07.02	KRU	Kruumupyy, FIN	GPU
353,5	2240	20.01	KRW	Krakow, POL	GPU	389	0110	31.01	MR	Myra, NOR	GPU
355	2112	07.01	J	Varkaus, FIN	GPU	389	2322	20.01	HY	Skive, DNK	GPU
356	2300	31.01	SU	Salzburg, AUT	JR	392	2235	10.01	GDY	Mariehamn, FIN	GPU
357	0212	06.01	SEP	Vaasa FIN	GPU	393	2044	09.01	TAT	Tatra, NOR	GPU
357	2255	31.01	R	Rovaniemi, FIN	JR	394	2328	09.01	JOK	Kauhajoki, FIN	GPU
358	2117	09.01	GRK	Trondheim, NOR	GPU	395	0040	27.12	KW	Kirkwall, Orkn., G	KHB
360	0100	31.01	U	Utti, FIN	GPU	395	0100	28.12	LAY	Islay, G	KHB
361	0214	06.01	LIE	Turku, FIN	GPU	395	2125	01.01	GE	Billund, DNK	KHB
361	2120	09.01	RO	Kauhava, FIN	GPU	396	0045	25.12	FS	Harstad, NOR	KHB
365	2320	30.01	VS	Tampere, FIN	GPU	396	2043	07.01	HYV	Helsinki, FIN	GPU
366	0114	06.01	UTH	Uthaug, NOR	GPU	396	2045	07.01	YG	Rygge, NOR	GPU
366	0220	06.01	KM	Kalmar, S	GPU	397	0040	10.01	LM	Borlänge, S	GPU
368	0100	25.12	JKK	Jokkmokk, S	KHB	397	2040	07.01	NF	Falköping, S	GPU
368	0105	31.01	FN	Skien-Finn., NOR	GPU	397	2225	14.01	OL	Szczecin, POL	GPU
368	0237	07.02	SK	Sodankylä, FIN	JR	398	0234	06.01	ESS	Kruunupyy, FIN	GPU
368	2037	08.01			GPU	399	0050	28.12	NGY	New Galloway, G	KHB
368	2310	17.01	OY	Sveg, S	GPU	400	2210	07.01	KO	Utti, FIN	GPU
368	2352	07.02	FN	Skien-Finn., NOR	GPU	400,5	0045	10.01	EJ	Esbjerg, DNK	KHB
368,5	0010	19.01	ELU	Luxemburg, LUX	GPU	401	0125	06.01	JP	Joensuu, FIN	GPU
369	0015	19.01	OO	Örnsköldsvik, S	GPU	402	2140	10.01	LX	Eskilstuna, S	GPU
369	2312	17.01	NL	Landvetter, S	GPU	403	2320	24.01	OJ	Jönköping, S	GPU
370	2210	10.01	JR	Varkaus, FIN	GPU	403	2050	10.01	NM	Mora, S	GPU
371	0116	06.01	BRS	Bremsnes, NOR	GPU	404	0105	07.01	S	Savolinn, FIN	GPU
371	2315	14.01	DU	Bardufoss, NOR	KHB	404	2055	10.01	VG	OID	GPU
371	2326	30.01	HAA	Hamar, NOR	GPU	404	2225	07.02	DA	Torp, NOR	GPU
372	2035	08.01	ODR	Odderøy, NOR	GPU	404	2305	07.02	NTD	Notodden, NOR	GPU
372	2330	14.01	OZN	Ikerassassuaq, GRL (Grattis Krister/red.)	KHB	404	2310	09.01	JAN	Halli, FIN	GPU
373	0117	06.01	KEM	Kemi, FIN	GPU	405	2250	17.01	AV	Säve, S	GPU
374	2214	07.02	S	Mikilää, FIN	GPU	407	2125	10.01	BG	Berga, S	GPU
375	0015	27.12	VM	Vestm.eyjar, ISL	KHB	407	2245	17.01	KA	Karlskoga, S	GPU
375	0158	06.01	FR	Pori, FIN	GPU	408	2226	07.02	W	Utti, FIN	GPU
375	2110	10.01	CHO	Chociwel, POL	GPU	409	2245	14.01	DAR	Darlowo, POL	GPU
						409	2315	24.01	SG	Sätenäs, S	GPU
						409	2320	19.01	CZE	Czempin, POL	GPU
						409	2330	30.01	MRA	Mragowo, POL	GPU
						411	0116	31.01	M	Kruumupyy, FIN	GPU
						412	2308	07.02	I	Halli, FIN	GPU
						412	2305	20.01	FS	Sliac, SVK	GPU
						414	2120	06.02	HD	Sandnässjön, NOR	JR
						414	2320	31.01	SJA	Senja, NOR	JR
						416	2030	08.01	TOR	Rovaniemi, FIN	GPU
						418	2325	11.01	L	Tallin, EST	GPU
						420	2220	14.01	SS	Malmö-Sturup, S	GPU
						421	0120	31.01	MF	Halmstad, S	GPU
						421	0135	31.01	TRU	Trundön, S	GPU
						421	2059	10.01	BL	Borlänge, S	GPU
						422	0002	08.02	UR	Hradec, CZE	GPU
						423	2310	20.01	FE	Odense, DNK	GPU
						425	0250	07.02	DNC	Mostar, BIH	JR
						425	0255	07.02	PI	Pii, UKR	JR
						425	2229	07.02	OU	Umeå, S	GPU
						426	0128	06.01	GBG	Gleichenberg, AUT	GPU
						427	0049	10.01	LUE	Lunde, S	GPU



Flugmálastjórn Íslands

375	2218	31.01	DB	Pochinok, RUS	JR						
376	0130	25.12	TL	Lerwick / Tingwall, Shetl. Islands, G	KHB						
376	2055	07.01	LN	Hultsfred, S	GPU						
377	0120	06.01	KN	Norrköping, S	GPU						
377	2058	07.01	PA	Rovaniemi, FIN	GPU						
377	2145	10.01	SM	Mora, S	GPU						
376	2105	01.01	HP	Esbjerg, DNK	KHB						
378	0159	06.01	OS	Sundsvall, S	GPU						

428 0228 07.02 TGM Tirgu Mures, ROU JR
 429 2150 24.12 B Brno/Turany, CZE KHB
 429 2310 24.01 POZ Poznan, POL GKU
 432 2250 10.01 AKU Ivalo, FIN GKU
 434 2315 09.01 GR Gorka, RUS GKU
 440 2350 20.01 FA neg. DRE, POL GKU
 474 2231 07.02 RZ Rzeszow, POL GKU
 485 2130 12.01 IA Indija, SCG KHB
 485 2138 31.01 CW Krasn. Gorb., RUS JR
 511 0050 22.12 GO Gomel, BLR KHB
 513,5 2127 31.01 BU Baku-Bina, AZE JR
 525 0022 10.01 HG Wroclaw, POL GKU
 525 2130 31.01 CH Cherniakhiv, UKR JR
 525 2200 07.02 PL St Petersburg, RUS GKU
 534 2145 31.01 SL Bydgoszcz, POL JR
 535 2202 07.02 KE Kikerino, RUS GKU
 598 0640 24.12 LF4Q Oljerigg Ocean Vanguard?, IW SND
 615 0645 24.12 OM Gorm C, IW SND
 617 2310 07.02 SV Stebliv, UKR GKU
 635 0040 22.12 VX Minsk 2, BLR KHB
 659 2330 23.12 S Timisoara, ROU KHB
 920 0630 24.12 GW Prim. Ahtar., RUS
 (långt mell. G & W) SND
 940 0015 10.01 UD Chudovo, RUS GKU
 1080 0010 10.01 AR Buzharovo, RUS GKU
 1700 2220 06.01 CRJ Carajas, B (även 0615 01.02) SND

(Grattis Stefan till denna långväga NDB-sändare i Brasilien / red)

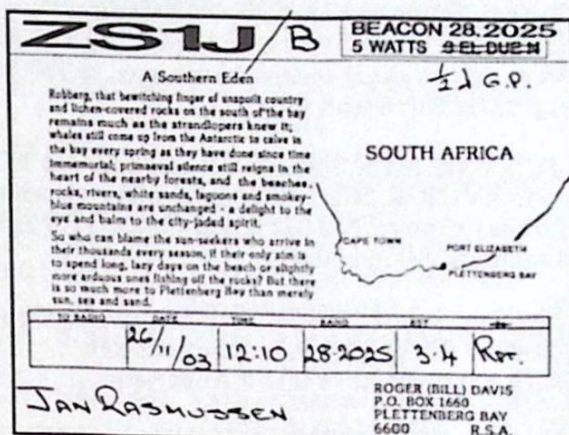
Kustradio - voice / USB

1677 0705 31.12 EAS Cabo de Peñas Radio, sjövarning //1707 Machichaco Radio, E SND
 1743 2110 28.12 Stornoway (CG), G, marine safety bc & weather (wx info) SND
 1767 2335 3.1 Milford Haven CG, G marine safety bc SND
 1869 2042 24.12 Yarmouth CG, G, marine safety bc SND
 1880 0635 4.1 Holyhead CG, G, marine safety bc SND
 2182 1733 12.02 Witowo R., POL, sjövarning JR
 2182 2050 28.12 Thames CG, G, radio check med Humber CG, G SND
 2226 0745 29.12 Humber CG, G, wx SND
 2226 2140 28.12 Falmouth CG, G, marine safety bc & wx info SND
 2598 2137 24.12 VCP Placentia CG, CAN, wx for Grand Bank SND
 2724 2305 28.12 TFZ Isafjordur, ISL, gale warning SND
 2749 0615 25.12 VCO Sydney CG, CAN, sjövarning (EE+FF) SND
 2749 0727 25.12 VCS Halifax CG, CAN, sjövarning, SND
 2749 2330 25.12 VCG Rivière-au-Renard, CAN, sjö- o israpport SND
 5680 0800 11.1 Rescue 125 RAF Sea King wkg Kinloss Rescue, G SND
 5680 0855 27.12 ONZ22 Koksijde Rescue, BEL wkg Rescue 92 SND

5680 1025 11.1 OC CG Sikorsky S61N wkg Kinloss Rescue SND
 8113 1835 28.12 VMW Australia Weather West, Wiluna, AUS wx reports SND
 8176 1345 28.12 VMC Australia Weather East, Charleville, AUS, wx reports SND
 15016 0900 25.12 USN Sigonella EAM-meddelanden SND

HF propagation beacons - kHz, cw

24930 1418 04.01 4U1UN United Nations, New York, USA JR
 28200 1450 22.01 LU1FHH El Trebol, ARG JR
 28200 1453 22.01 ZS6DN Wingate Park, AFS JR



QSL-kortet från 5-Watts beacon ZS1J/B i Sydafrika

28200 1453 22.01 5Z4B Nairobi, KEN JR
 28200 1454 22.01 4X6TU Tel Aviv, ISR JR
 28202,5 1605 11.02 ZS1J/B Plettenberg Bay AFS JR
 28219 1132 18.01 5B4CY Nicosia, CYP JR

FM-bandet - MHz / ILS-, DME- beacons, flygväder

108.100 1130 15.01 SMS ILS-beacon Malmö-Sturup, S, cw JR
 109.700 1640 23.01 NMS ILS-beacon Malmö-Sturup, S, cw JR
 113.000 1645 23.01 SUP DME-beacon Malmö-Sturup, S, cw JR
 129.725 1650 23.01 Malmö-Sturup, S, flygväder, voice JR

Flygatläs

KHB / Krister Hysing i Borlänge har botaniserat i KSAK - Kungliga Svenska Aeroklubben och deras försäljningsorgan KSAB i Bromma (tel 08-764 60 80) och bl.a. funnit "The Pilots Free Flight Atlas", en kartbok som i princip visar var varenda flygplats i Europa, Afrika och Mellanöstern är belägen. Best. nr. 4284 och mera info finner ni på hemsidan www.ksak.se. Tack Krister för informationen!

NDBadresser

THE / Tor-Henrik Ekblom i Esbo i Finland kämpar med nästa utgåva av NDB address list, som väl kommer ut i slutet av våren 2004. THE har skickat in några nyinkomna adresser och qsl-info så länge. KHB hänger på med adress till Bardufoss i Norge.

Estland: Pärnu / RS 425, brev, via Mart Kalam, Technical department, Pärnu Lennujaam, Eatmetsa küla, Sauga vald, EE-85001 Pärnu maakond (kom efter 6 månader!)



Kanada: Alert Bay / LT 305 brev, tygmärke, Canadian Forces Station Alert, P.O.Box 5210, Stn. Forces, Belleville ON K8N 5W6, Canada - (absolut den längst borta varande ndb för mig 3.279km, och de skall endast höras max. ca.150 km. Stort grattis Torre från red!)

Norge: SA 338, MLV 350, DU 371 och SJA 414 kHz, brev via AVINOR, Nord, Elektrotekniske-tjenester, Bardufoss lufthavn, NO-9325 Bardufoss, v/s Per Arne Bersvendsen, Seksjonsleder.

Sverige: Arvidsjaur / AN 381; Arvidsjaur / AS 358 och nya Boden / BPG 392 - via Luftfartsverket, S-601 79 Norrköping - v/s Leif Andersson.

Tyskland: Ansbach / ANS 452, Bad König / KNG 355, Bayreuth / BAZ 420, Bremen / BW 276,5, Dresden / FS 374, Spessart / PSA 370, Schwäbisch Hall / SWH 482 - QSL via DFS Deutsche Flugsicherung GmbH, Postfach 1243, D-63202 Langen - v/s Armin Speckmann

Tack KHB och THE, och vi ser verkligen fram emot den nya upplagan av NDB-adresslistan, som dessutom lär bli väsentligt utökad i jämförelse med förra upplagan från år 2003.

Andra utility-adresser

Stefan Björn, SND, i Nybro efterlyser färskas adresser till utilitystationer (utanför NDB-området). Det håller vi gärna med om. Det skulle ju vara bra om SDXF kunde ta ett initiativ till en grupp som arbetar med detta, ev. i samarbete med de andra nordiska förbunden.

Stefan bidrar i alla fall med några adresser här. Tack för det Stefan!

Thames Coastguard, G

MCA Thames, East Terrace, Walton-on Naze, Essex CO14 8PY

Coastguard Rescue Helicopter WB, G

Bristow Helicopters Ltd, SAR Unit, Osprey Quay, Portland, Dorset DT5 1SR

Australia Weather W (VMW), Wiluna, AUS & Australia Weather E (VMC), Charleville, AUS
National Marine Services Manager, Bureau of Meteorology, GPO Box 1289K, Melbourne, Vic. 3001

Det var allt för den här gången. Stort tack till GKU / Göran Karlsson i Uppsala, KHB / Krister Hysing i Borlänge, SND / Stefan Björn i Nybro och THE / Tor-Henrik Ekblom, Esbo i Finland för alla tips och bidrag. Välkomna till nästa nummer som har deadline 10/3 via H-red och 12/3 direkt till mig. Ni kan nå mig direkt på epost: jan-ingrid@ebox.tninet.se eller på adress och telefonnummer i ingressen till utility-spalten och best 73's

Jan Rasmusson

QSL-STATION 2003 VILKEN DRAMATIK !

2003 års QSL-stationsomröstning blev en riktig ryssare. Två stationer låg jämt med lika många röster eller någon mer under sista veckan innan jag stängde för fler inkommande röster. Många röster kom också in. 59 stycken vilket är tangering på rekord.. Tack alla dxare och EA-läsare för att Ni ställde upp!

Vilka stationer var det då som tampades om att bli Årets QSL-station? Jo, WDHP Jungfruöarna ledde länge tack vare att Norrköpingsborna (NDL) mangrant röstade på denna station. Sista veckan kom Radio Japan starkt med många röster från bl.a. Väst-kusten. Ända fram till sista dagen för att rösta stod det 22 mot 22 tills en avgörande röst inkom. Det blev Radio Japan som vann med en rösts övervikt före WDHP! Rösterna fördelades enligt följande:

1. Radio Japan	23
2. WDHP, Jungfruöarna	22
3. Radio Okapi, Congo Kinshasa	6
4. Luftfartsverket, Vantaa, Finland	2
5. HCJB World Radio	1

Radio Guarujá Paulista, Brasilien	1
Voice of the Revolution of Tigray, Etiopien	1
Arrow Classic Rock 675, Holland	1
Komo 1000 news, Seattle, USA	1
NDB SS 315 Scatsta Airport, Shetlandsöarna, UK	1

Radio Japan står alltså som segrare med WDHP flåsande alldeles bakom. Det kan nämnas att WDHP också fick röster i fjolårets omröstning. Även Luftfartsverket i Vantaa fick röster förra året. Tråkigt för tvåan WDHP men roligt för Radio Japan som varit med i tidigare omröstningar och som också hamnat som försmädlig tvåa. Grattis Radio Japan! Diplom och souvenir kommer!

Och som vanligt haren dragning bland alla 59 röstande företagits. I år blev det Sigvard Andersson i Norrköping som får en WRTH 2004 eller annan material för motsvarande värde från DX-Köp. Grattis Sigvard!

Lars Wieden

Välkomna till Lättfångat!

Nu är det dags för mig igen att bönfalla er alla om bidrag. Blott BNK bidrar, och det är i längden en orimlig situation, så ryck upp er och sänd in vad ni har av lite mer lättsmälta loggar - oavsett om det är två små tips, eller två hela sidor så är allt välkommet. Med tanke på den här spaltens något anspråkslösa karaktär behöver ni absolut inte känna att era tips inte är något värda - tvärtom är själva tanken med denna spalt att tipsa om de stationer som är lätthörda, och då blir det ofta de större, välkända, "vanliga" stationerna som kommer på tapeten, så var inte rädda att dra iväg mail med tips om BBC.

UTC	Fq	SIO	Station, m.m.	Bidr
04.30	9815	353	Radio Afrique International. Franska.	BNK
05.00	6280	353	Kol Israel med engelska // 7545 kHz. Kl 0515 på franska.	BNK
05.45	11915	353	NHK Gabon. Svenska och man pratade om Månkalendern. I år är det dessutom Apans År.	BNK
07.00	11775	453	Radio Romania International med engelska // 15105 kHz. Väderrapport för Black Sea.	BNK
07.30	17580	353	RTBF Belgien // 9970 kHz. Franska, men mest musik idag. Bl.a. "Hotel California"	BNK
07.30	13600	454	Radio Bulgaria med engelska // 11600 kHz.	BNK
08.30	9660	454	AWR via Moosbrunn. Ett av de få programmen till Europa som nu har kvar. I Wavescan, som hörs söndagar, berättade man om Premiere Radio UK som man kan nå via Internet confess sins online på www.theconfessor.co.uk	BNK
09.30	9710	454	Radio Vilnius. Engelska. Man var bekymrade över att det äts för lite frukt och grönsaker i landet. Spelade också bidraget till årets European Song Contest "Hey Hey Golden Ray."	BNK
09.30	9885	353	RNZI Radio New Zealand med engelska. London Symphony Orchestra spelade.	BNK
09.30	15630	353	Voice of Greece. Engelska i sitt Interprogram.	BNK
11.00	11640	343	RFA Radio Free Asia har program på tibetanska.	BNK
11.00	15530	343	RNZI Radio New Zealand med engelska förstås.	BNK
12.00	11835	443	Radio Veritas på flera okända asiatiska språk, t.ex. karen och kachin.	BNK
13.00	15105	343	Radio Romania Int. med engelska // 17745 kHz	BNK
13.30	13680	343	Radio Farda. Farsi och musik.	BNK
13.30	15700	553	R.Bulgaria. Engelska // 11700 kHz.	BNK
14.00	7405	343	CRI Beijing med engelska. Frekvens som inte finns i deras sändningsschema.	BNK

14.00	7515	343	CNR China National Radio. Kinesiska med engelsk annonsering klockan 15.00.	BNK
14.00	13855	353	AP Network News. Engelska på USB. Efter nyheterna "Best of our knowledge"	BNK
14.00	15745	343	Sri Lanka BC sände program från en amerikansk religiös organisation "God is just a prayer away". Adr. Ed Bousman, P O B 511 Lynchburg, OH 45142. 1430 UTC eget musikprogram och bl.a. "I love you more and more every day".	BNK
14.30	9795	444	TWR Monte Carlo har tyska // 7160 kHz.	BNK
14.30	11750	454	Radio Australia med engelska // 8475 & 11660 kHz. Pratade om kommande Davis Cup mot Sverige.	BNK
14.30	15405	333	HCJB Australien med eng.	BNK
15.00	9825	443	VOA Philippines med New Dynamic English.	BNK
15.30	9795	444	VOA Philippines. Special English // 9825 & 9760 kHz.	BNK
15.30	9865	444	Vatican Radio. Engelska för Asien // 13765 & 15235 kHz.	BNK
16.00	6145	444	Stimme Russlands // 7300 kHz. Tyska.	BNK
16.00	6295	444	Reflections Europe reläade program för Christ Gospel Church.	BNK
16.00	9585	433	Radio Budapest med engelska. Endast söndagar. Störs av Bukarest som har tyskt program samtidigt på samma frekvens.	BNK
16.55	17715	353	VOA Sao Tomé. Engelska. Sport, fotboll.	BNK
17.00	11615	454	RFI hade engelska. Bl.a. från African Cup of Nations i fotboll där Tunisien överraskande besegrade Senegal med matchens enda mål.	BNK
17.30	5870	333	The Overcomer på ny (?) frekvens.	BNK
17.30	5990	454	Radio Prag med tyskt progr.	BNK
17.30	11770	453	V of Nigeria på arabiska.	BNK
17.30	12115	343	Island. Svårt gammalt språk att rapportera.	BNK
18.00	7325	444	CRI Beijing // 9945 kHz och med italienska.	BNK
18.15	1512	454	RVI Brüssel på tyska Hier ist Brüssel // 7330 kHz via Ryssland. Även klockan 20.00. Klockan 18.00 franska och 18.30 engelska då man kan söndagar kan lyssna på Radio World.	BNK
19.00	6110	455	Sri Lanka BC via Skelton med engelska. Robin Fernando sjöng. Mörksvart station vad gäller QSL.	BNK
19.00	7170	444	CRI // 5970 & 9615 kHz. Tyska.	BNK
19.00	7280	453	V of Vietnam. Engelska.	BNK
19.30	5865	353	V of Greece med engelska.	BNK
19.30	9525	343	TWR Swaziland på franska.	BNK

Forts sidan 46!

Vikarieranderedaktör: H-red KE.

Viss reservation mot fel landsbeteckningar m.m. - Jag har bara en gammal WRTH från 90-talet, knappast färsk!, så jag tillåter mig att gissa och ta hjälp av farbror google och äldre EA! Då kör vi!

EUROPA

243 11.2 1100 DNK Danmarks Radio Kalundborg avslutade en väderleksrapport som tydligen bara går ut över mellanväg och långväg. GN

531 2.2 1835 FOR Utvarp Föröia med pianojazz QRK 2 AB



630 20.1 1449 ROU Radio Timisoara anropade Asculita Timisoara. Program från parlamentet. GN

711 10.2 1510 UKR Radio Ukraina Studio Donetsk angav telefonnumret till studio och för reklam. Bäst vid den här tiden när skymningszonen ligger över Ukraina och ännu inte nått Rumänien. Bra även tidig morgon före Radio ERA program 0455. GN

747 20.1 1755 HOL 747 AM berättade om muslimer i Holland DO

792 2100 VOA/Kavala med ID. DO

927 25.1 0305 POR R Renascensa med prat om den katolska kyrkan i Portugal DO

963 1.2 1500 BUL Radio Shumen överraskade med att höras riktigt bra. YLE var helt off denna söndagseftermiddag. Shumen gick upp och ner tillsammans med Horizont, så det var inte lätt att veta vilken som var vilken. Det fick bli en bandrapport med ett fint ID på. S 1-3. BEFF

963 21.1 1505 RUS Radiotserkov Moskva presenterade kommande program när Finland av någon orsak var off. (Tillbaka 1522) GN

972 3.2 1805 UKR Russkoye Mezhdunarodnoye Radio via Kopani UKR med nyheter på ryska. GN

1017 15.1 1620 RUS R Rezonans pratade om politik i Ryssland. DO

1089 19.1 1510 RUS GTRK Kuban anropade "Govorit Krasnodar..Radio Kuban" GN

1098 19.1 1550 RUS Radio Vatanyk Kurkinokom upp bra när jag trodde jag skulle få fram Radio Bayrak. GN

1116 8.2 2100 E Radio Pontevedra sände lokala sportnyheter i ett break i SER:s Carousel Deportivo GN

1206 2.2 1825 F R Bordeaux med jazz // 1376 QRK 4 AB
1260 15.2 1730 ? BBC/Moskva med ID på ryska. DO

1287 31.1 10605 G Victoria Radio Network kallade sig Classic VRN och körde med gamla anrop där t o m epostadressen var fel! GNH

1305 4.2 0625 E R 5TN Ourense med Galicias regionalprogram GN

1323 15.2 1555 ? R Grad Petrov med popmusik innan nyheterna. Hördes med Q 3-4. DO

1341 2.2 1832 ESP Leon med sport // 1350 QRM R Ulster QRK 3 AB

1350 3.2 1830 ? TWR med sign mx QRK 4 AB

1386 25.1 0647 G Anker Radio idade under Carillon Radio. Liten frekvensskillnad mellan de två. GNH

1431 4.2 1640 UKR V of Russia via Ukraina hörs bra och gör jakten på Djibouti svår. DO

1431 4.2 2100 Här ville jag gärna höra nya Sawastationen i Djibouti, men den som spelade "Ghost Busters" var tyvärr RAI Radio Due. S 3-4. BEFF

1485 5.2 1630 D AFN Würzburg ID-ade snabbt. S 3. BEFF

1485 21.1 1655 OID från östra Europa eller Balkan med rapsång och ett ID med "kHz" och "programa", som jag inte lyckades tolka. Sedan tog AFN över igen.

1575 7.1 0630 I RAI/Umbria avslutade sitt lokala program med ID till Q 4 DO

1583.90 27.1 1730 BUL Horizont, Bulgarien är en skum typ - skall inte ligga här! Pratade mycket om Bulgarien och ingenting lokalt eller så! S 3-4. Hördes idag, 10.2, väldigt bra på exakt 1584 kHz. Den färgärna försvinna med detsamma, eftersom den inte släpper fram så mycket annat. Inte ens tjeckiska Country Radio går bra nu. QRM från en iranier!!! BEFF

1584 4.2 0620 E Radio Ourense hade traditionellt lokalt program med väder och aktuellt i Orense GN

1620 7.2 2300 HOL Radio Titanic Int, Holland med formidabel styrka. Jag skulle dock vilja ha den på ett isberg, för där skall ju annat TA-godis ligga. S 4! BEFF

2340 2.2 1445 RUS R Mayak med RR sång // 3346 distorsion QRK 3 AB

5865 11.2 1855 GRC R Nicosia med EE QRK 4 AB

13855 12.1 1705 ISL AFRTS/Grindlavik berättade om semifinalerna i NFL DO



13855 8.20855 P Exchange Radio med EE pop QRK 4 AB

15405 20.10935 ? Radio coloseum med rel EE QRK 4 AB

17745 19.11200 ROU R Romania med mx QRK 4 AB

AFRIKA

819 11.2 2155 EGY Egypten med prat om datorer på arabiska DO

819 27.1 1855 EGY Batrah, Egypten enormt starkt med ID // 12050. S 4. BEFF

840 25.10245 TCD Tent Tchad med franska. Äntligen lite NA tänkte jag när denna gick på 70. Men tji. Väntade ej på ID. GNH

890.94 13.20527 ALG Alger? med arabisk musik. GN

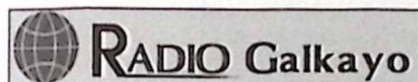
1350 25.10240 BOT Radio Botswana mestadels över Cristal GNH

3320 23.11845 AFS Radio Sonder Grense med massor av reklam på afrikaans. S 3. BEFF

1550 23.1 2320 MRC och även 25.1 0650 Sahara med typisk musik. Ej ID, men vad annars? S 3. BEFF

5990 23.11825 ETH Radio Ethiopia spelade Simon & Garfunkle // 7110. S 4 på båda! BEFF

6209.9 23.11830 CLA Radio Fana med nyheter // 6940. En S-3-a på båda. BEFF



6980.06 4.2 1737 SOM Tent Radio Galkayo som stängde efter nationalhymn. Kom på frekvensen 17.35 GNH

7100 23.1 1820 ERI Asmara fenomenalt bra med sedvanlig musik. S 4! BEFF

7125 23.11830 GUI Radiol Dif. TV Guinéeenne, Conacy gick med en trea. BEFF

7200 12.11730 SDN Radio Omdurman mycket stark med "phone-in" på arabiska. S 4. BEFF

7210.3 12.1 1800 BEN ORTB, Benin svag med afrikansk musik. S 2-3, splash. BEFF

ASIEN

792 3.2 1825 YEM Yemen anropade Huna Aden. Avlöstes inom några minuter av Iran och Grekland. GN

891,122.21445 IND AIR enda listade är Delhi avslu-

tade ett reklampass GN

981 21.11810 IRN IRIB okänt QTH dominerade med Sarasarye px. Måste ha hänt något i jonosfären eftersom det gick iranier överallt. GN

1071 23.11721 OID OID Arab idade under Iran. GN

1071 23.11730 IRN IRIB Qom Radio Ma'aref idade med bla "Inja Qom ast, shabakeye Ma'aref, Sedaye Jomhuriye Islamiye Iran" GN

1071 23.11800 IND AIR Rajkot idade. Verkade köra External Service GN

1089 19.11525 ARS BSKSA kom upp med nyheter i sitt program 2. Deras 10 kW lyckades utan större problem trycka ner Kubans 1200. Märkligt! GN



1098 21.1 2036 CYP Radio Bayrak International med nyheter på turkiska för en gångs skull rejält över Slovakien. GN

1106,98 2.21449 AFG Radio Afghanistan Kabul med nyheter GN

1161 23.11830 IRN VOIRI via Abadan med program på arabiska. Ganska mycker Delta Radio Egypten i bakgrunden. Slog av sändaren 2133 GN

1188 19.11921 IRN Radio Payam Teheran peakade S9+30 dB. Inte ett spår av europeerna. GN

1188 23.11915 IRN Farsi tvärs över NDR Info måste vara Radio Payam, Tehran. Härlig, orientalisk musik. S 3-4. BEFF

1206 23.11900 CLA VO the People of Kurdistan var kanonstark // 4026.6. S 4! BEFF

1242 23.11821 IRN IRIB1 via Zanzan dominerade. Brukar inte höras GN

1278 25.11520 IRN IRIB Kermanshah har justerat frekvensen! Måste ha skett senaste dygnet. GNH

1287 ofta 2100 ISR 1630 och alla tider däremellan Galei Zahal, Tel Aviv har blivit vanlig nu. Går // med 6973v, om man vill dubbelkolla vad det är man hör. På morgonen hör jag bara Cadena SER-spanjorer här och inga briter! S 3-4. BEFF

1332 23.11804 IRN Radio Teheran sa man faktiskt på denna kanal som ofta går starkt. GN

1485.14 23.11547 IRN IRIB från? är det som ger tonen på 1485. GN

15935.20210 KWT VOA/Kuwait pratade om General Howars Nestor DO

2485 31.11435 AUS VL8K Khaterine med pop fading QRK 1 AB

2850 2.2 KOR R Pyongyang med KK // 3250 QRK 1 AB
ETER-AKTUELLT 2/2004 33

3280 2.2 1440 CHN Vo Pujiang med CC QRK 2 AB

4920 25.1 0035 IND AIR/Chennai pratade om någon medlem i Ghandi familjen DO

4026.6 23.1 1900 CLA Voice of the People of Kurdistan hittade jag faktiskt på mellanväg, 1206 kHz, och kollade dess identitet med hjälp av kortvågsfrekvensen. Bättre på MV just då! BEFF

4890 23.1 2000 PNG NBC, Port Moresby med nyheter och ID: "NBC News". S 3-4 och ostörd. BEFF

5010 15.1 2246 IND AIR? som hade reklam i ett avbrott i ett sportreferat om cricket med bl a Australien och Zimbabwe i Brisbane. GN
5240 20.1 2025 CHN Zingjiang med CC mx QRK 4 AB

6100 11.1 1430 ? Radio Voice of Kashmir med urdu och musik från området. S 4. ID-ade inte innan c/d 15.31, så egentligen är den UNID. BEFF

9770 3.2 1325 SLN SLBC med rel EE // 15745 QRK 3 AB

9780 21.1 1200 GUM KSDA id JJ QRK 4 AB

9785 31.1 1428 CHN CRI med EE QRK 3 AB

9820 12.1 1530 IND AIR/Panaji berättade att BNP i Indien hade ökat jämfört med 2002. DO

17705 19.1 1158 IND AIM med II mx QRK 4 AB

17800 19.1 1205 IND AIR med ee-nx // 17895, 17510, 15235

AMERIKA

1490 7.2 0625 USA OID ÖK med spanska. News talk med bara US nyheter GNH

930 7.2 0225 URU CX20 Radio Monte Carlo med reklam och ID GNH

930 7.2 0225 B OID Brasse som var ganska stark utom när det närmade sig tid för ID GNH

10207.2 0120 VEN YVMX Radio Calendario Maracaibo kom upp och störde Paraguaystationen GNH

1020.077.2 0120 PAR ZP14 Radio Nandutigick länge men aldrig riktigt bra GNH

1120 7.2 0215 B ZYK 274 Radio Rural mest non stop musik men ID vid denna tid GNH

1130 25.1 0230 VEN R Ideal, VEN, med ID och prat om fotboll i Venezuela. Hördes i 5 minuter bara. DO

1290.387.2 0140 ARG OID med religiöst GNH

1290 10.2 VEN Radio Puerto Cabello med romantics.

Inget ID, så egentligen är den OID! S 2-3 BEFF
14209.2 0600 VEN YVNZ, Radio Marabinagick riktigt bra vid flera ID-tillfällen. Mycket splash. ID: "14-20 de Maracaibo". BEFF

14307.2 0620 PTR WNEL, Radio Tempo eller om den nu heter NotiUno körde mest med "Phone in"-snack. ID-ade ungefär: "Noticiero 14-30". S 3-4 en stund. BEFF

14707.2 0135 ARG LT28 Radio Rafaela gå egentligen ganska ofta men för det mesta under Oriental GNH

1480 7.2 0605 COL RCN, Antena 2, Barranquilla körde nästan nonstop med musik, men lyckades peta in några reklamer och ett kort "Antena" mellan varven. S 3. BEFF



15007.2 0635 USA WTOP, Washington DC varenda NA, förutom X-bandstationerna denna morgon. Sedvanligt pratprogram. S3. BEFF

1520 25.1 0340 B ZYK 614 R. News, Mogi das Cruzes med kedjeanrop innehållande förutom denna bl a ZYK 659 SP 1550 och ZYK 736 SP 1330 och ZYK Registro 750. Vid en annonsering 3.47 sade man helt framt Radio Tupi. Alla tillhör kedjan CBS i Sao Paulo. GNH

1520 25.1 0353 ARG OID Argentina kom upp med hälsningar till lyssnare i Cordoba och Mendoza. GNH

1570 25.1 0233 B ZYK 651 Radio ABC Santo André idade kortfattat. Flera andra på gång. GNH

3235 25.1 0120 B R Guaruja Paulista spelde ABBA. Hördes med Q 2 här och Q 4 på 5045 DO

4775 25.1 0000 PRU R Tarma gjorde reklam för Natural. DO

4775 23.1 2300 PRU Radio Tarma, Peru pratade om provinsen Tarma. S 2-3. BEFF

4974.7 18.1 0730 PRU Radio Del Pacifico pratade på bland CW QRM-en. S 2-3. BEFF

9765 22.1 0540 EQA HCJB med DD QRK 4 AB

12172 25.1 1955 USA WWRB med EE QRK 1 AB

15235 31.1 1040 USA The Overcomer med EE QRK 4 AB

15620 21.1 1325 USA The Overcomer med EE QRK 4 AB

17505 11.2 1812 USA WHSB med EE QRK 2 AB

ICOM

IC-R8500

MOTTAGARE 100kHz - 2000MHz AM, NAM, FM, WFM, NFM, LSB, USB & CW

HÖG FREKVENSTABILITET OCH KÄNSLIGHET

Känsligheten är mycket god över hela frekvensområdet. Frekvensstabilitet på $\pm 100\text{Hz}$ under 30MHz och 3 ppm över $\pm 30\text{MHz}$.

FINESSER SOM UNDERLÄTTAR MOTTAGNINGEN

IF shift för att reducera närliggande störningar och signaler. APF (audio peak filter) för att reducera överliggande signaler framförallt på CW, samt på andra trafiksätt som tonkontroll. Störningsbegränsare, dämpsats, och valbar AGC finns också inbyggt. En digital AFC (bortkopplingsbar) justerar mottagaren till rätt centerfrekvens på FM och WFM.

1000 MINNEN

I varje minne kan man lagra frekvens, trafiksätt (inklusive passbandsbredd), steglängd mm. Totalt 20 banker med 40 minnen i varje. Autor write och skip på vardera 100 minnen. Alfnumeriska namn på upp till 8 tecken kan lagras i varje minne. Upp till 5 tecken per bank. Det finns också 20 minnen för bandkantscanning och ett prioritetsminne. Kopiering av minne gör det enkelt att flytta data.

INBYGGT RS232C INTERFACE

RS-232C seriellport för direktanslutning av dator. Styr bla frekvens, brusspär, signalstyrka, frekvens, minne.

SCANNING

Minnesscanning, prioritet, skip-, autolagring, och trafiksätts-scanning. Ända upp till 40 kanaler per sekund både minnesscanning och programmerad scanning med kontinuerlig justerbar fördröjning. VSC (voice scan control) underlättar genom att hoppa över omodulerade signaler.

FREKVENSSTEG

Två olika frekvensinställningar finns att tillgå: direktinslagning från tangentbord eller via VFO-ratt. Man kan välja steglängd 10, 50 & 100Hz samt 1, 2.5, 5, 9, 10, 12.5, 20, 25 och 100kHz och även 1MHz. Man kan även själv programmera sin egen steglängd i steg från 0.5 - 199.5kHz (0.5kHz intervaller).

ÖVRIGA FÖRDELAR

Tre antenningångar: SO-239 och en RCA (phono) för frekvenser under 30MHz och N-kontakt för frekvenser över 30MHz. S-meter brusspär tillåter mottagning av signaler som är starkare än en förvald nivå. Analog S-meter med centerindikering. Talsyntes UT-102 som tillbehör. Sleep timer (30, 60, 90 och 120 minuter). Uttag för bandspelare och för styrning av bandspelare.

TEKNISKA DATA

Spänning	13.8VDC, 1.8-2.0A
Storlek och vikt	287B112H309D mm, 7kg
Mottagarsystem	superheterodyn
Mellanfrekvens	0.1-29.99999 1sta 48.8MHz 2dra 10.7MHz 3de 455kHz 30-499.99999 1sta 778.7MHz 2dra 10.7MHz 3de 455kHz 500-1024.99999 1sta 266.7MHz 2dra 10.7MHz 3de 455kHz
Känslighet	Ovanför 1025MHz används konvertersystem SSB/CW mellan 0.2 - 0.32 μV (1.8- 1300MHz) AM 2.0- 2.5 μV FM 0.5 μV (28-1300MHz) WFM 1.4-2.9 μV (30-1300MHz)
Artikelnummer	10850
Pris	22500:-

2 ÅRS ICOM-GARANTI

Du kan köpa R8500 på avbetalning sk "nästan räntefritt".

Välj mellan 12 eller 24 månader.

En extra kostnad på 570:- (12 mån) och 850:-

(24 mån) tillkommer. Inga övriga avgifter tillkommer.

12 månader ger 2097:-/månad (11 x 2097:- = 23067:-)

24 månader ger 1015:-/månad (23 x 1015:- = 23345:-)



OBS! OBS! OBS! OBS! OBS!
Första månaden betalningsfri.
Ingen handpenning.

2004-01-20 IC-R8500

Box 208, 651 06 Karlstad
Besöksadress: Fallvindsgatan 3-5
Telefon 054 - 67 05 00
Telefax 054 - 67 05 55



SWEDISH RADIO SUPPLY AB

Experterna på trådlös kommunikation

ÖPPET TIDER 09.00-16.00
LUNCHSTÄNGT 12.00-13.00
EJ LÖRDAGAR

Postgiro 33 73 22 - 2
Bankgiro 577 - 3569
Internet: <http://ham.srsab.se>
www.icom.nu
Email: ham@srsab.se



Välkomna till 2004 års största Radioträff och DX-händelse, DX-parlamentet i Björsjö, som ligger cirka 18 km från Ludvika i Dalarna. Parlamentet som också innehåller Sveriges DX-förbunds årsmöte hålls den 18-20 Juni 2004. Där blir det förutom årsmöte också en del intressanta föredrag, DX-vännernas traditionella auktion, studiebesök samt möjlighet att prata bort en stund i puben senare på kvällen.



På kartan här bredvid så ser du var årets parlament skall gå av stapeln.

Om Niskulle komma med tåg eller buss till Ludvika så meddela detta till Berndt så skall vi försöka hjälpa er med transport till vildmarkshotellet.

Detta jobbar vi vidare med: föredrag av kända DX-are, presentation av flerradiostationer, Pub-kväll, studiebesök.

1,8 mil från Ludvika
ca 10 mil från Örebro
ca 15 mil från Västerås
ca 20 mil från Stockholm

Anmälan till DX-parlamentet 2004 i Björsjö

Namn: _____

Adress: _____

Postadress: _____

Tel: _____ e-post: _____

DX-klubb/övrigt: _____

Andra önskemål (ex om du vill tälta/husvagn el
vegitarisk mat): _____

Paketpris

☐ Fredag - Söndag, inkl övernattning, sängkläder, Té-Supé, 2 frukostar, 2 luncher, kvälls-
Buffé, för/eftermiddagskaffe **Pris 700 kr**

☐ enbart matpaket fredag-Söndag, innehåller
Té-supe, 2 frukostar, 2 luncher, kvällsbuffé,
för/eftermiddagskaffe., **Pris 300 kr**

☐ Enkelrumstillägg, **Pris: 250 kr.** (2-bäddsrums
ensam 125 kr/natt)

Anmälskr senast den **26 Maj 2004** till:

SDXF, c/o Stig Granfeldt
Hemvägen 8A, 653 47 Karlstad

eller så kan du gå in på SDXF:s hemsida www.sdx.org
och anmäla dig där. Det är först till kvarn som gäller,
men det finns stugor i närheten om det skulle vara så
att platserna inte räcker till.

Det kommer sedan en bekräftelse med e-post eller
brev, på vad du beställt och hur det skall betalas. Om du
har frågor, maila: ordf@sdx.org eller ring Stig på tel
054-561822 eller Bernt på 0240-61 19 91.

(KOPIERA DENNA SIDA OM DU INTE VILL KLIPPA I TIDNINGEN!)

AKTUELLT PÅ BANDEN

Claes Olsson, Trestegsgatan 113, 603 63 NORRKÖPING | 011 - 18 22 23 | apb@sdx.org

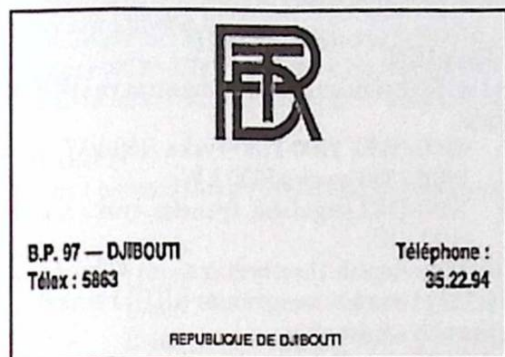
EUROPA-AFRIKA

DANMARK

World Music Radio, Stig Hartwig Nielsens projekt, kommer att starta i februari. Man har inköpt en 10 kW SW-sändaresamt införskaffat ett nytt kontor och nya studios. /WMR Website via HCDX via Kur/

DJIBOUTI

Radio Sawa verkar nu ha fått igång sin sändare på MW i Djibouti på 1431 kHz. Nu väntar man bara på att de också skall komma igång på SW där man skall sända på 4780 kHz. /Savolainen i Cumbre/



ENGLAND

Radio Authority har förnyat sändningstillståndet för Plymouth Sound Ltd. (GWR Group). Man sänder nu vidare på FM 97 MHz Plymouth Sound och Classic Gold Digital på 1152 AM.

/Radio Newsletter via Biener i ntt via Kur/

Radio Hope från Hope University College, Liverpool är nu igång på 1350 kHz. /Ferrington, BCDX via RM/

M/V Communicator, som tidigare hyste Laser 558, skall nu vara tillbaka i Lowestoft, England enligt dess ägare, Super Station. Dessa säger, att fartygets spelaren viktig roll i deras planer på att starta en ny station 2004. Så fort nödvändiga reparationer gjorts, kommer man att starta en 24-timmarsstation med en blandning av AC och soft rock.

M/V Communicator har spelat en viktig roll i offshore historien. Mellan åren 1984 och 1987 sände Laser 558 och Laser Hot Hits mot Europa och UK från fartyget. Efter 1987 har fartyget många gånger bytt ägare. The Super Station köpte 2002 fartyget från välkända Clear Channel.

Stationen kan kontaktas genom att skriva till The Super Station, Suite 449, 305 Madison Avenue, New York, NY 10165, USA. /DX-ing info via RM/

ENGLAND/SUDAN

Den av USA finansierade Sudan Radio Service med adress P.O. Box 4392, Nairobi 00100, Kenya sänder nu 1500-1700 på 15530 kHz via Wofferton (300 kW, 140°).

/Dean via DXLD i ntt via Kur/

FINLAND

Som tidigare nämnts, finns det planer på att våren 2004 starta en ny MW-station i Finland. Den svenska affärs- mannen och radioentusiasten Roy Sandgren har fått tillstånd att starta en station på Åland.

Stationen har ännu inget namn, säger Sandgren till DX-info, men jag hoppas komma igång nu i vår på 603 kHz och med en effekt av 2.5 kW.

Från början var det tänkt att det skulle bli en offshorestation, men planerna har ändrats så att man nu istället skall hålla till på en pir eller på en strand i västra Åland. Man kommer att sända i AM stereo och rikta sig till lyssnare i Sverige och på Finlands fastland eftersom befolkningen på Åland uppgår endast till 26.000 personer.

Den 17 december utfärdade de styrande på Åland ett tillstånd för Sandgren att starta en nyhets- och turiststation. Förbehållet var, att man i största möjliga utsträckning skall använda sig av inhemska arbetskraft och att man sänder på svenska, det officiella språket på Åland.

Enligt tillgängliga papper som Vesa Heinonen tagit del av, gäller licensen fram till slutet av 2008.

Tidigare har Sandgren annonserat planer på att sätta upp en icke-kommersiell station nära sin hemstad Malmö. Denna 500 W-station skulle finnas ombord på radiofartyget St. Pauli. /DX-info via RM/



HOLLAND

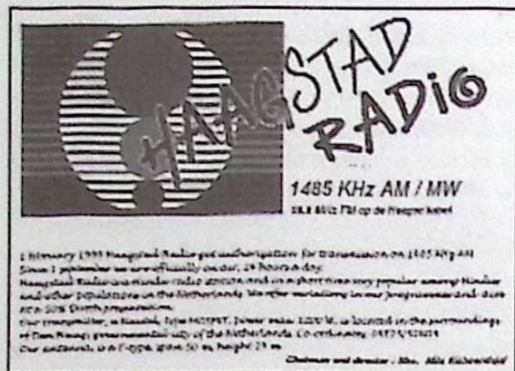
Oldiesändaren Radio 10 FM har sedan den 1 december förra året namnet Radio 10 Gold. Man startade 1998 under namnet Radio 10, bytte sedan till Radio 10 Gold under vilket namn man sände 1990-1999. Man blev sedan av med sändningstillståndet på FM och sänder nu som en nödlösning via kabel och på MW 1395 kHz.

/RNMN via ntt via Kur/

De holländska myndigheterna fördelade den 18 november de sista lediga MW-frekvenserna enligt följande:

1332 kHz Regionalsändaren Hot Radio, Utrecht/ Lopik 2 kW

1485 kHz Haagstadt Radio, Den Haag och Tilburg,
1 kW
1602 kHz Kabelsändaren Radio Seagull, 1 kW
Den sistnämnda stationen har tidigare kunnat höras
söndagskvällar via sändare i Lettland på 9290 kHz.
/Ludwig i ntt via Kur/



Radio Paradijs hördes i december med testsändningar
på 828 kHz. Denna frekvens var ursprungligen license-
rad till Radio Tropical. Radio Paradijs sände fram till
september 2003 på 1584 kHz. Rapporter kan sändas till
Quality Radio bv, P.O.Box 1122, 3505 BC Utrecht.
/Andy Sennitt i HCDX via Kur/

INTERNATIONELLT VATTEN

En ny offshorestation, Radio Rainbow International
skall nu vara igång från internationellt vatten. Första
testsändningen skulle vara den 14 februari 1900 på en
frekvens mellan 3933 - 3937 kHz, men redan den 13
februari 1845 hörde Björn Fransson dem med dålig
modulation på 3936,9v kHz.

Man är intresserad av att få lyssnarrapporter och dessa
kan skickas via e-mail radiorainbow@hotmail.com, en
adress som går direkt till sändningsfartyget.

/Stefan Printz och Björn Fransson/



IRLAND

RTE har ännu inte kommit igång med sina sändningar
på 252 kHz. Från början var det meningen att man
skulle starta den 1 oktober 2003 vilket ändrades till den
1 januari 2004. Inte heller då kom man igång och
senaste budet är nu "någon gång under 1:a kvartalet
2004".

/RNMN via ntt via Kur/

ISLAND

AFN-AFRTS hörd 1500 på nya 7590U kHz. Denna
frekvens är tilldelad Grindavik; parallellfrekvensen
13855 kHz kommer från Keflavik.

/Green, Trutenau i Cumbre via Kur/

LIBERIA

Jari Savolainen från Finland har mottagit det första
QSL-kortet sänt från Voice of Liberty, Liberia på
11514,4 kHz. Kortet var avsänt av Morgan Freeman vid
WJIE (morgan@wjie.org). Sändaren i Liberia användes
tidigare av High Adventure Radio i "Free Lebanon".
Rapport skall sändas till Morgan Freeman och inte
direkt till stationen.

/Savolainen

i Cumbre/

MADAGASCAR

Via Radio Nederlands sändninganläggning på
Madagascarsänder sedan den 14 november 2003 även
Family Radio, USA. Sändningarna, som är på portugis-
iska kan höras 1900-2100 på 6020 kHz (50 kW, 255°).
Under många år har WYFR endast sänt via sina egna
sändare i Okeechobee i Florida, men man har nu även
börjat utnyttja reläsändningar utomlands för att uppnå
bättre hörbarhet. Sedan de första testsändningarna på
tyska i juli 2003 har man regelbundet hörts med tyska
0500-0600 på 3955 kHz via sändare i England.

/Ludwig i ntt via Kur/

MOLDAVIEN

Enligt ett QSL-sänder Radio Pridnestrovyia DMR enligt
följande:

549	0500-0530, 1700-1730 ryska (150 kW)
999	1800-1830 ryska (500 kW)
5960	1700-1742 engelska, franska, tyska mån-fre (100 kW)

Moldaviska Republiken består av ett 30 km brett och
250 km långt områdesomgränsar till Ukraina. Språket
är ryska och ukranska.

/Gusev, Petersen via Büschel i ntt via Kur/

NORGE

Radio Sonnet Europe, som testsände via en sändare i
Norge (QSL-kortet visade en bild av sändaren i Kvitsøy)
har tydligen lagt ner detta projekt p.g.a. att man inte
kunde få sina önskningsom sändartid tillgodosedda.
Man har nu istället testsänt via Riga-Ulbroka på 9290
kHz där man under en tid i december hördes dagligen
2000-2100. Man har även planer på att sända via
sändare i England.

/DXLD via Ludwig i ntt

via Kur/

RWANDA

Radio Slovakia International har såsom många andra
stationer dragit ner på sina sändningar. Bland annat
sänder man inte längre 1630-1830 på 6055 kHz och där
kan man nu istället höra DW:s sändningar via Kigali i
Rwanda.

/Ludwig i ntt via Kur/

RYSSLAND

Dengamla MW-sändaren i Chkalovskaya nära Moskva
på 1359 kHz kommer att reaktiveras. En licens har
utfärdats till radiostationen "Nash soyuz" att sända där
med 75 kW. Namnet "Nash soyuz", "Our union" refere-
rar till Union of the Russian Federation och the Republic
of Belarus.

/Trutenau, BDXC via RM/

TYSKLAND

Die Evangelischen Missionsgemeinden med adress
Jahnstrasse 9, DE-89182 Bernstadt har utökat sin
sändningstid via T-Systems, Wertachtal. Nytt är två
middagssändningar under veckoslutet. Aktuellt
sändningsschema:

1100-1130	15225 kHz (250 kW, 30°) lör
-----------	-----------------------------

1130-1159 6015 kHz (125 kW, nd) lör/sön
 1500-1530 9635 kHz (250 kW, 60°) lör
 1830-1859 6015 kHz (125 kW, nd), tor/fre
 2200-2230 9860 kHz (250 kW, 240°) ons
 /Beiner i Kur/

ÖSTERRIKE

Voice of Hope (AWR) sänder numera endast en gång dagligen via Mossbrunn där man kan höras 1600-1630 på 7235 kHz. Anledningen till att man skär ned sändningstiden med 50% är dålig ekonomi. De som vill protestera mot nedskärningar färgärna höra av sig till AWR.

/Biener i ntt via Kur/

ASIEN-PACIFIC

ARMENIEN

Efter det att FEBA slutade med sina sändningar från Seychellerna i oktober förra året har man nu ett block med sändningar mot Sydasiien via Gavar (100 kW, 125°). Man sänder 0030-0200 på 7365 kHz, språken, alla asiatiska, varierar från dag till dag. /Beiner i Kur/

AUSTRALIEN

Sedan den 4 januari sänder HCJB på engelska enligt följande:

0100-0300	15560	
0800-1100	11750	
1230-1330	15405	
1415-1730	15405	/Chakroborty i Cumbre/

GEORGIEN

Radio Hara hör utan problem i Europa. Sänder mån/tor 1700-1730 på 4875 kHz. /Hallman i Kur/

HAWAI

KHBC Hilo på 1060 kHz är nu igång 24 h.
 /Mjelde, Boehnke i RM/



INDIEN

Enligt information från All India Radio's huvudkvarter är man intresserade av att få lyssnarrapporter på sitt utlandsprogram mot UK och Västeuropa, Sydostasien, China och Mellanöstern. Rapporterna kan sändas via e-mail till spectrum-manager@air.org.in. Postadress: Director (Spectrum Management & Synergy), All India Radio, Room No. 204, Akashvani Bhawan, New Delhi - 110001, Indien. Alla korrekta rapporter kommer att besvaras med ett QSL-kort.

Sändningsschema finns på <http://allindiaradio.org/shcedule/fqsch.html> eller www.geocities.com/bcdxnet. Så alla DX-aresom haft svårigheter med att tidigare få QSL från AIR:s utlandsprogram bör passa på nu!

/Jose Jacobs, Indien i Cumbre/

LAOS

Officiellt sändningsschema för Lao National Radio, Vientiane:

3315	0100-1800	1 kW
6130	2200-1500	50 kW
7145	0100-1800	25 kW
7150	0100-1800	3 kW

Mellan 1300-1330 sänder man engelska på 6130 och 7145 kHz.
 /Padula i EDXP via Kur/

NORDKOREA

Avhoppare från Nordkorea kommer i april att starta en internetstation, "Free North Korea Broadcasting" (www.freenk.com).

Kim Sung-min, ordförande i One Korea, en grupp som består av avhoppare, säger att syftet med stationen är att försöka förbättra de mänskliga rättigheterna för innevanarna i Nordkorea och ge demokratiseringen hjälp på vägen. "Vi kommer att peka på Nordkoreas problem genom att låta avhoppare berätta", säger Mr. Kim.

Testsändningarna börjar den 16 januari och från den 15 april kommer man att sända en timme dagligen. Man opererar från ett kontor i Sinjeong-dong, Seoul som har kommit till stånd genom att avhoppare bidragit med 30 millioner won (\$25,500). Man skall också försöka sälja programmen till VOA och till Radio Free Asia och man kommer också att hyra tid på SW-stationer för att innevanarna Nordkorea skall kunna höra sändningarna.
 /via Fleming i Cumbre/

NORDAMERIKA

CANADA

590 CJCL Toronto ON har adress 777 Jarvis St., Toronto, ON M4Y 3B7. *CJCL-web*

620 CJCI Prince George BC har flyttat till FM. *Mjelde*

1230 CIYR Hinton AB har fått tillstånd att flytta till FM. *ABDX via HS*

1250 CBGA Matane QC har fått tillstånd att flytta till FM. *ABDX via NRC-AM*

1340 CJCM Grand Centre AB har fått tillstånd att flytta till FM. *ABDX via HS*

1360 CKBC Bathurst NB har fått tillstånd att flytta till FM. *Smith via NRC-AM*

1450 CKYR Jasper AB har fått tillstånd att flytta till FM. *ABDX via HS*

1570 Laval QC kommer tillbaka med en ny station med call CFAV. *Hale, Smith via NRC-AM /RM/*

U.S.A.

Övrigt:

550 KFYI Tempe AZ har adress 600 E. Gilbert Dr., Tempe, AZ 85281. *Griffith via NRC-AM*

830 KPLS Orange CA har nytt call KMXE och TLK format på spanska. *100 kW*

830 WCRN Worcester MA har fått tillstånd till U4 50/50 kW. *Chermos via NRC-AM*

930 WSLI Jackson MS har nytt call WSFZ. FCC via RDXWI

950 KCCO St. Louis Park MN har nytt call KSNB och SPO/BUS format. RDXWI

960 KALE Richland WA använder sig av call KJOX och har ESPN SPO format med "K-Jocks" slogan. *Mjelde, Martin*

980 KJOX Selah WA använder sig av call KALE och TLK format med slogan "Talk 9-80 K-USA", "All American Talk" och "The Red, White and Blue". *Mjelde, Martin*

1150 WBPS Boston MA har bytt tillbaka till WTTT. *Conti via NRC-AM*

1150 KRMZ Portland OR har adress 24 South A Street, Ste.#C, Washougal, WA 98671-2101. *Martin via NRC-AM*

1150 WHBY Kimberly WI har fått tillstånd till U420/24.3 kW. *UMB*

1210 KKHI Laramie WY är tillbaka med OLD format. Nytt call kommer att bli KHAT. *DXMA 100k W*

1230 WWSD Quincy FL är åter igång med Black Gospel format. *DXMA*

1270 WWCA Gary IN är åter igång med REL/TLK format "Relevant Radio". *Rigas via NRC-AM*

1300 WOOD Grand Rapids MI med 20 kW dygnet runt (U3). *Hammond*

1330 WASN Campbell OH har nytt call WGFT. *100k W*

1390 WDCW Syracuse NY byter till att sända WFBL-1050 med TLK, som köper 1390. Efter det kommer det nya call et för WDCW bli WBLF, vilket man haft tidigare. *100k W*

1400 KIGO St. Anthony ID ej igång. *DXMA*

1400 WIDE Biddeford ME har nytt call WVAE.. *NERV 100k W*

1400 WSTN Somerville TN ej igång. *DXMA*

1450 KTZR Tucson AZ har nytt call KWFM. *100k W*

1450 KSQP Pierre SD startade i januari med format NWS/TLK. *RDXWIUMB*

1460 KKPR Kearney NE byter call till KXPB. *RDXWI*

1490 WBYM Hampton VA har nytt call WLRT and format OLD. *100k W*

1520 KKSX Oregon City OR har nytt call KXNY. Man kallar sig själv "A Boosto-Media Station". Adress: 24 South A. Street, Ste.#C, Washougal, WA 98671-2101. *Martin via NRC-AM*

1530 WOBS Jacksonville FL har nytt call WYMM. Format är spansk pop "Latinbeat". *100k W*

1570 WGRF Fernandina Beach har flyttat sitt SPO format till WNNR-970 och kommer en tid att sända med denna till dess man får nytt call och format. *100k W*

1570 WXLN New Albany IN har nytt call WLJBoch man har nu också UC format för Louisville. *RDXWI*

1580 WAHI Knoxville TN har nytt call WNPZ. *100k W*

1600 WGIV Charlotte NC har stängt för gott efter 54 år med samma call. Detta var moderstationen till nya WBHE-1660. *100k W*

1600 KRVA Cockrell Hill TX är åter igång med Spanskt format och slogan "Radio Restoration". *DXMA*

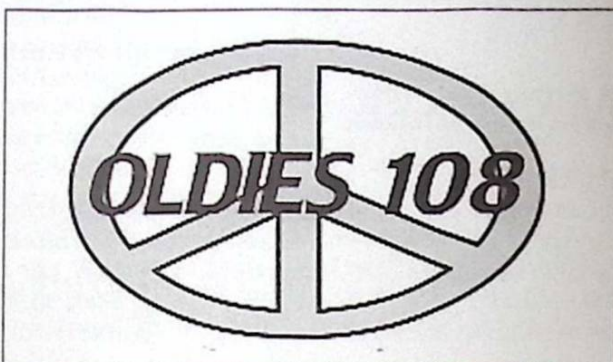
1640 KMMZ Enid OH är nu igång med AS format och slogan "Unforgettable Favourites" och "Playing the Songs You Know and Remember". *Hauser, Griffith via NRC-AM*

1650 KBIV El Paso TX testar här. Det är en systerstation till KSVE-1150. *100k W*

1660 WBHE Charlotte NC har startat med SPO format SNR/ESPN och relä av WFNZ-610. Man kommer att byta call till WFNA. *Fybusch via NRC-AM 100k W*

1670 WRNC Warner Robins GA har nytt call WMWR och byter format till TLK med slogan "Talk Radio 16-70". *100k W*

Radio Unica slutade den 26 januari att sända och stängde alla sina 76 stationer. *Gleason via NRC-AM /RM/*



Herald Broadcasting Syndicate, som tidigare ägt ett flertal SW-stationer (se Lennart Weirells eminenta artikel i EA 10 2003) stänger den 29 februari sin sista station, WSHB. Man har förhoppningar om att någon spekulant dyker upp i sista stund, men om icke så tvingas man alltså slå igen. */Fleming i Cumbre/*

LATINAMERIKA

BOLIVIA

Radio Television Uncia/R. Uncia är en ny station på 4722.9 kHz. Sändningsort är Uncia.

/Malm, Klemetz i Cumbre via Kur/

COLOMBIA

HJXZ Santa Maria de la Paz Radio, Medellin verkar vara ett nytt namn och ny ägare för den listade Emisoras El Poblado, Medellin. Man har tydligen dålig ekonomi, eftersom man i sändningarna ber om ekonomiskt stöd.

/Björn Malm, SWB via RM/

La Voz del Llano, Villavicencio reaktiverad på 6113 kHz. */Malm i Cumbre/*

ECUADOR

Radio Oceánica, som i WRTH 2003 listas som aktiv på 4840 kHz, stängde i slutet av 2002 och man har inga planer på att reaktivera sändaren. Stationen, som stöddes av en svensk kyrka, hade studios i Santa Rosa i provinsen Pastaza, där man också sände på FM.

/Klemetz via DXLD via Kur/

Radio Centinela del Sur reaktiverad på 4772.9 kHz.

/Malm i Cumbre via Kur/

MEXICO

XERM är åter igång på 9705 kHz. Hörd på varierande tider med dålig audio. */Hauser i DXLD via RM/*

PUERTORICO

680 WAPASan Juan, har fått tillstånd till 10/10 kW U2. *NRC's DX-News*

930 WYACCabo Rojo, ex WEKO. *NRC's DX-News*

960 WKVNQuebradillasom varit stängd är tydligen återigång med religiöst p på spanska. Man kallar sig "La Radio Que Te Bendice". *NRC's DX-News*

1660 WGITCanóvanasharsökt om att få sätta in en booster på 1/1 kW U1 på denna frekvens vid sändaren i Mayagüez. Man vill också göra samma ändring på sändaren i Ponce. *NRC's DX-News* /RM/

KÄLLOR

Kur/Kurier (Tyskland), Cumbre(USA), RM/Radio-mailmaa (Finland), SWN/Short Wave News (Danmark),

Community Radio Gets a New Lease on Life

Abdullah Dukuly

MONROVIA, 9 februari (IPS) - Då den förre liberianska presidenten Charles Taylor accepterade Nigerias erbjudande om exil, lämnade han efter sig ett land där informationsflödet hade sinat till en rännil - speciellt då i landsbyggsområdena. Innan han lämnade landet hade han i sex år tjänstgjort som ledare av landet, ett ämbete han blev vald till efter ett uppror mot den dåvarande statsledningen.

"Några få månader efter det att president Charles Taylor tillskansades sig makten drog han in tillstånden för alla privata kortvågsstationer och förbjöd dem. Som ett resultat av detta har vi matats med rykten och vilseledande information av den förre presidentens män" säger Gedemina Forkpa, en skollärare från centrala Liberia.

För Mambu Sonni, en socialarbetare från västra delen av landet "var det en period då terror och banditvälde härskade."

Sonni tillägger vidare: "Taylors fabrik för tillverkning av missledande information - the Liberia Communication Network, i verkligheten ett nätverk av lögn, missledande sanningar och bedrägerier - hade framgång med att inte bara undanhålla oss riktig information om vad som hände i Monrovia, utan lyckades också fylla oss med fruktan."

The Liberian Communication Network, vilket drevs av Taylor, inkluderade tillsammans med dagstidningar, radio och televisionstationer som tidigare dominerat landets nyhetsmedia. Kortvågsstationer, som Star Radio, en oberoende station grundad av de från staten fristående organisationerna (NGO:s) och Radio Veritas, en katolsk driven station, var bland de första offren för Taylors strävan att styra medierna. Dessa anklagades för att "förstöra Liberia."

Då inbördesstriderna i landet återupptogs 1999 så vandaliserade rebellerna också radiostationerna.

Nu är friheten i etern tillbaka som en del i ett försök att återge Liberia en röst för rekonstruktion och framåtskridande. Som ett resultat av detta, ökar nu antalet närradiostationer, återigen med hjälp av NGO.

Mercy Corps är en av dessa hjälporganisationer. Organisationens landsdirektör Sam Gotoma säger att idén är att "den lokala befolkningen skall få vara med att bestämma i sitt område och att få den information som behövs för att kunna fungera på ett riktigt sätt. Ändamålet är att ge de röstlösa en röst."

Radio Veritas är åter i luften, både på FM och kortvåg, och sänder tillsammans med religiösa program också program om politiska framsteg. Eternal Love Winning Africa (ELWA), en annan religiös station grundad av amerikanska missionärer, är också åter i gång.



QSL från ELWA 1987 (CON)

Arbetare vid Firestones gummiplantage, ungefär sju mil söder om Monrovia, har startat en egen station med namnet Stone 105. Tidigare drevs sändaren av batterier, nu har man kunnat införskaffa en generator och andra moderna delar till stationen.

Stone 105 reläer politiska och andra nyheter från radiostationer i Monrovia. Man når ungefär 30 kilometer ut från sändaren och i detta område bor 60.000 innevanare.

The Director of the Broadcast Division vid the Ministry of Information, Jacob Hina, välkomnar starten av närradiostationer och beskriver dem som ett sätt för folket att forma sin egen framtid.

Artikel 15 i Liberias konstitution säger att folket skall ha fri tillgång till all statlig information.

Hina säger, att landets övergångsregering, som sattes upp då Taylor lämnade ifrån sig makten, kände till att problemen med "bristen på information, otillräcklig information, felaktig information och partisk information förorsakade många av de problem som drabbade landet."

Med ett val av en permanent regering i oktober i år kommer närradiostationerna att spela en än viktigare roll i Liberia.

"Vi kommer att använda oss av de stationer som finns i FN-kontrollerade områden för att föra ut information till de röstande," säger valarbetaren Henry Cherue.

Men medan de lokala stationerna blomstrar, haltar arbetet med den statsägda radion.

En tjänsteman vid the Liberia Broadcasting Corporation, som vill vara anonym, säger att staten bidrar inte med mycket hjälp till organisationen. Dessutom har situationen även försvårats av ständigt sjunkande annonsintäkter under de senaste åren.

/via Gupta, Indien i Cumbre. Översättning CON/

QSL POSTEN

Gert Nilsson, Rodervägen 30, 891 78 BONÄSSUND | 0660 - 580 83 | qslposten@sdx.org

Hej igen!

Håller så smått på att hämta mig efter förra numrets mastodontlista! Kul att se att det fortfarande trillar in en del QSL. Lyssningen under jul och nyårshelgerna börjar synas i form av bidrag till QSL-Posten. En i min bekantskapskrets hävdar bestämt att "...om man inte fått QSL efter 5 veckor så får man inte heller något...". Det kan ligga något i det han säger. Kanske är det dags för f/up om några veckor? Själv skriver jag aldrig f/up på stationer som jag räknar med att kunna höra igen. Annat blir det med riktiga finingar som får räkna med enträgen uppvaktning under ett par år. De senaste veckorna har jag fått tre rapporter returnerade från USA. För alla hade jag använt senast tillgängliga adress kollad mot Yahoo Yellow Pages. En rapport till KQXX 1700 fick jag tillbaka med "Return to Sender" samtidigt som det fanns en etikett påklitrast med den nya gällande adressen. Man kan ju undra om det inte vore lättare att vidarebefordra rapporten till stationen i fråga. Vår kära post kan kritiseras för mycket, men nog hade man sett till att brevet kommit fram när man har tillgång till rätt adress.

Månadens överraskning har kommit i BEFFs och min egen brevlåda: KSXX (numera KFSG) Roseville-Sacramento CA 1690 har efter ett drygt år börjat sända ut en stencil och dekaler. Bättre sent än aldrig!

Denna gång hittar vi en ny signatur i listan. Krister Hysing är ännu en oldtimer som hälsas välkommen tillbaka. Krister har tidigare bidragit till On Air. Lyssnar mest efter NDB. Använde till en början en Standard Radio CR-307A med tillhörande preselektor PS-300 men kör numera med en ICOM IC-PCR1000 och ett avkodningsprogram för telegrafi som heter Bonito 5.2. PCR-1000 styrs via datorn och tillsammans med programmet blir det en fröjd att lyssna till NDB-fyrar. Det går att minska bandbredden ända ned till 20 Hz med fullgott CW-ljud.

Över till månadens 161bidrag som sänts in av 11 bidragsgivare:

Europa

Bosnien Herzevina

R Bosnia-Herzevina - 94900 b rek 3v KJT

Estland

Tartu Family R - 1035 k 4m CON

Frankrike

R Notre Dame des Ondes via Lyon - 603 b CB
R Thau Sète - 87700 b 1v KJT
SM-1

World R Geneva - 88400 b d 2v KJT
SM-1(Sändaren ligger i Frankrike)

Italien

RAI Friuli Venezia Giulia - 819 email + brev med k, d, v och kulspeppenna 21d GN
v/s Renato Pellizzoni <qsc2@rai.it>
R Pace Reggiana - 90450 b 3v KJT

Litauen

Life R via Sitkunai - 1386 st med alla data + böne kort med barn och madonna 1,5m BEFF
CB
v/s Joseph

Nederländerna

R 538 - 891 stencilbrev info 16d GN JR
v/s Jens Timmermans

Portugal

R Portugal - 9755 b k dek br CD-skiva CB

Ryssland

R Liberty via St Petersburg - 828 50-årsjubileum kort med alla data 1,5m BEFF

Spanien

R Valladolid - 1044 b 20d GN
v/s Luis Gonzales Jefe Técnico
R 5 Toda Noticia Almería - 1098 email 48d GN
v/s Antonio José Cortés Díez <emisiones.al.rne@rtve.es>
R Lerida - 1287 b på SS, EE och katalanska 32d GN
v/s Santos Barquero Cáceres

Storbritannien

Victoria R Network - 1287 email 1d GN
v/s Elaine Bowie, secretary <ECardmaker@aol.com>
Anker Radio - 1386 b + pb 3m BEFF
v/s Chris Ward + Anna Green



Bilden visar Pete Swain vid Anker Radio



Desi R - 1602 b 45d GN
v/s Ms Amarjit Khera



Sverige
R Dellen - 1602 k 7m
BEFF CON JEJ JR
v/s Rolf Larsson
R City/Karlstad - 105400 b 2v
PAM

Tjeckien
R Prag - 9880 k sch CB

Vatikanstaten
Vatikanradion - 7250 Special-QSL från KDXR + tidning
+ ostämplade frim. som pris i QSL-tävling 2,5m BEFF
v/s Börje Sahlen CB

Asien

Afganistan
VOA Kabul - 1296 email 1d GN
v/s Bill Whitacre <bw@his.com>

Bhutan
Bhutan Broade. Serv. - 6035 email 9d KEL
v/s Dhendup Tshering - Studio Head. Lovade att skicka
brevsvar med info om stationen och landet

Kuwait
VOA/Voice of Free Iraq - 1593
k musmatta alm mm 28d GN

Pakistan
R Pakistan - 17835 k nyårshälsning CB

Uzbekistan
R Tashkent International - 7185 b sch 6v PAM
Måste ha ett stort arkiv eftersom de kommenterade PAMs
rapport från 1980

Pacific

Hawaii
KNUI Kahului - 900 b 15d KEL
v/s Uncle Boy Kana'e - Da Maui Hawaiian Supa Man

Nordamerika

Alaska
KIAM Nenana AK - 630 b, sch 16d KEL
v/s David Horning
KFQD Anchorage - 750 b + små notisar 1m JEJ
KNOM Nome AK - 780 k 11d KEL
v/s Tom Busch G.M.

Canada
CKY Winnipeg MB - 580 b sti 22d KEL
v/s George Bruzunis P.Eng.Chief Engineer (Här gäller
det att passa på innan de lämnar mellanvägen)
CHAB Moose Jaw - 800 email + QSL fil 12d GN

v/s Ken Fischer <kfisher@goldenwestradio.com>
CFRY Portage La Prairie MB - 920 b 15d KEL
v/s Rosa Rawlings Traffic Manger
CINW Montreal QC - 940 brev 17d GN
v/s Catherine Lacasse <promotion@info690.com>
CHRB High River AB - 1140 b, sti 25d KEL
v/s Graham Skogman Production Manager
CJVB Vancouver BC - 1470 b sch 17d KEL
v/s Patricia Fraser Creative and Promotion Manager

USA

WDAY Fargo - 970 - 970 email 8d KEL
v/s Lori Becker
WMVP Chicago IL - 1000 handskrivet kort 17d JEJ
WHK Cleveland OH - 1220 2-sidigt brev med bilder +
info + visitk (+ e-post) 16d JEJ
WWFS Peoria IL - 1290 email med bifogad fil som se-
nare också kom per brev 34d GN
v/s Wayne R Miller <wrm@jmrpradio.com>
WERE Cleveland OH - 1300 b cov map 18d GN
v/s Alan J. Kazlauskas, Engineer <akazlauskas@radio-
one.com>
WOOD Grand Rapids MI - 1300 stencilbrev Coverage
map d 28d KEL GN
v/s Don Missad CE
KRKK Rock Springs WY - 1360 email med löfte om
brevsvar 7d JEJ
WNIO Youngstown OH - 1390 k b cov map 1m
JEJ



KONP Port Angeles WA - 1450 email 33d GN
v/s Mike Gwynn <office@konp.com>
WMBD Peoria IL - 1470 brev (+ e-post) 11d
JEJ
KSTP St Paul MN - 1500 b 12d KEL
v/s Joe O'Brien Program Director
WLAC Nashville TN - 1510 b cert 25d KEL
WPEP Taunton MA - 1570 email 15d GN
v/s Jason Legrow <lifeoftaunton@yahoo.com>
KVRI Blaine WA - 1600 b cov map, tekn info 24d
KEL
v/s Michael H. Gilbert Regional Engineer
KQWB Fargo ND - 1660 b dek 15d KEL
v/s Josh Jones Assistant Engineer
KNRO Redding CA - 1670 k d 28d GN
v/s Jim Bremer
KHPY Moreno Valley CA - 1670 b 28d GN
v/s D.L. Van Voorhis Owner
WTDY Madison WI - 1670 b 19d JEJ



KSXX Sacramento CA - 1690 st d 13m BEFF
GN
v/s Len Harris CE (Numera heter stationen KFSG)
WRLI Chicago ILL - 1690 k 1m BEFF

Centralamerika

Honduras

HRMI R Misiones Internacionales - 3340 k CB

Mexico

XECF La Mexicana Los Mochis, SN - 1410 email 3v JEJ

Västindien

Cuba

R Habana Cuba - 11760 k CB

Nederländska Antillerna

AWR Bonaire - 6165 k diverse CB

Sydamerika

Brasilien

R Difusora Roraima - 4875 b,vyk 67d KEL

v/s Galvao Soares - Diretor

Rádio Guarujá Paulista - 5045 brev d info 27d
CB GN SND

v/s Osvaldo Rampazo

R Aparecida - 6135 nytt k CB



R Nacional do Brasil - 9665 b CB

Colombia

RCN - 980 email 27d GN

v/s Nelson Moreno Holguin <nelmohl@hotmail.com>

Ecuador

R Cristal Guayaquil - 870 email 32d GN

v/s Julio Juan Romero Rivas <rccristal@ecua.net.ec>

HCJB - 21455 k CB

Perú

R Ilucan - 5688 email 3m BEFF

v/s José Galvez Salazar

Surinam

R Apintie - 4990 b via email 2d CON

Rapporterad i Florida

R Falcón - 1350 email 42d GN

v/s Nina Lampe locutora <ninalampe15@hotmail.com>

Pirater

R Titanic AM - 1650 st + info 13d GN

v/s Erwin Wolfs som är en trevlig prick. Returnerade en
dollarsedel trots att jag rapporterat per email och gnällt
på att de ockuperade en NA-kanal

R Skeleton - 1670 email 18d BEFF GN

v/s Oscar the Engineer som angav effekten till 33W

Bermuda Dreieck - 6260 k pb visitkort tidningsurklipp 2m
BEFF

Enjoy R - 6275 k CB

R Scandia - 6277 email JR

Verkar vara en norsk pirat

R Cupido - 6295 k info amatörkort BEFF

v/s Rinus

R Fox - 6306 p långt email på svenska + fil med vackra
bilder

1d BEFF

v/s DJ Dipol + Mike

Utility

NDB/KN, Svolvær, NOR - 299,5 b info KHB

NDB/A, Gällivare - 310 b KHB

NDB/OZ, Kärldla, EST - 317 k info KHB

NDB/LE, Luxemburg, LUX - 318 b KHB

NDB/GL Berlin Tegel, D - 321 k b 2v SND

v/s Jacobs & A Speckmann

NDB/SP, Skydstrup, DNK - 321 b KHB

NDB/NUT, Hemavan, S - 325 KHB

v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping

NDB/GLW Glasgow, G - 331 email 2d SND

v/s Jim Thomson

NDB/SV, Skive, DNK - 335 b KHB

NDB/HEI Heidrun IW - 340 b JR

v/s Norvald Øystad, Radio Heidrun, TLP, Statoil,
Strandveien 4, N-7500 Stjørdal, Norge

NDB/O, Oulu, FIN - 340 b JR

v/s Jouko Suominen

NDB/LAU, Lichtenau, D - 341 b JR

v/s Herbert Lindenborn c/o Flughafen Kassel-Calden, D-
34379 Calden <hind@uni-kassel.de>

NDB/SUT, Hemavan, S - 342 KHB

v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping

NDB/NWI, Norwich, G - 342,5 b JR

v/s Keith Inward, Senior Traffic Engineer

NDB/TG, Gällivare - 346 b KHB

NDB/GUN, Gunnarn, S - 348 b JR

v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping

NDB/KIL, Kiel-Holtenau, D - 353 k KHB

NDB/KNG, Bad König, D - 355 k (via Langen) JR

v/s Armin Speckman

NDB/KNG König, D - 355 k b 5m SND

NDB/R, Rovaniemi, FIN - 357 b JR

v/s Jouko Suominen

NDB/AS, Arvidsjaur, S - 358 b KHB

v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping

NDB/MA, Kuressaare, EST - 363 b dek info KHB

NDB/BC, Brasschaat, BEL - 365,5 PPC JR

v/s Rudi van der Bulck, Adjt Avionics, Kamp Kwaaartier
Noord, B-2930 Brasschaat, Belgien

NDB/KM, Kalmar, S - 366 b JR

<i>v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping</i>					
NDB/OX, Oxford, G - 367,5 b	JR				
<i>v/s Ms Alison Evans, SATCO, ATC, Oxford Airport, Kidlington, Oxford OX5 1RA, Storbritannien</i>					
NDB/BYC, Bückeburg, D - 368 b	JR				
<i>v/s Reinhold Blöbaum</i>					
NDB/JKK, Jokkmokk, S - 368 b	KHB				
<i>v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping</i>					
NDB/PSA, Spessart, D - 370 k (via Langen)	JR				
<i>v/s Armin Speckman</i>					
NDB/BTH, Barth, D - 373 k	KHB				
NDB/VM, Vestmannaeyrar, ISL - 375 b	KHB				
NDB/HP, Esbjerg, DNK - 376 b	KHB				
<i>v/s Gunnar Mosaard, Electronic Technician</i>					
NDB/BW Bremen D - 376,5 k (via Langen)	JR				
<i>v/s Armin Speckman</i>					
NDB/ULA, IW - 380 PPC	JR				
<i>v/s Björn Vestskogen, Radio Operator</i>					
NDB/AN, Arvidsjaur, S - 381 b	KHB				
<i>v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping</i>					
NDB/BDL, IW - 386 b	JR				
<i>v/s R.W.Bennett</i>					
NDB/PAJ, Pajala, S - 390 b	KHB				
<i>v/s Leif Andersson, LFV, Norrköping</i>					
NDB/RW, Berlin-Tegel-West, D - 392 k	KHB				
NDB/GE, Billund, DNK - 395 b info	KHB				
<i>v/s Finn Jacobsen</i>					
NDB/LAY, Islay, G - 395 b info	KHB				
NDB/EJ, Esbjerg, DNK - 400,5 b	KHB				
NDB/FNL, Fenland, G - 401 k	JR				
<i>v/s Peter Burkitt</i>					
NDB/LUP, Laupheim, D - 407 b	JR				
<i>v/s Flugbetriebsstaffel, Fliegende Abteilung 251, Kurt Georg Kiesinger Kaserne, Postfach, D-88471 Laupheim, Tyskland</i>					
NDB/DLS Lübars, D - 413,5 k b	6m	SND			
NDB/DLS, Lubars, D - 413,5 k	KHB				
NDB/SJA, Senja, NOR - 414 b	JR				
<i>v/s Per Arne Bersvendsen, Seksjonsleder Avinor Nord, Elektrotekniske Tjenester, Bardufoss Lufthavn, NO-9325 Bardufoss, Norge</i>					
NDB/WUN, Wunstorf, D - 419 b	JR				
<i>v/s Holger Cybik, Flugbetriebsstaffel LTG 62, Dückerhoffstrasse, D-31525 Wunstorf, Tyskland</i>					
NDB/RC, Pärnu, EST - 425 b	JR				
<i>v/s Mart Kalam, Technical Department, Pärnu Airport, Eametsa Küla, Sauga vald, 85001 Pärnu Maakond, Estland</i>					
NDB/ERT, Erfurt, D - 425 k	KHB				
NDB/MIQ, Mike, D - 426,5 k	KHB				
NDB/GBL, Giebelstadt, D - 429 b	JR				
<i>v/s N.F.Schmitt, Airfield Manager, Dept of the Army, Headquarters, 12th Aviation Brigade, Airfield Operations, Remagenstrasse, Geb.610, Postfach, D-97231 Giebelstadt Flugplatz, Tyskland</i>					
NDB/SK, Leipzig/Halle, D - 434 k	KHB				
NDB/O, Kärldla, EST - 441 k	JR				
<i>v/s Stanislav Sharkovski, Airport Manager</i>					
NDB/O, Kärldla, EST - 441 k info	KHB				
NDB/ILM Illesheim, D - 488 k	KHB				
NDB/KO, Koshany, UKR - 490 b	KHB				
NDB/CH Cherniakhiv; UKR - 525 b	KHB				
NDB/KR, Krabor, UKR - 600 b	KHB				
NDB/O, Lviv, UKR - 650 b	KHB				
NDB/SL, Soloviiivka, UKR - 718 b	KHB				
Turku R, FNL - 1638, 1719, 2810 k b	2v	SND			
<i>v/s Göran Holmström</i>					
Florø R - 1680 pb via email och senare med vanlig post + kort + info	1m	BEFF			
<i>v/s Olav Havdal, LA2BW.</i>					
Rogaland Radio - 1692 pb	2v	BEFF			
<i>v/s Arne Bjordal</i>					
Thames Coastguard, G - 2182 b	1v	SND			
<i>v/s Mick Carpenter</i>					
Coastguard Rescue Helicopter WB, G - 5680 b	1v	SND			
<i>v/s Cappyain M Roughton</i>					
Australia Weather W (VMW) Wiluna, AUS - 8113 b	1m	SND			
<i>v/s Tony Baxter</i>					
Australia Weather E (VMC), Charleville, AUS - 8176 b	1m	SND			
<i>v/s Tony Baxter</i>					
Olympia R - 8776 email	1m	BEFF			
<i>v/s Michael Myrsilidis, Chief Marine Meteorological Service</i>					
Cape Town R/ZSC - 8800 email + senare kuvert med massor av info + QSL-kort	1m	BEFF			
<i>v/s Jeffrey Tylee</i>					
HF Propagation Beacon (30W) OK0EF, Unhost, CZE - 10134 k					
				JR	
<i>v/s Petr Kolar</i>					
Hongkong R Volmet - 13282 2-sidig QSL stencil	2v	BEFF			
<i>v/s Leung Chi-Lam</i>					
HF Propagation Beacon (5W) ZS1J, Plettenberg Bay, SAF - 28202,5 k				JR	
<i>v/s Roger Davis</i>					
HF Prpagation Beacon (3W) VE9BEA, Island View, NB, CAN - 28246 k b				JR	
<i>v/s Vern Smith</i>					
ILS-stn MK, Kristianstad, S - 108500 b				JR	
<i>v/s Johan Stenström Flygledare ESMK</i>					
DME-stn MX, Växjö, S - 109700 b				JR	
<i>v/s ATS, Tjänstgörande Flygtrafikledningspersonal, Tor-net på Växjö Flygplats</i>					
QSL-Ligan					
Ligan är av förklarliga skäl ganska kort den här gången. Håll till godo!					
1	KHB	Krister Hysing, Borlänge			33
2	JR	Jan Rasmusson, Dalby			30
3	GN	Gert Nilsson, Bonässund			25
4	BEFF	Björn Fransson, Visby			17
5	CB	Christer Brunström, Halmstad			14
6	KEL	Kjell Eriksson, Gammelstad			15
7	SND	Stefan Björn, Nybro			10
8	JEJ	Jan-Erik Järleback, Hallsberg			9
9	PAM	Peter Aronsson, Mariestad			3
10	CON	Claes Olsson, Norrköping			2

RADANNONSER

Gratis för enskilda medlemmar - högst 5 rader!
Klubbar samt icke medlemmar, SEK 20 kr för fem rader.
Varje tillkommande rad kostar SEK 5 kr för alla.

Affärsmässig annonsering SEK 100 kr för 5 rader och
tillägg 10 kr per ytterligare rad.

Varje rad rymmer ca 50 nedslag.

Annonserna beställs hos huvudredaktionen under
adress:

ETER-AKTUELLT

c/o Eriksson
Böneredsgatan 61,
425 32 Hisings Kärra
E-post: eteraktuellt@sdx.org

Annonserna ska betalas i förskott kontant eller svenska
ostämplade frimärken.

Qsl-posten föregående sida

Till nästtagg vill jag ge ett tipstills som inte har bra
antennerna hemma och som inte heller har möjlighet att
få på expedition till Parkalombolo. Registrera dig på
Kjell Lindmans www.javoradio.com. Några av
mottagarna kan du använda gratis som "Guest", för
andra måste du betala en årlig summa. Jag har testat
bl a en anläggning med flera EWE antenner i
Rommele, Skåne. Allt är kopplat till en R75. Fantas-
tiskt bra mottagning från Europa på mellanvåg och vid
liten störda förhållande betydligt bättre mottagning av
transatlant än vad jag själv har med bävrar i Örn-
sköldsviktrakten. För närvarande fungerar inte alla
7 EWE antennerna eftersom mösstydligt knaprat på
koaxialkablarna! Jag har också testat en ICOM IC735
i Skurupstrakten med en 430 meter bäver riktad rakt
västerut. Fungerar helt utmärkt mot NA-östkust och
LA. Ibland problem i SSB läge eftersom det verkar
vara lite svårt att få BFO-natt liggat helt rätt. Det skulle
inte vara något problem, men interfacet tillåter inte
frekvensinställning bättre än 100 Hz. Hoppas ni hör
något kul. Följd av Kjells uppmaning att trycka på LOG-
knappen så att andra kan ta del av vad som kan höras!

Lättfångat från sid 31

21.00	9595	454	VOA Kavalla. Engelska en timme.	BNK
21.30	7185	333	Radio Tashkent International har engelskt program.	BNK
21.30	7190	433	CRI Beijing med engelska för Europa // 5965 kHz.	BNK
22.00	6175	343	The Overcomer med engelska // 5905 kHz.	BNK
22.00	9445	453	All India Radio har engelska // 7410 kHz.	BNK

Stort tack för alla bidrag!! /MML

46 ETER-AKTUELLT 2/2004

Bidragsgivare

AB	Alf Bäckström, Strömsund
BEFF	Björn Fransson, Visby
BNK	Börje Nilsson, Kungsbacka
CB	Christer Brunström, Halmstad
CON	Claes Olsson, Norrköping
GN	Gert Nilsson, Bonässund
GPU	Göran Karlsson, Uppsala
JEJ	Jan-Erik Järlebark, Hallsberg
JR	Jan Rasmusson, Dalby
KEL	Kjell Eriksson, Gammelstad
KHB	Krister Hysing, Borlänge
KJT	Kjell Tunsäter, Vickelby
PAM	Peter Aronsson, Mariestad
SND	Stefan Björn, Nybro
SM6VPU	Christian Stöddberg, Trollhättan
THE	Tor-Henrik Ekblom, Esbo, Finland

Stort tack till er för alla bidrag!

SK4TL Ham Loppis

Glöm ej SK4TL ham loppis lördagen den 27 mars
Nu är det åter dags att boka tid till SK4TL loppis.
Platsen är FOLKETS HUS i Ölmbrotorp. Säljare
släpps in 09.00 -. Du som vill sälja, kontakta SM4RGD
Charlie

Bord för säljare finns att hyra på plats för 20:- me-
tern. Kaffe, dricka och enklare förtäring kommer att
finnas på plats. SRS och MOBINET från Karlstad är
på plats med sina intressanta radioprylar.
Besökare släpps in 11.00 -. Loppmarknaden börjar
11.30 och beräknas vara avslutad till 15.00

Vägbeskrivning till loppmarknaden

För er som kommer på E20 tag av mot Falun in på
riksväg 50 norra delen av Örebro. Kör på den vägen
ca: 13 Km. Du kommer att passera genom 2 stycken
rondeller och ska även passera avtagsvägen mot
Nerkes Kil. Tag av vid nästa avfart till höger mot
SELTORP. För er som kommer norrifrån, kör riks-
väg 50 söder mot Örebro. Passera förbi avfarten mot
Ervalla Frövi, tag av nästa avfart mot SELTORP.
Gemensamt för alla. Sväng sedan höger igen mot
ÖLMBROTORP 3. Åk på grusvägen 3 Km. När du
kommer fram till den smala asfaltvägen kommer du
in i samhället med bebyggelse på båda sidor. Passera
skylten SELTORPSVÄGEN, fortsätt ca: 200 m och
du ser FOLKETS HUS med tillhörande parkering på
höger sida. Skyltning till loppisen kommer att finnas.
Alla hälsas varmt välkomna.

73 de SM4RGD Charlie.
Charlie 019-57 30 26 Kvällar
charlie_c@privat.utfors.se

Mottagare som håller måttet!



VR-120D

Art.nr.: 10135

Pris: 1 995:-



Specifikation

Frekvensområde: 0,1 - 1299.99995 MHz
 Trafiksätt: AM/FM/WFM
 Minneskanaler: 640 st i 10 banker
 Matningsspänning: 2,2-3,5V (5,5-10V ext)
 Strömförbrukning: 15-95 mA
 Storlek: 85 x 59 x 26 mm (utan knappar)
 Vikt: 195 g



VR-500

Art.nr.: 10022

Pris: 3 500:-



Specifikation

Frekvensområde: 0,1 - 1299.99995 MHz
 Trafiksätt: NFM/WFM/AM/
 USB/LSB/CW
 Minneskanaler: 2000 st
 Matningsspänning: 2,2-3,5V (9,0-13,8V ext)
 Strömförbrukning: 15-115 mA
 Storlek: 58 x 95 x 24 mm
 Vikt: 220 g



Art.nr.: 10023

Pris: 7 900:-



Specifikation

Frekvensområde: 0.1 - 2599.99998 MHz
 Trafiksätt: CW/LSB/USB/AM/AM-N/
 WAM/FM-N/WFM
 Minneskanaler: 2000 st
 Matningsspänning: 13.5V ±15%
 Strömförbrukning: 0,7 A (vid 1 W audio)
 Storlek: 180 x 70 x 203 mm
 Vikt: 1,9 kg

Tillbehör

DSP-1	DSP enhet för VR-5000	1 038 Kr
DVS-4	Digital röstinspelningsmodul	320 Kr
FVS-1A	Röstsyntetiserare	435 Kr

Levereras med batteriadapter, DC-kabel
 med säkring och engelsk manual.

**Du vet väl att du kan handla
 räntefritt¹ och delbetala på
 upp till 24 månader?**

Läs mer på vår sajt!
www.mobinet.se
 Klicka på Produkter
 och Finansiering.

1. I samarbete med Föreningssparbanken. Uppläggningsavgift 295:- och avavgift 25:- per avi tillkommer.

Alla priser är inklusive moms.

POSTTIDNING B

Avsändare:
Eter-Aktuellt
Box 3108
103 62 STOCKHOLM

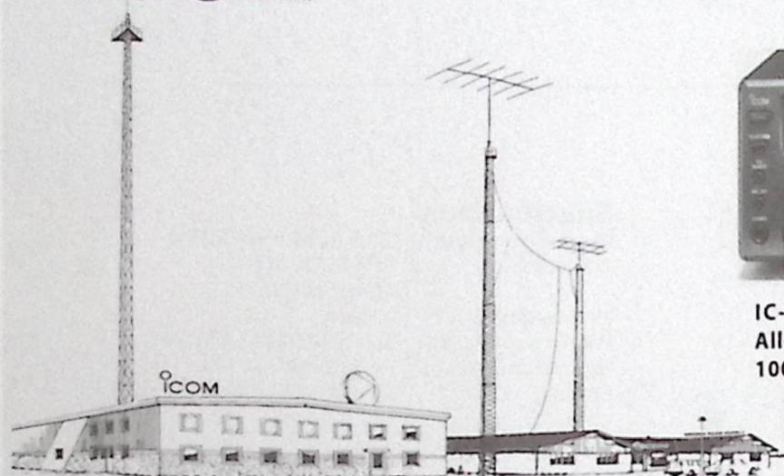


SWEDISH RADIO SUPPLY AB

communication equipment and services

ICOM

SRSAB är generalagent för Skandinavien



IC-R8500
All-mode trafikmottagare
100kHz-1300 MHz

SRSAB är även agent för Daiwa, MFJ, Comet, Diamond, Datong, Araki, Barker & Williamsson, Bencher, Kantronics, Dressler, Emotor, Skyview, JRC, Revex, AOR, Yupiteru, Lowe, Tokyo Hy-Power, Grauta, Aquaman, Nietzsche, Heil, Optoelectronics, WIMO, RF-Systems, Geochron, Hozan, Cushcraft, Hy-Gain, AMP, Hari, SSB, SCS mfl

Vårt utbud av utrustning omfattar: Transceivrar, mottagare, scanners, mobil-/bas-antennar, slutsteg, packetradio, böcker, aktiva antenner, instrument, rotorar, manipulatorer, vädersatellitutrustning, telegrafnycklar, dataprogram, antennavstämningseenheter, kontakter, tillbehör, elektronikkomponenter m m

Vår professionella avdelning har bl.a. följande: marin VHF-radio, HF marinradio, flygradio, landmobil radio, jaktradio, SRBR (Allemansradio) m m

Om Du handlar hos oss kan Du använda
bl.a. följande kort: Visa, Mastercard & Eurocard.
Vi kan hjälpa Dig med avbetalning.



SWEDISH RADIO SUPPLY AB

communication equipment and services

Postadress (brev): Box 208, 651 06 Karlstad

Besöks & Leveransadress (paket):

Fallvindsgatan 3 - 5, 652 21 Karlstad

Momsreg. nr SE 55 63 51 59 14 - 01

Telefon 054 - 67 05 00

Telefax 054 - 67 05 55

ÖPPETTIDER 09.00 - 16.00

LUNCHSTÄNGT 12.00 - 13.00

EJ LÖRDAGAR

Postgiro 33 73 22 - 2

Bankgiro 577 - 3569

Internet: <http://ham.srsab.se>
<http://www.icom.nu>

Email: ham@srsab.se