MARL

Fuljett maħruġ mill-MARL

Għad-Dilettanti tar-Radju

Maltin u Għawdxin

Numru 5

Diċembru 2005

Fiċ-Ċentru mhux

permess tipjip

Mill-Editur

Ħbieb,
Nilqagħkom għall-edizzjoni tal-Milied 2005 li hija l-ħames edizzjoni ta' dan il-fuljett.

Bħal ma jaf kull min jiġi saċ-Ċentru, għamilna jew se nagħmlu antenni biex min irid ikun jista' juża l-apparat tar-radju tagħna fuq il-frekwenzi kollha tiegħu.

Bi ħsiebna nwaħħlu l-antenna tal-1.8 Mhz li kienu tawna l-Olandiżi li ilhom jiġu kull sena biex joqgħodu jaħdmu minn hawn Malta. Inroddulhom ħajr ta' din l-antenna.

B'hekk ma jkunx hemm skuża li min irid jaħdem fuq il-160 metru ma jistax. Għandkom sat-8 ta' filgħaxija nhar ta' Tlieta u nhar ta' Ħamis meta jiftaħ iċ-Ċentru biex tagħmlu hekk.

Waħħalna wkoll antenna tat-80 Metru biex min ikun irid jaħdem fuq din il-frekwenza jkun jista'.

Waħħalna antenna wkoll għall-40 Metru, li kif tafu issa tkabbret u nistgħu nużaw bejn is-7.0 Mhz u s-7.2 Mhz. Aktar 'il quddiem trid tkompli titkabbar biex issir sas-7.3 Mhz kif kienet snin ilu, għalkemm jidher li din il-parti bejn is-7.2 Mhz u s-7.3 Mhz se tkun maqsuma ma' servizzi oħra.

Infakkrukom li din kellha titkabbar sas-7.2 Mhz mis-sena 2009 'il quddiem.

Madankollu, minħabba li l-awtoritajiet ta' kull pajjiż jistgħu jagħtuha qabel dak iż-żmien, aħna għamilna r-rappreżentanza tagħna ma' l-Uffiċċju tat-Telegrafija Mingħajr Fili fejn kif tafu irnexxilna ningħataw dan it-tkabbir minn din is-sena.

Biex inkunu ċerti li jkollna antenni dedikati għall-frekwenzi kollha waħħalna wkoll antenna għall-10 Mhz, u hemm min sejjer jagħmel waħda li ddur għall-10 Mhz għat-18-il Mhz u għall-24 Mhz.

Kienet inxtrat antenna biex it-transriċevitur ikun jista' jitħaddem fuq il-50 Mhz, 144 Mhz u 430 Mhz. Minflok kienet intużat fuq il-beacon tal-50 Mhz minħabba li l-antenna li kien hemm qabel spiċċat.

Issa għandna antenna biex tintuża fuq il-beacon grazzi għall-wieħed minn sħabna, waqt li l-antenna l-oħra li kienet ġiet mixtrija tista' titwaħħal mat-transriċevitur biex b'hekk l-apparat ikun jista' jintuża wkoll fuq il-50 Mhz u 144 Mhz.

Minħabba li t-transriċevitur il-ġdid IC7400 ma kellux il-frekwenzi kollha minħabba li huwa mudell għall-Italja, irranġajna biex dan jiġi modifikat biex ikun jista' jintuża fuq il-frekwenzi li nistgħu nużaw hawn Malta.

Issa li ghandna antenni għall-frekwenzi kważi kollha, tajjeb li nibdew narawkom aktar fiċ-Ċentru.

Lawrence
9H1AV / 9H9MHR

Mill-Ktieb ta' l-Istorja

Biex jibqa' kollox miktub fil-ktieb ta' l-istorja, illum se naghtukom l-Istatut li kellha l-ewwel għaqda tar-radju Maltija, li kienet magħrufa bħala Malta Radio Society.

Dan l-Istatut kien magħmul bl-ilsna Ingliż u Taljan, għaliex dak iż-żmien l-ilsien Malti ma kienx għadu ngħata l-importanza li jixraqlu bħala l-ilsien tal-ġens Malti.

B'radd il-ħajr lil Walter Gatt, 9H1DU, li għaddieli kopja ta' dan l-Istatut.

1. *Titolu* -
L-isem tas-Soċjeta' huwa "Is-Soċjeta' tar-Radju ta' Malta."

2. *Għan* -
L-għan tas-Soċjeta huwa t-tmexxija 'l quddiem tal-materja kollha li għandha x'taqsam mat-Telegrafija tar-Radju u t-Telfonija; biex tħajjar l-avvanz ġenerali tax-Xjenza tar-Radju u l-applikazzjonijiet tagħha u biex tgħallem żgħażagħ biex isiru operaturi tat-telegrafija mingħajr fili fuq il-bastimenti jew barra.[1]

Il-membri jkollhom il-vantaġġi li ġejjin:-

a) Parir tekniku dwar ir-riċevituri tagħhom;
b) Lezzjonijiet ta' tagħlim minn persuni kompetenti dwar ir-Radju;
c) Eventwalment, post għal-laqgħat fejn kotba, ġurnali u perjodiċi dwar it-telegrafija mingħajr fili jkunu jistgħu jinstabu b'rapporti dwar il-progress u żvilupp ta' Stazzjonijiet ta' Trasmissjoni u anki Riċevituri;
d) Ittri ta' rakkomandazzjoni lil membri li jkunu jixtiequ jżuru fi bliet barranin.

3. *Sħubija* -
Is-Soċjeta' tikkonsisti minn Membri Ordinarji, Onorarji u Korrispondenti.

Il-Membru huma ntitolati li jużaw l-ittri M.M.R.S. wara isimhom.

4. *Sħubija ta' Membri* –
Kull kandidat għas-sħubija jrid ikun propost u sekondat minn żewġ membri.

Ebda persuna li l-applikazzjoni tagħha tkun miċħuda ma tista' terġa' tiġi proposta għas-sħubija qabel sena mid-data taċ-ċaħda.

5. *Riżenja* –
Membri jistgħu jirriżenjaw billi jinfurmaw lis-Segretarju bil-kitba, mill-anqas xahar qabel tmiem is-sena.

6. *Tkeċċija* –
Kull membru li l-kondotta jew l-imġiba tiegħu tagħmlu mhux dehen li jifforma parti mis-Soċjeta' jiġi mkeċċi.

[1] Barra minn Malta

Biex jitkeċċa membru huwa meħtieġ li żewġ terzi tal-voti f'Laqgħa Ġenerali jkunu favur it-tkeċċija.

7. *Ħlasijiet* –
Il-Membri għandom iħallsu ħames xelini[2] fis-sena, jitħallsu kull sitt xhur bil-quddiem, jiġifieri mill 1 ta' Jannar sat-30 ta' Ġunju u mill-1 ta' Lulju sal-31 ta' Diċembru.

Tkun xi tkun id-data tad-dħul, membri ġodda iridu jħallsu tas-sitt xhur kollha li matulhom huma jiddaħħlu. Il-ħlas jorbot minn sena għal sena. Sħubija ta' persuni mdaħħla matul it-tieni nofs tas-sena 1927 jorbot sal-31 ta' Diċembru 1928.

Kull membru li jirriżenja matul sitt xhur li jkunu diġa' bdew, huwa marbut li jħallas għas-sitt xhur kollha.

8. *Membri lura fil-ħlas* –
Membru li jkun lura fil-ħlas tiegħu għal żewġ sitt xhur wara xulxin għandu jiġi mgħarraf mit-Teżorier u jekk jonqos li jħallas fi żmien ħmistax-il jum mid-data li fiha jiġi mgħarraf ismu jista' jitħassar mil-Lista tal-Membri tas-Soċjeta'.

Kull membru hekk imħassar mil-Lista tal-Membri tas-Soċjeta' jista' jerġa' jiddaħħal mingħajr vot wara li jħallas dak li jkun dovut u qabel jittieħdu xi proċeduri ġudizzjarji.

9. *Uffiċjali u Membri tal-Kumitat* –
L-Uffiċjali huma: President, Viċi-President, Teżorier, Segretarju, Assistent Segretarju li flimkien ma sitt Membri jiffurmaw il-Kumitat ta' Tmexxija.

10. *Ħatra tal-Kumitat* –
Il-Kumitat ta' Tmexxija għandu jinħatar b'vot sigriet u b'maġġoranza ta' voti matul l-aħħar ħmistax f'Diċembru ta' kull sena bl-eċċezzjoni tal-Kumitat preżenti li għandu jibqa' fil-ħatra sal-31 ta' Diċembru 1928.

11. *Il-President u Vice President* –
Ebda membru ma jkun eliġibbli għall-post ta' President sakemm huwa ma kienx membru tal-Kumitat għal mill-inqas sena.

[2] 25 Ċenteżmu

Il-President għandu :-

a) Jippresidi f'Laqgħat tal-Kumitat u Laqgħat Ġenerali.
b) Jiffirma atti soċjali, il-minuti u d-dokumenti mportanti l-oħra kollha tas-Soċjeta'.
c) Jara li s-Soċjeta' timxi skont ir-regoli tagħha.
d) Iżomm l-ordni waqt il-laqgħat.
e) Jikseb it-tmexxija tajba u l-progress tas-Soċjeta'.
f) Isejjaħ Laqgħat Ordinarji kif ukoll Laqgħat Ġenerali.
g) Jagħmel rapport dwar ix-xogħol tas-Soċjeta' matul is-sena.

Fin-nuqqas tal-President id-dmirijiet tiegħu għandom isiru mill-Viċi President u fin-nuqqas ta' dan ta' l-aħħar, minn membru, magħżul mill-Kumitat.

12. *It-Teżorier –*
It-teżorier huwa fdat mid-dħul u l-ħruġ kollu tas-Soċjeta', u jħares u jkun responsabbli għall-fondi soċjali. Huwa m'għandux jonfoq xi somma ta' aktar minn ħames xelini mingħajr il-kunsens tal-Kumitat u jkun id-dmir tiegħu li jinnota[3] l-ispejjeż kollha.

Huwa għandu jiddepożita f'bank magħżul mill-Kumitat kull ammont aktar minn għaxar liri sterlini, u jiġbed flus b'ċekk iffirmat minnu u mill-President jew dak li jkun jaġixxi minn flok dak ta' l-aħħar.

Huwa għandu jiġbor is-sħubija kollha matul l-ewwel ħmistax ta' kull sitt xhur, u jagħti rendikont tas-sena ta' qabel fil-laqgħa miżmuma f'Jannar, biex b'hekk ikun awditjat minn żewġ membri magħżula fl-istess laqgħa li jirrapurtaw dwaru matul il-laqgħa li jmiss.

Huwa għandu jirrappreżenta lis-Soċjeta' fil-Qorti, f'materji finanzjarji.

13. *Is-Segretarju u l-Assistent Segretarju –*

a) Huwa għandu jżomm ktieb tal-Laqgħat tal-Kumitat u laqgħat Ġenerali u jniżżel fih il-minuti rispettivi.
b) Huwa għandu jniżżel ma' kull minuta l-ordni tal-jum; (Aġenda)
c) Huwa għandu jżomm il-korrispndenza kollha u għandu jżomm ktieb għall-ittri kollha riċevuti u kopji ta' dawk li huwa jibgħat;
d) Huwa għandu jgħarraf b'ċirkolari, Laqgħat tal-Kumitat kif ukoll Laqgħat Ġenerali mhux inqas minn erbat' ijiem qabel il-jum iffissat għal kull laqgħa, ħlief f'każi urġenti meta l-ħin tal-laqgħat għandu jkun iffissat mill-President;
e) Huwa għandu jaqra l-ordni tal-jum, juri kull mozzjoni li trid tiġi diskussa u eventwalment deċiża.
f) Huwa għandu jgħarraf b'ittra kull membru ġdid id-dħul tiegħu, u jibgħatlu kopja tar-regoli tas-Soċjeta';
g) Huwa għandu jżomm il-Lista tal-Membri tas-Soċjeta' li fiha jikteb l-ismijiet u l-indirizzi tal-membri u d-data tad-dħul tagħhom.

L-assistent Segretarju għandu jgħin lis-Segretarju kif ikun meħtieġ u jaqdi d-dmirijiet tiegħu matul in-nuqqas tiegħu.

14. *Telf ta' jeddijiet tal-Membri tal-Kumitat –*
Kull Uffiċjal jew Membru li jkun assenti mingħajr ġustifikazzjoni matul tliet laqgħat wara xulxin tal-Kumitat għandu jitqies li rriżenja u sostitut għandu jinħatar minnufih.

15. *Laqgħat –*
Il-President għandu jiffissa l-jum u l-ħin tal-laqgħat kollha; huwa għandu jsejjaħ Laqgħat Ġenerali kull meta huwa jiġi mitlub bil-kitba minn għaxar membri tas-Soċjeta' jew minn ħames membri tal-Kumitat ta' Tmexxija li għandom jgħidu l-għan tat-talba għal-din il-laqgħa.

Il-President m'għandux jilqa' din it-talba jekk l-istess ma tkunx maħsuba biex tmexxi 'l quddiem l-interessi soċjali.

16. *Il-Quorum –*
Waqt Laqgħat Ġenerali quorum ta' għaxar membri huwa meħtieġ, li għallinqas tlieta jkunu membri tal-Kumitat, u ħames

[3] Jiġifieri jżomm rendikont

membri biex jiffurmaw quorum ikunu meħtieġa għal-Laqgħat tal-Kumitat.

Jekk laqgħa ma ssirx minħabba nuqqas ta' quorum imsemmi hawn fuq, it-tieni laqgħa biex isir ix-xogħol trid tinżamm ikun xi jkun in-numru ta' dawk preżenti.

17. *Rappreżentazzjoni* –
Il-President, it-Teżorier jew Segretarju skond il-każ, għandhom jirrappreżentaw lis-Soċjeta' f'kull proċedura legali jew att, bl-eċċezzjoni tal-kontenut ta' l-Artiklu 12.

18. Ir-regolamenti preżenti jidħlu fis-seħħ fil-jum tal-qbil tagħhom.

–

Maqbula fil-Laqgħa Ġenerali miżmuma filt-22 ta' Lulju 1927.

Carm. Cauchi Gera
Segretarju Onor.

Aħbarijiet

136 khz

Għad li din il-frekwenza għadna ma rnexxilniex niksbuha, xorta waħda għadna qed naħdmu biex ningħataw permess biex inkunu nistgħu nużawha.

Madankollu, aktarx li din ikollna nistennew deċiżjoni mill-Konferenza Dinjija tar-Radju tas-sena 2007 fejn hemm proposta biex din il-frekwenza tingħata lid-dilettanti tar-radju kollha madwar id-dinja.

Jiddispjaċina li ma nistgħux inkunu fost dawk li diġa' ħadu din il-frekwenza u qiegħdin jagħmlu passi ta' ġgant fil-metodi u fl-iżviluppi fil-metodi ta' komunikazzjoni fuqha.

Huwa għajb li f'Malta aktarx inkunu l-aħħar jew fost l-aħħar li ningħataw dak li ħaddieħor ikun ilu snin li ngħata, u ma nistgħux inkunu fost l-ewwel nies li jagħmlu żviluppi ġodda.

500 khz

Anki din il-frekwenza għadna ma rnexxilniex niksbuha, imma bħall-136 khz għadna qed naħdmu biex jekk jista' jkun inkunu nistgħu nużawha.

Dak li għidna dwar il-136 khz jgħodd ukoll għal din il-frekwenza.

5Mhz

Din il-frekwenza wkoll għadna qed nippruvaw niksbuha.

Madankollu, dak li għidna għall-136 khz u l-500 khz jgħodd ukoll għal din il-frekwenza.

70Mhz

L-ewwel nett tajjeb li ngħidu li aħna qed nitolbu biex id-dilettanti tar-radju Maltin ikunu jistgħu jużaw il-frekwenzi bejn is-70 Mhz u 70.5 Mhz.

Din il-frekwenza ilha li ngħatat lid-dilettanti tar-radju f'ċerti pajjiżi snin twal, waqt li fl-aħħar snin ingħatat lid-dilettanti tar-radju f'diversi pajjiżi oħra fl-Ewropa, anki pajjiżi ta' l-ex Unjoni Sovjetika, biex ma nsemmux pajjiżi f'kontinenti oħra.

Għalissa jidher li ma tantx hemm ċans li ningħataw din il-frekwenza għaliex skond il-pjan nazzjonali tal-frekwenzi, frekwenzi bejn 68 Mhz u 74.8 Mhz huma riservati għall-użu tal-Gvern. Tinsewx li aħna qed nitolbu parti żgħira ħafna ta' 500 khz biss.

Aħna ma nistgħux nifhmu r-raġunar biex ma ningħatawx din il-frekwenza kif għandhom dilettanti tar-radju f'pajjiżi oħra, li aktarx ġej mill-biża li d-dilettanti tar-radju jisimhu xi komunikazzjonijiet li jkunu għaddejja.

Għandkom tkunu tafu li fil-pajjiżi ta' l-ex Unjoni Sovjetika, frekwenzi bejn is-66 Mhz u l-75 Mhz jintużaw minn stazzjonijiet tax-xandir tar-radju FM minflok frekwenzi bejn is-88 Mhz u l-108 Mhz.

Għaldaqstant, kull min ikollu radju biex jirċievi l-istazzjonijiet tax-xandir FM mill-pajjiżi ta' l-Ewropa tal-Lvant jista' jisma wkoll kull komunikazzjoni fuq dawn il-frekwenzi.

Infakkrukom wkoll li ħadd ma jaf kemm hawn nies li għandhom radjijiet biex jissemmgħu fuq liema frekwenza jridu mingħajr ħadd ma jaf bihom.

M'għandniex dubju li d-dilettanti tar-radju huma nies risponsabbli magħrufa mill-awtoritajiet, u m'għandniex dubju wkoll li jekk kumbinazzjoni jisimgħu xi ħaġa mhux se jikxfuha.

Taħsbu li min irid jagħmel xi ħaġa ħażina joqgħod japplika għal-liċenzja ta' dilettant tar-radju biex l-awtoritajiet ikunu jafu bih?

M'għandniex dubju wkoll li l-awtoritajiet jafu wkoll li llum hemm mezzi biex il-kliem jitħawwad jekk iridu li l-komunikazzjonijiet tagħhom ma jinftehmux minn min jinzerta jismagħhom.

Huwa għalhekk li ma nistgħux nifhmu r-raġunar u l-biża ta' l-awtoritajiet Maltin li ma jridux jagħtuna din il-frekwenza biex inkunu bħal dilettanti tar-radju f'pajjiżi oħra.

Meta l-awtoritajiet Maltin se jibdlu l-mentalita' antikwata tagħhom li ma tgħoddx għal-lum u jitgħallmu jħajjru l-iżvilupp f'kull qasam bħal ma jsir f'kull pajjiż ieħor minflok ma jagħmlu kull ostaklu immaġinabbli lil kull min irid ikun fuq quddiem fl-iżviluppi dinjija fil-qasam tiegħu?

Ħalli issa nuri kif dilettant tar-radju Malti jista' jittrasmetti u jissemma fuq il-frekwenza tas-70 Mhz mingħajr ma' l-awtoritajiet Maltin ikunu jistgħu jagħmlu xejn biex iwaqqfuh.

Dan jista' jagħmlu billi jġib, bħala eżempju, liċenzja Ingliża, jixtru dgħajsa u jirreġistraha l-Ingliterra. B'hekk tkun meqjusa li tkun dgħajsa Ingliża u xorta jkun jista jzommha hawn Malta.

Meta jrid joħroġ bid-dgħajsa u jista' jissemma u jittrasmetti kemm irid għaliex din il-frekwenza jistgħu jużawha d-dilettanti tar-radju li jkollhom liċenzja Ingliża u huwa jkollu liċenzja Ingliża u dgħajsa Ingliża.

Eżempju ieħor huwa li persuna tkun fuq vapur barrani li ma jkunx reġistrat f'Malta fejn ikun jista' jissemma fuq kull frekwenza anki meta l-vapur ikun fil-port.

Taħsbu li l-awtoritajiet jindunaw kemm bir-raġunar u l-biża mingħajr sisien tagħhom qiegħdin iżommu lid-dilettanti tar-radju Maltin lura milli jkunu fuq quddiem fl-iżviluppi internazzjonali?

Lawrence
9H1AV/9H9MHR

Għall-Istorja

Aktar qabel konna ġibna artiklu dwar l-iżviluppi li saru u għadhom qed isiru minn dilettanti tar-radju Maltin fuq l-10 Ghz. Dan għamilnieh biex dawn l-affarijiet jibqgħu mniżżla fl-istorja u ma jintilfux.

Tinsewx li konna għidnilkom ukoll li min ikun għamel xi ħaġa ġdida, ħadem xi stazzjon fuq xi frekwenza għall-ewwel darba minn Malta, jew ivvinta xi ħaġa jgħidilna biex niktbuha ħalli tibqa' mniżżla.

Jiena se nerġa' nagħti lista ta' stazzjonijiet li kont ħdimt fuq il-160 metru liema lista kienet dehret fil-fuljett tal-MARL edizzjoni Diċembru 1983-Frar 1984.

Din il-lista turi numru ta' stazzjonijiet minn pajjiżi differenti li kien l-ewwel darba li qatt kien hemm xi stazzjon minn Malta li kkomunika magħhom fuq il-160 metru.

Ngħid is-sewwa meta qbadt il-fuljett ta' dak iż-żmien ħadt qatgħa għax indunajt li kienu għaddew aktar minn 30 sena mill-ewwel kuntatti li jidhru fil-lista. Lanqas temmen kif itir iż-żmien mingħajr lanqas tinduna.

Nittama li nibda nirċievi listi bħalha għal kull frekwenza u modi ta' trasmissjoni minn dilettanti tar-radju Maltin ħalli kollox jibqa' mniżżel għall-istorja.

Fejn il-QSO's mhux immarkati huma CW u fejn immarkati huma SSB.

19.11.1975	OK3KFF
19.11.1976	DK2QL
21.11.1975	OE5NT
21.11.1976	HB9AQA

11.01.1976	GD4BEG
14.01.1976	5B4YK
17.01.1976	GW4AEC
17.01.1977	OH1SJ
24.01.1976	PA0HIP
25.01.1976	G4BUE

07.02.1976	K1PBW
08.02.1976	GM3YCB
08.02.1977	K1PBW (SSB)
08.02.1976	EA8CR (SSB)
08.02.1976	W8LRL
08.02.1976	W2DEO0
10.02.1976	OH0NI (SSB)
14.02.1976	W3GMV
14.02.1976	W4BRB
22.02.1976	W1HGT
28.02.1976	AC9SZR/3

14.03.1976	PY1RO
20.03.1976	W6BYB/VE1
21.03.1976	ZB2CY

10.04.1976	VE1MX/XJ1

06.11.1976	ZC4IO
10.11.1976	GI3JEX
27.11.1976	9D5A (Iran)
28.11.1976	HB0AZD

19.12.1976	YT9A (Jugoslavja)
19.12.1976	I4AMO
22.12.1976	JA3ONB

26.11.1977	YU1BCD
26.11.1977	F9RM

16.12.1978	JA5DQH

27.01.1979	SP3DOI
27.01.1979	4X4NJ
28.01.1979	W8LRL
28.01.1979	W9NI

25.10.1980	RB5GPM
25.10.1980	UK5IGO
25.10.1980	EA5HM
20.11.1980	UA6YAO
20.11.1980	UK2PCH
24.11.1982	UQ2GII
24.11.1982	UB5SBI
24.11.1982	5N8ARY (CW/SSB)
25.11.1982	HZ1AB
26.11.1982	SM6EHY
27.11.1982	EW6V (via UK2PCR)
28.11.1982	LZ1KDF
28.11.1982	RG6G

Irrid nagħmel korrezzjoni għaliex meta erġajt rajt il-logbook sibt li kont kellimt lil LZ1CL fis-26.11.1982, jumejn qabel LZ1KDF.

Irrid inżid ukoll

04.03.1984	FC8TT

Lawrence 9H1AV/9H9MHR

Għaqdiet tad-Dilettanti tar-Radju Barranin

Illum se nkomplu nagħtukom il-lista ta' għaqdiet tad-dilettanti tar-radju barranin li qiegħdin f'Reġjun 1. Nittamaw li dawn qiegħdin issibuhom siewja.

BFRR BELARUS FEDERATION OF RADIOAMATEURS AND RADIOSPORTSMEN
P O Box 469, Minsk 220050, Belarus.
Telefon: +375 17 289 3045
Fax: +375 17 289 3045
Email: eu1sa@solo.by
Paġnba Internet: http://www.www.bfrr.net
President: Vladimir V Sidorov, EU1SA
Segretarju: Raissa V Volkova EU1YL
Kuntatt IARU: President

CARS CYPRUS AMATEUR RADIO SOCIETY
P.O. Box 51267, Limassol 3053, Ċipru
Telefon: +357 22 435 114
Fax: +357 22 433 416
E-mail: ssltd@spidernet.com.cy
Paġna Internet: http://cyhams.org
President: Aris Kaponides, 5B4JE
Secretarju: Spyros Stavrinides, 5B4MF
Kuntatt IARU: Segretarju

CRAM CLUB DES RADIOAMATEURS ET AFFILIES DU MALI
Address: BP 855, BAMAKO, MALI
Tel/Fax: (+223) 227 21 14 (+223) 220 35 05
Telefon ċellulari: (+223) 672 64 69; (+223) 673 75 58
Paġna Internet: Bħalissa m'ghandhomx
President & IARU Liaison: Hamadoun YATTARA, TZ6HY
Segretarju/Koordinatur: Amadou Madany TALL, TZ6AMT E-Mail: madany@teliman.net ; tz6hy@teliman.net ; tz6hy@baramail.com

CRC CZECH RADIO CLUB
P.O.Box 69, 11327 Praha 1, Repubblika Ċeka
Telefon: +420 2 6672 2240
Fax: +420 2 6672 2242
E-mail: crk@crk.cz
Paġna internet: http://www.crk.cz
President: Jaromir Voles, OK1VJV
Segretarju: Petr Cepelak, OK1CMU
Kuntatt IARU: Milos Prostecky, OK1MP, Na Lazence 503, 107 00 Praha 10, Repubblika Ċeka. ok1mp@volny.cz

DARC DEUTSCHER AMATEUR RADIO CLUB P.O.
Box 1155,D-34216 Baunatal 1
Lokal: Lindenallee 6, 34225 Baunatal.
Telefon: +49 561 94988-0
Fax: +49 561 94988-50
E-mail: darc@darc.de
Paġna Internet: http://www.darc.de
President: Jochen Hindrichs, DL9KCX
Segretarju: Mrs Helga Gautsche
Kuntatt IARU: Hans H Ehlers, DF5UG, St-Egidi-Str 8a, D-82205, GILCHING, Ġermanja.
Tel: +49 8105 24381
Fax: +49 8105 776649
E-mail: df5ug@t-online.de

EARA EGYPT-AMATEURS RADIO ASSEMBLY P.O. Box 78, Heliopolis, il-Kajr 11341, Eġittu
Telefon: +20 2 273 78 24 or + 20 1 140 3322
E-mail: egyptham@isdc.net.eg
su1er@idsc.net.eg
Paġna Internet: http://www.qsl.net/egyptham
President: Ezzat Sayed Ramadan SU1ER
e-mail: ezzat-sayed@menanet.net
Tel: +20 2 273 7824
Vice-President: Greiss Sobhi, SU1GS
e-mail su1gs@hotmail.com
Tel: +20 2 344 6827
IARU Liaison: President

EARS ETHIOPIAN AMATEUR RADIO SOCIETY
P.O. BOX 60258, ADDIS ABABA, ETJOPJA
Viċi President fil-ħatra: Sid May, ET3SID
Segretarju: Menbere Belete M1DYH
Telefon: + 251 1 566 647
E-mail: et3aa@hotmail.com or deribe@hotmail.com
Kuntatt IARU: President fil-ħatra
sid_may@hotmail.com

EDR EXPERIMENTERENDE DANSKE RADIOAMATOERER
Klokkestobervej 11, DK-5230 Odense M, Danimarka.
Telefon: +45 66 15 65 11
Fax: +45 66 15 65 98
E-mail: kontor@edr.dk
Paġna Internet: http://www.edr.dk
President: Sven Lundbech, OZ7S
E-mail: oz7s@edr.dk
Viċi-President: Martin Mertensen, OZ3MC
Segretarju: Johannes Sørensen, OZ2KS
Kuntatt IARU: President

ERAU ESTONIAN RADIOAMATEURS UNION
P.O.Box 125, Tallinn 10502 Estonja.
Telefon: +372 53 909 190
Email: erau@erau.ee
Paġna Internet: http://www.erau.ee
President: Arvo Pihl, ES5MC
Viċi President: Tonu Elhi, ES1DW
Kuntatt IARU: President tel: +372 50 94900
es5mc@erau.mc

FRA FOROYSKIR RADIOAMATORAR
P.O.Box 184, FO-110, Torshavn, Faroe Is.
Telephone: +298 1 644
President: Jan Egholm, OY3JE
Kuntatt IARU: Arne Juul Arnskov,OY1A, Lauritsargota 11A, FO-100 Torshavn, Gżejjer Faroe Telefon: +298 31 1740
saja@post.olivant.fo

FRR FEDERATIA ROMANA DE RADIOAMATORISM
P.O. Box 22-50,RO-014780 Bucharest.
Telefon/Fax: +40 21 315 5575
E-mail: yo3kaa@allnet.ro
Paġna Internet: http://www.qsl.net/yo3kaa
President: Vasile Oceanu, YO3NL
Secretary: Vasile Ciobanita, YO3APG.
Kuntatt IARU: Segretarju

FRRA FEDERATION OF RADIOSPORT OF THE REPUBLIC OF ARMENIA
87 Arshakuniats Ave, 375007 Yerevan, Armenia
Telefon/Fax: +3741 565 616
E-mail: ek6gb@mfa.am
President: George Badalian, EK6GB

GARS GHANA AMATEUR RADIO SOCIETY
PO Box 3936, Accra. Ghana
Telefon: +233 21 712211
President: Kofi Jackson, 9G1AJ
Segretarju: Samir Nassar, 9G1NS

GARS GIBRALTAR AMATEUR RADIO SOCIETY
Address: P O Box 292
30/6 Coaling Island Gibraltar
Lokal: 3 Hargreaves Court, Gibraltar.
E-mail: zb2if@gibnet.gi
Paġna Internet: http://www.gibnet.com/gars
President: Alan Guerrero, ZB2IF
Segretarju Jim Watt, ZB2JW
Teżorier: Louis Payas, ZB2IT
Telefon: +350 79808 or 75452
Fax: +350 75452
Kuntatt IARU: President

HRS HRVATSKI RADIOAMATERSKI SAVEZ
Dalmatinska 12, HR-10 000 Zagreb Kroazja.
Telefon: +385 1 48 48 759
Fax: +385 1 48 48 763
E-mail: 9a0hrs@hamradio.hr
http://www.hamradio.hr
President: Petar Milicic, 9A6A
pmilicic@kbc-zagreb.hr
Segretarju: Vladimir Severinac, 9A6ISV
Kuntatt IARU: Zeljko Ulip, 9A2EY

IARC ISRAEL AMATEUR RADIO CLUB
Indirizz Postali: P.O. Box 17600, Tel-Aviv 61176
Lokal: 10, Meitav Street, Tel Aviv
President Onorarju & Segretarju Ingliż: Joseph Obstfeld, 4X6KJ
Viċi President & Segretarju Ebrajk: Dan Roth Telefon: +972 3 534 6049
E-mail: 4X6KJ@iarc.org
Paġna Internet: http://iarc.org
Kuntatt IARU: Joseph Obstfeld, 4X6KJ, P.O.Box 873, Kiriat-ono 55108, Israel.
E-mail: josepho@shani.net

IARS IRAQI AMATEUR RADIO SOCIETY
Ibn-Firmas Aero Club building
Al-mansur district (post temporanju)
P.O.Box 55072, Baghdad 12001, Iraq.
Telefon Satellitari: +882 166 775 0311
yi1irq@yahoo.com
President: Diya Nasir Sayah Al Asadi, YI1DZ Tel: +964 7901 931 321
yi1dz@hotmail.com
Segretarju: Karim Hadi, YI1AK
Tel: +964 1 554 3438
Kuntatt IARU: Laith Tariq Mohammed
yi3sra@gawab.com
Tel: +964 7901 984 325

IRA ISLENZKIR RADIOAMATORAR
P.O. Box 1058, IS-121 Reykjavik,
Telefon: +354 5520157
Fax: +354 525 4632
E-mail: hartor@rhi.hi.is
Paġna Internet: http://www.ira.is
Chairman: Haraldur Tordarson, TF3HP
Segretarju: Bjarni Sverrisson TF3GB
Kuntatt IARU: Kristtjan Benediktsson, TF3KB POB 8873 IS-128 Reykjavik, Iceland e-mail: tf3kb@amsat.org

IRTS IRISH RADIO TRANSMITTERS SOCIETY
P.O. Box 462, Dublin 9,
Telefon: +353 1 2821420
E-mail seandonelan@indigo.ie
Web www.irts.ie
President: Sean Donelan EI4GK
Segretarju: Noel Walsh, EI2JC
Kuntatt IARU: Dave Moore, EI4BZ

KARS KUWAIT AMATEUR RADIO SOCIETY
P.O. Box 5240, Safat 13053, Kuwait.
Lokal: Al Surra Area, Block No.2, Str. No.1 Substr. No.12, House No.2
Telefon: +965 5333762
Fax: +965 5311188
E-mail: 9k2ra@kars.org
Paġna Internet: http://www.kars.org
President: Dr Abdul Rahman Al-Awadi, 9K2FF
Segretarju: Faysal Nahar Al-Ajajami 9K2RR
IARU liaison: Mohamed Al-Holi, 9K2DR

LARS LESOTHO AMATEUR RADIO SOCIETY
P.O. Box 4307, Maseru 104, Lesotho,
Telefon: +266 630 17917
Fax: +266 223 10358
E-mail: 7p8ms-martin@adelfang.co.ls
Paġna Internet: http://www.qsl.net\7p8ms

Segretarju: Martin Stockdale 7P8MS
President: Leon Tromp e-mail
lst@telkomsa.net

LRAA LIBERIA RADIO AMATEUR ASSOCIATION
285 St Marks Place, Apt 4-D, Staten Island, NY 10301, USA
President:
Segretarju: Fr Joe Brown, EL2FM.
Telefon: +1 718 442 1795
Fax: +1 718 987 6541
E-mail: el2ba@aol.com
Kuntatt IARU: H.Walcott Benjamin, EL2BA

LRAL LATVIJAS RADIOAMATIERU LIGA
P.O.Box 164, Riga, Latvja, LV-1010
Telefon: +371 797 1123
Fax: +371 797 1721
E-mail: lral@lral.lv
Paġna Internet: http://www.lral.lv
President: Maris Pauders
Chair of Bord: Janis Oskars Vanags, YL3AD
Segretarju: Andris Brunenieks, YL2FD
Kuntatt IARU: Chair of Board
YL3AD@lral.lv

LREM LIGA DOS RADIO EMISSORES DE MOCAMBIQUE
PO Box 25, Maputo, Mozambique
Telefon: +258 1 30 41 07
President: Anselmo Ferrao, C91D
Segretarju: Silvano Fabbri, C91A
Kuntatt IARU: President

LRMD LIETUVOS RADIJO MEGEJU DRAUGIJA
PO Box 1000, Vilnius 2001, Litwanja
Telefon/fax: +370-5-2709029
E-mail: lrmd@qsl.net
Paġna Internet: http://www.lrmd.org
Chairman: Gintautas Seporaitis, LY2GV
Segretarju: Antanas Zdramys LY1DL
Kuntatt IARU: Segretarju

LRT LIGA RADIOLJUBITELY TURKMENISTANA
P.O.Box 555, Ashgabat 744020, Turkmenistan
Telefon: +993 12 460 600
E-mail: lrt@rambler.ru
Chairman: Berdy Tuhtarbekovich, EZ8AI
Segretarju: Vladimir Zinevich, EZ8BP
Indirizz (QSL bureau) P.O Box 1, Ashgabat 744007

MARL MALTA AMATEUR RADIO LEAGUE
P.O.Box 575, Valletta, CMR 01, Malta.
Telefon: +356 214 23608 (HQ)
E-mail: info@9h1mrl.cjb.net (HQ)
iprivitera@global.net.mt (9H1PI)
Paġna Internet: http://www.9h1mrl.cjb.net
President: George Debono, 9H1AT
Segretarju: Ivan Privitera, 9H1PI
Tel: +356 794 37808 20 "Aurora", Normandy Road, Pembroke, STJ 14 Malta
Kuntatt IARU - Segretarju

MARS MAURITIUS AMATEUR RADIO SOCIETY
P.O.Box 104, Quatre-Bornes, Mauritius.
President: Patrick Randamy, 3B8GF
Segretarju: Seewoosankar Mandary, 3B8CF
E-mail: 3b8cf@intnet.mu
Paġna Internet: http://www.qsl.net.mars
Kuntatt IARU: Segretarju, 6 Shastri Rd, Candos, Quatre-Bornes.
Tel/Fax: +230 424 5866.

MRASZ HUNGARIAN RADIO AMATEUR SOCIETY
P.O.Box 11, Budapest 1400, Ungerija
Telefon: +36 1 321-5507
Fax: +36 1 321-5509
E-mail: mrasz@mrasz.axelero.net
Paġna Internet: http://www.mrasz.hu
President: Laszlo Berzsenyi, HA5EA
Viċi-Presidenti: Laszlo Dallos, HA7PL, Gyula Felber, HA1TJ,
Gyula Huller, HA2VR
Kuntatt IARU: President
laszlo.berzsenyi@ihm.gov.hu

Ħarsien għall-konnessjonijiet

Waħda mill-problemi għal min jagħmel xi antenna hija li jħares il-konnessjonijiet bejn l-antenna u l-fil koassjali.

Jekk wieħed jaħseb ftit jinduna li din mhix problema kbira, imma hija xi ħaġa li bi ftit ħsieb u bi ftit ċenteżmi tista' tiġi rranġata.

Kull ma rridu biex insolvu din il-problema hija kaxxa tal-plastik ta' 3 pulzieri bi 3 pulzieri minn dawk li jintużaw għall-affarijiet ta' l-elettriku.

Irridu wkoll għatu għaliha u viti, kolla tal-plastik, u żewġ bicciet pajp tal-kondjuwit tal-plastik ta' 18-il millimetru.

Ejja ngħidu li sejrin nagħmlu dipole għat-80 metru fuq il-parti tas-cw. Bil-formola 234/FMhz nsibu li għall-frekwenza ta' 3.545 irridu tul ta' 66 pied għal kull naħa.

Ejja ngħidu li nużaw fil ta 2.5 mm. Naqtgħu żewġ tulijiet ta' 66 pied u f'tarf ta' kull wieħed minnhom niġbdu l-isolazzjoni biex tkun itwal mil-fil tar-ramm.

Imbagħad nagħmlu ftit kolla li twaħħal il-plastik ħalli b'hekk ikun issiġillat u ma jidħolx ilma.

Naqtgħu żewġ tulijiet minn pajp tal-kondjuwit ta' 18-il millimetru li jkunu ftit akbar mit-tul tal-kaxxa.

Issa naqbdu l-kaxxa u ntajjru erba' minn dawk it-toqob faċċata ta' xulxin. F'dawn it-toqob jidħlu l-pajpijiet tal-kondjuwit ta' 18-il millimetru. Fit-tpinġija dawn huma mmarkati b'linji maqtuha, wieħed bl-aħmar u l-ieħor bil-blu.

Fil-kondjuwit immarkat blu li jiġi n-naħa t'isfel tal-kaxxa taqqab żewġ toqob kemm jgħaddi l-fil ta' l-antenna li meta twaħħal il-kondjuwit jiġu fuq ġewwa tal-kaxxa, jiġifieri in-naħa ta' fuq fit-tpinġija lejn in-nofs tal-kaxxa ħalli ma jidħolx ilma minn mal-fil.

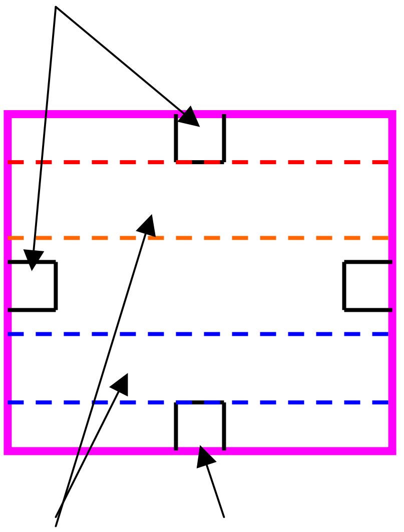
Issa daħħal il-kondjuwit wieħed wieħed. Jekk il-kaxxa jkollha erba toqob tal-viti tkun trid issaħħan il-kondjuwit għaliex il-parti fejn jidħlu l-viti tiġi bejn it-toqob. Meta ssaħħan il-pajp tkun tista' tgħawwġu ftit biex jidħol fit-toqob.

Aktarx li t-toqob ikunu ftit laxki, u jekk ikun hekk saħħan ftit it-tarf tal-kondjuwit u iftħu biex jissikka mat-toqob.

Meta tkun għamilt hekk liż-żewġ pajpijiet tal-kondjuwit għamillhom il-kolla li twaħħal il-plastik fuq ġewwa u fuq barra ħalli jsiru ħaġa waħda u jissiġillaw ukoll.

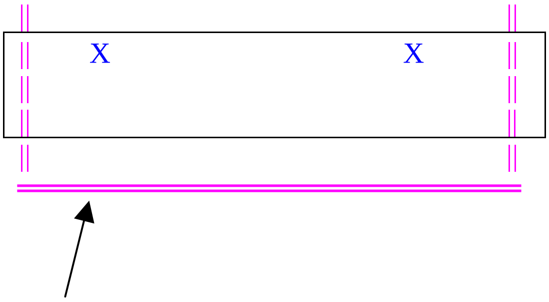
Issa jmiss li nibdew ngħaddu l-fili ta' l-antenna għal ġewwa l-kaxxa ħalli nkunu nistgħu nqabbduhom mal-fil koassjali.

Toqob tal-viti



Kondjuwit 18mm Toqba għall-fil koassjali

Aqbad il-fili u daħħalhom mit-toqob li tkun taqqabt qabel fil-pajp tal-kondjuwit, agħtihom dawra b'mod li tagħmel għoqda ħalli ma jinġibidx 'il barra.



Kaxxa. Toqob għall-fili ta' l-antenna immarkati X.

Taqqab toqba fil-kaxxa li tiġi isfel minn fejn se jidħol il-fil koassjali. Din tista' ttaqabha qabel, u naħseb li jkun aħjar li tagħmel hekk, u trid issir fin-nofs ta' fejn normalment jgħaddu l-viti.

Din it-toqba trid tkun kemm jgħaddi l-fil koassjali u l-fil irid jgħaddi minn bejn il-kondjuwit li minnu daħħalna l-fili ta' l-Antenna u l-kaxxa. Hemm wisa' biżżejjed biex fil koassjali RG52 jgħaddi tajjeb.

Ibqa' tiela minn wara l-kondjuwit ta' fuq tal-kaxxa u dawwar il-fil koassjali mal-kondjuwit ta' fuq u isfel. Tista' tagħmel rabta bi spaga jew xi ħaġa'oħra biex il-fil koassjali ma jkunx jista' jinġibed.

Waħħal il-fili ta' l-antenna mal-fil koassjali jew b'konnetturi tal-plastik jew l-aħjar billi tissaldjahom.

Biex tħaris il-konnessjonijiet u l-fili tista' jew tidlikhom bil-vaselina jew inkella billi tiksihom b'xi kolla ħalli ma jkunx jista' jidħol xi ilma jew kondensazzjoni fil-fili. Tista' tuża anki l-kolla tal-plastik biex tissiġillahom.

Issa tista' tagħlaq il-kaxxa billi tinvita l-għatu bil-viti fil-ġenb tal-kaxxa, imma qabel dellek il-viti bi ftit griż ħalli tkun tista tħollhom meta tkun teħtieġ.

Għaddi fil tan-najlon jew xi ħaġa'oħra li biha trid iddendel il-kaxxa mill-kondjuwit tan-naħa ta' fuq tal-kaxxa. Jekk trid tista' tgħaddih ukoll mill-kondjuwit min-naħa t'isfel ukoll u ssallbu ħalli anki jekk il-kaxxa tinkiser, l-antenna tibqa' mdendla.

Jekk trid tista' tiżboħ il-kaxxa ħalli jkollok ħarsien kontra r-raġġi ultra vjola li biż-żmien għandhom xeħta li jeqirdu l-plastik.

L-għatu tal-kaxxa jħares il-konnessjonijiet minn xita diretta, imma ma jissiġillax għal kollox. Jista' jċarċar xi ftit ilma għal ġewwa, imma dan jiskula min-naħa t'isfel tal-kaxxa. Jekk trid tista' tissiġilla l-kaxxa, imma trid tagħmel toqba żgħira in-naħa t'isfel tal-kaxxa biex il-kondensazzjoni tkun tista' tinxef.

Nittama li issa ħadd ma jkollu skuża biex jagħmel antenni huwa stess.

Lawrence 9H1AV/9H9MHR

Għerf

-Albert Einstein, meta mistoqsi biex ifisser ir-radju wieġeb:

"Ara, telegrafu tal-fil huwa speċi ta' qattus twil, twil ħafna. Inti tiġbidlu denbu fi New York u rasu tnewwaħ f'Los Anġelis. Din fhimtha? U r-radju jaħdem eżattament bl-istess mod: inti tibgħat sinjali hawnhekk, huma jirċevuhom hemmhekk. L-unika differenza hija li m'hemmx qattus."

Attivitajiet fil-MARL

Laqgħa Soċjali tas-Sena
Il-Kumitat jixtieq jinforma lill-membri li l-laqgħa soċjali ta' kull sena se ssir fiċ-ċentru tal-MARL nhar il-Ħadd 8 ta' Jannar 2006. Ikun hemm ukoll ikel u xorb.

Miżata tas-Sħubija
Il-ħlas tas-sħubija għas-sena 2006 beda. Is-Segretarju Finanzjarju sejjer ikun qiegħed jistennikom biex iddaħħlu idejkom fil-but fil-fond ħalli tħallsu l-miżata tas-sħubija tagħkom.

Laqgħa Ġenerali Annwali
Il-Kumitat jixtieq jinfurma wkoll lill-membri li l-Laqgħa Ġenerali Annwali se tinżamm nhar il-Ħadd 26 ta' Frar 2006.

Narawkom.

IL-FESTI T-TAJBA