

ZRS**Info... Info... Info...****IARU**Ureja: **Drago Grabenšek, S59AR**, e-mail: S59AR@hamradio.si

16. SREČANJE OLDTIMERJEV ZRS Rogaška Slatina, 16.09.2000

V soboto, 16. septembra 2000, smo se oldtimerji in seveda številni radioamaterji, mlajši po stažu, s prijatelji in znanci, ponovno zbrali na 16. srečanju OT ZRS, v Steklarskem hramu, v Rogaški Slatini. Bilo nas je kar precej (preko 100). Srečanje je potekalo prav tako, kot smo ga načrtovali: prireditveni prostor prijeten, gostinske usluge dobre, vzdušje pa kot vedno - radioamatersko in odlimersko - z razgovori, obujanjem spominov na naše dolgoletno prijateljstvo preko radijskih valov, novostmi in problemi delovanja radioamaterske organizacije, ogledom proizvodnje v steklarni in zanimivosti Rogaške Slatine, zabavnim programom, muziko...

Organizacija srečanja je bila odlična. Člani in članice radiokluba Rogaška Slatina-S59DRO so ponovno dokazali, da znajo in zmorejo organizirati lepo in odmevno radioamatersko manifestacijo.

Obeležili smo tudi naš jubilej, 50-letnico uradnega delovanja slovenskih amaterskih radijskih postaj, ob katerem je bila s podelitvijo posebnih priznanj izkazana pozornost operaterjem iz prve generacije leta 1950 in dvema operaterjema iz pionirskih časov (nagrajenci so objavljeni v tej številki CQ ZRS, stran 6).



Udeleženci 16. srečanja OT ZRS - prijetno okolje v Steklarskem hramu



Sprejemna pisarna OT ZRS - marljive članice S59DRO



Stanko Habjanič-S55HS, predsednik radiokluba Rogaška Slatina



Branko Kidrič, župan občine Rogaška Slatina



Toni Stipanič-S53BH, operater iz prve generacije leta 1950, in Leopold Kobal-S57U, predsednik ZRS



DIGITALNI MOSTOVI - HITRI PACKET RADIO PROGRAM PHARE 2000

Štefan Barbarič, S51RS

Namen tega članka ni popularizacija RTV kluba Murska Sobota, S59DBC, in njegovih članov ter ostalih izvajalcev pri črpanju sredstev iz programa PHARE. Služi naj kot spodbuda ostalim radioklubom v S5, da se lotijo takih ali podobnih projektov, ne le v cilju osebnih, temveč skupnih interesov, da tudi mi radioamaterji dobimo kakšen kos rezine od državne oziroma evropske kuhinje... Nihče naj ne misli, da smo mi radioamaterji nekaj posebnega in da smo privilegirani, ti časi so minili in nihče nam ne bo dal denarja kar tako, kajti moto vseh finančnih skladov je, pa naj so to državnih ali evropskih, da poslujejo po principu »DAJ-DAM«...

Žal je v tem trenutku dana za uporabo evropskega denarja iz programa PHARE možnost le društvom in organizacijam v obmejnih regijah. Obmejne regije pa pokrivajo le okrog 60 % ozemlja S5. So še razni drugi državni in mednarodni skladi, ki dajejo možnost vsem, vendar smo se mi osredotočili predvsem na sredstva iz programa PHARE.

Splošno

Petdeseto obletnico delovanja našega RTV kluba Murska Sobota S59DBC - S53M smo lani praznovali skromno, a vendar delovno. V okviru prekomejnega sodelovanja treh dežel (Slovenija, Avstrija, Madžarska) smo s pomočjo PHARE sredstev in lastne udeležbe uspešno izvedli projekt BEACON 99. Sam projekt je združil delo radioamaterjev vseh treh dežel. Predstavitve slovenskega dela na področju izgradnje radijskih sklopov je bila uspešno prenesena v obliki seminarja, tehnične delavnice in izdanega zbornika v mnogo širši prostor, kot pa je bilo zastavljeno na začetku. Vse to je že bilo objavljeno v CQ ZRS, štev. 4/99.

Ugodni odzivi na naše delo so nas opogumili in smo se tudi letos prijavili na razpis za pridobitev sredstev v okviru programa PHARE 2000. Ker smo prejšnje leto postavili temelje za delo v obmejnem področju Slovenije (pa tudi Madžarske in Avstrije), smo želeli letos narediti korak naprej. Mogoče nekateri pravijo, da z uporabo »tehnike« nazaduje neposredna komunikacija človek-človek. Mi mislimo, da temu ni tako. Tudi naj sodobnejše naprave je potrebno narediti, vzdrževati in uporabljati, drugače so samo kup neuporabne tehnike.

Digitalne komunikacije se vse bolj širijo (lep primer je porast uporabnikov GSM telefonije). Radioamaterji poleg klasičnih komunikacij (CW, PHONE itd.) uporabljamo lastno digitalno omrežje za prenašanje sporočil že več kot dvajset let. Matjaž Vidmar-S53MV kot glavni »krivec« in razvijalec osnovne slovenske koncepcije packet radia je prispeval k temu, da imamo slovenski radioamaterji najhitrejšo radioamatersko digitalno paketno omrežje v svetu. To nam priznava celotni radioamaterski svet in lahko smo ponosni na to. Posebej pomembno pa je, da nekatere sosednje države, čeprav počasi, že začnajo uvajati slovensko koncepcijo packet radia.

Kako smo začeli z letošnjim projektom PHARE 2000

V februarjem Uradnem listu RS je bil s strani Ministrstva za ekonomske odnose in razvoj RS objavljen javni razpis za sofinanciranje iz mednarodnih PHARE sredstev iz CBC Sklada za male projekte SLO/A/H 96, in to med obmejnimi regijami Avstrije, Madžarske in Slovenije - triaterale.

Vse lepo in prav, vendar je bilo časa za izdelavo projekta le 12 dni in to skupno z določitvijo tematike projekta ter odločitvijo težavnostne stopnje projekta. No, nekateri bi dejali, da to ni velik problem. Iz izkušenj lanskega leta smo se takoj zavedali, da temu ni tako. Že tretji dan po izidu v Uradnem listu je bil s strani koncesionarja za SMP96 organiziran seminar kako pristopiti k izdelavi projekta, kakšne elemente mora projekt vsebovati, kako je potrebno izdelati finančno strukturo glede na evropske normative, kakšne so naloge itd. Tega seminarja smo se udeležili s strani RTV kluba S59DBC trije člani. Takoj naslednji dan smo sklicali upravni odbor RTV kluba in sklenili smo, da je vredno poizkusiti. S sklepom smo potrdili, da pristopimo k izdelavi projekta s področja digitalnih komunikacij - packet radia. Takoj se je postavilo vprašanje, kdo bo vsa ta bremena prevzel, in to brez vsake garancije, da bomo uspeli oziroma prišli v izbor. Odločili smo se za skupinsko delo in dirka z časom se je začela...

Izvajalci in smernice

Takoj smo stopili v akcijo in v dogovor, kdo vse bo nosilec izvajanja projekta, ter zaprosili za njihovo strokovno in organizacijsko sodelovanje. Tako se je oblikovala projektna skupina kot osnovna skupina nosilcev izvajalcev projekta, in sicer: Štefan-S51RS, Jani-S55HH, Matjaž-S53MV, Iztok-S52D, Robi-S53WW, Ervin-S51ZX, Jože-S51ZO in Borut-S51DM. Poleg vseh teh je v izvajanje projekta vključenih še nekaj priznanih S5 radioamaterjev, ki se prav tako zavzemajo za napredek in razvoj slovenskega packet radia, in to: Marko-S57MMK, Darko-S57UUD, Evgen-S52EZ, Franci-S51RM, Sine-S53RM, Branko-S57C in še mnogi drugi. Prav tako so v projekt vključeni madžarski radioamaterji Gaby-HA1YA ter radioklubi iz Železne županije in županije Zala ter radioamaterji iz sosednje Avstrije. S strani Madžarske je zelo prizadeven Gaby-HA1YA, ki je tudi packet radio manager za Madžarsko.

Pri izdelavi osnovnih smernic smo se nosilci izvajalcev zbrali na FE v Ljubljani in začrtali okvire samega projekta ter nalog. Osnovni cilj je bil posodobiti vozlišče S55YMS (Dolina) in se povezati z 1,2 Mbps z vozliščem MBR ter HG1PYY na Madžarskem. To vozlišče (HG1PYY) je ključno za povezavo iz S5 v notranjost HA ter naprej v osrednji del Evrope. Vsi izvajalci smo se nekako strinjali, da slovenski sistem Super-vozljev in hitrih WBFM postaj implementiramo v koncepcijo RMNC sistema. To pomeni našo hitrost 1,2 Mbps preko KISS-TNC-ja zreducirati na 115kbps ter na to na 9600bps. Želimo vzpostaviti povezavo na 13cm in dokazati kumulacijo dveh različnih sistemov ter transfer S5 dosežkov. Poleg same realizacije posodobitve vozlišča S55YMS se skozi projekt izvede še seminar in tehnična delavnica ter izdaja zbornika zbranih člankov s področja digitalnih komunikacij. Kot finale na tem sestanku smo koncepcijo projekta zapечатili z velikimi »picami in odprtih pivom pri Julčiki«.

Iz vsega tega se je rodil tudi naslov projekta »DIGITALNI MOSTOVI - HITRI PACKET RADIO«.

Potem pa se je začelo mrzlično izdelovanje papirjev in bitka s časom. Tako je nastal projekt debeline približno enega centimetra, razmnožili in v šestih izvodih v zapečatenem paketu predali razpisovalcu eno uro pred limitiranim časom. Največ časa nam je vzelo pisanje prošnje in iskanje uradnih podpor pri raznih organizacijah in skupnostih pri nas, na avstrijski ter madžarski strani. Več ali manj smo si vse to pridobili preko osebnih kontaktov in obiskov na podlagi zaupanja ter sodelovanja že iz prejšnjih let. Naš amaterski kodeks pravi: »Če ni zveze - ni QSL kartice« - tu pa velja: »Če ni osebnih zvez - ni podpore in ni papirja«. Tako pač je.

In potem čakanje dva tedna na odločitev komisije, ki so jo sestavljali različni profili, smo pa se vseeno razveselili in pozabili na neprespane noči. Namreč, na sam razpis je prišlo 72 projektov, od katerih jih je prišlo v izbor samo 16, in naš je po ocenitvi in težini na petem mestu. Sam rok izvajanja projekta je kratek - šest mesecev.

Po uradnem podpisu pogodbe smo iz lanskega leta izkušeni takoj začeli z izvajanjem, kajti pri izvajanju moramo dosledno upoštevati vozni plan in izvajati aktivnosti, ki so zajete v projektu. To pomeni, da morajo vse pogodbene obveznosti, ki izhajajo iz projekta, biti izvedene in zaključene v mesecu septembru (pa še dopusti so vmes...).

Do sedaj nam je to uspevalo, saj smo vse naloge izvajali po voznem redu. Seminar, kot eno izmed obsežnejših aktivnosti, smo izvedli 10. junija 2000, v Murski Soboti, in zadovoljno ugotovili, da se ga je udeležilo okrog 105 udeležencev. Načrtovali smo, da bo udeležencev seminarja okrog 60 - na srečo je naš kuhar skuhal dva »kotla« prekmurskega bograča...

Predavanja na seminarju s področja packet radia so odlično (UFB) izvajali S52D, S57MMK, S53MV in S53WW. Na seminar smo povabili radioamaterje iz vseh sosednjih držav, pa tudi učitelje tehnične vzgoje na šolah Pomurja, strokovnjake podjetij in ustanov na našem področju ter seveda vse, ki nam pomagajo pri izvedbi samega projekta (vladne in druge organizacije, lokalne skupnosti itd.). Prepričani smo, da je tudi tokrat zanimanje in predstavitve nekaterih najnovejših dosežkov slovenskih radio-

amaterjev pritegnilo njihovo pozornost. Vsi udeleženci seminarja so dali skupno oceno »predavanja in bograč so bili UFB«.

Celotna predavanja sta Mijo-S51KQ in Štefan-S57ULU posnela na video trakove in jih ga bosta predvajala po CATV mreži širom Slovenije in tudi zunaj naših meja. Z lokalnimi mediji ter nacionalno TVS je bila izvedena tiskovna konferenca tako, da smo v javnosti bili kar dobro predstavljeni in zastopani. Upamo, da bomo v kratkem uspeli izdelati tudi video CD in videokasete iz seminarja.



Seminar Digitalni mostovi-hitri packet radio, Murska Sobota, 10. junija 2000 - digitalni del seminarja (zgoraj) in analogni del...



V sklopu projekta smo 19. avgusta 2000, v Nemčavskih pri Murski Soboti, izvedli tehnično delavnico s predavanji in praktičnimi prikazi naj-novejše packet radio opreme. Matjaž-S53MV je predstavil novi KISS TNC, Darko-S57UUD, Franci-S51RM in Sine-S53RM pa megabitne WBFM postaje in Supervozelj.

Delovanje opreme je bilo predstavljeno tudi praktično s povezavo na vozlišče MBR na Pohorju. Tehnične delavnice se je udeležilo preko 80 radioamaterjev in uradni predstavniki radioamaterskih zvez iz Avstrije, Hrvaške, Madžarske in ZRS. Na prireditvi smo tudi uradno predali packet radio opremo madžarskim radioamaterjem (za 1,2Mb povezavo med vozliščema S55YMS - Dolina in HG1PYY - Szombathely), ki bo v kratkem zaživela.

Tehnično delavnico smo združili z uradno razglasitvijo in podelitvijo pokalov in nagrad za ZRS UKV majsko tekmovanje 2000. Še posebno pa smo ponosni na najvišje priznanje, Plaketa ZRS, ki jo je prejel naš radio-klub ob 50-letnici delovanja in za izredne uspehe pri razvoju radioamaterske dejavnosti. Priznanje je podelil Leopold Kobal-S57U, predsednik ZRS. Celotno prireditev smo zaključili s Hamfestom, z bogračem S59DBC in tekočimi pripomočki!

Za finale projekta bo izdana tudi publikacija Digitalni mostovi - hitri packet radio z zbranimi članki o digitalnih sklopih S5 in drugih avtorjev. Publikacija bo na voljo vsem, ki jih ta dejavnost zanima.

Z uspešno uresničitvijo projekta iz programa Phare smo slovenski radioamaterji dokazali, da smo vredni Evrope, če ne celo več! Za to gre seveda zahvala tvorcem S5 packet radio omrežja in vsem, ki so pri tem sodelovali.

Vse, ki vas zanimajo podrobnosti, vabim, da si pogledate našo spletno stran <http://www.S53M.com>, kjer boste našli informacije in napotke za Phare program in še mnogo drugih zanimivosti o naši dejavnosti.

Mislimo in želimo, da bi tudi drugi naši radioklubi zagrizli v to jabolko in s svojo tovrstno aktivnostjo koristili razvoju in afirmaciji radioamaterske dejavnosti. Splača se, preko zime razmislimo in pripravimo projekte. Če že ne teh, pa vsaj okvirne ideje, in ne smemo se bati, saj upamo, da nas je kot radioamaterje, kaj v hlačah?

Klicni znaki v radioamaterskem in profesionalnem svetu

Vanja Pogan, S59AV

Povem vam zgodbico: Kot fantič sem obiskoval radioamaterski tečaj za operaterja C in D razreda. Čim sem se naučil nekaj malega telegrafije, sem doma vrtel skalo mojega National Panasonic radiokasetofona in stikal za telegrafskimi signali. Kmalu sem uspel (zaradi običaja, da kopenske postaje, katere vzdržujejo kontakte z ladijskimi postajami, neprenehoma ponavljajo svoj klicni znak in s tem zasedajo svojo službeno frekvenco) dešifrirati prve klicne znake v CW. Te postaje so bile: IAR, IDR2, DAL, IQX, FDG2, JYR, 4XZ, GKC, GKB4,... Ko sem se s tem prvič pohvalil svojemu mentorju, Milunu-YU3TY, mi je ta prijazno razložil, da so to službene postaje, saj je to že iz njihovih klicnih znakov razvidno, ker imajo po prefiksu samo še eno črko in morebiti še eno številko. Z razlago sem bil zadovoljen, saj se mi je zdelo logično, da naj bi se radioamaterski znaki razlikovali od ostalih službenih znakov.

In v takšni dobri veri sem živel do pred kratkim. No, ja, seveda sem že slišal na amaterskih frekvenčnih pasovih klicne znake, kot so P3A, C4A,... Pa sem si mislil, češ, očitno ponekod to pravilo ne velja. Seveda, kako bi le? Prefiks pa ena črka? Ali si predstavljane npr.: WA, JAA, OKA, FA, IA, 9AA... radioamaterske klicne znake? Jaz ne. Čeprav je uporaba klicnih znakov za slovenske radioamaterje lepo opisana in razložena v našem kvalitetnem Priročniku za radioamaterje (ZRS Lj., 1995, str. 41-46), čeprav vemo, da je radioamaterski klicni znak sestavljen iz prefiksa, številke in sufiksa, sem na letošnji konferenci ZRS izvedel, da imamo v S5 znake, kateri bi glede na svojo zgradbo spadali med kopenske službene postaje. Torej prefiks in ena črka. Začasno gor ali dol, na Hrvaškem imajo tudi tako sestavljene znake: 9AR - profesionalna kopenska postaja za radijske zveze z ladjami, imenovana tudi Rijeka radio. Pa naj jih naštejemo še nekaj: IQX - Roma radio, HEB - Bern radio, 9AS - Split radio, WOM - Pensacola radio (FLA), KFS - San Francisco radio, VAI - Vancouver radio, JBO - Tokyo radio, 9VG - Singapore radio, SVA - Atina radio (Atene, Grčija), EAD - Madrid radio, KPH - Longbeach radio (CA), EAT - Tenerife radio (EA8).

Res je, da se telegrafija v mornariškem radijskem prometu opušča, ostaja pa še SSB HF in VHF marine FM delo. Torej znaki ostajajo ali ne? Res je, da bo marsikatera izmed teh postaj doživela QRT, tako kot je 30. aprila 2000 prenehala oddajati angleška postaja GKA - Portished radio in je v slovo delala crossband zveze z radioamaterji, pa vendar: S5A ni radioamaterski klicni znak. Razen: Slovenija je ne glede na svetovne oznace izdala takšne klicne znake radioamaterjem. Zakaj se je to zgodilo? Zakaj radioamaterji nismo bili obveščeni o spremembah? Ali je ZRS podprla pridobivanje takšnih znakov? Če je, kakšno je njeno stališče do mednarodnih oznac pri delitvi klicnih znakov, če ni, ali ni (več) najvišja oblika organiziranega radioamaterstva v Sloveniji, sogovornica URST-a? Ali se

kdo o radioamaterskih zadevah pogovarja z URST-om mimo ZRS-a? Sam sem premajhna ribica, da bi poznal odgovore.

Res je, da imamo Slovenci malo morja. Res je, da zaradi različnih razlogov verjetno nikoli ne bomo imeli kopenske postaje za pomorski promet. Take, katera bi upravičeno in po vseh mednarodnih predpisih lahko nosila znak S5A. Morda ravno s takšnimi gestami kažemo, koliko nam je do morja, do obale? In seveda tudi to, da za nekatere predpisi pač ne veljajo. (Morda pa je na tiho le bil sklenjen kak dogovor o novih možnostih dodeljevanja S5+ena črka klicnih znakov za radioamaterje, pa mi ubogi provincialci o tem ničesar ne vemo...).

Pa še to. Rečeno je bilo, da bodo ti začasni znaki pripomogli k promociji WRTC-ja in Slovenije v svetu. Če sodimo po izrazu na obrazih tistih radiooperaterjev, kateri so si služili kruh kot profesionalci na tem področju, ko sem se z njimi pogovarjal o naših novih radioamaterskih znakih - med njimi se najde tudi kakšen radioamater - se mi dozdeva, da žebliček ni bil udarjen na glaviček, ampak da je usekalo mimo, po prstih... Tudi po svetu so radioamaterji, ki so službovali na raznih ladjah in kopenskih postajah. Verjamem, da bodo tudi oni poskrbeli za promocijo Slovenije, toda v kakšnem smislu?

Pa ne mi govoriti o fovšiji, ta je bolj za tiste, katerim je bi še klasičen »enočrkovni« radioamaterski znak premalo... Mimogrede, a poznate tisto pravljico o cesarjevih novih oblačilih?

Moje mnenje je, da smo (ste?) z uporabo klicnih znakov iz zaporedja znakov S5A-S5Z za identifikacijo oddaj amaterskih radijskih postaj sedaj drugič brenili v prazno. Čeprav so bili ti klicni znaki uporabljeni izjemoma in začasno za potrebe organizacije WRTC 2000, vsekakor niso usklajeni z določili ITU pravilnika o radiokomunikacijah (ITU RR), pa tudi ne z našim pravilnikom o vrstah amaterskih radijskih postaj in tehničnih pogojih za njihovo uporabo (Ur. list RS, štev. 41/98).

Morebitnega uporabnika klicnega znaka S5A obveščam, da nisem uporabljal tega znaka v članku zaradi kakršnihkoli osebnih razlogov, saj konec koncev uradno sploh ne vem, kdo je, pač pa zato, ker je črka A v abecedi prva.

Hvala Milošu-S54G za informacije o klicnih znakih v pomorskem prometu.

Skupna akcija radiokluba Radomlje-S55T in Zveze društev diabetikov Slovenije - SLODA Vitomir Kregar, S56M

Radioklub 27. julij, Radomlje, in SLODA, ki je članica Mednarodnega združenja diabetikov (IDF), sta v počastitev Svetovnega dneva diabetesa in razširjanja znanja in vedenja o sladkorni bolezni prva na svetu organizirala proslavo tega dne na radioamaterskih frekvencah.

Zamisli o izvedbi akcije je nastala v pogovorih člana našega radiokluba, Jožeta Snoja, S52ZG, tedanjega predsednika SLODA in Brion Boota, ZL6ZDN, radioamaterja iz Turuange v Novi Zelandiji; oba sta diabetika - aktivista in tudi aktivna radioamaterja.

Za svetovni dan sladkorne bolezni je IDF izbral 14. november, dan rojstva Friderica Bantinga, ki je skupaj s Charlesom Bestom pripomogel k odkritju inzulina.

SLODA, katera ima 20.000 registriranih članov, se je odločila aktivno udeleževati ob praznovanjih tega dne, praznik je obeležila s predstavitvijo te bolezni na razne načine; v vseh večjih časopisih po Sloveniji, po TV, z izdajo brošur ter nenazadnje tudi z akcijami, kakršno smo pripravili mi.

Priloga akcije je bila pozdravljena tudi s strani predsedstva IDF, no-vico je objavila v biltenu IDF "Diabetes voice", štev. 4/99, SLODA pa je aktivno prijavila za priznanje IDF v letu 2000.

Poseben znak S55T smo oddajali 14. novembra 1999 preko celega dneva na KV in UKV področjih v različnih vrstah dela. Način dela je bil

"multi-multi", narejeno je bilo 1519 zvez s 76 državami, za vse opravljene zveze so bile prek QSL biroja poslane posebne QSL kartice z logojem ZRS, IDF in logojem IDF za 14. november.

V akciji smo sodelovali Drago Lumbar-S50Q, Franci Gričar-S51F, Jože Snoj-S52ZG, Vitomir Kregar-S56M, Ivo Jereb-S57AL, Robert Bajuk-S57AW, Marjan Bevk-S57UTE in Primož Habič-S58WW iz radioklubov Sava, Ljubljana, Domžale, Ivan Cankar, Vrhnika, in Radomlje.

Sponzorji so bili Ben Veach-W0HBN in Vida Veach-S56VTX, KB0KTX, WHO office-Slovenija, Novo Nordisk A/S-Slovenija, in Littra pictra, Slovenija. Jedkanico za QSL kartico je prispeval akad.graf.spec.mag. izredni profesor Črtomir Frelih.

Radioamaterji, s katerimi smo opravili zveze, so pokazali izredno zanimanje ob akciji, sled česar smo se odločili, da bomo s to aktivnostjo nadaljevali tudi v naslednjih letih; "v etru" se zopet slišimo letos drugi vikend v novembru, 12. - 13.11.2000, na KV in UKV radijskih valovih.

5 LET RADIOKLUBA LOŽ-S51DL

Radioklub Lož, Stari trg pri Ložu, bo v nedeljo, 29. oktobra 2000, od 10.00 do 17.00 ure, organiziral tekmovanje za Pokal radiokluba ob 5-letnici radiokluba Lož-S51DL. Pravila tekmovanja so naslednja:

Vrste dela: FM

Frekvenčni pas: 144MHz, simpleksne frekvence od V16 do V46 (samo sodi kanali - prejšnji S kanali, razen V40 - prejšnji S20).

Podatki, ki jih je potrebno izmenjati: klicni znak postaje, raport RS, lokator UL.

Način vzpostavljanja zvez: Vse zveze morajo biti vzpostavljene direktno (zveze preko repetitorjev niso veljavne). Z vsako postajo članov radiokluba - organizatorja tekmovanja se lahko vzpostavi le ena zveza.

Potek tekmovanja: Člani radiokluba Lož bodo med tekmovanjem klicali »CQ za pokal radiokluba Lož«; delali bodo iz različnih UL lokatorjev, ki obdajajo Loško dolino.

Točkovanje:

- zveza s klubsko postajo S51DL prinaša 20 točk,
- zveza s postajo S57NKM 10 točk,
- zveza s postajo 9A6IVU (član radiokluba Lož) tudi 10 točk,
- zveza z ostalimi postajami članov Lož pa prinaša 5 točk (aktivnih bo 10 postaj).

Nagrade: Vsi operaterji, ki bodo zbrali najmanj 30 točk (pri tem je potrebna obvezna zveza s postajo S51DL!), sprejmejo spominsko diplomu.

Med operaterji, ki bodo vzpostavili vse zveze (najmanj 70 točk), bomo izžrebali dobitnike pokalov za prvo, drugo in tretje mesto (po oddaljenosti).

Udeleženci tekmovanja, ki želijo sprejeti spominsko diplomu oziroma konkurirati za pokal, morajo do vključno 5. novembra 2000 poslati zahtevek z dnevnikom zvez (lokalni čas), QSL kartice za vse opravljene zveze in 1000 SIT za pošne stroške - na naslov:

Radioklub Lož, p.p. 17, 1386 Stari trg pri Ložu.

O podelitvi pokalov in praktičnih nagrad bodo udeleženci tekmovanja pravočasno obveščeni.

Radioklub Lož-S51DL

SSTV srečanje na Hamradiu 2000

Vlako Stjepčević, S57TI

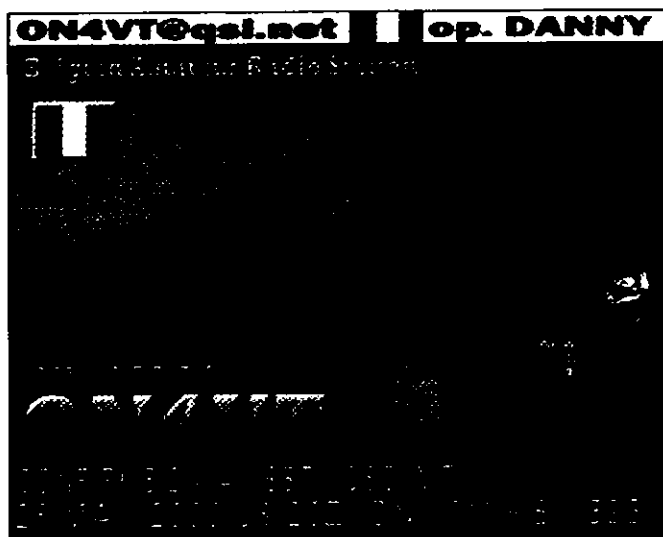
Po letu dni premora sem se letos drugič do sedaj udeležil radioamaterskega srečanja Hamradio v Friedrichafnu ob Bodenskem jezeru v Nemčiji. Na povabilo fantov iz sosednjega radiokluba S59FOP sem se pridružil Miru-S52RA, Milanu-S57UMP, Marjanu-S51RU, Aleksu-S51NA in Zvonku-S57BAU. Z dvema avtomobiloma eni prej in eni kasneje smo se odpravili proti DL. Spali smo v šotorih in avtomobilih. Že prvo jutro sva z Milanom ugotovila, da moj stari šotor iz časov kontestiranja na 2m, če ni napet, ni vodotesen. Tako sva si "umila" noge, še preden sva se pošteno prebudila. Na srečo je topla voda pri tuširanju v kampu popravila jutranje moko spoznanje. Potem je sledila korektura postavitev šotora v taborniškem stilu in stvar je bila urejena. Ker se na Hamradiu sreča ogromno hamov od blizu in daleč, je to enkratna priložnost tudi v živo kakšno reči in prisluhniti izkušnjam drugih.

Po prehodu z VHF na HF področje se mi je odprla možnost večjega dosega in s tem večjega števila zvez. Moja stara priljubljena zvrst dela SSTV je dobila nove razsežnosti. Z možnostjo dela na 10 in 15m mi je na dlani praktično celi svet in moja slika je v primerjavi s prejšnjimi 80m že obšla doberšen del sveta. Kakšen mesec pred odhodom na Hamradio je med ljubitelji te zvrsti dela predvsem iz EU držav niknila ideja, da se na Hamradiu dobimo in izmenjamo izkušnje na tem področju. Tako smo se srečali SSTV zanesenjaki iz Belgije, zbrani okoli ON4VT, Češke, Madžarske in moja malenkost.

neštetokrat videli preko monitorja, in kot Danny pravi, "Ena slika pove več, kot sto besed". Srečevali smo se vse tri dni, le da zadnji dan naključno. Skupaj smo držali pesti na tombolah, katere so priredili na razstavnih prostorih firm Kenwood in Yaesu ter organizatorja ob 25-letnici. Izmenjali smo si nekaj priložnostnih suvenirjev ter povabila za obisk na eni kot drugi strani, ter normalno času primerno pohvalili naše nogometšaše. Slednje hvale sem bil deležen tudi od hamov iz drugih držav, kar me je prijetno presenetilo. Zadnji dan smo se poslovili z besedami: "Se vidimo na monitorjih", škljocnili so fotoaparati in s prijetnimi vtisi odšli vsak na svoj konec.

Z SSTV delom se pri nas ukvarja kar nekaj operaterjev, ki nič kaj ne zaostajajo za ostalimi v svetu. Najprej sem se pri nas srečal na 2m z Matjaževim (S57MK) SSTV repetitorjem pred dvema letoma. Mislim, da je to edini SSTV repetitor v S5? Bil mi je v veliko pomoč, ko sem imel probleme z oddajo slike. Z odzivom repetitorja in vrnitvijo moje slike sem lahko koregirajl le to. Na kratkem valu pa je pri nas z 118 delanimi in 70 potrjenimi DXCC na SSTV najaktivnejši Miloš-S53X. DXCC diploma se na SSTV področju ne podeljuje, zato pa za 50 potrjenih držav mednarodno združenje IVCA podeljuje posebno diplomu. Trenutno je teh diplom v svetu 22 in Miloš je lastnik 19. po vrsti. Več o njemu in njegovem delu je na voljo na njegovi domači strani <http://www.qsl.net/s53x/>. Sam sem priromal do 88 delanih in 48 potrjenih DXCC držav.

Kot operaterju II. razreda mi je delo na 20m, kjer je aktivnost največja, onemogočeno, vendar se to pozna le na SSTV kontestih, drugače pa zaradi prezasedenosti na 20m dosti DX postaj zaide tudi na 10 in 15m, le potrepljivosti je treba malo več. Tudi na vesoljski postaji Mir so se ukvarjali z SSTV dejavnostjo in nekaj slik mi je uspelo poloviti. Domače postaje, ki sem jih srečal na SSTV področju so bile: S51K, S51RB, S51TN, S52VG, S53X, S57LPL, S57MK, S57MOD, S57NXX, S57UUL, S57UW, S59DOR in S59DXU. Kar nekaj nas je in upam, da se nam bo pridružil še kdo. Danes je ogromno zvrsti dela v povezavi zvočna kartica - radijska postaja, torej brez modema. Sem sodijo PSK31, Hell, MT63, Throb, SSTV,... Potrebujete le povezavo med zvočnikom postaje in vhodom zvočne kartice (mic) ter izhodom zvočne kartice in mikrofonom postaje in seveda programe, katerih je na internetu več kot dovolj in to zastonj.



Največ časa sem prebil s hami iz Belgije. Danny-ON4VT se s SSTV delom ukvarja od leta 1990. Potrjenih ima preko 150 DXCC držav na SSTV in spada med prvih šest srečnežev, ki se ponašajo s tem, da imajo potrjenih preko 100 DXCC. V tej vrsti dela ima tudi WAC, WAZ in WAS diplomu. Za slednjo je potrebno kar precej časa in truda ter sreče. Bolj poznan je po tem, da na internetu na svoji spletni strani mesečno urejuje "The picture DX Bulletin". To je za nas ljubitelje SSTV dela "časopis", brez katerega si težko predstavljam DX delo. Bilten izgleda približno takole. Najprej opiše, od katerih hamov je prejel DX info. Potem razvrsti DX-e po kontinentih in opiše na kratko aktivne postaje vsakega kontinenta posebej ter priloži kakšno sliko. Bilten zaključí z rubriko "kratke novice", kjer naprimer napiše, naj se več uporablja 10m obseg kot 20m zaradi QRM-ja ter navede QSL karte, prejete direktno in preko biroja. Tudi kakšen naslov in QSL info je poleg. Njegov bilten povzema tudi nemška revija CQ-DL. Na njegovi spletni strani je moč dobiti vse, kar želite vedeti o SSTV-ju: o kontestih, diplomah, programih, SSTV repetitorjih, SSTV reflektorju, o SSTV delu vesoljske postaje MIR itd.

Danny-ON4VT je doma iz mesta Hulshouta v provinci Antwerp. Zaposlen je v firmi Agfa in je s sliko povezan tudi profesionalno. Na kratkem valu uporablja cca 750W in 5-elementni beam. Srečanje z njim in ostalimi hami mi je bila prijetna dogodivščina. Spoznati se ni bilo težko, saj smo se

Fotografija na naslovnici

Janez Žnidaršič-S51AA, eden od ustanoviteljev slovenske radioamaterske organizacije in dolgoletni član izvršnega komiteja IARU Region 1 ter glavni pobudnik za pripravo in uveljavitev pravilnika o delu na radioamaterskih postajah, leta 1950, prejema priznanje ob 50-letnici uradnega delovanja slovenskih amaterskih radijskih postaj; izročja mu ga Leopold Kobal-S57U, predsednik ZRS.

Na 16. srečanju oldtimerjev ZRS, 16. septembra 2000, v Rogaški Slatini, je bila s priznanji izkazana posebna pozornost in zahvala operaterjem iz prve generacije leta 1950, ki so še danes člani radioamaterske organizacije - to so:

Janez Žnidaršič, S51AA (ex YU1CBC, YU1AA, YU3AA),
Inko Gerlanc, S51AC (ex YU3FLA, YU3AC),
Pavle Šegula, S51AL (ex YU3FLE, YU3AL),
Anton Brožič, S51BA (ex YU3FMG, YU3BA),
Vladimir Klavs, S51CI (ex YU3FLJ, YU3CD),
Gojmir Blenkuš, S53AW (ex YU3FLB, YU3AW),
Anton Stipanič, S53BH (ex YU3FMN, YU3BH),
Franc Bogataj, S59AA (ex YU3FLO, YU3BC),
Marijan Horn, 9A2CO (ex YU3FLE, YU2CO).

Priznanje prejmeta tudi operaterja iz pionirskih časov slovenskega radioamaterstva: Ivan Mihev, S57FS, in Ivo Bricelj, S53AY (N7AY).
Vsem iskreno čestitamo!