

VADUL LUI VODĂ - 1998

La ca 20 km spre est de Chișinău pe malul Nistrului se află o mică localitate denumită Vadul lui Vodă. Denumirea explică faptul că aici Nistrul face un cot, are malurile joase și poate fi trecut relativ ușor. Pe malul drept s-au amenajat baze de agrement pentru diferite întreprinderi din Republica Moldova.

O plajă întinsă cu nisip fin și peisaje pitorești atrag în special vara numeroși oameni la odihnă.

Noul președinte al Asociației Radioamatorilor din Moldova - Alexei Boreț - ER1FF, a invitat aici radioamatori ER și YO la o întâlnire prietenească.

Au venit peste 70 de persoane din diferite raioane și districte ale Republicii Moldova, precum și câțiva din România. Este vorba de: YO3LX - Lulu, YO8SYL - Iulia, YO8WW - Gaby, YO8CGH - Coco, YO8AKA - Lulu și YO3APG - Vasile.

S-au instalat antene și stații de US și UUS lucrându-se cu indicativele personale sau cu ER1KAA/A. S-au instalat mese, s-a făcut focul pentru a pregăti la grătar "șaslăc", s-a cântat, s-a

băut câte un păhărel de rachiu, s-au făcut poze și s-a discutat despre radioamatorism, concursuri, montaje, repetoare, Packet radio, etc. Am discutat despre IARU cu ER1DA, despre radioclubul din Chișinău cu ER1R, ER1M, despre colaborarea în domeniul unor concursuri de creație tehnică sau UUS cu: ER1ZZ, ER1LW, ER1QN, ER1AU sau cel al telegrafiei viteză: ER1FP.

S-a prezentat noua diplomă "MOLDOVA", diplomă realizată sub forma unui fanion, având desenată harta Rep. Moldova cu toate districtele radio. Pe un videocasetofon am prezentat o serie de filme radioamatoricești, referitoare la expediția VK0IR, organizarea unor concursuri de UUS dar și la expediția comună YO - ER din vară, în munții Ceahlău.

O întâlnire deosebit de prietenească la în care s-a vorbit atât în limba rusă cât și în limba română și unde s-au stabilit noi colaborări de viitor, prima fiind întâlnirea și concursul comun de telegrafie viteză de la Piatra Neamț din 20 - 22 noiembrie.

YO3APG

BĂTRÂNUL CHARLIE FUNCȚIONEAZĂ DIN NOU

După cum se știe, câteva luni repetoarul YO9C din Bucegi a fost scos din funcțiune. Condițiile meteo grele, răutatea unora, lungă perioadă de funcționare împuneau înlocuirea antenelor, verificarea filtrelor duplexoare, înlocuirea unor mufe și conectoare, verificarea receptorului, înlocuirea cablurilor coaxiale de la antene etc.

Problema alimentării cu energia s-a rezolvat întrucât locul unde este amplasat YO9C a fost preluat de A.S. SKY WOLKER un grup de băieți minunați pasionați de alpinism, zbor cu parapanta și SALVAMONT. Cu ajutorul lor s-a realizat un nou tablou electric de comandă, cu siguranțe și linie separată pentru "Charlie".

În urmă cu câteva luni am înlocuit una din vechile antene cu o antenă verticală profesională. A doua antenă a rămas la Bușteni la Marian - YO3FEN/P pentru a-i monta mufele de legătură și cablul de alimentare.

Vara și toamna au trecut repede iar noi fiecare cu problemele lui nu am găsit timp și energie să urcăm acolo sus să terminăm treaba. La sfârșitul lunii octombrie, întrucât aparuse noi probleme și la Vf. Omu, unde avem un alt repetoar ce nu mai funcționează, am urcat la munte cu YO6FWM - Cozmin și YO3GON - Vasile. Am mers la Vf. Omu și am început colaborarea cu noua echipă ce va deservei stația Meteo. Am dus din nou acolo vechiul repetoar care prin "strădania" unor prieteni ajunsese la ... Babele.

După ce m-am despărțit de YO6FWM și YO3GON care pierdeau ultima telecabină, ajutat de băieții de la Sky Walker am coborât filtrele duplexoare și toată aparatura de la YO9C și am adus-o în București.

Cu YO3GON am transportat-o apoi la Dan - YO3AID pentru verificări, reparații și reglaje. Întrucât au apărut unele probleme, nea Traian - YO3ABI preia toată aparatura (care în treacăt fie spus cântărește peste 40 kg) și o duce la Marian - YO3FBL la serviciu unde există aparatură de măsură adecvată.

Pentru reglaje și reparații s-a oferit să ne ajute și Mihai - YO3FWR ce lucrează la IEMI, care a obținut chiar acordul conducerii întreprinderii pentru a ne sprijini.

Tot YO3ABI împreună cu Cristi - YO3GWM aduce repetoarul la FRR, de unde în prima sâmbătă a lunii noiembrie îl preiau împreună cu Cristi - YO3GWM și plecăm cu trenul la Bușteni.

Cristi este un tânăr bine dezvoltat, are 17 ani și este "bolnav" de radioamatorism. Boala a căpătat-o în casă de la tatăl său care este Nicu - YO3FBD.

Pe tren, conductorul văzând filtrele duplexoare într-un colț de vagon, acoperite cu un sac de pânză alertează poliția feroviară cum că cineva a amplasat o bombă. Inițial se crede că "bombă" a fost adusă în tren de un bătrân nevinovat. Lucrurile se lămuresc și noi coborâm la Bușteni, înainte de Predeal unde ne așteptau specialiștii în pirotehnică.

Îl căutăm pe YO3FEN, preluăm și a doua antenă și mergem la telecabină unde era o aglomerație de nedescris. Ajungem sus și cu greu

cărm toate materialele până la ampolsamentul lui Charlie. Ne ajutam de scripeti și corzi de alpinism pentru a ridica echipamentul sus, montăm antena, cablurile și repunem în funcțiune pe YO9C. Primele semnale ale acestuia sunt însoțite de răspunsurile a numeroase stații din: YO9, YO7, YO3 și chiar YO6. Mai trebuie făcute câteva reglaje finale cu un watmetru - reflectometru de precizie pe partea de emisie, pentru a mări un pic puterea radiată.

Am fost ajutați la instalare de Max și Felix doi studenți din Pucioasa, care cândva au fost elevii lui YO9AGI la Clubul Copiilor din localitate precum și de Mirel un alt student de baștină din Alexandria, care și el cândva a cochetat cu radioamatorismul. Mulțumiri de asemenea pentru Radu zis și "Gogo" omul de bază de la A.S. Sky Walker.

Mulțumiți de ceea ce am făcut coborâm încet pe jos lungă și dificilă Vale a Jepilor. Sperăm că nu peste mult timp se vor rezolva și problemele legate de repetoarul de la Vf. Omu. Ne ajută pentru aceasta și Romi - YO6QT împreună cu Cozmin - YO6FWM.

YO3APG

Al 11-lea Simpozion de Teoria și Tehnica Microundelor

În zilele de 12 și 13 noiembrie 1998, au avut loc la sediul Universității Politehnice din București, catedra de microunde, a facultății de electronică și telecomunicații, lucrările celei de - a 11 - a ediții a Simpozionului de Teoria și Tehnica Microundelor.

Amintim că acest simpozion a debutat în anul 1979, și s-a ținut cu regularitate până acum (din doi în doi ani), ca urmare a inițiativei și activității neobosite depuse de prof. Ing. George Rulea. Între două simpozioane, specialiștii în microunde din România, se pot întâlni, sub conducerea profesorului Rulea, în cadrul Seminarului de Microunde, seminar care se ține lunar la Universitatea Politehnică București.

Anul acesta la Simpozion au fost înscrise 13 comunicări (publicate în limba engleză, într-un "proceeding"), ale unor specialiști din învățământul superior, sau din cercetarea științifică de profil. S-a remarcat abordarea îndrăzneată a domeniului microundelor, chiar în spectrul undelor milimetrice. În același timp, trebuie să menționăm penuria reclamată de aparatură de măsură modernă, specifică, precum și cea de materiale și componente, din laboratoare, care împiedică pe specialiștii români să-și finalizeze practic lucrările.

Pentru popularizarea domeniului microundelor, domeniu important al undelor electromagnetice, la un nivel accesibil radioamatorilor, profesorul Dr. Ing. George Rulea a fost de acord să țină un curs tipărit în revista noastră "Radiocomunicații și Radioamatorism". Primele lectii au și fost publicate în numărul 10/1998. Poate nu peste mult timp, radioamatorismul românesc se va extinde mai curajos și în domeniul microundelor.

YO3FGL