



ETER-AKTUELLT

Nr 2

Tidningen för DX-are och världsradiolyssnare



РАДИО ГОЛОС РОССИИ
RADIO VOICE OF RUSSIA

Årets Qslstation
Sidan 16

**Radio
Bjurvattnet?**

-

**Ny radio-
station ...**

**Svaret finner du
på**

Sidan 25

**Dax igen för
MEST**

Sidan 17

**Inbjudan
DX-Parlamentet**

Sidan 21

**Slutresultat
NM/SM**

Sidan 27

**Torget, NA-Horisont, Allt om Media, Förbundsnytt och mycket mer.
44 välmatade sidor - god läsning!**

ETER-AKTUELLT

ISSN 0014-1658

MEDLEMSAVGIFT, PRENUMERATION OCH ADRESSÄNDRING

Tidskriften Eter-Aktuellt är organ för
SVERIGES DX-FÖRBUND
Box 3108
103 62 STOCKHOLM

Medlemsavgiften i SDXF inklusive EterAktuellt är för resten av år 2001 225 kr.

Medlemsavgiften utan Eter-Aktuellt för resten år 2001 är 90 kr. Dessa avgifter gäller inom Sverige. Avgiften inbetalas på postgiro-konto 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.*

Angående prenumeration begär information.

Restexemplar av Eter-Aktuellt beställs från adressen ovan. Betalas i efterskott. 15 kr för ett exemplar, och 10 kr per st för ytterligare som beställs samtidigt.

Adressändring meddelas till adressen ovan.

Vi sänder gärna ytterligare information om DX-ing och medlemskap i SDXF om så önskas.

ETER-AKTUELLT

Östra Porten 29
442 54 YTTERBY

E-mail: eteraktuellt@sdxf.org
Fax: 0303 - 928 55

© 2000. 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, 2001

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 (adresser till vänster). För att kunna komma med i en viss utgåva måste bidrag vara framme senast vid stoppdatum (se sidan 3). 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. Adress överst.

SDXF's hemsida
<http://www.sdxf.org/>

Redaktion

Ansvarig utgivare

Tony Johansson
Kandidatv. 9, 3tr
907 33 UMEÅ

090 - 19 03 35
hred@sdxf.org

Huvudredaktör

Tony Johansson
Kandidatv. 9, 3tr
907 33 UMEÅ

090 - 19 03 35
hred@sdxf.org

Annonsredaktör:

Dagtid tel 0303 - 936 10
Jonny Augustsson fax 0303 - 928 55
Östra Porten 29 Kvällstid tel 0303 - 945 83
442 54 YTTERBY annons@sdxf.org

**Prenumerationsärenden
endast under kvällstid!**

Icke fasta spalter

DX-Filateli CB
Christer Brunström 035 - 10 80 90
Kungsgatan 23
302 45 HALMSTAD
christer.brunstrom@spray.se

Klubbnytt BGG
Bertil Grenholm 031 - 21 66 91
Gamlestadstorget 42 Bertil@sdxf.org
415 03 GÖTEBORG

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!

Kontaktman i Region Syd:

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

Kontaktman i Region Öst:

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

Kontaktman i Region Väst:

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

Kontaktman i Region Norr:

Kjell Norman Tel. 0911-690 13
PI 4520
941 43 PITEÅ
kjell.norman@pitea.mail.telia.com

Ledaren

Då har ännu ett nytt nummer av er kära tidning kommit i eran brevlåda.

Jag skall inte vara långrandig så här i inledningen då det finns en hel del intressant inne i tidningen. Har dock funderingar på vad vi skall fylla tidningen med framöver.....

Har funderingar runt detta med temanummer, kan det var något tro ?

Hur är det därute i läsekretsen, sitter ni inne på några kunskaper eller idéer som kan komma till pass ?

För detta är ju en medlemstidning så det är ni kära läsarskara som bestämmer vad som skall vara mellan pärnarna.

Ta er en funderare och skicka vad ni tycker eller kan bidra med så skall vi se om vi kan fortsätta att hålla en hög och intressant nivå på

ETER-AKTUELLT även i fortsättningen.

Väl mött och 73's de TYJ

Innehåll

Ledaren.....	3
Torget.....	4
Afrika-Horisont.....	9
Piratspalten.....	11
NA-Horisont.....	12
Förbundsnytt.....	14
QSL-Tationen 2000.....	16
MEST.....	17
Allt om Media.....	19
DXP 2001.....	21
Lättfångat.....	23
Hemligheter.....	25
Resultat NM/SM.....	27
MKV-Översikten.....	29
Aktuellt på Banden.....	34
QSL-Posten.....	39
DX-köp.....	41
Radannonser.....	42

Annonsbokning:

Jonny Augustsson
tel. 0303-936 10, fax 0303-928 55
E-mail: annons@sdx.org

Alla tidsuppgifter i Eter-Aktuellt anges i UTC.

Svensk tid = UTC + 1 timma.

Svensk sommartid = UTC + 2 timmar

All times in UTC

DX-Köps hemsida

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

Stopppdatum för Nr 3 2001

Huvudredaktion

Spaltredaktörer

Sista sekunden
e-postas till sekunden@sdx.org



Stopppdatum 2001

Nr	Huvudredaktionen	Spaltredaktörer
1	10:e januari	12:e januari
2	7:e februari	9:e februari
3	7:e mars	9:e mars
4	4:e april	6:e april
5	2:e maj	4:e maj
6/7	13:e juni	15:e juni
8	8:e augusti	10:e augusti
9	12:e september	14:e september
10	17:e oktober	19:e oktober
11/12	14:e november	16:e november

TORGET

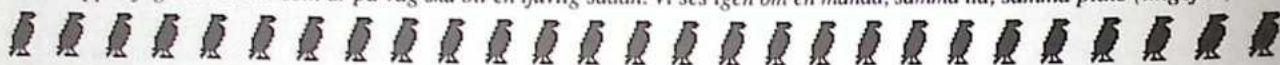
FÖR KORTVÅGS- LYSSNAREN



Sven Ohlsson
Vasavägen 5
265 31 Åstorp

torget@sdx.org
042-50423
Fax 042-4908623

Och när jag nu slutligen är kommen så långt att allt är färdigt upptäcker jag att jag missat att få med en aktuell svensksändarlista - igen! Jag som har för mig att jag lovade det i varje nummer för en tid sedan. Jag lovar att det kommer en nästa månad. Jag ska så fort detta är klart göra färdigt en lista och montera in i ett manus. Sedan kan jag uppdatera den, men missar den inte i varje fall. Hur som helst hoppas jag att den vår som är på väg ska bli en ljuvlig sådan. Vi ses igen om en månad, samma tid, samma plats (ungefär).



SALUHALLEN

Användbart och meningslöst till salu för DX-are

China Shortwave Guide är en Excel-fil som Bob Padula sammansatt som innehåller uppgifter om alla sändningar från Kina på kortvåg. Och med Kina med både Kina och Taiwan. Det handlar om både inrikesfrekvenser och utlandsprogram.

Filen finns att ladda ner från Bob Padulas hemsida som finns på <http://members.tripod.com/bpadula/edxp.html> genom att följa länken. Det är en zip fil på knappa 100 kb så det är ingen stor fil. Kostar ingenting kanske det ska påpekas. Efter uppackning är listan på ca 750 kb.

BOB:s EDXP-sida är ganska jobbig att besöka, full med finesser och Javascript osv. Något jag tycker blir lite väl överdrivet. Den är optimerad för IE 5.5 och vi andra som föredrar andra webbläsare kan få problem (ett otyg). Senaste besöket resulterade vid första försöket i en helt vit sida med några tomma tabeller utspridda över hela sidan. Men en ny nedladdning gjorde att jag fick fram sidan i varje fall. Och nya problem dök upp när jag skulle ladda ner China guiden. Men till slut gick även detta.



En annan lista som kan laddas ner har gjorts av John Bryant i USA. Det är en lista över alla MV-sändare i Japan. Här handlar det om en .pdf fil (näja, det finns tre olika att ladda ner) som är helt gratis.

Gå till:

<http://bryant.ceat.okstate.edu/RADIO1.HTM>

så är det bara att välja vilken eller vilka du vill ladda hem. Den jag provladdade var en lång lista över alla MV-sändare i frekvensordning (och listad efter placering). Det fanns även en adresslista såg jag.

Nu är väl mottagningen av MV-stationer från Japan inte så stor i mitt hem, så mitt personliga intresse är inte så stort.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >> >

Hej pojkar och flickor (för jag hoppas verkligen att det finns några flickor där ute i läsekretsen). Fast jag misstänker att det mest är gamla gubbar där ute i buskarna.....

Hur som helst har jag än en gång lyckats prestera några sidor, med vad jag hoppas ska vara intressant läsning. Mitt skrivbord såg ut som ett slagfält när jag började, under en period av arbete såg det faktiskt riktigt hyfsat ut, men nu är det hela tillbaka till sitt ursprungliga utseende. Det ligger böcker, tidningar, lösa papper. CD-rom skivor, en radio och tom lite barnleksaker på bordet. Vad ska man göra för att få ordning?

Och som vanligt gäller att den som inte tycker att innehållet passar har bara att höra av sig. Jag lovar ingen ändring, men....

Tio ickeförändringar på KV

Som jag lovade i förra Torget, så har vi här Tims 10 förslag på sådant som inte förändrats. Snott från Shortwavelisting:

Top Ten Mainstays of SW

1. **Standard Frequencies** - Wake to R Australia on 9540, Afternoons belong to BBC-Africa on 15400, and fall asleep to HCJB 9745.

2. **Excellent Programs** - "World of Radio", VOR's "Folk Box", HCJB's "Saludos Amigos" for example

3. **Hate Programming** - Tom Valentine may be gone, but replaced by many others.

4. **Radio Havana and Radio Pyongyang** - The Cold War may be over, but they continue with their Cold War programming.

5. **RFI Still Ignores North American English** - Still broadcasts English only to Africa and reception is so-so in US.

6. **Problems at Small Stations** - RFPI's transmitter problems, Radio Cairo's audio problems, etc.

7. **Overlapping of 40m Ham and 41m BC band** - Nothing like listening to rare DX on 7105 while Frank and Joe compare rigs.

8. **The Sony 2010** - Still considered the best since it's introduction in 1984.

9. **My favorite references** - Monitoring Times and Passport are still must-have's for SWL's.

10. **WWV/WWVH/CHU** - hehehe

Vad tycker ni? För amerikaniserat?

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >> >

EDXC = DX-Vännerna?

Den nya (italienska) ledningen för EDXC (European DX Council) har avslöjat för många att det tydligen pågår ett allmänt inbördeskrig bland de italienska DX-arna. Jag tar inte (jag kan inte) ställning i kriget eftersom jag inte känner de inblandade. Men debattnivån har ibland varit så låg att jag undrat om det är vuxna individer inblandade, eller om det är så att italienarna har kommit på någon effektiv metod att locka minderåriga till hobby. Och i så fall kunde dom ju sprida sina metoder till oss andra. I övriga världen har vi ju idag en situation där medelåldern bland oss DX-are troligtvis ökar med mer än ett år per år.

Hur som helst kunde man redan innan valet märka att det fanns grupper bland de italienska DX-arna som inte stödde valet av Luigi Cobisi och Paolo Marandotti till ordförande och vice ordförande i EDXC. Men när det blev dags för val fanns det bara dessa två kandidater, och de flesta medlemsklubbarna röstade också på paret. Några, däribland tydligen SDXF (medvetet eller omedvetet) röstade inte alls.

Men snart bröt inbördeskriget ut, och jag har kunnat följa det i EDXC:s epostlista. Kritiken har handlat om flera saker. Cobisi och Marandotti verkar beskyllas för att vara vad vi i Sverige väl kallar för "pappers-DXare". Dvs mer administratörer och byråkrater än verkliga DX-are. Dom beskylls också för att vara mer programlyssnare än seriösa DX-are. Cobisi gjorde en rivstart genom att se till att han blev intervjuad över att antal radiostationer (och enligt kritikerna skulle det mest vara för att stärka sitt eget ego). Även i några italienska tidningar uppmärksammades det att en italienare blivit vald till ordförande för "Europas radioamatörer", ett misstag som ju är ganska vanligt bland allmänheten. Men även här var Cobisi skyldig till att det blev fel. Annan kritik gick ut på att kritiska inlägg stoppades i EDXC:s epostlista som är modererad.

Under en kort period startade EDXC en andra epostlista som av vissa tolkades som att den skulle vara för pöbeln, medan den gamla listan skulle användas för de accepterade byråkraterna i ledningen för EDXC. Om jag fattade det rätt försvann dock listan igen ganska snabbt. Och jag tror också att "censuren" mildrades efter insatser från förra EDXC ordföranden Risto Vahakainu från Finland, revisorn Anker Pedersen i Danmark och tysken Anton J. Kuchelmeister som bland annat är EDXC:s webmaster. Alla tre har haft fullt upp med att försöka tona ner debatten en aning.

Under en period startades det också upp en alternativ EDXC websida, EcDXC som försökte driva med den nya ledningen. Den plockades dock ganska snabbt bort igen, men av det jag hann se var ironin inte särskilt rolig ändå.

Under en period svämmades även Hard Core DX epostlista över av debatten, och där tvingades Risto Kotlampi som modererar listan efter ett tag lägga locket på.

Som jag sade innan, så har jag ingen möjlighet att ta ställning i bråket. Men en del av den kritiska debatten låg lite väl lågt tycker jag. Men en sak är säker, mitt förtroende för den italienska DX-världen har verkligen fått sig en ordentlig törn! Och vi får väl se om någon kan lugna ner stämningen.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >>>

TÄVLINGS DAX

Att tävla är poppis



Snart är det dags för årets The Grand Tour With Cancer and Capricorn. Tävligen arrangeras mellan 23 mars - 8 april. Om du vill ha tävlingsformulär bör du skynda och skriva till:

Jaroslav Bohac,
Jizerska 2900/11
40011 Usti n.L.
Tjeckien

Skicka med 1 IRC för portot.

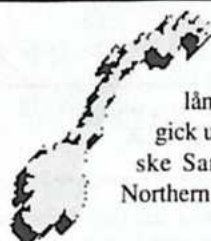
Du kan också mejla Jaroslav på trams@volny.cz

Tävligen går i princip ut på att skicka loggar på stationer från ett visst antal länder under ovanstående period.

Jag tar för givet att det står på annat håll om årets NORDX. Det är bara att hoppas att arrangörernas försök med förenklade anmälningsprocedurer kan öka intresset. Man kan ju bestämma sig lite senare nu.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >>>

LV-licens i Norge



I Norge finns det två sökande till koncessionen för privata sändningar på långvågens 216 kHz. När ansökningstiden gick ut den 31 december hade dels Det Tamilske Samordningsutvalget i Norge och dels Northern Star International Broadcasters sökt.

Bakom NSIB står Sverre Martinsen och man låg tidigare bakom Radio Stella Maris. Målet är en internationell publik kring Nordsjön. Den tamilska organisationen driver redan en FM-station i Oslo, Radio Tamil Murasam på 108,8 MHz. Koncessionen varar i 7 år, och man ska inte räkna med att den förlängs eftersom i en framtida digital-AM framtid kan frekvensen kanske behövas till något annat i Norge.

Allt läst i norska DX-News.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >>>

Vad är DX-ing?

Vad är DX-ing? I en undersökning gjord bland spansktalande kortvågslissnare var en av frågorna att beskriva vad DX-ing egentligen var. Och de tre vanligast beskrivningarna var:

The practice of listening to distant radio stations,

Travelling by radio

A way of getting to know other cultures without leaving home
en annan mycket sympatisk beskrivning var:

A way to discover the existence of other ways of thinking and to understand life

Sammanlagt deltog 122 DX-are från den spansktalande världen i undersökningen som gjordes av Claudia Viazzo från Argentina. Läst i EDXP newsletter där Jeff White översatt resultatet.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >>>

NOTISTORGET

Korta notiser från eternas värld



* Det är inte bara porrfilmer som kan reta myndigheterna för TV-kanalerna. I Turkiet har den privata TV-stationen ATV blivit avstängd under 24 timmar som straff för att man sände ett avsnitt av Pokemon.

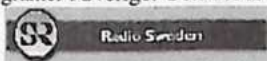


* Sveriges Radio har för första gången gett sig in på dagens trend att byta sändningstid. Radio Canada International ska sända arabiska från Hörby, medan Radio Sweden får låna Sackville 0230-0259 på 9560 för en engelsk sändning.



* Moderaterna gör radiokupp sätter Dagens media som rubrik på sin notis som berättar om att innan Radioutgivareföreningens (RUs) kampanj mot regeringens regelförslag för kommande radiolicenser ens hunnit komma ut i eter har de föregripits av Moderaterna som under hela januari sände en offensiv antisosseradiokampanj.

* Radio Sweden har ett nytt språk, kurdiska! Fast då ska du ha i åtanke att Radio Sweden består av två delar, program om Sverige till utlandet (på svenska, engelska, tyska, ryska, estniska och lettiska) och program för immigranter i Sverige. Och det är där kurdiskan kommer in. Allt enligt MediaScan.



* Och i Glenn Hausers DXLD läser jag att RCI också börjat sända via Flevo i Holland. 1500-1600 på 15360 och 17820 till Indien på engelska. Det blir allt mer komplicerat att veta vilka länder man egentligen får verifierade om man skickar rapporter.

* VOA kommer att få skära ner en del i den nya budgeten. Thailändska och ukrainska samt portugisiska till Brasilien läggs ner. Sju andra språk drabbas av nedskärningar. 36 personer ska sägas upp. Däremot har valets tvåa, dvs den nya presidenten ännu inte bytt ut chefen Sandy Ungar.



* Al Gross från Sun City i Arizona, USA har avled i december i en ålder av 82. Vem var då Al Gross. Jo, det var Al som uppfann walkie-talkien och som låg på många av patenten som möjliggjorde mobiltelefoner osv. Läser vi i Monitöring Times.

Från Teleprintern

* Radio Australia reläer nu program via ett antal anläggningar. Senaste listan upptar Singapore, Taiwan, Tinian och Saipan. Även engelska sänds nu via Taiwan under några timmar.

* Nästa station som drabbats av eldsvåda var just Radio Australias anläggning i Shepparton den 17 januari. Men man var tillbaka i luften efter några timmar.

* Christian Voice har smärre finansieringsproblem, vilket försenar uppstarten på reguljära sändningar från Darwin.

* BBC ska få tillåtelse att sända ut BBC TV i Kina, till hotell, ambassader och liknande.

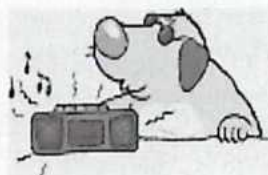
* Vatikanradions hemsida utsattes för hackers för en tid sedan. Fader Federico Lombardi som är ansvarig för sidan var inte glad!

* WYFR testar under februari via Jülich.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >> >

Vad är det som låter?

Störningar är kul (nä, jag menar inte att störningarna i sig är kul, men det kan finnas många olika ganska lustiga källor till störningar). På SWEDX-listan har det en tid diskuterats olika mer eller mindre förvånande störningar. Som ett resultat av denna diskussion har det dykt upp en sida på SDXF sajt som tipsar om en del irriterande störningar, och lösningar på detta. Besök gärna <http://www.sdx.org/dxsida/qrm.html>. Där kan du också komma med dina egna förslag.



Bland de störningar som har dykt upp på SWEDX-listan är eldandborsten (laddaren). Bästa lösningen på det problemet är INTE att låta bli att borsta tänderna. Ladda tandborsten när du sover, eller borsta manuellt på det gamla hederliga sättet.

Spisen (vredet fastnat mellan 0-1 och det gav våldsamma störningar. Lösning? Byt spis, eller vrid ordentligt på vredet.

TV-apparater kan vara våldsamma störningskällor. Som det uttrycktes, dom kan ibland sända mer än dom tar emot. Byt TV! Elstängslet som grannen har kring hästhagen kan vara mycket enerverande. Skjut hästen så plockar dom nog ner stängslet, eller också får du gratis mat och logi på annan ort en tid. På båda sätten slipper du störningarna. I debatten var det någon som hävdade att det inte var ett stängsel, utan en gnistsändare.

Digitaltermometer, hänger antennen för nära displayen är det inte roligt.

Tvättmaskinen.

Fläktar.

En kristallstyrd analog väckarklocka.

Vad bredband via elnätet kommer att resultera i vill vi inte höra talas om.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >> >



Tro't eller ej, men dessa porslinsfigurer är en kristallmottagare!

Spole runt hatten, kristallen på magen osv. Tillverkad av britten 1924. Den var 22,8 cm hög berättas i boken

Radio Art av Robert Hawes. En bok som är en guldgruva.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >> >

WORLD WAVES

WW - Din reseguide till engelska program
Alla tider anges i UTC (SNT -1 timme)



Såja, då var vi komna till sista sidan. Och traditionenligt ägnas den åt World Waves, er lilla reseguide runt jorden. Så mycket frekvensändringar har jag inte att bjuda på, men en del programtips har jag skrapat ihop. Och dessutom har ni ju redan fått en halvsida med BBC tips.

Som vanligt hoppas jag att ni kommer ihåg att det alltid finns en (någorlunda) uppdaterad engelskändarlista på <http://listen.to/the.world>.

COSTA RICA Radio for Peace International har med jämna mellanrum problem med sändare och antenner. Och med störningar från andra stationer. Här är det senaste schemat som RFPI har försett mig med:

0000-0800 7450
2200-0300 15050
1200-2400 21815 (usb)



JORDANIEN Radio Jordan verkar ha minskat ner sina engelska program en aning. Enligt Erik Kjøie via DX-Fokus sänds det bara:

1500-1730 11690

Och det verkar faktiskt som om det stämmer.



TURKIET The Voice of Turkey har skickat mig sitt schema, och av det kan vi läsa ut följande programutbud:

Måndag: News and the press review, Last week, Hues and colors of Anatolia, Music samt Developing Turkey.
Tisdag: News and the press review, Faith tourism, Letter from Mary samt Ceramics which conceal history.
Onsdag: News and the press review, A review of the foreign media, Letter box, Music samt A trip to northern Aegean.
Torsdag: News and the press review, Impressions of Turkey, Turkey a haven for tourists samt Pearl of the Mediterranean.
Fredag: News and the press review, Anatolia in and out, Music samt Turkish album.
Lördag: News and the press review, Outlook, DX Corner/Music, Sinan the master architect samt Elements of Anatolian culture.
Söndag: News and the press review, Oldies but goodies, Among oleanders and palms samt Music.

TRT, The Voice of Turkey har en egen Listeners club som startades 1998 (samma år som Turkiet firade 75 års jubileet av bildandet av den turkiska republiken och 60 års jubileum för radiosändningar på tyska, engelska och franska).



För att bli medlem i deras lyssnarklubb krävs att man skickar in 12 rapporter samt ett kort i passformat. Sedan kan man få bronsdiplom efter 25 rapporter, silver diplom efter 35 rapporter och guld diplom efter 50 rapporter.

TYSKLAND United Methodist Church som jag berättade om i förra Torget sänder enligt senaste uppgifter bara 1700-1900 på engelska. Morgonsändningen ska visst vara på franska påstår edxp.

USA Voice of America var det nog länge sedan vi tog News Now schemat för. Nedan finns en tabell över programmen. Vänstra kolumnen är jämna timmar och högra kolumnen gäller udda timmar. Och siffrorna är förstäss minuttalen.

Måndag-Fredag

:00 Billboard	:00 Billboard
:01 World news summary	:01 World news summary
:06 Top stories in depth	:06 Top stories in depth
:18 Sports	:18 Sports
:22 U.S. Feature	:22 U.S. Feature
:28 Station break	:28 Station breaks
:30 Billboard	:30 Billboard
:31 Expanded world news	:31 World news summary
	:36 Dateline, daily minidocumentary
:45 Science/Medicine/Environment feature	
:49 Business & Economics	:49 Business & Economics
:53 Music feature	:53 U.S. or International features
:58 Station break	:58 Station break

Lördag-Söndag

:00 Billboard
:01 World news summary
:06 Top stories in depth
:18 Sports
:22 U.S. Feature
:28 Station break
:30 Billboard
:31 World news summary
:33 Special program
:58 Station break



Vad är då dessa Special programs som sänds lö-sö :33.

Communications world (lö 0133, 0533, 0933, 1333, 1733 och 2133)

Our world (lö 0333, 0733, 1133, 1533, 1933 och 2333)

Press conference USA (kl 0033, 0433, 0833, 1233, 1633 och 2033)

The best of Talk to America (lö 0233, 1033 och 1833 samt sö 0633, 1433 och 2233)

On the line (lö 0633, 1433, 2233 samt sö 0233, 1033 och 1833)

Encounter (sö 0033, 0433, 0833, 1233, 1633 och 2033)

Issues in the news (sö 0133, 0533, 0933, 1333, 1733 och 2133)

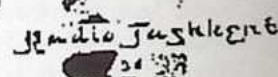
Kaleidoscope (sö 0333, 0733, 1133, 1533, 1933 och 2333)

Woman in business sänds samma tider den 2:a söndagen, övriga söndagar är det Kaleidoscope

Talk to America sänds fredagar 1700

UZBEKISTAN Radio Tashkent ska ha följande schema numera för sina engelska sändningar.

0100-0130	5955 5975 7105 7215 9540
1200-1230	5060 5975 6025 9715
1330-1400	5060 5975 6025 9715
2030-2100	7105 9540
2130-2200	7105 9540





AFRIKA HORISONT

Björn Fransson
Lunds Västra 5
621 48 VISBY

bjorn@mail11.calypso.net
0498-26 45 68 (& fax)

När jag skriver mina EA-sidor brukar jag öppna ett Worddokument, där det redan står "EA-Afrika". Det gjorde jag även denna gång och inser snabbt att jag skulle kunna använda exakt samma ingress som till förra numret. Det är i Afrika det händer! Även denna gång blir det med andra ord en slags blandad Clandestine/Afrika-mix.

När brevlådelocket inte går till

Trots min relativt höga ålder kan jag ibland känna mig så där otroligt förväntansfull, som bara barn normalt brukar kunna bli. Av någon anledning är det oftast i samband med DX-ing... och oftast när jag hittat något extra roligt på banden och just inväntar ett hittills endast förmodat ID. "Hjärtklappning" och "hög puls" är en bra beskrivning på läget. Ett annat tillfälle är, när jag kommer cyklandes hem från jobbet och ser att brevlådans lock inte går till – och det skymtar ett brunt paket, som inte helt fått plats. Senast skedde det i början av januari 2001.



Postage paid \$630-00

En snabbkoll visar att paketet är trasigt och att det är tjockt av något mjukt – typiskt T-shirtsfluffigt! Hoppas att resten av innehållet inte ramlat ur! Visst är det kul med T-shirts, men utan QSL är totalupplevelsen något stympad. Så snabbt in i stugvärmen, medan jag storögt

blickar på en suddig stämpel: "Harare". Inga frimärken, men "Postage paid \$630-00". Har jag skickat brev till ZIMBABWE? Jomenvisst! Jag lyssnade och rapporterade ju *Radio Voice of the People* i augusti! Snart var verkligheten ifatt mig och innehållet i kuvertet var dessutom intakt. Där fanns både ett trevligt personligt brev från v/s: Star Pswarayi och ett slags certifikat, som bekräftade att jag hört stationens sändningar vis *RN/Madagaskar* på angiven frekvens och datum! Vissa dagar är det roligare att komma hem...

I brevet uppmanade han mig och även er, kära läsare i EA, att lyssna på 7120 kHz kl 17.00-17.55 varje dag! Skriv sedan en rapport till P. O. Box CY 3093, Causeway, Harare, Zimbabwe och berätta om hur de hörs. Det uppskattas! Lägg gärna i en liten donation, så att de har råd att fortsätta med sändningarna, som riktar sig till landsbygdsbefolkningen i landet. Man har också en e-mailadress: voxpop@zol.co.zw. T-shirten passar faktiskt även till redaktörens numera ganska omfångsrika yttre och faktum är, att till och med hustrun Gunnel tycker att den är riktigt snygg! Har vi tur, har Helge lyckats med att få med både redaktören och shirten på ett foto!

Svar från Congo-Brazzaville

Dan Olsson meddelar per "glatt mail" att han begåvats med sitt 200:e land - och det är minsann inte vilket land som helst! Det är afrikanskt - och det är CONGO-REP., BRAZZAVILLE! Ett hjärtligt grattis till DO, som fick ett handskrivet brevsvår på franska. Han hade lyssnat på 4765 kHz och i brist på franskkunskaper använde han sig av ett av SDXF:s franska rapportformulär! Efter att ha botaniserat litet bland DO:s tips har jag fått fram att han avlyssnade ett sportreferat av något slag! Det måste i så fall ha varit en specialsändning, eftersom *Radio Congo* eller *RNC* inte varit hörd där på länge och inte heller finns nämnd i senaste utgåvan av Anker Petersens "Domestic Broadcasting Survey". ETT STORT GRATTIS TILL DANNE!

Metodistprogram till Afrika

Den 1 januari startades ännu ett religiöst program, avsett för den afrikanska kontinentens befolkning. Programmet reläades via en tysk sändaranläggning och kunde höras på 13810 (bra!) resp. 15485 (sämre!) kHz. Tiden var 17.00-18.00. Det hela produceras av United Methodist Church, som normalt sett håller till i USA. Jag lyssnade på denna invigningssändning, som, liksom testsändningarna, annonserats ut via olika DX-organisationer i förväg. Efter en massa tal och ceremonier spelades en hel del fin afrikansk gospelmusik och den välkända "Pata-Pata" av Miriam Makeba. Jag fick ett snabbt e-mailsvar på min rapport till: radio@bgm-umc.org. Man håller på att trycka upp QSL-kort, som jag hoppas kan presenteras i nästa nummer av EA!

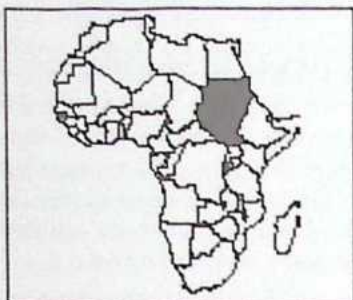
Radio
V P
Voice Of the People

SW 7.120 Khz

7:00 pm - 8:00 pm (Zimbabwe)

P.O. Box CY 3093
Causeway
Harare
E-mail: voxpop@zol.co.zw

"A Voice for the Voiceless"



Även e-mailsvar kan glädja "QSL-svältfödda" DX-are. Denna månads höjdare vad gäller sådant kommer från **Radio Voice of Hope**, som även kallar sig "A Voice for the Voiceless" (en röst för de som inte har någon egen röst). Denna station är också igång via **RN/Madagaskar** och riktar sina sändningar till befolkningen i det krigshärjade **SUDAN**. Redaktionen finns i Kampala, **UGANDA**, varifrån reportrarna gör riskabla resor in i krigszonerna i södra delarna av Sudan. Från Kampala sänds programmen på en CD-skiva till **Radio Nederland**, där en journalist även bifogar färsk nyheter. I södra Sudan talas en mängd olika språk, men eftersom de flesta kan litet engelska eller arabiska har man valt att sända på dessa. Försök själv en lördagsmorgon kl 04.30-05.25 på 12060 och 15320 kHz. Mitt svar kom från v/s: Jane Namadi, en 23-åring, som är redaktör för det engelska programmet. Hon vill gärna ha både rapporter och kritik på programmen till jnamadi@excite.com. Nedan ses Jane Namadi tillsammans med stationsdirektören.



Regeringen i Khartoum har redan beskyllt stationen för att gå upprorsmakarnas ärenden, men i en intervju på Radio Nederlands hemsida understryker Jane Namadi att stationen är neutral och oavhängig och att huvudinnehållet i sändningarna består av folkupplysning, hälsa och utveckling. Stationen kom för övrigt till på initiativ av ett sudanesiskt samkyrkligt råd och den har stöd av en mängd religiösa och humanitära organisationer (bl a av "Pax Christi") samt av Radio Nederland och NCRV i Holland. Testsändningar startade den 4 december 2000 och den första officiella sändningsdagen var den 14 december.

Kampalakontoret är ett samarbete mellan det katolska sekretariatet Nsambya och dess managers på **Radio Sapientia**. Man delar studios och annan utrustning som behövs för att göra programmen. Adressen dit är: Plot No. 15, Komi Crescent Luzira, PO Box 33829, Kampala, Uganda. E-mail: hope@africaonline.co.ug. Stationen har även en tju-sig hemsida: <http://www.radiovoiceofhope.net>. Nedanses en av Radio VOP:s reportariintervjutagen.



Radio Lusofonia sänder på portugisiska

I början av januari dök, som "Gubben i lådan", upp en ny station via Sentech i Meyerton i **SYDAFRIKA**. Den kallar sig **Radio Lusofonia** och i ett meddelande via HCDX sade man sig sända på portugisiska på 7155 kHz kl 17.00-19.00. Det tog ett tag innan jag lyckades höra denna sändning, eftersom man inte först angav att man bara sänder under helgerna. Den 13 januari var det i alla fall dags och jag avlyssnade ytterligare en religiös sändare på kortvågsbandet. Programmet bestod av olika korta program från olika kristna organisationer, framför allt från USA, vilket framgick av de adresser som nämnades. Alla var faktiskt på engelska, men plötsligt fick jag också höra ett portugisiskt ID och en adress till själva stationen, som hyrt sändningstiden: P. O. Box 1586, Alberton 1450, Sydafrika. Denna har bekräftats av Dário Bettencourt, som är en slags samordnare för det hela. Han har också en email-adress:

dario.bettencourt@tolling.co.za

Sänder också via satellit

Senaste nytt är att Radio Lusofonia numera också sänder via WorldSpace satellit service och enligt dem själva är det den första portugisisktalande radiostationen som använder denna teknologi (det har jag förstås väldigt svårt att tro på – nog finns det väl gott om brassar som kör via satellit?). Numera går kortvågssändningarna på lördagar kl 22.00-23.00 och söndagar kl 22.00-23.15 och man erkänner att programspråken på kortvåg bara är engelska och att det är amerikanska, kristna organisationer, som gör programmen! En av intressenterna i stationen är Mr A. De Andrade, som är känd som ägare till **Swaziland Commercial Radio** och **Radio Cidade Internacional**. Dessa stationer såldes till den brasilianska organisationen "Universal Church of the Kingdom of God" i oktober 2000. Det senare stod att läsa i DX Listening Digest på nätet.

PIRATNYTT



Stefan Printz
Stormgatan 6
211 20 Malmö

piratnytt@sdx.org
040-611 17 75

Välkomna till Piratnytt. Vi börjar med att titta på lite loggningar från den senaste söndagen (11:e februari) innan presstoppet:

- 5805 7.50 **RFL**. Q3.
6210 8.02 **Radio Marabu** m AC/DC. Q3.
6220 7.50 **Laser Hot Hits** med inspelningar från div. FM-pirater i Storbritannien. Q3.
6240 7.50 **Eastside Radio** m DJ Alex. Q4.
6266 8.30 UK Radio. Q3.
6270 11.20 Station Schotte, ny tysk med mycket svensk musik, bl a Dr. Alban, Ace of Base och Emelia. Adress Box 100621, 45806 Gelsenkirchen, Tyskland. Q3.
6274 8.30 **West Coast Radio**, ny holländare med adress Tulppstraat 10A, 2223HS Katwijk, Holland. Q2.
6280 8.30 **Radio Skyline** med testsändning och hotline. Q4.
6290 8.29 **Freewave Radio** m Bomfunk MC. Q4.
6299 8.26 **Radio East Coast** Holland (c/f EA1) tackade Greg från Sydney för rapporten från nyårssändningen! Q4+.
6306 8.47 **Radio Northlight** m hotline. Q4+.
6400 8.34 **Astoria Radio** m Earth Wind & Fire.

Det var mycket goda konds denna helg! Trots en usel lw-antenn (normalt använder jag en halvvågsdipol anpassad till 48 metersbandet), hade jag mycket bra signaler på de flesta stationerna.

73's

Radio Wahnstein

55

TO: Stefan Printz
DATE: 02.07.89
TIME: 0812-0901 UTC
FREQ.: 7360
SINPO: 33322



RADIO-ACTIVITY ON SHORTWAVE!

Nu lite nyheter:

Radio East Side (c/f EA1) är en av få stationer från östra Tyskland. Stationen har verkligen inte legat på latsidan den senaste tiden. Hittills i år har man sänt varje vecka på frekvenser i närheten av 6240 kHz. Och i slutet av januari firade stationen ettårsjubileum med en specialsändning på två timmar. Senaste helgen före presstop (10:e februari) hördes East Side återigen med god signal på 6240 kHz med DJ Alex. Ytterligare information om den här stationen kan du få på dess hemsida: <http://www.radio-east-side.online.de>. Vill du skriva, är adressen c/o SRS Germany, Box 1136, 06201 Merseburg, Tyskland. E-post: eastside@online.de.

SPZ SRS

Radio Piraña International är en mycket god vän till mig som jag hade mycket kontakt med i början av nittiotalet då operatören bodde i Skandinavien. Numera bor dock op Jorge Garcia med familj i Sydamerika. Han har sänt sporadiskt, men de senaste två-tre åren har verksamheten legat nere helt. Nu planerar Jorge att återuppliva stationen i maj, förmodligen på "sydamerikabandet" runt 11440 kHz, en frekvens som kollegan Radio Cochiguaz använder. Adress: Casilla 159, Santiago 14, Chile. E-post: rpi@writeme.com. SPZ SRS

RADIO PIRANA INT.	
QSL	
To: <u>Stefan Printz</u> We are pleased to confirm your reception report that is in accordance with our programmes details.	
Date: <u>6 March 92</u>	Time: <u>22.05-22.18 UTC</u> Freq: <u>3917 kHz</u>
SINPO: <u>.....</u>	Tx.Power: <u>.....</u>
Ant.: <u>.....</u>	QSL.no: <u>002</u>
THANK YOU! Sincerely:	

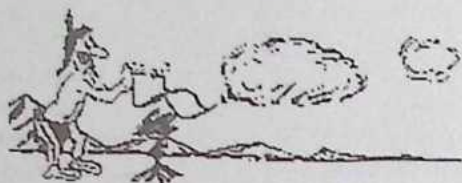
Starshine AM är en station som inte ska förväxlas med Starshine Radio från Danmark. Stationen hördes helgen den 13-14:e januari på frekvenserna 3985 och 7120 kHz, båda i USB-mode. Adress: Box 520112, 44207 Dortmund, Tyskland. E-post: radio-stardust@gmx.de. Som e-postadressen antyder är en av personerna bakom Rudi från Radio Stardust, den andra personen är Matthias från Radio Sunshine Classic Rock som stängde 1996. SRS

Radio Tonair har stängt sin adress Box 21 i Gaanderen, Holland. Anledningen är att op Jos vill göra det svårare för myndigheterna att komma åt information som skulle kunna leda till en räd. Dock kan man nå op Jos via e-post: radiotonair@hotmail.com SPZ SRS

Lyssna på pirater i Real-Audio! På siten <http://www.free-radio.de> kan du lyssna på en massa piratinspelningar från 48 och 41 meter! SPZ SRS

Det var allt för denna gång. Bidrag till nästa nummer, tack!

NA-Horisont



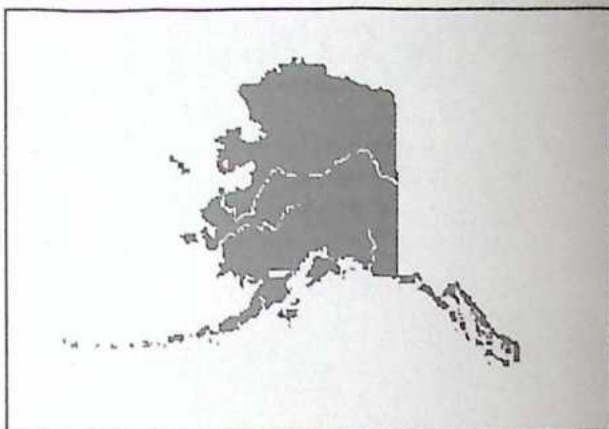
Jan Oscarsson
Mjölkvägen 94
906 28 Umeå

090-187690

jan.oscarsson@umehus31.ac.se

Nome, Alaska

Nome är en plats som har ett speciellt skimmer över sig. På 1850-talet gjorde en brittisk sjöofficer på ett skepp utanför Alaskas västra kust en anteckning på ett kartmanuskript. Han skrev "Name" bredvid en udde man inte hade lyckats identifiera. När kartan senare kopierades togs frågetecknet för ett "C" och bokstaven "a" i "Name" för bokstaven "o". På så sätt döpte en kartmakare i brittiska flottan "Cape Nome"! Tre svenskar(!) Jafet Lindberg, Erik Lindblom och John Brynteson (mer kända som "the lucky Swedes") upptäckte 1898 en guldåder vid Anvil Creek, som skulle visa sig vara en av världens största guldfyndigheter. Nyheten kablades snabbt ut över bland annat guldfälten i Klondyke och året därpå hade Nome förvandlats från en sömnig utpost till ett guldvaskareldorado med inte mindre än 10,000 invånare vars tält dominerade det karga landskapet. Rusningen tilltog när man samma år även hittade guld i sanden vid stränderna. Sålunda välldes våren 1900 tusenden av förhoppningsfulla gulddetare in i Nome så fort ångbåtarna från hamnarna i Seattle och San Francisco kunde stäva norrut genom isen. Runt 1900 var Nome med en uppskattad folkmängd på cirka 20,000 själar den största staden i hela Alaska! På grund av gradvis sinande guldfält, en influensaepidemi (1918), en katastrofal brand (1934), samt några kraftiga oväder finns emellertid nu bara några få exempel kvar av Nomes ursprungliga guldrush-arkitektur. Folkmängden, inräknat ett femtiotal små byar runt omkring Nome, har sjunkit till drygt 4,000 varav hälften är eskimåer. Trots att samhället är så litet går flyg dagligen mellan Nome och städerna Anchorage och Fairbanks. Vidare står man med ett bibliotek, ett museum, en turistbyrå, en frivillig-brandkår, 40 klubbar och organisationer samt 200 mindre företag och inrättningar inklusive en coffee shop med namnet "The Lucky Swede"! Dessutom står Nome med två radiostationer: KNOM och KICY! Dessa är en viktig källa för nyheter och inspiration för invånarna på orten och inte minst i byarna utanför Nome.



Vid cirkeln Nome, Alaska, 64°30'N, 165°24'W. Avståndet till Ryssland är bara ungefär 260 km fågelvägen! Här hittar vi de två västligast belägna radiostationerna på det Nordamerikanska fastlandet.

780 KNOM Nome AK

Att KNOM:s callbokstäver kommer av ortnamnet framgår ganska tydligt! KNOM sänder på 780 kHz AM och 96.1 FM. På mellanvägsfrekvensen har man 25 kW dag- och 14 kW natteffekt vilket täcker västra Alaska och östligaste Ryssland. Under gynnsamma förhållanden kan signalen nå ända till Japan och Nya Zeeland för att inte tala om Skandinavien! Ett intressant faktum är dock att stationen inte har rapporterats hörd i någon av USA:s 48 "lower states"! FM-frekvensen täcker bara Nome med sina 88W och här reläer man AM-signalen 99% av tiden. KNOM är den äldsta katolska radiostationen i USA och startade den 14 juli 1971. Stationen är icke-kommersiell och finansieras helt med hjälp av individuella donationer och sköts av en grupp anställda och frivilliga. Varje dag sänder man 90 minuter lokala nyheter, 120 minuter nationella nyheter och 120 minuter lokalt väder. I programutbudet finns även religiösa program och musikprogram. Musikutbudet är mycket varierat och täcker in allt från den senaste listmusiken till lokal eskimå-trum-musik! Bland de program man reläer finner vi bland annat "Casey Kasem's American Top 40" och "Pete Van Nort's A Century of Country Hits"! KNOM sänder dygnet runt.



"Picturesque summer view of this historic town in Arctic Alaska" lyder bildtexten på baksidan av det vykorts-
QSL som skickades av KNOM! På grund av
permafrosten är landskapet så gott som trädöst.
Ungefärliga medeltemperaturer december-mars är -
15°C och juni-juli +10°C. Trots det bistra klimatet ligger
Nome faktiskt några mil söder om norra polcirkeln!

850 KICY Nome AK

Denna stations callbokstäver lär stå för den kalla
väderleken som råder på orten: "ICY"! För
närvarande sänder man med 10 kW på 850 AM och
har även en repeater på 100.3 FM. Precis som KNOM
är KICY icke-kommersiell och finansieras av
donationer. Stationen ägs av Evangelical Covenant
Church. Även om man i programutbudet har lagt
tonvikten på religiösa program och gospelmusik i
högre grad än på KNOM förekommer även lokalt
producerade program i tablån med musik, nyheter,
väder och lokala meddelanden. En viktig daglig
programpunkt är "Ptarmigan Telegraph" där man
läser upp meddelanden till folk i byarna som saknar
telefonservice men kan ta emot radiosignalen.
Vidare har man en morgonshow och "The Edge", ett
musikprogram 18-20 måndag-fredag som är riktat
till en ungdomlig publik! KICY satsar även på
program på ryska riktade till den östligaste delen av
det stora grannlandet i väster. Ett led i den
satsningen är en ny sändaranläggning som möjliggör
50 kW dageffekt. Inom kort kommer man att börja
med testsändningar och detta bör ju kunna ge
hörbarheten av denna station ytterligare en skjuts!
Enligt stationens schema sänder man mellan 0545
och 0030 lokal tid.



KICY:s "Ptarmigan Telegraph" firade 40-
årsjubileum 2000! Meddelanden skrivs på speciella
kort som designats av konstnären Rie Muñoz, bosatt
i Juneau, Alaska. Dessa går att beställa via KICY i
buntar om 20 inklusive kuvert för \$20!

Red gjorde en Nome "cleanup"

Om ordet är väl valt kan kanske diskuteras men det
är en viss känsla att logga alla rundradiostationer
från en viss ort! Hemma i Brån är den enda AK-
station jag hört 680 KBRW. Er red åkte således till
Parkalompolo i höstas med vissa förhoppningar om
fler Alaska-kap på mellanvåg och de grusades
verkligen inte då det blev runt dussinet rapporter!
Hur var det då med stationerna i Nome? Jodå, under
AK/HI-öppningen på eftermiddagen 23.10 trillade de
dit båda två! KNOM ID:ade snällt innan nyheterna
1500 UTC när styrkan var på topp, och KICY kom
fram någon timme senare då man hade sin lokala
morgonshow med Patty Burchell, lärare från
Kalifornien och volontär på KICY för två år! På
Norrbottnensexpeditioner är frekvenserna 780 och
850 ganska gjutna för Alaska på rätt sorts tråd. KICY
kunde även höras en eftermiddag på
västkustantennen, då med QRM från en C&W-
station som visade sig vara CKBA i Athabasca!
Rapporterna till Nome-stationerna skickades raskt
och KNOM svarade med vändande post redan i
november! Verie-signer var Tom Busch, General
Manager som till och med mailade en förvarning om
att mitt QSL-kort var på väg! Och om jag har vägarna
förbi Nome någon gång är det bara att titta in tyckte
han! Mycket trevligt! Fast från KICY hördes inget på
ett bra tag. En februarifredag påträffades emellertid
ett paket vid sidan om brevlådan som var för stort för
att rymmas i densamma! En koll av avsändaren
visade att det var KICY! Paketet som tagit två
månader på sig med ytpost visade sig innehålla ett
trevligt QSL-brev, en vattenflaska (utan innehåll!)
med stationslogo plus 20 stycken "Ptarmigan
Telegraph" med kuvert och allt. Synd att jag inte har
några bybor att skriva till... Total portosats \$11.80!
Den vänlige v/s som ordnat denna försändelse heter
Steve Smit och är tekniker samt producent för "The
Edge".

KICY

Vi lämnar Nome, Alaska, en intressant plats ur flera
aspekter, och vem vet, kanske gör jag slag i saken och
besöker det lilla samhället och dess radiostationer
någon gång! I så fall är antagligen en kopp kaffe på
"The Lucky Swede" ockå ett måste!



**FÖRBUNDS-
NYTT**

Stig Granfeldt
Hemvägen 8A
653 47 Karlstad

stikkan@home.se
054-56 18 22

Hej. Så var det åter dags med en rapport från Förbundet. Det har avhållits två VU-möten i Göteborg. Den 9 december och den 2 februari. I VU (verkställande utskottet) ingår fyra personer som bor nära varandra och som lätt kan träffas. Det är ordförande Stig Granfeldt, Karlstad, vice ordförande Lars Wieden samt Krister Eriksson och Bertil Grenholm, alla bosatta i Göteborg.

Från Norrköpings Distanslyssnare har inkommit förfrågan att få arrangera årets SM/NM i DX-ing, d.v.s. NORDX. Då ingen annan klubb ansökt om att få ta detta arrangemang, blir det Norrköpingsklubben som står för årets tävling. Nya grepp för denna tävling väntas. Tid och ytterligare information kommer längre fram.

Dan Olsson som ansvarar för SDXF:s information har börjat med en omarbetning av DX-guiden. Den nuvarande börjar ta slut och bör fräschas upp.

Sveriges DX Förbunds arkiv har sedan några år lagrats i ett kallförråd i Bollebygd. Som vi tidigare meddelat håller Krister Eriksson på att gå igenom detta och under julhelgen var han, Lars Wieden och Bertil Grenholm i Bollebygd och gick igenom arkivet. En första grovsortering har gjorts. Tanken är att alla gamla protokoll skall scannas och brännas för arkivering på CD-skivor. För anskaffning av scanner och brännare har förbundet ansökt hos DX-Vännerna om pengar för inköp av dessa utencilier. Vi förhandlar med Radiomuseet i Göteborg att få arkivet i ett bättre klimat. Inte som nu i ett kallförråd.

Revidering av Förbundets och DX-Köps bokslut per 200-06-30 har nu äntligen blivit klar. Resultatet blev positivt med en nettovinst på 28.225 kronor. I detta resultat visar DX-Köp en förlust på 11.312 kronor. Detta beroende på dålig försäljning av WRTH 2000. Årets försäljning ser ut att bli betydligt bättre. Förbundets ekonomi är för övrigt god.

Bokslut för andra halvåret 2000 håller vår kassör på med nu. Verksamhetsberättelser från SDXF:s utskott har kommit in och allt detta kommer att

redovisat i STREDAK nr 2 i samband med DX-Parlamentet den 15-17 juni.

SDXF och DX Köp kommer att delta i SSA:s årsmöte som avhålls i Karlsborg i april. Samtidigt kommer förbundet att ha ett styrelsemöte där.

Bertil Grenholms övertagande av DX-historian fortskrider. Han går igenom gamla dx-tidningar och har kontakt med gamla dx-are för att få en dokumentation av dx-hobbyn. Någon tidpunkt för arbetets slutförande är inte fastställt.

Stig Granfeldt och Bernt Berglund håller på med en enkät som gått ut till ett antal EA-prenumeranter. Även detta arbete fortskrider och kommer att redovisas till DX-parlamentet.

Vi ser positivt på framtiden. Vi hoppas på ett välbesökt DX-Parlament i juni. Fortlöpande rapporter kommer i Eter Aktuellt och på SDXF:s hemsida.

Information om NORDX 2001

Årets NORDX 2001 arrangeras av NDL - Norrköpings Distanslyssnare och kommer preliminärt att gå fredag-söndag **28-30 september 2001**.

Nytt för i år att det inte behövs någon anmälan och att det är gratis att delta.

Tävlingsprogrammet kommer att presenteras på NDL:s hemsida fredagen den 14 september, resp. postas till de som så begärt.

Tävlingsbidrag skall ha inkommit senast tisdagen den 16 oktober 2001 (poststämplat den 15/10)

Priserna består av en buckla till NM-vinnaren samt ett antal böcker som kommer att LOTTAS ut bland deltagarna. Alla deltagarna erhåller ett diplom.

Vår ambition är att göra en attraktiv DX-tävling med en bra blandning av stationer, innehåll och svårighetsgrad.

Tävlingskommittén tar gärna emot önskemål och kommentarer, vilka kan skickas till nordx2001@ndl-dx.org.

En hemsida kommer snart att presenteras med fortlopande information om NORDX2001.

Claes Olsson / Jan Görin / Jan-Erik Järlebark / John Ekwall / Lennart Deimert

AOR AR-8600 MOBIL - BAS KOMMUNIKATIONSMOTTAGARE 530kHz - 2040MHz

En helt ny mottagare med mycket nytänkande.

Perfekt hemma eller i bilen. Drivs med 13.8VDC, medföljande nätadapter eller via batterier (BP-8600 tillbehör) som kan monteras inuti AR-8600. Den är byggd i ett hölje metall medan fram och bakstycke är av formgjuten aluminium. Genombelysta tangenter för enkel användning även i mörker.

Står på stora stadiga gummifötter. Dock kan frontpanelen höjas med fällbar "fot". Störningsbegränsare. S-meter. Flash ROM (kräver ej minnesbatteri). Bandscope max 10MHz.

Alla trafiksätt AM, NAM, FM, WFM, SFM, USB, LSB och CW.

Klärar faktiskt frekvenser ner till 100kHz men med något sämre data. En temperatur-kompenserad kristaloscillator ger en lägsta frekvensvisning 50Hz. Även om mikroprocessorn från AR-8200 Serie II används så är RF ingången helt nykonstruerad med preselector vid VHF för att ge bästa möjliga undertryckning av starka signaler.

För att ge bra mottagning på mellanvåg så kan den medföljande teleskopantennen bytas ut mot en medföljande mellanvågsantenn som bara pluggas in på baksidan av AR-8600. Uttag för 10.7MHz MF finns via en BNC kontakt ex för anslutning av AOR SDU5500.

8.33kHz steglängd för flygbandet finns så att rätt kanal kommer in automatiskt. På baksidan finns uttag för PC 9 POL D SUB, 8 pol mini DIN för ex bandspelare, 13.8VDC, 5 st "SLOT CARDS".

Tekniska data:

Sökbanks	40
Lockout	50 / bank
Minnen	1000 (20 banks)
Prioritet	1
Sök/scanhastighet	max 37 steg/sekund

Känslighet

500kHz-2.0MHz	3.5µV AM
2.0MHz-30MHz	1.5V vid 10dB S/N SSB, 2.5µV 12dB SINAD AM
30MHz-470MHz	0.3µV vid 10dB S/N SSB, 0.7µV vid 10dB S/N AM
	0.35µV NFM & 1.0µV WFM vid 12dB SINAD
470MHz-1GHz	1.0µV vid 12dB SINAD NFM
1GHz-2039MHz	2.5µV vid 10dB SINAD NFM

TILLBEHÖR

48826 VI8200	talerverter	960:-
48821 EM-8200	extra minne 4000+ 160 sökbanks	925:-
48816 RU-8200	inspelningsminne 20 sek.	925:-
48300 DA-3000	disconeantenn (endast rx) 25-2000MHz	1300:-
48031 MF2.5	2.5kHz Collinsfilter mekaniskt SSB	1100:-
48028 MF6	6kHz Collinsfilter mekaniskt AM	1180:-
BP-8600	NiCD batteri för inbyggnad,	650:-

SRS SCAN-KING VERTIKAL SUPER WIDE BAND ANTENN

En passiv antenn för mottagning. Lämplig till ICOM R8500/PCR1000/PCR100/R10, AOR AR-3000/3000A/8000/8200/8600, Yupiteru 7000/7100/7300/9000 mfl. Tillverkad i glasfiber och rostfritt stål. Monteras parallellt på maströr med medlevererade U-klammer (2 st). Fyra jordplanspröt (radialer) 4 20cm.

Frekvensområde	500kHz - 1500MHz
Längd	110cm
Anslutning	N-kontakt
Vikt	1kg
Artikelnummer	21010
Pris	595:-

UT-108 MAGNETFOT 144/430MHz & SCANNERANTENN

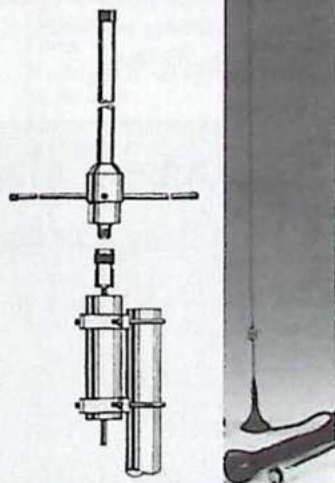
Antennen sitter på en minimagnetfot (ca 50mm i diameter), ger minimala skador. Mottagning fungerar bra 79-950MHz. Vikt 210g. Längd 0.5m. Effekt 50W. Anslutning BNC. Förstärkning 3dB. RG-174/u kabel endast 2 mm tjock, lätt att få in genom bildörren (längd 3m). Artikelnummer 26108. Pris 225:-

AOR



Selektivitet

SSB/NAM	3kHz - 6dB, 9kHz -60dB
AM/SFM	9kHz -6dB, 20kHz -40dB
WAM/NFM	12kHz -6dB, 25kHz -40dB
WFM	150kHz -3dB, 380kHz -20dB
Spänning	13.8VDC 350mA
Storlek	155B57H197D mm, vikt ca 1.5kg
Artikelnr.	48860
Pris	11990:-



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

ÖPPET TIDER 09.00-16.00
LUNCHTÄNGT 12.00-13.00
EJ LÖRDAGAR

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

QSL Station 2000

Till en värdig vinnare

Rysslands Röst

EA:s läsare har tydligen inte tröttnat på att rösta fram en radiostation som svarar trevligt och oförtröttligt på våra rapporter. Det senaste året fanns det inte så många kandidater att ta fram. Emellertid var Rysslands röst en ganska given sådan. Följaktligen har väldigt många lagt sin röst på Den Ryska Rösten. Själv gläder det mig väldigt då kontakten med denna station de två senaste åren varit väldigt positiv och Rysslands röst fick 31 röster av 60 insända. Alltså mer än 50 % röstade på den Ryska (svenska) Rösten.

Fördelningen ser ut så här:

1. Rysslands Röst	31 röster
2. AFRTS	19 röster
3. Radio 1630 AM	8 röster
4. Radio Titan (pirat)	1 röst
5. Blank röst	1 röst

En överlägsen segrare som vi haft möjlighet att lyssna till på svenska i alla tider. Rysslands Röst hette ju Radio Moskva under den sovjetiska diktaturen och var kanske inte så populär då med sin propaganda. Emellertid har stationen efter demokratiseringen i Ryssland blivit populärare. Personliga svar skrivna på en gammal skrivmaskin har sin tjusning. Och QSL-en kommer alltid. Det tar kanske lite lång tid med svaren men de kommer. Resurserna är begränsade, men svaren kommer, ofta underskrivna av Irina Gardenina. Grattis Rysslands Röst! Diplom och souvenir kommer.

Av de 60 röstande drogs som vanligt en vinstlott på ett ex av World Radio TV Handbook. Även i år blev det en kändis. Nämligen Sveriges DX Förbunds ordförande Stig Granfeldt. Grattis Stig.

Tack alla röstande. Det var jättekul att så många sände in sina röster. Om det finns någon station att premiera i år så återkommer vi med en ny omröstning till hösten. Eventuellt kommer vi att även ta med Utility. Vi får se.

Lars Wieden

Gör någon glad....

Skicka ett bidrag, litet som stort till

Hred

Eter-Aktuellt
Kandidatvägen 9,3tr
907 33 UMEÅ



e-mail : hred@sdx.org

FÖRKLARINGAR TILL MEST-LISTAN

REGLER

Endast rundradio-QSL räknas. Samtliga stationer måste vara avlyssnade i ett och samma land. Som station räknas i princip sändaranläggning. Piratstationer på internationellt vatten och satelliter räknas inte till något land utan endast som station. Clandestinstationer ger landpoäng för det land där sändaren är belägen, om det är säkert känt. Landpirater ger inga landpoäng.

Tolkningen av sändaranläggning innebär att Radio Free Europe / Radio Liberty blir två stationer om Du hört och fått QSL för tex både Biblis och Holzkirchen, medan tex Africa No 1 och Radio Japan över sändaren i Gabon räknas som en enda station. Av varandra oberoende hemmaprogramstationer som har var sin sändare i en gemensam anläggning räknas som separata stationer.

S.k. döda länder är markerade med †. För dessa gäller särskilda regler. Vid sammanslagning (tex Berlin + Västtyskland + Östtyskland till Tyskland) gäller för maximalt antal radioländer att alla delar utom en måste vara verifierade för avlyssning före sammanslagningen, medan den återstående delen även kan vara verifierad efter sammanslagningen, och i så fall benämns med det sammanslagna landets namn.

Inkorporerade f.d. radioländer, tex Goa, Port. Timor, måste vara verifierade för avlyssning före inkorporeringen för att få räknas separat. Vid delning, tex Sovjetunionen, måste alla delar utom en av de delar som blivit egna länder vara verifierade för avlyssning efter delningen. Den återstående delen kan vara verifierad före delningen, och benämns då med det namn landet hade före delningen. Vid utbrytning, tex Aruba, Mayotte, måste det utbrutna området vara verifierat för avlyssning efter utbrytningen för att få räknas separat. En viss del av ett delat eller sammanslaget land får givetvis räknas endast en gång, tex ex QSL från Nordvietnam och från en station i den motsvarande delen av nuvarande Vietnam endast ett radioland totalt. OBS: Nordvietnam + Sydvietnam + Vietnam (det sammanslagna landet) = 2 landpoäng, inte 3 poäng.

Kosovo, Palestina och Östtimor står ännu på väntelistan. Östtimor torde snart vara moget att åter bli eget land, Palestina väntar på en av Israel godkänd självständighetsdeklaration och Kosovo är formellt ännu en del av Jugoslavien.

Kryssa endast för deländers som Du räknar in i Din totalsumma, så att det blir lättare att kontrollräkna. Om Du haret områdesom både dött och levande land så kryssa bara för ett alternativ.

Har Du frågor om land- eller stationsräkningen kan Du höra av Dig till H-red eller ringa till landlistekommitténs sekreterare Olle Alm, 0611-21098 dag/kväll. E-post: o-alm@telia.com

MEST 2001

Stoppdatum:
2001-04-20

Jonny Augustsson
Östra Porten 29
442 54 YTTERBY

0303 - 945 83
mest@srs.pp.se

Det är dags igen för MEST, som betyder MEDlemsSTatistik. MEST-listan är de svenska DX-arnas "Vem är vem", och vi hoppas att även Du ställer upp, för att vi ska få en så fullständig medlemsstatistik som möjligt. MEST kommer att publiceras i nr 5. Obs stoppdatum!

Listan över radioländer är baserad på EDXC:s landlista, med senaste ändringar från LLK.

Läs anvisningarna på vidstående sida! Klipp ut eller kopiera detta ark. Fyll i alla uppgifter. Sätt kryss i rutan för varje verifierat land som ingår i Din totalsumma, samt summera. Skicka Din lista till adressen ovan.

De som skickade in hela listan tidigare år 1994 - 1997), behöver bara meddela de länder som tillkommit.

Redaktionen förbehåller sig rätten att ändra felräknade summor, liksom att i oklara fall begära in ytterligare uppgifter eller kopior av QSL.

Namn:..... Yrke/Titel:.....

Adress:.....

Antal verifierade radioländer:..... Antal verifierade stationer:.....

Födelseår:..... Började DX-a år:.....

Mottagare:.....

Antenn(er):.....

Europe

- ☐ Albania
- ☐ Andorra
- ☐ Austria
- ☐ Azores
- ☐ Belgium
- ☐ Belorussia (from 911226)
- ☐ Bosnia-Hercegovina (from 920406)
- ☐ Bulgaria
- ☐ Czech Republic (from 930101)
- ☐ † Czechoslovakia (until 921231)
- ☐ Croatia (from 920115)
- ☐ Denmark (incl. Bornholm)
- ☐ Estonia (from 910906)
- ☐ Faroe Islands
- ☐ Finland (incl. Åland)
- ☐ France (incl. Corsica)
- ☐ Germany (from 901003)
- ☐ † Germany, East (until 901002)
- ☐ † Germany, West (" ")
- ☐ Gibraltar
- ☐ Greece (incl. Rhodos, Crete)
- ☐ Hungary
- ☐ Iceland
- ☐ Ireland
- ☐ Italy (incl. Sardinia, Sicilia)
- ☐ Jan Mayen
- ☐ Kaliningrad (from 910906)
- ☐ Latvia (from 910906)
- ☐ Lithuania (from 910906)
- ☐ Luxembourg
- ☐ Macedonia (from 930408)
- ☐ Malta
- ☐ Moldavia (from 911226)
- ☐ Monaco
- ☐ Netherlands (Holland)
- ☐ Norway
- ☐ Poland
- ☐ Portugal
- ☐ Romania
- ☐ Russia (from 911226)
- ☐ † Saar (480103 - 561231)
- ☐ San Marino
- ☐ Slovakia (from 930101)
- ☐ Slovenia (from 920115)
- ☐ Spain (incl. the Balearic Islands)

- ☐ Svalbard (Spitsbergen) (incl. Bjørnøya)
- ☐ Sweden
- ☐ Switzerland
- ☐ † Trieste (470210 - 541005)
- ☐ Ukraine (from 911226)
- ☐ United Kingdom (incl. Isle of Man, Guernsey, Jersey)
- ☐ † USSR (incl. Asian part) (until 911225)
- ☐ Vatican State (incl. Santa Maria di Galeria trans. site)
- ☐ † West Berlin (until 901002)
- ☐ Yugoslavia
- Europe:.....

Africa

- ☐ Algeria
- ☐ Angola
- ☐ Ascension
- ☐ Benin (ex Dahomey) (from 580928)
- ☐ † Biafra (670530 - 700115)
- ☐ Botswana (ex Bechuanaland)
- ☐ Burkina Faso (ex Upper Volta) (from 580928)
- ☐ Burundi (from 670209)
- ☐ Cabinda
- ☐ Cameroon
- ☐ Canary Islands
- ☐ Cape Verde
- ☐ Central African Republic (from 580928)
- ☐ Ceuta (from 560407)
- ☐ Chad (Tchad) (from 580928)
- ☐ Comoros
- ☐ Congo (ex Congo-Brazzaville) (from 580928)
- ☐ Congo-Kinshasa (ex Zaïre, Belgian Congo, Congo-Leopoldville)
- ☐ Côte d'Ivoire (Ivory Coast) (from 580928)
- ☐ Djibouti (ex French Somaliland, Afars & Issas)
- ☐ Egypt (ex United Arab Republic)
- ☐ Equatorial Guinea (ex Spanish Guinea)

- ☐ Eritrea (until 520914 and from 930524)
- ☐ Ethiopia
- ☐ † French Equatorial Africa (until 580927, now C. Afr. Rep., Chad, Congo, Gabon)
- ☐ † French West Africa (until 580927, now Benin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Guinea, Mali, Mauritania, Niger, Senegal)
- ☐ Gabon (from 580928)
- ☐ Gambia
- ☐ Ghana (ex Gold Coast)
- ☐ Guinea (from 580928)
- ☐ Guinea-Bissau (ex Portuguese Guinea)
- ☐ † Katanga (600711 - 621231)
- ☐ Kenya
- ☐ Lesotho (ex Basutoland)
- ☐ Liberia
- ☐ Libya
- ☐ Madagascar (ex Malagasy Rep.)
- ☐ Madeira
- ☐ Malawi (ex Nyasaland)
- ☐ Mali (ex Fr. Soudan) (from 580928)
- ☐ Mauritania (from 580928)
- ☐ Mauritius
- ☐ Mayotte (from 750705)
- ☐ Melilla (from 560407)
- ☐ Morocco (partly from 560302)
- ☐ † Morocco, French (until 560301)
- ☐ † Morocco, Spanish (until 560406)
- ☐ Mozambique
- ☐ Namibia (ex. South West Africa)
- ☐ Niger (from 580928)
- ☐ Nigeria
- ☐ Reunion
- ☐ † Ruanda-Urundi (until 620630)
- ☐ Rwanda (from 620701)
- ☐ † Sahara, Spanish (until 760225)
- ☐ St. Helena
- ☐ São Tomé e Príncipe
- ☐ Senegal (from 580928)
- ☐ Seychelles
- ☐ Sierra Leone
- ☐ Somalia (from 600701)

- ☐ †Somaliland, British (until 600630)
- ☐ †Somaliland, Italian (until 600630)
- ☐ South Africa (incl. Bophutha-tswana, Transkei, Venda)
- ☐ Sudan
- ☐ †Suez Canal Zone (until 560722)
- ☐ Swaziland
- ☐ †Tanganyika (until 640425)
- ☐ †Tangier (until 561029)
- ☐ Tanzania (from 640426)
- ☐ Togo
- ☐ Tunisia
- ☐ Uganda
- ☐ Zambia (ex No. Rhodesia)
- ☐ †Zanzibar (until 640425)
- ☐ Zimbabwe (ex Rhodesia, So. Rhodesia)
- Africa:.....

Asia

- ☐ Afghanistan
- ☐ Andaman Islands
- ☐ Armenia (from 911226)
- ☐ Azerbaijan (from 911226)
- ☐ Bangladesh (ex East Pakistan) (from 480513)
- ☐ Bahrain
- ☐ Bhutan
- ☐ Brunei
- ☐ Cambodia (ex Kampuchea, Khmer Rep.) (from 491108)
- ☐ China (People's Republic)
- ☐ China (Rep. of, Taiwan) (from 491001)
- ☐ Cyprus
- ☐ Cyprus, Northern from 831115
- ☐ †Dutch New Guinea (until 630430, from 621001 named Irian Barat or West Irian)
- ☐ †French Indo-China (now Laos, Cambodia, Vietnam)
- ☐ Georgia (from 911226)
- ☐ †Goa (Port. India) (until 611218)
- ☐ Hong Kong
- ☐ †Hyderabad (470815 - 4809—)
- ☐ India (incl. part of Kashmir)
- ☐ Indonesia
- ☐ Iran
- ☐ Iraq
- ☐ Israel (from 480514)
- ☐ Japan
- ☐ Jordan (from 480514)
- ☐ Kazakhstan (from 911226)
- ☐ Kyrgyzstan (from 911226)
- ☐ Korea, North (from 480501)
- ☐ Korea, South (from 480501)
- ☐ Kuwait
- ☐ Laos (from 490719)
- ☐ Lebanon
- ☐ Macau
- ☐ Malaysia, West (Malaya) (630916 - 650808 incl. Singapore)
- ☐ Malaysia, East (Sabah & Sarawak) (from 630916)
- ☐ Maldives
- ☐ Mongolia
- ☐ Myanmar (Burma)
- ☐ Nepal
- ☐ Oman (incl. Masirah) (ex Muscat & Oman)
- ☐ Pakistan (incl. part of Kashmir) (ex West Pakistan) (from 470815)
- ☐ †Palestine (until 480513)
- ☐ Philippines
- ☐ Qatar
- ☐ †Ryu Kyu Islands (until 720514)

- ☐ †Sabah (until 630915)
- ☐ †Sarawak (until 630915)
- ☐ Saudi Arabia
- ☐ Singapore (450401 - 630915, from 650909)
- ☐ Shri Lanka (ex Ceylon)
- ☐ Syria
- ☐ Tajikistan (from 911226)
- ☐ Thailand
- ☐ †Tibet (until 510522)
- ☐ †Timor, Port. (until 760716)
- ☐ Turkey (incl. Europ. part)
- ☐ Turkmenistan (from 911226)
- ☐ United Arab Emirates (incl. Abu Dhabi, Fujairah, Ras al Khaimah, Sharjah, Umm al Qaiwain) (ex Trucial States)
- ☐ Uzbekistan (from 911226)
- ☐ Vietnam (490308 - 540720, from 760703)
- ☐ †Vietnam, North (540721 - 760702)
- ☐ †Vietnam, South (540421 - 760702)
- ☐ Yemen (from 900522)
- ☐ †Yemen, Arab Rep. (North Yemen) (until 900521)
- ☐ †Yemen (South) (ex Aden, South Arabian Federation) (until 900521)
- Asia:.....

Pacific

- ☐ Australia
- ☐ Cook Islands
- ☐ Fiji
- ☐ †Gilbert & Ellice Is. (until 751231) (now Kiribati, Tuvalu)
- ☐ Guam
- ☐ Hawaii (incl. Midway)
- ☐ Kiribati (ex Gilbert Islands) (from 760101)
- ☐ Marshall Islands
- ☐ Micronesia (ex Caroline Islands) (incl. Kosrae, Pohnpei, Truk, Yap)
- ☐ New Caledonia
- ☐ New Zealand
- ☐ Northern Mariana Islands (incl. Saipan)
- ☐ Palau (from 840101)
- ☐ Papua New Guinea
- ☐ Polynesia, French: Society Islands part (incl. Tahiti)
- ☐ Samoa (ex Samoa, Western)
- ☐ Samoa, American
- ☐ Solomon Islands
- ☐ Tonga
- ☐ Tuvalu (from 760101)
- ☐ Vanuatu (ex New Hebrides)
- Pacific:.....

North America

- ☐ Alaska
- ☐ Bermuda
- ☐ Canada
- ☐ Greenland
- ☐ †Newfoundland (incl. Labrador) (until 490331)
- ☐ St. Pierre & Miquelon
- ☐ USA (excl. Alaska, Hawaii)
- North America:.....

Central America

- ☐ Anguilla (from 670227)
- ☐ Antigua (from 670227)
- ☐ Aruba (from 860101)
- ☐ Bahamas
- ☐ Barbados
- ☐ Belize (ex British Honduras)
- ☐ Cayman Islands
- ☐ Costa Rica
- ☐ Cuba
- ☐ Dominica
- ☐ Dominican Republic
- ☐ El Salvador
- ☐ Grenada (from 670303)
- ☐ Guadeloupe
- ☐ Guatemala
- ☐ Haiti
- ☐ Honduras
- ☐ Jamaica
- ☐ †Leeward Is. (now Anguilla, Antigua, Montserrat, St. Kitts-Nevis)
- ☐ Martinique
- ☐ Mexico
- ☐ Montserrat (from 670227)
- ☐ Netherlands Antilles, North (Saba, St. Eustatius, southern St. Martin)
- ☐ Netherlands Antilles, South (Bonaire, Curaçao, until 851231 also Aruba)
- ☐ Nicaragua
- ☐ Panama
- ☐ †Panama Canal Zone (until 790930)
- ☐ Puerto Rico
- ☐ St. Kitts-Nevis (from 670227)
- ☐ St. Lucia (from 670301)
- ☐ St. Vincent (from 670601)
- ☐ San Andrés Islands
- ☐ †Swan Island (until 711121)
- ☐ Trinidad & Tobago
- ☐ Turks & Caicos Islands
- ☐ Virgin Islands, American
- ☐ Virgin Islands, British
- ☐ †Windward Is. (now Grenada, St. Lucia, St. Vincent)
- Central America:.....

South America

- ☐ Argentina
- ☐ Bolivia
- ☐ Brazil
- ☐ Chile
- ☐ Colombia
- ☐ Ecuador
- ☐ Falkland Islands
- ☐ Galápagos Islands
- ☐ Guyana, French
- ☐ Guyana, Republic (ex British Guyana)
- ☐ Paraguay
- ☐ Peru
- ☐ Suriname
- ☐ Uruguay
- ☐ Venezuela
- South America:.....

Antarctica

- ☐ Antarctic Mainland (incl. Base Esperanza, Mc Murdo Base)

Allt Om Media

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

Stig Granfeldt
Hemvägen 8A
653 47 Karlstad

media@telia.com
054-56 18 22

RIX FM STARTAR DOKU-SÅPA PÅ NÄTET!

Sveriges största kommersiella radiokanal RIX FM startar en egen doku-såpa som lovar att bli något helt nytt och definitivt annorlunda. RIX FM presenterar "Expedition Sjögräs - din fisksoppa på nätet!"



Det som är annorlunda med RIX FM's doku-såpa är att deltagarna inte har en blekaste aning om att de medverkar. Lyssnarna kommer dagligen att kunna följa deltagarna in på bara fjällen - eftersom alla är nakna.

Du kommer att få se ALLT, och lite till! Några järnrör kommer inte att förekomma, men man utlovar sex, turbulens och slagsmål. Varvar man

detta med romantik och otrohet så lovar "Expedition Sjögräs" att slå alla tidigare såpor. Fantasins gränser kommer att sprängas, och detta i direktsänd webb-TV, dygnet runt.

Givetvis är detta en parodi på alla doku-såpor - fast med akvariefiskar. Vi är dock övertygade att livet i akvariet, om än så banalt, kommer att engagera lyssnare i hela landet. Redan nu är flera fiskar anmälda och akvariet står på plats i studion. "Expedition Sjögräs" kommer att kunna följas dygnet runt på Internet och i RIX FM's morgonprogram "RIX MorronZoo". Programledarna Roger, Titti och Gert Fylking kommer dagligen att sätta fiskarna på prov. Vem spolas och vem blir stekt? Inom kort presenteras de fiskar som klarat den första rensningen.

Deltagarna, deras ägare och biografi kommer att finnas på nätet via "rixfm.com" eller "gertsvarld.com". Givetvis kommer lyssnarna att kunna rösta på sin favorit. "Expedition Sjögräs" är ett samarbete mellan RIX FM och Internetprojektet "Gerts Värld".

Försäljningen av finska Star FM och Groove FM genomfört

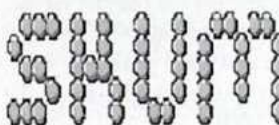
De Finska myndigheterna har nu godkänt försäljningen av licenserna till de två finska radiostationerna, Star FM och Groove FM.

Det betyder att försäljningen av Oy P4 Finland AB till Metromedia International Inc. från P4 International och MTG Radio AB nu äntligen blivit genomfört. Bolaget ändrar namn till Oy Metromedia Finland AB.

P4 fortsätter dock med att äga 26 procent i finska Radio Nova tillsammans med MTG.

Ny dansk radiostation från DR

Danmarks Radio har tre landstäckande radiokanaler, däribland P3 för unga, som nu även sänder speciella nyhetsprogram till unga.



Danmarks radio hoppas också få den sista landstäckande radiokanalen, men man vill mer.

Man kommer inom en snar framtid att lägga ut en ny radiostation på Internet, den heter P0 (noll). Det upplyste generaldirektör Christian Nissen på Danska Journalistförbundets Fackfestival.

Radiokanalen är för de unga och skall kunna höras på Internet. Nissen tror att det kommer att bli cirka en eller två nya radiostationer om året i fortsättningen. Idag finns det över 10 000 radiostationer på nätet.

Radio på satellit

De amerikanska satellitradiostationer, Sirius Satellite Radio, och XM Satellite Radio lanserar betalradio under 2001. Målet är att ge lyssnarna hundratals riktade radiostationer att lyssna på.

Sirius och XM har redan fått licens från Federal Communications Commission, FCC, för att sända satellitradio. Dessutom har de två radiostationerna ingått partnerskap med olika nyhets- och innehållsleverantörer och tillika ingått avtal med berömda personer som skall presentera programmen.

Bilproducenterna i USA planlägger i ögonblicket att bygga in satellitradiomottagare i deras bilar och snart kommer man också med bärbara satellitmottagare i handeln för privat bruk.

Ett så kallat Global Positioning System, kommer att säkra trafik- och vägmeddelanden skräddarsytt för lyssnarens geografiska position. Systemet ger samtidigt annonsörerna bättre möjligheter att rikta sin reklam till lyssnarna. Analytikerna värderar, att denna form för radio kan tvinga de konkurrerande AM och FM radiostationerna till att anpassa kvaliteten av deras utsändelser och sända mindre reklam.

Källa: Kampanje

DTU7 ny TV-kanal för invandrare

Den 12 februari lanseras DTU7, en kanal som kommer att erbjuda ett mångkulturellt utbud med inriktning på de etniska grupper som lever i Sverige idag. Kanalen drivs av ett Malmöbaserat bolag som har erhållit licens i det digitala marknätet.

DTU7 är en kanal som kommer att erbjuda ett mångkulturellt utbud med inriktning på de etniska grupper som lever i Sverige idag. De huvudsakliga målgrupperna är personer med arabiskt, persiskt och turkiskt ursprung. Ambitionen är att ge dessa grupper en möjlighet att hålla kontakt med det dagliga skeendet i sina ursprungsländer.



Sändningarna kommer att utgöras av programblock från internationella TV-kanaler med inriktning på sport och nyheter. DTU7 kommer till en början bara att sända mellan 09.30 och 16.00 och men planerar att utöka sina sändningar i april 2001.

Under februari – april kommer DTU7 bl a sända program från Jaamejam (persisk TV), LBC (arabisk TV från Libanon) samt egen-

producerade program. Därefter kommer programtablån utökas och förbättras.

Perser, turkar och araber hör till de stora minoritetsgrupperna i Sverige och som hem har länge haft som målsättning att erbjuda dessa grupper TV. Det är svårt att hitta TV-kanaler som har löst rättigheter för distribution i Sverige och som sänder program som är intressanta för respektive målgrupp.

com hems digitala kunder kan abonnera på DTU7 genom att välja kanalen som å la carte-kanal för 49 kr/mån eller bland sina 8 favoriter.

Ny musikkanal i USA

Det nye året startade upp med en öppning av ett nytt kabel-tv-nätverk baserat på musikprogram. Studio M vill skapa sig en egen profil vid sidan av giganten MTV. Den första Januari startade sändningarna från Studio M, ett nytt kabel-tv-nätverk beläget i Californien och Newark i USA. De vill satsa på ett bredare utbud än MTV, med både country, jazz och blues på programmet, i tillägg till den vanliga topparna på listorna.

Programmen kommer i sedvanlig MTV-stil att ledas av videojockeys. Med hjälp av fyra timmars sändning sex dagar i veckan önskar Studio M att skapa sig en egen profil vid sidan av MTV. Det är en grupp veteraner från tv- och musikbranschen i USA som står bakom det nya nätverket, som just nu sänds via åtta tv-stationer.

Källa: Kampanje

Digital-TV till Nordamerikanerna

Scandinavian Channel startade sina sändningar Måndagen den 29 januari med nyheter från norden bland annat. Kanalen är en nordisk samarbetsprojekt, och man tillrätta lägger sitt innehåll direkt för den amerikanska marknaden och den består av 16 miljoner personer med skandinaviska rötter.

Scandinavian Channel är en digital tv-kanal i USA som riktar sig mot 16 miljoner tittare med skandinaviska rötter. Det blir norska Knock Out Media som syr samman innehållet från de nordiska public-service-kanalerna SVT, DR, YLE samt NRK.

För första gången använder Knock Out bredband för överföring av tv-signaler, man använder en teknik som konverterar programformatet mellan Norge och USA.

Man har haft provsändningar sedan i Maj förra året, och nu är det då antligen dags för en officiell öppning av kanalen.

På ägarsidan i Scandinavian Channel står bland annat Telenor, NRK, DR och YLE. Kanalen är en betal-kanal som skall fånga 16 miljoner personer med skandinaviska rötter i USA.

Källa: Kampanje

ZTV ökar mest bland Sveriges TV-kanaler

ZTV blev år 2000 Sveriges snabbast växande kanal. Hos de unga tittarna i målgruppen 12-24 år hade ZTV under år 2000 en kommersiell tittartidsandel i satellit-universum på 8,3%, vilket är en ökning jämfört med året innan med 27,7%.



Ungdomskanalen ZTV har haft en anmärkningsvärd tillväxt sedan peplemetermätningarna startade 1994. I målgruppen 12-24 år har ZTV ökat sina kommersiella tittartidsandelar i satellit-universum med 360% sedan 1994. Under samma period har den internationellt etablerade konkurrenten MTV halv-

erat sina kommersiella tittartidsandelar hos 12-24-åringarna i satellituniversum.

Tittarframgångarna för ZTV grundar sig till stor del i utbudets svenska framtoning, kombinerat med ett kontinuerligt arbete med evenemang för att stärka varumärket.

Ja det var allt för denna gång men titta gärna in på hemsidan, adressen finns längst upp i loggan. Där får Ni det senaste från radio- och TV/Satellitvärlden. Ha det riktigt bra så hörs vi om en månad igen.

Stig Granfeldt



DX-Parlament 2001 i Ludvika



2001-års DX-parlament kommer att gå av stapeln mellan den 15-17 Juni och det blir på Björsjö vildmarkspensionat mitt ute i skogen cirka 18 km från Ludvika.



Kostnaden för att delta på parlamentet blir 800 kronor och i det ingår: två dagars övernattnings i flerbäddsrums, lån av sängkläder, lunch, middag och frukost samt kaffe på förmiddag- eftermiddagen.

En lokal samlare av radiomottagare kommer att finnas på plats under Fredagen för att visa delar av sin radio-utställning.

Vi har glädjen att välkomna Rysslands Röst. Dom kommer till oss i sommar för att träffa alla oss radiointresserade.

Rysslands Rösts representant skall berätta mer om Moskvaradions, historia, utveckling och dagens arbete.



Förrutom det så kommer Sonja Persson, Radio HCJB att finnas på plats. Vi jobbar även med de lokala radio-stationerna i området skall ställa upp. mer information om dessa saker kommer i nästa Eter-Aktuellt samt på vår hemsida: <http://www.sdx.org>.

Har Ni frågor om parlamentet kan Ni kontakta Bendt Berglund uppe i Ludvika, som är huvudansvarig för årets parlament.

Vi hoppas Ni skall få en trevlig Junihelg i det vackra Dalarna, med sol och värme.

**P
a
r
l
a
m
e
n
t
s**

- fredag 15:e Juni
- 14:00 - Kansliet på Björsjö Vildmarkshotell öppnar
 - 14:00 Radioutställningen öppnar
 - 16:00 Föredrag
 - 18:30 Té-Supé
 - 20:00 Hearing med styrelsen
- lördag 16:e Juni
- 08:00 Frukost
 - 09:00 Årsmötet
 - 12:00 Lunch
 - 13:00 Rysslands Röst
 - 14:00 Radio HCJB
 - 14:40 VatikanRadion
 - 15:00 Ute-aktiviteter
 - 16:00 Debatt om framtidens Radio
 - 17:00 Öppen tid för möten, egna aktiviteter
 - 18:30 Middag
 - 19:30 DX-Vännernas auktion
 - 21:00 Puben öppnar
- söndag 17:e Juni
- 08:00 frukost
 - 09:00 DX-Vännernas Årsmöte
 - 10:00 Föredrag
 - 11:30 Parlamentet avslutas med Lunch

**P
r
o
g
r
a
m
m
e
t**



Anmälan till årets DX-P



På kartan här bredvid så ser du var årets parlament skall gå av stapeln. Om man skall nämna ovståndet till de större orterna så är dessa:

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

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



Detta jobbar vi vidare med, Närradiosändning med specialQSL, föredrag av kända DX-are, presentation av fler radiostationer, Pub-kväll med trubadurer, Radio Nord. Vidare kommer det också att bli marknadsaktiviteter utanför med lokala hantverkare under lördagen.

Anmälan till DX-parlamentet 15-17 Juni 2001 på Björsjö vildmarkshotell, Ludvika, Dalarna.

Skicka in denna sidan till SDXF och anmäl dig till årets DX-begivenhet. Vi skickar sedan ut en bekräftelse med inbetalningskort.

Namn: _____

Adress: _____

Postadress: _____

Tel: _____ e-post: _____

Övriga frågor, kommentar: _____

- ☐ Fredag - Söndag, inkl övernattnig, sängkläder, Té-Supé, 2 frukostar, 2 luncher, middag, för- och eftermiddagskaffe) **Pris 800 kr**
- ☐ Lördag - Söndag, inkl övernattnig, sängkläder, 1 Frukost, 2 luncher, middag, för- och eftermiddagskaffe, **pris 450 kr**
- ☐ Måltidspaket Fredag, (Eftermiddagskaffe, TéSupé) **Pris 80 kr**
- ☐ Måltidspaket Lördag (Frukost, För- och eftermiddagskaffe, lunch, middag) **pris: 220 kr**
- ☐ Måltidspaket Söndag (frukost, förmiddagskaffe, Lunch) **Pris: 120 kr**

Anmälningarna skickas in till:

Berndt berglund, Generatorgatan 4F, 771 34 Ludvika, Tel: 0240-61 19 91

Du kan också gå in på vår hemsida och anmäla dig där. www.sdx.org

LÄTTFÅNGAT



Jorden runt på 24 timmar

Mathias Martinsson
Hejdegatan 48, 1 tr
582 43 Linköping

lattformat@sdxf.org
013-14 98 64

Välkommen till ett kallt och ruggigt Lättfångat! Minus 22 vill jag helst inte vara med om igen, även om mellanvägen gick förträffligt de kalla nätterna. Huga! Alf skrev och hade fått bryderi med en fransktalande stn på 182 kHz, då han hade för mycket fräsande på långvägen för att identifiera den. På 183 kHz ligger Europe 1, som sänder mellan 04 och 00, enligt European MW Guide (EMWG). Sändaren ligger i Tyskland, men stn kan både nås via en tysk och en fransk adress. Möjligen har de franska program omväxlande med tyska? Europe 1 betecknas som "Europäische Rundfunk" vilket tyder på en paneuropeisk prägel, och den är även listan i franska delen av WRTH. Har ett vagt minne om att de sänder på flera språk. Är det någon som vet mer? Skriv till mig i så fall. Om ni är intresserade av EMWG, som verkar uppdateras relativt ofta, kan den hämtas gratis från Herman's DXpage på

<http://come.to/dxing> Skänk gärna honom en slant för besväret om ni tycker om den. Det finns även länkar till hur mer info om RSL (i UK) och lågeffekts AM-stationer i hela Europa kan nås, något som kan vara intressant för de av er som inte bara lyssnar...

UTC	Fq	SIO	Station, m.m	Bidr
00.00	198	444	BBC R4,EE, midnattsnyheter om att köpa barn från USA och L. Kabilas död.	MML
00.00	9500	—2	R. Bulgaria, med sign on-musik. Håller ofta till på jämna hundratal.	AB
00.10	9430	—4	WSHB, USA, med engelska för	AB
00.15	9590	—3	R. Singapore, med engelska. Också på 6150 kHz.	AB
00.15	9650	—4	R. Thailand, med engelska om utveckling och ekonomi.	AB
00.25	7405	—3	Voice of America, med engelska.	AB
01.35	15520	—3	FEBC, Seychellema, med religiös körsång och kinesiska.	AB
03.15	9680	—4	The Overcomer, USA, med engelska. Också på 6185 kHz.	AB
03.20	9405	—4	The Overcomer, USA, med engelska. Också på 9430, 9470 och 9490 kHz.	AB
03.25	3210	—3	R. Em. Nat. Maputo, Mozambique, med portugisiska.	AB
03.50	9680	—3	Taipei Radio International, Taiwan, med engelska.	AB
03.55	3215	—2	WWCR, USA, med engelska.	AB
04.00	15325	—3	NHK, Japan, med japanska. Också på 15200 kHz.	AB
04.00	9400	—4	R. Bulgairia, med sign on-musik.	AB
04.05	11690	—4	Vo Christiania, Chile, med spanska. Också på 11795 kHz.	AB
04.05	9625	—4	Radio Canada International, med engelska.	AB
04.10	9820	—4	Radio Habana, Kuba, med engelska. Också på 11705 kHz.	AB
04.15	4890	—3	Radio France International, med franska.	AB
04.15	7490	—1	WCJR, USA, med engelska, med splatter från NRK.	AB
04.25	11905	—4	Radio Canada International, med engelska.	AB
08.35	9530	—3	NHK, japanen, med sändare i Guyana. Ny popmusik.	AB
08.40	9710	—4	Radio Australia, med engelska nyheter. Också på 15415, 17750 och 21725 kHz.	AB
08.55	5755	—2	KAIJ, USA, med religiöst på engelska.	AB
09.15	12030	—3	NHK, Japan, med japansk sång.	AB
09.35	9765	—4	HCJB, Ecuador, med spanska.	AB
10.25	9625	—4	CBC, Canada, med engelska och "Ave Maria".	AB
11.43	9695	—4	NHK, Japan. Spelade Sound of Music för	AB
12.05	9505	—4	Radio Australia.	AB
12.15	11615	—4	Deutsche Welle, med julmelodier.	AB
12.45	9970	—4	Radio Vlaanderen International, Belgien, med Glen Miller och Andrew Sisters för	AB
13.05	5850	—2	China Radio International, med kinesiska.	AB
13.10	7180	—3	CBS, Taiwan, med kinesiska.	AB
13.25	11635	—4	Voice of Russia, med Liza Minelli.	AB
13.25	9355	—3	Adventist World Radio, med kinesiska.	AB
13.30	15170	—2	WYFR, USA, med sign on-musik. Turkiska under.	AB
13.55	9555	—4	R. Korea International, Sydkorea, med koreanska.	AB
14.00	17525	—4	Radio Sweden International. Också på 17505 och 18960 kHz.	AB
14.20	21725	—4	BBC WS, med prat om krokodiler. Även kroko på 17640 kHz.	AB
14.25	17845	—4	Deutsche Welle, med religiös körsång. Även på 11765 kHz.	AB
14.40	11630	—4	CNR 1, Kina, med "Say me, say you" och brum.	AB
14.45	12000	—4	R. Bulgaria, som nämnde KFBS i DX-rapport.	AB
14.58	9495	—4	Trans World Radio, med sign on.	AB

15.00	11745	—3	R. Pakistan, med ID.	AB
15.10	6595	—4	R. Pyongyang, Nordkorea, med koreanska.	AB
16.00	11760	—1	Voice of Indonesia, med italiensk pop och Radio Free Asia med kinesiska under.	AB
16.25	6280	—4	Family Radio, USA, med engelska.	AB
16.35	6150	—3	CBS, Taiwan, med kinesiska.	AB
16.40	11630	—4	Voice of Russia spelade "My funny Valentine" för	AB
16.50	13675	—4	Radio Sweden International, med spanska. Även på 15495 och 6065 kHz.	AB
16.50	15355	—4	NHK, Japan, med engelska.	AB
17.30	11730	—4	Radio Pilipinas, Filipinerna. Även på 15190 kHz.	AB
17.35	13760	—4	WHRI, USA, med engelska. Även på 17650 kHz.	AB
17.40	5090	—2	CNR, Kina, med kinesiska. Siffertanten störde.	AB
20.00	9745	—4	Adventist World Radio, från Guam, med id på flera språk.	AB
20.10	9770	—4	Radio Canad International, med "Let it Snow" och franska. Även på 13650 kHz.	AB
20.12	9535	—4	R. Thailand, med klockspel.	AB
20.20	6150	—3	Radio Canada International. Rysk QRM.	AB
20.35	11875	—4	WEWN, USA, med engelska.	AB
20.45	11925	—4	Radio China International, med klassisk musik. Också på 11990 kHz.	AB
20.55	9515	—4	Adventist World Radio, med koreanska.	AB
20.58	6140	—4	All India Radio, med "Strangers in the Night", i original till och med för	AB
21.00	11980	—4	Adventist World Radio, med musik från "Snowwhite".	AB
21.00	6180	—4	NHK, Japan, med engelska.	AB
21.00	6190	—3	R. Veritas, Filipinerna, med sign on-musik.	AB
21.05	2850	—2	R. Pyongyang, Nordkorea, med koreanska. Också på 6250 kHz.	AB
21.15	15140	—2	HCJB, Ecuador, med religiös sång.	AB
21.25	9975	—4	EWTN, USA, engelska, med "Greenslife".	AB
21.50	17510	—1	KWHR, USA, med engelska.	AB
21.50	7580	—4	WYFR, USA, med "Holy Night". Också på 15565, 21525 kHz.	AB
21.56	11960	—4	Adventist World Radio, med engelska och God bless you innan kinesiska	AB
22.05	13600	—2	Voice of America, med engelska.	AB
22.05	9655	—4	Voice of Turkey, med engelska. CHN, Kina under.	AB
22.10	15330	—2	Radio Marti, USA, med spanska. Också på 13820 kHz.	AB
22.10	6940	—3	Zale Galei, Israel, flyttade till 6975 kHz, enligt	AB
22.15	13680	—2	R. Habana, Kuba, med spanska.	AB
22.15	783	555	MDR (Mitteldeutscher Rundfunk), tyska. Trafikinfooch M. Schumacher.	MML
22.20	11775	—4	Adventist World Radio, med religiös körsång.	AB
22.25	756	433	Deutschlandfunk, tyska, debattprogram om det utarmade uranet i NATOs ammunition	MML
22.30	11905	—4	Radio Free Asia, med japanska.	AB
22.30	6085	544	Bayerischer Rundfunk, tyska, politiska nyheter - om BSE-skandalen, som i Tyskland givit upphov till en slogan från regeringens sida: "Klasse statt Masse" - hellre bra kvalité än massproduktion. Återstår att se hur allvarligt det är menat. Analogier dras till 1516 års renhetslagar vad gäller ölproduktion.	MML
22.30	9795	—4	FEBC, med engelska. ID.	AB
22.45	13660	—4	BBC, med engelska. Cypernsändaren.	AB
22.55	11785	—3	Radio Free Asia, USA, med kinesiska.	AB
23.00	11640	—2	FEBS, Filipinerna, med signaturmusik.	AB
23.10	9385	—4	EWTN, USA, med engelska - flyttad till 5825 kHz.	AB
23.15	207	433	Deutschlandfunk, tyska, politiska nyheter om J. Fischers bakgrund som huligan.	MML
23.20	12160	—2	WINB, USA, med engelska.	AB
23.20	1269	555	Deutschlandfunk, tyska, om industridesign i Tyskland och Italien.	MML
23.20	252	544	Atlantic 252,EE, med erbarmligt kommersiell soul. Sanering av rx:en nödvändig	MML
23.25	1179	555	SR, om skatteomläggning och bostadssituationen i vår kungliga Hauptstadt.	MML
23.25	1314	555	NRK, norska, med brevprogram och tävling. Går som ett spjut dygnet runt här.	MML
23.35	177	342	Deutschlandfunk, tyska, med musik av John Cage - en lisa för själen. Slut 00.00	MML
23.35	9495	—2	WRHI, USA, med engelska. Också på 5745 kHz.	AB
23.40	9930	—3	Radio Free Asia, med kinesiska.	AB
23.45	12020	—3	Voice of Vietnam, med engelska.	AB
23.55	7545	—4	KOL Israel, med reklam...	AB

Stort tack för alla bidrag!

/MML

Mystiska radiovågor i skogen

Artikel av Erik Landén i skriften "Västerbotten", utgiven av Västerbottens Museum 1995 och publicerad med tillstånd av de samma. CON

Erik Landén anställdes av Emmisionsbolaget som malmletare i Skelleftefältet i början av 1920-talet.

1923 reste han från Göteborg till Bjurvattnet i Norsjö socken där han som nygift var bosatt i Widmarks vinterstuga. Svenska Rundradio-bolaget hade hand om tillverkning av emissionsbolagets malmletningsutrustningar. Av reservdelar till mätutrustningen tillverkade han på fritiden radioapparater som kunde avlyssnas med varierande framgång.

Han blev utsänd till en by i norra länsdelen där man enligt uppgift kunde höra radio utan vare sig apparat eller antenn.

Han beskriver i sina memoarer "Malmleterminnen" hur mystisk den nya radiotekniken kunde uppfattas. Här återges delar av hans berättelse som hålls ihop av de kursiverade sammanfattningarna.

Ryktet spred sig, och snart visste man vida omkring att man kunde höra radio i Bjurvattnet. Det var den första radioapparaten på långa håll, och att folks nyfikenhet väcktes var helt naturligt. På västebottningsars försynta sätt trängde man sig inte på utan vidare, och den som ville se och lyssna på underverket betänkte sig både en och två gånger innan man gjorde slag i saken. Hade jag varit ensam så hade förmodligen frimodigheten varit större, men nu hade jag nyligen inträtt i det heliga äkta ståndet, och inför damer och särskilt då damer söder ifrån var man liksom litet tillbakadragen.

Så småningom bröts likväl isen, och trafiken till vårt kök, där jag höll till med mina experiment blev allt livligare. Huset genljöd inte av några bultningar när man anlände, och inte ens det skarpaste öra kunde uppfatta någon knackning. Sådant förekom inte här uppe. Alla dörrar stod olåsta dag och natt, och vem som helst kunde stiga in när man hade lust. Utan några preludier öppnade man försiktigt dörren, och lika försiktigt steg man in. Betänksamt lät man blicken spana runt det stora köket efter närmsta stol, och efter ett eftertänksamt goddag satte man sig. Lugn och höviskt placerade man mössan på golvet inom räckhåll och förbidade därefter, utan att ådagalägga någon brådska, händelsernas vidare utveckling.

Och alltid hände det nånting. Alla program föregicks inte längre av Newcastle calling eller Aberdeen calling, ty antalet sändarstationer ökade varje dag. Visserligen rådde det ännu ingen trängsel i eterhavet, men fullständig ordning härskade inte däruppe utan tiden karakteriserades snarare av en ökande oordning. Därtill kom att konsten att sköta en dåtida radioapparat, och särskilt då en hemmagjord, var en invecklad historia. Aldrig fick man sitta och lyssna i lugn och ro utan ständigt

måste man vara beredd att byta spolar, att öka eller minska gallerförspänningen, att ändra återkopplings-spolens läge, att göra en justering på va-riometern, för så vitt man inte rent tvangs ut i det fria för att flytta jordningsspettet en och annan meter. Ja, tusen saker skulle göras, och när dessutom apparatens alla delar, istället för att vara sammanförda i en låda, stod utspridda över köksbordet fick man vara försiktig med sina rörelser, ty den minsta lilla oförsigtighet fick omedelbart ett gurglande illtjut till följd.

Min annektering av köksbordet blev inte långvarig, ty andra makter hade kommit till, makter som enligt gammal hävd ansåg sig ha förmånsrätt till detta område, och därför byggdes alltsammans in i en för ändamålet lämpad låda. Det var den gamle soldaten Blylod som snickrade lådan, och den försågs med en panel av ebonit. Det var ett mycket lyckat grepp, och det kom att bli en verklig söndagsapparat.

Om det var den gudfruktiga andan i församlingen, man var och är fortfarande känd för sin kyrklighet, utröntes aldrig, men det kan inte bestridas att apparatens prestationsförmåga aldrig nådde sådana höjder som mellan klockan 11.00 och 12.30 på söndagarna. Sällan hördes texten läggas ut med sådan kraft, och sällan var kyrkomusiken så fulltonig som mellan dessa båda klockslag. Menighet fattades inte. När det var så gott som fyra mil till kyrkan fick det räcka med ett kyrkobesök högst var storhelg, och bjöds det då under mellantiden ett ord på vägen på närmare håll så lyssnade man och tackade till. Då var det andaktsfyllda stunder i vårt kök, och man var glad så länge apparaten höll sig i styr.

Landén var ganska ensam om sin apparat. Närmaste mottagare fanns vid den här tiden (1927) i näot hus flera kilometer bort och apparaterna srörde varann med sina återkopplingstjut och pip.

Var det inte i ett sådant ögonblick som den tändande gnistan till den elektroniska musiken föddes? I vilket fall som helst var det musik ibland, mer skulle det bli med tiden, och om man bortser från de fabriksbyggda radiomottagarnas barnsjukdomar och de amatörbyggdas primitivitet, så måste man ändå gå med på att de bidrog till musiklivets främjande.

Musik i luften. Ja, ett tag föreföll det som om det verkligen förhöll sig så i den mest bokstavligen mening. Tankarna går då till den dag då en huvudstadstidning meddelade att man kunde höra radio utan både apparat, telefon eller högtalare - inbyggd högtalare var fortfarande något okänt - i en liten norrbottensby. Särdeles detaljrik var inte notisen, men man fick i alla fall veta var byn låg, att flera personer kväll efter kväll kunde lyssna på radio fast det inte fanns en enda apparat i trakten, och att det var både musik och sång.

Tidningsnotisen skapade en del bryderi. I synnerhet för den tekniske chefen för Skellefteås Gruvaktiebolag och Västerbottens Gruvaktiebolag, två nya företag som räknade malmletningsmetoderna som en säker framtida inkomstkälla.

Vad visste man i grund och botten om magnetismen och elektriciteten? Hurmycket kände man egentligen till om radiovågornas fortplantning genom rymden? Vad hände

när de under sin framfart stötte på en järnväg, en kolbotten eller varför inte malm?

Jo, sanningen att säga så visste man inte så lite, ty den elektriska malmletningen, som redan firat sådana triumfer, grundade sig på den kännedom man hade om magnetiska fält. Men endast den okunnige känner sig säker, och därför anar man hur det lilla meddelandet lyckades förvandla den realistiske mannens själ till en tummelplats för mäktiga, motstridiga krafter. Det var å den ena sidan närheten till de redan gjorda malmfynden, å den andra klara vetenskapliga fakta. Ett stänk av ödemarksromantik med sprakande norrsken, stelfrusna sjöar och myrar ingick i brygden, där dock den förhärskande essensen till slut kom att bestå av den förhållande tanken "tänk i alla fall om"....

Landén fick telefonbud från platschefen i Boliden med order att ta reda på vad som var på gång i den lilla byn norr om Jörn. Efter en slädfärd till Kusfors åkte han norrut med järnväg och kom på platsen i fråga i sampråk med handelsmannen.

Nästan varje människa med rörelseförmåga och hörsel i behåll hade varit där och lyssnat. Ja, just därute, för det var inte alls inne i byn som fenomenet gav sig tillkänna. Det var långt borta i skogen vid en kolmila eller, rättare sagt, vid en gammal kolbotten och en ungefär jämnårig kolarkoja som inte varit i bruk sedan den gamle kolaren avslutade sin sista mila för något år sedan. Själv hade den strängt upptagne handelsmannen inte hunnit ta del i den livliga trafiken, men av alla de andras beskrivning visste han att det var radio man hört, något som det aldrig skulle falla honom in att tvivla på.

Inget ont om handelsmannen, fast nog hade hans vittnesmål vägt tyngre om han personligen gjort sina rön därborta vid kojan. Detta insåg han själv också, en sak som framgick av hans förslag att låta en av grannarna redogöra för sina intryck.. Det var en granne som med verkligt intresse och till och med flera gånger tagit del i händelserna kring den gamla kolbotten. Berätta kunde han också. Med inlevelse beskrev han förloppet, och med sprittande muskler åskådliggjorde han dansmusikens rytm, men hans tonfall tydde på misslynthet när han beklagade att han inte alltid förstått det språk som talats. När man gått lång väg för att lyssna på radio vill man gärna höra sitt eget tungomål och inte någon oförståelig, utländsk rotväliska. Radiotjänst, som det hette på den tiden, var väl i världen till för skattebetalande svenska män och kvinnor och inte för fjärran, hedniska länder.

På den punkten fick han inte fullt medhåll av en annan granne som, även han, bildat sig en egen mening på platsen för det sällsamma ljudfenomenet. Det var radioledningens sak att bestämma programmet, det var hans oförytterligare mening, men däremot hade ljudstyrkan inte alla gånger varit sådan att som man kunde ha rätt att fordra. Ett par gånger hade musiken rent av varit så svag att den nätt och jämnt kunnat uppfattas av folk med normal hörsel.

Radiochefen var också en av dem som läst den lilla notisen. Han tänkte att det var nonsens, men blev ändå något oroad. Om detta var sant, skulle ingen längre betala

radiolicens! Ett telefonsamtal beställdes till Bodens rundradiostation där någon ansvarig beordrades att omedelbart avresa söderut för att söka reda ut sammanhangen. De utsända från malmletar företag och Radiotjänst sammanstrålade i byn och begav sig till platsen.

Vi började vårt lyssnande mitt på kolbotten, platsens naturliga höjdpunkt. Här borde det höras bäst, det var alla överens om. Här borde det höras bäst, det var alla överens om. Varför det skulle det gjorde ingen klart varken för sig själv eller andra. Kanske anade man ett samband mellan fenomenet och kolbottens oräkneliga små kolkorn. Men huvudsaken var att vi lyssnade och att vi lyssnade med andakt. Vi lyssnade uppåt och vi lyssnade nedåt. Vi lyssnade framåt och vi lyssnade bakåt, men det vore inte rätt att försöka dölja att fastän det lyssnades så mycket så har det sällan hörts så litet. Inte en ton, inte ett ord, inte ett ljud, och likadant var det i kompassens alla väderstreck.

Männen undersökte omgivningarna och kolarkojans innandöme, de letade efter metallföremål eller stolpar, som skulle kunna ge upphov till "stolpsurr", men inga sådana fanns i närheten. Allt verkade rent tekniskt oförklarligt. Men när de började förhöra sig om vad de s.k. vittnesmålen byggde på och hur den gamla kolarens arbetssituation varit, hur milan en gång exploderat och en ung dräng omkommit, fick ljudfenomenen sin naturliga förklaring.

Ingen, inte ens han själv, visste hur många milor han kolat eller hur många stigar kol som lämnat hans arbetsplats. Oräkneliga, var det närmaste mått man kunde ange efter alla de arbetsfyllda dagar och nätter han tillbringat där.

Är det så märkvärdigt då, att måttet en dag blev rågat och att ensamheten blev ett alldeles för ensidigt sällskap? Visst skänker tystnaden frid åt sinnet, det är därför man fått rådet att gå in i sin kammare och stänga dörren till den, men alla sina stora fördelar till trots blir den i det långa loppet en enförmig förströelse. -- Tystnaden var i början mer beklämmande än tidigare men kom så småningom att följa en annan, helt oväntad utvecklingslinje.

Istället för att fördjupas, som man skulle kunnat vänta sig, började den utfyllas av svaga ljud. Det var ett tissel och ett tassel som ibland avbröts av ett med befallande stämma uttalat ord, det kom hela meningar och slutligen långa monologer. Det började höras toner också, inte så många och inte så starka heller i begynnelsen, men flera och mäktigare för varje dag, smekande violintoner, smattrande trumpetfanfarer, långa musikstycken.

Att gamlingens förvåning väcktes var helt naturligt, men med tiden fann han sig väl tillrätta med det nya inslaget i sin monotona tillvaro. Det blev för honom något helt självklart och förvandlades till ett välkommet tidsfördriv vid de tillfällen då milan inte krävde full koncentration. Tanken på radio låg då nära till hands. Den skulle kunnat uppstå i mycket klarare hjärnor, och när folk, som han frågade, var inne på samma tankegång är det inte så underligt att han kände sig övertygad. Någon radioapparat fanns förvisso inte, det är visst och sant. men undrens tid var förvisso icke förbi.

RESULTATLISTOR NM/SM

Arrangörsklubb :
Alandia DX-Club, Åland (Finland)

NM Individuellt

Plats	Namn	Klubb	Land	Detalj poäng	Stations poäng	Total poäng
1	Bo Nensen	UKVK	Sverige	69	412	481
2	Peter Stillberg	Delsbo RK	Sverige	59	412	471
3	Stig Hartvig Nielsen	DDXLK	Danmark	58	412	470
4	Jan Edh	Delsbo RK	Sverige	49	412	461
	Stefan Gustavsson	Stora Tuna DX-klubb	Sverige			
6	Kari Helopaltio	SDXK	Finland	44	412	456
7	Björn Danielsson		Sverige	42	412	454
8	Bjarke Vestesen	DDXLK	Danmark	39	412	451
9	Markus Salonen	SDXL	Finland	22	412	434
10	John Ekwall	NDL	Sverige	52	335	387
11	Jan Görin	NDL	Sverige	52	335	387
12	Jukka Salonen	KaRaKu	Finland	43	335	378
13	Claes Olsson	NDL	Sverige	39	335	374
14	Rolf Fredriksson	UKVK	Sverige	27	340	367
15	Ronny Forslund	Delsbo RK	Sverige	54	263	317
16	Lars Wieden	VOLVO DX-klubb	Sverige	18	277	295
17	Lars Hedberg	ADXX	Sverige	24	263	287
18	Göran Bayard	NDL	Sverige	50	222	272
19	Jorma Huuhtanen	SDXL	Finland	37	205	242
20	Alf Årdal	DXLC	Norge	34	205	239
21	Lars Wåström	VOLVO DX-klubb	Sverige	27	205	232
22	Gert Nilsson	UKVK	Sverige	41	183	224
23	Magnus Nilsson	ADXX	Sverige	28	183	211
24	Roland Sigge	KDXR	Sverige	11	189	200
25	Lena Jeppesen	ADXX	Sverige	20	178	198
26	Stig-Ove Elgborn	VOLVO DX-klubb	Sverige	33	164	197
	Johan Letterstål	MRS	Sverige			
28	Mikko Laine	KaRaKu	Finland	13	183	196
29	Bo Linder	VOLVO DX-klubb	Sverige	15	173	188
30	Karl-Erik Stridh		Sverige	23	184	187
31	Lennart Deimert	NDL	Sverige	21	164	185
32	Rolf Larsson	Delsbo RK	Sverige	35	122	157
33	Rob Eriksson		Sverige	10	142	152
34	Knud Eriksen	DSWCI	Danmark	14	127	141
35	Magnus Jespersson	ADXX	Sverige	9	122	131
36	Christer Brunström	KDXR	Sverige	23	101	124
37	Juha Ojanperä	SDXL	Finland	6	91	97
38	Rolf Nordström	Volvo DX-klubb	Sverige	8	72	80
39	Kimmo Peurakumpu	SDXK	Finland	13	43	56
40	Lennart Weirell	ADXX	Sverige	4	45	49
41	Alf-Roger Grandin		Sverige	6	38	44
42	Kaj Bredahl Jorgensen	DSWCI	Danmark	5	35	40

NM Klubbävlingen

Placering	Klubb	Land	Sammanräkning av platssiffror	Sammanlagd platssiffror
1	Delsbo RK	Sverige	2 + 4 + 15	21
2	Norrköpings DL (NDL)	Sverige	10 + 11 + 13	34
3	Umeå KVK (UKVK)	Sverige	1 + 14 + 22	37
4	VOLVO DX-klubb	Sverige	16 + 21 + 26	63
5	Aros DXK (ADXX)	Sverige	17 + 23 + 25	65

Landskamp**Placering Land****Sammanräkning av platssiffror****Sammanlagd platssiffror**

1	Sverige	1 + 2 + 4 + 4 + 7	18
2	Finland	6 + 9 + 12 + 19 + 28	74
	Danmark	enbart 4 deltagare	
	Norge	enbart 1 deltagare	

SM Individuellt

Placering	Namn	Klubb	Detaljpoäng	Stationspoäng	Totalpoäng
1	Bo Nensén	UKVK	69	412	481
2	Peter Stillberg	Delsbo RK	59	412	471
3	Jan Edh	Delsbo RK	49	412	461
	Stefan Gustavsson	Stora Tuna DX-klubb			
5	Björn Danielsson		42	412	454
6	John Ekwall	NDL	52	335	387
	Jan Görin	NDL			
8	Claes Olsson	NDL	39	335	374
9	Rolf Fredriksson	UKVK	27	340	367
10	Ronny Forslund	Delsbo RK	54	263	317
11	Lars Wieden	VOLVO DX-klubb	18	277	295
12	Lars Hedberg	ADXK	24	263	287
13	Göran Bayard	NDL	50	222	272
14	Lars Wäström	VOLVO DX-klubb	27	205	232
15	Gert Nilsson	UKVK	41	183	224
16	Magnus Nilsson	ADXK	28	183	211
17	Roland Sigge	KDXR	11	189	200
18	Lena Jeppesen	ADXK	20	178	198
19	Stig-Ove Elgborn	VOLVO DX-klubb	33	164	197
	Johan Letterstål	MRS			
21	Bo Linder	VOLVO DX-klubb	15	173	188
22	Karl-Erik Stridh		23	184	187
23	Lennart Deimert	NDL	21	164	185
24	Rolf Larsson	Delsbo RK	35	122	157
25	Rob Eriksson		10	142	152
26	Magnus Jespersson	ADXK	9	122	131
27	Christer Brunström	KDXR	23	101	124
28	Rolf Nordström	Volvo DX-klubb	8	72	80
29	Lennart Weirell	ADXK	4	45	49
30	Alf-Roger Grandin		6	38	44

SM Klubb tävlingen

Placering	Klubb	Sammanräkning av platssiffror	Sammanlagd platssiffror
1	Delsbo RK	2 + 3 + 10	15
2	Norrköpings DL (NDL)	6 + 6 + 7	19
3	Umeå KVK (UKVK)	1 + 9 + 15	25
4	VOLVO DX-klubb	11 + 14 + 19	44
5	Aros DXK (ADXK)	12 + 16 + 18	46

Protester och dylikt

Dessa protester och stationsstrykning tas dirket från resultatredovisningen och blir därför på engleska.

Karai Nat. Radio . This station must be deleted from the competition. It started 19.27.

Stefan Gutsavsson, Borlänge

ACCEPTED

Vo Mongolia is now available on the internet with its EE broadcasts and should therefore be excluded from the contest.

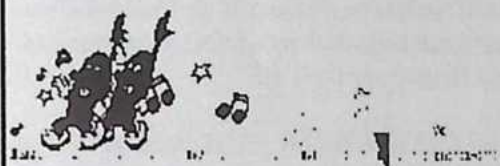
Stig Hartvig Nielsen, Randers.

ACCEPTED

Other stations excluded:

Radio Singapore (program info on the internet), R Nac Archangel, AFRTS Diego Garcia, Radio Yura, Andina, Radio For Peace.

MKV-ÖVERSIKT



Ove Fransson
Betulastigen 41
212 32 Malmö

my.word@ebox.tninet.se
040-49 37 38

Hi, folks!

Ingen skall kunna anklaga er för att inte ställa upp! Efter förra numrets urladdning trodde jag att jag skulle få sitta och fejka ihop en spalt med sådant jag vet brukar höras, bara för att ha något att fylla en sida eller två med. Men ick! MKVÖ:s bidragsgivare sviker inte sina plikter! Det är vi alla tacksamma för. Så vi hör om en månad. Good hunting!

EUROPA

189 28.1 0150 ISL Island med sång och prat. 2. ÅÖ

531 28.1 0200 FRO Färöarna gick bra. AO

855 31.1 1855 E RNE1, Cantabrien pratade om att Juan Carlos skulle komma till Santander. DO "

981 3.2 1625 F AM Cien Paris med Earth Wind & Fire samt Ricky Martin. Även 10.2 kl 0230 på natten i det Olssonska hemmet. Björn, som hörde dem vid 0530 på morgonen, undrar om någon har en adress? DO BEFF

999 1.2 0015 E COPE, Madrid. Humor & satir-programmet El Tiratitas som bl a driver med andra spanska radiokedjor. "Onda Cero en sintonia de Radio Euskadi", så se upp! Det skulle återkomma dagen därpå. 4 som bäst. JB

999 6.2 0058 I RAI, Radio Due, skall inte finnas här så här dags efter vad Johan hört. Jättebra ID när de dök upp en liten stund. En tx som inte slagit av när den skulle, eller? JB

1053 6.2 0010 RUS Radio Mariya, Sankt Petersburg dränker tidvis TalkSPORT (UK). JB

1062 5.2 2325 CZE Country Radio, Prag. EMWG uppger bara 1 kW mellan 18 och 05. Svårt att tro. 3-4. JB

1080 19.1 2256 E Två dominant SER-stationer: R Granada mixad med R Coruña på kvällen, den senare ensam med en påminnelse om fotboll: "Cadena SER, numero uno en desporte". Även 20.1 0750. BEFF

1305 1.2 1810 F R Trafic med kommunike om trafiken i Namur. En station som slutade på "Radio ..age" nämndes. Denna QRG finns inte med på Traffics eller BRT:s hemsida, så Björn undrar??? Non stop mx annars. 1-3. BEFF

1332 11.1 0820 HOL R Nationaal starkt en stund med "Asfalt Rocker" (ett slags musik). 2-4. // 1035. BEFF

1350 4.2 0150 G Kingstown Radio, Hull drog sitt telefonnummer och spelade sen Dire Straits. Med lite tur kan kanske någon annan vaskas fram efter bandmangling. DO

1431 29.1 1540 G Classic Gold. Bara 140W? ÅÖ

1440 2.2 2330 YUG (Novi) Radio Belgrad var den enda europén så här dags, men fick sällskap av en kinesisktalande stn i ett par minuter. JB

1485 2.2 2100 RUS R St Centr drog igång med RR ID och sedan ett TWR-px, som Björn kände igen på TS. 3. BEFF

1521 4.2 0015 G Capital Gold Digital 15-21. Lokal reklam för firmor i Crawly. Massor av andra stationer blandade sig i lyssnadet. JB

1557 12.2 1557 HRV Studio Radio Osijek. Radio Bleue och UK-stationer i bakgrunden. JB

1619,7 3.2 0110 GRC? Grekisk pirat – otroligt bra. JB

10940,5U 1.20059 IAFRTS, Sigonella, Sicilien, med amerikanska nationalsången och sedan AP-nx. 2. Enligt Åke låg de faktiskt på 10942,5! JB ÅÖ

AFRIKA

3255 2.2 0335 AFS BBC via Meyerton. 3. ÅÖ

3270 2.2 0330 NMB NBC med EE-px. 2. ÅÖ

4965 2.2 2305 ZMB Christian Voice sänder i natten. Ingen riktigt studs i signalen här. 2. JB

4976 2.2 0405 UGA R Uganada med EE-px. 3. ÅÖ

5009,5 30.1 1700 MDG Madagascar, mycket bra. FF-nx och väder, sedan en vansinnigt rolig reklamsnutt för ett godismärke till tonerna av ett spelglatt lokalband. 3. JB

5020,4 1.2 2125 NGR Niamey med FF. 2. ÅÖ

5025 30.1 -2301 BEN ORTB, regionalt från Parakou, var mycket njutbart med gamla franska sånger (från 40-talet eller så) och sedan underbart lugnande musik, som gjord för avkoppling. Allt från samma skiva, efter vad Johan kunde förstå. Hade han hört namnet på albumet hade han rusat ned till skivaffären redan nästa morgon, men som det nu är får han bida sin tid tills stationen behagar svara, eftersom han skall skriva dit och fråga. JB

5100 31.1 2314 LIB Liberian Com. Network. EE nx kl 2315 och på FF i några minuter efter halvslaget. De stängde så småningom med NA 0002. 2. JB

6828,4 17.1 1815 Fortfarande OID afrikan med religiös körsång på typiskt affevis. Försvann 1830. Kan det vara Bunia, Congo-Zaire? 2-3. BEFF

7100 24.1 -1830 ERI The Voice of the Broad Masses of Eritrea, Asmara, gick riktigt bra den här dagen, t o m före 1800 när Minsk sände på 7105. Så varför hördes inte Diego Garcia på 4319 frågar sig Johan. Som fortsätter: Jag hörde Asmara redan 1969 på 1475 kHz, när det rörde sig om den 250W starka AFRS Samara-sändaren och fick till och med ett QSL (Kagnew Base). Sedan har revolutioner och det kalla krigets politik tvingat USA att lämna Afrikas horn, och så vitt jag minns flyttade det kommunikationscenter som USA hade där slutligen till Diego Garcia, fast vilket år det var – mitten av sjuttioalet, kanske? Kul tillfällighet att logga Asmara och Diego Garcia samma kväll och få sträcka sig efter den gamla, dammiga QSL-pärmen och läsa brevet från Sergeant First Class Therman A. Baker från Asmara för första gången på trettio eller så. JB

7155 13.1 1700 AFSR Lusofonia via Meyerton skulle prata PP, men det var mest EE. Gospelprogram. Adressen lät som: P O Box 1586, Alberton 1450, Sydafrika. Lär sända lör-sön vid denna tid. S 3 tills Jordanien körde igång 1800! BEFF

11775 4.2 1925 STP VOA via Sao Tomé spelade "Body and Soul" med skönt saxofonsolo. GBM

ASIEN & PACIFIC

279 29.1 0040 TKM? OID med turkliknande språk, tror Åke kan ha varit Turkmenistan. 2. ÅÖ

1323 5.2 2240 CYP BBC WS, med "Communication Digest". På Johans QTH fick den konkurrens av lågeffektade UK-stationer på frekvensen. JB

1395 5.2 0205 Yerevan med flerspråkigt ID. En kvinna pratade i en kvart och nämnde orden MHz och kHz, liksom Argentina, Montevideo och Venezuela.

Armenier har ju under årens lopp emigrerat en masse till världens alla hörn. Johan har mött armenier i både Paris och Buenos Aires, och hemlandet verkar vara intresserade av att hålla dem à jour över eteravgörna. Vilka alla de frekvenserna var som omnämndes vet dock inte Johan eftersom han annars inte begrep språket. JB

1557 4.2 2225 TWN WYFR – Family Radio över Taiwan (300 kW) visade sig den kinesisktalande stationen här vara. Olle Alm lyssnade på bandet åt Johan och identifierade stationen. Sändningen är riktad till Beijing och därför lätt att höra även i södra Sverige. Det är f ö den enda MV-stationen från Fjärran Östern man kan räkna med att höra söderut, enligt Olle. Loggad även på em vid 15-16-tiden. JB

1566 24.1 1755 IND AIR grundlurade Björn totalt genom att spela Betales och ABBA! Han trodde på allt möjligt utom den, men kl 1830 kom ID och EE nx.4. BEFF

Av utrymmesskäl buntar jag ihop alla de KV-indier som Åke loggat sedan sist. Håll till godo: 3223/3315/3323/4800/4840/4860/4895/4910/4940/4960, samtliga vid 15-tiden på em. ÅÖ

3903 22.1 1555 R Freedom, Vo the Communist Party of Kurdistan med intervallmx innan sändningsstart 1600. Kurdiska och snart funnen av en jammer förstås. 2-3. BEFF

3960 29.1 1515 INS RRI, tent. Palu. Svag. ÅÖ

3976 29.1 1510 INS RRI Pontianak. 2. ÅÖ

4000 22.1 1420 CHN Nei Menggu PBS. Lätt mx. ÅÖ

4085 18.1 1653 ID:t här var: Voice of Iraqi Kurdistan, en clandestine. 2-3. JB

4175 18.1 1645 Förmodligen en annan cland. för Kurdistan. De spelade den gamla marschen "Alte Kameraden" mellan två propagandablock. JB

4200 18.1 -16.18 Den kurdiska (?) stationen som låg här stängde efter "Internationalen". 2. JB

4319U 24.1 1900 BIO AFRTS hörs visserligen, men ett inspelat CW-meddelande, enligt uppgift från Italien, repeteras och gör slarvsylta av sändningen från Diego Garcia. JB

4770 14.1 1500 IND AIR-stationen här tycks vara Leh, Kashmir, men ännu tvistar de lärde om varför den ligger där och inte på vanliga 4760. S 3-4, men mycket skräp. BEFF

4930 1.2 0115 TKM Mayak (enligt tillgängliga listor

via Asgabat). Gamla amerikanska hits och px-makarna kan inte ana hur ironiskt det var att sitta och höra Queen med "All We Hear Is Radio Gaga". Det var så sant som det var sagt mesta delen av tiden. Sedan spelade de "Putting on the Ritz", vilket fick Johan att dra på sig pyjamasen och dyka ned i bingen. JB

4940 13.1 0640 RUS Radio Miks Master lurades genom att spela LA-musik vid denna tid! 2-3. BEFF

5010 2.2 2230 CHN Kina med HS. EELL. En kvinna läste stycken som översattes – eller kommenterades på CC. 3. JB

5765U 30.1 1520 GUMAFRTS Guam med mx. 2. ÅÖ

6829 18.1 1620 V o the Mojahed låg här och drog på sig en jammer så att frekv. omkring blockerades. 2-4. BEFF

7375 1.2 1445 PAK R Pakistans Foreign Sce verkar ha lagt RR och dari till schemat sedan WRTH-01 trycktes. Hörd med RR, mycket stark signal med usel modulation. 1514 ID av en kvinna på E, varefter hon tillade: "Our next program will be in Dari". En sekund senare stängdes sändaren av. JB

9535 22.1 2025 THA Radio Thailand WS, franska och kl 2030 13 minuter engelska. Voa på AA på 9530 (Kavala?) gick att trixa bort helt. QSA 3 för Bangkok, 4 för VoA. Ny frekvens för Thailand, Johan hörde inte ens att den nämndes utan bara 25mb. JB

11740 19.1 1530 IND AIR/? (enligt Torre är det Panaji, Goa) med en nyhetsbulletin på engelska ("You are listening to AIR with the news at 9") och sedan off. Stark sak: 3-4. BEFF

12579 3.2 1435 BIO AFRTS Diego Garcia med prat om Super Bowl-finalen i Tampa. Äntligen hörd. DO

15175 11.2 11.00 NZL R New Zealand. ID: "It's midnight in New Zealand". Mycket stark. GBM

NORDAMERIKA

590 9.2 06.10 CAN VOCM St John's NF. Eric Clapton och reklam för "Super radio bingo". GBM BEFF

640 8.2 0600 CAN CBN, St John's, NF gick fint, men stördes av R Progreso, Cuba. 3. BEFF

660 8.2 0550 USA WFAN, New York, NY med "talk" + annan US. 3. BEFF

740 ofta 0630 CAN Dominanta VOCM hörs ofta mycket bra //590/710. BEFF

790 9.2 0550 CAN CFCW Camrose AB spelade country, men hade en annan intressant station över och under sig. Kanske WAXY??? BEFF

800 29.1 0630 CAN VOWR St John's NF. Religiösa sånger. 2-3 BEFF

930 8.2 0357 CAN CJYQ St John's NF ID-ade "Radio Newfoundland" och spelade "I Sit by the River". GBM

930 10.2 0500 CAN CFBC Saint John NB med ID: "From St John, CFBC". GBM

940 9.2 0600 CAN CINW Montréal PQ med "9-40 News" som ID. 2-3. BEFF

1010 5.2 0433 CAN CFRB Toronto ON dök upp i tio minuter och prickade in ett ID. GBM

1030 8.2 0635 USA WBZ Boston MA Steve McNally Show och ID: "WBZ News Radio, 1030". GBM

1070 9.2 0615 CAN CBA Moncton, NB. Fram till 0630 relä av Radio Sweden, därefter BBC. GBM BEFF

1130 8.2 0700 USA WBBR New York NY. ID: "WBBR New York, Bloomberg 1130" och snack om el-produktion. GBM

1390 11.2 0630 USA WEGP Presque Isle ME, sista ID-ade denna morgon. Hade en annan där kl 0550, men med ID WMAL, New Orleans! Det stämmer inte med någonting, så Björn tror ändå på WEGP - tills annat bevisas. BEFF

1400 19.1 2035 CAN CBG Gander NF fick Björn att höja förväntningarna. Tyvärr ensamma ända fram till morgonen. 2-4. BEFF

1470 3.2 0707 USA Här låg Björn länge och "fiskade". WLAM, Lewiston, ME kom med ett ID, men det fanns en annan intressant sak med "oldies" där. 1-3. BEFF

1480 10.2 0750 USA WSAR Falls River MA ID-ade. GBM

1500 10.2 0805 USA WTOP Washington DC ID-ade. GBM BEFF

1510 3.2 0550 USA OI D intressant sak med religiöst px i kamp med WNRB, Boston, MA. 0555 förstördes nöjet av att 1512 satte igång sin sändare och splashade enormt. BEFF

1520 4.2 0450 USA WWKB, Buffalo, NY med "This is Business Talk Radio". 4 BEFF GBM

1560 11.2 0600 USA WQXR New York NY, svag med musik. 2-3. BEFF

1600 10.2 0900 USA KCKK Lakewood CO hörde Björn troligen tidigare på denna röriga frekvens, men nu ID-ade den svagt. Mycket musik. 2-3. BEFF

1600 11.2 0640 USA WUNR Brookline MA med spansk religiöst och senare med musik. Det första p-xet kom från en organisation med P O Box 188 som adress. Björn fick även postnumret, så staden ska utforskas. BEFF

1620 11.2 0710 USA WTAW College Station TX var starkast, men en liten stund hördes en riktig salvelsepredikant, som nästan tungomålstalade på spanska. Björn tror att det var KSMH Auburn CA som var framme. BEFF

1620 4.2 0504 USA KAZP Bellevue NE pratade om att kokosnötter på Nya Zeeland kan ramla ned i huvudet på folk! ID-ade: "This is Omaha's home radio". Framme bara en kort stund! 2. BEFF

1630 11.2 0615 USA WYRU Augusta GA tror Björn att den numera heter. Men han fick aldrig något bokstavs-ID, så det är osäkert. Reklam och baseball. Puls-QRM. BEFF

1650 3.2 0605 USA KDNZ Cedar Falls IA idade som KCNZ, men det hade Björn inte lyckats lista ut, om han inte hade hört deras telefonnummer! Där ser man vilken nytta man kan ha av "AM Radio Log". Religiöst phone-in! 1-3. BEFF

1660 20.1 0640 USA WQSN Kalamazoo MI hade ett phone-in program med sport. Detta har blivit en intressant, men rörig frekvens. R Unica, WWRU hörs oftast. BEFF

1660 4.2 0600 USA WMIB, Marco Island, FL gick verkligen kanon! "Saturday Dance Party" hette det njutbara jazzprogrammet. Kl 0700 tog Radio Unica, WWRU, Elizabeth, NJ helt över frekvensen! 4. BEFF JB

1670 4.2 0635 USA WRNC Warner Robbins GA med country i stort sett nonstop. Ett ID kom med på bandet i alla fall. 1-3 BEFF

1680 11.2 0455 USA WTTM Princeton NJ i evig kamp med WTIR, Winter Garden, FL, när för en gångs skull det hemiska brummet på frekvensen släppte. WTTM starkast med ESPN radio och rapporter från en mängd sportstationer. WTIR körde med trafik- och turistinformation. BEFF

1690 11.2 0600 USA WPTX Lexington Park MD gick verkligen starkt hela morgonen med talprogram, Jimbo och ABC-nyheter. Stoppade plötsligt kl 0517 i ett suddigt: "Mickey Mouse"!!! och Björn fick fundera på om han kanske satt och hade KDDZ med Radio Disney i lurarna! 2-4. BEFF

1700 13.1 0540 USA Voz Cristiana, Miami, FL hördes hela tiden. Gav samma adress i FL som till den chilenska Voz Cristiana: Ap. Postal 2889, Miami, FL 33144, USA. Heter den fortfarande WAFN? 2-4. BEFF

3270 13.2 0255 USA WWFV Gainesville med ID 0259. En riktig "anti-Big Brother-station". JB

12689,5U 23.1 0030 USA AFRTS, enl uppgift från Florida, samsände inte med 6458,5U. Elvis Presley. JB

CENTRALAMERIKA & VÄSTINDIEN

600 8.2 0515 CUB R Rebelde, Cuba med romanser // 710. 2-3. BEFF

640 8.2 0600 CUB? OID, men säkert Radio Progreso, Cuba med vackra romantiska sånger. BEFF

890 30.1 0610 CUB Radio Progreso hördes en hel timme innan Björn äntligen fick ett riktigt ID. "Música Cubano" stod inte oväntat på programmet. 3-4. BEFF

1480 20.1 0840 DOM? OID LA-station med riktigt håll-i-gång och romantiska låtar som hördes så här sent. Radio Villa, Dom Rep är en vild gissning. 2-3. BEFF

1570 4.2 0550 HND? Det Björn trodde var R Amanecer är inte så säkert längre. De säger "Domingo", men det betyder ju söndag. ID-et låter i stället som: "Radio Vim" eller liknande. Det var i alla fall ett dödstrist mx-px av skvaltyp, men de kallade det "Un programa especial". 1-3 och störd av en annan SS, som kom bättre och bättre. Troligen R-C-N, Honduras, för de låg litet vid sidan om. BEFF

1570 3.2 0600 GTM TGVE, Radio VEA kom upp med ett anrop, som nästan gjorde Björn "salig". Mycket stark i 3 minuter! S 4! BEFF

1600 21.1 0655 OID med reggiemusik non-stop. ID-ade inte ens vid 7-slaget! S 3 och en massa brus. BEFF

1660 11.2 0538 PTR WVIT, Carolina, San Juan, P R gick verkligen som ett spjut hela morgonen - med fin musik och täta annonseringar. Släppte då och då fram Radio Unica, också med spanska. S 4 på puertoricanen. BEFF

3300 4.2 0220 GTM R Cultural. ID:ade snällt. ÅÖ

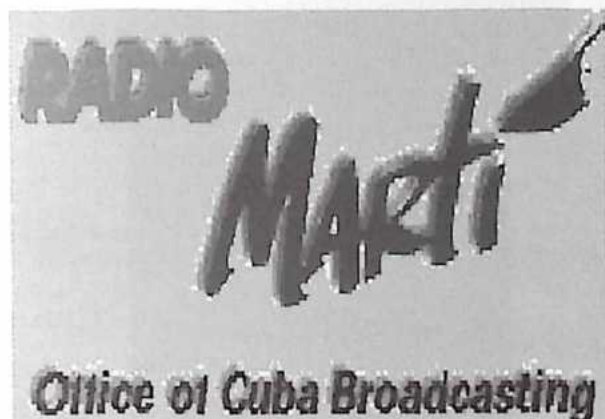
3360 11.2 0240 GTM LV de Nahualá, med underbar blandning av centralamerikansk musik. "El Alma de Mi Tierra" hette programmet. 2-3. JB ÅÖ

5025 28.1 0140 CUB R Rebelde. ID etc. 3. ÅÖ OVE

6185 4.2 0300 MEX R Educación, mx och ID. 2. ÅÖ

6458,5U 22.1 0000 PTR AFRTS, Puerto Rico, mycket njutbar. Vid midnatt övergick de från normalprogrammet för, som de sade "an AFN Sports Presentation" från Madison Square Garden. College basketball, Mighty Hurricanes från Miami vs. Red Storm från St. John. Den matchen gick nog stormigt till ... JB

9825 30.1 -2301 Radio Marti, spanska med px:et "Un solo pueblo". Johan blev f-d när han märkte att stationen blev jammad. JB



SYDAMERIKA

1390 20.10630 VEN? Radio Católica Mundial riktigt stark, pratade om både Mexico och Guatemala och läste "Ave Maria". Nämnde "Santa Cruz". Det sägs att det är Radio Lumen. Någon som kan bekräfta? 3. BEFF

1670 20.10515 ARG BBC, Buenos Aires körde med ett jazzprogram i stort sett nonstop - bara avbrutet av en röst som läste samma ID hela tiden och tackade för att man lyssnade. Lät som ett test av något slag. 2-4. BEFF

4765 10.2 2220 B Radio Rural, Santarem med ID: "Radio Rural, Santarem". GBM

4800 4.2 0025 EQA R Oriental med religiöst program till bra styrka. 3-4. DO

4830 2.2 2345 VEN Radio Táchira. Johan tycker inte att det finns mycket kvar av det 60mb som en gång i tiden surrade av venezuelanska och colombianska stationer. JB ÅÖ

4875 2.2 2240 B Radio Caiari, Pôrto Velho, från egna studion. Blandades upp med en asiatisk station en kort stund. 3. JB

4885 2.2 0350 B R Clube do Pará. Brassemx. ÅÖ

4904,5 4.2 0045 PRUR La Oroya. Kärleksballader. DO

4905 7.2 0705 B R Anhanguera. Sång. 3. ÅÖ

4915 4.2 0250 B R Dif Macapa pratade om Brasiliens ekonomi och spelade sedan Roberto Carlos. ID:ade på följande sätt "En música, en deporte, en noticias: Radio Difusora Macapá". DO

4915 7.2 0715 B R Anhanguera med sång. 3. ÅÖ

4919 7.2 0720 EQA R Quito. Sång & mx. ÅÖ OVE

6797 19.1 2305 PRU Radio Ondas del Rio Mayo höll igång med trevlig musik. 2-3. BEFF

6956,5 19.1 2300 PRULV del Campesinos pratade bara hela tiden. 2. BEFF

9565 16.1 2220 B R Tupi med religiöst. 2. ÅÖ

9615 16.1 2225 B R Cultura med prat. 2. ÅÖ

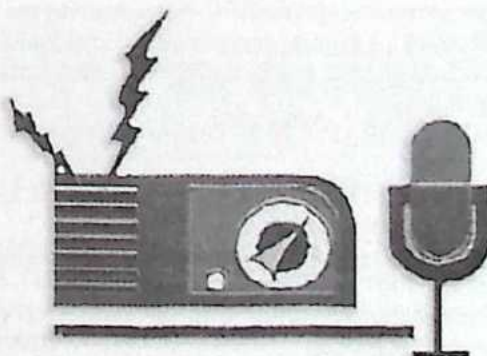
9645 22.1 2310 B R Bandeirantes. 3. ÅÖ

9695 5.2 2225 B R Rio Mar, Manaus. 3. ÅÖ

11815 31.1 2225 B R Brasil Central med sport. ÅÖ

11830 29.1 0820 B R Anhanguera. Prat. 2. ÅÖ

11925 30.1 0400 B R Bandeirantes med prat. 3. ÅÖ



AKTUELLT PÅ BANDEN



Claes Olsson

Trestegsgatan 113 claes.olsson@privat.utfors.se
603 63 Norrköping 011-18 22 23

EUROPA-AFRIKA

CENTRALAFIKANSKA REPUBLIKEN

Radio Ndeke Luka heter efterföljaren till Radio Minurca, FN:s station. Den nya stationen drivs av Hirorondelle Foundation, som har övertagit det mesta av materialet från sin föregångare. För tillfället har man inte SW-sändaren igång, men räknar med att kunna köra igång den också så snart ekonomin tillåter. Man kommer då troligen att sända på Radio Minurcas gamla frekvenser, 9900 och 5900 kHz.

/Johnson i Cumbre via Kur:1/

ENGLAND

Radio Wales International sänder via Skelton fredagar 2130 på 6010 kHz, via Rampisham lördagar 0300 på 9735 och 1130 på 17650 kHz. Adress: Wales Radio International, Pros Kairon, Crymych, Pembrokeshire, SA41 3QE Wales, UK.

/Thiel i A-DX via Kur:1/

Hospital Radio Pulse, Redditch är en ny RSL-station på 1350 kHz. Hör du dom, är en möjlig adress: Hospital Radio Pulse, c/o Alexandra Hospital, Woodroow Drive, Redditch, Worcestershire B98 7UB, UK.

/Buschau, Elbe i A-DX via Kur:1/



I slutet av november gjorde BBC vissa ändringar i sitt "Asian Network". Förutom sändningarna i Midlands på 828, 837 och 1458 kHz, sänds nu AN över lokala stationer enligt följande:

Peterborough 1449 kHz: 24 h. Lokala px lör/sön 1300-1500

Leeds/Bradford 774 kHz: 1800-0100 inkl. lokala px 1800-1900, tis 2000-2100 samt söndag natt

Sheffield 1035 kHz: mån-fre 1900-0100 plus lokala px lör/sön 1900-0100

Blackburn/Preston 855 kHz: mån-lör 1900-0100 plus lokala px sön 1900-0100

Derby 1116 kHz: mån-tor 1900-0100, fre 2100-0100 plus lokala px lör 1900-2100 och sön 1800-0100

Luton 630 kHz: mån-fre 2100-0100

/Sennitt i HCDX via Kur:1/

BFBS, Nordirland sänder på 1287 kHz för Lisburn, Aldergrove, Ballykelley och Omagh.

/Bierwirth i A-DX via Kur:1/

IRLAND

AWR sänder varje veckoslut sedan den 6 januari via Gospel 846 AM med sändaren belägen i Red Castle, County Donegal. Tyvärr finns ingen tid angiven.

/AWR via Kur:1/

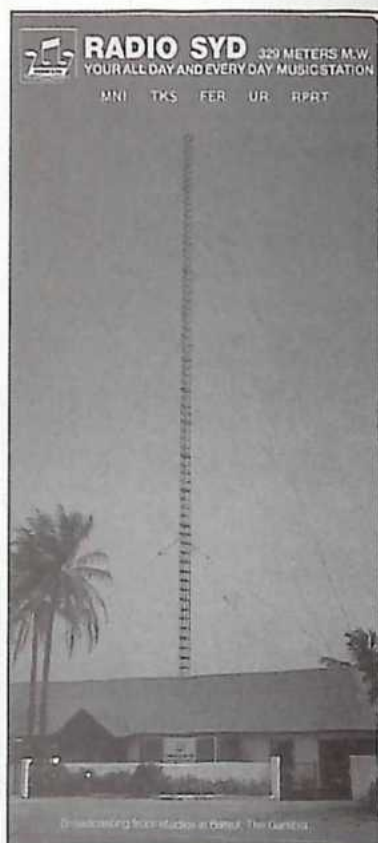
LIBYEN

BBC Monitoring Service har registrerat två, tydliga nya MW-sändare från Libyen. Den ena har hörts på 675.9, den andra på 1125 kHz. /Volk i A-DX via Kur:1/

LUXEMBURG

Sedan den 1 januari sänder RTL på 1440 kHz mån-lör 0600-1900 och söndag 0730-1900 program producerade i samarbete med Mega Radio. Religiösa program sänder man dagligen 1900-2000. Detta lämnar endast 2-3 timmar dagligen för egenproducerade program.

/Behr i A-DX, Karger i Kur:1/



MOCAMBIQUE

Följande frekvenser är hörda av BBCMS: 3210, 3939, 11818 kHz alla dessa 24 h, även om avbrott vissa tider kan förekomma. Dagtid sänder man på 15295 kHz. Övriga, listade frekvenser ej verifierade.

Adress: Rue da Radio No. 2, Caixa Postal 2000, Maputo, Mozambique.

/BBC via Cumbre Special:1/

MONACO

Några upplysningar om TWR/RMC:s sändare: SW-sändarna är belägna nära Mount Agel, cirka 20 kilometer från Monaco, MW-antennen för 702 kHz finns vid Col de la Madone, inte långt från SW-antennen. Även om dessa platser inte ligger långt från Monaco, ligger de inom gränserna av staden Peille, Frankrike. Vad gäller RMC Network, som sänder på LW 218 kHz och på MW 1467 kHz, ligger de också i Frankrike, närmare bestämt i Roimoules i provinsen Alpes de Haute Provence. Denna plats ligger nästan 150 km från Monaco.

Trots att ingen av sändarna faktiskt ligger i Monaco, brukar de flesta DX-klubbar ändå vid landräkning godkänna som om sändarna ligger där.

Direktadresser till RMC/TWR sändare:

Monte Carlo Radiodiffusion, Route du Mont Angel, F-06440 Peille, Frankrike

Monte Carlo Radiodiffusion, Les Saintes Maries, F-04500 Roumoules, Frankrike /DSWCI via Cumbre:2/



TYSKLAND

I Thüringen kommer man inom kort att starta privatradio på MW. Upplåtna frekvenser är 1089 kHz (Weimar), 1170 kHz (Keula) och 1458 kHz (Gera).

/InfoAir-SMS via Hein via Kur:1/

YEMEN

Republic of Yemen Radio 0300-2210 på 5950, 6135 alt. 9780v kHz. Alla program på arabiska utom engelska 1800-1900 på 9780v kHz. Repris nästa dag 0600-0700 på samma frekvens. /BBCMS via Cumbre Special:1/

HOLLAND

1584AM-Radio Paradise är nu igång. Rapporter kan sändas till Ruud Vos, QSL Manager 1584AM, J. Overdijkstraat 59, Utrecht 3551 VG. Returporto måste bifogas om du vill ha svar. /Ruud Vos i HCDX via Kur:1/

SIERRA LEONE

Enligt David Smith vid FN:s högkvarter har nu UNO startat sina sändningar från Sierra Leone varifrån man sänder 24 h på 6140 kHz. Chef för stationen är Duncan Robinson, FN:s kommunikationschef i Freetown. Någon adress finns inte uppgiven, men postgången i Sierra Leone är fortfarande så osäker, att det inte är någon större mening med att försöka nå stationen via ett brev.

/Berg i NU via EDXP:1/

ASIEN-PACIFIC

CHINA

China Huayi Broadcasting Company sänder 0855 på 11950 kHz. /Padula i EDXP:1/

BHUTAN

BBS har sedan den 15 november ett nytt sändningsschema:

Mån-fre 0100-0530/0600, 0800-1230 på 6035 kHz. Den andra sändningen startar med nyheter på engelska och man har också ett block mellan 1000-1100 med engelska. Lör/sön är man igång 0400-1000 på samma frekvens. /Padula i EDXP:1/

CAMBODIA

Cambodia, som tidigare sänt på 11940v kHz, verkar ha stängt där, eftersom den inte är hörd på flera månader. Denna sändare var den sista på SW, så den som missat QSL från Cambodia har nu inte stor chans att få det landet verifierat. /Davies i Cumbre DX Special:2/

GEORGIEN

Vissa USA-DX:are har antagit, att den station som nu hörs på 5040 kHz skulle vara Georgien, vilket dock inte är fallet. Georgien på denna frekvens har inte varit igång på ett antal månader, detta efter en tids mycket oregelbundna sändningar. Denna sändare var Georgiens sista i 60 mb som försvann, tidigare har 4610 och 4875 kHz lämnat etern. Alla tre dessa stationer var ganska starka då de var igång.

/Olle Alm i Cumbre Special:1/

INDONESIEN

Följande regionalstationer hörda i Japan:

3214.8	RRI Manado
3264.7	RRI Gorontalo
3325.0	RRI Palangkaraya
3344.8	RRI Ternate
3395.1	RRI Tanjungkarang
3960.2	RRI Palu
3976.2	RRI Pontianak
4003.2	RRI Padang
4606.3	RRI Serui
4753.3	RRI Makassar
4789.1	RRI Fak Fak
4845.2	RRI Ambon
4925.0	RRI Jambi
6071.1	RRI Jayapura
6153.7	RRI Biak

/Yamada i Jembatan DX via Kur:1/



JAPAN

NHK Tokyo hörd på 3607.5 kHz med det inhemska Radio One programmet. Störd av indonesiska piratstationer. /Lam i Cumbre:2/

MALAYSIA

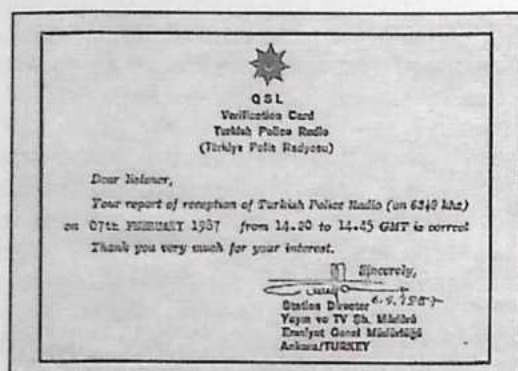
RTM har försvunnit från 4845 kHz, där man sände px på tamil 24 h. Däremot är de andra frekvenserna för inhemska program, 5965v, 6025 och 7295 kHz, fortfarande igång.

Antalet aktiva stationer från SE Asia på tropikbanden har minskat betydligt. Om man undantar Indonesien kan de kvarvarande stationerna räknas i ental, av vilka de flesta är igång endast dagtid. Tyvärr verkar det också som om de kvarvarande sändarna inte verkar vara i särskilt gott skick.

/Alan Davies, Thailand i Cumbre Special:1/

THAILAND

I Radio Thailands tyskspråkiga program har man nu plockat in en avdelning för lyssnarpost, vilken kan höras den 1:a onsdagen i varje månad. Tyska sänds f.n. 2000-2015 på 9535 kHz. /Uwe Volk i A-DX via Kur:1/

**TURKIET**

Georg Sedef vid Voice of Turkey har varit vänlig nog att undersöka statusen hos ett par SW-stationer i Turkiet och kommit fram till följande:

6325 kHz: Turkish Police Radio har stängt för gott på denna gamla Istanbulfrekvens. De enda planer man har, är att reaktivera 7370 kHz om man får fart på sändaren igen.

7101 kHz: Izmir Student Station. Det finns ingen station med detta namn licenserad i Turkiet. För många år sedan fanns det tydligen en amatörstation vid Izmir's högskola som sände under detta namn, men denna station finns inte kvar längre.

/Sedef VoT via Poppin i Cumbre:2/

NORDAMERIKA**CANADA**

- 630 CJET Smiths Falls ON har flyttat till FM NRC
 740 CFPT Toronto ON hörd här med call CHVO. Man sänder med CBL:s gamla sändare på 50 kW, belägen i Homby Sheldon via NRC-AM
 1060 C... Saint-Nicolas PQ har fått tillstånd till U4 10/10 kW NRC
 1170 CKGY Red Deer AB har ansökt om tillstånd att få flytta till FM McIntyre via NRC-AM
 1220 CJUL Cornwall ON har hörts med test av NOS format och med slogan "The Jewel" och "Memories 12-20" Harvey via AMNF-NRC

1270 CHWK Chillwack BC har adress #520-45715 Hocking Avenue, Chillwack, BC V2P 6Z6 Martin via AMNF /RM:1/

Enligt Scott Snailham, som är Production Assistant/Evening Producer vid CHNX/CHNS/CHFX skall rapporter adresseras till CE Mark Olsen. Returporto är uppskattat. CHNX på 6130 kHz är f.n. ej igång p.g.a. tekniska problem, och det är tveksamt om man återkommer på SW, eftersom enligt Scott "the transmitter is not suited for shortwave".

/Talbot HCDX via Lamb via Cumbre:2/

U.S.A.

WWFV, ex WGTG har hörts med testsändningar 0830 på 3270 USB kHz. /Salmani i RealDX, J.Bast i Kur:1/ WWFV står för World Wide Freedoms Voice och man har numera bytt format. Ifrån att ha varit en religiös station betecknar man sig nu som en kommersiell dito. URL: www.wwfv.org eller www.wwfv.net.

/Peter Taggart, WGT/WWFV via Passman via Kur:1/

KSXX, Roseville-Sacramento är en ny X-bandare på 1690 kHz. /Palmerheim i HCDX via Kur:1/

Ändrade call:

	Förr	Nu	
690	KHEY	KTSM	El Paso TX FCC
1100	KXPM	KAFY	Bakersfield CA FCC
1110	KRLA	KSPN	Pasadena CA AMNF
1230	WJNA	WBZT	West Palm Beach FL
1310	WYUR	WXDX	Dearborn MI WXDX
1320	KWHN	KYHN	Fort Smith FCC
1320	WJYT	WARL	Attleboro MA FCC
1330	WASA	WJSS	Havre de Grace MD
			Edmunds via NRC-AM
1380	KTSM	KHEY	El Paso TX FCC
1390	KCRC	KMMZ	Enid OK NRC
1410	WUZZ	WGME	Watertown NY FCC
1430	WMAK	WQCQ	Madison TN FCC
1490	KJIN	KFXV	Houma LA FCC
1590	WETT	WKHZ	Ocean City MD
1600	WOHZ	WKKX	Wheeling WV
			FCC Harvey via NRC-AM
1640	KMMZ	KMKZ	Enid OK FCC
1680	KBJE	KRJO	Monroe LA FCC

/RM:1/

**Övrigt:**

- 610 KRTA Medford OR ej igång Martin via NRC-AM
 690 KRCO Prineville OR har ökat natteffekten till 1 kW AMNF
 710 WAQI Maima FL ej igång Gibson via AMNF
 950 WEZO Rochester NY har nytt call WBBF. Id "93 BBF", reläar WBBF-93.3 FCC/NRC
 960 KOVO Provo UT ej igång AMNF

- 990 WHOO Orlando FL har fått tillstånd till 50/14 kW NRC
- 1050 KBLE Seattle WA ej igång NRC
- 1190 KPHN Kansas City MO har fått tillstånd till U2 4.2/4 kW. Sänder 24 h med format NWS/TLK, WW1 NRC
- 1200 KOQI Spquel CA har adress 5420 T Street, Sacramento, CA 95819. *Martin via AMNFB*
- 1200 WKOX Framingham MA har fått tillstånd att flytta licensen till Newton MA NRC
- 1280 KLCY Lacey WA åter igång NRC
- 1290 WIRL Peoria IL kommer att byta call till WWFS och format till SPO by Fox RDXWI
- 1340 WJOL Joliet IL har adress 2410 Caton Farm Road, Joliet, IL 60435 NRC
- 1380 WTMC Wilmington DE har adress 1423 Dupont Parkway, New Castle, DE 19720 NRC
- 1450 WTAL Tallahassee FL ej igång NRC-AM
- 1450 KVIS Montpelier ID har adress P.O.Box 1450, Montpelier, ID 83254 *Martin via AMNF*
- 1460 KMWX Yakima WA har nytt call KUTI. Format är nu CW och slogan "Country Cutie" *Martin via NRC-AM*
- 1470 KRAK Sacramento CA har adress 5244 Madison Avenue, Sacramento, CA 95632 *Martin via HCDX*
- 1570 WGLL Auburn IN ej igång NRC
- 1570 WFOG Riverhead NY åter igång NRC
- 1610 KALT Atlanta TX ska vara igång här. Format är troligen TLK=REL plus sport från Fox Radio *Hale via NRC-AM*
- 1620 KAZP Bellevue NE har adress 5011 Capital Avenue, Omaha, NE 68132. Rapporter till Neil Nelkin, Op. Mgr. *Kusalik via HS*

Date: 11/05/1996
Time: 10:20:40 EST

Yep,

that's us. This confirms your reception of our signal at the date and time indicated. Using a Nautel XL12 at 10KW into a 350' stick from College Station-Bryan, Texas.



First Broadcast April 5, 2000

- 1630 WAWX Augusta GA har adress P.O.Box 211045, Augusta, GA 30917 FCC
- 1650 KDNZ Cedar Falls IA har adress P.O.Box 248, Cedar Falls, IA 50613-0768 BOS
- 1670 KAZT Redding CA har adress 3360 Alta Mesa, Redding, CA 96002. V/s är Jim Bremer, CE *Martin via NRC-AM*
- 1690 KSSX Roseville CA har hörts med relä av KLIB-1110 och med etniskt format. För det mesta sänder man på spanska. *Toebe via NRC-AM*

/RM:1/

PUERTO RICO

- 1340 WUNA Aguadilla PR har fått tillstånd att flytta licensen till Aguada PR FCC via EJH
- 1660 Canovas PR har nytt call WGIT. FCC via EJH.

/RM:1/

LATINAMERIKA**ARGENTINA**

Relä av La Red, Buenos Aires hörd på 15820 LSB kHz // 910 MW. På samma frekvens, USB, hördes samtidigt telefonsamtal mellan militär personal och deras familjer, förmedlade via LTA (id hört som Lima Tango Alfa). Detta är en militär station, som tillhör Command of the Army i Buenos Aires, vilket bekräftar ursprunget av de stationer som hörs på 15820 kHz i USB och LSB.

/Barera, BA i Cumbre:2/

BOLIVIA

Radio Impacto Cristiano, La Paz är en ny station, hörd med en morgonsändning 1155. Annonserade att man sände på 6880 kHz.

/Fontenelle i Conexion Digital via Kur:1/

Radio Constelacion, Guanay hörd på 4766.4 kHz.

/Fontenelle i Cumbre:12/

RADIO EMISORA "MALLKU"
VOZ DE LOS TRABAJADORES CAMPESINOS
DEL ALTIPLANO SUR
Casilla N° 16 Telf. 0693 - 2145
UYUNI - o - BOLIVIA
— o o —

BRASILLEN

Radio Globo hörd på 11804.6 kHz med ett relä av FM-programmet. S/off 2100. /Nielsen i HCDX via Kur:1/

Radio Difusora Taubaté reaktiverad på 4925 kHz. Hörd fram till 0700. /Gehrig i A-DX via Kur:1/

CHILE

GIB har kollat de chilenska SW-stationerna och kommit fram till följande resultat.

Radio Santa Maria, 6029.6 kHz: Blockerad av radio Marti

Radio Patagonia Chilena, 6080v kHz: Inga spår av denna

Radio Triunfal Evangelica, 5824.8 kHz: Inaktiv sedan flera år tillbaka

Radio Esperanza, 6090 kHz: Blockerad av Radio Bandeirantes, Brasilien åtminstone dagtid.

/Barera i Cumbre:2/

COLOMBIA

Caracol Villavicencio hörd på 5956.4 kHz.

/Mohrmann i Cumbre:2/

COSTA RICA

Radio Casino, som tydligen inte varit igång på en tid, nu hörd dagligen på 5953.9 kHz, för det mesta med mexikansk musik. Annonserar att man sänder på 5954, 1220 och FM 98.3. Enligt uppgift från stationen är sändaren på mindre än 1 kW.

/Ibid i Cumbre:2/

DOMINIKANSKA REPUBLIKEN

Radio Cristal Internacional är åter igång. Hörd på 5009.8 kHz. /Veldhuis i HCDX via Kur:2/

ECUADOR

Loggade stationer:

- 3280 La Voz del Napo, Tena *Gaviria*
- 3810 HD2 IOA Gayaquil (tidsignal) *Gaviria*
- 4801v Radio Oriental, Tena *Gaviria*
- 4840 Radio Interoceanica, Santa Rosa de Quijos *Mohrmann*
- 4900 La Voz de Saquisilí y Libertador, Saquisilí *Gaviria*
- 4919 Radio Quito, Quito *Gaviria*
- 4960 Radio Federacion, Sucua *Mohrmann*
- 5040 Voz del Upano, Macas *Gaviria*

/Cumbre:1/

GUATEMALA

Roland Åkesson berättar i förra EA mycket trevligt om Radio Verdad i Guatemala. Hörde själv stationen under ett Floridabesök, fick ett svar hit till Sverige och bidrar gärna med lite fler uppgifter plus en bild på det mycket snygga QSL-kortet med Dr. Édgar Amílcar Madrid Morales, Director och Manger för Radio Verdad, i toppen på antennen



-Vi startade våra sändningar den 25 februari 2000, och redan från början fick vi stort gensvar på sändningarna. Vår sändare är en ny Solid State Omnitronix på 1 kW, men tyvärr har vi problem med det fuktiga vädret, så vi har tvingats dra ner på effekten till nånstans mellan 300-500 W. Försöker vi sända med högre effekt, får vi överslag i vridkondensatorn till antennavstämningen. Antennen är ett rundstrålände torn, 12 meter högt. Stationen är inte vinstdrivande och vi sänder religiösa, ekonomiska och andra utbildningsprogram, en del sponsrade av ideella organisationer. Sändningstiden är 0500-1900, lokal tid. Sändaren täcker frekvensområdet 4047.5-4057.5 kHz och vi sänder mitt där emellan, alltså på 4052.5 kHz. Sändningsort är Horeb Mountin, Glory's Hill i Chiquimula. Vi har fortfarande inte fått något callsign, med det kommer troligtvis att bli TGAV, vilket står för TG=Guatemala, A=östra delen av Guatemala och V=Verdad.

Sr. Morales berättar vidare att han har högre utbildning, både från universitet i Guatemala och i USA. Han är 60 år gammal och har sysslat med elektronik och SW-lyssning sedan barnsben och uppskattar därför alla rapporter han får och svarar gärna på dom. En hel del

rapporter har inlutit från Sverige och från övriga Europa och representerat är även alla övriga kontinenter. Adressen till stationen är: Radio Verdad, Apartado # 5, Chiquimula, Guatemala. /Radio Verdad:2/

NICARAGUA

Enligt ett brev från Evaristo Mercado Perez vid Radio Miskut, har man med hjälp av John Freeman lyckats reparera SW-sändaren. Har allt gått enligt planerna, startade man sändningarna den 12 december förra året med 3 kW på 5770 kHz. Där skall man sända 1200-2400 med bl.a. nyheter från VOA 1200-1230, 1700-1730 och 2300-2400. /Hirahara i Cumbre:12/

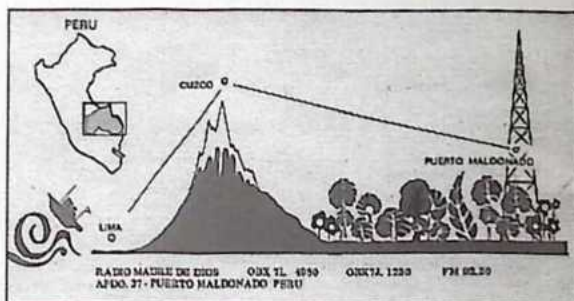
Såg en en logg från Europa på en OID station på just 5770 kHz vid 2300, vilket torde vara Radio Miskut (red).

PERU

Loggade stationer:

- 4300 La Voz de Naranjos *Balm SWB via Nilsson*
- 5699.8 Radio Frecuencia, San Ignacio *Ibid*
- 6270v Radio El Libertador, distrito "Bagua" (Sagua?) Grande *Ibid*

/Cumbre:2/

**URUGUAY**

Radio Sarandi del Yi, den planerade stationen på 6155 kHz, kommer att sända med 2 kW. Enligt ägaren, Mrs. Nora San Martin de Porro är något startdatum ännu inte fastställt. F.n. sänder man på MW (CW 155, 1550 kHz) och på FM (Scala FM, 89.5 MHz). När du som förste man lyckats höra dom, skickar du rapporten till: Sarandi 328, Sarandi del Yi, Dpto. de Durazno.

En annan, planerad station är Radio Universo på 6055 kHz. Enligt ägaren till denna station, Mr. Juan Heber Brañas, skulle man ev. kunna komma igång till årsskiftet 200/2001 med 300 W. Man kommer till att börja med reläa MW-programmet från 1480 kHz mellan 1600-0500.. Adressen till denna station är: c/Ferrer 1265, Castillos, Dpto. de Rocha.

E-mail: am1480@adinet.com.uy

/Nigro i Cumbre:12/

KÄLLOR

RM/Radiomaailma (Finland), Kur/Kurier (Tyskland), DSWCI/Danish ShortWave Club (Danmark), EDXP/Electronic DX-Press (Australien), Cumbre(USA), DXLD (USA), HCDX/Hardcore DX och SweDX från Internet, CON/Claes Olsson



QSL-POSTEN

Jonny Augustsson
Östra Porten 29
442 54 Ytterby

Tel : 0303-945 83

qslposten@sdx.f.org

Europa

Finland

R Väst, Mariehamn -95600 Brev f/up 1 v DO
v/s Pia Karlsson

Frankrike

Ciel AM, Paris -981 E-mail. 2d BEFF
v/s: Frank Saida, francks@nouveau-mensuel.com Deras
hemsida blir www.cielradio.com
France Blue -1404 Kort v/s Dominique Radanyi 3v DO

Holland

Arrow Classic Rock - 828 -brev,dek 3v GRS
Radio Paradijs, Holland-1584 kortet 2v BEFF
v/s: Ruudi Vos

Norge

NRK / Ingöy - 153 - kort 7v GRS

Rumänien

R.South East Romania, Slobozia, -1608 ? BEFF
Färggrant och mycket trevligt 3-sidigt e-mailsvar på engelska,
v/s: Sorin Dragomir. Han lovade skicka samma svar per post
också! www.radiosudest.com (Radio Sud-Est)

Ryssland

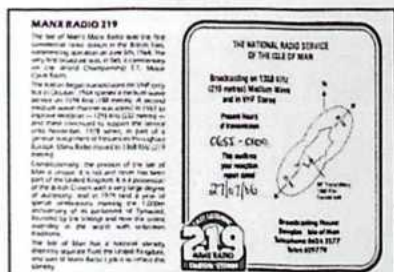
BBC/Moskva - 1260 Brev,schema 4 v DO
v/s Larissa Abid

Spanien

SER / R.Pontevedra - 1116 - brev 6v GRS

Storbritanien

Star Country R, N.Irland - 981 - Brev 3v GRS
2 brev samma dag från Eric Stewart och B.Dukelow, de kände
inte till stationen men däremot en station R. North 846 i
Postrush N.Irland
Moray Firth Radio / Inverness - 1107 - kort 3v GRS
Classic Gold / Amber - 1251 - kort 1v GRS



Sverige

Wolf FM, Falun -88800 Brev, v/s Nicklas, f/up 2 v DO

Tyskland

Hamburger Lokalradio via Juelich, -6045. brev 1m BEFF
v/s: Michael Kittner. Tryckt data-QSL
WDR 5 Funkhaus Europa -936 k,stickers, pin, i 2m.
BEFF

Ukraina

Radio Lvov via Radio Nezaleznist, -1476 e-post 26m
BEFF
semperfidelis@polynet.lviv.ua

Ungern

VOA via Marcali, -1188. Kort, sticker, info. 3m BEFF,DO

Österrike

RCI via Moosbrunn, -6045. 1m BEFF
40-årsjubileumskort, pers brev, info, plastvimpel, dekal, CD-
skiva, snygg T-shirt! V/s: Bill Westenhaver. (Hoppas storleken
var den rätta! - Red)

Afrika

Congo

R Congolaise - 4765 Brev 10v DO
v/s Jean Claude Koutana, journalist. Detta blev mitt 200 land.
Svarade efter 32 rapporter!!!! (Grattis!! - Red)

Madagascar

Radio Voice of the People, Zimbabwe -7215. 5m BEFF
Stort kuvert (stämplat med 630.00 Zimbabwe-dollar) innehåll-
lande en snygg T-shirt, pers brev från v/s: Star Pswarayi.
Mail: voxpo@zol.co.zw och adress: P O Box CY 3093,
Causeway, Harare. (Garderoben växer! -Red)

Asien

Diego Garcia

AFRTS / Diego Garcia - 12579 e-mail 1tim GRS

Kina

China National Programme 2 - 5010 4v DO
Brev, dekal frimärke, schema och vykort

Centramerika

Puerto Rico

Radio Las Vegas, WEGA, -1350 E-mail 8m BEFF
v/s: Jesús D. Meléndez efter flup. jedmele@coqui.net

CHAM, Hamilton, ON, -820. e-mail 2v BEFF
v/s: *Don Kay, DonKay@820cham.com . + dekalers per post.*
CBX, Edmonton, AB -740. Brev,Dekal. 1m BEFF
v/s: *Jack Tyler*

Radio Unica, New York, N.Y. -1660 k ? BEFF
 "Vikkort" med handskriven text av Alejandro Sanchez. Ingen
 riktig verifikation, men man får vara glad för det man får.
 Visittkort med AM-frekvensen på.

WTAW, College Station-Bryan, TX 1620 - kort 2v BEFF
v/s: "Brooket"

WWKB - 1520 brev dek	2v	GRS
----------------------	----	-----

V/s dennis Kavanaugh Engineering Manager

WRNC; Warner Robbins, GA -1670 Brev 3v DO
v/s James K Gay II, Studio engineer och Richard W Hamilton,
Transmitter Engineer

WWBS, Macon, GA- 11910 Brev och dekal 51v DO
v/s Jo Ann Josey. En rätt lustig grej vara att bägge dessa brev
var avstämplade i Macon och anlände på samma dag!



BBC, Buenos Aires -1670 Brev, info, almanacka 2v BEFF
Snabbt svar från v/s: Carolina Thwaites-Lastra, Spanish American Service, London.

Radio Mallku - 4796.4 brev 5 mån GRS

Brasilien

R.Cancão Nova - 4824.9 8 m² GRS

R Gazeta - 9685 Brev och dekaler	3v	DO
----------------------------------	----	----

v/s Annibal Horta Figueiredo

EDXC via HCJB-17660. Pers brev. dekal 1y BFFF

v/s: *Risto Vähäkainu*.

Borderhunter - 6205 Kort. brev	3v	GRS
--------------------------------	----	-----

Union Radio - 6210	brev	2v	GRS
--------------------	------	----	-----

East Rock Radio - 6238 brev	4v	GRS
-----------------------------	----	-----

Radio Sparks - 7120 via IRRS, brev. kort 7y GBS

Radio Benelux - 7480 brev kort	7y	GRS
--------------------------------	----	-----

Mike Radio -6290,2 Snyggt k med sändaren 2 m. BFFF

... og jeg er med sandheden, 2 III, DEPT



Westcoast Radio -6267.4 brev, SM-1!	?	BEFF
-------------------------------------	---	------

E-mail: lizar.d@12move.nl

Radio Foxfire -6282 brev,info,vykort 1v BEFF DO

Radio Black Power -1652 - brev, data-OSL.	2 v.	BFFF
---	------	------

Radio Titanic Holland -6307 - Stencil, pers.brev 3 m. BEFF

R Interos -1610 Kort och dekal	5 v	DO
--------------------------------	-----	----

Radio Iran of Tomorrow -5830. E-mail 3m BFFF

v/s: A Quat, men undertecknat "riot", riot_studio@

hotmail.com Oväntad sak! (Men säkert välkommen - Red)

Turku Radio/OFK -1677 QSL-lapp, brev 1m BFFF

v/s: Göran Holmström

1 BEFF Björn Fransson, Visby 23

2	GRS	Göthe Ringström	15
---	-----	-----------------	----

3	DO	Dan Olsson, Furulund	12
---	----	----------------------	----

Det var prestationen denna gång. Då stoppdatum finns klart angivet för hela året på sidan tre, kan det ju inte vara pga att ni missat stoppdatumet, utan vi skyller allt på att ni inte visste vem som skulle ha de digra listorna med skönheter från Långtbortistan!

Näval, året är långt. Mycket kläder i kuverten denna gång. Årets fråga är också - kommer jag själv att få vara med i spalten? Mer om det längre fram. Det är ej heller förbjudet att hålla ungefär samma format på tipsen som här i QSL-Posten. Något som jag beder er om är att få med land och kontinent, annars kanske La Voz del Publica hamnar under Afrika, och det vill vi ju inte vara med om!

Jag hoppas också att min "stil" på spalten håller måttet. Har lite mer funderingar som jag skall läppja på, får se om de kommer till stand.

Tills nästa gång, bästa 73's de

För radioentusiaster

Club DX-Radio, On-Line Auktion, Annonser & mycket mer

www.sdxfr.org/dxradio/

DX-KÖP

Endast för medlemmar i SDXF
Postgiro 61 56 40 - 0

Lars Hedberg
Bellmansgatan 66, 754 26 UPPSALA
Tel. Lars 0708-963765 CG Köhler 018-400879
E-mail: dxkop@sdx.org
http://www.sdx.org/dxkop/

BÖCKER

Amazing AM, DXLC (Bok och på diskett)	280.00
Amazing AM, DXLC (Bok)	250.00
Amazing AM, DXLC (På diskett)	50.00
Antennkompendium (svenska)	100.00
A TV-DXers Handbook	slut!
Det här med LA-stn o QSL	45.00
<i>En skrift av ex. DX-Ombudsmannen, Roland Åkesson.</i>	
Die Grundig Satellit-Story	slut!
<i>Vi kan ta hem fler om någon beställer.</i>	
DX-Guiden 1994	16.00
DX-Vokabular	70.00
Guide to Utility Radio Stns, 2001	*
Guide to worldwide weather services 99/00	310.00
Loop Antenna Handbook (Joe Carr)	slut!
NRC-Loggen 2000	slut!
Passport to World Band Radio, 2001	240.00
Piratdrottningen - Radio Syd (cd+bok)	150.00
Privater Rundfunk in Deutschland	110.00
Radio Data Code Manual, 16:th ed	400.00
<i>En rejält tjock bok, 720 sidor.</i>	
Radiotelex messages	400.00
Reporting Guide, HDXLC	65.00
Reporting Guide, EDXC (Anker Pedersen)	45.00
Seefunk	185.00
Sender & Frekuensi 2001	260.00
SW Frequency Guide, 2001	*
SW receivers past and present 1942-1997	610.00
<i>Finns ej i lager för tillfället.</i>	
Technik, Tips & Tricks, 1994	slut!
The Beverage Antenna Handbook	320.00
UKW-Sprechfunk scanner handbuch	200.00
Weltempfänger Testbuch Nr. 9, 96/97	210.00
<i>Finns ej i lager för tillfället.</i>	
World Radio TV Handbook, 2001	290.00
World Radio TV Handbook, 2000+2001	325.00

Digital Data Decoder Screenshot (6 disk.)	300.00
The ARRL antenna handbook on CD	300.00

THE 2001 SUPERFREQUENCY LIST ON CD-ROM

The Super Frequency List innehåller tusentals kortvågsfrekvenser bland annat ur Guide to Utility Radio Stations 2001 mm. Det finns möjlighet till sökning efter specifika frekvenser, stationer, callsigns & länder. Allt detta på en CD-ROM för Windows... *

LISTOR / BLANKETTER

NDB Adress list 2000 (MKVK)	50.00
Radio Stations in the UK (& Eire) 2001	75.00

Domestic Band Survey, (DBS) 2000	100.00
FM-Listan, MKVK 1999	50.00
Landlista, EDXC 1998	45.00
Rapportblanketter (ange språk: franska, portugisiska) block om 50 st	35.00
<i>Svenska/engelska/Spanska är nu slut!</i>	
Loggade NA i Sverige (SM-1 loggar/QSL)	35.00

UTFÖRSÄLJNING

World Radio TV Handbook, 2000	100.00
SW Frequency Guide, 1999	60.00
SW Frequency Guide, 2000	*
Radio Stations in the UK (& Eire) 1999	20.00
Guide to Utility Radio Stns, 2000	*
The 2000 Super Frequency list on CD-ROM	150.00
Cubical Quad Antennas	75.00

DIVERSE

IRC	Vid köp av minst 5 st.....slut!
SDXF-Tröjor (ange storlek)	80.00
Kassettband (2x7 min) utan fodral, 21st	120.00
Balun "Magnetic Longwire Balun" anpassar din antenn till 50 ohms koax	800.00
ICOMIC-1 Hörlurar	240.00
Slipnål (SDXF)	75.00
Pins (SDXF)	50.00
Nyckelring (SDXF)	50.00
QSL-Hängare (plastfickor för upphängning)	?00

MOTTAGARE MED MERA

Visäljer följande mottagare:

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

Priser på dessa finns på hemsidan som uppdateras ofta.

Loopförstärkare, helt färdigbyggd med kabel o kontakt (typ av kontakt och koax längd skall anges vid beställning)

Fråga om pris!

Loopförstärkare, byggsats med alla delar utom kabel o kontakt

BETALNINGSSÄTT

Betalning görs enklast genom att beställningens belopp insätts på postgirokonto 61 56 40-0. Skriv din beställning på talongens framsida. Sätt även ut ditt telefonnummerså att vi kan nå dig!

DX-köps priser inkluderar både moms och frakt!

OBS DETTA:

För nordiska medlemmar tillkommer 35 SEK för bankens transaktionskostnad och ökad portokostnad.

*=Klingenfuss

Priser på en del Klingenfuss böcker är ej uträknade ännu. Dessa kommer på hemsidan inom kort.

För vidare information om Klingenfuss titlar (*) hänvisar vi till förlagets återkommande annonser i EA.

För material som avhämtas i Uppsala utgår givetvis ingen portoavgift.

God fortsättning på det nya året!

Radannonser

Under rubriken **Radannonser** införs medlemmarnas och klubbarnas kortare annonser till en kostnad av **SEK 20,00** för högst fem rader. Varje tillkommande rad kostar SEK 5,00. Varje rad rymmer ca 50 nedslag. Annonserna beställs hos huvudredaktionen under adress:

ETER-AKTUELLT
Östra Porten 29
442 54 YTTERBY
E-post: annons@sdx.org

Annonserna ska betalas i förskott, kontant eller med svenska ostämplade frimärken.

Klubbar

On Air! En bra och bred DX-tidning med tips, nyheter och artiklar. 8 nummer under 2001 i A5 med ca 40 sidor. Sverige SEK 165, Norden SEK 210, Europa SEK 230 samt övriga världen SEK 260. Provex. Sverige SEK 20 och övriga världen SEK 25. Vid girering från annat land än Sverige tillkommer SEK 28.

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

Bidrag!

Vi söker med ljus och lykta efter trevliga reportage från studiebesök, radiostationer och lyssnarläger. Inget förringas eller föraktas, kontakta H-red om du tror att du har ett scoop på gång.

Saknas ditt företag ?

Ta kontakt med EA's
annonsavdelning:

annons@sdx.org
för mer info

MediaPORTALEN

DATABEKYMMER ?

Nya och begagnade delar.
Uppgraderingar och kompletta system.

Tony Johansson
E-mail: tony.johansson@kommunicera.umea.se

Bidragslämnare

BEFF	Björn Fransson, Visby
DO	Dan Olsson, Furulund
GBM	Göran Bayard, Malmköping
GRS	Göthe Ringström, ?
JB	Johan Berglund, Trollhättan
OVE	Ove Fransson, Malmö
ÅÖ	Åke Öhrvall, Enköping

TACK !

KRISTIANSTAD
TEKNIKVERKSTAD

Välkommen in i vår nya Webshop!
www.teknikshoppen.nu

Generalagent för dx system radio antenner och tillbehör

Bromsaregatan 2
291 59 Kristianstad

Tel.: 044-200648
Fax.: 044-200649
E-post: leo@ktv.se

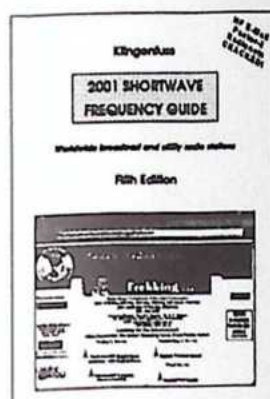


New books and CDs for worldwide radio!

2001 SUPER FREQUENCY LIST CD-ROM

worldwide broadcast and utility radio stations

10,200 entries with latest schedules of all clandestine, domestic and international broadcasters on shortwave. 10,900 frequencies from our 2001 Utility Radio Guide. 17,800 formerly active frequencies. All on one CD-ROM for PCs with Windows™. You can search for specific frequencies, countries, stations, languages, call signs, and times, and browse through all that data within milliseconds. It can't get faster and easier than this! • EUR 25 = Skr 220 (worldwide postage included)

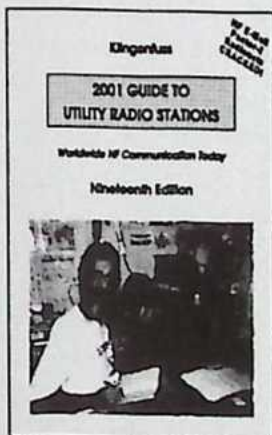


2001 SHORTWAVE FREQUENCY GUIDE

Simply the most up-to-date worldwide radio handbook available today. Really user-friendly and clearly arranged! Contains more than 20,000 entries with all broadcast and utility radio stations worldwide from our 2001 Super Frequency List on CD-ROM, and a unique alphabetical list of broadcast stations. Two handbooks in one - at a sensational low price! 556 pages • EUR 35 = Skr 308 (worldwide postage included)

2001 GUIDE TO UTILITY RADIO STATIONS

Now includes many HF e-mail Pactor-2 radionets that we cracked! Here are the really fascinating radio services on shortwave: aero, diplo, maritime, meteo, military, police, press, and telecom. 10,900 up-to-date frequencies from 0 to 30 MHz are listed, plus hundreds of new decoding screenshots, abbreviations, call signs, codes, explanations, meteo/NAV-TEX/press schedules, modulation types, all Q and Z codes, and much more! 612 pages • EUR 40 = Skr 352 (worldw. postage included)



Special package price: CD-ROM + SW Frequency Guide = EUR 50/Skr 440. More package deals available on request. **Plus:** 2001/2002 Worldwide Weather Services = EUR 30/Skr 264. Double CD Recording of Modulation Types = EUR 50/Skr 440. Radio Data Code Manual = EUR 40/Skr 352. Radiotelex Messages = EUR 15/Skr 132. SW Communication Receivers 1942-1997 = EUR 50/Skr 440. WAVECOM Digital Data Decoders = the # 1 worldwide: ask for details. Sample pages and colour screenshots can be viewed on our comprehensive Internet site (see below). Payment can be made by credit card: Eurocard, Mastercard and Visa. No cheques! Please ask for our free catalogue with recommendations from all over the world! ☺

Klingenfuss Publications • Hagenloher Str. 14 • D-72070 Tuebingen • Tyskland
Internet <http://ourworld.compuserve.com/homepages/Klingenfuss>
Fax +49 7071 600849 • Phone +49 7071 62830 • E-Mail klingenfuss@compuserve.com

M09342

2 - 01

Stig

Granfeldt

Hemvägen 8 A

653 47 KARLSTAD

POSTTIDNING B

Avsändare:

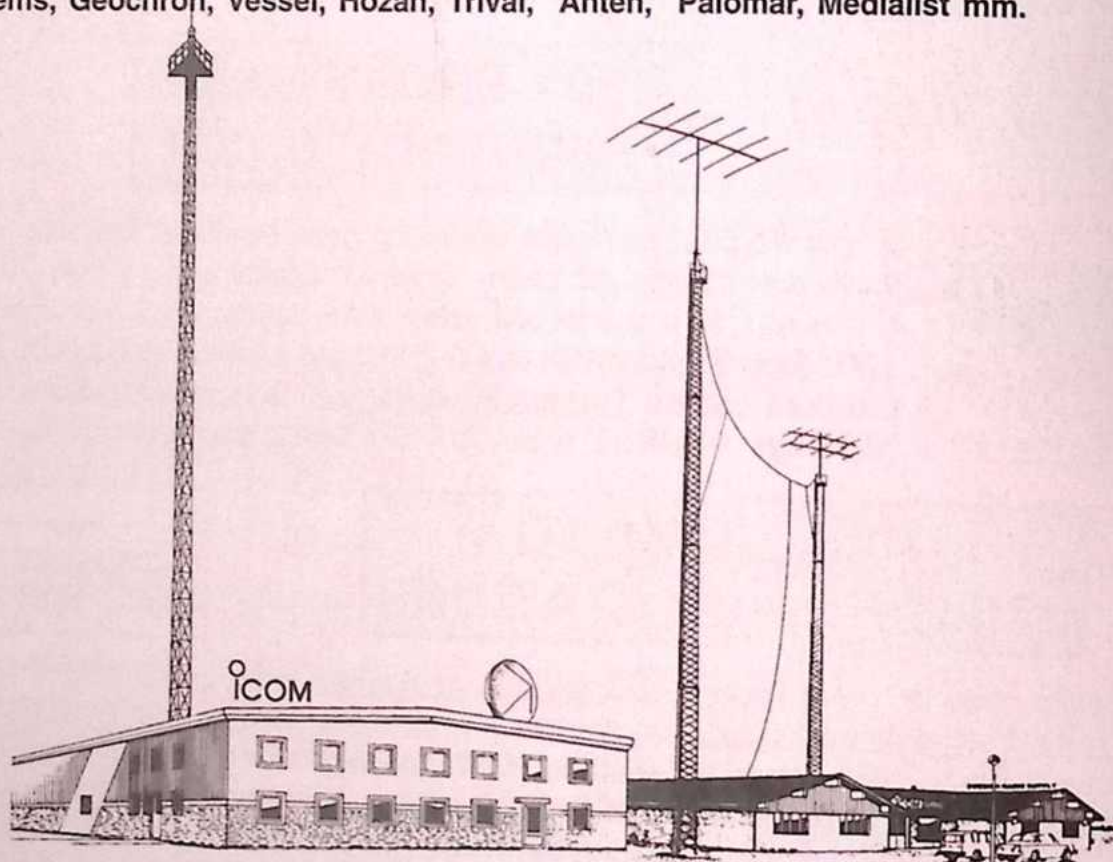
Eter-Aktuellt

Box 3108

103 62 STOCKHOLM

**SWEDISH RADIO SUPPLY AB****communication equipment and services**

Agent för Icom, Daiwa, MFJ, Tonna, Comet, Diamond, Datong, Araki, Barker & Williams-son, Bencher, Butternut, Cushcraft, Telereader, Natec, HARI, Mizuho, Kantronics, Dressler, Emotator, ICS, Skyview, JRC, Kenpro, Wavecom, Revex, AOR, Yupiteru, Camnis, Drake, Lowe, Davis, Taiwan Serene, Tokyo Hy-Power, Tono, TEKK, Grauta, APL, Aquaman, ETM, Intek, Nietzsche, SCANCAT, Heil, RF-Concepts, Philex, Optoelectronics, VCI, WIMO, RF-Systems, Geochron, Vessel, Hozan, Trival, Anten, Palomar, Medialist mm.



Transceivrar, mottagare, scanners, mobil-/bas-antenner, slutsteg, packetradio, böcker, rtty/cw-datorer, aktiva antenner, instrument, rotorer, manipulatorer, vädersatellitutrustning, telegrafinycklar, dataprogram, antennavstämningenheter, kontakter, tillbehör, elektronikkomponenter mm

Samt vår professionella avdelning där vi har följande: marin VHF-radio, HF marinradio, flygradio, landmobilradio, jaktradio, LPD-radio, SRBR mm

SWEDISH RADIO SUPPLY AB skandinavisk generalagent för

ICOM**SKANDINAVIENS STÖRSTA AMATÖRRADIOVARUHUUS**

Postadress : Box 208, 651 06 Karlstad
Besöksadress: Fallvindsgatan 3 - 5

Postgiro 33 73 22 - 2
Bankgiro 577 - 3569

Telefon
Internet

(växel) 054 - 67 05 00
<http://www.srsab.se>