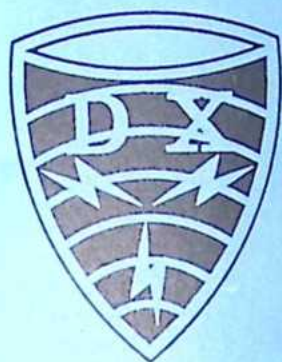


ETER-AKTUELLT

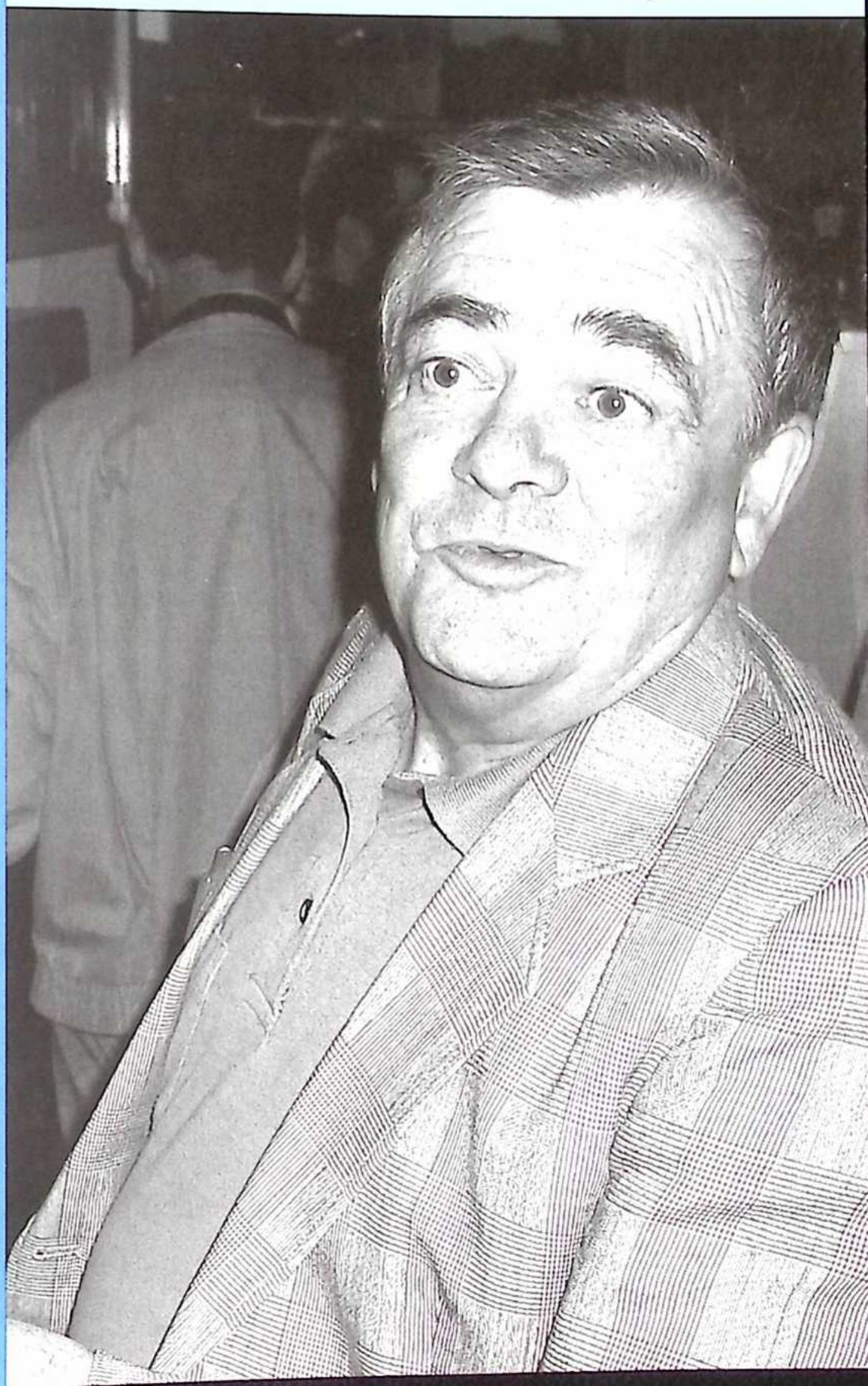
Tidningen för DX-are och världsradiolyssnare

Årgång 45

Nr 5 juni- 2003



Sveriges
DX-Förbund



21. DXAREN, FÖRSVARET OCH SKOLAN

Lite dx historia

22. BRITISH BROADCASTING CORP.

Mera DX historik

24. MEST 2003

Årets medlemsstatistik

26. NDL PÅ VÅRUTFLYKT

Denna gång till Sparreholms slott

ALLTID I ETER-AKTUELLT

3. LEDAREN
4. TORGET
10. AFRIKA HORIZONT
12. CLANDESTINE
14. NA HORIZONT
18. NORDISK RADIO
19. FÖRBUNDSNYTT
20. SATELLITSPALTEN
32. LÄTTFÅNGAT
34. MKV-ÖVERSIKT
38. AKTUELLT PÅ BANDEN
42. QSL-POSTEN
46. RADANNONSER

STOPPDATUM NR 6 / 3003

Huvudredaktion

Spaltredaktörer

Sista sekunden

e-postas till sekunden@sdxf.org



ETER-AKTUELLT

ISSN 0014-1658

STOPPDATUM

för de tre närmaste utgåvorna:

Nr Huvudredaktion Spaltredaktörer

7	6:e augusti	8:e augusti
8	10:e september	12:e september
9	8:e oktober	10:e oktober

REDAKTION

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

© 2003. 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, 2003

Krister Eriksson	Huvudredaktör och ansvarig utgivare
Bertil Grenholm	Biträdande huvudredaktör
Erik Johansson	Redaktions sekreterare
Jan-Erik Järlebak	Annonsredaktör
Börje Sahlén	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: annons@sdxf.org

Jan-Erik Järlebak	0582 - 611 990	Börje Sahlén	0504 - 13925
Allégatan 10	070 - 821 05 43	Britt gården 94	
694 31 HALLSBERG		543 37 TIBRO	

ETER-AKTUELLT

c/o Krister Eriksson
Böneredsgatan 61
425 32 HISINGS KÄRRA
E-post: eteraktuellt@sdxf.org

031-57 10 76 kvällstid 18-20
E-post: hred@sdxf.org

Bertil Grenholm 031-21 66 91
Gamlestadstorget 42
415 03 GÖTEBORG
E-post: bertil@sdxf.org

Erik Johansson 013 - 12 31 49
Garvaregatan 20
582 53 LINKÖPING
E-post: redaktion@sdxf.org

Icke fasta spalter

DX-Filateli CB
Christer Brunström 035 - 10 80 90
Kungsgatan 23
302 45 HALMSTAD
E-post: christer.brunstrom@utb.halmstad.se

Klubbnytt EJK
Erik Johansson 013 - 12 31 49
adress, se ovan!

Nytt nummer av Eter-Aktuellt...

Håller du nu i din hand, kanske du sitter i mysfåtöljen eller i radiohörnan och bläddrar igenom tidningen. Hoppas ni ska finna den både intressant och innehållsrik.

En stor del av grovjobbet har gjorts av Bertil Grenholm och under tecknad har på sluttampen gjort en sista handpåläggning innan den försenad kunde lämnas till tryckeriet. Förseningen beror på att det saknades tomma sidor som behövdes fyllas på. I elfte timmen kom räddningen i form av ett reportage från det mycket aktiva NDL-gänget, Norrköpings Distans Lyssnare, vad vore EA utan er...

Just det här med att fylla ut varje spaltmillimeter och helst minst 48 sidor gör mig och övriga medarbetare nog närmast gråhåriga, bidragen är en ständig bristvara hos huvudredaktionen och alla spaltredaktörer....

Det är ett fåtal som ställer upp och gör en insats för Eter-Aktuellt, men vi skulle bli mycket glada för alla bidrag, förslag, bilder, reportage ja vad som helst från er kära läsare. Nästa nummer är planerat bli lite tjockare då det är sista numret före sommaruppehållet, och det vore kul om just du kan sätta dig ned en stund och fundera på vad du kan bidra med!

Våren har ju kommit och nästan passerat och med den kommer väl en del raserade antenner fram som behöver få en översyn. Min longwire i skogen finns kvar, men nedledningen hänger och slänger på utsidan av gaveln då jag inte har någon radio att koppla in den på för tillfället. Så har det varit ett tag nu, det är inte så att jag har tappat intresset för radiohobbyn, men tagit en paus då jag nyligen tvingats avyttra min radioutrustning av ekonomiska skäl.

Inte speciellt kul med allt detta "el-ände" det vill säga mina kostnader för el under den gagna vinten helt enkelt ökade med något över 100 % och där satt man med en hög dyra el-räkningar trots bra avtal och byte av el-leverantör. Tyvärr har jag i och med det tappat förtroendet för den sk avregleringen och beskattningen av elmarknaden...

Hoppas ni kan besöka oss på DX-parlamentet i Morokulien som är höjdpunkten på hela året och ett verkligt bra tillfälle att träffas, utbyta erfarenheter, få träffa stationsrepresentanter vara med på trevliga studiebesök och tävlingar. Tyvärr kommer jag inte att vara med i år heller av familjeskäl.

Krister Eriksson

Omslaget:

Jan-Erik Järlebarck under rundvandringen på Sparreholms slott bland alla radiomackapärer. JEJ fyllde dessutom 60 år nyligen...

Foto: Lennart Deimert

SVERIGESDX-FÖRBUND

Box 3108

SE-103 62 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 kortvägslässning. 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): 275 kr inkl Eter-Aktuellt, 110 kr utan Eter-Aktuellt, 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.*

DIN KONTAKT MED SDXF

Vi är utsedda att vara regionala kontaktmän. Våra viktigaste uppgifter är att samordna klubbarnas aktiviteter i respektive region, och att hjälpa nya DX-are tillrätta.

Om Du har någon synpunkt eller fråga om SDXF eller DX-ing i största allmänhet ska Du inte tveka att kontakta någon av oss. Kan Du inte få besked direkt så kan vi alltid förmedla kontakt med andra instanser i förbundet.

Välkommen att ringa eller skriva!**Kontaktnamn i Region Syd:**

Jan Thörnblom Tel. 040-12 66 82
Kiviksgatan 5C
214 40 MALMÖ
jan.thornblom@malmo.mail.telia.com

Kontaktnamn i Region Öst:

Björn Fransson Tel. 0498 - 26 45 68
Lunds Västra 5 Fax: 0498 - 26 45 68
621 48 VISBY
bjorn@mail11.calypso.net

Kontaktnamn i Region Väst:

Lars Wieden Tel. 031-49 75 86
Skogsmilsgatan 5
421 37 V FRÖLUNDA
lars.wieden@swipnet.se

Kontaktnamn i Region Norr:

Dan Andersson Tel. 0653 - 169 83
Sunnansjö 2528
820 60 DELSBO
sm3mtq@hotmail.com

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

SVERIGESDX-FÖRBUND

Hej



Välkomna till ännu en upplaga av er favoritsysselsättning. Trots eder redaktörs deltagande i motionsloppet Springtime som inföll just den helg när tidningen skulle skrivas, så har det blivit 5 sidor producerade. Och jag hoppas att det går att hitta något spännande att läsa.

Sedan sist har det också dykt upp rapporter om att man hört testsändningar från Stig Hartvig Nielsens nya World Music Radio projekt. För några dagar sedan såg jag någon som sagt sig ha hört stationen på 6290 kHz. Om det är falskt alarm eller inte vet jag inget om. Men det kan kanske var vårt mödan att hålla ett öga på frekvensen. Vad den gode Stig Hartvig har för planer för att få projektet att gå ihop ekonomiskt vet jag inte. Men det visar sig väl.

Ha det nu så trevligt i torgrängselen, och se upp för ficktjuvar. Njut av våren, men glöm inte radion. Och på tal om den så fungerar min Icom riktigt bra just nu. Alltid något att glädjas åt. Vi hörs och ses.

Lyssnarsiffror för BBC

Irak-kriget har inneburit stora framgångar för BBC. Inte minst i USA där många tycker att de inhemska nyhetsförmedlarna har varit allt för patriotiska. Det som inte varit till förmån för USA har utelämnats. BBC har uppfattats som trovärdig och inte propagandistisk i motsats till amerikansk media som blivit väldigt patriotisk under kriget.



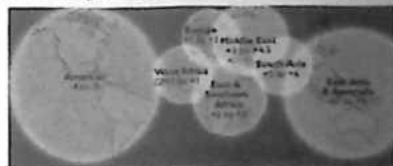
Detta innebär inte att BBC har klarat sig ifrån kritik. Från högerhåll har BBC av vissa döpts om till Baghdad Broadcasting Corporation medan man från vänsterhåll har använt namnet Blair-Bush Corporation. Men att kritiken kommer från båda håll är ju en form av bevis för att man hamnat rätt. På andra håll har BBC WS fått kritik för att det blev för mycket krigsnyheter. Andra program blev undanträngda allt för mycket. En känsla som jag tror många känt för en stor del av radio- och TV-media. I början är det intressant och man vill veta allt, efter ett tag blir upprepningarna och spekulationerna för tröttsamma.

I USA ökade BBC kraftigt under kriget. BBC World, TV-kanalen, ökade med 28% till 662.000 tittare. Tyvärr gick BBC World med en förlust på 24 miljoner dollar det senaste året.

Och BBC Radio har i USA ökat sina lyssnarsiffror med 70% de senaste två åren, från 2,3 miljoner till 3,9 miljoner lyssnare. Det framgår inte hur ofta man måste lyssna, eller hur länge för att räknas. BBC påpekar att antalet stationer

som sänder BBC ökat det senaste året från 265 till 332. Inte heller här framgår hur länge om dagen man sänder, eller när under dagen.

Även i övriga världen går lyssnarsiffrorna upp. Och förtroende för BBC är fortsatt högt. BBC försummar inte att påpeka att man har det bästa ryktet vad gäller förtroende av alla internationella radiostationer.



T.ex. lyssnar 82% av invånarna i Kabul till BBC:s sändningar på persiska och pushtu. Och det är många länder där BBC:s andel av lyssnarna är lika stora som flera av BBC inhemska kanaler har i Storbritannien.

Uppskattningsvis 150 miljoner, lyssnar minst en gång i veckan på BBC runt om i världen. De engelska programmen har ökat med 3 miljoner lyssnare till 45 miljoner. Den största ökningen finns i Kenya, Nigeria och USA. Andra länder med ökade lyssnarsiffror är Colombia och Sudan. Förlorat lyssnare har man bland annat gjort i Pakistan, Polen och Ryssland.

Totalt 31% av lyssnarna kommer via återutsändningar från andra stationer, en ökning med 3 miljoner till 47 miljoner. Egna lokala FM-sändare har ökat med 3 miljoner till 12 miljoner. Medan kortvågen och mellanvågen tappat 5 miljoner lyssnare. Men står fortfarande för den överlägset största siffran, 110 miljoner.

Etergarvet

Det finns roliga vitsar, dåliga vitsar och sedan finns det sådana som den här:

Q: "What did the ham radio operator say after he fell off his tower?"

A: "Owww...that megahertz!"

ShortWaveListener Now

<http://www.swl.nu>

Listen to the world
Lyssna på svenska
Torget webzine

NOTISTORGET

Korta notiser från eterens värld

AIR har under en tid arbetat aktivt för att göra sig av med sina mellanvågs- och kortvågssändarna och byta ut dessa mot en FM-service. Nu har man börjat hyra ut tid över överblivna MV-sändare till olika utbildningsinstitutioner osv. En form av Communityradio börjar växa upp.

✿ Enligt FCC finns det i U.S.A. i dag 4.800 MV-stationer, 6.000 kommersiella FM-stationer och 2.400 icke-kommersiella FM-stationer, dvs totalt 13.200 stationer. Till detta kommer 3.800 FM translators och boosters.

✿ Sender Freies Berlin (SFB) som började som propagandastation 1954 ska slås samman med Ostdeutschen Rundfunk Brandenburg (ORB) och bildar en ny organisation, **Rundfunk Berlin - Brandenburg (RBB)**.

✿ RTE är nu igång med att reläa sina egna program via LV-sändaren på 252 kHz. Målet är att ge irländare bosatta i Storbritannien en service som är en mix av RTE One och lite från övriga RTE program.

Greg Dyke, BBC:s chef har efter Irak-kriget uttalat sig kritisk mot amerikansk media för att ha varit allt för partisk och litat på allt som kom från den egna administrationen. I en önskan att vara patriotisk har man släppt alla hämningar. Läs även på annan plats på Torget om BBC:s ställning.

✿ **Good News World Outreach** som för en tid sedan köpte **WRNO** har haft problem. Sedan länge sänder man med en reservsändare på 500 watt. Man har nu meddelat FCC att man är på gång att införskaffa en 50 kw sändare som man har för avsikt att ha i luften inom ett år. Som ni kanske förstår är detta bara en i en lång rad av religiösa stationer.

✿ Phesheya Dube, den Swaziska radions utsända i Irak under kriget har fått problem. Samtidigt som han kunde ses med livet som insats rapportera från Bagdad har han setts i Mbabane i Swaziland. Kan det ha varit i BEFF:s garderob han suttit och rapporterat? Frågan har blivit känslig för ledningen för radion uppger DX-Fokus.

Och ingen har väl missat SR cirkusen kring Joachim Berner som ingen ville ha som chef och som fick en lön högre än statsministern som plåster på sårn för att han inte fick jobbet. Moderaten Ehrenkrona som ville tillsätta sin gamla chef Berner från Expressen som plåster på sårn för att han fått sparken därifrån fick också gå. Snart har alla gått och det kan börjas om från början med nya fräscha namn som kan få avgå med nya fallskärmar.

Från Teleprintern 🖱️ 🖱️ 🖱️ 🖱️

 Enligt Kim Andrew Elliott på VOA ska Grundigs konkurs inte få någon inverkan på försäljningen av Grundigs kortvågsmottagare.

 **Clear Channel** är i blåsväder igen. Nu är det beskyllningar om Payola, dvs att man tar betalt för att spela vissa skivor.

 4 personer dödades vid en attack mot AIR i Srinagar i slutet av april.

< << <<< >>> >> >

Mer radio i Danmark

Den 18 juni skall det vara klart vem som får koncession till de danska radiokanalerna P5 och P6 som lämnas ut på auktion.

P5 som skall täcka 78% av den danska befolkningen skall ha en redaktionell programdel som kan konkurrera med DR och producera minst 1.000 timmar nyheter om året. Det skall sändas ett dagligt 1-timmars magasinsprogram. Och det ställs som krav att minst 30% av musiken skall ha skandinaviskt ursprung. För P6-kanalen som bara kommer att täcka 37% av den danska befolkningen ställs inga sådana krav.



Det finns ett antal intressenter, t.ex. de stora tidningshusen i Danmark, Sky Radio, The Voice och TV2/Danmark. Men alla avvaktar mer information. Man är bland annat kritiska till kravet på musikutbud. Det råder dessutom oklarheter vad gäller avgifterna till Koda och Gramex (motsvarigheten till STIM i Sverige). Det är också oklart om en kommande FM-frekvensomläggning i Danmark helt plötsligt kommer att ge utrymme till fler konkurrerande landstäckande kanaler som helt förändrar förutsättningarna.

Frågan är hur P6 med en täckning på 37% kan kallas landstäckande. Det räcker väl med en sändare i København så täcker man så många danskar?

En av favoriterna är just den danska TV2-kanalen. Redan 1997 gjorde man ett första radioförsök men eftersom man endast sände via satellit var lyssnarskaran allt för låg och projektet såldes ganska snabbt till Clear Channel. Och det är också tillsammans med amerikanska Clear Channel som man nu har för avsikt att skaffa en koncession denna gången.

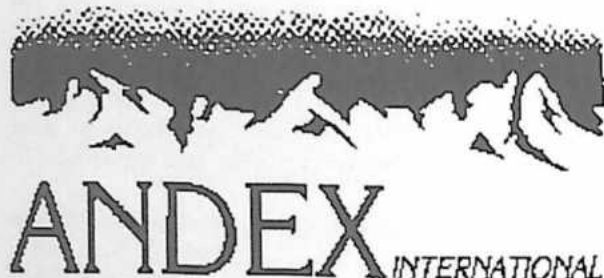
Allt läst i danska DX-Fokus förutom min kommentar om en sändare i Köbenhavn.

< << <<<      >>> >> >

HCJB lämnar oss

HCJB har förklarat att man skall lägga ner alla sändningar på bland annat engelska till Nordamerika och Europa. "Experter" har bestämt att man skall lägga alla resurser på närområdet i Latinamerika. Ett beslut som främst har chockat lyssnarna i Nordamerika. Det har då, som en följd av detta, meddelats att DX Party Line t.ex. upphör. Idag sänder HCJB 9 timmar om dagen på engelska till Nordamerika.

Vad som är anledningen till beslutet har det sedan dess spekulerats om friskt i diverse e-postlistor. I ett e-brev från Helene Persson på HCJB i Sverige har jag fått bifogat ett officiellt uttalande från HCJB. Av detta kan man utläsa att lyssnarna i Nordamerika t.ex. i dag får kristet budskap från en ökat antal radiostationer på kortvåg. Och man berättar också att HCJB skall förändras från att vara en organisationsom upplåter sändningstid, till att bli en organisation som producerar program. Program som sedan kan sändas över lokala radiostationer.



Man ska fortsätta sända på Spanska, Portugisiska, Quichua, Waodani, Cofan, Tyska och Plattyska (heter det så, Plautdietsch skriver man), men bara till Latinamerika. Det är också möjligt att det blir ett begränsat engelskt program på morgonen för missionärer i Latinamerika.

Sändningar till Europa och Afrika skall flyttas till anläggningar i närområdet. Sändningarna till Asien och Pacific är ju redan flyttade till den nya stationen i Australien. Någonstans har jag sett uppgifter om att man har vissa planer på en anläggning i norra Brasilien för att täcka Afrika.

HCJB, som började sända 1931 från Ecuador är en av de äldsta stationerna. Och bland DX-are väl en av de som har bäst rykte. Alla kommer vi väl ihåg de mycket populära svenska programmen som ju upphörde för ett antal år sedan.

< << <<< <<<< <<<<< ☺☺☺☺☺☺☺☺ >>>>> >>>> >>> >> >

Citatet

"I am sick to my heart, now, at the news that Auntie is gradually giving up on shortwave because more people listen on the internet. How can they, in the illimitable phoneless wastes of sea or jungle, desert or scrub? How can they if they are poor, or their phone is cut off? How can we have this gift, the free mysterious movement of radio waves, and not use it to the fullest?"

Citat från boken Radio: A True Love Story av Libby Purves. Som väl kan vara aktuellt även om det handlade om BBC

< << <<< ☺☺☺☺☺☺☺☺ >>> >> >

Som jag sade tidigare så har det spekulerats friskt om vad som ligger bakom beslutet. Är det ekonomiska problem som ligger bakom? Har det blivit så många religiösa stationer som ska samla in pengar att det helt enkelt inte räcker till HCJB? I motsats till många av de värsta amerikanska tiggarpredikanterna så är ju HCJB:s religiösa predikande inte lika påträngande. Och pengatiggandet är inte heller allt för framträdande. Snarare är det väl så att HCJB står som representant för en mjukare form av religiös radiostation. Har det nu blivit så överetablerat att pengarna inte räcker till?



Eller, är det helt enkelt så att hotet att vara tvingad att flytta sändaranläggningen från Pifo till Santa Elena har framtingat en förändring. Det framkommer nämligen att

det inte blir någon flytt under de närmast kommande åren i varje fall. En minskning av sändningarna som detta ju innebär måste innebära att det blir sändarkapacitet över. Är det så att man hoppas kunna stanna kvar i Pifo om man minskar ner sändningarna? Att en flytt helt enkelt blir för dyr, och att det då är bättre att stanna kvar med en bantad organisation. Marken in San' Elena är hur som helst redan inköpt, och man kommer att behålla denna även om en flytt inte är direkt akut.

Framtiden kommer säkert att utvisa vad som är sanningen. Det kan påpekas att boken Passport to World Band Radio före några år sedan förutspådde att HCJB skulle bara sända till Latinamerika om några år. Nu blir det stopp första juli i år om jag förstått det rätt. Som varande icke-religiös är det väl bara att konstatera att en av de få kristna radiostationer man kunde lyssna på utan att skratta/bli arg försvinner.

Det är bara att tacka för trevliga program, för intressanta program, för trevliga gåvor säger medlem nummer 5548 i Andex.

< << <<< ☺☺☺☺☺☺☺☺ >>>>> >>>> >>> >> >

Etergarvet

En kombination av språkövning och skattövning. Plockade av Robyn från en bok utgiven 1932 och sedan vidarespridda i e-postlistan SW Programs

THE CANARY AND THE RADIO

"Where is that beautiful canary bird of yours that used to sing so clearly and sweetly?" asked Mrs. Weatherbee.

"I had to sell him," Mrs. Butlam said tearfully. "My son left

< << <<< ☺☺☺☺☺☺☺☺ >>> >> >

POPULÄRAST

Omröstningar, statistik och annat kul



STORBRITANNIEN

De första RAJAR siffrorna som visar lyssnartal för digitala radiostationer har offentliggjorts. Enligt denna har Kiss 100 961.000 lyssnare digitalt i UK. Stationen sänder främst på FM i London. Av övriga digitala stationer har Kerrang 771.000 lyssnare, Smash Hits har 759.000. Prastationen One Word har 50.000 lyssnare.

Undersökningen visar också att BBC World Service har 1,4 miljoner lyssnare i Storbritannien.

Undersökningen visar också att både Radio 2 och Radio 4 har ökat sina lyssnartal. Radio 2 från 12,84 miljoner till 13,23 miljoner och Radio 4 som ökat till rekordsiffran 10,03 miljoner. Radio 1 har tappat från 10,54 till 10,34 miljoner. Totalt fick BBC 53,5% av lyssnarna (vilket är den högsta siffran på många år) medan de kommersiella stationerna fortsätter att tappa mark, till 44,5%.



En annan station som tappat lyssnare är Virgin Radio som gått från 2,47 till 2,09 miljoner lyssnare.

En annan undersökning visar att de flesta som lyssnar på digital radio gör detta via TV. Drygt 18% av den vuxna befolkningen gör detta. 68% av dessa gör det minst en gång i veckan. Totalt finns det 155.000 digitala radiomottagare, men man uppskattar att

siffran ska ha ökat till 500.000 vid årets slut och 1 miljon vår nästa års slut.

IRLAND

Jag har sagt det förr, och säger det igen - Statistik är kul! Via Radio Newsletter och <http://ukradio.com> kan jag presentera de senaste lyssnarsiffrorna från Irland.

Totalt över hela landet nådde de lokala stationerna 55% av befolkningen. Medan RTE 1 enskilt var störst med 28%, 2FM hade 26% och Today FM 15% samt Lyric FM nådde 3%.



I Dublin hittar vi följande siffror uppdelat även på de kommersiella stationerna.

RTÉ Radio 1	32%	-7
98FM	22%	+4
FM104	22%	+2
2FM	18%	+2
Lite 102.2FM	10%	-3
Today FM	12%	-1
Spin 1038	4%	n/a
Lyric FM	4%	-1
Newstalk 106FM	2%	n/a

< << <<<  >>> >> >

Månadens Voice-tävling

För andra året i rad har The Voice i Köpenhamn arrangerat sin tävling "Rutchebane Mareridt" som i princip gick ut på att åka så mycket som möjligt i Tivolis rutschbana. Den som orkade med flest turer vann. Och vann gjorde 18-åriga Line Nielsen från Odense. Och efter att ha roat sig på Tivoli skall hon nu få åka till Disney World i Florida på The Voice bekostnad. Och The Voice fick publicitet på köpet. Till och med i Sverige.....

För de som inte vet så är alltså Tivoli en nöjespark (kulturskolor osv) i centrala Köpenhamn.

< << <<< <<<< <<<<<  >>>>> >>>> >>> >> >

SVENSKSÄNDARNA

En lista över svensksändande radiostationer



0500-0520	Sv	Vatikanradion	1260, 1611, 7345 och 9645 kHz	Tisd Onsd Torsd Fred Sönd
0545-0600	Sv	NHK - Radio Japan	11915 kHz (via Gabon)	Dagligen
1045-1100	Sv	NHK - Radio Japan	21730 kHz (via Gabon)	Dagligen
1730-1900	Sv	Rysslands Röst, Moskva	1494, 9480 och 11675 kHz	Månd Onsd Fred
1730-1900	No	Rysslands Röst, Moskva	1494, 9480 och 11675 kHz	Tisd Torsd
1840-1900	Sv	Vatikanradion	1611, 7250 och 9645 kHz	Månd Tisd Onsd Torsd Lörd
2000-2020	Sv	RAI - Radio Roma	6110 och 9745 kHz	Månd Onsd Fred
2000-2020	Da	RAI - Radio Roma	6110 och 9745 kHz	Tisd Torsd Lörd
2000-2030	Sv	Norea Radio Sverige	1494 (via Ryssland) 9430 kHz	Månd - Fred

< << <<< <<<< <<<<<  >>>>> >>>> >>> >> >

WORLD WAVES

WW - Din reseguide till engelska program

Alla tider anges i UTC (SNT -1 timme)



Välkomna till vårens sista World Waves. Inte så mycket denna gången. Men jag hoppas ha en ordentlig satsning på programsheman nästa månad.

Som vanligt hoppas jag att ni tänker på att det alltid finns en uppdaterad Engelsksändarlista på <http://www.swl.nu/listen>.

► **AUSTRALIEN** Radio Australia fick jag inte med de korrekta frekvenserna för i Engelsksändarlistan. När denna sammanställdes hade RA fortfarande inte lagt ut det nya schemat på hemsidan. Där låg fortfarande det gamla schemat. Så här skall det i varje fall se ut.

0000-0030	9660b	12080b	15240	15415	17580	17795	
							21725
0030-0200	9660b	12080b	15240	15415	17580	17750	
							17795 21725
0200-0400	15240	15415	15515	17750			
0400-0430	15240	15415	15515				
0430-0500	15240	15415	17750	15515			
0500-0530	15240	15415	15515				
0530-0700	15240	15415	15515	17750			
0700-0800	15240	15240	15415	17750			
0800-0830	5995b	9580	9710	12080b	15240	15415	
							17750* 21725 * sa-su
0830-0900	5995b	9580	9710	12080b	15240	15415	
							17750 21725
0900-1930	9580	11880	17750*	21820			* sa-su
0930-1100	9580	11880	17750	21820			
1100-1200	5995b	6020	9475	9580	11650	11880	
							12080b 21820
1200-1300	5995b	6020	9475	9580	11650	11880	21820
1300-1400	5995b	6020	9580	11650	11660	21820	
1400-1500	5995	6080	9580	11650	11660		
1500-1700	5995	6080	9475	9580	11650	11660	
1700-1800	5995	6080	9475	9580	9815	11880	
1800-1900	6080	7240	9475	9580	9815	11880	
1900-2000	6080	7240	9500	9580	9815	11880	
2000-2100	6080*	7240*	9500	9580	9815	11880	
							12080b * sa-su
2100-2130	7240	9500	9580	9660b	11880	12080b	
							17715 21740
2130-2200	7240	9660b	11880	12080b	17715	21740	
2200-2300	15230	17715	17795	21740			
2300-2330	9660b	12080b	15230	17715	17795	21740	
2330-2400	9660b	11695	12080b	15230	15415	17715	
							17795 21740

0200-0800 9660b 12080b 17580 21725 sports sa su
Skall förhoppningsvis vara rätt. Ett litet b betyder att sändningen kommer från Brandon (som bara är på 10 kw). Övriga sändningar kommer från Shepparton med högre effekt.

RADIO AUSTRALIA
IN TOUCH WITH THE WORLD

► **LIBYEN** Voice of Africa eller vad vi nu ska kalla stationen. Enligt en uppgift i DXLD från Dave Kenny så ska de engelska nyheterna höras enligt detta schema. Alla sändningar kommer från hyrda sändare i Frankrike.

1140-1145	15610	17695	21675	21695
1730-1735	15660	17635	17695	17880
1820-1825	15205	15660	17635	17695
1920-1925	15205	15315		
2030-2035	11635			
2120-2125	11635			



► **USA/ISLAND** American Forces Network har nu även återupptagit sändningar från Island. Sändaren finns i Grindavik, ca 20 km från Keflavik. Frekvensen är 13855 kHz USB.



< << <<< @ @ @ @ @ >>> >> >

Etergarvet

En kombination av språkövning och skratövning. Plockade av Robyn från en bok utgiven 1932 och sedan vidarespridda i e-postlistan SW Programs.

ECEIPTS (recipes) BY RADIO

R.M. sends us the story of a young bride who asked her husband to copy off a radio recipe she wanted. He did his best but got two stations at once, one of which was broadcasting the morning exercises and the other the recipe. This is what he took down:

"Hands on hips, place one cup of flour on the shoulders, raise knees and depress toes and mix thoroughly in one-half cup of milk. Repeat six times. Inhale quickly one-half teaspoonful of baking powder, lower the legs and mash two hard-boiled eggs in a sieve. Exhale, breathe naturally, and sift into a bowl. "Attention! Lie flat on the floor and roll the white of an egg backward and forward until it comes to a boil. In ten minutes remove from the fire and rub smartly with a rough towel. Breathe naturally, dress in warm flannels, and serve with fish soup".

< << <<< @ @ @ @ @ >>> >> >

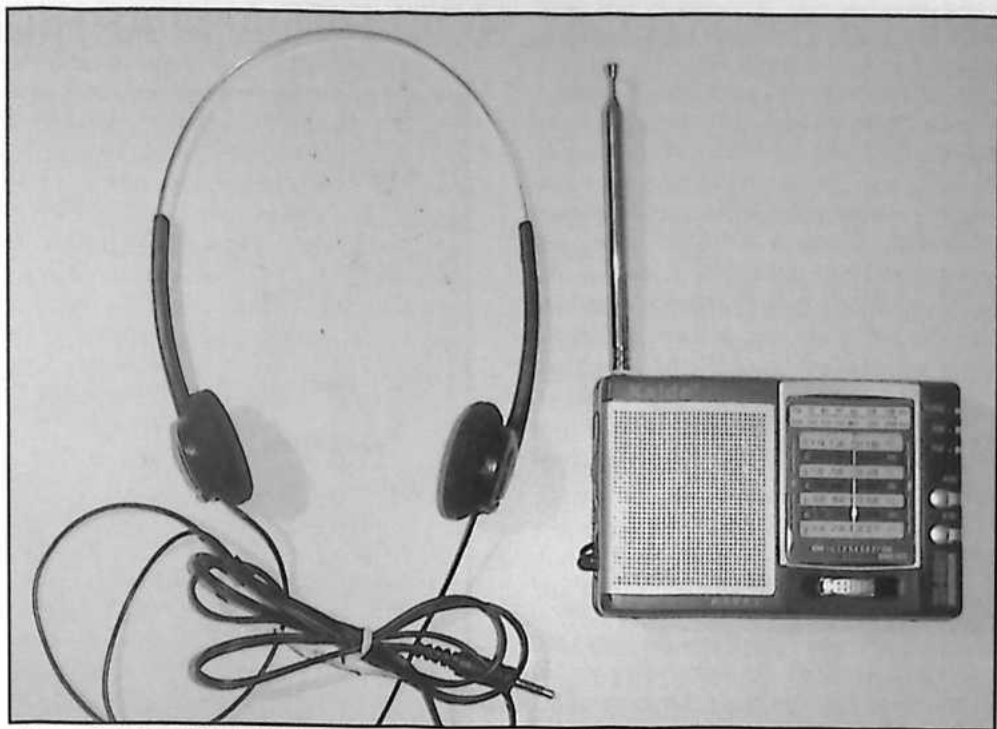
Såja, det var det hela vi hade att bjuda på denna månad. Som vanligt hoppas jag att ni hittat något av intresse. Och att de tråkiga nyheterna om HCJB uppvägs av att jag ägnat lite mer utrymme än vanligt åt lite trevliga historier. Jag hoppas att engelskkunskaperna är så goda att ni kan förstå det hela.

Med det tackar jag än en gång för mig, hoppas att få höra av er inom en inte allt för avlägsen framtid. Vi hörs igen om en månad när det är dags för sommarnumret. Tills dess hoppas jag att ni njuter av våren. Det är den bästa tiden på hela året, i varje fall om eder re daktör får be stämma.

73 de Sohl

< << <<< @ @ @ @ @ >>> >> >

Det snöar i Nyköping!



Radio av fabrikat Kaide. Modell KK-9801. FM 87-108 MHz. MW 510 - 1605 kHz. Sju kortvågsband: 5,9 - 6,2. 7,1 - 7,3. 9,5 - 9,9. 11,65 - 12,05. 13,6 - 13,8. 15,1 - 15,6. 17,5 - 17,9 MHz.

Det var ett intressant program om bildesignutbildning som jag låg och lyssnade på. Programmet aktualiserades genom bilutställningen i Älvsjö där man i en monter presenterade en utbildning i bildesign som fanns i Sverige.

Men jag befann mig sannerligen inte i Älvsjö. Jag låg med hörlurarna på, mitt i natten, i ett hotellrum i Yangshou i södra Kina. I sängen intill låg min fru och sov. För att inte störa henne hade jag hörlurarna kopplade till min lilla radio.

Dagen innan hade jag varit ute på marknadstorget och i ett salustånd, bland en massa annan bråte, hittat den här radion. Det var faktiskt den enda försäljaren som hade en radio i sortimentet på det här torget. Och han hade inte många att välja mellan – resten i hans sortiment utgjordes av böcker, strumpor, klockor och t-shirts.

- How much, frågade jag.

Försäljaren tog fram sin fickräknare, knappade in priset, 60 yuan, och räckte över räknaren till mig. Nu var det min tur att avge ett svar på hans bud. Jag knappade in 20 yuan, ungefär lika mycket i svenska kronor, och lämnade över räknaren till försäljaren. Han skakade på huvudet och knappade in 50. Så var det min tur. Jag knappade in 30 och sen knappade han in 40.

- Ok, sa jag, och så var radion min. Jag fick också två batterier till radion.

Nu låg jag alltså här mitt i natten i Kina och vred på min lilla radio av fabrikat Kaide, modell KK-9801. FM, AM, och sju kortvågsband mellan 5,9 – 17,9 MHz. Jag hade dragit ut den infällda antennen i full längd och nu hade jag också fått in Radio Sweden. Kanske var det 17505 kHz, där jag tror Radio Sweden sände mot Ostasien. Men det var svårt att avläsa på den lilla skalan. Efter programmet följde en nyhetsrapport. Den hade jag dock svårt att höra. Sändningen avtog i styrka och när jag försökte ställa in stationen igen, så tappade jag helt bort mig.

Men vilken höjdare, jag var helt begeistrad att jag lyckades fånga in sändningen här i luften på hotellrummet. När jag på morgonen klev in i turistbussen tillsammans med den svenska turistgruppen som jag tillhörde, så var jag ivrig att få berätta att jag lyssnat på Radio Swedens utlandssändning under natten.

Men bakom mig i bussen hörde jag just då en dam säga:

- Oj, nu börjar det snöa i Nyköping. Min dotter skickar mig just ett SMS-meddelande där hon meddelar att det börjar snöa nu i Nyköping.

Just då kändes det för mig lite inaktuellt att berätta om bildesignutställningen i Älvsjö som jag lyssnat på från Radio Sweden ett kort ögonblick. Jag var nog i fel sällskap just då, att berätta om min upplevelse under natten

Ernst Wingborg

ÅRETS BÄSTA QSL KOM REDAN I APRIL!

Ett land, som inte precis "rosar marknaden" nuförtiden, när det gäller vare sig att höras eller att finnas med i QSL-spalterna, är **SIERRA LEONE**. Det var någon gång på 1990-talet, som vi senast kunde höra den nationella radion i detta afrikanska land, **Sierra Leone Broadcasting Service**, på 3316 kHz. Där hördes stationen ganska bra, men QSL-andet var det sämre med. Några lyckliga fick ett tämligen enkelt, men ack så välkommet, kort. Självt har jag en enda gång i mitt liv hört stationen på mellanvåg, 1206 kHz, och det QSL-brev jag fick 1984 tillhör mina verkliga rariteter, speciellt som det är försett med ett handskrivet "Congratulations!" på den stencil v/s: John Maddy så snällt signerade.

Årets QSL redan i april

Det är inte så länge sedan (EA nr 10 – 2002) som vi presenterade FN-stationen **Radio UNAMSIL** här i spalten. Då hade jag gett upp hoppet om ett eget QSL från stationen och bad Jan Edh att skriva litet om sin fångst. Han avslutade sin historia med att hoppas på att UNAMSIL-projektet skulle bli långvarigt. Nu har jag fått detta bekräftat genom att det faktiskt dök upp ett brev från Sierra Leone även i undertecknads brevlåda. Jag fick vänta i 10 månader på mitt svar, men så var det också ett "bautasvar", som nog länge kommer att hålla ställningarna som "årets QSL" i min pärm!

I ett sådant där härligt brunt kuvert, försett med FN-stämplor och frimärken för 4.55 USD, "bulade det ut" på ett omisskännligt sätt – visst var det en T-shirt! I ett långt brev från v/s: Sheila Dallas får jag ungefär samma information som Jan Edh, men också litet om framtida sändningar. Man täcker idag ungefär 85 % av landet Sierra Leone med sina 6 sändare, av vilka en sänder på kortvåg, och gör det möjligt för oss DX-are att höra den. Terrängen i landet är ganska besvärlig att matcha för stationer med ambitioner att vara rikstäckande, så Sheila är ganska stolt över att man lyckats så bra. FM-signalerna når för övrigt även grannländerna **GUINEA**, **LIBERIA** och **GAMBIA**.



En något sned 1-kW-are

Kortvågssignalen är självklart starkare på kontinenten än den är i Europa och på andra ställen på jordklotet, men man har ändå fått lyssnarrapporter från mer än 100 personer runt om i hela världen. Med hjälp av dessa rapporter vet man att man når ut och teknikerna kan använda DX-arnas uppgifter till att förbättra signalerna. Man hoppas att inom de närmaste månaderna kunna ge oss klarare signaler, så det är bara att jobba vidare på frekvensen 6140 kHz i 49-metersbandet. I själva verket ligger sändaren, en Harris på 1 kW, litet snett, på 6137.8 kHz, vilket kan underlätta för DX-are med välkalibrerade mottagare.

Med brevet följde ett detaljerat programschema, men det publicerar jag inte, med tanke på den "fuskdebatt" som pågår i den internationella DX-världen (Mr Bellabarba har säkert redan fått ett QSL – och det är bara att hoppas att han inte också förädlades med en T-shirt). Sheila hade även kopierat stationens logotype, men kvaliteten är för dålig för att avbildas. Ni får nöja er med att ännu en gång få se eder redaktör i en afrikansk T-shirt, som jag är mäktigt stolt över. Det kan verka som någon slags egocentrisk självbeundran att publicera bilder på sig själv så ofta, men vad gör man? En avbildad T-shirt med hustrun i eller hängande tom över en stolsrygg är väl inget bra alternativ?

The Voice of Peace

Skulle du lyckas fånga den "rara" stationen, kan du skriva till Radio UNAMSIL, c/o UN Assistance Mission in Sierra Leone Headquarters, Mamma Yoko, Post Office Box 5, Freetown, Sierra Leone (Adressen ger mig en riktig nostalgitripp! Under mina första DX-år

fylldes P O Box 5 i Klintehamn med DX-brev från när och fjärran – till ständig förundran, och kanske litet beundran - för Klintepostens frimärkssamlade föreståndare! Kommer du ihåg, OVE?).

I sitt brev skriver Sheila om att **Radio UNAMSIL** är UN Missions "röst" i Sierra Leone. Det framgår också av T-shirten att även denna station kallar sig "The Voice of Peace" – inget ovanligt namn på liknande stationer i världen. Hon tillägger att, när det är nödvändigt, så brukar FN sätta upp en egen radiostation i de länder man verkar i. I det här fallet ville man först och främst bevaka och utbilda befolkningen inför det demokratiska val som företogs, som ett led i fredsprocessen. Man sänder därför både på engelska och på de tre huvudspråken i landet, mende, themne och limba.

Många "UN-missions"

Jag gick in på <http://www.un.org> för att få en uppfattning om hur många liknande FN-uppdrag som finns, inte bara i Afrika, utan även i resten av världen. Så här ser listan ut:

UNMEE i Etiopien och Eritrea

MONUC i Demokratiska Republiken Congo

UNMISSET i Östra Timor

UNAMSIL i Sierra Leone

UNMIK i Kosovo

UNBIH i Bosnien-Herzegovina

UNOMIG i Georgien

UNIFIL i Libanon

UNFICYP på Cypern

Jag har tidigare på mina sidor berättat om de afrikanska staternas FN-stationer. De övriga sänder sannolikt bara på FM eller har program via redan i respektive land befintliga stationer.

Radio UNMEE är en "hårdknäckt nöt"

Jag har lyssnat på den station som sänder för människorna i **ETIOPIEN** och **ERITREA**, **Radio UNMEE**, några gånger och också skickat lyssnar-rapporter till alla de post- och e-postadresser som nämnts. Tyvärr har jag hittills inte lyckats beveka någon av dem med något svar. Däremot kan jag på en nystartad websida, som jag lätt hittar via UN-sidan ovan, läsa att rapporterna hittar fram. Man har nämligen, inte utan stolt, citerat brev från lyssnare både Australien och Tyskland. Enligt hemsidan sänder man enligt följande: **Radio Eritrea (Dimtsi Hafash Eritrea)** onsdagar kl 10.00 på MW 9,45 kHz och SW 7,00 kHz. Kortvågs-sändningar tisdagar kl 12.30 på 21550 kHz och söndagar kl 12.00 på 21715 kHz. Jag såg ett tips på att **Radio UNMEE** hade hörts via Dhabbaya (Förenade Arabemiraten) kl 11.30 UTC, så jag miss-tänker att vi behöver dra bort en timme från hemsidans tider. Försök själv! Man ber faktiskt om rapporter!

TV Radio World

När jag letade efter uppgifter om Etiopien och Eritrea hamnade jag på en hemsida, särskilt intressant för alla

som har möjligheter att lyssna på radio via sin dator: <http://www.tvradioworld.com>. Sidan har varit igång sedan februari 1996 och kallade sig då "Tuned-in". Här kan man hitta massor av stationer, både internationella och lokala samt TV-stationer, som kan höras via web-ben. Man förser oss också med aktuella listor och länkar till alla möjliga och omöjliga, men radio-relaterade, företeelser över hela världen. En av länkarna leder till sidan: "Hobby Radio (Amateur, Ham, DX-ing)" och en annan till "Radio Station Formats". Jag rekommenderar ett besök, som nog kommer att leda till flera och att sidan stoppas in bland dina favoriter.

Nu testar Liberia!

En ny kristen radiostation testsänder nu från **LIBERIA**. Det är den tidigare omtalade **WJIE International Shortwave "Voice of Liberty"** som har hörts av en finsk DX-are på 11515 kHz kl 15.30. Han fick ett snabbt bekräftande e-mailsvar från wjiesw@hotmail.com, där General Manager Doc Burkhardt sa att han hoppades komma igång med reguljära sändningar inom några dagar (det vill säga: nu!). Läs mera på: <http://africa.coolfreepage.com/afrialist>.

Bra webplatser för Afrikaintresserade

Brittiska DX-are har sammanställt två bra Internet-siter för alla som är intresserade av afrikansk radio: **Africa SW List - by country** täcker in alla möjliga kategorier av afrikansk radio, inhemsk, internationell och diverse oppositionsgrupper:

<http://www.users.waitrose.com/~bcdx/africa.rtf>

Africa SW List - by frequency lidtar alla afrikanska inhemska kortvågsfrekvenser (gäller dock bara länder i Afrika söder om Sahara):

<http://www.users.waitrose.com/~bcdx/africafreq.rtf>

Kap Verdeöarna i fokus

Utanför Afrikas västkust ligger den lilla ögruppen **KAP VERDE** med en folkmängd på något över en miljon människor. Nu har **Trans World Radio Africa** kommit på att alldeles för få av dessa är kristna och tänker göra någonting åt det. Därför har man startat kristna sändningar, riktade till dessa öar och särskilt till huvudstaden Praia, där de flesta människorna bor.

Därvid utbröt en smärre debatt på Glenn Hausers DXLD-listor, eftersom TWR tydligen inte betraktar den romersk-katolska kyrkan som kristen! De flesta öborna är nämligen katoliker, allt enligt portugisisk tradition. För oss DX-are är det väl bara synd (!) att TWR inte sänder på kortvåg från Kap Verde! Många av läsarna skulle nog ha uppskattat det, eftersom landet säkerligen saknas i de flestas QSL-pärmar. Läs mera på: <http://www.twrafrica.org>

Trevlig sommar! Nu återstår bara att önska alla läsare en trevlig sommar! Kom gärna till Gotland och hälsa på! **B E F F**



NY BOK: "THE SECRET HISTORY OF PWE"

I april för broder Ove med fru till London för att roa sig en vecka. Mitt i denna vecka lät *Dagens Nyheter* genom sin reporter Clas Swahn i "NON:S BOK-LÅDA" berätta, att det kommit ut en ny bok i Storbritannien, vars titel genast intresserade mig: "The Secret History of PWE" (St Ermins Press). Med hjälp av Oves mobiltelefonnummer hittade jag honom i London, naturligtvis bläddrande i gamla böcker i ett antikvariat, och bad honom försöka leta reda på ett exemplar åt mig.

Efter en del sökande hittade han "min" bok (nu är den det!) och tanken var, att jag skulle hinna läsa den innan nästa EA. På grund av diverse "fyll-ärande" hann jag inte med det, så jag ber er hålla till godo med DN:s artikel nedan. Jag återkommer med en recension, när jag plöjt igenom de 500 sidorna, någon gång i slutet av sommarlovet!

"Propaganda - hemlig bok berättar historien om det okända kriget"

"Krig har alltid förts på flera fronter. En på slagfältet och en genom propaganda. Månader innan USA gick in i Irak kunde den irakiska befolkningen höra en pro-Saddamsk radiostation som angrep Bush och ifrågasatte den amerikanska uppladdningen. Med tiden blev stationen mer och mer ifrågasättande och till slut en ren megafon för amerikansk propaganda. Så hoppades USA vinna en del av folket till alliansen.

Knepet är långt ifrån nytt, vilket tydligt berättas i journalisten David Garnetts detaljerade beskrivning av Storbritanniens politiska krigsföring under andra världskriget. I "The Secret History of PWE" (St Ermins Press) berättas bland annat hur britterna med hjälp av falska tyska radiosändningar försökte påverka den tyska opinionen till att ta avstånd från Hitler.

PWE = The Political Welfare Executive

Det remarkabla med boken är inte att den beskriver den brittiska och senare den allierade propagandan under andra världskriget utan att själva boken,

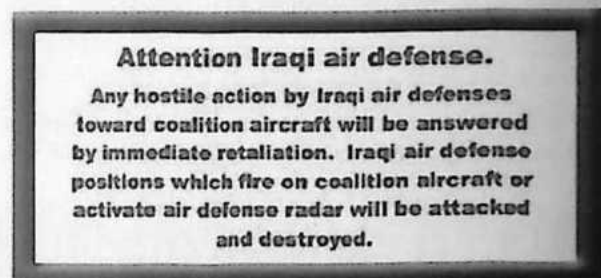
historiebeskrivningen, gjordes för 50 år sedan på uppdrag av The Political Welfare Executive, PWE, och sedan omedelbart hemligstämplades. Det som nu publiceras skrevs i februari 1947 och går att läsa för första gången av en bred allmänhet. Boken är en handbok i propagandakrigföring.

Själv har jag ofta undrat till vilken nytta de miljontals flygblad är som släpptes över Irak i krigets början. I Granetts bok får man en uppfattning om detta genom statistik från Italien 1943. Där visade det sig att 5 procent av civilbefolkningen hade flygblad i fickan, 15 procent hade dem hemma, 50 procent hade läst dem och 15 procent hade hört talas om dem. Budskapet nådde fram

Över Tyskland släpptes 757 miljoner flygblad! Bara över Tyskland släpptes 757 miljoner flygblad ("Nachrichten für die Truppe") mellan 1939 och 1945. Dessa var riktade mot den tyska armén medan propagandasändningar över radio riktade in sig på civilbefolkningen.

Men två sändare hade de tyska soldaterna som målgrupp. Genom att spela häftig musik som soldaterna inte kunde höra någon annanstans lockade man dem till att ratta in kanalen. Mellan låtarna berättade de brittiska propagandamakarna om hur tyska trupper mötte hårt motstånd på andra fronter (något soldaterna inte fick höra av sina egna befälhavare), om Hitlers tillkortakommanden som befälhavare och om nya fantastiska vapen som de allierade nu förfogade över.

I Ungern arbetade PWE med att genom propaganda sätta skräck i befolkningen för att på så sätt förmå ungrarna att inte låta sina trupper sättas in utanför de egna gränserna. Ett annat mål var att bygga upp ett oppositionsparti som sedan kunde bli ett instrument i kampen mot nazisterna. I Bulgarien försökte PWE att bygga upp ett förtroende mellan det bulgariska folket och grekerna, något som helt misslyckades.



Tyska krigsfångar sände "budskap"

I varje land hade PWE sina hemliga operationer. Man understödde den underjordiska pressen som bland annat genom agenter försågs med material på mikrofilm. Agenter fanns i de flesta länder. På hemmfronten lät man tyska krigsfångar (omvända nazister) sända "budskap" per radio till Tyskland. Allt i ett försök att få fler att ge upp.

David Garnetts bok är ett intressant tidsdokument som har sin bäring också idag. Här kommer krigets komplexitet tydligt i dagen, kampen om människorna och inte enbart om territorialgränser. Något liknande pågår givetvis i Irak just nu. Vi får väl se när den historien kommer ut i bokform." (Clas Svahn i Dagens Nyheter)

P S Boken kostade i en brittisk bokhandel £20.00 = cirka 270 SEK. D S

STATIONER MED PROGRAM VIA NORSKA SÄNDARE

0400-0800 (dagligen) på 11530 kHz:
Voice of Mezopotamiya på kurdiska.

1400-1658 (söndagar) på 18940 kHz:
Radio Afghanistan på pashto och dari.

1430-1728 (måndag-lördag) på 18940 kHz:
Radio Afghanistan på pashto och dari.

1630-1715 (måndag-lördag) på 13800 kHz:
Radio Antarnacional på persiska.

1700-1758 (söndagar) på 7560 kHz:
Voice of Komala på kurdiska och persiska.

1730-1758 (söndagar) på 9990 kHz:
Voice of Eritrean People på tigrina.

1800-1828 (söndagar) på 7530 kHz:
Voice of Eritrean People på tigrina.

1800-2000 (måndag-lördag) på 7525 kHz:
Radio Sedoye Yaran på persiska.

1800-2000 (dagligen) på 15705 kHz:
Voice of Reform på arabiska.

2000-2100 (söndagar) på 7520 kHz:
Voice of Ethiopia på engelska.

Alla sändningar sker via Kvitsoy, utom 7530 kHz, som sänds via Sveio.

(Informationen kommer från Glenn Hausers DX Listeners Digest i maj 2003).

RADIO TIKRIT HETER NU RADIO SUMER

I april, efter det att Irakkriget förklarats avslutat, bytte *Radio Tikrit* på 1584 kHz namn till *Radio Sumer*. Stationen hörs fortfarande bra kl 1900 och ett par timmar framåt. Identifieringarna, intervallsignalerna och programmen låter i mina öron likadant som tidigare. En sagesman i Egypten påstår att man en kväll fortfarande annonserade som "Radio Tikrit", men troligen råkade man bara lägga på fel band på bandspelen!

Namnet "Sumer" kommer från det forna namnet på landet och den tidigare befolkningen i den södra region, som nu kallas Irak, belägen mellan floderna Eufrat och Tigris, "Sumerernas land".



Om du hör någon station via de av TDP hyrda sändaranläggningarna belönas du med ovanstående eller ett liknande QSL-kort (titta på www.airtime.be där det finns mer information).

TVÅ OLIKA SUDAN

Det verkar som om det finns två olika oppositionsstationer mot SUDAN, båda med arabiska sändningar.

Den första heter *Voice of Sudan, Voice of Democracy and Peace, Radio of the National Democratic Alliance* (på arabiska: "Sawt al-dimuqratiyah wa al-salam, itha'at al-tajamu al-watani al-dimuqrati"). Den anses vara språkrör för NDA = National Democratic Alliance. Den har observerats med dagliga sändningar kl 1530-1600 på 8000 kHz.

Den andras namn är *Voice of Freedom and Renewal, Voice of New Sudan* (på arabiska: "Sawt al-hurriyah wa al-tajdid, sawt sudan al-jadid"). Den tillhör SAF = the Sudan Alliance Forces och har observerats kl 0400 på 6985 kHz (ej fredagar). Ingen av stationerna kan väl sägas vara lätthörda, men de har svarat via adresser till huvudorganisationerna. (BC-DX i april)

Jaha, så sitter eder NA-red återigen vid PC:n och försöker tota ihop en spaltingress. Vårflägar, blåsippor, maskrosor och en värförkylning får en osökt att inse att NA-säsongen anno 02/03 lagts till handlingarna. Denna gång blir det en liten QSL-titt, några notiser och en tillbakablick på säsongen som varit. För säsongssammanfattningen och WYNS-QSL-storyn riktas ett stort tack till Bosse i Byske som tillhör den exklusiva skaran av bidragsgivare (*smaka på det ordet!*) till NA-horizont! Så värst mycket DX för under-teknad har det inte precis blivit på sistone. Här i lägenhets-QTH:et i Märsta har förvisso pliktskyldigast en liten stump hängt ut på balkongen, men i störningsdimman anar man bara internationella kortvågstationer och en och annan exotiskt belägen radioamatör. Bara och bara förresten, med en kortvågsradio har man aldrig riktigt tråkigt. Nu åker vi till en gudsförgäten håla längst ute vid den kanadensiska atlantkusten. Jo, precis så omnämndes St. John's häromdagen på sportsidorna i en av Sveriges största tidningsdrakar!



800 VOWR St. John's NF

"Äntligen!" brukar en viss mediepersonlighet utbrista varje år i samband med att nobelpristagaren i litteratur utnämns. Dito tjoade red när det äntligen blev napp på 800 natten 11-12 december när jag lyssnade i Brän-QTH:et och kunde notera skapliga östkustkonds från ca 2330 UTC och sedan under hela natten. Att plocka någon ny station när man bara har en 300m-tråd är väl inte det lättaste om man tidigare råkat befinna sig i Parkalompolo vid fina cx, men en av de stationer jag sneglat på är 800 VOWR St. John's. Länge dessutom, minns inte på rak arm när jag först råkade få syn på deras fina QSL-certifikat avbildat i en DX-tidning, men allt sedan dess har stationen stått med på min "most

wanted"-lista. VOWR är lite speciell då det är en av mycket få stationer med VO-call (se tex NAH EA 4/00!). Detta är en kvarleva från när Newfoundland var ett eget land. VOWR är en av de allra äldsta kanadensiska
14 ETER-AKTUELLT 5/2003

radiostationerna. Stationens grundare, J.G. Joyce, var pastor i Wesley United Church (sedermera Wesley Methodist Church) och i juni 1924 hade han och hans kyrka samlat in tillräckligt mycket pengar för att radiostationen 8WMC skulle kunna bli verklighet. Den 24 juli 1924 sände stationen för första gången, med den låga effekten 100 Watt, inte långt ifrån den plats, Signal Hill, där Guglielmo Marconi tagit emot den historiska signalen över Atlanten 23 år tidigare. Vid den tiden var 8WMC den dittills första kanadensiska radiostationen som drevs av en kyrka, den fjärde äldsta radiostationen överhuvudtaget längs Nordamerikas östkust, och man sände uteslutande religiösa program. 1927 höjde man effekten till 500W då räckvidden dittills varit för liten.

1932 ändrades callbokstäverna till VOWR (*Voice of Wesley Radio*), och det lär ha varit en slump att man fick det passande suffixet WR! 1948 hade man samlat ihop en del för att öka sändareffekten till 1 kW. 1949 införlivades Newfoundland i Canada och sedan dess har möjligheterna att starta religiösa radiostationer i Canada starkt begränsats. Men alla stationer som grundades innan 1949 har alltså fått vara kvar liksom att de fått behålla sina VO-call. Fler VO-exempel är de för NA-DX:aren välkända stationerna 590 VOWM och 1210 VOAR. 1979 höjde VOWR effekten ånyo, nu till 10 kW. Ett och annat bakslag har man fått räkna med under åren på grund av det geografiska läget – exempelvis blåste större delen av sändarmasten sönder i en storm 1982. Sändningstiden har allt eftersom ökat och från och med 1997 sänder man dygnet runt och finns nu även på Internet, www.vowr.org. VOWR, som alltså nästa år kan fira 80-årsjubileum, har ända sedan begynnelsen skötts av frivilliga och finansierats med hjälp av donationer.

För närvarande är det ett 80-tal personer som oavlönat hjälper till att sköta stationen. Programutbudet är mycket seriöst. VOWR förfogar över ett stort musikbibliotek med över 172.000 titlar! I musikutbudet finner vi mycket klassiskt, men även en hel del annat: Country- och folkmusik, militärmarscher(!), populärmusik, 40- och 50-talsmusik etc. VOWR sänder även trädgårdsprogram, program för seniorer, nyheter och väder. Cirka 15% av utbudet består av religiösa program. Så det är inte någon kommersiell dussinstation som hamnar i lurarna! Att höra VOWR har blivit något enklare sedan man ökade till 10kW och när dygnet-runtsändningarna sedan startade gäller det ju bara att invänta att konditionerna är de rätta så att signalen orkar fram på 800. En titt i listorna avslöjar att stationen rapporterats hörd i Sverige redan 1955, och 1963 står signaturen TL för första QSL. Kan vara lite osäkra uppgifter meddelar BOS efter att ha kollat, så det kan eventuellt finnas ännu tidigare loggningar och QSL? VOWR är inte den lättaste NF-stationen eftersom 800 tyvärr inte är någon höjdarfrekvens med starka europeer bara 1 kHz upp. Fast nog kommer den igenom några gånger varje säsong, och gör den väl det brukar signalen vara fin – jämför till exempel när 1320 CKEC

sticker upp! Mången gång har jag emellertid kollat frekvensen utan att ha lyckats. Sannolikt bara resultatet av dålig tajming på grund av begränsade möjligheter till regelbundna kollar, och halvkassa NA-antennar, hi! När jag vid 01-snåret UTC 12 december sitter och zappar mellan vanliga, likväl starka, atlantkustare som **780 CFDR**, **920 CJCH** och **930 CJYQ**, och noterar klassisk musik på 800 stiger pulsen! Jovisst, klassisk musik på 800 och i riktigt bra styrka dessutom! Kan väl bara vara VOWR med tanke på konden och formatet! Men det blev också klassisk nagelbitning. Vet ej om jag missade någon annan spännande station, men 800 måste bevakas. Stationen fadade upp och ned men med samma, i mitt tycke oändliga, klassiska stycke! Först efter en dryg halvtimme, vid 0135 UTC, kom så det förlösande "...afternoon programme Music of The Masters here on VOWR..."! Ett par public service-annonser senare var saken biff. Rapport skickades givetvis, och redan efter ett par veckor kom det trevliga svaret, jojomän CERTIFIKATET! Ett stort tack till John C. Tessier, Station Manager!

St. Pierre & Miquelon nu bara på FM

En trist nyhet för alla landjägare som ännu inte lyckats höra **RFO St. Pierre et Miquelon** på 1375 kHz (20 kW) är att stationen 31 mars, efter inte allt för lång varsel, släckte ner sin AM-sändare för gott! Enligt Dxing.info finns sedan detta datum stationen endast på FM och via Internet. Vid tidiga östkustöppningar har 1375 kHz varit en intressant frekvens att kolla, speciellt innan fransosen på 1377 började med nattsändningar för några år sedan. Om du spar dina gamla Eter-Aktuellt, ta en titt i NA-horisont i EA 10/00 för lite mer kött på benen beträffande denna sändare! Radiolandet är i och för sig inte dött för den som hoppas på Atlantskip på FM-bandet...

Två nya X-bandare: 1640 WTNi och 1680 KTFH!

Det geografiska läget och det faktum att de flesta stationerna riktar sina signaler mycket ogynnsamt sett från svensk horisont gör Mississippi till en av de allra besvärligaste delstaterna att logga. Det är väl bara hittills ohörda Delaware som är svårare! Det är således inte många MS-stationer som hamnat i svenska loggböcker. Ett exempel på en station som lyckliggjort alerta NA-DX:are är **1390 WROA Gulfport** som 1997 fick problem med sändarutrustningen, vilket ledde till att signalen riktades felaktigt och nådde ända till Sverige! Men nu ökar chanserna att få denna rara stat i pärmen betydligt, ty äntligen har det blivit något av det länge aviserade CP:et på 1640! **1640 WTNi Biloxi MS** har nämligen kommit igång nu i mars! Slogan är "Talk Radio 16-40" och detta är ex-WVMI 570. Precis som med den svårhörda staten Alabama, som hamnade i många QSL-pärmar, t.o.m. reds, tack vare **1620 WPHG Atmore**, hoppas vi nu alltså på Mississippi! Alabama-stationen är för övrigt sedan ett par säsonger tyvärr inaktiv men har rapporterats fått ett nytt call, WBUB enligt <http://www.100000watts.com/radio/AL.html>, så kanske den kommer igång igen. Förutom 1640 WTNi har ännu en X-bandare kommit igång. Som berördes

i förra NAH (EA3/03) har **1680 KTFH Seattle WA** testkört under mars med ett "internationellt musikformat" och korta annonseringar och ska vara igång reguljärt sedan slutet på mars. KTFH tillhör Salem Communications' Inspiration Radio Group, i vilken även ingår **820 KGNW**, **1300 KKOL**, **1360 KKMO** och **1590 KLFE**. Varken WTNi eller KTFH hann fångas i SM-land innan säsongen tog slut, men lita på att det lär bli vild jakt på dem i höst!

Comeback för 850 Abbotsford!?

AM-kanadicker läggs ned i parti och minut för att flytta till FM, och att någon av dem skall återkomma till AM-bandet ter sig väl inte särskilt troligt. Icke desto mindre verkar sålunda ske med före detta **850 CFSR** (ex-CKMA, ex-ex CFVR) i Abbotsford BC, som sedan mars 2001 huserar på 107,1 som STAR-FM. Enligt en överenskommelse med CRTC ska nämligen AM-anläggningen i Abbotsford kunna användas utan kostnad av en tredje part under sju år! CRTC har nu godkänt en ansökan om att det över denna 10-kW-sändare med start nu i sommar skall ske 100% relä av en ny station på 92.3, licensierad i Vancouver, och ägd av Aboriginal Voices Limited. Detta eftersom stationen på 92.3 inte täcker Abbotsford. Aboriginal Voices Radio, eller "AVR" (förväxla ej med NS-stationen AVR – jfr NAH EA 3/03!) finns bland annat, förutom i Vancouver, på 106.5 (Toronto) och 88.1 (Calgary). På deras hemsida <http://www.buffalotracks.com/avr/> framgår att man är intresserade av att få lyssnarrapporter från Toronto-regionen men det finns i skrivande stund ingen info om sändningarna över Abbotsford.

Det här är goda nyheter för NA-DX:are som red, som missade att ta 850-stationen innan den försvann till FM, men mindre goda för **850 KHHO Tacoma WA** som hoppats kunna öka natteffekten till 10 kW! Och således även för jägare av KHHO – fast PAX26 hann vara med i svängarna (se nedan!)

BOS sammanfattar NA-säsongen 2002-2003

Hopplös säsong utom ett par dagar runt nyår för de flesta som testat. Uppe i Parkalompolo dock en del helt lysande dagar noterade. Främst runt sunrise eller sunset over there. Om Du sorterar tipsen nedan lite så framstår några datum som kraftigt överrepresenterade! Och då är att tänka på att även antalet stationer av SM-2-status var stort dessa få datum! En annan sak som slår en av listan nedan är att Graveyardarna är underrepresenterade! Trots att bevakningen varit stenhård och antalet ohörda stationer på dessa sex frekvenser ju räknas i hundratal! Grundbruset har med andra ord varit onödigt högt nästan jämt. Bara några timmar på hela säsongen som släppt upp de riktigt svaga med tillräcklig läsbarhet tillräckligt länge. Själv har jag långbandat några GY-frekvenser hela säsongen och genomlyssning av videobanden har knappt givit något alls! Inte ens vanliga stationer. Ibland har det bubblat ett flertal stationer flera timmar i sträck utan att någon av dem kommit upp läsbart över huvud taget!

Solen håller på att lugna sig rejält nu men däremot kommer genomsnittsvärdet för A-index att nå otrevliga höjder kommande säsong! De hemska protonstörningarna torde ha gjort sitt för de närmaste tio åren men den höga geomagnetiska aktiviteten kommer att ge jobbiga konds med signaler som hoppar omkring lite hur som helst för det mesta. Dock med alldeles lysande toppar emellanåt! När joniseringen stämmer uppstår fenomen som att stationerna kommer igenom långt före lokal solnedgång eller efter lokal soluppgång. Daytimer-läge alltså! Dessutom kan extrem reflektion uppstå som gör att en 300 Wattare kan gå som en 50 kW-station plötsligt! Även om det snart borde gå att börja pricka in 4-veckors-cykeln igen så kan bara ett envetet bevakande anbefallas för den som garanterat vill höra något...

Premiärloggningar för Sverige denna säsong:

610	1.1	0756	+KFRC	San Francisco	CA	AX26
700	11.12	1345	+KGRV	Winston	OR	PAX26
800	31.12	1132	+KPDQ	Portland	OR	PAX26
830	4.12	0658	+WEEU	Reading	PA	PAX25
850	31.12	1223	+KHHO	Tacoma	WA	PAX26
960	2.1	0850	+KOVO	Provo	UT	PAX26
1020	2.10	0018	+KJJK	Fergus Falls	MN	PAX21
1030	31.12	1205	+KMAS	Shelton	WA	PAX26
1050	31.12	1100	+KBLE	Seattle	WA	PAX26
1070	1.10	0029	+WCSZ	Sans Souci	SC	PAX21
1070	24.10	0517	+KHMO	Hannibal	MO	PAX23
1110	1.1	1430	+KWDB	Oak Harbor	WA	PAX26
1160	30.9	2359	+WAMB	Donelson	TN	PAX21
1180	3.1	0759	+KOIL	Bellevue	NE	GNH
1200	31.12	1338	+KYAA	Soquel	CA	PAX26
1230	26.12	0700	+KHDN	Hardin	MT	PAX26
1240	16.10	0800	+WGGB	Freeport	NY	PAX22
1240	2.10	0000	+WFMG	Hibbing	MN	PAX21
1240	4.1	0608	+WOMT	Manitowoc	WI	PAX26
1260	2.10	0002	+KROX	Crookston	MN	PAX21
1300	2.10	0329	+KLER	Orofino	ID	PAX21
1300	31.12	1328	+KPTL	Carson City	NV	AX26
1320	2.10	0100	+KHRT	Minot	ND	PAX21

1330	1.10	0133	+WZCT	Scottsboro	AL	PAX21
1340	2.10	0038	+KXPO	Grafton	ND	PAX21
1340	9.12	0828	+WNZS	Veazie	ME	PAX25

Talk ...Sports ...News

"The Source"

KTSN 1340 AM

1340	6.1	0859	+WTRC	Elkhart	IN	PAX26
1340	31.1	1430	+KTSN	Elko	NV	PAX26
1350	31.12	1355	+KTDD	San Bernardino	CA	PAX26
1370	29.12	1020	+KMDR	Honolulu	HI (ex1380)	PAX26
1380	30.9	2345	+WKJV	Ashville	NC	PAX21
1380	27.2	0302	+WLRM	Millington	TN	PAX29
1400	16.10	0531	+WTSL	Hanover	NH	AX22
1400	1.3	0800	+WPRY	Perry	FL	PX29
1410	7.12	0448	+WRMN	Elgin	IL	PAX25
1420	29.9	0709	+WAOC	St Augustine	FL	PAX21
1440	30.9	2320	+WZYX	Cowan	TN	AX21
1440	25.10	0000	+KRDZ	Wray	CO	AX23
1450	3.12	0446	+WHLS	Port Huron	MI	PAX25
1470	28.9	2329	+WJPI	Plymouth	NC	PAX21
1480	28.9	0454	+WVOI	Marco Island	FL	JE
1490	16.10	0658	+WKNY	Kingston	NY	PAX22
1490	1.10	0059	+WITA	Knoxville	TN	PAX21
1490	4.1	1004	+KRTN	Raton	NM	PAX26
1520	1.10	2357	+KOLM	Rochester	MN	PAX21
1560	1.1	1517	+KZIZ	Sumner	WA	PAX26
1610	24.9	0131	+CJWI	Montreal	QC	BOS
1630	29.9	0131	+KNAX	Ft Worth	TX	PAX21

Listan kan sakna någon station som ej redovisats i Distance/EA/PAX-logg. Ett par stationer som tipsats hörda före 1965 men ej senare har ej tagits med.

PAX20	2002-07-00 – 2002-07-00 A, BOS, SW, CON
PAX21	2002-09-23 – 2002-10-05 SW, A, TEV, BOS, GBÖ
PAX22	2002-10-11 – 2002-10-19 L HU
PAX23	2002-10-19 – 2002-10-29 KUN, BOS
PAX24	2002-11-23 – 2002-12-01 BOS, BIH, MNÄ
PAX25	2002-12-02 – 2002-12-12 SW, RON
PAX26	2002-12-18 – 2003-01-07 RFK, BOS, LSD, PES, RÅM
PAX27	2003-01-31 – 2003-02-01 ASM, LBM, KEL
PAX28	2003-02-04 – 2003-02-09 A, CON, JGÖ
PAX29	2003-02-18 – 2003-03-03 jej, GRS, KEL, SW, TUA

PAX-loggarna (Som inom parentes sagt innehåller mycket annat godis oxo! Australien och Mexico på MV till exempel) kan studeras närmare på <http://w1.912.telia.com/~u91202503/PAX.htm>.

Tack vare BOS tar vi också en lite närmare titt på en allt annat än vanlig fångst på 1160: **Leighton PA 1160**. Jag gjorde ett antal expeditioner till Parkalompolo den gångna säsongen med en del fina resultat. Bara 40 mil på snabba vägar och mycket ledighet sparad så blev någon expedition mer än planerat... Julen är inget som jag högtidlig-håller så lagom till helgerna påbörjades min del av PAX26. När jag anlände höll just en protonstörning på att klinga av så jag fick en mjukstart. Bara en del östkust sporadiskt i början men sedan ökade bara trycket undan för undan och nyårsaftonens för- och eftermiddag slog alla rekord vad det gäller WA/OR/CA/NV-signaler. Detta läge höll i sig några dagar innan kondsen slog om till nordöstra USA de sista dagarna på denna expedition.

En av de första rapporterna jag fick under min PAX26-vistelse blev på **WYNS Leighton PA** som dök upp ur en röra på frekvensen klockan 0726 UTC på självaste julaftonsmorgonen. Den enda jag ID:ade i övrigt på 1160 denna morgon var fina **WMVI** (Numer **WABY**). Ett par Oldies och en "Kool 1160" ID-slogan däremellan var allt som fastnade på bandet. WYNS har bara hörts ett par gånger tidigare i landet och inget QSL har anmälts efter detta. Eftersom stationen alltså tillhör de rarare och inspelningen bedömdes som användbar skickade jag iväg en rapport till Pennsylvania. Vid det laget hade jag noterat att stationen lagts ner av ägaren vid nyår så förväntningarna på QSL var kraftigt nerskrivade från den normala 30%-nivån. När det efter ett par månader plötsligt dök upp ett tjockt kuvert blev alltså förvåningen stor!

Betty F. Straubinger, General Manager verifierar fint och berättar att WYNS mycket riktigt la av till nyår och att hon sedan dess varit upptagen med att städa upp på stationen. Hennes karriär sammanfaller med stationens uppgång och fall. WYNS startades i april 1962 av advokaten Martin H. Philip och hon började ett halvår därefter som bokhållare. Mr. Philip sålde stationen i november 2000. Han var då 94 år ung! Två år till kämpade man mot dålig ekonomi innan slutet kom. Licensen har sålts till Nassau Broadcasting som nu reläer **WEEA Easton PA 1230 "The Sports Monster"** på 1160 tills vidare. Tre ESPN-stationer till på 1160 så det blir ännu svårare att ID:a Leighton nu! WEEA är hörd i Sverige förresten. Betty verkar inte gilla tanken

på denna sportrelä... 40 år på stationen har inneburit att hon haft många titlar förutom bokföringen som hon skött hela tiden: Business Manager, Station Manager, Sales Representative, General Manager mm.



P.O. Box 115 • Leighton, PA 18235
Phone: (610) 377-1160
Fax: (610) 377-9117

Tydligt hittade GM en del rariteter vid lådstädningen och tyckte att jag skulle få ta del av överskottet! Förutom det trevliga brevet och en del sedvanligt promo-material har hon stoppat ner dekaler, pennor och en plåtknapp med några år på nacken (WYNS körde C&W på den tiden tydligen) samt fem olika nyckelringar! En av nyckelringarna med inbyggd lampa och en annan i form av en fickkniv med fungerande sax. Ju nyare nyckelring desto sämre kvalitet. Återspeglings av AM-marknadens ekonomi? En stationskontakt att minnas!

Då var vi klara för denna gång och det är bara att ladda om för nästa säsong – gärna i hängmattan med lämplig lektyr såsom frekvenstabeller eller kanske turistkartor över Parkalompolo med omnejd!

73s de JOB!

ETT LITET TIPS!

Jag har blivit med dator, (igen) en s k penn dito. En sådan där man skriver med penna på en tryckkänslig skärm. Var ute på Internet och tittade efter shareware program och det finns massor!

Hitade bl. a en fiffig liten ordlista som översätter från Engelska till Spanska och vice versa. Rätt så praktiskt vid t ex rapportskrivning till radiostationer. Det finns även ett par olika databasprogram för katalogisering.

BGG



Skärpta tillståndskrav för närradion

Skärpta tillståndskrav för närradion är ett av de lagförslag som Radio- och TV-verket för fram i rapporten Närradion i förändring. Ett reklamförbud anser verket vara en alltför ingripande åtgärd med hänsyn till närradions ekonomi och kommersialiseringens nuvarande omfattning.

Radio- och TV-verket överlämnar idag rapporten Närradion i förändring till regeringen. I rapporten konstaterar verket att kommersialiseringen inte är så omfattande, men den förekommer. Ett reklamförbud är dock en alltför ingripande åtgärd. Däremot föreslår verket att kravet på lokal förankring för bl.a. radioföreningar ska skärpas. Utökade informations- och rådgivningsinsatser är ett annat förslag som verket presenterar i rapporten. Exempelvis bör verkets informationsmaterial översättas till andra språk. "Verkets förslag om en skärpning av kraven på de ideella föreningar som kan få tillstånd att sända närradio har lagts fram för att stoppa en fortsatt kommersialisering. Det är inte alltför ingripande, såsom ett reklamförbud, varför seriösa föreningar inte kommer att påverkas negativt. Förslaget står väl i överensstämmelse med närradions ursprungliga syfte att vara en ortsbunden föreningsradio med utrymme för olika åsikter och intressen. Det är min förhoppning att förslaget kan bidra till att närradion blir mer vital samt får en allt större betydelse för yttrandefrihet och mångfald, föreningsliv och integration", säger generaldirektör Björn Rosén. Björn Rosén tillägger:

"Det är positivt att verket under utredningsarbetet har fått in så många intressanta och givande synpunkter genom verkets webbplats, skrivelser, telefonsamtal och runda bordssamtal. De inkommande synpunkterna har verket noga beaktat i rapporten". Verkets förslag kommer nu beredas inom regeringskansliet (Kulturdepartementet).

Bakgrund

Radio- och TV-verket fick i regleringsbrevet för år 2003 i uppdrag att göra en uppföljning av den tidigare rapporten Närradion igår, idag och imorgon. Verket skulle senast den 15 april 2003 göra en analys av möjliga åtgärder för att motverka kommersialiseringen. Verket skulle även föreslå de lagförslag som verket förordade.

Utökade sändningstider för SR Klassiskt

SR Klassisk har nästan tredubblat SR Klassiskt sina sändningar. Programmen startar kl 07.55 och pågår fram till midnatt på

SR Klassiskt

vardagarna. En ökning från 6 till 16 timmar per dag. Morgonklassiskt (07.55-10.00) och Klassiskt på hemväg (måndag-torsdag 16.00-18.00) inkorporeras i DAB-kanalen SR Klassiskt och utgör drygt fyra av de nya timmarna. De två programmen sänds i FM lokalt över Stockholm/Malmö och i P2 Musik på webben.

Det nya kvällsblocket mellan kl 18 och 24 består av repriserna från kl 10-16, fast inte från samma dag. På fredagar, när det inte finns något Klassiskt på hemväg, sänder SR Klassiskt 16-18 klassisk musik nonstop.

SR:s VD: Inga avgiftsmedel till Berner

Sveriges Radios vd Lisa Söderberg meddelade idag att SR inte kommer att använda avgiftsmedel för att ersätta Joachim Berner.

De pengar som enligt avtal ska utbetalas kommer att tas från extrainkomster SR fått från Alecia i form av avkastning på tidigare inbetalda pensionspremier.

Det är viktigt att detta budskap kommer ut snabbt eftersom många av våra lyssnare är så oerhört besvikna över styrelsens agerande, säger Lisa Söderberg.

Det betyder alltså att inga licensmedel kommer att gå till Joachim Berner. Jag vill lugna lyssnarna på den punkten, säger Lisa Söderberg.

Ja detta var situationen i denna dokusåpa vid pressläggningen av denna tidning...

SVERIGES MEST SPELADE ARTISTER PÅ SOMMARKONSERTER I 17 STÄDER

Sveriges största kommersiella radionätverk RIX FM åker för fjärde året i rad ut på sommarturné - "RIX FM



Festival 2003". Under fyra månader besöker RIX FM 17 orter med en färgsprakande scenshow där Sveriges mest populära artister medverkar.

RIX FM Festival, som i år arrangeras för fjärde året i rad, blir den hittills största gratisturnén i Sverige. Turnén har vuxit i takt med att RIX FM blivit allt mer populärt bland radiolyssnarna. Turnén lockade förra året över

250 000 svenskar och i år utökas turnén med ytterligare en stad.

RIX FMs programprofiler från RIX MorronZoo med Roger Nordin, Titti Schultz och Gert Fylking, Niclas "Den glade Värmlänningen" Jonzon, Kristian Bartos, Fredrik Stjernstedt och Daniel Ollhage kommer att medverka och presentera RIX FM Festival på plats.

De artister som följer med RIX FM ut i sommarsverige är bl.a. Da Buzz, Jennifer Brown, Alcazar, Sahlene, Fame, Jill Jonsson, Jan Johansen och Antique.

- Ingen av de 17 städerna kommer att bli den andra lik. Artisterna varierar från ort till ort och anpassas speciellt till den lokala marknaden. Även om RIX FM är ett nationellt nätverk så är det viktigt för oss att komma ut och besöka våra lyssnare lokalt.

Genom RIX FM Festival så kommer vi ut och får träffa och lära känna våra lyssnare på ett personligt och nära sätt.

Responsen förra året var enorm säger Anders Sjöland, ansvarig för turnén. Det är en otrolig upplevelse att se att våra programledare mottas av publiken på nästan samma sätt som de kända artister som uppträder. Vår ambition med turnén är att bygga en ännu starkare relation med lyssnarna och ytterligare stärka RIX FMs varumärke. RIX FM - Vi underhåller Sverige!

RIX FM samarbetar i år med Mini Meal, Red Bull och Returpack. Turnén startar den 24 maj i Jönköping och avslutas med stor final i Kungsträdgården den 23 Augusti.

Av de andra städerna kan nämnas: Västerås, Borås, Örnköldsvik, Sundsvall, Karlstad, Kristianstad, Båstad, Helsingborg, Trollhättan, Göteborg och Malmö.



Bilden är tagen vid förbundets styrelsemöte under September månad 2002 i Hjo

FÖRBUNDSNYTT

Stig Granfeldt, Hemvägen 8A, 653 47 KARLSTAD

Några rader kommer här från mig angående det som hänt sedan sist i styrelsen. Vi hade i slutet av April ett styrelsemöte i Göteborg i samband med det årliga årsmötet som Sveriges Sändaramatörer hade där.

Det var ett välbesökt möte om man jämför med förra årets möte i Täby. Den stora skillnaden var dock att arrangörerna tagit rejält betalt för att man skulle få vara med på plats.

Vi har trots allt kunnat se en del positivt av mötet, vi har bland annat en ny annonsör i tidningen på gång, vi sålde betydligt bättre av våra grejor i DX-köp än vad vi någon gång tidigare gjort samt till sist vet vi redan nu att det givit oss några nya medlemmar. Vi får alltså sammanfatta detta trots de höga kostnaderna som klart godkänt. Vi gick i slutändan ändå plus på detta arrangemang.

Vi kan också säga vilket inte nämndes i förra spalten börjat att städa upp och se över vad som finns i förbundets arkiv som vi har i Göteborg. Mer återstår dock men vi har påbörjat arbetet.



Till sist får jag hälsa alla välkomna till årets radiomöte som vi i år håller i Morokulien den 13-15 Juni. Några av oss kommer redan dagen innan för att kunna göra ett studiebesök i Lillehammer på fredagens förmiddag för att titta på NRK:s distriktskontor där som är beläget där Lillehammer-OS hade sitt presscenter 1994.

Morokulien är ju radoriket som Lennart Hyland 1959 bildade i ett radioprogram som var samsänt i Sverige och Norge.

Har Ni inte anmält Er är ni ändå välkomna att titta till oss om Ni har vägarna förbi denna helg. Sändaramatörstugan kommer att va öppen och bemannad hela den helgen.

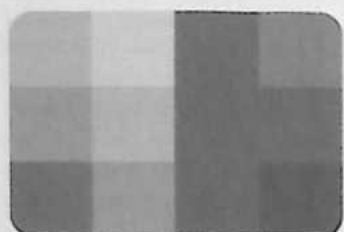
Samtidigt kommer det att va marknad i Morokulien med en hel del folk har vi förstått. Det kommer också att vara en bil och MC-utställning.

Ja detta var allt från mig för denna gång, får önska Er som liksom jag har tidig semester i år att ha en skön inledning på sommaren så hörs och syns vi snart igen.

Stig Granfeldt

TeliaSonera säljer com hem till EQT

TeliaSonera har idag tecknat avtal om att sälja com hem AB till EQT Northern Europe för en köpesumma om 2.150 Mkr.



com hem

för 2002 var 1.071 Mkr med en EBITDA på 53 Mkr.

EQT är en nordeuropeisk riskkapitalgrupp som grundades 1994 och består av fem riskkapitalfonder, varav en är EQT Northern Europe, vilka sammanlagt disponerar drygt 3 miljarder euro.

Avyttringen av com hem var ett av de åtaganden som Telia gjorde gentemot EU-kommissionen i samband med samgåendet mellan Telia och Sonera. Avyttringen väntas generera en realisationsvinst på mer än 1.600 Mkr för TeliaSonera och ett positivt kassaflöde på drygt 1.900 Mkr.

Genomförandet av affären är villkorat av att EU-kommissionen och relevanta konkurrens myndigheter godkänner försäljningen, vilket beräknas vara klart under första halvåret 2003.

UR och SVT startar gemensam TV-kanal

UR och SVT har idag kommit överens om att starta en gemensam kanal, Kunskapskanalen. Tanken är att förstärka folkbildnings- och utbildningsprogrammen inom public service. Kanalen ska sändas digitalt ca 18.00 - 23.00 alla dagar utom fredagar och lördagar med sändningsuppehåll under sommaren.



Kunskapskanalen startar sina sändningar den 1 september 2004 och riktar sig främst till tittare i gymnasieåldern och uppåt. UR och SVT delar på ansvaret för sändningstiden, så att UR sänder ca 15 timmar per vecka och SVT ca 10. Kunskapskanalen distribueras förutom i det digitala marknätet även via satellit och kabel på samma sätt som övriga public service-kanaler.

Starten av den gemensamma Kunskapskanalen är ett stort och viktigt steg för oss när det gäller att ge kunskap och upplevelser, säger Christina Jutterström, VD SVT. Folkbildning och utbildning är ett uttalat och mycket centralt public service-uppdrag, som både UR och SVT alltid tagit på stort allvar. Jag är övertygad om att tittarna kommer att gynnas av att vi nu också låter våra respektive erfarenheter och styrkor samverka. Detta innebär inte att folkbildningsutbudet förändras i SVT1 & SVT2.

Kunskap och ett livslångt lärande är något som alla har rätt till och därför är en gemensam digital satsning inom public service en självklarhet för publiken och en uppgift av högsta prioritet inför nedsläckningen av de analoga sändningarna, säger Christina Björk, VD UR. Utbildning får en allt viktigare roll i samhället och vi vill ge så många som möjligt en chans att fördjupa och utveckla sina kunskaper.

Fortsatt tillväxt för Canal Digital Q1 2003

Tillväxten fortsätter för Nordens största distributör av digital TV, Canal Digital. Medan antal abonnenter har minskat för närmsta konkurrenten ökade Canal Digital med 12 000 abonnenter under årets första tre månader.

Efter en tillväxt på hela 23% under 2002 är utvecklingen fortsatt positiv. Vid utgången av mars i år hade Canal Digital 713.000 digitala abonnenter, dvs kunder med ett större abonnemang än Localpaketet med SVT, TV4 och Kanal 5. Det är närmare 2% fler än vid årsskiftet. En av orsakerna till tillväxten är att Canal Digital lyckas i konsten att få kunderna nöjda och därmed behålla dem under lång tid.

"Det är härligt att se att våra insatser för att behålla kunder ger resultat. Efter en period med så stark tillväxt som vi har haft under de senaste åren är det avgörande att ha ett system för att ta hand om kunder", säger Michael Fors, vd Canal Digital Sverige.

Året har börjat bra för Canal Digital. I januari passerade företaget 900 000 digitala kunder, varav 350 000 av dessa finns på den svenska marknaden. Året har hittills också bjudit på rekord för försäljning av diverse olika betal TV evenemang. Elitseriematcherna som har visats på Pay per View har genererat långt fler beställningar än under förra säsongen. Likaså har Big Brother 24-timmars kanalen genererat dubbelt så många abonnemang jämfört med förra året. Avgörande för Canal Digitals framgång är dock utbudet av TV-kanaler, som i flera jämförelser visat sig vara det starkaste och mest prisvärda på marknaden.

DX-AREN, FÖRSVARET OCH SKOLAN

Öppet brev till stadsmakterna av Göran Thörnblad, DX-ingen är en hobby, som alldeles underskattats av våra makthavare enligt min uppfattning, och som borde omhuldas lika mycket som försvaret och skolan. Ja, till och med understödjas ur försvars- och undervisningsbudgeterna, och jag skall här lägga fram synpunkterna på varför:

Försvaret. Vi har väl alla någon gång sett filmer från andra världskriget, och hur man i de ockuperade länderna hade radiomottagare på vinden eller i källaren, och där kunde uppsnappa de allierades meddelanden och instruktioner. Denna verksamhet ansågs så farlig för ockupationsmakten att den var belagd med stränga straff, och den som ertappades med t ex en kortvågsmottagare, riskerade livet.

Detta låter kanske i dagens läge som sämre äventyrsberättelser men faktum är att trots TV och förfinad sändningsteknik, så kan man tvingas förlita sig på utlandet och eventuella "underjordiska" sändare för att få reda på vad som egentligen sker. Orsaken till detta är givetvis, att man alltid måste räkna med att landets egna sändaranläggningar erövrats av fienden, och att alltså falska nyheter kommer därifrån!

Var kommer då DX-aren in i bilden? Jo, för det första har han apparaturen och kan sköta den på absolut bästa sätt. För det andra är han van att sitta och avlyssna banden. För det tredje vet han var någonstans på banden länder av intresse finns och är van att uppfatta svårt störda meddelanden. Den erfarne DX-aren är emellertid ovärderlig på ett fjärde sätt: Man måste i krig (som i fred) räkna med en massa propagandasändare. I fredstid utger de sig inte för vara några andra än de är, men i krigstid kan de tänkas utge sig för att vara andra länders sändare, för att på detta sätt få falska meddelanden trodda. De kan då även tänkas använda samma frekvenser som de andra länderna annars använder, för att på detta sätt lura lyssnarna.

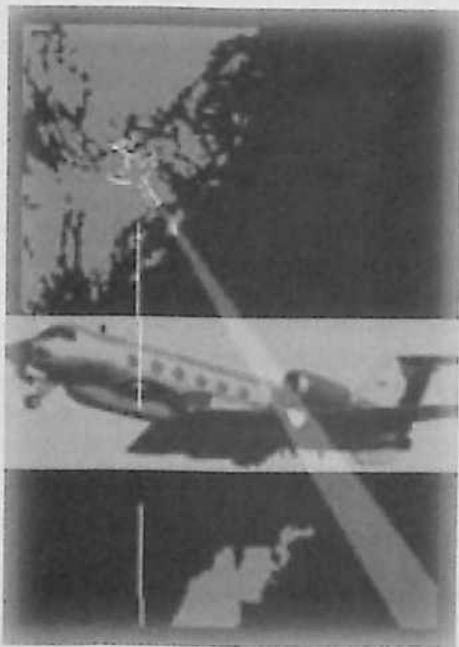
Det är här den erfarne DX-aren kommer in. Han känner exakt till hur stationen "brukar låta", och hör tämligen snart att det här rör sig om en förfalskning. I vissa fall kan han till och med höra vilken sändare det egentligen är, genom att bedöma t ex signalstyrka, fading, modulation, speakerröst, etc. Dessa detaljer säger honom givetvis också, att det inte kan vara den station som den uppger sig för att vara, för att därtill är t ex signalstyrkan alldeles för god, enligt hans erfarenhet. Det kan också direkt höras på ljudet - jämför för skojs skull någon gång olika länders ljudkvalitet, och man skall finna att det kan vara en väldig skillnad!

Liksom man vill bevara t ex jordbruket och textilindustrin i händelse av en avspärrning, av samma skäl borde man ekonomiskt understödja DX-hobbyn, om inte annat därför att apparatinnehav spritt över landet är en fördel att ta fasta på. Då menar jag inte bara med några smärre allmosor, utan

aktivt med program i t ex TV och radio, med en understödd tidning, med heltidsanställd huvudredaktör, som får ordentligt med tid och möjligheter att göra en bra produkt. Frivilliga krafter är nog bra, men erfarenheten visar att ingen orkar någon längre tid ...

Skolan. En annan viktig aspekt är givetvis vad DX-hobbyn ger på undervisningens område. Det gäller naturligtvis först och främst språkkunskaper. Många är väl de DX-are, som tack vare sin hobby fått ett utmärkt ordförråd, och vidgade kunskaper. Det gäller vidare geografi, där man knappast kan slå en DX-are på fingrarna när det gäller t ex jordens huvudstäder, för att inte tala om nybildade stater! Programmen kan också ge många kunskaper, t ex om ländernas kultur.

Slutligen kommer radiotekniken in i bilden. Visserligen finns det många DX-are, som inte bryr sig om denna del av hobbyn; min erfarenhet efter över 3 år som teknikred, säger mig dock att det är häpnadsveckande många DX-are som vill "veta mera" framför allt om den egna mottagaren, men också teknik i allmänhet, liksom om vågutbredning och annat. De flesta verkar vilja "meka" och kunna göra förbättringar på många olika sätt. I dagens tekniska samhälle är denna vet-girighet något att ta vara på, den kommer kanske att påverka yrkesval och dito skicklighet! Inför gärna Dx-ing och radiolek i skolorna - Beff har redan börjat!



Den kände DX-aren Arne Skoogs (1913-99) väg in i vårans trevliga hobby var just signalspaning. Under 2:a världskriget fick han UD:s uppdrag att avlyssna Tyska radiostationer och upprättade en mottagningsstation i Täby.

Samtidigt startade han tillsammans med den mycket DX intresserade Henrik Hahr programmet "Världen i högtalaren" 1944, som så småningom blev "Hallå DX-ers" fram till 1948 och sedan det mycket välkända "Sweden Calling DX-ers". Som ju kom att bli ett av världens längsta programinslag om DX-ing.

British Broadcasting Corporation

Ett 50 års jubileum (1923-1973)

Under 24 timmar varje dag hela året om talar BBC till världen från Bush House, London, högkvarter för utlandssändningarna. Miljoner lyssnare jorden runt hör BBC:s sändningar på inte mindre än 40 språk inklusive engelska under totalt 700 timmars direktsändningar i veckan. Vad är målet med dessa sändningar? Att ge objektiva nyheter, att återspegla den brittiska opinionen och att belysa brittiskt liv, samhälle och kultur.

Utlandssändningarna från England startades på BBC:s eget initiativ och för egna medel i december 1932, med en service på engelska avsedd att vara en vänskaplig länk mellan folken i samväldet. Den nyinrättade servicens första stora händelse kom nästan omedelbart när kung Georg V höll sitt jultal till Imperiet. Efter denna början hade Empire Service, som det hette då, etablerat sig själv och expanderade snabbt. Fem år senare uppmanades BBC av regeringen att starta sändningar på andra språk, det första introducerades 1938 och var på arabiska. I och med andra världskrigets utbrott började en snabbare expansion och 1942 hade BBC ökat sina sändningar till 45 språk. BBC:s berömda krigssändningar är alltså ihågkomna som frihetsrösten från London.

Det plötsliga uppvaknandet hos berörda myndigheter i England av det Tyska "ordkriget" från bl. a. Königsbergssändaren och då speciellt hösten 1939, fick de Engelska myndigheterna att skyndsamt samla ihop en svenskredaktion. Denna var dock komplett först under våren 1940. Så den 12 februari 1940 inleddes de svenskspråkiga sändningarna, det var en tid då krigsmolnen tätnade vid horisonten och Finland stred för sitt liv. I söder förbereddes redan anfallet på våra andra nordiska broderfolk. Det var då som BBC för att informera om läget och för att klargöra Englands inställning till den stora kraftmätningen startade sina sändningar. Det var ett femton minuter långt program producerat av Pierre Backman, ganska enkelt i sin utformning, man höll sig till klara enkla fakta men programmet fann ändå från första början sina lyssnare. Vi hade behov av en klar informationskälla från väster, en som gav oss nyheter och synpunkter på läget just såsom vi ville se på det. Och under de kommande mörka åren, då vår land var helt isolerat från väster var BBC:s sändning på kvällen något att se fram emot.

Efter kriget fick programmet en ändrad karaktär, och har nu blivit en betydelsefull länk mellan Sverige och England. Programmen ger lyssnaren nya väsentliga impulser och man kan med säkerhet fastslå att den popularitet programmen fick alltså finns kvar. Vid tioårsjubileet (1950); utgavs en specialupplaga på svenska av London Calling Europe. Ett särskilt minnesprogram sändes även den 12 februari under medverkan av Pierre Backman, Erik Rydbeck, Alf Martin och Miss Margaret Sampson de ledande i Sverige-programmen under krigsåren, som chef för redaktionen var Halvor William-Olsson fram till 1949.

Vid ett besök senare efter kriget bestod redaktionen av bl. a. Carl-Olof Lång, Björn Hallström och Fru Britta Wisberg som även sköter lyssnarkorrespondensen och hon berättar att de Svenska sändningarna utgår från Bush House. Vid en rundvandring visar det sig finnas arton studios i källarplanet med tillhörande kontrollrum för reglering av modulation, inspelningar etc. De olika programmen sammanförs sedan i ett speciellt rum för att via kabel överföras till sändarna ute på landsbygden.

Ökningen av antalet radiomottagare (idag finns det uppskattningsvis 800 miljoner mottagare i världen) har medfört en verklig revolution vad beträffar internationell radiosändning. Det är till dessa miljoner lyssnare runt om i världen som BBC presenterar det breda spektrumet av livet i det moderna England. BBC sänder på 17 språk till Europa och på 22 språk till länder utanför Europa, (1973), BBC World Service på engelska är "i luften" 24 timmar om dagen och kompletteras ytterligare specialprogram för lyssnare i



Europa, Afrika och Asien. Alla dessa är direktsändningar, på totalt över 700 timmar i veckan, och de kommer huvudsakligen från 47 studior i Bush House och utsändes över 70 sändare, 44 av dessa finns i England och 26 på reläbasis utomlands.

Direktsändningarna kompletteras av många inspelade på English by Radio and Television avdelningen världens största språkundervisningsservice svarar för 250 engelska språklektions-sändningar i veckan och distribuerar inspelade program till omkring 280 utländska radiostationer i 75 länder. Samma avdelning producerar också TV språkkurser i samarbete med BBC-TV för försäljning till utländska TV-stationer och även gramofonskivor och böcker.

BBC Transcription Service producerar och säljer inspelade program av olika slag från BBC:s samtliga aktiviteter till utländska radiostationer. En Topical Tapeservice på engelska sänds till över 240 radiostationer i 60 länder. BBC Monitoring Service, som är beläget strax utanför Reading, är också en del av External Service och rapporterar om utländska radiosändningar, vilket ger en snabb nyhets- och informa-

tionstjänst till regering, tidningar och naturligtvis BBC själv. Varje dag berättar BBC för världen om engelsk affärsverksamhet industri, finanser, teknolog, jordbruk och vetenskap.

Man rapporterar om brittiska industriprestationer, framsteg och "know-how". Men där är också varje dag program som återspeglar de engelska kulturella i framstegen inom musik, teater och konst. Sport är också en viktig ingrediens.

Men nyheterna formar utan tvekan kärnan i utbudet. Över 200 nyhetsprogram sändes varje dag och det är ingen överdrift att påstå att de är BBC:s största enskilda tillgång i dess världsomfattande anseende för trovärdighet, för att ge en tillförlitlig, objektiv och opartisk bild av världshändelserna. De världsnyhetsbulletiner som BBC sänder återutsändes i stor utsträckning av andra radiostationer i utlandet. Det totala antalet nyhetsbulletiner och pressöversikter samt nyhetskommentarer som produceras varje år för utlandsslyssnarna överstiger nu 100 000. Enbar World Service bidrar med 45 000 program varje år inklusive politik, vetenskap, litteratur, musik och allmän underhållning.

Efter att ha vidarebefordrat nyheterna så är nästa steg en tolkning av engelska åsikter och handlingar i förhållande till dem. External Service har som mål att skildra de engelska synpunkterna så kraftfullt som möjligt. Det finns nu mer än 80 länder i världen med utlandssändningar. Räknat efter det totala antalet sändningstimmar är de sex ledande Sovjetunionen, USA, Kina, Västtyskland, England (genom BBC) och Egypten. Striden om att nå den störst radiopubliken i världen är stor och intensiv, och ökar ständigt. Men BBC har ett stort och unikt övertag över alla rivalerna på det internationella området. Det är den enda internationella radioorganisation som är regeringsoberoende.

BBC:s sändningar har grundlagt en engelsk hållning som är både orubblig och effektiv. Som en kuriositet kan nämnas att BBC:s intervallsignal "V for Viktory" som började sändas 1941 övergavs 1972, för en elektronisk signal.

Ning

EN PESSIMISTISK FUNDERING

Björn Fransson

Kanske blir man mer pessimistisk på gamla dagar, men nog ligger det väl en hel del i de alarmerande tongångar som ibland kommer till uttryck i husorganet "Sweden Calling DX-ers". I årets första upplaga av SCDX-ers fick min pessimism och kanske även andra old-timers' en kick framåt. (om man nu kan tala om framåt i sammanhang som dessa) och inte blev det bättre av att både tidningar och television kom med braskande rubriker.

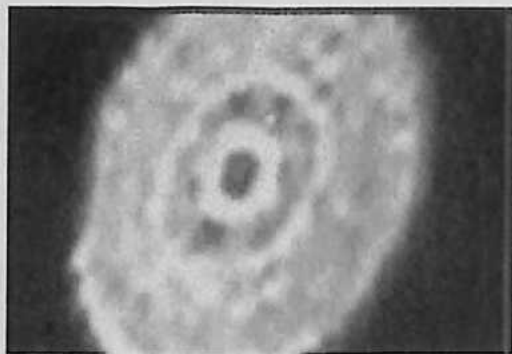
Så här berättar Sweden Calling DX-ers: Den mystiska maskingevärslignande sändare som satt myror i huvudena på åtskilliga kortvågsslyssnare den senaste tiden har satt fart på fantasin. Gissningar från bl a vetenskapsmän i Sverige gick först ut på att det var en astronomisk forskningsstation i Sovjetunionen. En DX-are trodde på fullt allvar i ett brev till SCDX-ers att ljuden härrörde från en utomjordisk sändarstation

en s k UFO, som hade landat på jorden och ville dra till sig jordisk uppmärksamhet på det här sättet. Redaktionsstaben på den den norska tidningen "Verdens gang" blev intresserade, särskilt som maskingevärsknattret så sent som den 20 december 1976 störde Rogaland Radiol som har den största "skepp-till-strand" trafiken i Europa.

Problemen blev enorma p g a störningarna. Stationen sänder på 12.4 MHz. En av journalisterna på Verdens Gang tog sig för att slå en signal till CIA i Washington. Den något förvånade telefonisten kopplade över reportern till Mr Jim Rattray som bekräftade att dessa sändningar kom från en stark "over the-horizon back scatter radar"; (hur översätter man detta? Ja, kanske som en radarvarnare som ser även över horisont-ryggen). Denna skulle vara en del av det nya sovjetiska försvarssystemet.

Radarn är ännu inte i gång på allvar, utan det är bara tester enligt Mr. Rattray. För oss kortvågsslyssnare är det nog så allvarligt för det finns åtminstone fyra sändare i Kiev- och Nicolayevområdet. Ibland är alla fyra sändarna igång på samma band. Bandvidden har vid dessa tillfällen uppmätts till upp emot 1000 kHz, men vanligen är det bara 300-500 kHz. I Europa har störningarna varit starkast i en sektor från Amsterdam i söder till Tromsö i norr. De yttre gränserna för denna sektor utsträcks till att ta med hela Kanada och USA med undantag av Alaska (varför inte Alaska? Kan det bero på den gamla släktskapen med Sovjetunionen.

Syftet med det hela tycks vara att upptäcka ICBM-raketer så snart de fyras av från USA. Även USA håller på att sätta upp liknande radarstationer, en på västkusten och en i Maine, båda konstruerade av General Electric. Det är klart att myndigheterna i de störda länderna protesterat men huruvida det hjälper står skrivet i stjärnorna. Man har i alla fall kommit så långt så att de värsta störningarna temporärt har upphört. De norska kommunikationsrepresentanterna är av den betämda åsikten att denna användning av kortvågsskärar kommer att sätta fart på radiokommunikationer via satelliter istället. Vad detta kommer att betyda för vår hobby, är inte svårt att räkna ut. Man behöver inte vara så pessimistiskt lagd, för att förstå att kortvågen kommer att bli lekstuga för radarbevakare. Och DX-arna får börja spela Fia istället.



UFO

Dessa sidor kom att gå i nostalgins tecken, kanske kan det bli en återkommande serie i denna tidning med återblickar. Kom gärna med synpunkter.

	1.	2.	3.	4.	5.	
Stig Dahlberg, Malmö	241	?	24	48	Eddystone-inomhusantenn	Kontrollör
Kurt Norlin, Skellefteå	*230	1870	43	59	NRD-535D+Kenwood TS-850S-3xBev.800-1000m.	Programmerare
Åke Magnusson, Värnamo	*229	545	26	51	JRC NRD-515+Drake R7A-lw 45m + Bev.	Pensionär
Stefan Björn, Nybro	226	1630	55	70	ICOM IC-R75 & IC-735-K9AY-ant	Miljöchef / skogsbonde
Rolf Fredriksson, Boden	223	778	25	42	Icom IC-R71E - 1 st lw 900m, 290°	Pensionär
Leif Blomqvist, Halmstad	217	1918	33	56	AOR 7030-2 kv-ant.+ flertal Bev.	Ombudsman
Lars Skoglund, Täby	221	2922	44	59	Icom IC-R75-lw 200m	Skattehandläggare
Gert Nilsson, Bonässund	220	1836	45	63	Icom IC-R71,R75 - div bävvar	Adjunkt
Björn Fransson, Visby	216	1991	43	57	Icom IC-R71E, AOR AR7030 plus-lw 50-300m	Komvuxlärare
Jan Edh, Hudiksvall	215	1201	44	59	ICOM R75, Bevereantenn	Journalist
Christer Brunström, Halmstad	*212	?	47	62	AOR 7030-lw 30m	Adjunkt
Jan Rasmusson, Dalby	204	1278	38	56	Drake R-8 - lw 35/175m,dipol 15m	Ingenjör
Dan Olsson, Furulund	202	2093	60	75	Trio 9R 59DS+Panasonic DR-31-lw 10m	Fritidspedagog
Roland Åkesson, Bjärred	207	1838	62	77	NRD 545, Collins R-392-div. ant.,K9AY-loop	Leg. psykolog
Ove Fransson, Malmö	*200	774	45	58	Icom IC-R70-lw 30m	Aukt.Translator
Jan Görin, Norrköping	202	ca 303	48	62	NRD 515/535D - ACT30-S, aktiv antenn	Civ. Ingenjör
Göran Bäckstrand, Örebro	**193	560	61	75	AOR 7030, NRD 525-div. Bev, K9AY-loop.	Egen företagare
Lennart Nilsson, Gävle	*193	468	45	59	Drake SPR4,Sony 7600D, div.antenn	Ingenjör
Sigvard Andersson, Rydaholm	**187	422	41	55	Kenwood R1000. lw 35 / 200 m	Produktionsledare
Curt Lindholm, Falköping	**186	818	26	42	Yaesu FRG-8800-lw20m	f.d. Adjunkt
Christer Werner, Sollentuna	**184	784	39	53	Icom IC-R71E+Icom IC-R7000-lw 50m	Civilekonom
Rolf Åhman, Älvsjö	188	868	51	64	AOR AR-7030-inomhusant.	Ingenjör
Claes Olsson, Norrköping	179	824	39	52	NRD 535D-div Bev. 20-700m	Ingenjör
Magnus Jespersion, Västerås	179	994	57	73	JRC NRD-525,IC R75 - 20m lw, loop	Civ.ing.
Jan-Erik Järleback, Hallsberg	**175	426	43	55	NRD-525, Skanti R-5001) + 600m lw	Översättare
Jan Malmesjö, Norrköping	172	742	43	57	Kenwood R-5000-lw, Väsby	Soc.sekr.
Anders Hultqvist, Älvsjö	**170	476	51	67	NRD545,AOR7030 Plus,KWZ30,Kenwood 850,DrakeSW8-T2FD	Dir.
Rob Eriksson, Skellefteå	173	377	39	55	Icom IC-R70-lw 30m+60m	Servicechef
Torbjörn Einarsson, Bromma	166	323	45	61	RCA AR88D+Grundig Satellit 3400-lw 60m+Yagi 2m	Arkitekt
Jan Oscarsson, Umeå	173	859	69	86	Icom R75, 300m lw	Forskningsassistent
Bengt Nilsson, Arboga	**163	300	29	44	National NC-2-40D, Lowe HF-150,PCR-1000, L-ant. 40m	Konsult
Jan Thörblom, Malmö	**162	1031	38	60	Kenwood R-5000, Sony ICF SW7600G-lw 45-600m	Säljare
Sven Bågesund, Eksjö	**156	680	58	74	Yaesu FRG-7 - takblecket runt villan	Tandläkare
Gert Olsson, Visby	152	529	46	80	Kenwood R-5000-lw	Lärare
Magnus Wiberg, Stockholm	*150	914	66	78	JRC NRD-535D+Icom IC-R71E+R&S ESM 180-div.ant.	Civ.ing.
Lennart Weirell, Västerås	152	531	48	64	NRD 515-Div antenner	Ingenjör
Johan Danielsson, Lund	*147	338	73	88	NRD 525 - DX-1	Civ.Ekonom
Thure Lindgren, Vänersborg	145	194	54	73	ICOM R71E - MK2 Balun 20m,Dressler ARA60	Ingenjör
Sven-Eric Svensson, Värgråda	**143	166	47	64	Icom IC-R70-lw 25m	Metallarbetare
Ullmar Qvick, Norrköping	*143	?	34	45	Sony ICF 7600G - div inomhus	Översättare
Michael Andersson, Malmö	**137	666	63	81	Icom IC-R71E	Administrativ chef
Kurt Johansson, Sunne	137	338	48	64	Hammarlund SP-600 JX21-10m inomhus	Lärare/Civ.ing.
Ingmar Larsson, Södertälje	138	513	48	92	R-72, 2 x ATS 808, 10m lw + telese.	Dataregistrerare
Arnold Boström, Huddinge	*134	292	46	60	Sangean ATS-818	Civilekonom
Peter Åsberg, Vänersborg	**131	451	60	74	Icom IC-R71E+Eska RX33-lw 150+300m	Tekniker
Gösta Eriksson, Lysvik	*131	?	39	54	Panasonic DR 49 - lw 60 m	Lantbrukare
Kjell Eriksson, Gammelstad	130	327	58	73	RCA AR88D - 100m lw	

	1.	2.	3.	4.	5.	
Peter Aronsson	125	427	64	78	IC 706 MK2, Vertikal	Truckförare
Lars Wieden, V. Frölunda	121	?	41	55	ESKA RX33DX+Grundig Sat. 650-spjutantenn	Företagsekonom
Börje Sahlén, Tibro	111	280	47	62	Icom IC-R71E-lw 95m	Frilansjournalist
Bo Hellman, Borensberg	*107	176	50	66	JRC NRD-525G, Grundig YB 400-lw 250m	Inköpare
Jan Ekström, Västerås	**105	209	63	87	IC-R71E + RF Systems DX-7 aktiv antenn	Reservdelsman
Sven Carlsson, Tranemo	**97	100	37	53	Kenwood R-5000 + Sony ICF-SW7600-lw 15m	Pensionär
Christer Wahlskog, Kungsbacka	*94	193	47	61	SRT CR 307 - LW	Tjänsteman
Åke Öhrvall, Enköping	*87	131	28	43	IC-R75 - 25m wire	Pensionär
Mats Lennartsson, Kista	89	108	48	64	ICOM R-75 - lw	Civ.Ingenjör
Bertil Grenholm, Göteborg	89	139	50	68	IC R75 - 8m Dipol, special lw	Försäljare
Per-Johan Nylund, Finland	**80	131	54	68	Icom IC-R71E-Dressler ARA60	Lagerarbetare
Göran Bayard, Malmköping	**77	113	36	52	NRD 525-lw 50m, bäver 510 m	Ingenjör
Christer Carnegren, Tibro	67	93	43	57	ESKA RX-33 - teleskop 1m	
Rolf Larsson, Söderhamn	**67	144	52	65	ICOM IC-R70, IC-R71 - 20 lw	Serviceingenjör
Krister Eriksson, Hisingskära	**66	80	62	78	ICOM IC-746-Dipol, Vertikal, 150 m LW med balun	Tekniker
Ejgil Jensen, Skärblacka	**63	73	29	83	JRC NRD-525-lw 2 x 35m	Klubbmästare
Björn Danielsson, Dals Långed	*59	74	68	89	ICOM R-75, 100m tråd, MLB	
Ulf Wiksten, Luleå	**57	92	54	68	Hammarlund SP-600, Kenwood R-2000- 50m lw, loop	Webmaster
Lennert Wennberg, Tullinge	*56	67	59	71	Kenwood R-1000, Sangean 808 - 25m wire	Kriminalvårdsläkare
Jonny Augustsson, Ytterby	44	177	69	85	Skanti R5001s+Sangean ATS-803A-Magn. loop, MFJ1022	Ingenjör
Gunnar Lundborg, Uppsala	*44	44	21	42	Kenwood R-5000, Sony 7600D - aktiv antenn	Pensionär
Erik Johansson, Linköping	45	61	68	84	ICOM R71E, AOR 3000A - Div. antenner	Civ.Ing.
Bengt Otto Wahrgren, Halmstad	*24	32	27	93	IC-R75 - DX-10, Palomar Loopantenn	
Finn Möller, Linköping	**19	19	56	68	Kenwood R-5000	
Hans Molin, Lidingö	15	17	41	82	IC R70, L-ant.3-200m	Ingenjör
Peter Jönsson, Kalix	*8?	32?	62	88	IC-R8500, IC-737A - MW-loop, dipol, 2el Yagi	Pirat DX-are
Victor Annersgård, Stockholm	**0	0	81	01	Sangean ATS 305 - inbyggd antenn	Praktikant

Det var alltså årets MEST. Ett stort tack till alla er som bidragit till MEST!

- | | |
|--------------------------|--------------|
| 1. Verifierade länder | |
| 2. Verifierade stationer | |
| 3. Födelseår | ** = MEST 01 |
| 4. Började DX-a år | * = MEST 02 |
| 5. Mottagare, antenn, mm | |

Finns du inte med?

Troligen har du inte bidragit till MEST alls, eller så var detta tredje året utan att vi fått någon uppdatering. Uppdatera MEST med DINA data!

Några observationer:

Skall man klanta till det så skall man göra det rejält! Försökte ni mejla mest@sdxf.org? Ja, då fick ni svar från mailer-demonen som glatt meddelande att nått sådant inte existerade. Jag skäms. Däremot så fanns MEST på hemsidan, vilket lovats i flera år utan händelse. "Bara" åtta stycken som tog den vägen. Glädjande nog så ökade 200-klubbens medlemstal med 1, det negativa var att 3 sen åkte ur pga dålig uppdatering! Två nya tog plats i statistiklistan. 19 bidrag via elektroner och 15 via papper. Gör totalt 34 bidrag, vilket är en glädjande ökning sedan förra året!! Tyvärr var det många "gamla" som ramlade ur då de inte ville uppdatera sina siffror.

Nytt från och med i år är att nu blir MEST rullande! Detta betyder att ni kan skicka in uppgifter när som helst. På hemsidan kommer det snart att finnas en MS EXCEL-fil, där man kan sköta sin statistik, för nedladdning samt att man kan anmäla till antingen mest@sdxf.org (fungerar nu!!) eller skicka via hemsidan. Ingen åker ur listan, men bara två år bakåt presenteras vid tryckning. Kanske kommer MEST att presenteras oftare, vi får se. Men listan kommer ändå en gång per år att presenteras i EA! Uppgifterna för "nya" MEST startar med 2002 års MEST som utgångsläge.

Tack för alla uppmuntrande ord om EA!

Väl mött nästa år i MEST 2004

JAL

Med Norrköpings Distanslyssnare på nya äfventyr

Så var den avklarad, NDL:s traditionella Vårutflykt till Spännande Resmål. Denna gång gick färden till vår fagra sörmlandsbyggnader, som visade oss sin bästa sida med ett härligt vår-väder.

Samlingen i korsningen av vägarna 53 och 57 förlöpte utan större mankemang, endast ett ekipage hade kommit på avvägar, dock inte TT denna gång. Delta-gare från Vimmerby i söder till Hallsberg i norr poppade upp, och efter avräkning styrde karavanen iväg mot det första resmålet,

Sparreholms Slott

Har NDL plötsligt blivit kulturella, och börjat ägna sig åt slottsvandringar? Nej, så illa är det inte, Sparreholms slott inrymmer en enorm skatt av diverse samlarvärda prylar, små som stora.

Slottet ägs numera av Helge Karinen, som härstammar från en plats som under de senaste åren passerats av många DX-are, nämligen tumvantens stamort på jorden, Lovika. Mer koppling till norr har också Helge genom en bror, som är gift med en dam från Parkalompolo. Snacka om att världen är liten! Hans samlingar fanns tidigare i Skellefteå, men för inte alltför länge sedan inhandlades Sparreholms slott till vilket han flyttade sina dyrgripar. Själv bor han numera i England, men då han hörde att NDL ämnade besöka hans chateau, bokade han genast en resa hem till Sverige.



Helge demonstrerar en mycket gammal speldosa.

Kaffe och ostfralla bjöds det på i det numera till museum ombyggda vagnslidret, vackert beläget vid stranden av sjön Båven, varefter det dags för första avdelningen, en samling hästvagnar från 1800-1938. Helges dotter berättade initierat om vagnarnas historia och om Siv von Essen, som på egen hand byggt upp denna samling och själv med varsam hand restaurerat vagnarna till



I det nyrenoverade vagnslidret fanns en mängd hästdroskor i olika modeller.



Juke-boxarnas "Golden Age"-avdelning.

Därefter klättrade vi upp en våning, där Helge själv tog hand om oss var att visa Europas största samling jukeboxar och dess föregångare. Där fanns alla kända märken såsom Wurlitzer, Rockola och Seeburg, det senare startat av göteborgaren Sjöberg som flyttade över till USA och där amerikaniserade sitt namn till det för amerikanare mera lättförstående Seeburg. Enligt min egen mening finns de snyggaste modellerna bland 50-talarna, massor av krom och synliga verk.



Steve's Lloyd -54.
13 hkr, pris 5.100:-

Vi förflyttade oss genom den verkligt välskötta slotts-parken till en andra sidan av slottet där vi hamnade i en avdelningen för bättre beg. bilar, som vilken bilhandlare som helst skulle kunna vara stolt över. Där fanns en samling

veteranbilar som fick det att vattnas i munnen på varje sann estet. Perfekt renoverade exemplar av Rolls Royce trängdes med bl.a. V-Gurras Cadillac -38, som efter en avakning 1946 på vägen mellan Södertälje och Stockholm fick ge namn åt Kungens Kurva. Där fanns också en F1-racer som körts av den alltför tidigt bortgångne Ronnie Pettersson och i ett hörn hade Steve med Lloydén lämnat kvar sin Alexander.



Chevrolet Corvette m.ä.

I ett annat hörn hade en annan av vår ungdoms hjältar, vänsterbenssläparen Olle Nygren, eller som han numera får heta i sitt nya hemland, Ollie Najgren, ställt sin första speedwaymaskin som han plockade så många poäng med i Vargarna på 40- och 50-talet.

En anna raritet var amfibiebilen, som kom på 60-talet. Ser ut som en helt vanlig bil, men framkommen till Båvens strand är det bara att fortsätta rakt ut i plurret för vidare färd till den andra sidan sjön. Förhoppningsvis.

Sista anhalten på slottet var några smårum med radioapparater, telefoner m.m., bl. a. en liten musikmaskin med en dansande sällskap, bara den värderad till ca. 250.000:-! Vad var inte resten av samlingarna som vi sett värd?



Nå, efter rundvandringen var det dags för förflyttning. Nu lockade den beställda lunchen på

Plevnagården

I ett anfall av genorisitet hade klubbens kassör vid det föregående mötet lovat, att klubben skulle stå för lunchen, 100:-/person. Dock bleknade han då han såg uppslutningen utanför den före detta markenteribyggnaden på Malmahed, för där stod inte mindre än 26 hungriga och såg fram mot förtäring. Som tur var, visade sig att sju av dessa inte uppfyllde de uppsatte kriterierna, d.v.s. medlemskap i klubben utan fick själva stå för fiolerna. Vid dukade bord med vita dukar serverades vi Slottstek med färskpotatis eller Lax med dito, vilket smakade fint efter museebesöket. Efter kaffe och kaka och lagom dasta var det dags för en kort färd till

Spårvägmuseet i Malmköping

En av medlemmarna i NDL, Göran Bayard är medlem i föreningen som ser som sin livsuppgift att se till så gamla spårvagnar från olika städer och tidsåldrar får leva vidare och t.o.m. får komma ut för en sväng å den 2,5 km långa banan. Visste ni, att det har funnits spårvägar i nio svenska städer, bl.a. i en så exotisk plats som Kiruna, där man inköpte uttjänta vagnar från de andra åtta städerna. Detta ledde till att spårvägen i Kiruna till slut såg ut som en riktig museespårväg!



Malmköpings Spårvagnsstation.

Efter en stunds rundvandring bland de många renoveringsobjekten i museets vagnstallar var det dags för klubbmötet. Detta brukar på våra årliga utflykter hållas på ganska exotiska platser, t.ex. som häromåret i en abonnerad rälsbuss mellan Västervik och Hultsfred. Detta år blev inget undantag



F.d. spårvagnskonduktören Göthe Ringström tar betalt av Lennart Grone.

utan vi bänkade oss i en gammal Mustang, som tidigare trafikerat ruten Smedstuguplan-Klingsberg i Norrköping. En riktig nostalgitripp för en del av deltagarna. Inte mycket fanns att behandla, men det konstaterades att NDL får en ganska riklig representation vid det kommande Parlamentet i Moro-kulien.

Vårutflykten avslutades med en färd med den gamla Mustangen, som glatt plingande gav sig iväg ut på spåret. Vi passerade Trumslagarskogen, dit de övningstrummande rekryterna förpassades då Malmahed fortfarande var ett övningsfält och via Öresundsbron kom vi fram till vändslan i Hogsjö för retur-färden till Malmköping.



NDL:s temporära klubbmöteslokal.

Som vanligt hade vi haft en mycket trevlig utflykt med en givande social samvaro, och som vanligt konstaterade vi också, att livet är inte bara radiolyssnande.

Vi tackar Göran Bayard, som ordnat dagens aktiviteter för allt arbete han lagt ner på detta och ser fram mot nya aktiviteter.

Text: CON
Foto: LtD



Scandinavian DX-meeting

Välkomna till 2003 års största Radioträff och DX-händelse, Scandinavian DX-meeting i Morokulien 13-15 juni. Där blir det förutom DX-parlamentet också en DX-camp samt en del intressanta föredrag.

Detta är ett arrangemang i samarbete mellan Sveriges DX-förbund, DX-Listeners' Club samt DX-vännerna som firar sitt 40-års jubileum.

Programmet

Fredag 13 Juni

- 09.00 Utflykt till Lillehammer, besök på NRK Oppland, ev P4/Kanal 4
- 15.00 Kansliet i Grensestua, Morokulien öppnar.
- 17.00 Invigning
- 17.15 Historien om Morokulien, SM4IM Enar Jansson berättar och visar bilder. Hur kom egentligen Morokulien till?
- 18.30 Té-supé
- 20.00 Hearing med tonvikt på nordisk samarbete.

Lördag 14 Juni

- 08.00 Frukost
- 09.00 SDXF:s årsmöte
- 10.15 Förmiddagskaffe
- 10.30 Årsmötet fortsätter
- 12.00 Lunch
- 13.00 Tävling
- 13.30 Stationsrepresentanterna
- 15.00 Eftermiddagskaffe
- 15.15 Föredrag Britt-DX



- 15.45 NorDX 2003
- 16.15 Framtidens radio
- 17.00 Tipspromenad
- 19.00 Middag /Smörgåsbord
- 21.00 DX-vännernas jubileumsauktion

Söndag 15 Juni

- 08.00 Frukost
- 09.00 DX-vännernas årsmöte
- 10.00 Förmiddagskaffe
- 10.15 arbetsgrupper
- 11.30 avslutning av DX-mötet
- 12.00 Lunch

DX-köp kommer att finnas på plats under hela helgen så att ni kan handla ur deras sortiment. Vidare kommer sändaramatörstugan att vara öppen för alla som vill lyssna eller sända. Man har där en ICOM IC-765. Mer information på deras hemsida: <http://www.east.no/priv/la7tia/arim/>

Anmälan till DX-parlamentet/Scandinavian DX-meeting 2003

kombinera eget paket - Logi,

Namn: _____

Adress: _____

Postadress: _____

Tel: _____ e-post: _____

DX-klubb/övrigt _____

Paketpris

- ☐ Fredag-söndag inkl övernattning i del av stuga, tésupé, smörgåsbord, 2 frukostar, 2 luncher, kaffe **800 kr**

- ☐ Lördag-söndag inkl övernattning i del av stuga, smörgåsbord, 1 frukost, 2 luncher, kaffe **555 kr**

- ☐ Jag vill vara med på utflykten till Lillehammer på fredagen.

- ☐ Bokar extra boende natt torsdag till fredag.

- ☐ 4-bädds-stuga 440 kr/natt. antal nätter

- ☐ husvagn inkl ström, 175 kr/dygn, antal

- ☐ Hotell, Charlottenberg, pris 595 kr/natt (enkel)

- ☐ fredag/lördag ☐ lördag/söndag

Måltider

- Frukost 60 kr _____lördag _____söndag
Lunch 60 kr _____lördag _____söndag

- ____ Tésupé fredag, 70 kr
____ Smörgåsbord lördag, 180 kr
____ Kaffe lörd fm/em + sö fm, 75 kr
____ hela matpaketet, 565 kr

Anmälan sker senast den **15 Maj** till SDXF, Stig Granfeldt, Hemvägen 8A, 653 47 Karlstad eller gå in på SDXF:s hemsida www.sdx.org och anmäl dig där.

Det kommer sedan en bekräftelse med e-post eller brev på vad du beställt och hur det skall betalas. Om du har frågor, maila: morokulien@sdx.org eller ring 054-561822.

Välkommen till Fredsriket Morokulien

Mitt i Skandinavien. Mitt på gränsen ligger Morokulien, och symbolen för nästan 200 år av fred. Detta i en trakt med många minnen från tider när grannar ställdes mot varandra.

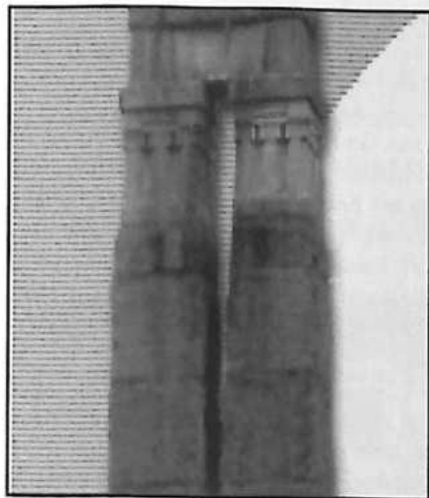
Kommunerna Eda i Sverige och Eidskog i Norge har mer gemensamt med varandra än med sina respektive länder. Två kommuner i var sitt land som förenas av sin natur och sin kultur. På en liten yta finns mängder av sevärt och du hittar massor att göra.

Mellan Arvika-Kongsvinger (Rv. 61 i Sverige och rv. 2 i Norge) - erbjuder allt vad Du som resenär uppskattar. I informationscenteret - där riksgränsen är markerad i golvet och taket - kan vi erbjuda:

- Information Valutaväxling Bokning
- Guidning på Fredsplatsen
- Guidning av rundturer
- Norska och svenska souvenirer
- norskastickade tröjor
- Konferensmöjligheter

Cirka fyra miljoner människor. Så många passerar gränsen varje år. Detta är den näst största gränsövergången mellan Sverige Norge Norge. Ingen köbildning, lugn trafik på fina vägar.

Morokulien Infocenter är en unik byggnad som placerats mitt på gränsgatan mellan Norge och Sverige. Troligen den enda byggnaden i världen som har en nationsgräns markerad tvärsigenom hela golvet och taket!



Konferera på gränsen! Vi har konferenslokal för upp till 60 personer. Utrustning för lyckade möten finns förstås, inklusive nära till kaffe och mat. I konferenslokalen pågår alltid en konstutställning av svenska och norska lokala konstnärer och hantverkare, med nya alster varje månad. Vykort och frimärken Morokulien är den enda plats där brev kan frankeras med två länders frimärken på samma brev/vykort. Vi har vår egen poststämpel som förstås är ett måste för filatelisten. Naturen finns nära med aktiviteter både sommar

och vinter. Sjöar, älvar och kanaler för den kanotintresserade och den som vill bada. Skidanläggningar för åkning på längden och tvären.

Vägar för cykel/bil/buss går överallt i trakten och karta finns på Morokulien Infocenter. Vandra Finnskogleden eller spela en runda golf i Sverige och en i Norge på samma dag. Den morgonpigge kan lyssna på gökotta i Skillingmark annandag pingst.

Är det midsommar kan du dansa runt stängen. Fynda på någon bondauktion eller Morokulien marknad i mitten av juni. Juni-kväll Varje söndag i juni arrangeras det juni-kväll i "Oppistun" - Hans Børlis barndomshem. Till detta arrangemang samlas upptill 1000 personer.



Veteranträff. Sista helgen i juni, varannat år, arrangeras det veteranträff på travbanan i Magnor. Öppet för alla, ingen anmälan. Nästa veteranträff blir år 2002. Här utställs bilar, motorcyklar, anläggningsmaskiner, traktorer, redskap och stationära motorer.

(© Infocenter - Morokulien)

**Vi möts i Morokulien för ett
trevligt samkväm!
Sveriges DX Förbund.**



AROS DX CLUB

Aros DX Club höll årsmöte den 13:e april hemma hos Lennart Weirell. 5 medlemmar hade hörsammat kallelsen och den föreslagna agendan för mötet kunde snabbt avklaras, eftersom verksamhetsberättelsen för föregående år och verksamhetsplanen för kommande år varit publicerade i DX-Stunden. En liten punkt saknades dock och det var revisionsberättelsen, så den avgående styrelsen kunde inte beviljas ansvarsfrihet, men å andra sidan så omvaldes styrelsen i sin helhet vilket gör att denna restpunkt får tas upp på nästa möte, men kassören meddelade att klubbens ekonomi är i god balans. Medlemsavgiften bestämdes öka till 75:- för år 2004, p.g.a. ökade kostnader för förvaltningen av klubbens medel. Inga motioner hade inkommit i år. Ev. framtida samarbete med VRK i samband med ev. kommande Amatör-radios Dag eller aviserad "Field-day" med bl.a. antennarbeten på Björnön får styrelsen ta ställning till då det kommer upp. Det konstateras att klubben nu har 21 medlemmar (3 flera än vid samma tid ifjol)

Murgrönans DX-klubb

MDXK höll möte den 11 april i familjen Fransson stuga i Ynge. Vid mötet justerades årsmötesprotokollet och arkiverades. Vidare meddelades att det råder en viss förvirring med e-postadresser till vissa medlemmar. En eller två stycken kontaktades per vanligt brev för att få fram korrekt adress och mottagarna av protokollet uppmanades att höra av sig om något ändrades.

Klubben har vidare avslutat sitt postgirokonto och 5 kr 83 öre har överförts till bankkontot. Ulf Palmenfelt (UPA) idkade högläsning ur QTC där ämnet var Christer Wennströms artikel. Roland meddelade att felet i hans AOR7030 var att backup-batteriet tagit slut. Radio har returnerats. Björn informerade om att han hört något spännande på 1413 kHz, ev. JOEF i Japan. I klubbens QSL-tävling vann UPA efter utslagsröst en CD med ett QSL från Radio La Hora på 4855 kHz.

Den enda deltagaren i tävlingen var Beff med Krigistan på 4010 kHz. Detta hade varit ett nytt land om Björn inte

redan haft full pott. **Delsbo**

Radioklubb (DRAK)

Delsbo Radioklubb hade årsmöte den 15 mars 2003 Ur protokollet saxar vi verksamhetsberättelse för 2002. Föredrag/specialaktivitet Första torsdagen i månaden då var det bl a Filmvisning/Föredrag om konditionsförsägelser och solaktivitet. Filmvisning av amatörradio-DXfilm om Clipperton Island. Visning /Test av Rohde&Swarz Spektrumanalysator FSP. Föredrag om vårt Datanät/internetanslutning/PacketBBS/DX-cluster. Vidare hade vi presentation av FRO Frivilliga Radio Organisationen deras förenings verksamhet samt FRO i stort och smått. Lars Molin hade föredrag om Antennteorier. Rolf Larsson följde upp med Praktisk Antennteorier och Praktik. Vidare kan nämnas att vi under 2002 har fått tillgång till Internet

anslutning vilket har varit användbart. Vi hade också besök av Kyrkans Juniorer i Ärkestiftet som hade Konvent i Delsbo.

Vidare besöktes Delsbo Radioklubb av ett helt gäng med skolelever från Högstadiet i Delsbo. Under sommaren har Har Radio Dellen varit igång Vi placerade vår sändare som var på 65 Watt hos Delsbos Kyrkoherde då det fanns ett bra uthus för sändaren samt fin placering av vertikal antennen nere vid AVA-sjön som är en vik av Södra Dellen. Stationen var igång hela Juli Månad. Detta var ett samarbetsprojekt mellan Delsbo Radioklubb och Radio LNR i Ljusdal. Lyssnarnätter har det varit gott om, nästan varje vecka har det varit någon ute i torpet i Fredriksfors. De aktivaste har varit Jan Edh och Ronny Forslund de har trots dåliga kondis hört en del intressant. Rolf och undertecknad har också varit ofta där och lyssnat men då oftast på helger. Peter har väl varit inaktiv p g a för mycket jobb. Antennparken är imponerande Beverage med 11 Riktningar En Deltaloop för 60mb samt en G5RV .

Under 2003 planeras bl a lyssnamätterna att fortsätta och Radio Dellen återkommer första veckan i Juli. Med anledning av att Delsbo Radioklubb fyller 30 år den 29 september har man skaffat en special amatörradio signal 7S3PH som kommer att vädras Nån typ av firande blir det helgen 27-28 september samt Special Sändning Radio Dellen 1602 khz, från den 26 September till den 30 September. Mer om 30-års jubileet senare i år i EA.

Norrköpings Distanslyssnare

NDL hade möte 12 april. Innan mötet kontrollerades antennparken och befanns vara i gott skick, endast mindre justeringar behövdes.

Klubben har fått en dator donerad av Stig Kromstedt och Jan-Erik Järleback donerade ett datorbord samt klädhängare. Göran Bayard berättade om den planerade vårutflykten till Sörmland i maj. Den går till Sparreholms slott där bilmuseet samt en av Europas förmåsta samlingar av jukeboxar och annat ljudrelaterat ska beses. Efter lunchen går utflykten till Sveriges Spårvägmuseum där åkturer med gamla spårvagnar utlovas.

Klubbmötet kommer att hållas i en parkerad spårvagn. Dessutom kan äldre bussar och spårvagnar från flera svenska städer beskådas.

Ingen motion kommer att lämnas från NDL till DX-Parlamentet. De som har materiel till DX-Vännernas auktion vid parlamentet uppmanas lämna denna till Claes eller Sigge vid majmötet. Klubben diskuterade donation av signalgeneratoren, men beslutade att behålla den ett år till.

Janne Malmesjö tackade för uppvaktning på 60-årsdagen. Efter fika och QSL-visning skedde byte av lokal och Ullmar Qvick höll föredrag om en resa han vunnit av Radio Turkey 2001. Resan var en rundresa i Turkiet där bl a Istanbul, Izmir, Efesus, Antalya, Kappadonien och Ankara besöktes.

Välkomna till ett somrigt Lättfångat! Nu blev det äntligen sommar efter vintern och våren som båda känts som sju svåra år – att stå i beckmörker och vänta på bussen halv sex på morgonen när det blåser kallt och regnar småspik och är inte riktigt min favoritsysselsättning, men nu är definitivt detta över, för den här gången. Även på bidragsfronten kan en viss ljusning anas, även om jag också denna gång inte varit förmögen att inkorporera icke-elektroniska bidrag. Ber så mycket om ursäkt för detta. Förresten, är det någon av er rävar som vet varför det i Skåne (på min lilla transistorradio) är mycket bättre hörligheter på långvågen, än på mellanvågen vad gäller DLF, medan det i Östergötland är tvärtom? Hur långt når egentligen markvågen – för jag antar att det är den som bistår mig med det mesta av signalstyrkan här nere i Skåne. En annan sak: är det att markvågen blir relativt sett mindre betydelsefull på natten som gör att störningarna blir värre och sålunda medför en sämre hörlighet i Skåne, men inte i Östergötland efter mörkrets inbrott på långvågen? Är bara lite nyfiken på vad som beror på "naturliga" orsaker, och vad som beror på störningar i det hus jag bor – får väl kartlägga grannarnas TV-vanor i värsta fall...

UTC	Fq	SIO	Station	m.m.	Bidr
04.30	11910	454	Radio Sawa	//6180, 7175, 11680, 15380 kHz.	Arabiska, men mest musik. BNK
04.30	9580	555	Radio Jugoslavien	med engelska.	BNK
04.30	9665	444	VOR Moskva.	Engelska // 11750 kHz.	BNK
05.00	13855	454	AP Network News.	Engelska på USB.	BNK
06.00	11600	453	Radio Bulgaria.	Engelska // 13600 kHz.	BNK
06.00	11665	353	RFI med engelska	// 17800 kHz.	BNK
06.00	15425	444	BFBS sänder till de brittiska styrkorna i Irak. Osäker på varifrån. Man gjorde reklam för medlemskap i en golfklubb. Kan inte vara program speciellt producerade för styrkorna i Irak.		Sohl
06.00	21500	343	CNR China	//17525, 17550, 17605, 17615, 17720 kHz.	Kinesiska. BNK
06.00	9860	454	HCJB. Slutar med sina engelska program för Europa & N.America den 28 maj.		BNK
06.30	17590	444	IRIB Iran.	Franska // 17780 & 21645 kHz.	BNK
07.00	11850	353	RDP Lisboa.	Stängde 0800.	BNK
07.00	15110	353	Radio Kuwait.	Spelade "Family Portrait" med Guns & Roses.	BNK
07.00	17720	252	NHK via UAE	med japanska	BNK
08.00	17825	353	Radio Pakistan,	engelska // 21465 kHz.	BNK
08.00	17835	454	Radio Farda	med program på farsi.	BNK
08.00	9830	454	Croatian Radio	sänder ett relä av	

sitt hemmaprogram på kortvåg. Säkert intressant om man förstår kroatiska. Mozart från Zagreb lockade däremot inte allt för mycket. Sohl

08.30 9710 454 Lithuanian Radio från Vilnius kallar sig den största engelsksändaren i Baltikum. Och det kan ju stämma. Sänder en halvtimme varje dag så här dags. Sohl

09.00 9440 454 Radio Slovakia Int. engelska // 15460 kHz. BNK

09.30 11730 333 WHRA har engelskt inställsamt om hur snäll han Gud är. I hård konkurrens med China Radio International på samma frekvens om något helt annat. Sohl

09.30 13820 555 Radio Nederland via Ryssland spelade smäktande jazz. GN

09.35 13800 343 Danmarks Radio via Norge hade en nyhetskommentar om Grönlands roll. GN

09.40 13790 555 Deutsche Welle med nyheter på bulgariska GN

09.42 13780 555 Deutsche Welle hade tyska nyheter på denna frekvens. GN

09.45 13700 533 Radio Nederland Hilversum anropade. GN

09.45 13705 555 Radio Rossii Moskva körde ut riksprogrammet här // med t ex 261 kHz GN

09.45 13720 555 Radio Exterior de España hade nyheter på spanska. GN

09.45 13730 555 R Austria International spelade tyrolermusik på dragspel GN

09.47 13680 454 Radio Farda stark med trevligt musikprogram. Sändningens ursprung är troligen Tyskland. GN

09.50 17535 555 Kol Israel Tel Aviv hade nyhetskommentar på hebreiska. GN

09.50 17640 433 BBC kommenterade situationen i Irak. GN

09.55 15120 544 Radio Nigeria med sin omisskändliga svåra engelska behandlade det ekonomisk läget i landet. GN

09.55 17620 555 Radio France Internationale kommenterade Cantonas fotbollskarriär. GN

10.00 11770 232 HCJB från Australien hördes svagt med engelska medan jag jobbade med Torget. Sohl

10.00 15495 555 Radio Kuwait med arabiska. GN

10.00 15525 555 CBS Taiwan stängde efter ett program med ganska tjugig musik med lokalt stuk. GN

10.00 15565 555 BBC via UK startade nyheterna. GN

10.00 17585 444 Radio Japan med engelska och nyheter. Sändningen kommer från Abu Dhabi. Sohl

10.05 21705 555 BSKSA Riyadh med arabiska //21505. GN

10.30 13710 252 R.Netherlands med engelska lite svagt via relä Irkutsk. BNK

10.30 21605 555 UAE Radio startade sitt engelska program med ett meddelande från Sadaam Hussein via Al Jazeera! GN

10.35 21465 555	Radio Pakistan Islamabad hade reklam på engelska mixat med p ushto(?)	GN
10.45 21800 353	YLE med svenska.	BNK
11.00 15415 444	Radio Ukraine International med engelska här nu. Hörs bra, men visst har RUI:s program varit trevligare?	Sohl
12.00 11820 454	Radio Polonia //9525 kHz. "Inside Central Europe" på lördagar.	BNK
12.00 9525 444	Radio Polonia med den första av två engelska sändningar. //11820 kHz.	Sohl
12.30 15480 454	HCJB Australia EE program.	GN
12.50 15084 555	VOIRI Teheran hade nyheter på italienska vid den här tiden.	GN
13.30 15295 343	Radio Tashkent med engelska.	BNK
13.30 15320 333	AWR via Dhabayya med engelska i 30 minuter.	BNK
13.30 6155 444	Radio Austria International spelar gärna wienermusik i sitt engelska program, så länge det nu varar.	Sohl
14.00 17765 454	University Network med Gene Scott program. Sändarort okänd för tipsaren.	GN
14.00 21760 343	Channel Africa // 21690 kHz. Engelska 1300-1455 UTC.	BNK
14.15 11660 343	Radio Australia hade ett program med klassisk musik.	GN
14.30 11690 444	Radio Jordan sänder engelska. En av de stationer som verkligen skildrar det egna landets kultur..... Dvs västerländsk pop mer eller mindre non-stop.	Sohl
15.00 9475 453	Radio Australia med engelska // 11660 kHz.	BNK
15.15 15745 353	Truth for the World by Churches of Christ via Sri Lanka. Stänger 1530 UTC.	BNK
15.30 15235 454	Vatican Radio har engelska mot Indien // 12065 & 13765 kHz. Stängde 1550 UTC.	BNK
15.45 11585 555	All India Radio med hindi home service programmet med häftig musik.	GN
16.00 13675 444	UAE Radio med engelska // 13630, 15395, 21605 kHz.	BNK
16.00 15235 353	AWR via Agat med engelskt religöst i en timme.	BNK
16.00 17560 353	Voice International Darwin med kinesiskt program.	BNK
16.00 17740 353	R.Free Iraq. Arabiska // 9825, 15170 kHz. www.iraqhurr.org	BNK
16.10 9475 544	Radio Australia varnade för en sjukdom som drabbat får i New South Wales.	GN
16.10 9690 544	Radio Romania Int körde ekonominyheter på tyska.	GN
16.15 9700 555	VOA med VOA News via Kavalla?	GN
16.15 9910 555	All India Radio körde samma paussignal som jag hörde när jag började 1963!	GN
16.20 21745 555	Radio Prague med engelska kommentarer.	GN
16.20 9975 444	Voice of Korea Pyongyang hade nyheter på engelska.	GN
16.30 15160 353	RFI Paris med engelska till Afrika. Program från en filmfestival i Ouagadougou.	BNK
16.30 17800 554	BFBS Radio 2. Stängde 1700 UTC.	BNK
17.00 11820 444	Radio Bucharest // 11940 & 15380 kHz. Radio Newsreel.	BNK
17.00 13860 443	BFBS till 1800 UTC. Därefter på 13760 kHz.	BNK
17.00 15155 343	AIR Delhi med engelska // 7410, 9445, 9950, 11620, 13605 kHz.	BNK
17.00 21535 453	UN United Nation Radio med franska.	BNK
17.00 5970 444	Radio Budapest. Tyska // 6025 kHz i en timme.	BNK
17.00 6175 333	Radio Malaysia // 9750 kHz. Malayiska. Stör/störs av NHK's europasändning på båda fqs	BNK
18.00 15265 453	Channel Africa med engelska följt av franska 1830	BNK
18.00 7440 454	Stimme Russlands //7330 & 15455 kHz. Tyska.	BNK
18.30 12105 555	Voice of Greece hade engelska. Mycket stark signal.	BNK
18.30 13820 343	Radio Africa Int/United Methodist Church. Engelska.	BNK
18.30 18980 444	WYFR berättade för en frågande att homosexuallitet var en svår synd. När samma frågande undrade om det var en synd att vara attraherad till sin egen mamma blev däremot programledaren helt svarslös.	Sohl
19.00 11720 444	Radio Budapest. Engelska // 3975 & 6025 kHz.	BNK
19.00 11990 444	Radio Kuwait ska egentligen ha engelska nu. Men i Irak-krigets kölvatten verkar de engelskaprogrammen mer eller mindre ha slopats och det är arabiska program som gäller.	Sohl
19.00 13740 444	Voice of Vietnam med engelska	BNK
19.00 15455 555	Voix de la Russie //7390 & 15535 kHz.	BNK
19.00 6025 444	Radio Budapest International berättade om ungerska mödrars problem, som om dom skulle ha värre problem. Men det var nog mest EU det handlade om.	Sohl
19.30 11750 444	IRIB Iran med engelska // 9800,11670,11860 kHz.	BNK
19.30 13855 353	Salama Radio med engelska. Religöst.	BNK
19.30 9440 353	CRI Beijing med engelska // 13790 kHz.	BNK
19.45 7525 454	Radio AFN. Farsi med internet www.afnl.com	BNK
20.00 11635 443	Voice of Africa (Libya). Arabiska, men engelska 2040 UTC.	BNK
20.00 15150 453	RRI Indonesien med engelska. Tyska kl. 1800 & franska 1900 UTC.	BNK
20.00 17605 353	R.Netherlands via Bonaire, 9895 & 13700 via Flevo & 21590 via Bonaire.	BNK
20.00 5850 554	RCI (Canada) via Hörby med engelska //5995 & 11690 via Skelton, 12015 via UAE	BNK
20.00 9435 554	TWR med svenska via Cerrik i Albanien och 1494 kHz via Ryssland. Norska 2030 UTC.	BNK
20.30 9430 443	CRI Beijing med franska //7320 & 11660 kHz	BNK
21.00 5905 444	R.Ukraine Int. med engelska.	BNK
22.00 7230 353	Radio Yugoslavia med engelska.	BNK
Stort tack för alla bidrag!		/MML

MKV ÖVERSIKT

Ove Fransson, Betulastigen 41, 212 32 MALMÖ | 040 - 49 37 38 | my.word@home.sol.se

... nu får vi gå utan strumpor och skor

Fast om man skulle göra det i Malmö i skrivande stund (13.5) blev man ganska våt om fötterna, eftersom det regnar ute. Icke desto mindre grönskar och blommor det för fullt, vilket möjligen kan vara orsaken till att bidragen inte varit alltför många. Ni är väl ute och påtar i jorden, kantänka. Förhoppningsvis kommer ni att i spalten få se ett par gamla bilder som Åke Öhrvall varit vänlig nog att skicka till mig. Han håller på att scanna in alla sina QSL, och jag hoppas att efterhand få möjlighet att visa dem här i EA. Tack Åke!

EUROPA

810 30.4 2300 MKD R Macedonia med nyheter efter folkemusik. DO TLL

810 13.4 1900 G BBC Radio Scotland. Nyheter på timmen. 444. TLL

1503 3.5 2210 E R Cinco med prat om fotbollsmatchen mellan Real Madrid och Mallorca. Mallorca vann med 5-1 trots bortaplan. 4. DO

1584 3.5 1835 I R Studio X med känd popmusik som Bee Gees och Bryan Adams. DO

1566 25.4 2045 G OID, som kan vara något intressant, men troligen är någon av de vanliga britterna. Annonserade: "In stereo, on 95.5 FM, this is ? PO Radio". Björn får det inte att stämna med någonting i listorna. Help! Splash från andra UK. BEFF

1602 25.4 2040 G Desi Radio jättefint en stund med ID. 3-BEFF

1943 6.5 0300 GTL BSHF gjorde världspremiär! Barnmorskan Ebba Larsson får anses ha blivit världsetta på denna sensationella loggning, som till råga på allt ägde rum i skenet av fotogenlampor, eftersom det inte ens fanns elektricitet i huset i Sanda. BSHF står för Björn Sigvard Harry Fransson,



som med andra ord fyllde 60 år för en tid sedan, vilket spaltredaktören och brodern vill uppmärksamma på detta sätt:

den föreställer jubilarer sedan han tagit emot uppvaktningen på restaurangen Majstregården på Hoburgen, Gotlands allra sydligaste spets. Björn fick tillfälle att tillbringa två hela dagar med sin närmaste familj (15 stycken!), mestadels ute i naturen, vilket ändå är det han föredrar när han inte sitter och ugglar i sin skrubb.

Många har under årens lopp frågat sig vad Björn nu har i kikaren, vilket inte skall avslöjas här (eftersom man aldrig vet...), men oavsett vilket kommer detta att händanefter skådas i en tubkikare, eftersom det var en sådan han fick i present. Så se upp alla havsömar, flugsnappare och brushanar! Det lurar en Björn i busken! GRATIS BJÖRN! OVE (red. ber att få instämma!)

4025 2.5 2313 Laser Hot Hits med adress och reklam för Radio Review // med 6219. LWV

4500 12.4 1743 RUS OID med balalajkamusik 4.TLL

5975 3.5 0745 Hope of Israel Baptist Broadcast via Bible Voice Broadcasting Network (via Jülich förmodar Lennart) avslutade sin sändning. LWV

6170 3.5 0730 FIN Scandinavian Weekend Radio, Finland. LWV

6219 2.5 2150 Laser Hot Hits spelade "Crash, Boom, Bang" med Roxette. LWV

13855U 7.5 1720 ISL AFN, Keflavik med en väldig massa prat i ett "doctors-phone-in"-program. Kl 18 hade man "AP Network News", men ingen lokal annonsering. S 2-4 och splash. En vänlig v/s i form av Trish Huizinga finns att skriva till på: patricia.huizinga@naskef.navy.mil. BEFF

15355 18.4 1559 KAL Radio Russi. Slutade sändningen kl 1600. 4. TLL

AFRIKA

4765 13.4 2005 COG Radio Congo ID + snack om Congo Brazzaville. 4. TLL

4775 1.5 1857 GAB Radio Gabon FF med vinstchans i African tombola. 4. TLL

4820 30.4 0300 BOT Radio Botswana startade efter koskällorna med medryckande mx. 3. ÅÖ

4915 6.5 2115 GHN Accra med inhemskt program. 2. ÅÖ LWV

4950 2.5 2001 STP VoA via São Tomé med "African World Tonight". LWV

4950 23.4 2220 AGL R Nacional, Luanda, portugisiskt px. 3. ÅÖ

4965 6.5 2110 ZMB Christian Voice med mx och ID. 3. ÅÖ

4975 12.04 1748 UGA Radio Uganda. Nyheter om UN och Irak. 4. TLL

5010 30.4 1846 MDG Radio Madagascar med franska och Stillahavsmx. 3. TLL

5030 26.4 1919 BFA Radio Burkina. FF, men EE efter kl 1944. Europeisk popmx. 2. TLL ÅÖ

5050 15.4 1705 TZA Radi Tanzania med nx på inhemska språk. 4. TLL ÅÖ

5985 2.5 1830 COG R Congo, Brazzaville, med ID. LWV

6180 2.5 1900 RRW DW via Kigali med px med rapporter från den afrikanska kontinenten på EE. LWV

7225 2.5 2015 TUN R Tunisia på arabiska // med 12005 som var svagare. LWV

7275 2.5 0623 TUN Radio Tunisia på AA och Jesus Christ Superstar. 4. TLL

15120 25.4 2030 NIG Radio Nigeria med "Africa's Malaria Day". 3-4. BEFF ÅÖ

ASIEN & PACIFIC

1386 25.4 2157 OID med kinesiska här. Kl 2159 startade Kaliningrad och tackte allting. Vad kan Björn ha hört? 2-3. BEFF

1557 29.4 2130 TWN WYFR, Kouho, överraskade med att höras med ett religiöst program på kinesiska. Hörd på Panasonicens inbyggda antenn. 4. DO

1584 ofta 1800 Radio Sumer heter "gamla" Radio Tikrit numera. Många ID, men i övrigt låter man precis som Tikrit. "Sumer" står väl för sumererna, förmodar Björn. 2-4. BEFF

4010 2.5 2345 KGZ R Bishkek mycket bra med lokal musik. L W K

4635 19.4 1910 TJK Tajik Radio. Inhemska nyheter, stänginstr + sång. 3. TLL

5240 5.5 1645 CHN OID EE, snack av kvinna + man, program om transparency, agriculture och poetiska omskrivningar med blandad mx, stränginstrument + sång. Kl 1700 fortsatte med kinesiska. Ett förslag: XZ1 Lhasa i Tibet som tidigare hade en station på denna frekvens. 4. TLL

6575 18.4 1906 KRE Voice of Korea med tyskt px om koreanska folkarmen. 4. TLL

7000 25.4 1740 Information radio, Bagram, Afghanistan, med en massa vemodiga sånger. 2-3. BEFF

7295 25.4 1840 MLA Radio Malaysia med Radio Four-jingle och ID. 3-4. BEFF

11770 3.5 0720 AUS HCJB Kununurra med australiensisk musik. LWV

15715 16.4 1425 Hope from Heaven är ytterligare ett av alla dessa religiösa program via ? Stavade en adress i Pakistan. 3-4. BEFF

15775 19.4 1330 Chan Troi Moi, religiöst program på vietnamesiska. S 3-4, men senare kom något annat och konkurrerade på frekvensen. Via ? BEFF

NORDAMERIKA

5050 4.5 0255 USA WWRB ville att vi skulle prisas heren. Själv prisade Dan sängen och gick och lade sig. DO

5070 3.5 0310 USA WWCR Nashville TN med predikan. LWV

5920 3.5 0020 USA WBOH Newport NC med religiös musik. LWV DO

7490 3.5 0025 USA WTJC Newport NC med predikan. Inte // med 5920. LWV

13815 2.5 2230 USA KAIJ Dallas TX med Dr. Gene Scott. LWV

CENTRALAMERIKA & VÄSTINDIEN

4832 15.4 0055 HND R Litoral spelade musik och släppte ifrån sig massor av ID plus repeterade adressen flera gånger. 3. OVE

SYDAMERIKA

3310 15.4 0100 BOL R Mosoj Chaski gick inte bra men ett ID gick i alla fall fram. 2. OVE

4460,2 24.4 0245 PRU R Nor Andina, Celendin. Svag men styckvis hörbar LA/SS, som bl a sade "La Flor Nor Andina", därför tent denna stn. Yttrade vidare att något var "para el desarrollo de nuestro pueblo". Mellan snacket sändes andinsk musik på panflöjt. 1+2-. ÅÖ

4775 4.5 0130 PRU R Tarma med peruansk schlagermusik men bara till Q 2. DO

4805 16.4 0100 B R Difusora do Amazonas med stort ID vid jämna timmen. Mx. 4. OVE

4876.7 25.4 2225 BOL Radio La Cruz del Sur med härlig flöjtmusik. 2-3. BEFF OVE

4890 4.5 0230 PRU R Macedonia sjöng om att vår Herre är den bästa här i världen. DO

4919 18.4 0300 EQA Radio Quito var jättestark denna natt. Sedvanligt ID. 4-5. OVE



4950 4.5 2215 B Radio Tupí, stark, med predikan, QRK 4
// 9565. ÅO

4965 4.5 0040 PRU R Santa Monica med religiösa sånger
och ID instoppat här och där. DO

4985 1.5 0440 B Radio Brazil Central med härligt ID. 3.
TLL



5015 3.5 0315 B R Pionera spelade Shakira. LWV

5952 3.5 2240 BOL R PioXII intervjuade Juan Pablo Arena
om barns problem i skolan. DO BEFF

6105 3.5 2315 BOL R Panamericana pratade om polisen
i La Paz och en klubb för ensamstående mödrar. DO

6173 3.5 2340 PRU R Tawantinsuyo pratade om presiden-
ten i Peru. DO

6215 4.5 0000 ARG R Baluarte sjöng om kärleken till Gud
o därefter prat om fotboll i Argentina. DO

9515 3.5 2200 B R Novas de Paz med ID och sedan religiöst
för hela slanten. DO

11710 17.4 0248 ARG RAE med EE och frekvenser och
adresser.3. TLL

11830 4.5 2225 B Radio Anhanguera med prat. 3-4. ÅO



Sveriges DX-Förbund

Välkommen!

Få våra sidor kommit du att hitta mycket information till nytta och njuta mest möjligt av DX-äg.

Att lyssna på radio är mycket mer än bara FM! Genom kort- och medelvägssändare kan du nå världens alla hörbarhet till att braka sprida, höra och se världen, lära sig om andra kulturer och språk, och få många nya vänner!

DX-äg sköter sig från Amateurradio genom att vi DX-ägare endast lyssnar, vi sänder aldrig sändare.

För att kommunicera med andra DX-ägare använder vi lyssnarsrapporter



Senaste nytt

SDXF säljer Bingolotter. Tryck här för mer information.

Här finns länkar för beställning och information om Färgfemman. Titta på länksidan.

Stoppdatum EA 6 2003
4:e Juni
Hörsd: 9562

2. Bli medlem i SDXF!

Skicka information till Engelska

SDXF epost:

sdxf@sdxf.org

Senast uppdaterad:

2003-05-02

SDXF:S HEMSIDA
www.sdxf.org

Stöd SDXF köp bingolotter!

Nu kan du stödja Sveriges DX-förbund genom att via oss köpa Bingolotter. Dessa pengar vi får in från den försäljningen skall framförallt gå till vår information och PR verksamhet. Exempelvis ta fram material för skolor och museer.

Allt kostar ju pengar, vi kan ta ett exempel: Att trycka upp en ny utgåva av DX-guiden kostar bara den 19 000 kr.

Nu börjar det bli dags att beställa lotter till höstsäsongen! Så här beställer du!

Internet: gå in på vår hemsida, skriv i beställningssedeln. Så bekräftar och skickar vi lotterna.

Telefon/Post: Ring 054-56 18 22 eller ett vanligt brev, adress: Stig Granfeldt, Hemvägen 8A, 653 47 Karlstad.



Detta kan du beställa:

Bingolotter: Vi skickar lotterna för 4 veckor framöver, pris 160 kr/st.

Skraplotter: Minibeställning 2 st, vinster kan hämtas ut i alla kiosker och affärer som säljer Bingolotter, högvinster skall skickas in till Bingolotto i Göteborg. Finns två sorter: Färgfemman och Sänka skepp.

Inbetalningskort medföljer lotterna. Vid större beställningar, förskotts betalning.

Glöm inte att ange telefonnummer, och om du har E-postadress i fall vi behöver kontakta dig.

ICOM 24 MÅNADERS ICOM-GARANTI

IC-756PROII



HF transceiver + 50MHz
Kontant 35000:-
12 mån 11 x 3232:-/mån
24 mån 23 x 1559:-/mån

IC-7400



HF transceiver + 50 & 144MHz
Kontant 24885:-
12 mån 11 x 2312:-/mån
24 mån 23 x 1119:-/mån

IC-706MKIIG



HF transceiver + 50/144/430MHz*
Kontant 14900:-
12 mån 11 x 1405:-/mån
24 mån 23 x 685:-/mån

IC-718



HF-transceiver 1.8-29.9999MHz
Kontant 9495:-
12 mån = 11 x 913:-/mån
24 mån = 23 x 450:-/mån

IC-2100H



144MHz FM 50W mobil
Kontant 3590:-
12 mån 11 x 376:-
24 mån 23 x 193:-/mån

IC-207H



Mobiltransceiver 144 & 430MHz*
Kontant 4990:-
12 mån 11 x 503:-/mån
24 mån 23 x 254:-/mån

IC-910H



144 & 430MHz Alla trafikssätt.
(1200 & 2400MHz tillbehör).
Kontant 17500:-
12 mån 11 x 1641:-/mån
24 mån 23 x 798:-/mån

IC-703



QRP HF + 50MHz + aut. tuner
Kontant 10500:-
12 mån 11 x 1005:-/mån
24 mån 23 x 495:-/mån

IC-2725



144/432MHz. Dubbla mottagare.
Kontant 5495:-
12 mån = 11 x 550:-/mån
24 mån = 23 x 276:-/mån

IC-PCR1000



PC Scanner/mottagare
0-1300MHz AM/FM/WFM
Kontant 5750:-
12 mån = 11 x 573:-/mån
24 mån = 23 x 287:-/mån

IC-PCR100



PC Scanner/mottagare
0-1300MHz AM/FM/WFM
Kontant 4300:-
12 mån = 11 x 441:-/mån
24 mån = 23 x 224:-/mån

IC-R8500



Mottagare 0.1-2000MHz
AM/FM/WFM/NAM/LSB/USB/CW
Kontant 22500:-
12 mån = 11 x 2095:-/mån
24 mån = 23 x 1015:-/mån

IC-E90



50/144/430MHz
RX 0.5-1000MHz
AM/FM/WFM
Kontant 4495:-
12 mån = 11 x 459:-/mån
24 mån = 23 x 233:-/mån

IC-T3H



144MHz FM
Kontant 2675:-
12 mån = 11 x 293:-/mån
24 mån = 23 x 153:-/mån

IC-W32E



144 & 430MHz
Dubbla mottagare
Kontant 3550:-
12 mån = 11 x 373:-/mån
24 mån = 23 x 191:-/mån

IC-R5



150kHz-1310MHz
AM/FM/WFM
Kontant 3120:-
12 mån = 11 x 334:-/mån
24 mån = 23 x 173:-/mån

Vi syns på
SSA's
årsmöte.

© SRSAB 2003-05-13

SWEDISH RADIO SUPPLY AB
communication equipment and services

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

ÖPPETTIDER 09.00-16.00
EJLÖRDAGAR
LUNCHSTÄNGT 12.00-13.00

Postgiro 33 73 22 - 2
Bankgiro 577 - 3569
Internet: ham.srsab.se
www.icom.nu
e-mail: ham@srsab.se

AKTUELLT PÅ BANDEN

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

EUROPA-AFRIKA

BULGARIEN

R Bulgaria planerar följande sommarsändningsplan på tyska via Plovdiv med 500 kW:

0500-0530 9400, 12000
1030-1100 11700, 15700
1630-1700 9400, 11900
1900-2000 5800, 7500

/Observer via Büschel i ntt via Kur/

BURKINA FASO

R Burkina, Ouagadougou har sedan slutet av mars åter hörts på SW - morgnar på 7230 kHz, kvällar (man byter frekvens 1700) på 4815 eller 5030 kHz. I februari konstaterade Chris Greenway i Accra att stationen i fråga inte var igång.

/Goncalves, Petersen via ntt via Kur/

EKVATORIALGUINEA

RN Bata hördd på 5005 kHz.

/Savolainen i HCDX via Kur/

ENGLAND

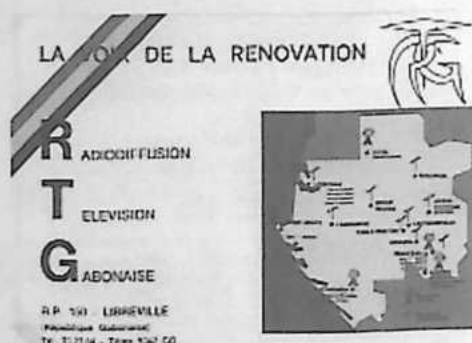
BFBS har postadress SSVC, Chalfont Grove, Narcot Lane, Chalfont St. Peter, Gerrards Cross SL9 8TN, UK.

/Kenny i HCDX via Kur/

GABON

RTG Libreville sänder vidare på 4777 kHz.

/Savolainen i HCDX via Kur/



GHANA

Ghana BC har slutat med sina sändningar på 4915 kHz där man sände Radio One på olika afrikanska språk. Den enda frekvens som nu är igång är alltså 3366 kHz.

/Beck i BCDX via ntt via Kur/

GREKLAND

ERA-3 - Radiophonikos Stathmos Makedonias (ex via Thessaloniki) sänder i sommar på SW enligt följande:

1100-1350 11645 kHz
1400-1950 9935 kHz
2000-2250 7450 kHz

/Volk via Büschel i DXLD via Kur/

KONGO, BRAZZAVILLE

Radio Congo, Brazzaville reaktiverad på 4765 kHz. Med undantag för en kort period i februari 2002 har man inte varit igång regelbundet sedan augusti 2001. Hörd med kinesisk musik, antagligen därför att personalen som reparerar sändaren är från Kina. Följande två testprogram nämndes var 15 minut:

2100-0300 4765 och 1500-2100 9610 kHz

0900-1500 7115 kHz.

Ny adress för rapporter är Direction Generale de radio TV du Congo, B.P. 2912, Brazzaville.

/Savolainen i HCDX via Kur och Petersen i SWN/



KONGO, DEM. REP

Radio Okapi fortfarande igång på 6030, 9550 och 11690 kHz där man hörts med svaga signaler 2250-0320.

/Goncalves, Korinek & Petersen i SWN/

LIBERIA

Radio Liberia International, stationen som står under kontroll av President J. Taylor, hörd 0630-0800 på 6100 kHz med id "This is Radio Liberia International, the external service of the Liberia Communication Network".

/Green, Brandi via BCDX via Kur/

MAKEDONIEN

Följande MW-stationer är ej igång: 702 kHz Vinica, 1530 Sveti Nikole, 1584 Prilep, 1584 Negotini och 1602 Valandova.

/Ericson i BCDX via ntt via Kur/

RYSSLAND

I och med stängningen av FEBA:s anläggning på Seychellerna har en stor del av sändningarna flyttats över till ryska sändare och kan nu höras enligt följande:

0015-0130 11800 Samara (250 kW, 129°) Bengali
0015-0200 15580 Chita (250 kW, 230°) Tamil
0345-0430 15400 Moskva (250 kW, 169°) Arabiska
1100-1300 15400 Amavir (200 kW, 173°) Arabiska
1200-1500 15400 Samara (250 kW, 129°) Nepali
1300-1500 9595 Novosibirsk (250 kW, 195°) Urdu
1400-1615 7460 Irkutsk (500 kW, 224°) Telugu

/Gupta via DXLD, BCDX, Beiner i ntt via Kur/

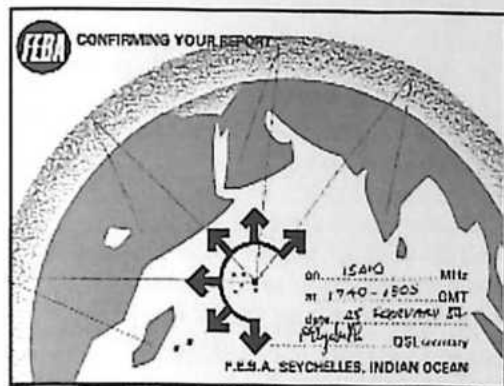
SEYCHELLERNA

Farväl FEBA!

Tidigare i år kungjorde FEBA att man p.g.a. stigande kostnader och gammal utrustning, planerade att man tänkte stänga sin station på Seychellerna. Inget datum uppgavs, men planerna var tydligen att slå av strömmen någon gång runt halvårsskiftet. Så blev inte fallet, utan man stängde redan i slutet av mars.

Året var 1969, strax efter det att vi förflyttats från Australien till Pakistan, som jag hörde de första test-sändningarna från den nya SW-stationen FEBA på Seychellerna, utanför Afrikas kust. Byggstarten för stationen hade varit två år tidigare, och nu gjorde man sin första testsändningen i 13-metersbandet, riktad mot London, England. Trots den låga effekten kom man in där "loud and clear".

Den första sändaren var en utilitysändare av märket Collins på 3 kW, modifierad för att användas som AM-sändare. Antennen var en vridbar, logperiodisk antenn, belägen utanför studiobyggnaden 180 meter högt ovanför den idylliska kustlinjen.



Ännu en temporär sändare installerades vid sändningsplatsen, 4 km norr om Mahe. Detta var en 30-kW:s Press Wireless, också den modifierad för reguljärt sändningsbruk och den startades ett år senare, i juni 1970. Under några månader körde man de båda sändarna parallellt.

Tre år senare installerade man den första 100 kW-sändaren, en ny sådan av märket Harris-Gate. 1982 var det dags för den andra 100 kW-sändaren, denna gång av märket Continental. Den var finansierad av Lutheran Church och var en följd av att deras SW-station, ETLF, i Etiopien hade nationaliserats. Den sista 100 kW-sändaren, också den av märket Harris, kördes igång 1989.

Jag var en av deras första monitorer i Asien och jag lyssnade på deras program i tusentals timmar över en period av fem år då jag var stationerad i Pakistan. Det är med sorg i hjärtat jag måste rapportera att man stänger stationen, som har så troget tjänat sin sak för lyssnare i Asien och Afrika. Men 30 år senare och med 130 QSL som bevis för vad jag hört, säger vi adjö till FEBA, Seychellerna.

Men vänta, detta är inte slutet för FEBA. Visst, de har stängt sin station på Seychellerna men är nu igång från ett flertal andra ställen i Afrika och Asien. Du kan fortfarande höra deras välkända programformat och du kan också fortfarande höra deras startmelodi "What a friend we have in Jesus".

/Southern Asia DX Report - Jose Jacob VU2JOS, Hyderabad, Indien via Cumbre/

TANZANIA

Radio Tanzania hörd f.f.g. sedan november 2002 på 5050 kHz.
/Petersen i HCDX via Kur/

TYSKLAND

Mega Radio, med många sändare på MW, har gått i konkurs. 1100 den 4 april stängdes alla sändare och personalen sades upp. Som ett sista försök att rädda bolaget hade man innan konkursen ett samarbete med McDonald's.
/Ludwig, Biener i ntt via Kur/

ZAMBIA

Nytt sändningsschema - A03 - för Christian Voice, Lusaka:

4965 1500-2200 Engelska mot central/södra Afrika
6065 0400-0600 Engelska mot central/södra Afrika
9865 0600-1500 Engelska mot central/södra Afrika
15365 2000-2300 Portugisiska mot södra Afrika
15365 är en ny sändning för A03.

/Gupta, Indien i RM/

ASIEN-PACIFIC

AFGHANISTAN/NORGE

Radio Afghanistan via Kvitsoy på 18940 kHz sänder nu 1430-1730 (sön 1400-1700)
/A.Petersen i SWN/

BAHRAIN

Bahrain, som varit borta från SW under ett par, nu åter tillbaka på 9745 kHz. Hörd där bl.a. runt 1600 med id på arabiska "Idha'tul Bahrain" och "Bahrain toqqadim". Mode är AM med undertryckt LSB.

/Savolainen, Finland i Cumbre/



STATE OF BAHRAIN
MINISTRY OF INFORMATION
RADIO & TELEVISION

HAWAII

KAHU Hilo på 1060 kHz har sålts. Efter några dagars tystnad var man tillbaka under ny ledning som KHBC. Ny ägare är Buddy Gordon, f.d. General Manager vid Big Island Radio, vilka äger KIPA 620, KKON 790 samt ett flertal FM-stationer på Hawaii.

Buddy "avpolleterades" från sin position och då han lämnade jobbet, tog han med sig en hel del av personalen och startade därpå sin egen station.

/Chuck Boehne, Hawaii via MWOZ via SWN/

INDIEN

AIR testade i mars 2003 ett flertal frekvenser och sändningsorter för AIR FM II på hindi och engelska:

- 6155 Delhi 0430-1100
- 7170 Delhi
- 7190 Guwahati 50 kW 1100
- 7220 Mumbai 100 kW
- 7270 Chennai 100 kW 0700-1730
- 9425 Bangalore 500 kW 0130-1230
- 9470 Aligarh 250 kW 0130-1230
- 11620 0430-1100
- 13605 Bangalore 500 kW -1100

/Jose Jacob via ntt via Kur/

AIR Delhi identifierar nu sina olika nationella kanaler som Rajadhani Channel och Indraprasta Channel.

AIR Thiruvananthapuram har reaktiverat 5010 kHz för sina kvällssändningar. Tidigare var man igång endast på MW 1161 kHz. Man sänder här 1115-1735. Rapor- ter på SW-sändningarna kan sändas till Mr. Radha Krishna Menon, Station Engineer med följande e- mailadress: tvn_airtvpm@sancharnet.in. Den här sta- tionen är också igång på 7290 kHz.

/Jose Jacob i Cumbre/

INDONESIEN

Voice of Indonesia har satt in en ny frekvens, 15150 kHz, för sina sändningar till Europa. Där kan man bl.a. höra px på tyska 1900-2000.

/Karlheinz Chrt i Kur/

IRAN

Radio Yaran (Vän) hörd från okänd plats 1830-2100 på 7525 kHz. Stationen grundades 1983 som AFN Farsi Netlink sänder sedan länge via satellit för USA och via Internet (www.afnl.com). Adress: American Farsi Netlink, P.O.Box 1601, Simi Valley, CA 93062, USA. E- mail: info@afnl.com.

/Wolfgang von Poellnitz i HCDX via Kur/

NORDAMERIKA

U.S.A.

- 880 KWIP Dallas OR har adress P.O.Box 469, Dallas, OR 97338. *Mjelde via HCDX*
- 1240 WGCN Petersburg VA byter call till WROU. 100 kW



- 1360 WGEE Green Bay WI har nytt call WTAQ. 100kW
- 1380 KXCA Lawton OK byter call till KPTK. 100kW
- 1380 WGUS North Augusta SC byter call till WPCH. 100kW
- 1620 WPNS Atmore AL byter call till WBUB. 100kW
- 1690 KSXX Roseville CA har nytt call KFSG. *Martin via NRC-AM* /RM/

WBOH Newport NC på 5920 kHz har adress 520 Roberts Road, Newport, NC 28570.

/Martin via HCDX via RM/



Jag var i New Orleans över Påskhelgen och tog då en tur ut till den plats där WRNO har sin sändare place- rad.

Inte vid något tillfälle under mitt 3-dagarsbesök hörde jag ett spår av stationen. Annars hördes den så sent som för några veckor sedan kvällstid på 7354v kHz.

Många blandar ihop sändarens placering med stu- diolokalerna i stadsdelen Metairie. Sändaren är belä- gen på en plats som lokalt refereras till som the West Bank (av Mississippi), nära staden Marrero, med adress Bara-taria Blvd.

Grannskapet undergår stora förändringar och nya byggnader växer upp nära sändaren och det ser ut som man håller på att bygga ett hus på tomten bredvid. När stationen byggdes, var detta ett område som användes för jakt och fiske.

Lite mer graffiti har sprejats på tegelbyggnaden och mindre träd och buskar växer upp runt antennen på den plats där den är som närmast marken. Annars ser platsen ut som när jag var där senast, för två sedan.

/Hans Johnson i Cumbre/



Några amerikanska pirater att prova lyckan på under sommarnätterna:

GRASS CUTTER RADIO: 6925U kHz, hörd 2320-2328* med rockmusik.

WBNY: 6950AM, 2319-2340+. Commander Bunny med hemliga meddelande och musik av Jefferson Air- plane och White Rabbit.

WMPR: 6955.2AM, 2312-2317 med rockmusik.

WSDW, Shadow Radio: 6950.15U, 0123-0216*. Oldies med Temptations, Pat Boone. 0146-0215 Shadow Episode: The Ghost on the Stairs med ads for Blue Coal Company. Lamont och Margo löste mysteriet. Adress: shadow6950@hotmail.com. /Frodge, MI i Cumbre/

En oid AFN-station hörd 1515- på 13855U kHz. Id 1600 "You're listening to AFN" följt av AP Network News. Gissningar finns att det skulle vara från Keflavik, Island. /Green och Savolainen i Cumbre/ En riktig gissning, visade det sig. I ett QSL från AFN bekräftas det att sändningen kommer från Island. red

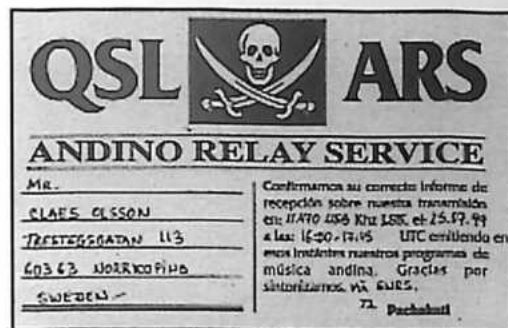
LATINAMERIKA

BRASILLEN

Radio Baré, Manaus reaktiverad på 4895 kHz efter att ha varit tyst i 3 år. /HCDX via Kur/

CHILE

Radio Parinacota hörd på 6009.7 kHz med ranchera- och balladmusik. /Nelson i Cumbre/



COLOMBIA

I ett QSL meddelar HJYD Radio La Paz, Paipa, Boyacá, Colombia att man sedan ett par månader inte längre sänder på 1490 kHz utan har flyttat till 710 kHz istället. /WIK/

Alcaraván Radio, Puerto Lleras hörd på 6009.72 kHz med px "Despartar campesino". I ett id nämnde man frekvenserna MW 1530 kHz, SW 6010 kHz och FM 88.8 MHz. Id: "Están en sintonía del sistema Alcaraván Radio". /Björn Malm i HCDX via Cumbre/

MEXICO

XEPRS på 1090 kHz har startat med reguljära px. Nytt format och ny personal sattes ihop av John Lynch, mannen som byggde upp sportformatet på XETRA 690 för många år sedan, innan Borg tog över. "The Mighty 10-90, Sports Talk for San Diego" har lyckats få ihop en mycket stor del av de lokala sportpratarna som under årens lopp fått lämna XETRA 690, både framför mikrofonen och bakom den. Med undantag för några nattimmar fyllda av Sporting News Radio så är det lokala program med välkända radoröster. Man har på kort tid lyckats få XETRA och Sneer Channel att framstå som fånar. Med ledning av telefonnumret måste deras studios vara belägna någonstans i Sorrento Mesa-området (nära I-805 vid Mira Mesa Blvd.

/Tim Hall, Chula Visat, CA via DXLD via SWN/

PARAGUAY

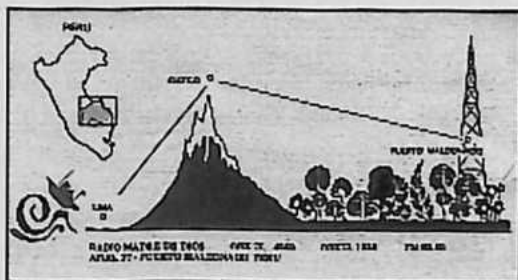
Radio América fortsätter sina tester på 7370 och 15185 kHz. under testperioden reläer man ZP 20 Radio América, 1480 kHz. /Slaen i Cumbre/

PERU

Loggade stationer:

- 3230.4 R El Sol de Los Andes, Juliaca ALS
 - 3274.9 R Luz y Sonido, Huanuco CG
 - 3375.1 R San Antonio, Padua de Callalli CG
 - 4388.9 R Imperio, Chiclayo CG
 - 4423.9 R Bambamarca, Bambamarca CG
 - 4485.6 R Frecuencia VH, Cajamarca CG
 - 4746.8 R Huanta 2000, Huanta Ayacucho RS
 - 4750.2 R San Francisco, Solana, Sondor RAD
 - 4790 R Atlántida, Iquitos RAD
 - 4826.4 R Sicuani, Sicani RS
 - 4856.2 R La Hora, Cusco CG
 - 4890.1 R Macedonia, Arequipa ALS
 - 4955 R Cultural Amauta, Huanta ALS
 - 4965.1 R Santa Monica, Cusco ALS
 - 5005.7 R LTC, Juliaca ALS
 - 5019.9 R Horizonte, Chachapoyas ALS
 - 5025 R Quillabamba, Quillabamba, Cusco RS
 - 5300.1 R Superior, Bolivar ALS
 - 5678 R Ilucan, Cutervo, Cajamarca ALS
 - 5940.1 R Bethel, Arequipa ALS
 - 5996.6 R Melodia, Arequipa ALS
 - 6020.2 R Victoria, Lima ALS
 - 6115 R Union, Lima
 - 6188 R Oriente, Yurimaguas ALS
 - 6193 R Cusco, Cusco ALS
 - 6520 R Pautarcambo, Pautarcambo HKS
 - 6536.1 R Dif. Huancabamba, Huancabamba ALS
 - 6797.2 R Ondas del Rio Mayo, N. Cajamarca ALS
 - 6956.7 La Voz de Campesino, Huancabamba HKS
 - 9504.6 R Tacna, Tacna ALS
- ALS - Arnold Slaen, Argentina
CG - Carlos Goncalves, Portugal
RS - Roland Schulze, Philippinerna
HKS - Horst K. Schmidt, Tyskland

/SWN/



Radio Macedonia, Arequipa på 4890.1 kHz. Ny station med religiösa program på spanska. Enligt websidorna www.uttermost.net och <http://ibfe.org> tillhör man "Macedonia World Baptist Missions Inc. and the Crown College of the Bible" i Powell, Tennessee.

/Slaen och Petersen i SWN/

KÄLLOR

Kur/Kurier (Tyskland), Cumbre(USA), RM/Radio-mailmaa (Finland), CON/Claes Olsson, Norrköping, Cumbre, Internet, SWN/Short Wave News (Danmark), WIK/Rolf Wikström, Lindesberg.

QSL POSTEN

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

Vårhålsningar från Bonäset. Sitter just och studerar resultatet av en del f/up med CD skivor som jag sänt till lite olika stationer världen över. Den här gången har jag bränt skivorna som vanliga musik CDs till skillnad från hösten 2002 när jag förutom ljudfiler även skickade med bilder och personlig information på CD:n. Resultatet har varit förbluffande bra. Stationer som jag tidigare skickat bandrapporter till utan resultat svarar villigt när de får CD skiva i sin hand. F/up på mina gamla långvägsloggningar från Ryssland ger resultat

Den i förra numret anmälda Radio Tomsk 171 uppger vid senare korrespondens t o m att det var första rapporten från Sverige, vilket verkar lite märkligt eftersom de i princip kan höras nästan dagligen under den mörka årstiden. Kanske inte så många som lyssnar på långvåg? En rolig grej med just Radio Tomsk var att jag den 6/5 blev uppringd och intervjuad i samband med firandet av årsdagen av Popovs uppfinning, radioapparaten.

En annan höjdare för red den här månaden är Radio Chascomús Argentina på 1520. Svarade snabbt med både kort, dekaler och senare email med följande innehåll:

Estimado Gert Nilsson, estoy alegre que haya recibido el correo con la QSL y pegatinas, con respecto a su pregunta le comento que hemos tenido respuestas postales de escuchas en otras partes de Europa.

Giovanni Bellabarba - Bologna, Italia

Carlo Bellabarba - Bologna, Italia

Dr. Pertti Ayras - St. Karins, Finlandia

Dr. Jan-Erik Osterholm - Borgå - Finlandia

Jag antar att PÅ och JEÖ precis som jag känner en viss tveksamhet inför sällskapet från Bologna.....

Ett utropstecken också för kubanen CHMW Dobbleve 840 som har glatt CON med QSL.

Över till månadens QSL skörd, sammanlagt 92 QSL har rapporterats från brevlådorna hos 13 trogna bidragsgivare. Alla bidragen föredömligt skrivna, lättarbetade för red.

Europa

Bosnien/Herzegovina

R Zavidovici - 1503 epostbrev

CB



Danmark

R Krishna Hilleröd - 87600 b

2v

KJT

Sky Radio Köpenhamn - 95000 b d's

1v

KJT

Finland

YLE - 15400 e-mail 22v

LWV

Sista EE sändningen

42 ETER-AKTUELLT 5/2003

Island

Thunder 1530 Keflavik - 1530 k

19d WV KEL

v/s Sig. Jonsson. Två veckor senare kom ett tjockt brev från Naval Media Center, Officer in Charge, med 12 stycken tavlor med olika flygmotiv under rubriken "100 years of airpower". Trevligt!!

Italien

RAI - 9600 k + liten FM-radio

CB

Monaco

Radiodue via Le Col de la Madonne - 702 e-mail

1v

BEFF

v/s Annarita di Carlo som angav sändarens effekt till 40 kW

Nederländerna

R Nederland - 9895 k

9m

CCT BSN

Rumänien

Radio Romania - 1404 k b

2m

JMA



Ryssland

Radio Urala Yaketerinburg - 279 email pb14d

GN

v/s Mikhail Lioubarski och Sergti Kartashev via

<radio@sgtrk.e-burg.ru> efter f/up med CD skiva

BFBS Worldwide Radio NetworK via St Petersburg - 5945 k

6v

GN BEFF

v/s Heidi Lecker

Rysslands Röst - 6175 k schema

1m

CCT BSN

Rysslands Röst - 5950 k b

CB

Radio Ibrahim (IBRA) via Samara - 9470 k 5m

BEFF

Stämplat på Cypern

BFBS Radio 2 - 13860 k

10d

GN

QTH anges inte, förmodas vara Ryssland, kanske Samara?

BFBS Radio Worldwide HOME

Serbien/Montenegro

Radio Montenegro - 882 email. Löfte om brev med CD

skiva

14 d

GN

v/s Snezana Sanja Radovic <sanja.r.13@cg.yu>

Slovakien

R Slovakia Int - 5915 k

27d

KEL

Slovenien

R Koper Capodistria - 1170 k schema 1:a dagsbrev br

5m

CCT BSN

Sverige

Radio A Ängelholm - 99100 b jätte-d

2m

KJT

Dansbandskanalen Staffanstorps b

3v

KJT

Mycket har kommit till i Staffanstorps sedan er red 1963 var med om att starta DX-Club Staffis som en underavdelning till DX-Club Lundensis/GN

Spanien

Radio Gandia SER - 1584 QSL-brev, turistinfo 3v CON

Storbritannien

BBC R Scotland - 810 b 2v BSN
Classic Gold - 1332 b 8d JMA
BBC Somerset Sound - 1566 e-mail 17v LWV
v/s nicci (Nicola Phelps)
BBC R Kent - 1602 e-mail 3d LWV
v/s Jonathan Witchell producent för "Saturday carry-On"

Tjeckien

Radio Prag - 5930 k alma schema, d 3v CCT BSN
R Prague - 11640 k sch d 4d TLL

Tyskland

NDR - 828 k 14d JMA

Vatikanstaten

R Vatikanen - 7250 k d alma 5v CCT

Afrika

Ascension Island



UN Radio - 17580 k BSN

Ceuta

Radiolé - 1584 k, sti 5v CON

Sierra Leone

Radio UNAMSIL - 6137,8 Stort konvolut med UN-frimärken för 4.55 USD. Långt brev, kopia av dekal+snygg T-shirt 10m BEFF
v/s Sheila Dallas

Sydafrika

AWR/Meyerton - 9745 k s alma 4m CCT BSN

Asien

Armenien

TWR/Asia - 5855 k s 6v CCT
Du skrev 3855 men visst skall det vara 5855/864?

Cypern/Norra

Radio Bayrak - 6150 b vyk mm 3m LWV

Indien

AIR Kurseong - 4895 k 3m JMA

Japan

JOER RCC Hiroshima - 1350 k 2v CON
JOIF Fukuoka - 1413 k med engelsk +japansk text, Cov map, broschyrer 3v CON BEFF
NHK R. Japan - 11970 k br info sch 6v CKB
Kina
Radio Tibet - 6130 k 4m JMA

Kirgizistan

Radio Bishkek - 4010 email 139d GN
v/s Meerim Orozbekova <meerim1980@mail.ru>. Land 221 för GN. Detta mail hade varit ute i cyberrymden i mer än 3 månader! Hur kan detta hända?

Korea Syd

HLAZ FEBC - 1566 k 3v CON

Taiwan

WYFR - 1557 k info br 1m CON

Family Radio Worldwide

Thailand

R Thailand - 7155 k 1m CCT

Vietnam

Voice of Vietnam - 1242 k schema 6v CON

Yemen

Sana'a Radio - 9780 k b 14v LWV

Nordamerika

Alaska

KBRW Barrow - 680 b 2 st 14d GRS CON
v/s Robert c:Sommer, General Manager KEL
KNOM Nome AK - 780 k 2v CON GRS
v/s Tom Busch G.M.
KJNP North Pole - 1170 k b mm 4v CON GRS

Canada

CKMX Calgary AB - 1060 b 20d KEL
v/s Sean Schnell, Engineer
CJVB Vancouver BC - 1470 b 3v GRS
v/s Patricia Fraser
CKZN St John's NF - 6160 QSL-folder, databrev 3v BEFF
v/s Keith Durnford
WOAI San Antonio TX - 1200 b 2v GRS
v/s Dan Walthers TD
WMBD Peoria IL - 1470 e-mail 13d GRS KEL
v/s John Malone, Program director
WTOP Washington DC - 1500 b 14d KEL
v/s Dave Garner, Chief Engineer
KVGB Great Bend KS - 1590 pers brev GRS
v/s Rodney V Zeigler
WHKT Portsmouth VA - 1650 b 10v LWV
v/s Monica Rae, dir of Marketing
WBOH Newport NC - 5920 kort info 2v LWV BEFF
v/s A Robinson
KJES Vado NM - 7555 k b sch 11v LWV



Västindien

Antigua

Deutsche Welle - 12045 k 2m BEFF
v/s Horst Scholz

Cuba

CMHW "Dobleve" - 840 b, vykort (rek) 2m CON

Sydamerika

Argentina

Radio Cumbre Neuquén - 1400 b GG

Kompletterade tidigare email med brev och dekaler. Berättade också om de våldsamma översvämningar som drabbat regionen.

R Chascomús - 1520 k d email 12d GN

v/s Miguel Angel Tocci gerencia@radiochascomus.com.ar
eller mtocci@radiochascomus.com.ar

Red 92 Buenos Aires - 1630 e-mail 4v GRS
v/s Marcelo Costanzo



Uruguay

CW45 R Treinta y Tres - 1390 info dekaler varav en med QSL text 16d GN

Antarktis

LU1ZV R Nacional Arcangel San Gabriel Base Esperanza - 15476 k br 10m TLL



Pacific

Australien

HCJB Kununurra - 15480 b 3v CCT

Guam

AWR/Agat - 11560 k s alma 5v CCT BSN

Hawaii

KHCM Waipahu - 940 e-mail 9t KEL
v/s Kate Dimmit

Pirater

R Skyline - 6290 email 14d JMA
WNKR (West and North Kent Radio) - 6295 e-mail +
grönt QSL-kort via attachment 1v BEFF
v/s Dave Martin
R Spaceshuttle - 15810 k b cd 6v MA

Utility

NDB Kärddla - 317 k 10d JMA
NDB Kärddla - 441 k 10d JMA
NDB Rzesow - 474 k 9m JMA
Gdynia Radio - 13122 Snyggt vykorts QSL 4m BEFF
NDB Jönköping - 338 b 3m JMA
NDB Ängelholm - 370,5 b 2m JMA

QSL-ligan

1	GN	Gert Nilsson, Bonässund	38
2	CB	Christer Brunström, Halmstad	25
3	DO	Dan Olsson, Furulund	24
4	JMA	Jan Malmesjö, Norrköping	24
5	BEFF	Björn Fransson, Visby	24
6	GRS	Göthe Ringström, Sköllersta	19
7	LWV	Lennert Weirell, Västerås	19
8	JGÖ	Jan Görin, Norrköping	16
9	CON	Claes Olsson, Norrköping	16
10	BIH	Bernt-Ivan Holmberg	13
11	FH	Freddy Hjalmarson, Lidingö	13
12	CCT	Christer Carnegren, Tibro	10
13	KEL	Kjell Eriksson, Gammelstad	8
14	BSN	Börje Sahlén, Tibro	8
15	RES	Rob Eriksson, Skellefteå	7
16	MNÄ	Magnus Nilsson, Uppsala	7
17	KJO	Kenneth Johansson, Stockholm	5
18	PAM	Peter Aronsson, Mariestad	2
19	EJK	Erik Johansson, Linköping	1
20	CKB	Christian Kinnander Björnö	1
21	TLL	Thure Lindgren, Vänersborg	1



Eter-Aktuellt
ständigt aktuell

I EA 4 tog BEFF upp några saker som berör den här spalten. I grund och botten handlar det om synen på vår hobby. Lyssnar vi för lyssnandets skull? Lyssnar vi för att få bevis på hur duktiga vi är på att dra antenner? Är QSL viktigt eller skall jag sluta rapportera, spara pengar och vara nöjd med en liten inspelning eller notering i loggen? Är QSL-et det ultimata beviset på att modifieringen du själv gjort på din R75 är superb? Lyssnar vi för att höra så många stationer som möjligt? Är landjakt det absolut viktigaste? Är vinsten i QSL-posten viktig eller vill jag bara visa upp mina QSL?

Svaren på dessa frågor varierar självklart och pekar också mot att den enskilde DX-aren har fullständig frihet att tycka och tänka som han/hon vill. Mitt eget högst personliga tyckande hittar du härunder.

I AFRIKAHORIZONT fanns ett inlägg om f/up. Frågan som ställdes var följande: Hur långt efter avlyssnandet kan man sända en f/up? Skall jag plocka fram min rapport till Mauritius BC 4850 som jag hörde 1963. Jag och min bror DX-ade på samma gamla Trio 9R59 och lyssnade ofta samtidigt och skickade av naturliga skäl likartade rapporter. Göran fick ett tjusigt brev från MBC där de hälsade till mig! Jag skickade snabbt en ny rapport och fick ett kort svar där man tyckte det var kul att höra av mig igen. Detta brev borde jag sparat! I ungdomlig iver tänkte jag skam den som ger sig, kastade brevet och skickade en ny rapport. Sedan har jag aldrig mera hört något från Mauritius. Numera sänder de bara på MV där jag haft dem på gaffeln på 1575 en sommarmorgon, men aldrig fick till en rapport. Men skulle jag skicka en f/up på rapporten från 63? Knappast! Min inställning är som i många andra DX-frågor självklar: Den enskilde DX-aren avgör. Själv tycker jag att gränsen går vid ett år. Men visst kan jag erkänna att det någon gång känts frestande att försöka få QSL från den där stationen jag bara hört en gång och kanske aldrig mera kommer att höra igen.

Men detta är undantag. Att skicka follow up till internationella kortvågsstationer tycker jag ger alldeles fel signaler till stationen i fråga: Har de så usla program att jag aldrig mer kan tänka mig att lyssna på dem? Follow up till andra lätthörda stationer tar jag också avstånd ifrån. Jag har skickat massor av rapporter till Skopje 810, Radio Corporación 1380 och Radio Cristal 1470 genom åren. Något QSL har jag aldrig fått. Men jag skulle aldrig kunna tänka mig att skicka en follow up. Skopje hörs ju dagligen och de andra två kan säkert loggas 100 av årets 365 dagar. Nog kan de vara värda att lyssna på en timme om året?

BEFF citerade också ett inlägg från John Wright, Australien som reagerat på att DX-are tar med sig radion på semester och rapporterar stationer som är helt omöjliga från hemorten. Även här tycker jag att DX-aren gör som han vill. Men jag vill skjuta in ett stort MEN!!!! När man deltar i någon form av tävling måste man följa några regler. Till tävlingar räknar jag t ex MEST och QSL-Ligan. Jag kan inte påstå att jag tycker det känns riktigt rätt att kunna spåra DX-ares semestertur längs E6, E3 och E4 upp till Haparanda i form av QSL-ade

närradiostationer längs färdvägen. Jag tycker själv att det är kul att lyssna på radio när jag är ute och reser men jag vill inte kalla det DX-ing. Vari ligger utmaningen att inom synhåll från masten sitta i en bil och logga närradio med studiokvalité. Själv gjorde jag häromåret en bandscan på Fig Tree Bay på Cypem på just FM. Massor av Libanon hördes. Jag publicerade t.o.m listan. Men jag skickade inte en enda rapport. Jag skulle inte kunna känna någon stolthet över ett sådant QSL. Jag erkänner att jag ser det som en sport att höra så många länder som möjligt, men att rapportera Hawaii från en strand utanför Honolulu tycker jag är en avart av vår DX hobby.

Radioamatörerna kämpar för att köra så många länder och zoner som möjligt. Men man har en viktig regel: Stationerna skall köras från ett och samma område. Om man flyttar får man börja om. Det tycker jag låter sympatiskt. En radioamatör får på expeditioner till exotiska öar men kan aldrig räkna in dessa QSO:n i sin statistik över körda stationer. Om vi DX-are hade samma inställning som radioamatörerna skulle DX-expeditioner till Korpilombolo vara ifrågasatta för MEST-räkning och jag skulle fått starta om räkningen när jag flyttade från Skåne till Ångermanland. Något att tänka på. Varje ort har sina radiomässiga fördelar.

I Skåne är det mycket enklare att höra Latinamerika på kortvåg och mellanvåg. På FM kan skåningen höra en uppsjö av stationer från kontinentala Europa om jag bara skaffar mig en bra antenn. Jag skulle tro att man lite envishet kan logga hundratals FM-stationer som ligger inom 500 kilometers avstånd. Femhundra kilometer från Bonåset, Örnsköldsvik, Ångermanland innebär Sverige norr om Stockholm och Finland. Inte riktigt samma utbud. Men Ångermanland har sina fördelar: Störande stationer på MV och FM är färre och ibland svagare. Örnsköldsviks kommun med 55000 invånare är stor som halva Skåne. Det finns lite bättre plats för antenner än t ex i Malmö. Trådar i Pildamsparken skulle inte uppskattas! Min filosofi är att göra det bästa från sin hemort och utnyttja de fördelar som finns.

BEFF tog också upp problemet med relä via t ex Norge och olika stationer i Ryssland. Problemet för landjägaren ligger i att vara säker på sändarens läge. Ett aktuellt exempel är BFBS-sändningar till Irak som i vissa fall säkert kommer från Ryssland, i andra kanske från Cypem, Uzbekistan osv. Listan kan göras lång. Som red för QSL-posten har jag ibland svårt att stoppa in bidraget på rätt plats. Eftersom samma sändaranläggning används för många olika reläsändningar kommer den enskilde DX-aren troligtvis också i konflikt med de regler som finns för stationsräkning i tex MEST. Principen starkt förenklad med ett exempel: Har man en gång fått sändarna i Sveio verifierad så kan man inte räkna den fler gånger även om en annan station sänder därifrån. Det vore ungefär som att rapportera olika program på den lokala närradiostationen. Jag avundas inte JAL om han skall sitta och värdera olika QSL-s giltighet i det sammanhanget.

Gert Nilsson

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.

KLUBBAR

On Air! En bra och bred DX-tidning med tips, nyheter och artiklar. 8 nummer under 2003 i A5 med ca 40 sidor. Sverige SEK 180, Europa SEK 240 samt övriga världen SEK 260. Provex. Sverige SEK 20 och övriga världen SEK 28. Vid girering från annat land än Sverige tillkommer SEK 28.

Pg 24 52 74 - 6. Malmö Kortvågsklubb, c/o Jan Thörnblom, Kiviksgatan 5 C, SE-214 40 Malmö, Sverige.

SÄLJES

Ordning och reda på verifierade länder och stationer! Använd LWV's Landlista för SDXF i Excel-format. Lämplig för MEST och anpassad för Diplom- och Nål-ansökan. För 40:- så får du den via e-mail (ca 165 kb zipad).

Lennart Weirell, Klockartorpsgatan 27 E,
723 44 Västerås
lennart.weirell@swipnet.se

KENWOOD R-600

General coverage communications receiver, triple conversion superheterodyne, solid state, modes AM/USB/LSB/CW. A communications receiver for the casual listener.

Pris: 1.500:-

SM6CKS Sture Gustafsson, 031- 98 19 80
sm6cks@swipnet.se

EFTERLYSNING

Hej! Är det någon som har kvar den specialutgåva på Svenska av London Calling Europe, som BBC gav ut i samband med sitt 10 års jubileum. Vore tacksam för en kopia av denna tidning.

Bertil Grenholm bertil@sdx.org

MEDLEMSNYTT

Waveline AB, Box 60224, 216 09 Limhamn
Hans Björneberg, Svarttorp Pl 2330, DEGERHAMN
Ingemar Axelsson, Dammvägen 11B, 453 36 LYSEKIL
Peter Kromnow, Bruksgatan 23, 242 31 HÖRBY
Kent Hansson, Båstadgatan 4 B, 214 39 MALMÖ
David Nordin, Skeppargatan 98, 115 30 STOCKHOLM

Minns någon Königsbergstradion?

Som tonårig DX-are på 40-talet har jag (Jan Erik Räf) fått ett mail från nedanstående person, som vill veta vad Königsbergstradion hade för signaturmelodi. Hon representerar ett nätverk av radiolyssnare som minns denna nazisternas starka sändare med program riktade mot Sverige. Men de undrar vad det var för tango som utgjorde stationens signatur: Var det Tango Illusion? Den som minns något härom, svara till:

Gunvor Svartz-Malmberg, Värtavägen 30,
115 53 Stockholm. Tel 08-660 10 31 eller 520 31072.
Epost: gusva@agonet.se



ГОЛОС РОССИИ
VOICE OF RUSSIA

WE TALK TO THE WHOLE WORLD

WWW.VOR.RU
LETTERS@VOR.RU

DX-KÖP

BÖCKER/LISTOR

Antennen-Ratgeber	200,00
Flugfunk	250,00
FM-listan 2003 (MKVK)	70,00
Funk-Baken und Indikatorstationen	100,00
Funk-Scanner und Abhör-Empfänger	250,00
2003 Guide to Utility Radio Stations	350,00
Handbuch Satellitenempfang	225,00
HÖRZU Radio Guide 2002/03	160,00
Ionosfära och Wellenausbreitung	175,00
Jamming	200,00
Langwellen- och Längstwellenfunk	200,00
NDB Address List 2003 (MKVK)	70,00
Passport to World Band Radio 2003	275,00
Piratdrottningen - Radio Syd (bok+CD)	155,00
Radio Data Code Manual	390,00
Radio Stations in the UK, 18th edition	ring!
Rebel Radio	225,00
Rundfunkstationen in Deutschland 2003	80,00
Sender & Frequenzen 2003	260,00
2003 Shortwave Frequency Guide	ring!
Spezial-Frequenzliste 2003/04	225,00
Stockholm - Motala	290,00
2003 Super Frequency List on CD-ROM	200,00
Technik, Tips & Tricks	200,00
The Radio Listener's Guide 2003	100,00
The Rough Guide to Internet Radio	125,00
Tidens tusende tungor	300,00
Welttempfänger Testbuch Nr. 10	250,00
World Radio TV Handbook 2003	295,00
Zusatzgeräte für den Funkempfang	220,00

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	220,00
Historien om Radio Nord (RNCD 1)	150,00
Lasses Radio Nord (RNCD 2)	70,00
Radio Nord Jingles (RNCD 3)	70,00
Radio Nord program (RNCD 4-21)	70,00
Radio Nords uppslagsverk (topplistor)	70,00

MOTTAGARE MED MERA

Vi säljer följande mottagare:

Icom R 75, R 8500 & R 9000, Japan Radio NRD-545, AOR AR 3000A, AR 5000, AR 8200 & AR 7030 m fl.. 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!

Endast för medlemmar i SDXF

Postgiro 61 56 40 - 0

Box 25145, 750 25 UPPSALA 018-400879

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

Spezial-Frequenzliste 2003/04



Här finns fartygsradio, flygradio, tids-signaler, diplomatrado, militära radiotjänster, radiofyrrar/NDB, kris- och katastrofradio.

480 sidor. Pris 225 kr

Sender & Frequenzen 2003



Boken är en utvidgad jubileumsutgåva med information om radiosändare i (nästan) 200 länder, med frekvenser, scheman och adresser (inkl. Internet och e-post). Frekvenslista 150 kHz - 30 MHz. Information om satellit-program, clandestine- och piratsändare. Tre fria uppdateringar 2003.

550 sidor. Pris 260 kr

Radio Listener's Guide 2003



Denna guide innehåller dels en bedömning av mer än 130 enklare radio-mottagare (inkl. de senaste DAB-mottagarna), dels fullständiga frekvenstabeller med alla BBC- och kommersiella stationer, samt en adressförteckning. Här finns också senaste nytt och information om DAB-mottagare, och mycket mer.

160 sidor. Pris 100 kr

World Radio TV Handbook 2003



Detta är den 57:e utgåvan av WRTH och boken innehåller som vanligt allt, som t ex frekvenslistor, sändnings-tider, adresser, intressanta artiklar, div. tester av mottagare och tillbehör samt mycket, mycket mer.

672 sidor. Pris 295 kr

RADIO NORD SPECIAL

Välj 10 CD-skivor (RNCD 2 - 21) och betala bara 500 kr.

M09342 NR 5/03 200312
STIG GRANFELDT
HEMVÄGEN 8 A
653 47 KARLSTAD

POSTTIDNING B

Avsändare:
Eter-Aktuellt
Box 3108
103 62 STOCKHOLM

SWEDISH RADIO SUPPLY AB

communication equipment and services

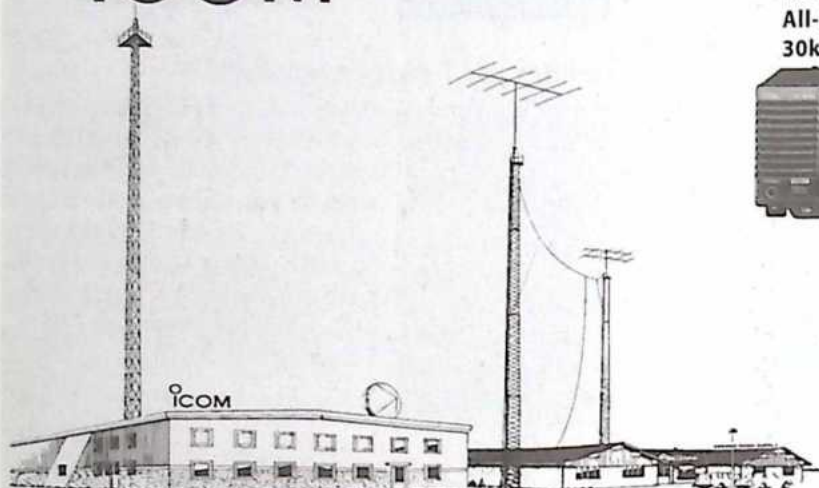
ICOM

SRSAB är generalagent för Skandinavien

IC-R75
All-mode trafikmottagare
30kHz-60 MHz



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, rotor, manipulatorer, vädersatellitutrustning, telegrafinycklar, dataprogram, antennavstämningseenheter, kontakter, tillbehör, elektronikkomponenter mm

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

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