



# DX-tra nr 7

November 2017



Informationsbulletin för Aros DX Club, Västerås som utkommer vid behov.  
Utgivare: Lennart Weirell, sekreterare ADXC.

Så var det dags för den sista bulletinen för året. I denna bulletin: Gästpratere i närradion, Kryssa med Vännerna, Radiomässan 2018 i Eskilstuna, Reserapport från Manila och Värt att Veta.

## KALENDERN

11 - 12 feb DX-Vännernas kryssning  
xx mars ADXC:s Årsmöte  
21 april Radiomässan 2018, Eskilstuna  
4 - 6 maj DX-Parlamentet i Jönköping

## Medlemsavgiften 2018

Dags för medlemsavgiften för 2018. Sätt in 50:- på Handelsbanken, clearingsnummer 6531, konto 160 469 988 (Rolf Berglund). Glöm inte att ange signatur (t.ex. LWV 2018) då ni betalar och meddela via e-mail till kassören och sekreteraren att ni betalat in, adresser är:  
rolf.berglund@outlook.com resp.  
lennart@weirell.se.

## Gästpratere i Västerås Närradio, FMiV

Västerås Närradio, FMiV (Folkrörelsernas Medieförening i Västerås), sände som tidigare år från årets höjdpunkt för bilfantaster, som i år var Summer Meet, ersättningsevenemanget för Power Meet som hade flyttat till Lidköping, vilket ni kunde läsa om i DX-tra nr 5.

Liksom ett antal gånger tidigare vid bilträffarna så skickade jag en lyssnarrapport till närradion via e-mail. Tydligen har det kommit in nytt folk där, för dagen efter kom ett svar från stationschefen Jesper Lange, tillika ordförande i närradioföreningen FMiV, med en fråga:

”Tack för ditt mail och lyssnarrapporten. Vi har en gång förut fått en förfrågan om ett QSL-kort, men vi glömde bort det. Vad är ett QSL-kort? Och hur får vi tag på såna för vår station? Kan vi göra dom själva? Vilken information bör de i så fall innehålla?”

Jag svarade honom med att förklara vad ett QSL-kort är för något och bifogade några kopior på kort från Sala NR och ett QSL-brev från Radar (ett program i närradion i Västerås på 90-talet) och hans svar var: ”Tack för info om QSL-kort. Vi har nära kontakt med Radio Sala så jag ska

klura ut med dom hur vi kan göra ett fint QSL-kort.

Nu har jag semester och är först tillbaka i augusti och då ska jag designa något snyggt på kraftigt papper med tryck på båda sidorna och skicka till dig och andra som vill ha vårt QSL-kort.”

Vårt mailutbyte fortsatte med: ”Tack för ett positivt svar. Kul att ni har kontakt med Radio Sala, och jag känner stationschefen Ragge Jagero lite grann.

Som du kanske såg i QSL-brevet från Radar så var jag gäst-DJ i en av deras sändningar i december -93. Skulle det vara möjligt att få göra något inslag i FMiV om DX-ing under hösten? Ragge i Sala hade tankar på att göra det men det har inte blivit av. Jag tillhör gruppen som har 52 veckors

semester, så det är oftast inga tidsproblem med att ställa upp för en sådan utmaning.

Såg i er programtablå att Bertil Söderlund sänder musik. Han är en gammal bekant och nästan granne från 80-talet då jag bodde på Råby. Han skrev en gång en artikel om mig i Råby Allehanda "DX-ing - intressant och lärorik hobby!", som jag bifogar en inskannad kopia av så får du lite sommarläsning."

I början av augusti kontaktade jag Jesper igen, eftersom han inte svarat på min propå om ett inslag i FMiV om DX-ing, varpå han snabbt svarade: "Jag missade detta med att du vill göra ett program. Det tycker jag är jätteroligt. Jag har semester denna vecka med så jag är tillbaka på måndag. I veckan som kommer tar jag kontakt med dig igen."

Drygt en vecka senare kontaktade Jesper mig, men nu undrade han om jag var intresserad av att bli intervjuad i det nya samhällsprogrammet Fokus Västerås och jag svarade att det kunde jag väl ställa upp på, men att jag ursprungligen hade tänkt ett helt eget program och att jag skrivit ett manus och valt ut musik. Han återkom och undrade när jag kunde komma till studion för att spela in mitt program, och vi bestämde den 6:e september.

Jag åkte till studion där Jesper mötte. Han var mycket imponerad av mitt förarbete med manus och musik rippad på USB-sticka. Jag spelade först in texten och sedan lade vi in musiken där jag ville ha den. Efter ca 2 timmar var programmet inspelat, mixat och redigerat. Jag hade planerat att programmet skulle bli en timme och det blev 59:28 med mitt originalmanus. Mycket god timing skulle jag vilja säga.

För att göra PR för sändningen meddelade jag via nordx- och ndldx-listorna om programmet. Jag meddelade också Ragge på Radio Sala och undrade om dom också var intresserade av att sända programmet. Sedan blev det en intervju i programmet Fokus Västerås den 11:e med repris den 14:e samt via närradions Facebook-sida. Tre sändningar lades in i sändningsschemat: tisdag den 12 september kl. 13:00 - 14:00 med repriser onsdag den 20 september kl. 19:00 - 20:00 och lördag den 23 september kl. 16:00 - 17:00. De olika dagarna och tiderna för att så många som möjligt skulle kunna höra det. Senare ändrades

den första tiden med 10 min p.g.a. ett nyinsatt barnprogram. Vidare lades information in på SDXF:s och Västerås Radioklubb's hemsidor samt meddelades via Shortwave Bulletin. Så informationen borde ha kommit en stor del Sveriges DX-are tillhanda.

Så här presenterades programmet på FMiV:s hemsida (med bild av undertecknad):

### **Annorlunda radio imorgon tisdag kl 13.10 - 14.10**

Tisdag kan du få veta mer om ett annorlunda sätt att lyssna på radio. Lennart Weirell har i mer än 50 år jagat radiostationer över hela klotet. Det kallas för DXing. Det är en hobby som går ut på att hitta radiostationer ofta på kortvåg, dvs inte FM, identifiera stationen och skriva en detaljerad rapport om programinnehållet. Sen skickar man iväg rapporten med brev eller e-mail till radiostationen och hoppas få ett svar tillbaka.

Lennart är en berest herre och berättar också lite om vilka länder han har besökt. Och Lennart ger även prov på den musik han tycker bäst om. Första låten är lite av en raritet. Det är The Beatles med Tony Sheridan i "My Bonnie" från 1961, alltså innan Beatles slog igenom.

Men det blev inte som planerat! Det första programmet gick inte ut, varken i etern eller via nätet. Det var knäppt tyst! Vad som hänt var ett datahaveri i kvarteret Culturen, som drabbade alla där, d.v.s. ABF, Elektra, 4:e teatern, Kopparlundsgymnasiet och närradion.

Nu blev det första programmet i stället den 14:e och en extra sändning den 19:e som kompensering för den uteblivna premiärsändningen.

För att locka fler lyssnare gjorde Jesper en jingel som spelades flera gånger per dag i slingan, dvs den musik som spelas när dom inte sänder program.

Ragge på Radio Sala nappade direkt och lade in programmet onsdag 20:e september. Stationen är ju DX-vänlig och sänder varje vecka Ronny B Goode Show och Radio Nord Revival.

Jesper föreslog att jag skulle kontakta Hallsta-Sura Närradio också, och jag fick ett snabbt svar att dom också var intresserade. Hallsta-Sura Närradio samarbetar också med Radio Sala och sänder även dom Ronny B Goode Show och

Radio Nord Revival. Då jag frågade dom om intresse för mitt program bifogade jag en kopia av mitt QSL från dom 1985 svarade dom: "Det där QSL:et ska Du vara rädd om! De har varit sällsynta!" och "Ja tack! Vi är intresserade!" så jag mailade över programmet som senare sändes 26:e september och 3:e oktober.

Jesper föreslog också att göra en podcast av sändningen, och sedan gjorde Jesper reklam för podden via Facebook:

### **"Programmet om DXing nu som podcast!"**

Missade du Lennart Weirells program om DXing? DXing är en hobby där man lyssnar till radiostationer över hela klotet och skickar lyssnarrapporter till stationerna. Sen hoppas man få tillbaka ett QSL-kort och dom samlar man på.

När vi gör podcasts av program klipper vi bort all musik då vi annars skulle betala för den, så podcasts är ofta mer koncentrerade än vanliga radioprogram."

Även en ny jingel lades in i stationsslingan så nu finns sändningen tillgänglig på webben för ni som missade programmet, adress: [http://www.fmiv.nu/wordpress/?page\\_id=128](http://www.fmiv.nu/wordpress/?page_id=128) eller [https://www.mixcloud.com/V%C3%A5r\\_Radio\\_V%C3%A4ster%C3%A5s/](https://www.mixcloud.com/V%C3%A5r_Radio_V%C3%A4ster%C3%A5s/).

Fördelen är att programmet blir tillgängligt längre, men tyvärr missar man det mesta av den gamla, goda musiken, listad nedan:

### Spellista:

My Bonnie, The Beatles and Tony Sheridan  
Whole lotta shakin' goin' on, Jerry Lee Lewis  
The Letter, Box Tops  
Radio Nord jingle  
Hawaii 5-0, The Ventures  
Only You, The Platters  
Rockin' Robin, Bobby Day  
Young Ones, Cliff Richard & the Shadows  
El Condor Pasa, Simon & Garfunkel  
Wind of change, Scorpions  
Sweet Little 16, Chuck Berry  
We are the Champions, Queen  
Ain't that a shame, Fats Domino  
Last Date, The Spotnics

Efter Jesper lagt upp podden skickade jag honom ett tack-mail för att jag fått göra programmet och han svarade: "Jag tycker också det var kul! Du kanske har fått mersmak på att göra radioprogram? Hoppas det! Du är alltid välkommen!"

Framtiden får utvisa om det blir någon fortsättning.

LWV

---

## Kryssa med Vännerna – tredje kryssningen

På DX-Parlamentet i Jönköping 2017 bestämdes att en tredje tur med Viking Lines Cinderella skulle göras under första kvartalet 2018, en favorit i repris, som börjar bli en tradition vart annat år. Och nu är det inbokat, Nedan följer preliminär information om kryssningen:

### Program

#### Söndag 11 februari 2018

16:00 Vi kliver på båten, exakt tid. Efter detta så blir man insläppt på ord. tid ca 17:15.  
16:30 - 17:30 Välkomna till kryssningen. Välkomstdrink, konferens med kaffe och frukt.  
18:00 Viking Cinderella avgår från Stadsträdgården.  
18:30 - 20:00 Vi äter en gemensam Buffémiddag inkl. vin, öl, läsk och kaffe.  
20:00 - 21:00 Tillgång till konferensrummet för en lugn fikastund.

Trevlig samvaro resten av kvällen. Passa på att träffa "gamla" DX-vänner i trevlig avkopplande miljö. Det finns underhållning på båten för den som är intresserad, mer information om detta finns på [vikingline.se](http://vikingline.se).

## Måndag 12 februari 2018

08:00 Premiumfrukost i Seaview.  
09:30 - 12:30 Föredrag inkl. förmiddagsfika, frukt.  
13:00 Lunchbuffé inkl. vin, öl, läsk och kaffe.  
15:30 Vi är hemma igen vid Stadsträdgården, Stockholm.

### Buss

Ingår med Vikings egna bussar annars kontakta respektive bussbolag, meddela detta vid bokningen om Ni vill resa med den till och från båten.

### Hytt

Dubbelhytt inkl. matpaket      Pris: 1000 kr/person  
Enkelhytt inkl. matpaket      Pris: 1200 kr/person

Tillägg för fönsterhytt 100 kronor/person.

Anmälan kan skickas via mail, post eller göras via DX-Vännernas hemsida. Har Ni frågor eller ring Stig Granfeldt: 054-56 18 22, 070-218 00 05 eller maila vordf@sdx.se.

**Sista bokningsdag: 31 december 2017**

*/ från <https://dxvannerna.sdx.se/>*

---

# Välkomna till Radiomässan i Eskilstuna!

**Varmt välkomna till Eskilstuna lördagen den 21 april 2018.  
Då blir det stor Radioweekend och Ham-fest i Munktellstaden!**

Det är 30:e året i rad som vi i ESA arrangerar.

Ett jubileum väl värt att fira med Radiomässa, SSA-årsmöte, SSA:s årsmötesmiddag och lite annat. Alla arrangemangen kommer att hållas i Munktellstaden så det blir gångavstånd mellan Radiomässan, SSA:s årsmöte, SSA-årsmötesmiddagen och hotellet.

### **Radiomässan**

Öppen mellan kl. 10 - 15. Entréavgift: endast 40 kr. Cafeteria!  
Brett utbud av både begagnat och nytt. Privata säljare, klubbar och företag brukar sälja.

### **SSA:s årsmöte**

SSA:s årsmöte kommer att hållas i Munktellstaden och beräknas starta kl. 15.  
Separat kallelse kommer via SSA.

### **SSA:s årsmötesmiddag**

SSA:s årsmötesmiddag kommer att hållas i anrika Munktellmuseet på lördagskvällen.  
En upplevelse att sitta bland traktorerna och andra maskiner.

### **Hotell**

Vi samarbetar med Clarion Collection Hotel Bolinder Munktell. Dubbelrum 880:- och enkelrum 780:-.  
Frukost (7 - 10:30), Eftermiddagsfika (15 - 18) och Kvällsmat (18 - 21) ingår.  
Ring 016-16 78 00 för bokning. Uppge kod "radiomässa" för dessa priser.

### **Parkeringar**

Över 500 platser inom en radie av 500 meter. Husbilsparkering finns också på Strömsholmen ett stenkast från Munktelstaden. Se kartan med markerade platser på vår hemsida för nedladdning.

### **Utökat program**

Under planering.

### **Vägbeskrivning till mässan**

Om ni kommer på E20 så svänger ni av vid Trafikplats Årby och åker mot centrum tills ni ser skylt märkt Munktelstaden/arenan. Om ni kommer söder ifrån på väg 53 eller väg 230 så åker ni mot Västerås tills ni ser skylt märkt Munktelstaden/arenan. Följ sedan de skyltarna.

Mer info kommer och utförlig och senaste information finner du på vår hemsida [sk5lw.com](http://sk5lw.com), men vi annonserar också på DX-radio samt [ssa.se](http://ssa.se).

Varmt välkomna till Smé-staden och årets Radioweekend.

73 de SK5LW Eskilstuna Sändareamatörer

Senast uppdaterad söndag, 29 oktober 2017

*/ via [sk5lw.com](http://sk5lw.com) /*

---

## **Reserapport från Manila 2017**

Tänk er sitta på balkongen på 4:e våningen (i trädtoppshöjd) i skymningen med en kall San Miguel Pale Pilsen Grande (1 liter) och så kommer en massa fladdermöss flygande 5 - 10 m utanför balkongen. Ett sådant skådespel tror jag inte kan inträffa i många storstäder med betoning på stor, men det inträffar där vi har en liten lägenhet (58 m<sup>2</sup>) i ett lägenhetskomplex som heter Trion Towers som ligger i Bonifacio Global City, Taguig, i den östra delen av Metro Manila, som numera är det ekonomiska centrat i Manila. Trion Towers är 3 höghus, vardera 48 våningar (det sista under byggnad) och granne med Manila American Cemetery and Memorial. Det är ca ½ timme med bil från den internationella flygplatsen NAIA, lite beroende på trafiksituationen. Då är det lätt att glömma DX-ing, men det var inte det jag skulle skriva om utan lite om vad man kan lyssna på i Manila, Filippinerna.

För att veta vad som skulle kunna höras, kollade jag på internet vilka stationer som finns i Manila och Wikipedia listade både AM- och FM-stationer som borde vara (ganska) aktuella. Jag upptäckte att det finns 26 stationer på mellanvåg och 25 FM-stationer bara i Metro Manila, som omfattar Filippinernas huvudstad Manila samt ytterligare 15 städer och 1 kommun runt om Manila, däribland Quezon City, Filippinernas största stad som också var huvudstad tidigare, 1948 - 1976. I Metro Manila bor mer än hela Sveriges befolkning, ca 13 miljoner på en yta som motsvarar halva Öland. Total befolkning i Filippinerna är lite drygt 100 miljoner! på en yta som är 2/3 av Sveriges.

AM-stationerna i Metro Manila är fördelade över mellanvågsbandet med normalt 36 kHz mellanrum, och startar på 531 kHz upp till 1674 kHz. På frekvenserna mellan Manila-stationerna kan man höra några regionala sändare, men med min utrustning så lyssnade jag inte aktivt på dessa denna gång. FM-stationerna startar på 87,5 MHz och har en spridning av 0,8 MHz upp till 107,9 MHz.

Jag lyssnade inomhus med min reseradio, en Sangean ATS-909X med teleskopantennen bara och det visade sig att alla utom 1, d.v.s. 27 frekvenser på FM-bandet kunde höras. Av MV-stationerna hördes 25

av 26. Många av stationerna sänder på engelska blandat med Tagalog, men de flesta är svåra att rapportera, om man inte har Facebook (som undertecknad t.ex.), för de flesta anger ingen e-mail-adress.

Nedan en lista över de AM-stationer jag hörde:

Fq	Call Sign	Name	Format	Location
531	DZRB	Bible Radio Online	Religious Radio	Batangas
558	DZXL	DZXL Radyo Mo Nationwide! 558	News, Public Affairs, Talk	Makati
630	DZBB	Super Radyo DZBB 594	News, Public Affairs, Talk	Quezon City
630	DZMM	DZMM Radyo Patrol 630	News, Current Affairs, Talk	Quezon City
666	DZRH	DZRH Nationwide 666	News, Public Affairs, Talk	Pasay
702	DZAS	702 DZAS Agapay ng Sambayanan	Christian, News, PA	Valenzuela
738	DZRB	DZRB Radyo ng Bayan 738	News, Public Affairs, Talk	Quezon City
774	DWWW	DWWW 774 The Music of Your Life	News, Oldies	Quezon City
810	DZRJ	The Voice of The Philippines DZRJ 810	News, Public Affairs, Talk	Makati
846	DZRV	Veritas 846 Radyo Totoo	Catholic Radio, News, Talk	Quezon City
882	DWIZ	DWIZ 882 Todong Lakas!	News, Public Affairs, Talk	Pasig
918	DZSR	DZSR Sports Radio 918	Sports Radio, Talk Radio	Quezon City
954	DZEM	DZEM INC Radio 954	Religious Radio, News	Quezon City
990	DZIQ	DZIQ Inquirer Radio 990	News and Inf., Talk	Makati
1026	DZAR	DZAR Sonshine Radio 1026	News, Public Affairs, Talk	Pasig
1062	DZEC	DZEC Radyo Agila 1062	News, Public Affairs, Talk	Quezon City
1098	DWAD	DWAD Radyo Ngayon	Religious Radio	Mandaluyong
1134	DWDD	DWDD 1134 Armed Forces Radio	News, Talk, Military Radio	Quezon City
1242	DWBL	DWBL 1242 Serbisyo Publiko	News, Talk, Entertainment	Mandaluyong
1314	DWXI	DWXI 1314 Himpilang Pinagpala	Rel. Radio, Talk, Drama	Makati
1350	DWUN	UNTV Radyo La Verdad DWUN 1350	News, PA, Music, Rel. R	Quezon City
1458	DZJV	DZJV 1458 Radyo Calabarzon	Inf., Ent., Inspirational	Laguna
1530	DZME	DZME 1530 Radyo Uno	News, Talk, Entertainment	Caloocan
1602	DZUP	DZUP 1602	College	Quezon City
1674	DZBF	DZBF Radyo Marikina 1674	Community Radio	Marikina City

/ LWV 2017-11-23 /



## VÄRT ATT VETA

Dan Olsson  
Högalidsvägen 77 C  
244 36 Kävlinge  
dodx@hotmail.se

Hej klubbkamrater!

Det är snart jul och årsskifte igen. Det känns som om åren går fortare och fortare kanske beroende på att jag blir äldre och äldre samt tröttare och tröttare. Själv drabbades jag av influensan i början av november och samtidigt fanns ju förbundets Kiwi i Parka så det blev ett 40-tal rapporter.

Vilket jag är nöjd med. Hittills har en tredjedel svarat men vi hoppas att det kommer några långsamma till att svara.

### AFGHANISTAN

R Afghanistan är hörd med engelska 15:30-16:00 på 6100. *D Kernick via DXLD i SWB*

## ALASKA

KNLS sänder engelska enligt följande schema: 08:00-09:00 och 10:00-11:00 på 7370, 12:00-13:00 på 7355 och 7370 samt 14:00-15:00 på 7355. *BDXC*

## ANGOLA

R Nacional Angola har svarat via Josefa Kanzuela med e-postadressen: [josela.mami@hotmail.com](mailto:josela.mami@hotmail.com).

*C Ghibardo och A Napolitena i DXF*

## CUBA

R Havanna Cuba har följande schema: 00:00-01:00 på 6060 och 11950, 00:00-05:00 på 9640 och 11670, 01:00-06:00 på 6060, 12:00-14:00 på 11670, 12:00-15:00 på 11840 och 11950, 12:00-16:00 på 9535, 13670 och 17730, 12:00-19:00 på 11760, 13:00-15:00 på 11650, 14:00-16:00 på 15370, 21:00-01:00 på 5040, 22:00-24:00 på 9640 och 15370, 22:00-03:00 på 11760, 22:00-06:00 på 9535, 23:00-06:00 på 11840. *LWV*

## DANMARK

Nya stationer på mellanvåg kommer att bli: NB på 846, World Music Radio på 927 samt R 208 på 1440. *WMR Facebooksida i BDXC*

## FILIPPINERNA

R Philipinas med engelska: 02:45-03:30 på 12010, 15460 och 17820, 18:30-19:30 på 9910, 12120 och 15190. *HFCC i BDXC*

## INDIEN

Ny e-postadress till All India Radio är: [spectrum-manager@prasarbharati.gov.in](mailto:spectrum-manager@prasarbharati.gov.in). *J Jacobs i SWB*

En annan ny adress är: [abcd@prasarbharati.gov.in](mailto:abcd@prasarbharati.gov.in).

*D Kutuzov och P Ivanov via Rus-DX i SWB*

## IRAN

IRIB med engelska: 15:20-16:20 på 9420 samt 19:20-20:20 på 11880. *DO*

## ITALIEN

R Briscola di Lenta är en ny station på 1494.

*D Monferini på Facebook*

## MOLDAVIEN

R Moldavia Actualidad sänder 04:30-20:00 (måndagar - 21:00) på 873 och 1494.

*R Pankov och D Kennedy i BDXC*

## NEDERLÄNDERNA

Diffrent AM har börjat sända på 747.

*Doktor Buis på Facebook*

R Mistiqie testar med 100 w på 1395. *BDXC*

Här kommer en hel radda nya stationer:

Radio 4 Brainport i Waalre ska sända på 747.

Diffrent 747 AM i Nijkerk ska naturligtvis sända på 747.

Rijnstad Radio ska börja sända på 891.

R Overland sänder på 1224.

R T-Pot har flyttat ifrån 747 till 1224.

R Emmelord ska sända på 1224.

Kilrock 1224 AM ska naturligtvis sända på 1224.

Alfa R från Haaksbergen ska sända på 1332 och från Zwolle på 1485.

Citrus AM ifrån Emst ska sända på 1332.

Sterrekijker AM ifrån Elim ska sända på 1332.

Impact AM ifrån Leiden ska sända på 1332.

R Flandria ifrån Hemelum ska sända på 1332.

Hoogeveen AM ska sända på 1485.

R Klarendal ska sända på 1485.

R Transparant ska sända på 1485.

R Eldorado i Damwald ska sända på 1485.

Columbia AM i Aalst ska sända på 1485.

Happy AM i Middelburg ska sända på 1485.

F.A.S. Radio i Deventer ska sända på 1485.

Wijkradio i Waalwijk ska sända på 1485.

*Radio-TV-Nederland.NL*

*Nu grabbar blir det att dra bävern mot Nederländerna. Det är intressant att en del piratstationer går över och blir legala.*

## NORGE

R Northern Star har fått en ny sändare på 1314 med 1 kW. Sändaren är skänkt av DX-Listeners Club. De sänder söndagar 10:00-14:00.

*S Martinsen i Facebook*

## PAPUA NYA GUINEA

National Broadcasting Company kommer att starta mellanvågs och kortvågsstationer i alla landets 22 provinser.

*M Barraclough via M Ritola i MVE*

## POLEN

Radio AM sänder på följande frekvenser: 963 Lipsko, 1062 Csmolas, 1584 Andrychow och 1602 Krakow. 1602 är huvudstationen i kedjan.

*B Erikson i MVE*

## RUMÄNIEN

R Romania med engelska: 01:00-02:00 på 6130 och 7325, 04:00-05:00 på 6020, 7410 och 11790, 06:30-07:00 på 7345, 15450 och 17780, 12:00-13:00 på 15460, 17650, 17765 och 21490, 18:00-19:00 på 5935, 21:30-22:00 på 6170, 7310 och 7375, 23:00-24:00 på 5980, 7220, 7325 och 9610.

*HFCC i BDXC*

R Alt FM är en ny station på 1584 och 1602. Stationen ägs av ett företag som heter R CNM. 1584 är ifrån Arad och 1602 ifrån Timisoara.

*P Robic och M Riotla i MVE*

## SLOVAKIEN

R Patria sänder på 1521 med 25 kW. De är hörda 16:00 och sänder // med 1098. *L Skoglund i MVE*  
De sänder också på 1521 med en ny sändare med 25 kW. Nattetid sänder R Devin här.

*K Honzíg via Ydun´s Medium Wave Info i MVE*

## SPANIEN

REE med spanska: varje dag 15:00-19:00 9690, 15390, 15500 och 17755, mån-fredag 19:00-22:00 på 9690, 11685, 15390 och 15500. *BDXC*

## STORBRITANIEN

R Caroline är aktiv på 648 med 1 kW.

*P Eriksson via MKVK:s hemsida*

BBC R Lanchashire har lagt ned sin sändare på 1557.

*A Pennington i BDXC*

## SYDKOREA

KBS med engelska: 02:00-03:00 på 9580, 08:00-10:30 på 9770, 13:00-14:00 på 9570 och 15575, 14:00-17:00 på 9630, 15:00-17:00 på 9515, 16:00-17:00 på 9640 och 22:00-23:00 på 11810.

*BDXC*

## TURKIET

V of Turkey med engelska så här: 04:00-05:00 på 6125 och 7240, 13:30-14:30 på 12035, 17:30-18:00 på 11730, 19:30-20:30 på 6050, 21:30-22:30 på 9610 och 23:00-24:00 på 5960.

*HFCC i BDXC*

## UKRAINA

R Maiak är åter aktiv på 765 och de är hörda efter 19:00.

*K Hozniak i MWN*

The National Radio & TV Council of Ukraine sänder UR 1 på 873 ifrån Chasov Yar för att täcka regionerna Donetsk och Luhansk. De sänder på 25 kW och sändningstiden är 03:00-11:00 och 13:00-21:00.

*J Derevygin via M Ritola i MVE*

## ZAMBIA

V of Hope sänder mån-fredag på: 16:00-19:00 på 4965 och 6065.

*BDXC*

## ?/PIRAT

Euroradio 6205 startar tidigt 2018 på 6205. Adressen till stationen är: [encoreradio@outlook.com](mailto:encoreradio@outlook.com).

*F W Adam*

## KÄLLOR TILL DENNA SPALT ÄR:

*BDXC* = Brittish DX-Club, *DO* = Dan Olsson, *DXF* = Dx-Fanzine, *LWV* = Lennart Weirell, *MVE* = Mellanvågs-Eko, *SWB* = Shortwave Bullentin.

73 de DO