

A  
T  
T  
E  
N  
T  
I  
O  
N

No 7



FINLANDS DX - CLUB



## Attention.

Organ för Finlands DX-Club , f.d. Helsingfors DX-Club , P.R., H:fors

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

## Member 2

F e b r u a r i 1957

Aug. 4

[illegible]

Gemensam finländsk DX-tidning?

På Finlands DX-Clubs Årsmöte den 3 februari framkastades av ordföranden i Västra Nylands DX-klubb Torsten Söderström ett förslag att alla Finlands DX-klubbar skulle utge ett gemensamt, tryckt organ. Årsmötet beslöt att underhandlingar skulle föras med de övriga klubbarna i Finland i denna fråga.

Vi i Finlands DX-Club har genom tryckningen av Attention en smula erfarenhet av tryckta tidningar. För att finansiera tryckningen skulle det behövas ca. 600 prenumeranter. Vid beräkandet av detta antal har vi tänkt oss att tidningen skulle utkomma varannan månad med ett sidantal av 32 sidor och med en prenumerationsavgift av 400 mark. Det är givet, att man genom annonser skulle kunna minska på antalet nödvändiga prenumeranter, men man skall inte vara så optimistisk att man förlitar sig på att kunna anskaffa ett tillräckligt antal annonser, det vet vi av egen erfarenhet!

Är det då absolut nödvändigt att denna gemensamma tidning är tryckt? Duger det ej med en vanlig duplicerad "blaska"? Om man har tillgång till en modern dupliceringsapparat, som ger ett snyggt resultat, har den duplicerade formen t.o.m många fördelar framom den tryckta. I en duplicerad tidning tidning kan man få in betydligt färskare tips eftersom dupliceringen kan utföras på en enda kväll, dessutom är en duplicerad tidning mycket personligare. Det är ju klart att en tryckt tidning är mycket snyggare och därför mera representativ, men en DX-tidning är ju i främsta hand avsedd att vara en förbindelselänk mellan medlemmarna i en klubb.

Vi ställer oss alltså mycket positivt till förslaget om ett gemensamt organ för alla Finlands DX-klubbar, men föreslår att detta organ åtminstone tillsvidare, tills minst 500 prenumeranter kan erhållas, utkommer i duplicerad form.

D.S.

Red. har ordet.

Vi börjar med det viktigaste: klubbens namn har ändrats till  
Finlands DX-Club eftersom klubben har medlemmar runt om landet och ej  
endast i Helsingfors. Adressen är oförändrad.

Tycker du inte att Attention numera utkommer ganska ofta , detta är ju redan det andra numret denna månad. Det tryckta numret , som du fick för någon vecka sedan var dock bara ett extranummer , i framtiden publiceras dock endast ett duplicerat nummer i slutet av varje månad.

I detta nummer har vi glädjen att presentera två nyheter i Attention, den ena är en UKV-avdelning, som sköts av Stig-Olof Fernström, den andra upptar under rubriken "Nytt i etern" frekvensändringar och nya stationer sedan WRH57 utkom. Idén till denna avdelning har vi tagit från Etersvop, det medger vi, men sämre förebilder kan man ju ha. Synd att Radioklubben Universal upplöstes, vilken fin DX-tidning där vi inte miste om.

Det skulle glädja mig mycket om du skulle skriva och berätta vad du anser om Attention i dess nuvarande form, vad du vill ha ändrat och vad du tycker är bra som det är. Speciellt är jag intresserad av din åsikt om HAM- och UKV-avdelningarna samt "Nytt i etern".

Nästa nummer av Attention utkommer i slutet av mars månad. Av-  
täcklar och OSI-listor till nästa nummer skall avsändas senast den första  
mars , övriga bidrag senast den 5 mars. Om bidagen sändes direkt till  
varje avdelnings redaktör , så kan detta dock göras ett par dagar senare.  
Observera att alla bidrag till UKV-avdelningen måste skickas direkt till  
Stig-Olof .

Till slut uttalar jag min fromma önskan att medlemmarna denna månad sänder oss mera bidrag än vad som hittills varit fallet, i annat fall måste vi eventuellt slopa vissa avdelningar.

Dani

# MW-CORNER

Red.: Harald Wilenius, Larz fiskarstigen 7, Äggelby.

Kondsen på MV har varit mycket dåliga en längre tid, varför det endast inkommit ett litet antal tips. Brasilien och Indien har trots de dåliga kondsen hörts bra flera nätter, medan USA s.g.s hejt lytt med sin frånvaro.-Jag uppmanar dig ännu en gång att utsätta stationen för de stationer du insänder som tips, så vi lättare kan jämföra dem med andra länders tips och dessutom kan detta hjälpa oss andra att identifiera stationer, som du inte lyckats med.

Helsingfors läge i södra delen av landet tycks inte vara något vidare bra ur MV-DXarens synpunkt, fastän man även i dessa områden kan höra fina stationer då fina konds råder. USA hörs här mycket sällan och CBA är den första och enda "kanadensare", som rapporterats hörd här i landet. Helsingfors med omnejd är speciellt bra lottad vad beträffar Brasilien och Indien, medan övriga sydamerikanska och östasiatiska stationer hörs mycket sällan. Centralamerika och Oceanien hörs s.g.s inte alls i dessa delar av landet. Det skulle vara intressant att få veta hur MV hörs i andra delar av landet, ty mottagningsförhållandena växlar så snabbt, att man på två platser belägna 10 km från varandra kan märka en tydlig skillnad mellan stationernas hörbarhet.

Svarsvare till detta nummer: SF=Stig-Olof Fernström, Pojo; SK=Sven Kockberg, Helsingfors; HW=Harald Wilenius, Äggelby; TL=Timo Lehtiö

Alla tider GMT

Alla frekvenser i kc/s

## TIPS

### Hört från Europa:

809 Radio Barcelona kl 22.20 (QRM-BBC) /HW/  
1034 R.Cl.Portugues hörs bra 00.30 /TL/  
1123 EAJ 28, Bilbao hörd 22.30 /HW/  
1203 La Voz de Madrid hörs nästan varje natt /HW/  
1209 Radio Valencia hörs ofta på natten /HW/  
1295 La Voz de guipuzcoa hörd vid s/off 23.30 /HW/  
1394 APN, Bitburg hörs fint 23.00 /HW/  
1415AEAJ 72 Radio Zamora hörd här med SER-prog 2/2 /HW/

### Hört österifrån:

|                |                           |                       |
|----------------|---------------------------|-----------------------|
| <u>Indien:</u> | 550 VUB, Bombay /HW/      | 910 Rajkot /SF-HW/    |
|                | 650 Indore /HW/           | 1070 VUD6, Delhi /HW/ |
|                | 710 Jullundur /HW/        | 1230 Bombay /HW/      |
|                | 850 Ahmedabad/Baroda /HW/ |                       |
|                | 890 VUD, Delhi /HW/       |                       |

"Indierna" hörda genast efter s/on 01.30 (Undantag VUB 01.10)

677 Jerusalem hörs nu 21.45 /TL/  
725 Damaskus hörd 21.40 med QRK 2-3 /TL/  
1180 VOA, Okinawa, hörs ibland på em. då Sverige har paus /HW/  
1210 JOCR, Japan hörd 10/1 med japansk musik 14.25 /HW/

### Hört från Afrika:

773 Cairo hörs kl. 19.00 QSA4 /HW/  
917 Radio Dersa, Tetuan kl. 23.30 /TL/  
935 Radio Africa, Tangier 22.30 Arabiska /TL-HW/  
1128 Pan American Radio har fin musik 00.00 /HW/  
1232 Radio International-Tangier hörs fint 22.00 /HW/

1594 AFES, Nouasseur hörd 02.30, ibland QSA4 /HW/

Hört västerifrån:

USA/Canada: KOWL, Santa Monica hördes 25/1 med hill-billy musik  
1580 /HW/  
CBA, Sackville 1070 (3/2) 01.30 QRM-VUD6 /SE-HW/  
KOTA, Rapid City hade fin jazz på 1380 kc/s (10-2)  
KFRE, Fresno, 940 gick samma natt som föreg. /HW/

Colombia: 1440 HJEL-Ondas del Ibague hörd en natt 02.10 /HW/  
Argentina: 950 LR3-Radio Belgrano hörd med snack 01.45 /HW/  
Brasilien: 860 PRA3/HW/ 940 PRF4/HW/ 880 PRI3/HW/ 1030 PRD8/HW/  
1040 PRG2/HW/ 1100 PRG9/HW/ 1180 PRE3/HW/ 1200 PRE9  
1220 PRA9/HW/ 1280 PRG3/HW/ 1300 ZYR7/HW/ 1350 PRH5  
1360 ZYH25/HW/ 1410 ZYM8/HW/ 1450 PRC5/HW/

Oidentifierade

1380 Klassisk musik 01.50 (25/1). Sannolikt CB138, Chile /HW/  
1410 Österländsk musik 9/1 14.00. JOHC, Japan?

E u r o p a

1335A Spanjor med fin hörbarhet 23.30 (9/2) /HW/  
1355A Station med SER-prog.s/off 00.13 (9/2) /HW/  
1425A Spansk station s/off 00.19 (27/1) /HW/  
1515A Spanjor med "Golgate"-reklam 23.00 (9/2) /HW/

Pressläggningstips

1133 EAJ28, Bilbao hördes finfint 17/2 (SK)  
600 AIR, Ajmer gick svagt 13/2 kl. 01.30 (HW)  
701 Radio Istanbul hörs bra 20.30 (HW)  
760 AIR, Lucknow har hörts ett par nätter (HW)  
908 Bagdad hörd QRK4 kl. 14.45 (HW)  
940 AIR, Madras hördes 17/2 svagt. Brasse-QRM. (HW)  
1130 AIR, Patna gick svagt 17/2 nå natten (HW).

**CIRCUITO CMQ**

|               |      |         |          |
|---------------|------|---------|----------|
| PIÑAR DEL RÍO | CMQ  | 920 KC. | 1.000 W  |
| HABANA        | CMQ  | 630 KC. | 25.000 W |
|               | COCO | 840 KC. | 5.000 W  |
| SANTA CLARA   | CMHQ | 840 KC. | 15.000 W |
| CAMAGÜEY      | CMJL | 920 KC. | 10.000 W |
| YAGUAJAY      | CMKI | 730 KC. | 10.000 W |
| SANTIAGO      | CMKU | 850 KC. | 2.000 W  |



**HABANA CUBA**

EL CIRCUITO CMQ LE AGRADECE SU

REPORTE DE ESTA FECHA:

## MVQSL

Ing. Asklund, "Sumpen", Sverige, sänder en lista över alla sina QSL från senaste vår. Han har fått brev från CBA 1070, ÖRF, ORU, Prag, Bremen, AFN, RAI, Monte Carlo, Budapest, Vatikanen, Jugoslavien har sänt kort samt EAJ 28, Bilbao, kort+frimärken, EAJ 1 brev, Beromünster kort flagga+vykort och kort från Cairo 773.

Sigvard Bodin, Norralla, Sverige, har fått kort från Oslo och Åbo.

Olof Fernström är verkligen intresserad av MV och börjar nu sin MV-karriär med kort från SFB 566, R. Saarbrücken 1421 och R. Cl. Portugues 1034.

Kurt Forsman: Kort från NRK och brev från NDR.

Erik-Eric Gagneur: BR, NDR, R. Saarbrücken, SWF, R. Bremen, SFB, Hilversum SBC, La VOZ DE MADRID 1223 samt R. Cl. Portugues.

Carl-Gustav Halme har sänt en lista över alla sina MV-QSL för 1956: NDR, R. Bremen, ÖRF, BR, Polskie Radio, NRK, R. Monte Carlo, och R. Saarbrücken har sänt kort samt R. Luxemburg och NDR har verifierat med brev.

Yngve T-H Ekblom har smått börjat intressera sig för MV och kan den gång uppvisa snyggt kort (nytt) från NRK, Vigra, 629 samt snyggt kort från WDR 971. RIAS har bidragit till samlingen med ett brev.

Sven-Erik Hjelt har fått personligt brev + tidning från KSL 1160, Salt Lake City. EAJ 5 R. Sevilla och AFN har sänt brev. Dessutom har han fått kort från Bukarest, Warzsawa och Monte Carlo.

Robert Johansson redovisar för kort från R. Bremen samt brev från AFN 1106 och Radio Zagreb 1133.

Timo Lehtio, Åbo, : Paris Inter, WDR, R. Bremen, BBC, NRK, SFB, AFN, BR, NDR, Radio Luxemburg, DDR, Warzsawa, Bukarest, Saarbrücken, HRF, SWF, RIAS, La Voz de Madrid 1223, BNBS, Beograd, Prag, Budapest, Hilversum samt Radio-Africa-Maghreb.

Robert von Weissenberg har fått följande européer: SWF och RIAS med brev samt kort från Heisradio, Radio Nederland, SBC, La Voz de Madrid BNBS och BBC.

Herald Wilenius: R. Barcelona 809 med brev (First from Finland), WHAM (kort på sex dagar), även denna "First from Finland", WHO, Des Moines (kort), EFE 23 La Voz de Guipuzcoa (First from Finland) sände brev+4 vykort, La Voz de Valladolid 1270A kort (Spelade skivor för mig 25.1), R. Cordoba 1375A färggrannat kort (First from Finland), EAJ 5, Sevilla, verifierade med brev, WCCO 830 personligt brev av dirken (First from Finland), KING 1090 har endast stencilerat brev, Asahi BC, Osaka, 1010 (First from Finland) sände tre jättesnygga QSL-kort samt Radio Tokyo 950 två snygga kort samt brev och två jättestor av publikstudio och TV-antenn (First from Finland).

Bo Grönholm: Radio Luxemburg, Vigra 629, Tallinn 1034 och R. Moscow.

Sven Kockberg har trots läxläsning haft tid att ägna sig åt lyssning på MV och resultatet redovisas enligt följande: RNE, Huelva 836, Coimbra 1060 (1 kW), R. Cl. Portugues 782, Radio Bilbao 1133 (6 mån.), samtliga med kort. Hans bästa QSL den här månaden kommer från APL, Lahore, Pakistan 1090 i form av ett brev (Troligtvis "First from Finland")

## KINA PÅ MV.

Följande tider och frekvenser för kinesiska stationer är tagna ur WRH Bulletin: TIENSIN: 870 22-23.55, 04.05-05.15; 9.30-14.45. 1100 00.50-03.50, 04.55-8.30; 10.55-13.55. 1390 3.50-5.30, 7.55-14.30. SHANGHAI: 1040 21.50-01.15, 01.50-5.30, 7.05-15.30, 1110 22.10-2.30, 1505 8.20, 9.35-15.15. 1350 23.35-9.35, 9.55-15.15. 1290 21.50-6.30, 10-14.30. 1500 23.40-6.30, 10.20-15.15. WUHAN: 1030 00.35-02.50, 7.25-8.40, 10.25-15.15. HONGKONG: 820 22.15-00.15, 04.-6.15, 9.20-14.30. SHANGHAI: 1310 21.55-1, 3.20-4.45, 8.50-15.15. SHENYANG: 690 och 1070 23.50-2.20, 3.20-7.50, 9.05-14.55.

## Litet prat om MV-DX

Av Jan Erik Räf, MV-red. för Etersvep m.m.

För odd här uppe i Norden brukar vintern vara den efterlängtnade tid, då man har de största chanserna till att göra exklusiva fångster på mellanvågen. Det är ju nu som större delen av dygnet har nattmörker. Och mörkret är i princip förutsättningen för att mellanvågorna ska gå fram på längre avstånd.

På dagen däremot blir den energi, som utstrålas från en sändarantenn i stort sett absorberad av det lägsta av de joniserade skikten, det s.k. D-skiktet ( på ca. 80 km höjd ). Intensiteten hos detta skikt sammanhänger med solens höjd över horisonten, och ju mer solen dalar, desto svagare blir D-skiktets absorberande förmåga. När sedan solen gått så långt ned under horisonten att solstrålarna inte längre når detta skikt, upphör också absorptionen, och sändarvågorna kan fortplanta sig vidare ut i rymden. Här når de emellanåt på ca. 100 km höjd nästa skikt, E-skiktet, vilket existerar även nattetid. En våg, som faller snett in mot detta skikt kommer att reflekteras ner mot jorden, ungefär på samma sätt som solstrålarna reflekteras av en spegel. På detta sätt kan vågor under gynnsamma förutsättningar färdas vidare över den mörka jordhalvan, genom att ömsom studsas mot E-skiktet, ömsom mot jordytan.

På morgnarna strax efter soluppgången, och på eftermiddagarna under timmen närmast före solnedgången, händer det också att man får in långväga gäster. Detta torde bero på att D-skiktet vid den tiden är ganska svagt utbildat. En våg med mycket låg "utfallsvinkel", som anländer från det närliggande mörkerområdet förmår då, på sin väg ner mot jorden, delvis tränga igenom det försvagade D-skiktet. Därför hör vi t.ex. VOA på 1140 kc/s ( Filippinerna ) och 1180 kc/s ( Okinawa ) ibland en hel timme innan solen har gått ned, liksom indiska stationer när kondsen är gynnsamma åt det hållet.

MV-kondsen ja, om dem skulle mycket kunna sägas... Det är absolut felaktigt att tro att det alltid är stationerna med de största effekterna, som hörs bäst på frekvensen. Allt beror i stället på vilket område ( eller vilka områden ) som för tillfället gynnas av jonosfären. Vid ett tillfälle hör man kanske mest Argentina och Uruguay; någon timma senare, eller kanske natten därefter, kan tyngdpunkten ha förlagts till Colombia, Puerto Rico eller USA:s västkust. Ofta är det bara en del av MV-bandet som ger utbyte; ena gången kan det vara fullt av stationer från 540 till 1000 kc/s, en annan gång hör man ingenting under 1200 kc/s.

I denna nyckfullhet hos mellanvågen ligger naturligtvis en stor del av tjuvningen, men också en av dess nackdelar: Man måste alltid noga identifiera den station man lyssnar på, att gissa sig fram genom "tabellogning" sätter oftast lyssnaren på fel spår. Vilken tur förresten att kondsen för det mesta koncentrerar sig till ett begränsat område! Hur skulle det annars gå, om man på en gång fick in alla de nord- och sydamerisrar som ligger på samma kanal... Enbart i USA finns det nämligen mer än 3000 MV-stationer.

QSL-utbytet på mellanvåg kan nog sägas vara bättre än på kortvåg. Det är dock betydligt svårare att få ihop en godtagbar rapport på detta band. Otaliga är de rapporter på exklusiva MV-stationer som aldrig blivit skrivna, därför att stationerna kanske bara brutit igenom "ljudvallen" under några korta minuter, och med program, som varit alltför svårdefinierade.

Liksom på kortvåg är frågan " skall jag skicka IRC eller inte?" en sak, som bäst torde avgöras från fall till fall. Även bland MV-stns finns det svarta får som inte svarar, hur många brev och svarsakuponger man än kostar på dem. Men flertalet svarar prompt, oavsett om svarsporto bifogas.

Till sist: KOM IHÅG att en mellanvågsstation endast är avsedd att betjäna lyssnarna inom ett visst begränsat område inom landets gränser. Stationen har alltså, i motsats till utlandsservicen över kortvågssändarna, mycket litet intresse av att veta hur programmen hörs i andra länder. Därför är tillmötesgåendet med MV-verifikationer en förmån som vi bör vara rädda om. Alltså: Inga slarviga eller ofullständiga rapporter, sådana kan medföra att stationerna snart slutar med att svara.

Någon universaltabell över all världens MV-stationer finns inte. Men den för året bästa över Nord-, Mellan- och Sydamerika är troligen "Bc stations of the Americas and West Indies, BCB Edition". Den erhålles genom att i en bank köpa en check på ca. 1,25 dollars, utställd på: Carroll H. Weyrich, 2800 Alden, Baltimore-14, Maryland, USA. Checken skickar man till honom tillsammans med beställningen. ( Här i Finland är det väl inte, beroende på Finlands Banks valutapolitik, så lätt att skaffa sig en check på 1,25 dollars. Det enklaste sättet är väl att ordna saken genom eventuella bekanta i Sverige; reds. kommentar ).



# CQ CQ CQ DX de OH-2-546. =====

Ni alla i FDXC som är intresserade av att lyssna på amatörer, kan f.o.m. detta nummer sända in även HAM-QSL och -tips till klubben. Ifall intresset för HAM-lyssning kommer att sprida sig inom FDXC återkommer denna avdelning i varje nummer i likhet med KW- och MW-nytt.

Det är säkert många, som har en rätt vag uppfattning om HAM-DX-ing. Huru rapporter till amatörer skall avfattas m.m., och därför hade jag tänkt röda ut begreppen en smula. HAM är beteckningen för en sändaramatör. En HAM-DX-are lyssnar med andra ord på amatörer och sänder rapporter till dessa. Men rapporterandet av en amatör skiljer sig i många avseenden från rapporterandet av BC-stationer. Datum, tid (GMT), störningar, mottagare och antenn kan anges på samma sätt som till BC-stationer. Vad frekvensen beträffar, behöver man inte ange denna exakt. Det räcker exempelvis med 14 MHz el. Mc/s (21 m.b.). Men det är klart, att en mera exakt angivning inte skadar. Så kommer turen till styrka och hörbarhet. Dessa skall helst rapporteras enligt RST-code. R (readability) = hörbarhet anges med siffror från 1 till 5. S (Strength) = styrka, siffror från 1 till 9. T (tonkvalitet), siffror från 1 till 9. Tonkvaliteten anges endast då man avlyssnat en amatör som sänt på telegrafi, alltså 3siffror vid CW, två vid fono. Om en amatör hörs med QRK 5, QSA 5 anges detta med RST 59 (telegrafi RST 509).

Vidare är en amatör alltid intresserad av att få uppgifter om väder och vind under mottagningen samt överhuvudtaget om konditionerna på bandet ifråga. Gärna skall man i rapporten meddela vilken station amatören arbetade med d.v.s. motstationen. Man får naturligtvis inte glömma bort amatörens eget arrop t.ex. To Radio KR 6 QN. Ju personligare rapport desto större utsikter har man att få svar.

Det svåraste är att få tag på amatörernas adresser. Det är nämligen mycket få amatörer, som vid en förbindelse säger sin fullständiga adress. I de flesta större bokhandlar finns en bok över sändaramatörer, som heter "Radio Amateur Call Book" vill jag minnas. I den finns adresserna på de flesta amatörer i världen. Man kan naturligtvis försöka sig på att skicka rapporten till landets amatörförbund och be dem vidare befördra den, ifall man inte får tag på resp. amatörs adress.

Som ni kanske alla vet har varje amatör ett anrop av typen OH2UJ. De två första bokstäverna betecknar landet, siffran distriktet inom landet samt därefter följande bokstäver amatörens s.a.s. personliga igenkänningstecken. För er som inte har någon lista över amatörprefix skall jag ge några av de omtast hörda:

|             |           |      |             |
|-------------|-----------|------|-------------|
| OH          | Finland   | HA   | Ungern      |
| SM          | Sverige   | HB   | Schweiz     |
| LA, LB      | Norge     | SP   | Polen       |
| OZ          | Danmark   | YU   | Jugoslavien |
| DJ, DL, DM, | Tyskland  | 4X4  | Israel      |
| F           | Frankrike | W, K | USA         |
| G           | England   | VE   | Kanada      |
| I           | Italien   | VK   | Australien  |
| UA, UB      | Sovjet    | EA   | Spanien     |
| ON          | Belgien   | CT1  | Portugal    |
| PA, PI      | Holland   | 9S4  | Saar        |

Komplettering i följande nummer.

Amatörerna har sina speciella band på vilka de får sända. Frekvenserna är; 3,5, 7, 14 och 21 Mc/s d.v.s. 80, 40, 20 och 15 m.b. Om ni söker på dessa band, finner ni nästan säkert någon amatör vilken tid på dygnet som helst. Flitigast brukar de vara i farten på lördag eftermiddag och natten mot söndag.

Tillsvidare har jag inte fått några bidrag, men jag hoppas det börjar komma. Så till slut. Hrd on 14 Mc/s 16.00-18.30 G.M.T. YU 6BN, F 9 BB, F9UB, UB5KBE, 4X1FF, MD4KDS, 5A1TV, DL4IAB, ON4VN, SP8CK, DJ1QG, OZ7AR, G3PUN.



## HDXC:s årsberättelse för år 1956.

=====

HDXC har med ingången av detta år inlett sitt fjärde verksamhetsår. Det gångna året har att framvisa både positiva och negativa sidor. Men trots allt torde dock året såsom helhet kunna anses rätt framgångsrikt.

På årsmötet i januari valdes en 7-manna styrelse att övertaga ledningen, som tidigare nästan helt och hållet hade tyngt Torres axlar.

Styrelsens sammansättning:

Ordf. Bob Hielm  
V. ordf. H. Tallroth  
Sekr. D. Söderman  
A. Bärlund  
Kassör H. Linden  
Redaktör H. Hielm  
Folkets röst K. Tallroth  
Revisorer T.-H. Ekblom  
B.-E. Kaiku

Redaktionens sammansättning:

Redaktör H. Hielm  
QSL-red. B. Hielm  
MW-red. S. Kockberg  
Tipsred. K. Tallroth  
Medhjälpare: M. Pelin  
B. Söderholm

Under Bobs ledning grep man med energi fast om den inte alls så lätta uppgiften att sköta HDXC:s framtida väl. Det är klart, att styrelsen hade stora planer för det kommande året, men det var inte alltid lika lätt att genomföra dem. Visst har viljan varit god, men energin har saknats i synnerhet under andra halvåret.

Men att klubben inte helt har somnat bort visar det ständigt ökande antalet medlemmar. Vid årets slut var medlemssiffran uppe i ca. 120, det betyder m.a.o. en ökning på ca. 40 medlemmar under året. Medlemmarna visade i början av året ett rätt stort intresse. Men att detta intresse svalnade betydligt under senare delen av året ser man av det låga antalet besökare på mötena. Möten har som bekant hållits två gånger i månaden i H:fors ungdomsbyrås lokaler på Sjömansgatan. Men att DX-na hellre kommer till möten om dessa hålles hemma hos någon har märkts tydligt.

Under det gångna året har även ett flertal tävlingar gått av stapeln. Deltagarantalet har varierat från ett par stycken till ett tiotal. Till dessa tävlingar må även räknas de specialprogram, som diverse stationer vänligen har utsänt. Bland dessa stationer kan exempelvis nämnas: WRUL, RAI, HCJB, Kol Israel.

Egentligen är det klubborganet Attention, som vållat mest oreda i klubben. Under första halvåret utkom den snyggt duplicerad, men i juli tog man steget ut, Attention utkom för första gången tryckt. Att Attention utkom i tryckt upplaga omnämndes bl.a. i DX-Radio. Septembernumret utkom likaså tryckt, men sedan började svårigheterna hopa sig. Ekonomin blev lidande på grund av de stora förluster, som den tryckta Attention åstakom. Att finansiera Attention med tillhjälp av annonser visade sig vara svårare än man kunnat ana. Detta plus diverse mindre omständigheter gjorde, Attention inte överhuvudtaget utkom under okt., nov. och dec. Detta resulterade i, att många trodde att klubben höll på att gå under jorden. Men som motvikt mot det negativa kan nämnas, att de exemplar av tidningen som kom medlemmarna till handa hade en jämförelsevis hög standard. Under år 1956 förekom bl.a. följande artiklar: Miniatur radioapparater av Henka, Radions känslighet, RST-, Q- och SENPO-coden, DX-ing och politik. Ett trevligt bidrag har "QSL från hela världen" utgjort.

Att HDXC verkligen existerar och arbetar kunde man erfara på höstens Radio-och televisionsmassa i finska Hanken. Klubben arrangerade en egen utställningsvägg åt sig, vilken inte alls var "fy skam". Det var många medlemsansökningar som kom klubben till handa efter utställningen. I anslutning till utställningen sände rundradion ett kvarttimmes program om HDXC över UKV. Programmet bandades från utställningen och bestod av en intervju med klubbens ordförande samt diverse stationsanrop.

På våren gick diskussionens vågor höga på frågan om HDXC skulle medverka i den av Arne Skeog grundade DX-alliansen. Man beslöt slutligen att inte ha något att göra med "Alliansen", emedan den inte erbjöd klubben några större fördelar utan snarare nackdelar.

Det kan endast konstateras, att DX-ingen för tillfället är en hobby som är stadd på rask utveckling i vårt land.

Närvarande voro 32 medlemmar, inkluderande hela den avgående styrelsen.

- §1. Klubbens ordförande Bob Hielm hälsade medlemmarna och speciellt Torre Ekblom hjärtligt välkomna till mötet och förklarade mötet öppnat.
- §2. En bandupptagning av det program, som Rundradion utsände över UKV-nätet den 20. november 1956, spelades upp. Programmet var inspelat på Radio- och TV-utställningen i finska Handelshögskolan. Programmet upptog bl.a. en intervju av klubbens ordförande Bob Hielm.
- §3. Till mötets ordförande valdes klubbens ordförande Bob Hielm.
- §4. Mötet förklarades stadgeenligt sammankallat eftersom notis om det ingått i januari-numret av Attention och i Hufvudstadsbladet.
- §5. Årsberättelsen för år 1956 upplästes av sekr. Arno Bärlund. Denna godkändes i princip, men några små ändringar och tillägg skulle dock göras.
- §6. Revisionsberättelsen , avgiven av revisorerna Tor-Henrik Ekblom och B.-E.Kaiku , upplästes av T.-H. Ekblom . Revisorerna förklarade att kassören skött sin uppgift med omsorg, men anmärkte dock på vissa mindre detaljer.
- §7. Efter det att styrelsen temporärt avlägsnat sig, beviljade mötet ansvarsfrihet åt den avgående styrelsen.
- §8. Val an ny styrelse för klubben. Den avgående styrelsens förslag till ny styrelse godkändes enhälligt. Den nya styrelsen fick följande sammansättning: Ordförande Tor-Henrik Ekblom , vice ordförande Bob Hielm , sekreterare Arno Bärlund, kassör Torbjörn Bäckström, redaktör Daniel Söderman , styrelsemedlemmar Kaj Tallroth och Harald Wilenius.
- §9. Mötet diskuterade härafter frågan om HDXC:s representanter i landsorten. Majoriteten av de närvarande medlemmarna var av den åsikten att väljandet av landsortsrepresentanter ej hörde till klubben utan att dessa skulle väljas av lokalklubbarna.
- §10. Ett förslag av Torsten Söderström om att samtliga Finlands DX-klubbar, vid sidan om sina egna klubborgan , skulle utge en gemensam tidning diskuterades även, liksom bildandet av ett förbund av alla Finlands DX-klubbar. Mötet föreslog att närmare underhandlingar skulle föras med övriga klubbar i dessa frågor.
- §11. Redaktionen för Attention fick följande sammansättning: Redaktör Daniel Söderman , QSL-redaktör Bob Hielm , MW-redaktör Harald Wilenius , tipsredaktör Kaj Tallroth, HAM-red. Arno Bärlund , UKV-red. Stig-Olof Fernström , red.sekr. och annonschef Tor-Henrik Ekblom , medhjälpare Harding Hielm , Leo Möttönen, Margit Pelin,

Bengt Söderholm och Hans Österman.

- §12. Till revisorer valdes B.-E. Kaiku och Folke Stenman , till revisorssuppleanter Marcus Ölander och Juhani Klockars.
- §13. Medlemsavgiften fastställdes till samma belopp som föregående år , alltså 600 mark för helår och 300 mark för halvår.
- §14. Prenumerationsavgiften för Attention för icke medlemmar fastställdes till 500 mark för helår, 300 mark för halvår.
- §15. Klubbens ställning till DX-alliansen diskuterades, och mötet beslöt att klubben ej skall ansluta sig till DX-alliansen, eftersom detta ej skulle medföra några speciella fördelar , utan i stället arbeta för att här i Finland organisera ett eget DX-förbund. Mötet rekommenderade dock samarbete dock varmt samarbete med DX-alliansen och de till denna anslutna klubbarna.
- §16. Klubbens namn ändrades med överväldigande majoritet till Finlands DX-Club , detta för att klubben har medlemmar över hela landet och ej mera endast i Helsingfors , såsom var fallet vid grundandet av klubben.
- §17. Några mindre viktiga saker, såsom vilken veckodag är mest lämplig för klubbmöten , varvid majoriteten ansåg att söndagen är den mest lämpligaste dagen , tryckandet av rapportkort , understödet från Helsingfors stad, GDXK:s popularitetsomröstning , anskaffandet av en ordförandeklubba åt ordföranden osv.. avhandlades.
- §18. Såsom varande den första i klubben , som erhållit verifikationer från 100 länder på kortvåg , tilldelades Harald Wilenius en porslinsplakett.
- §19. Mötets ordförande förklarade diskussionen avslutad.
- §20. Mötet avslutades med en DX-tävling , inspelad på magnetofon av bröderna Tallroth och Daniel Söderman , varefter följde det vanliga pratet.

Daniel Söderman

---

#### Resultat från DX-tävlingen på årsmötet

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| 1. Leif Blomqvist ,   | 23 poäng |
| 2. Bob Hielm          | 21 poäng |
| 3. - 5. Henrik Lindén | 19 poäng |
| Arne Bärlund          | 19 poäng |
| Stig-Olof Fernström   | 19 poäng |

De rätta resultaten: 1. Emisora Nacional , Lissabon ; 2. RTF ? Paris ; 3. FEN, Tokyo ;  
4. Radio Monte Carlo ; 5. Forces BC Stn , Benghazi ; 6. VOA/BEC ;  
7. VOA, Okinawa ; 8. Radio Ceylon ; 9. Vatican Radio ;  
10. SBC ; 11. VOA, Honolulu ; 12. VOA , Manila 13. VOA , Munich ;  
14. AFRTS, New York ; 15. VOA/WBOU ; 16. SBC ; 17. R. Beograd ;  
18. Kol Israel ; 19. SBS ; 20. Intern. Red Cross ; 21. Brazzaville ;  
22. dito ; 23. WRUL ; 24. CBC ; 25. God Save the Queen ; 26. VOA, Col.

---

# TIPS

## Europa och Afrika

- G.M.T. G.M.T.
- Andorra: Radio Andorra på 5972 kc/s hörd kl. 21.45 med QSA 4-5, QRK 4. Program på spanska med musik och reklamer. (E.R.)
- Azores: Emissora Regional dos Açores hörd på 11920 kc/s omkring 21.00. (TL)  
Hörs även med god styrka på 4865 kc/s kl. 21.00. (KT)
- Germany: Norddeutscher Rundfunk har hörts kl. 10.30 på 6075 kc/s med QRK 4. (SF)
- German Dem. Rep.: Radio D.D.R. på 9730 kc/s hörd kl. 10.30 med QRK 3-4. (SF)
- Portugal: Radio Renascença CSB52 på 6154 kc/s hörd med nyheter kl. 22.45 och från 23.00 "Música Portuguesa" till close down kl. 24.00. QRK 3-4. (KT)
- Spain: Radio Mediterraneo på 6995 kc/s hörd med dansmusik kl. 21.00. QRK 3. (SF)
- Angola: Radio Angola-Emissora Oficial CR6RZ på 11862 kc/s hörs varje kväll med dansmusik omkring 21.00. QRK 3. QSA 3. (KT)
- Dahomey: Radio Cotonou på 4870 kc/s hörd klockan 19.00 med infödning musik. QRK 2-3. (BS)
- French Equat. Africa: Radio Tchad har hörts på en ny frekvens 4905 kc/s. Hörs med god styrka till close down kl. 20.00. QRK 3-4. CW-QRM, QSB. (KT)
- Liberia: Radio Station ELWA hörd till close down 21.35. Frekvensen är 4835 kc/s QRK 4. QSA 4. (TE)
- Mozambique: Radio Clube de Mocambique hörd med klassisk musik kl. 19.00 på 15064 kc/s. QRK 3, QSA 3. (AB)
- Sao Tomé: Radio Clube de Sao Tome e Principe hörd med musikprogram kl. 20.30, på 4807 kc/s. QRK 2, CW-QRM. (BS)
- Sudan: Sudan Broadcasting Service hörd på den nya frekvensen 5005 kc/s. Programmet bestod av snack på arabiska och österländsk musik. kl. 19.00. (KF)
- Tanganyika: Tanganyika Broadcasting Corp. hörd med pianojazz till close down kl. 19.30 på 5050 kc/s. QRK 3-4. (KT)
- Uganda: Uganda Broadcasting Service hörd med infödning musik klockan 16.45 på 5026 kc/s med QRK 3-4. (BS)
- South Africa: South African Broadcasting Corporation på 4810 kc/s med föredrag om Vasco da Gamas första färd runt Afrika. Hörs bäst klockan 18.15 då de kommer in med QRK 3-4. (KT)

## Asien

- Cyprus: The Voice of Britain hörd klockan 15.25 på 6790 kc/s med program på arabiska och orientalisk musik. QRK 3. (SF)
- Iran: Radio Teheran hörs varje kväll på 3800A kc/s med dansmusik till close down 20.30. QRK 4. QSA 4, CW-QRM. (KT)
- Iraq: Radio Baghdad på 3297 kc/s hörd med program på arabiska kl. 19.00 med QRK 4. QSA 4. CW-QRM. (KF)
- Japan: Nippon Hoso Kyokai JOA4 på 11705 kc/s hörd med QRK 2-3, klockan 18.00. (KF)
- Jordan: Hashemite Jordan Broadcasting Service hörd med orientalisk musik kl. 16.25 på 6045 kc/s. QRK 2-3. (SF)
- Korea (North): Radio Pyongyang på 6250 kc/s har hörts med program på koreanska klockan 14.20. QRK 3-4. QSA 3. (SF)

- Lebanon: Lebanese Broadcasting Station på 8036 kc/s hördes med QSA 4, QRK 3. en kväll. Programmet var på franska och bestod av nyheter och musik. kl. 19.15. (ER)
- Saudi Arabia: Saudi Arabia Broadcasting hörd kl. 03.30 på 5975 kc/s med orientalisk musik. QRK 3, Noice-QRM. (SF)
- Taiwan: The Voice of Rightousness har hörts på en ny frekvens 7335A kc/s, klockan 14.00. QRK 3-4, QSA 3-4. (KT)
- Yemen: Radio Sanaah hörd till close down kl. 18.00 på 5985 kc/s. QRK 3, BC-QRM. (KT)

#### Pacific

- Philippines: Voice of America Station in Northern Luzon har hörts på 15130 kc/s med "Report from the U.S.A." klockan 16.00. QRK 3. (KF)
- Voice of America Radio Station in Manila hörd klockan 13.30 med "Report from the U.S.A." på 1196 kc/s. QRK 4. (KF)
- Ryukyu Islands: Voice of America Radio Station in Okinawa hörd med "Report from the U.S.A." på 6145 kc/s. QRK 4. (KF)

#### Nord Amerika

- U.S.A.: Voice of America radio station KNBH hörd på 9515 kc/c med program på "pling-plong". QRK 4. (KT)
- AFRS hörd över WBOU på 15285 kc/s med sportkrönika 21.45. QRK 3-4. (CH)
- AFRS Pacific Service från Los Angeles på 15130 kc/s hörd med ett typiskt program för AFRS stationer. Klockan visade 05.15, och QRM var 4. (ER)

#### Syd-och Central Amerika

- Brazil: Radio Globo ZYC26 på 6035 kc/s hörd kl. 02.00 med musik. Nyheter kl. 02.30. QRK 3-4. (CH)
- Radio Nacional Sao Paulo på 6125 kc/s hörd med brasiliansk musik, klockan 01.30. QRK 4. (CH)
- Radio Jornal do Comercio ZYK2 på 6085 kc/s hörd med musik kl. 01.30. QRK 4. (CH)
- Radio Sociedad de Bahia på 11875A hördes en natt med QRK 3 kl. 20.00. (CH)
- Fundacao Radio Maua PRH8 9705 kc/s hörd kl. 01.00. QRM 4.
- Chile: Radio Corporacion hörd på 151115 kc/s klockan 00.35 med QRK 3. (TL)
- Colombia: Emisoras Sur America HJCW gick fint en morgon 02.00. QSA 3-4, CW-QRM. (HW)
- Ecuador: HCJB hörd klockan 10.00 på 11915 kc/s med QRK 3-4. (HW)
- Haiti: Radio Commerce 4VB på 6090 kc/s hörd med program på franska klockan 03.00. QRK 3. (SF)
- Venezuela: Radiodifusora Venezuela hade fina cha-cha-chas klockan 03.00 på 4890 kc/s. QRK 4-5. (HW)

Tipsgivarna till detta nummer är: AB=Arno Bärlund, TE=Tor-Henrik Ekblom, SF=Stig-Olof Faxström, KF=Kurt Forsman, EK=Erik Rosengren, TL=Timmo Lehtiö, BS=Bo Svernas, HW=Harald Welenius, KT=Kaj Tallroth.

Nytt i etern.

Nya stationer och nya frekvenser. Alla tider GMT.

Frekv. Vågl.

|       |       |                                                                                                                                                                                                                |
|-------|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 210   | 76.98 | HLKA, Seoul sänder här med 1 kW. Engl. news 10.30 (Etersvep)                                                                                                                                                   |
| 3980  | 75.38 | RRI, Surabaya, Indonesien har hörts på denna fq. (Etersvep)                                                                                                                                                    |
| 4755  | 63.09 | Radio Congo Belge sänder här par. med OTM2 9380 kc/s (31.99m)<br>Ersätter troligen 6140 kc/s (48.86 m) (WRHB)                                                                                                  |
| 4785A | 62.70 | Radio AEF har hörts här från 19.00 (Etersvep)                                                                                                                                                                  |
| 4800  | 62.50 | RRI, Padang, Indonesien (Etersvep)                                                                                                                                                                             |
| 4800  | 62.50 | Radio Collège, Belgiska Congo har avlyssnats här. (Etersvep)                                                                                                                                                   |
| 4805  | 62.43 | RRI, Surabaya, Indonesien sänder numera här (Etersvep)                                                                                                                                                         |
| 4810  | 62.37 | South African BC Corp. hörd här (KT)                                                                                                                                                                           |
| 4860  | 61.73 | Radio Srinagar, Kashmir 13.20-16.45 (Lörd. 17.30) (WRHB)                                                                                                                                                       |
| 4905A | 61.16 | Radio Tchad , Fr. Ekv. Afrika. Se tipsen. (KT)                                                                                                                                                                 |
| 4955  | 60.54 | En okänd stn i Thailand har hörts på denna fq till s/off<br>15.00 med Thailands nationalhymn. (Etersvep)                                                                                                       |
| 4975  | 60.30 | PZH5 , Surinam , sänder enligt stationens programschema på<br>denna frekvens (HW)                                                                                                                              |
| 5085  | 59.00 | En ny sändare i Havanna, Cuba har hörts 22.00-05.00 . Reläer<br>CMC , "Reloj de Cuba " och CMW. (WRHB)                                                                                                         |
| 5955  | 50.38 | Radio Commerce 22.00-03.30 (WRHB)                                                                                                                                                                              |
| 5960  | 50.34 | HRN, La Voz de Honduras, Tegucigalpa, har flyttat från 5873<br>kc/s (51.10 m) (WRHB)                                                                                                                           |
| 5965  | 50.28 | HRVW, La Voz de Centroamérica, San Pedro Sula, Honduras (Etersv.)                                                                                                                                              |
| 6006  | 49.95 | TIHBG, Radio Cristal, San José, tillbaka från 6015 kc/s (Etersvep)                                                                                                                                             |
| 6015  | 49.88 | YNLU, Radio Managua, Nicaragua sänder med 5 kW 13.00-06.00.<br>Se även 6040 kc/s (WRHB)                                                                                                                        |
| 6015  | 49.88 | Radio Peking (Etersvep)                                                                                                                                                                                        |
| 6018  | 49.84 | Burma BC Service, Rangoon , har s/off 15.15 (Etersvep)                                                                                                                                                         |
| 6025  | 49.79 | ZPALO, Radio Paraguay, som hittills endast har sänt på mellan-<br>våg , har på denna fq en ny kortvågssändare på 3 kW (WRHB)                                                                                   |
| 6025  | 49.79 | Radio Pakistan, engelska 11.30-12.00 (Etersvep)                                                                                                                                                                |
| 6040  | 49.67 | YNLU, Radio Managua, Nicaragua sänder med 1 kW. Se 6015 kc (WRHB)                                                                                                                                              |
| 6045  | 49.63 | Hashemite Jordan BC Service sänder från Amman med sin nya<br>sändare mellan 14.30 och 17.30 . Par. på MV 1449 kc/s (WRHB)                                                                                      |
| 6060  | 49.50 | Sarawak BC Service, Kuching har flyttat från 5052 kc/s =<br>59.39 m (WRHB)                                                                                                                                     |
| 6105A | 49.14 | Radio Peking hörs ofta här på em. och vid midnatt. Obs. Denna<br>station har i många svenska tidningar uppgetts vara BEC32,<br>Taipei, Taiwan, men har hörts sända par. med 6015 kc/s. Se<br>ovan. ( DS , HW ) |
| 6135  | 48.90 | Radio Ulan Bator , reläer Moskva 08.00-10.00. Har från 10.00<br>fram till sign off at 15.30 lokala program , vilka för det<br>mesta äro på ryska , men ibland på mongoliska. (WRHB)                            |
| 6140  | 48.86 | Radio Sport, Nicaragua (Etersvep)                                                                                                                                                                              |
| 6155  | 48.74 | Radio Conacry, Franska Guinea, sänder par. med 4910 kc/s=<br>61.10 m 12.15-13.15 och 18.30-21.30 med 0,25 kW (WRHB)                                                                                            |

Nytt i etern 2.

Frekv. Vågl.

- |       |       |                                                                                                                                                                                                |
|-------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6175  | 48.58 | Radio Thailand hörd till sign off 15.00 med Thailands nationalhymn. (Etersvep)                                                                                                                 |
| 6177  | 48.56 | TGAZ, Radio Continental, Guatemala (ex 6150 kc/s = 48.78m) (Universalite)                                                                                                                      |
| 6195  | 48.43 | 4VHW, Radio Haiti på ny fq (DW)                                                                                                                                                                |
| 6208  | 48.32 | TGHC, Radio Universal, Guatemala (ex 6140 kc/s) (Universalite)                                                                                                                                 |
| 6235V | 48.12 | Radio Cayenne, Franska Guyana hörs här vid midnatt (dito)                                                                                                                                      |
| 6521  | 46.01 | Hashemite Jordan BC Service, Jerusalem sänder par. med 677 kc/s enl. följande schema: 04.40-06.30 (arabiska); 11.00-12.00 (engelska); 12.00-13.30 (arabiska) och 17.00-21.00 (arabiska) (WRHB) |
| 6850A | 43.78 | EFE19, Emisora Sindical Numero 1, Spanien har flyttat hit. Relay Radio Nacional de Espana. (Etersvep)                                                                                          |
| 7080  | 42.38 | Radio Peking hörs med god styrka på denna frekvens. Bl.a spanska 22.00 (DS)                                                                                                                    |
| 7100  | 42.25 | EFJ27, Radio Alhama, Almeria, Spanien är en annan ny stn i Spanien, som sänder med 60 watt 13.00-15.00 och 22.00-24.00 (Etersvep)                                                              |
| 7106  | 42.22 | EFJ28, Radio Baza, Granada sänder likaså med 60 watt mellan 20.30 och 00.30. (Etersvep)                                                                                                        |
| 7125  | 42.11 | All India Radio hörs varje eftermiddag 13.45-14.30 (DS)                                                                                                                                        |
| 7135  | 42.05 | Radio Tananarive, Madagaskar har hörts 15.45 (Etersvep)                                                                                                                                        |
| 7157  | 41.92 | Enligt QSL kommer Radio Sao Tomé snart att sända här (MDX-aren)                                                                                                                                |
| 7200  | 41.67 | Radio Malaya hörs regelbundet här. Ingen ny fq, men har inte stått upptagen i WRH på länge. (Etersvep)                                                                                         |
| 7250  | 41.38 | Enligt japansk källa har Radio Malaya flyttat hit från 9620 kc/s = 31.19 m. Hörd med enbart kinesiska 09.30-15.30 (E-svep)                                                                     |
| 7260  | 41.32 | Radio Thailand hörd 14.15 med call på engelska (Etersvep)                                                                                                                                      |
| 7270  | 41.27 | Radio Srinagar, Kashmir 11.30-13.05 (WRHB)                                                                                                                                                     |
| 7302  | 41.06 | EFJ 57, Radio Juventud de Canarias, Santa Cruz de Tenerife, Kanarieöarna, är en ny stn, som sänder med 800 watt (E-svep)                                                                       |
| 7335A | 40.90 | BEC36, The Voice of Righteousness, Taiwan har länge hörts på denna frekvens (KT, HW)                                                                                                           |
| 7380  | 40.56 | EFE 3, La Voz de la Falange, Madrid sänder här med 1 kwatt. Tillhör "Red de Emisoras del Movimiento" (WRHB)                                                                                    |
| 7500  | 40.00 | EFE 30, La Voz de Ceuta tillhör samma bolag. Effekt 40 W. (WRHB)                                                                                                                               |
| 7500  | 40.00 | EFE 31, La Voz de Vigo, samma bolag, effekt 60 watt (WRHB)                                                                                                                                     |
| 9520  | 31.51 | Radio Sorong, Holländska Nya Guinea, har flyttat från 3395 kc/s = 88.37 m (Etersvep)                                                                                                           |
| 9585  | 31.30 | WTAN, The Voice of Tangier, 19.00-20.00 (WRHB)                                                                                                                                                 |
| 9615  | 31.20 | Radio Nacional de Espana, Madrid använder denna nya frekvens. Hörd med program på polska 19.40 (SBC)                                                                                           |
| 9615  | 31.20 | Enligt QSL sänder Gold Coast BC Service, Accra över denna frekvens par. med 4915 kc/s (61.04 m) och 3366 kc/s (89.12 m) (DS)                                                                   |
| 9615  | 31.20 | Radio Malaya, förmodligen Green Network, hörd här omkring 11.00. Endast kinesiska program (Etersvep)                                                                                           |



Frekv. Vågl.

- 9620V 31.19 Korean BC System, Syd-Korea , sänder på denna nya frekvens.  
Bl.a. engelska 09.30 (SW DX Guide, Japan via Etersvep)
- 9635V 31.14 4VEH, La Voix Evangelique , Haiti (Etersvep)
- 9650 31.09 Radio Tangier har hörts med test på engelska och danska.  
Önskar rapporter till 33 Goya Street, Tangier , Marocko.  
Se även 9670 och 15460 kc/s (WRHB)
- 9670 31.02 Radio Tangier testar även här på engelska och danska. Se  
även 9650 och 15460 kc/s (WRHB)
- 9700 30.93 BEC 28 , Taipei , Taiwan hörd i Japan omkring 16.00 (SW DX)
- 9750 30.77 DZH 3, Radio Philippines , Filippinerna har flyttat från  
9500 kc/s = 31.58 m (Etersvep)
- 9770 30.71 Egyptian Broadcasting Service , Cairo hörd från 16.30 till  
21.00. Hörs ej på 9790 kc/s = 30.64 m (Etersvep)
- 11700 25.64 Radio Jornal do Commercio , Brasilien har hörts på denna  
frekvens kl. 20.15. Se även 11990 kc/s ( Sw.Calling DX-ers)
- 11705 25.63 Windward Islands Broadcasting Service , Grenada , sänder  
enligt WRHB här med sin 0,25 kW sändare. Se även 15395 o  
17805 kc/s.
- 11710 25.62 Austrian Broadcasting Service testar 08.00-10.00 Önskar  
rapporter till P.O.Box 337 , Wien 3 (Etersvep)
- 11715 25.61 South African BC Corp. hörd från 07.00 (Etersvep)
- 11805 25.41 Radio Peking ; engelska för Indien och Pakistan 16.00 ,  
par. med 15115 kc/s = 19.85 m (Universalite )
- 11875 25.26 Radio Sociedade de Bahia , Rua Portugal 6 , Sao Salvador ,  
Brasilien är en ny kommersiell stn , som hörs från 20.00  
(WRHB)
- 11890 25.23 The Voice of America Radio Station in Honolulu använder  
denna fq för Report from the USA kl. 13.30 och Music, USA  
14.00-16.00 (WRHB)
- 11975 25.05 Radio Brazzaville har flyttat 5 kc/s för att undvika QRM  
(Etersvep)
- 11990 25.02 Radio Jornal do Commercio hörd från 21.00 Se även 11700 kc  
(Sw.Call DX-ers)
- 15000 20.00 WRHB uppger att Radio del Estado , Argentina skulle sända  
här i stället för på 15345 kc/s
- 15115 19.85 Radio Peking. Se även 11805 kc/s (Universalite, Etersvep)
- 15129 19.83 Djeddah , Saudi-Arabien med arabiska 15.00-15.45 (Etersvep)
- 15160 19.79 Djeddah , Saudi-Arabien 17.30-17.45 (Etersvep)
- 15225 19.70 Israel , Engelska 09.10-09.15 och 11.45-12.00. Par. med  
6830 kc/s (43.92 m) och 9009 kc/s (33.03 m) (WRHB)  
Se dock även 15250 kc/s
- 15250 19.67 Israel har hörts på denna fq (Etersvep)
- 15355 19.49 Enligt DX-programmet från Swiss Shortwave Service kan Wind-  
ward Islands BC Service höras här par. med 17805 kc/s . Se  
dock även 11705 kc/s
- 15460 19.40 Radio Tangier hörd med test på danska och engelska 19.00-  
20.00 . Se även 9650/9670 kc/s (WRHB)

## Nytt i etern 4.

Frekv. Vågl.

17722 16.93 4VWI, La Voix Evangelique, Haiti från 22.00 till 03.30 (ej sönd.) Effekt 0,3 kW (WRHB)  
17785 16.87 3WT, Radiodiffusion Nationale du Vietnam, sänder på fransk och engelska mot Europa 09.00-11.00 (ej söndagar) Önskar rapporter. (Etersvep)  
17787 16.87 Djeddah, Saudi-Arabien 15.00-15.45 (s/off) (Etersvep)  
17805 16.85 Windward Islands BC Service enl. Swiss SW Service. Se även 15395 och 11705 kc/s  
21535 13.93 4VWI, La Voix Evangelique, Haiti. Effekt 0,3 kW (WRHB)  
25820 11.62 SABC, Johannesburg, brukar höras varje eftermiddag med utmärkt styrka (KT, DS)

Kallor : Etersvep = Calling CQ/Etersvep, organ för Swedish All-round Radio Club (f.d. Radioklubben Universal), Hör, Sverige  
WRHB = World Radio Handbook Bulletin, Hellerup, Danmark  
Sweden Calling DX-ers  
DW = Die Deutsche Welle DX-program  
SBC DX-program  
-----  
KT = Kaj Tallroth, Helsingfors  
HW = Harald Wilenius, Äggelby  
DS = Daniel Söderman, Kuusankoski

Sammanställd av Daniel Söderman

### Förkortningar:

A = approximativ (Ungefärlig) frekvens  
V = varierande frekvens  
par. = parallellt  
fq = frekvens  
sign off = s/off = close down = slut på utsändningen  
stn = station

### Övriga nyheter

KGFI, The University of the Air, har upphört med sina utsändningar från den 30 november 1956 enligt ett brev från stationen (WRHB)

Enligt uppgifter i den svenska dagspressen har HCJB "La Voz de los Andes" planer på att bygga en sändare på Bornholm för att sända religiösa program för Europa, huvudsakligen östblocket. (Etersvep)

United Nations sänder nyheter på finska måndagar-fredagar 17.00-17.05  
Sver WBOU 21540 kc/s = 13.93 m enl. stationens programschema.

UKV-avdelningen.

Red.: Stig-Olof Fernström , Box 17 , Skuru Station , Finland

Detta är den första UKV-avdelningen i Attentions och min historia. Jag skall nu skriva denna avdelning en tid framåt åtminstone och jag hoppas att vi kommer att träffas tillsammans. Men en förutsättning är att ni alla skickar in bidrag till min lilla avdelning i form av tips- och QSL-listor.

Någon kanske frågar sig om det är meningen att man skall börja rapportera lokalstationen och kanske någon annan inhemsk station. Ja, nog kan man ju göra det också, men jag tänker främst på utländska stationer.- Nå kan man höra utländska stationer på UKV? Ja , det kan man , men dock inte alltid. Det är mycket beroende av konditionerna. Här i vårt land har bl.a. Sverige, Norge , Danmark och vissa tyska stationer. Men just nu är konditionerna ganska dåliga för UKV, men de är på väg att bli bättre. Till sist kan jag berätta att Sveriges program 2 kan höras på 92,4 och 96,6 mc/s kl. 19.00 GMT . Nera UKV i nästa nummer. Kom ihåg att sända bidrag , ty denna avdelnings framtida öde är i annat fall osäkert. Sänd alla bidrag direkt till mig , alltså ej till klubben!

Stig-Olof

KLUBBMEDDELANDE.

1. Varning : Du som inte har betalat medlemsavgiften för det första halvåret 1957 , skall göra det omedelbart via postgirokonto 15990. I annat fall kommer du inte att få tidningen i fortsättningen. Inbetalningen bör göras senast den 28 februari. Detta är absolut den sista varningen. Om du senaste halvår betalade full avgift ( 300 mark ) , behöver du detta år betala endast 100 mark för halva året eller 400 mark för hela året för att få kompensation för att tidningen utkom så oregelbundet senaste år.
2. Göteborgs DX-klubb anordnar även detta år en popularitetsomröstning för att få reda på vilka stationer varit populärast i Skandinavien under det gångna året. Vi uppmanar alla DX-are , alltså även icke-medlemmar , att före den 10 mars sända in sin röstsedel som skall upptaga namnen på de 3 stationer du har som favoriter till oss. Vi vidarebefordrar sedan dem till Göteborg. Motivera helst också valet av just dessa stationer. Vi ber att de inhemska klubbar som erhåller denna tidning uppmanar sina medlemmar att sända in sina röstsedlar till oss.
3. Alla inbetalningar till klubben bör göras genom postgirokonto 15993. Angiv på baksidan av inbetalningsblanketten för vad inbetalning gör

D.S.

Följande medlemmar , vilka hittills inte presenterats i Attention, hälsas hjärtligt välkomna till Finlands DX-Club:

- |                                  |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| 105. Veikko Olander, Björneborg  | 106. Per-Anders Hellstrand, Fristad, Sver |
| 107. Maj-Britt Savén, Dickursby  | 108. Ben Nyberg , Närpes                  |
| 109. Kurt Forsman, Täkter        | 110. Timo Lehtiö, Åbo                     |
| 111. Torsten Söderström, Ekenäs  | 112. John Sibelius, Lappträsk             |
| 113. Kaj-Göran Loskin, Karis     | 114. Sten Lundberg, Kyröskoski            |
| 115. Roald Hedberg, Jakobstad    | 116. Thorvald Eriksson, Hindhår           |
| 117. Ulf Palin, Drumsö           | 118. Leif Lehtonen, Helsingfors           |
| 119. I. Lingqvist, Helsingfors   | 120. Olli Heikkala, Uusikaupunki          |
| 121. Jukka Kivi, Drumsö          | 122. Rabbe Duncker, Helsingfors           |
| 123. Mauno Åkerblom, Helsingfors | 124. Thorvald Holmström, Borgå            |
| 125. Leo Meller, Helsingfors     | 126. Bjarne Holmbom, Täkter               |
| 127. Bo Grönholm, Sjöundaå       | 128. Bengt Dalhammar, Lidingö, Sverige    |

Red.

S W B C Q S L

Trots sin livliga aktivitet på MW fortsätter Harko Wilenius att kamma in de mest otroliga QSL även på SW! R, Jamaica svarade på 8 mån. med brev, The Voice of the prairies CFVP i Canada ( 100 W!!!! ) svarade med kort, R, Bucaramanga i Colombia sände brev, två stora och två små vimplar (FFF), R, Sarawak brev, sced och foto (SFF) (inte öl utan Second report From Finland), R, Hanoi brev, Sierra Leone BS stencilerat brev, CBUX på kanadensiska västkusten (500 W!!) FFF, Emisoras Gran Colombia i Ecuador brev + vimpel (SFF), Lusaka kort, La Voz de Pereira sände på 15 dagar kort och vimpel, GCBS kort, R, Andorra kort, RONG i holländska Nya Guinea sände sitt snygga kort på 3 veckor, Rogers Radio Bc Corp i Toronto CFRX snyggt kort och brev och slutligen R, Renascenca i Lisboa som på 2 veckor svarade med kort. Vackert, eller hur? 182-+ 110 = 292

Andre man, Kaj Tallroth redovisar för följande: GCBS och VOA HON med kort samt R Jornal do Comercio i Recife, Brazil med folder, 155 + 95 = 250

Trean Heije Tallroth har följande nyförvärv att visa upp: R Djibouti med brev, R Bucaramanga i Colombia brev och två vimplar R Jornal do Comercio folder och VOA HON kort. 151 + 92 = 243

4. Dani Söderman har sedan senast fått följande QSL: Commercial Service of R Ceylon med folder samt TIFC, GCBS, RONG, LBS och R Yaoundé med kort. 142 + 91 = 233

5. Undertecknad Bob Hielm har fått kort från R Cultura Caracas, R Andorra och GCBS samt brev från AFN Frankfurt, TBS och R. Djibouti, 115 + 76 = 191

6. Torre Ekblom har fått brev från R Cl de Huambo samt R Andorras kort. 115 + 73 = 188

7. Fran de Lange, Norge. 116 + 64 = 180

8. Terje Roghell, Norge. 105 + 73 = 178

9. Eric Gagneur kort från R Angola, R Cultura Caracas, VOA KNBH, och WDR. 108 + 70 = 178

10. Stig- Olof Fernström Nya sedan senast är kort från R Andorra, R Nuevo Mundo Guatemala och Red Cross. 98 + 63 = 161

11. Owe Jacobson 91 + 65 = 156

12. Eero Kestilä har sedan senast fått en hel massa rariteter. Eller vad sägs om mottagningsbevis från R Record, R Emisora Continental, R Jornal do Comercio, R Belgrano och Radiotele-

- visora Nacinal de Colombia? Vidare kort från Yleisradio, Red Cross, Italcable och R Andorra, folder från R Tashkent samt följande PTT med brev: American Telephone and Telegraph Co, Rabat PTT 5972 och Tangier PTT 7700. 95 + 59 = 154
13. P-A Hellstrand, Sverige, har fått kort från R Nacional Lima, R Educadora de Parnaiba, R Cultura Caracas och RRI Bukittingi samt brev från R Jamaica och Em Reg dos Acores. Grattis! 87 + 65 = 152
14. Harri Torppa är på väg upp mot toppen med följande nya QSL: R Nacional Lima, VOA WBOU, 4VEH, UNR, SBS, SABC, WRUL, VOA KNBH, R Carve (!!!), Red Cross, R Andorra, R Beograd och AFRTS LA. 88 + 59 = 147
15. S - O Dahlberg. 86 + 59 = 145
16. Bo Grahn. 93 + 52 = 145
17. Svena Kockberg har denna gång några verkligt fina saker: Nihon SWBS (kort), Voice of Britain (brev), R Tananarive och GCBS (kort), Voice of Vietnam (brev) samt R Tashkent (folder) 79 + 56 = 135
18. Bo Svennas klättrar snabbt och kommer ofelbart varje gång med nya rariteter. Denna gång brev från R Zanzibar (svarstid 3 mån.) och kort från R Mogadiscio! Vidare ELWA, SABC, NDR, GCBS, D Welle, SBS, UN Geneve, R Moscow, VOA WLWO och ÖRF. 72 + 62 = 134
19. Aksel Martinussen, Danmark. 75 + 52 = 127
20. Bengt Söderholm: UBS, VOA OKI, WDR, LBS, GCBS, ELWA, R Congo Belge och R Baghdad. 72 + 53 = 125
21. Sten Lundberg. 72 + 49 = 121
22. Matti Jämsén har fått kort från R Commerce, HCJB och R Nacional Rio. 65 + 54 = 119
23. Stig Asklund, Sverige 66 + 51 = 117
24. Timo Lehtiö 69 + 48 = 117
25. S-E Hjelt: VOA OKI och Red Cross. 68 + 47 = 115
26. Max Paetau 67 + 47 = 114
27. Cristian Anckar 65 + 47 = 112
28. Sigvard Bodin, Sverige. NHK, HCJB och WTAN, 66 + 46 = 112
29. Leif Blomqvist: RIAS brev, CSRC folder, R Pakistan, R Nacional Rio, WRUL, AIR, VOA OKI, Red Cross och RCMoz kort. 63 + 48 = 111
30. C-G. Halme SBS, VOA / BBC, R Andorra. 63 + 47 = 110
31. Bertel Johansson 57 + 48 = 105

|                                                                                                                                                                                                                     |               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 32. <u>Make Ölander</u>                                                                                                                                                                                             | 59 + 46 = 105 |
| 33. <u>Jyri Muttonen</u>                                                                                                                                                                                            | 60 + 45 = 105 |
| 34. <u>Henka Lindén</u>                                                                                                                                                                                             | 60 + 45 = 105 |
| 35. <u>Matti Hakala</u>                                                                                                                                                                                             | 57 + 46 = 103 |
| 36. <u>Hans Österman</u> : VOA NLUZ, WTAN, R Tehran, BFEBS, VOA WDSI och<br>RIAS,                                                                                                                                   | 55 + 43 = 98  |
| 37. <u>Leif-Erik Örn</u>                                                                                                                                                                                            | 55 + 42 = 97  |
| 38. <u>Paul Podschivalow</u> : SBS, AIR, RFE LIS, VOA WDSI, VOA KCBR och<br>VOA SAL.                                                                                                                                | 53 + 41 = 94  |
| 39. <u>Sven Sevón</u>                                                                                                                                                                                               | 54 + 40 = 94  |
| 40. <u>Nils Lindman</u> : ÖRF, IBRA, R Monte Carlo och WRUL,                                                                                                                                                        | 51 + 39 = 90  |
| 41. <u>Olavi Mikkola</u>                                                                                                                                                                                            | 50 + 39 = 89  |
| 42. <u>Tove Granholm</u>                                                                                                                                                                                            | 48 + 40 = 88  |
| 43. <u>Nils Aspholm</u> : R Praha, R Denmark, Polskie R, WRUL, RIAS, WDR,<br>RRI, RFE MUN och HCJB.                                                                                                                 | 49 + 36 = 85  |
| 44. <u>Torbjörn Bäckström</u>                                                                                                                                                                                       | 47 + 37 = 84  |
| 45. <u>Kaj-Göran Loskin</u>                                                                                                                                                                                         | 43 + 40 = 83  |
| 46. <u>Arno Bärlund</u> : R Nacional Lima och VOA MUN.                                                                                                                                                              | 47 + 36 = 83  |
| 47. <u>Ragnar Bang</u>                                                                                                                                                                                              | 44 + 37 = 81  |
| 48. <u>Viking Selroos</u> : WRUL, IBRA, RIAS, NDR, Yleisradio, R Luxem-<br>burg och R Beograd. Är ditt QSL från Hessischer RF möjligen<br>på mellanväg?                                                             | 46 + 35 = 81  |
| 49. <u>Robert Johansson</u>                                                                                                                                                                                         | 45 + 35 = 80  |
| 50. <u>Jan-Egon Bäckman</u>                                                                                                                                                                                         | 45 + 33 = 78  |
| 51. <u>Arne Andersson</u> , Sverige: Först en raritet - R Godthaab på<br>Grönland på 9526 svarade på 6 mån, med folder !!! Vidare R<br>Budapest, SABC, Pan-Am Radio och Red Cross,                                  | 41 + 36 = 77  |
| 52. <u>Leo Möttönen</u> : WRUL, R Maroc, AFRTS, HCJB och R Australia,<br>Den sistnämnda verrade med aerogram, lovade kort senare.                                                                                   | 42 + 34 = 76  |
| 53. <u>Ingram Löfman</u>                                                                                                                                                                                            | 38 + 37 = 75  |
| 54. <u>Harding Hielm</u>                                                                                                                                                                                            | 42 + 32 = 74  |
| 55. <u>Mikael Franzén</u>                                                                                                                                                                                           | 38 + 35 = 73  |
| 56. <u>Anna Reinlund</u>                                                                                                                                                                                            | 40 + 33 = 73  |
| 57. <u>Erik Rosengren</u> har varit flitig: RIAS, Deutschlandsender,<br>ORU, R Vaticana, WTAN, NRK, R Beograd, RTF, WDR, UNR, AFRS<br>NY, R DDR, VOA WDSI, HCJB, R Brazzaville, R Pakistan, R An-<br>dorra och LBS. | 41 + 32 = 73  |
| 58. <u>Göran Wikström</u>                                                                                                                                                                                           | 38 + 33 = 71  |
| 59. <u>Edvin Malmsten</u>                                                                                                                                                                                           | 39 + 32 = 71  |

60. R.v.Weissenberg har med följande QSL klättrat 20 poäng:  
TBS, SWF, NRK, AFRTS, VOA OKI, R Bagdad, RIAS, R Australia,  
RTF? AFRS, WRUL och R Sofia. 39 + 29 = 68
61. Kurt Forsman. 30 poängs QSL: R Australia, R Sweden, NRK,  
Yleisradio, VOA SAL, NDR, R Brazzaville, SDR, R Luxemburg,  
SWF, WTAN, R Peking, AFRS, WRUL, VOA WLWO, VOA WDSI, HCJB,  
R Denmark, BRF. RRI:s tidningar kan tyvärr inte räknas som  
QSL. 38 + 28 = 66
62. Juhani Klockars: AFRTS LA. 38 + 27 = 65
63. Esa Suninen 33 + 28 = 61
64. Roby Palmberg 32 + 28 = 60
65. Tor Ahlstedt 31 + 28 = 59
66. Thorvald Eriksson. Välkommen i spalten och tack för QSL-lis-  
tan. Du har 28 länder, ej 27, då vi räknar Öst- och västtysk-  
land såsom skilda länder. 31 + 28 = 59
67. Thorvald Backman 32 + 27 = 59
68. Stig Hausen 30 + 26 = 56
69. Kurt Blomqvist 28 + 24 = 52
70. Rainer Forsman 28 + 23 = 51
71. Veikko Olander 29 + 22 = 50
72. Gilbert Nyberg 25 + 23 = 48
73. Harry Wikström 25 + 21 = 46
74. Olle Bengts 24 + 21 = 45
75. Per Aune 22 + 22 = 44
76. Carl-Johan Lindén 21 + 19 = 40
77. Lars Holmberg har fått kort från R Australia, R Ankara, RFE  
MUN och R Budapest samt brev från R Luxemburg. 20 + 19 = 39
78. Hans Långbacka 20 + 18 = 38
79. William Wikholm 19 + 18 = 37
80. Göran Wahlberg 19 + 18 = 37
81. Keijo Wigelius 21 + 16 = 37
82. Folke Nylund 16 + 16 = 32
83. Ben Nyberg: R Ankara, Kol Zion, R Nederland, R Beograd. CBC,  
VOA MUN, SBC.
84. Mauno Åkerblom är ny i spalten med QSL från BBC, D Welle,  
SBC, R Nederland, R Budapest, VOA TAN, AIR, EBS, R DDR, ORU,  
R Praha, Em Nac och R Romina. 13 + 13 = 26
85. Bjarne Holmbom är ny även han, QSL från BBC, CBC, SBC, Pol-  
skie R, Yleisradio, R Praha, R Budapest, R Moscow, IBRA, NDR,  
RAI, HCJB och R Sofia. 13 + 13 = 26
86. Den tredje nya medlemmen med samma poängtal är Bo Grönholm

med QSL från VOA TAN, VOA MUN, IBRA, R Swedøn, R Beograd, Polskie R, D Welle, SBC, Kol Israel, R Nederland, Yleisradio, R Ankara, R Brazzaville och BBC. QSL:en räknas höra till de länder där sändaren är belägen - sålunda är t.ex. IBRA Tangier och inte Sverige och VOA MUN Västtyskland och inte USA,

- |                                                                                                                                       |              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|
|                                                                                                                                       | 14 + 12 = 26 |
| 87. <u>Knut Wirén</u>                                                                                                                 | 13 + 12 = 25 |
| 88. <u>Lars Snickars</u>                                                                                                              | 13 + 12 = 25 |
| 89. <u>Margit Pelin</u>                                                                                                               | 12 + 11 = 23 |
| 90. <u>Rainer Nyberg</u>                                                                                                              | 12 + 11 = 23 |
| 91. <u>Ralf Nygård</u> : R Moscow, RAI, VOA TAN och en amerikansk VOA-station. Vilken? Det står nog på kortet.                        | 14 + 9 = 23  |
| 92. <u>Bror-Erik Kaiku</u>                                                                                                            | 11 + 10 = 21 |
| 93. <u>Folke Stenman</u>                                                                                                              | 10 + 9 = 19  |
| 94. <u>Väinö Santamäki</u>                                                                                                            | 6 + 6 = 12   |
| 95. <u>Nils Blomqvist</u>                                                                                                             | 5 + 5 = 10   |
| 96. <u>Maj- Britt Savén</u> . Det är alltid ett nöje att välkomma en ny YL i spalten! QSL:en är BBC, R Moscow, VOA TAN, SBC och IBRA. | 5 + 4 = 9    |
| 97. <u>Ulf Palin</u> . Välkommen! SBC, R Nederland, R DDR och NRK.                                                                    | 4 + 4 = 8    |
| 98. <u>Leif Lehtonen</u> . QSL från SBC, R Ankara, NRK och ORU, välkommen!                                                            | 4 + 4 = 8    |
| 99. <u>Jukka Kivi</u> . Välkommen även du! R Romina, VOA WDSI och R. Luxemburg.                                                       | 3 + 3 = 6    |
| 100. <u>Waldemar Iliwitsky</u>                                                                                                        | 1 + 1 = 2    |

Som sammandrag för denna gång kan nämnas: - att R El Mundo har ett nytt kort, att IBRA verifierar med olika kort för varje land, att R Jamaicas kort är tillfälligt slut, liksom även R Australias, att R Cultura Caracas har ett nytt snyggt kort, ett färgfoto av stationen, att D Welle har ett nytt kort, att svårflirtade Sharq al Adna övertagits av engelsmännen som kallar den Voice of Britain och besvarar rapporter med brev, att en hel del "omöjliga" sydamrisar plötsligt börjat svara, bl.a. R Record, R Emisora Continental, R Journal de Comercio, R Belgrano, R Tel Nacional de Colombia och R Carve. det var allt för denna gång - nästa nummer fortsätter även QSL från hela världen. Från FM- fronten hörs intet nytt, så den QSL-tabellen får stå över. PTTQSL:en skall jag ordna skilt för sig, så var vänliga och sänd in en lista över alla era PTTQSL för kontroll. QSL-listorna för nästa nummer bör vara inne senast den 5 mars. Good listening!

Bob.



# FINLANDS DX-CLUB

P.R. Helsingfors

Ordf. T-H Ekblom, Åsvägen 4, Dickursby  
Vice ordf. B. Hielm, Furuvägen, Westend  
Skr. A. Bärlund, Väinölägatan 30, Kottby  
Kassör. T. Bäckström, Apollogatan 17A, Helsingfors.  
Red. D. Söderman, GärdoBACKA 26, Åggelby.  
Styrelseleda.: Harald Wilenius, Laxfiskarstigen 7, Åggelby  
Kaj Tallroth, Smedsgatan 19 A, Helsingfors.

Postgiro Nr. 15993

Medl. avg. 1/1 år 600 mk. , 1/2 år 300mk.  
Inskrivningsavgift 250 mk (klubbmärket gratis)

## Klubbsservice:

Engelska och spanska rapportformulär a` 4 mk/st.  
Rekvireras lämpligast genom inbet. på postgirok.  
WRH, How to listen to the world , och Dux DX-bok  
sändes mot postförskott.  
Klubbens medlemmar får köpa radiotillbehör med 10  
% rabatt hos Elektrofoto Qy.

## A T T E N T I O N.

organ för Finlands DX-Club

Ansvarig utgivare : Bob Hielm  
Redaktör : Daniel Söderman  
Red, sekr. och annonschef: Tor-Henrik Ekblom  
QSL-redaktör : Bob Hielm  
Tips-redaktör : Kaj Tallroth  
MV-redaktör : Harald Wilenius  
HAM-redaktör : Arno Bärlund  
UKV-redaktör : Stig-Olof Fernström  
Medhjälpare : Harding Hielm  
Leo Möttönen  
Margit Pelin  
Bengt Söderholm  
Hans Österman

Prenumerationsavgift för icke medlemmar 500 mark  
för helår , 300 mark för halvår.