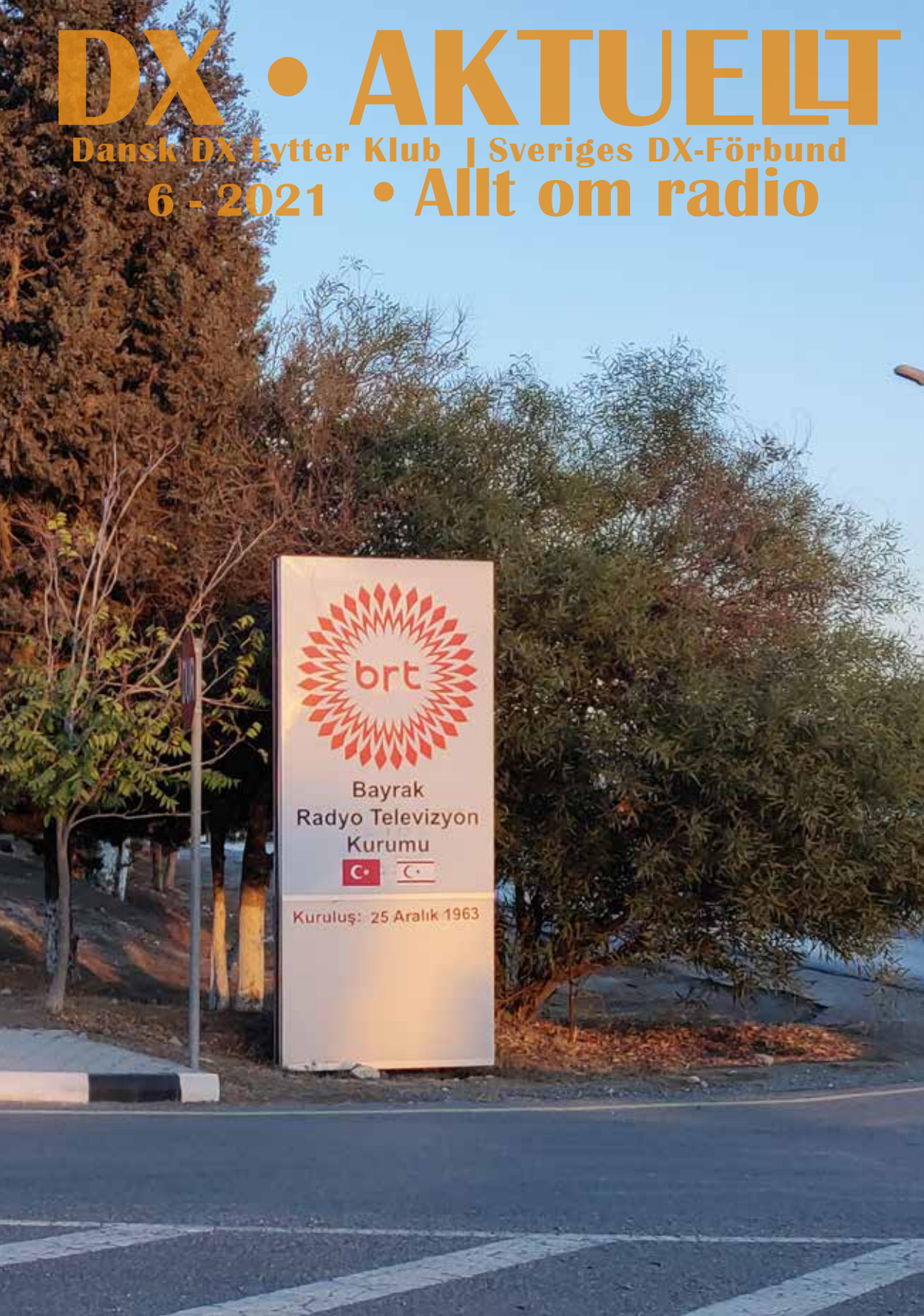
DX • AKTUELLT

Dansk DX Lytter Klub | Sveriges DX-Förbund

6 - 2021 • Allt om radio



Innehåll
Nr 6 2021

Aktuellt på banden 6

QSL-posten 10

Radio Eigen Risico 47

Kambodja 51

Radio Bayrak 52

Förbundsnytt 3
Piratspalten 5
Aktuellt på banden 6
QSL-posten 10
Tips 14
Klubbnytt 20
Kalendern 21
Lättfångat 22
DX-filateli 23
Tekniksspalten 24
NA-horisont 28
Engelsksändarlistan 32
Webbradio 36
Rundsvepet 40
Mitt FM-DX-år 43
Kryssa rätt 44
Herman på Radio Eigen Risico 47
Gamla QSL-bekanta 49
Kambodja 51
Radio Bayrak 52
Radio Gandia 1584 kHz 57
Antennfördelare 58
Klassiska DX-mottagare 60

Omslag: Radio Bayraks bygning i den nordlige det af Nicosia (Foto: Stig Hartvig Nielsen).

FÖRBUNDSNYTT

Michael Andersson | Rönnebergsvägen 21 | 268 34 SVALÖV | sekreterare@sdxf.se

Årets sista Förbundsnytt…

...och mitt första. Sedan senast har vi inte haft något styrelsemöte, varför det kanske finns lite mindre att berätta än förra gången.

Bingolotto eller Sverige-lotten?

Det ryktas att ordföranden redan vunnit så varför inte beställa en prenumeration själv. Mycket praktiskt. Var fjärde vecka får du ett kuvert med lotter och en tidning. Du behöver inte se programmet eller rätta lotterna om du inte vill. Du behöver inte ens anmäla din lott till ”Andra chansen”. Det går automatiskt. När (eller kanske om…) du vinner får du mail om det. Ett enkelt sätt att skapa spänning i vardagen och att stödja förbundet ekonomiskt. Gå bara in på https://www.bingolotto.se/prenumeration/ och glöm inte att ange att det är Sveriges DX-Förbund du vill stödja.

Du kan också välja att prenumerera på Sverigelotten.

Dags att förnya medlemskapet

Om du inte redan gjort det, är det dags nu. Du kan som vanligt välja att få en traditionell papperstidning (350 kr) eller att få DX-Aktuellt som PDF-fil (200 kr). Som medlem kommer du också åt medlemssidorna på sdxf.se med bl a många årgångar av DX-Aktuellt, föregångaren Eteraktuellt och många, många andra DX-tidningar. Man slås onekligen av hur viktig del utgivningen av tidningar varit. Minsta klubb med självaktning gav ut sin egen klubbtidning. Nu är det bara ”flaggskeppet” DX-Aktuellt kvar.

När du ändå förnyar medlemskapet, passa på att beställa World Radio TV Handbook (WRTH) 2022 och kanske någon av de tidningar vi har ett utbyte med?

DX-parlamentet 2022-05-20 - 22

Årets parlament var mycket lyckat och deltagarna var nöjda med hotellet och möteslokalerna. Vi kommer därför preliminärt att genomföra också 2022 års DX-parlament i Karlsborg och på Hotell Wettern. Datum att notera redan nu är 20 till 22 maj. Förhandlingar med hotellet och planering av programmet pågår för fullt! Styrelsen är mycket öppen på förslag på programpunkter. Vi hoppas denna gång kunna ha möteslokal på hotellet.

Arkivet

Styrelsen har beslutat att köpa in ytterligare en scanner för att snabbare kunna digitalisera det omfattande material som finns i arkivet. Moritz Saarman och hans mannar i Västkustens DX-Klubb har gjort ett fantastiskt arbete genom åren, men p g a pandemin har arbetsmötena inte kunnat genomföras under år 2020 och 2021.

EDXC

Det europeiska förbundet, där SDXF, är medlem, genomförde den 13 november ett Zoom-möte för alla intresserade. Bl a berättade Mika Mäkeläinen om DX-expeditioner till deras stuga i Aihkiniemi, våra finska vänners motsvarighet till Parkalompolo. Du kan se sändningen i efterhand här: https://youtu.be/v0-ln6wx_Qk. Mika rekommenderar att man ser denna film först som introduktion: https://tinyurl.com/MikaMAih.

Som nämndes förra gången planeras 2022 års konferens genomföras samma veckoslut som DX-parlamentet, den 20 – 22 maj. De två senaste årskonferenserna har ställts in, och med nuvarande utveckling är väl rekommendationen att beställa resa och logi med avbeställningsskydd.

Facebook

Förbundets Facebook-sida är igång nu och antalet följare växer. Vi ser att en del f d DX-are och medlemmar uppmärksammat oss och vi hoppas att vi kan locka några att åter bli medlemmar.

Piratspalten

Mikael Sjöberg | D:r Forselius Backe 11 | 413 26 GÖTEBORG | ledamot@sdxf.se

Presentation

Jag heter Mikael Sjöberg, bor i Göteborg och ska skriva lite om piratradio. Ämnet är någon som alltid har fascinerat mig. När jag blev DX-are i mitten av 80-talet, var det stationer som Radio Stella International, Radio Rainbow International, FRS Holland, Radio East Coast Commercial och Radio Freedom International som sände ganska regelbundet på kortvåg. Jag har precis ordnat upp mina gamla fysiska QSL och häpnar över hur mycket information de lämnade ut om sin piratradioverksamhet.

QSL från Radio Delta, Ruurlo 1990.

Stationen ovan ska inte förväxlas med Radio Delta International som idag sänder på kortvåg. Det fanns två stationer med samma namn, en med adress i Ruurlo och den andra i Elburg.

QSL

När jag ändå är inne på QSL, noterar jag att det har inkommit några nya fina E-QSL.

Enterprise radio sänder från nordöstra Italien med 500 W. De firade 7 år som station den 10 oktober. Jag är lite av en Star Trek-fantast och gillar verkligen deras kortmotiv.

E-postadress: enterpriseradio@hotmail.com

Michael Andersson i Svalöv fick ett E-QSL från Radio Blackstone. Det är det nya namnet på Radio Zeewolf på kortvåg och sänder från en okänd plats i närheten av staden Emmen i de nordöstra delarna av Nederländerna.

På nästa sida finns en bild på och beskrivning av Radio Blackstones sändarutrustning.

My transmitter was the QE08-200 tube transmitter with 200 watt carrier. The AM signal is modulated by 2 x QE08-200 tubes and via a Italian Geloso audio amplifier with 4 x 503 tubes. Antenna: home build inverted V at only 7 m height.

Nedan: Bild på Zeewolfs studio 2013.

Tillslag mot Radio Merlin International

Den 16 september kom flera polisbilar och personal från Ofcom till Merlins QTH. De beslagtog all elektronisk utrustning. Merlin själv var inte hemma. Den välkända stationen på 6305 kHz sände nästan varje dag året runt. Han kör sedan dess enbart strömmat på:

https://onlineradiobox.com/uk/merlininternational/

Även hans dator beslagtogs och han kunde därför inte göra E-QSL för sin sändning över WRMI. Texas Radio Shortwave hjälpte till och utfärdade special-QSL.

Merlin är inte helt ovan med tillslag. Han beskriver själv i sin stationshistorik, hur han vid flera tillfällen blivit rädad. Även grannar har stundtals klagat på för hög uteffekt vilket resulterade i att han under en period bara kunde sända med 20 W mot de 150 W som han var van vid.

Bild på delar av Merlins sändarutrustning 2008.

Ryska piratsändare?

Det har spekulerats en hel del kring två pirater som sänder på ryska. Frågan har varit om det är stationer som sänder från Ryssland eller inte. Den ena sänder ofta på 3940 kHz och heter Bukhta Svobodnykh Voln (Free Wave Bay).

E-postadress: 6783432@gmail.com
Internetström: http://id043199.myrh.ru

De säger själva att det är någon som återutsänder deras internetström. Men de är villiga att verifiera rapporter och skicka E-QSL.

Ryska DX-are har försökt att ta reda på vad som pågår och har haft en del konversationer med ”stationen”.

”Bukhta Svobodnykh Voln. Good afternoon, thanks for the report! Visit our website Radio Pirates and the Internet radio Bukhta Svobodnykh Voln. I can’t say for sure who, where and the power. We do not do this ourselves, but we know that broadcasting is carried out at 1575, 3940 kHz, possibly at 7300 kHz in the daytime, a couple of times at 5900 kHz (now there is no signal), it was a couple of times at 3100 kHz. At local stations on FM, pirates also take our programs. We create content in this style. Of course, it is dedicated to radio amateurs and those who monitor

Fortsättning på s. 39

Aktuellt på banden

Claes Olsson | Guldringen 68 | 603 68 NORRKÖPING | 076-0268260 | apb@sdxf.se

Dags för en ny vinter med förhoppningsvis nya fångster. Rapporterna från Parka verkar ju ganska lovande, trots att det då och då dykt upp lite ovälkomna störningar. Här på hemmaplan har vi rustat upp grejorna i vårt QRH i Väsby, men antalet antenner har reducerats betydligt av de många skogsavverkningarna i vår antennskog. Men vi får förlita oss på det som finns kvar, alltid ska det väl fastna något i våra trålar.

Europa

Afghanistan

En av de första åtgärderna efter det att talibanrörelsen tagit över makten var att byta namn på statliga Radio Afghanistan till Voice of Sharia. Man beslöt också att förbjuda den populära filmmusiken i programmen. På MV finns stationen på 1107 kHz. Den sändare på 100 kW som finns på 6110 kHz har varit ur funktion en längre tid. Man kan förmoda, att de stationer som drivits av USA (Radio Mashaal, VOA Deewa Radio 621 kHz, Radio Azadi och VOA Ashna Radio 1296 kHz) kommer att stänga och i fortsättningen får man förlita sig på kortvåg för att nå lyssnare i Afghanistan. Samma gäller nog också med stor sannolikhet även för de lokala FM-stationerna som BBC och RFI haft i Afghanistan. I stort sett all radio inom Afghanistan distribueras nu via FM.

Den 17 augusti startade Radio Afghanistan International vilken loggades en dag senare på 7600 kHz. Sändaren finns förmodligen i Armenien eller Uzbekistan eller om det möjligen handlar om båda länderna.

via SWB

Belgien

Radio Onda, som sänder på 6140 kHz planerar att också använda sig av 9520 kHz. Ny antenn för den frekvensen är klar, nu väntar man bara på sändaren, Den är på 400 W, vilket skall räcka till för att täcka hela Europa.

Radio Onda Corta via red

Nya sändaren har nu anlänt och startade som planerat på 9520 kHz den 7 november. Mera info om stationen finns att läsa i föregående nummer av DX-Aktuellt.

Danmark

DR Kalundborg sänder 4 gånger dagligen navigationsvarningar, väder med mera på 243 kHz. Vill du ha ett QSL från dem, meddelar Jens Christian Seeberg, ansvarig för QSL för Danmarks Radios LV-sektion att han gärna skickar dig ett sådant. Skicka rapporten till jseeberg@post3.tele.dk.org. Det går även bra att skicka ett snigelpostbrev till Seeberg Consult, Solbacken 9, DK-4400 Kalundborg, Danmark.

Ydun Ritz, Ydun's MW Info via MV-Eko

QSL från EDXC-mötet i Rebild,Danmark (1995).

Estland

Den religiösa stationen Radio Eli som sänder religiösa px på MV 1035 kHz har tvingats dra ner på sin sändningstid och kan nu höras 1700-0100 Moskvatid. Sändaren, som är på 100 kW finns i Kavastu, Estland.

Mendez, HCDX, WOR via WWDX

Etiopien

Följande stationer från Etiopien är loggade i början av november:

6030 kHz: Radio Oromiya, Addis Ababa 1634-1652 med kommenterar på inhemskt språk

6090 kHz: Voice of Amhara State, Addis Ababa 1740-1810 med bl.a. östafrikansk musik.

7110 kHz: Radio Ethiopia 1615-1650 med kommentarer på lokalt språk. QRM från morse. Hörd även 0506-0526.

Mendez, HCDX, WOR via WWDX

Kongo

Radio Congo, Brazzaville åter hörd på 6115 kHz. stänger 1830.

BDXCC via RM

Malawi
Malawi Broadcasting Corporation, Ekwendeni reaktiverad med 50 kW på 675 kHz.

MVE via RM

Nederländerna
Två nya licensierade stationer på KV är på gång: Studio Denakker på 5990 kHz och Sunlite på 5955 kHz. Den sistnämnda planerade att starta i november på 5955 kHz och sända dagligen 1100-1800 UTC.

Stig Hartvig Nielsen, WRTH/ARC via MV-Eko

Nya Radio Europe från Alphen aan der Rijn som registrerats 1400-2300 har tidigare testat på 6115 kHz men är nu igång på 6125 kHz. Kan nås via radioeurope@hotmail.com

BCDX-UK Communication via SWB

Den 6 november startade den f.d. piratstationen Radio Mi Amigo sitt sjätte år på KV. Sedan dess har man varit igång 0900-1900 CET på 6085 kHz via tx i Kall, Tyskland. Mera info finns på www.radiomiamigo.international

Portugal
RTP har reaktiverat sändaren på 756 kHz. Den nya Nautelsändaren på 2 kW finns i Sierra da Maedas och är avsedd för centrala delen av Alto Douro.

RM

QSL från Radio Hargesia (2002).

Somalia
Warsan Radio Baidoa kunde i september loggas av kanadensaren Bruce Churchill på 7750 kHz USB (100 Watt) via en nya zeeländsk webb-SDR. Sign off var 1930.

Churchill m.fl. i WoR via Kur

Storbritannien
Lyca Media på 1035 kHz och DAB bytt format och har i London nu startat Lyca Gold.

Radio Today MW Info via DX-clusive

Efter tillstånd från Ofcom har Radio Caroline skaffat en 25 kW sändare som skall användas i anläggningen i Orfordness i Suffolk där man sänder på 648 kHz. Anledningen är att man med den skall försöka klara störningarna som finns i området och skip-signalerna från Spanien och Slovenien. Radio Carolines signal skall vara som bäst i östra och södra England och naturligtvis i nordvästra Europa.

Simmonda MW Info via DX-clusive

County Sound

Radio Wales på 882 kHz meddelar nu, att man stängt sin 100 kW-sändare och ersatt den med en på 12 kW. Det betyder att Radio Wales stängt sin sista Marconi-rörsändaren i Washford. Den nya, transistoriserade sändaren är placerad i en container på en parkeringsplats vid ett köpcenter.

Mike via Yduns MWinfo, Contact via DX-Clusive

Tjeckien
CRo Radiozurnál på 270 kHz stänger vid årsskiftet.

TerryLongwavelistening/Ydun's MW info via MV-Eko

Ukraina
National Council of Television and Radio Broadcasting of Ukraine har beslutat att ge en tillfällig licens till Armia FM (Army FM) som startat en sändare på 10 kW på MV 810 kHz. Sändningarna är avsedda till den region i Ukraina som hålls av ryska trupper.

Marco MW Info via DX-clusive

Österrike
Radio Joystick, The Charlie Prince Show kan höras via ORS den första söndagen varje månad 1100-1200 på 7330 kHz.

"Vi har sänt via Media Broadcast sedan 2013. Sändaren finns i den lilla staden Moosbrunn, inte långt från Wien. Effekten på sändaren är 100 kW."

Manuel Mendez, HCDX, WoR via WWDX

Asien-Oceanien

Indien
DRM-sändningar på KV har reaktiverats från AIR Bengaluru 1930-2030 på 9620 kHz med AIR External Service på franska till Europa. Rapporter är välkomna till drmofallindiaradio@gmail.com

BDXCC via RM

Guam

B21 schema för AWR Wavescan DX-px på engelska på söndagar:

1530-1600 15530 via KSDA AWR Guam
1600-1630 12040 via KSDA AWR Guam
2200-2230 12040 via KSDA AWR Guam

Gupta via Radioactivity, DXindia via WWDX

QSL från Radio New Zealand (2021).

Nya Zeeland

Som svar på en rapport till RNZI, svarar Adrian Sainsbury att man endast svarar på rapporter, insända via deras eget QSL-formulär:

Thank you for writing to us.
We regret we no longer send out RNZ literature or QSL cards.
Please complete the on line QSL request form and we will be pleased to send you a E-QSL confirmation
QSL Information
http://www.radionz.co.nz/international/qsl
You are welcome to visit our web site at www.rnzi.com for more information about us.

Our transmitterinformation is at
www.radionz.co.nz/international/technical

Frequency schedule information:
www.radionz.co.nz/international/listen

Best regards
Adrian Sainsbury | Frequency Manager, RNZ Pacific
RNZ | Level 2, 155 The Terrace | PO Box 123 | Wellington | New Zealand

Red

Vanuatu

Radio Vanuatu loggade i september på 5040 kHz från 0500 fram till stängning 0700. Enligt schema sänder man nu som följer:

0000-0700: 5040 eller 7260 kHz
0700-1300: 3945 kHz
1000-1900: 2485 KHz (i regel ej igång)
1830-2400: 3 945 kHz

Bobrowiec, Howard BDDX/WoR via Kur

QSL från Voice of Vietnam (2003).

Vietnam

En ny högeffektstation har startat i Xä Phuóc i provinsen Ninh Thuãn. Stationen, som är på 400 kW sänder VoV på 1071 kHz via två 95-meters master.

Davies via Ritola, WRTH/ARC via Kur

Nord- och Latinamerika

Brasilien

Radio Saturno, Belo är en ny station på 6150 kHz. som loggats av Bryan Clark, NZ. I en rapport berättar en representant för stationen, att man sänder på FM 92.3 MHz och 6150 kHz men att man f.n. har problem med KV-sändaren men att det går framåt. Med avseende på signalens styrka i NZ, tippar Bryan att effekten torde vara runt 1 kW.

Bryan Clark, NZ/WoR via SWB.

Anguilla

Caribbean Beacon, The Valley på 690 och 1610 kHz har slutat sända.

Stig Hartvig Nielsen, WRTH, ARC via MV-Eko

Colombia

La Montana Colombia (Maicao) på 4940 kHz är troligtvis stationen jag hörde runt 0230. Mycket diskussioner men även musik, en blandning av folkmusik, pop och jazz. Den andra spansktalande stationen på den här frekvensen, Radio San Antonio, Villa Atalaya, Peru brukar ha en DJ som det är mera fart på .

Coady, Can via DX-Fanzine

Fuerta de Paz hörd den 7 november 0505-0615 på 4940 kHz med religiösa kommentarer och sånger i programmet ”Tu Historia Preferida”.

Mendez, HCDX, WoR via WWDX

Ecuador

HCJB via Pichincha 0248-0256 den 7 november på 6050 kHz med religiösa sånger på spanska.

Mendez, HCDX, WoR via WWDX

Mexiko

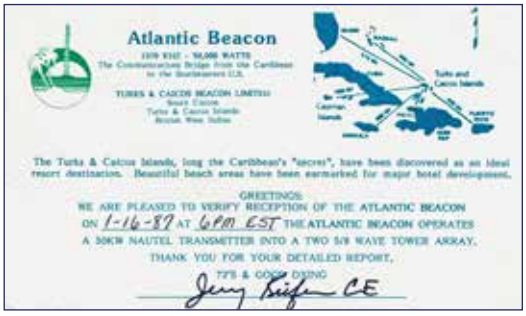
Radio Educación, Ciudád de Mexico 0520-0650 den 7 nov. Id 0526: "Radio Educación, ... y para todo el mundo, nuestra senal internacional de onda corta". Spanska, kommentarer och klassisk musik.

Mendez, HCDX, WOR via WWDX

Turk s & Caicos

Jerry Kiefer, f.d. chef vid Turks & Caicos anläggning, berättar på Facebook: "Vi har ett projekt på gång som just skall starta. Det är att bygga upp en ny anläggning, ungefär 50 miles väster om den gamla på Providence Island. Vår plan är att sända med 100 kW från deras Nautel och diplex 1570 på 530 tornet."

Via Svenn Martinsen ARC via RM



QSL från Caribbean Christian Radio (1996).

USA

980 WSRF Pompano Beach, FL reaktiverad med Creole format "Radio Lumiere"

1000 KSOO Sioux Falls SD nytt format ESPN Sports, ex NWS/TLK

1090 Bozeman MT nytt julformat, id "Bozeman's Christmas Station 1090 AM"

1270 WXYT Detroit MI slogan ändrad till "The Beat - Detroit" men fortsätter med CBS sports.

1380 WWMI St Petersburg FL byter från SS till EE.

1490 WCCM Haverhill MA ändrat format från spanska till "Spanish contemporary Hits". Ny slogan ""Latin X 103.7"

1510 WWBC Cocoa FL byter format till REL och slogan till "The Chrisian Voice of Broward".

1520 WIZZ Greenfield MA. Den här med 10 kW dagtid ha ofta hörts i Europa men nu vill man reducera effekten till 1 kW dagtid. Antennmönstret ändras också från väster till rundstrålande.

1560 WTCL Chattahoochee FL har bytt signal till WJXO.

Div. via RM

Källor

RM Radiomaailma (Finland)
Kur Kurier (Tyskland)
WWDX/World Wave DX (Tyskland)
RUS-DX (Ryssland)
SWB Shortwave Bulletin (Sverige)
UQ Ullmar Qvick (Norrköping)
MV-Eko (Sverige)
QSL, illustrationer och foton CON

QSL-POSTEN

Lars Bergström | Vinggatan 3 | 932 31 SKELLEFTEHAMN | 070-317 48 92 | qslposten@sdxf.se

Gott folk! Dagens spalt är lika beskedlig som förra gången. Jag hoppas att ni under december lyckas få in redigt med QSL som ni rapporterar in till QSL-Posten #1-2022. Bildmaterial har denna gång förmedlats av MSR och UQ.
Stort tack för detta!

Europa

Bosnien Hercegovina

R Zavidovići, Zavidovići - 1503 e-b <1d MSR
V/s Danijel Slipogor, email: dadozav@zona.ba.

Grekland

ERA1, Kerkira - 1008 e-b GKU
bilder från studion. V/s Sakis Efthimiopoulos, chief of Radio Master Control.

Irland

Spirit Radio, Carrickroe - 549 e-b 2m GKU

Italien

R Diff. Europa - 1584 e-b e-k MSR TGR
QSL #221. Svarstid för Radio Diffusione Europea i Trieste var mellan någon vecka och 2 år! QSL #2212 för MSR.

Moldavien

Vesti FM, Grigoriopol - 1413 b k 2m GKU

Nederländerna

R T-POT, Gasselternijveen - 918 e-k <1d MSR

Piratensound, Lemele - 1224 e-b 1m MSR

Radio Classic Sunday - 6185 e-k CB
via Radio Piepzender.

R Rockpower - 7220 e-b <1d UQ
ntx3@kpnmail.nl.

Rumänien

R Vocea Sperantei - 1584 b 3m GKU

Kolozvari Radio - 1593 k 4m GKU

RRI, Galbeni - 15320 k 4m UQ

Storbritannien

GOLD, Derby - 945 b 6m JGÖ
Även rapporterad på 1548 kHz.

Svalbard

NRK Troms, Longyearbyen - 1485 e-b MSR
V/s Thomas Sorensen. Parkaloggning.

Sverige

Radio Nord Revival, Julita - 6035 k BSN CB
V/s Ronny Forslund. CB lyssande på en sändning från sändningen från Julita.

R Nord Revival, Sala - 6200 k 7m MSR

Pite FM, Piteå - 92.8 fb-m MJT

Tyskland

R Ohne Namen - 6070 e-b e-k UQ
Sänder via Channel 292.

Offshore History R - 6070 e-b e-k 2v UQ
Sände via Channel 292.

R Sylvia, Rohrbach Waal - 6070 e-k 3v MSR

Musikalle, Rohrsach - 6070 e-b e-k omg UQ
qslmusikallee@gmail.com Nuri Streichert.

R SE-TA 2, Hartenstein - 6115 e-k <1d MSR

WMRI Europe, Rohrbach - 9670 e-b 1m MSR

Encore, Rohrbach Waal - 9670 e-b 2d MSR

Österrike

Museumsradio - 1476 b k GKU THR

V/s Reinhard Pirnbacher, Dir. Sänder från Bad Ischl. Svarade med e-brev efter 5 timmar och med riktigt QSL efter 6 dagar.

Afrika

Zambia

Voice of Hope - 4965 k 4m GKU

Asien

Indien

All India Radio - 9620 k CB

Japan

NHK World, Yamata - 6120 k 3m UQ

Stationen fyller 100 år i år.

Kina

CRI, Kashi-Saibagh - 13670 e-b e-k 1d UQ

Sri Lanka

Sri Lanka Bc - 11750 e-b e-k foto <1d UQ

victorg.broadcaster@gmail.com. Sänder från Trincomalee.

Sydkorea

KBS World R, Kimjae - 9515 e-k <1d MSR

Turkiet

TRT, Emirler - 9840 k 3v UQ

Uzbekistan

C M Obrecht, Taskjent - 6040 e-b 1d MSR

Artist med eget program.

Oceanien

Australien

4QD, Emerald - 1548 e-b 1v MSR

V/s Graham Himmelhoch-Mutton. Parkaloggning.

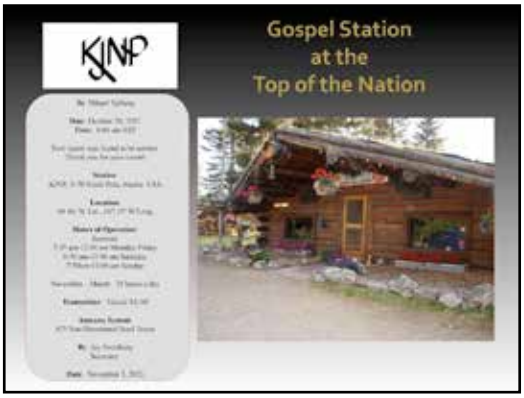
RFA, Tinian Island - 9990 k 5m TGR

Nordamerika

Alaska

KJNP, North Pole, AK - 1170 e-k 1d MSR

kjnp@mosquitonet.com. Parkaloggning.



Kanada

CHED, Edmonton, Alberta - 630 e-b 2d MSR

V/s John Vos Pa. Parkaloggning.

CFFR, Calgary, AB - 660 e-b 1d MSR

V/s Chris Bowen. Parkaloggning.

CHCM, Marystown, NL - 740 e-b <1d MSR

V/s Matthew Gillie Parka

CFCW, Camrose, AB - 840 b 2d MSR

V/s Doug Mattice Parka

CHQT, Edmonton, Alberta - 880 e-b 2d MSR

V/s John Vos. Parkaloggning.

CJCA, Edmonton, AB - 930 e-b 2d MSR

V/s Johnny Rocket: "One of the best signals I have heard from Sweden."Parkaloggning.

CJYQ, Saint John's, NL - 930 e-b 2d MSR

info@newcountrynl.ca. Parkaloggning.

CBW, Winnipeg, MB - 990 e-b 3d MSR

V/s Gabriela Klimes. Parkaloggning.

CBY, Corner Brook, NL - 990 e-k 3d MSR
V/s Terry Brett. Parkaloggning.

CJYE, Oakville, ON - 1250 e-b 10m JGÖ
V/s Kevin Dent.

CFRN, Edmonton, AB - 1260 e-b 1d MSR
V/s Matthew Iwanyk. Parkaloggning.

CJMR, Oakville, ON - 1320 e-b 10m JGÖ
V/s Kevin Dent.

CKJR, Wetaskiwin, AB - 1440 b 2d MSR
V/s Doug Mattice. Parkaloggning.

CKDO, Oshawa, ON - 1580 e-b 4d MSR
V/s Gary Bernarde. Parkaloggning.

USA

WIOD, Miami, FL - 610 e-b 1d MSR
V/s Grace Blazer. Parkaloggning.

WBBM, Chicago, IL - 780 e-b 1d MSR
V/s Ron Gleason. Parkaloggning.

WCBS, New York, NY - 880 e-b <1d MSR
V/s Tim Scheld. Parkaloggning.

WEAV, Plattsburgh, NY - 960 e-b 1d MSR
V/s Jamie Dennis. Parkaloggning.

WINS, New York, NY - 1010 e-b 2v MSR
V/s Dave Plotkin. Parkaloggning.

KFNQ(KJR), Seattle, WA - 1090 e-b 1d JGÖ
V/s Rich Moore.

KMOX, Saint Louis, MO - 1120 e-b <1d MSR
V/s Maria Keena via kmoxnews@kmox.com. Parkaloggning.

WYLL, Chicago, IL - 1160 e-b 1d MSR
V/s Marcus Brown. Parkaloggning.

WYLL, Chicago, IL - 1160 e-b 1d JGÖ
f/up, V/s Frank McCoy, CE.

KOZN, Ohama, NE - 1620 e-b RRG

KCJJ, Iowa City, IA - 1630 e-b RRG

WTNI, Biloxi, MS - 1640 e-b RRG

KDZR, Lake Oswego, OR - 1640 e-b RRG

KZLS, Oklahoma City, OK - 1640 RRG

KCNZ, Cedar Falls, IA - 1650 e-b RRG

KBJD, Denver, CO - 1650 e-b RRG

KGED, Fresno, CA - 1680 b MJT

KRJO, Monroe, LA - 1680 e-b RRG

KDMT, Arvado CO - 1690 e-b RRG

WPTX, Lexington Park, MD - 1690 e-b RRG

KVNS, Brownsville, TX - 1700 e-b RRG

KBGG, Des Moines, IA - 1700 e-b RRG

Centralamerika och Västindien

Antillerna (Nederländska)

R Trans Mundial, Bonaire - 800 e-k 1d MSR
Tillhör TWR.

Pirater

Melkbus R - NL - 1672 e-b 3m MSR
Nu verkar midwave123@gmail.com fungera.

Groenteboer R -NL - 3940 Whapp <1d MSR

Melkbus R -NL - 6205 e-b 3v MSR

R Toyota - 6207 e-k 3v MSR

Trance AM -D - 6321 e-k 1m MSR

Trance AM Shortwave - 6325 e-k 1v BSN

Rammstein R -D - 6425 e-k 2v MSR

Enterprise R -IT - 6950 e-k 1d MSR

Mix R Intl - 12080 e-k 1v MSR
Mix.Radio.International@protonmail.com. Sänder på USB.

Utility

SAQ, Grimeton - 17.2 e-k 2v MSR
Fint E-QSL (räknas inte men ändå).

SAQ, ett världsarv, och väl värt ett besök!

QSL-Ligan #6-2021

ACE	Michael Andersson, Svalöv	200
MSR	Mikael Sjöberg, Göteborg	178
JGÖ	Jan Görlin, Norrköping	138
DO	Dan Olsson, Kävlinge	129
UQ	Ullmar Qvick, Norrköping	97
TGR	Tore Gunnarsson, Rydöbruik	54
RR	Rolf Rönnberg, Gnarp	46
MJT	Magnus Jespersson, Västerås	37
CB	Christer Brunström, Halmstad	28
CON	Claes Olson, Norrköping	24
CW	Christer Werner, Varberg	20
LHD	Lars Henell, Degerhamn	17
JVN	John Vinther-Nielsen, DK	12
BSN	Börje Sahlén, Tibro	11
GKU	Göran Karlsson, Tommarp	8
RJT	Rolf Johansson, Tibro	8
BOB	Bo Hellman, Borensberg	7
LWV	Lennart Weirell, Västerås	6
LR	Lennart Rylander, Hallaröd	3
AB	Anders Brandborg, Köpenhamn	2
CCT	Christer Carnegren, Tibro	2
BEG	Benny Gadd, Ronneby	1
OEM	Ola Ekström, Mjölby	1

Nu återstår för er att rapportera in era QSL som ni fått under december och fram till DX-Aktuellt #1-2022. Jag hoppas på en god decemberskörd!

Vinstchans i QSL-Ligan

Vinnare koras i och med DX-Aktuellt #1-2022. Vinnaren i QSL-Ligan får evig berömmelse samt ett presentkort på DX-Köp. Därutöver lottas ett deltagarpris ut, också det förknippat med ett presentkort på DX-Köp, samt, om inte evig berömmelse, åtminstone ett omnämnande i DX-Aktuellt.

Du, just du, kan skicka in dina fångster fram till och med stoppdatum för Dx-Aktuellt #1-2022. Du får då också vara med i utlottningen av deltagarpriset, oavsett om du har samlat hela skokartonger och externa hårddiska med QSL sedan DX-Aktuellt #1-2021, eller om du blott fått ett enda svar.

Du kan skicka in dina fångster som tabeller eller text till qslposten@sdxf.se. Du kan också få ett excelark som förenklar för dig att skriva in dina fångster om du kontaktar qslposten@sdxf.se.

Årets QSL-Station

Flera av er som deltagit i omröstningen om årets QSL-Station har haft egna favoriter som ni tyckt har förtjänat en plats på nomineringslistan. I år får flera av dessa en seriös chans att får utmärkelsen. **Ni får fördela 7 poäng** till en eller flera av av stationerna nedan, eller till er egen nominering.

Nominerade till Årets QSL-Station är:

TWR Africa, Swaziland.
Stationen svarar snällt och det kan vara trevligt att få ett QSL från afrika, vars kortvågsutbud krympt till nästan inget alls!

World Music Radio, Danmark
Vårt grannland har en lättlyssnad musik-sändare som håller god kontakt med lyssnarna.

Sri Lanka BC, Sri Lanka.
Sri Lanka, är en återkommande gäst i våra mottagare. Det tidigare namnet Ceylon används fortfarande i kommersiella sammanhang och Ceylon var rätt exotiskt som radiofångst i DX-ingens bleknade ungdom. Att Sri Lanka BC än idag ger oss DX-are ett erkännande i form av QSL bör uppmuntras

Er egen nominering
Har ni en egen favorit så får ni såklart nominera och rösta på den. Även om den inte skulle vinna i år kommer den att kunna komma med nästa år.

TIPS

John Vinther Nielsen | Rind Plantagevej 3H | 7400 HERNING | jvn@ddxlk.dk

Europa

621	08.11	16.02	SPANIEN RNE-1, Islas Baleares, Palma de Mallorca, regionalt, bl.a. om en filmfestival i Palma.		GKU-S
648	15.10	20.10	UK Radio Caroline, Thin Lizzy- The Boys are back in town. Hälsade till mig efter ett mail till studion! Kul!.	34444	ACE-S
873	24.10	17.10	MOLDAVIEN R. Moldova, stark vid denna tid, sen- tar Ukraina över		GKU-S
891	20.10	19.00	NEDERLANDENE HotRadio Hits, Måneskin-Beggin. Rapport till **info@hotradiohits.nl**.	23222	ACE-S
918	01.11	21.00	SPANIEN R. Inter, Madrid, gick nästan ensam denna kväll.		WWK-S
927	27.10	19.40	OID engelsk, med American Top 40 (det er Power 927 fra italien/red)		GKU-S
	28.10	15.10	DANMARK WMR, härlig tropicopop. Blir glad av denna station.		GKU-S
999	26.10	18.00	MOLDOVA TWR, Grigorispol; ID	2-3	SHN-DK
1008	07.11	18.04	NEDERLANDENE United AM, Mycket musik till bra styrka, sen fadade den ner när det var dags för ID.	22222	ACE-S
1026	07.11	18.15	UK BBC R.Jersey, Richatd Green´s Vintage Chart Show med topplista från 1970.	22332	ACE-S
	09.11	17.16	UK Downtown Radio, ID fadade upp ur gröten. Det får bli en "band-rapport".	33433	ACE-S
1035	28.10	22.50	UK West Sound, Ayr, stark en stund.		GKU-S
1116	25.10	22.25	UK BBC R. Derby, "The Late Show".		GKU-S
1224	26.10	16.40	NEDERLANDENE Radio 1224, Lunteren; slogan: Radio 12-2-4	1-3	SHN-DK
1287	19.10	19.00	NEDERLANDENE R. Seagull, Ooestermijkerk, "This is Radio Seagull with no news, no weather, no sports.		WWK-S
1305	23.10	01.00	UK Premier Christian Radio, "This is Premier Christian Radio".		WWK-S
1341	08.11	22.28	SPANIEN SER, R. León, rekl för ett lottri i juletid.		GKU-S
	09.11	22.02	SPANIEN Onda Cero, Ciudad Real, idade i lokalt break.		GKU-S
1350	09.11	23.25	ITALIEN Z100, Milano, med pop och jingle-ID.		GKU-S
1368	08.11	20.24	UK Manx Radio, Dundrade in med Whitesnake. Så här starka minns jag dem inte från åttiotalet.	44444	ACE-S
1377	02.11	00.02	UK Asian Sound Radio, Ashton Moss, nx. "Asian Sound Radio Network, news on hour, every hour. We are the only radiostation that cover the whole of M52. The UK:s only Bengali show".		GKU-S
1395	08.11	20.30	NEDERLANDENE R. Seabreeze AM, Riktigt bra styrkor med Europe och Superstitious.	34444	ACE-S

1440	26.10	14.40	DANMARK R. 208, København, hörs bra vid den här tiden innan araben blir för stark.		GKU-S
1467	21.10	20.10	FRANKRIG Trans World Radio, Roumoles, polsk program, ID og adresse/tlf.nummer.	4-5	JVN-DK
1476	25.10	18.45	ØSTRIG MuseumsRadio/Plattenkiste; tysk, // web	1-3	SHN-DK
1485	25.10	18.30	TYSKLAND Funklust, Erlangen; blandet musik, ID	1-3	SHN-DK
1503	29.10	18.50	SPANIEN RNE-5, Andalucia, regional program.		GKU-S
1566	26.10	17.10	UK BBC R. Somerset,		GKU-S
1575	02.11	15.00	UK R. Seerah, Leicester, engelske nyheter på heltimmen. Därefter koranläsning som översattes til engelsk.		GKU-S
1584	18.10	20.38	SPANIEN SER Radio , Gandia, ID gled upp mellan flera andra sta. Det blir rapport på det här, som soldat Boms befäl sade.	22222	ACE-S
	19.10	18.50	UK Asian FX Radio, Londonstationen mys´cket dominant I kväll. Ingen chans på italienarna.	44444	ACE-S
1602	20.10	00.55	LETLAND Radio Tsntr, Riga, med Voice of Truth.		WWK-S
5895	22.10	08.10	NORGE R. Northern Star, Bergen, med religiøs px på Norsk.	2-3	JVN-DK

Afrika

1377	04.11	21.30	TANZANIA Radio Free Africa; afrikansk musik, ID kl. 22.15	3-4	SHN-DK
1530	04.11	21.05	SÃO TOME E PRÍNCIPE VOA, Pinheira-Ponta Praião, horde med ID under Radio Romania.		WWK-S
5915	02.11	17.30	ZAMBIA NBC Radio 1, Lusaka; lokalt sprog, snak, // web	3-4	SHN-DK

Asien

594	25.10	17.15	INDIEN AIR, Chinsurah, stark.		GKU-S
612	25.09	16.20	KIRGISISTAN AWR via KTRK, Bishkek; russisk, pausesignal	1-2	SHN-DK
846	28.10	16.35	INDIEN AIR, Ahmedabad, vacker musik.		GKU-S
891	31.10	16.00	THAILAND R. Thailand Saraburi, stark.		GKU-S
918	25.10	17.35	INDIEN AIR, Suratgarh, vanligast från Indien.		GKU-S
945	25.10	17.25	KINA CNR-1, // 981 och 1098 kHz.		GKU-S
972	26.10	15.20	SYDKOREA HLCA, Dangjin, nx lokalt.		GKU-S
1557	23.10	04.59	TAIWAN Radio Free Asia, Kouhu, ”This is Radio Free Asia”.		WWK-S

Nord-Amerika

580	28.10	05.18	CANADA CFRA, Ottawa ON, “Newstalk 5-80 CFRA-Ottawas home fror breaking news”.	2-3	PW-DK
590	17.10	23.27	CANADA VOCM, St. John´s NL, med ID och sedan country mx.		WWK-S
650	25.10	00.30	GRØNLAND KNR, Kalaallit Nunaata Radioa, Qeqertarsuaq, nx, sedan musik.		WWK-S
	27.10	08.10	GRØNLAND KNR Qeqertarsuaq; grønlandske nyheder, // web	2-3	SHN-DK
660	26.10	04.27	USA WFAN, New York NY, “Just say Hey Google WFAN”.		WWK-S
	28.10	05.30	USA WFAN, New York NY, rekl. og ID “WFAN New York”.	1-3	PW-DK
680	28.10	01.00	CANADA CFTR, Toronto ON, “No one for breaking news”.		WWK-S
	28.10	05.15	CANADA CFTR, Toronto ON, news fra Toronto, vejr, IDs som 6-80 News”.	1-3	PW-DK
	28.10	06.38	CANADA CFTR Toronto ON; nyheder, // web	2-3	SHN-DK
	27.10	07.32	CANADA CKAC Montréal QC; fransk, Radio Circulation, //web	1-2	SHN-DK

730	25.10	04.00	CANADA CKAC, Radio Circulation, Montréal, program på fransk.		WWK-S
	27.10	07.32	CANADA CKAC Montréal QC; fransk, Radio Circulation, //web	1-2	SHN-DK
	28.10	05.40	CANADA CKAC, Montréal QC, fransk, reklamer, IDs som "Radio Circulation".	1-3	PW-DK
740	28.10	06.00	CANADA CHCM, Marystown NL, nævnte mail: **chcmfeedback@stingray.com**.	1-2	PW-DK
	30.10	05.00	CANADA CFZM, Toronto ON, popmusik og ID som "Zoomer Radio".	1-2	PW-DK
750	28.10	01.04	CANADA CBGY, Bonavista Bay NL, "and that is the world this hour for CBC news.		WWK-S
760	25.10	04.49	USA WJR, Detroit MI, ID: "WJR Detroit Michigan".		WWK-S
770	28.10	01.01	USA WABC, New York NY, "This is WABC".		WWK-S
840	25.10	05.00	USA WHAS, Lousville KY, "iHeart radiostation, ABC news".		WWK-S
880	25.10	05.00	USA WCBS, New York NY, "California is soaked by record rain".		WWK-S
	30.10	05.03	USA WCBS, New York NY, nyheder og ID.	1-2	PW-DK
930	02.11	00.44	CANADA CJYQ, St. John´s NL, countrymx, ID: "New Country"	1-3	PW-DK
970	24.10	01.30	USA WZAN, Portland ME, "The Outlaw".		WWK-S
1000	24.10	04.00	USA KOMO, Seattle WA, "From ABC news".		WWK-S
1010	23.10	00.39	USA WINS, New York NY, Pratade om fimcareer.		WWK-S
	24.10	04.00	USA WINS, New York NY, Nyheter och väder.	22222	ACE-S
	25.10	04.01	CANADA CFRB, Clarkson ON, gjorde mycket reklam om iHeart.		WWK-S
	30.10	04.35	USA WINS, New York NY, nyheder, ID: 10-10 WINS.	1-2	PW-DK
1020	24.10	04.00	USA KDKA, Pittsburgh PA, CBS News, Westwood One.	22222	ACE-S
1030	23.10	05.00	USA WBZ, Boston MA, "Now more than ever it matters where you get your news, WBZ newsradio".		WWK-S
	30.10	21.55	USA WBZ, Boston MA, vejr "on WBZ Bostons newsradio".	1-3	PW-DK
1050	27.09	04.00	USA WEPN, New York NY, gick igenom med ID.		WWK-S
1130	20.10	03.00	USA WBBR, New York NY, Bloomberg NY, "Live from the financial capital of the world".		WWK-S
	24.10	04.11	USA WBBR, New York NY, Bloomberg News.	33333	ACE-S
	01.11	23.30	USA WBBR, New York NY, news og Bloomberg-IDs.	2-3	PW-DK
1140	20.10	03.00	CANADA CHRB AM 1140, High River AB, med predikan, i bakgrunden CBI.		WWK-S
	26.10	06.04	CANADA CBI, Sydney NS, CBC news. Hård konkurrens denna.		WWK-S
	28.10	04.20	CANADA CHRB High River, AB; "Your Community Station", religiøs musik, // web	1-3	SHN-DK
1150	25.10	05.01	CANADA CKOC, Hamilton ON, "1150 an iHeart radiostation".		WWK-S
1170	25.10	04.00	USA WWVA, Wheeling WV, "Newsradio 1170 WWVA Wheling, iHeart radiostation".		WWK-S
1180	25.10	04.00	USA WHAM, Rochester NY, FOX news.		WWK-S
1280	27.10	07.10	USA WNAM Neenah-Menasha WI; oop, // web	1-2	SHN-DK
	28.10	03.15	CANADA CFMB Montréal QC; kinesisk, fransk ID, // web	1-2	SHN-DK
1300	25.10	04.02	USA WOOD, Grand Rapids MI, "FOX news delivers 45 years".		WWK-S
	28.10	06.20	USA WOOD, Grand Rapids MI; talk radio, // web	1-2	SHN-DK
1320	09.10	01.39	CANADA CJMR, Oakville ON, Indisk musik.		WWK-S
1390	09.10	01.00	USA WEGP, Presque Isle ME, med predikan som slutade.		WWK-S
	28.10	03.24	USA WEGP Presque Isle ME; Relevant R., bad om donationer	1-2	SHN-DK
1400	09.10	01.27	CANADA CBG, Gander NL, fadade ut och in.		WWK-S

1500	17.10	05.03	USA WFED, Washington DC, "Federal News Network, CBS news".		WWK-S
1510	28.09	04.00	USA KPLS, Littleton CO, "KPLS 15-10".		WWK-S
1520	26.10	06.00	USA WWKB, Buffalo NY, "1520 WWKB Buffalo".		WWK-S
1540	25.10	04.34	USA KXEL, Waterloo IA, väderrapport sedan ID.		WWK-S
	27.10	06.15	USA KXEL Waterloo IA; Dr. Gene Scott Universiity Network	1-3	SHN-DK
1580	28.10	06.27	CANADA CKDO Oshawa ON; Bee Gees, // web	0-1	SHN-DK

Latinamerika

1280	16.10	03.32	PUERTO RICO WCMN, Arecibo PTR, med ID och reklam.		WWK-S
1350	19.10	04.58	PUERTO RICO WEGA, Baja PTR, "sjungande ID Candelita siete".		WWK-S
1400	05.10	02.33	GRENADA Harbour light of the Winwards, "Love of God".		WWK-S
1470	21.10	05.34	PERU OAU4B radio La Mega, Lima, med ID.		WWK-S
1660	22.10	03.00	PUERTO RICO WGIT faro de Santidad, Canóvanas, ID.		WWK-S
6185	16.10	06.50	MEXICO Señal Cultura Mexico, spelade Santana."Esta es Radio – Education, Radio Cultural de Mexico".		GKU-S

Pirater

1618	09.11	17.45	Zender Pontiac, Maywood – standing in the Twilight dundrade in med enorm signal.	45555	ACE-S
1625	09.11	18.20	Radio Bizon, Mycket stark med hälsningar.	44444	ACE-S
3905	07.11	19.30	Radio soveringn, The Riot Squad – I take that we´re through. Svarde snabbt efter rapport till **1494radio@gmail.com**.	24433	ACE-S
4837	28.10	18.10	Tyskland OID, «Test, test, Delta, Foxtot, 5 X-ray, Victor, jamming station Germany". Vad är detta för tomte? (Mike Radio/red.)		GKU-S
5955	07.11	16.41	Radio Face de Blatte, William Baldé – Sweet Lady och ytterligare två låtar med honom.	22211	ACE-S
6275	31.10	08.07	Radio Rona Lisa, "Space Age Love Song".	3-4	JVN-DK
6277	07.11	16.30	Johnny Tobacco, Kannie Warries Dansorkes – Janenetjie.	44444	ACE-S
6285	07.11	19.55	Blue Dragon Radio, Andy brasseaur – Holiday. Rapport till **bluedragonam@hotmail.com**.	22211	ACE-S

****

ACE-S: Michael Andersson, Svalöv, Malmö Kortvågsklubbs SDR i Hököpinge.
GKU-S: Göran Karlsson, Tommarp, AM: JRC NRD-515, Antenner: 300m-180 grader, 800m-240 grader, 900m-300 grader, 300m-340 grader.
JVN-DK: John Vinther Nielsen, Herning, AM: Sangean ATS909x og Tecsun AN-200 loop.
PW-DK: Peter Witten, Aalborg, RX: Xhdata D-808 med Tecsun AN-200 loopantenne.
SHN-DK: Stig Hartvig Nielsen, Kousted ved Randers.RX: AOR7030+, Antenne: 170m ledning mod syd. FM-Modtager:Sony ST-SB920. Antenne: 11 elm. yagi (vertical).
WWK-S Wolfgang Wündsch, Karlstad, AM: Perseus med Jaguar Pro, Elad FDM-S3. Antenner: 270m beverage, HYEnd feed lw, hemmabyggd loop med Cross Country Wireless förstärkare.

****

Sveriges DX-Förbund 2022

Allt är upplagt för ett mycket givande år för svensk DX-ing, och för Sveriges DX-Förbund. Som medlem i SDXF sitter du på första parkett och får tillgång till allt som publiceras i förbundet:

Du får...

Nyheter

- Sex nummer av medlemstidningen DX-Aktuellt, tidning eller pdf-format
- Rabatt på utvalda internationella DX-tidningar
- DX-Parlamentet, som 2022 kommer att hållas i på försommaren.
- Medlemsmöten, utbildningar, föredrag via ZOOM

Teknik

- Fyra KiwiSDR-mottagare spridda landet över
- Lyssnaranläggningen i Parkalompolo
- Möjlighet att köpa mottagare, böcker och annat till bra pris från DX-Köp

Nostalgi

- Välfyllt webbarkiv med radiotidningar från 1950-talet och framåt, Nu med ännu mera bland annat året Runts Radioklubb
- Massor av QSL och vimplar i vårt webbmuseum
- Presentationer av dussintals klassiska DX-mottagare

Medlemskapet i SDXF för 2022 kostar 350 kr inkl DX-Aktuellt i pappersutgåva och 200 kr i PDF-format. Medlemsavgiften betalas in på plusgiro: 3 26 26 - 4. Missa inget spännande nummer av DXA, betala i tid!

DX-Aktuellt den enda radiotidningen du behöver

Stöd Sveriges DX-Förbund

Prenumerera på Sverigelotten!

Genom att teckna en prenumeration på Sverigelotten är du med och stöttar vår förening. Du får dessutom enkelt och behändigt dina lotter hemlevererade till brevlådan varje månad. Med andra ord stöttar du vår förening och har samtidigt själv chansen att vinna otroliga **25 miljoner kronor.**

Teckna prenumeration
Du får 6 lotter i månaden hemlevererade och du tecknar din prenumeration på www.sverigelotten.se/forening eller genom att skicka in talongen nedan. Du kan också kontakta Folkspel Kundcenter på telefon 0771 – 440 440.

Tecknar du en månadsprenumeration får du två lotter extra de första tre månaderna. Erbjudandet gäller en tillsvidareprenumeration utan bindningstid. Du kan betala med autogiro eller med faktura.

Lycka till!

Ja tack, jag vill prenumerera på Sverigelotten!

Jag stödjer: Sveriges DX-Förbund

Föreningens kundnr: 12001578

Mina personuppgifter

Namn

Personnummer (åååmmdd-xxxx)

E-post

Härmed tecknar jag en tillsvidareprenumeration på Sverigelotten med 6 lotter per månad a 25 kr per Sverigelott och får 2 extra Sverigelotter mina 3 första månader som prenumerant, totalt 6 extra Sverigelotter.

Kampanjkod: 3143

Gå in på www.sverigelotten.se/forening

Ring Folkspel Kundcenter
Tel 0771-440 440

Posta kupongen i portofritt kuvert till:
Folkspel Kundcenter Svarspost
20742440, 433 20 Partille

folkspel

Erbjudandet gäller endast nya prenumeranter. För att teckna en prenumeration krävs att du fyllt 18 år. Du kan när som helst säga upp din prenumeration. Det kan dock av produktionstekniska skäl dröja upp till 6 veckor innan uppsägningen träder i kraft. Det beror på att Folkspel i vissa fall redan har påbörjat produktion av kommande utdrick, vilka inte går att stoppa. Fullständiga kundvillkor återfinnes på www.sverigelotten.se/villkor. Läs mer om hantering av personuppgifter på www.sverigelotten.se/integritetspolicy
Åldersgräns 18. Stödlinjen.se

KLUBBNYTT

Erik Johansson | Frihetsvägen 49 | 177 53 JÄRFÄLLA | 08 - 680 01 49 | klubbnytt@sdxf.se

Tibro DX-Klubb

DX-parlamentet i Karlsborg 2021

Fem medlemmar från klubben deltog i årets DX-parlament, Roger Larsson, Anders Brissman, Börje Sahlén, Mikael Johansson och Christer Carnegren. Den sistnämnde fick tillsammans med icke närvarande Rolf Johansson och Stefan Lennartsson SDXF:s förtjänstplakett i brons för framstående insatser för DX-hobbyn. Christer satte fart på lyssnandet i klubben då han blev medlem för cirka 20 år sen. Rolf har sedan starten 1977 varit klubbens kassör och Stefan har under lång tid varit vice ordförande.

Parlamentet var lyckat med flera intressanta programpunkter. Något av det mest uppskattade var medverkan via Zoom av Sonja Persson och Iris Rhodes (tidigare Lundberg) två mycket populära röster i de dåvarande svenska programmen på Radio HCJB i Ecuador.

Västkustens DX-klubb

Klubben har fortsatt med månadsmöten under hela pandemitiden. Vi har träffats via Zoom fram till september. Därefter har vi träffats fysiskt på Radiomuseet, men vi fortsätter att sända våra möten via Zoom så att även de som inte kan närvara fysiskt ändå kan vara med. Som vanligt kan vi nu gotta oss med goda bakverk och kaffe vid våra möten.

T. v.: Mikael Sjöberg, t. h. ordförande Moritz Saarman.

Sista veckan i oktober var Alf, Moritz och Mikael på Parkaexpedition PAX146. Resan gick bra både med flyg till Kiruna och bil sista biten i lite snö. Som tur låg det en traktor med plog framför oss den sista kilometern. Vi bad honom att skotta vägen till skolan, annars hade vi inte kommit fram utan fått släpa all packning, mat och dryck ett par hundra meter i lössnön. Vi fick tre bra lyssnarnätter, sen slog protonerna och norrsken till och det hördes bara en del SA.

Stig-Owe Elgborn, Jörgen Andersson och Alf Persson

Vi har bestämt att ha en lyssnarträff vecka 5 2022 på Gullholmen strax utanför Orust. Vi har hyrt en stuga som ligger en bra bit från störningar och vi hoppas att vi skall ha chans att DX-a fritt från stadens sus- och brusstörningar. Det finns bra möjlighet att dra ut en eller flera bogar västerut mot öppet hav.

Våra träffar framöver är som följer:
Radiomuseet: 7/12, 11/1, 1/2, 1/3, 5/4, 3/5, 7/6
Hos Stig-Owe: 25/1, 15/2, 15/3, 19/4, 17/5

Norrköpings distanslyssnare

Gubbdagis är ju populärt och då NDL anordnade sitt första möte dagtid en vardag liknade det ett sådant. Sju numera helledliga medlemmar dök upp för det första ”riktiga” mötet efter det att pandemin (förhoppningsvis) verkar vara på tillbakagång. 1500 onsdagen den 10 november kunde ordförande Sigge knacka lite lätt i bordet och förklara mötet för öppnat. Den sedan urminnes gällande dagordningen avverkades i rask takt och vi började med att konstatera att våra kvarvarande antenner nu var i gott skick. Under senare tid har det varit en ganska stor avverkning av skogen där vi har våra antenner och samtidigt med den har man tyvärr också passat på att avverka våra antenner. Många av oss är ju inte direkt något vidare på att ta sig fram i terrängen, men som sagt har vi i alla fall lyckats få upp ett par hyfsade tåtar.

Janne G hade gjort ett par trålningar med sin Elad, men hade inte haft tid att kolla dessa. Även Classe O. hade gjort en trålning, men trots att han den här gången lyckats trycka på rätt tangenter, blev den helt misslyckad med någon sorts hackig

mottagning. Men skam den som ger sig, nu var det dags för ett nytt försök.

Classe Olsson, Janne Görlin, Bosse Hellman och Bosse Gustavsson.

Men innan dess fortsatte mötet där en punkt var nästa möte. Alla medlemmar klarar inte den branta trappan upp till QTH-et, ”himmelsstegen” och en del utomsocknes tycker det är långt att åka, så vi bestämde att innan nästa möte, den 15 december rigga upp grejor så vi tillsammans med det fysiska mötet samtidigt fixa till så vi också kan ha ett videomöte. Låter spännande men också ganska krångligt. Lennart D., vår tekniska expert och som alltid är sugen på experimenterande, åtog sig att fixa till den saken. Blir kul att se hur det kommer att funka, alla intresserade är välkomna att logga in och delta.

Diverse snack om konditioner följde plus en rapport från Parka där det trots protonstormar, geomagnetiska störningar och en halvmeter snö hörts ganska mycket enligt listor som publicerats.

Efter det följde kaffe, bullar och Bosses hembakade sockerkaka. Ett försök att få igång Classes SDR misslyckades, antagligen var det datorns kapacitet som inte räckte till. Så någon trålning blev det inte den här gången heller.

Kalendern

Erik Johansson | Frihetsvägen 49 | 177 53 JÄRFÄLLA | 08 - 680 01 49 | klubbnytt@sdxf.se

December

1	AZR, MAC, MDR, POR	Återupprättande av självständigheten
2	LAO, UAE	Nationaldag
6	E	Författningsdag
	FIN	Självständighetsdag
7	CTI	Nationaldag
9	TZA	Oavhängighetsdag
10	AGL	Republiken grundas
11	BFA, THA	Nationaldag
12	KEN	Självständighetsdag, nationaldag
13	MLT	Republikens dag
16	BHR, KAZ	Nationaldag
17	BTN	Nationaldag
18	NGR	Republiken utropas, nationaldag
	J	Nationaldag
28	AUS	Författningsdag
30	MDG	Republikens dag

Januari

1	CUB, SDN, HTI	Självständighetsdag
2	BOT	Nationaldag
3	G	BBC World Service grundas 1938
4	BRM	Självständighetsdag
7	CBG	Nationaldag
	ETH	Etiopisk jul
9	SDN	Koptisk jul
12	TZA	Zanzibars revolutionsdag
17	USA	Martin Luther King-dagen.
20	LSO	Armens dag (nationaldag)
26	AUS	Nationaldag
	IND	Republikens dag
31	NRU	Nationaldag

Februari

1	MLA	Stadsdag Kuala Lumpur och Fed. Terr. Lebuan
	SEN	Konfederationen Senegambias dag
2	STP	Åtankedag
4	AGL, CLN, SRL	Nationaldag
5	MEX	Författningsdag
6	GRE	Självständighetsdag
	NZL	Waitangi dag, nationaldag

Lättfångat

Christer Brunström | Kungsgatan 23 | 302 46 HALMSTAD | 035 - 10 80 90 | dxfilateli@sdxf.se

Programschema vintern 2021-22

Det är åter dags att presentera ett aktuellt programschema över det som kan höras på kortvåg utan alltför sofistikerad utrustning. Flertalet listade stationer är normalt lätthörda även om det kan finnas undantag. Schemat är i första hand avsett som en guide för alla de som önskar lyssna till programinnehåll på begripliga språk. Det stora flertalet sändningar är på engelska. Följande förkortningar används för andra språk: FR = franska, SP = spanska och TY = tyska. Dessutom har jag med GR = grekiska. Nu tror jag inte att många läsare behärskar grekiska men Voice of Greece har ofta mycket fin musik. **Alla tider är i svensk vintertid!**

0530-0600 Radio Japan (mån-fre) 9865
0600-0630 Radio Japan (lör-sön) 9865
0600-0700 BBC WS 6005
0600-0900 Voice of Greece (GR) 9420
0700-0815 ORF, Wien (TY) 6155
0700-0800 RFI (FR) 5925, 11700
0700-0730 RRI (FR) 7360
0700-2200 Channel 292 6070, 9670
0730-0800 RRI 7345
0800-0900 RFI (FR) 9790, 11700
0800-0900 BBC 12095
0800-1400 RNZI 11725
0800-1400 CRI 17490
0900-1000 RFI (FR) 13695
1000-1600 Shortwave Radio 6160
1000-1600 Radio 208 5970
1000-1600 World Music Radio 5930
1000-1100 RFI (FR) 15300
1300-1400 RRI 13750, 15460
1300-1400 RFI (FR) 15300
1300-1800 WWCR 13845, 15825
1300-1800 WRMI 15770
1330-1430 Voice of Turkey (TY) 15270
1400-1500 CRI 11640, 11880
1430-1530 Voice of Turkey 12035
1500-1600 CRI 9795, 11880
1500-1600 VoA 15580
1600-1700 CRI 9525, 9675, 9720
1600-1800 KBS World Radio 9515
1600-2000 WBCQ 9330
1600-1700 RRI (TY) 6040
1700 -2400 RNE (SP) 11670, 11940, 12030
1700-1730 Voice of Vietnam 9730, 11885
1700-1800 VoA 15580
1700-1800 CRI 9675, 9875
1700-1800 China-Tibet BC 7385
1800-1900 CRI 7255
1800-1900 RFI 11995
1815-1830 Vatican Radio 7230
1900-2000 TWR Manzini (lör-sön) 9500
1900-2000 CRI 7210
1900-2000 RRI 6030
1930-2030 Voice of Turkey (TY) 5945
1930-2030 Radio Thailand 7475
2000-2100 CRI 7295
2000-2200 BBC WS 12095
2000-2030 RTI (TY) 5900
2020-2120 IRIB 6040
2030-2130 Voice of Turkey 6050
2100-2130 Vatican Radio 6010
2100-2200 Madagascar World Voice 11965
2100-2200 KBS World Radio (TY) 3955
2200-2300 RFI (FR) 5960
2200-2300 CRI 7415
2230-2300 RRI 7375
2200-0600 Gold 1548
2200-0600 Bretagne 5 (FR) 1593
2200-0600 BBC Radio 4 198
0000-0100 RRI 7220

Det finns naturligtvis väldigt många andra sändningar som hörs mer eller mindre bra. Radio Romania International tycks ha problem med en del av sina sändare varför det annonserade schemat inte alltid stämmer. Voice of Vietnam har mycket dåligt ljud på sin sändare på 11885.

Jag har dessutom lagt till några stationer på mellan- och långvåg som hörs mycket bra kvällstid. Här vill jag speciellt rekommendera det nyhetsprogram som BBC Radio 4 sänder kl. 2300 på 198 kHz.

Jag hoppas att åtminstone några läsare får användning av dessa lyssningstips.

DX-FILATELI

Christer Brunström | Kungsgatan 23 | 302 46 HALMSTAD | 035 - 10 80 90 | dxfilateli@sdxf.se

Radiolicensmärken från Litauen

Oftast handlar DX-Filateli om frimärken med rundradio som motiv men den här gången skall vi ägna oss åt temat radiolicensmärken.

Redan i radions barndom intresserade man sig för hur verksamheten skulle finansieras. Här fanns i princip tre möjligheter: statliga anslag, licensavgifter eller med inkomster från reklam. I många länder valdes systemet med finansiering genom att innehavare av radioapparater måste betala en licensavgift. Den kunde nog gälla olika tidsperioder vilket skulle kunna förklara varför det ibland finns olika valörer av de märken som gavs ut.

Radiolicensmärkena såldes nog i allmänhet på post- och telegrafkontor och klistrades på radiolicensen varefter de makulerades med en stämpel som i många fall var identisk med en poststämpel.

Exakt hur det gick till i Litauen är okänt men mycket tyder på att märket här bredvid kan ha stämplats på ett postkontor i (Klaipé)da.

Den första radiosändningen i Litauen tycks ha ägt rum den 4 mars 1927. Verksamheten hade namnet Wilenskie Biuro Radiotechniczne och man sände på kvällstid från 20.00 till 22.00 på 350 meter (857 kHz). I premiärsändningen spelades bland annat ett klassiskt musikstycke av Bach. Dessa första sändningar torde ha varit av experimentell karaktär.

Samma år kom en reguljär station igång i Vilnius och den kompletterades med Radio Klaipéda år 1936.

Under andra världskriget kom Litauen att ockuperas av tyska trupper och de tog naturligtvis kontroll även över radion i landet. Vi fick nu Radio Kaunas och Radio Vilnius. Radio Klaipéda fick det mera tyskklingande namnet Sender Memel.

I engelsmannen John Barefoots katalog över baltiska stämpelmärken utgiven 1988 finns naturligtvis Litauen med. Här anges att de första radiolicensmärkena med valörerna 2 och 3 litas gavs ut år 1923. Om detta verkligen stämmer finns det anledning att betvivla uppgiften att 1927 skulle ha varit premiäråret. Dessa två märken är inte avbildade vilket skulle kunna tyda på att Barefoot aldrig hade sett dem. Han nämner enbart att de var av mindre format och tryckta i två färger.

Enligt Barefoot kom en ny serie licensmärken år 1928 och denna uppgift stämmer väl överens med att radion skulle ha kommit igång år 1927.

Valörerna är 50 cent, 1, 2, 3 och 5 litas och samtliga är tryckta i två färger.

Som synes är motivet symboliskt och kanske syftar det på radiovågor?

Det framgår inte av Barefoots katalog varför det behövdes fem olika valörer. Kanske hängde det samman med att märkena gällde för olika bestämda tidsperioder men det är också möjligt att de användes under flera år med stigande licensavgifter. Det är inte känt hur länge systemet med radiolicensmärken var i bruk. De är för övrigt mycket sällsynta idag.

Efter Litauens självständighet år 1990 hade man under ett antal år sändningar på engelska till utlandet under rubriken Radio Vilnius. De finns naturligtvis inte längre kvar. Radion i Litauen sänder numera enbart på FM.

Det finns dock fortfarande möjlighet att logga Litauen på mellanvåg tack vare Radio Baltic Waves som reläar program till främst Ryssland och Belarus på 1386 kHz. Det är en mycket lätthörd station.

Teknikspalten

Erik Johansson | Frihetsvägen 49 | 177 53 JÄRFÄLLA | 08 - 680 01 49 | klubbnytt@sdxf.se

Långsamma och monotona morsetecken på långvåg - fascinationen med NDB-DX-ing

Bild 1: Hobbysaker och nyttiga tillbehör vid NDB-mottagning

Varje rundradiojägare (”BC DX-are”) kommer vid en viss tidpunkt i sin lyssnarkarriär då det blir svårare och svårare och få någon tillfredsställelse som så kallad landjägare. När man fått mottagningsbevis från över 125 länder börjar det bli svårt att till och med få ett nytt radioland om året.

Vi detta tillfälle hjälper det att söka sig till ett nytt intresseområde. För mig var det nya lyssnandet efter piratsändare (*free radio*) Även på detta område uppstod snart samma dilemma: Alltefter som tid går blir det svårare och svårare att få svar från nya stationer.

Under ”1 DX-Treffens in der Dubener Heide” från 16 till 18 mars 2007 – Radio Kurier – welweit hören 5/2007 – kom jag lära känna Frank Hunger (DM5KK). Denna lärare från Erzgebirge berätta om sina mottagningsförsök av ”rundstrålande fyrar” - *non directional beacons* – vilka kallas NDB eller flygfyrar – samt vilken utrustning som behövdes och hur man gick tillväga.

Dessa navigationshjälpmedel finns i början och slutet på start- och landningsbanorna på flygfälten och hjälper flygplanen med navigationen. NDB skickar ständigt ut sin anropssignal på långsam morsekod som inte alls är svår att avkoda. Specialområdet NDB DX-ing fascinerade mig så mycket att jag snabbt skaffade mig erforderlig utrustning.

Utrustning och nyttiga tillbehör

Den nödvändiga mottagaren Icom IC-R75 fanns redan i mitt schack. Den saknade dock en roterbar antenn som var tillräckligt känslig på mellan- och långvåg. Först skaffade jag en ALA1530+ från Wellbrook och senare en HDLA3 som var en ännu bättre mottagningsantenn.

Det första mottagningsförsöken var framgångsrika då NDB från flygfälten Leipzig Halle (ZIG), Altenburg/Nobitz (ABU) och Erfuhrt (ERT) gav starka signaler. För okända signaler tog jag hjälp av ”Special-Fequenzliste” från Martin och Siebel. Här listades *flare NDB*-fyrar men de var sorterade på frekvens i stigande ordning. På grund av dessa måste jag ibland söka länge innan jag hittade den avlyssnade stationen.

Mitt bästa hjälpmedel för att identifiera avlyssnade stationer var och är *The European NDB Handbook* av Michael Oexner. Speciellt framtagen för min mottagningsplats finns över 4000 aktiva NDB-stationer listade. Sorterade efter anropssignal, frekvens och land hittar man snabbt vad man just hört. På den medföljande CDn hittar man även en lista sorterad på lyssningsriktning. För varje NDB finns här namnet på sändarorten, noggranna koordinater, avstånd från den egna positionen och i vilken riktning signalerna kommer in.

Mottagningsförsök

Eftersom radiofyrarna huvudsakligen sänder på långvåg går mottagningen av avlägsna NDB bäst när signalvägen mellan sändare och mottagare befinner sig i mörker. Därför är de långa vinterkvällarna speciellt lämpade för mottagning.

Jag började i regel min sökning efter signaler på ungefär 250 kHz (USB) och vred mycket långsamt på mottagarens avstämningsratt i riktning mot högre frekvenser. När jag då hörde långsamma morsetecken försökte jag avkoda dessa, Till stor hjälp var det ”schematiska morsealfabetet” som medlevererats från Frank Hunger.

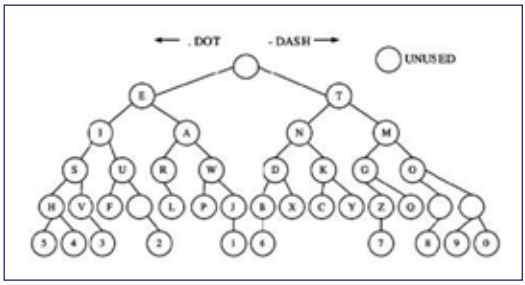


Bild 2: Schematisk framställning av "morse-trädet"

I min loggbok antecknade jag datum, klockslag, frekvens, anropssignal, signalkvalitet, ort och land på den avlyssnade radiofyren. Dessutom antecknades längden på anropssignalen och längden på pauserna mellan signalerna. Eftersom jag tyckte att denna information inte var tillräcklig för en lyssnarrapport använda jag mig av en programvara kallad *Gram*. Mottagarens signal skickas via en audio-kabel (hankontakt till hankontakt) till ljudkortet på en PC och programmet *Gram* ger ett vågrätt "vattenfall" i vilket morsetecknen syns som streck och punkter. Man kan stoppa vattenfallet till exempel då en hel signal syns och därefter mäta pausen efter denna signal. På detta sätt kan man ungefär 1/10 sekund noggrannhet ange längden på anropssignalen och längden på pausen mellan två signaler. Dessutom är det möjligt att spara bilden med den mottagna signalen som en .jpg-fil. Denna kan senare kopieras in i lyssnarrapporten. Vid goda signalstyrkor har jag dessutom spelat in korta ljudfiler med signalen.

Är den mottagna signalen mycket svag kan man ta reda på signalriktningen i NDB-listan och därefter med hjälp av en kompass justera antennritningen. Vid mycket avlägsna NDB är det vanligt att signal hörs mycket svagt i cirka en minut och därefter försvinner. I de flesta fall kommer den efter en längre fading tillbaka för en kort stund. Här måste man alltså ha tålamod för att få fram alla data för en lyssnarrapport.

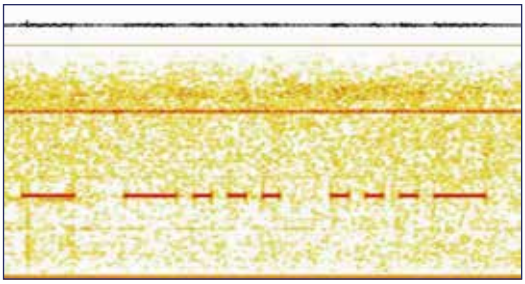


Bild 3: Återgivning av den mottagna NDB-signalen i programmet Gram.

För att få fram signal- och pauslängderna felfritt använder jag ett stoppur. Jag mäter då tiden på 10 signaler åt gången och delar därefter den gemensamma tiden med 10. Den på detta sätt uppmätta tiden ska överensstämma med den i programmet *Gram* uppmätta tiden för signal och pauslängd. Om det inte stämmer överens måste man mäta igen.

Data om den mottagna NDB:n lägger jag in i en Excel-tabell och sorterar denna på anropssignal i stigande ordning. På detta sätt kan jag snabbt ta reda på om den avlyssnade signalen redan finns i tabellen eller ej. I denna tabell noterar jag även mottagna svar.

QSL-adresser och postgång

För att får en mottagningsbekräftelse måste jag givetvis veta till vilken adress jag ska skicka lyssnarrapporten. Att hitta den korrekta rapport-adressen är ibland det svåraste steget i en verifierad NDB-mottagning. Jag använder mig av "ADRESS LIST 20026 – NDB – NON DIRECTIONAL BEACONS" sammanställd av Tor-Henrik Ekblom. Även om listan är liten till åren kommen kan den fortfarande ge en vägvisning om adressen. På Internet måste jag ibland söka ganska länge innan jag, med hjälp av ovan nämnda lista, hittar vad jag söker. Ganska ofta inträffar det att man inte hittar den senaste adressen på Internet.

Lyssnarrapporten

Då endast ett fåtal av de avlyssnade NDB-stationer har egna QSL-kort har jag tillverkat så kallade PPC på både tyska och engelska.

Dessutom har jag tagit fram rapportblanketter på tyska och engelska. Dessa använder jag för lyssnarrapporterna till NDB-stationerna. De noterade detaljerna i loggboken sätts av en PC in i korrekta fält i formulären. DE sparade bilderna från programmet *Gram* öppnar jag i programmet *Paint* på min Windows XP-dator och inverterar färgerna. Detta sparar mycket bläck vid utskriften av lyssnarrapporten. Dessutom är det mycket lättare att känna igen den återgivna signalen än innan inverteringen. Den nya versionen av *Paint* i Windows 7 saknar tyvärr denna funktion.

I brevet bifogar jag svarsporto med 80 cent i frimärken för stationer i Tyskland och 1 US-dollar för stationer utomlands. Dessutom bifogas en adressetikett, en bild på mig i mitt schack och en PPC. Med ytterligare ett brev till varje adress tackar jag givetvis för verifikationen.

Bild 4: Bra antenner för NDB-mottagning: ALA 1530+ från Wellbrook och HDLA3.

QSL

För närvarande har jag skickat 302 lyssnarrapporter. På dessa har jag fått tillbaka 189 verifikationer. Detta ger en svarskvot på mer än 62%. Det snabbaste QSL:et kom till mig efter tre dagar, det långsammaste hade en väntetid på 564 dagar. I de enklaste fallen har jag fått mitt PPC i retur försett med en stämpel och en underskrift och på baksidan påklistrad adressetikett och frimärken. I andra fall får man ett eget QSL-kort eller ett brev, se exemplet från TBV på 492 kHz. Dessutom kan det finnas foto på sändaren, personliga souvenirer, klistermärken med mera i svarsbreven.

Som ett positivt exempel på hur man hanterar intresserade radiolyssnare måste jag här nämna chefen för den tyska flygsäkerheten i Stuttgart, herr Nils Brennecke. I personligt brev till mig skrev han följande intressanta notiser på temat NDB: ”Om du är intresserad av användandet av NDB-signaler: Det är möjligt för piloten att med en speciell NDB-mottagare i cockpit (ADF = Automatic Direction Finder) få fram riktningen till dessa radioanläggningar (NDB-positioner är angivna på speciella flygkartor). På så sätt kan piloten flyga rakt mot dessa anläggningar eller använd a vinkelinformationen för att ange sin position (här en bäring). Ytterligare en bäring är nödvändig för en korspejling.

En NDB är en ganska ”enkel” sändaranläggning. För en tid sedan började NDB-anläggningar drivna av DFS demonterats då man var övertygad om att denna typ av navigation inte längre behövs då det finns modernare alternativ (GPS, VOR:s och DME:s är betydligt modernare). Under tiden har man tänkt om och NDB drivan av DFS har moderniserats och ersatts av nya anläggningar (som givetvis har samma funktionalitet).

En NDB består av ett radioskjul (till exempel långvågsfyr LB 100, gammal!) och antennen.

Ännu en antydan: Känner piloten till sändarpositionen och frekvensen på en rundradiosändare så kan han, i teorin, på ADF-apparaten ställa in radiofrekvensen (Mellanvåg) och använda denna information för navigation. Eller så kan man lyssna på radio i cockpit med ADF. Men detta är bara en ”bättre” sidoeffekt”

Jag vill även tacka de samarbetsvilliga medarbetarna på Deutschen Flugsicherung herr Frank Härtel (Berlin-Schönefeld), herr Andreas Lubosch (Bremen), herr Pöschl (Leipzig) såväl som Haupfeldtwebel Buchman på Flugbetriebstaffel, Lufttransportgeschwader 62 i Holzdorf bland många andra.

Bild 5 Verifikation från NDB-sändaren på flygplatsen i Rijeka, Kroatien.

Påminnelse

När jag efter en längre tid inte fått tillbaka det avsända brevet och inte heller fått något QSL-kort, försöker jag med en lyssnarrapport till. Dessutom kan det löna sig att telefonera med adressaten. I ett personligt samtal har jag vid ett flertal tillfällen lyckats förklara innebörden av min hobby. I de flesta fall kunde jag därefter skicka brevet direkt till den kontaktade medarbetaren och svaret kom snabbt.

Digital eller analog? Var allt bättre förut?

För mig personligen finns det sedan en tid tråkiga utvecklingar inom DX-hobbyn. Det finn en tydlig trend att skicka lyssnarrapporten med e-post till stationen och få QSL-et som ett svar. Jag tillhör dock den skara DX-are som endast vill ha ett ”äkta” och ”analogt” QSL med stämpel och underskrift. I teorin kan man ju med tillräckliga datorkunskaper och korrekt programvara för bildbehandling själv framställa önskade QSL-kort.

Dessutom var tidigare breven från alla jordens länder frankerade med vackra frimärken. Även här finns en tråkig utveckling. I de flesta fall finns det bara en stämpel på brevet eller kortet. Tråkigt.

Även medarbetarna på posten lägger, enligt min mening, liten eller ingen möda på att hitta rätt adressat på felaktigt adresserade försändelser. De skicka hellre tillbaka brevet med ”adressaten okänd” än att leta reda på rätt adressat. Kanske står det så i deras arbetsinstruktion? Det borde dock vara möjligt för det anställda på en flygplats att se till och inte fullt korrekt adresserad försändelse hamnar på rätt ställe? När brevet inte är adresserat till någon speciell person har dock medarbetarna på flygplatsen ingen chans att göra detta.

Utblick

Under nästa vinter planerar jag att spela in området mellan 250 kHz och 530 kHz med min SDR Perseus och sedan i lugn och ro utvärdera signalerna från de mottagna NDB-stationerna. Kanske finns NDB, som inte redan finns i min loggbok, att höra under de senare timmarna när man reda ligger i sängen. Den som väntar får se. Jag kommer att låta mig överraskas.

Om jag har väckt intresset för NDB-lyssning hos en eller annan DX-are med min beskrivning av mina erfarenheter gläder det mig mycket. Jag måste även tacka medarbetarna på de olika flygsäkerhetstjänsterna som trots sitt ansvarstyngda arbete tar sig tid att tacka för våra underbara önskningar.

Hjälpsamma informationskällor

The Beacon Hunter’s Handbook, PDF download på docplayer.net
DK7OM.darc.de
michael.oexner@web.de “The European NDB Handbook “
http://www.classaxe.com/dx/ndb/reu
http://www.mil-airfields.de
http://www.flughafendetails.de
https:/ourairports.com/navaids
https://airportnavfinder.com
https://www.airportdatabase.net/navaids/index
http://www.dfs.de

Mattias Martin

Till salu

Sangean ATS-909X2 använd 1 månad, i originalbox, som ny.

Pris 2000:- avhämtning i Karlstad eller + fraktkostnad.

Håkan Lindberg tel 070-6437723

NA-HORISONT

Jan Oscarsson | Hinkvägen 26 | 906 29 UMEÅ | 090 - 18 15 42 | nahorisont@sdxf.se

För att göra det lätt för sig fortsätter NA-spaltens redaktionsstab att förhålla sig till PAX143, det vill säga till det senaste besöket i Parkalompolo för egen del, nu under hösten. Efter att även ha börjat kolla den obevakade inspelningen som gjordes med Perseus en vecka efter hemresan börjar man väl inse att årets sejour kanske inte kommer att innebära något större antal nykomlingar i det egna loggboksarkivet. Dock är det som vanligt mycket trevligt och avstressande att befinna sig i denna miljö, så man åker gärna tillbaka. Vi saxar alltså vidare några få dagar till från PAX143-loggen, och Bosses penna är nog bidragande till större delen av den texten (Tnx OM!), men en liten Kansas-tripp och ett insnöande på Rhode Island hinner vi med också! Välkomna!

KBAR på 1230 är en ganska vanlig GY-station i Parka om inte CBC-stationerna går för bra...

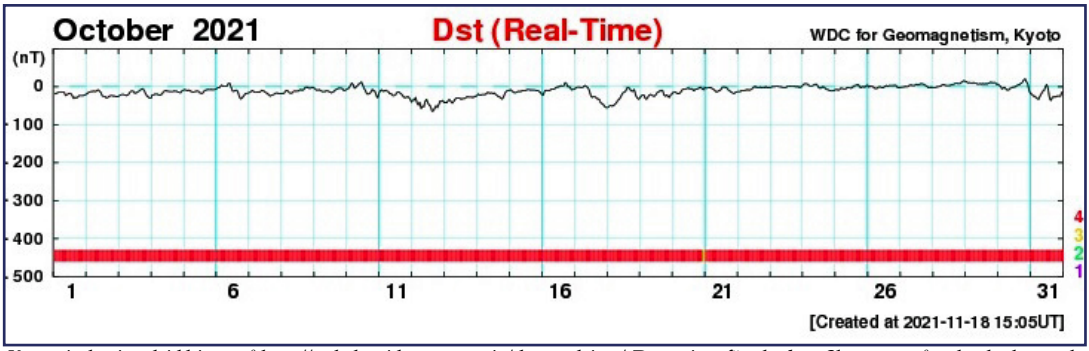
PAX143 för JOB - del 2

3.10

Rekorddåligt med stationer för denna expedition. Ungefär en timme med en del korta uppdykanden av stationer och kanske bäst då på västkusttråden, i slutet av den mörkaste natten, var allt som bjöds. Så PAX144 (Thomas och Rudi) missade allt det ”roliga” eftersom de inte spelar in över natten. Asien och KBRW dök upp tidigare än på länge men lyckan blev kort. Kyoto-indexet dök och så även kondsen. Detta index har vi inte haft koll på tidigare men är tydligen en integrerad information i Jaguar för Perseus och har för deras användare visat sig förklara uteblivna signaler, baserat på data gällande geomagnetism. Högre värden på detta index är bättre än lägre, och särskilt än de negativa. Tyvärr lever visst protonskurar sitt eget liv, så trots bra Kyoto-index kan det ibland vara dött från NA. Särskilt långt norrut....

Kyoto blev lite snällare på eftermiddagen 3.10 och genast dök lite Asien upp. När indexet tvärsjönk igen så var hela mellanvågen fylld med starka spanjorer som dock envisades med att sparka fotboll. Så inte många blev id-ade. Natten började på sämsta tänkbara sätt med någon enstaka brasse bara.

Gott om tid att begrunda ödet och att promenera i omgivningarna. Utnyttjades till att ersätta slutmotståndet på gul antenn som betedde sig konstigt och att gå varvet runt med ett VNA-instrument vid alla baluner för att kolla hur väl antennerna skötte sig. Asien hade lugnaste kurvan vilket säkert förklaras av att den går över sankmark och har bra jordningar i båda ändar. Det var Thomas som tillhandahöll instrument och kunskap. En billig handhållen makapär som tydligen är dränkbar också. Samtidigt fick Thomas se



Kyoto-index i realtid hittas på http://wdc.kugi.kyoto-u.ac.jp/dst_realtime/.Data visas för oktober. Slutet av månaden hade ganska fina cx och kurvan låg ju lite högre då i alla fall! Undrar vad det är för hemskt som händer under den röda linjen vid ungefär minus 450?

Ovanligt få Alaska-stationer hördes vid PAX143 - faktiskt bara KBRW hamnade i loggen tror jag! Av till exempel KJNP hördes inte ett knyst...

koaxen och vad man kunde tänkas göra ifall den måste kapas när Vattenfall gräver ner strömmen. Finns visst kontaktdon och adaptrar för denna monsterkabel så att det ska gå relativt lindrigt att laga. Antennerna får därmed anses i ovanligt stridbart skick. Men vart tog signalerna vägen?

Tysklands återföreningsdag firades med varsin direktimporterad ljus öl hemifrån Bayern. Vi tillsträcktes varsin Püls Bräu Hell från Weismain att skåla med. Och all kvarvarande palt respektive vita bönor konsumerades dessutom under dagen - tala om kulinariska excesser :-)

KVEL i Vernal, Utah hörs ibland och drar vanligen till med ett "The News starts now" vid nx på timmen.

4.10

Eländigt väder med regn och kraftiga vindbyar. Innerdörren mellan radiorummet och hallen öppnades en aning och stängdes igen hela dagen beroende på vilken riktning det blåste åt! Eller var det spöket? Eländiga konditioner med mest La Plata och en del västkustare (Betyget kan kanske uppgraderas efter koll av dessa?). Jo, faktiskt hördes 1460 KZNT i Colorado Springs, som blev ny för mig i lurarna och det var ju kul! Svar kom också, men det kan vi återkomma till nästa gång! Den verkar ha blivit halvvanlig denna säsong. Men inga super-cx, så jag slapp vänta till sista sekunden att riva anläggningen och bygga om till obevakad inspelning.

Planen var annars att få med heltimmen 0600 från båda antennriktningarna. Och sedan hinna med bussen i Junosuando 09.10 SST. Vilket hade blivit på håret. Nu kunde vi åka betydligt tidigare i regnet och mjukt undvika både gropar och renar, samt reka öppettiderna för pizzerian i Juno. Bussen var bara ett par minuter efter schemat och jag kunde ankomma till Umeå helt planenligt runt 21.30 lokal tid. Elva timmars restid för 55 mil alltså. Bra att ha några goda böcker förutom WRTH med sig! Vad fastnade då på inspelningarna den kommande veckan? Jo, rent av något för egen del helt nytt från Kansas!

1270 KSCB Liberal, Kansas

Kansas-mums trots måttliga konds

Det börjar bli lite klurigt att utöka Kanas-samlingen (innan PAX143 25 QSL-ade). Återigen får här riktas ett stort tack till BOS som tog hem min obevakade inspelning med en laptop och en Perseus på antennkombinationen grön + röd, det vill säga öst- och västkust! Är det lite stört kan denna antennmix fungera riktigt bra nästan oavsett var stationerna är belägna. Till och med Fiji på 990 hördes häromåret! Dock kan det bli en flopp också. Av någon anledning tycks det oftare fungera lite sämre för stationer i sydvästra och sydöstra USA, men det kan som sagt fungera fint ibland också. 7.10 kommenterade Bosse i loggen att det äntligen var lite bättre konditioner. Om än inte bra, så gick det NA större delen av förmiddagen i någon form. På heltimmen 08.00 hade BOS en "högkaratare" i form av KSCB på 1270! Mycket oväntad och tydligen hade man sändarfel

enligt Bosses QSL, då natteffekten normalt ska vara så låg som 25W. Lyckligtvis hördes KSCB rätt skapligt på min antennkombination också, så snabbt iväg med rapporten. Bosses v-s tillika CE på stationen svarade synnerligen trevligt:

Greetings from John Mulhern at KSCB radio in Liberal, Kansas! Yes, I can verify that you did hear us. You were not the only Swedish DXer to report us at that same time of day. Apparently there was an opening just at the correct time for a legal ID. Our other Swedish report came from a Bo Olofsson at the DX antenna farm at Parkalompolo; he included in his email a description of Parkalompolo, and your name was mentioned as another user of that antenna farm.

We were having transmitter controller problems that week. Our transmitter was operating that night at its daytime power, which is 5,000 watts. Our authorized nighttime power is 23dB lower, at only 25 watts. When the report from Bo Olofsson arrived, I immediately checked and fixed the malfunctioning transmitter controller.

Thanks for your report, and I am happy to verify. I enjoy shortwave listening also. For the past several years the hobby had been withering and dying out here in the US, and the loss of so many formerly prominent world service broadcasters did not help. But within the last year, at least two US-based shortwave broadcasters have been programming pop oldies music (WRMI 9395 kHz Radio Miami International; and WTWW 5085 kHz Lebanon Tennessee) as well as spoken word programs and other music programs, and I am listening more to the international bands again.
John Mulhern

"Tyvärr" fixade man alltså till felet direkt efter att Bosses rapport landat, så det blev ett kortvarigt fönster att logga KSCB på dageffekten deras lokala natt denna gång. Fast sådant är ju också syftet med lyssnarrapporter! Jag kunde inte hitta någon tidigare loggning eller QSL till Sverige från denna station, men BOS visste bättre och tipsade om Stefan Wikanders (SW) loggning 13.12 2019 2300z och som fanns med i MV-Eko 60-19! Vad gjorde vi utan sådana tidskrifter? Då hördes den nog på rätt effekt enligt sändningsschemat! Fick du QSL Stefan, så hör gärna av dig till spalten! Liberal ligger i sydvästra Kansas, nära grannstaten Oklahomas så kallade "panhandle", och ungefär 20.000 själar bor här.

1450 WWRI West Warwick, Rhode Island

Rhode Island - svårt att fånga många!
Jag hade innan PAX143 en enda av de tre Graveyard-stationerna i RI verifierad, nämligen WOON i Woonsocket på 1240, samt totalt sex QSL:ade stationer från denna lilla stat (790, 920, 1240, 1290, 1380 och 1590). 790 WPRV och 920 WHJJ i Providence, samt 1590 WARV i Warwick är nog vanligast att höra. Att hitta på en till GY från Rhode Island, eller någon till station överhuvudtaget därifrån innebär nog att den får knacka på själv om det blir plötsliga ryck med punktkonditioner mot denna stat när man råkar bevaka. Uppenbarligen inträffade detta en kort stund morgonen 8.10 då det 0544z på 1450 kom upp ett id på en rockstation som nämnde både 105,5 FM och 1450. Alla parametrar stämde på WWRI så denna gång fick det bli en rapport via Messenger då jag inte hittade en e-postadress. Den resulterade snabbt i ett entusiastiskt svar från DJ:n på plats, om än inte i form av ett QSL:

This is DJ Gadget and that's the coolest thing I ever heard of though !
I can't imagine anyone else saying that..
I can't see all the liners on my phone we are looking into it though because this is cool as hell
Can you email it?

Han skickade även en länk till flera av deras så kallades "liners", plus sin e-postadress, så jag högg direkt och skickade min MP3 dit, och detta kom sedan efter en stund:

It definitely sounds like it!! That's so weird and cool and I love it!!! Also it sounds like our girl that does liners . This is my first radio job and I never thought I would love it sooooo much !! It's been 2 years I think and the amount of information I've learned is outstanding, but this, this tops the cake!!
-DJ Gadget

Kul eller hur? Vips har man visst sju RI i pärmen, och denna verkar vara ny för SM-land kanske? Rätta mig som vanligt om jag har fel. Det finns inte direkt jättemånga till att rikta in sig på, så den QSL-pärmen lär aldrig bli tjock, men kanske 630 WPRO i Providence och 1540 WADK i Newport kunde höras av undertecknad någon gång? WPRO har ju loggats i Parka vid lyxiga tillfällen, inte minst av BOS och RÅM 2014, och WADK ser man ju QSL från ibland efter att bra DT-konditioner avnjutits på diverse hörn, även i Sverige. 1230 WBLQ i Westerly, den tredje och sista GY-stationen i RI, har jag hört en gång för kanske 10 år sedan i Furuögrund, men den ville tyvärr inte svara då... Ser nu att det är samma bolag som WWRI, så jag kanske borde leta upp den inspelningen :-)! Övriga AM i staten är bara

Rhode Island är den näst mest tätbefolkade staten i USA efter New Jersey. Namnet kommer efter Aquidneck Island utanför kusten, där 60000 av statens 1,1 miljoner invånare bor! Vill man höra den ön är det 1540 AM som gäller...

550, 1110, 1180 och 1220 och dessa har nog inte loggats i Sverige än? Mycket låga eller obefintliga natteffekter... Riktigt vassa kvällsöppningar eller sändaromkopplingsfel torde behövas här. Någon gång ska väl vara den första... Man får leva på hoppet precis enligt Rhode Islands devis! Ankaret och hoppet har visst funnits med som en symbol här ända sedan 1640-talet!

Nu önskar vi alla anhängare av NA-stationsjakt god lycka med cx under storhelgerna tills vi hörs nästa gång! BOS och LE åker antagligen på en spontan tripp till Parka sista veckan i november om inte protonerna anfaller i flock. Uppdaterade loggar finns på **http://www.furuogrund.se/pax/** som vanligt. **God Jul och Gott Nytt DX-år från JOB!**

Engelsksändarna

Lars Wieden | Högsbogatan 27 | 414 75 GÖTEBORG | 031-49 75 86| kassor@sdxf.se

Alaska
KNLS International

08.00-09.00	7370
10.00-11.00	7370
12.00-13.00	7355, 7370
14.00-15.00	7355

Australien
Reach Beyond Australia

09.15-09.30	9860 mån-fre
12.00-13.00	11865 (Asien)
13.15-13.30	11825 mån, ons, fre
13.45-14.00	11945

Bangladesh
Bangladesh Betar

17.45-19.00	4750

WMR Danmark
World Music Radio

00.00-24.00	5930

Radio 208

00.00-24.00	5970

Eswatini (Swaziland)
Trans World Radio

18.00-19.00	9500 lör-sön

Guam
KTWR, Trans World Radio

10.00-10.45	11995 lörd
11.00-11.25	11965 onsd-lörd
13.15-13.45	7510 lördag

Indonesien
Voice of Indonesia

19.00-20.00	9525

Iran
Voice of the Islamic Republic of Iran

19.20-20.20	6040

Italien
IRRS Shortwave

08.00-09.00	9510 lörd
09.30-12.00	9510 sönd
19.00-20.00	7290

Japan
Radio Japan

04.30-05.00	7245, 9865 mån-fre
05-00-05.30	7245, 9865 lör-sön

Kanada
Bible Voice Broadcasting

18.00-19.30	9810 sön

Kina
China Radio International

00.00-0100	7350
01.00-02.00	7350, 9675
04.00-06.00	17730,17855
07.00-09.00	11785, 17490
09.00-10.00	17570, 17490, 17650
10.00-11.00	7215, 11490, 11635
11.00-13.00	13665, 17490
13.00-14.00	9765, 13670, 13790,
14.00-15.00	9765, 9795, 11880
15.00-16.00	9435, 9525, 13640, 15245
16.00-17.00	7255, 9875
17.00-18.00	6100, 7255
18.00-19.00	6100, 7405
20.00-22.00	5960, 7285, 7415,9600
23.00-24.00	7350

Tibet
Holy Tibet

16.00-17.00	4920, 6025, 6130, 7385

Kuwait
Radio Kuwait

18.00-21.00	15540

Madagaskar
African Pathways Radio

18.00-19.00	13670
15.30-16.00	12015

Mongoliet
Voice of Mongolia

09.00-09.30	12085 (Asien)
15.30-16.00	12015 (Asien)

Nigeria
Voice of Nigeria

08.00-09.00	7255 (Afrika)
09.00-12.00	9690 (Afrika)
18.00-19.30	7255, 11770 (Afrika)

Nordkorea
Voice of Korea

13.30-14.27	7570, 12015
15.00-16.27	7570, 12015
18.00-19.27	7570, 12015
21.00-22.27	7570, 12015

Nya Zeeland
Radio New Zeeland International

00.00-07.00	15720
07.00-13.00	11725
16.51-17.59	7390
17.59-20.59	11725 lörd
21.00-24.00	13840

Palau
Hope Radio

08.07-08.50	9965 mån-fre
08.40-09.35	9965 lör
08.10-11.20	9965 sön

Rumänien
Radio Romania International

06.30-07.00	7345, 9770 DRM
12.00-13.00	15460, 17650
18.00-19.00	5935, 7350 DRM
21.30-22.00	6030 DRM, 7375
23.00-24.00	5980, 7220

Storbritannien
BBC World Service

05.00-06.00	6005, 6195
05.00-07.00	7285
06.00-07.00	7445, 13685
06.00-08.00	9410
07.00-08.00	9745, 12095, 17830
16.00-18.00	17830
17.00-18.00	17780
18.00-19.00	9915
18.00-21.00	11810
19.00-21.00	12095
21.00-22.00	11810, 12095 mån-fre

Sydkorea
KBS World Radio

15.00-17.00	9515
22.00-23.00	11810

Tajikstan
Voice of Tajik

13.00-14.00	7245

Thailand

Radio Thailand

05.30-06.00	17640
18.30-19.30	9475

Radio Prague International

Tjeckien

Radio Prague

02.30-03.00	11580

Turkiet

Voice of Turkey

04.00-05.00	6125
13.30-14.30	12035
19.30-20.30	6050

Tyskland

Shortwave Radio

10.00-12.00	6160 månd-lörd
16.00-18.00	3975 månd-lörd

USA

Voice of America

03.00-07.00	4930, 6080, 15580(Afrika)
14.00-19.00	15580 (Afrika)
17.30-20.00	13590, 15580 (Afrika)
20.00-21.00	4930, 6195, 15580 (Afrika)

AWR360° BROADCAST TO BAPTISM

Adventist World Radio, Silver Spring, MD

15.30-16.00	15530 lörd-onsd (Asien)
16.00-16.30	12040 (Asien)
18.30-19.00	15155 lörd (Afrika)
22.00-22.30	15530 mån, ons, lör (Afrika)

Eternal Good News

04.45-05.00	11635 lörd
19.30-19.45	6030 lörd
21.00-21.15	11785 sönd

Pan American Broadcasting, Pleasanton, CA

14.00-21.00	21525 sönd (Asien)

FREE SPEECH RADIO WBCQ Since 1998 MONTICELLO, MAINE USA

WBCQ – The Planet

00.00-24.00	4790, 6160, 7490
17.00-19.00	9330

WEWN, Irondale, AL

00.00.09.00	9385 (Afrika)
09.00-13.00	9470
19.00-24.00	15610 (Afrika)

WINB, Red Lion, IN

12.00-17.00	9265
20.00-04.00	9265

WRMI

WRMI Radio, Miami International, FL

00.00-24.00	5800, 5950, 9395, 9455, 9955
11.00-02.00	15770
14.00-04.00	7780

WTWW, Lebanon, TN

22.00-08.00	5085
02.00-16.00	5830

WWCR, Nashville, TN

00.00-01.00	5935, 6115
01.00-09.00	3215
09.00-12.00	15795
12.00.21.00	15825, 13845
21.00-24.00	6115

The Overcomer Ministry, Walterboro, SC

06.00-07.00	7315, 11580
07.00-08.00	7355, 11580
08.00-09.00	11850
09.00-13.00	11580
15.00-20.00	11580
22.00-24.00	5910

Vatikanstaten

Vatican Radio

16.30-17.00	11935 (Afrika)
20.00-20.30	6010, 7365 (Afrika)

Vietnam

Voice of Vietnam

16.00-16.30	9730, 11885
19.00-19.30	9730, 11885
21.30-22.00	9730, 11885

Alla uppgifter har framtagits med hjälp av ADDX Radio-Kurier och Christer Brunström. Vi reserverar oss för eventuella fel eller ändringar av frekvenser och tider.

WEBBRADIO

Stig Granfeldt | Gruvgången 37 | 653 47 KARLSTAD | ordf@sdxf.se

Radio Hamburg Weihnachten

Radio Hamburg Christmas Stream sänder julmusik dygnet runt.
https://www.radio.de/s/radiohamburgweihnachten

Radio Fryksdalen

Nytt radioprogram med dansbandsmusik Programansvariga är: Yngve Johansson och Kjell Moberg. Sändningstid:18.00-20.00 fredagar.

På lördagar mellan klockan 20.00-22.00 sänder motorklubben i Torsby rockmusik.

Radio Santa Claus

Säger sig vara den officiella radiostationen för Santa Claus (dvs. jultomten) och var skall den då finnas? Jo, i finska Rovaniemi, Lappland, Finland. Den har sänt julradio sedan 2010 och sänder julmusik 24 timmar om dygnet.

Adressen för att kunna lyssna på den är:
https://www.radiosantaclaus.com/

Dansbandskanalen Jul

Här kan du lyssna på julmusik med de klassiska dansbanden + några andra artister som Carola, Kikki och Tommy Körberg.
http://webradio.dbmedia.se/dbkjul/

Nypremiär för Rakt över disc

Foto: Henrik Olsson/Sveriges Radio

Nu får Clabbe-älskarna möjlighet att dansa till Rakt över disc igen och ta del av ett riktigt tidsdokument från en tid som både känns nära och långt borta. Första programmet är från sommaren 1979 och det sista från 1989. Programmet sänds i den digitala kanalen P4 Plus fredagen den 8 oktober kl. 17.00-18.00 och 14 fredagar framåt.

– Jag gillar egentligen inte att lyssna på gamla program för jag hör bara mina brister. Men det är en charm med att det är lite gungigt i gamla Rakt över disc, säger **Claes af Geijerstam (Clabbe)** i en intervju med Henrik Olsson.

Totalt producerades cirka 230 Rakt över disc under åren på sammanlagt runt 500 timmar.

Programmet Rakt över disc med Clabbe sänds i den digitala kanalen P4 Plus fredagar kl. 17.00-18.00 samt i Sveriges Radio Play.

Fallen jag aldrig glömmer

I 30 år har Hasse Aro jobbat med om att rapportera om brott. Den här podden handlar inte om brottsoffer. Den handlar inte om förövare. Den här podden handlar om de som gör sitt jobb. De som ser till att den skyldige åker fast. Den här podden handlar om utredarna som löste fallen som vi aldrig glömmer. Podden uppdateras på torsdagar och är på cirka 30 minuter.
https://www.podplay.com/sv-se/podcasts/fallen-jag-aldrig-glommer-28596

Snedtänkt

Med den underfundige Kalle Lind med Podden som pratar om det inga andra poddar pratar om. Den finns att lyssna på via Sveriges Radios sida eller söker man på poddtoppen.se. Hittills har det kommit 315 avsnitt när detta skrivs. Här nedan följer tips på några av programmen:

Om Snoddas (82 minuter)
Viktor Engberg från podden Nörden & Kalle diskuterar Gösta Nordgren, bandyspelaren från Bollnäs som blev superstjärna under det lagom fräcka namnet Snoddas. Snoddaskiosken! Snoddasduken! Snoddasskjortan!

Om Jacob Dahlin (64 min)
Meta Bergqvist, scripta på Jacobs stege och Caramba!, berättar om vännen och kollegan som införde glam och glamour i SVT, pratade ryska men inte italienska, tjatade till sig Diana Ross, klädde Magnus Uggla i drag, frotterade sig med divor och dansband och dog på tok för tidigt.

Om dansbandsprofiler (84 min)
Dansbandsnörden Joakim Olsson Agerskov pratar om de representanter för Sveriges största subkultur som blivit allmänt kända. Bredvid Charlotte Perelli och Lotta Engberg nämns Annika Hagström och Janne Josefsson samt termer som ”Flamingo” och ”fox”.

Om Åshöjdens BK (78 min)
Kalle Lind och förläggaren Mikael Tegebjer diskuterar tre av Åshöjdens BK:s inkarnationer: de fyra böckerna, teveserien och den tecknade serien. De glömmer Lennart Hylands radioinläsning, som å andra sidan hörs inledningsvis. Py Bäckman nämns.

https://sverigesradio.se/snedtanktmedkallelind

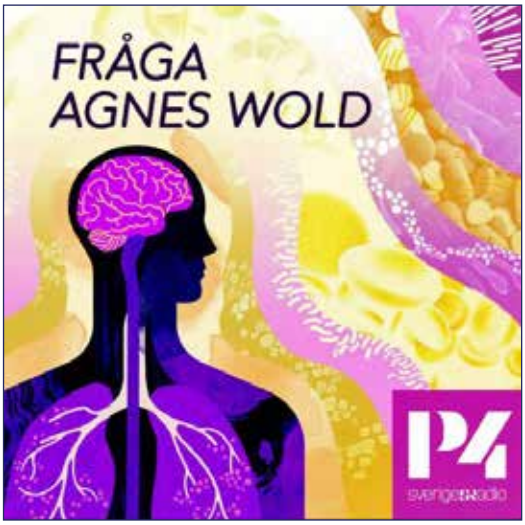
Mickes Schlagerlager

Så här ser spelschemat ut framöverför Mickes Schlagerlager som man kan lyssna på direkt på torsdagar kl 13:00 och reprisen på lördagar kl 11:00 via radio 94,3 i Kumla/Hallsberg eller via webbradion när som helst. Schemat för specialartister är:

16 december: Sten Nilssons 80:e födelsedag
23 december: Julspecial
30 december: Siw Malmkvists 85:e födelsedag
6 januari: Mats Olins 75:e födelsedag

Fråga Agnes Wold

En podd med Agnes Wold och Christer Lundberg om hälsomyter, coronavirus och riskerna med att bädda sängen. Bland avsnitten:



Så hade världen sett ut utan antibiotika. Vi lär oss om hur bakterier ser ut och varför stelkrampssprutan räddar liv. (37 min)

Därför ska du inte använda automatiska handtorkar. Agnes reder ut det här med smutsiga handdukar och förklarar varför man inte behöver lägga papper på toalettstolsringen.

Radiosporten dokumentär

Här kan du återuppleva sportögonblicken som du aldrig vill glömma, spelet bakom kulisserna och historierna bakom historien.

Mysteriet med de stulna OS-medaljerna (35 min)
En natt försvinner Agneta Anderssons medaljer. Hon är en av tidernas främsta svenska olympier med tre OS-guld. Men det är i hennes nya liv som priserna blir stulna. På olika märkliga vis ska dock medaljerna återvända till sin ägare. Till exempel ska en man på motorcykel stanna utanför Agneta Anderssons café vid Vänern. Mannen har med sig ett av hennes OS-guld. Han kräver 1 000 kronor för att lämna tillbaka den.

Den osannolike världsmästaren Nils van der Poel (53 min)
Nils van der Poels väg till världsrekord och dubbla VM-guld liknar ingen annans. Han tävlade inte på två år. Men genom att hoppa fallskärm, åka skidor och göra lumpen blev han världens bästa skridskoåkare. Radiosporten fick följa med bakom kulisserna.

Alla dessa och många andra finns på

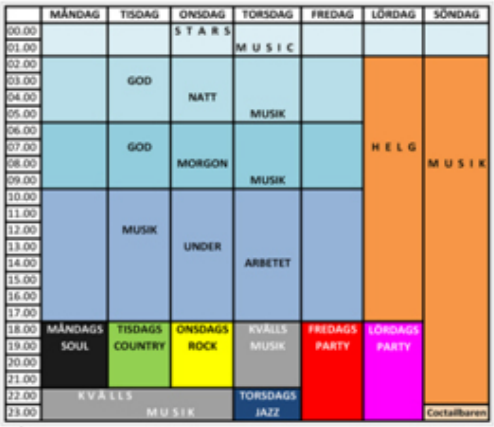
https://sverigesradio.se/radiosportendokumentar

Radio 50 plus

Radio 50 plus är en kanal som spelar rock och pop från 50-talet och framåt. DJ på kanalen är den kände Rolf Arsenius som började sin karriär på Sveriges Radio och SVT.

På tisdagskvällarna kör man programmet tisdagscountry mellan klockan 18.00-22.00 med country, western swing och honky-tonk.

Onsdagarna ägnas åt 50- och 60-tals rock från rockens rötter. Det blir musik med Chuck Berry, Elvis Presley, Buddy Holly och andra mer eller mindre kända artister.



På fredag- och lördagskvällarna blir det party och Cocktailbaren med allt från Studio 54, disco, house och partymusik. Programmet börjar klockan 18.00 och avslutas med en timme lugnare musik som kan exempelvis vara Dean Martin Frank Sinatra.

Radio 88

Idag drivs Radio 88 av ett 35-tal programledare/tekniker/säljare där drivkraften är det breda och djupa musikintresset. Fokus ligger dagtid på hits från förr, men även på ny musik som passar in i formatet. Kvällarna kan vara mer specialiserade med innehåll från olika genrer. Ingen musik är förbjuden om känslan är den rätta men i princip är det pop, rock, country, schlager, reggae, visor och dansband som gäller.

På dagtid är rättesnöret att 70 procent av musikutbudet är äldre hits med en hög igenkännings-

faktor. Resterande 30 procent kan vara programledarens egna favoriter eller musik som passar in, men som nödvändigtvis inte definieras som självklara hits.

En stor del av radions utbud består av redaktionellt producerade livesändningar med programledare i studion. De ägnar varje år tusentals timmar åt att förbereda sig, sända, lägga upp spellistor, genomföra tävlingar och bjuda in intressanta gäster, företrädesvis artister inom musikbranschen.

Övrig tid sänds inspelade program eller melodiradio. Varje hel timme sänds välproducerade nyheter och väderrapporter. Radiofrekvensen är som namnet 88,0 MHz och hörs bra i Partilleområdet och i hela Göteborgsområdet samt på webben.

Bland programpunkterna ser vi:

Fredagsmys där Leif Wilehag serverar 60- och 70-talspop, och ibland även 50-tal samt modern rock, bara låtarna har känsla.

Fredans med gamle Streaplersmedlemmen Bjarne Lundqvist.

Nämnas kan programmet Alladin också där man kan önska sin favoritlåt och få den spelad i radio direkt. Man ringer in till programmet och önskar.

Jag hoppas Ni skall ha hittat ett och annat lyssningsvärt under de kommande helgerna och kunna blanda julmusiken med kanske en sportdokumentär om hur det gick till när Agnetha Anderssons fick sina medaljer stulna.

Annars kan jag rekommendera Kalle Linds snedtänkt där Kalle porträtterar en hel del av de svenska legenderna från förr som Anita Lindblom, Thore Skogman och folkparkerna.

Till sist ha en God Jul och Gott Nytt År!

Piratspalten, forts. från s. 5

the broadcast ... everyone who loves and remembers radio. Perhaps, on our site "Radio Pirates" someday accurate or approximately accurate information will be given, but for reasons beyond our control, this is not yet possible.

Sincerely, Vadim Komarov! Write to us, about what you would like to hear your wishes on the radio. or visit us on YouTube!"

Konversationen har fortsatt med fler detaljer om sändningarna:

"I haven't been on live broadcasts yet, everything is on record. I create podcasts that you can download and listen to on the Radio Pirates website - https://6783432.wixsite.com/website, and they are played by all and sundry. 3940 is the most powerful, about 5 kW, a truck on wheels with an antenna of 30 m ... it is possible that it is now somewhere near Chernobyl or in the zone. Perhaps they are former military men, but they are very versed in radio engineering and the transmitter ... But these are my assumptions so far".

Det finns ett mystiskt videoklipp på Youtube som visar militär sändarutrustning:

https://www.youtube.com/watch?v=Ou2AxUQp-2o

Källor:

RUS-DX 31 October, citerat i epostlistan [WOR] World of Radio - Digest #446

http://qsl-review.blogspot.com/2021/10/radio-free-waves-bay.html

Free Wave Bays logga på sin strömningsida.

Den andra stationen som sänder på ryska är Radio Provokator runt 6275 kHz. Även här erbjuder e-postlistan World of Radio en förklaring. Piraten hördes redan 2018:

"It is a fictitious "Old Soviet" station, with a Dutch person speaking Russian in their own accent which gave away the fact that it is not actually from Russia. The anthem heard at the end is of the old USSR.

Original description: Reception of a Russian pirate station which I believe is relayed via the Netherlands. The name heard given of this station is Radio Provokator (Provocateur in English). Before signing off with the national anthem, they were playing Russian songs with announcements regularly heard of the station's name."

Källor

[WOR] World of Radio - Digest #352 www.hfunderground.com

Rundsvepet

Stig Granfeldt | Gruvgången 37 | 653 47 KARLSTAD | ordf@sdxf.se

Hej på Er!
Tänkte ta ett litet rundsvep och titta närmare på vad vi har att erbjuda Er medlemmar på vår webbplats. Där finns en hel del medlemstidningar genom året att titta närmare på. Först och främst kommer det på julaftonen att läggas ut en del nya tidningar.

Bland dessa är det bland andra: Årets Runt radioklubbs sidor i tidningen 1950, cirka 45 spalter av årets 52 nummer. Det var vår vän Arne Skoog som skrev dessa spalter och gjorde alla de specialprogram Året Runt spelade in sände ut.

Bland annat får vi läsa om radioklubbens eterlotsar och för er som inte vad det kan vara så kommer svaret på julaftonen. Där kan man också läsa om ÅRRK:s program för IOGT som man sände ut i samarbete med Radio Nederland.

De andra tidningarna som kommer är: DX-Bible DX-Blixten, DX-Nytt, Gevalia Calling, ODX-aren RC-ET, RDXC_S, Short Wave Radio, Teleprintern The DX-Voice of Tellus, The SWLer, The voice of HDXC, The Voice of The DX Boys, The voice of the Ether, Tip Top DX-Bulletin, Tutboxen, Åseda Calls The World och Öbacka Nytt.

Dessutom då påfyllning när det gäller DX-Radio, QRG-bulletinen, DX-News, Eviga Vågor ochEter-Aktuellt.

När det gäller DX-Radio kommer resterande nummer från 1944 att läggas ut.

Eventuellt kan något ytterligare guldkorn dyka upp om tiden så medger.

Hjälp oss!

Har Ni äldre svenska DX-tidningar så tar vi gärna emot denna kulturskatt. Vi vill helst få denna så bra och komplett som möjligt. Vi vet att det fanns tidningar som enbart kom ut i ett tiotal exemplar och även dessa är av intresse. Slå en signal till undertecknad.

Detta gäller givetvis även QSL-kort, vimplar och annat radiomaterial och informationsmaterial från de svensksändande radiostationerna. Vi vill ju helst att detta kan hållas komplett och inte bara spridas för vinden utan finns kvar i vårt land.

Attention

Utgavs av Finlands DX-Club och finns inskannade av vår finska kamratförening och tidningen är på svenska. Läs mer på: https://sdxl.fi/wp-content/uploads

Radio Kurier

Radio Kurier kan du genom vår Sampren-service abonnera på denna tyska DX-tidning som utkommer månadsvis kan man få via papper eller digitalt.
Tidningen har tyska ADDX gett ut sedan 1967. Man presenterar ett urval av intressanta och informativa program som kommer att sändas på internationella utlandstjänster under den närmaste månaden. Tidtabeller varje månad för sändningsspråket tyska och ungefär fyra gånger om året för engelska. Sporadiska ljudscheman för franska, spanska och esperanto publiceras också. Ett lyssningsschema berättar vilken station som sänder vid vilken tid och på vilken frekvens.

Radioprogram att lyssna på regelbundna översikter sorterade efter huvudämnen kultur, vetenskap, litteratur, inslag etc. Samt lite annat som testrapporter, loggböcker, nyheter och radioprognoser. Är på cirka 60 sidor i A4.

DX-Magazine

När man tar en prenumeration på Radio Kurier kan man också lägga till DX-Magazine. Det är en tidning som också kommer månadsvis men är på engelska. Den är på cirka 26-30 sidor.

DXM är den äldsta tidningen som publicerats i Tyskland för radiomottagning. Tidningen pu-

blicerades första gången i november 1966 under titeln ”DX Bulletin”.

Man kan också på deras webbplats
https://www.wwdxc.de/online.shtml
läsa alla nummer av tidningen mellan 2000-2020.

Julklapp

"... med spiraler, nedledning, banankontakter och isolatorer och sändes utan tillägg för porto.

Sänd en postanvisning och uppgiv längden på nedledningen. Observera att nedledningen skall vara så kort som möjligt, så att inte onödiga effektförluster uppstår. Har du en mottagare i ett hörn, mäter du nedledningen från taket, i annat fall mäter du dels avståndet från mottagaren till närmaste hörn, dels avståndet från detta hörn och till taket."

Ja, denna julklapp skrev Georg Nordh om under Svenska Kortvågsklubbens sida i Hobbyfolk nummer nio 1950.

Gunnar ändrar i Kanada

Här kan vi presentera Gunnar Rügheimer som 1950 var chef för den svenska avdelningen på Kanadas Radios svenska avdelning. 1947 blev Gunnar Rügheimer fast anställd vid CBC som chef

för de svenska och finska utlandssändningarna. 1952 gick Rügheimer över till CBC-TV. Han avled 2003. Han ersattes senare 1950 av KAS Karl-Axel Sjöblom som många kanske minns från Halvsju i TV på 70-talet. KAS var gift med Gun Hägglund. Han dog 1982.

I nummer 42/1950 av Året Runt kunde man läsa under rubriken Kultursändningar: En radiostation i Santiago de Chile utsänder program på svenska språket sista söndagen varje månad sedan den 30 juli i år. Programmen är arrangerade av Svensk-chilenska kulturinstitutet och utsändes klockan 22.00 lokal tid = måndag morgon klockan 03.00 svensk tid. Kulturinstitutet kommer emellertid att försöka få tillstånd en sändningstid som bättre lämpar sig för lyssnarna i Sverige. Eftersom programmen sänds på kortvåg och bör kunna avlyssnas även i Sverige. Kortvågssändaren uppges sända på 11800 kc/s.

Till sist får jag önska alla medlemmar och läsare en riktig God Jul och Gott nytt år 2022 med Sveriges DX-Förbund.

Mitt FM-DX-år 2021

Året är ännu inte slut, men nu har jag inte hört ett enda E-skip på månader (oktober). Nu lyssnar jag inte ständigt, och trålar gör jag inte varje dag, men det är nog säsong för annat än FM.

Årets skörd blev inte som jag hoppats, men när blir det så? Som man sår får man skörda. Fast jag hade ju sått rätt väl, med att köpa in 32 TB begagnade hårddiskar.

Lite nytt blev det ändå med både Krim och Irland. Afrika blev det inte en enda gång, och inte ens Sicilien eller Korsika finns med i loggen.

När det gäller tropo finns det ännu hopp, men så långt är det nog mitt sämsta år faktiskt, men jag har ju rätt få år att jämföra med. Danmark hörs visserligen dagligen, men när tropo mot Danmark varit så har bara det vanliga hörts. Tyskland har knappast hörts alls, och Polen bara någon gång varit hörbar.

Efter att jag tagit mig upp på taket i maj och fixat antenn, började säsongen för mig med E-skip

23 maj 07:46 med 8 stationer i Ukraina, Ryssland främst på Krim, vid 10:30 kom Rumänien med sex, Polen en och vid 11:46 kom Kroatien, Bosnien, Ungern, Slovakien och Serbien.
25 maj blev 6 Italienare identifierade 10:09-10:47.
28 maj var det sex igen från 07:45 – 08:08 Spanien bl,a Onda Cero som jag även hörde på MV och bärbar radio i går faktiskt.
29 maj identifierades 9 Italienare mellan 10:47-12:06.
31 maj Hördes BBC 4 på två frekvenser 10:25 – 10:35.
1 juni 10:33 – 10:46 8 stationer Kroatien, Bosnien, Italien samt överraskande Relax FM, LTV
3 juni 12:18 två franska stationer
4 juni 14:36 – 14:42 BBC R2, samt RTE 1 och RTE 2 från Irland.
9 juni 04:55 och 06:07 4 spanjorer udda tid för mig att lyssna.
10 juni 17:13 – 19:19 9 spanjorer
16 juni 07:45, 15:18, 18:46 11 stationer från Spanien och Frankrike
17 juni 07:45 RTL 2, Brest 15 stationer varav 14 Italienare flest runt 18:00
18 juni 06:31 främst 11:59 -12:12 54 stationer de flest italienare, några Spanien.
19 juni 11:05 – 12:11 45 Italienare
30 juni 08:35 Hit FM Ukraina
3 juli 17:02 Bulgarien och 18:35 4 franska stationer
8 juli 15:57 2 spanjorer
9 juli 18:10 4 spanjorer
10 juli 11:00 5 spanjorer
11 juli 11:00 och vid 15:30 47 stationer från Spanien och Frankrike
19 juli 19:18 3 Spanien
1 aug 12:45 14:35 19 Italien och Spanien
2 aug 12:02 9 st Italien
17 aug 08:20 11 st Italien

311 identifierade FM-stationer, men inga från Afrika under 2021.

2020 hade redan 1 januari god tropo med ca 45 stationer i Danmark, Tyskland och Polen, men E-skip 18 juni 42 stationer 21 juni 8 st 24 juni 26 st 27 juni 4st, 30 juni 25st 3 juli 6 st 12 juli 4 st 26 juli 33st 27 juli 8 st, 29 juli 43 st, 9 aug tropo 50 st, 10 aug tropo 51 st, 12 aug tropo 41 st
199 E-skip 142 på tropo = 341 id på FM 2020.

Juni, juli och augusti har varit bästa månader för FM-DX-ing de senaste två åren för mig.

Jag har bara rapporterat 16 stationer på E-skip under 2021 och endast Fun Radio, Bratislava, Slovakien svarade. Stationen anges ligga i Lučenec/ Blatnývrch 1170 km bort och sända med 10 kW. Fun Rádio var den första slovakiska privata radiostationen med start 10 juni 1990. Idag har Fun Rádio näst flest lyssnare i Slovakien.

Det normala med varje loggning är att jag sparar ett kort ljudspår, och en bild på RDS om det fanns. Det som är speciellt med FM-skip är att det är sällan samma station som hörs vid nästa skip. Det blir en ny plats nästa alltid vid nästa E-skip. Bara i Italien har jag nu passerat 120 FM-stationer loggade, och egentligen är det mest frågan om tid och ork vid E-skip.

Staffan Crona

Kryssa rätt med DX-Aktuellt

Även i år gäller det att svara på frågorna som precis som Stryktipset har 1X2 som alternativ. Sedan finns det en utslagsfråga. Den som har flest rätt står som segrare. Har flera alla rätt blir det lotten som avgör.

Kan tipsa om att många av svaren finns att leta upp på vår sajt och bland de medlemstidningar och böcker som finns inlagda.

Lycka till!

Namn:_____

Adress_____

Postnr/adress:_____

Ev e-postadress:_____

Barnens Brevlåda sändes i sammanlagt hur många gånger? _____

Svaren skickas in senast den 16 Januari 2022.

Adress: Stig Granfeldt, Gruvgången 37, lgh 1201

653 43 Karlstad, eller mail: ordf@sdxf.se

	1	x	2
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			

Vi drar en lycklig vinnare som får Internationales Hanbuch für Rundfunk och Fernsehen 1957-1965.

Innehåller 8140 sidor av denna tidskrift som e-bok på CD.

Fråga 1: Vilken frekvens förknippade vi med Deutschlandfunks svenska sändningar

1 **1269**
X **1314**
2 **1359**

Fråga 2 : Vad hette vår medlemstidning DX-Aktuellt innan det bytte namn

1 **Frekvens**
X **Eter-Aktuellt**
2 **DX-Magasinet**

Fråga 3: Vilket år startade utgivningen av Sveriges Radioklubbs tidning DX-Radio

1 **1929**
X **1944**
2 **1965**

Fråga 4: Vem av följande personer förknippar vi med Radio HCJB?

1 **Assjah Rievesel**
X **Sonja Persson**
2 **Helga Dost**

Fråga 5: DX-Köp erbjuder medlemmarna en del medlemsförmåner bland annat kan man köpa en radiomottagare modeeln heter ATS909X2 vilket märke är det på mottagaren?

1 **Philips**
X **Sony**
2 **Sangean**

Fråga 6: Vad hette radiostationen som Britt Wadner startade som hon senare flyttade ner till Gambia

1 **Radio Mercur**
X **Radio Nord**
2 **Radio Syd**

Fråga 7: Vilken av följande personer förknippar vi med DX-Vännernas grundande i Hackås och Sweden Calling DX-ers?

1. **Irina Gardenina**
X **Arne Skoog**
2 **Lars Rooth**

Utslagsfrågan: Sven Jerring även kallad Fabror Sven sände Barnens Brevlåda mellan åren 1925-1972 men hur många program blev det genom åren?

Detta kan du vinna

Fråga 8: Vad hette den radiopersonlighet som var Karlstad Radio Unions förste ordförande, som då hette Hjalmarsson i efternamn men bytte sedan efternamn?

1 **Ulf Schenkmanis**
X **Bengt Alsterlind**
2 **Kent Finell**

Fråga 9: Årets DX-Parlement hölls i Karlsborg men i vilket landskap ligger Karlsborg?

1 **Östergötland**
X **Västergötland**
2 **Södermanland**

Fråga 10: Var finns den nordligaste av våra KIWI-mottagare?

1 **Parkalompolo**
X **Abisko**
2 **Haparanda**

Fråga 11: Vad hette det radiorike som 1959 lanserades av Lennart Hyland och Randi Kolstad i samband med ett radioprogram som hette " Över alla gränser" Namnet uppfanns av Bertil Perrolf eller Per Løken - "Margarinkungen".

1 **Radiolandet**
X **Morokulien**
2 **Gränselandet**

Fråga 12: På nyårsdagen den 1 januari klockan 10.55 påannonserar Sven Jerring Högmässan. Programmet är det allra första som sänds ut i etern från det nybildade AB Radiotjänst. Då hade Radiotjänst endast sju anställda och sände bara i en kanal, ett par timmar varje kväll. Vilket år var det?

1 **1935**
X **1915**
2 **1925**

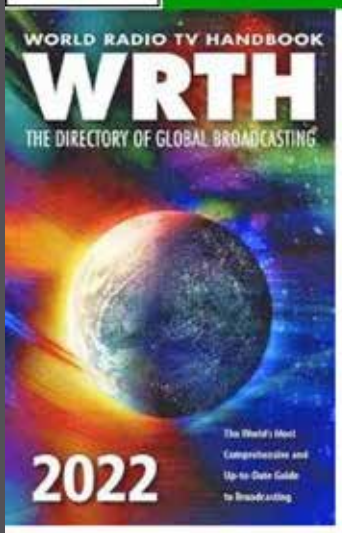
Fråga 13: Vilken av dessa länder har sänt utlandsprogram på svenska till ossi Sverige

1 **Ungern**
X **Madagaskar**
2 **Frankrike**

I årtionden har årligen publiceras på engelska "World Radio TV Handbook" (wrth). Men det fanns också en mer omfattande tysk-språkig årsbok, utgiven av den berömda Hans Bredow Institut vid universitetet i Hamburg: Das „Internationale Handbuch für Rundfunk und Fernsehen", med 600 till 1200 sidor sedan 1957 och från 1965 vartannat år. Denna är på sammanlagt 8140 sidor. Språket är tyska.

DX-Köp

En medlemsservice från Sveriges DX-förbund



WRTH 2022 Detta är den 76:e upplagan av den välkända WRTH. Med hjälp av ett internationellt nätverk av uppgiftslämnare innehåller den här ovärderliga boken den senaste informationen om lång-, mellan-, kortvågs- och FM-sändningar samt TV. Land för landlistor, vintersäsongens frekvenser, kapitel med nationell, internationell och clandestine radio. Vidare utrustningstester, förkortningar, DX-klubbar, kort sagt allt! Cirka 672 sidor **varav 64 i fullfärg.** **400 kr**

När du gör beställningen via hemsidan får du också bekräftelse på när ordern tagits emot, när pengarna inkommit samt när varorna skickas och om något blivit restnoteras och beräknas komma in i lager igen. Du också betala direkt via din internetbank eller via VISA

Beställningar från övriga norden
Det går att beställa både böcker även till övriga norden. Men kontakta oss gärna innan du lägger in ordern så du får exakt prisuppgift. Det beror på hur många böcker som kan få plats i brevet. Detta eftersom det tillkommer porto på ordern.

Klingenfuss

2022 SHORTWAVE FREQUENCY GUIDE

"Secret" HF Signals For SDR Fun

Worldwide broadcast and utility radio stations

Twenty-Sixth Edition

2022 Shortwave Frequency Guide

Den mest uppdaterade kortvågsradio handboken för utility i världen. Boken är på cirka 370 sidor. 2022-års Shortwave Frequency guide täcker de senaste scheman över alla clandestine, inrikes och internationella stationer över hela världen. Mer om boken på: http:www.klingenfuss.org. **425 kr**

2022 Super Frequency List on CD

Med fler än 36.000 poster. Den omfattar alla TV- och allmännyttiga stationer på kortvåg. Hundratals fascinerande nya digitala data dekoderskärmdumparscreens!

Använd denna CD-ROM för att hitta kortvåg radiostationer över hela världen, plus allmännyttiga stationer 030 MHz!

Pris: 330 kr

Herman på Radio Eigen Risico

Herman är född i maj 1948 och kom redan som fyraåring i kontakt med piratradio genom sin far. I början av 50-talet lyssnade Herman ofta på piratradio när hans far och farfar njöt av en drink och rökte cigarrer.

Från mycket ung ålder fick Herman följa med sin pappa till de hemliga piratradiostationerna utanför Dalfsen, till exempel Pelican, Bandung och Revolver Henkie, Blauwe Engel, Rod Witt en Blauwe och Suidwester.

När Herman var 8 år gick han till piraten Blauwe Engel och började räkna spolvarv och memorera elektronikkomponenterna i hans sändare. Sen byggde Herman sin första EBL 1-sändare med en effekt på 4 watt. Han togs emellertid av polisen och fick inställa sig vid tingsrätten och fick böta på 10 gulden.

1961 var Hermans kamrat, Radio Witte Reus, också intresserad av att bygga en ny sändare, det blev en EBL 1 med en long-wireantenn som han sände med hela dagen. Även blev dock tagen av polisen vid stugan där han hade sin sändare, eftersom han av misstag råkade sparka sönder ett radiorör och poliserna hörde det.

Från 1963 till 1971 tillverkade och reparerade Herman många sändare och förstärkare, och han hade själv en 807-sändare. Hans antenn var då en longwire. Kompisarna lyssnade ofta på honom med sina bilradioapparater eftersom han hördes mycket bra.

På 70- och 80-talet byggde Herman tillsammans med en vän flera sändare. Många pirater och

andra intresserade kom till honom för att köpa nya sändare eller för reparationer.

Från 1980 till och med 2005 var Herman aktiv på mellanvåg, FM och 27 MHz. Från 2005 till 2017 var Herman dock sjuk och inte kunnat ägna sig åt sin kära hobby.

Från 2017 började Herman åter sända på mellanvåg med en 50 watt FET-sändare som han sedan sålde till en annan pirat. Därefter köpte han en 200 W FET-sändare. Det är den han använder nu, dock brukar han inte nyttja mer än ca 150 W uteffekt, som han skickar till en 12 meter hög spolantenn. För att försörja sig har Herman varit en mångsysslare och haft många olika yrken genom åren: inom jordbruksmekanisering, bilmekaniker, återförsäljare för Ford, reparatör av dieselmotorer, elektriker m.m.

Intervjuad av Jos, SWC Holland

Kommentar

Jag hörde Eigen Risico första gången i augusti 2019 på 1648 kHz. Han uppgav då att han sände med ca 60 W uteffekt. Han hörs ganska ofta kvällstid på någon ledig frekvens i närheten av 1648.

Alf Persson

Utgivningsplan 2022

Nr	Månad	Stoppdatum h-red.	Stoppdatum spaltred.	Tryckeri	Posten
1	februari	19/1	21/1	1/2	v. 7
2	april	2/3	3/3	17/3	v. 13
3	juni	4/5	6/5	19/5	v. 23
4	september	17/8	19/8	1/9	v. 36
5	oktober	28/9	30/9	13/10	v. 43
6	december	9/11	11/11	24/11	v. 49

Manus sänds på RTF- eller DOCX-format. Mall tillhandahålls av huvudredaktören. Bilderna skickas separat, helst på JPG-format. Tryckeriet önskar minimal upplösning 300 bildpunkter per tum, räknat på 6,85 cm spaltbredd. Bilderna skall alltid bifogas separat.

Om mallen inte används förbehåller sig huvudredaktören rätten att redigera i manuset för att det ska passa in i sidlayouten och antalet sidor. Mall fås på begäran från h-red.

Manus på PDF-format kan endast godtas efter förhandsgodskännande från huvudredaktören. Observera detta, för PDF-filer med felaktig satsyta är rätt värdelösa, i synnerhet om de har fel längd-breddförhållande.

Foton och andra illustrationer såsom brev, frimärken etc. kan om så önskas skannas in med hög upplösning (1200 pixlar per tum) av huvudredaktören (Magnus Jesperson, Regementsgatan 22, 723 45 VÄSTERÅS). Var snäll och ange om materialet önskas i retur, annars kasseras det efter användning.

Maskinskrivna manus tas emot av redaktionssekreteraren (Erik Johansson, Frihetsvägen 49, 177 53 JÄRFÄLLA).

Gamla QSL-bekanta

Återblick på 1950-talet

För många år sedan förärades jag ett litet parti gamla historiska QSL-kort som en gång i tiden hade varit resultatet av Karl-Erik Olssons idoga lyssning på kortvågsbanden. Jag vet nog inget om denne gentleman från Helsingborg men han tycks ha varit mycket aktiv under första halvan av 1950-talet.

QSL-kort är ju mycket personliga föremål men idag finns det många som samlar på dem. De är ju ofta artefakter som informerar oss om radions utveckling alltsedan början på 1920-talet.

Jag har valt ut åtta olika kort som samtidigt ger oss en bild av det som kunde höras för nu runt 70 år sedan. I stort sett alla dessa stationer är sedan länge borta från kortvågen.

Låt oss börja vår nostalgiresa i vårt grannland Norge. 1953 hade Norsk Rikskringkasting ett mycket elegant QSL-kort med den norska flaggan som dominerande motiv. Som vi kommer att se lite längre fram var flaggor ett populärt motiv på dåtidens QSL-kort.

Karl-Erik hade hört LLG på 9610 kHz med 10 kW. Texten på baksidan gav all information som en DXare kunde önska sig.

Karl-Erik hade även lyssnat på Swiss Shortwave Service över HER2 på 6055 kHz år 1954. Även denna station hade ett mycket trevligt QSL-kort där en mor och hennes två söner tittar ut över ett alplandskap. Radions intervallsignal var hämtad från folkmelodin ”Lueger vo Bärg und Tal..”och hur den skall framföras framgår av kortets framsida.

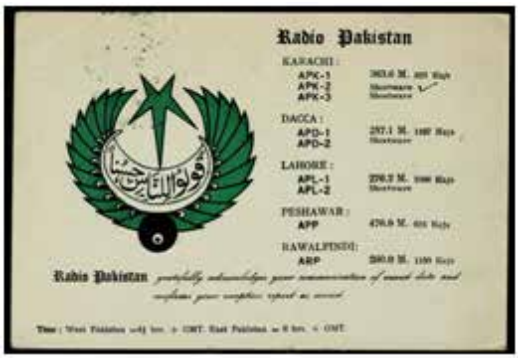
Karl-Erik hade flera QSL-kort från Radio Monte-Carlo som uppenbarligen var en av hans favoritstationer. Kortet är från 1953 och av det framgår att han lyssnat på 3AM4 på 7349 kHz med 30 kW. Även här finns en flagga med.

Men det var inte bara stationer i Europa som lockade. År 1956 hade Karl-Erik rattat in The Voice of Tangier som då användes av det som med tiden skulle bli Trans World Radio (TWR). Chef var Rev. Paul Freed. Stationen hade ett finurligt QSL-kort som samtidigt var frekvens- och programschema. Intressant nog hade The Voice of Africa även sändningar på norska. Av texten framgår också att stationen hade sändare med effekter på 10 och 2½ kW. Foldern postades på det brittiska postkontoret i Tanger som då var en internationell zon.

Radio Ankara i Turkiet är numera The Voice of Turkey och det är en station som fortfarande har en stor närvaro på kortvåg. Karl-Erik loggade TAP som sände på 9465 kHz med 20 kW. Även Radio Ankara tyckte att landets flagga var ett lämpligt motiv på stationens QSL-kort.

Egyptian Broadcasting i Kairo var en uppskattad station eftersom den representeras med flera kort i samlingen. Loggningen gjordes 1955 på 9475 kHz. Även här är QSL-texten exakt så som de flesta DX-are önskar sig.

Till de mera avlägsna loggningarna hörde Radio Pakistan i Karachi. Man har indikerat att det var APK2 som hördes men det finns ingen frekvensangivelse. Radio Pakistan fortsätter att registrera frekvenser på kortvåg men det finns inget som tyder på att man är igång. Samma motiv användes i åratal av Radio Pakistan på sina QSL-kort



Höjdarloggningen i samlingen är tveklöst Emissora da Guiné i Portugisiska Guinea som svarade med en mycket detaljerad folder. Karl-Erik hade avlyssnat frekvensen 5838 kHz där Emissora da Guiné sände varje kväll kl. 21.30–23.00 UTC med en Telefunkensändare på 1 kW.

Och med detta QSL från Afrika avslutas dessa nostalgiska sidor med gamla QSL-bekanta.

Christer Brunström

DX-Aktuellt 1 2022
48-sidigt nummer
Stoppdatum
20/1 (h-red),
22/1 (spaltred)

Kambodja

Radio Phnom Pehn, Demokratiska Kampuchea, var under några år 1975-1978 den viktigaste källan för information (propaganda) då Kampuchea inte tillät någon komma in i landet. Illegalt kom visserligen främst folk ut (flydde), men någon kom också in. Flyktingar intervjuades, men media hade svårt utvärdera och de flesta media var rätt positiva till de röda khmererna.

1978 gjorde Jan Myrdals grupp en resa till Kampuchea, som en av de få som tilläts komma, och även som en av de sista innan Vietnam avbröt Pol Pots tragiska kommunistiska experiment 1979.

Radio Phnom Pehn fanns med från första dagen 1975 vid maktövertagandet.
”The first order given by insurgent spokesmen who took over Radio Phnom Penh was for the surrender of senior officials. “We enter Phnom Penh as conquerors and we have not come here to speak about peace with the traitors of the Phnom Penh clique,” said a radio announcer speaking for the insurgents.” (BBC)

Det var när jag läste boken Pol Pots leende av Peter Fröberg Ideling som jag funderade över hur viktig radio var/är för information och propaganda. Idag kan lätt regimer låsa internet, och var hittar då folk upplysning. Radiosignaler kan störas, men inte stoppas vid gränser.

Författaren försöker i boken förstå hur Myrdal kunde luras av propagandan, trots den terror som pågick och funnits när hans grupp besökte Demokratiska Kampuchea 1978.

Boken innehåller skönlitterära skildringar av Pol Pots liv, liksom direkt återgivna intervjuer och en närstudie av den svenska vänskapsföreningen för Demokratiska Kampuchea. Dess frontfigur Jan Myrdal avböjde intervju med författaren. https://sv.wikipedia.org/wiki/Pol_Pots_leende

Myrdal blev väl lite symbol för en vänster som inte gav upp utopin bara för att verkligheten avvek.

Boken är mycket läsvärd (utgiven i 10 länder), och innehåller även uppgifter om hur Radio Phnom Pehn under några år, när inga utlänningar släpptes in i landet, i praktiken var enda källan för information (propaganda) från Kambodja.

Radio Phnom Pehn den 15 maj 1975:
”När våra stridande bröder och systrar i revolutionsarmen, våra arbetares och bönders söner och döttrar, intog Phnom Pehn och de andra städerna, blev de helt mållösa av den obeskrivliga synen av långhåriga män och ynglingar i bisarra kläder, vilka gjorde dem omöjliga att skilja från kvinnor. Vår traditionella egenart, seder, traditioner, litteratur, konst och kultur var helt förstörda av den amerikanska imperialismen och dess hejdukar. Underhållning, musikens tempo och rytm och så vidare, var grundad på imperialistiska mönster. Vårt folks traditionella, rena och sunda karaktärsdrag och själ var helt frånvarande och övergiven, ersatt av imperialistiska, pornografiska, skamlösa, perverterade och fanatiska sedvänjor.”

Rapporterna från röda khmerer var i svenska media ofta positiva, då det sågs som ytterligare en seger för Indokinas folk mot USAs krigspolitik i regionen.

Under Pol Pot dödades kanske upp till 2 miljoner, i ett försök att skapa en ny nation som byggde på ett bondesamhälle, och där allt individuellt ägande upphört och allt blivit kollektivt. Pengar avskaffades och allt var gemensamt. Inga löner för arbete fanns då det kunde skapa ojämlikhet, religion förbjöds. Barn uppfostrades gemensamt. All kritik var förbjuden. Fram till sin död hävdade Myrdal att Pol Pot var på rätt väg.

Ponchaud var en fransk präst som bott i Kambodja och talade khmer, han flydde när Pol Pot tog över, men stannade i Thailand och intervjuade

flyende, skrev en bok och varnade för vad som skedde i Kambodja.

Ponchaud adds slogans from Radio Phnom Penh which he believes support his contention: "What is infected must be cut out . . . It isn't enough to cut down a bad plant, it must be uprooted."
Ponchaud talade tidigt om "själv-slakt" men media valde att bortse från denna präst och litade mer på andra källor. Senare lärde vi att Ponchauds hemska varningar tidigt var korrekta.

Jag har sett i en Eter-Aktuellt från 1975 att på 4907 kHz var Radiodiffusion Nationale Khmere aktiv, och hörbar i Sverige.

Ola i Alingsås skickade för någon dag sedan detta inklusive en inspelning: "Köpte en RSPDX, mycket bra på mellanvåg. Har fått upp två loopar. En stor på 2,5mx4 och en 1 m loop. Funkar bra. Hörde Kampuchea på 918 härom kvällen runt 22 UTC".

Naturligtvis hörde jag bara Iran, IRIB Radio Kerman om än med tydlig id. Hade varit trevligare med Kampuchea.

Staffan Crona

Radio Bayrak

Radio Bayraks bygning i den nordlige det af Nicosia (Foto: Stig Hartvig Nielsen).

Radio Bayrak er historien om en radiostation, der begyndte som en piratradio – eller rettere en 'clandestine-station' – og som endte som en stor, moderne public service radio- og tv-station.

Cypern blev i 1914 besat af Storbritannien (UK) og ti år senere gjort til en britisk kronkoloni. Den græsk-cypriotiske befolkning på øen var mildt sagt ikke begejstrede for den britiske besættelse, og ved en folkeafstemning i 1950 tilkendegav 95,7 procent af græsk-cyprioterne, at de ønskede en union med Grækenland. Folkeafstemningen blev ignoreret, og få år senere begyndte en græsk-cypriotisk guerillahær kampen mod den britiske kolonimagt og kampen for en union med Grækenland. Det tyrkisk-cypriotiske mindretal på Cypern ville også gerne af med den britiske kolonimagt, men ville bestemt ikke i union med Grækenland.

Den store FM og TV-mast tæt på Radio Bayrak i Nicosia (Foto: Stig Hartvig Nielsen).

Det kom derfor til sammenstød mellem de to befolkningsgrupper på øen.

I 1959 blev der opnået våbenhvile, og UK, Grækenland og Tyrkiet samt græsk-cyprioterne og tyrkisk-cyprioterne blev enige om oprettelsen af republikken Cypern fra 1960. Aftalen gav bl.a. UK to kæmpestore militærbaser på Cypern, som UK i øvrigt stadig her i 2021 har, og hvorfra militærradioen BFBS stadig sender. Aftalen gav også omfattende garantier til det tyrkisk-cypriotiske mindretal, der i praksis betød, at det var svært at styre den nye republik. Hurtigt øgedes mistilliden igen mellem de to befolkningsgrupper, og fra slutningen af 1963 kom det til kamphandlinger, hvor mange blev dræbt. Tyrkiet truede flere gange med at komme tyrkisk-cyprioterne til hjælp.

Det var i denne spændte situation, at Radio Bayrak første gang meldte sig i luften for at forsvare de tyrkisk-cyprioters sag. Bayrak er det tyrkiske ord for flag. Den hemmelige og ulovlige station begyndte at sende juledag 1963, fire dage efter den væbnede konflikt 'Bloody Christmas' blev indledt. De første dage blev der sendt fra en garage med noget hjemmelavet udstyr i den nordlige del af hovedstaden Nicosia. Strømmen fik man fra to bil-batterier, og rækkevidden var kun to-tre kilometer. To måneder senere havde man fået fat i en kraftig mellembølgesender, og Radio Bayrak kunne nu høres over hele Cypern. Det lykkedes Radio Bayrak at opretholde de i princippet illegale udsendelser stort set regelmæssigt helt frem til begivenhederne i 1974. Radio Bayrak rådede over hele seks forskellige mellembølgesendere på den nordlige del af Cypern, og man udsendte to forskellige kanaler. Iflg. World Radio TV Handbook, hvor Radio Bayrak første gang er optaget i 1968-udgaven, fremgår det, at Radio Bayrak sendte to forskellige kanaler på 629 og 1072 kHz og at sendetiderne var 04-06, 10-12 og 15-19 UTC. I WRTH 1972 er der nævnt seks sendere: 674 kHz (5 kW), 1080 kHz (500 W), 1090 (10 kW), 1300 kHz (500 W), 1400 kHz (500W) og 1515 kHz (500 W). På 674 kHz blev der sendt en udlandstjeneste under navnet 'The Voice of Cyprus' på engelsk, græsk og tyrkisk, mens Radio Bayrak blev udsendt på de andre frekvenser kl. 05-07, 10-12 og 14-21 UTC.

Bayrak International QSL fra 2011 (Foto: Simon-Peter Liehr).

Kuppet i 1974 – og ny status for Bayrak

I juli 1974 gennemførte den fascistiske, græske militærjunta i samarbejde med CIA et militærkup på

Radio Bayrak DJ: En af Bayrak International studieværter, DJ Zel. (Foto: Bayrak International for DX-Aktuellt).

Cypern, og indsatte en kupgeneral, der var tilhænger af en union med Grækenland og som straks igangsatte etniske udrensninger af tyrkisk-cyprioter. Fem dage efter kuppet invaderede Tyrkiet den nordlige del af Cypern, for at forhindre at Cypern indgik i en union med Grækenland og for at standse drabene på tyrkisk-cyprioterne. Den 16. august 1974 udråbtes 'Den Tyrkisk-cypriotiske Forbundsstat'; siden 1983 'Den Tyrkiske Republik Nord-Cypern' (TRNC). Det er kun Tyrkiet, der anerkender TRNC, mens FN og resten af verden fordømmer den tyrkiske besættelse.

Efter den tyrkisk-orienterede statsdannelse i 1974 var Radio Bayrak ikke længere en 'clandestine-station', men nu den nye republiks officielle radiostation og talerør. Stationens officielle navn blev senere ændret til Bayrak Radyo Televizyon Kurumu (BRTK – eller blot BRT).

Men lad os se lidt på nogle milepæle for stationen siden 1974.

Allerede fra 1975 begyndte Bayrak at sende på kortbølge – se nærmere omtale til sidst i artiklen. I 1977 sendtes de første udsendelser på FM, og i 1979 kom TV til.

I 1983 etableredes den store sendestation i Iskele på den østlige del af Cypern. Det var også herfra at kortbølgeudsendelserne blev sendt. I 1983 blev BRTK også formelt selvstændig.

BRTK kom på internettet i 1997. DVB-S sendinger blev indledt i 1998 og DVB-T i 2009.

Udsendelserne på mellembølge blev gradvist udfaset. Den sidste mellembølgefrekvens - 1098 kHz (100 kW) - blev lukket for flere år siden, men blev dog bevaret i nogle år efter lukningen som en reserve-sendemulighed. Sendestyrken blev gradvist sat ned, først til 50 kW og til sidst i 2014 til 10 kW, hvorefter senderen blev lukket i slutningen af 2014.

I dag sender Bayrak Radyo Televizyon Kurumu seks forskellige radiokanaler på FM og to forskellige tv-kanaler. De to tv-kanaler er den tyrkisksprogede BRT1 og den især engelsksprogede BRT2. På radiosiden er der seks kanaler: Bayrak Radyosu, Bayrak FM, Bayrak International, Radyo Klasik, Bayrak Türk Müzigi og Bayrak Radyo Haber. Alle kanalerne sender på tyrkisk – på nær Bayrak International, der sender på især engelsk, men også har nyheder på græsk, russisk, arabisk og fransk midt på eftermiddagen. Derudover sender Bayrak International først og fremmest masser af ung musik. Bayrak International har en meget aktiv Facebook-side, og kanalen kan naturligvis høres online.

Det var fra disse master i Iskele i den østligste del af Cypern, at Radio Bayrak sendte på 6150 kHz.

I Republikken Cypern, altså den græsk-cypriotisk sydlige del af øen Cypern, betragter man iflg. Wikipedia stadig BRTK som en piratstation. Når BRTK omtales i medierne her, omtales stationen som den 'illegale Bayrak Television'.

Udover BRTK findes der mange privatejede FM-stationer. Iflg. WRTH er der over 30.

Kortbølge:

I 1975 begyndte Radio Bayrak på kortbølge 6150 kHz - med en 7,5 kW CCA-sender. På et tidspunkt rapporteret på 6279 kHz, men ellers kunne Radio Bayrak i de følgende mange år høres på omkring 6150 kHz; i en periode på omkring 6153 kHz og i en periode helt oppe på 6160 kHz. Det var karakteristisk, at senderen drev meget i frekvens, og der var problemer med interferens fra andre radiostationer på samme frekvens, så modtagelsen i f.eks. Skandinavien var en udfordring.

Radio Bayraks tidligere cheftekniker – og gammel DXer – Mustafa Tosun, der nu er gået på pension, fortæller til DX-Aktuellt, at en ny 25 kW sender blev installeret omkring år 2000 (andre kilder siger 2008). Senderen var fra CCA i USA, og Tosun siger, at det ikke var det bedste firma til at bygge radiosendere, men Radio Bayrak måtte - som statslige radiostation - følge visse udbudsregler ved indkøb af nyt udstyr.

Pga. mistilpasning med senderantennen blev der normalt, højst sendt med halv styrke, omkring 12 kW og aldrig over 15 kW, fortæller Tosun videre.

Det var også karakteristisk at senderen var off air i lange periode, undertiden flere år. Bl.a. omkring årtusindskiftet.

I 2013 (nogle kilder siger 2015) sluttede det helt med Radio Bayrak på kortbølge. Efter at statio-

Nicosia bandscan

FM-båndet er helt fyldt i Cyperns hovedstad Nicosia. Kanalseparationen er ofte kun 0,2 MHz, men når signalstyrken er nogenlunde den samme, går det fint – uden gensidig interferens. På en transistorradio med stavantenne høres der på 87,5-107,9 MHz i alt 88 stationer, heraf er 76 med god eller meget god, lytteværdig modtagelse.

Mellembølgebåndet er ikke meget brugt. Kun to stationer høres godt. I dagtimerne høres – på en Tecsun transistorradio – primo november 2021 disse stationer: 603 kHz Tyrkiet (stærkt), 666 kHz Syrien (svagt), 711 kHz Egypten (svagt), 819 kHz Egypten (svagt), 864 kHz Egypten (svagt) og 963 kHz Cypern (stærkt).

På kortbølge er 49 meterbåndet helt tomt i dagtimerne.

Cypern
Befolkning: Befolkningen er politisk, kulturelt og religiøst delt i to: den græsk-cypriotiske (ca. 80 procent) der taler græsk, bor mod syd og som især er græsk-ortodokse katolikker - og så den tyrkisk-cypriotisk (ca. 18 procent), der taler tyrkisk, der bor mod nord og som især er muslimer.
Indbyggertal: 1,2 millioner - heraf godt 300.000 i Nordcypern.
Hovedstad: Nicosia – verdens eneste delte hovedstad. Befolkningstal: 200.000 – heraf godt 60.000 i Nord-Nicosia
Areal: 9.251 km2 – heraf er over 1/3 pct. besat at Tyrkiet, FN's bufferzone udgør 3 pct. og andre 3 pct. er besat af UK (militærbaser og lyttestationer). Øen Cyperns størrelse svarer til Sjælland, Lolland og Falster tilsammen. Eller det samme som tre gange Gotlands areal.

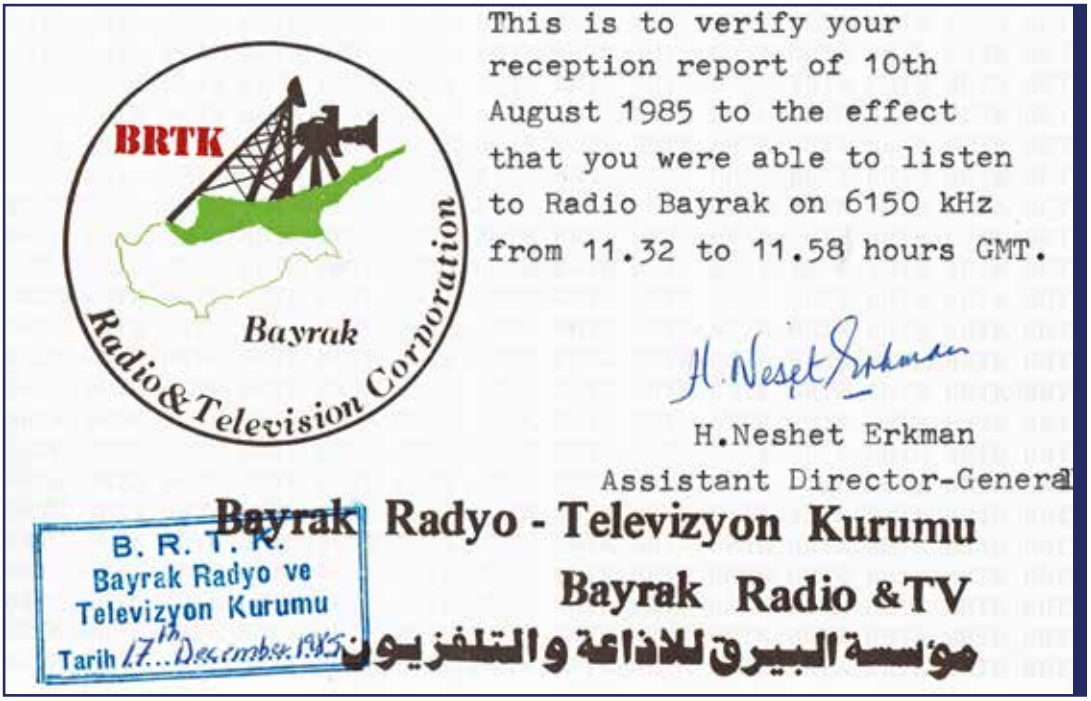
nens kortbølgeantenne var blevet stærkt beskadiget i en stærk storm i 2012, lykkedes det at komme i luften igen i slutningen af 2012 og begyndelsen af 2013, men der blev sendt med meget reduceret sendestyrke, og da Tyrkiet var i økonomisk krise på dette tidspunkt og skulle spare, hvor spares kunne, så besluttede man, at kortbølgeudsendelserne ikke var relevante, og lukkede derfor for Radio Bayrak på 6150 kHz.

Kortbølge-antenne og -sender står angiveligt stadig i Iskele, men Radio Bayraks entusiastiske tekniker Mustafa Tosun er som nævnt gået på pension, og dermed er der næppe nogen chance for, at vi igen vil komme til at høre Radio Bayrak på kortbølge.

Tak til Costa Constantinedes , Simon-Peter Liehr, Mustafa Tosun, Halil Balbaz og Mauno Ritola for hjælp til denne artikel. Andre kilder: Wikipedia, Wavescan, World Radio TV Handbook m.fl.

Da Radio Bayrak første gang gik i luften juledag 1963 var det med denne lille hjemmebyggede mellembølgesender.

Stig Hartvig Nielsen



Radio Gandia 1584 kHz

1584 kHz har varit lite stökig när jag lyssnat där. Asian FX Radio och Radio Tay har jag loggat där tidigare, men den 18 oktober 20.30 UTC var en av spanjorerna starkast där, så jag stannade kvar på frekvensen och 20.38 fastnade ett klockrent id på "bandet".

De blev en snabb rapport och två dagar senare, mitt på blanka eftermiddagen, kom mejlsvaret med en tydlig bekräftelse från Daniel Ardid, *director* bl a för programmet Hoy por Hoy Gandia Magazine.

SER+
Radio Gandia
1584 OM

Jag körde det spanska svaret genom Google Translate, och det visade sig att han ville göra en intervju för sitt eftermiddagsprogram om varför jag lyssnade på mellanvåg och hur det kom sig att jag blev DX-are.

Självklart ställer man upp för den goda sakens skull, och eftersom Daniel själv inte talade engelska, och jag inte spanska, fick chefsingenjören José J Gorrita ställa upp som tolk. Ett lyckat val, eftersom José själv i slutet av sjuttiotalet och början av åttiotalet var DX-are. Efter en stunds mejlande och "Whats appande" ringde det i telefonen och inspelningen av intervjun kunde ta sin början.

Daniel var genuint intresserad av vår exotiska hobby och hade många frågor. Han spelade också upp id-t och det var trots allt så tydligt att jag hoppas att lyssnarna kunde höra att "deras" station faktiskt kunde höras i Sverige.

Intervjun sändes sedan den 25 oktober, och en spansk översättning av mina svar hade klippts in ovanpå min röst, för att lyssnarna skulle slippa lyssna på engelska.

På bilden ovan ser ni José J Gorrita, Daniel Ardid och handelsrådet Ferran Martínez.

Jag fick tillfälle att tala lite med José efter intervjun och då berättade han bl a att antalet lyssnarrapporter till stationen gått ner mycket på senare år och att han själv brukade kolla om och hur Radio Gandia hördes på olika SDR-stationer. José lät nästan sugen på att göra comeback.

SER Radio Gandia ingår i SER-kedjan och sänder alltså på 1584 kHz samt 104,3 MHz. Gandia är en kuststad med ca 75 000 invånare på ostkusten, nära Valencia. Av bilder att döma ser det ut som ett mycket trevligt besöksmål.

Det är alltid kul med personliga kontakter som följd av en rapport, och detta var verkligen en sådan!

Michael Andersson

DX-Aktuellt
nr 2 2022
blir ett 48-sidigt nummer
Stoppdatum 19/1 (h-red)
respektive 21/1 (spaltred)

Antennfördelare

När flera mottagare ska dela på en och samma antenn uppstår det lätt problem, eller utmaningar som man ju ska säga numera. Ska man bara dela på signalen mellan två egna mottagare så är koaxial-T-kontakten den enklaste och billigaste lösningen. Den lilla signalförlusten 6 dB kan man i regel leva med.

Är det flera personer och mottagare inblandade blir det genast värre. Då duger det knappast med en enkel passiv lösning.

Den klassiska lösningen är ingalunda ny utan tvärtom gammal. En Rohde och Schwarz antennfördelare som tidigare har används av det svenska försvaret. De flesta DX-klubbar som också har ett lyssnar-QTH har en eller flera.

Fördelarna är flera:
- 6 utgångar
- Militärspecade grejor, dvs. robust byggda.
- Förekommer rätt ofta på Tradera och radioloppisar.
- Billiga.

Det senaste objektet som såldes på Tradera betingade ett slutpris på 680 kr.

Det finns också nackdelar:
- Tung och otymplig.
- Rörbaserad - två rör per utgång.
- I standardutförande täcker den 1,6-30 MHz.

Det är i och för sig inte svårt att modifiera apparaten så att även MV omfattas och det är förstås gjort på många exemplar idag. Men inte på alla naturligtvis.

På begagnatmarknaden före kommer även andra fördelare, till exempel av fabrikat Plessey. Parkalompolo har egna fördelare som Stefan Wikander byggt och som har 10 utgångar.

Är man ute efter nya grejor så får man vara beredd på att öppna plånboken mer. Wellbrook communications har en apparat, AS 1030, som har fyra utgångar. Den har inbyggd förstärkning på 8 dB vilket ställer till det då man har långa antenner, som exempelvis i Parkalompolo. Dessutom står det numera så här på Wellbrooks webbplats (och har gjort så ett tag):

Sales to EU Countries and Northern Ireland Suspended due to new distance selling rules that require Wellbrook to register for VAT in all EU nations we sell to. Så man får rikta blicken åt annat håll, förslagsvis mot Italien.

Elad tillhandahåller ASA-15:

Som synes har den fem utgångar. På varje finns det en inkopplingsbar förstärkare på 12 dB. På ingången finns den en dämpsats på 15 dB.

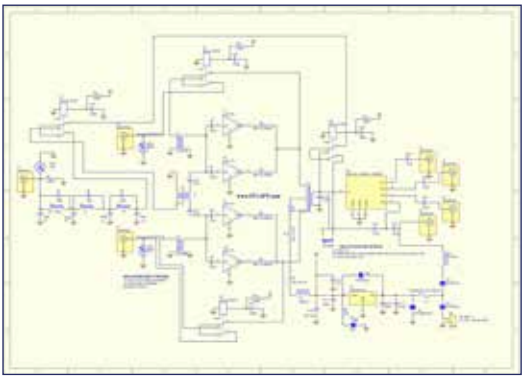
Tyvärr är denna apparat relativt dyr, drygt 3000 kr får man räkna med. Jag slog ändå till på en dylik apparat och den fungerar mycket bra hemma. Hur det hela fungerar i ett QTH med långa antenner är alltså ett oskrivet blad. Förstärkaren lär då bara kunna användas då signalerna är svaga som på MV under dagtid.

Dessvärre är det medföljande nätaggregatet av pulserande (switchad) typ och lär då inte kunna användas då den externa störningsnivån är låg. Tyvärr är detta med nätaggregaten det nya normala...

Limmared Radio och Data AB, www.limmared.nu, är den svenska generalagenten för Elad. Att beställa direkt från fabriken i Italien lönar sig knappast.

Ytterligare ett alternativ kommer från Grekland och sv1afn.com och kallas då för *DXer's High-Linearity Pre-Amp (LNA) for HF Receivers 10 KHZ - 30 MHZ*. Beställer man den med option 1 får man fyra utgångar.

Dessvärre är det här också dyra grejor, priset inklusive option 1 hamnar i samma härad som ovanstående.



Till saken hör att jag inte provat denna apparat själv men jag har goda erfarenheter av SV1AFNs apparater - de är välbyggda och levereras snabbt. En nackdel är att förstärkarsteget inte utan vidare kan kopplas ifrån.

Magnus Jesperson

Klassiska DX-mottagare

Realistic DX-394

Realistic salufördes som Radio Shack på andra marknader och var produkter som producerades av Tandy Corporation. Den första modellerna som såldes i Sverige var DX-120, DX-120 Special och DX-150A. Den förstnämnda var en verkligt primitiv kommunikationsmottagare som bl.a. saknade HF-steg så prestanda blev därefter. De två senare modellerna var något bättre men ingen kunde mäta sig med Trio 9R-59DS som var måttstocken i prisklassen på den tiden. Så småningom kom en DX-150B som sannolikt är den som den Bejo-kenmodifierade modellen Kenrad DX-400 bygger på. Både DX-150A och DX-400 har tidigare presenterats i Eteraktuellt/DX-Aktuellt. Efter att DX-160, som hade långvågsband, lanserats 1975 gjorde man ett omtag 1981 med DX-200 som har ett helt annorlunda utseende men som forfarande var en enkelsuper. Redan två år tidigare hade emellertid DX-300 presenterats som är en trippelsuper och har digital avläsning. Den efterträddes av DX-302 samma år som DX-200 presenterades. Kanske är detta en aning förvirrande men i alla fall lanserades DX-394 1995 och det är denna vi ska titta närmare på idag, även om vi återkommer till DX-302 framöver.

DX-394 är en dubbelsuper med MF 455 kHz och 45 MHz.

Specifikationer

Frekvensområden
150 kHz till 30 MHz kontinuerligt.

Känslighet
LV < 10 µV
MV < 7 µV
KV < 1 µV
Samtliga dessa värden gäller AM. Vid SSB förbättras KV-känsligheten till < 0,3 µV och vid CW till < 0,1 µV.
Alla värden vid 10 dB (S+N)/N.

Selektivitet
AM
7 kHz vid -6 dB
SSB
5,7 kHz vid -6 dB.

MF- och spegelfrekvensdämpning
80 dB

Uteffekt
800 mW.

Mått
233 * 230 * 96 mm.

Vikt
2,1 kg
In- och utgångar
Hörlurar
Högtalare
Antenn (klämlist, SO-239 och RCA)
Extern spänning 13,8 V
Linjeutgång

Allmänt

Radion är liten och nätt, speciellt med tanke på att nätaggregatet är inbyggt.

Känslan i knappar och reglage är sådär men potentiometrarna är i alla fall skrapfria efter alla år. JRC-känslan infinner sig alltså inte riktigt men det kan man inte förvänta sig heller. Har man stora fingrar kan det vara lite svårt att träffa rätt bland alla knappar då de med nödvändighet är rätt små.

Handhavandet är lite udda då den arbetar med meterband men det är förstås en vanesak det också.

Teckenskärmen är mycket tydlig och lättläst tackvare bakgrundsbelyst (grön) LCD-skärm. Frekvensen visas med en decimal.

S-metern är inget under av precision men i alla fall korrekt graderad och inte bara en avstämningshjälp.

Det finns möjlighet att välja steglängd. 0,1. 1, 5 eller 9/10 kHz. Dessutom finns ett tangentbord man matar in frekvensen med. Förutom då 160 minnesplatser och upp/ner-pilar för att ändra frekvensen snabbt.

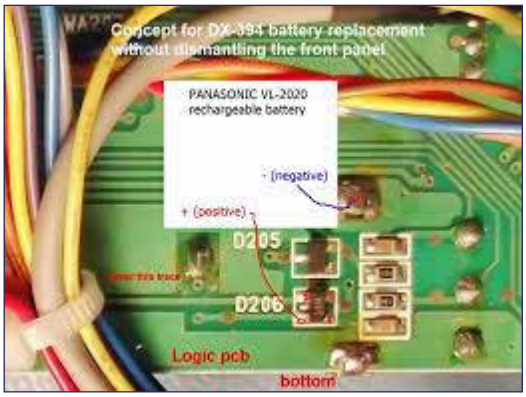
Radion har en inbyggd teleskopantenn och tacknämligt nog en HF-förstärkningsratt i tillägg till dämpsatsen på baksidan.

Minnen och dylikt hålls vid liv att ett uppladdningbart batteri av typ Panasonic VL-2020. Tar det slut, dvs. inte tar laddning längre, händer det inget farligt (vilket det som bekant gör med Icom IC-R71). Det kan bytas utan att demontera frontpanelen men avlödning och lödning slipper man inte undan. Upp till var och en att angöra om det är värt att göra ett byte. Misslyckas operationen så dör patienten...

Speglar och storsignalsegenskaper

Speglar är knappast något problem men storsignalsegenskaperna är allt annat än bra. *RF gain*

måste titt som tätt dras ner och ibland räcker inte ens det utan dämpsatsen på 20 dB som sitter på baksidan måste aktiveras.



Känslighet

Känsligheten är sådär på LV och MV men mycket bra på KV.

Selektivitet

Selektiviteten är alldeles otillräcklig för avancerad DX-ing. Men för programlyssning från starka stationer får den godkänt. Det saknas möjlighet att välja smalare filter (standardfiltren är alltför breda) för att nu inte tala om passbandsavstämning och notchfilter.

Frekvensstabilitet

Här finns inget mycket att anmärka på, åtminstone inte på AM.Däremot finns en del att anmärka på antalet interna spurioser, så kallade *birdies*. Lyssnar man runt på banden upptäcker man en hel del, speciellt på lägre frekvenser.

Sammanfattning

Realistic DX-394 är inte designad för avancerad DX-ing vilket är det avgörande skälet till att den inte slog igenom i Sverige, det låga priset till trots.

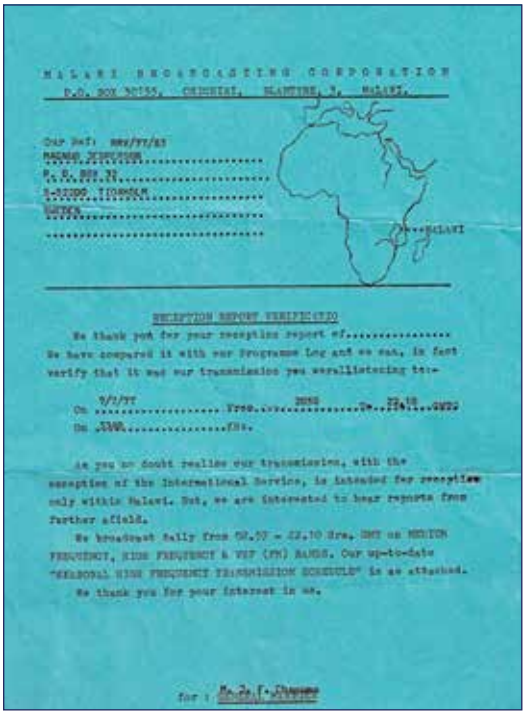
Att köpa en begagnad DX-394

Mottagaren är som sagt relativt ovanlig i Sverige men dyker då och då upp på försäljningsställen som Tradera. Priset brukar ligga på en tusenlapp eller drygt det för fabrikatet och mottagaren har inte något vidare gott renommé i Sverige. Det såldes relativt stora mängder av den i USA men att importera en apparat i den här prisklassen därifrån är inte speciellt smart p.g.a. höga fraktavgifter, moms och tull. Hittar man en inom EU hamnar saken i ett annat läge.

Tack vare de stora volymerna finns det en hel del modifieringar man kan göra. Eller kunde snarare, för att idag få tag på keramiska filter av hög kvalitet är inte det lättaste.

Följer inte användarhandledningen med vid köpet är den lätt att hämta gratis från Internet, åtminstone om man håller tillgodo med en kvalitet som är lite sisådär.

Magnus Jesperson



RECEPTION REPORT VERIFICATION

We thank you for your reception report of.....
We have compared it with our Programme Log and we can, in fact verify that it was our transmission you were listening to:-

On ..... from..... to.....
On .....kHz.

As you no doubt realise our transmissions, with the exception of the International Service, is intended for reception only within Malawi. But, we are interested to hear reports from further afield.

We broadcast daily from 05.30 - 22.30 Hrs. GMT on MEDIUM FREQUENCY, HIGH FREQUENCY & VHF (FM) BANDS. Our up-to-date "SEASONAL HIGH FREQUENCY TRANSMISSION SCHEDULE" is as attached.

We thank you for your interest in us.

Det klassiska blå QSL-brevet från Malawi Broadcasting Corporation. För att anknyta till texten lite så loggades den på det glada sjuttiotalet med en Kenrad DX-400.

Stationen är sedan länge försvunnen från kortvågen men finns faktiskt kvar på MV. Är kondsen de rätta borde den inte vara helt omöjlig att höra men det finns ju inte så många som är intresserade av Afrika-DX längre....

DX-Köp

En medlemsservice från Sveriges DX-förbund

Nyhet!
Nu även i vitt

Köp ditt exemplar på dxkop.sdxf.se

Sangean ATS-909X2 är den perfekta radion att upptäcka världen med. Denna LV/MV/KV/FM-mottagare gör det möjligt att lyssna på radiostationer över hela världen.

- 10 nya eller förbättrade funktioner:
- Flygband
- ”FM Soft Mute”
- RDS med PTY och RT
- Meny- och infoinställningar
- Automatisk bandbreddskontroll
- Större teckenskärm
- Tre gånger fler förval
- Valbar intensitet på bakgrundsbelysningen
- 10 Hz steg på SSB
- Smart laddare (kan detektera enskilda batterier)

Pris 2695 kr – i Sverige nu!

Sender

Printon Printing House
Peterburi mnt. 81
11415 TALLINN
ESTONIA

B Posttidning

Avsändare
Sveriges DX-Förbund
Box 1097
405 23 GÖTEBORG
SVERIGE

DX • AKTUELLT
· allt om radio

ISSN 2245-876X

DX-Aktuellt är organ och medlemstidning för Dansk DX Lytter Klub och Sveriges DX-Förbund. DX-Aktuellt publiceras 6 gånger per år. DX-Aktuellt är en gemensam fortsättning på de två klubbarnas tidigare tidningar – DX-Fokus och Eteraktuellt.

Alla tider anges i UTC.

E-post: hred@sdxf.se (redaktion).

Ansvarig utgivare och huvudredaktör:
Magnus Jesperson
Tryck: Printon Printing House, Tallinn, Estland.

© 2021: Material från DX-Aktuellt får citeras i andra media om ursprunget, inklusive mellanliggande källa, tydligt anges och om annorlunda inte angivits.

Summary in English: DX-Aktuellt is published 6 times a year by Danish DX Listeners' Club (Denmark) and Swedish DX Federation (Sweden). It is a continuation of the two previously published magazines: DX-Fokus and Eteraktuellt. All times are UTC.

© 2021: Material from DX-Aktuellt may be quoted in other media provided it is fully credited to DX-Aktuellt as well as the original and any intermediate sources and unless otherwise stated.

DEADLINE

Stoppdatum för DX-Aktuellt nr 1 2022 är 19 januari (huvudredaktion) respektive 21 januari (spaltredaktörer).

DANSK DX LYTTER KLUB

Dansk DX Lytter Klub (DDXLK) blev stiftet den 3. februar 1973 og har som formål at samle DXere og radiolyttere, der interesserer sig for aflytning af radiostationer på mellem- og kortbølge samt FM og DAB og udbrede kendskabet til denne interesse. DDXLK's aktiviteter omfatter afholdelse af DX-lejre, udgivelse af DX-Aktuellt i samarbejde med Sveriges DX-Förbund, vejledning og hjælp til medlemmer vedr. DX-hobbyen, og derudover har DDXLK en aktiv gruppe på Facebook, kun åben for medlemmer. DDXLK er medlem af European DX Council, men ellers uafhængig.

Medlemskab af DDXLK er åben for alle med bopæl i Danmark og for danskere i udlandet. Kontingentet for 2022 er på 98 kr., hvilket inkluderer DX-Aktuellt som PDF-fil, adgang til klubbens møder og DX-lejre samt adgang til DDXLK's Facebook-gruppe. Ønskes DX-Aktuellt i en trykt udgave, så er kontingentet på 220 kr. for 2022. Kontingentet indbetales til Nr. Nebel Sparekasse 9682 - 6615803527, Dansk DX Lytter Klub, Boks 112, 8960 Randers SØ. Husk navn og adresse. Hvis DX-Aktuellt ønskes som PDF-fil, så oplys e-mail til: LarsLKP@yahoo.dk.

Adresse: DDXLK, Boks 112, DK-8960 Randers SØ.
Hjemmeside: www.ddxlk.dk
E-mail: ddxlk@ddxlk.dk

SVERIGES DX-FÖRBUND

SDXF är en opolitisk ideell organisation som har till uppgift att främja, stimulera och sprida information om DX-ing och utlandslyssning.

SDXF är dessutom sammanhållande organisation för ett flertal lokala DX-klubbar i Sverige. Medlemskap i SDXF (helår, Sverige): 350 kr inkl. DX-Aktuellt som papperstidning, 200 kr inkl. DX-Aktuellt som PDF, betalas in på plusgiro 3 26 26-4.

Adress: SDXF, Box 1097, 405 23 Göteborg, Sverige.
Webbplats: www.sdxf.se
E-post: sdxf@sdxf.se.

Adressändringar anmäls till:
registrator@sdxf.se
Saknad eller skadad tidning meddelas
kassor@sdxf.se

SVERIGES DX
VÄRLDSRADIOLYSSNARE
FÖRBUND

2022: Ett nytt år tillsammans med SDXF!

Året 2021 närmar sig sitt slut och ett nytt spännande DX-år, 2022, närmar sig.
Det är nu det är dags att förnya medlemskapet!

Läs mer om medlemsförmånerna på baksidan av den här talongen.

Sveriges DX-Förbund
Medlemsavgift inklusive DX-Aktuellt:

Tryckt utgåva	350 SEK
PDF-utgåva	200 SEK

SDXF

Plusgirot

Du kan stödja **DX-Vännerna** genom att bli medlem (50 SEK) och du kan också ge ett separat bidrag, en gåva, till DX-Vännerna.

Behöver du en ny utgåva av **WRTH**? Passa på att beställa den med vår talong!
Sista beställningsdatum är **31 december**. Pris 400:- för medlemmar i Sverige.
Utlandsmedlemmar kan kontakta DX-Köp för uppgift om utlandsorder.

Även i år kan vi erbjuda dig möjligheten att beställa **Radiomaailma**, **Radio-Kurier** och **DX-Magazine** via samprenumeration vilket gör att du slipper bankavgifterna.
Du kan välja mellan tryckt utgåva eller PDF-utgåva.
OBSERVERA: Betalning för detta måste ske senast **7 januari** för att du säkert skall få alla utgåvor!.

Stöd SDXF genom att prenumerera på **Bingolotto**! Skicka bingolotto-talongen portofritt till adressen:
Folkspel kundcenter, Svarspost 20742440, 433 20 Partille

Mejladress
Har ni valt PDF-medlemskap bör ni ange er mejladress på inbetalningen om ni är nytillkomna medlemmar eller om ni vill uppdatera er mejladress. Alternativt kan ni skicka ett mejl till registrator@sdxf.se.

Betalning
Du kan betala till Plusgirot, via Paypal, och från utlandet via bank.

Via **Plusgiro**:	Kontonummer:	3 26 26-4
Via **PayPal**:	Betalningsmottagare:	**kassor@sdxf.se**
Via **Utlandsbank**:	BIC/SWIFT: **NDEASESS**.	IBAN: **SE98 9500 0099 6034 0032 6264**

Glöm inte att ange ert namn på inbetalningstalongen, så att vi ser vem som betalat!

PlusGirot

INBETALNING/GIRERING A Kod 1

Meddelande till betalningsmottagaren

SDXF+DX-Aktuellt:	( ) tryckt, 350:-	( ) PDF, 200:-
DX-Vännerna	( ) 50:-	( ) Gåva .....kr
WRTH-2022	( ) 400:- *Gäller inom Sverige*	
Radiomaailma	( ) tryckt, 700:-	( ) PDF, 200:-
R Kurier	( ) tryckt, 700:-	( ) PDF, 330:-
R Kurier + DX-Magazine	( ) tryckt, 880:-	( ) PDF, 400:-

Mejladress: .....
Meddelande kan inte lämnas på baksidan.

Till PlusGirokonto
32626 - 4

Betalningsmottagare (endast namn)
Sveriges DX-Förbund

Avsändare (namn och postadress)

Svenska kronor öre

Från PlusGiro/personkonto (vid girering)

BI 2021.04 S (mar05) 00852 12.05 LAX

#04#

Medlemsförmåner för SDXF-medlemmar

DX-Aktuellt
Som medlem får du vår tidskrift DX-Aktuellt, som utkommer med sex nummer varje år. Tidningen finns att hämta som PDF från vår webbplats, och om du valt medlemskap med tryckt utgåva kommer tidningen dessutom hem till din brevlåda.

Medlemswebben
Som medlem får du åtkomst till medlemsportalen, där du kan hitta en hel del intressant, bland annat får du tillgång till åtskilliga årgångar av DX-Aktuellt och du kan lyssna på inspelningar av våra radiosändningar, om du missade dem när de gick över etern. Du kan också läsa mottagarrecensioner, titta på QSL, vimplar och "bläddra" bland inscannade DX-tidningar från förr och mycket annat.

Parkalompolo
DX-Förbundet har en radiomässigt underbar anläggning uppe i norr, Parkalompolo. Där finns 6 extremt långa antenner i riktningar som gör att du kan fånga upp mellanvågsstationer från Hawaii, Fiji, Tonga, Nya Zeeland ute i Stilla havet och i princip alla mellanvågssändare i USA, Kanada och Latinamerika. Radioanläggningen är inhyst i en tidigare skolbyggnad, och är nu inredd med sovplatser för upp till 8 samtidiga radioentusiaster. Antennerna är åtkomliga via de antennfördelare och förstärkare som finns på plats. Läs mer om Parkalompolo på vår webbplats.

Kiwi fjärrmottagare
DX-Förbundet hjälper medlemmar med dåliga mottagningsförhållanden genom att ge tillgång till fjärrlyssning på radiomottagare via din dator. Flera Kiwi-mottagare är utplacerade i landet, och du kan via din dator välja att lyssna med en mottagare som är "nästan hemmavid" för att ge närhetskänsla, eller en mottagare uppe i Parkalompolo, som substitut för den Parkalompoloresa som inte blivit av. Läs mer om Kiwi-mottagarna på vår webbplats.

DX-Köp
På DX-Köp kan du hitta intressant radiolitteratur av allsköns sort. Du kan dessutom få ett bra pris på flera av Sangeans radiomottagare via vårt samarbete med importören Moon Radio. En effektiv och populär mottagare för världsradiolyssning är Sangean ATS-909 som är en storsäljare. Gå till DX-Köp och titta på utbudet, eller läs DX-Köps annonser i DX-Aktuellt. Kontakta DX-Köp för mer information om hur man registrerar sig för att kunna använda webbutikens inköpsfunktioner.

DX-Vännerna
DX-Vännerna är en kamratförening som emellanåt arrangerar sammankomster för de som gillar DX-ing och vill träffa andra gamla och nya DX-are. Under de senaste åren har träffarna avhållits på kryssningsfartyg i Stockholms skärgård. DX-Vännerna arrangerar också en auktion med radioprylar i samband med DX-Förbundets årsmöte. Pengarna används för riktade insatser för DX-ingens fromma.

Sveriges DX-Förbund
Håller samman allt detta, och på årsmötet, DX-Parlamentet, erbjuds samvaro och trevliga föreläsningar.

Lokala klubbar
Du kan hitta din närmaste lokalklubb via SDXF:s webbplats. Kontakta deras kontaktperson och titta in på klubbsammankomsterna för lite småprat och fika!