

Innanzitutto vogliamo ringraziare l'ARI e Ediradio per averci dato l'opportunità di presentare ai lettori di Radio Rivista il TERA Radio Club. Vorremmo aggiungere che per noi italofoeni, in una Svizzera multilingue, Radio Rivista è un'importante fonte di informazione, dandoci ciò che altrimenti ci giungerebbe solamente in tedesco e/o francese.

Il TERA Radio Club (TERA sta per Tecniche Elettroniche RadioAmatoriali) ha visto i suoi albori nel 1983 ed in questi 13 anni ha sempre avuto un crescendo, sia negli interessi che nel numero dei soci, portandoci ad essere fra le "maggiori" società del Cantone. Alla fine del 1995 il TERA contava una settantina di iscritti con un'ampia serie di strutture e attività destinate al supporto dei vari interessi radioamatoriali che, ovviamente, mettiamo a disposizione per il centinaio di radioamatori attivi sui 265 in possesso della licenza in Ticino alla fine del 1995.

Il sistema analogico con il ripetitore (R1), autocostruito dal socio HB9DGX Andrea, è, per motivi di configurazione geografica del nostro cantone, "diviso" in due spezzoni uniti da un link in 70 cm. Il nostro R1 HB9OK è ricevibile in buona parte della pianura Padana e questo dovuto al fatto che per sopperire alla configurazione montuosa del territorio abbiamo dovuto installare i nostri ripetitori in quota. Infatti sono posizionati, rispettivamente, sul Monte San Salvatore ad una altezza di circa 900 msm, per la copertura della regione del sotto Ceneri e su di un monte sopra la città di Bellinzona, a circa 800 msm, a copertura delle regioni superiori. Questi posizionamenti, anche se poi in certe regioni abbiamo comunque dei "buchi", fanno sì che R1 HB9OK abbia un'area molto ampia e neppure le antenne direttive puntate a nord hanno potuto ridurre questo sconfinamento.

Il sistema digitale comprende una BBS (HB9OK-8) e un DXCL (HB9OK-6) posizionati al piano mentre i digipeaters sono installati sulla stazione di arrivo dell'ovovia del Monte Tamaro a circa 1500 msm. Questa postazione ci offre un discreto compromesso sulla copertura cantonale, anche se la vorremmo ampliare con dei nuovi digipeater appena le casse sociali lo permetteranno, così da fornire una maggiore copertura. Infatti alcune regioni, come lo era per il sistema in fonia, attualmente non sono servite. Rimanendo al sistema digitale, il collega HB9OAB Franco, ha fatto in modo che tramite il sistema di schede Flex-net e a qualche piccola astuzia, su un solo digipeater vi sia la BBS, il DXCL ed i link che ci uniscono verso sud, tramite IW2FPO Marco, e, per mezzo dei club ticinesi

HB9EI e HB9H, verso nord. Questo fa sì che gli utenti di HB9OK digitale, sempre restando su una delle tre porte di accesso (1200 o 9600 baud), possono godere di una situazione privilegiata in quanto hanno accesso ai due bacini principali e usufruire di tutte le informazioni che in parte vengono filtrate dopo di noi. Da HB9OK possiamo andare in chat diretto (anche se magari con dei lunghi tempi di attesa) e avere dei QSO via PK sino al nord Europa o oltre tramite alcuni gateway Internet mentre verso sud possiamo arrivare sino alla zona 4. Questo è possibile grazie ai sistemi di link tra nodi che non vanno a limitare o infastidire BBS e utilizzatori. A questo proposito vogliamo fare una precisazione: in Svizzera la gestione delle BBS e dei ripetitori viene concessa solamente a club o associazioni e questo fa sì che i sistemi, a meno di guasti o blocchi di link, siano sempre attivi e quindi affidabili.

Le attività che proponiamo: sicuramente diversi OM, specialmente quelli del nord Italia, avranno già avuto l'occasione di sentirci o collegarci durante i contest VHF o superiori. I concorsi su queste frequenze li effettuiamo dalla "nostra" postazione sul Monte Lema dove siamo presenti per almeno un contest all'anno. Per quanto concerne le attività HF abbiamo al nostro attivo solamente un paio di contest e questo era dato dal fatto che pochi soci erano interessati ai concorsi sulle onde corte. Ma anche in questo caso ci stiamo "evolvendo" e sempre più cercheremo di essere attivi durante le competizioni sulle onde corte anche se non disponiamo di un "centro" sociale e dobbiamo fare riferimento su stazioni messe a disposizione dei soci.

Altra attività d'interesse è quella dell'ARDF che vede partecipare alcuni soci al campionato interregionale Piemonte, Lombardia e Cantone Ticino, ed il club nel partecipare una tappa.

Per il futuro prevediamo di stringere una maggiore collaborazione con le altre società ticinesi in quanto reputiamo che sia il momento di non disperdere energie ma di unirle così da pianificare le attività in uno spirito di collaborazione aperto a tutti. A questo proposito segnaliamo che alla fine del 1995 abbiamo stampato 43'000 QSL con il contributo degli enti turistici di Lugano e quello del cantone Ticino. Il costo è poi stato abbastanza contenuto grazie al contributo avuto dagli uffici del turismo i quali hanno voluto come contropartita una immagine del nostro cantone sul fronte e i rispettivi recapiti sul retro delle QSL. Le cartoline sono di due tipi; la prima quella riservata all'indicativo HB9OK, e sponsorizzata dall'ente turistico di Lugano con il quale abbiamo scelto la bella immagine di

un battello che sta navigando sul lago Ceresio, mentre le altre destinate agli OM, per restare in tema di "navigazione", l'ente turistico ticinese ha messo sul retro il suo indirizzo Internet [HTTP://WWW.TURISM-TICINO.CH](http://WWW.TURISM-TICINO.CH), con la fotografia di uno dei castelli di Bellinzona e una veduta aerea delle isole di Brissago (Lago Maggiore). A questo proposito vorremmo invitare i colleghi che fossero interessati a informazioni turistiche, nel prendere nota degli indirizzi sul retro delle nostre QSL e segnalare dove hanno trovato il recapito. Questo ci aiuterà quando in un futuro andremo a rinnovare le nostre proposte così da avere nuovi contributi per stampare delle QSL.

Detto questo non ci resta che informarvi che ci troviamo tutti i giovedì feriali alle ore 20:30.

Se qualche collega volesse venire a trovarci si annunci su R1 oppure tramite packet sulla BBS con SP HB9OK@HB9OK così da poterlo accompagnare sino al ritrovo.

Ancora grazie a tutti e a risentirci.

Per il comitato di HB9OK, 73s de Mauro HB9FBG