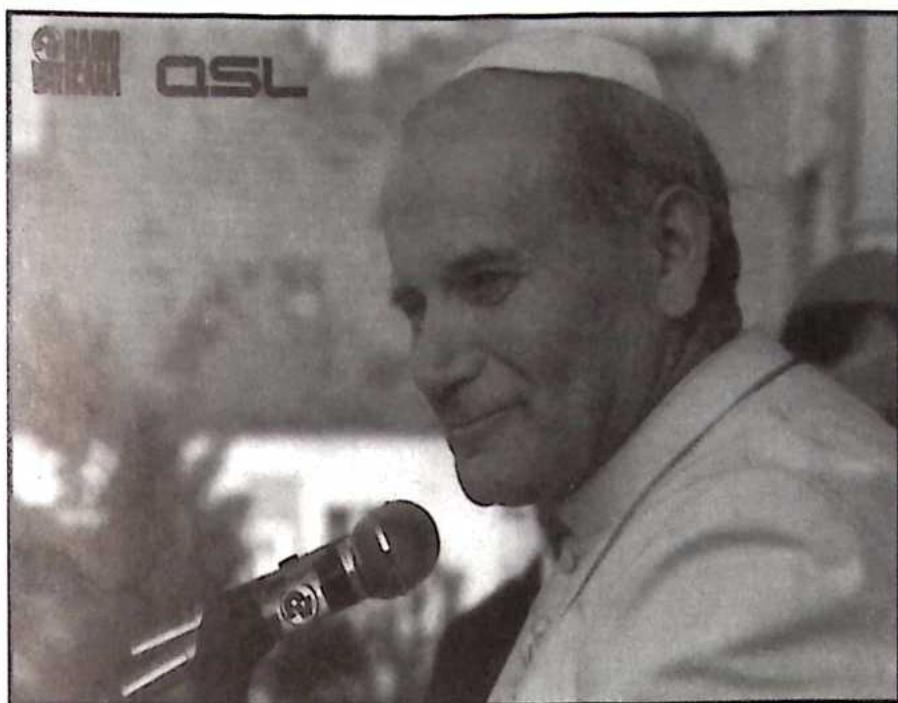




ETER-AKTUELLT

Nr 2

Tidningen för DX-are och världsradiolyssnare



**Herrens röst fick
en herrans massa röster**

Sidan 15

MEST 2000

**Dags att inventera
skokartongen, det är
tid för
Medlemsstatistik 2000**

Sidan 21

**SSA's årsmöte i Malmö
Sidan 21**

Island

**Ett trevligt reportage
från denna varma ö**

sidan 12

Uppror?

**Ja, BEFF ger lite
språklektioner!**

sidan 10

KIWA

**Ett hyfsat alternativ till
en himla massa tråd!**

sidan 16

**Torget, Pirater, Lättfångat, Aktuellt på banden och mycket mer.
44 välmatade sidor - god läsning!**

ETER-AKTUELLT

ISSN 0014-1658

MEDLEMSAVGIFT, PRENUMERATION OCH ADRESSÄNDRING

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

Medlemsavgiften i SDXF inklusive EterAktuellt t.o.m. december 2000 är 250 kr.

Medlemsavgiften utan Eter-Aktuellt är 100 kr t o m december 2000. 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 beställes från adressen ovan. Betalas i efterskott. 15 kr för ett exemplar, och 10 kr per st för ytterligare som beställes samtidigt.

Adressändring meddelas till adressen ovan.

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

ETER-AKTUELLT

Östra Porten 29
442 54 YTTERBY

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

© 2000. Eftertryck med angivande av källan är tillåtet såvida inte annat anges för resp artikel.

Reproduction is allowed, unless otherwise stated, provided that credit is given to the source.

Tryckt av Grafikerna i Kungälv AB, 2000

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

Bidrag kan sändas antingen till huvudredaktionen (adress ovan) eller direkt till respektive spaltredaktör (adresser till vänster). För att kunna komma med i en viss utgåva måste bidrag vara framme senast vid stoppdatum (se sidan 3). För material som önskas i retur är det viktigt med fullständig uppgift om namn och adress.

Beträffande medlemskap, prenumeration och adressändring kontakta Sveriges DX-Förbund. Adress överst.

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

Redaktion

Ansvarig utgivare

Rolf Larsson

0586-33770

Vindarnas Väg 7B,3tr

691 51 KARLSKOGA

rolf.larsson@swipnet.se

Huvudredaktör och annonsbokning

Jonny Augustsson

0303 - 945 83

Östra Porten 29

hred@sdxf.org

442 54 YTTERBY

Annonsredaktion dagtid: tel 0303 - 936 10
fax 0303 - 928 55

**Prenumerationsärenden
endast under kvällstid!**

Icke fasta spalter

DX-Filateli

CB

Christer Brunström

035 - 10 80 90

Kungsgatan 23

302 45 HALMSTAD

Förbundsnytt

SG

Stig Granfeldt

054 - 56 18 22

Hemvägen 8A

653 47 KARLSTAD

stig.granfeldt@telia.com

Klubbnytt

BGG

Bertil Grenholm

031 - 21 66 91

Gamlestadstorget 42

415 03 GÖTEBORG

Bertil@sdxf.org

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!

Kontakttman i Region Syd:

Jan Thörnblom

Tel. 040-12 66 82

Kiviksgatan 5C

214 40 MALMÖ

jan.thornblom@malmo.mail.telia.com

Kontakttman 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

Kontakttman i Region Väst:

Lars Wieden

Tel. 031-49 75 86

Skogsmilsgatan 5

421 37 V FRÖLUNDA

lars.wieden@swipnet.se

Kontakttman i Region Norr:

Kjell Norman

Tel. 0911-690 13

PI 4520

941 43 PITEÅ

kjell.norman@pitea.mail.telia.com

Ledaren

Midvinternattens köld är skrattretande.

Ja, så ligger det till här ute på bästkusten när ledaren skrivs.

Konditionerna på banden är hoppande, ibland bra, ibland dåliga, flera gånger om dagen, det är nästan så man frågar sig som dom gör i Radio Budapest's klubbtidning; "How are you Mr Sun?".

Har dock kunnat notera att flera europeiska pirater har blivit loggade i staterna, både på höga som låga frekvenser, en värdeomätare god som någon när det gäller lite allmänna cx.

Det är dags igen att mäta QSL-högen med millimeterstav, MEST-dax med andra ord. Passa gärna på att bifoga lite tyckande om EA när du skickar in blanketten, för det gör du väl? Det har varit lite snålt med inskickandet på de senaste åren. Förhoppningsvis skall det ligga uppe en PDF-variant på MEST-blanketten på våran hemsida ifall ni inte vill rycka och slita i tidningen. Att placera uttryckningsbara ark i mitten har ju noterats att Hred inte lyckats så särledes bra med.

Galor har det varit gott om i televisionen. Men ingen DX-gala, tur att vi har vår egen QSL-stationsomröstning, nästan bättre än vilken plåtgrammis som helst.

Vem vann i år? Ja, har du inte listat ut det ännu, så får du läsa om inne i tidningen, den station jag röstade på vann definitivt inte, förstår ej detta.



På återhörande
i nästa nummer
73's de JAL

Innehåll

Ledaren	3
Torget	4
Clandestine	10
Reportage: Island	12
Vi presenterar	15
QSL-station 1999	15
Vi testar Kiwa-Loopen	16
Teknik de la palmas	17
Minneskavalkaden	18
Allt om media	19
Klubbinformation	20
MEST 2000	21
LA-Horisont	24
Piratnytt	27
Lättfångat	28
MKV-Översikt	30
Aktuellt på banden	33
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.

Svensk sommartid = UTC + 2 timmar

All times in UTC

DX-Köps hemsida

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

Stoppdatum för Nr 3 2000

Huvudredaktion

Spaltredaktörer

Sista sekunden

e-postas till sekunden@sdxf.org



Stoppdatum 2000

Nr	Huvudredaktionen	Spaltredaktörer
1	3:e januari	5:e januari
2	9:e februari	11:e februari
3	8:e mars	10:e mars
4	5:e april	7:e april
5	3:e maj	5:e maj
6/7	7:e juni	9:e juni
8	16:e augusti	18:e augusti
9	13:e september	15:e september
10	18:e oktober	20:e oktober
11/12	15:e november	17:e november

TORGET

FÖR KORTVÅGS- LYSSNAREN



Sven Ohlsson
Vasavägen 5
265 31 Åstorp

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

För övrigt finns det inte så mycket att berätta. Er redaktör försöker förtvivlat njuta av vårkänslor, men varje gång jag yttrar något som kan tydas som att jag anser våren vara på väg, så gör Kung Bore en ny framstöt. Men jag vet att hans strid till slut slutar med förlust. För våren kommer. Förr eller senare. Med det tackar jag för mig. Vi hörs om en månad. Glöm inte bidragen.



Metropolen Tärnaby

Krister Eriksson har i SWEDX tipsat om Buckmaster på URL:en <http://www.buck.com/cntry-cd/index.htm>

där man kan hitta kartor, flaggor och lite allmän information om i stort sett alla länder i världen. Det hela bygger på information för amerikaner som är ute och reser, så den information som står om länderna är ju inriktad på detta. Sverige är ett välutvecklat land med låg brottslighet. Men man ska vara försiktig med ficktjuvar. Och blir man av med passet ska man kontakta amerikanska ambassaden.



Om vi tittar på den Sverigekarta som finns (se till höger) så är det trevligt att se vilket genomslag Ingmar Stenmark har fått. Norr om Uppsala har man fått med Gävle, Hudiksvall, Sundsvall, Umeå, Luleå, Kiruna och Tärnaby(!?).

Inget ont om Tärnaby, men var det vad som var av intresse i Norrlands inland? För övrigt så är det väl helt OK.

QSL-sensation i Åstorp

En sensation har inträffat. Er redaktör har fått ett QSL!

För första gången någonsin har det trillat in en verifikation av elektronisk typ i min epostlåda. Under förra årets (den allra sista) sändningen från Radio St. Helena skickade jag iväg en epostrapport under pågående sändning. Och detta har resulterat i ett elektronisk QSL-kort 3 månader senare.

Verifikationen består av ett Word dokument med fram och baksida av ett kort avbildat. Baksidan är dock i min version helt vit.

Jaha kära vänner. Så är då snart den andra upplagan för detta året klar. Som vanligt så är inledningen det sista jag skriver. Framför mig på skärmen ska det finnas 5 i stort sett färdigredigerade sidor av Torget. Som jag imorgon får göra en sista korrekturläsning av innan jag skickar iväg det till Jonny.

Jag ser att Karl-Erik Stridh (även nämnd på annat håll på Torget) har kommit fram till att vi måste ha fått ett nytt radioland i Europa. Rättegången mot de Libyer som misstänks som skyldiga till sprängningen av PanAm planet över Lockerbie 1988 ska hållas i Camp Zeist i Holland. Av diplomatiska skäl ska området anses som skotskt territorium under rättegången. CES undrar om BFBS eller AFN kan ha en sändare på området!

Och framsidan har inte mitt namn, utan Short Wave Listener. Men man har ju faktiskt kortfattat i epostbrevet skrivit en text som också kan tolkas som en verifikation. Så sammantaget har jag bestämt mig för att godkänna det hela.

Så här ser det ut.

Det kan påpekas att jag också har ett QSL från den allra första sändningen 1990 (QSL-kort 120). Och om det kommer in en allmän begäran ska jag visa det kortet för er i nästa nummer av Torget.....



< < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > >

Alla (!?!) medel tillåtna

I kampen om lyssnarna är inga medel otillåtna. I varje fall nästan inga medel, något som jag berättat om tidigare.

I The-Radio-Newsletter läser jag om en tävling "Battle of the Sexes" som Heart 106,2 nyligen höll. Förlorare var DJ:n Jonathan Coleman. Och som straff ställdes han ut i en modeaffärs skyltfönster i centrala London. Iklädd mindre klädsamma kläder.

Och det tyckte man tydligen var riktigt roligt att döma av de bilder som finns att se på Heart 106,2 hemsida

<http://www.heart1062.co.uk>
Jag för min del är mest glad för att jag slapp se eländet mer än på bild.

Illustrationen visar "Jono" iklädd det han är iklädd. Vi kan väl enas om att vi ska vara glada över att inte ha behövt uppleva det i verkliga livet. Ni slapp undan med bilden.



< < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > >

Önskeuppfinningen

Det har inte kommit så mycket bidrag till avdelningen "Önskeuppfinningen". Min förhoppning har varit att ni skulle skicka in och berätta vad era drömmars uppfinning var. Men det har inte blivit så mycket. Antingen har vi fått allt vi vill ha i form av uppfinningar. Eller också har ni missat möjligheten.

Hur som helst tänkte jag berätta om ett par mirakeluppfinningar som säkert kommer att revolutionera livet för de svenska hus-hållen. Jag har nämligen i företaget Sparköp Postorder hittat två rent mirakulösa TV-antennkonstruktioner. Enda anledningen till att dom inte på kort tid tagit över hela marknaden måste vara att firman har ensamrätt på produkterna.

Först har vi Power Antenna för bara 198:50.

ÄNTLIGEN - ANTENNEN SOM GER KRISTALLKLAR BILD!

NYHET!

19850

"Tills helt nyligen var det bara installation av kabel som kunde garantera dig en god TV-mottagning. Men vem har lust att betala en dyr kabel-TV avgift varje månad? Tack vare den mikroelektroniska forskningen som bedrivits under senare år, har man utvecklat en helt ny antenn som är så avancerad att alla andra antenner faktiskt blivit gammaldags. Den nya antennen heter Power Antenna och är utan tvivel ett måste för alla TV-innehavare med dålig bild."

"Tänk dig att kunna sitta och titta på TV:n med en så klar bild att det känns som om du vore på plats. Det är bara att ansluta den lilla (ca 7x10 cm) Power Antenna till ett vanligt vägguttag, luta sig tillbaka och njuta av den bästa bild som du någonsin upplevt. Du kommer att bli förbluffad över hur skarp bilden på din TV kommer att bli. Du kommer helt enkelt inte att tro dina ögon. Power Antenna är så enkel att montera, så lätt att använda och så otroligt effektiv att du kommer undra hur du har klarat dig utan den."

"Power Antenna är en mycket sofistikerad elektrisk produkt (som en transistorradio) med en enkel funktion. Den använder sig av alla elektriska ledningar i huset eller lägenheten (hundra- eller tom tusentals meter) som TV-mottagare. Det är som att ha en antenn i samma storlek som huset. Tänk dig själv hur effektivt det skulle vara. Men Power Antenna gör mer än så. Power Antenna förstärker signalen elektroniskt innan den når din TV-mottagare. Resultatet är förbluffande. De svagaste och minsta signalerna blir fantastiskt starka. Nu kan du äntligen se ditt favoritprogram och sportarrangemang som det är meningen att det skall ses."

Tänk dig vilka underverk det skulle göra hemma hos mig? Jag har nämligen lite problem med TV-mottagningen pga Söderåsen.

Om du tycker att Power Antenna är en för stor investering har man också en lite billigare men lika fantastisk TV-antenn att erbjuda från Sparköp. Denna namnlösa manick kostar bara 149:90. Och den passar också för radio står det. Så kanske den kan ersätta våra long-wirar också.

"Efter år av forskning har äntligen

TV-antennerna fått ett nytt superkompakt format samtidigt som kvaliteten på bilden kraftigt har förbättrats. Är du inte nöjd med din TV-bild hemma rekommenderar vi dig att beställa vår kompakta TV-antenn och konstatera att du genast fått en mycket bättre TV-bild. Antennens storlek är endast 10 x 11 cm. Sladdlängd 110 cm."

- * Ersätter gamla skrymmande inomhusantenn.
- * Nyutvecklad TV-antenn för VHF och UHF.
- * Du slipper dyra komplicerade takantenn.
- * Modern och tuff design - diskret, nästan platt.
- * Gör TV-bilden klarare.
- * Passar även för radio.
- * Klar att installera direkt - ingen sladd-dragning.
- * Perfekt även för fritidshuset, husvagnen, båten, camping, bärbar TV och radio etc.

"Du slipper skrymmande takantenn som rostar, misspyder huset och påverkar din TV-bild vid storm och snö."

För båda antennerna gäller:

"Helt nöjd eller pengarna tillbaka.

Då mottagningsförhållandena kan skifta kraftigt mellan olika platser får du prova antennen i 14 dagar. Skulle du inte vara nöjd med bilden - skicka tillbaks antennen inom 14 dagar och du får dina pengar tillbaka"

Undrar hur många dom får tillbaka?

< < < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > > >

**Torget
alltid både
aktuell och inaktuell**

< < < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > > >

FRAMTIDENS REVOLUTIONERANDE INOMHUS TV-ANTENN!

Passar även för Din radio!

Efter år av forskning har äntligen TV-antennerna fått ett nytt superkompakt format samtidigt som kvaliteten på bilden kraftigt har förbättrats. Är du inte nöjd med din TV-bild hemma rekommenderar vi dig att beställa vår kompakta TV-antenn och konstatera att du genast fått en mycket bättre TV-bild. Antennens storlek är endast 10x11 cm. Sladdlängd 110 cm.

Art. nr 04-01 TV-antenn... För dyrt 149:90

SE PRISET!

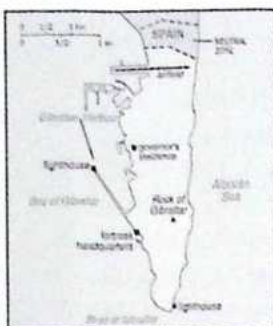
149⁹⁰

NOTISTORGET

Korta notiser från eterens värld



* I BDXC:s epostlista läser jag att en grupp har planer på en radio-station som ska sända program på engelska från **Gibraltar** till Spanien. Det intressanta är att dom avböjt ett erbjudande från myndigheterna till att använda långvåg. Frågan man ställer sig är hur det ska vara möjligt att få in en anläggning för den typen av sändningar på Gibaltars totala yta av 6 kvadratkilometer. Och där finns det en flygplats redan förutom bostäder osv.

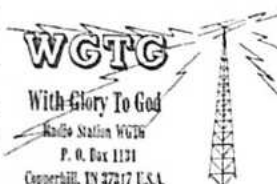


* **KTWR** på Guam ska lägga ner DX-programmet Pacific DX-Report berättar Bob Padula i EDXP (som står för en hel del av informationen i programmet). Mars månad ut, sedan är det slut med detta välkända DX-program. Det är ledningen för TWR i Asien/Pacific som tagit beslutet.



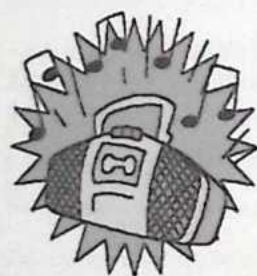
WGTC planerar att ändra inriktning från en

* religiös tonvikt till en mer kommersiell tonvikt. Man planerar också att byta call-sign. Det hela kommer att bli framåt sommaren. Planerna är 5 x 100 kw SSB, berättar Tom Sundström via EDXP.



I kampen om lyssnare kan alla medel vara tillåtna. I DX-News läser

* jag att New Scientist berättat att en del stationer på FM i Storbritannien börjat utnyttja RDS för att stjåla lyssnare. Man kopplar helt enkelt konstant in "Trafik-meddelande" så att radiomottagarna automatiskt rattar in stationen. Naturligtvis handlar det inte om legala stationer, utan om **piratstationer**. Är man illegal kan man ju strunta i alla regler!



I USA har lyssnandet på **kommersiell radio** minskat med 12% under de senaste 10 åren. Bara det senaste året har det gått ner med 3%. Anledningen anses vara för mycket reklam (reklamavbrott på upp till 10-16 minuter i sträck kan förekomma) och dessutom enförmigt och tråkigt musikutbud. Läst i Contact där John Figliozzi läst New York Post.

< < < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > > >

Torget
på din sida i Eterhavet

< < < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > > >

TÄVLINGS DAX

Att tävla är poppis



Jag noterar att Karl-Erik Stridh i Höganäs har vunnit AWR:s tävling om längst svarstid för en rapport. Hans 31 år för att få svar från Radio Syd slog tvåan i tävlingen med nästan 10 år. CES hörde Radio Syd 1963 och lyckades 1994 få ett QSL av en tidigare tekniker på båten.



Vinnare i tävlingen om flest QSL-kort vanns med stor marginal av Ron Killick från Nya Zeeland. 67.000 QSL kort har han, vad han nu skall med alla dessa till. Hur förvarar han dom? Tvåan AWR:s egen Adrian Peterson har 31.000 QSL. Europa vinnare var två tyskar med vardera ca 5.000 QSL. Vi DX-ar nog lite annorlunda här i Europa.

Jag noterar också att regional LA vinnare i den totala tävlingen är min brevvän Ivan Lopez Alegria i Mexico.

Jag noterar också att det är tänkt att hålla NorDX 20-22 oktober. Så höll ögonen öppna.

< < < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > > >

SALUHALLEN



Användbart och meningslöst till salu för DX-are

Skulle du vilja ha en musmatta med en färgbild på Radio Carolines Ross Revenge? Vad man nu ska med ännu en musmatta vet jag inte. Men hur som helst så säljs det sådana för £5 (vilket inkluderar porto) från Radio Caroline Support Group, 426 Archway Road, Highgate, London N6 4HJ.

De pengar som kommer in används för att sköta MV Ross Revenge.

< < < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > > >

NÄTTIPSET

Månadens tips på en bra näadress.



Min gamla vän Nils Jakobsson har flyttat virtuellt sedan han fått bredband erbjudet (och nu sitter uppkopplad varje ledig minut när han är hemma).

Detta innebär att hans Eldorado for LA DXers också har flyttat igen till en ny adress:

<http://members.chello.se/mwm/eldorado/index.html>

Är den adress som gäller om du vill ha hjälp med kontakten med LA-stationer.



< < < < < 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 har inte hänt så mycket, men en sida får vi trots detta ihop. Jag hoppas att ni hittar något av intresse. Tänk på att i slutet av mars går vi in i sommartiden igen. Från 26 mars är det dags igen. Och det innebär nya tider och frekvenser för många. Får ni tag på nya scheman, så glöm inte min adress, epostadress och fax!

World Waves

► **ECUADOR** HCJB har planer på att från denna sommaren anpassa sina sändningstider till Europa till sommartiden. Man har bett om synpunkter på detta. Man planerar också att flytta morgonsändningen till 19mb. Däremot skulle kvällssändningen bli kvar i 16 mb. Om dessa planer blir genomförda skulle detta ge följande tider och frekvenser från HCJB från 26 mars.
0600-0800 15550
1800-2100 17660
Observera att dessa tider och frekvenser inte är beslutade än.



► **STORBRITANNIEN** BBC World Service har väl lite att bjuda på under mars månad. Detta är vad jag har hittat i On Air (och då menar jag den från London, inte den från Malmö). Men först lite om att från april lägger BBC om igen, och det skall vara det slutliga förändringen i den 3-års plan som genomförts.

Ändringen ska i princip innebära att oberoende av var man bor så får man ett nyhetsblock morgon, lunch och kväll. Medan andra program kommer i block om 2-3 timmar morgon, lunchtid och kvällstid. Hur det hela ska se ut får vi se nästa månad.

* *Songs of the Earth* ska bjuda på ballader och sånger om lycklig och olycklig kärlek. 3 veckor från 13 mars, Må 0130, 1430 och 2130. OBS att programmet är listat under Arts och inte Music.
* *The Century Speaks* handlar om de med asiatiskt ursprung som bor i Storbritannien. 21 och 28 mars, Ti 1130 och 1830 med repris On 0230 och Fr 1530.

* *Oiling the Wheels* om korruption och svarta affärer. I tre delar från 12 mars, Sö 0530, Må 1830 och Ti 0230.

* *Waveguide* i mars sänds den 26 mars, Sö 0045 och 0905. Och denna gången ska det handla en hel del om religiösa radiostationer. Hur dom använder ny modern teknik för att nå ännu fler.

* *Play of the week* är riktig radioteater varje vecka. Sänds Lö 2230 med repris Sö 0630 och 1830. Föreställningarna varar 90 minuter.

4/5 mars: *The memory of water* om tre kvinnor dagen då deras moder ska begravas.

11/12 mars: *What now, now that we are dead?* Mohammed Hanif på BBC:s Urdu avdelningen har skrivit denna satir om situationen i Pakistan.

18/19 mars: *What you get and what you expect* om kampen om att bygga det första monumentet på månen.

25/26 mars: *Taking sides* handlar om hjälparbeters upplevelser i Bosnien 1993.



WORLD SERVICE

► **STORBRITANNIEN** Global Sound Kitchen är en av de som sänder över Merlins kortvågssändare. Det här var en fruktansvärd upplevelse. Det var den mest bedrövlige musiken jag har hört. Gärna operaarior, jodding



eller svenska dansband hellre än detta fruktansvärda. Jag börjar bli gammal märker jag. Hur som helst, vill ni undvika så oväsendet så är här tider och frekvenser:

2200-2300	6170 7165 9615	fr
2300-2400	3985 6170 7165	fr
0000-0200	3985 6180 7165	lö
1400-1600	9605 13640 15510	lö
1600-1800	3965 9655 13640	lö

Det finns också en hemsida på

<http://www.globalsoundkitchen.com>

där man också kan lyssna på oväsendet. Tacka vet jag John Peel!

► **USA** Voice of America ska skära ner ännu mer. Sanford Ungar, som är chef har offentliggjort att 51 jobb ska bort, 16 språk får sin sändningstid minskad. Värst drabbade är de forna östblocksstaterna, där t.ex. 16 jobb ska bort på den polska redaktionen. Några språk för utökad sändningstid, främst i Afrika, forna Jugoslavien och spanska, främst till Colombia.

VOA har också ett nytt program ser jag i en presentation av Glenn Hauser. *Our World* heter programmet som ska göras av Rob Sivak (som tidigare gjorde *Agriculture Today*). Det är ett

program om vetenskap och teknik som ska sändas varje lördag. Allt från rymden till jordbruk och medicin. 0332, 0732, 1132, 1532, 1932 och 2332 är tiderna.



► **VIETNAM** Voice of Vietnam tänkte jag berätta lite om den här gången. Vi börjar med det nuvarande schemat, enligt senast tillgängliga uppgifter:

0100-0130	5940 (via Ryssland)	/America/
0200-0230	5940 (via Ryssland)	/America/
0330-0400	7260 (via Ryssland)	/America/
1000-1030	9840 12020	/As Pac/
1100-1130	7285	/Asia/
1230-1300	9840 12020	/Asia/
1330-1400	7145 9730	/Europe/
1700-1730	7145 7440 9730	/Europe/
1800-1830	7145 9730	/Europe/
1900-1930	7145 9730	/Europe/
2030-2100	7145 9730	/Europe/
2330-2400	7145 12020	/Asia/

I BDXC:s Contact hittar jag också ett programschema för VoV, inskickat av Edwin Southwell. Så här ser det ut.

Dagl News Bulletin, Current Affairs.

Må-Fr Press Review

Må Vietnam Land & People

Ti Culture & Society

On Talk of the Week & Letterbox

To Vietnam Economy

Fr Rural Vietnam & Literature & Arts

Lö Weekly Review & Music

Sö Sunday Show



73 de Sohl

< < < < Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω Ω > > > >

ICOM IC-R75 30kHz - 60MHz AM/USB/LSB/CW/RTTY/FM/S-AM

En supernyhet från ICOM. En kommunikations-mottagare för DX-aren, sändareamatören, invandraren eller för väderfaxmottagning. Stor och tydlig LCD-display som visar frekvens, minne, steg längd och trafiksätt. Dubbel passbandtuning, synkron AM, PC-styrning (tillbehör), DSP (tillbehör). Välj filter oavsett trafiksätt. Man kan tom välja ett 2.8kHz filter i 9 MHz MF samtidigt som ett 2.8kHz i 455kHz MF.

VALD TILL ÅRETS MOTTAGARE 2000 AV WRTH



ÖVRIGT

Trafiksätt: AM, USB och LSB (CW/RTTY/FAX) samt synkron (faslåst) AM. Förförstärkare. Frontmonterad högtalare (uttag för yttre). Digital S-meter. Inbyggd klocka med timers. Tangentbord. Alfanymerisk LCD för upp till 8 tecken. Valbar AGC. Störningsbegränsare. 99 minnen. Hög känslighet. Ytterligare 2 st filter kan installeras. Justerbar RF förstärkning och brusspär. Trippelsuper.

Tekniska data

Mellanfrekvenser
Känslighet

1:a 69.0015MHz, 2:a 9.0115MHz, 3:de 455kHz
AM 13µV 10dB S/N 100kHz- 1.8MHz (SSB 2µV)
AM 2µV 10dB S/N 1.8-28MHz (SSB 0.16µV)
AM 2µV 10dB S/N 28-30MHz (SSB 0.16µV) FM 0.5µV
AM 1µV 10dB S/N 50-54MHz (SSB 0.13µV) FM 0.25µV

Spegelreflekvensdämpning
Selektivitet

mer än 70dB
SSB,CW,RTTY 2.1kHz -6dB / 4kHz -60dB
AM, AM-S 6kHz -6dB / 20kHz -60dB
FM 12kHz -6dB/ 30kHz -60dB

Uttag
LF-utseffekt
Antennuttag
Spänning & ström
Artikelnummer
Pris

högtalare 3.5mm, hörlur 6.35mm, PC anslutningar RS232C D-sub 9 polig, CI-V 3.5mm
2W, 8W vid 5% distorsion
SO-239 & snabbkontakt för longwire
13.8 ± 15% VDC 1.3A (2A max)
10075
8700:-

Tillbehör

89275 RS-R75PC-prog WINDOWS 600:-
90102 UT-102 Talsyntes 295:-
90106 UT-106 DSP 995:-
90282 CR-282 Kristallenhet 1015:-
90944 MB-23 bärhandtag 88:-
90945 MB-5 mobilfäste 250:-

9MHz filter

91100 FL-100 CW 500Hz 628:-
91101 FL-101 CW 250Hz 895:-
91103 FL-103 SSB/AM 2.8kHz 540:-
90223 FL-223 SSB/AM 1.9kHz 629:-
90232 FL-232 CW/RTTY 350Hz 730:-

Några av de fantastiska lovord R-75 fått:

Enligt SWM (Short Wave Listeners magazine i England) så är det bland det bästa man testat. "The R75 deserves to sell in its thousands, I can't praise it too highly". Beställ kostnadsfritt kopia av testen (även färgbroschyr.

455kHz filter

90052 FL-52A CW/RTTY 500Hz 1800:-
90053 FL-53A CW 250Hz 1800:-
90296 FL-96 SSB/AM 2.8kHz 1540:-
90222 FL-222 SSB/AM 1.8kHz 1450:-
91257 FL-257 SSB/AM 3.3kHz 1465:-

SWEDISH RADIO SUPPLY AB
communication equipment and services

© 2000-02-10 SWEDISH RADIO SUPPLY AB

Skandinavisk generalagent för **ICOM**

Postadress: Box 208, 651 06 Karlstad, Besöksadress: Fallvindsgatan 3 - 5
ÖPPET TIDER 09.00-16.00 Internet: www.srsab.se
LUNCHSTÄNGT 12.00-13.00 www.icom.nu
EJ LÖRDAGAR Email: srs@srsab.se

Telefon 054 - 67 05 00
Telefax 054 - 67 05 55
Postgiro 33 73 22 - 2
Bankgiro 577 - 3569

CLANDESTINE



Björn Fransson
Lunds V. 5
621 48 Visby

bjorn@mail11.calypso.net
0498-26 45 68 (& fax)
mobil: 070-2013685

THE VOICE OF KURDISTAN PEOPLE

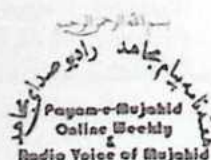
Jag hann lyssna många gånger och lägga ned åtskilliga timmar på informationssökande innan det efterlängtrade svaret från ännu en kurdisk radiostation uppenbarade sig. Den kallar sig i svarsbrevet för



Voice of the People of Kurdistan Radio

Stationen startades 1979 under namnet *The Voice of the Iraqi Revolution*, ett namn som ändrades till det nuvarande 1983. Ända sedan starten har man haft dagliga sändningar på kurdiska och arabiska. Just nu sänder man från Sulaimania i den irakiska delen av **KURDISTAN**. De här uppgifterna har jag tagit från organisationen "Patriotic Union of Kurdistan" och dess förnämliga hemsida: www.aha.ru/~said/dang.htm

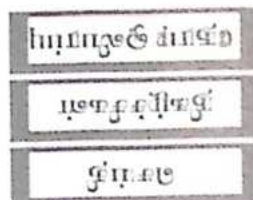
Det har länge angivits adresser till och information om en mängd PUK-organisationer i olika länder, men några svar har inte dykt upp på DX-rapporter förrän Barzan Othman, Direktör der Voice of the Kurdistan People, Postfach 210231, D-10502 BERLIN, Tyskland förbarmade sig. Han tycks vara intresserad av att veta hur deras sändningar hörs i olika delar av världen. Liksom andra "clandestines" har också denna station problem med störningssändare, men oftast går den att få fram ändå, eftersom man troligen sänder med mycket hög effekt. Det är inte säkert att uppgifterna på hemsidan om frekvens stämmer. Försök kl 1437-1813 och 1930-2048 UTC på 4060 eller 6985 kHz, där man hörts senast.



Det var nog tur att jag hade hört stationen många gånger förut på kortvåg, för jag kände genast igen den, när den plötsligt uppenbarade sig på mellanvåg, 1206 kHz den 1 februari i år! Anropet lyder på kurdiska: "Aira dangi geli Kurdistana" och på arabiska: "Huna idha'at saut sha'ab i-Kurdistan". Vilken sändare det rör sig om, vet jag i skrivande stund inte, men troligen är den belägen i Irak den också, i alla fall tyder mätningar på detta.

Jag roade mig med att gå in på en annan hemsida om "Kurdish Media" för att se vad den hade att erbjuda i form av information om den nya sändaren på mellanvåg. Ett e-mail till news@kurdishmedia.com resulterade i följande svar: "Dear Bjorn, This is Rebwar Fatah from Kurdish Media. I am sorry, but we have no radio station. We are planning to establish one in the Internet, but we are currently looking for resources. Perhaps "Aira dangi gelli Kurdistana" is a local radio station. If you find anything, please let me know. Maybe you can help us, by writing articles, news and analysis! Regards, Rebwar Fatah, Director".

Ja - försöka duger ju, säger B E F F.



Radio Iran of Tomorrow

På hemsidan <http://www.ri-ot.com/> förkortas namnet på den nya clandestinestationen **Radio Iran of Tomorrow R.I.O.T.** Som bekant är "riot" = uppror, upplöpp på engelska och det är väl något som de flesta clandestines har som mål, nämligen uppror/upplöpp mot en regim.

THIS WILL BE THE WEB SITE OF:

RADIO IRAN OF TOMORROW

R.I.O.T.

Den här stationen hörde jag i början av januari kl 1800 på 5830 kHz med skaplig styrka. Jag hade tidigare fått nys om att den hade en hemsida på gång, men den angav inga andra uppgifter än att sidan var (och fortfarande är) under uppbyggnad.

I januari hade jag fått tag i ett faxnummer till USA, så jag testade att skicka min rapport dit. Tyvärr har försöket hittills varit resultatlöst, om man inte räknar in det faktum att rapporten försvann in i telefonfaxen och därmed gav mig ett visst hopp. Det finns en mottagare - något som inte alltid är fallet, när man får sådana här uppgifter!

San Jose, CA 95131 Phone: (408) 223-3130
 Sao Phat Thanh & Baun Tuan Baun **Que Huong**
 Tiếng Nói Của Người Việt Quốc Gia Hải Ngoại
 Vietnamese Radio & Newspaper
 Tel: (408) 223-3130 Fax: (408) 223-3131
 Toll Free: 1-888-313-1120
 Address: 2670 S. White Rd. #165
 San Jose, CA 95148
 Email: quehuong@comcast.net



Que Hong Radio sänder via Hawaii

En vietnamesisk tidning i San José, CA har startat en ny radiostation, **Que Huong Radio**, eller snarare ett nytt radioprogram, via **KWHR, Hawaii**. Den sänder nyheter, musik och olika program om frihet och mänskliga rättigheter och går mycket väl in under rubriken "Clandestine"! "Que Huong" lär betyda "The Country" och syftar förstås på Vietnam. Det finns en hel del uppgifter om stationen på hemsidan: <http://www.quehongmedia.com>. Stationen kan nås via e-mail: qhradio@aol.com eller via Que Hong Radio, 2670 S. White Road, Suite 165, San José, CA 95148, USA.

Nu är ju Hawaii inte särskilt lätthörd här i Sverige, så mina egna försök har varit ganska misslyckade på stationens sändningstider. Man sänder på AM1120 från San José och via KWHR på 9930 respektive 17510 kHz. Tiderna har ändrats så många gånger nu, att det inte är någon idé att trycka dem här. Jag ber dig i stället att själv söka reda på dem via KWHR:s hemsida.

Dili, February ,8th 1973

Dear Sir,

Confirming your reception report on the 4th, 5th, 6th December...

19 72 from 12.15 to 13.30 GMT on 3668 Lca 82 m.

Many thanks for your reception report.

Yours faithfully

Emisora de Radiodifusão de Timor

Director

Jaime Joaquim Neves

Clandestines på nätet

I BC-DX läser jag en notis som kommit till dem via BBC-M om att en av de mera kända clandestine-stationerna, **Radio Voice of Mojahed**, nu har etablerat sig som en radiostation via Internet. Tanken är, att man skall kunna komma in på radiosändningarna via ett klick på veckotidningen "Payam-e Mojaheds" hemsida: <http://www.payamemujahid.com>.

بسم الله الرحمن الرحيم



راديو صدای مجاهد
 Radio
 Voice of Mujahid



Med IT-teknikens hjälp kommer säkert fler liknande stationer att sända via Internet i framtiden, för det finns en massa fördelar att vinna: Inga "jammers" som stör, perfekt ljudåtergivning, man kan gömma sig var som helst där man har tillgång till en dator och en telefonledning (ja, inte ens det, om man kan köra via en mobiltelefon till en dator!). Det finns säkert en hel del nackdelar också. Speciellt tänker jag på att de flesta i clandestines' tilltänkta lyssnarkrets knappast har tillgång till Internet. Dessutom tänker jag på att det blir ytterligare en spik i DX-kistan och ett spänningsmoment mindre. Vilken DX-are har lust att lyssna på en clandestine via Internet? Inte jag i alla fall! (BEFF)

Radio Baltic Waves

Den här stationen ska jag skriva lite mera om i nästa EA, för då hoppas jag ha fått även ett brev-QSL - troligen den allra första, eftersom man i ett e-mail sa att min rapport var den första den nya stationen fått! **Radio Baltic Waves** har just fått en egen e-postadress: rbw@centras.lt. Stationen sänder olika andra stationers vitryska program på 612 kHz - försök t ex kl 1730-1800. Postadressen är: RBW, P O Box 3245, LT-2013 VILNIUS, Litauen.

PROVINCIA DE TIMOR

EMISORA DE RADIODIFUSÃO DE TIMOR

Mr. Lars Rydén

Mejiro 3-8-20

Toshima-Ku

Tokyo, 171

Feed-back!

I EA nr 9/1999 skrev jag lite om Östtimor och spekulerade om ett eventuellt "alldeles nytt radioland". Tänk vad fel man kan ha! **Lars Rydén** skriver så här i ett bra exempel på "återkoppling": "Vän av ordning kan påpeka att Östtimor inte blir ett alldeles nytt radioland, utan snarare ett reaktiverat sådant! Före den indonesiska ockupationen, då Östtimor var en portugisisk provins, fanns ju en radiostation där (för övrigt en parallell situation med GOA). Det finns nog ett och annat QSL från den tiden på vinden hos gubb-DX-are..." (LR)

Svar: Det är nog bara så, att gubb-DX-aren BEFF inte har Östtimor i pärmerna, och därför fick för sig att ingen annan heller har det. Jag ber om ursäkt för min okunnighet!

BEFF

www.sdx.org

ETT BESÖK HOS RÍKISÚTVARPIÐ I REYKJAVÍK, ISLAND

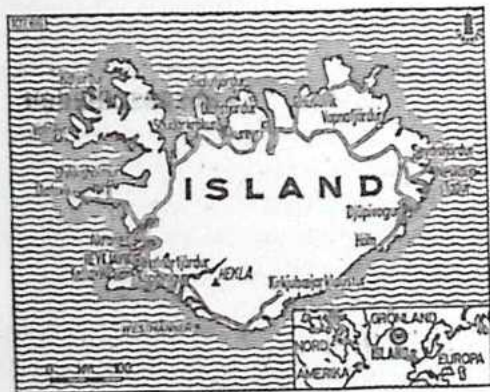
av Volker Willschrey, Dillingen (Saar), Tyskland
e-post: willschrey@aol.com
Översatt av Jan-Erik Järlebark, JEJ

Under min semester på Island i juli 1999 tog jag tillfället i akt och gjorde ett besök hos den isländska radion, Ríkisútvarpið, på inbjudan av stationens chef Dora Ingvadóttir, som ledde mig vidare till Haraldur Jónasson.

Låt oss börja med lite allmän information om Island, som Dora Ingvadóttir tidigare skickat mig:



Island, Europas näst största ö, har en yta av 103,000 km² och polcirkeln löper genom landets nordligaste punkt, ön Grimsey. Landskapet är bergigt till sin karaktär och kännetecknas av det karga och obebodda höglandet i det inre av ön med de smala och djupa fjordarna på nord- och ostkusterna samt slätterna och sandmarkerna på sydkusten. Tack vare den nordliga breddgraden råder praktiskt taget oavbrutet dagsljus från mitten av maj till mitten av augusti. Ungefär elva procent av Islands yta täcks av glaciärer, dominerade av Vatnajökull, som utgör det största sammanhängande istäcket i Europa. Island, som föddes ur havet av vulkaniska krafter för omkring 18-20 miljoner år sedan, är världens yngsta land. De vulkaniska krafterna är alltså mycket aktiva och ett utbrott har pågått någonstans i landet ungefär vart femte år under historisk tid.



Under en stor del av landet förekommer geotermisk aktivitet och denna har utnyttjats till att få fram varmvatten för uppvärmning, simbassänger och industriella användningsområden. Den huvudsakliga energiresursen är vattenkraft, som utvinns ur vattenfall. Båda dessa energikällor är förnyelsebara, de förorenar inte miljön och de har enbart utnyttjats till en bråkdel av sin potential.

Island var obebott fram till 874 e Kr, när den norske vikingen Ingólfr Arnarson slog sig ned på den plats, som idag är Reykjavík. Från denna tid och fram till slutet av 900-talet kolonialiserades landet från sydvästra Norge och från vikingarnas bosättningar på de brittiska öarna. Händelserna i samband med kolonialiseringen finns återberättade i de isländska sagorna på ett språk, som har förändrats mycket litet fram till idag. Bosättarna grundade en republik år 930 e Kr, liksom ett parlament, som kallas alltinget och som alltså fungerar och utgör den äldsta, alltså fungerande riksdagen i världen. Städer och byar började emellertid utvecklas på Island först kring det förra sekelskiftet, när det traditionella bondesamhället



fick ge vika för ett stadsbaserat kommersiellt fiske. Fisket står nu för 80 procent av Islands exportinkomster. Island har en befolkning av totalt ca 265.000 människor, varav ungefär 100.000 bor i huvudstaden Reykjavík. Island blev en republik år 1944. Den nuvarande presidenten är Olafur Ragnar Grimsson.

Låt oss nu gå över till själva stationen:

Ríkisútvarpið håller till i en mycket modern byggnad på Efstaleiti 1 i Reykjavík, som invigdes år 1983. F n produceras där enbart radioprogram men planer finns på att flytta dit även de avdelningar, som svarar för det statliga TV-programmet. Personalen består av både hel- (200) och deltidsanställda.

Historia: Den nationella isländska radiotjänsten, RUV, grundades 1930 sedan den lagstiftning antagits, som beviljade organisationen radiomonopol på Island. Den isländska radion



driver två radiokanaler - kanal ett sänder idag ungefär 18 timmar om dygnet och har ett blandat format med nyheter, information, kulturprogram och klassisk musik från tidigt på morgonen till stängningsdags efter midnatt. Kanal två sänder en blandning av nyheter och aktuella händelser samt lätt musik dygnet runt. Något mera än hälften av islänningarna bor i små städer runt kusterna eller i landsbygdsområden, vilka i många fall är åtskilda från varandra av höga berg. Det behövs därför ett stort antal radio- och TV-sändare jämte relästationer för att hålla den täckningsgrad av 99% av hela befolkningen, som RUV har uppnått idag.

Med radiolagen 1985 upphävdes den monopolställning som RUV hade. Nu går det att få licenser för privata radio- och TV-stationer och i lagen krävs att RUV ska tillhandahålla två radiokanaler och en televisionskanal.

Televisionen har sänt sedan 1966. Det isländska TV-nätet består av 10 huvudsändare och 160 relästationer. Hela nätverket för såväl radio som television ägs och finansieras av RUV och drivs av Post- och Telestyrelsen. TV sänder nu ungefär 2.700 timmar om året, dvs i genomsnitt något mera än sju timmar per dygn. På vardagarna startar de dagliga sändningarna sent på eftermiddagen och innehåller en halvtimmess lång nyhetssändning kl 20.00. Programmen slutar alldeles före midnatt varje dag med ett sent nyhetssammandrag. I samband med veckosluten har TV något längre sändningstider men i dagsläget har man inte råd med något större och mera omfattande eller varierat utbud av inhemskt producerade program.



Som en följd av detta är det enbart omkring 35 % av det som visas, som har producerats på Island. Utländska program är antingen dubbade eller försedda med textremsor, vanligen det senare. Den första direkta satellitlänken till världen i övrigt upprättades 1981. I sin egenskap av medlem i europeiska radiounionen, EBU, deltar RUV nu i det dagliga utbytet via satellit av nyheter och sport inom Eurovisionsnätet. RUV tillhör också Nordvision, en sammanslutning av statliga TV-sändare, som främjar programutbyte.

RUV har sitt huvudkontor och viktigaste studiolokaler för radio och television i Reykjavík men inom RUV finns också regionala radiostationer, som både gör specialprogram för sin närmaste omgivning och bidrar till de nationella kanalerna. Dessa regionala stationer finns i Akureyri - den viktigaste staden på norra Island, i Egilstadir på östkusten och i Isafjörður på västra Island.



Sedan Haraldur Jónasson visat mig Ríkisútvarpiðs studiolokaler fick vi sällskap av Kristján Benediktsson, stationens chefstekniker. Kristján Benediktsson är också kortvågsslyssnare och radioamatör och var således den idealiska personen för en diskussion kring framtiden för kortvågssändningarna från Ríkisútvarpið.

Sedan Haraldur Jónasson visat mig Ríkisútvarpiðs studiolokaler fick vi sällskap av Kristján Benediktsson, stationens chefstekniker. Kristján Benediktsson är också kortvågsslyssnare och radioamatör och var således den idealiska personen för en diskussion kring framtiden för kortvågssändningarna från Ríkisútvarpið.

F n produceras KV-programmen från Ríkisútvarpið enbart på isländska och de riktar sig huvudsakligen till isländska sjömän världen runt, för att de ska få veta vad som händer hemma på Island. Sändningarna går via isländska postverkets antenner på kusten.

Det finns planer på att skära ned kortvågssändningarna betydligt till förmån för sändningar via Internet. Jag sade till Kristján Benediktsson, att sådana planer skulle få vittgående konsekvenser, eftersom endast ett fåtal kortvågsslyssnare har tillgång till Internet. Vidare är det dels är ganska dyrbart (operatörs- och telefonavgifter) att lyssna på program via Internet och dels skulle det då inte längre finnas någon anledning att lyssna till ett program på radion. Dessutom lade jag försiktigt fram en undran, om det inte skulle vara möjligt att inkludera ett

kort program på engelska i sändningarna till de isländska sjöfararna, som åtminstone ger den viktigaste informationen om Island. Detta skulle göra det möjligt för kortvågsslyssnare världen runt att både skaffa sig bättre kunskaper om Island och att skriva lyssnarrapporter. Detta skulle också bli relativt billigt, eftersom ett sådant informationsprogram på engelska f n sänds på FM för turister.



Jag fick svaret, att det behövdes större efterfrågan från lyssnarna, för att kraftigare understryka behovet av en sådan förändring och dessutom måste ledningen för RUV övertygas om lyssnarnas önskemål. Det vore således lämpligt att skriva brev eller skicka e-post till stationens ledning och begära:

1. att kortvågssändningarna inte skärs ned;
2. att åtminstone ett informationsprogram på engelska läggs in i kortvågssändningarna - varför inte genom vidare sändning av det engelska informationsprogram, som i nuläget sänds via FM.

För alla, som är intresserade av att stödja detta initiativ, fick jag rekommendationen att skicka motsvarande brev till följande två medlemmar av stationsledningen:

1. Mr. Markus Örn Antonsson, Director General of RUV
2. Mrs. Dora Ingvadóttir, Director of Radio (e-postadress: dorai@ruv.is)

Jag hoppas, att många DX-are kommer att ta tillfället i akt att ge uttryck för sin åsikt genom att skriva till ovanstående personer, lämpligen med hänvisning till mitt besök på stationen den 13 juli 1999 och mina diskussioner med Haraldur Jónasson och Kristján Benediktsson.

På långvåg kan du höra sändningarna dygnet runt året om på 189 kHz och 207 kHz.

På Internet kan du också lyssna på korta nyheter på isländska via: <http://this.is.ruv/> och RUV har sin hemsida på: <http://WWW.ruv.is>, medan Real Audio Radio Program 2 finns på: <http://WWW.ruv.is/utvarp/ras2.htm>

Sändningarna är enbart på isländska!

Adress: RUV - RÍKISÚTVARPIÐ; Efstaleiti 1, IS-150 Reykjavík, Island

Fredriksfors får besök från Uppsala

Som vanligt kom in inbjudan från Dan till Fredriksfors första veckan på året. Åkte upp efter nyår några dagar till Delsbo för att testa deras QTH. Dom har ju många bra antenner som verkar vara mycket effektiva. Britt-antennerna 240 o 255 grader var mycket bra. Tyvärr var det mycket dåliga cx just nu. Men det var ändå en del signaler som orkade igenom både på KV o MV. Vi hade mycket bra mot Peru i en timme den 6:e med kanon fina styrkor. Även en bra morgontopp mot NA. Mycket bra styrkor på 1350 RSL. Jag hoppas kunna komma upp till Delsbo snart igen. Då skulle det vara kul med lite bättre cx. För här finns potencial. Till sist ett stort tack till Dan Andersson.

Hört i Fredriksfors 5-7/1-2000:

252	6	2000	Atlantic 252
630	6	0646	BBC 3CR upp över NRK tidvis
657	6	0702	BBC R Wales NE
	6	0706	BBC R Cornwall
666	6	0653	BBC R York
729	6	0808	BBC Essex
756	6	0811	BBC R Cumbria
765	6	0809	BBC Essex
774	6 7	1433	BBC R Leeds
	6 7	1431	BBC R Kent
792	7	0815	Classic Gold 792
801	7	0739	BBC R Devon
828	5 7	2244	Classic Gold
	7	0737	Arrow
837	7	0734	BBC R Cumbria
	7	0730	BBC Asian Netw
855	7	0745	BBC R Norfolk
	6		BBC R Devon
	7	0747	BBC R Lancashire
873	6	0938	BBC R Norfolk
	6	0940	BBC R Ulster
936	7	0726	Fresh AM
999	5	2125	Magic 999
	7	0824	BBC R Solent
1017	5	2126	Classic Gold
1026	7	0905	Downtown R
	7	0904	BBC R Cambridgeshire
1035	6	1444	Country 1035 AM
	6	1720	North Sound
1116	7	0837	BBC R Derby
	7	0837	BBC R Guernsey
1152	6	0900	Classic Gold 1152/Amber
	7	0705	Magic 1152
	6	0905	LBC
1161	6	0813	R Tay
	6	2014	Magic 1161
1170	6 7	0612	Classic Gold Amber
	6 7	0815	Magic 1170

	7	0713	ElevenSeventy AM
1260	7	0859	Marcher Gold
	7	0850	BBC R York
1305	6	0537	Magic AM
1332	6	1452	Classic Gold
1350	5	2300	Kingstown R, Hull
	6	0050	R Yare, Yarmouth
	5	2254	OID trol Univ R York
1359	6 7	1455	The Breeze
1368	6	1747	BBC R Lincolnshire
1377	6	0035	Asian Sound
1413	6	1458	BBC R Glostershire
	7	0726	Fresh AM
1431	6 7	0852	The Breeze
1458	6	1630	Sunrise R
	6	1817	BBC R Newcastle
1485	6	0821	BBC R Humberside
	6	0821	Haagstad R
1503	6	0821	BBC R Stoke
1521	6	0825	Breeze AM 1521
1530	6	0628	BBC Essex
	6	0830	Classic Gold 954/1530
	6		Classic Gold 1278/1530
1548	6	0554	Capital Gold
	6 7	0618	Forth AM
	6 7	0912	Magic 1548
1557	6	0654	Classic Gold 1557
1584	7	0807	BBC R Nottingham
	7	0808	R Tay
5009,6	6	1655	R Madagaskar
1242	6	1635	Vo Vietnam
1377	6	0036	OID kines
1360	6	0734	"Newsradio 13-60" IA/WI?
1470	6	0754	KWSL Sioux City IA
1480	6	0800	WGVU Kentwood MI samt OID
			WTDA m 1on1
1520	6	0735	WWBK Buffalo NY
1540	6		WDCD Albany NY
1350	5	2335	WEGA Baja Vega
1390	6	0015	OID ss/ee språkkurs,WISA?
			2st ss här
1400	7	0014	Harbour Light
6185	7	0815	R Educación gick kanon bra
1380	6	0005	YVNG Ondas del Mar
4450	5	2315	R Estación Frontera
4649	5	2304	R Santa Ana
4796,4	6	2224	R Mallku
5995,3	7	0811	R Melodia
6458,5	6	2346	AFRTS Isabela
6479,7	6	2318	R Altura
6520,4	6	2301	R Impacto
6535,7	6	2321	Rdif Huancabamba
6674,0	6	2338	R Nueva Super Sensación
6797,6	6	2259	R Ondas del Rio Mayo
6895,4	6	2328	R San Miguel

LHU .

Vi Presenterar



Global Broadcasting Guide

Det ramlade ner ett tjockt kuvert på H-reds imitation av bombningen av Perl Habour innehållande en pressrelease från AIB och en styck häfte med namnet enligt ovan.

Att recensera detta häfte är lite tveeggat då jag dels skall väga gode Sohls arbete som täcker fyra sidor med detta häfte på 36 sidor inklusive reklam.



Häftet är, enligt upphovsmakarna, det definitiva registret över alla engelsktalande sändningar i världen. Jag kan inte säga emot, jag hittar nästan allt i häftet. Det är så att det rycker lite i VFO-armen trots allt, men som den pirat-DX-are jag är undertrycker jag genast dessa känslor, man har ju ett rykte att försvara.

Häftet är uppbyggt så att alla länder kommer i engelsk bokstavsordning. Därefter kommer stationsnamnet med uppgifter om adress och eventuell hemsida och e-post. Det som skiljer Sohl's sidor från det här häftet är att alla sändningsriktningar finns upptagna, alltså inte enbart de till Europa.

Priser och annat

Vad kostar nu detta häfte och var beställer man det? Hemsida har dom, och den återfinns på www.aib.org.uk. Häftet utkommer två gånger om året och dessa två nummer kostar, inklusive porto, endast 3.50 Pund, dvs runt 45 SEK. Deras adress är GDW99, AIB, PO Box 4440, Walton, CO14 8BX, UK. AIB rekommenderar dock att man väljer att ta ut en prenumeration som sträcker sig över två år. Priset är då 6.85 Pund, dvs ca 85 SEK.

Summa sumarum

Sammanfattningsvis ett lättöverskådligt häfte med bra information för nybörjaren eller programlyssnaren. Allt presenterat i ett behändigt A5-format som gör den enkel att ta med på lyssnarlägren.

JAL

QSL Stationen 1999 Vatikanradion

Så är det åter dags att redovisa resultatet av 1999 års QSL-stationsomröstning. Av tre gamla svensksändare och en populär religiös radiostation gick segern till vårän Lars Rooths Vatikanradio. 50 röstande hade sänt in sina röster och fördelningen blev denna:

1. Vatikanradion	23 röster
2. Rysslands Röst	9 röster
3. Radio Japan	8 röster
4. Adventist World Radio	7 röster
5. La Hora	2 röster
6. Radio Korak Int	1 röst

Som synes en klar seger för Vatikanen. Det var en värdig segrare. Vatikanradion har länge sänt på svenska och svarar villigt och personligt med sina QSL med avbildningar av påven från alla möjliga håll. Dessutom sänder man ut sin programtidning till alla sina lyssnare.

Grattis Vatikanradion! Diplom och souvenir kommer med posten.

Så har vi den sedvanliga dragningen av World Radio TV Handbook 2000. Det blev en känd dx-profil som får ett ex av denna vår dx-bibel, nämligen Roland Åkesson från Svalöv. Grattis även till Dig!

Tack alla som sänt in sina röster. Har Ni några förslag till kandidater till QSL-station för 2000 så hör av Er till min adress eller sänd e-mail. Vi ses igen i EA 11-12.

Lars Wieden

NDB Address list 2000



Malmö Shortwave Club

Äntligen här! MKVK:s nya NDB-adresslista

Listan är på 44 sidor och innehåller adresser till över 900 NDB-fyrar samt även centrala adresser i Europa. Alla som hört en NDB-sändare och tänkt skicka en lyssnarrapport vet att den stora svårigheten är att hitta en adress. Den här listan löser, i de flesta fall det problemet. För dig som inte är så bra på Morse finns även det alfabetet med i listan. Priset är SEK 50 om du bor i

Sverige och du kan betala via vårt Pg 24 52 74 - 6 eller kontant i ett brev. Bor du utanför Sverige är priset SEK 60 och då kan du inte använda giro utan skicka ett brev med 3 svenska "Tjugor", motsvarande i UDS eller 6 IRC.

Malmö Kortvågsklubb
c/o Jan Thörnblom, Kiviksgatan 5 C
S-214 40 Malmö, Sverige

VI TESTAR: KIWA-Loop Det amerikanska alternativet



Av Magnus Jespersson

Loopen är en antenntyp som var populär då jag började DX-a i början på sjuttitalet. På senare år har den åtminstone i vårt land fallit i glömska. Orsaken till detta är givetvis i första hand beverageantennens frammarsch, sådana användes knappt på det glada sjuttitalet.

Nu ska det genast sägas att man inte kan jämföra en loopantenn med en beverageantenn – det faller ju på sin egen orimlighet att en inomhusantenn kan vara lika bra som en flera hundra meter lång utomhusantenn. Men därför ska man inte räkna ut loopantennen. För oss stadsbor kan den förvisso alltså vara ett intressant alternativ.

På den begränsade marknaden finns det bara ett mycket litet alternativ om man inte vill snickra och löda själv. För några år sedan tillverkade tysken Jürgen Martens en ramantenn med superregenerativ förstärkare. Det var dock länge sedan jag såg annonser för den. Den var relativt billig, dock såg den ut som ett bättre hembygge, varför man kanske inte ville ha den framme i alla lägen då man får besökare...

Återstår det amerikanska alternativet, Kiwa, som är ämnet för dagen.

Tekniska data

Först tekniska data (fabrikantens uppgifter, jag har inte utrustning att mäta själv med):

Avstämningssområde: 530-1700 kHz.

Regenerering: Bandbredden minskas med 70-75% av den ursprungliga (minimiläget).

-6 dB bandbredd: Den maximala bandbredden infaller vid 1700 kHz. Där är den 15 kHz. Vid 650 kHz har den sjunkit till 6 kHz.

Utmatning: Två gånger 50 ohm (PL-259).

Drift: Med bifogat nätaggregat eller 13.7 V likström från batteri.

Mått: 43x46 cm.

Total vikt: 6.3 kg (inkl nätaggregat).

Antennen består alltså av tre delar: Själva loopen, en elektronikenhet och nätaggregatet. Den levereras i stort sett hopsatt, allt man behöver göra är i princip att montera bottenplattan, en affär på max 10 minuter. Dessutom måste man ha en koaxkabel med PL-259 i ena änden och lämplig kontakt för din RX i den andra. Den medskickas ej. Slutligen krävs en stickpropp, reglerna är ju sådana. Har man monterat stickproppen själv betraktas det som ett hemmabygge, och då behövs ingen S-märkning...

På loopen finns det två rattar som som vrider respektive



lutar antennen mellan 0 och 90 grader. En lite originell "feature", men den hjälper faktiskt ibland! Dessutom finns en till- och frångångsbrytare för förstärkaren som sitter monterad i en liten box längst ner på loopen. Den ska alltid stå på "On" (DX), annars dämpas signalen en hiskelig massa decibel. Ovanpå antennen finns en kompass monterad.

På elektronikboxen finns en till- och frångångsbrytare, en lysdiod som indikerar läge till, en ratt för superregenerering, en för dämpning samt två för frekvensinställning – en grov och en fin.

Rent allmänt sätt förtjänar det mekaniska utförandet högsta betyg – fem antenner. En mindre plump i protokollet blir det dock, kompassnålen pekar inte alltid åt norr utan följer i viss mån med när man roterar antennen. Dessutom är det ett mycket snyggt bygge, snudd på proffsklass och man behöver alls inte ställa in den i garderoben då man får icke-DX-ande gäster. I alla fall har jag hittills sluppit "lustiga" kommentarer...

Vad duger den till?

Hur är den då att DX-a med? Jotack, bara bra. Någon rynkar kanske på näsan åt det superregenerativa konceptet, och har väl åtminstone delvis rätt då det gäller den ovannämnda Martensloopen, men det här är ett betydligt mera förstklassigt bygge. Så det fungerar bra. Med de två frekvensrattarna är det lätt att ställa en rätt frekvens. Förstärkningen tycker jag är fullt tillräcklig, även om lite till inte direkt skulle sitta i vägen. Antennen är effektiv när det gäller att minimera störningar från andra stationer (man vrider och/eller lutar antennen tills den störande signalen dämpas maximalt – normalt inte tills den önskade signalen får bäst signalstyrka).

Sammanfattningsvis den klart bästa loop jag har haft, vilket innefattar en Martensloop och några hembyggen. Så det säger kanske inte så mycket. Men den överglänser också de utomhusantennerna jag hållit mig med hemma. Men till beverageantenners standard är det som redan nämnts en bit...

Fortsättning på sidan 32

DX och PALMER Del 2



Johan Letterstål, Saltsjö-Boo
johan.letterstal@capgemini.se

...eller ILG-listan på din PalmPilot!

Att ha tillgång till hyggligt aktuella frekvenslistor framför radion är oftast en nödvändighet när man lyssnar av banden. Har man dessutom tillgång till en PalmPilot borde det finnas stora möjligheter att nyttja denna för detta ändamål. Men, hur gör man...?

Ett metod som undertecknad använder sig av är att ladda ned ILGRadio's KV-lista till PalmPilot och använda en produkt som heter MobileDB Lite. Denna applikation är en gratis databasläsare som dessutom kan söka, sortera och filtrera i innehållet. Databasen skapas i en PC eller Mac med ett konverteringsverktyg och laddas till PalmPilot med HotSync. Listan som skall konverteras till databas kan vara en HTML-fil, MS Access fil eller en komma/tab-separerad textfil. Här följer en kort beskrivning av tillvägagångssättet för att ladda ned ILG-listan till din PalmPilot:

1. Hämta hem MobileDBLite och MobileDB_PC. Dessa är freeware. Packa upp och gör en normal installation av MobileDB Lite med HotSync.
2. Hämta hem ILGRadio's kortvågstabell (ilgsdata.zip). Detta kräver användarnamn och lösenord som man tidigare ansökt om en gång.
3. Packa upp zip-filen och öppna sedan dBase filen i MS Excel.
4. Ta bort ointressanta kolumner och rensa raderna med inaktiva frekvenser (status = I) och "frekvens-separatörer" (sortera på status resp. stationsnamn och ta därefter bort alla aktuella rader i en enda 'klump'). Beroende på tillgängligt minne på din Palm, kopiera

FREQ	STATION	UTC	DAYS	LANGUAGE	LOCATION	POWER
0001	2310.00	Northern Territory Soc	0830-2130	1234567	Aboriginal/E Alice Spring	50.000
0002	2325.00	Northern Territory Soc	0830-2130	1234567	Aboriginal/E Tennant Cre	50.000
0003	2338.00	R Moskva 2 (Mayak)	0300-0600	1234567	Russian Orsha	20.000
0004	2338.00	R Moskva 2 (Mayak)	1500-2200	1234567	Russian Orsha	20.000
0005	2340.00	R Fujian	1215-1600	1234567	Mandarin/Ai Fuzhou	10.000
0006	2340.00	R Fujian	2120-2300	1234567	Mandarin/Ai Fuzhou	10.000
0007	2340.00	R Nueva España	1000-0400	1234567	Spanish Portomar	1.000
0008	2350.00	KCBS Pyongyang	2000-1800	1234567	Korean Samwon	5.000
0009	2350.00	RRI Yogyakarta	1700-2200	1234567	Indonesian Yogyakarta	1.000
0010	2360.00	R Maya de Barilas	1030-1400	1234567	Karipal Barilas	0.250
0011	2360.00	R Maya de Barilas	2230-0330	1234567	Karipal Barilas	0.250
0012	2370.00	R Doble Q	1000-0300	1234567	Spanish Puerto La Ci	1.000
0013	2380.00	R Educadora	0000-2400	1234567	Portuguese Limer	0.250

valda delar av listan till nya tomma blad. Själv har jag delat upp listan i 4 databaser (120-60, 49-41, 31-25 och 22-11 metersbanden) med 5 kolumner, vilket totalt innebär ca. 915 kB (inkl applikation).

5. Spara filen som en Tab-separerad textfil med valfritt namn, t.ex. fq000103.
6. Starta MobileDB_PC och konvertera textfilen genom att trycka på 'Import'-knappen. Välj Tab-separerad fil.
7. Tryck på 'PalmPilot'-knappen för att ladda ned databasen vid nästa HotSync.
8. Genomför en HotSync.

FREQ	STATION	UTC	DAYS	LANGUAGE	LOCATION	POWER
0001	2310.00	Northern Territory Soc	0830-2130	1234567	Aboriginal/E Alice Spring	50.000
0002	2325.00	Northern Territory Soc	0830-2130	1234567	Aboriginal/E Tennant Cre	50.000
0003	2338.00	R Moskva 2 (Mayak)	0300-0600	1234567	Russian Orsha	20.000
0004	2338.00	R Moskva 2 (Mayak)	1500-2200	1234567	Russian Orsha	20.000
0005	2340.00	R Fujian	1215-1600	1234567	Mandarin/Ai Fuzhou	10.000
0006	2340.00	R Fujian	2120-2300	1234567	Mandarin/Ai Fuzhou	10.000
0007	2340.00	R Nueva España	1000-0400	1234567	Spanish Portomar	1.000
0008	2350.00	KCBS Pyongyang	2000-1800	1234567	Korean Samwon	5.000
0009	2350.00	RRI Yogyakarta	1700-2200	1234567	Indonesian Yogyakarta	1.000
0010	2360.00	R Maya de Barilas	1030-1400	1234567	Karipal Barilas	0.250
0011	2360.00	R Maya de Barilas	2230-0330	1234567	Karipal Barilas	0.250
0012	2370.00	R Doble Q	1000-0300	1234567	Spanish Puerto La Ci	1.000
0013	2380.00	R Educadora	0000-2400	1234567	Portuguese Limer	0.250

9. Nu skall MobileDB Lite och databasen finnas tillgänglig på din Palm. Starta programmet och välj din frekvensdatabas.
10. Färdigt!

Stegen 2-8 görs för varje gång en ny lista skall laddas ned till Palm. Vill man själv göra ändringar i databasen kan man antingen använda den fulla versionen av MobileDB (finns som trialversion) eller göra dessa i MobileDB_PC och ladda ned den reviderade listan enl. ovan.

WWW-sajter:

<http://www.mobilegeneration.com/products/mobiledblite/>

<http://www.ilgradio.de/ilgradio.htm>

73's Johan Letterstål, Saltsjö-Boo

SWEDX

[SWEDX] e-postlista är ett öppet forum för alla som vill diskutera, ställa frågor, tipsa och meddela andra om allt som har någon anknytning till världsradio-lyssning, DX-ing.

Det är helt gratis att prenumerera och det går att när som helst avbeställa prenumerationen.

swedx-subscribe@egroups.com

MINNES KAVALKADEN



Eter-Aktuellt
Östra Porten 29
442 54 Ytterby

QSL-brev från fristaten Trieste (470210-541005).
I brevet framkommer det att sändningen var ett tidigt experiment. Stationen hördes på en vanlig bordsmottagare

FORCES BROADCASTING SERVICE
BRITISH FORCES STATION
BRITISH ELEMENT TRIESTE FORCE
TELEPHONE 95820 - 95908

TRIESTE, 30th October, 1953

Ref: PDS/15/QSL

G. Ringström, Esq.,
Box 339 K,
Nattestad,
Sweden

Dear Sir,

We thank you for your reception report and confirm your identification of our transmission in the 19 metre band over the period 1700 hrs to 1800 hrs G.M.T. on 12th August '53.

The transmission is still in its early experimental stages and is the only service we operate in the short wave band. Our allocated channel is that normally occupied by the Forces Broadcasting Service in Malta.

The scheduled hours of broadcasting are from 1600 hrs to 2300 hrs G.M.T. daily, although these hours are not rigidly adhered to during the present testing period.

Yours faithfully,
W. J. Williams
Technical Section

Fakta om Trieste hämtat ur Focus.

Trieste (ty *Triest*, slovenska *Trst*; *Triesteområdet*) före detta fristat vid gränsen mellan Italien och Slovakien, omfattande staden Trieste med omgivningar samt nordvästra Istrien. Då både Italien och Jugoslavien efter andra världskrigets slut reste anspråk på detta område, beslöts vid freden i Paris 1947 att det skulle utgöra en fristat, vars integritet skulle garanteras av FN. I praktiken blev det dock delat i två zoner. Zon A, som inkluderade staden Trieste och hade övervägande italiensk befolkning, administrerades av Storbritannien och USA, zon B, nordvästra Istrien, administrerades av Jugoslavien. 1954 enades man om att zon A skulle tillfalla Italien och zon B Jugoslavien (numera tillhör Zon B Slovenien).

Presenterat av Göthe Ringström, GRS

In memorian



DX-PIONJÄR UR TIDEN

Flera av vårt lands DX-pionjärer har de senaste åren gått ur tiden och i början av januari nåddes vi dala-DX-are av budet att vännen John Bohm i Malung avlidit drygt 80 år gammal. John var en av de verkliga pionjerna inom DX-ingen och började redan på 30-talet att DX-a och hans digra QSL-samling innehåller massor av rariteter och radiohistoria.

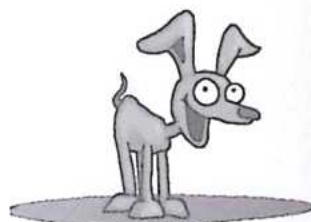


John var aktiv på såväl mellanvåg som kortvåg. Tack vare John spred sig hobbyn och under 1940-talet var Malung ett centrum för DX-hobbyn med många aktiva DX-are. För dem som vill läsa mer om Johns aktiva DX-äventyr kan läsa de artiklar som presenterade honom i EA för en del år sedan. Vi lyser frid över Johns minne och konstaterar att det glesnar allt mer i leden av DX-pionjärer.

Börge Eriksson

Blandade radiolänkar på nätet

HQ-equipment
<http://www.hq-equipment.se/>
Klingenfuss
<http://ourworld.compuserve.com/homepages/klingenfuss/>
Lowe HF 250 Information
<http://www.demon.co.uk/lowe/hf250.html>
Vårgårda Radio
<http://www.vargardaradio.se/>
Yaesu's hemsida
<http://www.yaesu.com>
Kenwood.
<http://www.kenwood.net>
Icom
<http://www.icomamerica.com>
TimeWave Technology.
<http://www.timewave.com>
NRD's (eller JRC)
<http://www.jrc.co.jp/index-e.html>
Svebry Electronics AB
<http://www.svebry.se>



Allt Om Media

<http://www.054.com/stikkan>

Stig Granfeldt stikkan@home.se
Hemvägen 8A 054-56 18 22
653 47 Karlstad

MTG Radio anklagar Easy FM för varumärkesintrång

Den nystartade Stockholmsstationen Easy FM anklagas för varumärkesintrång. Det är MTG Radio som har ansökt hos PRV om att få namnet Easy FM skyddat. MTG kräver att den nya radiostationen byter namn.

- Vi har inte tagit ställning till om vi ska byta namn än. Först måste våra advokater kolla upp hur det ligger till, säger Jakob Gravestam, tf VD på Easy FM till Dagens Media. Easy FM lanserades så sent som i måndags och redan på tisdagen fick Jakob Gravestam påståttningar från MTG.

MTG Radio startade i årsskiftet 98-99 ett radionätverk i Lettland och för ett år sedan fem radiostationer i Estland, samtliga heter Easy FM. För nio månader sedan ansökte MTG också om att få namnet Easy FM skyddat hos Patent- och registreringsverket i Sverige, en process som än idag inte är klar, men som ändå ger MTG förtur till namnet. Jakob Gravestam säger att han inte kände till MTG Radios ansökan hos PRV.

Om stationen Easy FM inte byter namn hotar MTG med rättslig process. Det skulle i så fall bli den andra rättsliga processen som MTG Radio deltar i. Sedan tidigare pågår tvisten om morgonshowen Morronzoo som både Rix FM och Växjöstationen Hit FM hävdar att de har rätt till. Där är det dock Hit FM som stämt Rix FM och det pågår förhandlingar mellan stationerna om att lösa konflikten.

(Källa: Dagens Media - 5 Februari 2000)

BBC har offentliggjort planer på att starta två nya barnkanaler som skall distribueras digitalt via satellit. En av kanalerna kommer att vara inriktad på barn under skolåldern medan den andra kanalen är för äldre barn.

BBC säger att man kommer att sända samma program som är kända från liknande kanaler men med mer brittisk material.



Mix Megapol kommer att permanenta de nyheter man sänt på prov under hösten i Göteborg och Malmö. Man kommer dessutom att starta nyhetssändningar även i Stockholm.



<http://www.nrk.no/stortinget.ram>

Onsdagen den 12 Januari gick starten för NRK:s tredje digitala radiokanal - NRK Stortingskanalen. NRK stortinget är en station som sänder allt från och om Stortinget som är Norges motsvarighet till vår Riksdag.

Allt från Stortinget sänds över Internet, på FM-nätet i Oslo och i DAB. Frekvensen i Oslo är 90,2 just nu och 90,1 från första Februari. NRK Stortinget är NRK:s tredje digitala radiokanal, tidigare har man etablerat, NRK Alltid Klassisk (1995) og NRK Alltid Nyheter (1997). Efter NRK Stortinget kommer senare idag den nya storstadskanalen NRK Metro och NRK mpetre.com

Sydneytt sänder nyheter i Wap



SVT:s regionala nyhetsprogram Sydneytt sänder nu ut sina regionala telegramnyheter till WAP-telefoner. Regional Sydneytt, som var en av de första TV-redaktionerna som lade ut regionala nyheter på webben, satsar nu vidare på nyheter för WAP-telefoner.

Adressen som du ska knappa in är <http://www.svt.se/malmo/sydneytt/wap/index.wml>. I Övrigt kan man också se Sydneytt i RealVideo på deras hemsida.

The Hallmark Entertainment Network planerar att starta upp en 24-timmars kanal i Tyskland. Detta kommer att ske under innevarande året. Hallmark har för närvarande redan kanaler som består av familjeunderhållning i 15 länder. Bolaget håller på att diskutera med ett antal mediabolag om möjligheterna att starta en tysk version av kanalen.



HALLMARK
ENTERTAINMENT NETWORK

Radio Flash är namnet på en polsk station som börjat sända på 11,992 H över Astra 1G.



Couleur 3 en ungdomsradiokanal från Schweiz. Som börjat sända digitalt över Astra 1H på 12,207 V.

Den polska popradiostationen Radio Z har börjat sända digitalt över Astra 1E på 11,993 H.



Stig Granfeldt

Information från klubbarna



Bertil Grenholm
Gamlestadstorget 42
415 03 Göteborg

Bertil@sdxf.org
031 - 21 66 91

NORRKÖPINGS DISTANSLYSSNARE

Protokoll från möte 15 januari 2000

Deltagare: Bo Gustavsson, Ejgil Jensen, Göran Bayard, Göte Ringström, Jan Malmesjö, Göran Jansson, Claes Olsson, Sigvard Andersson, Jan-Erik Järlebark, John Ekwall, Christer Carlsson, Göran Bäckstrand, Erik Johanson, Hilma.

Bo Gustavsson hälsade alla välkommen till 2000-talets första NDL - möte i Väsby, förslag till dagordning godkändes. Föregående protokoll godkändes och lades till handlingarna, med kommentaren att nästa protokoll kommer att finnas på NDLs hemsida.

Som vanligt före möten har ett gäng varit ute och kontrollerat/reparerat antennenparken, vilken nu består av sju beverage 250-600 meter långa; en dipol och en vertikalantenn.

Claes Olsson berättade om lite hörligheter med en Sangean 909 vid sin Floridaresa, där det visade sig att FM var det dominerande formatet denna årstid. Christer Carlsson berättade om ett besök hos Radio Sweden som han med stor möda lyckades att utverka, han fick se hur program skapades och vilka hjälpmedel som står till buds; det mesta är numera digitalt och datastyrt - magnetband är en svunnen epok och utgjorde hyllvärmare. Han fick även veta att "medel dx aren" är man 40-45 år; och som kommer från ett intellektuellt hem? Många skriver från Ryssland och Kanada och berättar att de lyssnat på Radio Swedens engelska program. Detta återutsänds av c:a 100 FM stationer runt om i världen.

NDL:s nästa möte, årsmöte 12 februari 2000 kl. 12:00. Tema för DX relaterat kommer att bli Space Weather.

NDL:s styrelse har under 1999 sett ut som följer

Ordförande	Bo Gustavsson	Kassör: Claes Olsson
Sekreterare	Göran Bayard	Revisorer Jan Görlin
v.sekreterare	Lennart Deimert	Magnus Liljeqvist
Klubbmästare	Ejgil Jensen	

Klubben hade i januari 1999 32 medlemmar och i December 33 stycken. Under 1999 har 11 klubbmöten hållits, årsmöte inräknat. Klubblokalen i Väsby har utnyttjats vid 9 tillfällen.



KRISTNA DX-RINGEN

Medlemmar i arbetsgruppen

Börje Sahlén, Tibro; Huvudredaktör KDXR-Nytt Christer Wennström, Ljungarn; Ale Axelsson, Lidköping; Revisorer: Niclas Eltenius, Falun; Martti Kavén, Degeberga; Kjell Israelsson, Nybro; Thorsten Wiklund, Skellefteå; Revisor sup.: Sven-Evert Kronberg, Rörvik; Producent för radioprogrammet Glimten Christer Brunström Halmstad.

Årsmötet har just avhållits per brev, då det inte på flera år har varit möjligt att samla tillräckligt många medlemmar som stadgarna föreskriver. Det numera nerlagda programmet Glimten som tidigare sändes över HCJB, Radio Polonia, Radio Riga samt flera närradiostationer i Sverige samt Solradion i Norge. HCJB har nu givit löfte om att DX party line kommer att återuppta sändningarna av programmet på engelska en gång i månaden, på prov tillsvidare. Under lyssnarträffen hos Odd Påg på Daftö i november lyckades vi pricka in de sämsta konds. någonsin och det var dessutom norrsken! Därav kanske den dåliga hörbarheten. Fyra medlemmar deltog i träffen. Dock flödade den poetiska ådran: (Peter Åsber)

Vi kom för att lyssna på eter

Börje, Ale och Peter

Lyssnade på stationen från Worcester

Signalen kom nog över Koster

Odd sade: kom och se ett fenomen

Vi gick ut. Titta det är ju norrsken!

Nu hör vi nog bara 208 meter.

Provnummer av KDXR-Nytt kan fås för 10 kronor i frimärken från KDXR c/o Sahlén, Brittgården 94, 543 37 Tibro

UMEÅ KORTVÅGSKLUBB

Verksamhetsberättelse 1999

Styrelse

Ordförande	Lars Bygdén	v. ordförande	Björn Olsson
Kassör	Hans Rosén	sup.	Jan Oscarsson
Sekreterare	Per Eklund		Bo Nensén

Medlemsavgiften har varit 285:- (A-post) eller 225:- (B-post) för aktiv medlem; resp. 320:- / 260:- passiv medlem. Avgift för nordiska medlemmar som utnyttjat sampren har varit 385:-

Antalet medlemmar i december 1999 var 120 stycken, fördelade över hela Sverige och ett 40 tal från de övriga nordiska länderna samt ett antal från övriga Europa. Utbytes ex av Distance sänds till Finland, Norge, England Italien och USA. Verksamheten i klubben har koncentrerats på utgivningen av Distance som 1999 är inne på sitt 31:a utgivningsår. Tidningsutgivningen sker med en takt av 16 nummer år med ett snitt på 20 sidor/ex.

Redaktörskapet har alternerat mellan de i Umeå med omnejd bosatta medlemmarna och de sk. Distansredaktörerna i Örnsköldsvik, Byske och Malmö. Tidningen finns även på UKVK:s hemsida. Ett par lokala möten och träffar av mer eller mindre officiell karaktär har avhållits.

MEST 2000

Stopppdatum:
2000-04-15

Eter-Aktuellt
Östra Porten 29
4421 54 YTTERBY

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

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

Läs anvisningarna på vidstående sida! Klipp ut eller

kopiera detta ark. Fyll i alla uppgifter. Sätt kryss i rutan för varje verifierat land som ingår i Din totalsumma, samt summera. Skicka Din lista till adressen ovan.

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

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

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

Adress:.....

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

Födelseår:..... Började DX-a år:.....

Mottagare:.....

Antenn(er):.....

Europe

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

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

Africa

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

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

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

Asia

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

- ☐ Qatar
- ☐ † Ryu Kyu Islands (until 720514)
- ☐ † Sabah (until 630915)
- ☐ † Sarawak (until 630915)
- ☐ Saudi Arabia
- ☐ Singapore (450401 - 630915, from 650909)
- ☐ Shri Lanka (ex Ceylon)
- ☐ Syria
- ☐ Tajikistan (from 911226)
- ☐ Thailand
- ☐ † Tibet (until 510522)
- ☐ † Timor, Port. (until 760716)
- ☐ Turkey (incl. Europ. part)
- ☐ Turkmenistan (from 911226)
- ☐ United Arab Emirates (incl. Abu Dhabi, Fujairah, Ras al Khaimah, Sharjah, Umm al Qaiwain) (ex Trucial States)
- ☐ Uzbekistan (from 911226)
- ☐ Vietnam (490308 - 540720, from 760703)
- ☐ † Vietnam, North (540721 - 760702)
- ☐ † Vietnam, South (540421 - 760702)
- ☐ Yemen (from 900522)
- ☐ † Yemen, Arab Rep. (North Yemen) (until 900521)
- ☐ † Yemen (South) (ex Aden, South Arabian Federation) (until 900521)
- Asia:.....

Pacific

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

North America

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

Central America

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

South America

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

Antarctica

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



Även i år så har amatörerna sitt årsmöte, och SDXF pasar på att propagera för den mer professionella inställningen till radiohobbyn.

I år hålls SSA's årsmöte i Malmö, och vad kan då verka mer passande än att just Malmö Kortvågsklubb är med och på skorrande äkta skånska förmedlar de amplitudmodulerade vågornas fördelar.

Träffen äger rum den 14-16 april och platsen är i Slottstadens och Mellanhedens skolor i södra Malmö. Är du nu som större delen av Sveriges befolkning osäker över den exakta platsen, får vi be er ringa eller e-posta till antingen Jan Thörnblom eller Dan Olsson.

Flera försäljare av radioutrustning och antensystem kommer att finnas på plats, bl.a. Swedish Radio Supply.

Lokalerna öppnar klockan 09.00 på lördagen den 15:e april för allmänheten, så passa på och smita in, entrén är gratis utlovar arrangörerna.

På plats finns alltså både representanter för Malmö Kortvågsklubb och Sveriges DX-Förbund, bl.a. genom DX-Köp.

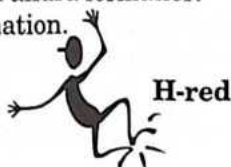
Väl mött i Malmö

Efterlysning

Vi söker ett nytt antal redaktörer för Eter-Aktuellt. Följande spalter saknar för närvarande fast redaktör:

- | | |
|------------|--|
| NA-Spalten | Du har god koll på aktiviteterna mot just Nord-Amerika på mellanvåg. |
| Scanner | Du har god koll på de udda frekvenserna och kan ge tips, råd och testa utrustning. |
| FM/TV | Är du flitig FM-DX-are är detta troligen hur lätt som helst. |

Dessa tre spalter vill vi i första hand ha hjälp med så fort som möjligt. Att vara redaktör för EA innebär förutom glada tillrop från H-red en del andra förmåner. Kontakta EA genast för mer information. Se sidan 2 för adresser.



FÖRKLARINGAR TILL MEST-LISTAN

Läs detta noga!

REGLER

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

Tolkningen av sändaranläggning innebär att Radio Australia blir två stationer om Du hört och fått QSL för t ex både Shepparton och Carnarvon, medan t ex Africa No 1 och Radio Japan över sändaren i Gabon räknas som en enda station. Av varandra oberoende hemma-programstationer som har var sin sändare i en gemensam anläggning räknas som separata stationer.

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

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

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

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

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

LA-Horisont



Roland Åkesson 046-29 53 13
Lärkvägen 32 lahorisont@sdx.org
237 37 Bjärred

LA-diggare!

Vi tar nya tag och marscherar med rask takt in i ett nytt årtusende med nya dx-möjligheter, nya trevliga lyssnarnätter ute i stugorna och förhoppningsvis en hel del nya QSL också. Konditionerna har väl inte varit så där över sig precis, men kap görs alltid av den som håller kollen och har möjlighet att vara aktiv.

Detta numret skrivs i tecknet "nytt hopp" och ett bidrag från Rolf Wikström lyser upp tillvaron rejält för en avdankad red som drunknar i vardagsarbete, småförkylningar och massor med längtan efter lugn och ro att sitta framför rx:en. Hoppet symboliseras av två saker som får en att tänka till; dels det här med E-mail QSL och dels det där med antennbegränsningar. Bägge två är ingredienser i dx-arens vardag idag och kan göras till ytterst trevliga och överstigligna hinder. Sen kommer red (hör o häpna!) med några QSL-presentationer som ska lysa upp spalten ytterligare. Ok, håll tillgodo, läs alstret och se våren an med tillförsikt - de första vårblommorna som vintergäck och snödroppar har redan (den 5/2) trängt upp här i Bjärred, så håll ut!

Vi börjar med Rolfs tankar om E-mail QSL som fått red att hädan efter i alla rapporter lägga in E-mailadressen på jobbet då adress saknas hemma än så länge. Låt oss genast lämna över ordet till Rolf som har intressanta saker att lägga fram:

"Det börjar komma många e-mail-QSL nu och det är väl delade meningar om deras berättigande i våra QSL-pärmar vad jag förstår. Min mening är väl att vi tyvärr nog får räkna med att få våra QSL på det här viset i fortsättningen. Det är bara att välja, e-mail-QSL eller ingenting. Vi, liksom alla andra, måste acceptera den tekniska och elektroniska utvecklingen. Sedan kan man ju ha väldigt många åsikter om detta, själv är jag inte speciellt imponerad av driftsäkerheten i våra datorer och hos våra internet-leverantörer!

Har fått ett antal e-mail-QSL nu och jag räknar dem definitivt som riktiga QSL, men det är ju oftast inte roligt att få dem precis. Detta beroende på den, oftast, torftiga texten och att det saknas brevhuvud och stationslogo. När jag bifogade min e-mail-adress i brevet till 10 st. lokalbritter så svarade 7 st. direkt med e-mail. Detta var stationer som inte svarat på min första rapport där jag enbart gett min snailmail-adress. Från alla dessa britter kom ett mycket torrt e-mail med några rader text och inget mer.

Har också börjat bifoga min e-mail-adress till LA-stationer ihop med rapporten och där är det litet skillnad mot britterna. Flera stationer har skickat med bilder från sin stad som bifogad fil som man sedan kan klistra in på textsidan. Verkar som LA-stationerna är mer måna om att ge ett gott intryck i sina mails. Ett steg i rätt riktning, men fortfarande saknas oftast brevhuvud och stationslogo.

Nu är det ju inte så lätt att göra ett e-mail med brevhuvud eller bilder. Det är ju det här med filformat och exempelvis vilket Windows-program som mottagaren har. Gör man något mer i maillet än bara text så fungerar det inte om man skriver ut det i Windows 98 och skickar det till en mottagare som har Windows 95. Då måste man omvandla allt till Windows 95 innan man skickar det. Och vem vet vilka program och maskiner de har på andra sidan jorden. Säkraste sättet är ju att skicka brevet som bifogad fil, men har sett att inte det hjälper heller ibland.

Därför är jag mycket restriktiv med att skicka rapporter via e-mail. Vanligt brev är fortfarande bäst. Tänk också på att i en omanipulerad dator kan spansk, portugisisk och fransk text nästan bli oläsbar om man skickar den som e-mail. Alla accenter, måsvingar och allt vad det heter över bokstäver i dessa länders skriftspråk kan bli en massa konstiga tecken bara.

Det är långt kvar ännu tills vi får snygga och prydliga e-mail-QSL så det är bara att hoppas på att stationen man rapporterat har tid och ekonomisk möjlighet att besvara rapporten med ett riktigt gammaldags brev. Toppen är ju ett maskinskrivet brev, men tyvärr är ju också vanliga brev datorutskrivna nuförtiden. Fick dock ett e-mailsvar nyligen med både stationslogo, brevhuvud, flagga och bild. Dessutom var texten uppställd som i ett vanligt brev. Det var från **YVLF Radio Puerto Cabello - 1290** som jag bifogar. Det är ju ungefär så här vi vill ha våra e-mailsvar. Tror nog att fler stationer lär sig hur man gör ett bra e-mail-QSL så småningom."



Calle Municipio La Ciénega Local 7 Puerto Cabello Ed. Carabobo 705 613182 - 614224 - 617649 - 612637

Puerto Cabello, 17 de Enero de 2 000

Señor
Ruffe A. Wikström
Ciudad -

Respetado señor

Hemos recibido con agrado y emoción su carta, fechada en diciembre de 1999 donde nos ratifica sobre la recepción de la señal de nuestra emisora.

Señor Wikström, nuestra emisora es más antigua de la localidad de Puerto Cabello, este año cumplimos 63 años en el aire, somos la tercera emisora del Estado Carabobo y la séptima de antigüedad en Venezuela.

Podemos decir que Puerto Cabello es una ciudad llena de historia y tradición, aquí se registraron importantes acontecimientos para sellar la independencia de Venezuela.

Puerto Cabello es un municipio que pertenece al Estado Carabobo, estamos ubicados al norte de Sur América frente al Mar Caribe, somos el primer Puerto de Venezuela.

Con excelentes lugares turísticos, playas con blanca arena y grandes árboles de coco.

No hay nieve como en su país aquí todo el año es soleado y cálido.

De su país recibimos comunicación de otras personas que no se si están cerca o lejos de su ciudad pero nos gustaría hacerles llegar nuestro saludo, a muchos le hemos respondido vía carta pero vemos que es más rápido por la Internet.

Muchos Saludos y gracias por escribirnos
Estamos en la Web: www.dipoca.com.ve

Jorge Suárez
Director de Operaciones

Rolf har rätt! I god gammal "Hermod-stil" kan man bara säga att det gäller att hänga med och förnya sig – vem vill bli utan QSL? Red tycker nästan det är en självklarhet att alltid skicka rapporten via snailmail, även om jag vet att en del "nöter ut" svärsvarade FM-stationer med massor av bombardemang av E-mailrapporter. Det är nog dessvärre ett säkert sätt att få stationerna att sluta svara överhuvudtaget. Visst är det trevligare att kunna skicka med lite souvenirer med rapporten för att sedan låta stationen avgöra om man vill svara via E-mail eller ej. Säkerligen kommer det också att finnas bra teknik (om det inte redan gör det) som hjälper oss att öppna svärfångade filer och som kan konvertera hit och dit. Ja, ni kan titta ovan hur fint resultatet kan bli, och det är ändå inte i ett läckert flerfärgstryck som originalet...precis som ett vanligt QSL!!!

En liten mörk tanke dyker dock upp i reds medvetande. Kanske är det så att många lattar svarar bra för tillfället med E-mail eftersom det är nyhetens behag att få leka lite med datorn på jobbet? Vi får hoppas att så inte blir fallet utan att E-mail i stället bidrar till att höja svarsprocenten hos lattarna högst väsentligt. Med lite flyt kan det bli som fornstora dagar igen, eller hur? Och...visst skulle det kännas skönt att slippa dollar, IRC, och andra betungande mutor som man använt under årens lopp!

Om stationen ovan kan sägas att den faktiskt tillhör de lite vanligare venezolanerna på mellanvågsbandet och hörs lite då och då. De har svarat högst sporadiskt tidigare, men verkar kunna svara fint om du publicerar din E-mailadress och ber lite fint, hi! Ett grattis till ett välförtjänt QSL, Rolf!

Vi skulle prata om lite fler framtidshopp var det ment! Ja, det där kapitlet med antenner kan man skriva massor av avhandlingar om, men sanningen är att de flesta av oss får idag hålla oss inom relativt begränsat utrymme när det gäller trådar – och lösningar finns! Red håller på att pröva en K9AY-loop för mellanvågsbandet som förhoppningsvis kommer att presenteras närmare i nästa nummer. Med den kan man till skillnad från en vanlig loop-antenn förflytta en lob i 360 grader, dvs man kan trycka bort bakloben helt och hållet genom en speciell fasningsenhet som man styr inifrån medan själva antennen hängs upp utomhus. De inledande resultaten är mycket lovande; framförallt renare signal med bättre signal/brusförhållande och alltså en känslighet som heter duga. Trots avsaknad av hyggliga TA-konds tycks den fungera bra även för transatlant och hemska QRM-källor från Europa kan minskas rejält. Självfallet är den även utmärkt för ren Europa-dx. Vännen Rolf är generös och berättar här för oss om "sina" lösningar på problemet med antenner. Vi låter åter ordet gå över till honom:

"Själv är jag en total novis när det gäller den tekniska biten med antenner. Dock tycker jag det är väldigt spännande att experimentera med olika antenner vilket jag ständigt håller på med. En av dx-ingens höjdpunkter !

Tänkte ge litet hopp för alla de som inte har möjlighet

att dra antennen ända fram till stationen. Okay, en bäver är ju naturligtvis helt överlägsen korta antenner på MV. MEN det går även att höra en del med korta tåtar ! Här en redogörelse över mina antenner som jag tycker fungerar förvånansvärt bra på MV:

Det första jag gjorde var att försöka få en bra 60mb-antenn mot LA.

Efter många experiment så ser den ut så här idag. Längd 45 m., 4 trådar i 4 olika nivåer från 20 meter högt ner till 2 meter, sammankopplade med spolar i ändarna. Nedledning vanlig isolerad koppartråd från den näst högsta tråden. Dragen in till balunen (Stefan Wikanders verk) som står bredvid radion och som i sin tur är jordad med 50 meter oisolerad koppartråd som är nergrävd under antennen.

Denna antenn fungerar mycket bra på 60 mb. mot LA, men det som förvånade mig var att det är också en alldeles utmärkt antenn mot Spanien på MV. Riktning är nordväst/sydost. Den är en T-antenn.

Sedan har jag en T-antenn på 82 meter i samma riktning som var avsedd för 90 mb., men jag är fortfarande tveksam om dess förträfflighet på detta band. Istället visade det sig bli en mycket bra antenn mot UK på MV. Dessutom har jag en 100-meters L-antenn mot sydost och en 100-meters L-antenn mot nordnordväst.

Varför jag nämner alla fyra antennerna beror på att om man kombinerar dessa så får man oväntade resultat på MV. Varje antenn för sig gör inte mycket väsen av sig, annat än EU-störningar om man försöker logga LA eller NA. Däremot om man kombinerar två, tre eller ibland alla fyra så händer det nåt mot både LA och NA ! Olika kombinationer ger signaler från La Plata till Kanada. Kan också tillägga att det går väldigt bra att skilja på Spanien och UK på samma QRG om man skiftar 45-meters och 82-metersantennen.

Som sagt, jag kan inte mycket om hur antenner fungerar. Tycker dock att jag hör en hel del LA och NA på mina korta antenner, så slutsatsen måste väl då bli: Kombinera mera !".

Visst är det kul att experimentera med antenner, eller hur? Red var under "bävertiden" för några år sedan (när jag hade torpet i Småland) pedant med bävertrådarna som drogs lite hit och dit. Varje sekunds arbete med antennerna lönade sig i form av härliga fångster som man annars bara hade kunnat drömma om. Nu har vi tack vare Rolf fått ett trevligt uppslag för en antenn i vårt klubb-QTH ute i Saxtorpskogen! Alla MKVK:are ombedes härmed att infinna sig till vårens första läger för stenhårt antennarbete, hi!

Ok, då ska vi titta vidare på några roliga QSL som infunnit sig. För några månader sen kom nyheten att ZYE245 Rádio Río Mar hade reaktiverats på sin gamla KV-frekvens 9695 kHz. Stationen kollades vid första försöket i höstas under en lyssnarnatt i Saxtorp och den satt mitt i prick direkt! Konstant QRK4-signal och sedvanliga fotbollsreportage från den lokala serien i delstaten Amazonas där ju Manaus är huvudstad. Den gick faktiskt så bra att det bara var att skriva ner detaljerna bums! Intressant att notera var att man peakade mitt i natten och inte på kvällstimmarna som ju en del "internationella" brassar på de högre frekvenserna brukar göra. Kul!



Christer Brunström hade tidigare fått svar så hoppet var inte helt ute när det gäller QSL. Mycket riktigt, efter ca. en månad kunde svar inkasseras i form av databrev, vykort och QSL-kort från v/s som var **Jairo de Sousa Coelho** som titulerar sig "Dir. de Programação e Jornalismo". Ett perfekt svar som fyller normerna, eller hur?! Stationen har även hörts bra nattetid här hemma i Bjärred på mina små spröt, och det behövs ju inte så mycket tråd för en sådan hög frekvens, hi! Det var för övrigt det första QSL:et som kom till mig i år, så visst lever hoppet vidare. Chansen till svar är med andra ord mycket stor om du tar och repar stationen nu, så tveka inte!

En del stationer är som gamla klassiker som ligger och trycker på sina frekvenser år efter år. En station som red jagat mycket länge, men som tycks alldeles hopplöst svårhördd är **HCLE7 Radio Oriental-4780** som ligger mitt inne i Ecuadors mörkaste djungel. Provinsen med det febriga djungelklimatet heter Napo och den har huserat andra gamla HC-klassiker som numera lämnat kortvågen för evigt. Staden heter Tena och fungerar som kommunikationscentrum i denna änden av landet.

För några månader sedan stack stationen äntligen fram "snudan" som vi säger här nere i södern. Problemet är att frekvensen nästan alltid är upptagen av ett tröskverk som producerar hopplösa QRM – fanskapet tar också bort närbelägna **Onda Musical** i Dominikanska Republiken som red fö bara lyckats logga en gång. En morgon hade Oriental som sagt kommandot över tröskverket, lite tack vare min nya 545:a som är sällsynt effektiv att plocka bort QRM med. På programmet stod en del salsamusik, bl a med favoriten Juan Luís Guerra y los 40 som drog låten "Ojalá que llueva café en el campo!" (Måtte det regna kaffe på landet/jorden!). Det är inte precis varje lyssning som man har turen att känna igen en LA-låt, men denna gången var det ytterligare ett effektivt redskap mot QRM:en på frekvensen. Ett annat redskap är att passa på när stationen driver lite i frekvens. Den har nämligen varierat en hel del under åren som man varit igång.



L. Enrique Espín Espinoza
GERENTE PROPIETARIO

Olmedo 239 y Amazonas
TENA - ECUADOR

Telf. 896388

Även detta svar var som en dröm, fast lite mer gammaldags med långt trevligt maskinskrivet brev, QSL-kort och lite annat som t ex visitkortet som illustreras här ovan. V/s **L. Enrique Espín Espinoza** är mycket positivt inställd till dx-are och även andra rapportörer har belönats med trevliga svar. Tänk att man bemödat sig med att trycka upp ett QSL-kort! Visst inger sånt hopp inför framtiden. Ibland kan det vara rena straffsparken med näst intill säkert mål som resultat. Synd bara att en del postkontor och brevbärare likt en duktig målvakt fångar in straffen!

Enrique berättar i brevet att stationen började sända på 1360 kHz den 2:a februari 1987 och sedan 1993 sänder man på kortvåg. 1994 gick utrustningen sönder pga ett elfel som resulterade i brand. Nå, några månader senare var man tillbaka på frekvensen 4780 kHz och numera används den enligt honom mellan 04.30 – 10.00 på morgonen lokal tid och klockan 16.00 – 23.00 även det lokal tid. Han berättar också att man planerar att starta upp en FM-sändare parallellt med de andra sändarna som just nu håller på att byggas. I Ecuador kallas staden Napo enligt Enrique "Capital petrolera" dvs oljehuvustaden. Ecuadors (man är medlem i OPEC) oljeinkomster kommer till stor del från djungelområdet där stora fyndigheter hittats. Det är väl fö denna olja som är en av anledningarna till gränstvisten med Perú som lett till en del incidenter under årens lopp.

I brevet bjuder också Enrique in oss om vi skulle ha vägarna förbi. Det finns en fantastisk flora och fauna att bevittna och en del eko-turism lär redan ha kommit igång i området. Visst vore det kul att styra kosan till Tena och inte bara besöka klassisk dx-mark utan dela lite upplevelser med Enrique som förefaller vara en trevlig herre. Red ska i alla fall ta och svara honom och tacka för det trevliga svaret...sen får vi se! Plånboken är i nuläget ytterst tunn efter bilköp och tidigare LA-resor, men det vore som sagt onekligen trevligt att besöka detta omskrivna land...gärna luffa runt en månad, hi!

Ja vänner, det börjar närma sig stängningsdags för denna gången. Återigen passar LA-redaktionen på att tacka så hjärtligt för ditt trevliga bidrag, Rolf. Ni andra kommer förhoppningsvis att ta efter, eller hur?! Återstår bara att önska Er en fin dx-vår med många trevliga LA-kap. Ha det gott!

Roland Åkesson

DX-Radio

Den största marknaden för radiopryttlar för DX-are, amatörer och PR-entusiaster hittar du på

www.sdx.org

Med bl.a. annonser för scanners, mottagare, sändare, antenner och mycket mera.
Gratis annonsering för alla!

PIRATNYTT



Stefan Printz
Stormgatan 6
211 20 Malmö

piratnytt@sdx.f.org
040-611 17 75

Radio Devalon International är en ny tysk station som informerat om att dess premiärsändning kommer äga rum någon gång under februari månad (förmodligen har denna sändning redan gått av stapeln när detta läses). Programformatet är rock'n'roll och annan tidig 60-talsmusik. Vi återkommer eventuellt i nästa nummer med mer information. SRS

Det stormar kring **Radio Galaxy**! Många av er kommer säkert ihåg denna tyska station som väckte stor uppmärksamhet i slutet av 80-talet. Stationen var en samling av några toppnamn inom den tyska fria radion, **Danny Kay, Johnnie Best, Conny Ferrin**, m.fl. Galaxy sände bara ett fåtal gånger, men när man väl gjorde det, gjorde man det med besked. Maratonsändningar på över 6 timmar med en 1 kW Rhode&Schwarz garanterade att ingen kunde undgå att höra detta tyska krutpaket. Sloganet "Radio Galaxy – the ultimate attack on your receiver" sitter fortfarande fastsatt i mitt minne. Galaxy skapade ytterligare splitting bland piratradiooperatörerna då man kaxigt gick ut i diverse radiotidningar och sa att alla andra tyska pirater är skräp och att man minsann själva skulle visa hur Fri Radio skulle låta. Detta retade upp många av de andra tyska operatörerna, och det är förmodligen ekot av detta som nu har sitt efterspel. I julas gjordes en testsändning



Medlemmarna i **Radio Galaxy**, taget efter en 7-timmarssändning den 19:e mars 1990 på 6225 kHz. I kofferten kan ni skymta stationens 1 kW Rhode&Schwarz-sändare.

från en station som kallade sig just **Radio Galaxy** och använde samma slogan och samma gamla jinglar! Genast kontaktades stationen som dock dementerade att

de skulle ha stått bakom stationen, utan att det måste röra sig om en fake. För någon månad sedan skickades ett fax från fake-stationen som hävdade att man visst är samma station som för 10 år sedan och att man är inne i ett testfaskede. Rapporter välkomnades dessutom till adressen radiogalaxy@usa.net. Forna Radio Galaxy vidhåller dock att någon försöker på något sätt driva med dom och att alla brev som skickas till Wuppertal-adressen kommer att öppnas och kontrolleras för att om möjligt identifiera vem som kan ligga bakom det hela. Vi får säkert anledning att återkomma med en uppföljning i något kommande EA-nummer. Återigen kan man bara konstatera att tyskarna är ett säreget släkte som ägnar alltför mycket tid åt dylika dumheter. SPZ SRS

Radio Joystick har fått ganska många rapporter sända till fel adress. Därför uppmanar stationen att enbart använda följande adress: Box 100812, 45408 Mulheim, Tyskland. Wuppertal eller andra tidigare adresser gäller således ej längre. SRS

Radio Morning Star ämnar att köra testsändningar vardagar måndag-fredag på 6275 kHz från kl. 22.00 UTC. Samma frekvens används söndagsförmiddagar med countrymusikformat. Effekten uppgår till 100 W matid i en kvartvågs vertikalantenn. SRS

Passion Radio, eller kanske mer känd som **Pirate Andy** och operatören bakom **Pirate Freaks Broadcasting Service**, återvände till etern den 6:e februari med en maratonsändning på 6293 kHz. Tyvärr hade Pirate Andy stora tekniska problem, bl a distorsion.



QSL från Passion Radio, 1989.

Det dräller inte precis av skottar på KV-bandet. **Power Radio** vill dock förbättra statistiken aningen och hade sin första sändning den 9:e januari på 6288.5 kHz. Stationen spelade uteslutande skotsk rock. Adress: c/o Östra Porten 29, 442 54 Ytterby. SRS

Radio Tonair har numera också en e-postadress, skriv till: radiotonair@hotmail.com

Bidragsgivare

SPZ-Stefan Printz, Malmö
SRS-SRSnews #3, #4, #6-2000

LÄTTFÅNGAT



Jorden runt på 24 timmar

Mathias Martinsson
Hejdegatan 48, 1 tr
582 43 Linköping

lattformat@sdx.org
013-14 98 64

Välkomna till Lättfångat nummer två! Februari, en eländig månad. Inte nog med att man fyller år och därmed påminns om att man tar ytterligare ett steg mot graven, nej då, dessutom går bilen sönder, samtidigt som det snöar för första gången på flera veckor. Timmen efter får cykeln pypunka och mitt nya paraply blåser sönder. Allt är elände med andra ord. Sålunda är redaktör Martinsson sur och grinig.

Nåja. Det kunde ha varit värre. Det räcker med att lyfta blicken ovan pypunkan och lägga örat mot den kära gamla radion för att all världens problem skall strömma in i skallen och sätta saker och ting i perspektiv igen. Se bara på Ecuador, vars politiska ledning helt verkar ha tappat kontrollen efter att ha försökt att över en natt byta ut valutan till Dollar. Eller se på Nordirland, där London

suspenderade den självstyrande lokalregeringen, sedan IRA vägrat avrusta. Det nya årtusendet verkar således inte ha medfört den besinning och den eftertanke som så många hade hoppats. Det är samma gamla värld vi lever i, även om vi nu skriver det tredje årtusendet, och det vore väl för mycket begärt att tro att mänskligheten skulle förändras till det bättre bara för att tiden går, och historien förser oss med lärdomar. För vem kan tro att komplicerade saker som fred på Nordirland kan komma till stånd, när man inte ens kan tillverka paraplyer som tål lite blåst?

Men som tur är så har vi ju radion, och den fungerar alltid, och även om den för med sig meddelanden om ofärd, så hjälper den oss i alla fall att hålla oss informerade om vår omvärld, så att vi inte fastnar i pypunkans och det trasiga paraplyets illusoriska våld, utan kan börja bry oss om större problem. Kanske kan vi därvid växa en smula.

UTC	Fq	SIO	Station, m.m.	Bidr
00.00	1269	544	Deutschlandfunk, med ett Nachtradioprogram; "Midnight Blue", med jazz. En Samsändning med Bremen Radio 2. Tyvärr sliskig hissmusikkarakter, då kvällens tema var Barbados.MML	AB
03.50	9745	—4	HCJB, Ecuador, med DXprogram.	BNK
04.30	9725	343	University Network via Costa Rica. Engelska förstås.	BNK
05.00	6055	333	REE Madrid med engelska.	BNK
05.00	7475	353	Kol Israel med engelska // 9435 kHz.	BNK
05.30	7160	343	BBC "The Voice of Africa" kallade man sig.	BNK
06.00	6045	453	RCI Montreal på ny frekvens som ersatt 6090 kHz. // 9670 och 11905 kHz via Skelton.	BNK
06.00	11805	454	VOA Kavalla med engelska // 15600 Botswana och 7295 via Marocko.	BNK
06.35	11710	—4	Radio Canada International, med engelska. // 11905 kHz redan vid 05.30.	AB
07.30	9840	555	YLE Finland med engelska. Pratade om Nokias försäljningsframgångar.	BNK
07.30	21770	453	Voice of Iran med tyska en timme // 15084 kHz.	BNK
08.00	15255	454	Radio Prague med ½-timme engelska // 11600 kHz. Spansk ½-timme följer därefter.	BNK
08.00	15785	353	Galei Zahal, Israel. Hebreiska. Hörs ännu klockan 16.00.	BNK
08.00	17690	453	R.New Zealand Int. med engelska på ny frekvens. Stänger 12.05.	BNK
08.50	9780	—4	HCJB, Ecuador, med speakerspar i "Platform"	AB
09.00	11915	454	Voice of Tatarstan. Inhemskt språk = svårapporaterad. (du menar inte Tajikistan? eller Kazakh-stan? eller rent av Turkmenistan? undrar en okunnig red.)	BNK
09.00	17495	353	Voice of Russian med engelska.	BNK
10.00	11660	353	AWR via Guam med engelska en timme.	BNK
10.00	11995	333	VOA Tinian engelska //13650 kHz.	BNK
11.00	13710	333	Voice of Iran med engelska // 15585 och 21470 kHz.	BNK
11.00	13800	454	NRK följt av Danmarks Radio.	BNK
12.00	11670	444	Radio France International med första engelska sändningen för dagen. Club 9516 med bland annat en nyhetstävling varje söndag.	Sohl
12.15	15775	343	Island med isländska till 13.00. //13865. Ibland använder man 11402 kHz.	BNK
12.25	7355	—3	Voice of Russia med japanska i en timme.	AB
12.30	7230	252	AWR Forli, Italien med engelska.	BNK
12.30	17860	453	AIR Delhi med engelska.	BNK
12.30	17870	454	Voice of Turkey har tyska en timme.	BNK
13.00	9535	333	Swiss Radio International via Jülich var en gång i tiden en av mina favoritstationer. Men det var Då det. Engelska vid den här tiden.	Sohl
13.00	6095	444	Polish Radio har en engelsk lunchtimme på bland annat denna frekvens.	Sohl
13.00	11700	343	AWR Forli med franska.	BNK
13.00	15315	444	Abu Dhabi med arabiska // 21735 kHz.	BNK
13.30	9715	343	Radio Tashkent, Uzbekistan, har sin andra engelska sändning.	Sohl

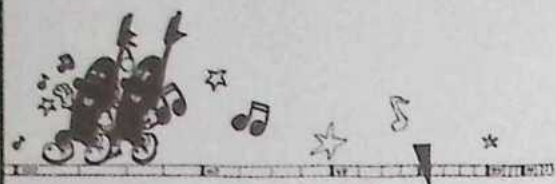
13.30	6155	444	Radio Austria International berättade att i Rom hade fascister demonstrerat till stöd för den nya blåbruna regeringen i Wien. Men inga tecken på att berätta om att Österrike (Adolf Hitlers födelsestat) äntligen skulle rensa upp i sin historia. Veckans brevlåda handlade om österrikiskt vin bland annat.	Sohl
13.30	11745	343	Radio Taipei International med ryska.	BNK
13.30	15225	343	AWR Guam med engelska.	BNK
13.30	15295	343	Voice of Turkey med engelska.	BNK
13.30	15395	444	UAE Dubai med engelska // 13675 & 21605 kHz.	BNK
14.00	15140	444	Radio Sultanate of Oman sänder engelska här och har riktigt trevliga program.	Sohl
14.00	17620	444	Radio France International berättade om våld i Kosovo sedan en FN-buss utsatts för överfall och 3 serber dödades av albansk gerilla, som jag trodde var avväpnad.	Sohl
14.00	12095	554	BBC har Talking Point på söndagar.	Sohl
14.00	18275	344	Voice of America sänder här Communications World i en 30 minuters version. Man använder en SSB-sändare i Greenville.	Sohl
14.00	11800	343	RFI Paris med engelska // 17620 och 17560 kHz. 11800 har ersatt 11610 kHz.	BNK
14.00	12010	333	Swiss Radio Int. med engelska en timme.	BNK
14.05	7355	-3	KNLS, Alaska, med Mandarin. Också Mandarin på 7365 kHz, vid kl.12.05.	AB
14.15	7495	-4	RCI, Kina, som har accelererat upp sin popmusik, enligt	AB
14.30	11980	454	RCI Montreal. Denna frekvens har ersatt 11740. Engelska // 17820 kHz. Allt via Skelton.	BNK
14.30	12070	454	R.Netherland via Tashkent. Media Network torsdag //12090 & 15590 båda Madagaskar.	BNK
15.00	15650	444	Voice of Israel berättade bland annat om skandalen med presidentens misstänkta mutor.	Sohl
16.00	11615	344	Radio France Internationale har en av sina engelska sändning här.	Sohl
16.00	17800	343	Deutsche Welle hade engelska // 15380 kHz.	BNK
16.55	7185	-4	R. Bangladesh med native sång.	AB
17.15	13800	454	R. Bulgaria med spanska.	BNK
17.30	7345	444	Radio Slovakia Int. med engelska // 5915 & 6055 kHz.	BNK
17.30	9558	333	Bangladesh External Service med engelska.	BNK
17.30	13675	454	Vatican Radio //15570 & 17515 kHz. engelska.	BNK
18.00	7450	444	Voice of Greece med 15 minuter nyheter på engelska.	Sohl
18.00	3965	454	Radio Taipei International med engelska via Skelton.	BNK
18.00	9425	433	Voice of Greece //7450 kHz. engelska följt av spanska kl. 18.15.	BNK
18.00	15420	454	BBC med "Britain Today" // 15400 kHz.	BNK
18.00	17510	453	Radio Taipei International via WYFR med franskt program.	BNK
18.30	5910	443	Radio Vlaanderen International med Brussels Calling.	Sohl
18.30	5965	444	Rysslands Röst med svenska fredagar //1494 och 5940 kHz.	BNK
19.00	7450	444	Voice of Greece även här, med engelska, men ett helt annat program. En timme på lördagar bara sägs det.	Sohl
19.00	17660	343	Voice of the Andes, HCJB börjar sin engelska sändning till Europa med nyheter.	Sohl
19.00	7475	444	Voice of Greece läser upp en engelsk nyhetsbulletin som varar i 10 minuter.	Sohl
19.00	6010	444	Sri Lanka Bc Corp har en timmes engelsksändning till Europa varje lördag via Merlins Skeltonsändare.	Sohl
19.00	11785	444	RRI Indonesien med franska följt av engelska kl. 20.00.	BNK
19.30	5915	444	R.Slovakia Int. //6055 & 7345 kHz. engelska.	BNK
20.00	6025	444	Radio Budapest hade DX-Blockbuster en lördag.	Sohl
20.00	7510	444	Voice of Israel med engelska nyheter.	Sohl
20.00	7165	343	Radio Budapest // 6025 och engelska.	BNK
20.00	7510	453	Kol Israel. engelska //9435. Franska kl. 20.30.	BNK
20.00	9535	433	Thailand med franska, följt av engelska 20.30.	BNK
20.15	11775	-4	Voice of America, med "Just the way you are"	AB
20.30	1494	454	Norea Radio Sverige nu via St.Petersburg i stället för via Polen 1503 kHz.	BNK
20.50	7350	-4	Voice of Russia, som sände jazz med Duka Ellingtona (sic!)	AB
21.00	11760	-2	R. Habana, Kuba med ID.	AB
21.30	11755	453	RCI Montreal med franska 30 minuter. // 9670,11765 kHz.	BNK
21.45	11775	-4	Gene Scotts Univ. med engelska. // 13815 och 13845 kHz.	AB
22.00	7285	343	The Overcomer med engelska.	BNK
22.00	9595	454	REE Madrid med engelska en timme // 9680 kHz. Även klockan 20.00 samma frekvenser.	BNK
22.30	3975	444	R. Budapest med engelska.	BNK
22.30	7130	443	Radio Tirana med engelska // 1215 och 9540 kHz.	BNK
23.40	7770	-3	All India Radio, Port Blair, med engelska nyheter. // 4760 kHz.	AB



**Jag är inte bara aktiv
utan radioaktiv**

Tackar och bugar för alla bidrag!
/MML

MKV-ÖVERSIKT



Ove Fransson
Betulastigen 41
212 32 Malmö

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

Jahapp, pågar och påginnor,

ungefär så här kul som det som kan läsas nedan blir det den här gången. Ingen skugga skall falla över detta nummers bidragsgivare, som i vanlig god ordning gjort sitt. Men nog kan ni andra bättre, även om kondsen är skrala? Until next time, then ...

EUROPA

738 15.1 2240 ISL Skjaldarvik är definitivt inte off. Läste dikter med S 3-4 och QRM från spanjor. Hördes också //207 och //189. Finns ingenting om Skjaldarvik i WRTH. **BEFF**

756 8.1 0700 G R Maldwyn överraskande med ID där de för några sekunder tryckte ner tysken och BBC på frekvensen. BBC/Wales gick samtidigt väldigt bra på 657 där de tryckte ner italienaren som annars brukar vara dominant där. QSA 2 på Maldwyn. **WIK**

828 15.1 2215 RUS? VOA News kom väl från St Petersburg. KI 2300 var det ryska och "Radio Svoboda" i stället. S 3 **BEFF**

999 1.2 2000 MDATWR, Moldova med tidsignalen och ID: "Govorit Trans World Radio", fast på ryska. 4-5. **BEFF**

1044 24.1 1550 RUS R Svoboda, Moskav, med nyheter om presidentvalet i Kroatien. Hördes bra en halvtimme vid solnedgången. **DO**

1170 9.1 0805 G Eleven-Seventy AM kom upp med ett ID efter nyheterna. Annars dominerade en station med Gold-musik, men sådana finns det ju ganska gott om på denna frekvens. **DO**

1188 10.2 0530 HUNR Györ (uttalas Gör) med lokal-ID före nyheterna. **DO**

1233 7.2 2100 CZE R Svoboda, Prag, pratade om det kapade afghanska flygplanet. **DO**

1260 22.1 0745 RUS När Björn letade efter Vatikanen här, hördes bara BBC World Service från Ryssland. 4. **BEFF**

1269 9.2 1955 E OID COPE under DLF med fotboll. Intressant, eftersom det sällan hörs någon spanjor där. Tyvärr hade man inget lokalt alls, utan "Popular de Deportivo, Cadena SER". 2-3. **BEFF**

1296 1.2 1800 G Radio Bob, Best of Oldies Belgium via Merlin med just en massa oldies och ID om testsändningen. Stängde 1830. 4-5. **BEFF**

1296 1.2 1830 E COPE tog över frekvensen och hördes väldigt bra en stund. Lite sämre vid lokalbreaket kl 1858. 4! **BEFF**

1296 1.2 1853 YUGI bakgrunden hördes en OID jugoslav, som ID:ade bara som "Radio Echo". Vad? 3. **BEFF**

1305 19.1 1850 RUS R Yunost här, när Polen sedan länge är borta, men det står det ingenting om i årets WRTH! **BEFF**

1341 8.2 2155 G BBC Northern Ireland. 4. **AB**

1350 11.2 2300 G OID UK med tävling och www-sida. ID:et lät inte som någon av de etablerade. Ny "Radio Scottham"? Senare kom WEGA R Las Vegas och greken och störde. **BEFF**

1359 8.1 1430 G BBC R Solent med fotbollssnack och Annie Lennox. Det var flera år sedan denna station loggades senast av **DO**

1494 6.2 2135 GRC ERA Rhodes med överraskande bra låtval för att vara därifrån. //1386, Athens. 3. **AB**

1557 22.1 1600 LTU Litauen ligger ännu kvar här // 666. Därremot finns det i WRTH ingenting om frekvensen 612, där det ju länge funnits planer på Radio Baltic Wave. För övrigt var Björns rapport till dem den första de fick! **BEFF**

1584 22.1 2155 I R Studio X med ID och popmx som t.ex. Eros Ramazzotti. **DO**

11965 16.1 2100 D Ecos de la Verité via DTK, Jülich sände bla körsång och pratade Bibeln på franska. 3 bara! **BEFF**

AFRIKA

3210 5.1 1915 MOZ Em Nacional med PP sång. **AB**

3215 9.2 1620 En gåtfull OID station med prat och mx, omöjligt uppfatta något identifierbart eftersom den var så svag och störd. En MDG uppges sända här, men mkt osäkert. Vet någon vad det kan vara? **undrar ÅÖ**

3316 11.2 1900 SRL? OID med afro-engelska. Allt tyder på Sierra Leone reaktiverad. Björn orkade inte vänta ut ID. 3. **BEFF**

3366 11.1 2200 GHA Accra med EE nyheter. 3. **ÅÖ**

3380 8.2 2120 MWI? Svag OID station med sång och musik. Bara QRK 1+. Har Malawi startat här igen? **undrar ÅÖ**

4770 8.2 2125 NIG R Nigeria med EE nx. 3. **ÅÖ**

4784,2 8.2 2130 MLI Bamako med FF px, dålig på den här frekvensen // 4835. 2. **ÅÖ**

4835 9.2 2130 MLI Bamako med afromx, ovanligt bra. 4. **ÅÖ**



4845 31.1 2345 MTN? OID med arabiskt språk, tent. Nouakchott. 2. ÅÖ

4850 31.1 2340 CMR? OID afrikan med franska borde vara Yaoundé. 2. ÅÖ

4915 22.1 2345 GHA Accra med EE nx. 3. // 3366. ÅÖ

5024,8 8.2 2130 BEN?OID med egenartad sång. Kan väl vara Parakou, Benin? ÅÖ

5035 9.2 2140 CAF? OID med franska var sannolikt R Centrafrique. 2. ÅÖ

5100 27.1 1845 LBR R Liberia Int igång igen med en "live"-sändning på engelska, där presidenten medverkade i någon slags manifestation. Bra styrka, men en massa störningar, säkert p g a dåliga konditioner. 3. BEFF

6265 14.1 0330 ZMBR Zambia med prat och morgonmx. 2. ÅÖ

7100 22.1 1600 ERI VotBM, Eritrea med trevlig "horn"-musik. S 2-3 och splash. Finns fortfarande inte i tabelldelen av nya WRTH, så den som inte vet har nog svårt att hitta till landet Eritrea. Det finns ju en hel del att gissa bland på denna populära frekvens. Åke hörde dem så sent (tidigt?) som 0305. BEFF ÅÖ



ASIEN & PACIFIC

738 12.1 1420 THA?Intressant station, tycker Åke. ID:ade R France Int. Enligt uppgift har reläsändningar planerats från Thailand. Har någon annan hört denna och vet mer? QRK 3. Den gick // 17560, tonvikt på asiatiska nx. ÅÖ

1206 1.2 1910 Voice of the People of Kurdistan via okänd sändare med kurdisk musik och ID som Björn kände igen från deras KV-sändningar. 2-4. BEFF

1440 5.2 2140 ARS? Arab som gick // 1521 tyder på Saudiarabien. Båda 3. ÅÖ

1584 19.1 1700 OID farsitalande (*farsartade, läste jag först...*) med revolutions-sånger och ett, som Björn tyckte, lokalt ID ungefär som "Radio Eliat" eller "Radio Iljá". Rumänen störde ordentligt. 2-3. BEFF

3315 2.2 1510 IND AIR Bhopal med prat. 3. ÅÖ

3335 12.1 1425 TWN OID med CC px, musik, tent. Taiwan. Stark sak. 4. ÅÖ

3365 2.2 1515 IND AIR Delhi. Prat. 3. ÅÖ

3976,1 7.2 1505 INS RRI Pontianak med ID. 3. ÅÖ

4003,5 19.1 1500 INS RRI Padang, mest prat. 3. ÅÖ

4753,3 20.1 1350 INS RRI Ujung Pandang oxo snx. ÅÖ

4890 13.1 1330 PNG NBC, Port Moresby, med ID och engelska nyheter. *Du riskerar härmed att bli utsatt för misstroende-votum från AB, som skriver att kondsen inte medgivit att PNG-4890 och SIBS-5020 skall gå att logga i år. Så varning utfärdas.* 2. ÅÖ

4925 3.2 1500 INS RRI Jambi oxo prat! 3. ÅÖ

4960 13.1 1340 VTN? OID asiat, tent. Vietnam. 2. ÅÖ

5830 10.1 1800 R Iran of Tomorrow lite svag först, men sedan allt bättre. Farsi-språk. 3-4. BEFF

6900 15.1 2155 TUR Istanbul Polis Radio var riktigt stark med häftig musiksmak till S 3-4. Finns inte heller i nya WRTH:s tabelldel och under Turkiet är sändningstiderna fel. Årets bok är en riktig flopp och Björn ångrar djupt att han köpte den för att hålla sig á jour. Denna station har ju funnits länge. Undrar hur många sådana missar som finns, när jag bara så här slumpmässigt har hittat så många fel? undrar BEFF

6985 15.1 1935 Två OID:s stationer gick in och ut i varandra. Den ena var arabtalande och säkert en av alla dessa clandestines, som ibland drog till sig en "jammer". Den andra spelade gammal amerikansk jazz-schlager-musik, non-stop. Kan eventuellt var någon överton, eftersom den uppträdde så konstant. Help! BEFF

CENTRALAMERIKA & VÄSTINDIEN

530 14.1 0105 OID som nämnde "Corporacion de Venezuela" flera gånger. Borde väl dock vara R. Vision Cristiana Int. eller ? 3. WIK

1350 12.2 0045 PTR WEGA, R Las Vegas, bla. med reklam för American Express. Två bra ID. *Kul, Björn!* BEFF

1510 19.1 0300 DOM HIBL R Pueblo, Santo Domingo, stängde 0308 med stort ID och NA. Dessförinnan telefon-px. 2-3. WIK

1569,92 27.12 0655 HND HRRF RCN, Tegucigalpa, överraskade med att ge ett ID vid denna tid. Stördes senare av annan LA på 1570. 2-3. WIK

1600 11.2 2315 PTR WLuz, R Luz med romantisk musik i stillsam takt. ID-ade då och då. 2-3. BEFF

5025 6.2 0000 CUB R Rebelde ägnade sig bara åt prat, men med god styrka för rapportintresserade. 3-4. OVE

5030 17.1 0340 CTR AWR med EE px // 9725. ÅÖ

6185 19.1 0750 MEXR Educación, bästa loggningen med en 3:a enligt ÅÖ

SYDAMERIKA

1290 11.2 2345 VEN? OID mycket stark i mer en timme. Mycket snack om Caracas tyder på Venezuela (Puerto Cabello?). Sport och en lång pratsändning om ett krig (uppläsning av bok eller?). 2-4. BEFF

1400 21.120315 CLMRCN "La Radio de Colombia" vilken det nu är. QSA 2-3 WIK

1490 22.120210 CLMHJYD R La Paz (tent), Paipa, IDade bara Radio La Paz, men skall enligt WRTH heta R. La Paz Caracol. Snx-px till QSA 2-3 WIK

1500 11.2 2310 PRU R Santa Rosa, Lima, gick mycket bra i mer än en timme och spelade bl a "Yesterday" och annat örongodis. 2-4. BEFF

1580 21.120300 CLMHJNA R Robledo, Cartago, med reklam och tre snabba ID. 3. WIK

4515,8 31.1 2300 PRUR Amistad med många och tydliga ID, men fadade svårt. 2. WIK

4775 22.1 0710 B R Liberál hördes riktigt bra och spelade några kända låtar, som Björns enda hemmavarande son kunde identifiera åt honom. Snyggt jobbat, Helge! 3. BEFF

4796,5 31.1 2245 BOLR Mallku med ID efter varje sång. En station man gärna stannar vid p.g.a. de härliga genuina bolivianska sångerna. Presentation på något indianspråk. 3. WIK

4904,8 31.1 0430 BOID brasse sänder här, hörd även efter 05, då ingen är listad. Är det Anhanguera eller ny B? ÅÖ

4975 12.2 0730 PRU R del Pacifico pratade om Bibeln (inte den nya svenska översättningen dock!), men ID-ade inte, så är egentligen OID. Sista hörigheten innan Björn återvände till "bingen" 1,5 km österut. 3. BEFF

5019 5.2 2350 CLMEcos del Atrato gick allt bättre efterhand. Skön musik och ID. 1-3. OVE

6950 15.1 2330 R Cochiguaz, en sydamerikansk pirat, som Björn inte vet sändar-QTH på. Spelade fin andinsk musik. 2 och en massa "støj". BEFF

9505 17.1 0750 B R Record med prat. 3. ÅÖ

11830 13.1 0800 B R Anhanguera igång med 3. ÅÖ

15476 11.2 1940 ATAR Nac Arcangel gick så bra att vi alla hoppades på en god DX-natt. Fin musik. 3. BEFF

21455 25.1 1245 EAQHCJB på USB med EE px. 3. ÅÖ

21500 25.1 1235 CHL Voz Cristiana med SS px. 3. ÅÖ

... och sjuttio tre från Ove

Kritisk faktor

Nu börjar vi närma oss de kritiska punkterna. Tyvärr är det så att störningsnivån på bl a MV i flerbostadshus numera är obehagligt hög. Och sådana här störningar är antennen ingalunda immun mot på samma sätt som en korrekt installerad utomhusantenn är. Så vill det sig illa har man ingen större glädje av antennen – ett hemmabygge för bråkdelen av priset skulle i princip göra samma tjänst eftersom det då inte är antennen som är den begränsande faktorn, utan störningarna. På kvällarna är det i allmänhet kört för hos alla som bor i flerbostadshus p g a all elektronik, främst grannarnas TV-apparater. Men nattetid bör man absolut kolla att störningsnivån är acceptabelt låg innan man slår till med ett köp. I viss mån kan man förbättra situationen själv med att installera grenkontakter med strömbrytare till PCn m m. Strömbrytarna på nästan all elektronikapparat bryter på sekundärsidan, så de är potentiella



störningskällor även i avstängt läge...

Så till sist det tråkigaste: prislappen! 360 dollar står det på den, Kiwa har nämligen ingen svensk agent så man beställer direkt från USA. Tillkommer sedan drygt 100 dollar för flygfrakt och försäkring, ca 130 kr för en internationell postanvisning och ca 1200 kr i moms. Tullen öppnar nämligen paketet på Arlanda och finner fraktsedeln där det förstås står 360 dollar. Varefter man drämmer till med sistnämnda belopp i moms och avgifter. Kanske kan detta förlopp undvikas eller i alla fall mildras om man kan övertala leverantören att skicka fraktsedeln i ett separat brev så att tullarna inte har något att räkna på...

Om apparaten är prisvärd eller ej beror mest på ovan nämnda störningsnivå. För det är nog bara att acceptera att det inte är roligt att vara svensk när man ska betala i dollar, och att DX-prylar är dyra, mycket beroende på små serier. Den tiden man kunde köpa en fräsch Trio för några hundralappar och därmed få en "konkurskraftig" utrustning är sedan länge förbi.

Leveranstiden anges till mellan tre och fyra veckor efter erhållen betalning. En internationell postanvisning tar upp till fyra veckor på sig. Tar man risken att betala med kreditkort (okrypterad e-post) går det förstås betydligt fortare och blir billigare men man tar alltså en viss risk.

Slutligen adressen: Kiwa Electronics, 612 South 14th Avenue, YAKIMA WA 98902, USA. Hemsida www.kiwa.com.

Magnus Jespersson

AKTUELLT PÅ BANDEN

Claes Olsson
Trestegsgatan 113
603 63 Norrköping
011-18 22 23



claes.olsson@privat.utfors.se

EUROPA-AFRIKA

CENTRALAFRIKANSKA REPUBLIKEN

Radio Minurca slutade sina sändningar den 1 februari och packade ihop sina grejor. Enligt David Smith, Station Manager skall nu en ny station startas i FN:s regi någon annanstans i CAF. Man håller där på att bygga en ny stationsbyggnad, bekostad av Tyskland medan Japan bidrar med en ny sändare. Namnet på den nya stationen är ännu inte fastställt, men man kommer att sända på samma frekvens som tidigare. Allt avancerar enligt planerna, så man räknar med att vara igång inom tre veckor eller en månad. Så kanske är man redan igång när du läser det här.

/David Smith via Johnson i Cumbre:2/

ENGLAND

Radio Northsea International startar på 1566 kHz den 28 mars med sändningar från ett skepp, uppankrat utanför Clacton-on-Sea. Rapporter kan skickas till Paul Graham, 73b Connaught Avenue, Frinton on Sea, Essex CO13 9DD.

/Elbe i A-DX via Kur:2/

Enligt tyska Kurier, var man igång på denna frekvens i augusti förra året, men eftersom jag själv loggade den på Parlamentet i Fiskeboda, kollade jag frekvensen, vilken jag tyckte inte lät bekant. Mycket riktigt, man sände då på 1575 kHz, vilket även framgår av ett QSL-kort. Kolla därför båda frekvenserna om du jagar Radio North-sea Int. red.



ENGLAND/TYSKLAND

Evangeliums-Radio-Hamburg kan höras via Merlin på 6130 kHz söndagar 1000-1100. Man började sända där i januari, och detta är Merlins första tyskspråkiga kund. Adress: Postfach 920741, D-21137 Hamburg. e-mail: Evangelische-Radio-Hamburg@t-online.de. Kan även höras via Astra 10,847 GHz v, 7,387.56 MHz.

/Div källor i Kur:2/

ETIOPIEN

Voice of the Tigray Revolution hörd 1520 på 5500 kHz // med sämre 6315 kHz. /Salmaniw i Cumbre:1/

FRANKRIKE

För några år sedan, närmare bestämt 1994, loggade Andreas Johansson (AJS) en fransk "alpstation" vid namn "Radio Nostalgie - Radio Neige" (snö). Egentligen var det ingen riktig station, utan en feeder till radiomottagare i kabinvagnar. Funderingar har nu uppstått, om denna eller andra liknande stationer fortfarande är igång. Här nedan följer en lista med frekvenser att kolla efter. Antagligen sänder man på SSB.

30-wattare:

Val D'Isère (Belleward) 25.7 MHz

Val D'Isère (Formet) 25.9 MHz

Tignes (Départ Téléphérique: Le Lac Aérosky) 26.07 MHz

Les Deux Alpes (Intérmédiaire Jandry) 25.7 MHz

Les Arcs (Interm. France Arcs) 26.07 MHz

20 watt

Les Ménuires (Sommet Dame Blanche) 25.7 MHz

Grand Bornand (Départ Téléphérique Rosay) 25.7 MHz

Megève (Sommet Mont D'Arbois) 26.07 MHz

Villars de Lans (Départ Téléphérique Cote) 25.9 MHz

Dessutom finns det en hel del med lägre effekt.

Svar förra gången det begav sig, kom från tekniske chefen (radioamatören) M. Hervé Pichat, Directeur Technique, Radio Nostalgie/Radio Neige, 9/11 rue Franquet, F-75015 Paris.

/AJS och BIH(Bernt-Ivan Holmberg i SweDX:1/

HOLLAND

Radio Caroline på 1584 kHz har adress 1584 AM, P.O. Box 11122, NL-3505 BC Utrecht, Holland. E-mail: radiocaroline@wxs.nl

/BEFF:1/

Enligt ett QSL-kort, sänder Radio Caroline från den östra delen av Utrecht med en sändare på 500 watt och med en 45 meter hög Dipol-antenn. Man planerar även för en station, som kommer att sända från nordöstra delen av Holland på 1602 kHz. Stationschefen Ruud Pouze säger vidare, att man gjort en överenskommelse med den engelska Radio Caroline om att få använda deras stationsnamn.

/Pouze, Ruus Vos i HCDX via Kur:1/

1584A

jamming oldies

Horen op de middengolf

FPL: Noord Nederland 1602 AM

Our adress: 1584 AM, P.O.B. 11122
3505 BC UTRECHT
THE NETHERLANDS
Tel.: +31 (0)30 244 55 80
E-mail: radiocaroline@wxs.nl

Nozema, som driver Business Nieuws Radio på 1395 kHz med sändaren belägen i Mastwijk, planerar att p.g.a störningar från Albanien flytta sändaren till Lopik. I samband med detta ökas effekten från nuvarande 120 kW till det dubbla, 240 kW.

/Dutch Media via Krämer via Kur:1/

KOSOVO

Radio Prizren reaktiverad med 10 kW och lokala program på 1377 kHz // 94.0 MHz. /Honzik i Hcdx via Kur:1/

LESOTHO

LNBS Maseru hörd tidig kväll på 4800 kHz.

/Valko i Cumbre via Kur:1/

LIBERIA

ELWA åter igång, hörd 2130 på 4760 kHz, s/off 2200 med id på engelska "The time is 1 minute to 10 o'clock. You've been listening to Radio ELWA transmitting from Monrovia Liberia. Radio ELWA is broadcasting on FM 94.5 och ?? on a test transmission on the 60 meter shortwave band on 4-7-6-0 kilohertz. ?? write to us, our address .. of Radio ELWA. Thank you listening."

/Valko i Cumbre:2/



ELWA:s sändaranläggning, QSL från 1984 (CON)

LITAUEN

Radio Baltic Waves, Vilnius på 612 kHz kan nu nås via e-mail, rbw@cenras.lt dit lyssnarrapporter är välkomna. Man sänder med 50 kW, och sändningsschemat har nu utökats med Radio Liberty. Nuvarande schema är 0500-0600 RL, 1700-1730 RL, 1730-1800 Radio Polonia, 2100-2230 RL. Alla px på vitryska och tiden SNT. Vill du skicka ett brev, är adressen P.O.Box 3245, LT-2013 Vilnius.

/Trutenau i Swedx:1/

MADAGASKAR/BELGIEN

Radio Vlaanderen Int. hörd med px på holländska och sändning avsedd för Afrika via Madagaskar. Tid 1908-1935 och frekvens 13645 kHz. /Van Horn i Cumbre:1/

MALAWI

MBC sänder enligt följande:

0257-0810 3380 kHz
0357-0810 5995
1515-2210 3380

Alla sändningar med 50 kW.

/Van Horn i DXLD via Kur:1/

NORGE

Fick för en tid sedan ett svar från UKEsenderen 1999, som var igång då SM/NM pågick. I det trevliga svaret, berättar v/s Helge Lund Kolstadt lite om sändningarna, som pågick mellan den 9 oktober och 7 november. Man sände dygnet runt med en effekt av 1 kW på 7215 kHz via en vertikal kvartsvågsantenn, modell GP. 24

personer arbetade med radioprojektet, som ingår i en stor kultursatsning med många konserter, revyer, temadagar och tillställningar. Sammanlagt 1250 personer jobbade i flera månader innan och under arrangemanget, som varade i gott och väl tre veckor (Norges längsta vecka!).

Nästa gång man återkommer med det hela är år 2001, man kör alltså bara varannat år, så ni som vill lyssna på UKEsenderen får alltså ge er till tåls ett tag till. Ni som däremot har en rapport liggande, skicka den gärna till UKEsenderen 1999, c/o Akademisk Radioklubb, Elgesetergate 1, N-7030 Trondheim. Helge lovar att rapporten är välkommen och att du får svar.

/UKEsenderen via CON:1/

**RYSSLAND**

Stationen "Tatarstan Awazy" (Voice of Tatarstan) svarar nu med ett QSL på korrekta rapporter. Skriv till QSL-manager, P.O.Box 134, Kazan, Tatarstan, 420136 Ryssland.

Ekonomi är inte så där över sig, så du får skicka med 2 IRC's eller 1 USD för att täcka tryckningskostnader och porto.

Skickar du 12 korrekta rapporter under ett år, kommer du i fråga för ett diplom. Detta kostar 4 IRC's, mer detaljer om detta får du med ditt första QSL.

Sändningsschema fram till den 25 mars:

0500-0600 15105 kHz (Far East)
0700-0800 15105 kHz (North-West Asia)
0900-1000 11915 kHz (Europa)

De flesta programmen är på tatar, men även px på ryska förekommer. Alla px produceras i Kazan och reläas av sändare i Samara. Sändningarna är ämnade för tatarer som uppehåller sig utanför sin hemrepublik.

/Mezin i Cumbre:1/

SIERRA LEONE

SLBS verkar komma igång igen på sin gamla frekvens, 3316 kHz. Man har saknat reservdelar till sin gamla 10-kW sändare, men har nu fått tag i dessa. Tyvärr kommer elförsörjningen från en generator, vilket gör att man f.n. bara kan sända 0600-1000 och 1900-0000.

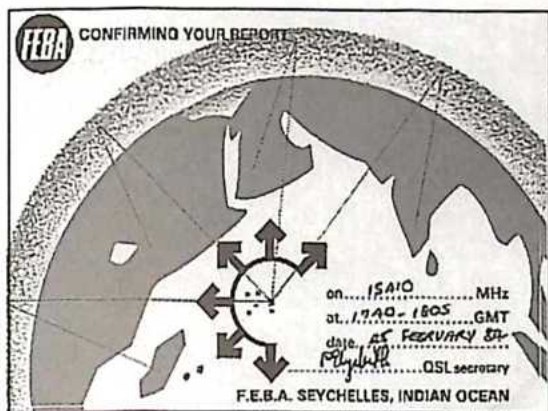
/Div. källor via Cumbre:2/

Kollade själv i lördags den 11 februari vid NDLS årsmöte (14 deltagare plus en hunden Hilma) och hörde en station på den angivna frekvensen. Uppfattade inget id, men troligen var det SLBS. /red/

SEYCHELLERNA

Voice of Forgiveness, en religiös station, sänder via FEBA. Programmen, som är på arabiska, kan höras 0345-0430 på 15530 kHz och 1100-1300 på 15535 kHz. På den senare frekvensen sänder man söndagar 1245 ett px på specialengelska. Enligt stationen har man en adress i Libanon. e-mail: webmaster@arabicradio.org; URL: <http://www.arabicradio.org>.

/Div. källor via Hauser via Kur:1/

**SOMALIA**

Radio Mogadishu, Voice of the People åter igång på 6750 kHz. *1500-1900*, engelska 1800. /WoR via Cumbre:1/

Radio Gaalkacyo är en lokal station belägen i Puntland-regionen. Man sänder dagligen 1600-1700 på somaliska på 7012 kHz. Uppger att man även sänder på någon frekvens i 30-metersbandet, men inget har hörts där. Id "Halkani waa rediyo Gaalkacyo, Idaacadda Dowlad Goboleedka Puntland". /DXLD via Kur:2/

TANZANIA

Radio Tanzania, Dar es Salaam, reaktiverad på 5985 kHz. Hörd 1400 med px på swahili, 1430 med px på Vn. /Vaghjee i Kur:2/

TYSKLAND/KROATIEN

Croatian Radio hörd 0400 via DTK Julish. Startade med nyheter på engelska, därefter px på kroatiska. /Westenhaver i Cumbre:1/

VITRYSSLAND

Balaruskaje Radyjo hörd på nya 6070 kHz, som tydligen ersatt 6100 kHz. Här sänder man // 6115, 7145 och 7210 kHz. /Petersen i Cumbre via Kur:1/

ASIEN-PACIFIC**AZERBAIJAN**

Radio Dada Gorgud, Baku hörd 1800 på 9165 kHz. med px på engelska. Annonserade "This is Radio Dada Gorgud from Azerbaijan broadcasting daily from the capital of Azerbaijan". Annonserade också frekvenserna 1296 och 9165 kHz.

/Morris i Cumbre:2/

ABKHAZIEN

Republic of Abkhazia Radio (tent) hörd runt 0700 på 9489.8 kHz med musik och möjligt id.

/Brandi i Cumbre:1/

CHINA

Huayi Broadcastin Co. sänder på nya 11590 kHz (ev. ex 4940 kHz). Hörd med id på engelska 0856 // 6185 kHz.

/Krueger i NU via

Kur:1/

Radio Zhejiang sänder 2130-1600 px på mandarin på 2475 kHz. /ILG via Philips i Kur:1/

GUAM

Pacific DX Report, som sammanställts av Bob Padula och Mick Orizek, och som sänds via KTWR, kommer att läggas ner i och med mars månads utgång. Kan fram till dess höras enligt följande:

0800 15330	torsdag
1030 9865	fredag (reprise)
1545 15330	måndag
0900 15200	tisdag (reprise?)

Sista chansen att få ett special-QSL är att skicka en rapport till Bob Padula, 4040 Mont Albert Road, Surrey Hills, Victoria 3127, Australien. Inget returporto = inget svar. /Padula i EDXP:1/

AWR, Adventist World Radio har slutat med att sända QSL från sin station KSDA på Guam. Dock fortsätter man att verifiera riktiga rapporter, men dessa skall nu sändas till Listeners Mail Co-ordinator, Adventist World Radio, 39 Brendon Street, London W1, England.

/Cumbre:2/

KUWAIT

Nasser Al-Safar vid Radio Kuwait berättar för Cumbre att schemat för engelsksändningarna kan höras enligt följande:

0500-0800	15110 kHz	Asien
1800-2100	11990 kHz	Afrika/Europa

Tidigare reläade man px från FM-sändare, men numera sänder man egenproducerade program.

NEPAL

/Johnson i Cumbre via Kur:1/

Radio Nepal hörd dagligen på 5005 kHz, eller rättare sagt på 5005.3 kHz. Eventuellt kommer man också att starta två nya sändare på SW.

/Valko, Johnson i Cumbre:1/

VANUATU

R Vanuatu hörd runt 1030 på 4960 kHz, reklam 1035. /Kanai i Cumbre:1/

NORDAMERIKA**CANADA**

630 CFCO Chatham ON nu U5 10/6 kW och stereo.

DXMA

640 CHOG Richmand Hill ON har nytt call CFYI.

DXMA

690 CKVL Verdun (Montreal) PQ har börjat testa här, ex 850. Nytt call är CINF "Info 6-90". AMFMTV DX

- 940 CICQ Montreal PQ har flyttat hit. Nytt call är CINW "9-40 News". AMFMTV DX
 1150 CKBL Kelowna BC har fått avslag på sin ansökan om att flytta till FM. NRC
 1240 CJRW Summerside PEI har flyttat till FM. NRC
 1410 CIGO Pt. Hawkesbury NS har fått tillstånd att flytta till FM. NRC-AM
 1410 CKSL London ON har fått avslag på sin ansökan om att flytta till FM. NRC
 1440 CFCP Courtenay BC har flyttat till FM. NRC
 1510 CKOT Tilsonburg ON har fått avslag på sin ansökan om att flytta till FM. NRC
 1580 CBJ Chicoutimi PQ har stängt här och flyttat till FM. Div. källor /RM:1/



USA

Ändrade call

	Förr	Nu	
600	KIIX	KCOL	Wellington CO (NWS/TLK). NRC
850	WJAC	WODZ	Johnstown PA. NRC
970	KBBK	KFTA	Rupert ID (Spanish). Taylor via NRC-AM
990	WFBA	WMYM	Miami FL. NRC
990	WDCZ	WLGZ	Rochester NY. NRC
990	WWCM	WDEO	Ypsilanti MO. RDXWI
1050	WJLT	WMEX	Natick MA. NANW NRC
1200	WBZY	WKST	New Castle PA (NWS). NRC
1240	KKTX	KBGE	Kilgore TX. NRC
1280	WKST	WBZY	New Castle PA (OLD). NRC
1290	WNBF	WKOP	Binghamton NY (NOS/MYL). NERW
1360	WKOP	WINR	Binghamton NY (NOS/MYL). NERW
1380	WAMS	WTMC	Wilmington DE. NRC
1380	KZJZ	KSLG	St. Louis MO. Buneman via AMNF
1390	WRTK	WNIO	Youngstown OH. NRC
1410	KCOL	KIIX	Ft. Collins CO. NRC
1440	WHHY	WLWI	Montgomery AL (NWS). DXMA
1450	WPCG	WBHF	Cartersville GA. NRC
1490	WBZD	WGFM	Watkins Glen NY. NRC
1570	WRHD	WFOG	Riverhead NY. NRC

/RM:1/

Övrigt

- 610 WTVN Columbus OH har fått tillstånd till U4 5/50 kW. NRC
 660 KEYZ Williston ND har adress P.O.Box 2048, Williston, ND 58801-2048. Martin via HCDX
 910 KFXV Vancouver WA har fått tillstånd till U4 10/10 kW, ex 5/5 Kw. NRC

- 990 WHOO Orlando FL har fått tillstånd till U4 50/14 kW, ex 50/5 kW. NRC
 1190 WBIS Annapolis MD har fått licens i Highland Beach MD och med B3 50 kW. NRC
 1210 WJZZ Kingsley MI ej igång. RDXWI
 1230 KWUN Murray UT åter igång. NRC
 1270 KSCB Liberal KS har fått tillstånd till U2 5/0.5 kW. NRC
 1280 WADO New York NY har fått tillstånd till U4 50/7.2 kW, ex 5/5 kW. NRC
 1300 WJDA Quincy MA har adress P.O.Box 690626, Quincy, MA 02269-0626. NRC
 1350 KTIK Nampa ID har flyttat hit från 1340 kHz. Hale via NRC-AM
 1350 WTOU Akron OH använder sig av detta call, ej WSLR. Nytt format är SPO från ESPN. RDXWI
 1440 WNFL Green Bay WI har adress P.O.Box 23333, Green Bay, WI 54305. NRC
 1450 KGRE Greely CO har adress 1020 9th St., Ste. 201, Greely, CO 80631. Slogan "Tigre 14-50". DIS via HS
 1470 WWBG Greensboro NC har adress 4405 Providence Lane, Winston-Salem, NC 27106. NRC
 1490 WEMJ Laconia NH har adress 1 Village West, Gilford, NH 03247. NRC
 1490 KKTL Casper WY är en ny station, nu igång. NRC
 1560 KCJK Iowa City nu åter igång, samsänder med KCJJ - 1630, format AC/VAR. RDXWI



- 1580 WWJW Camp LeJeune NC kan ha nytt call WSMO med format CW. Slogan "Classic Country Radio". Ny adress är 475 Marine Blvd., Jacksonville, NC 28540-4842. NRC
 1640 KKJY Lake Oswego OR har hörts med nytt call KPBC och med relä av KKSL-1290. Martin via HCDX
 1650 KDNZ Cedar Falls IA kommer att byta call till KCNZ i och med att man lämnar 1250 kHz. LAB via AMNF
 1660 WMIB Marco Island FL har följande adress för rapporter: Phil Beckmen, CE, 112 N. Collier Blvd., Marco Island, FL 34145. NRC
 1700 WAFN Miami Springs FL har adress 8525 NW 53rd Terrace, Ste. 109, Miami, FL 33166. Martin via HCDX /RM:1/

WMLK hörd 1715 på 9465 kHz. Vid ett telefonsamtal till stationen, bekräftade man att man för närvarande sände med "låg effekt", vilket i det här fallet betyder 14 kW. Se f.ö. förra numrets ApB. /Johnson i Cumbre:1/

KAIJ med Gene Scott på nya 5755 kHz (ex 5835).
/Johnson i Cumbre:2/

WGTG hörd 1145 på 5085 och på 6890U kHz. Test?
/Johnson i Cumbre:1/

Saknat QSL för din till WGTG insända rapport? Antagligen beror det på, att du rapporterat en tidsperiod på nån halvtimme eller så (vilket jag själv gjort). Men det räcker inte åt grabbarna på den här stationen. Nej, fem timmars lyssningstid skall det vara. Nu behöver du faktiskt inte sträcklyssna, det vore väl lite för mycket begärt. Lyssningstiden kan spridas ut över en längre tid, t.ex. dagar, veckor eller nån månad.

Vid förfrågan, vad som kommer att hända med de "gamla" rapporterna, svarar Dave Frantz vid stationen, att det bryr han sig egentligen inte om, men får han tid, kanske han tar sig en titt på dom. Han säger också, att han skickat iväg några QSL till Skandinavien, till DX-are som klarat av 5 timmars lyssning.

/Talbot i Cumbre:2/

LATINAMERIKA

ANTARKTIS

LRA36 åter igång på sin vanliga frekvens, 15476 kHz. 1800-2100 sänder man program om Argentina och Antarktis, 1400-1800 musik. Söndagar sänder man endast 3 timmar (1800-2100? red.). Ny director för LRA36 är Mr. Carlos Alberto Drews.

/Barrera i Cumbre Special:2/

ARGENTINA

Aspen 102 FM, Buenos Aires hörd 0700-0730 på 15820 kHz LSB. Id "Desde Buenos Aires, Republica Argentina, transmite Aspen 102" följt av blandad musik.

En annan station, som hörts på samma frekvens, är Radio Continental, Buenos Aires. Tidpunkten här var runt 0800.

/TIN i Cumbre:1&2/



LU1-ARM Sistema Radioaficionado Militar Ejército, som hörts med relä av Feeling FM, på 15820 kHz USB har adress B COM 602, Azopardo 250, Piso 17 (CP 1328), Buenos Aires.

/Ritola i Cumbre:2/

BELIZE

VoA, Punta Gorda hörd i januari i ett par minuter runt 0530 på 1580 kHz med bl.a. ID.

/JEJ:1/

BOLIVIA

Loggade stationer:

4925 R San Miguel (tent) Ribas
5952.6 R Pio X11 Arrunategui
6155 R Fides Bolland

/Cumbre:2/

BRASILIEN

En ny station hörd på 5025 kHz med id FM Vale do Xingu, Altamira PA (ex Radio Jornal?). Antagligen ett relä av en lokal FM-station.

/Div. källor via British DX-club via Cumbre:1/



Loggade stationer:

3245.1 R Clube, Varginha Smith
4775 R Liberal Frodge
4785.1 R Caiari Mohrmann
4845.2 R Cultura Tropicais Mohrmann
4865 R Verde Floretas Arrunategui
4885 R Clube do Para Bergadano
4895 IPM AM (tent) Slaen
4965.3 R Alvorada Mohrmann
5015 R Pioneira Mohrmann
5970 R Itatiaia, Belo Horizonte Slaen
6010.2 R Inconfidencia Mohrmann
6040 R Clube Paranaense Mohrmann
9505 R Record Mohrmann
9550 R Rio Grande do Sul, Porto Alegre TIN
9565 R Tupi, Curitiba TIN
9615 R Cultura, Sa Paulo Veldhuis
9665 R Marumby Napolitano
9694.4 R Rio Mar, Manaus Velhuis

/Cumbre:1/

COSTA RICA

Radio Casino igång mycket oregelbundet på 5954 kHz. Hörd ungefär en gång var tredje vecka med en ganska hyfsad signal.

/Johnson i Cumbre:2/



DOMINIKANSKA REPUBLIKEN

Radio Amanecer Internacional är en station, som hörs ganska ofta här i Sverige på 1570 kHz men tyvärr är svaren därifrån inte lika vanliga. Detta tror Rolf Wikström kanske beror på, att adressen som står i WRTH är felaktig. Rätt adress enligt ett till honom anlänt QSL skall vara R.A.I., Apartado Postal 1500, Santo Domingo, Rep. Dom. V/s är Bernardo Medina M.

/WIK:1/

GUATEMALA

Statusen hos SW-stationerna i Guatemala har kartlagts av två amerikaner, Bill Smith och Hans Johnson. Man har använt sig dels av egna lyssningar samt sammanställt uppgifter från Cumbre, och kommit fram till nedanstående resultat.

- 2360 Radio Maya är igång mycket oregelbundet. Kan höras ibland, tydligen då 3324.8 inte är igång.
- 2390 Radio LV de Atitlan ej igång. Blanda inte ihop den med mexikanska Radio Huayacocotla, som också ligger här.
- 3300 Radio Cultural, igång.
- 3324.8 Radio Maya, igång här.
- 3360 Radio LV de Nahuala hörs här, dock med ett, som det verkar, reducerat sändningsschema. Hörd endast *0000-0400*. Verkar också ha problem med sändaren.
- 3370 Radio Tezulutlan ej igång, så länge 4835 kHz är igång. Verkar vara en backup för denna frekvens.
- 3380 Radio Chortis, igång. Låg modulation.
- 4779.8 Radio Coatan, igång.
- 4799.8 Radio Buenas Nueva, igång.
- 4824.9 Radio Mam, igång.
- 4835 Radio Tezulutlan, igång
- 4845 Radio K'echi har ej varit igång på nån månad. Antagligen är sändaren trasig, och man väntar nu på reservdelar.
- 5955 Radio Cultural ej igång här. Man har dock sänt ibland med 1 kW, bara för DX-are.
- 5981 Union Radio har ej varit igång på flera månader. Väntar troligen på en ny sändare, men några uppgifter från AWR eller från stationen har ej gått att få.
- 6180 LV de Guatemala, ej igång? Skall enligt uppgift vara igång *2200-2300*, men har ej hörts på en tid.

/Johnson och Smith i Cumbre:1/

TARJETA QSL

Lugar donde se encuentra la antena: CERRO BAXON, Nahuala.

Tipo de antena: HORIZONTAL de 42,40 METROS

ALTURA: 22 METROS

Transmisores: 2, uno marca Philips Tipo 6 F5
otro marca GERTON SPARTA, Modelo 701 B

Potencia efectiva radial: 10 KILOWATT (1 Kw.)

Banda de: 90 METROS.

CON ESTA TARJETA VERIFICAMOS SU REPORTE DE RECEPCION SOBRE NUESTRA FRECUENCIA DE 3,360 KILOWATT.

Fecha de la recepci3n: 30 de diciembre de 1988

Hora de la recepci3n: 19:15 a 19:45, hora local de Nahuala

GRACIAS POR SU AMABLE REPORTE.

THANK YOU FOR YOUR RECEPTION REPORT.

E.G.V.N. RADIO LA VOZ DE NAHALA

Nahuala, 19 de enero de 1989

HONDURAS

Radio Litoral hörd strax efter 2200 på 4830 kHz. Svår att höra senare p.g.a. Radio Tachira, Venezuela på samma frekvens.

/Johnson/

HRMI på 5890 kHz sänder f.n. endast med 360 watt, men hoppas snart vara igång med 5 kW. Har även planer för två stycken 10 kW-sändare.

Situationen var densamma i april förra året, och man hade även då samma planer, men inget har hänt sedan dess.

/Edh HCDX och Johnson i Cumbre:2/

MEXICO

Radio Mexico Int., XERMX, hörd på 5985 kHz // 9705.
/Salmaniw i Cumbre:1/

Radio Mil hörd runt 0830 på 6010 kHz.

/Mohrman i Cumbre:1/

NICARAGUA

Radio Miskut på 5770 kHz bekräftar, att man inte varit igång sedan juli förra året. Power Supplyen till sändaren har brakat ihop, och det finns inga delar till den att få tag i vare sig i Nicaragua eller resten av Centralamerika.

/Div. källor via BDXC via Cumbre:1/



PERU

Loggade stationer:

- 3230.5 Radio El Sol de Andes (tent) Nelson
- 4534.1 Radio Horizonte Valko
- 4824.4 Radio La Voz de la Selva TIN
- 5130.9 Radio Uno Nozaki
- 6045.3 Radio Santa Rosa Jary
- 7141.7 Radio Real Mohrmann /Cumbre:2/

URUGUAY

Enligt en tidning i Montevideo, har 31 FM-kanaler och 2 SW-kanaler upplåtits för sändning. Den första licensen på SW gick till Sr. Juan Heber Brañas, ägare av CW 148 Radio Universo, Castillos, Rocha på 1480 kHz. Trolig frekvens blir 6155 kHz.

Den andra SW-licensen gick till Montevideo, "Sarandi S.R.L.", som har kopplingar till CX8 Radio Sarandi på MW 690 kHz, CX18 Sarandi Sport på MW 890 kHz och en station på FM: Sarandi Satelital, 91.5 MHz. Frekvensen här blir antagligen 6055 kHz. Licensen skall utnyttjas inom ett år, men uppskov kan ges.

/Nigro i Cumbre:2/

VENEZUELA

Radio Amazonas hörd runt 0230 på 4939.4 kHz.

/Frodge i Cumbre:2/

KÄLLOR

RM/Radiomaaailma (Finland), Kur/Kurier (Tyskland), DSWCI/Danish ShortWave Club (Danmark), ADXB (Österrike), EDXP/Electronic DX-Press (Australien), NU/Numero Uno (USA), Cumbre(USA), SWB/Short Wave Bulletin (Sverige) och SweDX från Internet, PDX/Play-DX (Italien), JEJ/Jan-Erik Järlebark, WIK/Rolf Wikström, BEFF/Björn Fransson



QSL-POSTEN

Tony Johansson
Kandidatvägen 9
SE-907 33 UMEÅ
qslposten@sdx.org

Tel/Fax : 090-190335

Då var det dax att ta nya tag inför den kommande dx-säsongen och med det nya friska tag i ligan.

Min förhoppning är väl att årets liga skall var minst lika intressant och jämn som fjolårets.

En del nyheter och mindre förändringar kommer kanske red att också ge sig på, bland annat att ev lägga ut en total qslposten med alla inkomna bidrag under året på en website så att dom som vill eller behöver kommer att kunna komma åt den. Så därför behöver ni inte vara blyga att skicka v/s-ar och adresser till Red då dessa kanske kommer att ha dubbel användning.

Synpunkter och tankar runt detta tas gärna emot.

Det får väl räcka som inledning innan vi går in på det väsentliga nämligen bidragen. Lite mindre än vanligt kanske men det är ju bara början.

På tal om börja, över till bidragen och

EUROPA

Danmark

R Mega-100,1 b,dek's	1v	KJT
Brøndelslev LR-101,2 pb,m.m	5v	MNÄ
R Victor-101,7 pb		MNÄ
R Godt Nyt-104,4 pb		MNÄ
R Halsnaes-104,5 pb,t-shirt,m.m		MNÄ
<i>Hoppas att du får göra den planerade utflyten dit i sommar. Kanske vi kan hoppas på en kortare redogörelse i EA om detta sedan.....</i>		
R Skala-105,2 pb		MNÄ

Frankrike

RF Strasbourg-1278 b,dek	5d	RES
--------------------------	----	-----

Italien

R Libera Bisignano(CS)-89,2 b,dek's	1m	KJT
-------------------------------------	----	-----

Norge

UKE Senderen-7214 b,folder	3m	GRS
----------------------------	----	-----

Spanien

R Voz,La Coruna-92,6 b,dek's	2v	KJT
------------------------------	----	-----

Storbritannien

BBC R Cambridge-1026 b	2v	GRS
R Imagination-6010 k	3v	GRS

Tyskland

Power AM;Kiel-612 b	1v	RNS
v/s Ulrike Drews		
Südwestrundfunk-92,0 k	3v	KJT
Südwestrundfunk-92,4 k	3v	KJT
R Eins-95,8 k,info	1v	KJT
Hit R Antenne-101,0 b,dek's m.m	2v	KJT
Radio FFN-102,4 pb,dek,m.m	1v	MNÄ
Antenne Brandenburg-106,6 pb,k		MNÄ

AFRIKA

Egypten

R Cairo-9990 k,vyk	23m	GOJA
--------------------	-----	------

Marocko

R Mediterrane Int-9575 k,dek,b	6v	GOJA
--------------------------------	----	------

Nigeria

La Voix du Sahel-5020,5 k	9v	GOJA
---------------------------	----	------

Tanzania

R Free Afrika-1377 b,dek's	1m	LNO
----------------------------	----	-----

Zambia

Zambia Int. BC-6265 k	4m	GOJA
-----------------------	----	------



ASIEN

Armenien

VoArmenia-15270 k,b,sch	5m	GRS
-------------------------	----	-----

Indien

AIR-4800 k	10v	RES
AIR-4950 k	12v	RES

FM 91.6 - 100.1 - 106.9 - KABEL 88.9

RADIO
MEGA

www.radiomega.dk

Israel

Galei Zahal-6898,1 k 6v GOJA

Libanon

VoHope-6280 b 6v GOJA

PACIFICHawaii

KTWR-17510 k,sch 5m RES

Norra Marianerna

VoA,Tinian-15150 k,alm 2m RES

Palau

KHBN,VoHope-9965 k,dek,info 1m GRS

NORDAMERIKAKanada

CKUA,Edmonton,AB-580 b,dek,bro 2m RNS

v/s Donna Livingston,Office Administrator

CHNX,Halifax,NS-6130 b 2m RNS

v/s Scott Snailham

USA

WTOP,Washington,DC-1500 k 2m RNS

WRNB,Boston,MA-1510 b,dek 2m RNS

v/s Julie Young

WARV,RI-1590 pb f/up MNÄ

Du får väl torka dig runt munnen nu när du fått svar.

WPHG,Atmore,AL-1620 stc 2m RNS

WTDY,WI-1670 pb,dek 1v MNÄ

WBCQ-7415 k 1v RES

WJTC-9370 k 3v WIK RES

KTBN-15590 k 5v RES

**CENTRALAMERIKA**Mexico

R Mexico Int-9705 k,b (NorDX) 9vMNÄ GRS

Puerto Rico

WNEL R Tiempo-1430 b,dek 18d WIK

v/s Ing. Luis A. Soto, Dept. Ingeniería

SYDAMERIKAArgentina

R Córdoba-700 b,12dek f/up WIK

Brasilien

R Aparecida-5035 k 9v GOJA

R Marumby-9665 b,cert,info,m.m. f/up

WIK

v/s Ccaino Bernardino, Presidente GMUH

Gratulerar Rolf till din 75:e brasse men det är klart

att det är en liten bit kvar till det stora

jubileumet.....

Colombia

Emisora Kennedy-1430 b,nyårsk,tidn15d WIK

v/s José Vicente Echeverri, Director

Peru

R Agricultura-1590 e-mail 10d WIK

v/s Luz Dextre

R Chanchamayo-4895 qsl-cert f/up WIK

v/s Augusto E. Portocarrero

Venezuela

R Puerto Cabello-1290 e-mail 20d WIK

v/s Jorge Suárez, Dir. de Operaciones.

R Latina-1470 e-mail 25d WIK

v/s Octavio S. Sanchez, Director

PIRATER

R Korak Int-3910 b 3v GOJA

R Free London-5805 b,m.m. 10m GRS

Scotland Weekend Music R-7460 k,b,info 2m LNO

R Amazonia-7495 k,b 3m GOJA

Interference R-11470 k 6m GOJA

UTILITY

NDB/FM,Trollhättan-399 b,k,karta 5år RNS

Det var det för den här gången. Nu skall red försöka få upp en dipol på taket bara fastighetsbolaget behagade svara om klartecken. Skall väl ge lite mer möjlighet att även jag hamnar bland årets bidragslämnare. Skall dock dela antennen mellan en tranciever och min R70 men det finns ju växlar och allehanda tingestar till detta. Dock skall det faktiskt bli roligt att kunna skifta mellan två olika typer av mottagare och kolla resultatet. Har aldrig haft möjligheter till detta förut.

Som sagt vart väl spalten inte så jättestor men vi får väl hoppas att det börjar droppa in svar så småning om med vidarebefodran till red.

Ni skall ha en bra fortsättning och hoppas att ni får tid och att konditionerna är med er så att det dyker upp ett och annat i lurarna runt om i vårt avlånga land.

73' de TYJ

DX-KÖP

Endast för medlemmar i SDXF
Postgiro 61 56 40 - 0

Lars Hedberg
Bellmansgatan 46, 754 26 UPPSALA
Tel. Lars 018-262907 CG Köhler 018-400879
E-mail: dxkop@sdxf.org
http://www.sdxf.org/dxkop/

BÖCKER

Amazing AM, DXLC (Bok och på diskett)	280.00
Amazing AM, DXLC (Bok)	250.00
Amazing AM, DXLC (På diskett)	50.00
Antennkompendium (svenska)	100.00
A TV-DXers Handbook	100.00
Cubical Quad Antennas	125.00
Det här med LA-stn o QSL	45.00
<i>En skrift av ex. DX-Ombudsmannen, Roland Åkesson.</i>	
Die Grundig Satellit-Story	190.00
DX-Guiden 1994	16.00
DX-Vokabular	70.00
Guide to Utility Radio Stns, 2000.....*	385.00
Guide to worldwide weather services 99/00	310.00
NRC AM-log 1999	slut!
Passport to World Band Radio, 2000	230.00
Privater Rundfunk in Deutschland	110.00
Radio Amateur Antenna Handbook	115.00
Radio Data Code Manual, 16:th ed	400.00
<i>En rejält tjock bok, 720 sidor.</i>	
Radiotelex messages	400.00
Reporting Guide, HDXLC	65.00
Reporting Guide, EDXC (Anker Pedersen)	45.00
Seefunk	185.00
Sender & Frekuensi, 2000	2.00
SW Frequency Guide, 2000.....*	250.00
SW receivers past and present 1942-1997	610.00
Technik, Tips & Tricks, 1994	150.00
UKW-Sprechfunk scanner handbuch 1998	slut!
Weltempfänger Testbuch Nr. 9, 96/97	210.00
<i>Finns ej i lager för tillfället.</i>	
World Radio TV Handbook, 2000	280.00

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

THE 2000 SUPER FREQUENCY LIST ON CD-ROM
The Super Frequency List innehåller tusentals kortvågs-frekvenser bland annat ur Guide to Utility Radio Stations 2000 mm. Det finns möjlighet till sökning efter specifika frekvenser, stationer, callsigns & länder. Allt detta på en CD-ROM för Windows...* 270.00

LISTOR / BLANKETTER

NDB Adress list 2000 (MKVK)	50.00
Domestic Band Survey, (DBS) 1999	90.00
FM-Listan, MKVK 1999	50.00
Radio Stn in the UK (& Eire)	75.00
Landlista, EDXC 1998	45.00
Rapportblanketter (ange språk: franska, spanska, portugisiska) block om 50 st	35.00

Svenska/engelska är nu slut!

Loggade NA i Sverige (SM-1 loggar) 35.00

UTFÖRSÄLJNING

Passport to World Band Radio, 1999	100.00
World Radio TV Handbook, 1999	150.00
The 1999 Super freq list on CD-ROM	150.00
Guide to Worldwide weather services 98/99	150.00
Shortwave Frequency Guide, 1999	75.00
Shortwave Frequency Guide, 1998	40.00
Clandestine liste 1998	40.00
Radio Data Code Manual, 15:th ed	70.00
Landlista, EDXC 1992	20.00

DIVERSE

IRC	Vid köp av minst 5 st.....slut!
Kassettband (2x7 min) utan fodral, 21st	120.00
<i>Har nu en ny typ av band.</i>	
Kassettband (2x10 min) utan fodral, 20st	150.00
Balun "Magnetic Longwire Balun" anpassar din antenn till 50 ohms koax	835.00
ICOM IC-1 Hörlurar	230.00
Slipnål (SDXF)	75.00
Pins (SDXF)	50.00
Nyckelring (SDXF)	50.00

MOTTAGARE MED MERA

Vi säljer följande mottagare:

Icom R 75, R 8500 & R 9000, Japan Radio NRD-345, NRD-545, AOR AR 3000A, AR 5000 & AR 7030 m fl.
Dessutom ALLA typer av Sangeans mottagare!
Priser på dessa finns på hemsidan som uppdateras ofta.

Loopförstärkare, helt färdigbyggd med kabel o kontakt (typ av kontakt och koax längd skall anges vid beställning) 665.00
Loopförstärkare, byggsats med alla delar utom kabel o kontakt 510.00

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!

OBS DETTA:

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

*=Klingenfuss

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

För material som avhämtas i Uppsala utgår givetvis ingen portoavgift.

Passa nu på att titta in i Malmö 14-16 april då SSA har sitt årsmöte där. Vi kommer finnas på plats.

Radannonser

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

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

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

Köpes

Jag önskar köpa begagnade **Eddystone 940** och/eller **Eddystone EC-958** i bra skick. Jag betalar transporten. **Peter Pompe**, 38, Val du Prince, B-1950 Kraainem, Belgien. Tel/Fax.: 0032 27316284

Önskar köpa en beg. mottagare **Kenwood R-1000** i bra skick. **Johan Wihlander**, Tel.: 08-604 86 16

Medlemsnytt

Nya medlemmar

Lars Wåström Sävedalen
Patrik Willför Vasa, Finland

Återinträde

Per Grahn Falun

Klubbar

FRO SÖDERHAMN Trönödal

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.

Bidragsgivare 2 / 2000

AB Alf Bäckström, Strömsund
BNK Börje Nilsson, Kungsbacka
BEFF Björn Fransson, Visby
DO Dan Olsson, Furulund
KJT Kjell Tunsäter, Vickelby
LNO Lars Norberg, Sunne
MML Mathias Martinsson, Linköping
OVE Ove Fransson, Malmö
Sohl Sven Olsson, Åstorp
WIK Rolf Wikström, Lindesberg
ÅÖ Åke Öhrvall, Enköping
RNS Roland Nilsson
MNÄ Magnus Nilsson
RES Rob Eriksson, Skellefteå
GRS Göthe Ringström, Sköllersta
GOJA Göran Jansson, Norrköping

TACK!

Klubbar

On Air! En bra och bred DX-tidning med tips, nyheter och artiklar. 8 nr i A5 med ca 40 sidor under 2000. 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.

Äntligen här! MKVK:s nya NDB-adresslista 2000!

Listan är på 44 sidor och innehåller adresser till över 900 NDB-fyrar samt även centrala adresser i Europa. För dig som inte är så bra på Morse finns även det alfabetet med i listan. Priset är SEK 50 om du bor i Sverige och du kan betala via vårt Pg 24 52 74 - 6 eller kontant i ett brev. Bor du utanför Sverige är priset SEK 60 och då kan du inte använda girot utan skicka ett brev med 3 svenska "Tjugor", motsvarande i UDS eller 6 IRC. **Malmö Kortvågsklubb, c/o Jan Thörnblom, Kiviksgatan 5 C, S-214 40 Malmö, Sverige.**

Juridik eller skattefrågor

Behöver Du hjälp?

Vänd Dig till

Bengt Dalhammar Juridik AB

Hagvägen 20, 187 30 Täby

Tel/fax 08-758 13 75

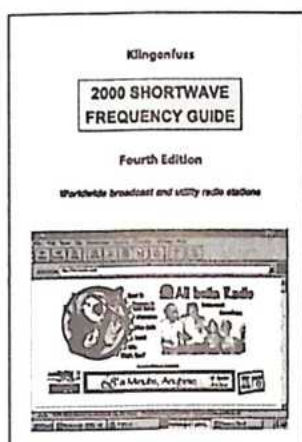
New books and CDs for worldwide radio!

2000 SUPER FREQUENCY LIST CD-ROM

worldwide broadcast and utility radio stations!

10,500 entries with latest schedules of all clandestine, domestic and international broadcasters on shortwave. 11,000 frequencies from our *2000 Utility Radio Guide*. 17,000 formerly active frequencies. All on one CD-ROM for PCs with Windows™ 3.1 or Windows™ 95/98. You can search for specific frequencies, countries, stations, languages, call signs, and times, and browse through all that data within milliseconds.

It can't get faster and easier than this! • EUR 30 = Skr 284 (worldwide postage included)

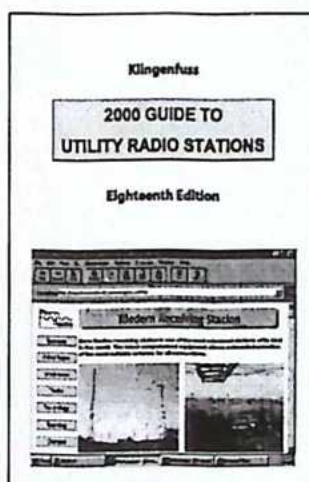


2000 SHORTWAVE FREQUENCY GUIDE

Simply the most up-to-date worldwide radio handbook available today. Really user-friendly and clearly arranged! Contains more than 20,000 entries with all broadcast and utility radio stations worldwide from our *2000 Super Frequency List on CD-ROM*, and a unique alphabetical list of broadcast stations. Two handbooks in one - at a sensational low price! 564 pages • EUR 30 = Skr 284 (worldwide postage included)

2000 GUIDE TO UTILITY RADIO STATIONS

Now includes hundreds of informative new screenshots of modern digital data decoders. Here are the really fascinating radio services on shortwave: aero, diplo, maritime, meteo, military, police, press, and telecom. 11,000 up-to-date frequencies from 0 to 30 MHz are listed, plus abbreviations, call signs, codes, explanations, frequency band plans, meteo/NAVTEX/press schedules, modulation types, all Q and Z codes, and much more! 612 pages • EUR 40 = Skr 374 (worldw. postage incl.)



Special package price: CD-ROM + SW Frequency Guide = EUR 50/Skr 464. More package deals available on request. Plus: Worldwide Weather Services = EUR 30/Skr 284. Double CD Recording of Modulation Types = EUR 50/Skr 464. Radio Data Code Manual = EUR 40/Skr 374. Radiotelex Messages = EUR 20/Skr 194. SW Communication Receivers 1942-1997 = EUR 50/Skr 464. WAVECOM Digital Data Decoders = the # 1 worldwide: ask for details. Sample pages and colour screenshots can be viewed on our comprehensive Internet site (see below). Payment can be made by cheque or credit card - we accept AX, Euro/Mastercard and Visa. Please ask for our free catalogue with recommendations from all over the world! ☺

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

M09342

EA 2/ 00

Stig Granfeldt
Hemvägen 8 A
653 47 KARLSTAD

POSTTIDNING B

Avsändare:
Eter-Aktuellt

Box 3108

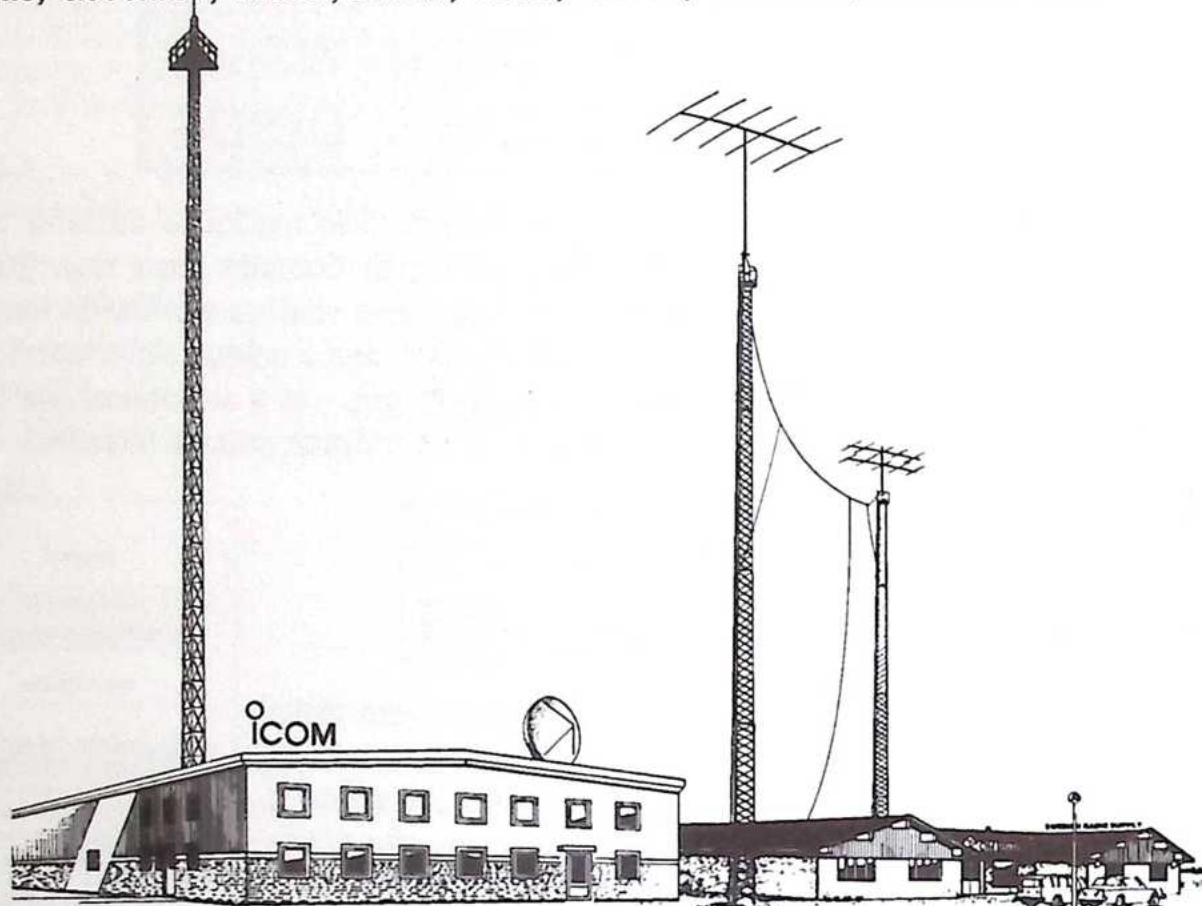
103 62 STOCKHOLM



SWEDISH RADIO SUPPLY AB

communication equipment and services

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



Transceivrar, mottagare, scanners, mobil-/bas-antenner, slutsteg, packetradio, böcker, rtty/cw-datorer, aktiva antenner, instrument, roteror, 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>