



BULETIN DE INFORMARE

AL RADIOCLUBULUI YO HD ANTENA DX GRUP

Redactat și editat de Adrian Voica (YO2BPZ) str.Bejan 66/82, 330114 Deva, HD. Tel. 0723.271676;
0254.217201 ; E-mail: yo2bpz@gmail.com

Un "La multi ani 2008!" vazut de N1DG si adresat noua tuturor:



In Parang la cumpana dintre ani

Asist. TAMAS Cosmin-Andrei, YO4HSP

Incep relatarea printr-o mica incursiune in timp...Primul contact cu acest taram inca 'virgin' l-am avut de 1 mai 2007, cand alaturi de cativa prieteni radioamatori (YO3HCV Edi, YO3HAF Geo, YO3HQN Victor, YO3HSF Loredana, YO3HQQ Razvan) am hotarat sa petrecem 'ziua muncii' in Parang, undeva langa cabana Rusu. Totul a fost foarte frumos si destul de organizat iar in urma unei mici expeditii pana sus in Parangul Mic l-am cunoscut si pe Eugen YO2QC, care avea o cabana langa scoala sportiva, foarte aproape de partie, o locatie numai buna pentru trafic radio dar si pentru mici aventuri cu zapada.

Iarna aceasta am hotarat sa organizez petrecerea de revelion, si mi-am amintit de cabana lui Eugen. Am stabilit sa pornim pe 28 decembrie spre Petrosani. Echipa a fost formata in mare parte tot din radioamatori – YO4HSP Cosmin, YO3HAF Geo, YO3HQN Victor si sotia YO3HSF Loredana, YO3FEW Florentin, fiul sau YO3 355/BU un baietel de 10 ani momentan doar receptor, dar sa speram ca va deveni si emitator, si sotia lui Florentin, Iulia.

Am pornit din Bucuresti pe 28 decembrie dimineata, in 2 masini (foto stanga jos-in masina mea aveam instalat un YAESU FT5200, o statie de CB pentru traficul rutier), iar in masina lui Geo un YAESU FT8800, si bineinteles multe multe portabile. Pe tot drumul am luat legatura cu multi radioamatori, fiindu-ne de mare ajutor cu multe informatii de trafic.



"Marea adunare a celor 7"



Cota 1600 ;Cosmin YO4HSP



Montarea lanturilor

In Petrosani am ajuns dupa-amiaza, si dupa cum ne-am asteptat multa zapada. Drumul era destul de curat pana in zona telescaunului, iar mai sus urcau doar masinile de teren. Fiind un tip aventurier am hotarat sa urc cu lanturi

pana sus (foto din dreapta sus instaland lanturile). Am reusit doar pana la statia meteorologica (poza de sus din mijloc) pe tot drumul am fost dirijat prin radio de Adi YO2BTW , Geo lasand Dacia lui langa telescaun. La descarcarea bagajelor a fost un incident destul de rau, sotia lui Florentin (YO3FEW) alunecand si-a fracturat mana si toata vacanta a fost nevoita sa ramana in spital in Petrosani.

Am fost placut surprinsi sa gasim o zona foarte 'linistita radio' in ciuda repetoarelor si releelor instalate in zona. Pana la plecarea noastra (2 ianuarie) au fost realizate foarte multe legaturi in vhf (multe statii din YT, YU, LZ, HA lucrate pe 'direct' cu antena auto si statia FM de 50w. recordul de distanta fiind al statiilor din HA pe repetoare - 3HQN, al meu doar LZ Sofia pe direct) de la altitudinea de 1700 metri. Sus pe munte la 2078 metri am reusit doar cu portabila FT60 – 5 w la emisie, multe legaturi cu vestul tarii.

De la cabana lui Eugen schimbam des controlul in 2m cu statii 'locale' pentru noi dupa semnalul cu care veneau (pot aminti pe YO7MCN, YO7CKQ, YO2LLZ, YO7BSN, YO7BSU etc..). Fiind in minoritate cu 'scurtele si sunetul din ssb', (gasca noastra fiind formata din 'ultrascurtisti de FM') am realizat putine legaturi in ssb de la statia lui Eugen (foto jos stanga - un TS830 + amplif, puterea in antena in 3,5mhz fiind in jur de 150w). Am fost incantati de 'dotarile' lui Eugen , de regula home-made destul de modeste, insa inca o data fiindu-ne demonstrata cat de importanta este inaltimea si degajarea antenelor.



Statia lui Eugen.

stanga:YO4HSP, Cosmin ; dreapta : YO2QC, Eugen



Grup, lipseste fotograful (hi!)

Foto: YO3FEW - Florentin

Noaptea de revelion a fost destul de animata, imediat dupa trecerea in noul an incepand sa ninga, reusind si primele legaturi radio (tnx. YO2CJ). S-a dovedit inca o data 'calitatea' operatorilor din vest si respectarea procedurilor de trafic, cu parere de rau, fiind obisnuiti cu nebunia zilnica din banda de 2m al traficului bucurestean.

Am pornit la drum (presati de operatia ce avea sa urmeze zilele urmatoare la Bucuresti si vremea rea care se anuntase) pe data de 2 ianuarie spre Bucuresti. Pe Valea Jiului am pastrat legatura radio in 2m cu YO7CKQ – Sorin pana in Targu-Jiu unde am facut un popas chiar la el acasa, am admirat statiile si ne-am mai dezmortit dupa condus, Sorin dovedindu-se o gazda extrem de calda si primitoare.



Locatia lui YO7CKQ - Sorin

Foto: YO3HQN



2078 metri YO3HQN cu FT8800
cu acumulatori, antena auto

Iarasi drumul a fost fara incidente, insa destul de aglomerat si umed, ajungand seara in Bucuresti.

Si dupa aceasta calatorie am hotarat sa punem pe hartie ce vom face , ce vom schimba in viitoarele expeditii. Cu siguranta pot fi multe +++ plusuri, o mai buna organizare si sa speram fara incidente. Au fost realizate foarte multe legaturi radio in vhf FM, multe teste legate de echipamentele proprii (YAESU FT60, FT5200, FT8800, Alinco DR135, Dj S41, DM 330, Motorola GP340, antene auto Midland, Alinco, Motorola, etc). Am simtit lipsa statiei all-mode atat in hf cat si in vhf (ICOM 746) sa speram ca datile viitoare vom porni la drum si cu antene de HF.

Imi cer scuze pentru cei cu care am stabilit legaturi radio dar pe care nu i-am mentionat in articol.

73!, multa sanatate si legaturi cat mai placute !

Cosmin Tamas YO4HSP
cosmin.tamas@cetti.ro

DIN NOU DESPRE PETIȚIA "S.O.S."

Asa dupa cum bine stiti, initiatorii Petitiei "S.O.S – radioamatorismul in pericol", constatand cu adanca mahnire diferenta enorma intre promisiuni si impliniri in aceasta chestiune, au postat in data de 05. 12. 2007 pe pagina Radioamator.ro o revenire, sub titlul "Din nou despre petitia "S.O.S"", si au trimis, in data de 07. 12. 2008 catre ANRCTI si FRR o scrisoare deschisa (publicata si de noi in nr. 136 al YO/HD Antena)

Prezentam in continuare **raspunsul FRR, raspunsul ANRCTI si mesajul lamuritor al lui YO3APG. Toate acestea, plus comentariile radioamatorilor pot fi vazute la <http://www.radioamator.ro/articole/view.php?id=449>**

FEDERAȚIA ROMÂNĂ DE RADIOAMATORISM

Nr. 05 din 08 ianuarie 2008

Relativ la adresa Dvs. intitulată DIN NOU DESPRE PETIȚIA "S.O.S", vă comunicăm următoarele:

Consiliul Director al Federației noastre apreciază eforturile și intenția Dvs. de a îmbunătăți modalitatea de examinare a radioamatorilor începători care doresc să acceadă la categoria "avansat".

Problema examenelor pentru obținerea certificatelor de radioamatori, precum și asigurarea unei bune pregătiri a candidaților - având ca finalitate asigurarea în benzile de radioamatori a unui trafic radio modern cu emisiuni de calitate, constituie și o preocupare permanentă a Federației noastre.

În acest sens, vom continua colaborarea și contactele cu reprezentanții ANRCTI - atât la nivel central, cât și cu serviciile teritoriale, iar prin cluburile și asociațiile afiliate, vom încerca să sprijinim mai mult, în pregătire, pe viitorii candidați.

În acest sens și în revista noastră va reîncepe apariția unor articole adresate radioamatorilor începători, articole ce vor trata subiecte identice cu cele ce apar în chestionarele de examene.

Sperăm într-o bună colaborare cu toți radioamatorii cu experiență și preocupări în acest domeniu.

Președinte

Virgil Niculescu YO7FT

Secretar general

Vasile Ciobăniță YO3APG

AUTORITATEA NAȚIONALĂ PENTRU REGLEMENTARE

ÎN COMUNICAȚII ȘI TEHNICA INFORMAȚIEI

REGISTRATURA IEȘIRE Nr. 30-415

Ziua 10, Luna 01, Anul 08

Ref. Adresa înregistrată la ANRCTI cu nr. 7-324462 din 10.12.2007

Ca urmare a adresei înregistrată la ANRCTI cu nr. 7-324462 din 10.12.2007, vă precizăm următoarele:

1. Lucrurile semnalate au fost analizate împreună cu Direcțiile Teritoriale ale ANRCTI pentru a se constata implicațiile adoptării măsurilor din răspunsul la petiția dumneavoastră, înregistrată la ANRCTI cu nr. 7-203085 din 31.07.2007, formulat prin adresa nr. 401-11739 din 06.08.2007.

2. În consecință s-a realizat o statistică a promovabilității în examinarea ce s-a desfășurat în cursul lunii octombrie, pentru clasele a II-a și a III-a, care este prezentată mai jos:

I. Direcția Teritorială București: 23 persoane admise din 28, din cauza probei de radiotehnică 5 persoane respinse;

II. Direcția Teritorială Cluj: 13 persoane admise din 17; din cauza probei de radiotehnică 3 persoane respinse;

III. Direcția Teritorială Iași: 6 persoane admise din 7; din cauza probei de radiotehnică nici o persoană respinsă;

IV. Direcția Teritorială Timișoara: 7 persoane admise din 8, din cauza probei de radiotehnică 1 persoană respinsă.

3. Așadar, gradul mare de dificultate a probei de radiotehnică, problemă invocată în petiția înregistrată cu nr. 7-203085 din 31.07.2007, precum și în adresa înregistrată cu nr. 7-324462 din 10.12.2007, nu a avut un impact semnificativ în promovarea examenelor de obținere a certificatelor de radioamator.

4. În plus, obligațiile pe care ni le-am asumat prin implementarea Recomandării CEPT T/R 61-02, precum și cele ce decurg din armonizarea cu practicile din statele membre ale Uniunii Europene, ne împiedică să modificăm programa de examinare, condiție esențială pentru recunoașterea europeană și internațională a certificatelor emise în România.

Președinte

Dan Cristian GEORGESCU

[Explicatia data de YO3APG si publicata cu acordul acestuia pe radioamator.ro](http://www.radioamator.ro)

(.....) Relativ la subiectele publicate, trebuie lămurită odată problema. În urma petiției s-a primit răspunsul care s-a primit și care ne-a mulțumit pe toți.

Întrucât Dl. Octavian Lupu "avea sula în coaste", ca să folosesc o expresie devenită celebră, a pus pe pagina WEB

problemele pe care le avea primite cu mult înainte de la colegul nostru YO3JW, probleme pe care acesta le publicase și în Ghidul Radioamatorului. Acestea aveau la bază o lucrare mai veche pe care colegii din Rad. Alba intenționaseră să o publice la Ed. Militară. Nu s-a putut face. YO3AL le-a mai cizelat, le-a dat o formă care să poată fi folosită electronic și așa au rezultat aceste subiecte. Sigur unele sunt foarte dificile, dar comisiile au avut capacitatea să aleagă.

Dacă Dl. Octavian Lupu ar fi avut din partea noastră o altă variantă alta ar fi fost soluția. El s-a și sfătuit cu colegii săi din țară în acest sens.

Și aici ajungem iarăși la o problemă a noastră.

Noi nu am fost în stare să-i oferim o soluție reală. Nu am fost în stare să găsim timp și oameni să luăm la puricat programa, astfel încât, încadrându-ne în TR 61-01 și TR 61-02, să rezolvăm odată problema pentru cei de cl. a II-a și chiar cl. I-a, așa cum s-a rezolvat pentru începători.

Motivele sunt multe: timp, sfârșit de an, suspiciuni, neimplicare, etc. (.....)"

Mileniul al III-lea

În data de 17 dec 2007 a avut loc o manifestare gen "Vreau să știu..." la Școala cu clasele I-VIII din Piscolt, jud Satu Mare. La această activitate au fost prezenți elevi din clasele a VI a A și a VII a A, profesori și părinți. Mijloace didactice folosite au fost: un calculator, retroproiector, CD-uri, aparate foto.

Pentru început se prezintă, în Power Point, sumarul activității cu titlul "Mileniul al III-lea":

1). Balon... la înălțime..., material prezentat de Chis Mihai-Danut (YO5DAS), o prelucrare după un articol din "Radiocomunicații și Radioamatorism", Nr.11/2007. S-a vorbit aici despre radioamatorism, radioamatori, US, UUS, balize, etc.

2). Edison și... invențiile sale, tema prezentată de elevul Sabau Catalin, clasa a VI a A, cu referire în special la fonograful lui Edison (în anul trecut Catalin a vorbit mai mult despre becul electric, una dintre cele mai minunate invenții ale lui Edison).

3). Titanicul: adevăr și... legenda, o temă pe care a prezentat-o eleva Krivacs Monica din clasa a VI a A.



În timpul prezentării materialelor s-au vizionat pe ecranul de proiectie imagini ale invențiilor lui Thomas Alva Edison, s-a vorbit iar despre... telegraf, despre cei care foloseau în timpul orelor... Alfabetul Morse. Am ajuns să discutăm despre sistemul duplex una dintre primele invenții ale 'Vrajitorului' din Menlo Park, cum i se mai spunea lui Edison... Apoi, s-au proiectat imagini de arhivă ale Titanicului, culese de pe Internet (tnx YO5OOL-Madalina!), am văzut și... sala telegrafistilor, cu povestea reală a naufragiului...

Am încercat în acest fel să mai arăt elevilor că telegrafia a avut și mai are un rol important în viața oamenilor, chiar dacă astăzi, în Universul tineretului "REGE" este Internetul...

A fost plăcut... și interesant! La o nouă întâlnire, pe 18 Aprilie, de Ziua Mondială a Radioamatorilor.

YO5DAS, Dan

TARIFE POSTALE ÎNCEPÂND CU 01.01.2008

Corespondența internă standard prioritar/neprioritar plic până la 20g = 1 leu; Nestandard (plicuri plate) prioritar/neprioritar : 0-20g = 1,6 lei; 21-50g = 1,6 lei; 51-100g = 2 lei; 101-250g = 3 lei; 251-500g = 4,5 lei; 501-1000g = 5 lei; 1001-2000g = 7 lei; Servicii suplimentare: - *Recomandat*, la tarifele de mai sus, se adaugă 1,40 lei; *Valoare declarată*, la tarifele de mai sus, se adaugă 0,80%; *Post Restant*, la tarifele de mai sus, se adaugă 1 leu.

Imprimare interne (nemodificate deocamdată): 0-20g = 0,5 lei; 21-50g = 0,6 lei; 51-100g = 0,8 lei; 101-250g = 1,2 lei; 251-500g = 2 lei; 501-1000g = 3 lei; 1001-2000g = 4,5 lei. Servicii suplimentare: *Recomandat*, *Valoare declarată* și *Post Restant* – la fel ca la corespondența simplă.

Imprimare externe (nemodificate deocamdată) 0-20g = 0,8 lei; 21-50g = 1,2 lei; 51-100g = 1,7 lei; 101-250g = 3,1 lei; 251-500g = 5,5 lei; 501-1000g = 9,2 lei; 1001-2000g = 13 lei. Servicii suplimentare: *Recomandat* - la tarifele de mai sus, se adaugă 6,00 lei; *Valoare declarată* - la tarifele de mai sus, se adaugă 0,80%; *Post Restant* - la tarifele de mai sus, se adaugă 1,00 lei

Colete postale interne sub 10 kg: tarif de înregistrare = 1,2 lei; tarif per kg. sau fracție de kg. = 1,2 lei; asigurarea valorii = 0,8%.

RADIOMANIA

Vali, YO2LDC a scos numărul 2 al revistei electronice "Radiomania", număr excelent care poate fi văzut la <http://www.radioamator.ro/radiomania/>.

Li dorim in continuare multe aparitii de aceiasi calitate, si colaboratori pe masura!

TALCIOC TALCIOC TALCIOC TALCIOC TALCIOC

Literatura „retro” din domeniul electronica, informatica, constructii radio. Comanda ferma (minim 5 lei/colet) la Adrian Voica, CP24 , 330190 Deva I, HD. Se percep si cheltuielile de expeditie (2,40 lei pentru primul kg si cate 1,20 lei pentru fiecare kg sau fractiune de kg in plus)

5 lei: G. Enciu –Posta si telecomunicatiile in Romania ; Statnic – TV cu CI. Depanare (2 vol.) ; **4 lei:** Chiric s.a – Scheme de radioreceptoare (2 vol.) ; **3 lei :** Savescu – Initiere in radiocomunicatiile prin satelit ; T. Agahanean – Electronica cu tranzistori ; S. Popescu - Electronica si automatica ; A. Hristev – Probleme de termodinamica ; I.M.Iosif – Radiofonie pentru tineret ; M. Ciugudean – Proiectarea circuitelor electronice ; Silisteanu – Repararea televizoarelor ; L. Livovschi – Bazele informaticii ; L. Macoveanu – Indreptar radio ; Radoi s.a. – Videocasetofoane ; M. Basoiu – Selectoare FIF tranzistorizate (2 vol.) ; M. Basoiu – Receptia TV la distanta ; C. Toma – Sisteme TV cu circuit inchis ; I.Boghitoiu – Electronica peste tot ; Silisteanu s.a. – Receptoare TV in culori ; I.Boghitoiu - Electronica ajuta ; I. Mihaescu – Montaje electronice ; G.Oprescu – Caleidoscop de electronica ; **2, 5 lei :** W. Pfeiffer – tehnica impulsului ; Niculescu s.a. – Transmiterea imaginilor la distanta ; N. Marinescu – Radioreceptoare cu C.I.; Mitican – RTF. Functionare si exploatare ; I.Boghitoiu – 25 de scheme cu tranzistoare ; G.Oprescu – Electronica ajuta ; I. Mihaescu – Un tranzistor, doua tranzistoare ; **2 lei:** S. Zaharia – Sa invatam sa programam -; Volosencu – Analiza circuitelor cu SPICE ; V. Patriciu - Sisteme de operare pentru mini si microcalculatoare; Lozneau s.a. – Casetofoane. Functionare si depanare ; Basoiu – receptia TV satelit ; I.Boghitoiu – Construiti o superheterodina (1957); S. Florica – Az elektronikus robot ; D. Codaus – Laboratorul foto – film ; I. Radu – Rachetomodele ; **1,5 lei:** Hilbord – C.I. Intrebari si raspunsuri ; M. Muntean – MS DOS 6.2 -; I. Diamandi – Calculatoare personale ; F. Zavoianu – GW BASIC ; M. Ilie – dBASE IV –; **1 leu:** V. Petrovici – PARADOX. Ghid de utilizare ; A. Reese – WINDOWS 95 ; Basoiu – Receptia noilor programe TV ; L. Macoveanu - Prietenul meu electronul ; M. Constantinescu – Pionierul electronist ; *** - Ghid de utilizare WORDSTAR ; *** Almanah Tehnium 1982, 85, 86, 87, 88 – 1leu/buc.

Bancul lunii (tnx YO4HSP)

Intr-o unitate de tancuri, unei grupe de proaspeti recruti li se prezinta pentru prima oara un tanc. Plutonierul comandant de grupa incepe sa le explice: - Tancul este de tip T-55, fabricat in URSS. Are cineva vreo intrebare? Nimeni nu intreaba nimic. - Pe tanc, se afla instalat un aruncator de grenade calibrul 120. Are cineva vreo intrebare? Nimeni nu intreaba nimic. - Tot pe tanc avem o statie de comunicatii radio. Are cineva vreo intrebare?

Un soldat ridica mina timid.

- Da, soldat, spune!
- Domnule plutonier, statia radio e pe lampi sau pe tranzistori?
- Bai, pentru timpiti ca tine o sa repet : este pe tanc!"