

ATTENTION

finlands dx-club r.f.

äldst och bäst

DX-INGEN, EN KUFISK HOBBY

DX-ingen är egentligen en ganska kufisk sysselsättning. Vad är det då som skiljer den från "konventionella" hobbies såsom ornitologi, segling, schack o.s.v. En förmodligen grundläggande skillnad torde vara att man i dessa kan avancera till helt professionella höjder. Detta medför åter diverse officiella institutioner, accepterade auktoriteter, vedertagna regler, klara målsättningar och ideal.

DX-ingen saknar i stort sett detta, saknar en "naturlig hierarki". Alla DX-are är helt enkelt DX-are, jämställda amatörer. Naturligtvis varierar erfarenhet och skicklighet, men det är ändå bara fråga om gradskillnader och subjektiva värderingar.

Detta i och för sig sympatiskt demokratiska drag har sina negativa konsekvenser. Frånvaron av naturlig hierarki medför lätt viss osäkerhet och godtycke i målsättning och organisation. Frånvaron av utvecklings- och avancemangsmöjligheter, som i de flesta aktiviteter är de starkaste incitamenten, är väl den främsta orsaken till att folk blir inaktiva eller helt överger hobbyn. Enligt Bertil Larssons åsikt finns det ett "lyssnandestadium", ett "administrationsstadium" och därefter - ingenting, en återvändsgränd. I detta sammanhang kan konstateras att, åtminstone i det första "stadiet", incitamentets roll i mycket har övertagits av de olika statistiken och rankerna, som ur denna synpunkt är försvarliga och rentav nödvändiga.

"Demokratin" i dx-ingen bygger i mycket på att utövandet grundar sig på självständigt arbete och självkritik. Men även denna positiva företeelse har sin baksida - i en hobby som så mycket måste förlita sig på utomståendes (radiobolagens) samarbete och välvilja måste en viss standard krävas av alla utövare, med de problem detta medför. Vidare erbjuder frånvaron av självskrivna auktoriteter självvalda "demokratiska" fanatiker möjligheter att ta ledningen i diverse organisationer utan att kompetensen får avgöra.

Med tanke på detta förvånas man ibland över den fanatism och överorganisering man stöter på i DX-ingen. De förefaller att inte stå i proportion till en hobby - som ingenstans leder.

Nummer 5

Maj 1968

Årgång 15

ATTENTION utges 12 gånger per år av Finlands DX-Club, Postbox 10214, Helsingfors 10. Finlands DX-Clubs medlemsavgift, som inkluderar prenumerationsavgift för ATTENTION, är 6 mark per år. Medlemsavgiften betalas på klubbens postgirokonto 15993, i Sverige 547134. Provexemplar av ATTENTION för 50 penni eller 1 IRC.

Redaktör: Staffan Lodenius

Redaktionssekreterare: Christer Herlin

Ansvarig utgivare: Daniel Söderman

NUMRET

Du håller i handen - eller hur Du nu läser det - är som synes något försenat. För att komma med någon undanflykt: våren brukar alltid vara en brådsakande tid och åtminstone för h-red har arbetsveckan den senaste månaden rört sig kring 70 timmar.

NY MEDLEM

noterar vi denna gång:

488. Henry Ahlfors, Strandliden 46, HELSINGFORS 57.
Välkommen!

SOMMAREN

blir enligt kutym ganska Attentionfattig - nästa egentliga nummer kommer i juli - stopdate 10.7. Men före det vill vi mycket gärna ha bidrag till tipsbulletinen - stopdate 10.6.

MÖTENA

fortsätter i princip hela sommaren som vanligt - om torsdagarna bortåt 2000 - adressen är som bekant Valborgsv. 4, källaren. Draken är f.ö. till för att tänjas, vill någon komma och lyssna någon sommarnatt ordnas det enklast genom telefonkontakt med någon av funktionärerna på sista sidan. Faktiskt har klubblokalen och mottagaren varit flitigt anlitate den senaste tiden - det visar t.ex. det faktum, att en känd österbottnisk dx-are, huvudredaktör för en svenskspråkig stor dx-tidning - inga namn! - funnit det för gott att bosätta sig där för ett par tre dagar, helt utan vårt medgivande eller vår vetenskap förstås...

BREVÅDDAN

Karl-H Staben, S 149 02 (=Nynäshamn): "Tar mig friheten att för första gången översända lite bidrag till tidningen. Dvs har sysslat lite med statistik som ni får ta del av. Hop-
pas att jag hamnar på en bra placering bland era aktivister, trots att f.t. inte är så värst aktiv själv. Det var roligt att läsa er recension av "Hjälp för DX-are" ty jag jämförde med vad som skrivits om samma blaska i AN N° 118! Tur att smaken varierar, hi. Vad Attention beträffar, så är det inget fel på den. Måhända att statistikverk-
samheten går till överdrift, men som sagt, smaken varierar! Håll till godo!"

Tack för det och vidare i packen:

"hej du som läser mitt brev, jag vet inte var det hamnar. Men denna gång skall jag bidra igen. Jag satte mig ner och läste tidningen häromdagen, när den kom, vilken tidning? Jo, den bästa dx-tidningen jag prenumererar på, naturligtvis "Attention". Då fick jag en idé, en ganska intressant sån, tycker jag själv i alla fall. Tidningen brukar ju innehålla en massa statistik, I love that, så jag kom att tänka på att under den tiden jag tillhört läsekretsen har det inte förekommit någon gallup i tidningen. Så jag föreslår att vi gör en sån, häpp. --- Om ni nu inte tycker den fyller något direkt syfte, så fyller i alla fall materialet en hel del sidor, och vem vet, det finns kanske fler än jag som har den stora passion för statistik och nyfikenhet beträffande med-dxare. Ja några andra förslag har jag inte på lager just nu, men jag hör av mig så snart det skramlar till i hjärnkontoret..."

hej du som skrev detta brev (av krumelurerna nere i kanten att döma skulle jag tippa på Kjell Norman). Gallup-idén är ju inte helt obekant för oss, gallupar har tidigare förekommit i Attention och det har faktiskt varit tal om att införa en igen. Så det är inte omöjligt att Du får en inom den närmaste framtiden. Frågorna Du föreslår kunde utgöra en grund, men med större koncentration på medlemmarnas åsikter om Attention och klubbverksamheten i övrigt kan en gallup verkligen vara till nytta för oss, och därigenom även för medlemmarna. Vi får se!

TREVLIG SOMMAR

etc!

ö. redaktionen.

ATTENTION 5/58

Staffan Lodenius

Attention för ett decennium sedan bestod av 22 A5-sidor + pärmar - ett omfång som inte skulle skämmas för sig ens i konkurrens med dagens DX-press. Men trots det förefaller numret relativt innehållsfattigt.

Ledarskribenten, Marcus, sitter och väntar på våren (!) och sommaren. Samt på mera DX-aktivitet och bidrag till Attention. Detta motiv är ju inte precis obekant från vare sig tidigare eller senare årgångar, men Marcus säger sig faktiskt ty sig till det för första gången nu under sin tid som huvudredaktör.

Ledaren i föregående N. 4/58, som behandlade de små DX-klubbarnas berättigande och som refererades förra månaden, väckte missnöje hos en av de "anklagade" - Pluto DX-klubb i Örebro, som via Bert Thrybom skrev en förgrymmad artikel om Marcus "diktatoriska dösnack". I sitt svar säger denne, att han uppnått vad han ville, liv på luckan, men vidhåller att småklubbarna i allmänhet är mer till skada än nytta.

"Den enda verkliga DX-mottagaren" - detta anspråksfulla epitet ansåg en skribent vid namn G. Mann tillhöra en Görler-byggsats - en för övertecknad okänd maskin. Prix endast 28 000 mk. Ingmar Nyberg presenterar i "DX-knåp" en vågfälla, som består endast av en vridkondensator, som kopplas till antennen på lämpligt sätt.

Slarv med rapporter till FDXCs program över Rundradion har föranlett en kommentar. Särskilt miserabla tycks endel rapporter från Sverige ha varit - små skrynkliga lappar med bristfälliga upplysningar och pretentiösa önskemål. Tyvärr ett inte helt utdött släkte!

De stående spalterna ser likadana ut som vanligt. SWBCQSL upptar i detta N 105 namn: 1. är Bengt Dalhammar, 105. är Leif-Håkan Sundman (sedan dess tyx Leif- ha tappats bort...) Verifikationerna verkar inte helt omöjliga; understreckade är R Barlavento (NJJ, BH, THE, IJ), R Hong Kong (BH), WIBS (EG), R Malaya (SOF), R Thailand (JHN, BJ, SEW, IH), R New Zealand (JHN), R Sarandi (LL) och 10 juli (för-låt, tyx vara stopdate). Vem de olika initialerna föreställer får de intresserade själva försöka räkna ut.

Landlistan avancerar denna gång från Dahomey till Ivory Coast, vilket sannerligen inte är så långt i geografien men längre i alfabetet. Tipsspalten håller acceptabel nivå till både kval. och kvant. Medan det utmärkande för såväl MV-Hörnan som Utilities och HAM är, att resp. redaktörer desperat vädjar om mera bidrag.

Illustrationerna är fullt njutbara och föreställer QSL från R Dif. de Teresina (med ljuvlig engelska), RAE, DZH9 (Far East BC), samt VK3ARW, Australien (HAM).

I Attention B fanns för en tid sedan en serie artiklar av vår tekniska expert Norman E. Pilgrim i Leicester, England. Dessa behandlade mottagaren, dess olika tekniska finesser, mm. Det är nu vår avsikt att publicera dessa artiklar i svensk översättning i Attention A, då det är AB-redaktionens övertygelse att de kan ge en mängd nyttig information. Artiklarna är rätt tekniska, och översättaren kan kanske inte alltid finna det rätta svenska ordet, i sådana fall kommer även den engelska motsvarigheten att ges inom parentes. Denna gång behandlas "Band Coverage", del II har som rubrik "Tuning and Stability", och kommer att publiceras i Attention nr 7.

"Många gånger har jag tillfrågats om vilken den bästa KV-mottagaren man kan köpa är, och detta är en fråga som alltid är svår att besvara. Det är till exempel möjligt att ett företag tidigare tillverkat några ypperliga modeller, men trots detta kan det väl hända att deras nuvarande modeller inte är lika bra i ett eller annat avseende. Hoppeligen kommer dessa artiklar att hjälpa lyssnaren att välja en mottagare som kommer att fungera bra och som det samtidigt kommer att vara ett nöje att lyssna med.

En av de första saker man skall ta i betraktande är naturligtvis vilka band mottagaren skall ha. Många populära hemmamottagare har ett KV-band som täcker 13 till 50 m, vilket tillåter avlyssning av de vanliga KV-banden och 20 och 40 meters amatörbanden. Detta är dock långt ifrån idealet för den "seriösa" DX-aren. Under tiden för solfläcksmaximum används 11 och 13 samt 10 meters amatör-ban-

den allt mera.

Om vi går åt andra hållet har vi 60 meters bandet med dess många afrikanska och sydamerikanska stationer. Längre upp finns 75 meter, 80 meters amatörbanden, 90 och 120 meters banden, vilka alla kan ge en mängd DX under rätta förhållanden. Efter 160 meters amatörbandet kommer MV, vilken inte kommer att behandlas i detta sammanhang. I Europa finns dessutom LV, 750 - 2000 m, men vad finns häröver? De enda lyssnare som kan hitta något här är de som lyssnar på tidsstationer, på den högsta våglängden finns Rugby på 18 750 meter (16 kc).

Det gäller för lyssnaren att välja vilka band han behöver och vilka han inte kommer att vara intresserad av. Mottagarna som tillverkades vid tiden för andra världskriget har som ett gemensamt drag ett synnerligen brett område som täcks, såsom t.ex. RCA AR88 och CR100, samt min egen som är av samma årgång täcker 7 500 till 9.3 meter utan några mellanrum.

Det finns två metoder för bandomkastning, separata spolar eller spolsystem med omkastare. Separata spolar är något besvärliga att använda, och de spolar som ej används för tillfället behöver lagringsutrymme. Å andra sidan kan tillverkaren justera kretsarna i varje spole för att ge optimalt resultat på ett speciellt band. Separata spolar borde omges av metallskal som tål stort tryck, och om de är väl gjorda, håller de väl sin kalibrering vid normal användning."

Nästa gång som sagt del II: "Tuning and Stability".

ENSAMMA HJÄRTANS SPALT

Curt R. Webber

"Curt R. Webber, 16th Vilas Str., Leavenworth, Kansas 66048, USA is a member is the FDXCI and he would like to hear from his SWL friends in Finland. I QSL 100% with a fine QSL card. I also swap post

cards and stamps, no matter where you are. No IRCs needed." Curt berättar vidare att han har en Hallicrafters SX122, och att han kan ordna adresser till andra SWL-card swappers i USA.

I senaste nummer av Attention hade vi en kommentar från R Portugal angående International Short Wave Club's stationsomröstning. R Portugal hade också skrivit ett brev direkt till ISWC där samma saker påtalades. I april-numret av ISWR, en tidning som f.ö. trots sina hela 4 (fyra) sidor har ca 1 (en) månads pressläggning, fanns ett svar till detta brev. Det återges här fritt översatt:

"Ett brev som vi erhållit från R Portugal klagar över våra kommentarer i februarinumret av ISWR. Vi skrev: 'Kanske RPs placering i denna omröstning inte är den verkliga.' Detta är sanningen. RP meddelade under omröstningsperioden att de skulle tilldela en Gyllene Karavell åt den som sände åt dem, eller åt ISWC, den bästa motiveringen till att de valt RP till den populäraste stationen de meddelandet under omröstningen och inte efter det röstningstiden gått ut, vilket kan ha influerat röstningsresultatet. Vi håller fast vid att vi har motiveringar till att välja RP vilka är bättre än de ni har. Ni kan inte ha fått lika stora mängder motiveringar som ISWC, och i vilket fall som helst är det bara ISWC som väljer den bästa motiveringen.

Brev erhållna från lyssnare säger "Ett sätt att nå toppen" och att RPs röster skulle ogiltigförklaras. Sorry, men man erbjuder inte lockelser under röstningsperioden!

Så svarar alltså ISWC. Klubben är ju känd för sin rätt egna hållning till DX-ing, och till stationer i synnerhet. Jag minns ännu väl hur ISWC för några år sedan lovade svartlista Finlands Rundradio, så att vi inte skulle få en enda rapport i fortsättningen, orsaken härtill var att det på Rundradions QSL-kort inte utsatts vilken tid rapporten var bagen Korrespondensen mellan ISWC och Rundradion fördes en tid på en så hög nivå, att ISWCs representant måste tillskriva Rundradions dåvarande generaldirektör Sundström, vilken dock inte besvarade klagoskriften. Till saken hörde att de som klagat till ISWC nog hade fått även FDXC:s QSL-kort, på vilket tiden nogsamt var utsatt.

I samma april-nummer av ISWC kan man f.ö. notera att samma "herremän" igen börjat med sitt krig mot radiostationerna, vilket föranlett herr Bear att börja en ny kampanj för att svartlista stationer, troligtvis med lika liten framgång som senast.

LANDLISTOR OCH FDXC

Daniel Söderman

Än en gång har vi blivit angripna i DX-Kuunteli, organ för Suomen DX-Kuuntelijat r.y. Naturligtvis är det igen Jyrki K. Talvitie, ordförande i SDXK, som varit framme. Det är trösterikt att kunna konstatera att det alltid har varit samma person som stått bakom de hatiska angreppen på oss i DX-Kuuntelijas spalter.

Denna månads variant på temat "fy för FDXC" lyder i fri översättning så här: "FDXC:s intensiva strävan att 'glömma' Finlands Landlistekommittés (MLT) existens ger en bild av hur bittert det är för FDXC att notera att alla andra finländska DX-klubbar har godkänt MLT:s landlista - trots FDXC:s fanatiska motstånd. Dessa övriga klubbar ansåg att landlis-

tans innehåll betyder mera än vem som har konstruerat listan. EDXC (European DX-Council) har skäl att akta sig för en sådan här aktiv 'glömskepolitik' om de vill att deras lista skall få en allmän spridning inom Europa. Med en liknande politik förstördes redan tidigare möjligheterna till att få till stånd en gemensam nordisk DX-landlista år 1964."

Jag skall komma med ett kort svar trots risken att man i Sverige än en gång skall tro att vi är den angripande parten. Låt oss alltså konstatera att vi naturligtvis är villiga att acceptera MLT:s lista - som varken är bättre eller sämre än de flesta övriga listor - om den accepteras och i fortsättningen administreras i global skala.

European DX-Council höll sitt första egentliga årsmöte den 1-2 juni 1968 i Köpenhamn. Mötet hölls hemma hos Anker Petersen, och hade samlat deltagare från alla medlemsländerna. Förutom dessa representanter deltog även två radiostationsrepresentanter: A. Riewesel från Deutschlandfunk och C. Flagstad från Danmarks Radio.

Från de olika medlemsländerna tog följande representanter del i mötet:

NORGE: Tore Nilsen, norsk representant i Council, medlem av landlistekommittén; Ellmann Ellingsen, medlem av informationskommittén.

SVERIGE: Claes-W. Englund, Councils generalsekreterare; Göran Svensson, medlem av informationskommittén; Torbjörn Einarsson, ordförande för landlistekommittén.

DANMARK: Ivan Stensgaard, dansk representant i Council, medlem av tävlingskommittén; Tor-Henrik Ekblom, ordförande för informationskommittén; Anker Petersen, ordförande för rapportkommittén.

HOLLAND: Wouter Franken, ordförande för tävlingskommittén.

TYSKLAND: Helmut Sahn, tysk representant i Council; Heinrich Kobsch, ordförande för ADDX, Köln.

Mötet inleddes med att man godkände dagordningen, därefter valdes Ellmann Ellingsen och Göran Svensson till ordföranden. Claes-W. Englund valdes till sekreterare. Medlemsavgiften fastställdes till SKr 50.-/år och medlemsland. Anker Petersen och Tor-Henrik Ekblom valdes till revisorer.

Därefter diskuterades Newsletter, och man beslöt att den skulle innehålla flere artiklar och mera nyheter från medlemsländerna. Den skall som hittills skickas gratis till radioklubbar och radiostationer etc. Enskilda intresserade kan dock prenumerera på Newsletter till ett pris av SKr 10.-/år.

Under året har ett aktivt samarbete etablerats med ANARC (Association of North American Radio Clubs) i USA. Det har visat sig

att de har liknande kommittéer som Council och härigenom har ett flertal idéer fått sin början.

Claes-W. Englund omvaldes som generalsekreterare för verksamhetsåret 1968-69. Härefter redogjorde de fyra kommittéordförandena om respektive kommittés verksamhet:

INFORMATIONSKOMMITTEN: T-H. Ekblom meddelade att man kommit igång med utformningen av en folder om Council och DX-ing; denna utdelas åt radiostationer, -klubbar och -fabrikanter. Vidare har kommittén undersökt möjligheter att banda informationsprogram om Council och dess verksamhet för radiostationer och härigenom erhålla ekonomiskt understöd.

RAPPORTKOMMITTEN: Anker Petersen har samlat material, såsom rapportformulär, från radiostationer och -klubbar. Dessa diskuterades livligt, bl.a. deras utformning. Man diskuterade stationernas syn på rapportformulären, och kom till att inte endast den tekniska sidan av rapporten borde framhållas, utan att även stationernas programavdelningar borde beaktas, genom att ge rum för programkritik etc. Denna viktiga sak negligeras ofta av rapportören. Kommitténs rapport kommer att vara färdig om ca. ett halvt år, och skall då utgöra underlag för en vidare diskussion med olika stationer.

LANDLISTEKOMMITTEN: T. Einarsson meddelade att Councils landlista i det närmaste är klar, men att man ännu kommer att kontakta icke-medlemsländer förrän en slutgiltig utformning av listan görs.

TÄVLINGSKOMMITTEN: Här diskuterades uppslag till nya DX-tävlingar, standardiserade tävlingsregler, regler och PM för arrangörer etc. Det slutgiltiga beslutet kommer att utges i form av

en folder. Före detta kommer dock kommittén att kontakta tidigare arrangörer av tävlingar, för att härigenom få ett så digert material som möjligt att arbeta med.

Efter dessa diskussioner valdes de nya ordförandena för de olika kommittéerna. Det blev omval på alla poster, utom att ny ordförande för informationskommittén är Ellmann Ellingsen i stället för Tor-Henrik Ekblom, som av sagt sig återval på grund av bristande tid.

Val av de olika medlemsländernas representanter kommer att göras av klubbarna i respektive medlemsländer.

Finlands DX-Club hade inkommit med en ansökan om s.k. "observa-

törsmedlemskap". Denna ansökan bifölls i enlighet med Councils stadgar, artikel 8. Dylikt medlemskap innebär att klubben kommer att erhålla information om Councils verksamhet, samt delges beslut gjorda av Council. Klubben har dock inte rösträtt.

Generalsekreterare C-W. Englund fick i uppdrag att undersöka förutsättningarna och arbetsuppgifterna för en ny kommitté, tekniska kommittén. Vidare beslöts att inte bilda flere kommittéer förrän resultaten från de redan verk-samma kommittéerna föreligger.

I och med detta avslutades ett av de mest givande mötena i European DX-Councils historia, och tilläggspöspåbott nytt möte nästa år.

FINLAND TOG STORSLAM I LANDSKAMPEN

RESULTAT

Finland har tagit sin andra landskampsseger genom tiderna. Enligt de preliminära resultaten belade finländare första, andra, delad tredje och femte plats i den individuella tävlingen. För den absolut bästa insatsen stod Uudenmaan Radiokerho jämsna lag. ENK tog en överlägsen seger i klubb-tävlingen. De individuella resultaten:

1. Eric Gagneur, Finland	Finlands DX-Club	6-27-30
2. Väinö Virtanen, Finland	Uudenmaan Radiokerho	6-27-22
3. Göran Eriksson, Sverige	Sveriges Radioklubb	6-26-28
Juha Lindström, Finland	Uudenmaan Radiokerho	6-26-28
5. Clas Eric Felixsen, Finland	Uudenmaan Radiokerho	6-26-27
6. Nils Ingelström, Sverige	Umeå Kortvågsklubb	6-26-26
7. Lars-Uno Johansson, Sverige	Uddevalla Kortvågsklubb	6-26-23
8. Sven-Olof Aronsson, Sverige	Sveriges Radioklubb	6-26-21
9. Lars-Olof Larsson, Sverige	Halmstads Kortvågsklubb	6-26-20
10. Torbjörn Einarsson, Sverige	Umeå Kortvågsklubb	6-26-17
Björn Malm, Sverige	Uddevalla Kortvågsklubb	6-26-17
12. Desmond Colling, England	International SW League	6-26-16
13. Kurt Johansson, Sverige	Sveriges Radioklubb	6-26-15
14. Stig Adolfsson, Sverige	V-dala DX-klubb	6-26-14
15. Raimo Sulkava, Finland	Suomen DX-Kuuntelijat	6-26-13
16. Tore Nilsen, Norge	DX-Listeners Club	6-26-11

Landskampen:

1. Finland	26
2. Sverige	33

Klubb-tävlingen:

1. Uudenmaan Radiokerho	18-79-77
2. Sveriges Radioklubb	18-78-64

Det här är alla resultat vi har fått hittills. Fullständiga resultat lär väl inte komma förrän efter DX-Parlamentet. Då kommer givetvis alla deltagare att få

resultatlistorna. Arrangörerna har meddelat att priserna kommer att skickas per post.

Tolv stationer var med i årets landskamp. Av dem tvingades tävlingsledningen stryka tre, dvs. Zambia, Uganda och Far East Bc Co. De två förstnämnda ströks för att tävlingsledningen inte fick programdetaljerna, medan den tredje stationen sände på fel frekvens - alltså en frekvens som inte fanns medtagen i protokollet. Två stationer - R Quito och

R New Zealand - hördes inte av en enda deltagare.

Det var sist och slutligen ABC Port Moresby som avgjorde hela tävlingen. Stationen hördes bara av två finländska deltagare, och det är väl ganska givet att de två är främst i resultatlistan.

De 14 följande hörde i sin tur

KOMMENTAR TILL LANDSKAMPEN

Eric Gagneur

Årets landskamp i DX-ing kan väl betecknas som relativt svår. Svår inte bara för deltagarna, utan också för arrangörerna. Tävlingsledningen tog en rätt stor risk genom att bara ha 12 stationer med. Det kunde ha gått bra, men tyvärr missade ledningen programdetaljerna från två stationer som kunde ha blivit avgörande - Zambia och Uganda. De stationerna hördes ganska dåligt åtminstone här i södra Finland, så jag tror att många skulle ha missat en hel del detaljer.

I alla fall är tävlingen nu helt slutförd, utom att alla skall få veta sina placeringar, och de som har placerat sig bra skall få sina priser.

Arrangörerna strävade av allt att döma till att ha specialprogram från alla deltagande stationer. Åtminstone de som hördes hyfsat hade specialprogram. Det är naturligtvis till en del en prestige-fråga för arrangörsklubben att ha bara specialprogram, och visst är det ju imponerande. Men det är trots allt alldeles onödigt. Och den saken är klar, att det ger tävlingsledningen mera arbete.

En sak som jag personligen inte riktigt tyckte om var de långa programmen. De flesta stationerna skulle man sitta och höra på i en timmes tid. Sådant är oerhört nervpåfrestande, i synnerhet om stationen hörs dåligt. Givetvis har det en viss betydelse, det här också. Det behövs en viss dos uthållighet och tålamod om man avser att nå en topplacering. Men nog föredrar jag i alla fall flera korta program framom ett fåtal långa.

Tävlingsledningen hade ändrat på tävlingsreglerna på ett par punkter. Resultaten i klubbtävlingen har hittills baserat sig på platssiffrorna liksom landskampen, men den här gången hade täv-

Ceylon, som de två första missade. ABC Port Moresby gav därmed en stationspoäng mera än Ceylon.

Den fullständiga resultatlistan har alltså inte kommit ut ännu. Vi hoppas kunna återkomma till landskampen ännu en gång, senast i julinumret. Till dess hoppas vi också få en hel del mera information.

lingsledningen beslutat räkna ihop poängen för de tre bästa från varje klubb. Inte för att det den här gången inverkade på segern åtminstone.

Den andra ändringen gällde programdetaljerna. Om jag inte minner mig alltför mycket, har det för oannonserade musikstycken tidigare räckt med en minut, nu skulle det vara två. Talinslag skulle den här gången vara fem minuter långa för att godkännas, tidigare har det varit två minuter. Det är väl i och för sig en smaksak hur man gör på de här punkterna. De längre tiderna gör kanske sitt till att minska på antalet programdetaljer.

Vad beträffar programdetaljerna, fanns det ju stationer med bara någon enstaka detalj trots lång avlyssningstid, medan andra stationer hann med en hel massa detaljer. Här kan vi väl notera att Sydafrika skulle ha haft 14 detaljer i stället för 3 om inte reglerna skulle ha ändrats. Sydafrikas program bjöd ju i och för sig en hel del. Rätt intressant var ju för all del också Radio Aparecidas inslag, även om vissa komplikationer kan ha uppstått både för tävlare och jury för den första halva timmen. I stort sett kan man väl säga att landskampen var relativt lyckad, även om olika åsikter kan finnas.

PS. Landskampen 1-3 oktober 1965 anordnades av DX-Companions, och ej av Vox KVK, som felaktigt nämnts i artikeln Landskamper 1959-1966.

Den första landskampen hölls vid årsskiftet 1959-60 och den bestod då av två etapper, den första den 19-20 december, och den andra den 5-6 januari. Den första etappen gällde också som finländskt mästerskap. Denna landskamp, som endast godkände deltagare från Finland och Sverige, arrangerades av Federation of Finnish DX-Clubs & Malmö Kortvågsklubb, så att FFDXC skötte om etapp I, och MKVK etapp II. Sammanlagt deltog ca 450 tävlande, av vilka en knapp tredje del från Finland. I den första etappen gällde det att avlyssna 12 stationer, av vilka den svåraste, enligt uppgifter i Attention, varit FEBC i Manila, som två minuter före tävlingstiden helt täcktes av Paris på samma frekvens. "Ett par DX-are har försökt gissa sig till stationspoäng genom att nedteckna hörbarhet och programpunkter. Man har gissat på svensk folkmusik då det en gång var frågan om att annonseringen skulle vara bl.a. på svenska. Tyvärr var det inte så! Annonseringen skulle nog vara på svenska, men musiken var nästan enbart finländsk. Det kan inte hjälpas att det ser tråkigt ut när man försöker skaffa sig poäng genom ren gissning." Så skrev tävlingsledningen för FFDXC i Attention 12/59. Andra stationer som deltog i etapp I var bl.a. R Pakistan, RRI, WRUL, R Ceylon. Den andra etappen innehöll hela 15 stationer, av vilka Eric Gagneur haft mest besvär med följande: HCJB, R dif do Departamento Federal de Seguranca Pública, Radio New Zealand, och det andra programmet från Radio Emissora Paranaense, det första hade dock hörts relativt bra. Och så över till resultaten: Sverige vann med 303.70 poäng mot Finlands 301.39. Första etappen vanns av Dani Söderman, som dock inte hade turen med sig i den andra, där han blev 15:nde. Jämnast i toppen var Rolf Fredriksson, Sverige som blev 4:a i vardera etappen, och därmed tog hem den individuella segern. Tvåa sammanlagt var Svena Kockberg, och efter honom kom Dani. Dani vann alltså även FM-et, som avgjordes genom den första etappen. Bland

de tio bästa fanns ytterligare en känd FDXC-are, Bo Grahn (6).

Landskamp nummer två gick av stapeln, även den i två etapper, den 5-7 januari och del två en vecka senare. Tävlingen anordnades i sin helhet av Sveriges Radioklubb med C E Pettersson som tävlingsledare. Med i juryn var dessutom Kaj Bredahl Jørgensen, Danmark och Eric Gagneur, Finland. Som av ovanstående väl framgår kunde nu också danska, samt även norska DX-are delta. Detta var alltså den första fyrlandskampen. Man använde sig denna gång av en ny poängberäkningsmetod, så att varje station kunde ge 200 poäng. För varje detalj gavs 10 p., och summan av detaljpoängen drogs från 200, sålunda fick stationspoängen. Bland första etappens stationer kan nämnas R Pakistan, som ej hördes alls i Helsingfors, TIFC, inte den heller; hördes gjorde däremot SBC, R Cairo, R Nederland och BCC/Taiwan, m.fl. Sammanlagt deltog 9 stationer. I den andra etappen deltog bara 6 stationer. Fyrlandskampen vanns av Kaj Tallroth, FDXC, följd av Dani Söderman, Jukka Kivi och Håkan Sundman alla från FDXC. Bland de femton bästa hade FDXC ytterligare 5 deltagare. Finland vann även landskampen klart, med 12 man bland de 15 bästa. Orsaken till denna till synes förkrossande överlägsenhet lär skall ha varit att Finland hade sitt bästa lag med, då FM gick samtidigt, medan de svenska topp-DX-arna hade koncentrerats till SM-et. Danmark fick inte upp fullt lag, vilket ju förklarar saken. I klubb tävlingen var FDXC helt överlägsen med plats-siffran 6, två var Viking DX-Club, Stockholm (49).

Den andra fyrlandskampen hölls redan följande år, denna gång med Dani Söderman och Eric Gagneur som arrangörer. Av de deltagande stationerna godkändes 12, men då såsom nu, var det ingen som hörde alla 12 stationerna. De svåraste stationerna var R New Zealand, R Republik Indonesia samt R Argentina. Segrare denna gång blev ö-

verlägset Sverige, följd av Finland och Norge, och med Danmark på sista plats. Individuell segrare blev Jan Erik Räf, Sverige, tvåa Stig Andersson, också Sverige. Bästa finländare var denna gång Kaj Tallroth, som placerade sig på 5. plats. Följande finländare var JDXC-aren Ulf Wilhelmson (9), och då "klubblösa" Jukka Kivi (20). Resultatlistan upptog sammanlagt 222 namn. Klubb tävlingen vanns av Malmö Kortvågsklubb. Finlands DX-Club var då bästa finländska klubb med fjärde plats. Esbo DX-Klubb var sjätte. Finländska mästerskapet, som gick samtidigt vanns av bästa finländaren, Kaj Tallroth.

Samma arrangörer höll i tömmarna igen nästa gång, denna gång hölls fyrlandskampen den 27-29 november 1964. Totalantalet deltagare, 256 fördelade sig rätt jämnt på de olika länderna: Sverige 116, Finland 84, Norge 40 och Danmark 60. Av dessa sände dock endast en tredjedel, eller 85 st., in tävlingsprotokollet efter tävlingen. Ursprungligen var det meningen att kampen skulle gå i månads-skiftet oktober-november, men den måste på grund av tidsbrist framflyttas. Detta väckte stor klagan i en svensk DX-tidning, liksom även att första tävlingsprogrammet kom redan kl. 1630 GMT. Liksom året innan, avklarades tävlingen detta år i endast en etapp. Hela 15 stationer deltog, av vilka 4 från Latinamerika: HCJB, R Cuba, R El Espectador och R Carve. De tre sistnämnda torde dock inte ha hörts, åtminstone här i Helsingfors. Bland de trevligare stationerna kunde nämnas R Japan och SBC, vilka båda hördes rätt hyfsat. Hördes dåligt gjorde däremot flertalet av de andra stationerna såsom WRUL, RRI, R Iran (som slopades pga. protest), R Ghana och R Australia (som blev täckt av RTFs testsändningar)m.fl. För att sedan igen en gång övergå till resultaten, kan det noteras att även denna landskamp vanns av det västra grannlandet, med Finland på andra plats. Norge var trea, och sist kom Danmark. Den individuella tävlingen vanns av svens-

ken Stig Dahlberg, tvåa var kanske något överraskande Tore B. Vik från Norge. Tredje platsen var delad mellan Jan Backman, EDXK, och Jukka Kivi, denna gång SDXK. FDXCs Kaj Tallroth tog igen en femte placering. De två främsta var de enda som hört 11 stationer medan de fyra följande hört 10. Fjolårets individuella segrare, Jan Erik Räf, blev denna gång sjätte. Klubbkampen vanns av Malmö Kortvågsklubb med FDXC som tvåa och den norska DX-Listeners Club som trea. I FDXCs lag ingick Kaj Tallroth (5), Leif Blomqvist (13) och Svein Kockberg (14).

Den 1-3 oktober 1965 anordnades en landskamp av Vox KVK, här var FDXCs deltagande mycket dåligt på grund av de oegentligheter som föregick tävlingen. Information om stationerna delades ut åt vänster och höger, poängberäkningsgrunderna ändrades senare mm. 15 stationer deltog. Ur FDXCs årsberättelse för 1965 kan läsas att betecknande för arrangemangen är att SBC ströks.

Slutligen har vi landskampen 1966 som ordnades av DX-Listeners Club med Tore B. Vik som tävlingsledare. Liksom året förut deltog nu icke-nordbor också. Totala deltagarantalet var 271 av vilka 175 fullföljde. Hela 25 stationer med en sammanlagd avlyssningstid om 30 timmar och 35 minuter deltog. Denna gång hade man också med en station på 60 meter, detta torde dock ha varit ett förbiseende av arrangören, ty det var väl meningen att R Singapura skulle avlyssnas på 25 meter. Tävlingen vanns av Ilkka Pitkänen, följd av tre svenskar. Bästa FDXC-are var denna gång Dani Söderman (8). Landskampen vanns även denna gång av Sverige, följd av Finland, så även klubbkampen som vanns av Umeå KVK, med SDXK och FDXC som följande. Bland stationerna märktes bl. a. R Pakistan som smått börjar bli traditionell i dessa sammanhang.

FDXC har tydligen haft rätt stora framgångar i tidigare landskamper och det tycks ännu hålla i sig.

Världens andra hundra procentiga bluff-DX-are är avslöjad. Dvs. han avslöjas härmed. Anders Svensson är en bluff! Han föddes en kulen höstnatt i fjol, vid en liten sits hemma hos mig. I sitsen deltog förutom jag själv också Hans Lunkka, Martti Rinne, Daniel Söderman och Nils G. Sandvik. Den sistnämnda är som bekant för tillfället h-red för tidningen Frekvensnytt. Deltagarna var helt överens om att Anders skulle bli en skojig kuf, och hans första QSL-lista kläcktes under ljudliga bifall och rörande enighet. Hur skojig Anders än var, blev han omedelbart utsatt för en häftig klappjakt, vilket givetvis var väntat. Den gode oskyldige Anders tog givetvis illa upp.

Må det vara sagt att ledaren i senaste Attention - 'Häxjakt i modern tappning' - direkt inspirerades av klappjakten på Anders. Häxjakten har tagit sig många olika uttryck. Anders själv har fått många brev, men av någon underlig anledning gick breven aldrig fram till Anders i Snappertuna - av allt att döma returnerades de till avsändarna. Vilket naturligtvis fick nämnda avsändare att ana ugglor i mossen. Det är inte alla DX-are som kan skryta med ett QSL från peruvianen Radio Curco. Enligt uppgift fick Anders svaret via Radio Nacional. Det i sin tur inspirerade givetvis en del element att skriva till R Nacional och fråga hur det kan vara möjligt att de ordnar QSL åt Anders men inte åt dem.

Avsikten med Anders var att sabotera vissa totalitära QSL-statistik. Dessutom ville vi påvisa att felaktig tillämpning av totalitära QSL-statistik är destruktiv för de stackars DX-are som inte förstår bättre, eller tänker bara tills de kommer till nästippen. Och att häxjakter fortfarande finns har vi ju fått överveldigande bevis på. Därmed kan vi väl konstatera att Anders Svenssons DX-bana är knäckt.

Jag skall dra fram ett exempel på vad en totalitär QSL-statistik kan leda till. Härefter fick vi ett kort från vår gamla 'vän' Jarkko Arjatsalo i Jyväskylä. Han skriver så här: "Jag ber er OMEDELBART meddela adressen till er medlem Anders Svensson, Snappertuna på vidhängande svarskort. Då får vi veta om ifrågavarande person alls finns till. Om jag inte får svar därifrån (från FDXC),

anser jag att ifrågavarande person och hans svar är tagna ur luften. I så fall kommer jag att ta upp saken i DX-Kuuntelijas spalter. Därifrån torde saken spridas till världens övriga DX-tidningar.

Det är givet att Jarkko hör till dem som aldrig kommer att förstå att vi har kunnat hitta på någonting sådant som Anders Svensson. Det bevisas kanske klarast av att 'vidhängande svarskort' är adresserat till "Finlands ledande kortvågslyssnare utanför 'äldst och bäst'? Jarkko Arjatsalo, Box 40, Jyväskylä". En positiv detalj är givetvis det, att Jarkko är fullt och fast övertygad om att vårt lands ledande kortvågslyssnare finns i FDXC - det säger han klart och tydligt.

Det intressanta kommer i Jarkkos fortsatta inlägg, som väl klarast bevisar att totalitära QSL-statistik är destruktiva. Han går nämligen vidare så här: "I SWBC-QSL-spalten är min ställning just nu följande: $125 + 264 = 389$. På mellanvåg har jag två länder till och därför anser jag det befogat att kräva att ni tar med mig i er skräptidnings statistik Top Ten. Samtidigt meddelar jag att jag inte anser det befogat att jag i fortsättningen meddelar mina QSL till Attention, eftersom tidningens redaktion i övrigt i alltför hög grad egenmäktigt strävar till att försköna sina bedrövliga statistiker. Jag önskar er klubb allt möjligt ont."

Stackars Jarkko är nog inne på alldeles fel spår. Det är nämligen inte vi som egenmäktigt förskönar våra QSL-statistik, utan

snarare de som gör upp de totalitära QSL-statistikerna. Vi nöjer oss med att pryda upp de totalitära statistikerna med ett och annat Anders Svensson-QSL då och då. Det är dessutom att beakta att vi aldrig har räknat med Jarkkos QSL i våra statistiker, och vi kommer heller aldrig att göra det. Å andra sidan har vi också uppmanat dem som lägger upp sina statistiker att lämna våra medlemmars QSL i fred. Så de får

nog skylla sig själva.

Till Jarkko vill jag bara tillägga att vi inte har något behov av storskrävlare. Vi klarar fint våra statistiker utan inblandning från uppblåsta och naiva s.k. DX-are, som med sin egen tvivelaktiga moral uppträder som moralens väktare. Jag hoppas att Jarkko själv förstår vad som avses, utan att vi behöver förklara oss ännu tydligare.

ANSIKTET UTÅT

Eric Gagneur

Fyra DX-tidningar utkommer i Finland. Av dem är två finskspråkiga och två svenskspråkiga. Åtminstone tre av tidningarna har en viss spridning utomlands. I normalfall är dock finskan ett obegripligt språk för de flesta utanför vårt lands gränser, och det blir därigenom de svenska tidningarna som blir finländsk DX-ings ansikte utåt.

Det här kan naturligtvis vara ett tveeggat svärd. Det är nämligen så att de finländska DX-tidningarna kan vara rätt så aggressiva. Det är någonting som av allt att döma inte förekommer så mycket i andra länder. Det här kan mycket väl leda till att de svenska tidningarna får litet negativ publicitet ibland, någonting som de finska tidningarna med största sannolikhet undgår.

ning, men det är inte vårt fel.

För det andra, den här vilda sluggningen som Hjälp talar om är knappast betecknande för Attention. Det är egentligen ganska litet vi har varit elaka med våra inhemska kolleger de senaste åren. Det är nog vi som har blivit angripna för det mesta, och det är först under de allra senaste månaderna som vi har börjat ge svar på tal. Den citerade förlovningsannonsen är egentligen det första angreppet vi har gjort på en lång tid - om det nu kan kallas för ett angrepp.

Det är främst SDXK som har utsatt oss för fräna angrepp. Jag kanske får påpeka att jag, när jag var h-red för Attention, träffade ett avtal med DX-Kuuntelijas h-red om att vi skulle tiga ihjäl varandra i stället för skälla ner varandra. Det var inte jag som bröt det avtalet, och inte min efterträdare heller. Det som skrivs i Attention är ofta rena barnkammasagorna jämfört med det som förekommer skrivet om oss.

Vi skulle givetvis vara tacksamma om de svenska DX-tidningarna skulle beakta det här när de citerar oss. Om våra interna gräl nödvändigt skall komma fram utomlands, vore det kanske skäl att kontrollera också vilka oförskämdheter motparten kommer med.

Frågan har aktualiserats av senaste nummer av Hjälp för DX-are, som ges ut av Frövi Radioklubb i Sverige. I nummer 5 av Hjälp publiceras bl.a. följande: "Skillnaden i temperament mellan svenskar och finnar får man en påminnelse om när man betraktar rivaliteten mellan DX-organisationerna tar sig i de båda länderna. Medan vi i Sverige försöker tiga ihjäl konkurrenterna (när nämndes DX-Radio senast M-E-A och vice versa?) är vild sluggning i de finska tidningarna i full gång. Ojusta sparkar och slag drar man sig inte för, eller vad sägs om följande citat ur Attention nr 4." Och så citerar Hjälp vår förlovningsannons för SDXK och FSDXF.

För det första kanske jag får påpeka att förlovningsannonsen bara var ett elakt skämt och minst av allt en ojust spark. Det är förstås ganska givet att vårt skämt inte har rönt odelad uppskatt-

VAD HÄNDER MED VÅRA RAPPORTER?

av Norman Pilgrim

Det har ofta nämnts att DX-arnas rapporter är av stor betydelse för stationerna, men få lyssnare vet vad som händer bakom kulisserna på en stor radiostation.

Låt oss tänka på en station som Radio Japan, med en mycket omfattande utlandsservice. Inom loppet av 24 timmar sänder denna station på 24 olika frekvenser på 22 språk. Så det är uppenbart att antalet brev stationen erhåller av lyssnare måste vara ansevärt.

När breven anlant översätts de om det anses nödvändigt och deras innehåll bedöms. Om lyssnaren har framfört några önskemål om programmen vidarebefordras dessa till programredaktionen och sparas där för användning vid planerandet av kommande program. Hörbarhetssiffrornas medeltal för varje riktområde räknas ut och de utjämnade resultaten skickas till avdelningen för mottagningskontroll, som väljer frekvenser och antenner. Denna avdelning är en av de mest betydande länkarna mellan stationens olika avdelningar, ty om hörbarheten inom något område har försämrats, kommer det till synes här och då måste frekvensbyten planeras. Medeltalet av rapporterna räknas ut för att förhindra att åtgärder vidtages på grund av några få dåliga rapporter då mottagarna antagligen varit dåliga.

Efter bedömningen sänds rapporterna till korrespondensavdelningen, där QSL-korten skrives ut. Här svaras också på de tekniska frågor lyssnaren sänder in. Endel stationer antecknar därefter lyssnarens namn på sin adresslista och sänder honom sedan regelbundet programtidningar och annat material.

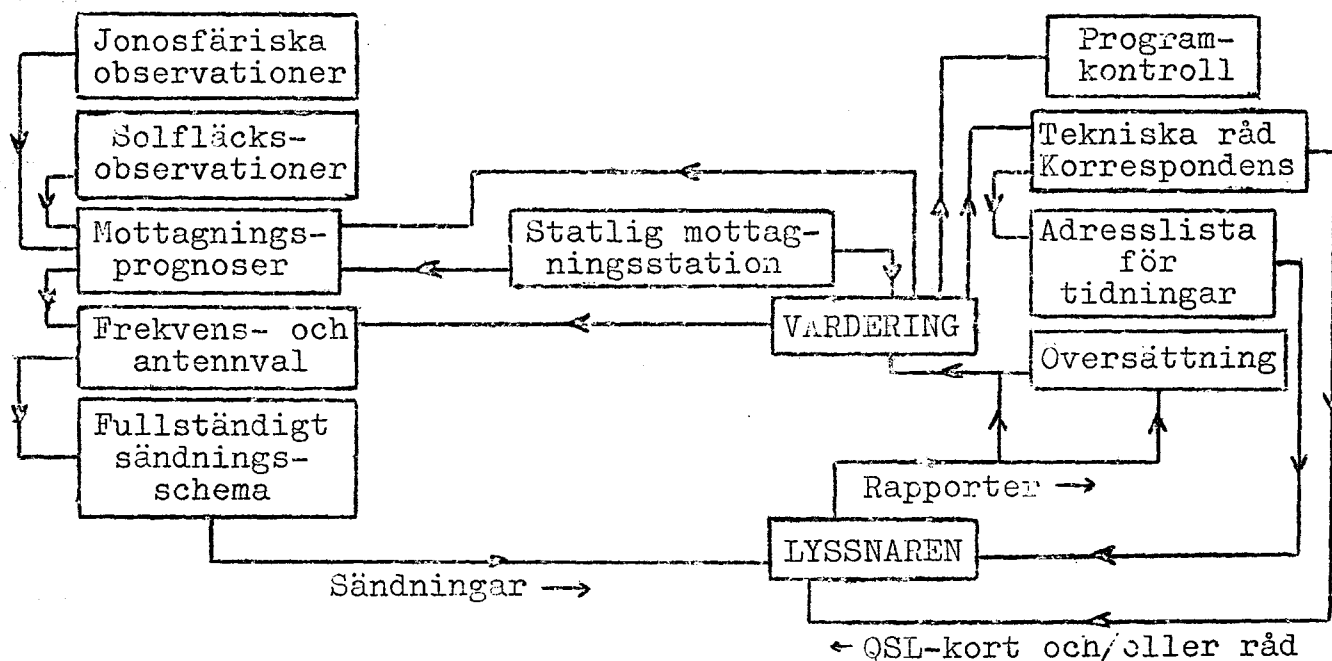
Resultatet av utvärderingen av lyssnarnas hörbarhetsdata sänds också till mottagningsprognosavdelningen, som också erhåller solfläcksobservationer och jonosfäriska data från observatorier och forskningsanstalter. Av detta "råmaterial" utarbetas en prognos, som skickas till avdelningen för mottagningskontroll. Det är här som passande frekvenser för de olika utsändningarna fastställs, med beaktande av att också andra stationer använder samma frekvenser, så valet måste ske så att minsta möjliga störningar föreligger. Sändare är dyra och antennsystemet tar upp stort utrymme, så de tillgängliga anläggningarna måste utnyttjas på bästa sätt. Varje sändare måste kanske ändra sin frekvens många gånger dagligen och kopplas till ett otal olika antenner, som var och en är riktade mot ett särskilt rikt område.

Sedan uppgöres det fullständiga sändningschemat, utsändningarna börjar och vi är tillbaka där vi började - hos DX-aren.

I detta sammanhang är det också skäl att nämna den betydelsefulla roll som den statliga avlyssningsstationen spelar. Där bevakas kort vågsbanden 24 timmar i dygnet. Förutom att stationen loggar sändare för att kunna övervaka belastningen på banden har man också frekvensmätare, med vilka man kan kontrollera att sändarnas frekvenser är inom de angivna gränserna.

Observationerna från avlyssningsstationen sänds på normalt sätt in till stationen för värdering, men skulle någon plötslig förändring i mottagningsförhållandena inträffa som en följd av jonosfäriska störningar, meddelas mottagningsprognosavdelningen genast. Mottagningsstationerna har i allmänhet en nackdel - de är belägna i det land där sändningarna sker och därför inte i stånd att uppskatta mottagningen i riktområdet, så detta kommer helt an på lyssnaren.

Om man tänker ett slag på lönerna som betalas till de anställda och mängden av arbete som läggs ned för att få ett kortvågsprogram ut-sänt är man frestad att fråga vad stationen får i gengäld. Svaret är förstås lyssnarnas intresse, som leder till att de sänder in programförslag och rapporter. En station som erhåller en massa lyssnar post är faktiskt en lycklig station, därför att stationspersonalen kan ge lyssnarna just den typ av program de vill ha. Så alla ni som lyssnar, skicka in era rapporter, förslag och kritik, och jag är säker på att ni kommer att bli nöjda med det slutliga resultatet.



Blockdiagram som visar förhållandet mellan lyssnarnas rapporter och åtgärder som stationen vidtar på basen av dessa rapporter.

Inspiration till denna artikel fick författaren ur Deutsche Welles bok "Technik".

IS IT POSSIBLE TO MAKE DAILY PROPAGATION FORECASTS OF THE TROPICAL BANDS?

Anker Petersen
Kortbølge Nyt

We have asked this question, which is essential to most experienced DX-ers, to the Swiss Shortwave Service, and Bob Thomann gives this answer: - "You probably know that the propagation forecasts you receive from national observatories, such as the American Bureau of Standards, are generally based on statistics made over the years. The regularity of the 11-years recurrency period in sunspot activity has made such propagation forecasts pretty accurate, but not precise enough to allow for a daily prognosis. Still WWV broadcasts the daily propagation letter which is the result of an immediate investigation of the ionosphere." - "How is this done?" - "By using special transmitters which beam vertically into the ionosphere over the entire SW band - and from the range of reflected frequencies the expected propagation behaviour can be evaluated. But the "Tropical bands-frequencies" are typical night frequencies. Depending on the daily sunspot activity, the absorption frequency may be quite high, while the lower bands may only come through late at night. With the steadily climbing sunspot figure, you've surely noticed the strong signals on the highest HF bands, up to 11 meters; but I believe the stations in the tropical zones make use of these higher frequencies. I doubt that the daily propagation forecast, you can get from WWV, applies to those low frequencies from the tropics." - "We thank mr. Bob Thomann very much for his answers."

STOPDATE: framflyttas till den 20 juni på grund av att detta nummer av Attention är något försenat. Utgivningsdag för AA 6/68 = 27.6.68.

Vimpelstatistiken

Christer Herlin

1. Jarkko Arjatsalo 61+27=88
2. Pauli J Vahtera 57+30=87
3. Karl-H Stabén 47+21=69
- första nykomlingen denna gång
sänder in följande fina lista
med vimplar: EAJ-13 R Mallorca,
EAJ-5 R Sevilla, EFJ-56 R Juv de
Málaga, EAJ-41 R Coruña, EAJ-101
R Zaragoza, EFE-14 La Voz de Madrid,
EFE-45 L Voz de Granada, EAJ-6 R Re-
quete de Navarra (FIA), RNE Barce-
lona, RNE Sevilla, EAJ-3 R Valencia,
RNE Foreign S., RNE Asturias (SIA),
EFJ-19 R Juv de Murcia, EAJ-28 R Bil-
bao, R Santa Fe, La Voz del Tolima,
R Brasil Central, R Aparecida R Quito,
HCJB, R TV Gaucha, R Bandeirantes,
La Voz del Tachira (FIA), R Nac del
Ecuador LR3 R Belgrano (SIA), CX14 El
Espectador, CE 1174 R Nuevo Mundo,
R Inconfidencia, R Guarani, R Guaraja,
LRX1 R El Mundo, R Casino (FIA), R Ha-
bana Cuba, RNYW, R Sweden, DW Kigali,
Emissora Nac Lisboa (del-SIA), R Neder-
land, Pyrgos BS, NRU (FIA), TWR (SIA),
R Peking, Rigas Radio, R Prag R Berlin
International.
4. Pertti Äyräs 56+12=68
5. Juha Hintikka 34+20=54
6. Christer Wilkman 37+16=53
7. Torre Ekblom 37+15=52
7. Jan-E Österholm 37+15=52
9. Göran Eklund 34+12=46
- 10 Niels J Jensen 32+13=45
- 11 Ejner Pedersen 28+16=44
- 12 Eric Gagneur 33+10=43
FIA'n Ondas del Meta.
- 13 Hans Lunkka 29+10=39
anmäler Transmisora Caldas.
- 14 Hannu Savijärvi 21+15=36
- 15 Dennis Kjellin 20+15=35
- 16 Anders Willför 22+12=34
- 17 Stig Björkas 21+12=33
- 17 Tommy Quistberg 21+12=33
- 19 Martti Rinne 20+10=30
anmäler en bortglömd vimpel
från R Aparecida.
20. Staffan Crona 18+10=28
21. Kjell Norman 19+ 8=27
23. Kjell Boman 20+ 7=27
24. Daniel Söderman 13+11=24
gav in en fullständig lista
och oanmälda där var: EFJ-56
R Juv de Murcia, R Monumen-
tal (SIA) och Emissora Nacio-
nal Lisboa (del-SIA).
25. Leif Blomqvist 15+ 8=23
nykomling nummer två, förtäl-
jer följande: EAJ-101 R Zara-
goza, EFJ-56 R Juv de Málaga
EAK-19 R Pop de Salamanca
(FIA), EFE-14 La Voz de Mad-
rid, EAJ-15 R Esp de Barce-
lona, RAE, LRX1 R El Mundo,
HCJB, Mayrink Veiga, R Ban-
deirantes, Emissora Nueva
Granada, R Santa Fe, R Carve
Rigas Radio, R Prag.
26. Sten Lundberg 16+ 7=23
27. Lars G Winberg 15+ 6=21
28. Klubblokalen 12+ 7=19
har utökat sin vimpelsamling
med R Aparecida och R Prag,
donatorer är Torre Ekblom och
Martti Rinne. Tack!
29. Håkan Sundman 11+ 7=18
30. Max Petau 12+ 5=17
31. Christer Herlin 11+ 5=16
FIA'n La Voz de Apure.
32. Timo Lehtiö 8+ 7=15
33. Kaj B Jørgensen 7+ 6=13
34. Ritva Manninen 6+ 6=12
35. Lars-H Österholm 7+ 5=12
36. Björn Lundberg 5+ 4= 9
36. Sture Strömbäck 5+ 4= 9
38. Jonny Sääf 4+ 4= 8
39. Nils-Eric Friis 2+ 2= 4
40. Christian Lindholm 1+ 1= 2

Så här ser alltså ställningen ut
i VS den 17 maj 1968: Jarkko Ar-
jatsalo på första plats med Pauli
J Vahtera endast en poäng efter.
Likadant är förhållandet mellan
Karl-H Stabén och Pertti Äyräs.
Dessa fyra bildar s.a.s. en grupp
för sig själv och sedan följer
resten ganska stegvis ända till
sista man, nummer 40.

AKTIVITETSTÄVLINGEN

AKTIVITETSTÄVLINGEN

En ganska stor del, dvs. 40 st., av klubbens medlemmar har redan någon gång bidragit till tidningen. Men hur stor del av dessa bidrar regelbundet? För att tidningen skall se ut som senast behöver vi mycket bidrag, helst då i artikelform. Till den nya spalt som i detta nummer första gången kommer att finnas med kan ni säkert alla bidra med små notiser om nyheter i DX-världen.

En sak som vi gärna skulle se att regelbundet ingick i Attention är Self-Made spalten. Så ni är välkomna att sända in berättelse om er DX-bana. - Men för att återgå till själva Aktivitetstävlingen så är vi ganska nöjda med det härtills uppnådda resultatet, fastän det inte är så lysande som i fjol.

		1	2	3	4	5	S:a
1.	(1) Christer Herlin	10(9)	16(13)	10(7)	10(8)	3(3)	49(40)
2.	(11) Daniel Söderman	-	7(4)	5(2)	-	18(6)	36(12)
3.	(4) Lars G Winberg	3(3)	12(10)	4(3)	7(5)	3	29(21)
	(2) Christer Wilkman	5(3)	12(10)	4(3)	8(8)	-	29(24)
5.	(3) Eero Kestilä	6(5)	16(13)	-	4(1)	1(1)	27(22)
6.	(5) Kjell Boman	2	12(10)	6(5)	5(5)	-	25(20)
7.	(6) Eric Gagneur	2(1)	7(6)	1(1)	-	11(11)	21(19)
8.	(7) Hans Lunkka	4(3)	11(7)	1(1)	4(4)	-	20(15)
9.	(16) Leif Blomqvist	2(1)	4(1)	4(4)	-	6	16(6)
	(8) Torre Ekblom	1(1)	8(6)	5(4)	2(2)	-	16(13)
11.	(-) Karl-H Stabén	2	4	4	4	-	14
12.	(8) Sven Johansson	2(2)	4(4)	2(2)	5(5)	-	13(13)
	(8) Jan-E Österholm	2(2)	4(4)	4(4)	3(3)	-	13(13)
14.	(16) Staffan Lodenius	-	-	-	-	12(6)	12(6)
	(12) Kim Lindström	-	4(4)	5(3)	3(2)	-	12(9)
16.	(16) Sten Lundberg	3(2)	8(4)	-	-	-	11(6)
17.	(16) Martti Rinne	2(1)	7(4)	1(1)	-	-	10(6)
	(15) Kjell Norman	4(3)	-	6(4)	-	-	10(7)
19.	(20) Kaj B Jørgensen	2(1)	5(3)	1(1)	-	-	8(5)
	(12) Pertti Äyräs	1(1)	7(7)	-	-	-	8(8)
	(12) Karl J Karén	3(3)	1(1)	3(3)	1(1)	-	8(8)
	(12) Niels J Jensen	-	8(8)	-	-	-	8(8)
23.	(27) Håkan Sundman	-	6(2)	-	-	-	6(2)
24.	(27) Christian Lindholm	-	3(1)	-	1(1)	-	4(2)
	(21) Hannu Savijärvi	1(1)	-	3(3)	-	-	4(4)
	(21) Jarkko Arjatsalo	4(4)	-	-	-	-	4(4)
27.	(23) Timo Lehtiö	-	-	2(2)	1(1)	-	3(3)
	(23) Pauli J Vahtera	1(1)	-	2(2)	-	-	3(3)
	(23) Anders Willför	2(2)	-	1(1)	-	-	3(3)
	(23) Anders Svensson	3(3)	-	-	-	-	3(3)
31.	(31) Ritva Manninen	2(1)	-	-	-	-	2(1)
	(-) Harri Torppa	1	-	1	-	-	2
	(27) Göran Eklund	-	-	2(2)	-	-	2(2)
	(27) Tore Gustafsson	1(1)	-	1(1)	-	-	2(2)
35.	(-) Henry Ahlfors	-	1	-	-	-	1
	(31) Ulla Hederfors	1(1)	-	-	-	-	1(1)
	(31) Sune Lang	1(1)	-	-	-	-	1(1)
	(31) Lars-H Österholm	-	-	1(1)	-	-	1(1)
	(31) Stig Björkas	1(1)	-	-	-	-	1(1)
	(31) Sven-E Hjelt	-	-	1(1)	-	-	1(1)

Spaltordningen: 1) SWBCQSL 2) SW-tips 3) MWQSL 4) MW-tips 5) Artiklar och notiser. Föregående månads poäng är som vanligt inom parentes. Det är möjligt att det insmugit sig något fel bland alla dessa siffror, men då är det bara att skriva och påpeka det så skall jag försöka rätta till det.

Tevlig sommar önskar

redsekr

It is obvious that a radio station operating on the international broadcasting bands is in constant competition with many other radio stations, and this applies not only to the technical side - although this aspect is the more often stressed. The programming part is just as important. The immediate success of "The DX-Window" alone proves this. This entirely new programme from Radio Denmark has been on the air for only 6 months and has gained enthusiastic support from listeners all over the world, and we know by now that many people tune in regularly to this programme.

The DX-Window can be heard every Sunday at 1015 GMT on 9520 kc/s. The programme is repeated in all the English broadcasts the following Monday. The programmes begin at 0145, 0815, 1245, 1445 and 1915 GMT. At 0145 the frequency used is 9520 kc/s, all other times the frequency is 15165 kc/s.

Before the start of the DX-Window Radio Denmark Shortwave contacted the Danish Shortwave Club International in order to get the most experienced help in selecting the material for the programmes. We listened to DX programmes from other radio stations but found that they were almost identical with the old DX-Bulletin which was to be discarded in favour of the new and more up-to-date programme we were about to introduce. We then got the idea that perhaps some of the ideas utilized by commercial radio stations could be used by a non-commercial sta-

tion like Radio Denmark, too. Thus the "jingles". We wanted the form of the programme to be lively and contents to be reliable, and we believed that sound information did not necessarily have to be presented in a dull manner to be taken seriously. We also felt that it was important that we should not take ourselves too seriously. With an impressingly low budget and rather limited broadcasting time we have succeeded so far, and we can only try to do our best in the future. We hope, of course, that the suc-



cess will last, but we know that unless we are able to keep up with the trends of time and adjust the programme accordingly we shall not have an alive programme and only a limited success. Therefore, we also appeal to our listeners for positive criticism and suggestions, not promising that we will take up everybody's ideas; we'll select and use the best because we think that only the best is good enough for our listeners.

On the picture above from left to right: Kaj Bredahl Jørgensen, Anker Petersen, Tor-Henrik Ekblom and Christian Flagstad.

The DX-Window started on November 5th last year, and its popularity is shown by the fact that more than 50 % of the incoming mail to Radio Denmark is on this program-

me alone.

The Danish Shortwave Club International does a great job, says Christian Flagstad, and we're also very happy for Susanne Jackson our correspondent who not only answers all the mail but also provides a feminine break in the male monotony.

THE BRITISH BROADCASTING CORPORATION

HEAD OFFICE: BROADCASTING HOUSE, LONDON, W. 1.

ATLANTIC RELAY STATION, ASCENSION ISLAND

AIR LETTERS: C/O ASCENSION A.A.F.B., PATRICK A.F.B., FLORIDA, U.S.A.

TELEPHONE: 457 459

PARCELS & FREIGHT: ASCENSION ISLAND, SOUTH ATLANTIC OCEAN

CABLES: "BROADCASTS
ASCENSION"

Ascension is a small island of volcanic origin just below the equator and due south of the western tip of Africa. It is geographically well placed for broadcasting to both sides of the Atlantic. The transmitting facilities are located at English Bay near the north point of the island, and the receiving station is located at Butt Crater, towards the centre of the island, some four miles to the south-east of the transmitting station.

The Atlantic Relay Station is equipped with four 250 kW short-wave transmitters manufactured by the Marconi Co., and capable of operating in all the high frequency broadcasting bands. Directional aerials are provided for broadcasting to West, Central and South Africa, and these can be reversed to serve South, Central and part of North America. These aerials are of the horizontal dipole array type. There is a total of nineteen aerials, each capable of operation on two of the broadcasting bands.

The receiving station has two rhombic aerials beamed on the United Kingdom, and receivers for the reception of double-sideband and single-sideband signals. The receiving station also contains automatic programme switching apparatus, tape recording and reproducing equipment and a small studio for recording announcements.

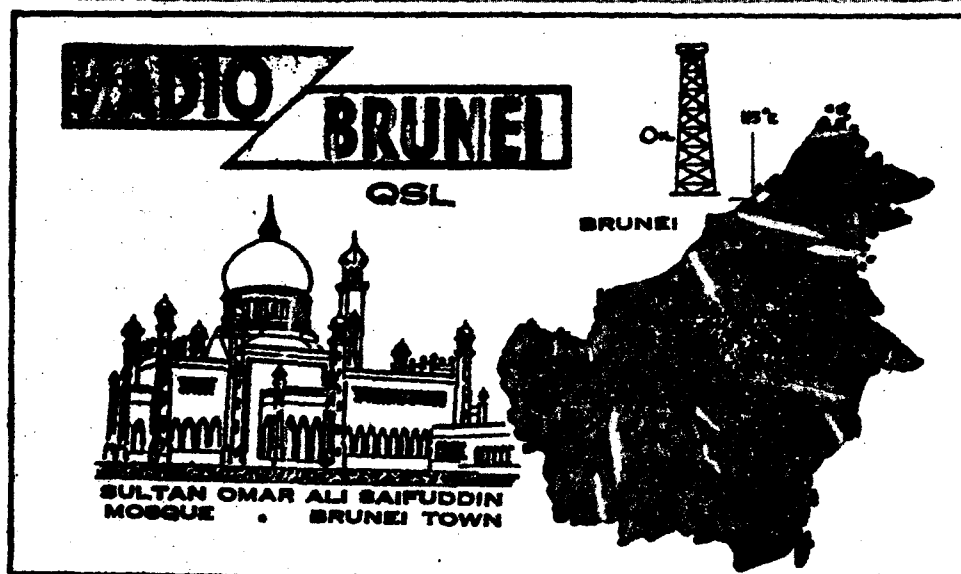
The station is on the air for about 16 hours per day, with broadcasts for Africa, from 0400-0915 and 1645-2145 GMT, and for the Americas from 2200 to 0415 GMT, subject of course to some seasonal variation. The languages

used are English, French and Hausa for Africa, and English, Spanish and Portuguese for the Americas. Most of the programmes are live relays of transmissions from the United Kingdom but a limited amount of programme is reproduced from tape, either pre-shipped or recorded earlier from broadcasts from London.

Staff live on the island with their families and are accommodated at Two Boats, a village of modern design situated near the centre of the island. A school, small hospital, fresh water plant and a farm, together with a local radio station operating with a power of 500 watts on 1484 kc/s, are some of the amenities provided.

The information above has been submitted by BBC Ascension. Because of the strong transmitters, this station is generally heard very well. I don't have the current programme schedule, but I guess that the station will not change it very much for the summer period. The best frequencies for reception in Europe should be 15105 and 15140 kc/s.

According to a letter received by Robert W. Fisher in Los Angeles, the bearings of the antennas for the Americas are 245 and 294°, the latter being almost exactly towards Los Angeles. The reports should be sent to London, but if you send your report direct to Ascension, it is not impossible that you will get a letter from there. Mr. R.I. Buckby writes to Robert: "I regret that we can only issue verifications by letter and I hope that this will suffice." I guess most DX-ers are satisfied with a letter. -eg-



Radio Brunei is here in Europe one of the most difficult stations in South East Asia to log. On the west coast of North America Radio Brunei is apparently heard quite well, according to the loggings of Edward Orekar. One of the most positive features of this station - for us DX-ers - is that the station broadcasts in English and furthermore often plays western pop records. This means that it should be quite easy to report, only it is heard.

Radio Brunei started shortwave broadcasts in 1964, and since then they have been broadcasting on 4865 kc/s with a power of 10 kW. Here in Finland the station is heard in the autumn and also in the spring, just before close down at around 1430 GMT. However, there is a strong Soviet station broadcasting on or near to this frequency, and furthermore there is generally a telecommunication station causing severe interference. Radio Brunei generally closes at 1432 GMT with 'God Save the Queen'. Reports may be sent to Mr. Frigout, Chief Engineer, and the verification should come promptly.

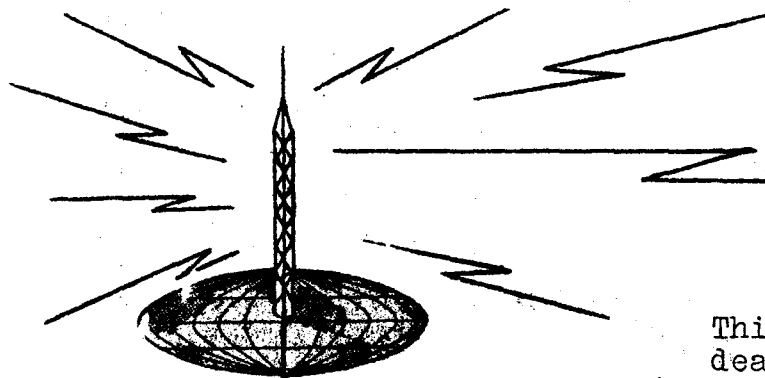
Radio Brunei is in direct communication with Singapore, Sarawak and Sabah. Except for the central station at Brunei there are three subsidiary stations at Belait, Seria and Temburong.

Brunei, on the north-west coast of Borneo, is bounded on all sides by Sarawak territory, which splits the state into two separate parts. The area is 2 200 sq.m. or 5 800 sq.km., with a coastline of about 100 miles. Population is around 120 000 in the whole country and in the capital alone 55 000.

The capital Brunei is 9 miles from the mouth of Brunei River. The climate is of tropical marine type, hot and moist, with cool nights. The official language in Brunei is Malay, but English may be used for all official purposes. The official religion is Islam.

In the early 16th century the Sultanate of Brunei was a powerful state, with authority over the whole of the island of Borneo and some parts of the Sulu Islands and the Philippines. At the end of the 16th century, its power had begun to decline and various cessions were made to Great Britain, the Rajah of Sarawak and the British North Borneo Company in the 19th century to combat piracy and anarchy. By the middle of the 19th century, the state had been reduced to its present limits. By a treaty in 1888, the state was placed under the protection of Great Britain. Brunei was the only former British dependency inhabited by a Malay people that did not join the Federation of Malaysia in 1963.

The present - 28th - Sultan of Brunei is His Highness Sir Omar Ali Saifuddin Wasa'dul Khairi Waddin, who succeeded his brother Sir Ahmed Tajudin, on June 6th, 1950. The QSL-card from Radio Brunei shows the Sultan Omar Ali Saifuddin Mosque in Brunei Town. (Card sent to us by R.W.Fisher).



MISSIONARY RADIO STATION

WIVV

ADMINISTRATIVE OFFICES
BOX A
SAN JUAN, PUERTO RICO
00906
TEL. 707-4232

REV. DONALD D. LUTTRELL
Director

MIS. PROJECTS

MISSIONARY RADIO STATION
WIVV
VIEQUES ISLAND, PUERTO RICO
REACHING THE LESSER ANTILLES

EVANG. CAL. PRODUCTIONS
1 TV PROGRAMS FOR PUERTO RICO

EVANGELISTIC CRUSADES
CITY & ISLAND RALLIES & CAMPAIGNS

HOME VISITATION
DIRECT CONTACT FOLLOW-UP TO RADIO

GOSPEL LITERATURE DISTRIBUTION
THROUGHOUT THE WEST INDIES

BIBLE CORRESPONDENCE SCHOOLS
TRAINING EFFECTIVE WORKMEN FOR CHRIST

NATIONAL-LED BIBLE CLASSES
OVER 10,000 CLASSES WEEKLY IN
ISLANDS & COUNTRIES

BIBLE INSTITUTES
TRAINING NATIONALS AS CHURCH
AND EVANGELISTS

BOARD OF REFERENCE

DR. J. SIDLOW BAXTER
DR. MYRON F. BOYD
MR. ARTHUR DE NOSS
DR. H. S. GEISHER
DR. LEE ROBERSON
DR. LEHMAN STRAUSS
DR. ANDREW TELFORD
DR. WALTER L. WALSON

"THAT ALL THE PEOPLE OF THE EARTH
MAY KNOW THAT THE LORD IS GOD."
1 KINGS 8:40

This is my third article in the series dealing with my cruise to the Caribbean area. I will start off where I finished last month: in Puerto Rico. The letter from Armed Forces Caribbean Network station manager G.F. Dunning continues: "All facilities (Fort Brooke 1200 kc/s 50W, Fort Allen 1200 kc/s 50W, Roosevelt Roads 1200 kc/s 50W, Ramey Air Force Base 780 kc/s 50W) are linked together by a complex system of land lines and military microwave relay stations. The three satellite transmitters naturally carry the same signal originating from Ft. Brooke, and the affiliate station at Ramey carries the same signal for the majority of the day, generally cutting away for local programming during the night and for a few hours in the morning. The air times, of course, are the same on the three 1200 kc/s satellite transmitters - 6:00 A.M. to 12:00 P.M. Monday through Saturday with a 7:00 A.M. sign on on Sundays."

One of the most wellknown Puerto Rican stations -at least to Finnish DX-ers - is Missionary Radio Station WIVV. The station is located on the island of Vieques and operates on a frequency of 1370 kc/s with an output of only 1 kW. In spite of this low power it is sometimes heard quite well here in Finland during the winter season. Like most religious organizations the station is very co-operative and in answer to my report I received a friendly letter from the station director, reverend Donald M. Luttrell, together with some information on the station. I quote from his letter: "Perhaps you would be interested in knowing that WIVV broadcasts entirely in English to the English-speaking islands of the Lesser Antilles, from 5:30 A.M. until 10:00 P.M. Atlantic Standard Time. On December 8, we observed our Eleventh Anniversary of Broadcasting. At that time many extra letters of thanks were received."

I have now dealt with five of the radio stations in Puerto Rico. In addition to these I received verifications from the following stations: WUNO Radio Uno 1320 kc/s 5 kW (a nice QSL-card signed by the Chief Engineer Valentin Montañez), Radio Station WAPA 680 kc/s 10 kW (a simple QSL-card signed by Roger Taylor, also Chief Engineer), WRSJ Radio San Juan 1560 kc/s 5 kW (a mimeographed letter with the General Manager, Manuel S. Martinez, as verification signer), WIAC 740 kc/s 10 kW (letter, v/s Luis A. Mejia, Gen. Mgr.) and WKYN 630 kc/s 1kW (letter).

And so, at 3 o'clock in the morning of Dec. 28, 1967, we leave the harbour of San Juan. Four hours later we arrive at Charlotte Amalie, capital of the island of St. Thomas in the beautiful US Virgin Islands.

island

tele-radiogram

ST. THOMAS / VIRGIN ISLANDS

TELEPHONE 809-774-0300 ★ POST OFFICE BOX 1947, ST. THOMAS, U.S. VIRGIN ISLANDS 00802

The island of St. Thomas was by far the most fascinating of all the places we visited during the cruise. During the morning hours we went to a wonderful beach - almost one mile long and empty; just sand and water and palm trees - on the northern side of the island. Even the taxi trip was breathtaking; just going up to the ridge dividing the island and then going down again. What a scenery! The afternoon and evening were spent in Charlotte Amalie, a Danish-influenced city with approximately 13,000 inhabitants.

There are two radio stations in Charlotte Amalie: WSTA and WBNB. Naturally both of these were heard on the island with perfect audibility. WSTA is a very small station, operating on 1340 kc/s with only 250 watts. According to my Swedish friend Rolf Larsson, who visited the station, everything seemed to be quite primitive there. This would imply a relatively small chance for a QSL, which is supported by the fact that I have not yet received one in spite of the fact that my report was very good.

The other station, WBNB Radio Ten, is a much larger one. This station is perfectly situated on one of the highest spots of the island, Signal Hill. Although the power is only 1000 watts, there should be a good chance to hear the station even in Scandinavia, but unfortunately the frequency of 1000 kc/s is badly disturbed by strong European stations on 998 kc/s. I heard this station out in the Atlantic about 700 nautical miles from Puerto Rico and liked the programming very much. My report was answered by a letter from the Chief Engineer, Fred Kunzmann, who tells us: "We have had a few reception reports from Europe, namely Amsterdam and Germany. It would be nice if a member of your DX-Club would be able to pick us up and send us a reception report. Needless to say, we won't let it hang around this long again (10 weeks). I am sorry that I am not able to give you a history of the station, but I myself have only been here since September. However, we use a 1000 watt Collins AM transmitter with almost exclusively Collins equipment in the studios. Sorry that I'm not able to give you more information, but my knowledge comes to end here."

Simultaneously with Radio Ten, I heard another interesting station before arriving at Puerto Rico. This station was repeatedly talking about the British Virgin Islands, but as there was no mention of such a station in the WRTH 1967, I thought that it was Barbados operating on 785 kc/s. However, in the harbour of Charlotte Amalie this station was heard much better with a very nice Christmas programme produced by the University of the West Indies. After this, at 7:45 P.M. local time, the station signed off giving the identification "This is Radio Station ZBVI, Road Town, Tortola, British Virgin Islands! Unfortunately I have not yet received a QSL from this station, which according to the 1968 WRTH operates on 780 kc/s with 10 kW.

This series will be continued in AB no. 21, starting from St. Croix- another of the beautiful US Virgin Islands. Hope you'll be with us! -daniel.

WBNB-TV CHANNEL 10

WBNB RADIO 10

DX-KUUNTELIJA 5/68. Tidningen hör ju till de bättre i denna världen, åtminstone till de tjockaste med sina 52 sidor i månaden. Men det som man irriteras av är att alla nummer ser precis likadana ut. Både innehållet med sina oändliga mängder stationspresentationer, sina stående spalter och uppställningar och utseendet med sina standardiserade rubriker, tunga textmassor och likartade illustrationer (stationsbilder, vimplar, QSL). Aldrig att någonting skulle tillåtas avvika det minsta från den perfekta standardmallen. Det enda som nu hjälper oss att skilja de olika numrena från varandra är vad h-red serverar för vänligheter om FDXC och Attention. Den här gången gäller det FDXCs "fanatiska motstånd" till och "hetsiga strävan att glömma" MLTs landlista. Ni torde finna kommentar till detta på annan plats i tidningen.

Innehållet i övrigt: Ledaren behandlar det kända temat QSL-samlare contra lyssnare. Jarkko Arjatsalo har besökt Madeira och stationerna där, bl.a. den militära Pico Radio, som inte finns i WRH. Allas vår Richard E Wood bidrar med ett Letter from the Pacific. Ur frågespalterna saxar vi: "Fråga. Varför leder från glödspolen två ledningar till varje rör? Gunhard T Kock. Svar: Jag behöver knappast berätta att det behövs en sluten strömkrets för att strömmen skall flyta." - "Varför får man stationspoäng för VOA/Woofferton utöver BBC, fastän den använder BBCs utrustning?"... i SDXKs poängberäkning kan man säkerligen hitta många sådana ologiskheter som verkar egenomliga. Men ett konsekvent tillämpande av en del regler skulle förorsaka ännu fler märkvärdigheter än vår nuvarande praxis." - "Känner någon till de motiv, pga. vilka FDXC är berättigad att producera DX-programmen i vår rundradio?" Nej.

DX-RADIO 5/68 är som vanligt anemiskt. Det enda egentliga textmaterialet en knastertorr presentation av Nigeria Radio. Annars fäster man sig vid den goda bildkvaliteten.

KORTBOLGENYT 5/68. Bulletinen får från och med nästa nummer ny huvudredaktör - Kaj Bredahl, FDXCare sedan många år tillbaka, efterträder Anker Petersen, som sedan 1965 verkat på denna post. Nämnvärda artiklar är ett referat av informella diskussioner med några av Portugals ledande personer, och en presentation av Hammarlund HQ 145. Till slut finns en rapport från klubbens årsmöte.

CONTACT 1/68 är en "ny" tidning, fastän den går på fjärde årgången. Utgivare är The World DX CLUB, vilken grundades den 1. maj 1968 som en efterträdare till World Communications Club of Great Britain. Ordförande och huvudredaktör är Alan Thompson. Tidningen håller på personlig 'contact' med en omfattande brevlåda, men deklarerar att man har för avsikt att köra hårdare med egentligt DX-material härnäst efter.

INTERNATIONAL SHORT WAVE RADIO, mars 68, organ för ISWC. Bulletinen är hela fyra sidor tjock (tunn), varav två sidor News, en komma fem sidor eftersläckning och den famösa popularitetsomröstningen och noll komma fem sida HAM. Inte mycket att hänga i j... majstången.

HJÄLP FÖR DX-ARE 4/68 har lyckats avstå från spriten. Och övergått till stencilering, vilket nog hjälpercupp utseendet i synnerhet när man får med elektrostencilerade bilder och rubriker (vilket utlovas i nästa nummer). Artikeln "Hur man lyckas i DX utan att egentligen anstränga sig" är ett exempel på hur man lyckas skriva DX-tidningar utan och så vidare. Men den är ändå bättre än sina föregångare (Sherlock & Co) i genren. "DX i österled" är ägnad åt Singapor och är skriven av hr Sven i Gräsmark (vem manne?). "Kapplöpning med döden" är en av där lika dramatiska som rörande historierna som då och då

dyker upp, om "den lille pojken som ligger medvetslös på sjukhuset i Paris, medan döden alltmer närmar sig hans vita säng." Har i varje fall ingenting med DX-ing att göra. Presentationen "Radio Senegal" gäller strängt taget närmast landet, men inget illa i det - en hel del intressanta fakta kommer fram. Tipsen upptar fyra sidor, men är skrivna med överdrivet mycket luft emellan.

CDXLB-BOLETIM 14, maj 68, är något av en kuriositet, utgiven av Clube DX Luso-Brasileiro, R Padre, Anchieta 378, Curitiba, Paraná, Brasilien. Tyvärr har jag inte hunnit sätta mig in i den (portuguesiskan är ju dessutom lite besvärlig ibland). Boletimen är i varje fall spritduplicerad sju sidor gånger a fyra och verkar vara av någorlunda klass.

FREKVENSNYTT 4/68 är vid det här laget rätt gammal men majnumret har inte hunnit komma än när detta skrivs. Ledaren är bekymrad över den finlandssvenska dx-ingens öde. R Luxemburg får sin 35-åriga historia genomsnokad år för år. Värda att lyssna på är (enligt Timo) R Dif. Taubate och LV de Pueblo, Devira. En sedelärande berättelse från DX-ingens törnbeströdda väg är Kims lilla DX-minne (på två sidor!), som fortsätter FQNs kåseriserie. För all del - i de fall författarna har gåvan att skriva spiksoppa, så kan de ju gå an. Tipssidorna är rätt välfyllda. QSL-presentationerna från Petalax kan man med bästa vilja i världen inte anse alltför högklassiga. Kims bokslut för MV-säsongen känner vi ju till från tidigare Attention - de är onekligen skrivna med sakkunskap. Radiomissionen lever och frodas, likaså DX-Kuuntelija. Tekniska revyn redogör för lutande V-antennar - alltför teniskt för att en vanlig dödlig skall orka titta på det. Och så har vi bläddrat fram till bakpärmen, som är skönt blank och vit.

URKKIJA 5/68 har börjat få fason på sin stencilering, texten är helt snygg, men bilderna av varierande kvalitet. Lay-outen, närmast rubriksättningen verkar vara något inspirerad av Attention. Knock Out - spalten innehåller som vanligt diverse sympatiskt småprat. Rolig att läsa är också intervjun med URRRRKs (som Mao skulle säga) Great Leader, Great Supreme Commander... (som Mao skulle säga) Jinx alias Clas Felixsson. Namnet Jinx torde f.ö. kunna härledas från det kattaktiga efternamnet - Jinx var som bekant huvudpersonen (dvs huvudkatten) i en tecknad film från den gamla goda tiden då det gick anständiga filmer på Scala och Cit-Cat. För sista gången publiceras LA-spalten och den behandlar Venezuela och de vanligaste stationerna där. Espana en Onda media presenterar redan stationerna nr. 41 och 42, LV Palencia RJ de Espana. "Wov, Drake 4A är redan en verklig trafikmottagare i ordets verkliga mening" börjar presentationen av nämnda apparat. Vilket FDXCs medlemmar ju också har haft tillfälle att konstatera. R HIN presenteras på en sida. Enny spalt är Muut lehdet, pressöversikten, som alla tidningar tydligen måste ha nuförtiden. En ännu nyare spalt blir (i nästa nummer) Vimpelstatistiken, som av en slump (?) redigeras av PJ Vahtera, som ju i långa tider ledde i Attentions dito.

ALLIANSNYTT 121 (utkom den 17 april). Ur protokoll från den 12 maj (!) plockar vi: Närvarande var GS, BF, LS medan BA, CWE, ON och NI tydligen varnats per telefon. Nåja, tryckfel kan ju inte undvikas. §8. Föreslog ordf. att styrelsen skulle avge proposition om tillsättandet av en studie rådgivare. Behovet av en sådan har kraftigt accentuerats genom att Uddevalla DX-Club inte fick föreslagen DX-litteratur godkänd i den sk. Gränsdragningsnämnden... Så hemskt enkel tyx DX-ingen inte alltid vara.

§9 Föreslog ordf att avge proposition om tillsättandet av en kommitté i och för utredandet av eventuella statsbidrags användande. Det rör sig om en mycket stor summa pengar (mellan 20 000 och 40 000)... !!!

§14 Behandlades frågan om revisor PHs lämplighet som revisor. Konstaterades att 12 klubbar avgett svar samt att majoriteten antingen ansett att H var helt olämplig (3st) eller delvis, för den period han själv var med i styrelsen (6st)... Verkar litet lustigt, minst sagt.

Åter en gång dags för en ny QSL-spalt, som denna gång dessutom kan redovisa för både flere bidrag och bidragsgivare än t.ex. senaste gång. Som vanligt kommer i juni-bulletinen inte att ingå någon QSL-spalt, varför nya anmälningar inte behöver skickas förrän till juli-numret. F.ö. har jag igen återgått till att understrecka mera ovanliga QSL, det är

dock att märka att understreckningarna är helt subjektiva, och jag hoppas att ingen blir sårad om jag inte streckat under ett QSL som han ansett vara värt ett streck. Bland de bästa QSLen denna gång kan väl anses vara Sten Lundbergs R Gyayaquil, Torre Ekbloms IV del Pueblo och Kjell Boman's R Tahiti, var och en får ordna dem enligt godtycke.

ANLANDA QSL

ANLÄNDA QSL

Kjell BOMAN, Dickursby: YVRW Radio Bocono 5010, HCMJ Em Gran Colombia 4910 vimpel, ZYE21 Radio Marajoara 15245, HJFW Transmisora Caldas 5025 vimpel, ZYY9 R Timbira 4975 standar, YVOI Radio Valera 4840, PRL8 R Nac Brasilia 6065, HJKJ Em Nueva Granada 6160 vimpel, AFRTS/Delano 11805, CHNX 6130, 4VEJ R St 4VEH 11835, V of Righteousness 7200, RNE/Canarias 11800, R Tahiti 11825, BBC/Cyprus 21660, R Mauritania 4850, CR6RR R Diamang 11685, VLX9 ABC/Perth 9610.

Leif BLOMQVIST, Helsingfors: NBC Lagos 11900 kort + tidningar, WINB 17720 kort.

Christer WILKMAN, Dickursby: BBC/Cyprus 21660 kort 1v, VOA/Dixon 15365 kort 2m, R Jornal do Brasil 4875 kort + vimpel, VLX9 ABC Perth 9610 kort + brev 2.5m, La Cruz del Sur 4985 kort + brev 16 d, R Station 4VEH 11835 folder + brev mm 3m, R Nac Brasilia 6065 pers brev + vykort 20d.

Christer HERLIN, Helsingfors: WWV 10000 folder 2m, CR6RR R Diamang 11685 kort 2.5m, Yleisradio 6120 kort 1m, ORTF 6175 kort 2v.

Kaj BREDAHL JØRGENSEN, Danmark: R Yaracuy 4940 kort 25d, VOA/Bethany 15160 kort 73d.

Harri TORPPA, Leppävirta: R Neder-

land/Bonaire kort 2v 9590.

Karl-H. STABEN, Sverige: Under detta år anlända: R Cairo 12005, Em Reg Açores 4865, R Cl Sao Tomé 4807, ICRC 7200, R Habana Cuba 6135, Kol Yisrael 9009.

Hans LUNKKA, Helsingfors: Transmisora Caldas 5020 brev + vimpel. Eero KESTILÄ, Nyslott: R Rumbos 4970 kort, R Kashmir Srinagar 3277 v/s H.O. Agarwal, Ass. St. Engineer for station director.

Kjell NORMAN, Sverige: R Zambia 4911 kort, R Tehran 19 mb brev, BBC/Botswana kort via London med påskrift om stationen, La Cruz del Sur 4985 brev.

Eric GAGNEUR, Helsingfors: Ondas del Meta 4885 brev + vimpel, R Rural Brasileira 15105 kort + vimpel.

Sten LUNDBERG, Sverige: R Globo 11805 kort 1m, R Guayaquil 4935 brev + vimpel + grammofoonskiva.

Ritva MANNINEN, Helsingfors: Radio Nederland 15425 kort + vimpel 27d. Nytt kort: flygfoto av radiohuset.

Tor-Henrik EKBLOM, Danmark: Radio Singapura 5052 kort 1.5m, R RSA 17790 kort 1m, La Voz del Pueblo brev + vimpel 21d.

Martti RINNE, Helsingfors: Em Reg Açores 4865 kort mm. från Lissabon.

TIO I TOPP

TIO I TOPP

Nya länder finns denna gång inte många, men följande kan dock noteras: Dani Söderman: Trinidad,

Torre Ekblom: Färöarna och Jorden, samt Martti Rinne: Azorerna. Ställningen i detta nu:

1. Gagneur	32	47	33	4	3	10	9	138
2. Söderman	32	45	30	4	2	13	11	137
3. Eklund	31	41	28	6	4	14	12	136
4. Ekblom	33	40	27	3	3	10	9	125

5. Jensen	31	36	28	3	2	12	12	124
Äyräs	28	41	28	5	2	10	10	124
7. Savijärvi	29	38	27	4	2	7	8	115
8. Kockberg	33	27	26	5	3	10	8	112
Rinne	31	33	26	4	3	7	8	112
10. Wiik	30	31	27	4	2	9	8	111

RANKEN

RANKEN

1. Äyräs	309+124=433	30. Norman	106+80=186
2. Jensen	294+124=418	31. Hjelt	115+71=186
3. Eklund	283+133=416	32. Winberg	108+76=184
4. Ekblom	264+121=385	33. Bredahl Jørgensen	99+71=170
5. Arjatsalo	251+125=378	34. Manninen	99+68=167
6. Gagneur	225+131=356	35. Johansson	91+69=160
7. Söderman	205+127=332	36. Lönnberg	87+65=152
8. Kestilä	224+102=326	37. Mosander	82+59=141
9. Wiik	191+110=301	38. Gustafsson	75+58=133
10. Lundberg Sten	188+106=294	39. Spjut	71+60=131
11. Hielm	184+105=289	40. Herlin	63+53=116
12. Rinne	176+106=282	41. Lodenius	59+55=115
13. Tallroth K	170+105=275	42. Söderström	67+44=111
14. Torppa	181+ 91=272	43. Ölander	62+48=110
15. Savijärvi	152+113=265	44. Svensson	63+47=110
16. Kockberg	160+105=265	45. Lindén	62+47=109
17. Lunkka	160+102=262	46. Österholm LH	57+51=108
18. Blomqvist	158+ 98=256	47. Lehtonen	51+45= 96
19. Österholm JE	153+101=254	48. Sääf	52+44= 96
20. Tallroth H	156+ 93=249	49. Lang R	47+40= 87
21. Sundman	154+ 94=248	50. Bärlund	49+37= 86
22. Paetau	152+ 91=243	51. Jacobson	36+31= 67
23. Wilkman	148+ 94=242	52. Lundberg Siv	34+30= 64
24. Lundberg B	130+ 81=211	53. Hederfors	30+24= 54
25. Boman	128+ 78=206	54. Karén	25+24= 49
26. Selroos	120+ 81=201	55. Lindholm	22+20= 42
27. Crona	118+ 81=199	56. Lang S	16+16= 32
28. Björkas	114+ 82=196	57. Stabén	6+ 6= 12
29. Willför	110+ 80=190		

KASSÖRENS SPALT

Martti Rinne

En stor del av medlemmarna i Finlands DX-Club International betalar sin medlemsavgift i form av internationella svars kuponger. På grund av att klubben i detta nu har ett stort antal av dessa kuponger har styrelsen beslutat att dessa säljs åt medlemmar till ett pris av mk 0.50. (postpriset torde vara 0.60) Kupongerna är för det mesta från USA, England eller Västtyskland, och helt reglementsenligt stämplade, varför de kan användas till alla andra länder utom till det där de är sålda. Vi kommer att sälja dem så långt lagret hinner till, i den ordning beställningarna inkommer. Om beställningen understiger 10 IRC, eller 5 mk, måste vi tyvärr be om en portoavgift om mk 0.40 per be-

ställning. Beställningarna sker enbart över postgirokonto 15 993, kupongerna sänds e j mot postförskott. Beställ genast, de kan vara slut nästa vecka!

World Radio TV Handbook SUMMER SUPPLEMENT 1968 lär igen skall utkomma någongång i juni eller juli. Boken, som nödvändigtvis behövs för att hålla WRH-68 ajour med händelserna på radiofronten, kommer enligt importörens uppgifter i år att kosta 6 mk. Det ryktas dessutom att man denna gång kommer att få en världskarta, om man tidigare köpt WRH-68. Allt detta alltså för 6 mk. Beställ i dag detta nödvändiga verk, enligt importören kommer han inte att ta stort lager. Postgiro 15 993.

DX-HINTS

Hans Lunkka

EUROPA

Kc/s	Station	QSA	QRK	Bidr.	GMT
4865	AZORERNA: Em Regional fotboll	3-4	3-4	hs,hl,xx	2240
6155	PORTUGAL: R Renascenca id	3	3	xx	0100
9570	ENGLAND: BBC	4	4	cl	2010
9575	TJECKOSLOVAKIEN: R Praha	4	4	cl	2020
9645	VATIKANEN: Vatican R	4	3	cl	1835
11930	MONACO: Ibra R med finska över TWR	4	4	ek	1635
11990	TJECKOSLOVAKIEN: R Praha	4	4	cl	1800
15070	ENGLAND: BBC	4	4	cl	1725
17740	PORTUGAL: Em Nac nyheter	3-4	3	cl	1635

AFRIKA

3242	ELFENBENSKUSTEN: Abidjan // 4940	3	2	ds	2110
3350	GHANA: Accra news	3	3	ds	2005
3883	CABE VERDE: R Cl Cabo Verde c/d	3-4	3	hs	2300
3970	CAMEROUN: R Buea anropade på engelska och spelade en Ray Charles skiva. C/d 21.313	3	3	ds,hs,hl	2110
4765	CONGO: R TV Congolaise afrikansk mx	4	4	kbj,xx	1930
4777	GABON: Libreville highlife mx	3	3	ds,xx	2105
4795	ANGOLA: R Comercial	4	3-4	hs,xx,hl	2245
4810	SYD AFRIKA: SABC news	3	2	ds,hl	2100
4815	ÖVRE VOLTA: R Ouagadougou	3	3	hs,xx,eg	2245
4820	ANGOLA: R Angola	3-4	3	hs,xx	2310
4835	MALI: R Mali franska	2	2	hs,xx	1930
4839	CONGO: R Bukavu franska	4	4	xx,sl	1920
4850	MAURETANIEN: R Mauritania arabiska	4	3	xx	2125
4855	BIAFRA: The Voice of Biafra	3-4	2-3	hs,xx	2155
4870	DAHOMAY: Cotonou	3	3	hs,sl,xx	1820
4875	SYD AFRIKA: RSA news	4	3	hl	2100
4880	CONGO: Kinshasa	3	2	hs,sl,xx	1830
4885	KENYA: KBS news	3	3	xx	2000
4890	SENEGAL: Dakar	3	3	hs,khs..	2145
4900	GUINEA: Conakry	3	2-3	hs,xx	2150
4904	CHAD: R Chad	3	2-3	hs	2235
4911	ZAMBIA: R Zambia	2	2	sl	1800
4915	GHANA: Accra "Finlandia"	4	4	hs,sl,xx	2245
4926	SPANSKA GUINEA: R Ecuatorial	3-4	3	eg,hs,hl	2130
4940	ELFENBENSKUSTEN: R Abidjan	4	4	hs,xx	2235
4945	SYD AFRIKA: RSA	3	3	hs,sl	1830
4972	CAMEROUN: R Yaounde highlife mx	3	2-3	hs,xx	2010
4976	UGANDA: R Uganda news	4	4	sl,xx	2000
4980	GHANA: Accra news	4	4	hs,hl	2000
4990	NIGERIA: Lagos news	4	4	sl,khs	1800
4994	SUDAN: Omdurman	3	3	khs,sl,xx	2000
5010	CAMEROUN: R Garoua c/d	2-3	2-3	hs	2200
5026	UGANDA: Kampala c/d	3	2-3	hs	2105
5033	ANGOLA: R Cl Cabinda c/d	3-4	3	hs	2200
5035	CAR: R Bangui c/d	4	4	hs	2200
5041	PORT. GUINEA: Bissau	3	2-3	hs	2215
5047	TOGO: Lome	4	3-4	hs	2240
5015	ANGOLA: R Cl Mocamedes	3	2	ds,mr	2230
5050	TANZANIA: R Tanzania	4	4	ds,hl,sl	1715
6055	RUANDA: R Rwanda radioteater	4	4	xx	1930
6065	SYD AFRIKA: RSA hit parade	4	4	ch	0145
6250	SPANSKA GUINEA: R Santa Isabel	4	3	xx	2200
9705	SYD AFRIKA: RSA id + news	4	3	xx	2330
15245	SYD AFRIKA: RSA	3	3	ek	1650
17790	SYD AFRIKA: RSA engelska	4	3	ek	1720

A S I E N

3870	IRAN: R Iran radioteater	4	3	ek	1800
3960	IRAQ: Voice of Bagdad hade följande anrop: "This is the Voice of Bagdad, VOB"	4	4	ds	2020
4740	MALDIVERNA: MBS engelska	3	3	ds,hl	1700
4760	INDIEN: AIR Delhi mx	4	4	ds,hl	1710
4775	AFGANISTAN: R Kabul ryska	4	4	ds,hl	1715
4800	INDIEN: AIR Hyderabad	3	3	ds,hl	1645
4820	INDIEN: AIR Calcutta	3	2	ds,hl	1655
4840	INDIEN: AIR Bombay	3	3	ds,hl	1645
4985	MALAYSIA: R Malaysia "Sleepy lagoon"	3	3	ds,hl	1630
4997	CAMBODIA: R Cambodia hördes den 11.5 med kända skivor. Anropade på franska och engelska före c/d 1655	3	3	ds,hl	1640
5804	JEMEN: R Sanaa	3	3	ek	1440
6095	IRAQ: Bagdad	4	3	ek	1825
9705	INDIEN: AIR engelska	4	4	kbj	2020
9710	JAPAN: NHK news	4	3	kbj	2030
11695	KINA: R Peking	5	4	ch	2145
11730	IRAN: R Iran ryska	4	4	cl	1730
15150	SAUDI ARABIA: Jeddah arabisk mx	4	4	kbj	2140
15160	TURKIET: R Ankara news	5	5	kbj	2200
15235	JAPAN: NHK tyska till 2030 därefter engelska	5	4	kbj	2000
17760	LIBANON: Beirut arabiska	4	3	ek	1545

P A C I F I C

11740	AUSTRALIEN: R Australia c/d	4	4	ch	1730
15220	AUSTRALIEN: ABC // 15240 & 17715	4	3	kbj	2200
15240	AUSTRALIEN: ABC news	4	4	sl	2100

N O R D A M E R I K A

11855	USA WNYW spanska	4	4	xx	0010
15190	CANADA: CBC News and commentary	5	5	kbj	2210
15245	USA: KGEI språkkurs	4	3-4	xx	0315

C E N T R A L A M E R I K A

6090	DOM REP: HISD R TV Dominicana engelska	4	4	the,xx	0200
6202	COSTA RICA: R Reloj är tillbaka på sin gamla fq	3	3	ds,mr	0220
9615	COSTA RICA: La Voz de la Victor	3	3	xx	0140

S Y D A M E R I K A

3265	GUIANIA: R Demerara	3	2	khs	0220
3305	VENEZUELA: La Voz de la Patria	3	3	ek	0300
4680	ECUADOR: R Nac Espejo	3	3	ds,hl,mr	0240
4740	ECUADOR: R El Mundo id + noticias	4	3	hl	0250
4760	VENEZUELA: R Frontera	4	3	the	0330
4765	BRASILLEN: R Feira de Santana	4	3	hs,hl	2305
4770	VENEZUELA: R Bolivar	3	3	ds,mr	0200
4775	BRASILLEN: R Dragao do Mar	3	3	hs	2325
4795	COLOMBIA: R Reloj, Bogota är en ny station på kv som anropade "Esta es R Reloj... Emissora Caracol en Bogota"	4	3	the	0400
4800	VENEZUELA: R Lara	4	4	ds,mr,xx	2245
4810	VENEZUELA: R Popular	3	2	ds,the	0215
4830	BOLIVIA: R Grigita "Honda"	4	4	ds	2335
4840	VENEZUELA: R Valera	3	3	ds	0240
4865	BRASILLEN: R Cl do Para	3	2	xx	2305
4875	BRASILLEN: R Jornal do Brasil	3	3	xx	0215

4885	BRASILLEN: R Pioneira de Teresina	4	3	mr	0215
4890	VENEZUELA: R Difusora c/d	3	3	ek,ds,mr	0400
4895	BRASILLEN: R Bare	3	3	xx	2330
4900	VENEZUELA: R Juventud	3	3	ek,sl,xx	0030
4905	BRASILLEN: R Relogio Federal	3	3	hs,xx	2150
4915	BRASILLEN: Em Sao Fransico	4	4	xx	0200
4923	ECUADOR: R Quito id	3	3	xx,h1	0250
4940	VENEZUELA: R Yaracuy	4	3	ds,kbj..	0030
4945	COLOMBIA: R Colosal	3	2	ds,mr,sl	0030
4955	COLOMBIA: R Nacional	3	3	sl	2355
4965	COLOMBIA: R Santa Fe	3	3	ds,mr,sl	0020
4970	VENEZUELA: R Rumbos	3	3	khs,sl	2350
4980	VENEZUELA: Ecos del Torbes	3	3	hs,sl,xx	0200
4995	BRASILLEN: R Brasil Central	3	3	hs,khs..	2145
5020	COLOMBIA: Transmisora Caldas	4	3-4	the	0330
5025	BOLIVIA: La Cruz del Sur hörs bra på sin nya fq. Engelska 0230-0245	3	3	ds,mr	0215
5027	BRASILLEN: Em Rural, A Voz de Sao Francisco	3	3	ds,mr	0015
5030	VENEZUELA: R Continente	3	2	ds,sl	0210
5035	BRASILLEN: R Anhanguera	3	3	hs	2305
5044	BOLIVIA: Rdf Altiplano	3	3	ds,hs,mr	0010
5050	VENEZUELA: R Cultura	3	3	ds	0205
5055	BRASILLEN: R Vitoria	3	3	ds,hs,mr	0200
5073	COLOMBIA: R Sutatenza	3	3	ds,mr	0010
5180	PERU: R Atlantida	3	3	ds,h1	0140
5255	BRASILLEN: R Gazeta	3-4	3	hs,xx	2345
5270	COLOMBIA: R Horizonte	3	3	hs	0020
5275	BRASILLEN: R Guaruja	3	3	hs	0000
5295	COLOMBIA: La Voz de Pueblo noticias	4	3	xx	0015
5300	BRASILLEN: R Inconfidencia	4	4	ch,khs..	0145
5315	BRASILLEN: R Cl Pernambuco	3	3	khs	0000
5325	BRASILLEN: R Em de Piratininga	3	3	xx	2250
5340	COLOMBIA: La Voz de Tolima	4	4	hs,xx	0050
5350	ECUADOR: HCJB	4	3	ds,hs,mr	0100
5355	BRASILLEN: R Panamericana	3	2-3	hs	2325
5365	BRASILLEN: R Nacional de Brasilia med "A Voz do Brasil"	4	3	xx	2250
5380	PERU: R Nacional del Peru	4	3	ch,khs..	0130
5390	ARGENTINA: R Belgrano relände Radiodif. Argentina al Exterior	3	3	ds,h1,mr	0225
5395	BRASILLEN: R Dif de Sao Paulo	4	3	ds	2315
5405	BRASILLEN: Ceara R Cl	3	3	hs	2350
5420	ARGENTINA: R El Mundo	4	3	ds,mr	0220
5435	BRASILLEN: R TV Gaucha svarar bra med brev och pappersvimpel	3-4	3	hs,h1	2320
5440	COLOMBIA: R El Sol nyheter	3	3	ds,mr,sl	0030
5445	BRASILLEN: R Nacional, Rio	3	3	hs	2320
5457	URUGUAY: R Carve med följande anrop: "Radio Carve en Montevideo"	4	4	ds,hs	2330
5460	COLOMBIA: Em Nueva Granada har nyligen svarat bla CH, CW och KB	4	3	h1,hs,xx	0020
5465	BRASILLEN: R Cultura de Sao Paulo spelade "Lady Bird"	4	4	ds,xx	0020
5470	VENEZUELA: R Nacional de Venezuela med id och nyheter	4	4	hs,xx	0130
5475	BRASILLEN: R Guarani	4	4	hs,xx	2305
5480	COLOMBIA: R Nacional	4	4	ch	2350
5485	BRASILLEN: R Bandeirantes	3	3	ch,hs,xx	0150
5490	PERU: R Cuzco	3	3	ds,mr	0210

9598	BRASILIE: R Cultuta de Bahia	5	4	xx	0020
9620	BRASILIE: R 9 de Julho	4	3	xx	0140
9635	BRASILIE: R Aparecida José Diny, svarar snabbt på korrekta rapporter. Bifoga IRC4		3	khs, xx	0100
9690	CHILE: La Voz de Chile "Buena musica"	4	3	xx	2345
9690	ARGENTINA: RAE	3	3	xx	2310
11805	BRASILIE: R Globo	4	4	khs	0000
11875	BRASILIE: R Soc da Bahia	4	4	khs	0000
11915	BRASILIE: R TV Gaucha	3	3	khs	0130
15105	BRASILIE: R Rural	4	4	hl	2145
15125	BRASILIE: R Soc da Bahia med reklam för "Meljoral" och "San Rafael"	3	3	xx	2305
15152	CHILE: "R Corporacion	3	3	khs	0015
15155	BRASILIE: R Difusora	4	4	xx	2320
15165	BRASILIE: Ceara Radio Clube med "The Last Walz"	3-4	3	xx	0135
15325	ECUADOR: HCJB engelska	4	4	sl	2110
15335	BRASILIE: R Farroupilha	4	3	the	2120
15370	BRASILIE: R Tupi	4	4	khs	2130

C L A N D E S T I N E S

11696	R Payk-e-Iran	4	4	ek	1630
15090	R Euzkadi mx	3	3	xx	2135
17600	R Espana Indepediente	4	4	ek	1750

O I D E N T I F I E R A D E

3250	Engelsktalande med pop musik och reklam för Coca Cola. C/d 0040	3	3	ds, mr	0030
4840	Angola station. R Cl do Cuanza Sul??	2	2	hs	2210
4885	Angola station med c/d 2246	3	3	hs	2235
4895	Asiat med s/on 2200. R Malaysia??	3	2-3	hs	2200
4930	Engelsktalande, c/d 2230	3	3	hl	2215
5015	Portugisisktalande som anropade "Aqui Portugal....." Mocamedes??	3	3	xx	2255

B I D R A G S G I V A R E

ch - Christer Herlin, H:fors
 cl - Christian Lindholm, H:fors
 ds - Daniel Söderman, H:fors
 eg - Eric Gagneur, H:fors
 ek - Eero Kestilä, Savonlinna
 hl - Hans Lunkka, H:fors
 hs - Håkan Sundman, H:fors
 khs - Karl H. Stabén, Sverige
 kbj - Kaj Bredal Jørgensen, Danmark
 mr - Martti Rinne, H:fors
 sl - Sten Lundberg, Sverige
 the - Tor-Henrik Ekblom, Danmark
 xx - klubblokalen, H:fors
 (Christer Wilkman
 Kjell Boman
 Leif Blomqvist
 Lars G. Winberg)

Tipsspalten blev även denna gång rätt skaplig. Tack till er alla som hjälpt till. Konditionerna har varit rätt jämna utan några verkliga toppar. Den 25.5 hördes bl.a. 5 brassar på 120 men tyvärr så svagt att det var omöjligt att få id. Nästa nummer av Attention är en tipsbulletin och utkommer redan den 13 juni. Bidragen skall därför vara senast den 10 i klubboxen. God DX-sommar!

Hans

NEW STATIONS, FREQUENCIES etc.

ARGENTINA: LRA sänder nu spanska 1900, tyska 2000, och italienska 2100 på 6090, 11710 och 11780, engelska 2200, och franska 2300 endast på 11710. SCDX

ARGENTINA: Brittiska ambassaden i Buenos Aires har varit i kontakt med R EL Mundo, R Splendid och R Belgrano, och alla har sagt att de på grund av personalbrist inte har möjlighet att inom rimlig tid besvara alla de oräkneliga rapporter de får. De sade dock att eventuellt kommer alla rapporter att besvaras. WDXC

AZORERNA: Säkraste sättet att få svar från Em Regional, Ponta Delgada är att sända rapporten till Lissabon. Stationen svarar då på några veckor. FDXC

BIAFRA: Trots motsägende uppgifter sänder Voice of Biafra ännu på 4855 till 2300, samt Bc See of Biafra på 6145 till 0100, den stänger med Finlandia. FDXC

BRASILLEN: R Clube do Pará sänder på 4865 0900-0300, önskar rapporter till: C.P. 533. Belém, Pará. SCDX

BRASILLEN: Jose Diny's på Radio Aparecida vill gärna ha bandrapporter. Rapporten skall vara 4-5 minuter lång, samt innehålla hal-låmannens röst. Dylika rapporter besvaras med ett speciellt diplom. Medsänd 4 IRC'n så kommer det per flygpost. SCDX

CAMBODIA: R Cambodia har nyligen flyttat till 5002 från 4995. Stationen har hörts 2302-2350, nyheter på franska 2330 och 2350 börjar ett engelskt program. KBN

CANADA: MW-stationerna CJON, CJCN och CJCX har börjat svara med snyggt vykort och fullständig QSL-text, detta som resultat av att WDXC-ordföranden Alan Thompson varit i kontakt med stationen. Veri-signer är Colin Jamieson (Managing Director). WDXC

CONGO: R Kinshasa har hörts på en ny frekvens 15245 från 2000 till det KGEI börjar 0200. SCDX

CUBA: R Habana Cuba sänder 1700-2140 på arabiska, franska och engelska på 11865 och 17705. URK

DÖMINIKANSKA REPUBLIKEN: En ny station är R Quisqueya, Santo Domingo, den använder R Santo Domingos, och RTV Dominicanas sändare. Stationen sänder 12 timmar

NEW STATIONS, FREQUENCIES etc

dagligen, bara "Foreign Service". Man använder 9505 (50 kW), 6090 (20 kW) och 3215 (7.5 kW). Stationen har hörts i U.S.A. från midnatt till 0200. WDXC

FILIPPINERNA: Voice of America har byggt en ny relästation, som befinner sig i Tinang. Stationen sänder med 50 kW på 9615, 11715, 11930, 15155 och 17765, dagligen 0700-1730. THE/WRTVH

FINLAND: Radio Finland sänder på engelska vardagar 1800-1830 och söndagar 1600-1630 till Europa på 9550, 11805 och 15185, till Nordamerika dagligen 2300-2330 på 15185. De sista 15 minuterna produceras av FDXC. Rapporter är välkomna. F.ö. lär R Finland numera verifiera rapporter från de nordiska länderna även på icke-engelska program. FDXC

GRENADA: WIBS sänder på kortvåg enligt schema från stationen som följer: 3280 2155-0215, 5015 1445-2245, 11700 1955-2145, 11970 2315-0215, 15100 1445-2245, 15180 1830-1950, och 21510 1445-1830. Man brukar inte verifiera rapporter på fq under 6000. KBN

GRÖNLAND: Grönlands Radio har upphört med sina kortvågssändningar för sommaren. THE/WRTVH

GUATEMALA: LV de Guatemala har hörts i Västtyskland på 6180 0245-0300. SCDX

GUINEA: R Conacry har hörts på en ny fq, 5905. URK

PAKISTAN: RP/Peshawar har flyttat från 4980 till 4949, hörd 0215 med engelska nyheter // med RP/Quetta 4915 och RP/Karachi 4980 och 6072. 1700-1730 hördes RP/Peshawar med urdu // Quetta på 4927. KBN

SURINAM: R Surinam har hörts i U.S.A. med god styrka pm 15450 från 0215 till s/off 0330. Programmen är på holländska. SCDX

SYRIEN: R Damscus engelska 1600-1730, franska 1730-1900, båda på 15165. URK

U.S.A.: WINB sänder dagligen 1700-2000 på 17720 och 2002-2300 på 11795, båda 50 kW. SCDX

Borde väl vara tvärtom?

KÄLLOR: KBN - Kortbølgenyt, Danmark; SCDX - Sweden Calling DX-ers; THE - Torre Ekblom, Danmark; URK - Urkkija, Finland; WDXC - Contact, England; FDXC.

WRTVH-medarbetaren Torre Ekblom har vänligen skickat endel nyheter vilka på grund av säsongen närmast berör LA-stationer, men några ur den övriga världen finns också med. Till att börja med kan konstateras några adressförändringar: Radio Yaracuy, 4ta. Av. No. 123, San Felipe, Edo. Yaracuy, Venezuela; La Voz del Tachira, Carrera 8 No. 5-34, Apartado 382, San Cristobal, Edo. Tachira, Venezuela; R Cultura, Torre del Oestee frente al Diario El Nacional, Caracas, Venezuela. Och så över till de andra nyheterna:

NYA STATIONER

fq	call	land	station	watt
3250	OCX7D	Peru	R Collasyo, Juliaca	1000
3335	OBX7K	Peru	R La Convencion, Quillabamba	
4800	OCY4S	Peru	R La Nueva Voz del Centro, El Tambo	
4830	OBX5I	Peru	R Apurimac, Abancy	4000
4902	OAZ8A	Peru	R Instituto Linguistico, Yarinacocha	500
4935	ZYR248	Brasilien	Lins Radio Club, Rua Liz Gama 492, C.P. 310, Lins, Sao Paulo. 0900-0300	500
4980	OAX9I	Peru	R Huallaga Central, Bellavista	300
5060		Ecuador	R Cenepa, Zamora	250
6010		Ecuador	R Pastaza, Puyo	2000
6045	OCY4H	Peru	R Santa Rosa, Lima	10000
6078	4VSC	Haiti	La Voix de St. Marc, St. Marc	200
6090	HCVM6	Ecuador	R Once de Noviembre, Catacunga	500
4825	OAX6Z	Pery	Moquegua	500
4855	OCX7E	Peru	Puerto Maldonado	1000
4970	OCX7D	Peru	Puno	500
5155	4VEL	Haiti	Fort Liberté	150

NYA FREKVENSER

fq	ex.fq	land	station	watt
3330	3355	Peru	R Ondas del Huallaga, Huanuco	
4560		Turk and Caicos	VSI8, Grand Turk	
4755	4785	Ecuador	LV de Bolivar, Guarabda	
4785	4810	Ecuador	LV de Manabi, Portoviejo	2000
4820	2460	Ecuador	R Paz y Bien, Ambato	
4870	4680	Peru	R Obispado do Huancayo, ex. R Cult Merced.	
4900	4904	Ecuador	LV de Sasquisili, Sasquisili	420
4975		Peru	OCX4H, R del Pacifico	5000
4985		Peru	OCX40, R Nacional, Lima	10000
4950 (s'ry)		Ecuador	R Lux y Vida, ex. R Ondas Lojas.	
5020	2470	Venezuela	YVNI, R Carora, Carrera 10 No. 5-74, Carora, Edo. Lara	1000
5980	2470	Ecuador	La Estac. de la Alegria, Esmeraldas (även rapporterad på 3340)	10000
5980	6000	Haiti	LV de la Révolution Duvaliériste (även rapporterad på 6105)	7500
5995	3835	Ecuador	LV de Triunfo, Sto Domingo Colorados	1500
6005	6020	Haiti	4VEB, R Caraibes	250
6075	6163	Haiti	4VEA, La Voix du Nord	150
6080	6195	Haiti	4VRW, R Haiti	1000
6110	4910	Venezuela	Escuelas Radiofonicas de Venezuela, Calle Rodriguez Rincones, San Fernando, Edo Apure	
9775	9755	Brasilien	ZYW23, R Brasil Central	
9545	9485	Haiti	LV de la Révolution Duvaliériste	7500
15260		Haiti	4VEH, LV Evangélique d'Haiti (även hörd på 11835)	1000
5030	5020	Haiti	4VGS, R Indépendence, Gonaives (s'ry)	120

Det här är således den sista spalten för den här mv-säsongen. I juni kommer som vanligt endast en tipsbulletin, nästa mv-spalt kommer alltså först i juli.

Den 8 maj var det SA-konditioner, tyvärr tycks ingen i klubben utom Kim Lindström ha varit på benen den natten. Dessutom började Kim lyssna för sent, så man får ingen egentlig bild av hur pass goda konditionerna var. De stationer

som Kim hörde garanterar dock att kondsen var bättre än på mycket länge.

Klubben har begåvats med en ny mv-fantast, Karl H. Stabén från Sverige. Hans QSL-lista är faktiskt värd en närmare särskådan. Lägg speciellt märke till hans skörd av ryssar, hela 34 stycken! De flesta kan dock ej räknas eftersom reglerna godkänner endast en ryss per stat.

Mellanvågs-QSL

Mellanvågs-QSL

2. Kim Lindström hotar på allvar att gå upp i ledningen. Endast 2 poäng skiljer Kim från Göran Eklund: RNE/Málaga 1007 kort, EFJ-19 R Juv. de Murcia 1133 brev + vimpel, EAJ-13 R Mallorca 1475 brev + vimpel, CSB-30 R Renascenca 1169 nytt kort, CSB-4 Emiss.Ass.de Lisboa 1594 kort + julkort (SIA) EAJ-58 R Jerez 1520 brev+ vykort, Yle/Kuopio 755 kort över Koli TV-station, NHBI 1385 rapporten i retur. 65+198=263

4. Karl H. Stabén: R. Tirana, R Andorra, Sud-Radio, ORF, RTB, R Sofia, R Prag, R Denmark, Utvarp Føroya, FBC, RTF, RIAS Deutschlandfunk, Bayerischer RF, R Bremen, Hessischer RF, NDR, Europe No. 1, Saarländischer RF, SFB, SDR, SWF, WER AFN/Karlsruhe, VOA/Munich, RBI Deutschlandsender, Berliner RF R DDR, Berliner Welle, BBC, Manx Radio, NHBI, Pyrgos BS, VOA/Rhodes, VOA/Thessaloniki NRU, R Budapest, Island, AFRS/Thule, R Eireann, RAI, R Luxembourg, BBC/Malta, R Montecarlo, TWR, NRK, UKE-senderen Polskie R, Em. Nac./Norte I, Em. Nac./Portalegre, Em. Nac./Porto, R Renascenca, R. Cl. Portugues, Emiss.Ass. de Lisboa, Emiss. do Norte Reunidos R Bucuresti, RNE/Madrid, RNE/Oviedo, RNE/La Coruña, RNE/Sevilla, RNE/Barcelona, RNE/San Sebastian, RNE/Valencia, EFE-14 La Voz de Madrid EFE-17 La Voz de Levante, EFE-25 La Voz de Cantabria, EFJ-15 R

Juv. de Barcelona, -EFJ-19 R Juv de Murcia, EFJ-56 R Juv. de Málaga, EAJ-7 R Madrid, EAJ-3 R Valencia, EAJ-55 R Algeciras, EAJ-28 R Bilbao, EAJ-13 R Mallorca, EAJ-101 R Zaragoza EAJ-41 R Coruña, EAJ-16 R Granada, EAJ-15 R Esp. de Barcelona, EAJ-24 R Córdoba, EAK-14 R Pop. de Huelva, EAK-90 R Pop. de Córdoba, EAK-2 R Pop. de Sevilla, EAK-6 R Pop. de Zaragoza, ECS-5 Voz de Granada, ECS-18 Voz del Miño, R Sweden, SBC, Moskva, Tashkent Tbilisi, Kiev, Baku, Tselinograd, Leningrad, Kazan, Minsk Yerevan, Charkov, Volgograd, Riga, Simferopol, Murmansk, Ufa Vilnius, Donetsk, Tallinn, Odessa, Kuibyshev, Gorkij, Ushgorod, Lvov, Voronej, Smolensk Kishinjov, Tomsk, Dnjepropetrovsk, Perm, Kaliningrad, Kursk Kaunas, Tartu, Vatican Radio Jugoslavien, RNE/Canary Isl. Batra I, LBS, R Cl. Mozambique EAJ-203 R Sahara, R Tunis, BBC BBC/Cyprus, AIR/Bikaner, AIR/Rajkot, AIR/Dharwar, R Ahwaz, VOA/Okinawa, R Bermuda, CBN, CBH, CBA, CBD, CBAF, CJBC, CHNS, CJCB, CHGB, CKBC, CFOX, CJQM, R Greenland, Saint Pierre et Miquelon, WHDH, WHN, WNEW, WCAU WEZE, WLAM, WFBM, Voice of St Maarten, TWR/Neth. Antilles, R Caroline North, R Caroline South, R City, R London, R Veronica, Britain Radio, R Essex R Scotland, R 270, R 390, EAJ-5 R Sevilla, EAJ-1 R Barcelona, EAJ-8 R San Sebastian.

51+152=203

5. Christer Wilkman har fått BBC Radio One 1214 kort 5 d, RNE/La Coruña 638 kort 6 d, YVQJ Radio Barcelona 1080 kort via R Rumbos 1 år, NHBI/Athens II 1385 rapporten returnerades med påskrift 3 m, R TV Algerienne/Algiers II 890 kort + schedule 18 d, R Lebanon 836 kort + schedule 2 m, EFE-22 R Oviedo 1133 brev+ vimpel 1 v.
41+122=163
8. Kjell Boman börjar sacka efter: NHBI/Athens II 1385 rapporten i retur 3m, Em. Nac./Norte I 719 kort 1 m.
43+111=154
9. Kjell Norman stiger en plats: WOWO Fort Wayne 1190 kort, Polskie R 1304 kort, WQXR New York 1560 kort, WGY Schenectady 810 kort, WKBW Buffalo 1520 kort, WMEX 1510 kort, R Mashad 1100 brev. Tyvärr räknar vi bara en stn per brev eller kort, Tabriz och Ahwaz kan därför ej räknas.
36+117=153
14. Dani Södermans karibiska resa börjar ge utslag i tabellen: WGY Schenectady 810, WIVV 1370 Puerto Rico, WRSJ 1560 Puerto Rico, WRVA 1140 Puerto Rico, WNBC New York 660, WPAB Puerto Rico 550, AFRTS/San Juan 1200 WWJ 950, R Trinidad 730, R Guardian, 610, WAPA Puerto Rico 630, WMDD Puerto Rico 1480 WHOA Puerto Rico 870, WBNB Puerto Rico 1000, R Victoria Aruba 920, WIVI Virgin Islands 970, WLW Cincinnati 700, WGBS Miami 710, WCMN Puerto Rico 1280, WUNO R Uno Puerto Rico 1320.
31+ 81+112
15. Torre Ekblom: R Amman 800 kort R Tirana 1394 folder, R Carúpano 1110 kort 6 m, EFJ-52 R Juv.de Burgos 1133 brev+ ärm-mäcke.
29+ 75=104
16. Lars G. Winberg går samma väg som Boman, d.v.s. nedåt: RFE 719 kort 1 m, EAJ-24 R Cordoba 1475 kort 3 v.
24+ 79=103
24. Christer Herlin har erhållit följande skörd: Em. Nac./Lisboa I 665 kort mm. 5 m, AIR/Rajkot 1070 aerogram, La Voz de Apure verifikationsbrev No 2 och en vimpel anlände 4 m efter det första (v/s Directora Propietaria Rosa Cestari Finamore), EAK-90 R Pop. de Córdoba 1396 brev + turist-broschyrer, SWF 1060, RIAS-Berlin 989, R Tallinn 1034, R Vilnius 665, VOA/Munich 1196 R DDR 1034, Deutschlandfunk 1538, WDR 1586.
17+ 48= 65
26. Harri Torppa har låtit höra av sig igen med följande nya QSL: EAK-92 R Ecca 1268, EAJ-201 R Sahara
20+ 40= 60

MV-LOGGEN

MV-LOGGEN

EUROPA

1385 Grekland: NHBI/Aten kör mångspråkigt 4 (khs) 0050

IBERIEN

683		RNE/Sevilla	3-4 (khs)	0115
800	12.5	EAJ-7 R Madrid	3 (ch)	0115
836	4.5	EFJ-51 R Juv La Voz de Huelva	4 (lgw)	0015
872		EAJ-101 R Zaragoza	3 (khs)	2215
1007		RNE/Málaga nx	3-4 (khs)	0005
1025	11.5	EAJ-8 R San Sebastian	4 (ch)	2330
1025		EFJ-15 R Juv La Voz de Cataluña	3-4 (khs)	0005
1025		ECS-2 R Badajoz call	3 (khs)	0005
1034		Portugal: R Cl Portugues	3 (khs)	0015
1061		Portugal: The Voice of the West	4 (khs)	0015
1097	11.5	EFE-14 La Voz de Madrid	4 (ch)	2340

1106		EAJ-41 R Coruña	call	4	(khs)	0020
1106	5.5	EAJ-51 R Manresa		3	(ch)	0020
1124		EAJ-15 R Esp de Barcelona		4	(khs)	0020
1169		Portugal: CSB-30 R Renascenca		3-4	(khs)	0100
1178		RNE/Barcelona	störs av Hörby	4	(khs)	2330
1385		ECS-11 R Centro	kämpar med NHBI	3-4	(khs)	2330
1475	9.5	EAJ-32 R Santander (La Voz de la Montaña)		4	(lgw)	2320
1475	10.5	EAJ-18 R Riódja		4	(lgw)	0020
1578		Portugal: CSB-5 Emiss. do Norte Reunidos		4	(khs)	0045

AFRIKA

620	11.5	Egypten: Batra I		3	(lgw)	2310
656		Spanska Sahara: EAJ-203 R Sahara		3	(khs)	2315
764		Senegal: Dakar	mest highlife	3-4	(khs)	0130
773	2.5	Egypten: Cairo I	spelade The Shadow of Your Smile	4	(lgw)	2110
980		Algeriet: Algiers I		4	(ek)	1820
1088		Angola: CR6-RZ R Angola Em. Oficial slåss	ibland med en ryss	3	(khs)	0015
1097	11.5	Kanarieöarna: ECS-4 R Atlantico		2	(ch)	2345
1403		Guinea: Conacry	highlife	3	(khs)	2315

ASIEN

677		Israel: Jerusalem	arabiska nx	4	(khs)	2115
737		Israel: Tel Aviv	arabiska nx	2-3	(khs)	1800
760		Irak: R Baghdad	religiöst px	4	(khs)	1900
836	11.5	Libanon: R Lebanon		3	(lgw)	2250
908		Irak: Thourah		4	(ek)	1845
1205		Israel: Haifa	arabiska nx	2-3	(khs)	1800
1390		Iran R Ahwaz	QRM de Göteborg	4	(ek)	1930

SYDAMERIKA

1120	8.5	Brasilien: ZYM-20 R Cultura da Bahia	anrop 2-3 ggr inom 5 minuter	4-5!	(kl)	0120
1240	8.5	Brasilien: ZYK-36 R Capibaribe do Recife	låg under en rysk bärvåg. Svarar	2-3	(kl)	0130

Tack för bidragen. Detta gäller speciellt khs, som faktiskt är den räddande ängeln denna gång. Som ni märker saknas xx i det här numret vilkrt beror på att klubblokalslyssnarna gått över till kortvåg, speciellt då 60 m.b. som är betydligt mera givande för tillfället.

Bidragsgivare den här gången:

ch = Christer Herlin, Helsingfors
ek = Eero Kestilä, Savonlinna
khs = Karl H. Stabén, Sverige
kl = Kim Lindström, Helsingfors
lgw = Lars G. Winberg, Borgå
xx = inte en själ, Helsingfors

MV-RANKEN

MV-RANKEN

I ranken har det skett rätt stora förändringar jämfört med senaste gång. Det här gäller speciellt då 20-i-topp. Eftersom dessa stora ommöbleringar tycks vara legio numera har vi börjat införa ranken i varje nummer.

Nykomlingen Karl H. Stabén klättrar direkt upp till fjärde plats, och skuffar därmed Stig Björkas ned från 10-i-topp.

Så över till själva listan som finns på nästa sida.

Poängställningen den 30.5.1968:

	Eu	Ib	Af	As	Oc	NA	CA	SA	länd	stns	summa
1. Göran Eklund	62	33	7	9	<u>65</u>	17	5	7	60	+	205 = 265
2. Kim Lindström	58	<u>47</u>	8	<u>27</u>	-	36	8	<u>14</u>	<u>65</u>	+	198 = 263
3. Sven-Erik Hjelt	60	<u>46</u>	<u>7</u>	<u>16</u>	-	20	4	<u>5</u>	<u>58</u>	+	158 = 216
4. Karl H. Stabén	<u>78</u>	37	6	7	-	22	2	-	51	+	152 = 203
5. Christer Wilkman	<u>56</u>	42	5	3	-	8	3	5	41	+	122 = 163
6. Sven Kockberg	37	12	2	9	-	42	4	5	50	+	111 = 161
7. Leif Blomqvist	41	18	3	6	-	37	4	4	45	+	113 = 158
8. Kjell Boman	47	31	5	6	-	16	2	4	43	+	111 = 154
9. Kjell Norman	46	26	3	5	-	32	3	2	36	+	117 = 153
10. Eric Gagneur	34	<u>47</u>	3	6	-	16	2	2	39	+	110 = 149
11. Stig Björkas	54	25	5	11	-	2	1	1	47	+	99 = 146
12. Jan-E Österholm	34	31	1	12	-	16	7	3	32	+	104 = 136
13. Hans Lunkka	14	28	3	2	-	<u>47</u>	2	2	19	+	98 = 117
14. Dani Söderman	11	9	7	4	11	<u>15</u>	<u>20</u>	4	31	+	81 = 112
15. Torre Ekblom	34	31	2	1	-	4	<u>1</u>	2	29	+	75 = 104
16. Lars G. Winberg	46	29	1	2	-	1	-	-	24	+	79 = 103
17. Martti Rinne	44	17	2	1	-	2	1	-	30	+	67 = 97
18. Anders Willför	37	18	2	1	-	1	2	3	32	+	64 = 96
19. Per-O. Lönnberg	26	20	1	5	-	1	2	2	26	+	57 = 83
20. Håkan Sundman	1	6	4	8	-	34	4	4	20	+	61 = 81
21. Jarkko Arjatsalo	36	19	1	-	-	-	-	-	21	+	56 = 77
22. Marianne Spjut	34	9	1	5	-	-	1	1	24	+	51 = 75
23. Nils-G. Sandvik	1	34	1	-	-	16	4	3	13	+	59 = 72
24. Christer Herlin	14	21	-	2	-	7	1	3	17	+	48 = 65
25. Staffan Crona	19	14	1	2	-	6	2	1	17	+	45 = 62
26. Harri Torppa	15	9	7	3	-	5	1	-	20	+	40 = 60
27. Sven Johansson	32	8	1	-	-	-	-	-	19	+	41 = 60
28. Pertti Äyräs	1	33	-	-	-	2	1	11	11	+	48 = 59
29. Jonny Sääf	30	2	-	2	-	-	-	-	16	+	34 = 50
30. Kaj Tallroth	23	3	2	-	-	-	-	-	11	+	36 = 47
31. Bob Hielm	22	1	-	-	-	-	-	1	18	+	24 = 42
32. Hannu Savijärvi	7	14	1	1	-	-	2	-	12	+	25 = 37
34. Tore Gustafsson	14	1	-	-	-	-	-	-	4	+	15 = 19
33. Kaj Bredahl	9	1	1	-	-	3	-	-	8	+	15 = 23
35. Lars-H. Österholm	8	4	-	-	-	-	-	-	6	+	12 = 18
36. Raimo Vuojärvi	2	7	1	-	-	1	1	-	4	+	12 = 16
37. Christian Lindholm	6	-	1	-	-	-	-	-	7	+	7 = 14
38. Hasse Söderström	8	-	-	-	-	-	-	-	5	+	8 = 13
39. Karl-Johan Karén	6	-	-	-	-	-	-	-	2	+	6 = 8
40. Folke Stenman	-	-	-	2	-	-	-	-	2	+	2 = 4
41. Eero Kestilä	1	-	-	1	-	-	-	-	1	+	2 = 3
42. Niels J. Jensen	1	-	-	-	-	-	-	-	1	+	1 = 2

Eftersom det finns litet utrymme kvar kan vi ta med några nyheter:

för en obekant tidsperiod på fq'n 1304 kc/s, mellan 20.30 och 24.00 (SCDX).

Rapportörer av de tyska sändningarna från Paris, 18.15-19.00 GMT på 1277 kc/s har chanser att erhålla en vimpel (SCDX).

En ny indier har noterats på 130C kc/s. Den finns i Parbhani. (SCDX)

Em. Nac. i Portugal testsänder nu

Japanerna JOBB på 830 och JOUB på 1590 skall höja eff. till 500 kw.

FINLANDS DX-CLUB r.f.
Postbox 10214, HELSINGFORS 10

Postgiro 15 993
Sverige 547 134

Ordförande	Daniel Söderman Bergmansgatan 16 E 29, H 14	631 428
Viceordförande	Eric B. Gagneur Högbergsgatan 22 A 1, H 13	643 293
Sekreterare	Leif Lehtonen Fredsgatan 11 B 30, H 17	660 221
Kassör	Martti Rinne Maskuvägen 9 A 9, H 28	416 116
Huvudredaktör	Staffan Lodenius Ärtholmsgatan 3 A 5, H 15	660 566
Materialförvaltare	Christian Lindholm Valborgsvägen 6 A 11, H 27	419 671
Suppleanter	Hans Lunkka Nåldammsvägen 8 II A 2, H 92	337 087
	Kjell Boman S & H 108, Dickursby	831 923
Klubbmästare	Christian Lindholm	
KLUBBLOKALEN	Valborgsvägen 4, H 27	

ATTENTION
Organ för FDXC
Utkommer omkring den 20 varje månad.
Bidragen bör vara i Box 10214 senast
den 10 varje månad.

Ansvarig utgivare	Daniel Söderman	
Huvudredaktör	Staffan Lodenius	
Redaktionssekreterare	Christer Herlin Malmgatan 36 B 43, H 10	602 259
Tipsredaktör	Hans Lunkka	
QSL-redaktör	Martti Rinne	
Mellanvågsredaktörer	Christer Wilkman S & H 52 E 19, Dickursby	831 358
	Kjell Boman	
Red för New Stations	Christian Lindholm	
Distributionschef	Hans Lunkka	

ATTENTION
Eftertryck av artiklar, tips o. dyl. för-
bjudet. Undantagstillstånd kan beviljas
enligt särskild överenskommelse.

MEDLEMSERVICE

	Fmk	SKr
World Radio TV Handbook	13.-	16.-
Rapportformulär, engelska, 20 st	1.-	1.25
Rapportformulär, spanska, 20 st	1.-	1.25
Loggblad, 20 st	1.-	1.25
FDXC Musik Guide	1.-	1.25
FDXC Guide II, Allmän handledning	1.-	1.25
DX-märken för 25, 50, 75 och 100 verifierade länder	2.50	3.-

Övrig litteratur och materiel mot postförskott.