

attention

finlands dx-club r.f.

nr 9

A T T E N T I O N
Organ för Finlands DX-Club r.f.

Nummer 9

September 1960

Årgång 7

OHOJ FFDXC.

Vart har den stora DX-organistaionen Federation of Finnish DX-Clubs tagit vägen? Vi har inte hört någonting av den på en lång tid nu.

Var dröjer de slutgiltiga resultaten från landskampen? Var är resultaten från intressetävlingen? Tills vidare har vi fått ta del av bara en p r e l i m i n ä r prislista utgiven av Malmö DX-klubb. Prisutdelningen har redan gått av stapeln, men resultaten bara dröjer. Hur kan det ha gått till?

Det skulle vara på tiden att vi får några synliga resultat av den federation som kom till stånd för snart två år sedan. T.ex. FM-et och landskampen sköttes till största delen av en enda person trots att det i FFDXC:s styrelse sitter 6 medlemmar från tre klubbar. Är det meningen att detta skall fortsätta? I så fall har vi ju ingen nytta av en slik organisation. Jag har för mig att till federationens uppgifter bl.a. hör till att sköta om större DX-tävlingar, såsom FM och landskamper. T.ex. kan det rent tekniska i ett FM utföras av en klubb, men reglerna skall väl göras upp av federationen. Och enhetliga regler för FM-en bör införas, så att det inte blir olika för varje gång. Om det gamla inte är bra är det federationen och inte en enskild klubb som skall dra upp de nya riktlinjerna. I annat fall förlorar hela organisationen sin betydelse.

Jag önskar alltså ett utlåtande av FFDXC om vad som riktigt håller på att ske och vad som kommer att hända i framtiden. Skall federationen upplösas eller skall den fortsätta sin verksamhet? Om det fortsätter på det här viset lutar jag nog åt det förra alternativet.

H-red.

B R A S I L I E N

Brasilien är för många känt som ett stort kaffeproduktionsland. Härifrån hör man ofta, som man tycker, fantsifulla historier om att kaffe används till att elda lokomotiv med. Detta håller streck, fast man skulle tycka att det är orimligt. Ibland förekommer det nämligen att produktionen av kaffe blir alltför stor, så stor att man inte får det sålt till normala priser. Då lönar det sig bättre att använda kaffet till bränsle i stället för att sälja det till alltför låga priser.

Men kaffet är inte det enda säregna för landet. Brasilien, los Estados Unidos do Brazil, är en av jordens största stater. På hela Tellus finns det endast fyra länder som är större. Landets yta är en sjuttondedel av hela jordens, och i det närmaste hälften av den sydamerikanska kontinentens.

Brasilien kan indelas i fyra huvuddelar, Amazon-dalen, La Plata-dalen, Guiana-höglandet och det brasilianska höglandet. Amazon-dalen i norra och västra delen av Brasilien upptar mera än en tredjedel av hela landets yta. Som bekant är ju Amazon-floden världens största flod, och med sina otaliga bifloder bildar den Amazon-dalen. Denna del av världen är synnerligen fuktig, ty de från nordost och sydost kommande vindarna förlorar all sin fuktighet då de närmar sig Anderna. Dalen är täckt av evigt gröna skogar och stora bördiga slätter.

La Plata-dalen i södra delen av landet har en mera varierande topografi än Amazon-dalen och har inte lika mycket skog. Detta område ligger högre över havet och har ett kallare klimat.

Norr om Amazon-dalen ligger Guiana-höglandet. Detta område är till en del skogbeklätt, till en del het, stenig öken. De sluttningar som ligger mot nordväst är ofta utsatta för häftiga skyfall, medan de sluttningar som ligger mot söder är torra och förbrända. Somrarna är här heta, medan vinternarna är kalla. Ett typiskt inlandsklimat alltså.

Det brasilianska höglandet är en högplatå som ligger mellan Amazon- och La Plata-dalarna. Platån ligger på en höjd av mellan 300 och 1.000 meter över havet, men här och där stiger höga bergskedjor upp. Här ligger Brasiliens högsta bergstopp, Pico da Bandeira, vars topp ligger på en höjd av ca. 2.900 meter över havet.

Höglandet stupar för det mesta brant mot havet. Det är

endast norr om Salvador som det finns land som väl lämpar sig för odling. Söderut från Salvador ända till Porto Alegre reser sig kusten brant till en skyddande bastion. På endast två ställen är slutthningen genomskuren av djupa flodbäddar, Río Doce och Río Paraíba. Endast på två ställen, mellan Santos och Sao Paulo samt Paranaguá och Curitiba, är det jämförelsevis lätt att forcera sluttningen. På övriga ställen utmed den brasilianska kusten är det mycket svårt att dra kommunikationsleder. Floderna är strida och djupa samt ofarbara.

Det brasilianska klimatet alstrar inte maximum av mänsklig energi, men det är på intet sätt omöjligt att leva där. Medeltemperaturen stiger stadigt från söder till norr. Vid ekvatorn är medeltemperaturen 81°F och den högsta uppmätta temperaturen inte mera än 97°F. Tio grader högre temperaturer har uppmätts i de torra nordostliga staterna. Mellan Recife och Río de Janeiro är medeltemperaturen längs kusten 74° till 80°F och på höglandet, där det alltid är kallare, mellan 64° och 70°F. Mellan huvudstaden och gränsen till Uruguay är medeltemperaturen 62° till 66°F. Att humiditeten i Brasilien är relativt hög gör absolut inte sitt till för att göra klimatet trivsammare.

Brasilien upptäcktes år 1500 av portugisen Pedro Alvares Cabral, men upptäckten tystades "för säkerhets skull" ner för en tid. Landets ursprungliga invånare var Tupi-Guarania indianerna. Den första portugisiska kolonin var Salvador de Bahia. Till en början var intresset för Brasilien minimalt i Portugal, men 1507 grundades den andra kolonin i Sao Vicente nära Santos. 1537 tillkom den tredje kolonin i Olinda nära Recife. Kolonisterna i Salvador och Recife kom från det rika norra Portugal, medan Sao Vicente-kolonisterna kom från det fattigare södra Portugal. Som arbetskraft användes infödda indianer, av vilka en stor del dog i europeiska sjukdomar.

Sockerröret började odlas i Sao Vicente 1532, men det var de rika kolonisterna i nordöstra Brasilien som hade tillräckligt kapital att tillfullo utnyttja sockerodlingen. Under senare delen av det sextonde och under hela sjuttonde århundradet var staterna Bahia, Pernambuco och Paraíba jordens största sockerproducenter. Kolonisterna här hade också råd att köpa negerslavar.

Kolonisterna i Sao Paulo sände ut många expeditioner för att söka guld, som de redan hade funnit i mindre kvantiteter i de egna strömmarna. Dessa "bandeirantes" trängde sö-

derut ända till Colonia, mitt emot Buenos Aires, i det nuvarande Uruguay, västerut ända till Río Paraguay och norrut till områdena västerom de stora sockerplantagerna i norr. 1698 fann de rikligt med guld i centrala Minas Gerais, något senare i centrala Mato Grosso och 1725 i Goiás. Diamanter fann man i ganska stora mängder 1729 i guldfälten i Minas Gerais. Guldrushen slog ut i full blom i början av det adertonde århundradet och räckte i cirka 100 år då rushen snabbt minskade.

Kaffet började odlas i Río de Janeiro och på många platser vid kusten, men koncentrerades runt 1825 till Paraíba dalen västerut från huvudstaden. Därifrån spred det sig till São Paulo dit det lockade en stor mängd immigranter efter 1850.

Brasilien är rikt på mineraler, det är bördigt, och man skulle därför tycka att invånarantalet skulle vara mycket stort. Så är emellertid inte fallet, 1950 fanns det ungefär 53 milj. invånare, vilket i medeltal är ungefär 16 invånare per kvadratmil (engelsk). Tre fjärdedelar av befolkningen bor dock på kustområdet, vilket alltså är tämligen tätt befolkat. Genom att grunda den nya huvudstaden Brasília, har man försökt sätta i stånd en flyttning till de så gott som obebodda områdena i centrala Brasilien från den överbefolkade kusten.

Immigrationen till Brasilien i modern tid började inte förrän omkring år 1850. Över 5 milj. immigranter har sedan dess kommit till landet, de flesta under detta århundrade. Mellan 1884 och 1954 mottog Brasilien 4.611.024 immigranter från Europa. Av dessa var 32% italienare, 30% portugiser, 13.7% spanjorer, 4% tyskar och resten av varierande nationalitet. Det finns ca. 500.000 japaner i Brasilien.

Mellan 1580 och 1640 fanns det ca. 50.000 civiliserade invånare mot 1 milj. infödda indianer. 1650 fanns det 70.000 civiliserade och 1700 omkring 750.000. I början av 1800-talet beräknade man att det fanns ca. 920.000 vita, 1.960.000 negrer och 1.120.000 indianer och halvblod; efter 300 års kolonisation alltså sammanlagt endast omkring 4 milj. Immigrationen under de nittonde och tjugonde århundradena förändrade dock läget i hög grad. I dag beräknas det att 61% av befolkningen är vita, 21% halvblod samt 15% negrer. Resten är ursprungliga indianer eller asiater.

Invånarantalet var år 1900	17.318.558
år 1920	30.635.606
år 1940	41.236.315
år 1950	51.944.397.

Födelsetal 43.4‰, dödstal 19.7‰. Befolkningsökning 1.5 milj. per år.

Befolkningen i de olika staterna var 1950 och uppskattades 1957 till följande siffror. Staternas huvudstäder inom parentes.

Region	Stat		Befolkning	
			1950	1957
Norr	Amazonas	(Manaus)	514.099	584.378
	Pará	(Belém)	1.123.273	1.278.888
Nordost	Maranhao	(S.Luis)	1.583.248	1.865.613
	Piauí	(Teresina)	1.045.696	1.230.384
	Ceará	(Fortaleza)	2.695.450	3.188.027
	Rio Grande do Norte	(Natal)	967.921	1.127.850
	Paraíba	(Joao Pessoa)	1.713.259	1.937.572
	Pernambuco	(Recife)	3.395.185	3.962.792
	Alagoas	(Maceió)	1.093.137	1.198.317
Öster	Sergipe	(Aracaju)	644.361	722.136
	Bahia	(Salvador)	4.834.575	5.555.164
	Minas Gerais	(Belo Horizonte)	7.717.792	8.462.498
	Espírito Santo	(Vitória)	861.562	944.182
	Rio de Janeiro	(Niterói)	2.297.194	2.652.669
	Federal District		2.377.451	2.895.777
	São Paulo	(São Paulo)	9.134.423	10.715.390
Söder	Paraná	(Curitiba)	2.115.547	3.050.186
	Santa Catarina	(Florianópolis)	1.560.502	1.878.903
	Rio Grande do Sul	(Porto Alegre)	4.164.821	4.837.482
Väster	Mato Grosso	(Cuiabá)	522.044	601.971
	Goiás	(Goiania)	1.214.921	1.567.362
	Territorier (5)		207.864	277.379
Totalt			51.944.397	60.819.605

I Brasilien härskar en republikanskakonstitution, i stil med U.S.A.:s. Den lagstiftande makten innehas av Deputerade-kammaren under samarbete med en federal senat. Senaten består av tre representanter från varje stat samt det federala distriktet. Representanterna väljs medelst direkta val för en period av 8 år. Deputerade-kammarens representanter är folkvalda. I de allmänna valen kan alla personer över 18 år delta, utom tiggare, analfabeter, soldater och sådana som har förlorat sitt medborgerliga förtroende. Den verkställande makten utövas av presidenten, vilken väljs medelst direkta allmänna val. Han väljs för en period av 5 år. Han kan inte väljas två perioder efter varandra. Vice presidenten övertar presidentens plats i fall denna får förfall, och innehar posten tills perioden är slut. För tillfället är Juscelino Kubitschek landets president. Varje stat har sin egen president och en provinsialstyrelse.

Brasiliens städer,

Den nya huvudstaden Brasilia skall behandlas i ett skilt stycke. Den förra huvudstaden, Rio de Janeiro, var huvudstad i 125 år. Den är belägen på södra stranden av en hamn omgiven av land. Viken är omkr. 22 km lång och 3-15 km bred. Staden är känd bl.a. för Pao de Acucar eller Sockertoppen. Inloppet till Rio Harbour är en mycket ståtlig syn. Rio de Janeiro upptäcktes den 1 januari 1502 av den portugisiska kaptenen Goncalo Coelho. Den 10 november 1555 ockuperades ön Lage utanför staden av den franska hugenottgeneralen Villegaignon. Han flyttade emellertid senare till ön Sergipe där han lät bygga Fort Colligny. Fortet tjänstgör nu som Escola Naval's högkvarter. 1557 anlände

Villegaignons brorson, Bois le Comte, med 300 man och ockuperade hela viken. I mars 1560 besegrade dock Mem de Sá, Brasiliens tredje guvernör, fransmännen och jagade dem inåt landet. Den 10 september 1710 anlände 1.000 fransmän under Francois Duclerc och försökte inta staden, men blev tvingad att kapitulera. 1711 erövrades dock staden av den franska amiralen Duguay Trouin. Den portugisiska guvernören Francisco de Castro Moraes återerövrade emellertid snart staden. Från och med nu blev Rio de Janeiro Brasiliens ledande stad. 1834 förklarades den som huvudstad, och det har den varit ända tills nu, då Brasilia har övertagit den rollen. Rio de Janeiro har nu ca. 3 milj. invånare.

Populära platser nära Rio: Maracana Stadion, en av jordens största sportarenor med plats för 150.000 åskådare. Corcovado med en hög staty av Kristus Förlössaren. Copacabana, en populär badort. Tijuca byn och skogen. Teresopolis. Petrópolis, en populär sommarort. Niterói, huvudstad i staten Rio de Janeiro. Nova Friburgo. Paqueta och Governador Valparaíso. Volta Redonda.

Norrut från Rio de Janeiro finns Campos (65.000 inv.), Vitória (70.000).

Minas Gerais: Juiz de Fora (135.700), Barbacena (50.000), Belo Horizonte, Nova Lima (25.000), Sabará (17.000), Ouro Preto "svart guld" (10.000), Mariana (10.000), Diamantina (53.000), São Lourenço (12.000), Caxambu (10.000), Poços de Caldas (28.000), Lambari, Cambuquira och Araxá (20.000).

São Paulo: Santos (300.000), São Paulo (3.000.000), Jundiaí (100.000), Campinas (160.000), Limeira (54.000), São Carlos do Pinhal (32.000), Ribeirão Preto (104.000), Uberaba (70.000) och Sorocaba (108.000).

Södra Brasilien: Rio Grande (65.000), Pelotas (80.000), Porto Alegre (500.000), Florianópolis (86.000), Blumenau (38.000), São Francisco do Sul (46.000), Paranaguá (20.000), Antonina, Curitiba (260.000) och Ponta Grossa (50.000).

Nordöstra Brasilien: Ilhéus (40.000), Salvador (500.000), Aracaju (95.000), Maceió (147.000), Recife (600.000), João Pessoa (139.000), Natal (157.000), Fortaleza (353.000), Parnaíba (31.000), Teresina (110.000).

Norra Brasilien: São Luís (90.000), Salinas, Belém (eller Pará), Monte Alegre, Santarém (15.000), Obidos (4.000), Manaus (130.000), Goiânia (120.000), Anápolis (60.000), Corumbá (25.000) och Cuiabá (30.000).

B R A S I L I A

Den 21 april 1960 invigdes Brasiliens nya huvudstad, BRASILIA. Rio de Janeiro har inte mera tillräckligt med vatten och kraft för att kunna tjäna som statens huvudstad. Inte heller finns det mera utrymme för vidare expansion. Därför beslöt man år 1946 att undersöka möjligheterna att flytta huvudstaden till ett annat ställe.

Brasilia är beläget omkring 900 km från kusten i de ofruktbara inre trakterna av Goiás. Den ligger på en höjd av ca. 1.000 meter över havet. Trakten är mycket otillgänglig, och det har varit svårt att ordna transporter av förnödenheter till platsen under byggnadstiden. Man har använt flyget som transportmedel till största delen, men den nybyggda järnvägen och nya landsvägar kommer naturligtvis i fortsättningen att göra transporterna lättare.

1956 utlystes en tävling för den bästa stadsplanen. Den vanns av professor Lucio Costa. En del av byggnaderna är dock

redan planerade av Oscar Niemeyer, bl.a. presidentens palats Palacio do Alvorado och Brasilia Palace Hotel. Men det är alltså professor Costa som har gjort upp den slutliga stadsplanen. Staden kommer att få formen av en böjd båge med pil, bågen följer stranden av en V-formad konstgjord sjö.

Bostadsområdet följer båglinjen. Dessa är grupperade i grupper med egna skolor, affärer, bank, teater, park osv. Talrika parker dämpar oljudet och förskönar staden. I rätt vinkel till bostadsområdet löper "pilen", den 8 km långa och 250 m breda Avenida Monumental. I pilspetsen finns Praça dos Tres Poderos, och runtomkring denna de administrativa byggnaderna. Här skall också katedralen byggas. Där bågen och pilen skär varandra finns kultur- och rekreationscentrat. Längs pilskäftet finns ett hotellcentrum, Radio City, ett sportcentrum, ett område för marknader och cirkus, Municipal Square samt järnvägsstationen.

Endast lätt industri kommer att tillåtas i staden och invånarantalet kommer att begränsas till 500.000.

Eric.

"BRASILIA has come to represent not only the construction of a city, but a movement which symbolizes the march of a people towards the conquest of its destiny.

Today, BRASILIA exists as a monument to the beauty, the energy, the confidence and the working capacity and determination of a people - THE BRAZILIAN PEOPLE".

From "Scandinavia", to Finland
via Brazilian DX News.

R.T.C. Typ 465

Du som vill ha en trafikmottagare till ett billigt pris har här den stora chansen. Den är byggd av Ab Scandinavian Radio Television Company (RTC) och är av typ 465. Den har 7 kortvågsband + mellanvåg, kortvåg och grammofon. Kortvågsbanden: 1. 15.7-17 m. 2. 18.4-20 m. 3. 24-26.5 m. 4. 30-32.6 m. 5. 40-43.5 m. 6. 48.5-52.5 m. 7. 13.5-40 m. Mottagaren är av allströmstyp. Format: 50 x 40 x 25 cm. Kontroller: Volym, bas, diskant, avstämning och bandspridning. Våglängdsomkopplaren består av tryckknappssystem. Magiskt öga finns. Högtalaren är av permanentdynamisk typ och har en diameter av 8 tum.

Priset är 10.000.- + frakt.

Om någon är intresserad, skriv till

Dage Groop;

Övermark.

I början av oktober påbörjar Radio Nord sina sändningar. Sändningarna går ut från m/s Bon Jour, vilken är förankrad i Dalarö skärgård utanför svenska tremilsgränsen. Det är här frågan om en kommersiell sändare. Programmen kommer att bestå av reklam, sång och musik, för det senare står några av Sveriges mest kända artister. Programmen bandas i Stockholm. Vid ishinder kommer båten att tas in i hamn och sändningarna avbryts.

TT via FNB

Der Kongofloden munner ut i Atlantens blå hav spirte det i året 1882 opp en by, som ble kalt Brazzaville. Den er nå det forhendværende franske Congo's hovedstad. Den har ca 4000 hvite innbyggere, mens største delen er av farget rase. Ikke langt fra byen's sentrum ligger sendermasterne og sjelve stasjonshuset til Radio Brazzaville, og av master finner man i alt 6 stykken. Stasjonen ble bygget 1940 og var det frie Frankerike's radio. I 1943 ble den utvidet til den nuværende størrelse. Idag arbeider 65 europe'ere og omtrent 100 afrikanere ved stasjonen, og det viser jo litt av størrelsen på den.

De meget detaljerte og korrekte nyhedssendningene er stasjonen saerlig kjent for og i Afrika är vel dette idag naermast en sjeldenhets (hi). Utsendelserne skjer på fransk, engelsk, spansk og portugisisk og dessuten ett stort antal programmer for de innfodte. En stor del av programmene opptas av musikk, og i disse programmene finner man musikk for enhver. Platesamlingen er på den store sum av 26000 og siden disse opplysningene ikke er helt "up to date" er vel denne plateparken ytterligere ~~xx~~ utvidet.

Av spesiell interesse for oss nordiske DX-ere er programmene på svensk, som sendes hver fjerde onsdag.

Skrivet av T.Östlin, Kilafors Norge och publicerades
i DX-La-52 Calling!

Polens radios årliga tippningstävlan blev igen en stor sak, i det att ca. 23.500 tips från hela världen strömmade in. Därav var inte mindre än 9.806 rätta- alltså att Tyska Demokratiska Republiken skulle segra både individuellt och i lag. Första pris ~~var~~ vanns av Einar Eriksson, Landskrona och även de följande 8 var från Sverige.

På 2175 och 6050 kc/s sänder efter statskuppen i Laos en station som anropar "This is the Radio Evacuees Radio Station". Sänder tre dagliga sändningar med början 0000, 0600 och 1200 (svensk tid). Radio Vientiane är i händerna på dem som gjorde statskuppen. (GDX-aren)

DX-Face.

Den här gången skall jag presentera medlem nummer 56, Sven-Erik Hjelt. Han är en av klubbens äldre medlemmar, inskriven någon gång under år 1955. Han föddes den 18 september 1939 och har alltså nyligen fyllt 21 år. För tillfället studerar han flitigt vid Tekniska Högskolan i Helsingfors, avdelning för teknisk fysik. Han torde helt omärkligt ha gift sig i somras, i varje fall har det undgått mig tills alldeles nyligen. Numera bor han ute på Drumsö.

Sven-Erik började DX-a i maj 1955. Det första QSL-et kom från Egypten och den rapporterade han den 5.3.55. Sedan dess har det kommit en hel del QSL, och i detta nu är han en av klubbens främsta MV-lyssnare. Han sköter också MV-redsysslan. De bästa QSL-en hittills är PRF-3 (FFF), Grönland, KSL, LR-1, alla på MV!!

Sven-Erik lyssnar med en 6 rörs Philips gjord år 1952. Som antenn använder han en gardinstång, 3 meter lång. Några övriga hjälpmedel använder han inte. Under tiden 1955-57 skickade han ca. 1 rapport per månad, men på sista tiden har det inskränkt sig till ca. 10 rapporter per år, studierna tar den största delen av tiden. Hans favoritstationer är Radio Clube Portugues, AFN och VOA.

Sven-Eriks placeringar i FM-en 1957-59 har varit 94, 13 och 21. I landskampen 1959-60 blev han 68.

Förutom DX-ing har Sven-Erik en hel del andra hobbyer. Bl.a. sysslar han med frimärken, modelljärnväg och musik, han har spelat piano i 14 år.

Sven-Erik är annars en mycket lugn och försiktig herre, han höjer inte på rösten i onödan. Att han vet en hel massa om musik ser man på att han håller sig väl framme i täten på alla musikigenkänningsstävlingar som hålls på klubbmötena.

Jag hoppas att ni har fått en tillräckligt god bild av Sven-Erik, i annat fall är det bara att fara ut och hälsa på honom.

Eric.

- - - - -

Tidningscirkeln sätter åter igång efter en längre tids uppehåll. Den tillgår så att de som anmäler sig villiga att ta sig en titt på de utländska DX-tidningar som kommer till klubben får läsa dem under 2 dagars tid. Avgiften för deltagandet i cirkeln är portot som går åt att skicka tidningarna till följande man. Anmälningar på blanketten under. Skickas till FDXC, PR, H:fors före den 10 oktober.

-----KLIPP HÄR-----

Undertecknad anmäler sig till tidningscirkeln _____

Adress _____

Jag förbinder mig att skicka vidare de tidningar jag får till följande man inom 2 (två) dagar efter mottagandet.

DX - Cupen

I början av november startar en ny form av DX-tävlingar, DX-Cupen. Den tillgår så, att de som anmäler sig lottas ut parvis mot varandra. Sedan gäller det för var och en att försöka besegra sitt par och sålunda eliminera denna från att fortsätta. Såvida det kommer in tillräckligt med anmälningar är det meningen att tävlingen skall återkomma varje år.

Kanske någon funderar att han eller hon inte kan delta för att de tekniska hjälpmedlen inte anses vara tillräckliga. Nu är det emellertid så att vi vädjar till dem som har magnetofon att inte använda sig av dem. Det är alltså inte fråga om någon stor tävling utan enbart ämnad att förbättra standarden på rapporterna samt som ett litet tidsfördriv. Utebliv alltså inte från tävlingen för att ni tycker att det inte lönar sig för er, ni kan alla lära er att skriva bättre rapporter och dessutom får ni en extra liten tävling att syssla med.

Tävlingsregler

I tävlingen får alla klubbens medlemmar delta, oberoende av nationalitet. Ingen deltagaravgift uppbäres. Ingen klassindelning förekommer. Det är förbjudet att använda magnetofon, och vi vädjar härvid till deltagarens heder.

Tävlingen tillgår så att deltagarna utlottas parvis mot varandra. Den som besegrar sitt par, fortsätter till följande omgång. Förloraren blir utslagen. Ifall deltagarantalet inte är något av talen 16, 32, 64 osv., utföres först en kvalificeringsrond, där vinnarna i varje par samt de bästa förlorarna går vidare. Ifall ett udda antal deltagare anmäler sig, står en över till följande omgång. Om någon deltagare ger walk over, faller han bort, och parkamraten går automatiskt vidare. Walk over ger deltagare som därom meddelar eller underlåter att skicka in rapporterna inom utsatt tid.

I varje omgång skall tre stationer avlyssnas. Stationerna och tiderna meddelas i Attention. Poängen beräknas sålunda att på basen av stationernas svårighetsgrad ges 1-5 poäng. Varje riktig programpunkt ger 1 poäng och varje namn på orkestrar, solister, dirigenter osv. ger $\frac{1}{2}$ poäng. Vid lika poängtal avgör lotten. Första etappen avgörs 1-10 november. Den kommer inte att kollidera med FM-et.

Rapporterna skall skickas in tillsammans med bidragen till Attention och måste vara poststämplade senast den 10 varje månad. Beträffande försenade rapporter se ovan om walk over. Försenade rapporter kän dock godkännas ifall med dem bifogas en godtagbar förklaring varpå förseningen beror.

Resultaten av varje omgång samt programmet för följande omgång meddelas i nästföljande nummer av Attention.

Anmälningarna bör skrivas på en särskild blankett som medföljer detta nummer av tidningen och bör vara tävlingsledningen tillhanda senast den 15 oktober 1960.

Första pris är ett års gratis medlemskap i FDXC samt ett av tävlingsledaren donerat vandringspris. Andra pris $\frac{1}{2}$ års gratis medlemskap i FDXC. I varje etapp kommer dessutom de bästa rapporterna att belönas med ett mindre pris.

Rapporterna vidarebefordras till respektive stationer.

Till sist en viktig sak: ANVÄNDNING AV MAGNEFON FÖRBJUDEN.

Eric Gagneur
Tävlingsledare.

KLIPP OVAN

Undertecknad anmäler mig till DX-Cupen

Namn _____ Adress _____

PROTOKOLL

Protokoll fört vid Finlands DX-Clubs extra ordinarie årsmöte fredagen den 2 september 1960. Åtta medlemmar närvarande.

3. Lokalklubbsfrågan diskuterades. Dani Söderman fick i uppdrag att utarbeta ett förslag angående regler till denna fråga.
4. Mötet föreslog att den medlem som kan skaffa 10 nya medlemmar till klubben får ett års gratis medlemskap i klubben.
5. Dani Söderman protesterade mot att Sven Kockberg och Eric Gagneur fått en större pokal än han för 100 verifierade länder. En viss storlek och ett bestämt pris bör införas.
6. Dani föreslog att klubbmötena borde hållas hemma hos någon medlem då ingen tycks ha lust att komma till den nuvarande mötesplatsen. Efter den 15 oktober kan klubben ha möten hos honom en gång per månad.
7. Red. bör se till att Maj Palmberg (red.sekr.) får tillräckligt med utländska DX-tidningar och annat material. Mötet undrade vart det 20-tal tidningar klubben får tar vägen.
8. Förslag om cirkulation av tidningar. Saken bör tas upp i Attention.
9. Någon borde ansvara för distributionen av dessa till medlemmarna.
10. Förslag om att tipsred. och red.sekr. bör få gratis medlemskap.
11. Förslag om tipsblanketter.
12. Olika dupliceringsmaskiner och deras priser diskuterades. Eventuellt köp om avbetalning går att ordna.

Protokoll fört vid mötet den 16.9.1960. 7 närvarande.

3. Mötet beslöt att den blivande lokalklubben i Vasa betalar medlemsavgiften till oss, använder våra rapportformulär och får 3.000.- av oss för brevpapper och stämpel.
4. Cirkulationen av klubbtidningar diskuterades. Maj Palmberg bör få ersättning för postportot hon betalar. Beslöts att var och en skulle få två dagar på sig att läsa dem.
5. Den som vill skriva i Attention bör först provskriva på ett vanligt papper. Anser redaktionen detta bra får han (eller hon) skriva direkt på stencil, i annat fall renskriver redaktionen bidragen.
6. Meddelande om att tipsblanketter i storlek A4 redan är utskrivna.
7. Marcus Ölander fick i uppdrag att göra ett förslag till medlemskort.
8. De blivande klubbmötena diskuterades.
9. Eric Gagneur fick i uppdrag att annonsera i Hbl efter lämplig klubblokal.

10. Föreslogs för nästa årsmöte ett tillägg till de nuvarande stadgarna för klubben. Enligt nuvarande stadgar kan ett beslut kullkastas på följande möte.
11. Dani Södermans förslag angående lokalklubbarna skall diskuteras på årsmötet.
12. Förslag om en DX-tävling i cup-form. Eric Gagneur fick fria händer att ordna en sådan.

- - - - -

Tillströmningen av medlemmar till klubbmötena minskar katastrofalt. Tre möten hölls under september månad, och på dem deltog sammanlagt 20 medlemmar. De fördelades på de olika mötena i förhållandet 8, 7 och 5. Fint, eller hur? Tycker ni nu att det skall tillgå på det viset? Har ni inte något intresse för klubben mera? Vi gör allt vad som står i vår makt att göra mötena trevliga. Nu skall vi ännu försöka få tag på ett eget klubbrum. Kanske det hjälper. I vilket fall som helst skulle det vara trevligt att få se flera ansikten på mötena än vad nu är fallet. Om ni bara har tid någon gång, kom då upp till mötena.

- - - - -

Nästa klubbmöte är fredagen den 15 september, kl 18.00. Möteslokal är åter klubbrum No 1 på Stadion, östra läktaren. Möt upp mangrant!

- - - - -

SMÅTT OCH GOTT OM WRUL.

WRUL grundades för några år sedan av Walter S. Lemmon i Boston. Det gick då under namnet World Radio University. Professorer från Harvard, the Massachusetts Institute of Technology, Boston University och andra universitet och högskolor ledde kurser i litteratur, music, ekonomi, språk, flygning, astronomi, geografi och elektronik. Efter andra världskriget övertogs WRUL av staten och arbetade då under underrättelseväsendet. 1947 övergick stationen dock åter i privat ägo.

Sändarna är belägna i Scituate, Massachusetts. De är fem stycken på sammanlagt 250 kW. WRUL 1-4 är på 50 kW vardera, medan WRUL 5 har en kapacitet om 80 kW. WRUL 2 och 3 kan sammankopplas så att man då erhåller 100 kW. 11 rombiska antenner används vid sändningarna.

- - - - -

Radio Canada har svenska utsändningar måndag till fredag kl. 19.00 - 19.15 GMT, på våglängderna 16.84 och 19.58 meter.

Måndagar: Nyheter, brevlåda, önskeskivor.
Tisdagar: Features, reportage, intervjuer.
Onsdagar: Nyheter, kommentarer, kåserier.
Torsdagar: Features, reportage, intervjuer.
Fredagar: Nyheter, lokala rapporter, Vad säger pressen?



Denna månad har det inte kommit så många bidrag som vanligt, men det beror väl på sommaren. Endast de namn som är med i den medlemsförteckning som utsändes tidigare är nu med här i ranglistan.

1. N J Jensen: R dif. Marocaine. 255 + 113 = 368
2. G Eklundh: R Swan 6000 och R Caribe 6210, brev. 204 + 110 = 314
3. T-H Ekblom: R Swan 6000, R Huancayo 5940, R Caribe 6210, R Rural 15105, Ondas Portenas, R Dep Handicap och R Reloj. 181 + 101 = 282
5. S-O Fernström: Em Regional 4865, R CL Ribeirao Preto 15145 och Radiodifusoras XEHH 11880. Grattis till seklet! 170 + 100 = 270
6. J Pettersson, hemmahörande i Uppsala stad uti Svedala Rike (bra så?) har fått R Dep Handicap 6205, R Nacional Lima 15155, R Reloj 6006 och (troligen FFS) R Swan 6000. 175 + 94 = 268
10. B Hielm: R Farroupilha 15335 165 + 98 = 263
16. T Lehtiö: R Cameroun 4972 133 + 92 = 225
19. H Torppa: JJY (8 mån) och R dif Marocaine. 128 + 68 = 196
27. R Leino: R Rural 15105, R Mali 7210, R Abidjan 7215, R Gualaiba 11785, R Kabul 9705, R Malaya 7200 och V of Vietnam 15020. Malaya och Singapore räknas numera som skilda länder. 97 + 68 = 165
28. S Lundberg: R Gualaiba 11785 och Voz Evangelique. 103 + 61 = 164
29. G Cedercreutz: R Rural 15105. 101 + 61 = 162
30. E Rosengren: VOA KCBR 9600 och HON 11775, TBC. 95 + 66 = 161
31. J Kivi: R Gabon 4775, R Dahomey 4870, R Abidjan 4940, R Rural 15105, R Gualaiba 11785, R Swan 6000 FFF, R Vision 6105 FFF två vimplar, R Caribe 6090 och R Huancayo 5940. SpecialQSL räknas ej. 93 + 66 = 159
37. L Blomqvist: R Berlin Int 7300, R Tallinn 6085, R Rural 15105 och R Kabul 9705. 92 + 59 = 151
38. H Sundman: VOA KNBH 6040, R Mayrink Veiga 11775, R Tashkent 11690 och SDR 6030. 93 + 58 = 151
43. L-H Illman: VOA WGEO 15330 och ELWA 4770. 85 + 57 = 142
44. E Åstrand: Libyan BS 9895 brev, R Djibouti 4780, La Voz Dominicana 5970 och R CL Mozambique 4942. 83 + 56 = 139
47. K-G Loskin: NHK 9675, R Mayrink Veiga 11775, R Sofia 7670 och VOA SAL 6155. 79 + 53 = 132
62. E Rehman: R Tashkent 7100, RMC 7140, SpringbokR. 61 + 44 = 105
63. Maj Palmberg: R Kabul 9705, R Tallinn 6085. 60 + 42 = 102
65. D Groop: Kol Israel 9009, PEN 15257, R Gualaiba, R Tashkent 11690, R Kabul 9705, R Rural 15105 och Em Mac 17895 (Vimpel) 60 + 40 = 100
66. J Mosander: R Sofia 9700, AIR 11710, R Romina. 56 + 42 = 98
74. A Bäcksbacka: R Pakistan 11674, VOA RHO 7125, Red Cross 7210, R Sofia 7255, R Australia 9615, RTF, RMC, R Tashkent. 48 + 38 = 86
80. R Becker: NHK 9675, RIAS 6005. 41 + 31 = 72
92. Nye medlemmen Bo-Eric Kullberg. Välkommen! 24 + 22 = 46
93. S Nygård: VOA SAL & MUN, R Gualaiba, AIR, Pakistan. 24 + 22 = 46
97. Bengt Björkman, ny medlem. Välkommen också du! 18 + 17 = 35

111 namn finns det nu sammanlagt på listan. Alla nya QSL med till nästa nummer!

G M T

D Y - H I N T S

KC/S

0000 Brazil: R Tupi noted on 6115 carrying adv. & a rpt from the Olympics in Rome. qsa 3-5, cwqrm. sn

0000 Albania: R Tirana heard in English on 9610. 45444. dg

0015 Brazil: R Mac.Rio was carrying a common prgm. qrk 4. dg

0020 UAR (Egypt): Cairo was x-mitting a Portuguese prgm directed to Brazil on 9790. Reception was 44333. dg

0100 Uruguay: CXAL3 R Carve logged with "Noticias del Mundo" and adv. Coca Cola and "Martini Blanco". qrk 3-4. hs,gc,sew

0105 Brazil: R Bandeirantes carried a rpt in Portuguese from the Rome Olympics. Fq = 6185. qrk 3. gc

0120 Brazil: ZYZ28 R Mayrink Veiga 11775 played "I'll never fall in love again" aso. 44343. sl

0130 Brazil: PRO21 R Soc.Gaucha on 6135, Firestone commercials. qsa 3-4. sew

0130 Brazil: ZYR58 R Cultura on 6165 has been heard carrying "Parker Super Ink" commercials. Reception 54434. hs,sew

0225 Brazil: R Dif.Sao Paulo noted with common prgms both on 6095 and 11765. qrk 4 and SINPO 34333. gc,sl

0230 Brazil: R Clube de Pernambuco 6015. adv. qrk 3. hs

0230 Brazil: ZYR226 R Gazete on 5995, noted with qsa 4. sew

0230 Brazil: R Cl.de Paranaense 6045, "Informativo", qrk 3. gc

0230 Dominican Rep: La Voz Dominicana on 5970 was carrying "Noticias". qrk 3, cwqrm. gc

0315 Colombia: HJKJ Emisora Nueva Granada 6160 was heard playing "Tinterella di Luna". SINPO 44444. hs

0330 Colombia: La Voz Amiga has been audible on 6010 with a classical music prgm. Reception was 32433. ed,hs

0600 Dominican Rep: R Caribe has been heard in the beginning of Sept. on the new channel of 6210, mostly LA-prgms. Clearly annos. "R Caribe". Heard on the 11/9 on the other new fq 9486 carrying politics in French. SINPO 45434. jds,ed

0700 New Zealand: ZL2 R New Zealand 9540 has been heard to 0745 with news in English, SINPO 25532. ZL4 on 15280 heard at 2000 to 2030 with a prgm of morning music, 23532. jds

1200 USSR: R Baku on 9840, has Persian at this time. qsa 5. gc

1340 Singapore: BBC Far East. Stat. noted with "Romeo and Juliet" and news in English at 1600. qrk 4. Fq = 11725. hs,gc

1400 USSR: R Tashkent carried news in English on 11690. gc

1400 Greece: VOA at Rhodes heard on 9530 with "Rpt from America". qsa 4. 1400 by dg with qsa 3. gc

1605 Ceylon: VOA Colombo noted with music on 11835. qrk 4. gc

- 1615 Ceylon: Commercial Serv.of R Ceylon on 9520 has close down at 1630. Played "Itsy bitsy teenie weenie yellow polka dot bikini" the other day. SINPO 43433. gc,ed
- 1650 Australia: VLA9 R Australia on 9580 heard on 4/9 to 1730 x-mitting the SE Asian Serv. in English. 53544. jds
- 1830 Pakistan: R Pakistan noted with Perez Prado and his LA-rhythms on 7010. SINPO 54544. hs
- 1930 Ethiopia: R Addis Ababa heard 5/9 on 7290 with a musical prgm called "Melody and Memory". Close down at 2000 with the National Anthem. qrk 2-3, bcqrm. sew
- 1945 Indonesia: RRI carried "Indonesia in words and music". qrk 3. dg,gc,sl
- 1945 Great Britain: VOA/BBC has Polish over 11820. qrk4.gc
- 2000 Morocco: Radiodiffusion Marocaine has news in French on 11735. qrk 4. gc,sew
- 2000 Azores: Em.Reg.dos Acores heard on 4865 with a prgm of Portuguese songs and dance music. 43433. jds
- 2000 Jordan: Amman on 9530 heard to 2030 on the 4/9 with a prgm of popular music and ID's in Arabic. 53534. jds
- 2005 Canary Isls: La Voz de la Isla de La Palma on 7385, heard with a prgm of Spanish and LA-music. 43443. jds
- 2030 Liberia: ELWA on 4770 had a prgm in English. qsa 3.sew
- 2030 Andorra: R Andorra on 5985A played cha-cha rhythms.sn
- 2100 Philippines: FEBC heard to 2115 with a serious music prgm and ID's in an unknown language. jds
- 2100 Angola: CR6RZ Em.Official heard on a new fq of 4970A. The prgm consisted of classical music. sew
- 2120 Brazil: R Nac.Brasilia on 11720 heard playing light music. SINPO 33443. jds
- 2130 Ecuador: HCJB 15115, as usual at this time they were x-mitting a prgm in the Swedish language. 44343. sl,gc
- 2345 Canary Isls: EAJ8AB R Cl.Tenerife on 7295. Logged with their usual prolonged Saturday prgm. qsa 3, bcxx. sew

Göran

Contributors:

sn = Sune Nygård, Lappfjärd. dg = Dage Groop, Övermark.
gc = Göran Cedercreutz, Karkkila. jds = John D. Stewart,
Romford, Essex, England. sew = Sven-Erik Wiik, Öja,
Gamlekarleby. hs = Håkan Sundström, Helsingfors.

TNX FR UR CONTRIBUTION.

H O T N E W S ...

The Icelandic State Radio has changed the fq of 12175 to 11780. Programs in Icelandic to Europe at 2000-2100 hrs. (GDX-aren)

KPOA in Honolulu, Hawaii on 630 kcs. now have changed to use KISS (Hi!) and with female announcers. 88! (GDX-aren)

Japan: NHK has cancelled Voice of United Nations Command contract with USA x-mitters on 6015, 9560 and the mw's 690 & 830 as of June 27th. Since July 2nd VUNC is hrd frm 0930-1100 with musical-prgms. Also in Japanese & Korean until 1700 on 6015, 9560 and new 11890, using probably VOA tx's, no location given. Detailed sked wanted!

Korea (North): Latest sked of R Pyongyang is reading: Home Serv., Korean 1st prgm: 1930-1430 on 785/2850/6195. Korean 2nd prgm: 1930-1630 on 820/1080/6250. Foreign Serv. - The fq's of the 2nd prgm are used for the following broadcasts: English 2300-2330 and 1330-1400. Esperanto 1100-1130 (Wed. only). Japanese 2130-2200 and 1230-1300 ack to verification.

USA: R Stat. WRUL has now "Listeners Corner" on the 1st, 2nd and 4th Sat. of the month at 2100-2115 on 15380 & 17750 to Europe, on 1st, 2nd and 4th Sun. to Latin America at 2345-2400 on 11830, 15380 and the new fq 17845 (formerly 17755). DXing Horizons' "DX-Corner" on the 3rd Sat. (to Europe) and the 3rd Sun. (to Latin America) is radiated at the same times and on the same fq's as "Listeners Corner".

Colombia: La Voz del Cauca, Apt. Aéreo 535, Popayan, is op. on 6145 (HJEQ - 1 kW) instead of 4915. The mw remains as before (HJEA - 1380 - 1 kW). The station identifies as follows: "Amigos nuestros, desde Popayan, la ciudad universitaria de Colombia, les habla la Voz del Cauca, del Circuito Todelar de Colombia, lo moderno en radio".

Laos: R Vientiane, is hrd on a new fq of 6150 frm about 1100 in Laotian and prgms in French frm 1400 to closing at 1500.

Mongolia (Outer): The 9695 channel of Ulan Bator Radio has been replaced by 9650. Heard opening at 0800 in Mongolian.

Ryukyu Islands: A new commercial mw-stat., R Okinawa, is now on the air on 1370 (KSDT - 3 kW) at 2000-1530 probably in Japanese only. Address: Harbour Bild, Naha City, Okinawa.

Brazil: The Brazilian Army Central Radio, Rio de Janeiro, is op. stat. on 6750, 10590 and 15723. Further details regarding address and schedule wanted.

Ack to verification the sw-outlets of R Gazeta, Sao Paulo, are used as follows: ZYR226 5955 1100-1700; 2100-0400; ZYR227 9685 1500-0400; ZYR228 15325 1030-2100.

Colombia: R El Sol, Cali, is now identifying as follows: Esta es Radio El Sol 990 kc/s, onda corta 6118 kc/s, en la banda internacional de 49 metros, del Circuito Todelar de Colombia, Radio El Sol, Cali, dos frecuencias para cubrir toda la república.

Monaco: Ack to a OSI just received 3AM2 (1466) has now a power of 200 kW. 3AM3 (6035) and 3AM4 (7140) have a power of 30 kW.

Ethiopia: The Guard of the Ethiopian Emperor has its own radio station op. on 5060 with a power of 5 kW. Identifies as "Radio Tabia Tekel, Addis Ababa". Further information regarding this station wanted.

Dominican Republic: Ack to press-rpts R Caribe uses 50 kW on shortwave and 20 kW on mediumwave. Exact fq's on shrtwave are 6210 and 9486 ack to a veri-letter just rvd. (Ed.)

Guatemala: R Nacional, Quezaltenango, on 1310/6110/11700 has news in Spanish at 1300, 1845, 0045, 0145 and 0315.

Cook Islands: R Rarotonga has switched frm 4965 to 5050. Can anyone confirm this?

Mexico: Stat. XEQM on 6105 has been noted with a new slogan: "Radio Frecuencias Juventud" at 0705.

International water: The correct broadc. times for R Veronica are as follows: Daily 0800-1900 and 2200-2400. Prgms consist of popular records. The stat. is situated at sea near the Hague. A new seaborne commercial radio stat. named "Radio Nord" is planned to go on the air shortly over a 20 kW tx on mw. Location will be off the archipelago of Stockholm, Sweden. Will op. 24 hours a day. Further infos wanted.

SWEDEN CALLING DX-ers BULLETINS 566-570

Eire: R Eireann, the Irish State Radio, has a special prgm to the two Irish batalions at present serving with the UN Peace Force in the Congo, and this is being relayed by R Brazzaville in the Congo Rep. on 15119 on Wednesdays and Saturdays at 1900-1930. Can be picked up without difficulty in Europe.

Malta: A radio station to relay BBC prgms in Arabic to North Africa is under construction in Malta, and is expected to go on the air in September. Facilities had been made available by the War Office and Admiralty. No Malta Government funds would be involved.

Peru: R Continental, Arequipa, heard at 0600 hrs on a new fq of 5935. This station, OAX6E, is actually listed on 3290.

Nicaragua: Radio station YNX, Managua, on 6010 is identifying simply as: "Estacion X". Heard around 0500 hrs.

Goa: Emissora de Goa, Portuguese India, now on the air at 0130-0530 on 4850 and 9690, at 0600-0900 and 1100-1730 on 4850 and 6080. English at 0630-0830, 1300-1330 and 1430-1530.

Jordan: R Amman heard with Arabic talks around 2120 and hit tunes at 2130-2158, then news summary and sign off at 2203 on 9530 and 11920. Both outlets seem to be high powered. Also hrd with political comments until 0415, then international music.

Colombia: R Sutatenza, Calle 20 No. 9-45, Bogota, is testing a 50 kw x-mitter on 5095, and will also op. 10 kw on 3250. Also op. old x-mitters on 5075 - 25 kw, and on 6075 - 10 kw. Spanish broadcasts Mondays to Saturdays 1050-1400 and 1850-0310, and Sundays 1645-0215, ack to Sr. Luigi M. Pick, Chief Engineer of R Sutatenza, and a prgm-bull. They also issue a very nice card and a prgm sked.

The Congo: United Nations Forces, Leopoldville, broadcast own prgms at 0530-0600 on 9755, at 1230-1245 on 11795, and at 1800-1830 on 9755, ack to announcements. However, heard on 9210.

Greece: R Salonica heard on 5955 from around 1630 to 1730.

R Athens now in French 1920-1930 and English 1930-1940 on 15345 and 17778.

Spain: Since beginning of August a new station, Europe No. 2, broadcasts from Barcelona with 5 kw on 1052 0700-0100 hrs.

Reception rpts wanted. Address: Europe No. 2, Casella Postale 5420, Barcelona, Spain.

Panama: HORT, Radio Balboa, on 6060 heard from 0030 to s-off 0200.

Honduras: R Suyapa, San Pedro Sula, can be heard on a new fq of 9705 at 1200 with frequent ann. and musical selections.

Morocco: The former R Tangier tx on 1232 is now operated by Radiodiffusion Nationale Marocaine as "La Voix du Maroc". Schedule: 0700-0130. Power 50 kw. Programs mainly in Arabic.

Greenland: On approx. 530 metres a station has been heard around 0200 hours in a Nordic language. Probably Godthaab, Grönlands Radiofoni, listed on 570, 25 kw.

Katanga (the Congo): R Katanga heard several mornings 0400-0515 and evenings from 1700 until sign off 2015, on approx. 11870.

Nicaragua: Estacion Equis is now identifying as Radio Equis and operates 1200-0600 hours on 6027 with 3 kw.

Radio Norte, Somoto, 6200, 1 kw, is a new station, call letters are YNJM. Heard around 0400 hours.

South Africa: S.A.B.C. has been heard regularly from 1400 hrs until sign off at 2000 hrs or 2030, on a new channel on 13 metre, viz. on 21525 or 21550.

Taiwan: The Voice of Free China, Taipei, is heard on 15345 at 1230-1330 in English with the prgm "Little Dragon Show".

Thailand: HSK9, R Thailand, Bangkok, 50 kw on 11910, to North America in English 0415-0515, in Thai for Thai Forces in Korea at 0930-1020. General Overseas Serv. in English at 1030-, in Malay at 1130 and in Chinese at 1145. National Home Service at 0000-0100 and 1200-1520 on 4830, 6070 and 7140.

LL	DD	DD	XX XX	CCC	
LL	DD	DD	XXY	CC	- FDXC Local,
LL	DD	DD	XXX	CC	
LLLLL	DD		XX XX	CCC	Dagsmark - FINLAND

Frimärksjakten =+==+==+==+==+

Så är det igen dax för en ny jakt... Julijakten hade samlat hela fem deltagare! Det vore dock önskvärt att minst tio st. deltar ty ju flera lösningar desto större prissummor. Anyhow, tävlingsavgiften är 30 mk i frimärken eller en IRC, och lösningarna till denna månads jakt skall vara lokal-klubben tillhanda senast den 30 november.

Frågorna:

1. Vem har komponerat "Humlans flykt"?
 a) G. Bizet b) Rimsky-Korsakov c) F. Iehar
2. I vilket land återfinnes "Radio Seno"?
 a) Frankrike b) Vietnam c) Laos
3. Vilket av dessa tre länder tillhör inte Världspostföreningen?
 a) Jemen b) Yttre Mongoliet c) Nepal
4. Vem vann 1500 meters loppet vid OS i Melbourne 1956?
 a) J. Barthel b) J. Landy c) J. Delaney
5. Vad är "Binaca"?
 a) Tandkräm b) Räkkräm c) Hudkräm
6. Schlagern "Adam and Eve" har vem till pappa?
 a) Paul Anka b) Elvis Presley c) Pat Boone

+++++

Segrare i första frimärksjakten blev Sture Skoog med fem rätt, tvåa Dage Groop med fyra rätt och trea var Anna Reinlund med tre rätt. Grattis! Priserna har översänts till respektive vinnare.

Julijakten blev mycket "hårdare" ty det fordrades lott-dragning för att utse segraren och även de två övriga pristagarna. Anna Reinlund gynnades bäst av Fru Fortuna, tvåa blev Sven-Erik Wiik, båda hade sex rätt. Tredje man blev Magnus Åstrand med fem rätt. "Lottlösa" med fem rätt blev Sture Skoog och Dage Groop. -Priserna består av rpt-formulär och diverse läsvärt material från Radio Prag.

+++++

B A T T E R I T E S T
 =====

DX DX DX DX DX DX DX

Bien Venido!

CO CO CO CO CO CO CO

hålles hos Dage Groop i Overmark
 lördagen den 15 oktober med början
 kl. 1730 GMT till kl. ??? GMT.
 Tag med dina nya eller i fall du
 inte fått några nya, dina "rara"
 OSL... Även annat material, som
 du tror att någon annan är intress-
 erad av bör du ta med dig.

+++++

Rapporteringstävlingen som utlystes i juli-numret blev en mycket "angenäm överraskning" för red. ty inte en enda tävlings-rapport insändes. Nytt världsrekord? Slöfockar, ryck upp er!

GMT

SENASTE NYTT
=+=+=+=+=+=+=

GMT

Radio Caribe, Ciudad Trujillo, D.N., Dominicana, sänder på nya frekvenserna 6210 och 9486 kc/s. (Enl. QSL)

Radio Addis Ababa har loggats på 15345 kc/s med test kl. 1300 till 1415. Anrop på engelska och franska. (Eter-aktuellt)

Adressen till Voice of the United Nations Command och till Far East Network är nu densamma, nämligen AP099, San Francisco, Calif., USA. (Eter-aktuellt)

The Voice of the MTD, New York som tillhör Maritime Trades Dept., 675 Fourth Avenue, Brooklyn 32, New York, N.Y., USA sänder varje söndag kl. 1620 till Latinamerika, rpts. är välkomna. Enligt NNRC sänder stationen också kl. 1120 - 1130 över samma frekv., nämligen 15700 (WPK-95), 15850 (WEL-65) och 19850 (WPK-39). (Eter-aktuellt)

Radio Nord debuterar i etern vid mitten av september enligt dir. Jack Kotschack. Man arbetar frenetiskt med att inreda tre studios på Kammakargatan i Stockholm. Partyget, som skall utgöra den flytande "piraten" har avgått från en sydeuropeisk hamn med målet söder om Ornö, men den exakta positionen är ännu inte avgjord - man måste finna en ordentlig ankargrund. Vilken flagg kommer man att föra? Denna fråga hemlighålls tills vidare, men dir. Kotschack säger i alla fall, att det inte blir Nicaraguas, Nicaraguanska myndigheterna vägrade Radio Nord en sådan licens! Reklamen i Radio Nord kan köpas som punktreklam eller "sponsorprogram", dvs. firmen betalar ett helt underhållningsprogram med inslag av reklam. (Eter-aktuellt)

+++++

S W B C Q S L
=+=+=+=+=+=+=

För att få det hela så kort som möjligt blir endast de som fått eller meddelat något nämnda...

1. Undertecknads sommarskörd är två brev, nämligen R Caribe och R Swan, båda på endast 15 dar... 204 + 110 = 314
2. Sven-Erik Wiik meddelar: KGEI, Petropolis R Dif. 4815 brev & vimpel samt R Togo 5047 m.fl. 166 + 99 = 265
- 4 Magnus Åstrand säger sig ha fått "rariten" Libyan BS 9895 brev och frim. m.fl. och det stämmer nog! 80 + 53 = 133
6. Dage Groop: R Gualaiba 11785 brev, R Rural 15105, R Kabul 9705. 59 + 39 = 98
13. Blir nya medlemmen Bengt Björkman som bl.a. är ägare till ett snyggt (vad annars?) QSL från R Japan 15325. 20 + 19 = 39

+++++

Följande lokalklubbsnyheter kommer att införas först i december nr. av Attention. Skulle alltså mycket gärna vilja höra från er alla före den 1 december. Sänd åtminstone ett vykort med namn och adress så man vet om ni fortfarande DX-ar eller ej...

+++++

LDXC-FDXC-Local's medlemsservice: Engelska rpt-formulär, 30 st. 100 mk, 60 st. 200 mk och 100 st. 300 mk. Klubbens postgirokonto är 37 557 och adressen är: Lappfjärds DX-Club, Dagsmark.

Hasta la vista!

Göran

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Poste Restante
Helsingfors
Finland

Ordförande	Marcus Ölander	(tel 626677)
Vice ordförande	Heijko Tallroth	(662898)
I sekreterare	Håkan Sundman	(731473)
II sekreterare	Tor-Henrik Ekblom	(750128)
Kassör	Torbjörn Bäckström	(434602)
Redaktör	Eric Gagneur	(914-11243)
Suppleanter	Sven-Erik Hjelt	
	Mårten Wikström	(787344)

Representanter i Federation of Finland's DX-Clubs

Marcus Ölander	Daniel Söderman	(727110)
----------------	-----------------	----------

ATTENTION

Organ för Finland's DX-Club r.f.

Ansvarig utgivare	Marcus Ölander
Redaktör	Eric Gagneur
Red.sekr.	Maj Palmberg
QSL-red	Bob Hielm
Tipsred	Göran Eklundh
MV-red	Sven-Erik Hjelt
PTT-red	Anders Nygård
HAM-red	Henrik Lindén

Attention utkommer omkring den 25 varje månad. Bidragen bör vara redaktionen tillhanda senast den 10 varje månad.

Prenumerationspris (för icke medl.) Helår 500.-

½ år 300.-

Lösnummerpris 50.-, provexemplar mot 1 IRC.

Eftertryck tillåtes om källan angives.

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Postgirokonto 15993

Poste Restante
Helsingfors
Finland

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Adress: P.R. Helsingfors

Klubbsservice:

Loggblad 10 st	20: —
Engelska rapportformulär, 25 st	100: —
Spanska rapportformulär, 25 st	100: —
A-Diplom (för verifikationer från 75 länder)	150: —
B-Diplom (för verifikationer från 50 länder)	120: —
C-Diplom (för verifikationer från 25 länder)	90: —
Klubbmärke	250: —
Medlemsavgift (vari ingår prenumerationsavgift för	
Attention	600: — $\frac{1}{1}$ år
	300: — $\frac{1}{2}$ år

World Radio Handbook och annan tillgänglig DX-litteratur sändes mot postförskott. Övriga inbetalningar bör göras via klubbens postgirokonto nr 15993. På inbetalningskortet bör anges, för vad inbetalningen har gjorts.

Medlemsavgiften för utländska medlemmar är 8 IRC $\frac{1}{2}$ år och 15 IRC 1 år.

Även övriga utgifter kan erläggas med IRC, varvid 1 IRC beräknas ha ett värde av 30 mk.

FINLANDS DX-CLUB r.f.

Vi har egna kortvågsprogram på engelska över Finlands Rundradios kortvågssändare i Björneborg.

»AROUND THE WORLD», ett DX-program, den första och tredje fredagen varje månad kl. 16.00—16.30 G.M.T. 19 & 16 m b, kl. 21.00—21.30 49 m b.

»MUSICAL MAILBAG», ett musikaliskt önskeprogram alla övriga fredagar kl. 16.00—16.30 G.M.T., kl. 21.00—21.30 G.H.T. 49 m b.

»FINLANDIA MIXTURE», varje måndag kl. 16.00—16.30 G.M.T. 19 & 16 m b.

OIX7 6120 kc/s= 49,02 m. 15kW,
OIX5 17800 kc/s= 16,85 m. 15kW,
OIX4 15190 kc/s= 19,75 m. 100kW.

Lyssnarrapporter är välkomna till:

Finlands Rundradio, DX-Editor,
Helsingfors

**Allt
för**

RADIOBRANSCHEN

Elektrofoto Oy

HELSINGFORS

Annegatan 16

Tel. 55 658