



Nr 8

Tidningen för DX-are och världsradiolyssnare

NORDX

2001

N O R D I C D X C H A M P I O N S H I P

Tävlingsdax!

NDL räknar med maximalt deltagande!

Sidan 19

Mycket tips, loggar och lätthört!

Lars Rooth - en obalanserad katolsk röst

Sidan 20

Utlandssändningar - mycket politik och propaganda

Sidan 22

Mygg, knott och konds - Parkalompolo!

Sidan 42

**Torget, LA-Horisont, Allt om Media, QSL-Posten och mycket mer.
44 välmatade sidor - god läsning!**



**Saknas dessa i
hyllan?
DX-Köp
Sidan 41**



VOT QSL

Redaktion

Ansvarig utgivare & Huvudredaktör

Tony Johansson 090 - 19 03 35
Kandidatv. 9, 3tr hred@sdx.org
907 33 UMEÅ

**Prenumerationsärenden
endast under kvällstid!**

Annonsredaktör: Dag tel 0303 - 936 10
Jonny Augustsson fax 0303 - 928 55
Östra Porten 29 Kväll tel 0303 - 945 83
442 54 YTTERBY annons@sdx.org

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@sdx.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 Thörnblom Tel. 040-12 66 82
Kiviksgatan 5C
214 40 MALMÖ
jan.thornblom@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

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 75 kr.

Medlemsavgiften utan Eter-Aktuellt för resten år 2001 är 30 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

Kandidatv. 9, 3tr
907 33 UMEÅ

E-mail: eteraktuellt@sdx.org

© 2001. 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.sdx.org/>

LEDAREN

Hösten närmar sig och ett tecken på detta är att det är snart dags för NorDX. I år är det NDL som arrangerar detta mästerskap den 28-30 september. Dom satsar på en del nya grepp och det är gratis att delta! Information finns inne i tidningen och deltag sedan i NorDX.

Den 22:a september anordnar SSA "Amatörradions Dag" runt om i landet, ett led i deras medlemsvärnins-program, och en del lokala radioamatörklubbar kommer att ha diverse aktiviteter.

Om ni har en aktiv radio-amatörklubb på orten, varför inte kontakta den och se om ni kan göra ett samarrangemang. Om Västerås Radioklubb kommer att ha något arrangemang, så är kanske ADXC med på ett hörn. Själv skall undertecknad missionera för DX-ing på VRKs nästa månadsmöte i september. Jag fick en inbjudan i våras att komma på ett av deras möten och prata om DX-ing och ett sådant tillfälle får man ju inte missa.

LWV

Innehåll

Ledaren	3
Torget	4
Afrika Horisont	10
Allt om Media	12
LA-Horisont	15
Förbundsnytt	18
NorDX 2001	19
Focus på Lars Rooth	20
Sani Radio	21
Utlandssändningar	22
SDXF	24
Lättfångat	25
MKV-Översikten	28
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@sdxf.org

Alla tidsuppgifter i Eter-Aktuellt anges i UTC.

Svensk tid = UTC + 1 timma.

Sommartid = UTC + 2 timmar

All times in UTC

DX-Köps hemsida

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

Stoppdatum 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

Stoppdatum för Nr 9 2001

Huvudredaktion

Spaltredaktörer

Sista sekunden

e-postas till sekunden@sdxf.org

September
12
Onsdag

September
14
Fredag

September
19
kl 19.00 ST
Onsdag

TORGET

FÖR KORTVÅGS- LYSSNAREN

Sven Ohlsson
Vasavägen 5
265 31 Ästorp

torget@sdx.org
042-50423



loggade in för att kolla vilken frekvens han skulle lyssna till, och sedan lyssnade på kortvåg han fanns med bland Internetlyssnarna!
Ack ja! Vi ses och hörs.

Internet + Kortvåg = sant

Visste ni att Internet och Kortvåg hör ihop? Nä, jag kunde tro det. Har ni hört talas om Bushnet i Uganda? I DX-Fokus läser jag om företaget som har upprättat en kortvågsförbindelse (6870 kHz LSB) mellan Goma i östra Congo och Kampala i Uganda. Förbindelsen används för att vidarebefordra epost. Och i ett område där fax är svindyrt, brev kan ta månader är det inga problem att ett vanligt e-brev kan ta flera minuter. Det kommer fram direkt i varje fall. Förbindelsen är inte så bra, så det handlar inte om att surfa på Internet eller att skicka bilder, bara text.



Och vi klagar på våra 56-modem!

<<<<<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>>>>>

Det bidde inget klipp

Nä, det blev inget klipp. I Torget nr 5 berättade jag om KAWL-AM i York, Nebraska som anordnade en frågesport för att lotta ut radiostationen. Det gällde att betala in 1.000 dollar och att svara på 30 frågor. Vinnaren skulle få stationen (för bara 1.000 dollar).

Målet var att minst 1.000 skulle delta i utlottningen och betala in de 1.000 dollarna. Nu blev det inte så. Jag läser i Contact att det blev mindre än 500 som deltog. Och då blir det inget av med tävlingen. Man hade redan i förväg meddelat att det krävdes minst 1.000 deltagare för att arrangemanget skulle genomföras. Nu ska istället pengarna betalas tillbaka till de som deltog.

Station manager Tom Robson lovar att man återkommer med något annat. Han anser inte att det hela bara är ett misslyckande. Han lyckades sätta York på kartan i varje fall. Jippot fick i varje fall en stor massmediauppmärksamhet. Både radio och TV har gjort ganska mycket av jippot. Och det fortsätter tydligen.....



<<<<<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>>>>>

Välkomna till höstens första Torg. Tyvärr blev förra EA väldigt försenad så en del uppgifter hade hunnit bli lite gamla och inaktuella. Jag beklagar, och hoppas på bättre tur denna gången.

Att ljuga med statistik är lätt. När BBC skulle motivera att man ville lämna kortvågen för att betjäna lyssnarna i Nordamerika hade man bland annat som argument att 1.500.000 lyssnade till BBC via Internet medan bara 300.000 lyssnade på kortvåg. När man granskade siffrorna så visar det sig att 300.000 avsåg det antal amerikaner som under en vecka bara lyssnade på kortvåg och inte hade kontakt med BBC på något annat sätt också. Medan 1.500.000 via Internet avsåg alla som på något sätt besökte BBC:s sajt på Internet under en månad. Dvs en kortvågslyssnare som

Play de Pals, igen

Under EDXP-mötet i Barcelona gjordes bland annat ett besök på RFE/RL:s sändaranläggning i Playa de Pals. En av de som deltog i besöket var Bob Padula från Australien och som också tog en hel del fotografier i samband med besöket. Och han fick av personalen i samband med besöket besked om att det var fritt fram att fotografera och publicera teknisk information om anläggningen.

När Bob kom hem till Australien skrev han bland annat artiklar om besöket, och på hans web-sida lade han ut en hel del kort tagna på anläggningen i samband med besöket i oktober förra året. Som jag berättade i förra EA lade IBB mycket plötsligt och utan förvarning ner anläggningen den 25 maj. Och kort efter nedläggningen fick Bob officiella direktiv från USA där han uppmanades att omedelbart plocka bort sin reseberättelse och kort tagna på anläggningen.

Anledning till stängningen är nog att den låg i direkt anslutning till bostäder berättar i ett mejl Lars-Olof Hansson som också besökt platsen

Materialet finns fortfarande kvar för den som vill läsa det på: <http://www.worldisround.com/articles/662/index.html>

<<<<<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>>>>>

Månadens citat

Månadens citat kommer från FCC:s chef (FCC = Federal Communications Commission i USA). Så här sade han till en samling av chefer för TV-kanaler.

"I invite you to sit down in front of your television set when your station goes on the air ... and keep your eyes glued to that set until the station signs off,"

"I can assure you that you will observe a vast wasteland,"

Det kanske ska påpekas att yttrandet gjordes av Minow den 9 maj 1961, precis efter att han utnämns av Kennedy till chef för FCC. Frågan är om inte åsikten är ännu mer gällande idag.

<<<<<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>>>>>

TÄVLINGS DAX

Att tävla är poppis



Kristna DX-Ringen arrangerar nu ännu en av sina regelbundna rapporteringstävlingar. Denna gång är det Christian Voice som ju börjat sända från Darwinanläggningen i Australien. Tiden är 14-28 oktober, och tidpunkten är när som helst mellan 0030-0800 UTC. Frekvens är 21680 kHz. Christian Voice sänder på engelska.

En eller flera rapporter, helst tillsammans med programkommentarer, skickas till KDXR, Brittgården 94, S-543 37 TIBRO. Senast den 12 november vill KDXR ha din rapport tillsammans med ett 5-kronors frimärke eller 1 IRC. Den som skrivit den bästa programkommentaren får ett litet pris. Alla rapporter vidarebefordras sedan till Christian Voice för verifiering av dom.

Syftet med KDXR:s rapporteringsstationer är att under en period stödja en viss station med rapportering. På så vis lever föreningen upp till en av punkterna i dess målsättning: att "hjälpa kristna radiostationer runt om i världen med rapportering och konstruktiv kritik". Börje hälsar därför alla välkomna att delta i tävlingen.

Christian Voice har en hemsida med bland annat sändningsschema på <http://www.christianvoice.com>.

Slutligen, ni glömmer väl inte Nordx 2001. 28-29 september. Ta en titt på <http://www.ndl-dx.org/nordx2001> eller mejla nordx2001@ndl-dx.org. Det finns mer information på annan plats i EA.



< < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > >

SVENSKSÄNDARLISTAN

0500-0520	Sv	Vatikanradion	1611, 7345 och 9645 kHz	Tisd Onsd Torsd Fred Sönd
0545-0600	Sv	NHK - Radio Japan	15355 kHz (via Gabon)	Dagligen
1045-1100	Sv	NHK - Radio Japan	21700 kHz (via Gabon)	Dagligen
1730-1800	Sv	Rysslands Röst, Moskva	1494, 7420 och 9420 kHz	Månd Onsd Fred
1730-1800	No	Rysslands Röst, Moskva	1494, 7420 och 9420 kHz	Tisd Torsd
1840-1900	Sv	Vatikanradion	1611, 7250 och 9645 kHz	Månd Tisd Onsd Torsd Lörd
1900-1930	Sv	Norea Radio Sverige	1494 (via Ryssland)	Månd - Fred
1930-0100	No	Norea Radio	1494 (via Ryssland)	Månd - Fred
2000-2020	Sv	RAI - Radio Roma	9595 och 11755 kHz	Månd Onsd Fred
2000-2020	Da	RAI - Radio Roma	9595 och 11755 kHz	Tisd Torsd Lörd

< < < < < < < < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > > > > > > > >

Radio Ezra International

Radio Ezra International sände under 3 månader varje söndag en kvarts religiöst program. Stationen uppgav på sin websida och har även angett detta på sina QSL-kort att sändningarna kom från Wavre i Belgien. Men det har hela tiden framställts tvivel om detta är riktigt. På direkt fråga har Frank Vossen på RVI i Bryssel svarat att uppgiften om att sändningarna kom från Wavre var "nonsense". John Hill som ligger bakom Radio Ezra verkar själv ha trott att sändningarna skedde från Belgien. Och TDP som förmedlat uthyrning av sändningstiden har vad jag sett inte officiellt kommenterat vilken sändare som användes. Det vanligaste ryktet jag sett handlar om Bulgarien. Totalt fick Ezra 76 rapporter från 19 länder under den tid man sände. Och han hoppas återkomma i oktober.



< < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > >

SVENSKSÄNDARNA



Senaste nytt om
sändningar på svenska.
Och lite om de andra
skandinaviska språken



RYSSLANDS RÖST ska enligt planerna byta ut sina kortvågssändare från 2 september. Enligt tidigare planer upphör då användandet av 11675 kHz i 25 mb och istället är det meningen att man ska börja utnyttja 7420 kHz i 41 mb. I 31 mb byter man från 9480 kHz till 9820 kHz. På mellanvägen ska man vara kvar oförändrat 1494 kHz. Detta skulle ge följande schema från 2 september:

1730-1800 1494 7420 9420

må on fr



РАДИО ГОЛОС РОССИИ
RADIO VOICE OF RUSSIA

NOREA RADIO sänder sedan

11 augusti åter en timme tidigare, dvs de svenska programmen sänds 1900-1930 istället.

Samtidigt upphör sommaranvändandet av en kortvågssändare i Albanien. De svenska programmen sänds alltså enligt: 1900-1930 1494 kHz mån-fr



NOREA RADIO SVERIGE
Lundabroddsvägen 79 - 716 72 ÅSLJUNGA

European DX-Council

Det har blossat upp en viss diskussion om European DX-Councils hemsida igen. Man har nämligen börjat pryda sidan med EU:s flagga och det har orsakat protester från en del. Från ansvarigt håll har det då påpekats att flaggan (ni vet den där blå flaggan med en ring av stjärnor) faktiskt ursprungligen är Europarådets flagga som även används av EU. Själv associerar jag flaggan med EU. Protesterna verkar komma från en ohelig allians av EU-motståndare och Luigi Cobisi motståndare. Protesterna går ut på att EDXC är för hela Europa, inte bara EU. Och då kan man inte pryda sidan med en symbol för EU.



Själv upprörs jag mest av att EDXC:s hemsida är så avancerat utformad med en massa finesser att den inte fungerar i alla webbläsare. Att titta på den i Opera kan man glömma, det går inte att läsa hela texten och inte att tillfredsställande navigera på sajten. Det går bättre i Netscape, men inte tillfredsställande. Sajten är också en av de där mycket enerverande som ändrar webbläsarens utseende. Bland annat så kläs webbläsaren av så att bara menyraden visas, inget annat får vara kvar. Och trots detta får inte sidan helt plats på min skärm. Och jag hatar sajter som lägger sig i vilken webbläsare jag använder, och hur denna ska se ut. Det är mitt val, inte webmasterns. Troligtvis fungerar det utmärkt i Internet Explorer, men det har jag inte kollat.



Jag lade mig i diskussionen på EDXC:s epostlista, men tydligen var man från ledningen då trött på inläggen med kritik på flaggan, så mitt inlägg släpptes aldrig fram. Om jag minns rätt så kollar nämligen alla nya skribenter i cencuren innan dom släpps in. Och mitt inlägg har än så länge inte dykt upp. Men jag har inte heller fått något meddelande om att det stoppats i slussen. Det finns ju en risk för att jag gjort något fel.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >>>

Så kan det gå

I april inträffade en tragisk olycka i Trois-Rivieres i Quebec, Canada. Ett privatflygplan flög rätt in i de staglinor som håller upp den antennmast som används av ett stort antal lokala radio- och TV-stationer. Flygplanet blev hängande i antennmasten, som dock inte rasade ihop. Tydligen avled piloten, men det blev alldeles för farligt att klättra upp i masten för att plocka ner kroppen efter piloten eller flygplanet. Till slut blev myndigheterna tvungna att spränga staglinorna så att masten rasade och man fick ner flygplan och kropp.



Allt läst i Monitoring Times.

< << <<< Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω >>> >>>

WORLD WAVES

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



Det blir 1 1/2 sida med World Waves, och av diverse praktiska skäl så börjar vi med BBC. Men sedan blir det i bokstavsordning i varje fall. Jag hoppas att ni tänker på att det finns en ständigt uppdaterad Engelsksändarlista på Internet. Gör gärna ett besök på <http://listen.to/the.world>. Och om ni hittar felaktigheter - hör av er!

STORBRITANNIEN BBC World Service gör vi ett nytt försök med. September-upplagan av On Air dök upp på måndagen efter skrivhelgen, men det går att få in lite tips från den. Sedan får vi hoppas att EA inte blir lika försenad som förra numret. Tiderna inom parentes är de som gäller till Mellanöstern vars frekvenser ju ofta är de bästa.

* *Ubuntu* är en serie i 4 delar med musik inspelad i Sydafrika. Första delen kommer 19 september. To 0830, 1830, fr 0030 och 1330 (to 0730, 1630 och fr 0030). Serien ersätter *World of Music* med Charlie Gillets som sänds vid samma tider fram till 15/9.

* Serien *How to listen* ersätts från 8 september av *Masterprize* som ska presentera de 5 finalisterna i årets Masterprize tävling (tävling för kompositörer av symfonimusik). Till final har 3 amerikaner, en britt och en kines gått. Programmet sänds i 3 delar. Från 29 september tas tiden över av en 5 delar lång serie om *Tchaikovsky*. Lö 0305, 2130 och må 1330 (lö 1930 och må 1130).

B/B/C MONITORING

* I *Working out the words* ska poeten Kate Clanchy försöka lära oss att skriva poesi. Väldiga poeter ska ge oss tips. Det blir hela 10 avsnitt med början den 17 september. Må 1245, ti 1745, 2345 och to 0330 (ti 1545, 2345 och on 1930).

* *About Faces* är en serie som började i augusti och sänds fram till 10 september och är en intervju med neurologen Dr Oliver Sachs. Från 13 september sänds *Routes of English* samma tid. Denna serie i 6 delar handlar om hur det engelska språket har spridits. Och varför just engelskan har blivit så spridd över hela världen. To 1930, fr 0130, 1430 och må 0930 (to 1730, fr 0130, 1330 och må 0830).

* *Warm World* är Richard Black som ska resa runt i världen för att se på effekterna av Global warming. Sö 0730, 1830 och må 0230 (lö 0430, sö 0130, 0730 och 1830) från 23 september.

ARGENTINA Radio Argentina Exterior har under sommaren flyttat fram sin engelska sändning mot Europa en timme. Den sänds nu:

1700-1800 15345

må-fr

berättar ett antal källor. Fast det råder delade meningar. Ändringen skulle ha något med avskaffande av speciell sommartid att göra. Men en del andra källor uppger att det inte skett någon förändring. Och tyvärr har jag inte lyckats höra vilket som är rätt. Så hör gärna av er med uppgift om

RAE

RADIODIFUSION ARGENTINA AL EXTERIOR

när RAE hörs.



AFRIKA HORISONT

Björn Fransson bjorn@mail11.calypso.net
Lunds Västra 5 0498-26 45 68 (& fax)
621 48 VISBY

AFRIKANSKA "PSEUDO-DX"- STATIONER

"Pseudo-DX" är ett begrepp som blir allt vanligare. "Pseudo" står ju för "falsk" eller "under antaget namn", men i de här sammanhangen kan vi nog definiera dessa stationer, som sådana som inte är "riktiga DX-stationer" och som inte sänder från de länder de riktar sig till. Allt fler stationer hyr sändningstid av starka reläsändare för att få bättre täckning i de områden man vill nå. Här kommer några exempel på nystartade sådana stationer:

Ny religiös sändare för Västafrika

Den 6 juli startade **Salama Radio** sina sändningar, som i första hand riktar sig mot Västafrika. Ännu så länge är det bara tester igång, men man räknar med att komma igång litet mera strukturerat i september. Programmen är huvudsakligen kristna. 30% av dem handlar om moraliska frågor och det spelas en mängd afrikansk folkmusik.

Tittar man på deras hemsida, så förstår man att det är till den stora islamiska delen av Afrika man vänder sig. På hemsidan, <http://harvesttime.org.uk> eller <http://salamradio.org>, finns det samlat en mängd information om organisationens syften och målsättning.



Jag lyssnade naturligtvis på den i pressreleasen angivna frekvensen, 15475 kHz, kl 19.00-20.00 en dag i början av juli och hittade en väldigt trevlig test-sändning med afrikansk musik, annonse-ringar på engelska och hausa och dessutom ett tal av ordföranden för stationen, Dr, Jacob Abdalla. Programmen reläas via **Merlin Communications** i Woofferton.

Ett kort brevsvaret kom efter en månad och då fick jag bekräftat att den adress jag hörde stämmer: Salama Radio, Harvestime Ministries, P O Box 126, Chessington, Surrey, KT9 2WJ, UK. Jag har också skickat ett brev direkt till de afrikanska programkarna: Box 287, Jos, Plateau State, Nigeria. Kanske kommer det ett något mera exotiskt svar därifrån? Å andra sidan har jag dåliga erfarenheter av att skicka brev till Nigeria i dessa dagar. De flesta når nog aldrig sin adressat!

Många "Radio Africa"

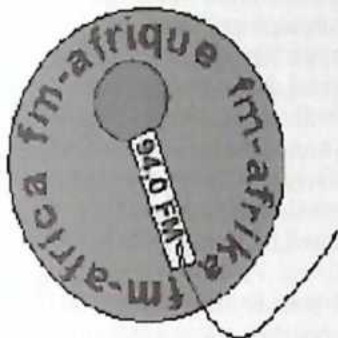
Börjar man forska i den afrikanska stationsfloran, så konstaterar man snart att det har funnits och fortfarande finns flera **Radio Africa** och **The Voice of Africa**! Den som nyss svarade mig, kallar sig **Radio Africa International** och startade sina sändningar så sent som den 1 januari 2001 och jag lyssnade på deras "Our first day on the air!", som det stod på QSL-kortet. Organisationen bakom stationen är General Board of Global Ministries - The United Methodist Church, en i raden av religiösa organisationer i världen, som försöker frälsa de många, arma afrikanska själarna. Det program jag lyssnade till var dock riktigt trevligt upplagt och innehöll en hel del härliga negro spirituals och liknande musik.



Programmen, som produceras i New York City, men sänds via DTK i Jülich, är på engelska kl 17.00-19.00 på 15485 och 13820 kHz och på franska kl 04.00-06.00 på 13810 och 11775 kHz. Det går att e-maila en rapport till: radio@gbgm-umc.org eller skriva till: 475, Riverside Drive, New York, NY 10115, USA. Deras hemsida finns på: <http://www.gbgm-umc.org>

Radio Africa/Radio East Africa/Radio Africa 2 är alla namn på religiösa sändningar, riktade mot olika delar av Afrika, från Pan American Broad-casting, 20410 Town Center Lane, nr 200, Cupertino, CA 95014-3230, USA. E-mail: pabcomain@aol.com. De sänds från Bata i Equatorial Guinea på 7190 och 15190. Aktuella tider hittar du på deras hemsida: <http://www.radiopanam.com>.

Det finns ytterligare en **Radio Africa**, som sänder via det österrikiska programmet **Radio 1476** (Wien-Bisamberg) på 1476 kHz. Man har nu meddelat att programmet också sänds på kortvåg via Moosbrunn på 6155 och kanske även på 13730 eller 5945 kHz. Försök en tisdagskväll kl 17.30-19.00 eller en söndag kl 16.00-18.30, så kanske du får höra det! Adressen som anges är: Lorenz Mandlgasse 33, A-1160 Wien, Österrike. Läs mera på <http://1476.orf.at> Där framgår det också att programmet ingår i något som kallas "Tribüne Afrikas" eller "African Tribune", som har en egen hemsida: <http://africa.sil.at>.



Just när jag sitter och skriver det här, ringer Ingmar Larsson i Södertälje, en av många trogna EA-läsare. Han berättar, utan att veta att jag just sitter och skriver min Afrikaspalt, att han hört en konstig **Radio Africa**-station på 7120 kHz. Den både jinglade och ID-ade som "Radio Africa", eventuellt med en reporter i Mombasa, runt kl 02.00! Vi kom överens om att det troligen var en reläsändning via IRRS i Italien, men det motsäger inte det jag skriver ovan: Det finns flera **Radio Africa** på kortvåg!

Libyan Jamahiriya Broadcasting, d v s Libyens hemmaradio, sänder 10-minuters nyhetsbulletiner på engelska och franska och kallar sig då **The Voice of Africa**. Det finns många uppgifter om tider och frekvenser, men försök på 17725 kHz, så kanske du lyckas höra något rapporteringsbart till denna, normalt mycket svårreporterade, radiostation.

När jag började DX-a år 1957 fanns det en sändar-anläggning i Marocko, som kallade sig **Radio Africa Tanger** eller **Radio Africa Broadcasting Center**. Från detta center sändes bland annat **IBRA Radios** och **Dux Radios** svenska program.

AWR sänder till Afrika från Förenade Arabemiraten (UAE)

I ett pressmeddelande talar Adrian Petersen på **Adventist World Radio** om att man i augusti startade sändningar för Afrika och Asien via Al Dhabayya i Abu Dhabi, UAE. Här finns det fyra 500 kW-sändare, som var och en kan användas med en uteffekt på 250 kW.

kHz. Övriga tider och frekvenser att kolla är kl 03.00-03.30 på 11975 (Amharic), 17.00-18.00 på 17875 (Afar och Oro), 03.00-04.00 på 11945 (Oro, Tigrinia) och 16.30-18.00 på 15520 (Somali, Amharic, Tigrinia). Till Asien sänder man 14.00-14.30 på 15385 kHz, men då på urduspråket. I oktober kommer antalet sändningar sannolikt att ökas på ordentligt. (Via DX Listening Digest)

Diskussioner om Radio Ecclesia i Angola

Radio Ecclesia, den katolska radiostationen i Angola och en av få källor för oberoende nyheter i hela detta land, har nu kommit igång igen. Den har inte hörts vare sig på FM i huvudstaden Luanda eller på kortvåg på ett tag. Många kortvågsslyssnare känner till stationen sedan den börjat sända via Deutsche Telekom i Jülich och detta faktum har även gjort att angolanska lyssnare utanför staden kunnat höra på stationen. Neils Lindquist, som är chef för VOA's portugisiska program för Afrika svarar så här på frågan: "Tvingades **Radio Ecclesia** stänga ett tag på grund av påtryckningar från den angolanska regeringen, som ju ansåg att den uppträdde som en oppositionsröst?"

"Ja, en medarbetare i en MPLA-tidning beskyllde stationen för att vara den "den nya **VORGAN Radio**", en station som försvann för ett antal år sedan och var UNITA-gerillans hemliga radiostation. Katolska kyrkan var då tvingad att fundera på om de tagit i för hårt i sin kritik mot den sittande regimen i Angola och kanske till och med betraktat den som en fiende. Eftersom stationen ofta citeras av nyhetsmedia i hela världen, så är det den säger, mycket betydelsefullt för den angolanska regeringen.

Stationen var faktiskt inte helt borta från etern, den spelade musik i stället för att ha nyhetsprogram. När den nu kommit tillbaka, så är det sändningar dygnet runt, och de är ingen större skillnad på hårdheten i den kritik man framför. Kanske har man ändrat sitt ordval något! **Radio Ecclesias** "audio stream" är en värdefull nyhetskälla för oss på **Voice of America**. För övrigt är även regeringens röst, **Radio Luanda FM**, tillgängliga på Internet."

Så långt chefen för VOA's portugisiska Afrikaservice. Du kan läsa vidare på hemsidan: www.ebonet.net/voa/. Allt detta har jag läst i olika nyhetskällor, framför allt i den förnämliga Internet-bulletinen "DX Listening Digest". Lyssna gärna själv på reläsändningen via Tyskland kl 05.00-06.00 på 15545 kHz och kl 18.00-19.00 på 13810 kHz. Adress för rapporter: Emissora Catolica de Angola, Morada, Rua Comendante Bula, No. 118, Sao Paulo, C.P. 3579, Luanda, Angola eller: ecclesia@snet.co.ao.

73 från BEFF

Pan American Broadcasting

Allt Om Media

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

Stig Granfeldt
Hemvägen 8A
653 47 Karlstad

aom@sdx.org
054-56 18 22

Slut med gratis Internetradio i USA

Förhandlingarna har startat om, hur mycket internet-radiostationerna i USA framöver skall betala för att få sända musik över nätet. Det har fram tills nu varit helt gratis.

På den ena sidan av förhandlingsbordet sitter skivbolagen och upphovsrättsorganisationer och på den andra sidan sitter radiostationernas representant. Stationerna har sänt ut radio- och musikprogram i flera år utan att fundera över vad det kommer att kosta i musikavgifter, detta skriver radionyt.com.

Hitills har musikradio på Internet varit helt gratis i USA och programmen har lokat miljoner lyssnare till programmen, skriver CNET. Men framöver kommer man att få betala för att få lova att spela musiken.

Parterna ligger långt ifrån varandra just nu. En musikradio med genomsnittligt 1.000 lyssnare - och 15 låtar i timmen - kommer att enligt musikbranchens förslag få betala 525.600 dollars (drygt 5 miljoner kr.), medan DiMA som är radiostationernas branchorganisation - vill att man för samma internetradio skall betala 13.140 dollars (drygt 115.000 kr.) i musikavgift. Förhandlingarna väntas ta cirka 6 månader.

Källa: Radionyt.com

Aller vill ha radiostation i Danmark

Den danska Aller-gruppen, som bland annat äger Se och Hör här i Sverige, kastar sig nu in i kampen om Danmarks första konsessionen för rikstäckande, kommersiell radio.

Danmarks Radios fyra rikstäckande radiokanaler kommer att få konkurrans när en ny privat aktör nu skall ges konsessionen till att driva kommersiell radio i Danmark.

Det danske medie- och tillskudssekreteriatet upplyser om att konsessionen skall auktioneras ut. För att få konsessionen måste stationen klara att hålla nyhetssändningarna på samma nivå som Danmarks Radio levererar.

Källa: Kampanje

Virgin: Internetradio

är ett mellansteg till Digitalradio

Den digitala revolution som nu pågår innebär att online musiken ska tas vidare förbi PC:n. Därför betraktar den engelska radiostationen Virgin internetradio som ett mellansteg till Digitalradio.

Detta säger Zack Zalon, general manager på Virgin. Anledningen till detta är att Radio Free Virgin vill vara en av huvudaktörerna i "the transformation of Internet radio into digital radio".

Zack Zalon tänker använda samma framgångsrika recept för Digitalradio som i den analoga, dvs hög kvalitet som bland annat kännetecknas av bra musik och färgstarka personligheter. Målet är att man skall bli den mest spridda digital-radiostationen i världen.



För närvarande sänder Virgin Digitalradio på Irland samt över två av de tre lokala DAB-frekvenserna i London.

Källa: DigitalMusic Weekly.com / SR Nya medier

Digital One - störst på Digitalradio i England

Det tog bara 18 månader för DigitalOne att bli störst på Digitalradio i England. Man planerade att det skulle ta sju år.

Kommersiella Digital One är nu störst på Digitalradio i England. Det tog 18 månader att nå 80% täckning av befolkningen, BBC är än så länge 60% täckning och planerar ingen ytterligare utbyggnad just nu. Totalt har 45 miljoner engelsmän möjlighet att lyssna på Digitalradio.

Källa: UK Newsletter / SR

Ny hitradio

för Elverum och Løten i Norge

Kanal 1 Elverum har tagit över Radio Kamo i Elverum och på Løten. Med målgruppen 15 till 35 år, profileras stationen med "Du sier til deg selv at du er for gammel, hvis du sier at du ikke liker musikken på Kanal 1".

Kanal 1 Elverum har en lyssnarpotential på ca. 50 000, och sänder hit-musik 24 timmar om dygnet, bara avbrutet av nyheter och reklam.

Stationen kommer också att satsa på en sommar- och turistradio för lokalbefolkningen och turister, dessa sändningar började på midsommardagen, den 25 Juni. Kanal 1 Elverum har tagit över frekvenserna efter Radio Kamo, och man kan finna dom på FM 100,6 och 104,1 MHz.

Källa: Norsk Lokalradioforbund - 2001-07-01

Stort intresse för digital marksänd TV

41 ansökningar från 34 olika sökande om tillstånd att sända digital marksänd TV har inkommit till Radio- och TV-verket. Det stod klart tidigt idag, när verket gjort en sammanställning över de sökande. Bland de sökande märks såväl svenska som utländska företag samt både etablerade TV-bolag och företag som nu vill starta TV-verksamhet.

Den 7 augusti 2001 var sista dagen att lämna in ansökan om att sända digital marksänd TV. Radio- och TV-verket kommer nu att handlägga ansökningarna skyndsamt för att senast den 27 augusti 2001 lämna ett motiverat fördelningsförslag till regeringen.

- Det stora antalet sökande visar att det finns en stark vilja hos medieföretagen att satsa på digitala mark-sändningar säger Peter Schierbeck, stf generaldirektör vid Radio- och TV-verket. Tillståndsgivningen Tillstånd som motsvarar utrymmet i tre frekvenskanaler (dvs. 12-15 TV-kanaler) kan komma att meddelas. Detta under förutsättning att nödvändiga överenskommelser med andra länder om frekvensanvändning uppnås samt att ledigt utrymme finns tillgängligt.

Det är Radio- och TV-verket som tar emot och handlägger ansökningarna. I handläggningen ingår att inhämta yttrande från Digital-TV-kommittén. Verket överlämnar sedan ett motiverat förslag om vilka som bör få tillstånd till regeringen. Därefter beslutar regeringen om tillståndsfördelningen. För närvarande sänder cirka 18 TV-kanaler i det digitala marknätet.

Dessa har sökt:

- Ronald Blomqvist Produktion AB (Småland)
- Boxer TV-access AB (Hela landet)
- Calico nr 2092 AB unä Lokal-TV Nätverket i Sverige AB (Hela landet)
- Calico nr 2124 AB unä Lokal-TV Väst AB (Göteborg/Västra Götaland)
- Calico nr 2123 AB unä Lokal-TV i Stockholm (Stockholm/Mälardalen)
- Calico nr 2200 AB unä Digital TV i Sverige AB (Hela landet)
- Cinecinemas AB (Hela landet)
- Discovery Comm. Europe Söker två kanaler (Hela landet)
- Hans Edler Music AB (Hela landet)
- Eagle Nest Broadcasting KB (Hela landet)
- Eurosport Sales Organisation/Eurosport Söker två kanaler (Hela landet)
- Firma International Video Television Cassette (Hela landet)
- Fredrik Grannas/Kanal 7 (Eskilstuna/Tors-hälla)

- Interactive Entertainment IAE (Hela landet)
- Jönköpings Lokal-TV-förening (Jönköping)
- Kenbi Media, TV Gotland (Gotland)
- Live Networks AB (Hela landet)
- LINC, Linder Interactive Communication AB (Hela landet)
- LänkoMedia AB (Östergötland)
- MTV Networks Europe Söker tre kanaler (Hela landet)
- NonStop Television AB Söker tre kanaler (Hela landet)
- QCE Läromästaren Sverige HB (Hela landet)
- Ringside Production AB (Fyrbodalen)
- Senda i Sverige AB (Hela landet)
- Stiftelsen Sion (Stockholm med Mälardalen och Uppsala)
- AB Svenska Spel (Hela landet)
- Sverigekanalerna (Hela landet)
- Sveriges Utbildningsradio AB (Hela landet)
- Television & Wireless Applications Europe AB (Hela landet)
- Teracom Digital TV AB (Hela landet)
- TV4 AB (Hela landet)
- AB Trav och Galopp (Hela landet)
- Joyce Viklund (Hela landet)
- Öppna Kanalen i Göteborg (Göteborg)

Källa Radio & TV-verket 2001-08-09

MTG stärker

MTG Radio stärker sin analysavdelning med Jan Ekman med lång erfarenhet från såväl RUAB som NRJ. Dessutom börjar även Petra Forsberg som är ny i radiobranchen och kommer senast från SIF och dess marknadsavdelning.

En mycket nöjd Susanna Bervå, VD MTG Radio säger: -För att kunna ge våra kunder en allt bättre service är det viktigt för oss att ha en stark analysavdelning. Med dessa två nya personer får vi den bästa analysavdelningen inom radiobranchen.

www.sdx.f.org
med senaste nytt

TV4 startar sportkanal

TV4 har i dag till Radio- och tv-verket lämnat in en ansökan om kanalplats i det digitala marknätet för en nystartad tv-kanal.

Kanalen, som går under arbetsnamnet TV4 Sport, kommer att ha tydlig svensk sportprofil.

I projektet har TV4 två tongivande samarbetspartners: Svenska Spel och ATG. TV4 för även diskussioner med Riksidrottsförbundet med syfte att kunna arrangera sändningar från olika sportevenemang anordnade av Riksidrottsförbundets medlemsförbund.

- Att bredda TV4:s bas med en sportkanal är en strategisk fråga för oss. TV4 Sport blir också ett pilotprojekt i utvecklingen av digital-tv-tjänster, säger TV4:s vd Thorbjörn Larsson. Det är en styrka att få samarbeta med representanter för hela den svenska idrottsrörelsen.

- Sportsändningar och sportnyheter har alltid varit mycket viktiga delar av TV4, säger TV4:s programdirektör Jan Scherman. Med den nya kanalen får vi en möjlighet att både fördjupa utbudet och ge sändningarna det utrymme som många viktiga sportevenemang kräver.

Planerad premiär för TV4 Sport i januari 2002.

Dagliga samiska nyheter

Den 20 Augusti är det dags för samiska nyhetssändningar på SVT.

- Sändingarna kommer att vara för och av samer, men också de viktigaste utlandshändelserna samt saker som angår urbefolkningen, är med, säger chefen för sameradien Nils Johan Heatta till norska Aftenposten.

Sändingarna har man förberett under en längre tid. Efter planerna så skulle sameradien i både Finland, Sverige och Norge samarbeta, men Finland är ännu inte med. Nyhetsredaktionerna i Kiruna och Karasjok skall samordna produktionen, och medarbetarna är spridda över många platser i området.

Nyhetererna skall tas från hela det samiska området, också Ryssland. Man arbetar med att bygga upp en egen samisk TV-redaktion i den ryska byn Lovozero, där samiska språket och kulturen fortfarande lever. Vid NRK-Sameradien i Karasjok har man investerat 45 miljoner norska kronor i ett ny tv-byggnad med modern studio och produktionslokaler. Inkluderat i priset är också satellitutrustning för direktsändningar.

Källa: Aftenposten

TV4 och CNN i samarbete

TV4 har i dag till Radio- och tv-verket lämnat in en ansökan om kanalplats i det digitala marknätet för en nystartad tv-kanal.

- TV4 kommer till en början att vidaresända CNN:s ordinarie sändningar. CNN och TV4 inleder nu samtal om hur samarbetet kan utvecklas, säger TV4:s vd Thorbjörn Larsson.

- TV4 och CNN kommer att diskutera de möjligheter som finns att samarbeta om produktionen av en svenskspråkig nyhetsverksamhet, säger Jeff Kupsky, executive vice president på Turner Broadcasting. Danska TV 2 köper sitt sändarnät

TV2/Danmark har köpt det danska UHF-sändarnätet från Tele Danmark. Det är från detta nät man har sänt ut sitt landstäckande och sina regionala program.

TV2/Danmark och Danmarks Radio har med anledning av övertagandet etablerat ett nytt bolag, Broadcast Service Danmark, som består av de medarbetare, som tills idag har servat TV 2:s UHF-nät och DR:s VHF-nät.

TV 2 har hela tiden betraktat sitt UHF-sändarnät som sitt eget, eftersom TV 2 nästan har betalat hela anläggningssumman. Därför är det naturligt, att TV 2 nu har köpt den sista delen av UHF-nätet, säger TV 2:s ekonomidirektör Peter parbo, till TV 2/ Medianyt. Den landstäckande UHF-sändaren består av 16 master, dessa är 150-300 meter höga. TV 2 / Danmark äger 12 master, medan 4 ägs tillsammans med Danmarks Radio.

BBC investerar och spar

Under de närmaste två åren kommer den brittiska tv-kanalen BBC att investera drygt 6,8 miljarder kronor för att locka till sig nya tittare. Genom minskade personalomkostnader kommer en del av pengarna att tas, skriver Vision.

Tidigare har alla BBC-anställda fått te, kaffe och kakor gratis. Nu kommer man att dra in på gratiskakorna och genom detta kommer BBC att spara nära 23 miljoner kronor om året.

Den brittiska public-service kanalen BBC brottas liksom många andra tv-kanaler med sjunkande tittarsiffror. Flaggskapet inom koncernen BBC One har tappat 1,5 procent av sina tittare. I jakten på att kunna få nya tittare skall BBC investera över 450 miljoner pund, vilket motsvarar drygt 6,8 miljarder kronor, under de kommande två åren.

Det innebär en 20-procentig ökning, detta är den största investeringen som tv-kanalen gjort under alla sina år. Enligt BBC-chefen Greg Dyke skall 85 procent av alla intäkter företaget får in satsas på programproduktion. Därför genomgår nu det brittiska tv-bolaget en omfattande kostnadssanering, skriver brittisk press.

Källa: Vision

LA-Horisont



Roland Åkesson
Lärkvägen 32
237 37 Bjärred

046-29 53 13
lahorisont@sdx.org

Hej på Er!

Vi sätter oss troget framför typerna igen denna lördagskväll (den 11.8) för att producera några sidor. Red hoppas springa på lite cx när sidorna väl är producerade. Till hjälp denna gång har redaktionen den sedan några månader tillbaka nya medlemmen i familjen – kaninen Buffe! Han har redan varit med på ett dx-läger i Saxtorp och håller just nu på att tränas upp för att förutsäga MV-cx på bandet (det bör ju som bekant ske i unga år, och det lär vara svårt att få gamla kaniner att sitta!) Metoden är mycket enkel; han får titta på kompassen till FM-rotorn, och efter en stund väljer han ett väderstreck att "picka" på med nosen. Han har vid flera tillfällen förutsagt NF-cx vid morgontoppen, dvs en riktning av ca. 325 nygrader. Dessutom har han vid de senaste dagarnas störda förhållanden pickat åt arabhället, vilket också stämt mycket bra. Nu gäller det bara att finslipa felfargen i gradtalet och mäta själva intensiteten i pickandet för att förutsäga själva kvaliteten på cx:en! Tidigare hade jag "the dx-er's dog" till hjälp, dvs hunden Larry som under nästan 15 års tid sprang i rätt antennriktning när vi ute i terrängen skulle dra bävrarna. Han var en riktig rackare på att hitta rätt även han. Nå, vem vet... Djur lär ju ha ett bra magnetiskt sinne, och kanske hade även katten Has-san (OA:s katt) en viss betydelse för framgångarna i Abisko, hi!

Efter denna extremt utflippade inledning är det dags att ta sig ner på marken och konstatera att sommarens MV-cx var en stor besvikelse. Inga speciella brasse-cx som sig bör vid maximum, utan i stället lite NA och en knippe venezolaner vid de tillfällen red varit i farten. La Plata har representerats av **LS6 Radio Buenos Aires – 1350** som gått ofta vid morgontoppen med sina religiösa px. Rolf Wikström hittade dock en spännande peruan på 1390 kHz som ännu inte fastställts till 100%. Kortvägen har varit bättre, och red hade med broder DO turen att vid en lyssnarnatt ute i Saxtorp springa på mycket fina KV-cx den 1.7. Då gick i stort sett allt som finns listat på bandet, och som en skänk från himlen sprang jag på sommarens stora mysterium – en ny bolivian på **3343 kHz**! Red väntar med spänning på upplösningen av identiteten på denna station så man kan få iväg rapporten. Denna fina natt gick f ö också min drömstation som omnämndes i förra numret – regnskogens drottning, dvs **Reina de la Selva – 5486**.

Red har även tidigare i sommar besökt DX-Parlamentet (en världens lång väg att ligga och köra, men väl värt besväret!) i Dalarna, och det var nog det trevligaste parlamentet som red varit med på! Massor av trevliga dx-are och spännande föredrag som inspirerar och ger perspektiv på vår hobby. Det kom en förfrågan huruvida vi i Skåne skulle kunna arrangera nästa år, men resurserna kommer inte att räcka till varför vi tyvärr måste avstå. Sen är det kanske inte precis alla som kör hela vägen ner hit efter lite noggrannare koll på vissa håll. Vi hoppas därför att någon annan kan ställa upp och arrangera i stället.

Till detta numret har min ständige broder och dx-inspiratör hört av sig med ett bidrag. Annars får ni hålla till handa med LA-QSL som inkommit till red. Då det ofta är E-mail numera så får ni stå ut med lite tråkiga illuser som komplement till texten. Vi börjar med en numera f d svartfot som tagit sig i kragen och skickat ut hela 2 QSL efter varandra! Det rör sig om **Broadcasting Corporation of the Bahamas – 1540** som till slut efter mycket möda hörde av sig till red! Äntligen! Vad är underbarare än att få en ny ö i Västindien verifierad?! Storyn blir inte sämre (nu skryter han igen!) av att det blev land nummer 200! Jag är i och för sig ingen nitisk landjägare, men visst känns det kul att nå 200-vallen efter lite mer än 20 års dx:ande från och till. Vid nästa tillfälle i Saxtorp, dvs under SM/NM –helgen, kan därför hugade besökare räkna med att bli bjudna på tårta av red! Möjligen lockar detta några nya ansikten, hi!



BAHAMAS

**THE BROADCASTING
CORPORATION
OF THE BAHAMAS**

**1240 AM * 1540 AM * POWER 104.5
810 AM * Channel 13**

MAIN STUDIOS:

3rd Terrace East Centreville
P.O. Box N-1347
Nassau, Bahamas.
Ph: (242) 322-4623 / Fax: (242) 322-3924
Email: bcbcorp@bahamas.net, bs

Stationen eller rättare sagt deras kanal heter "**Radio Bahamas**" och den har hörts lite då och då på **1540 kHz**, en kanal som ofta vid samma cx släpper igenom lite NA-stationer i form av **WPTR** och **CHIN**. Tyvärr finns det i detta fallet hemska orosmoln vid horisonten; red har vid de senaste checkarna noretat att tysken på 1539 numera kör även nattetid, vilket är fullständigt förödande för Bahamas på 1540! Åtminstone gäller detta i södra halvan av landet. Möjligen förstör den inte lika mycket i Norrland. Synd, för frekvesnen innehåller massor av godis som bara väntar på att betas av. Ännu en fri kanal tycks ha gått åt skogen enligt reds noteringar; det gäller **1010 kHz** där holländaren på

1008 ligger ute nattetid sedan en annan station använder frekvensen. Vad gör man? Möjligen ska vi vara tacksamma att man åtminstone inte börjar köra digitalt överallt, vilket ger fullständigt förödande QRM för de som letar efter andra stationer på samma QRG. Vad red förstår går det bara att ta en station på digitala kanaler, om nu flera skulle välja att köra digitalt på mellanvåg samtidigt. Man vågar inte ens tänka på hur framtiden på mellanvågen ser ut! Har vi tur så finns det en resit på 5-10 år, och då hinner vi med även nästa minimum innan dörrarna stängs för gott. Nå, vi får vara optimister – den digitala tekniken har haft extremt svårt att slå igenom på FM, och varför ska man byta hela sin surt förvärvade stereo-utrustning bara för att det är en ny teknik på gång som dessutom än så länge ger sämre ljud. Nej, vi vässar trädarna, springer ut i skogarna och njuter av trevligt sällskap på läger och roliga dx som fläktar i lurarna!

Vi går över till Dan Olsson bidrag som får reds läppar att dregla av avund! Han har nämligen rapporterat bolivianen **Radio Mallku - 4796** och nyligen haft nöjet att inkassera ett synnerligen läckert svar från dem. Stationen hördes enligt Dan mycket bra en kväll i början av året, och det var under den berömda "midnattstoppen" (som kan vara grym vintertid om det stör till sig lite!) som Dan lyckades få bra QRK på stationen och slängde iväg en rapport. R. Mallku är en god svarare! Många har belönats med långa trevliga brev som svar, och precis i samma veva som Dan rapporterade hade man tryckt upp ett urtjusigt standar som symboliserar stationens 4-årsjubileum!!!



Visst är det läckert, eller hur?! Det är nästan så man får lust att repa stationen igen bara för att samla på sig denna läckerhet, eller beställa en biljett via reguljärflyg till La Paz för att sedan med boskapsbussar kånka runt i detta spännande land och skapa bra kontakter för framtida QSL och givetvis samla på sig standar från alla pärlor man hört! Ja, ja... Men frågan är om Bolivia inte är världsmästare på trevliga standar och vimplar? Varje liten djungelstation eller signal långt uppe på Altiplanon (högsletten) verkar ha som hederkodex att inneha ett trevligt standar! Det gäller som bekant bara att få dem att svara, hi!

Om Mallku kan vi tillägga att de är och har varit en utmärkt kandidat till ÅQS – årets QSL-station! Några andra som enligt rykten för närvarande är på gång med fina standar från detta land är **Radio Illimani - 6025** och **Radio La Cruz del Sur - 4875**, så passa på att utöka samlingen om ni nu inte redan har dessa stationer i pärmen. Annars är det näst intill omöjligt att få en sådan souvenir med ett QSL idag. Möjligen är det några stationer i Perú och Ecuador som fortfarande kör med dessa souvenirer, men de blir alltmer sällsynta. Förr i tiden kunde man räkna dessa härligheter från kontinentens alla hörn, men den tiden lär nog inte komma tillbaka.

Ok, vi slickar våra sår och beger oss till ett mycket ovanligt radioland från LA – **Panamá!** Möjligen har ODD (Odd På i Strömstad) invändningar mot begreppet "ovanligt" ty han mer eller mindre abonnerar på Panamá-signaler, och befinner utan tvekan i en korridor som gynnar just dessa signaler. Red hävdar att Panamá ÅR svårt! Efter mer än 20 år på MV-bandet och lusbevakning vid cx, har endast 5 QSL från landet hamnat i pärmen. En titt ger vid handen att 7 stationer loggats från Panamá under alla dessa år. Av någon anledning har red, med endast ett undantag, alltid kammat hem Panamá-stationer i oktober. Kanske är detta en optimal tidpunkt för dessa rara dx. En gammal tumregel var alltid att om Colombia går kanon så ska man ge sig på Panamá också, och möjligen stämmer denna fortfarande!

Förra året hade red vid en trevlig morgontopp turen att på K9AY-loopen fånga **Radio Adventista - La Voz de la Esperanza - 1560**. Den slogs mot en jänke på samma frekvens, men kom loss bra vid några tillfällen till min stora glädje! Samtidigt anades också Panamá på 1570 där den förmodade La Voz del Trópico finns, men tiden räckte inte till för 100% identifiering på denna. Rapport gick iväg i ett nafs, men utan resultat, och när tålamodet tog slut slängdes även en f/up iväg som inte heller gav resultat. Genom den gode TBV (Tore B. Vik i Norge) fick jag nys på en E-mailadress till deras huvudsäte i Kalifornien. Mailet besvarades omedelbart och det var underskrivet av Hermana Evelyn González. Inte precis ett läckert QSL-kort, men i alla fall en korrekt verifikation. Som synes nedan har man även en web-sida där man kan hämta information. Stationen lär säkert kunna komma igen även denna säsongen, men det krävs utpräglade cx åt detta hållet för att det ska hända något!

Från: La Voz de la Esperanza <ergonzalez@compuserve.com>
 Till: "Roland Åkesson" <roland.akesson@svalov.se>
 Datum: 2001-05-02 19:27
 Ärende: Saludos desde Suecia, Evelyn!

Estimado Ronald,

Es un placer poder saludarlo por este medio. Nos alegramos tanto de que el programa de La Voz de la Esperanza haya sido de inspiración para usted.

Le aclaro un punto pequeño. Aunque usted nos escucha desde la emisora que viene del Panamá, nosotros estamos ubicados en Los Angeles, California, Estados Unidos. Acá está la sede mundial de La Voz de la Esperanza en donde grabamos los programas y los enviamos a los 35 países que difunden la programación, y a la vez nuestras filiales los envían a las más de 700 emisoras alrededor del mundo.

Si es que tiene acceso a la Internet, visite nuestra página web en el www.lavoz.org, allí también puede sintonizar el programa en el formato de 15 minutos y ver los últimos noticieros a todo color.

Gracias por enviarnos su carta que fue muy alentadora para nosotros, el poder saber que desde Suecia también escuchan estos mensajes que están repletos de paz, seguridad y amor en Jesús.

Que Dios lo bendiga siempre es nuestro mayor deseo.

Atentamente,

Evelyn González
 Departamento de Desarrollo
 La Voz de la Esperanza
 Los Angeles, California

Vi har i Saxtorpsvägen några dx-are som hungrar efter att få detta land verifierat, så vi ska försöka konstruera en antenn som duger skapligt åt detta hållet, dvs en longwire i ca. 310 nygrader på åtminstone en 700-800 meter. Med lite flyt finns det ett antal möjliga stationer just nu som skulle kunna susa i lurarna. Det gäller **Radio Mensabé - 1410**, **Hosana Radio - 1510** och ovannämnda station som alla är möjliga dx. Förr kunde man relativt "ofta" logga **Radio Reforma - 860** och även **Radio Mía - 920** har kunnat fångas vid några tillfällen. Resten får utpekas som nålar i höstackar som dyker upp någon gång vart 10:e år eller så. Men, ge inte upp bröder - till slut sitter en Panamá i nätet, och de får inte precis hur många rapporter som helst.

Vissa stationer är hopplösa rapporttätare; hörs relativt ofta men har fullständigt lagt på locket för QSL, och för att hålla igång strömmen av souvenirer, dollarsedlar, osv från utlandet, svarar de någon gång då och då varpå en glad dx-are tackar de högre makterna. En typisk sådan är **Ecos del Atrato - 5020** som nobbat många genom åren. Red kunde genom en E-mailadress till slut få svar från huvudkontoret i Bogotá via en herre som heter **Lenis Maturana**. Han beklagar att stationen svarar så dåligt och ska tala med sin bror som jobbar på stationen. Möjligen kan detta få effekt för andra framtida rapportörer. Som första nyhetsförmedlare har LA-Horisont möjligheten att här presentera hans hemadress som lyder enligt följande: Carrera 71 Numero 35B 65, Sur Interior, 1 Apartamento 202, Edificio La Esquina del Parque 1, Barrio Carvajal, Bogotá, COLOMBIA. Glöm nu inte att hälsa från red och berätta hur ni fått tag på hans adress! Annars blir han nog snart skrämmd. Kan du bifoga en liten story kring vad dx-ing är i form av läger, bäverantennar, osv så är han mycket tacksam eftersom han gärna använder det som material i programmen. Hop-
 pas det kan ge dig som inte har stationen ett QSL!

Som avslutning denna gången drar vi ner till La Plata. Jag tänkte nästa gång slänga in en artikel från vännen

Rubén Guillermo Margenet i Rosario som handlar om några fler intressanta dx från detta hållet. Rubén har däremot också hjälpt eder red att fixa ett mycket efterlängtat QSL. Ni som tittar i tipsspalterna efter La Plata-stationer kan genast notera att Norrland är sällsynt väl gynnat när det gäller dessa dx, och det är ytterst sällsynt att vi här i södern har riktigt bra la Plata-cx, speciellt på de lägre frekvenserna. Nu är ju mellanvågen ett helt fantastiskt band, och ingen regel sker utan undantag. Förra ganska så många år sen hade red på det omskrivna torpet tillgång till en tråd på 1000 m som var riktad mot La Plata, och som gav en hel del godis när det väl var cx. Enda nackdelen med en sådan antenn är att denna riktningen ofta drar med sig en massa Europa-QRM, och endast ett fåtal kanaler blir lite friare än vanligt. Under en morgontopp i mars månad i början av 90-talet sprang jag på en redig La Plata-topp som även täckte de lägre frekvenserna. **LR6 Radio Mitre - 790** gick t ex kanon och det var liknande stationer på nästan varje ledig frekvens. Red stannade på **830 kHz** där en station gick skapligt trots splashen från 828. Till att börja med hittade jag inget riktigt id, men när bandet kunde gås igenom några månader senare hittades en härlig informationsmassa i form en reklam för Carlos Reutemann (ni vet, den gamla Formel 1 - föraren!) som kandiderade till en post i den lokala regeringen i provinsen Santa Fé där ju Rosario ligger. Det skulle alltså vara **LT8 Radio Rosario!!!** Även om inget distinkt stations-id kunde uppfattas, kom i alla fall en slogan igenom i form av "Se hace sentir", vilket ungefär kan översättas till "Stationen som känns/märks".



En förfrågan gick iväg till stationen, men utan resultat. I början av detta året när jag kommit igång med brevväxlingen med Rubén, fick jag för mig att fråga om han hade möjligheten att besöka stationen och ta med sig min tentativa rapport. Jag skickade materialet till honom och fick genom ett E-mail från Rubén besked om att han besökt stationen, men att byråkrati hindrat utskriften av ett QSL. Det måste ske genom direktören himself som är en mycket upptagen man! (Visst känns mönstret igen från andra LA-stationer!) Genom ett nytt besök fick Rubén direktören att skriva ut ett QSL på en rapport som han ansåg var korrekt, och han var "själslagad" över att man hört stationen ända uppe i Sverige, även om det var några år sedan. Enligt Rubén är det idag en extrem sällsynthet att själva direktören för en station tar sig tid att skriva ut ett QSL, varför han tyckte att jag borde vara mycket tacksam! Red är mer än tacksam och skickade iväg lite av varje som tack för hjälpen! Ibland gäller det gamla ordspråket "trägen vinner"!!!

Skulle ni mot alla odds (det är just nu i skrivande stund och när ni läser detta som det borde kunna gå att logga sådana stationer igen, speciellt i Norrland!) höra stationen, kommer här lite information. Direktören heter Dr. CP Gad Fidel Kinori, och han vet numera precis vad en dx-are vill med sin rapport. Han berättar att man sänder med en NAUTEL-sändare på 10 kW och att stationen grundades redan 1928. Man har ett täckningsområde som ger en potentiell möjlighet för ca. 4 miljoner lyssnare att med god kvalitet ta in signalen, vilket innebär att man täcker åtminstone 4 olika provinser i Argentina. Rosario är en industristad som genom åren tagit emot massor av invandrare från Europa och som ligger vid Paranáfloden ovanför Buenos Aires. I stadens historik står man med att det var just här som man en gång i tiden komponerade Argentinas flagga. Landskapet är mycket tjugigt med flera "sandöar" i floden som ger en speciell charm. I provinsen Santa Fé finns det längre norrut ett stort naturskönt område som heter "Litoral" där bl a provinsens huvudstad Santa Fé ligger. Här finns även det berömda "Universidad del Litoral" som är ett av Argentinas mest ansedda och respekterade universitet. Ja, så stort att man t o m har en dx-station uppkallat efter sig, nämligen **LT10 Radio Universidad Nacional del Litoral - 1020!** Denna station loggas lite då och då här i Norden, men är nog mycket vanligare än LT8. Nå, ett av de roligaste QSL som jag inhöstat, och som pryder sin plats i pärmen. Visst ÅR det spännande med mellanvåg även det ibland känns som om man har oddsen emot sig!

Till sist ska vi nämna att Argentina just nu går igenom de värsta ekonomiska tiderna någonsin. Mycket värre än hyperinflationen i början av 80-talet, och en recession som gör att massor av unga tappat tålamodet och gör precis allt för att komma därifrån och lämna landet bakom sig. Denna utvandring lär vara gigantisk och möjliggörs delvis genom att många har rötterna i Spanien och Italien, och därför har möjlighet att fixa medborgarskap i dessa EU-länder. Nyheterna kan få gråstenar att lipa ty Argentina är ett underbart land på många sätt. Orsakerna är många; en korruption som stinker riktigt surt långt upp i maktens korridorer, en global stagnation i världsekonomin och en galopperande utlandsskuld som inte längre går att amortera av. Ett gigantiskt sparpaket är nu lanserat, man har begett sig till Washington för att be om frister och stimulanspaket, osv. För alla statligt anställda och för pensionärer har man sänkt lönen med 13%... Dessvärre kan det nog ta många år och massor av strejker och demonstrationer innan landet kan återhämta sig. Valet står mellan att komma till rätta med korruptionen nu, ordna upp ekonomin eller bli en av andra bananrepubliker i Latinamerika. Vi får hoppas att det löser sig - Argentina är ett extremt rikt land i form av många outtömliga naturtillgångar och befolkningen har en hög utbildningsnivå som gör att det finns gott om kompetens inom landet.

Jag ser fram emot bidrag från bravaderna på banden. Ni får gärna slänga med en story också om ni vill. Låtom oss hjälpas åt att hålla en god nivå på spalten. Lycka till nu med höstkonden!

Roland Åkesson



FÖRBUNDS- NYTT

Stig Granfeldt
Hemvägen 8A
653 47 Karlstad

ordf@sdx.org
054-56 18 22

Välkomna till en ny spännande höst med SDXF. Somnaren om vi snabbt går tillbaka med den innehöll ju dessvärre också ett sommarnummer av Eter-Aktuellt som kom ut sent p g a en del olika omständigheter. Av detta har vi lärt en del så det skall förhoppningsvis inte inträffa igen. Vi har nu vad det ser ut löst detta och kan se fram mot en spännande höst.

Skulle här vilja att Ni som kan tänka Er att hjälpa till inom SDXF att kontakta mig, ingen uppgift är för liten. Bättre att fler gör mindre saker än att några få gör mycket, då finns risken att man tappar suget och vi står där utan hjälpredor. Vi behöver hjälp med Tele-museum (vid lyssnaraktiviteter), översättningar EA, hjälpa till att ta fram broschyrer och annat infomaterial. Slå gärna en signal eller maila ett litet brev. Kan nämnas att kom gärna med synpunkter för det är med dom vi kan bli bättre.

Så en uppmaning till alla: Lördagen den 22 September är det radions dag. Så alla Ni som har en sändaramatörklubb på orten där Ni bor, kontakta dessa och hör om Ni inte också kan ha information om våran hobby samtidigt. Kontakta Informationschefen Dan eller undertecknad om Ni behöver hjälp, eller material. Ni som skulle vilja ha egna aktiviteter denna dag, kontakta Dan för vidare information.

Vidare över till DX-köp, där jag har varit uppe i Stockholm i början av Augusti och träffat Erik på SSA:s kansli och vi diskuterade samarbete mellan deras hamshop och vårat DX-köp. Detta har varit på gång under några år men det har inte hänt så mycket. Men nu bestämde vi att vi skall samarbeta, detta betyder att i nästa nummer av Eter-Aktuellt kommer Ni att ha en rivurbilaga med våra produkter samt SSA Hamshop:s hela utbud, beställer gör Ni som vanligt via vårt DX-köp. Där sköter SDXF egen klippa C-G resten så Ni får era varor. SSA har våran annons med redan i deras Septembernummer som redan utkommit när Ni läser detta. Det är också deras stora rekryteringsnummer. I det numret finns också en presentation av SDXF i kortformat samt chansen att kunna beställa ett provläsningsnummer av just Er favorittdning Eter-Aktuellt.

Ja till sist är det bara ett tillägg att styrelsen har VU möte i Göteborg den 7 September samt styrelsemöte i samma förnämliga stad den 6 Oktober. Har Ni något ni vill vi skall ta upp, tveka inte, slå en signal eller maila. Kom ihåg ingenting är för litet!

Stig Granfeldt

NORDX

2001

NORDIC DX CHAMPIONSHIP

28 - 29 september 2001

Välkommen att vara med och tävla om det Svenska och Nordiska Mästerskapet i DX-ing 2001.

Fredag 28 september 18.30 - 01.00 UTC ¹⁾

Lördag 29 september 13.00 - 23.00 UTC ¹⁾

Nytt för i år att det är helt gratis att delta och att det inte behövs någon föranmälan. Priserna består av en stor graverad buckla till vinnaren, samt ett antal bokpriser som lottas till övriga deltagare. All information om NORDX 2001 finns på:

<http://www.ndl-dx.org/>

Tävlingsprogrammet publiceras senast en vecka innan tävlingen. Gör gärna en intresseanmälan på hemsidan för att få tillgång till programmet så snart det publiceras.

Den som inte har tillgång till internet och vill vara med i NORDX 2001 skickar ett förfrankerat kuvert med den egna adressen till:

NORDX 2001
c/o Olsson
Trestegsgatan 113
SE-603 63 Norrköping
Sverige

Just nu pågår ett intensivt arbete med att finslipa tävlingsprogrammet med en bra blandning av program och stationer. Det är vår förhoppning som arrangör att vi får rekordmånga deltagare.

God Lyssning!

NDL - Norrköpings Distanslyssnare
i samarbete med Sveriges DX-Förbund och DX-Vännerna

¹⁾ Prelimära tävlingstider

NYHET! NYHET! NYHET! NYHET! NYHET!

MH-C777PLUS UNIVERSAL-LADDARE OCH ANALYSER

Äntligen en laddare som passar de flesta batterier i marknaden. Passar till dina radio-, video- och mobiltelefon-batterier. Klarar Li Jon, NiMH och NiCD. Ett smart system gör att du kan anpassa laddaren så den passar ditt batteri (-er). Skulle den mot förmodan ändå ej passa batteriet, ingår även en kabel med krokodilklämmor, så att man kan ansluta andra batterier. Man kan även ladda *1-12 st (NiMH&NiCD 1.2-14V) AA, AAA, C & D, samt *1-4 st Lithium Jon (3.6-14.4V). Varnar för felpolaritet (polaritetsomkopplare), visar batterispänning, tid och kapacitet. Art.nr. 48777.

Levereras med nätadapter 80-240VAC och cigarett-tändarkabel (Car-kit).

Mer info? ladda ner komplett bruksanvisning (engelska) på vår hemsida.



Pris 1200:- inkl moms

* kräver separat hållare (tillbehör).

SWEDISH RADIO SUPPLY AB

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
LUNCHSTÄNGT 12.00—13.00
EJ LÖRDAGAR

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

Lars Rooth - en obalanserad katolsk röst



För mycket länge sedan fick familjen Fransson ett samtal från en av våra svenska radioröster i etern. Rösten tillhörde Lars Rooth och kom från ett telefon på östra sidan av Gotland.

En djupfryst hare som present!

Det visade sig att den gode "Pater Rooth" hade varit och rekreerat sig i en för sådana ändamål in-

köpt, katolskägad stuga på östergarnslandet. Han hade "fått några timmar över", innan färjan till fastlandet skulle avgå, och tänkte göra en avstickare till Västerhejde och hälsa på oss. Sagt och vederbörligen välkomnad, stod han snart framför vår dörr, medförande den mest ovanliga "gåbortspresent" vi någonsin sett - en djupfryst hare! Sedan dess har jag bara haft sporadiska kontakter med "den gode herden" - senast vid DX-Parlamentet på Gotland 1982.

När vi sågs vid DX-Parlamentet i Ludvika, frågade jag honom om han mindes sin något ovanliga present - och visst! Den i höst 80-åriga radioprataren och radioamatören Lars hade inga svårigheter att erinra sig vare sig presenten eller den trevliga kvällen tillsammans med min familj. Att han inte har några problem med den intellektuella biten av kroppen visade han med all tydlighet i sitt tal för parlamentsdeltagarna, där han visade sedvanlig humor och talförhet. Vårre är det då med andra kroppsliga delar: "Jag är numera ganska en ganska obalanserad prelat", sa han, när han kommenterade det faktum att han drabbats av "Ménieres sjukdom" och därför har problem med såväl hörseln som med balansen.

Fick SDXF:s guldplakett år 2000

Strax före julen 2000 avtackades han av Radio Vaticana, som påminde honom om att han då faktiskt varit längst av alla på radiostationen. Han kom dit redan 1957, samma år som jag själv började lyssna på kortvåg. Självklart hade jag då stationen som en av mina favoriter. Många DX-are har honom att tacka för att DX-intresset kom igång och vidmakthölls, så det är inte underligt att han i föl fick SDXF:s guldplakett för sina framstående insatser till svensk DX-ings fromma.

"De vet inte vad de missar!"

Själv hade Lars ett stort radiointresse väldigt tidigt och snart blev han också aktiv radioamatör. Så småningom började han spela in egna inslag för

Vatikanradion hemma i den berömda garderoben och det dröjde inte länge innan Vatikanen bjöd honom ner till Rom för att tjänstgöra "på riktigt" i denna påvens största propagandapparat. Det han saknade mest vid sin avgång är det ungdomliga inslaget och detta problem delar vi med radioamatörerna: "De vet inte vad de missar, när de sitter där vid sina datorer och surfar på Internet", sa han. "Å andra sidan behöver inte någon ha dåligt samvete för att ni lyssnar på Vatikanradions sändningar via Internet! Huvudsaken är att ni lyssnar och att ni talar om för stationen att ni gör det. Det räcker med att ni skriver ett vykort eller ett e-mail. Glada, roliga och mänskliga nyheter är något vi alltid sätter värde på. Förresten kan jag fortfarande hjälpa till med biljetter till Påvens audienser. Skicka ett e-mail bara: lars.rooth@telia.com".

Problem med befarad strålning

Trots, eller kanske på grund av, sina väldiga resurser, har Vatikanradion en hel del problem och svårigheter just nu. Det har den senaste tiden varit en enorm debatt igång i Italien, särskilt i radio och TV, något som förorsakat en tämligen upphäusad stämning. Anledningen är den befarade strålningen från Vatikanradions starka sändare. Kan den verkligen orsaka cancer och leukemi? Finns det risk för elektronisk smitta eller någonting liknande? Lars ser det hela som ett politiskt utspel, eftersom det var miljöministern som inför valet drog igång det hela. Sändarna ligger nämligen i hans valkrets.

Nu är det så, att Vatikanradion en gång köpte ett mycket stort obebott område med territorialrätt. Under årens lopp har cirka 100000 människor flyttat in i detta område, utan tanke på de sändare som redan stod där. Efter en del diskussioner har man nu kommit fram till en lösning: En av 30-talet antenner skall monteras ned och det är mellanvågsantennen, som tydligen är "boven i dramat". Man kommer nu att hyra in sig och låta sig reläas av andra stationer ute i Europa. Som en parentes kan vi påpeka att miljöministern inte blev omvald!

Skandinaviska programmen är inte i farozonen

Trots en hel del diskussioner och omorganisationer är de skandinaviska programmen inte i farozonen för någon nedläggning, även om responsen från lyssnarna gått ned påtagligt de senaste åren. Intresset för den katolska kyrkan och dess verksamhet är på stadig uppgång i Sverige och det vill man naturligtvis stödja på alla sätt.

De skandinaviska programmen kan du numera höra dagligen kl 05.00 på 1611, 1260, 7345 och 9645 kHz samt kl 18.40 på 1611, 1260, 7250 och 9645 kHz. I en flott broschyr om Radio Vaticana kan man läsa om att stationens program återutsänds över många andra stationer, i Europa av 287, i Afrika av 17, i Nordamerika av 69, i Latinamerika av 300, i Asien av 4 och i Australien av 1 station. Som exempel nämns Radio Miami International, Radios Chretiennes en France, Cofrac, Radio Plus, Radio Maria, Radio Paz via WKAT-1360, Radio Luz-97.7 och Rede Catolica de Radio (Brasilien).

Det är väl inte det sämsta?

Slutligen en liten, typisk Lars Rooth-kommentar om Påven Johannes Paulus II: "Han ser ut som om vår Herre skulle hämta hem honom när som helst. Men det är väl ändå inte det sämsta...?"

Björn Fransson

Piratnytt i korthet

Radio Nova har en hemsida på www.seasideview.org. Sök efter Nova på sidan.

BRI planerar att återkomma med program var 4:e söndag. Adress via Britain Radio International Test Transmission, Post Office Box 39, Waterford, Ireland.

Zender Frequentieman är bara ett nytt namn på en bekant; The Voice of the Netherlands.

R. Geronimo har bytt adress till c/o SRS, Ytterby.

Tower Radio blev räddade genom den nya Holländska lagen. Böter blev 5,000 Guilden.

Radio Illusion har varit igång, adress: Postfach 10 06 21, 45806 Gelsenkirchen.

Classic Rock Radio är en ny station. Adress Classic Rock Radio, PO.Box 663, 7900 AR Hoogeveen, Holland

Gamla WNKR (= West & North Kent R.), är tillbaka och testar på 6285. Effekten är 40 watt.

REDAKTÖR'N HAR ORDET

På grund av ett tekniskt missöde har undertecknat fått äran att sätta ihop detta nummer. En vecka försenad stressar jag på så att vi skall lyckas hålla deadline denna gång.

Vi söker nu en eller flera som kan assistera Hred en eller ett par gånger om året. Att vara Hred eller biträdande variant är inte jobbigt. Första numret är jobbigt, sen är det rutin. Klarar man att jobba med lite stress och är förtrogen med PageMaker (som vi jobbar i) så är det inga problem. Lite hum om det svenska språket och dess funktion och avstavning samt en möjlighet att tänka i sidor gör sig gott på plussidan.

Nu tänker ni säkert att det klarar JAL bra, tyvärr, jag har vandrat vidare i föreningssverige och har numera nya funktioner att hålla reda på, vilket gör att min fria tid är lika begränsad som förr, hi.

Vänta inte på att Stig eller Tony ringer Dig - ring nu och erbjud din hjälp!

vy 73's de JAL

Sani Radio, Honduras

Sett på avstånd såg tornet ut att luta. Vid närmare inspektion, visade det sig att det inte bara lutade, de olika sektionerna av antenntornet lutade åt olika håll!

Min partner David Daniel hade chansat på att ta oss fram till den mystiska stationen på återvägen till Puerto Lampira efter ett besök på lågeffektstationen HRET vid det närbelägna Campo Bautista.

David är mediakonsult vid the International Mission Board of the Southern Baptist Convention. Själv har jag ett förflutet som ingenjör vid rundradiostationer, numera pensionär och volontär.

Den urblekta texten på cementväggen mitt emot entrén visade var vi var, "Avance SANI Radio 4755 kHz", bokstäverna på trailern kunde vi läsa som "Estudios Sani Radio" och på dörren till en övergiven jeep "Avance". Vi hade hittat SANI Radio, men ingen var hemma! Att dömma av vandaliseringen och hur övervuxna byggnaderna var, såg det ut som om någon för ganska länge sedan släckt lyset, låst dörrarna och gått därifrån.

Nu kom den "mystiska delen". Så sent som i WRTH 2000 listades SANI Radio på 6300 kHz med 1 kW. I tidigare upplagor fanns även listat 4755 kHz med 10 kW, men enligt lokalbefolkningen så sände HRRI SANI Radio på mellanväg.

Det visade sig, att i slutet av 70-talet eller början av 80-talet startades stationen av "U.S. Agency for International Development". I början av 90-talet övertogs kontrollen av ett organ, "Avance", som representerade den honduranska staten. Detta projekt blev dock inte långlivat utan gick snart i konkurs och 1994 stängde man stationen för gott.

En titt in i sändningsbyggnaden avslöjade en delvis nedmonterad 10 kW:s mellanvägssändare. Namnskylden hade tagits bort, men det såg ut som en tidig Sparta modell 710. Där fanns också nåt som såg ut som ett "hembygge", vilket antagligen var SW-sändaren på 1 kW.

Vi följde en koaxialkabel ut mot foten av det 90 meter höga antenntornet, där vi hittade en Kintronics avstämningssenheter för MW och ett delvis uppgrävt jordsystem. En annan koaxkabel utgick från baksidan av byggnaden och slutade vid två lägre torn, där överdelarna nu var bortmonterade och låg bredvid tornen. Strax innan tornen hade man kapat koaxkabeln. Svårt att avgöra vad tornen hade använts till, men de kunde mycket väl utgöra fästpunkterna för en något slags SW-antenn.

Under tiden vi var där, dök ägaren till området upp och erbjöd oss att köpa rasket för USD 17.000.00, summan som någon statlig amerikansk organisation tydligen var skyldig honom i hyra!

Larry Baysinger i Cumbre:6, översättning CON

Utvecklingen av sändningar riktade till utlandet.

(Broadcasting across borders Rutger Lindahl 1978)
översättning Bertil Grenholm

Radion som media för långdistanskommunikation fick snabbt ökad betydelse, speciellt i Europa och nord Amerika under första delen av 1900 talet. Till att börja med leddes utvecklingen till största delen av sändare-amatörer, men så snart de hade visat nyttan av att kunna Kom-municera per radio speciellt då på kort-vågen började fler och fler länders regeringar att inse nyttan, och då framförallt på att kunna bygga anläggningar som skulle fungera för utsändningar så väl som upplysningscenter för information till masspublik i och utanför landets gränser. Den ökade betydelsen för radion som informationskanal för regerings-underrättelser under första världskriget, och under senare tid, gällde framförallt dess betydelse för att kunna sprida propaganda. Under första världskriget använde flera av de krigförande staterna radion för spridning av information om den egna regeringens och militärstabens synpunkter på krigsutvecklingen. Detta ökade intresse förorsakade tyvärr att utvecklingen av offentlig radio fördröjdes, då speciellt de krigförande ländernas regeringar tog över alla privatstationer.

Vid första världskrigets utbrott upptäckte den tyska regeringen att det existerande telegrafnätet inte var användbart, då det kontrollerades av de allierades styrkor, och att systemet med "trådar" var för sårbart under rådande förhållanden. Centralmakterna då speciellt Tyskland var i stort behov av att kunna använda "trådlöskommunikation" och att bygga upp ett nytt system. Men denna nya kanal till världens publiken användes inte enbart för reguljära nyhetssändningar, det blev även ett vapen i kriget - det psykologiska kriget. När de allierade uppmärksammade möjligheterna med detta nya medium, var dom ej sena att ta efter.

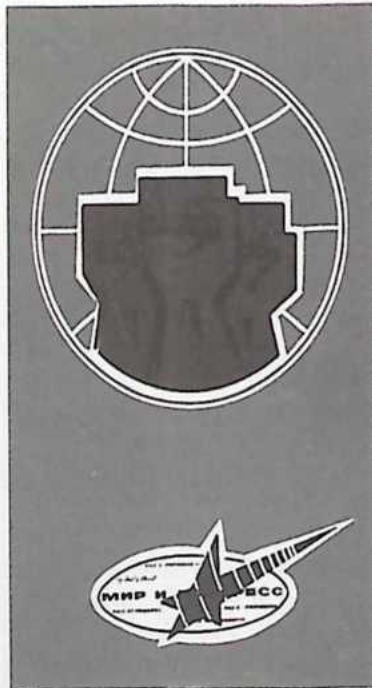
Ett annat exempel på det ökade användandet av radio under denna period är det Bolsjevikiska sändningar till Europa för att utöva påtryckning på tysklands regering under Brest-Litovsk fredsförhandlingarna 1917. Lenin använde uttrycket "internationell tidning" om radiomediet.

Reguljära utlandssändningar på kortvåg användes första gången av de Europeiska kolonialmakterna, Holländarna var först 1927, under det tidiga 30-talet började Frankrike sända till sina kolonier på Franska och flertalet lokala språk. Strax efteråt startade BBC Empire Service och även Tyskarna med sina till "Auslandsdeutsche".

De internationella sändningarna på 20-talet karakteriserades av följande fyra, oftast överlappande typer av aktiviteter: 1) utbyte av program-materiel mellan stationer i olika länder. 2) sändningar till landsmän

eller före detta landsmän i andra länder. 3) sändningar till främmande länder av speciellt (politiskt-, ekonomiskt-, militärt-, etc. intresse) och till kolonier. 4) sändningar från ett land direkt riktade till befolkningen i ett annat. Dessa fyra typer av aktiviteter, brukar betraktas som de fyra faser i utvecklingen av internationell radio. Kort efter det att British Empire Service hade startat gjorde kung Georg V ett jultal på radion där han sade "Genom detta under av ny teknik har jag nu möjligheten att denna juldag tala till hela mitt folk över hela imperiet. Jag ser det som ett gott omen att radion har nått nuvarande fulländning i en tid då imperiet ingått en närmare förening, då denna nu kan fullbordas.

Den tyska propagandaministern Josef Göbbels sade i ett tal vid inledningen av den första nazistsändningen: "Napoleon påstods ha yttrat att pressen är den sjunde makten, vad pressen var under 1800-talet kommer radion att bli under 1900-talet. Överfört till vår tid, kan vi ändra Napoleons uttalande till att radion är den åttonde makten, uppfinnandet av radion och dess påverkan av vardagen är av sann revolutionär betydelse. Kanske kommande generationer vill slå fast att vår tids radio, startade en utveckling precis så ny med hänsyn till spirituella och känslomässiga influenser på massorna som uppfinningen av tryckerikonsten gjorde före reformationen".



Men även länder utan kolonier använde sig av radion som medel för att nå åhörare utanför sina gränser, Sovjet sände på engelska och tyska från mitten av 20-talet. I början av 30-talet hade antalet utländska språk och dialekter som användes vid sändningarna ökat till c:a femtio.

I mitten av 30-talet hade ett antal länder, däribland Sverige startat med sina utlandssändningar

och antalet språk som användes av de olika länderna ökade nu kraftigt under de sista åren före andra världskrigets utbrott. Utvecklingen under 30-talet kan summeras på följande sätt:

De internationella sändningarna ökade när de totalitära staterna ökade sin propaganda gentemot sina grannländer - ofta med målet att erövra dessa och de demokratiska staterna började sina utsändningar som ett svar på detta. Det var inte enbart statligt kontrollerade utsändningar, nya intressegrupper började med

internationella sändningar under 30-talet oftast understödda av affärsmässiga eller religiösa-, missionära intressen.



HAUT LEVÉ
L'ESPRIT
RÉVOLUTIONNAIRE!

Dessa stationer blev ställda på undantag av de massiva statsaktiviteterna i samband med andra världskrigets utbrott. Under denna tid blev radion av yttersta vikt för kommunikation på långa och korta distanser och detta betydde det slutliga genombrottet för den som medium för att sprida information till masspublik runt om i världen. Både de krigförande staterna så väl som andra länder utnyttjade radion intensivt i sin information till utlandet, organisationer för propaganda och psykologisk krigföring blev viktiga användare av dessa utsändningar. Journalist- och propagandistiska hjälpmedel och teknik användes av nästan alla nationer under kriget som psykologiska vapen. Och i detta propaganda krig spelade radioutsändningarna en roll av ökad betydelse.

Det var först under andra världskriget som lyssnarna blev medvetna om radioutsändningarna som vapen, "Männerna som formar tysk radio är soldater, de inser vikten av att radion är en del i den politiska kampen och som en kvalificerad beskyddare av deras ideologi. Radion är för de flesta de modernaste, starkaste och mest revolutionära vapen vi förfogar över i kampen mot den gamla världen som går mot sin utplåning och i kampen för tredje riket. Den är stöttrupp för den National Socialistiska världsåskådningen".

Vikten av radio som en del av internationell kommunikation underströks så tidigt som i november 1939, då Winston Churchill till lyssnarna sade "Om ord kunde döda, skulle vi redan vara det" då åsyftande de tyska propagandasändningarna. Senare kommenterade tyskarna de engelska sändningarna till Tyskland med "De engelska sändningarna är dödligare än stål".

Radio kriget (propagandakriget) som följde, och som fortfarande pågår tretio år senare, uppstod huvudsakligen genom skapandet av de bipolära internationella system som befordrade samarbete inom blocken men endast innebar hård konkurrens mellan dem. Denna situation påverkade det internationella eller snarare globala informationssystemet både på ett stimulerande och destruktivt sätt. Den snabba utvecklingen inom teknikområdet gav en stimulerande effekt, stora framgångar gjordes i konstruktion av effektivare och starkare sändare, och utvecklingen av



JERUSALEM, KNESSETH MENORAH 1928-1929

bättre och kompaktare mottagare. De destruktiva innebar i huvudsak, strävan i många länder att bygga barriärer mot det internationella informations-systemet. Detta var hinder med syfte att införa restriktioner i det internationella informationsflödet, och hävdandet av enskilds integritet dvs. att lyssna på utsändningar från andra länder. Bortsett från dessa aktiviteter, skall noteras att antalet radiostationer, de ovan nämnda speciella propagandastationerna ej inräknat ökade snabbt i antal under efterkrigsperioden. Nya stationer användes som officiell (halvofficiell) företrädare för ett land, eller av icke stations ägande (inhyrd) radio understödd av affärsmässiga eller religiösa intressegrupper. Somliga bara aktiva en kort period medan andra fortfarande är aktiva. Bland de nya statssändarna bör noteras utsändningarna från Asien och Afrika, deras arbete för att göra sin existens känd för omvärlden var mycket svårt eftersom etern redan var överfylld av starka sändare tillhörande industriländerna. Men det fanns också länder under uppbyggnad som måste använda radion för att nå världens publiken med sina kommentarer på internationell eller nationalpolitisk, ekonomisk, kulturell, etc. ärenden. Som exempel här skall vi omnämna radion i Sydafrika. Även om effekten av de internationella utbudet av tv program på radiosändningar under 1960 och 70-talet inte skall underskattas, så ökade fortfarande radio sektorn. Nya stationer uppstod, nya organisationer köpte sändningstid från vinstinriktade stationer och flera etablerade utökade sina tjänster. Den nya transistor-tekniken ansågs som ett stort hot mot långdistanssändningar eftersom de nya massproducerade mottagarna saknade oftast mellan- och kortvågsband. Detta berodde i sin tur på att det nationella utbudet i ett växande antal länder flyttades från primärt lång och mellanvågsbanden till det nya FM bandet. Emellertid så fortsatte ändå, under ett fåtal år under 70-talet antalet utlandssändningar att gradvis öka. Även antalet radiomottagare ökade snabbare än motsvarande antal tv apparater, detta var speciellt karakteristiskt för länder i sk. tredje världen.

SVERIGES DX-FÖRBUND

Funktionärer 2001-2002

Styrelse

Ordförande

Stig Granfeldt tel: 054-56 18 22
 Hemvägen 8A
 653 47 Karlstad
 e-mail: ordf@sdx.org

Vice ordförande

Lars Wieden tel: 031-49 75 86
 Skogsmilsgatan 5
 421 37 Västra Frölunda
 e-mail: vordf@sdx.org

Sekreterare

Bernt Berglund tel: 0240-61 19 91
 Generatorgatan 4F
 771 34 Ludvika

Kassör

Magnus Jespersen tel: 021-18 05 05
 Regementsgatan 22
 723 45 Västerås
 e-mail: kassor@sdx.org

Informationschef

Dan Olsson tel: 046-73 54 45
 Kungsgatan 6C
 244 63 Furulund
 e-mail: infochef@sdx.org

Huvudredaktör

Tony Johansson tel: 090-19 03 35
 Kandidatvägen 9
 907 33 Umeå
 e-mail: hred@sdx.org

Försäljningschef

Carl Gustav Köhler tel: 018-40 08 79
 Box 25145
 750 25 Uppsala
 e-mail: dxkop@sdx.org

Suppleanter

Krister Eriksson tel: 031-57 10 76
 Böneredsgatan 61
 425 32 Hisings Kärra
 e-mail: sm6kri@telia.com

Bertil Grenholm tel: 031-21 66 91
 Gamlestadstorget 42
 415 03 Göteborg
 e-mail: Bertil@sdx.org

Revisorer

Leif Hansson tel: 013-13 63 38
 Stenbrötsgatan 31
 582 47 LINKÖPING
 e-mail: leif.hansson@mailbox.swipnet.se

Bengt Dalhammar tel: 08-758 13 75
 Hagvägen 20
 187 30 Täby

Suppleanter

John Ekwall tel: 011-16 14 51
 Östra Promenaden 38B
 602 29 NORRKÖPING
 e-mail: john.ekwall@mailbox.swipnet.se

Clas Olsson tel: 011-18 22 23
 Trestegsgatan 113
 603 63 NORRKÖPING
 e-mail: claes.olsson@privat.utfors.se

Kamerala/Bokföring

Peter Stillberg tel: 0650-238 72
 Bäckgårdsvägen 10
 820 65 FORSA
 e-mail: peter.stillberg@telia.com

Valberdning

Rolf Larsson tel: 0586-33 770
 Vindarnas Väg 7B
 691 51 KARLSKOGA
 e-mail: rolflarsson@swipnet.se

Erik Johansson tel: 013-12 31 49
 Garvaregatan 20
 582 53 LINKÖPING
 e-mail: erijo@mail.bip.net

Registrator

Mats Jedmo tel: 0303-561 50
 Kyrkebyn 54
 444 65 Jörlanda
 e-mail: registrator@sdx.org

Webmaster:

Jonny Augustsson tel: 0303-945 83
 Östra Porten 29
 442 54 Ytterby
 E-post: webmaster@sdx.org



SDXF's hemsida hittar du på
<http://www.sdx.org/>

LÄTTFÅNGAT



Jorden runt på 24 timmar

Mathias Martinsson
Hejdegatan 48, 1tr
582 43 Linköping

013-14 98 64
lattfangat@sdx.org

Välkomna till höstens första och största Lättfångat! Med glädje konstaterar jag att den positiva trenden rörande bidragen står sig, och jag dristar mig att ännu en gång buga mig djupt. Hoppas er sommar varit bra, och medfört att en hel del hörigheter kammats in. Själv har jag inte hunnit med så mycket skruvande, annat än den dagliga dosen nyheter via BBC på dagtid, när jag suttit och skrivit, och den nattliga dosen Atlantic 252 och Deutschlandfunk - dålig kommersiell techno, respektive hyfsad klassisk musik - när jag försökt sova. När jag ändå håller på, kan jag inte låta bli att tipsa om vetenskapsmagasinet "Science in Action" på BBC, där vetenskapliga rön presenteras på ett relativt fylligt sätt - mycket mer kött på benen än P1:s "Vetenskapsradion". Rekommenderas varmt.

UTC	Fq	SIO	Station, m.m.	Bidr
00.35	6300	—4	Family Radio, från Taiwan, med blues.	AB
01.00	9430	—3	WSHB, USA, med sign musik.	AB
03.05	11705	333	R. Habana Cuba, med engelska, nyheter och ID. USB.	CKB
03.10	15240	242	R. Australia, med engelska. // 15415 och 17750 kHz.	CKB
03.15	13780	444	Deutsche Welle, med engelska, via Portugal // 9640 och 15105 kHz.	CKB
03.15	15355	333	R. Oman, med engelska, nyheter, svag modulation.	CKB
03.18	11750	555	Voice of Russia, med engelska. // 9655 och 17650 kHz.	CKB
03.25	5855	433	Voice of America, med engelska, via Botswana. // 7275 kHz.	CKB
03.30	13675	444	UAE Radio Dubai, med engelska till Amerika // 12005 och 15400 kHz.	CKB
03.35	17635	343	Adventist World Radio, med engelska.	CKB
03.40	9795	433	Voice of Vietnam, med engelska, via Canada till Nordamerika. USB bäst.	CKB
04.00	15640	444	KOL Israel, engelska, sign on, nyheter // 9435, 17545 kHz.	CKB
04.05	15565	344	R. Vlaanderen Int., engelska till N.Am via Bonaire.	CKB
04.07	11940	544	R. Romania Int., engelska, nyheter	CKB
04.10	9885	444	Swiss R. Int., engelska, nyheter	CKB
05.00	15110	434	Radio Kuwait, med engelska och en serie om händelser rörande Iraks ockupation av Kuwait på 1990-talet.	UQ
05.35	5975	—4	NHK, Japan, med engelsk diskussion. // 7230 kHz.	AB
05.50	17495	—4	CNR, Kina, med kinesiska.	AB
05.55	21755	—4	NHK, Japan, med engelska och pop.	AB
06.00	6010	3/433	Radio Belarus, Brest, med nyheter. // 7210 kHz, m. fl. fq.	UQ
06.20	21590	—4	IRIB, Iran, med sign musik. // 21600 kHz.	AB
06.30	15235	—4	IRIB, Iran, med sign. musik och id.	AB
06.45	6045	444	Trans World Radio, engelska, religiöst pgm // 9870 kHz.	CKB
06.50	15110	344	R. Kuwait, engelska, sänder 05.00-08.00.	CKB
06.50	15180	—4	R. Romania, med DX-program på engelska.	AB
07.00	11680	555	HCJB, engelska, religiöst program dånar in hos	UQ
07.00	11745	344	La v voz Cristiania, Chile, med musik.	UQ
07.00	17780	—4	WHRI, USA, med id och adress.	AB
07.00	9880	344	R. Prague, engelska, // 11600 kHz. Sign off 07.27	CKB
07.05	17550	444	R.Slovakia, engelska, // 9440 15460 kHz.	CKB
07.10	17820	—3	Christian Voice, Australien, med engelska. // 21680 kHz.	AB
07.10	5975	444	Voice of Hope, engelska, religiöst pgm.	CKB
07.50	15070	444	Alpha Lima International - Holländsk pirat 010701. Mest holländsk musik (polka, etc.) Fick tel. från South Carolina. C/D 08.40Z.	UQ
08.00	11765	333	KNLS Alaska, engelska, sign on, hörs ofta bra.	CKB
08.10	17780	344	Adventist World Radio, franska, spelade "We are the world"	CKB
08.30	17780	444	AWR, via Moosbrunn. New Life Programme till Afrika.	UQ
08.45	21680	—1	Christian Voice, Australien, med engelska.	AB
09.00	21820	344	R. Australia, engelska.	CKB
09.50	17600	444	R. Ankara på arabiska, med turkisk musik och nyheter. ID "Huna saut Al-Turqia" vid C/D10.52.	UQ
10.55	17615	343/4	Saudiarabien, med koranläsning. // 21495 kHz.	UQ
11.00	17520	443	R. Pakistan, Fyra min nyheter på engelska, // 21465 kHz.	CKB
11.10	21770	444	Swiss R. Int., engelska.	CKB
11.15	15135	433	R. Ukraine Int., engelska.	CKB

11.15	15685	343	WWCR, USA, med engelska.	CKB
11.30	6155	344	R. Austria Int., engelska, nyheter // 13730 kHz.	CKB
11.40	6165	343	Hrvatski Radio, // 9830 kHz.	CKB
11.40	9830	343	Hrvatski Radio, First Nat. Pgm. mkt musik.	CKB
11.45	17790	3/454	Radio Bukarest med nyheter på rumänska om den nye OS-presidenten Jacques Rogge.	UQ
11.55	17860	—4	All India Radio, med hindi.	AB
12.00	11820	444	Radio Polonia, engelska // 6095, 7270 och 9525 kHz.	CKB
12.00	15295	333	R. Tashkent, engelska // 17775 kHz.	CKB
12.00	17835	—4	WSHB, med sign on musik och engelska.	AB
12.00	17855	—4	Radio Free Asia, USA, med id och hindi.	AB
12.15	15160	—4	Voice of America, från Grekland, med "Take the A-train" och engelska.	AB
12.20	25820	—4	Radio France International, med franska.	AB
12.25	15430	—4	Voice of Iran, med engelska nyheter och close down och adress.	AB
12.30	15525	—4	Radio Free Asia, USA, med id.	AB
12.30	17830	444	Vocie of Turkey, engelska nyheter // 17810 kHz.	CKB
12.40	11675	444	RNZI Wellington, om Slobodan Milosevic. Mkt stark.	UQ
12.45	17830	444	Radio Ankara, engelsk letterbox. Mkt muntert! // 17810 kHz, där svag.	UQ
13.00	11690	444	Radio Jordan, engelska, sign on 11.00	CKB
13.00	11880	433	R. Australien med nyheter.	UQ
13.05	11870	—4	KNLS, Alaska, med id och engelska och religiös sång.	AB
13.05	15425	—4	SLBC, med "Welcome to my world" - signaturen till Dean Martin-showen på 50-talet.	AB
13.30	13655	433	R. Ankara med turkiskt pgm. // 15350 kHz m fl.	UQ
13.30	15295	444	R. Tashkent, engelska // 17775 kHz.	CKB
13.50	15230	—3	Radio China International, med vietnamesiska.	AB
14.00	9750	—4	NHK, Japan, med engelska.	AB
14.26	9465	—4	KFBS, från Guam, med ryska och pianojazz.	AB
14.30	9680	—4	Radio Canada International, med engelska. QRM från RTI.	AB
14.32	9820	—4	Voice of Russia, med "Jingle bells" och ryska.	AB
14.40	11730	544	Tunis, reportage och lätt arabisk mx // 15450 kHz betydligt svagare.	UQ
14.40	15750	—4	High Adventist World Radio, från Cypern, med vietnamesiska och engelska.	AB
14.40	21725	454	Channel Africa, engelska till c/d 14.55 // 17780 kHz som var svagare. Trevlig musik och pampiga id på engelska och franska, portugisiska och swahili.	UQ
14.45	15140	333	"One of the first voices in the world -from the cradle of the world - Africa"	UQ
14.55	17770	333	Oman, engelska med miljöprat.	UQ
15.15	6220	—2	RSI, Sydafrika öppnar med id och engelska och näktergal.	UQ
15.15	9785	243	R. Fana, Etiopien, med prat. // 7230 kHz.	AB
15.23	13760	232	China Radio Int., engelska till Asien, sign on 15.00, LSB.	CKB
15.30	7165	344	V. of Korea, engelska, hörs bäst på LSB	CKB
15.30	9975	—4	Adventist World Radio, engelska, Wavescan söndagar //17760 kHz.	CKB
15.35	9905	—3	Trans World Radio, från Monaco, med sign musik och id.	AB
15.58	3905	—4	R. Freedom of Comm. Kurdiastan, med prat om Irak.	AB
16.00	7165	—4	Adventist World Radio, med engelska.	AB
16.00	11570	344	R. Pakistan, engelska nyheter // 15100 kHz.	CKB
16.00	13740	444	Voice of Vietnam, engelska till Eu // 9730 kHz.	CKB
16.00	17605	444	R. France Int., engelska, // 11615 kHz.	CKB
16.00	7135	—4	Trans World Radio, Monaco, med "Vilken vän vi har i Jesus".	AB
16.05	13855	444	WYFR, USA med körsång och bibelläsning på engelska.	UQ
16.15	15670	433	CPBS, Beijing, med minoritetsspråk och fin musik c/d 17.00.	UQ
16.30	5920	444	R. Slovakia, engelska, // 6055, 7345 kHz.	CKB
16.40	12040	—4	Voice of Russia, med franska och storbandsjazz.	AB
16.40	9475	444	R. Australien med gamla visor. // 11660 kHz gick sämre.	UQ
16.50	13770	—4	All India Radio, med sång.	AB
17.00	11885	—4	FEBA, från Seychellerna, med sign. musik och körsång.	AB
17.05	13820	—4	Radio Africa International, Sydafrika, med engelska. // 15485 kHz.	AB
17.05	9630	—4	Radio Finland, med svenska sjömansvalser.	AB
17.15	17860	433	Channel Africa, Sydafrika, med intervju om AIDS.	UQ
17.17	11550	—4	WYFR, från Taiwan, med "Taiwan today".	AB
17.20	7115	—4	All India Radio, med sång.	AB
17.30	11734	333	Radio Tanzania, Zanzibar med nyheter på Swahili och hörbar i SSB trots starka QRM från 11735.	UQ
18.00	6020	—4	R. Ukraina, med id och ryska. QRM från Voice of America.	AB
18.00	9550	322	Voice of Islam / R. Bangladesh. Engelska, mkt QRM/co-channel.	CKB

18.00	9779,6	322	R. Sana'a. engelska, mkt QRM hördes bäst på LSB.	CKB
18.15	6210	—2	R. Fana, Etiopien, med prat. // 6940 kHz.	AB
18.20	13690	433	R. Canada Int. Engelska, via England // 17820 och 21570 kHz.	CKB
18.20	9730	444	Voice of Vietnam med vietnamesiska sånger på engelska.	UQ
18.25	11990	444	R. Kuwait. Engelska, spelade popmusik.	CKB
18.25	15190	444	R. Pilipinas. Engelska och tagalog hälsningar via radio och musik.	CKB
18.25	17720	333	R. Pilipinas. Engelska och tagalog // 11720 och 15150 kHz.	CKB
18.30	11635	—4	Trans World Radio, med ryska och lugn musik.	AB
18.30	11635	—4	Trans World Radio, Monaco, med ryska och lugn musik.	AB
18.30	11645	—4	Voice of Greece, med engelska. Annonserade en MW-frekvens.	AB
18.30	11990	544	R Kuwait, med engelska nyheter.	UQ
18.30	13740	444	Voice of Vietnam // 9730 kHz och bra QRM hela tiden.	UQ
18.33	11645	444	Voice of Greece. Engelska, nyheter s/on 18.30.	CKB
18.35	7295	—4	Quatar Br., med koranrecitation.//9570 kHz.	AB
18.35	9785	444	Voice of Turkey. Engelska nyheter och Id // 9730 kHz som hördes mkt bra.	CKB
18.35	9895	555	Radio Nederlands, bästa fq av flera. Engelska nyheter.	UQ
18.40	5920	555	Slovakien, engelsk show. // 6055 och 7345 kHz lika bra mottagning.	UQ
18.40	7370	544	Radio Studio, via Radio Gardarika, med rysk pop och även id på engelska.	UQ
18.45	9510	422	R. Tirana. Engelska, s/on // 7210 kHz mkt QRM även här.	CKB
18.45	9785	544	TRT Ankara, med letterbox på engelska som repriserades 12.45.	UQ
18.51	6100	444	R. Jugoslavien. Engelska, s/on 1830.	CKB
18.53	21630	333	RTE Dublin. Engelska via Ascension s/off 19.00.	CKB
19.00	11900	444	R. Bulgarien. Engelska, s/on med Id och schema.	CKB
19.00	17660	444	HCJB. Engelska.	CKB
19.10	12060	544	Voice of Mediterranean, Malta, med samtal på engelska.	UQ
19.10	17640	333	RAI, Italien, på somaliska.	UQ
19.10	4790	—3	R. Ravalpindu, Pakistan, med native musik och dito sång.	AB
19.11	12060	444	Voice of the Mediterranean. Engelska, Maltas historia. Sänder via RUS.	CKB
19.30	11990	544	R. Kuwait med islamsk information på engelska. Bl. a. serien "Discover your hidden powers" om natursystemen	UQ
19.35	13790	—4	Radio Canada International, med engelska nyheter.	AB
19.35	21500	343	Voz Cristiana, Spanska. // 17680 och 21550 kHz.	CKB
19.40	4810	343	Voice of Armenia. Engelska, s/on // 9960 kHz som hördes bra.	CKB
19.40	7210	444	R. Minsk. Engelska, inhemska musik och Id // 7105 kHz.	CKB
20.00	15150	433	Voice of Indonesia. Engelska, s/on nyheter.	CKB
20.10	4060	—4	Voice of Iraqui Kurdistan, med prat.	AB
20.30	11905	534	Radio Tashkent, med engelska // 5025 kHz, som var svagare.	UQ
20.30	15195	—4	Adventist World Radio, från Ryssland, med franska.	AB
20.30	9380	—3	CNR, Kina, med Louis Armstrong.	AB
20.30	9500	433	Radio Australia med prat om Nya Zeeland.	UQ
20.30	9680	544	Thailand, med nyheter på engelska.	UQ
20.40	7340	444	Voice of America, på hausea. [språket, inte den ekonomiska termen... hi. -red.]	UQ
20.40	9675	433	World Beacon -mycket jobbig predikan!	UQ
20.45	7295	555	R. Tirana med valrapport på albanska.	UQ
21.00	13750	333	Radio Habana, med DX-program - "DXers unlimited" Lördag.	UQ
21.00	15195	334	AWR via Moosbrunn, Österrike. Engelska till Afrika.	UQ
21.30	5015	544	Turkmenistan med trevlig inhemska musik.	UQ
21.40	7255	433	Radio Nigeria, med lyssnarbrevlåda på onsdagar. 22.00 nyheter.	UQ
21.50	1350	—4	Voice of America, Lettland, med special english och "This is America".	AB
21.55	15240	233	AWR Asia, från Guam. Avslutar engelskt program.	UQ
22.00	15240	344	Radio Australia startar engelskt program till Hongkong.	UQ
22.00	15600	333	R. Taiwan, med engelska - räknar upp alla sändningar och fq i början. Parallellt på 11565 kHz, och där starkare men mer QRM.	UQ
22.00	5855	444	Voice of America, med engelska nyheter till c/d 22.30. QTH?	UQ
22.00	9650	444	All India Radio, nyheter och kommentar på engelska.	UQ
22.15	9660	544	RAN, med islamsk info på bosniska.	UQ
22.20	9690	444	RAE Buenos Aires, nyheter på spanska till latinamerika.	UQ
22.40	15050	333	RFPI, Costa Rica, engelska med internationell politik.	UQ
22.55	9520	—4	Voice of America, med "How long have this been going on". Repris 06.00.	AB
23.00	4010	242	Bishkeh. Kirgizstan, startar med nx på kirgiziska, och vid 22.10 engelska.	UQ

Stort tack för alla bidrag ! / MMI

MKV-Översikt



Ove Fransson
Betulastigen 41
212 32 Malmö

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

Höst ...

... kan man väl säga att det har börjat bli när ni läser det här, men jag hoppas att det inte är något ni deppar ned er för utan i stället ser som en chans - en möjlighet att inte missa! - att öka aktiviteterna på banden. Inte för att alla legat på latsidan. Se bara Dans alla loggar. Flitig påg, den! Där har ni något att försöka mäta er med. Här kan jag passa på att nämna att Dans loggar, signerade DOD är från hans vistelse på Daftö i mitten av juni och således inte tagna hemma i Furulund, eller ens i Saxtorp. Kul att Ullrik hörde av sig - det var ett tag sedan sist! Tack alla för bidragen och väl mött i nästa nummer.

EUROPA

- 666 17.7 1500 G BBC R York pratade om en bilolycka. DOD
- 729 20.7 0925 G BBC Essex med prat om misslyckade semesterresor. Någon berättade bl.a. att hans bagage blev frånåkt i Frankrike. DOD
- 738 20.7 0940 G BBC R Worcester pratade om olika sommaraktiviteter i Worcester. DOD
- 765 16.7 1520 G BBC R Essex intervjuade ett par flickor på kollo och spelade ABBA. DOD
- 774 17.7 1540 G BBC R Kent med frågesport. Var starkare än Leeds. DOD
- 774 17.7 1540 G BBC R Leeds pratade om Leeds FC:s senaste nyförvärv. DOD
- 792 16.7 1555 G Classic Gold tyckte att vi skulle hyra bil på AVIS. DOD
- 837 17.7 1600 G BBC Asian Network med nyheter och sedan indisk musik. DOD
- 855 17.7 1700 G BBC R Norfolk med väder innan nyheterna. Regn förstås. DOD
- 873 19.7 0920 G BBC R Norfolk med ett telefonprogram där folk kunde få hjälp med dataproblem. DOD
- 936 18.7 1600 G Fresh AM pratade om polisens arbete de senaste 24 timmarna. Spelade innan dess The Police, passande nog. DOD



- 954 21.6 0130 E R España med prat om Pradomuséet i Madrid. DOD
- 981 28.7 0000 F Radio Ciel, Paris. Många jingle-ID och minst ett där en manlig röst sade "Ciel AM". Klart dominant på frekvensen, och trots att Johan satt och ändrade riktning med sin K9AY fick grekerna, tjeckerna, bulgarna, och allt vad det var, känna sig överkörda. Trevligt musikformat. Normalt är det ERA som råder här. JB
- 990 17.7 1710 G Classic Gold 990 med Simply Reds "Holding back the years". DOD
- 990 17.7 1710 G BBC R Scotland med telefonprogram. DOD
- 1026 16.7 1720 G BBC R Cambridgeshire med nyheter för universitetsstuderande. DOD
- 1035 18.7 1620 G North Sound 2 med Cristina Aguillera. DOD
- 1062 21.6 0200 CZE Country R, Prag, med country-musik efter nyheterna. DOD
- 1071 21.6 0215 E R Euskadi pratade om det politiska läget i Baskien. DOD
- 1080 19.7 2155 E SER/La Coruña med ID vid lokalprogrammets början. DOD
- 1116 19.7 1030 G BBC R Derby med nyheter om en lastbil som hade vält. DOD
- 1152 20.7 1040 G Magic Gold 1152 spelade Simon & Garfunkels "Bridge Over Troubled Water". DOD
- 1152 20.7 1040 G Classic Gold berättade om olika helgarrangemang. DOD
- 1161 19.7 1010 G Magic 1161 spelade en kvinnlig version av "I Can See Clearly Now". DOD
- 1170 19.7 1055 G Magic 1170 spelade "Thumb" med Natalie Inbruglia. DOD
- 1260 20.7 1100 G BBC R York med nyheter, hördes bättre på 666 än här. DOD

1296 20.7 1130 G R XL med Fats Domino och därefter indisk musik. DOD

1323 26.7 1815 RUS Radio Grad Petrov, St. Petersburg, ny för Johan. Voice of Russia, med tyska och senare franska via Wachenbrunn gick att få bort helt och hållet tack vare hans K9AY-antenn. Mycket bra signal på Grad Petrov med religiösa program och fina ID. JB

1332 19.7 1110 G Classic Gold 1332 spelade Eric Carmens "Can't Live Without You". DOD

1458 17.7 1730 G BBC R Newcastle ID:ade: "on 95.8 and 1458 we are BBC R Newcastle". DOD

1485 20.7 1200 G BBC R Humberside med prat om Hull F.C. DOD

1485 29.7 1910 G "You are listening to AFN Bavaria" spelade Johan in två gånger under en period av 50 minuter. Så visst är det dem, men konkurrensen från alla andra européer var förkrossande, varför Johan hoppas att de accepterar en bx-inspelning. Enligt listorna sänder de bara med 300 watt. De tyx köra med rock'n roll-format. JB

1602 7.7 0500 S WFÄX - The Barn Radio - från Färila gick fint i Oskangar (FIN) mellan 05 - 07 UTC. Nonstop mx och inget ID tyvärr. Även finska R Hami 1854 från Uleåborg gick hyfsat, men WFÄX var lite vassare. Svårt att höra något här på natten av dessa två, eftersom européerna är för starka. Även vid test 13.7 mellan 02.00 och 04.30 med hyfsad signal, men med besvärliga störningar från spanjorerna. Per-Johan kickade in ett mail som lästes upp ca. 02.40, hörde tyvärr bara delar av det. DX-sändningen avslutades 03.30 och strax efter försvann spanjorerna och WFÄX hördes med fin signal och helt ensam på frekvensen, med non-stop mx och reklamer. Hade DX-sändningen fortsatt ytterligare 1 timme hade det varit toppen. PJN

6170 7.7 1300 FIN Scandinavian Weekend Radio bra med finska och finsk musik. Inget på 11720. PJN

6276.422.7 0600 Swinging Radio England körde hårt med gamla jinglar. Pratade om "819 meters medium wave" också. 2-3. BEFF

7235 21.7 2125 Everest Radio via Österrike. Prat på nepali och engelska, reklam och musik. 5 -perfekt mottagning. UQ

9970 13.7 1200 BEL RTBF med nx på franska. Ny frekvens antar Ullmar. 4. UQ

11895 7.8 1800 D FEBC med testsändning via DTK, Tyskland. Programmet hette "Pinoy Connection" och var på något slags "Filippino"-språk och litet engelska då och då. 4-5. BEFF

11925 24.7 0800 RUS V of Tatarstan, Kazan (sändare i Samara) med program på tatariska (liknar turkiska) och nyheter på ryska. Trivsamt musik. 5. UQ

15475 11.7 1900 G Salama Radio International, via Merlin UK, nigeriansk, religiös oppositionsstation med test på EE, hausa och andra språk. Härlig, men entonig afrikansk musik och massor av identifikationer och anrop. Adress i UK: PO Box 126, Chessington, Surrey KT9 2WJ och i Jos, Nigeria. Svarade på två veckor med trevligt brev från direktören Dr. Abdallah, som också pratade på engelska en stund om stationen och dess syften. 4. BEFF UQ

AFRIKA

3230 10.7 2010 AFS World Beacon via Meyerton, EE religiöst px. 3. ÅÖ

3255 10.7 2015 AFS BBC via Meyerton. EE. 4. ÅÖ

3366 10.7 2020 GHN Accra med EE-px. 3. ÅÖ

3374,9 9.7 2240 AGL R Nacional med afromx och ID. 3. ÅÖ

4760 16.7 2130 LBR ELWA pratade om Jesus och spelade gospels. DOD

4765 7.7 2000 CGO Brazzaville med FF och ID. 3. ÅÖ

4770 10.7 2025 NIG R Nigeria med EE-px. 3. ÅÖ

4815 16.7 2140 BFA Bourkina Faso pratade om situationen i Burundi. DOD ÅÖ

4820 30.6 2100 BOT R Botswana med inhemsk musik som lät riktigt bra. DO ÅÖ

4835 24.6 2025 MLI Bamako med FF-px och ID.4. ÅÖ

4900 9.7 0300 OID intressant sak med engelska nyheter från BBC. Troligen afrikan, men vilken ? 2-3. BEFF

4915 24.6 2020 GHN Accra med afrikanska rytmer. EE. 3. ÅÖ

4950 19.6 2135 AGL R Nacional sände "musica de Angola". 2. ÅÖ

4976 28.7 2050 UGA R Uganda med sweet melodies. C/d 2100. 3. ÅÖ

5004 4.8 2010 GNE R Nacional, Bata, med spanska. 3-4. UQ ÅÖ

5020 21.7 2240 NGR Niamey med blandat px på FF. 3. UQ

5026 24.6 2015 UGA R Uganda med medryckande sång. 3. ÅÖ

5500 13.7 1845 Voice of Tigray Revolution med härlig musik. 3. UQ



5985 14.7 2025 COG RTV Congo med musik av Dr. John och Whitney Houston. Tycks hoppa lite fram och tillbaka mellan 4765 och 5985. DOD

6055 1.8 2000 RRW R Rwanda, Kigali, hörs här regelbundet med S 3-4. Före 2000 täcker Radio Slovakia frekvensen, 2100 tutar Radio Japan igång. Radio Rwanda alternerar mellan kinyarwanda, franska och engelska olika dagar vid den här tiden. Slut-ID på alla språken. UQ

6265 12.7 2050 ZMB R Zambia med prat. 4. ÅÖ

7195 12.7 2030 UGA Radio Uganda, Kampala, med afrikansk musik och prat på swahili och 13.7 1900-1930 med nx EE och gladde sedan med 20 minuters ABBA-låtar. Stänger med en kort hymn (som enligt en otillförlitlig källa heter "Uganda du fria, du fjällhöga syd"). 3. UQ

15335 5.8 2105 EGY Radio Cairo med nyheter på franska till Västafrika. 3. UQ

ASIEN & PACIFIC

1557 2.8 1950 TWN Family Radio med CC. Detaljerat ID före heltimmen. En av de frekvenser där K9AY-antennens riktverkan ger förbluffande bra resultat. JB

3230 12.7 0005 NPL? OID med asiatisk mx, tent. R Nepal. 2. ÅÖ

4790 18.7 0015 PAK Azad Kashmir med nyheter på svårbegriplig engelska. DOD ÅÖ?

6150 27.7 2300 SNG Radio One med förkrossande styrka och ID som "Newsradio 9-3-8". De åstadkom faktiskt splatter på 6155, där Johan misslyckades med att hitta Sarandi, men i alla fall fångade Radio Fides i La Paz med otydlig signal. JB RÅ

7245 4.7 1645 TJK Radio Tajikistan International Service med nx EE. 2-3. UQ

11725 29.7 1910 NZL R New Zealand, mx, sport etc. 3. ÅÖ

13362 4.8 1515 GUM AFRTS på USB. Sång och musik. 3. ÅÖ

13620 21.7 22.25 AUS R Australia med S 4 och News-reports. Går suveränt på ny frekvens. UQ

15150 19.7 1955 INS V o Indonesia, först på FF, 2000 ID på EE och EE-px. 3. ÅÖ

15190 11.7 1900 PHL Radio Philipinas, Manila, hörd med engelska nx mm. 3 och parallellt på 11720 kHz likaså 3. Tråkiga program. Mycket prat om presidenten. UQ

15235 6.8 1400 Radio Free Vietnam via okänd sändare är en ny clandestine. Sjöng en sång om Vietnam, så att Björn skulle få en säker detalj i alla fall! S 2-3 i början, men blev lite bättre senare. BEFF

15725 6.7 1430 Voice of Khmer Krom, vietnamesisk clandestine via ? med snack och sedan vacker musik. Angav e-mail adress och website i programmet. 4. BEFF

17875 8.8 1700 UAE Adventist World Radio via Abu Dhabi med sin vanliga påannonsering, följd av program på Afar och Oro. 4-5. BEFF

21590 13.6 1230 Tamil Broadcasting Corporation ("TBC Radio") höll igång med härlig musik. Många promos och ID:n. Angav adress i London. 4. BEFF

21680 9.7 0350 AUS Christian Voice, Australien med ett testprogram med fin musik och annonseringar. S 3 och en massa åsk-QRN. BEFF

NORDAMERIKA

920 1.7 0145 CAN CJCH Halifax NS överraskade tillsammans med några andra NA-signaler från samma område. 3. RÅ

950 19.7 0315 CAN CHER Sydney NS med ID: "We are CHER, Sydney" därefter prat om basketboll. DOD

960 20.7 0300 CAN CHNS Halifax NS med ID innan nyheterna. Trängd av finnen. DOD

1130 19.7 0310 USA WBBR New York NY med affärsnyheter. Dan såg i en tidning att Bloomberg himself skulle kandidera nästa gång det blir guvenörssval i New York. Han hade mer pengar till förfogande än vad de andra hade tillsammans. DOD

6130 1.7 0116 CAN CHNX, Halifax bör detta ha varit med "?-96"-id och 60-talsmx. 2. RÅ

CENTRALAMERIKA & VÄSTINDIEN

1600 18.7 0200 PTR WLuz med ID och därefter kärleksballader. DOD

1610 20.7 0055 AIA Caribbean Beacon med en man som hotade oss med jordens undergång om vi inte skötte oss. Att folk orka lyssna på såna skrikgubbar. DOD
(Ja DO, varför? QSL-kort? - Hred)



Radio Korea

1660 15.7 0050 PTR WGIT hördes alla nätter utom en under Dans Daftövistelse. Spelade kärleksballader till bra styrkor. DOD

4052.515.7 0120 GTM R Verdad pratade om kärleken till Gud. DOD

4819 17.7 0230 HND L V Evangelica pratade om katolska kyrkans universitet. DOD OVE

4832 19.7 0130 HND R Litoral med sport. ID:ade Litoral i var och varannan mening. DOD OVE

4930 21.7 0300 HND R Barahona med ett ID mellan två telefonsamtal. DOD

5770 18.7 0140 NCG R Miskut med popmusik och körsång. Bra länge sedan som Dan hörde denna station. DOD

7445 22.7 0620 CTR RFPI med EE DX-px // 15050.3. UQ

15048.9 27.7 1900 CTR RFPI går bättre än någonsin hela kvällarna, vilket har fått Johan att börja undra om de inte bättra på effekten. JB

SYDAMERIKA

1130 19.7 0305 URG CX R Nacional, Montevideo, hördes bra i 5 minuter sedan tog WBBR över. DOD

1350 20.7 0240 ARG LS6 R Buenos Aires med religiöst program. DOD RÅ

1350 21.7 0220 B ZYH520 R Cristal med program ifrån LBV-organisationen. DOD

1390 19.7 0250 URG CW45 R Treinta y Tres med ID och reklam för en bank. DOD

1470 8.7 0250 URG CW147 Radio Cristal del Uruguay, Las Piedras, Canelones. Bra ID, inklusive call-sign, men annars dålig signal. Om Johan inte minns fel hette den här stationen något annat i början av 70-talet: Canelones en el Aire. Annars associerar Johan i första hand Canelones med mat ... 2. JB

1470 15.7 0100 VEN YVSY R Vibracion med ett ID i övrigt nonstopmusik. Emellanåt kom en annan spansktalande upp. DOD RÅ

1570 18.7 0230 B ZYI798 R Asa Branca Salgueiro PE med referat ifrån matchen Brasilien-Venezuela som var träningsmatch inför Copa America. DOD

1570 20.7 0140 URG CX157R Canelones, med ett ID mellan ett par musikstycken. I bakgrunden kunde minst två brassar höras men inget ID på dem. DOD

1620 19.7 0230 R Tropicana med telefonprogram, dagen efter religiöst. DOD

1640 20.7 0200 R Boliviana överraskade genom att spela en spansk version av Bad Companys låt "Susanna". DOD

1670 20.7 0130 ARG BBC Buenos Aires med prat om Copa America. DOD

3200.41.7 0005 Radio Armonía, Caseros, tidvis uppe över läsbarhetströskeln till Rolands stora glädje. 1-3. RÅ

3245.06 23.6 0217 B Rádio Clube de Varginha överraskade med att köra relä av R. América -1410 i São Paulo! Id som "América!". 4. RÅ DOD BEFF

3270 21.7 0035 EQA L V de Napo pratade om jungfru Maria. DOD

3280 9.7 0220 EQA LV del Napo, Tena ID-ade bara "Radio Dif Cultural", men det var vackert så. C/d med hymn 0233. BEFF JB

3310 5.7 2350 BOL Radio Moskoj Chaski, mycket bra ID på spanska. Boliviansk folkmusik. Från 2358 på lokalspråk (quechua?) i 15 minuter, sedan tillbaka till spanska. QSA 3, men för säsongen typiska åsk-QRM, vilket inte gjorde lyssnandet särskilt njutbart. Även 10.7. JB DOD ÅÖ
3343 10.7 0100 PRU Tent. Radio Altura, som flyttat upp en bit. Ingenting på 3340. JB DOD RÅ

3365 19.7 0035 B Rádio Cultura de Araraquara med reklam för en bokhandel. DOD RÅ ÅÖ

3375 19.7 0040 B R Dourados med Julio Iglesias. DOD

3375 19.7 0040 PRU R San Antonio kunde höras i bakgrunden med reklam för Inca Cola. DOD BEFF RÅ OVE

3492 1.7 0030 BOL Radio Padilla - en riktig svarsting! 2-3. RÅ



- 4382 17.7 0130 PRU R Imperio med religiöst. DOD
- 4389 1.7 0210 PRU Radio Imperio, Chiclayo, fint denna morgon! 3. RÅ
- 4471 19.7 0100 BOL R Movima med musik men tyvärr också mycket åsk-QRM. DOD
- 4552,328.6 2320 BOL R Dif Trópico med ID, men svag. 2. ÅÖ
- 4655 17.7 0200 PRU OID peruan stängde vid denna tid. Någon som har en idé? DOD
- 4702 19.7 0005 PRU R Eco med musik. Hårt rängd av ett konstigt tjut. DOD ÅÖ
- 4716 1.7 0030 BOL R Yura med mensajes till Maria Velasques. DO RÅ
- 4752 1.7 0016 PRU Radio San Francisco Solano, Sondor, blev den oväntade lösningen på denna station då Roland trodde på Huanta 2000. Flera omnämmanden av Sondor och info om mässor. 2-3. RÅ DO
- 4755 21.7 0100 B R Educação Rural med ett ID innan nyheterna. DOD
- 4765 18.7 2300 B R Rural do Santarem spelade Roberto Carlos och hade många ID. DOD
- 4767,91.7 0258 OID svag LA med SS som låg här innan solen steg för högt. Någon som noterat något här? 1-2. RÅ
- 4775 10.7 0150 PRU Radio Tarma, Tarma, Junin. Johan kan inte ens minnas när han loggade den här senast. Tyvärr massor av åskstörningar. JB ÅÖ
- 4785 17.7 0010 B R Caiarí med prat om Copa America men spelade också musik. DOD RÅ
- 4796 15.7 2350 BOL R Mallku med typisk boliviensk musik. Svarade Dan i somras med en fin vimpel. DOD ÅÖ
- 4805 13.7 2400 B R Dif Amazonas, svagt men tydligt ID. 2. ÅÖ
- 4815 21.7 0130 EQA R El Buen Pastor ECU med en barnkör som sjöng psalmer. DOD
- 4825 1.7 0250 PRU LV de la Selva med pratprogram. Hade något fel med ljudet så det var svårt att höra vad de sa. DOD RÅ OVE
- 4826,49.7 0245 PRU Radio Sicuani (tent), ej ID med sluddrigt prat och Peruflöjtande. 2-3. BEFF OVE
- 4845 18.7 0100 B R Cultura Onda Tropicas med en konsert ifrån ett torg i Manaus. DOD ÅÖ
- 4865 28.6 0015 BOL R Centenario La Nueva. Religiöst. 2-3. ÅÖ
- 4865 1.7 0235 B R Verdes Florestas med kristen musik och ID. DOD
- 4875 18.7 0030 BOL R La Cruz del Sur med prat om den kristna familjen. DOD
- 4885 18.7 0130 B R Clube do Pará påstod sig sända // med mellanvägen. Hade i övrigt en fotbollsmatch ifrån någon lokal serie. DOD
- 4895 18.7 0020 B R IPB AM hade högläsning ur Bibeln. DOD
- 4905 18.7 0005 B R Anhanguera spelade Laura Paussinni och pratade om fotboll. DOD
- 4915 1.7 0200 B R CBN Anhanguera pratade om Brasiliens dåliga ekonomi. DO ÅÖ
- 4915 21.7 0150 B R Dif Macapá med ett Difusão ID. Dan höll på att missa den då han trodde att det var CBN han lyssnade på. DOD
- 4919 1.7 0220 EQA R Quito pratade om Vladimirs Montessions gripande i Venezuela. DOD
- 4925 15.7 2310 B R Dif Taubaté pratade om den brasilianske fotbollsspelaren Romario. DOD ÅÖ
- 4926 27.6 0050 BOL?OID LA, tent. R San Miguel. Prat. 2. ÅÖ
- 4935 30.6 2120 B R Capixaba med program ifrån en katolsk kyrka. DOD
- 4940 1.7 0120 BOL R Norte med kärleksballader. DO
- 4944,81.7 0100 B Em Rural, Petrolina, med sång & mx. 3. ÅÖ
- 4952 17.7 0210 PRU R Madre de Dios, PER hördes inte bra förrän på morgonkvisten. DOD ÅÖ
- 4955 17.7 0055 PRU R Cult Amauta med religiöst. Stängde plötsligt 0105. DOD ÅÖ
- 4996 21.7 0240 PRU R Andina med typisk peruansk flöjtmusik. Tyvärr störd som vanligt. DOD



Grundig.

DOD

5000 1.7 0230 VEN YVTO, Cagial, superbt fint denna morgon! 4. RÅ

5015 18.7 0000 B R Cult Cuiaba med ID under turkmenen som startade nu. DOD

5019 17.7 0110 PRU R Horizonte med religiöst och psalmsång på programmet. DOD

5025 17.7 2335 PRU R Quillabamba med en mäsas ifrån en katolsk kyrka. DOD

5035 1.7 0140 B R Aparecida med religiöst. Det var åtminstone Ave Maria i var och varannan mening. DO

5039 30.6 2330 PRU R Libertad med reklam för en konsert med Francisco Silva. DOD

5460 1.7 -0304 PRU Radio La Voz de Bolívar kom upp innan de stängde med nationalsången. Roliglogg. 1-3. RÅ

5486,21.7 0240 PRU Reina de la Selva uppe läsbart ibland. 1-3. RÅ

5678 5.7 0105 PRU? Svag LA, tent R Ilucan, Cutervo. 1-2. ÅÖ

5775,21.7 0127 PRU Radio La Voz de San Juan, Lonya Grande, fint tidvis. 1-3. RÅ

5990 16.7 2250 B R Senado med svängig musik på portugisiska. DOD RÅ

6011 16.7 2330 PRU R LTC, Juliaca, pratade om politik i Peru. DOD RÅ

6025 30.6 2230 BOL R Illimani hördes bra redan så tidigt. Pratade om en brand. DO

6035 20.7 0025 CLM L V de Guivare med ID i ett fotbollsreferat. DOD ÅÖ

6040 5.8 2210 B Radio Clube Paranaense, Curitiba, med fotboll. 3. UQ DOD ÅÖ

6045 18.7 0230 PRU R Santa Rosa med musik till Q 2. DOD

6050 1.7 0050 B R Guaraní med reklam för

6050 2.8 0206 EQA Hache Ce Jota Be, HCJB, Quito, inte att förglömma, med sitt inhemska px. Kammarmusikversioner av deras folkmusik och sedan till Estadio Monumental och andra halvleken i en match i Allecuadorianskan. Det gula laget, Barcelona (!), har en kille från Colombia, som heter McKenzie i sitt lag, och han gjorde båda målen. Mot Sociedad Deportivo Auca, tror Johan. Barcelona vann med 2-1. JB

6105 30.6 2305 BOL R Panamericana med trevlig musik som "La verde es mi jardín". DOD ÅÖ

6105 17.7 2305 B R Cul Foz do Iguasu med religiös diskussion. Inte upplyftande precis tyckte DOD

6135 20.7 0015 BOL R Santa Cruz informerade lyssnarna om olika kulturarrangemang i Santa Cruz. DOD ÅÖ

6155 1.7 0055 BOL R Fides pratade om den katolska kyrkans arbete i Bolivia. DOD RÅ ÅÖ

6155 7.8 0200 URG "Radio Banda Oriental", Radio Sarandi y Yi. Äntligen läsbar här, men inte bra. 2. JB

6173,81.7 0000 PRU Radio Tawantinsuyo, Cusco, med fint ID men lite klämd. 3. RÅ

6180 9.7 2305 B R Nacional da Amazonas. ID mm. 3. ÅÖ

6673 18.7 0055 PRU R Andina med flöjtmusik typ El Condor Pasa. DOD

6797 18.7 0035 PRU R Ondas del Rio Mayo med en fotbollskommentator som inte låg långt efter de brasilianska när det gällde tempot i referatet. DOD

9505 15.7 2300 B R Record med fotboll. DOD ÅÖ

9645 15.7 0155 B R Bandeirantes snackade i splattret från 9650. 3. OVE

9565 30.6 2240 B R Universo med sina tråkiga predikanter. DO

9695 28.6 2355 B R Rio Mar med gott ID och reklam. 3. ÅÖ

9737 19.7 2330 PRG R Nac Paraguay med ett program där man intervjuade turister ifrån Brasilien. DOD

11725 14.7 2100 B R Novas de Paz med religiöst. Håller hårt i sina QSL. DOD

11815 14.7 2130 B R Brasil Central spelade Macarena för DOD ÅÖ

15475,55 11.7 2000 ATA Radio Nac Arcangel kom in omedelbart efter ovanstående stängning. Svag, men läsbar signal. 2. BEFF

73 de OVE

AKTUELLT PÅ BANDEN



Claes Olsson
Trestegsgatan 113
603 63 Norrköping

apb@sdx.org
011-18 22 23

EUROPA-AFRIKA

ANGOLA

Radio Nacional hörd 1945 på 3374.9 kHz med musik och annonsering på engelska. /Koutamanis i Cumbre:6/

Även hörd 2033 på 11955.8 kHz med px på portugisiska. /Takeno i Cumbre:6/

CYPERN

VOA/IBB planerar att på Cypern bygga en sändar-anläggning med ett flertal master för mellanvåg. Effekten kommer att bli 600 kW och invigning beräknas kunna ske den 15 januari 2002.

/Dawson, Ritz i DXLD via BDXC via Kur:8/

EGYPTEN

Radio Cairo hörd med testsändningar på tyska, franska och engelska 1900-2100 på 5900, 9850, och 12050 kHz. Även igång på sin gamla frekvens, 9990 kHz.

/UQ:8/



QSL från Radio Cairo 1987 (CON)

ENGLAND

Salaama Radio International är en ny station som kan höras via Merlin. Programmen, som består av religiöst och utbildning, kan höras dagligen 1930 på 11850 och 15475 kHz. Adress: Box 126, Chessington, Surrey KT9 2WJ, England eller Box 287, Jos, Nigeria. Sändningarna är riktade mot väst-, central- och södra afrika och språken är hausa, franska, engelska och vernacular. Mer info finns på www.salaradio.org.

/Jones och Ormandy i Cumbre DX Special:7/

En annan ny station, riktad mot Ryssland är Russian Beacon, vilken tydligen ersätter den tidigare African Beacon. Via Wooferton sänder man med 250 kW månfre 1400-1800 på 17795 kHz. Rapporter är mycket välkomna till reception@worldbeacon.net.

/Vol i A-DX via Kur:7/

Följande BBC-frekvenser kommer sedan den 1.7 direkt från England: 0500-0900 11955, 0600-0800 9580. /DXDL via Kur:7/

Radio Northsea International har adress: Colin Lamb, 26 Dunthorpe Road, Clacton-on Sea, Essex CO16 8YN, UK. E-mail: colin@quizquest.fsnet.co.uk.

/Barraclough via BCDX via Kur:7/

HOLLAND

En grupp, bestående av tidigare medarbetare vid Radio Veronica, har startat en ny station. Sänder på 1332 kHz under namnet Radio 192. Formatet är "Golden Oldies" från 50-, 60- och 70-talet presenterade av DJ:s som Will Luikinga, Tineke de Nooij, Eddie Becker, Ad Bouman, Krijn Torringa och Chiel Montagne. Adress: Radio 192, Postbus 1315, 1200 BH Hilversum. URL: www.192goe.nl

/Ruud Vos i HCDX via Kur:8/

KONGO (REP)

Radio Congo sänder vidare på 4765 kHz, där man hörts fram till s/off 2300. Ibland utnyttjar man alternativfrekvensen 5985 kHz. Man är även igång på 9610 kHz, hörd där till 2200.

/Div. källor i Kur:7/

KONGO (DEM. REP)

Signaler har hörts på 6828.4 och 6713.3 kHz. Listade här är Bunia och Bukavu. Båda stationerna stängde 2017.

/Savolainen i HCDX

via Kur:7/

MADAGASCAR

RTV Malagasy, Antananarivo hörd 1939-2020 med afropop på 3287.2 kHz // 5009.6 kHz.

/Petersen i Cumbre:6/

MALAWI

MBC har hörts på nya 7215 kHz med engelska 1600-1700. På samma frekvens sänder också Namibia.

/Vaghjee i NU via BCDX via Kur:7/

NIGERIA

Radio Nigeria testar på 7275 kHz där man hörts 1400 med px på engelska. Rapporter önskas till Radio Nigeria Test Transmission, Private Mail Bag 71, Garki, Abuja, Nigeria.

/AWR Wavescan via BCDX via Kur:7/

RYSSLAND

6125 Radio Radonech via CRR-3 Samara. *1600-1630, fanfar, ryskt id: "Govorit Radiostantsiya Radonezh". Rysk-ortodox bön och kyrkoorgel.

7325 Radio Nachik, Karbadino-Blakariya via Krasnodar. *1730-1759*. Lokal nationalsång, id på vern. liknande farsi, flöjtmusik, nyheter med musiksnuttar samt kommentarer om Ryssland. Skall vara igång endast ons/tor och sön.

17266USB Radio Murmansk. *0800-0810. Nyhetspx från Radio Rossii följt av lokala nyheter från Radio Murmansk, 7 minuter långa. Efter reklam för turistresor till Bulgarien följde 0820 Radio Stantsiya Atlantika, också i Murmansk med ett kulturprogram på ryska. /Petersen i Cumbre DX-Special:7/

Sändarorten Orenburg ligger inte alls i Sibirien, vilket uppges i senaste WRTH, utan i sydliga delen av Ural-regionen. Orenburg Oblast Radio sänder på 1395 kHz, 2300 reläer man Radio Rossii, 0000 har man ett lokalt morgonprogram, "Radiobudilnik" (Radioväckning).

/Honzik i HCDX via Kur:7/

GTRK Tyva, Kyzyl med lokalprogram 2210-2300 och vidare från 2310. /Makelainen i Cumbre:6/

Radio Sakhalin hörd 0300-0400 på 11840U kHz. Id "Govorit Yuzhno Sakhalinsk. Vefire Radio Sakhalin". Efter 0400 relä av Radio Rossii.

/Oguma via Iwata via Cumbre:7/



SIERRA LEONE

På 6140 kHz sänder Radio Unamsil, UN Assistance Mission in Sierra Leone. Man är igång dygnet runt //FM 103 MHz. Sändningarna är till största delen på engelska, men även krio förekommer. Adress: UNAMSIL HQ, P.O.Box 5, Freetown, Sierra Leone.

/BBCM via NU i BCDX via Kur:7/

TYSKLAND

Mega Radio Dresden, Wilsdruff invigde den 20 juni officiellt sin nya sändare på 1431 kHz.

Sändaren är byggd av TRAM Telefunken, Berlin och består av två enheter på vardera 125 kW, vilka kopplas ihop och som då ger 220 kW. Nattetid, 1600-0400 (1700-0500 vinter), drar man ner effekten och sänder då med 150 kW.

/Balzer via BCDX via EDXP:7/

Mega Radio kan sedan den 18 maj också höras via Braunschweig-Königslutter på 630 kHz där man sänder dagtid med 100 kW, nattetid med 16 kW.

/Diverse källor i Kur:7/

VITRYSSLAND

Radio Baranovskiy är en ny station från Minsk. Sänder px på ryska på 10268 kHz med start 0845. Stationen, som startats av Belarus State University, kan nås på telefon (0172)209-5555.

/RUS-DX via Klepov via Cumbre:6/

Regionalprogram på 7105 kHz på ryska och vitryska:

R Gomieli, mån 1500-1540. Id:s på ryska "Gomiel'skoye oblastnoye (regional) radio", "Oblastnoye radio".

R Vitebsk, tis 1500-1540. Id på vitryska: "U effiry Vitebsk".

R Brest, ons 1500-1540. Id på vitryska: "Govorit Brest".

R Stalitsa 1540-1600.

Flera regionalprogram:

Novoye Radio Mogiliov, mån-fre 0340-0400 & mån-lör 1500-1600 på 6190, 7145 (tor även 7105). Ryskt id: "Novoye (nya) Radio Mogiliav".

R Hrodna, mån-lör 0340-0400 & mån-lör 1500-1540 på 6040, 7110 (fre även 7145, mån px på polska). Id på vitryska: "U efiry R Hrodna".

R Stalitsa 1540-1600; sänder på alla Belaruskayes PR 1 frekvenser då dessa är lediga: Mån-lör 0340-0400 på 6010, 6070, 6080, 6115, 7145 (lör), 7210 & 11960 kHz: dagligen 1500-1600 på 6010, 6040 (sön), 6070, 6080, 6115, 6190 (sön), 7105 (lör/sön), 7110 (sön), 7145 (sön), 7210. Id på ryska: Radio Stalitsa. Vitryska: "U efiry radiostantsiya Stalitsa". /Petratis via BCDX via Kur:8/



QSL från Radio Minsk 1996 (CON)

ASIEN-PACIFIC

BURMA/MYANMAR

Defences Forces BC sänder 0130-0430, 0630-0930 och 1330-1630 på 6570 kHz. Pausen 0930-1330 sammanfaller med sändningar för minoriteter från Myanmar Radio på 4725 kHz.

/Davies via EDXP:7/

INDIEN

AIR Jeypore, Orissa åter igång på 5040 kHz sedan man nu fått fram de rör till sändaren som saknades. Hörd runt 0030 med nyheter på vernacular.

/Petersen i Cumbre Special:7/

Jose Jacob, VU2JOS har fått QSL från ovanstående som svar på en rappersänd via e-mail till adress airjeyp@dte.vsnl.net.in

/Jacob via EDXP:7/

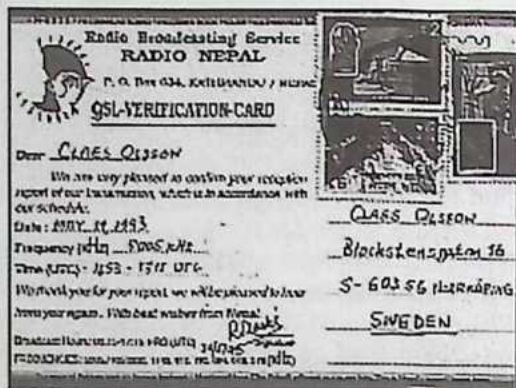
LAOS

Lao National Radio åter igång på 7145 kHz. Hörd här 25 juli 0200 med id och nyheter, hela tiden //6130 kHz.

/Davies via EDXP:8/

NEPAL/ENGLAND

Via Internet inhämtar jag att Everest Radio sänder till nepaleser jorden runt och till deras utländska vänner sedan den 14 april, lördagar, söndagar, måndagar och tisdagar 2030-2130 UTC på 7235 kHz. Adress: Everest Radio, 226 Greenford Avenue, Hanwell, W7 3QT, United Kingdom. Hörs utmärkt här i Norrköping. / UQ:8/

**PALAU**

Radio Station T8BZ, som drivs av High Adventure Network, vill gärna ha rapporter på sina nya sändningar från Babeldaob Island, Palau, skriver Rev. Dr Bill Burton, Chief Enginner vid T8BZ. "Vi vill gärna ha rapporter på vår sändning 1100-1200 på 9985 kHz. Det är den gamla KHBN som fått ett nytt call. Vi kör med 50 kW till en dubbel zepp antenn med en reflektorgardin. Sändningarna riktar sig mot Korea, Japan, Kina och Filippinerna, men vi är tacksamma för rapporter från alla håll. Alla rapporter besvaras med ett QSL.

Skicka din rapport till: Rev. Dr Bill Burton, Chief Engineer, Radio Station T8BZ, High Adventure Radio Network, P.O.Box 66, Koror, Palau PW 96940. E-mail: cacciatore@lineone.net.

/DXing.com via DXLD via RM:7/

PAPUA NEW GUINEA

KBBN har tillsvidare fått stoppa sitt SW-projekt. Det visade sig, att den sändare man hade tänkt använda sig av, var i sämre skick än väntat och fordrar genomgripande reparationer innan den kan tas i bruk.

/Cumbre DX Special:7/

SRI LANKA

Utlandsprogrammen från Sri Lanka Broadcasting Corporation använder sig numera av id Radio Sri Lanka. Hörd med engelska 1500 på 9770 kHz.

/Huskonen i HCDX via Kur:7/

UNITED ARAB EMIRATES

Adventist World Radio har nyligen startat sändningar från en relästation i UAE. Ett kontrakt har tecknats mellan UAE Radio i Abu Dhabi och Merlin Communication, England om drift av SW-stationen i Al Dhabayya och dess fyra 500 kW-sändare, kapabla att köras med halva effekten.

Denna stora SW-station i Gulfregionen startades 1985 med f.d. BBC-sändare tillverkade i Schweiz. Antennfarmen vid Abu Dhabayya består av 41 fasta antenner och två roterbara dito, allt för att garantera en bra mottagning i alla riktningar.

AWR:s sändningsschema från anläggningen omfattar sändningar med alla fyra sändarna mot Afrika och Södra Afrika och med en effekt av 250 kW vardera. Troligen kommer man att utöka sändningstiden då det nya sändningsschemat kommer i oktober.

Nuvarande sändningsschema:

Afrika:

0300-0330	11975	Amharic
1700-1800	17875	Afar, Oro
0300-0400	11945	Oro, Tigrina
1630-1800	15520	Somali, Amharic, Tigrina

Södra Asien:

1330-1400	15495	Engelska
1400-1430	15385	Urdu

Anläggningen används också av:

Family Radio, Californien som sänder engelska 1400-1700 till Afrika på 17730 kHz.

RCI med engelska 1800-1859 till Afrika på 17820 kHz.

/AWR via Bob Padula i EDXP:8/

UZBEKISTAN

Uzbek Radio har slutat med alla sina nationella sändningar på SW. Dessa kunde tidigare höras på 4850, 5995, 9540, 9545, 15165, 15200 och 15330 kHz. Asv dessa frekvenser är endast 15200 kHz i bruk. Där sänder Radio Tashkent program på turkiska 0600-0630.

/Kernick i HCDX via Kur:8/

YEMEN

Yemen Radio TV, Corp. - Sana'a Radio - QSL-kort och brev efter 137 för en rapport utan IRC eller USD. Påskrivet av Technical Director, Enginner Mohammed H. Bather som svarade på engelska. Adressen enligt brevet: P.O.Box 2371, Sana'a är inte densamma som uppges i årets WRTH.

/Petersen i Cumbre:6/

NORDAMERIKA**U.S.A.**

KBJA sänder spanskspråkiga program på 1640 kHz, bl.a från Radio Unica. /Martin i HCDX via Kur:8/



KAXW, Merced, Californien sänder px på spanska på 1660// 1580 kHz. /Martin i HCDX via Kur:8/

Stewart H. MacKenzie - WDX6AA- har gjort ett studiebesök på VOA:s sändaranläggning i Delano. Han passade då på att fråga, om det var möjligt att erhålla svar direkt från Delano, och visst var det det! John Vodenik, anställd därstädes, sa att han gärna svarade på rapporter, och är det någon som inte fått svar på rapporten till Bethany, Ohio (numera stängd), så svarar John gärna på dom också. Innan stängningen jobbade John nämligen där. Skicka alltså dina rapporter till John Vodenik, VOA Delano, 11015 Melcher, Delano, CA 93215. /Stewart H.

MacKenzie i EDXP:8/



Ett av de få kvarvarande hörvärda DX-programmen är Wave Scan från AWR. Programmen produceras i Indianapolis och hörs utmärkt på 7165 kHz söndagar 1530-1600z över sändaren i Moosbrunn, Österrike. Förutom bra och aktuella DX-tips kommer ofta intressanta radiohistoriska inslag. De senaste sändningarna har det t ex handlat om den australiska radions debut på långvägen i mitten av 1920-talet och om skeppsradio som även hade rundradiosändningar i radions barn-dom.

/UQ:8/



Ett mycket seriöst och sympatiskt program med massor av info om Afrika samt en hel del härlig musik kan höras dagligen via Radio Africa International med studio i New York och sändare i Julich, Tyskland. Det är att märka, att stationen riktar kritik mot USA:s regerings frågor gällande den internationella politiken.

Lyssna 1700-1900z (enstimmets program, som upprepas den andra timmen) på 15485 eller säkrare 13820 kHz. Innehållet är mest nyheter och sociala frågor, mindre av religion. United Methodist Church gör programmen och adressen är Radio Africa International, 475 Riverside Drive, New York, N.Y. 10115, USA.

/UQ:8/

PUERTO RICO

AFRTS hörd runt 0945 på 6458.5 kHz. Bra signal och id AFS. Nyheter 1000. /Montgomery i Cumbre:7/

LATINAMERIKA

BOLIVIA

Följande stationer har hörts från runt 2230 i Danmark i stort sett varje natt juni-juli enligt Anker Petersen: 3310.0 R Mosoj Chaski, Cotapachi, Cochabamba med quechoa till c/d runt 0200

4471.7 R Movima, Santa Ana del Yacuma, Beni dagligen med spanska till runt c/d 0100 (ny tid)

4552.3 R Difusora Trópico, Trinidad, Beni med spanska och quechoa till c/d runt 0200

4649.1 R Santa Ana, Santa Ana del Yacuma, Beni med spanska till c/d runt 0330

4702.2 R Eco, San Borja, Beni med spanska till c/d 0300v

4716.7 R Yura, Yura, Potosi med spanska till c/d runt 0100

4795.6 R Malku, Uyuni, Potosi med aymara till c/d 2400v

4865.0 R Centenario, Santa Cruz med spanska och aymara till c/d runt 2300 (sön 2400)

4876.7 R La Cruz del Sur, La Paz med spanska, aymara och quechoa till c/d 0100v (ej sön)

4926.5 R San Miguel, Riberalta, Beni hörd dagligen med spanska till c/d runt 0300 (sön 0200)

6024.9 La Voz de Bolivia, La Paz (ex R Illimani) stark dagligen med spanska till c/d runt 2400

6134.8 R Santa Cruz, Santa Cruz stark dagligen med spanska till c/d 0100v (0200 efter fotboll)

6155.0 R Fides, La Paz stark dagligen med spanska och aymara till c/d 0300v (sön 0600).

/Petersen i SWN:7/



COLOMBIA

530 HJ.. Radiodifusora Nacional, Medellin (r.570). "Marconi" via PDX via ARC

780 HJZG La Voz del Valle, Cali. Schedule: 1000-0400. Gaviria via ARC

1010 HJZD Radio Panzenú, Monteria, 2000-0400. Rodriguez via ARC

1070 HJCG Radio Santa Fé, web: radiosantafe.com. Gaviria via ARC

1160 HJEV Radio Unica, Cali, ex Radio Q. Gaviria via

1320 HJTA Radio Sensación, Medellin, ex NVI Radio. "Marconi" via PDX via ARC

1330 HJAP Radio Autentica, Cartagena, ex 1420. Gaviria via ARC

1380 HJEE RCN, Tunja har adress Carrera 10 Numero 17-50, Piso 5, Boyacá. Gaviria via ARC

1400 HJJJ Radio Ipiales, Ipiales: lördagar till 0700/0730. Gaviria via ARC

1420 HJOG La Voz de Antillas, Cartagena, ex-1300. Gaviria via ARC

1500 HJZH La Deportiva, Medellin, ex-K 1500. "Marconi" via PDX via ARC

1600 HJ.. Armonias de Occidente, Medellin är en ny station. "Marconi" via PDX via ARC /RM:7/

HJGC, Caracol Colombia, Bogota har lagt ner sina SW-sändningar på 5075 kHz. I slutet av 90-talet hördes denna 50-kW station bra även här i Europa med sina lokalsändningar på spanska. En e-mailförfrågan till stationen gav till svar, att sedan man började med web-radio är det inte längre intressant att sända på SW.

/Richard i WML via Kur:7/

GUATEMALA

"The Radio Committee" tillhörande Iglesia Bautista Getsemani, vilket torde vare ett religiöst sällskap, har fått en licens för Radio Amistad i San Pedro La Laguna. Om alla planer går i lås, skall man framemot slutet av året kunna börja sända med 0.5 kW någonstans i 49-eller 60-metersbandet. Antennen kommer att vara en "molnvärmare" (NVIS) med en strålningskaraktäristik lämplig för mottagning i närområdet.

/Baysinger i Cumbre:6/

Loggade

3300 Radio Cultural 0115 med id och "saludos"

4800 Radio Buenas Nuevas, San Sebastian 0125 med id och gospelmusik.

/Magnuson i Cumbre:6/

MEXICO

XERTA Radio Transcontinental de America fortfarande igång på 4813 kHz med låg effekt och dålig modulation.

Borje i Cumbre:7/

PERU

Radio Union, tidigare på 6311 kHz, nu på nya 6314.8. Adress: Radio Union, Apartado Postal 833, Lima 27.

/Lamb i HCDX via Kur:8/

Radio La Hora, Cusco på 4855 kHz har startat en ny 2 kW-sändare av märket Continental. V/s är Carlos Ga-marra Moscoso och adressen Av. Gacilaso No 411, Wanchaq, Cusco, Peru. Senor Gamarra är själv DX-are och han erbjuder sig att hjälpa till med QSL från Radio LTC, Juliaca (6010 kHz), Radio La Voz de la Selva, Iquitos och från Radio Sicuani, Cusco.

/Canonica i A-DX via Kur:8/

Fler, enligt Anker Petersen, lätthörda stationer, den här samlingen från Peru:

4826.4 R Sicuani, Sicuani, Cusco med quechoa fram till c/d 0300v

4855.7 R La Hora, Cusco med spanska och quechoa till c/d runt 0100

4935.0 R Tropical, Tarapoto, San Martin med spanska och latimas till c/d 0200v (sön - 0400)

4975.1 R del Pacifico, Lima med spanska och quechoa från 2300 fram till soluppgång

5039.2 R Libertad, Junin med spanska till c/d 0200 (nytt sändningsschema)

6020.3 R Victoria, Lima med spanska fram till fade out vid soluppgång

6797.6 R Ondas del Rio Mayo, Rioja, San Martin med spanska fram till c/d runt 0200

6956.6 R la Voz del Campesino, Huamarca, Piura med spanska till c/d runt 0200.

/Petersen i SWN:7/

Övriga loggningar:

3172.7 R Municipal de Panao Arrunátegui
4389.5v R Imperio, Chiclayo Eramo
4655 R Nuevo Amanecer, Celendin Eramo
4751.9 R Huanta 2000, Huanta Eramo
4775 R Tarma, Tarma Eramo
4881 R Comas, Lima Eramo, Petersen
4886.8 R Virgen del Carmen, Huancavelica Eramo
4904.7 R La Oroya, La Oroya Eramo
4950 R Madre de Dios, Puerto Maldonado Eramo
4955 Cultural Amauta Arrunátegui
4995.6 R Andina, Huancayo Escoto
5025 R Quillabamba Arrunátegui
5300 R Acobamba, Acobamba (t) Cornachion
5700 R Frecuencia, San Ignacio Cornacion
5775.3 La Voz de San Juan, Lonya Grande div
6311v R Unon, Lima Eramo, Petersen
6519.2 Ondas del Rio Marañon Eramo
6520.4 R Paucartambo, Paucartambo Eramo
6536.1 Rdif. Huancabamba, Huancabamba Eramo
6673.5 R Andina, Huancabamba Petersen
6782.7 Ondas del Pacifico Ayabaca Eramo
9504.9 R Tacna Lopez via Conexion Digital
9720 R Victoria Escoto

/SWN:7/

URUGUAY

Radio Sarandi del Yi på 1550 kHz har adress: Calle Sarandi del Yi 328, Sarandi del Yi. Ägare: Sra. Nora San Martin de Porro. E-mail: norasan@adinet.com. uy
Sedan den 1 mars är man också igång på SW på den nya frekvensen 6154 kHz (nom. 6155 kHz) där man sänder 0130-0300 med 2 kW och med hjälp av en dipolantenn. /HAN i CD via ARC via RM:7/

VENEZUELA

1580 YVYO La Nueva Occidental "La Radio Cristiana de Mayor Audiencia en toda Venezuela". Adress: Av. 15 Sector Sierra Maestra, Con la calle 13, Edif. La Linda, Santa Rita 4020. /Contin via PDX via RM:7/

1590 YV.. Radio Deporte, Caracas: e-mail radioprote@cantv.net. Director: Asdrubal Fuenmayor. /Monges via ARC via RM:7/

Scandinavian Weekend Radio

NAME: Claes Olsson

DATE: July 7th 2001

TIME: 1550 - 1615 UTC

FREQ: 6930 kHz

SINPO: 23333

QSL NO: 16a

SIGNED: Frank

QSL



THANKS FOR YOUR RECEPTION REPORT AND KEEP ON LISTENING
www.scandinavianradio.net

KÄLLOR

RM/Radiomailma (Finland), Kur/Kurier (Tyskland)
SWN/Short Wave News, (Danmark), EDXP/Electronic
DX-Press (Australien), Cumbre(USA), CON/Claes Ols-
son, (Norrköping), UQ/Ullmar Qvick (Norrköping)



QSL-POSTEN

Jonny Augustsson 0303-945 83
Östra Porten 29 qslposten@sdx.org
442 54 Ytterby

Europa

Belgien

Radio Sunshine, Kelmis, via Tyskland-6015. Kort o. stencil. 3 v. BEFF
v/s: Rainer Kölsch och Benoit Gauder

Danmark

Mix FM, Holbäck 106100 b, cover map 1 v DO
v/s Henrik Andersson
R 2 Valby - 95000 Brev 3 v DO
v/s Bettina Scheiding

England

Spectrum Radio, London - 558 QSL-brev, sticker, info 14 m

CON

Eurosonor - 6900 via Tyskland QSL 5 d CON
R Ezra - 13850 via Bulgarien? QSL, i 2 v CON

Estland

Eesti Radio, Orissaure-105900 B,dek 2 v GBÖ

Grekland

ERT/Pyrgos 1350- Kort och schema f/up-1 v DO

Finland

Radio Nova, Eurajoki-106000 B 2 v GBÖ
Scandinavian Weekend Radio - 5990 QSL-kort, info 3 v CON

Frankrike

Fun Radio-91800 k,dek 4 v GBÖ

Irland

Freedom 92 FM, Dublin-92000 e-post 2d GBÖ
QP-red gratulerar till Norden-ettan!!

Norge

R Grenland/Kikut 106400 Kort 2 v DO

Ryssland

R Russia 801 Kort 24 v DO
R Stansya Tsent 1485 B, alm,dek,frimärke f/up 4v DO
(Svaret kom via WYFR i USA)
Rysslands Röst, Moskva- k, brev 2 m UQ
Radiochurch-Moscow (Radio Tserkov), Ryssland-963. 3 m f/up. BEFF

E-mail och löfte om "QSL-attachment", som dock aldrig dök upp!



Spanien

R Euskadi/Vitoria 95000 Kort 1 v DO
(Min första FM-spanjor)

Storbritannien

BFBS 1287 E-brev 17 v DO
v/s Aidan Donovan, Programm Director. SM-3
BBC R Essex/Southend 1530 E-brev 1 v DO
v/s Angela Lodge co-ordinator/presenter
Salama Radio -15475 brev 13d-3v UQ,BEFF
v/s: Dr Jacob Abdalla

Sverige

City FM/Degerfors Brev 1 v DO
v/s Emil Fransson
City FM/Karlskoga 103800 Brev 1 v DO
v/s Emil Fransson
R.Falköping-90800 b,k,dek 1 v GBÖ
R Gagnef 107700 Kort 4 v DO
v/s Sigvard
SR Gävleborg,Gävle-102000 k 1 v GBÖ
Hedemora Nr 93900 Faxbrev f/up 2 v DO
v/s Tommy Ander, kassör
R Kinnekulle 102600 Brev 1 v DO
v/s David McMathan Antonsson
R Legend, Smedjebacken 96300 Kort 30 min DO,BEFF,
v/s Anette Bengtsson LHU,LWV
R Match/Karlskrona 104700 Brev 3 v DO
v/s Mattias Nilsson
R.Match, Motala-96400 b 2 v GBÖ
R Match Ödeshög 103100 Brev, mm 1 v DO
v/s Stefan Johansson, Programledare/Webmaster
R Norberg 95000 Brev 1 v DO,LWV
v/s Lena Allansson
R Nybro 89900 Brev 4 v DO
v/s Gunnar Johansson
R.Nyhem, Skövde-93300 b 1 v GBÖ
Power Hit Radio, Göteborg 104800 E-brev 1 v DO
v/s Kenth Hanssen, säljchef
R Prime/Strömstad 106800 Rpt i retur med underskrift
v/s Malena Kedegård 25 min DO
R Prime/Tanum 98600 Rpt i retur med underskrift
v/s Malena Kedegård 25 min DO
R Rix/Kungsbacka 92900 E-brev 1 v DO
v/s Kenth Hanssen, Säljchef
Rockklassiker-106700 b/e-post 60v/1d LWV,GBÖ
Vinyl 107, Stockholm-107100 b,dek 1 v GBÖ
SR Väst, Trollhättan-103700 1 v GBÖ
WOW, Stockholm-105500 k 1 v GBÖ
Örnsköldsvik Nr/Björna 105700 E-brev f/up 2 v DO
v/s Roger Berg, Närradioansvarig,Tekniker & Producent
Örnsköldsviks Nr/Åsberget 89800 E-brev f/up 2 v DO
v/s Roger Berg Närradioansvarig, Tekniker & Producent

Tyskland

ORB R Eins 95800 Kort 1 v DO
 Radio Africa International via DTK, Tyskland-13810/
 15485. Snyggt kort, 6 m. BEFF
 v/s: Donna Niemann och Raphael Mbadinga. Kommen-
 tar: "First day on the air!"

AsienKina

Radio Zhejiang, via Australien-15435. Stc med QSL. Rek.
 1 m. BEFF
 v/s: Ying Weilin. E-mail: radiozjy@163.com

Turkiet

Voice of Turkey - 9785 k, sch, dekal 5 v EJK

CentralamerikaDominikanska Republiken

R Barahona 4930 B, vyk, dek 7 v DO
 v/s Henry E Rosado
 Cadena de Noticias-1130 e-post GBÖ
 v/s: Juan Alberto Del Toro

Guatemala

Radio Verdad-4052.5 k,b,v 3 v GBÖ

Honduras

HRMI 5010 Kort 4 v DO
 v/s James V Hull

Nicaragua

R.Sandino-740 e-post GBÖ
 v/s: Roberto Corea Gonzales. Mycket sällsynt svar från ett
 svårhört land.

Nordamerika

WTDY, Madison, WI, USA 1670. b 6 m f/up. BEFF
 v/s: Roy Simmons II, engineer.
 WQSN, Kalamazo, MI, USA 1660. b 5 m f/up. BEFF
 v/s: Bob Torstenson, Chief Engineer

Pacific

Christian Voice, Australien-21680. E-mail,QSL,brev
 v/s: Sandra Joyne 1 v BEFF

SydamerikaBolivia

R Mallku 4795 Brev och vimpel 13 v DO
 v/s Freddy Juarez Huarachi, Driector

Brasilien

R.Clube Paranaense-9725 b 4 v GBÖ
 R.Inconfidencia-6010 b,vyk 3 v GBÖ

Peru

R San Antonio 3375 Brev 2 v-3m DO,BEFF
 v/s José Gamero A

Venezuela

R.Difusora Andina-1560 e-post 1 v GBÖ
 Stationen önskar fortsatta kontakter via e-post.

Pirater

R Foxfire, NL - 6235.4 QSL, b,vyk 3 v CON
 R Black Arrow, NL - 6282.4 QSL,b 3 v CON
 R Wonderful, Tyskland - 6310 QSL, CD med listlåt
 3 m CON
 Ground Zero Radio, USA (hörd i FL) - 6947 QSL-kort
 8 m CON
 Magic Radio, NL - 6240 QSL-kort 3 m CON
 Tower Radio, -6295. Stc,vyk,dek 2 m. BEFF
 R.Marabunta, chile via DRS-6295.Kort, snyggt databrev
 1 m. BEFF
 Alfa Lima International- 15070 k,b 14 d UQ
 Skyline Radio,Tyskland-6270 QSL,b,i 13v JAL

Clandestine

V.of Kampuchea Krom -15725.e-mail 1 d. BEFF
 v/s Sen Thach, vokk@khmerkrom.org

QSL-Ligan 2001

1.	DO	Dan Olsson, Furulund	82
2.	BEFF	Björn Fransson, Visby	75
3.	SND	Stefan Björn, Nybro	65
4.	JOB	Jan Oscarsson, Umeå	41
5.	CB	Christer Brunström, Halmstad	31
6.	JMA	Jan Malmesjö, Norrköping	30
7.	JB	Johan Berglund, Trollhättan	29
8.	FH	Freddy Hjalmarson, Lidingö	24
9.	GRS	Göthe Ringström, Sköllersta	22
10.	GBÖ	Göran Bäckstrand, Åsbro	18
11.	MNÄ	Magnus Nilsson, Uppsala	17
12.	CON	Claes Olsson, Norrköping	16
13.	LB	Leif Blomqvist, Halmstad	14
14.	WIK	Rolf Wikström, Lindesberg	11
15.	OVE	Ove Fransson, Malmö	10
16.	CW	Christer Werner, Sollentuna	9
17.	RFB	Rolf Fredriksson, Boden	8
18.	GBM	Göran Bayard, Malmköping	6
19.	LWV	Lennert Weirell, Västerås	3
	UQ	Ullmar Qvick, Norrköping	3
	ÅM	Åke Magnusson, Värnamo	3
20.	BDD	Björn Danielsson, Dals-Långed	2
	EJK	Erik Johansson, Linköping	2
21.	JAL	Jonny Augustsson, Ytterby	1
	JEJ	Jan-Erik Järleback, Hallsberg	1
	LBM	Lars Bergström, Skellefteå	1
	SOHL	Sven Olsson, Åstorp	1

Epilog

Återigen gick det över sista anmälningsdagen, men jag tycker det var en lagom hög. En Norden-etta denna gång i listan, vackert. Det finns fortfarande stationer kvar att få "ensamrätten" till. Jag har fått QSL, ett helt. Huga, får köpa mig en pärm till.

Tills nästa gång, vy 73's de JAL

DX-KÖP

Endast för medlemmar i SDXF
Postgiro 61 56 40 - 0

c/o Köhler,
Box 25145, 750 25 UPPSALA
Tel. 018-400879
E-mail: dxkop@sdxf.org
http://www.sdxf.org/dxkop/

BÖCKER

Alles über die Sony-Weltempfänger	200,00
Antennkompndium (svenska)	100,00
Die Grundig Satellit Story	200,00
DX-Guiden	16,00
European FM Handbook 2001	500,00
Flugfunk	270,00
Passport to World Band Radio, 2001	240,00
Piratdrottningen - Radio Syd (bok+cd)	160,00
Radiotelex messages..*	200,00
Sender & Frekvenzen 2001	260,00
SW Frequency Guide 2001..*	265,00
Spezial-Frequenzliste 2000/2001	250,00
UKW-Sprechfunk Scanner Handbuch	200,00
Weltempfänger Testbuch Nr. 10, 2001 ..	250,00
World Radio TV Handbook 2001	250,00

THE 2001 SUPER FREQUENCY LIST ON CD-ROM

The Super Frequency List innehåller tusentals kortvågs-frekvenser bland annat ur Guide to Utility Radio Stations 2001 mm. Det finns möjlighet till sökning efter specifika frekvenser, stationer, call signs & länder. Allt detta på en CD-ROM för Windows...* 170,00
Stora prissänkningar på Klingenfuss titlar, 11 - 41%!!

LISTOR/BLANKETTER

Domestic Broadcasting Survey 2001	125,00
FM-Listan 2001 (MKVK)	60,00
NDB Address list 2000 (MKVK)	50,00
Rapportblanketter (ange språk: franska, portugisiska) block om 50 st	35,00
Loggade NA i Sverige (SM-1 loggar/QSL)	35,00

UTFÖRSÄLJNING

DX-Vokabular	30,00
Landlista, EDXC 1998	25,00
Reporting Guide, HDXLC	30,00

DIVERSE

Balun "Magnetic Longwire Balun" anpassar din antenn till 50 ohms koax	800,00
ICOM HP-4 Hörlurar	240,00
Kassettband (2x7 min) utan fodral, 21st	120,00
Rabatt vid köp av större kvantiteter	
Nyckelring (SDXF)	50,00
Pin (SDXF)	50,00
QSL-Hängare (plastfickor för upphängning)	30,00
Slipsnål (SDXF)	75,00
T-shirt (SDXF) ,ange storlek	80,00

MOTTAGARE MED MERA

Vi säljer följande mottagare:

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

Priser på dessa finns på hemsidan som uppdateras ofta. Kontakta alltid DX-köp för aktuellt pris innan ni beställer en mottagare från oss. Priserna kan förändras mycket snabbt pga svängningar i valutakurserna.

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 Fråga om pris!

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 telefonnummer så att vi kan nå dig!

DX-köps priser inkluderar både moms och frakt! Vid postförskotts betalning tillkommer dock postens avgift.

OBS DETTA:

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

*=Klingenfuss

NYA BÖCKER

Alles über die Sony-Weltempfänger:

Författaren Rainer Lichte har djupa kunskaper om Sonys världsmottagare och kan bättre än de flesta redogöra för fördelar och nackdelar, höjdpunkter och svagheter hos dessa mottagare. 176 sidor, många fotografier.

Die Grundig Satellit Story

Boken för alla som blivit frälsta av denna legendariska världsmottagare. Alla modeller från förstlingen 205 till 700 beskrivs utförligt med tekniska data. 200 sidor, många fotografier.

European FM Handbook 2001

"Bibeln" för alla FM-DX-are! Här finns information om mer än 20.000 FM-sändare i Europa, Mellanöstern och Nordafrika, t ex uppgifter om frekvenser, effekt, sändarplatser, kedjor, lokalstationer, adresser, telefon- och faxnummer, e-mail- och hemsida-adresser, kartor, RDS-information etc.

Spezial-Frequenzliste 2000/01

Fartygsradio, flygradio, tidssignaler, diplomatrado, militära radiotjänster, radiofyrar/NDB, kris- och katastrofradio.

Nyheter denna gång: En omfattande lista över alla lång- och mellanvågsradiofyrar (NDB) som kan höras i Europa. Betydligt fler uppgifter om militära radiotjänster i hela världen. Uppgifter om kris- och katastrofradio, som har ökat allt mer i betydelse. 448 sidor.

Weltempfänger - Testbuch Nr. 10, 2001

Varje mottagare presenteras och bedöms med hjälp av utförliga rapporter från praktiska prov. 320 sidor.

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

Kandidatv. 9, 3tr

907 33 UMEÅ

E-mail: eteraktuellt@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.

Bidragsslämnare

AB.....	Alf Bäckström, Strömsund
BEFF.....	Björn Fransson, Visby
CKB.....	Christian Kinnander, Björnö
CON.....	Claes Olsson, Norrköping
DO.....	Dan Olsson, Furulund
EJK.....	Erik Johansson, Linköping
GBÖ.....	Göran Bäckstrand, Åsbro
JAL.....	Jonny Augustsson, Ytterby
JB.....	Johan Berglund, Trollhättan
LWV.....	Lennert Weirell, Västerås
OVE.....	Ove Fransson, Malmö
PJN.....	Per-Johan Nylund, Oxkangar
RA.....	Roland Åkesson, Bjärred
UQ.....	Ullmar Qvick, Norrköping
ÅÖ.....	Åke Öhrvall, Enköping

TACK!

DX-Radio

Torget för radioentusiaster

www.dx-radio.org

PARKALOMPOLO

I september sätter vi upp antenner med jordning. Även fördelarna ska vara klara. Återstår koaxkablarna från antenner in till fördelarna.

I år lägger vi ut koax på marken, och dem måste vi ta in igen efter expeditionerna. Men vi räknar med att nästa sommar ska koaxerna grävas ner.

Om någon vill pröva på stället redan i år, hör av er till udt för samordning av expeditioner.

Sigvard.Andersson@smhi.se,
eller tel 011-17 12 12.

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

ICOM IC-R3 SCANNER och TV-MOTTAGARE 0,495 - 2450 MHz

DUBBEL LCD. FÄRG och SV

2-tums färg-LCD och svartvit LCD.

Färgskärmen som kan användas för information om mottagarinställningar eller som färgskärm vid TV-mottagning, kan stängas av för att spara på batteriet.

TV-MOTTAGNING

Mottagaren klarar inte bara vanliga TV-sändningar (PAL) utan även amatör-TV.

BAND-SCOPE FUNKTION

5 kanaler från inställd centerfrekvens. Visas på färgskärmen.

LEVERERAS MED Li-Ion BATTERI

Detta ger längre drifttid än alkaline-batteri (som även kan användas).

HÖGHASTIGHETSSCANNING

(30 kanaler/s)

- Programmerad scanning
- Fullständig scanning
- Band-scanning
- Scanning av minneskanaler (med "skip"-funktion)
- Scanning av minnesbank
- Ton-scanning
- Prioritetsscanning

TOTALT 450 minnen

Standardminnen : 400

Programmerade gränser för scanning : 50

ÖVRIGA FUNKTIONER

- Dämpsats inställbar i 4 steg.
- Antennanslutning BNC
- Digital squelch (brusspärr)
- Valbar sökriktning
- Yttre DC-jack (för anslutning till batterieliminatör).
- Li-Ion batteri (1600 mAh)
- Enkel mottagning av semiduplextrafik. T.ex. repeater-trafik.
- Ton-squelch med "alernton"

Frekvensområde

0,495 – 2450 MHz

Trafiksätt

FM, AM, WFM, C3F (TV)

Drivspänning

3,0 – 6,3 VDC (Nominellt 4,5 V)

Temperaturområde

-10°C till +60°C

Frekvensstabilitet

±6 ppm max.

Strömförbrukning

RX (Max volym) 160 mA

RX (standby) 100 mA

RX (Powersave) 48 mA

TV PÅ 730 mA

Storlek

61Bx120Hx32,9D mm

Vikt

290 g

LF UTEFFEKT

Typiskt 90 mW vid 10% distorsion med 8 ohms last och 4.5V

DRIFTTID

TFT(på) ca 2 tim, TFT (av) ca 27 tim

ANSLUTNING FÖR

EXTRA HÖGTALARE 3.5 mm jack



Pris 6990:- inkl moms

SPECIALERBJUDANDE
vid köp av R3 ingår 1 st
R2 utan extra kostnad
Gäller endast SEPTEMBER
MÅNAD, så långt lagret
räcker.

Levereras med: Väggladdare (BC-136), bältesclips, teleskopantenn (FAB04RE), Li-Ion batteri (BP-206), batteriladdare (BC-136) och bruksanvisning (engelsk, finns nu även på svenska).

TILLBEHÖR

91026	BP-206	Li-Ion batteri 3.7V 1650mAh	700:-
89135	BC-135	Bords/snabb-laddare 2.5 tim. 230VAC	875:-
89136	BC-136	Batterieliminatör (500mAh)driver/laddar R3.	212:-
89038	CP-18L	Cigarettändarkabel. För drift & laddning	250:-
92151	LC-151	Vinylväska	175:-
90803	FA-B04RE	Teleskopantenn (vinklinsbar) 580mm. BNC.	160:-
90013	SP-13	Örontelefon. 3.5 mm telepropp.	38:-
89713	CS-R3	Windowsprogram för PC (kräver OPC-478)	562:-
92478	OPC-478	Programmeringskabel för PC	350:-
49697	Nät-del	passar 1.25A varaibel 4.5-12VDC, valfri polaritet	250:-
92474	OPC-474	Kloningskabel mellan 2 st R3	118:-



SWEDISH RADIO SUPPLY AB

communication equipment and services

ÖPPET TIDER

09.00—16.00

LUNCHSTÄNGT

12.00—13.00

EJ LÖRDAGAR

Box 208, 651 06 Karlstad

Besöksadress: Fallvindsgatan 3-5

Telefon 054 - 67 05 00

Telefax 054 - 67 05 55

Postgiro 33 73 22 - 2

Bankgiro 577 - 3569

Internet: ham.srsab.se

www.icom.nu

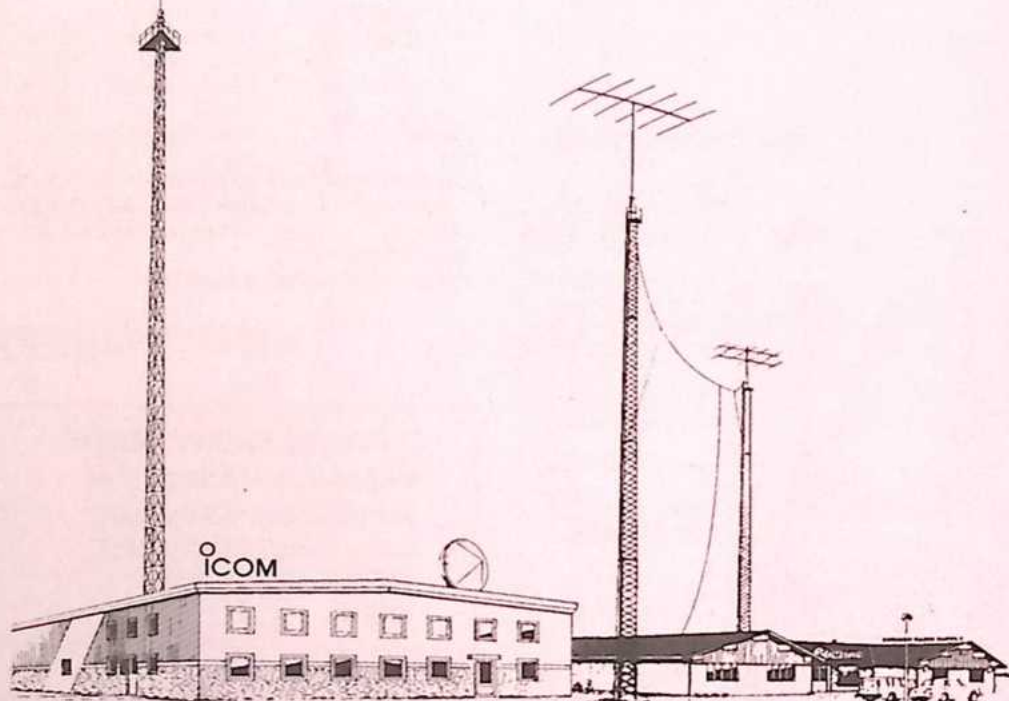
Email: ham@srsab.se



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-antennor, slutsteg, packetradio, böcker, rtt/cw-datorer, aktiva antenner, instrument, rotoror, manipulatorer, vädersatellitutrustning, telegrafinycklar, dataprogram, antennavstämningssenheter, 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>