



NOVICE RK MOZIRJE



S51DSW LETNIK 2016

JANUAR-DECEMBER



Novice in dogodki članov radiokluba Mozirje S51DSW



Uredil:

Robi - S56VHR



Pozdravljen-a, pred tabo so prve NOVICE RK MOZIRJE v letu 2016. Prvo bi začel kar s članki, ki so bili v decembrskem glasilu CQ.

ŽELJE PREDSEDNIKA ZRS OB ZAKLJUČKU LETA 2015

(objavljeno v glasilu CQ ZRS)



Bojan Majhenič, S52ME, predsednik ZRS

ZRS INFO

5

Spoštovane radioamaterke in radioamaterji,

leto 2015 se izteka. Člani upravnega odbora ZRS smo kot običajno vsakodnevno v stiku po e-pošti, kjer skupaj rešujemo vsa tekoča dogajanja naše zveze. Smo tik pred usklajenim podpisom dokumenta o sodelovanju s Slovensko vojsko. Prav tako smo na URSZR – ARON poslali predlog sodelovanja z leto 2016. Upamo, da bosta oba dokumenta podpisana s predlagano vsebino.

Kot predsednik ZRS sem se udeležil vseh okroglih 50- in 60-letnic radioklubov, podelitev oltimerskih značk za 25 let in zlatih značk za 50 in več let operatorskega staža.

Ker pri razumevanju pravilnika o priznanjih prihaja do nekaterih nesporazumov, smo na upravnem odboru ZRS podali predlog spremembe oziroma dopolnitve pri dodeljevanju oltimerskih značk. Pri srebrnih značkah, ki pripadajo operatorju za 25 let dela na oddajni postaji, posebnih težav ni. ZRS ima pisne evidence o opravljenih izpitih ažurne nekeje od leta 1970. To je zasluga našega pokojnega Arčija, ki je vse natančno vodil v zvezkih, označenih po letnicah evidence kandidatov o opravljenih izpitih z vsemi za izpit potrebnimi podatki. Težave nastajajo predvsem pri zlatih značkah – za 50 in več let operatorskega staža, saj lahko iz pripovedovanj starejših operatorjev razberemo, da so se izpiti začeli že daljnjega leta 1946. Med imetniki takšnih starih dokazil spada tudi Lojze Poberaj – S51JN, ki je radioamaterski tečaj A-razreda v radioamaterskem društvu Kranj opravil z odliko 15. julija 1948 pod okriljem republiškega odbora za radioamaterstvo. Ker je takšnih operatorjev, ki na tak ali drugačen način ne morejo s pisnim potrdilom izkazovati, kdaj so opravili operatorski izpit, bomo na upravnem odboru morali najti dogovor, kako ugodno rešiti takšne primere.

Na povabilo SCC (Slovenskega Contest Cluba), katerega gostitelj je bil letos Karli S52AW, sem se tega srečanja z veseljem udeležil. Na srečanju so me udeleženci podrobno seznanili z delovanjem tega združenja, ki v svetovnem merilu promovira slovenske radioamaterje in si s tem zaslužijo pri njihovih aktivnostih tudi podporo ZRS.

V soboto, 21. novembra 2015, smo imeli še redni letni sestanek s predsedniki radioklubov Slovenije, kot je bilo zapisano v koledarju ZRS 2015. Udeležba predsednikov klubov je bila verjetno tudi zaradi slabega vremena majhna. Predstavljeno je bilo finančno stanje zveze na dan 1. 10. 2015. Iz predstavljenih podatkov se je dalo razbrati, da se prihodki in odhodki ujemajo s finančnim načrtom poslovanja za leto 2015. Stanje na transakcijskem računu je pozitivno, plačani so vsi računi do dobaviteljev. S finančnimi sredstvi se posluje skrajno racionalno. Obratovalni stroški, ki jih ZRS plačuje najemniku URSZR, se plačujejo odvisno od meseca, v višini od 70 do 80 evrov na mesec. Plačujejo se odstotki obratovalnih stroškov celotnega objekta v sorazmernem deležu površine, ki ga

uporablja ZRS. Na sestanku so bila podana še poročila o dogajanju na mednarodnem radioamaterskem področju IARU, ter nasveti za klube, za katere bi v poštev prišlo poslovanje z davčnimi blagajnami. S sodelujočimi smo prejeli nekaj priporočil, ki bodo služila za večje zadovoljstvo članov zveze.

Z delovanjem pisarne ZRS smo zadovoljni, saj naša pisarniška moč – Mojca izjemno vestno in ažurno opravlja administrativno delo. Po zaslugi Miloša, Bojana, Boštjana in Mojce QSL kartice ažurno potujejo po svetu.

Napori glede varčevanja s članarino ZRS kažejo, da smo na pravi poti. Stroške smo racionalizirali na vseh področjih. Težje je samo pri poštnih storitvah. S pošto podpisana pogodba že prinaša prihranke za pošiljke znotraj Slovenije. Pri poštnih stroških, ko pošiljamo pakete QSL-kartic v tujino, pa smo še vedno omejeni z mednarodnimi tarifnimi dogovori. Na tem delu skušamo stroške znižati, tako da večjo količino kartic, namenjeno evropskim državam, zamenjamo na vsakoletnem radioamaterskem sejmu v Friedrichshafnu (ca. 200 kg).

Tradicionalno letno druženje RIS na Fakulteti za elektrotehniko v Ljubljani bo potekalo v soboto, 6. februarja 2016. Po dosedanjih razgovorih in prijavih se obetajo zelo zanimive teme radioamaterske dejavnosti. Zato vas že sedaj vabim, da se takrat srečamo v Ljubljani, uživamo v predstavitvah in druženju, kar je v današnjih časih skoraj pomembnejše od vsega drugega.

Radioklubi so ZRS dolžni posredovati članske podatke za leto 2016 najpozneje do 29. februarja 2016 z uporabo spletnega obrazca na spletni strani ZRS.

ZRS bo na osnovi podanih članskih podatkov radioklubom izdal račun, ki ga morajo poravnati v roku tridesetih dni po izdaji računa.

V svojem in v imenu upravnega odbora ZRS vam in vašim najbližjim v letu 2016 želim vse najboljše in čim več radioamaterskih užitkov.

Srečno 2016!

Bojan Majhenič, S52ME
Predsednik ZRS



IN ŠE ŽELJE PODPREDESEDNIKA ZRS OB ZAKLJUČKU LETA

(objavljeno v glasilu CQ ZRS)

IMPRESSUM

Spoštovani,

na letošnjem srečanju predsednikov RK, je eno izmed mnogih razprav, bilo tudi vprašanje izdajanja našega radioamaterskega glasila CQ ZRS. Enotno mnenje je bilo, da glasilo potrebujemo, kot tudi priznanje vsem tistim, ki kakor koli prispevajo, da le to prispe v roke slovenskih radioamaterjev. Še posebej, če se zavemo koliko truda je potrebno vložiti v pripravo vsebine in da je vse to na ramenih majhne skupini posameznikov, ki za svoje delo ne prejmejo plačila. Tako največji strošek predstavlja tiskanje in poština. Tako smo ponovno pred vprašanjem načina izdajanja glasila, v tiskani obliki ali elektronski. Slednje bi pomenilo velik prihranek, vendar poenotenega mnenja glede tega vprašanja ni. Nasprotno, večina večjih nacionalnih radioamaterskih zvez svoja glasila še naprej izdaja v tiskani obliki, med tistimi, ki pa so prešla na elektronsko obliko, je vse več takih, ki s časoma ukinejo še to. Če bi bila sprejeta odločitev o prenehanje tiskanja CQ ZRS, bi najprej morali poiskati skupino posameznikov, ki bi se bili pripravljene ukvarjati s tem in tako odločitev potrditi na Konferenci ZRS.



UO ZRS zagovarja dosednji način dela, vsaj še do naslednjega leta, ko bomo praznovali 70. letnico obstoja Zveze Radioamaterjev Slovenije.

Radioamaterski izpit je prvi uradni korak vsakega začetnika v svet radioamaterjev, pomemben, tako kot za voznika šoferski izpit. Zavedamo se, da je za uspešno delo potrebna »kilometrina«, ki pa je odvisna od mnogih dejavnikov. V veliki večini so začetniki prepuščeni sami sebi (za razliko 10-20 let nazaj, ko je bilo potrebno opraviti veliko ur dela za klubske postaje in doseči zahtevano število DXCC držav). V ZRS smo se tega zavedali, zato smo naredili prvi korak s prevodom priročnika »Etika in operatorski postopki za radioamaterje«, ki ga prejmejo vsi »novi« operatorski. Pomemben korak v smeri povečanja kvalitete dela na obsegu, ki pa sam po sebi še ni zagotovilo za dosego želenega nivoja posameznih veščin. Zato je vedno bolj prisotna ideja, da se uvede tako imenovano »mentorstvo«. Pomeni da bi se kandidatu, po opravljenem izpitu, dodelil mentor (radioamater z opravljenim izpitom), za obdobje 6 mesecev. Šele po tem obdobju bi ZRS izdalo diplomu, tako kot do sedaj, le da bi bilo navedeno tudi ime mentorja.

Ob koncu iztekajočega leta, bi se rad zahvalil vsem ki ste pripomogli k izdaji našega radioamaterskega glasila CQ ZRS, ki je tako kot vsako leto priložen radioamaterski stenski koledar, nastal po več mesečnem delu Janija S55HH in Mihe S51FB.

V letu ki je pred nami, želim vsem radioamaterjem in vašim najbližjim, predvsem zdravja in veliko osebnega zadovoljstva!

*Podpredsednik UO ZRS in urednik CQ ZRS
Konrad Križanec Rado, S58R*

ČLANEK V GLASILU OBČINE MOZIRJE

Glasilo je izšlo decembra in vsebuje novice o delovanju klubov in društev v občini.

RADIOKLUB S51DSW MOZIRJE

Letos smo bili še boljši kot lani

Leto je naokrog in spet bi vam rad predstavil nekaj aktivnosti radiokluba Mozirje. Leto 2015 smo pričeli z letnim zborom članov, kjer smo pregledali pretekla dogajanja v klubu in naredili načrte za tekoče leto.

Februarja je potekala konferenca ZRS v Mariboru, ki se je udeležilo nekaj naših članov. Na občinski proslavi je naš častni član Ludvik Es prejel zlato priznanje s plaketo Občine Mozirje za delovanje radiokluba in delo s mladimi radioamaterji.

Ker je maj primeren za piknike, smo na naš tradicionalni spomladanski piknik povabili tudi člane RK SOTA, ki so se na povabilo z veseljem odzvali. Med druženjem smo se tudi osebno spoznali, kajti sicer komuniciramo samo preko radijskih valov.

Kar nekaj naših članov je usposobljenih za primer večjih naravnih nesreč, zato se vsako leto udeležimo vaje, ki jo pripravi RECO (regijski center za obveščanje) Celje. Letos so pripravili tudi predstavitevne stojnice na

Rečici ob Savinji, kjer je naš klub imel svojo stojnico z radioamatersko opremo.

Letošnje poletje s toplim vremenom smo radioamaterji izkoristili za obisk gorskih vrhov. Tako so bile izvedene kar številčne aktivacije SOTA vrhov (vzpostavljanje radioamaterskih vez z določenih vrhov, ki so različno točkovani).

Drugo polovico leta smo pričeli z udeležbo na SSB FieldDay tekmovanju. Tekmovanje je posebno zaradi tega, ker morajo tekmovalci tekmovali 24 ur skupaj na lokaciji nekje na prostem in s samooskrbo elektrike, oprema pa je vsa mobilna in sestavljena na licu mesta. Letos je aktivno sodelovalo 11 operaterjev, prisotnih pa je bilo še nekaj drugih, ki so vzpodbujali tekmovalce in pomagali pri pripravi ter pospravljanju tabora. Dosegli smo 1. mesto v Sloveniji, 2. mesto v postajah izven DL, kar je za eno mesto boljše kot preteklo leto.

Jesenski čas izkoristimo za druženje ob

pečenem kostanju. Sredina oktobra je že tretje leto rezervirana za strokovno ekskurzijo članov kluba, kjer si ogledamo znamenitosti Slovenije in kakšno območje, kjer lahko vidimo tudi zadeve, povezane z našim hobijem. Za letos smo si izbrali smer proti Pivki, kje smo si ogledali zbirko o osamosvojitveni vojni za Slovenijo, razstavljene eksponate nekaterih letal, oklepnikov in podmornico. Razstavljene zbirke so vredne ogleda, vodič pa nam je izčrpno predstavil vse podrobnosti.

Po ogledu muzeja smo nadaljevali pot do dvorca Ravne, kjer ima kobilarna Lipica svoje konje do četrtega leta starosti, potem pa jih premestijo v kobilarno, kjer so že odrasli lipicanci. Po ogledu manjše skupinice konj smo pot nadaljevali proti Kopru, kjer smo si ogledali vinsko klet Vina Koper. Predstavili in pokazali so nam svoje kleti ter njihove sode večjih dimenzij, kot so nam bili do sedaj poznani.

Strokovni del ekskurzije je predstavljal regijski center za obveščanje Koper, kjer so nas prijazno sprejeli in nam razložili pomen centra ter delovanje ob klicu na številko 112. Tam smo videli, kaj se dogaja na drugi strani veze ob klicanju na pomoč v raznoraznih nesrečah. Prijeten sončen dan smo zaključili s sprehodom skozi Koper in ob obali našega morja. Domov smo se vrnili v večernih urah ob pogovoru, kaj bomo počeli do konca leta in kam se bomo podali prihodnje leto.

Robert Hudolin - S56VHR



Udeleženci strokovne ekskurzije

ČLANARINA 2016

Letos se bomo prav tako, kot lani poslužili obveščanje o način plačila članarine po mailu, nekateri pa po navadni pošti.

Ker smo dolžni do določenega roka urediti vse podatke vas že vnaprej prosim za pravočasno poravnanje članarine, za katero ste se odločili. Podrobna navodila bodo v kratkem prispela na vaš mail ali pa v nabiralnik.

Tukaj je še zapisnik iz sestanka upravnega odbora ZRS glede članarine za leto 2015, velja tudi za 2016

Na dopisni seji upravnega odbora ZRS smo sprejeli sledeča dva sklepa o načinu plačila in višine članarine za leto 2015:

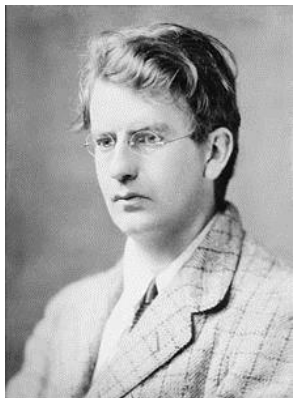
- Višina članarine ZRS za leto 2015 ostane nespremenjena in sicer 40 EUR za redne, 20 EUR za družinske, 20 EUR za mlade člane do dopolnjenega 18. leta in 10 EUR za operaterje invalide.
- Radioklubi so dolžni ZRS posredovati članske podatke za leto 2015 najpozneje do 28. februarja 2015 z uporabo spletnega obrazca na spletni strani ZRS.

ZRS bo na osnovi podanih članskih podatkov radioklubom izdal račun, ki ga morajo poravnati v roku tridesetih dni po izdaji računa.

Prva številka našega glasila je malo počakala z izdajo, ampak je še vseeno izdana v prvem mesecu novega leta. Bodite v pričakovanju nove številke.

ZANIMIVOST

26. januarja je bila 90. obletnica prve demonstracije televizije. Johnu Logie Bairdu je uspelo v Londonu posredovati podobo lutko iz podstrešja v trgovini v pritličju, kjer je bil nameščen sprejemnik.



John Logie Baird se je rodil 14. avgusta 1888. Bil je škotski inženir, izumitelj in so-izumitelj mehanske televizije. Bil je prvi, ki je javno pokazal barvno televizijo. Njegovo delo in tehnološki uspehi Johna in njegova vloga pri praktičnem uvajanju elektronskega televizijskega sistema za domačo zabavo ga je vodila v ospredje v zgodovini gledanja TV. Najprej je izvedel demonstracijo 2. oktobra 1925 nato pa je isto še ponovil 26. januarja 1926 v Londonu za kraljevo družino in tisk. S tem dokazom je napredovala hitrost skeniranja do 12,5 sličic na sekundo. Baird je pokazal prvi prenos barv na svetu 3. julija 1928. Istega leta je pokazal tudi stereoskopsko televizijo. Baird je umrl 14. junija 1946, po tem, ko ga je zadela kap.

Uredil:

Robi - S56VHR

27.01.2016



2/16

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE.

50 LET MALO DRUGAČE

Vsi poznamo okrogli jubilej, ko pride na obisk Abraham. Vsi tudi vidimo razno razne smreke-mlaje, ki so postavljeni na mnogih lokacijah, kjer se gibljemo. Na teh stoječih objektih je obešeno ne vem kaj vse, verjetno vse, kar premore človeška domišljija in kar je povezano z osebo, kateri je namenjen slavalok. Znano je tudi to, da je na vseh na vrhu smreka oziroma zelenje. Ampak radioamaterji nebi bili radioamaterji, če nebi bili nekaj posebnega. Spomnil sem se, da imamo v klubu in med našimi člani tudi mi jubilate, zato se mi je porodila ideja o spodaj opisani akciji o postavljanju našega stolpa z anteno. Letos smo začeli kar 22. januarja in da nebi postavili spet kar ene smreke je iz ideje do realizacije bilo potrebno čisto malo. Našli smo eno lepo, ne preveč ravno, ampak še vseeno dovolj ravno in dovolj dolgo, oziroma visoko ranto (brez zelenja na vrhu). Strokovnjak za antene je naredil in sestavil anteno yagi stila (ne vem iz kakšnega lesa), ki je bila nameščena na prej omenjen drog. Zraven je bila seveda strokovna ekipa za postavljanje in meritve teh zadev. Kljub temi in pomanjkanju svetlobe je akcija uspela 100%, ravno tako tudi presenečenje. Po skupni kontroli novega lastnika in postavljalcev stolpa in antene je bil sklenjen dogovor, da je treba anteno previdno uporabljati, ker je iz naravnih materialov, čez 50 dni pa se antena še enkrat izmeri z antenskim analizatorjem.





S5 MARATON 2016

Na enem od naših srečanj je prišlo do ideje, da bi letos naš klub sodeloval v S5 maratonu. Negro je zato pripravil nekaj navodil in okvirno tabelo operaterjev, ki bi sodelovali v tekmovanju. S skupnimi močmi bi lahko izpeljali tekmovanje in poskusili doseči čim lepši rezultat. Tekmovanje je poznano večini od nas, saj nas je večina že sodelovala v maratonu. Sodelovali bomo v kategoriji **"F" 50 MHz / 144 MHz / 432 MHz**, več operaterjev, vse vrste dela **enako kot, A, B in D**.

A - 50 MHz, en operater, vrste dela: CW (50,080-50,100), CW/SSB (50,130-50,500) in FM (F41-F59, razen F51)

B - 144 MHz, en operater, vrste dela: CW (144,035-144,150), CW/SSB (144,150-144,399) in FM (V16-V47, razen V40)

D - 432 MHz, en operater, vrste dela: CW (432,000-432,100), CW/SSB (432,100-432,399) in FM (U272-U287, razen U280)

Pravila tekmovanja si lahko preberemo tukaj: <http://zrsmaraton.hamradio.si/>

V prilogi je tudi tabela z okvirno razdelitvijo tekmovalnih datumov.

Okvirna razporeditev po posameznih terminih - (če sem koga zgrešil ali če bi kdo rad večkrat sodeloval naj pove)					
Tekmovanje	Datum	Ura-UTC	Operator	Operator	Operator
ZRS Maraton - 1. termin	20.3.2016	08:00-13:00	Jaka - S55X	Tomaž - S58TSC	se še priporoča kdo?
ZRS Maraton - 2. termin	17.4.2016	07:00-12:00	Matej - S56T	Matic - S56TM	se še priporoča kdo?
ZRS Maraton - 3. termin	15.5.2016	07:00-12:00	Toni - S51TS	Vili - S55PV	Franc - S57AZ
ZRS Maraton - 4. termin	19.6.2016	07:00-12:00	Uroš - S55K	Robi - S56VHR	Tomaž - S52WG
ZRS Maraton - 5. termin	17.7.2016	07:00-12:00	Robi - S56VHR	Amadej - S58AHP	Vid - S58VID
ZRS Maraton - 6. termin	21.8.2016	07:00-12:00	Jaka - S55X	Negro - S55KM	Andrej - S57FA
ZRS Maraton - 7. termin	18.9.2016	07:00-12:00	Miro - S52ON	Tomaž - S57KO	Ferdo - S52OA
ZRS Maraton - 8. termin	16.10.2016	07:00-12:00	Jože - S50SL	Blaž - S50SB	se še priporoča kdo?
ZRS Maraton - 9. termin	20.11.2016	08:00-13:00	Toni - S51TS	Vili - S55PV	Franc - S57AZ
ZRS Maraton - 10. termin	18.12.2016	08:00-13:00	Miro - S52ON	Negro - S55KM	Andrej - S57FA

ZBOR ČLANOV RADIOKLUBA S51DSW MOZIRJE

Tukaj bi še enkrat povabil vse člane na zbor članov, ki bo v petek 26.2.16 v gostišču Markelj.

Uredil:

Robi - S56VHR

24.02.2016

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino.

ZBOR ČLANOV RADIOKLUBA MOZIRJE

Kot vsako leto, smo se tudi letos v petek 26. februarja zbrali člani kluba na vsakoletnem zboru članov na že poznani lokaciji. Obisk je bil letos manjši, kot preteklo leto, tako da bi bilo potrebno nekaj narediti v smeri večjega poudarka na takšnih srečanjih. Potek zbora je bil ustaljen in po dnevnem redu, ki ga je suvereno vodil že preverjeni Toni – S56IBA. Nadzorni odbor je bil zadovoljen s poslovanjem v preteklem letu, ostala poročila pa so osvežila kar pestro dogajanje v letu 2015.

Aktivnosti kluba in njenih članov je bila predstavljena tudi v nekaterih javnih tiskanih medijih, kot so Savinjske novice, CQ ZRS in glasilo Občine Mozirje.



Uvodni pozdrav predsednika Uroš S55K





Delovni predsednik Toni S56IBA



Poročilo SOTA aktivnosti za leto 2015



Ferdo S52OA-prejel kozlička
za aktivacije 2015



še gasilska za konec in za v arhiv

ZANIMIVOST

Letošnji zbor članov je bil proti koncu meseca februarja, ki ima po štirih letih spet 29 dni. Spodaj sem našel nekaj zanimivosti glede tega datuma in prestopnega leta.

Ste se kdaj vprašali zakaj imamo prestopno leto ali zakaj ima februar le 28 dni? Po odgovor je treba dva tisoč let v preteklost, v rimske čase, ko je rimskemu imperiju vladal Julij Cezar. In če

povzamemo, sta za to kriva znanost in ego. Verjetno pa vas zanima tudi ozadje zgodbe o prestopnem letu ali zakaj ima februar 28 dni? Prišli ste na pravi naslov.

Poglejmo kaj pomeni prestopno leto ali zakaj ima februar 28 dni? Prestopno leto je z nami že vse od julijanskega koledarja, ki nosi ime po njegovem kreatorju, Juliju Cezarju. A ne čisto od njegovega začetka. Koledar je bil namreč sprva osnovan na predpostavki, da Zemlja za pot okoli sonca potrebuje točno 365 dni. Na podlagi te številke so med mesece tudi razdelili dneve. Januar jih je dobil 31 dni, februar 29, marec 31, april 30, maj 31, junij 30, julij 31, avgust 30, in po tem kopitu vse do decembra.

Vendar pa so- kar se je astronomom rado dogajalo, ko še niso imeli takšne opreme kot danes- kmalu ugotovili, da nekaj ne štima in čas kroženja Zemlje okoli sonca popravili na 365 dni in 6 ur. In ne potrebujemo "DNK testa" oz. znanja iz višje matematike, da ugotovimo, kdo je spočel prestopno leto. V štirih letih teh 6 ur namreč pomeni en dan. In koledar je zavoljočnosti dobil dodaten dan vsake štiri leta, februarju pa je pripadla čast po višku. A tu se igranje z dnevi na koledarju še ni končalo, ker vemo, da februar nima 29 oz. 30 dni, pač pa 28 in 29.

Za to pa niso krivi napačni izračuni, ampak ego. Namreč cesar Gaj Avgust Oktavijan, Cezarjev pranečak, je želel, da tudi mesec, imenovan po njemu (kot julij po Juliju Cezarju), šteje 31 dni. In kateri mesece se je žrtvoval za dobrobitčnosti koledarja? Tako je, nesebični februar. Z 28-imi dnevi je tako najkrajši mesec, ki pa vsake štiri leta, ko nastopi prestopno leto, dobi vsaj malce tolažbe v obliki pozornosti, a predvsem na račun svoje "pohabljenosti" in smolčkov (tistih, rojenih 29. februarja). A pozor, tudi s tem še nismo dobili koledarja in štetja, kot ga poznamo danes. Za to je treba preskočiti kar nekaj poglavij v knjigi o zgodovini. In zdaj smo spet pri znanosti. V 16. stoletju je bilo namreč ugotovljeno, da tudi 365 dni in 6 ur ni točen podatek. Nov in zares točen čas se namreč glasi 365 dni 5 ur in 49 minut. In to se je prvič odrazilo na gregorijanskem koledarju, po papežu Gregorju XIII, ki je zato še posekal število prestopnih let.

No, ukrep ni bil tako drastičen, kot nekateri ukrepi drugih papežev, je pa pomenil, da imamo prestopna leta oziroma dodaten dan vsake štiri leta, razen na vsakih 100 let.

Danes je zato leto prestopno, če je deljivo s 4, a ne, če je deljivo s 100, razen, če je deljivo s 400.

50 LET MALO DRUGAČE DRUGIČ, OZIROMA ZAKLJUČNI EPILOG

Minilo je 50 dni, ki so bila napisana na znaku, ki je zraven antene krasil drog na Tonijevem dvorišču. Glede na tradicijo teh zadev je treba po določenem času vse skupaj podreti in pospraviti, seveda z veliko mero dobre volje in vesele družine.



sprejem na lokaciji Abrahamove antene



še zadnja fotografija pred zaključnim dejanjem



in še zadnja veza pred zaključnim dejanjem

SESTANEK TEKMOVALCEV ZA S5 MARATON 2016

V soboto 5.3.16 se nas je kar večina članov, ki bomo letos tekmovali s klubskim znakom zbralo v GD v Mozirju. Pregledali smo pravila tega tekmovanja in preučili razne lokacije, ki bi bile kar se da najbolj ugodne za tekmovanje. Pregledali in obnovili smo še program za vnašanje in pošiljanje dnevnikov narejenih zvez.

NAGOVOR PREDSEDNIKA IN PODPREDSEDNIKA ZRS PRED KONFERENCO

DOGODKI ZRS LETA 2015

Bojan Majhenič, S52ME, predsednik ZRS

ZRS INFO



Spoštovane radioamaterke in radioamaterji,

Preko elektronskih medijev člani upravnega odbora vsakodnevno komuniciramo o operativnih zadevah radioamaterstva in s tem čim bolj ekonomičnem upravljanju v korist članstva zveze. V preteklem letu smo imeli več korespondenčnih sej z elektronskim glasovanjem. Zaradi raznolikosti je delo porazdeljeno po področjih, tako da je delovanje ZRS potekalo čim bolj strokovno. Veliko truda je bilo vloženega v pripravo in izdajo našega glasila CQ ZRS, za kar se je treba posebej zahvaliti našemu uredniku CQ ZRS.

QSL-biro deluje kot običajno. K temu pripomorejo Miloš S54G, Mojca S51TQ, Bojan S57M in Boštjan S56P. Nobena kartica se do sedaj še ni zavrnila, četudi nekateri prejemniki kartic več niso člani ZRS. Uradne ure ZRS so ob ponedeljkih in četrtnih od 13. do 17. ure. Med tem časom je ZRS dosegljiv tudi na telefonski številki 070 59 59 59. Takrat se lahko predajo ali prevzamejo QSL-kartice oziroma uredijo ostala administrativna dela glede izvedbe radioamaterskih tečajev in drugih informacij.

V začetku februarja je na Fakulteti za elektrotehniko v Ljubljani potekalo tradicionalno letno druženje RIS 2015. Kot zmeraj so bile predstavljene teme za udeležence srečanja zanimive in so se zavlekle pozno v popoldne. Vzoredno s predavanji je potekalo tekmovanje v hitrostni telegrafiji z lepimi praktičnimi nagradami donatorjev.

Konec junija smo se udeležili največjega radioamaterskega sejma v Evropi – Friedrichshafen. Tam smo med drugim izmenjali večje število QSL-kartic za IN- in OUT-box ter ZRS predstavili zainteresiranim obiskovalcem.

Kot vsako leto je tudi v letu 2015 srečanje radioamaterjev RADIO TV KLUB Murska Sobota potekalo v Nemčavcih. VHF-manager je na tej prireditvi podelil priznanja za VHF-/UHF-/SHF-tekmovanja.

Septembra 2015 so organizatorji SOTA Slovenije na Idriškem pripravili srečanje radioamaterjev, kjer so se tudi podelile značke za nove oldtajmerje ZRS in pa priznanje – zlata plaketa ZRS za življenjski prispevek radioamaterski dejavnosti Lojzetu Poberaju.

Kot predsednik ZRS sem se udeležil vseh okroglih 50- in 60-letnic radioklubov ter ARG-tekmovanj, na katere so me povabili. Ta druženja so bila zelo prijetna za vse, ki smo se jih udeležili. Na povabilo SCC-kluba sem se udeležil tudi njihovega vsakoletnega druženja, kjer so mi predstavilo problematiko njihovega delovanja.

Vsako prvo sredo v mesecu poteka SKED ZRS, ki ga vodi Janko S59D, in sicer ob 18.00 na frekvenci 3605,00 KHz

ter ob 19.00 na UHF-repetitorjih, povezanih v mrežo. Na te SKED-e se redno javljam tudi sam, kjer podam novice, tako da so lahko člani tudi preko te povezave seznanjeni s trenutnimi aktivnostmi upravnega odbora ZRS.

Pri članstvu v letu 2015 večjega osipa nismo zabeležili, saj so klubi svoje obveznosti do ZRS poravnali za 1079 svojih članov.

Letu 2015 je izpit opravilo 95 kandidatov, od tega 82 kandidatov za A-razred, 7 za N-razred in samo 2 kandidata CW. (Skupaj z A-razredom kar 6 CW.) Kandidati prihajajo iz 15 klubov.

Čez vse leto so potekala razna KV-, UKV- in ARG-tekmovanja, ki so jih organizirali managerji po svojih področjih.

Ker je bila lani tudi 90. obletnica IARU, smo v ta namen pri AKOS na začetku leta zaprosili za začasen pozivni znak S590IARU. S posebno e-evidenco so lahko posamezniki rezervirali znak za uporabo v želenih terminih in frekvenčnih pasovih. S tem znakom se je opravilo kar nekaj tisoč jubilejnih vez, ki so bile potrjene s QSL-kartico, izdelano prav za to obletnico. Vsi sodelujoči radioamaterji s tem pozivnim znakom, so dobili priložnostna darila za sodelovanje.

Na začetku leta je bila med ZRS, Slovensko vojsko in URSZR podpisana pogodba, ki zaradi novega načina delovanja s strani vojske ni bila najbolje realizirana.

Kot načrtovano, smo novembra izvedli sestanek predsednikov klubov ZRS. Sestanka so se udeležili večinoma le tisti klubi, ki so se ga udeležili tudi prejšnje leto. Ali je to veliko ali malo, o tem mora presoditi članstvo. Na sestanku smo se dogovorili za kar nekaj konstruktivnih predlogov, ki se bodo udeležili v naslednjem obdobju.

Bojan Majhenič, S52ME

Predsednik ZRS

Letnik XXVI, 1-2/2016

CQ ZRS

Spoštovani,

za nami je še eno radioamatersko izobraževalno srečanje RIS 2016 (6. februar 2016), katerega smo, tako kot nekaj zadnjih let, izvedli na Fakulteti za elektrotehniko v Ljubljani. Da je RIS potekal v tem okolju, ni naključje, saj je veliko mladih radioamaterjev svojo pot izobraževanja nadaljevalo ravno na tej fakulteti in nekateri med njimi so postali celo predavatelji, kot npr. prof. Janez Bešter, S51OA. Ob tej priložnosti se v imenu ZRS zahvaljujem njemu, kot tudi vodstvu FE, za vso podporo pri izvedbi RIS-a.



Številne zanimive teme in odlični predavatelji, so »krivci«, da je večina udeležencev vztrajala vse do konca, dobrih 9 ur. Številna udeležba (skupaj preko 120), je najlepša nagrada za ves trud, ki smo ga vložili v pripravo tokratnega dogodka in je dokaz, da radioamaterji takšna druženja potrebujejo. Bila je izražena želja po daljših odmorih med samimi predavanji, da bi bilo več razpoložljivega časa za medsebojno druženje, saj je to ena redkih priložnosti kjer se »v živo« sreča toliko posameznikov katere združuje isti hobi.

Letos ZRS praznuje 70. letnico svojega delovanja. Gre za častljivo obletnico ob kateri se vse premalokrat zavemo koliko truda in energije so vložile mnoge predhodne generacije radioamaterjev in s tem pripomogle k ugledu slovenskih radioamaterjev v svetovnem merilu. Razpoložljivi spekter frekvenc, ki nam je dostopen, je samo eden od dosežkov aktivnosti ZRS. Preko svoje organizacije lahko radioamaterji lažje uveljavljamo svoje interese tako v dialogu z državnimi institucijami, kot tudi okolju v katerem delujemo.

Številčnost članov je eden od pomembnih atributov organizacije pri doseganju skupnih ciljev. Pred leti smo zavestno zavrnil poizkus t.i. »obveznega članstva«, zavedajoč se, da bodo vedno obstajali takšni, ki se bodo »šlepali« na pridobljene pravice in ugodnosti, ki izhajajo iz organizirane aktivnosti ZRS. Smo prostovoljna organizacija in naša primarna naloga je, da svojo aktivnost izvajamo na način, ki bo združeval in zastopal interese večine slovenske radioamaterske javnosti. Razlike v načinu oz. pristopu reševanja problemov bodo vedno prisotne. Pomembno je, da pri odpravljanju slabosti to ne izvajamo na način, ki bi pomenil uničenje tega, kar je dobrega.

Zavedati se moramo, da postajamo vedno bolj odvisni od finančnih sredstev, ki jih prispevamo sami. S prevzemanjem domačih firm v roke tujih lastnikov, se zmanjšuje možnosti pridobivanja sredstev iz naslova donacij. Osnovni pogoj samostojnosti je t.i. finančna neodvisnost in če kdo pričakuje zaradi to vrstne spremembe boljše čase, se moti. Za tujce si vedno tujec!

Pred vami je prva letošnja izdaja našega glasila CQ ZRS, tokrat s priložo, ki vsebuje Pravilnik o pogojih za uporabo radijskih frekvenc, S5 KV in UKV band plan in karto repetitorskega omrežja. Priloga, ki bo dobrodošla spremljevalka v vašem radioamaterskem koticu.

Podpredsednik UO ZRS in urednik CQ ZRS
Konrad Križanec Rado, S58R

Dopis je bil objavljen v glasilu CQ marec 2016

Uredil:

Robi - S56VHR

17.03.2016



4/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov.

Letos smo se v klubu S51DSW odločili, da bomo sodelovali v vseh 10. terminih. Tako je za nami že prvi termin S5 maratona in glede na udeležbo naših članov lahko računamo na lepo udeležbo in rezultat tudi v naslednjih terminih. Zaradi tega bo od te številke naprej vsebino dopolnjevala tudi rubrika namenjena S5 maratonu. Jaz bom poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije, kot je to storil Jaka. Kljub datumu izdaje novic so podatki resnični.

S5 maraton S51I »prvi termin« Jaka S55X

Včeraj 20.3.16 je med 9. in 14. uro (8-13UTC) potekal prvi termin UKV tekmovanja ZRS Maraton. Včerajšnji termin sem iz gasilskega doma v Šmihelu nad Mozirjem odklofal Jaka S55X.

V petih urah sem v dnevnik zvez vpisal blizu 70 zvez na 144MHz SSB in FM.

Žal je bilo zvez nekaj manj od pričakovanj, razlogov za nekoliko slabši rezultat je pa lahko več, upamo pa da bo naslednji termin bolje zastopan in da bomo v log zapisali več zvez.

Pri pripravi anten in PPSja ter pospravljanju sta na pomoč priskočila tudi Toni S51TS in Andrej S57FA.

Delovni pogoji:

-Šmihel nad Mozirjem (Gasilski dom) 760m n.m.v.

-Znak: S54i

-Loc: JN76lj

-Yaesu FT857d

-9 el. Yagi 144mhz - 10m visoko - za SSB delo

-vertikal J-pole antena - na ribiški polagalki - za FM delo

CU in nex ZRS maraton





S5 maraton S51I »prvi termin« SKUPAJ

Kot je že bilo omenjeno v prejšnji izdaji novic, smo letos pričeli sodelovati v naslovu omenjenem tekmovanju. Prvi rezultati so razvidni iz spodnjih tabel. Ponavadi je prvi termin z malo slabšo udeležbo, računamo pa na večjo udeležbo v naslednjih terminih, ko bo vreme že bolj toplo in bo več tekmovalcev na terenu.

Rezultati skupni:

50 MHz - 50 MHz, multi operators

1	S56Q	JN76VL	4	2940	S52AU	JN76GC	105
2	S59H	JN76XH	1	46	S56Q	JN76VL	23
3	S54I	JN76LI	1	16	S55KM	JN76KH	8

145 MHz - 145 MHz, multi operators

1	9A0V	JN95PE	111	1120372	IZ1GDZ	JN45BQ	873
2	S59K	JN76IA	70	664928	SP6KEP	JO90CK	556
3	S54I	JN76LJ	66	340512	9A0V	JN95PE	362
4	S56Q	JN76VL	48	244755	YO2BBT	KN05UK	472
5	S59Q	JN66VC	56	215156	IQ4SC	JN54FL	318
6	S59H	JN76XH	51	122176	S59Q	JN66WB	163
7	S59DME	JN75PP	26	58760	OK2KZO	JN88AU	362
8	S59EKL	JN76NI	22	45271	OK1OUE	JN69OU	415

Rezultati posamezno:

145 MHz - 145 MHz, single operator

5	S55KM	JN76KH	57	176364	9A2YF	JN85OO	197
11	S55K	JN76NJ	25	33306	9A1N	JN85LI	184
13	S52ON	JN76KG	21	27456	HG1DRD	JN86KU	167
14	S51TS	JN76LI	25	20121	S59Q	JN66VC	94
15	S56VHR	JN76LH	13	7711	S59Q	JN66WC	87
18	S57FA	JN76KH	7	2492	S59H	JN76XH	84
22	S58AHP	JN76LH	3	354	S56P	JN76PO	42
24	S52BS	JN76LI	3	156	S55L	JN76NI	13

435 MHz - 435 MHz, single operator

3	S52ON	JN76KG	5	1312	9A1CMS	JN86DM	113
4	S55K	JN76NJ	4	584	S52ON	JN76KG	24
5	S55KM	JN76KH	5	456	S55K	JN76NJ	22
6	S51TS	JN76LI	4	224	S52ON	JN76KG	12

145 MHz - 145 MHz, single operator, novice

1	S57FA	JN76KH	7	2492	S59H	JN76XH	84
---	-------	--------	---	------	------	--------	----



VODENJE SKEDOV RK MOZIRJE

Miro je spet pripravil tabelo vodenja skedov, ki še vedno poteka po ustaljenem redu.

Razpored vodenja skedov RK Mozirje S51DSW v letu 2016 (2. TRIMESEČJE)

DATUM	VODJA SKEDA	OPOMBE
	april 2016	
6.4.2016	S57KO TOMAŽ	ZRS sked
13.4.2016	S58AHP AMADEJ	
17.4.	UKV MARATON 2. termin	KVP (spomladanski del)
20.4.2016	S55KM NEGRO	
27.4.2016	S55K UROŠ	
	maj 2016	
4.5.2016	S57TI IVAN	ZRS sked
11.5.2016	S56PT TOMAŽ	
15.5.	UKV MARATON 3. termin	
18.5.2016	S52WG TOMAŽ	
25.5.2016	S55X JAKA	
	junij 2016	
01.6.2016	S56VHR ROBI	ZRS sked
08.6.2016	S55PV VILI	
15.6.2016	S52ON MIRO	
19.6.2016	ZRS MARATON (4. TERMIN)	ALPE ADRIA UHF 432 >
29.6.2016	S57AZ FRANCI	
6.7.2016	S51TS TONI	

ZRS sked : vsako prvo sredo v mesecu ob 18:00 **MEZ !!** na KV 3605,0 Mhz in ob 19:00 **MEZ !!** na UKV na Repetitorjih, ki so povezani v konferenco (R4, R3,.....)

Naš sked poteka na frekvenci : **145450.0 Mhz**

Poskušajte za drugi krog večkrat uporabiti naš REPETITOR !!!!

TEČAJ ZA NOVE OPERATERJE

18. marca smo v prostorih OŠ Mozirje pričeli s tečajem za nove operaterje, ki bodo vstopili v naše vrste ter se tako pridružili v etru. Zaenkrat tečaj obiskujejo štirje kandidati za novince ter en član, ki bo napredoval iz N razreda v A razred, tako da bo lahko oddajal z večjo močjo in tudi iz kakšnega dopusta iz tujine. Predavatelji so že preverjeni iz prejšnjih tečajev, tako da bo znanje strokovno predano poslušateljem.

ZANIMIVOST Dan norcev (1. april)

Za prvi april bi težko rekli, da je praznik, vendar pa ima poseben pomen. To je namreč dan vseh norcev. Stari Rimljani so praznovali praznik smeha, ki je bil povezan s številnimi obredi. Tekmovali so kdo bo bolj duhovit. Šega je v naše okolje prišla iz Nemčije, kjer se prvič omenja leta 1631. Ena od teorij tudi pravi, da bi naj bil povod za šaljenje in norčevanje spremenljivo in žalostno aprilsko vreme. Tudi v časopisih, na radiu in televiziji si prvega aprila privoščijo kakšno potegavščino.

Uredil:

Robi - S56VHR

01.04.2016



UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov.

Rubrika namenjena S5 maratonu se bo nadaljevala v naslednji številki, tako da gremo kar z ostalo vsebino naprej.

USPOSABLJANJE ZA EKIPE ARON

Zveza radioamaterjev Slovenije v sodelovanju z Izobraževalnim centrom za zaščito in reševanje je na Igu, 2. aprila 2016, organizirala Usposabljanje ARON (aktivnost radioamaterjev ob nesrečah in nevarnostih). Osnovni namen usposabljanja je bil seznanitev radioamaterskih ARON ekip s sistemom zaščite in reševanja v Sloveniji ter vlogo radioamaterjev v sistemu ZiR. Dotaknili smo se tudi nekaterih praktičnih tem, predvsem načinov dela na frekvencah, ki so primerni za komunikacije v izrednih razmerah. Radioamaterji iz nekaterih ekip, ki so sodelovale v intervencijah med žledolomom so predstavili svoje izkušnje iz prakse. Usposabljanje je bilo v prvi vrsti sicer namenjeno radioamaterskim ekipam, ki delujejo v okviru pogodbe ZRS-URSZR, vendar so se ga udeležili tudi radioamaterji oziroma radioklubi, ki sodelujejo s civilno zaščito na občinski ravni. Vabljeni so bili tudi tisti, ki jih področje ARON-a zanima.

Z usposabljanjem, ki je bilo brezplačno, so želeli odpraviti nekatere nejasnosti, odgovoriti na vprašanja povezana z ARON-om in posledično dvigniti kvaliteto delovanja radioamaterjev po kodeksu ARON.

Zaradi tega smo se v soboto 2. aprila nekateri člani ekipe ARON odpeljali proti Ljubljani in naprej do Izobraževalnega centra za reševanje na Igu, kjer smo bili prisotni na tem predavanju.

Predavanja se je udeležilo skupaj okoli 120 radioamaterjev.

Predavanja o sistemu ARON in sorodnih sistemih so predavali zaposleni v teh službah, med temami sta bili predstavljeni tudi situaciji v žledolomu.

Teme predavanja in predavatelji:

1. Otvoritev in kratka predstavitev usposabljanja; Tilen Cestnik-S56CT
2. Organiziranost sistema zaščite in reševanja v Republiki Sloveniji; Janko Franetič-S56AFJ
3. Organiziranost ARON-a v S5; ekipe (državna, regijska, občinska), pogodba z URSZR in pogodbe RK-občine, Načrt aktiviranja ter Merila o opremljanju, organiziranju in usposabljanju ekip radioamaterjev, Mednarodna aktivnost; Matej Zamuda-S56ZM
4. Regijski centri za obveščanje (ReCO) in njihova vloga v sistemu zaščite in reševanja; Tilen Cestnik-S56CT
5. Center za obveščanje Republike Slovenije (CORS) in njegova vloga v sistemu zaščite in reševanja; Franc Vide-S51WC
6. Sistemi radijskih zvez v MORS, ki se uporabljajo za potrebe ZiR; Tilen Cestnik-S56CT
7. Izkušnje iz prakse (žledolom); Marjan Marinšek-S56JCH in Stojan Kuret-S51WI ter Dejan Novak-S56WDN
8. Predstavitev Winlinka in uporaba digitalnih komunikacij primernih za EmComm/ARON; Matjaž Kmet-S57MK
9. Primeri uporabe EmComm v tujini; Matjaž Kmet-S57MK



Zbrani na predavanju od daleč in blizu



Predavatelj Tilen S56TC med predavanjem in na svojem delovnem mestu



Udeleženci: Uroš, Jaka, Jože, Robi, Negro, Toni, Miro in Andrej



NOVA POSTAJA IC-7300 NA TRŽIŠČU

Na tržišču je v naslovu omenjena postaja in v našem klubu si jo že lasti en član. Spodaj je opis postaj es spleta.

S to radijsko postajo ICOM ponovno premika meje do katerih segajo tehnološke zmožnosti velikih "super proizvajalcev" radioamaterske opreme. Kljub temu da je tehnologija direktnega vzorčenja radijskega signala sedaj že tradicionalna rešitev vsake boljše radijske postaje in jo že tradicionalno poznamo kot DDS (direktno digitalno sintezo radijskega signala), je stopnja s katero digitalno vzorčenje nadomešča klasične analogne komponente, kristalne filtre, celotne medfrekvenčne stopnje od mešanja signalov do seštevanja, odštevanja in demodulacije signalov,...) vse večja.

Vse močnejši procesorji z vse hitrejšim dostopom do RAM pomnilnika so omogočili da je ICOM prvi od proizvajalcev klasičnih amaterskih radijskih postaj razvil in trgu ponudil lično kompaktno radijsko postajo, katera ne vsebuje več diskretnih RF komponent (razen filtrov na izhodu) ampak se celotna detekcija in demodulacija na sprejemu, kot tudi sintetizacija in modulacija na oddaji "zgodita" v centralni procesni enoti. ICOM je ta princip poimenoval "direktna konverzija", pri čemer je seveda najbolj pomembno to, da radijska postaja ICOM IC-7300 za cenovni rang radijskih postaj kamor spada nudi izjemno ugodno razmerje signal / šum. Njen avdio se kosa z dražjimi radijskimi postajami. Celovit SDR (software defined radio) vključno z ličnim ICOM-ovim tradicionalnim upravljaljskim prednjim panelom, omogoča snemanje avdio signala, dekodiranje radioteleprinterskih signalov (RTTY) in izhod medfrekvenčnega signala".

Vgrajena centralna procesna enota je dovolj zmogljiva, da poleg zanesljive obdelave signalov (kjer seveda ne sme biti "cukanja" in prekinitev tipa "čakam na obdelavo") nudi povsem odzivne funkcije upravljanja in prikaza na LCD zaslonu.

Radijska postaja ICOM IC-7300 nudi tudi visokokakovosten spektralni prikaz v realnem času. Da CPE lahko razmetava s procesno močjo dokazujejo vgrajeni spektralni prikazi radijskega okolja (real time spectrum scope) in avdioskop ter možnost upravljanja radijske postaje ICOM IC-7300 preko USB vmesnika. Vrhunskost pa ni le v tem da ima radioamaterska radijska postaja ICOM IC-7300 vgrajen spektralni analizator (kar sicer ni tipično za tak cenovni razred amaterskih radijskih postaj), temveč v kvalitetah spektralnih prikazov, ki omogočajo "waterfall" prikaz kratke zgodovine dogajanja na radijskem mediju, hitrost prikaza (real time), pasovno širino prikaza in izjemno dinamično območje prikaza.

V radijski postaji ICOM IC-7300 je vgrajen zmogljiv antenski tuner, ki omogoča, da lahko amatersko radijsko postajo ICOM IC-7300 uporabljate v vozilu oziroma jo odnesete s seboj na SOTA aktivacijo in pri tem uporabite kakršno koli improvizirano anteno.

Kar sama od sebe se ponuja misel kako uporabna bi lahko bila ta radijska postaja za potrebe komunikacij v izrednih razmerah, kot so poplave ali žled .

Tudi na direktnem soncu je postaja uporabna, saj vgrajeni barvni zaslon z diagonalo 4,3" (TFT LCD) zagotavlja zadostno osvetljenost zaslona za udobno in razločno čitljivost prikaza.

Vir: <http://ic7300.uscom.si/>



18. april SVETOVNI DAN RADIOAMATERJEV

Tako, kot vsi ljudje oziroma večina zadev praznuje svoj rojstni dan ali dan ustanovitve. Tako praznuje 18. aprila tudi naša dejavnost. Zato vsem čestitke za praznik.



ZVEZA RADIOAMATERJEV SLOVENIJE

ASSOCIATION OF RADIO AMATEURS OF SLOVENIA

URADNE URE

ETIKA IN OPERATERSKI POSTOPKI

INFO IN ENGLISH

WEB OBRAZCI

GLAVNI MENU

- > DOMOV
- > O ZRS
- > POGOSTA VPRAŠANJA
- > IZPITNI ROKI
- > NOVICE
 - > ZRS NOVICE
 - > KLUBSKE NOVICE
 - > ZRS Obvestila - Splošna
- > DEJAVNOSTI
- > POVEZAVE
- > CQ ZRS
- > PROJEKTI
- > DOKUMENTI
- > S50CLX STAT
- > HF propagacije
- > DX CLUSTER TELETXT

18. APRIL 2013 – SVETOVNI DAN RADIOAMATERJEV

Četrtek, 18 April 2013 07:51 | | Natisni |



The International Amateur Radio Union

Since 1925, the Federation of National Amateur Radio Societies
Representing the Interests of Two-Way Amateur Radio Communication

Vsako leto, 18. aprila, radioamaterji po svetu praznujemo Svetovni dan radioamaterjev. Na ta dan, daljnega leta 1925, je bila namreč ustanovljena IARU, kot krovna svetovna radioamaterska organizacija, katere članica je tudi Zveza radioamaterjev Slovenije. IARU torej na današnji dan praznuje svojo 88. obletnico obstoja.

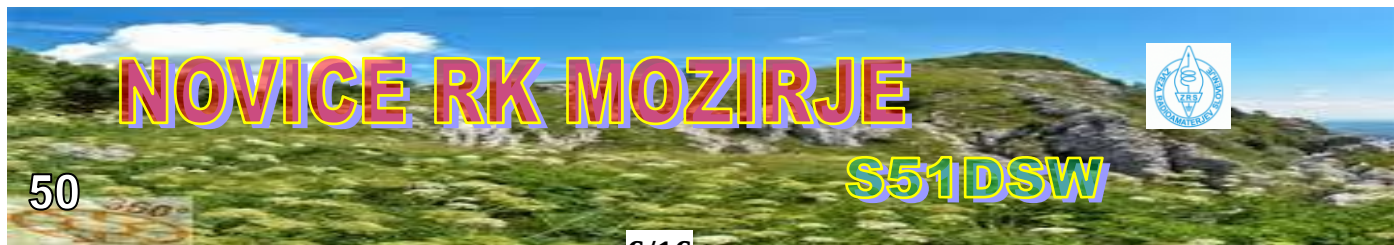
Več o Svetovnem dnevu radioamaterjev si lahko preberete na spletni strani IARU.

Zelo poenostavljeno bi lahko rekli, da je radioamaterstvo ljubiteljsko, nepoklicno ukvarjanje z radiem oziroma radiotehniko. V radioamaterstvu je veliko aktivnosti, gibanja, organizacije in izobraževanja. Gre za način življenja, tehničnega mišljenja skoraj treh milijonov ljudi obeh spolov, različnih starosti in poklicev v praktično vseh državah sveta. Radioamater ves čas raziskuje, kako delujejo komunikacijski sistemi (npr. radio, telefonija, radijski valovi ...). Zanima jih, kako potuje zvok, kako izboljšati komunikacijske sisteme (npr. iznajdba novih serij mobilnih telefonov, ki imajo vedno naprednejši izdelan način komuniciranja, vedno boljši in hitrejši zvok in podoben). Sami veste, da so se na primer mobilni telefoni zelo spremenili (včasih ni bilo pametnih telefonov, tudi zveza se je vzpostavljala dalj časa). Z vsem tem in še marsičem se ukvarjajo radioamaterji.

Uredil:

Robi - S56VHR

15.04.2016



6/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih. Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

KVP ZRS (kratkovalovni pokal ZRS)

Jaka S55X

Danes 17.4. je potekal spomladanski del KVP ZRS (Kratkovalovni pokal ZRS). Dvournno tekmovanje na 80m območju (3,5mhz) je prijetno tekmovanje ravno primerno za nedeljske dopoldneve.

Kljub planom, da se bom za KVP odpravil nekam na prosto se mi žal ni izšlo. Vendar pa sem se odločil, da tekmovanje oddelam od doma. Antenski stolp sem si sicer pripravil že dan prej, ampak zaradi časovne stiske sem dipol dvignil na cca 7 m višine šele dobrih 15 minut pred samim tekmovanjem, pa še to je bilo precej površno postavljen :) SWR meter je na postaji sicer kazal da je vse OK, malo pa sem si pomagal tudi s tunerjem :)

Delal sem v kategoriji mala moč samo SSB.

V dveh urah sem s precej skromno opremo naredil 83 QSO, z rezultatom sem zadovoljen saj je bil zastavljen cilj vsaj 70 QSO.

Po končanem tekmovanju sem dipol hitro spustil na tla, pospravil in nadaljeval z "družinskimi obveznostmi" zato se ta termin v ZRS maratonu žal nisem oglasil.

Hvala vsem ki ste se mi javli. :)

Miro S52ON

Najprej sem mislil delati samo S5 maraton, pa sem si potem ob pol 10 ih premislil in rekel, da kakšno piko vseeno v KVP podelim. Začuda mi je program N1MM delal že od prve posodobitvene verzije, HI kar je vzelo še 5 min :). Pogoji za delo so bili kar v redu tako, da so zveze šle kar v redu, na koncu se je tako nabralo v logu kar 70 zvez, čeprav je bil moj cilj nekje okrog 50 zvez. Torej izgovori na slabo anteno ne " palijo" HI, samo bilj resno je treba pristopiti. Kljub temu da je dolga samo 23 m in zelo nizko - samo ene 6 ali 7 m nad zemljo - je kupler dobro opravil svoje delo in sem z rezultatom zelo zadovoljen. Tudi jaz sem delal v kategoriji mala moč SSB.

Tudi Negro je naredil lepo število zvez, prav tako sem delal tudi s Ferdotom. Drugega od naših nisem slišal.

Postaja: FT 897, moč - cca 60 W, N1MM+ vodenje loga, Antena : 5 band Hyendfed - dolžina 23 m Vsekakor je antena glede na kompromisno dolžino zelo uporabna tudi na 80 m.

Za konec sem podelil še pike na 144 in 432 Mhz v maratonu .

S5 maraton S54I »drugi termin« Jože S50SL in Blaž S5ØSB

Z Blažom S50SB sva imela dodeljen 2. termin S5 ZRS Maratona, ki je bil 17.4.2016. Odločila sva se, da se podava na najbližji visok hrib, na vrh Paškega Kozjaka

<https://www.google.si/maps/place/46%C2%B023'11.1%22N+15%C2%B011'38.2%22E/@46.3864127,15.1917653,575m/data=!3m2!1e3!4b1!4m2!3m1!1s0x0:0x0>

NOVICE RK MOZIRJE



50

S51DSW

Skompletirala in umerila sva 2 lahki yagi anteni, (4 element za 2 m, in 9 elemnt za 2 m in 70 cm design by DK7ZB), ki smo jih v klubu skupinsko kupili pred 3 leti. Zadnji čas sva se odločila še za nakup tankih vrvic, ker je bil napovedan veter, kar se je proti koncu tekmovanja izkazalo za dobro odločitev. Delala sva iz "AVTO PPS-a", kar se je izkazalo za dobro in udobno odločitev. V pomoč nama je bil prenosni računalnik, program ZRS Maraton, razsmernik 220V za napajanje prenosnika ter deci ali 2 nafte, da sva imela dovolj štruma, ter 2 sendviča in radlerja.....



Za FM delo sva uporabila Kenwood TMD-710E 50W z Visual funkcijo (enostavni band scope), ki pokaže promet na sosednjih kanalih, za SSB pa sva uporabila staro klubsko postajo Yaesu FT-480 R. Tako sva naredila 30 zvez na 2 m FM, 27 zvez na 2 m SSB in 5 zvez na 70 cm FM.

Max QRB je bil 344 km 9A0V.

Bilo je zanimivo od prve do zadnje minute, ko nama je veter posukal in skoraj podrl anteno v trenutku, ko je v zadnji minutki Blaž naredil E71ETC.

Potrebno bo torej narediti še boljše antene odporne na veter ter privarčevati za SSB postajo na 2 m. Še bo zanimivo, 73 de S50SB Blaž in S50SL Jože



Avto PPS od zunaj in znotraj

NOVICE RK MOZIRJE



50

S51DSW

S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

Kot je že bilo omenjeno v prejšnji izdaji novic, smo letos pričeli sodelovati v naslovu omenjenem tekmovanju. Rezultati so razvidni iz spodnjih tabel. Opaziti je bilo, da je ta termin bila kar večja konkurenca, kot pa v prejšnjem terminu, bo še kar zanimivo, kot je omenil Jože S50SL.

Skupni rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/								
144 MHz	3	4								
433 MHz	/	4								

50 MHz – multi operators

/

145 MHz – multi operators

1	9A0V	JN95PE	181	2090370	DK4WW	JO62XE	871
2	S59K	JN76IA	86	755700	YU1LA	KN04FR	472
3	S59H	JN76XH	62	329904	IZ1ESM	JN45FB	599
4	S54I/P	JN76OJ	57	236385	9A0V	JN95PE	344
5	E71EBS	JN94GR	80	95592	SQ6ISM	JO81OC	716
6	S57DME	JN75PP	30	38460	HG1IDZ	JN97TP	399
7	S56Q	JN76VL	9	6640	9A4U	JN85PK	164
	Znak	WWL	Št. zvez	Točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB

433 MHz – multi operators

	Znak	WWL	Št. zvez	Točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S56Q	JN76VL	7	6410	9A8D	JN95LM	267
2	S59Q	JN66WB	7	4368	S51WX	JN75OS	109
3	S59H	JN76XH	3	710	OE8FNK/P	JN66UO	176
4	S54I/P	JN76OJ	5	505	S52ON	JN76KG	30

Rezultati posamezno:

145 MHz

	Znak	WWL	Št. zvez	Točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
9	S55KM	JN76KH	31	68761	9A4U	JN85PK	211
12	S57FA	JN76KH	27	54040	9A4U	JN85PK	211
14	S52ON	JN76KG	28	53500	9A4TT	JN85OV	185
16	S55K	JN76NJ	23	31518	E71ECZ	JN75WB	160
18	S56VHR	JN76LH	18	15048	9A4U	JN85PK	206
19	S51TS	JN76LI	14	11670	9A2YF	JN85OO	193

NOVICE RK MOZIRJE



50

S51DSW

433 MHz

	Znak	WWL	Št. zvez	Točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
6	S52ON	JN76KG	5	415	S54I/P	JN76OJ	30
7	S55K	JN76NJ	5	385	S52ON	JN76KG	24
8	S55KM	JN76KH	5	380	S54I/P	JN76OJ	28
9	S56VHR	JN76LH	5	305	S54I/P	JN76OJ	22

145 MHz – novinci

1	S57FA	JN76KH	27	54040	9A4U	JN85PK	211
---	-------	--------	----	-------	------	--------	-----

S5 QRP CW spominsko tekmovanje »AR Memorial«

S5 QRP Club organizira tradicionalno CW QRP spominsko tekmovanje "AR Memorial".



Posvečeno je spominu na dolgoletnega sekretarja Zveze radioamaterjev Slovenije (ZRS), Dragu – S59AR in ostale radioamaterje, ki niso več med nami.

Drago je bil častni član in soustanovitelj S5 QRP kluba, neutrudni konstruktor in organizator, ljubitelj QRP radia in CW dela.

Tekmovanje poudarja namen samogradenj in dela z ročnim tipkalom, obenem pa ne prepoveduje uporabe sodobnih tehnik. AR Memorial poteka sočasno z AGCW QRP-QRP Party: <http://www.agcw.org/en/?Contests:QRP-QRP-Party>

Vsako leto 1. maja v času od 15:00 do 21:00 ure (MEZ).

NOVA Pravila !

NOV način oddaje dnevnika !

NOV pregled prispelih dnevnikov !



Tekmovanje v spomin dolgoletnemu sekretarju Zveze radioamaterjev Slovenije, neutrudnemu konstruktorju in organizatorju, ljubitelju QRP radia in CW dela, organizira S5 QRP Club, katerega častni član in soustanovitelj je bil. Tekmovanje popularizira uporabo samogradenj in dela z ročnim tipkalom, obenem pa ne prepoveduje uporabe sodobnih tehnik.

<http://www.s5qrp.com/arm/>

26. aprila pred 30 leti

Leta 1986 se je v elektrarni Černobil 4 v Ukrajini zgodila najhujša jedrska nesreča do zdaj. Glavna vzroka sta bila nevarna konstrukcija reaktorja in slaba varnost.

Na današnji dan, 27. april

Na današnji dan v Sloveniji praznujemo državni praznik dan upora proti okupatorju (včasih dan Osvobodilne fronte (OF)).

Na ta dan leta 1941 je bila v Ljubljani ustanovljena Osvobodilna fronta slovenskega naroda (OF). OF je bil sicer ustanovljen dan prej, 26. aprila 1941, in sicer v hiši književnika Josipa Vidmarja, kjer so se sešli predstavniki nekaterih političnih strank in kulturni delavci.

Izid teh novičk sem načrtoval v mesecu maju, vendar je zadnji članek aktualen ravno v začetku meseca, nabralo pa se je tudi dovolj gradiva za eno številko.

Vsem bralcem in njihovim družinskim članom želim prijetno praznovanje praznikov, ki so se začeli danes kljub snegu, ki je malo pobelil naravo.

Uredil:

Robi - S56VHR

27.04.2016

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih pa tudi družabnih, zato je ta številka malo bolj obširna.

Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

TEČAJNIKI 2016

Po kar lepem premoru smo spet pripravili tečaj za nove operaterje in seveda nove člane našega kluba. Vabilu na tečaj se je odzvalo šest kandidatov, še en mlajši kandidat pa je iz velenjskega radiokluba. Predavatelji vsebine so bili že preverjeni iz prejšnjih tečajev, tako da jih nismo menjali HI.





S5 maraton S54I »tretji termin«

Tretji termin se je z zelo redkimi udeleženci na maratonu trudil Andrej S57FA kar iz svojega QTH, družbo pa mu je delal Jaka S55X . Vsi smo opazili, da je udeležba bila bolj skromna in smo pač naredili temu primerno število zvez.

S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

Kot je že bilo omenjeno v prejšnji izdaji novic, smo letos pričeli sodelovati v naslovu omenjenem tekmovanju. Rezultati so razvidni iz spodnjih tabel.

Skupni rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2							
144 MHz	3	4	4							
433 MHz	/	4	3							

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S56Q	JN76VL	17	229222	UR5MRF	KN98OH	1768
2	S51I	JN76KH	9	38040	UY7QN	KN77MJ	1534

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S59K	JN76IA	87	856750	YT3X	KN04LE	532
2	9A0V	JN95PE	160	813960	F5VKV	JN33RR	953
3	E71EBS	JN94GR	77	229914	IZ1ESM	JN45FB	795
4	S54I	JN76KH	40	147576	OK1GTH	JN69OU	413
5	S56Q	JN76VL	33	125226	OL700KAREL	JO60RN	486

433 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S59K	JN76IA	10	18159	YU1BFG	KN04OO	532
2	S56Q	JN76VL	8	9348	I4CIV	JN63FX	382
3	S51I	JN76KH	3	84	S51TS	JN76LI	8

Rezultati posamezno:

50 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
5	S52ON	JN76KG	8	2590	S56Q	JN76VL	75
6	S51TS	JN76LI	4	440	S51TX	JN76HF	30
7	S56VHR	JN76LH	3	246	S51TX	JN76HF	28
9	S50SL	JN76OI	2	220	S52ON	JN76KG	28
10	S55KM	JN76KH	1	10	S52ON	JN76KG	5



145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
5	S55KM	JN76KH	33	64225	9A2YF	JN85OO	197
7	S52ON	JN76KG	25	42534	E73JHI	JN84LX	217
10	S51TS	JN76LI	18	17460	E73JHI	JN84LX	219
11	S56VHR	JN76LH	14	6680	S59Q	JN66VC	93

145 MHz samo FM

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
3	S50SL	JN76OI	14	7230	S59Q	JN66VC	113

433 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
4	S52ON	JN76KG	5	152	S51TS	JN76LI	12
5	S51TS	JN76LI	2	52	S52ON	JN76KG	12
6	S55KM	JN76KH	1	10	S52ON	JN76KG	5
7	S56VHR	JN76LH	1	8	S52ON	JN76KG	8

145 MHz – novinci

/

Podelitev občinskih priznanj Občine Mozirje

Ob prazniku občine pripravijo tudi posebna priznanja in med dobitniki je bil tudi naš dolgoletni član in fotograf Ciril S56GCS, ki je ravno zaradi fotoaparati bil na odru v KD Mozirju. Iskrene čestitke.



TRADICIONALNI PIKNIK ČLANOV RK MOZIRJE IN RK SOTA

V soboto 21. maja smo se člani RK Mozirje zopet zbrali na že tradicionalnem pikniku. Člani radiokluba SOTA so se lansko leto prijetno počutili na našem področju in naši družbi, zato so se spet z veseljem odzvali našemu povabilu. Tako se je skupnega srečanja udeležilo kar šestnajst gostov. Do sedaj smo skoraj vedno imeli dež, letos pa nas je sonce kar pošteno grelo in smo iskali senco pod drevesi. Ob enih, ko je bil dogovorjen začetek piknika je vse skupaj lepo izgledalo in dišalo iz prostora, kjer je v »kuhinji« naš kuhar Roman S57SR pripravljajl mesne dobrote. Za dodatno razvajanje brbončic, kot ponavadi so poskrbele članice našega kluba Janja-S55JM, Cvetka-S56ICV in Zdenke-S58ZSM. Brez dobre kave tudi popoldan nebi bil takšen, kot mora biti, za to je poskrbela Sonja-S56BPS.

Tako je popoldne je minilo v raznih pogovorih o aktivacijah, antenah in še o marsičem.

Rado S58R je pokazal anteno, ki je zelo zanimiva za urbana okolja, med udeleženci pa se je našla še raznorazna oprema. Člani SOTA kluba smo prejeli tudi nove priponke s svojimi imeni in znaki.

Piknika se je tako udeležilo 40 članov, tako da imamo končno številko za enega udeleženca več, kot lansko leto. Razšli smo se z željo po ponovnem srečanju na naslednjem druženju.

Na spodnjih fotografijah je zabeleženo nekaj utrinkov.



Brez skupinske fotografije ne gre, zato je kar prva na vrsti

NOVICE RK MOZIRJE



51

S51DSW



predstavitev antene



Kuhar Roman S57SR



ženski del med pripravo mizice pogrni se



Zbrani domačini in sotaši v prijetni senci in družbi

Čestitke ob dnevu mladosti, ki smo ga praznovali v bivši Jugoslaviji.

Uredil:
Robi - S56VHR



25.05.2016

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih pa tudi družabnih, zato je ta številka malo bolj obširna.

Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

TEČAJNIKI 2016

Končno je prišel čas izpitov za naše nove tečajnike in nove člane, in to je bilo 10. junija popoldan. Zbrali smo se ob dogovorjeni uri v OŠ Mozirje, iz Slovenj Gradca pa smo povabili dva člana izpitne komisije, Tomaža S57PKT in Silvota S50X, tretji član pa je bil Miro S52ON iz našega kluba. Po uvodnem nagovoru predsednika komisije so tečajniki v dobri uri rešili izpitne pole ter počakali na rezultate. Vsi tečajniki, Ksenija, Barbara, Amadej, Vojko, Andrej, Jonatan in Filip iz RK Velenje so uspešno rešili teste in tako postali radioamaterji A razreda.



Tečajniki, izpitna komisija, predavatelji in ostali po opravljenih izpitih



Nasmejani tečajniki po izpitu ☺

S5 maraton S54I »četrti termin« Miro S52ON in Negro S55KM

Za četrti termin ZRS S5 maratona sva Mirom zamenjala Uroša, Robija in Tomaža. V soboto sva se približno dogovorila, kje bo najina tekmovalna lokacija in kaj bo kdo delal, antene in itd. Sobota, v poznih večernih urah sem si pripravil opremo, preveril akumulatorje, delta loop anteno za 50 MHz, polagalko in nosilec stolpa ter vse ostalo, kar je potrebno. V nedeljo zgodaj zjutraj, natovorim opremo in brž na dogovorjeno mesto pod Kašno planino.

Povezava;

<https://www.google.si/maps/place/46%C2%B016'07.9%22N+14%C2%B041'51.6%22E/@46.2201709,14.6916545,6571a,20y,40.42t/data=!3m1!1e3!4m5!3m4!1s0x0:0x0!8m2!3d46.268849!4d14.697669>

Ob prihodu na tekmovalno lokacijo začneva hitro pripravljati opremo, antene in zaradi slabe napovedi vremena si postaviva PPS v avtomobile, kar ni bila slaba odločitev, glede na temperaturo in vremensko napoved. Jaz sem si postavil delta loop anteno za 50 MHz na vrh polagalke, ki sem jo fiksiral ob avtomobilski nosilec. Delal sem s postajo Yaesu FT-857d, z močjo 70 W občasno tudi več, ker pač pogoji niso bili najboljši. Zveze sem si zapisoval na »trotl ziher način« na papir, temu primerno sem naredil eno podvojeno zvezo, tako da se je v mojem dnevniku nabralo 66 unikatnih zvez.

Za takšno število zvez je pripomoglo sočasno ZRS tekmovanje in IARU R1 50/70 MHz tekmovanje, z rezultatom sem zadovoljen, saj pogoji dela niso bili ravno najboljši-meni v opravičilo (deloma močan šum, motnje brontozaverskih postaj in slabši sporadik). Istočasno sem lahko opravil test na delta loop anteni, ki je še nisem prej resno preizkusil.

Povezava do opisa antene:

<https://drive.google.com/file/d/0B6u7CVAMx7pqQ3hEUkgxUHBSNDQ/view?usp=sharing>

Nekaj utrinkov iz lokacije maratona





S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

No pa nadaljujmo z rezultati.

Skupni rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2	1						
144 MHz	3	4	4	3						
433 MHz	/	4	3	1						

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S54I	JN76IG	66	1757080	5B4AAB	KM64EU	1952

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	9A0V	JN95PE	143	1145940	F5VKV	JN33RR	953
2	S59K	JN76IA	64	516650	OK1KKL	JO70PO	512
3	S54I	JN76IG	60	328050	E71AVW	JN94GL	360

435 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S54I	JN76IG	18	38522	IW6MME	JN72AM	421

Rezultati posamezno:

50 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
3	S51TS	JN76LI	3	5092	F6GPT	IN94SW	1207

NOVICE RK MOZIRJE



52

S51DSW

4	S57FA	JN76KH	4	3828	SP1JNY	JO73GL	798
---	-------	--------	---	------	--------	--------	-----

145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
6	S57FA	JN76KH	28	58860	HG3X	JN96EE	270
10	S51TS	JN76LI	15	18342	HG3X	JN96EE	264

145 MHz samo FM

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
5	S50SL	JN76OI	16	14274	9A3KX	JN85TC	234

435 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
4	S51TS	JN76LI	8	7588	9A1CMS	JN86DM	104

145 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	28	58860	HG3X	JN96EE	270

VODENJE SKEDOV RK MOZIRJE

Miro je spet pripravil tabelo vodenja skedov, ki še vedno poteka po ustaljenem redu.

Razpored vodenja skedov RK Mozirje S51DSW v letu 2016 (3. TRIMESEČJE)

DATUM	VODJA SKEDA	OPOMBE
	julij 2016	
6.7.2016	S57KO TOMAŽ	ZRS sked
13.7.2016	S58AHP AMADEJ	
17.7.	UKV MARATON 5. termin	
20.7.2016	S55KM NEGRO	
27.7.2016	S55K UROŠ	
	avgust 2016	
3.8.2016	S57TI IVAN	ZRS sked
6.8.2016	EU HFC cw/ssb	
7.8.2016	ALPE ADRIA 144 vhf = samo 144 Mhz	
10.8.2016	S56PT TOMAŽ	
17.8.2016	S52WG TOMAŽ	
21.8.	UKV MARATON 6. termin	
24.8.2016	S55X JAKA	
31.8.2016	S56VHR ROBI	
	september 2016	
3 in 4.9. 2016	FIELD DAY ssb Region 1 contest	Tekmovanje kv – tekmujejo ??
07.9.2016	S55PV VILI	ZRS sked
14.9.2016	S52ON MIRO	
18.9.2016	ZRS MARATON (7. TERMIN)	
21.9.2016	S57AZ FRANCI	
28.9.2016	S51TS TONI	

Ker so se pričele počitnice in dopusti bi vsem zaželel prijeten oddih in veliko novih dogodkov, ki jih lahko delite z mano in potem jih bom jaz delil naprej še med druge bralce preko naših novičk.



Uredil:
Robi - S56VHR

04.07.2016



9/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih pa tudi družabnih. Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

TEČAJNIKI 2016

Da ne pozabimo na novince, nekateri se pridno javljajo na sked, dobili pa so že tudi svoje znake, tako da bo v etru kar zanimivo in nekaj novega.

S5 maraton S54I »peti termin« Amadej S56AHP in Robi S56VHR

Pol leta je za nami in prav tako polovica maratona, ki ga člani opravljamo v kategoriji več operaterjev oziroma kategorija radioklubi.

Ponavadi ne pišem o sebi in svojih aktivnostih, vendar v tem članku ne gre drugače, HI. Za ta termin sva bila zadolžena jaz Robi S56VHR in Amadej z novim znakom S56AHP. Za lokacijo sva si izbrala kar parkirišče pred hotelom Golte, kjer sva že včasih tekmovala. Lokacija je lepo dostopna z avtomobilom, prostora je dovolj, področje pa tudi ni preveč vetrovno. Mimoidočih ni bilo preveč, vendar je nekaterim pritegnil pogled na najino opremo. Napajanje sva imela kar iz avtomobilskega akumulatorja. Postaji sva uporabljala IC 706MK II. za 50 MHz in SSB na dveh metrih za FM delo pa sva uporabila Yaesu FT 7800. Antena za 50 MHz je bila kar magnetna 5/8ka za ostalo delo pa 5 elementna Yagi antena. Yagi anteno sva pritrdila na polagalko, ki pa je bila fiksirana na »pripomočku«, ki mi ga je posodil Negro. Zadeva se lepo obnese, tako da je naslednji projekt izdelava podobne zadeve.

Končna zbirka vez na 50 MHz se je končala pri 8 qso, nekaj od teh je bilo lokalnih, najdaljša pa na Kreto in Jug Italije, na dveh metrih pa se je številka končala pri 40, bilo je nekaj Madžarov, Hrvatov, večinoma naših ter nekaj iz Bosne in Hercegovine.



Lokacija tekmovanja na zemljevidu



in na licu mesta



Delovno mesto v avtu



in podstavek za polagalko

S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

No pa nadaljujmo z rezultati.

Skupni mesečni KLUBSKI rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2	1	2					
144 MHz	3	4	4	3	6					
433 MHz	/	4	3	1	/					

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
2	S54I	JN76KI	8	40490	SV5BJR/5	KM36VK	1538

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	9A0V	JN95PE	192	1832496	I1RJP	JN45BO	873
2	S59K	JN76IA	85	895621	Y02LZA	KN05RK	528
3	9A1CRS	JN95AE	122	716184	DK1FG	JN59OP	714
6	S54I	JN76KI	40	117062	E75M	JN94DS	319

435 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

Rezultati posamezno:

50 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
3	S51TS	JN76LI	2	2064	J48KEF	KM08HD	1025
4	S57FA	JN76KH	2	1854	IT9DSZ	JM68PC	922

NOVICE RK MOZIRJE



53

S51DSW

5	S52ON	JN76KG	2	120	S51TX	JN76HG	20
6	S50SL	JN76OI	1	52	S54I	JN76KI	26

145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
6	S57FA	JN76KH	37	105320	HG3X	JN96EE	270
12	S52ON	JN76KG	22	32220	9A9R	JN85OQ	192
13	S51TS	JN76LI	18	30613	HG3X	JN85PK	264

145 MHz samo FM

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
2	S50SL	JN76OI	11	5560	9A4U	JN85PK	191

435 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB

50 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	2	1854	IT9DSZ	JM68PC	922

145 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	37	105320	HG3X	JN96EE	270

JULIJSKO VHF TEKMOVANJE

Pretekli vikend sem na povabilo kolegov iz RK Hinko Košir Velenje S59EKL posodil komplet ušes oči ter par rok in nog pri julijskem UKV tekmovanju.

Pod njihovim klubskim znakom S56K smo 24ur tekmovali Borut S52XA, Igor S59WT ter jaz S55X. Uporabljali smo dve stacionarni 14 el. yagici, Yaesu FT1000 Mark V ter transverter za 144mhz, linearni ojačevalec pa nam je "pljunil" tam nekje malo pod 1500W.

V 24urah smo na 144mhz SSB ter CW uspeli vzpostaviti 371 QSO. ODX je bila YO postaja približno 870km daleč.

Tako na kratko pa še nekaj slikic.



73 de Jaka-S55X

POSODOBITEV ANTENSKEGA PREKLOPNIKA

Kar nekaj časa je preteklo, da sem se spravl naredit posodobitev za 6-antenski preklopnik, ki sem ga kupil na sejmu v Pordenone!

Dodatni zagon mi je dala nova postaja in ustrezen preklopnik na netu:

http://www.ik5pwc.it/en/civ_remote_antenna_switch_1.html

Omenjeni preklopnik zna čitati Icom CI-V protokol in temu ustrezno preklaplja antene, ki si jih zelo enostavno nastaviš v menujih, nastaviš tudi poimenovanje anten, lahko pa antene preklapljaš tudi ročno.



Preklopnik deluje na ARDUINO UNO procesorski ploščici. Avtorjevo izvedbo sem predelal na 6 izhodov, zato odpade prva enota pri preklopniku, uporabljenih je pa 7 žic (minus tet 6 x plus 12 V). Zmodificiral sem tudi program, ki sedaj prikazuje S5 jezik itd...

Zadeva odlično deluje, v programu se da določiti še več področij.....Zadevo bi bilo zanimivo predelati še za čitanje CAT protokola za Yaesu, to pa je zame preveč



S50SL (Jože)

SSB TEKMOVANJE S5 FIELD DAY 3.9.16 - 4.9.2016

Pozdravljeni radioamaterji od blizu in daleč!

Verjetno me je povozil čas. Samo še dober mesec je do tekmovanje Field day SSB 2016 ker je to postal tradicionalni dogodek v našem klubu se ga moramo udeležiti tudi letos.

Na klubskem srečanju smo dorekli določene stvari, vendar vse ostalo se bomo pa dogovorili skupaj.

Predlagam da se dobimo v ponedeljek 1.8.2016 ob 20:00 v klubu

Do takrat pa nekaj iztočnic:

- Tekmovalni prostor bi ostal enak kot lani (Loke pri Mozirju pri čistilni napravi).
- Ali bi kakšen vikend v avgustu imeli "generalko" kjer bi sestavili antene in jih preizkusili. Če pa ima kdo kakšno idejo kako bi antenski sistem še izboljšali pa se priporčamo. Trenutno imamo spiderbeam, dve vertikalki za 7mhz ter dipole za 1,8mhz, 3,5mhz in 7mhz, antenski stolp imam jaz. Preklopnik antenski imamo v klubu vendar ga je potrebno še sestaviti.
- Šotor in klopi že imam rezervirane v PGD Mozirje
- Tomaž S52WG je včeraj izrazil želo da bi letos on bil glavni kuhar. Išče se ideja za neko enolončnico kaj bi se kuhalo (Golaž, bograč, pasulj, ričet, segedin,...)
- Lansko leto je agregat posodil Vili S55PV, predlani Negro S55KM, ima še kdo doma agregat ki bi ga želel preizkusiti in preluftat za en vikend?

Tekmovanje letos poteka od **3.9.2016 1300UTC do 4.9.2016 1259UTC** (vreme smo letos naročili sončno)

Potreboval pa bi okvirne prijave na koga vse lahko letos računamo pri izvedbi tekmovanja.

Žal moram izjavo iz prejšnje številke novičk preklicat glede mojih počitnic, ker se je nabralo preveč prispevkov in jih bom kar sveže posredoval med vas.

Prijetne poletne dni še naprej do naslednjih novičk.

Uredil:

Robi - S56VHR

28.07.2016



10/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet po poletne NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Počitnice in dopusti gredo počasi proti koncu, razen za nekatere zamudnike. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih pa tudi družabnih. Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

No pa nadaljujmo z rezultati.

Skupni mesečni KLUBSKI rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2	1	2	/				
144 MHz	3	4	4	3	6	6				
433 MHz	/	4	3	1	/	/				

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	9A0V	JN95PE	184	1800576	I1BPU	JN45BQ	873
2	S59K	JN76IA	72	653778	I1AXE	JN34QM	598
3	9A1CRS	JN95AE	99	610500	IS0BSR	JN40PA	918
6	S54I	JN76KH	38	121120	9A0V	JN95PE	365

435 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

Rezultati posamezno:

50 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB

145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
6	S57FA	JN76KH	31	84721	9A8D	JN95LM	328
7	S52ON	JN76KG	29	52848	E73JHI	JN85KA	209
8	S55KM	JN76KH	26	48756	E73JHI	JN85KA	212

NOVICE RK MOZIRJE



54

S51DSW

145 MHz samo FM

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB

435 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB

50 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB

145 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	31	84721	9A8D	JN95LM	328

VOZILO ZA VODENJE VELIKIH INTERVENCIJ - GZS

Naključje je hotelo, da se je ravno v času predvidenega izobraževanja za gašenje požarov v naravi, na Kraškem robu odvijal eden največjih požarov v Sloveniji v zadnjih letih. Tako smo tečajniki lahko poleg realističnega gašenja videli vse kar premore slovensko gasilstvo na področju gašenja požarov v naravi, vodenja tako velikih intervencij, itd.

Drugi dan tečaja so nas peljali na ogled vozila PV-2 (Večje poveljniško vozilo)

Vozilo je na podvozju Mercedes Atego 918, na zadnjem delu pa ima nameščen bivalni del podjetja Hymer ki izdeluje avtodome.

V vozilu sta dva prostora, štabni del z računalniki in večjim zaslonom ter del za komunikacijo.

Vozilo je samooskrbno, ima lasten agregat ter več UPS naprav. Na so teleskopski antenski stolpi.

V vozilu je nameščenih več radijskih postaj, do nedavnega je bila tudi radioamaterska vendar so jo ravno pred nekaj dnevi poslali v servis.

Vozilo je opremljeno tudi z mobilnim repetitorjem ZARE, satelitsko povezavo, mobilnim internetom ter vremensko postajo.

Vozilo je namenjeno vodenju večjih intervencij (poplave, požari na Krasu,...) in se uporabi ob aktivaciji državnega načrta ob večjih intervencijah.

Vozilo je stacionirano v ZGRS Sežana kjer si ga je po predhodni najavi možno ogledati.

V prilogi še nekaj slikic slik samega gašenja požara na Kraškem robu in tega "mobilnega PPSja".





73 de S55X

PRVA SOTA AKTIVACIJA S5/KS-29 Kranjska reber novega člana Vojkota

Za izvedbo prve aktivacijo novince Vojkota S57VJ je poskrbel Uroš S55K in je v celoti uspela. Nekaj utrinkov je razvidnih iz spodnjih fotografij.





SOTA S5/JA-001 TRIGLAV

Letos med počitnicami je naš član in šofer Tomaž S56PT na ekskurziji opravil »ogledno turo« za SOTO aktivacijo na najvišji vrh Slovenije. Zaradi neprimernega vremena mu aktivacija žal ni uspela si je pa lahko ogledal, kje bo na naslednjem obisku postavil oziroma obesil anteno. Spodaj je njegov podvig zabeležen še na fotografijah.



TEHNIČNI ČLANEK: Enostavna antena za 2m iz koaksa kabla

Bilo je nekaj vprašanj predvsem od novih članov za enostavno anteno za SOTO, ki se zloži v nahrbtnik. Za anteno se rabi vsaj 4 m koaksa RG 58 (lahko tudi RG 174 - je tanjši in lažji - a ni tako robusten) odvisno na kako visoko polagalko bomo anteno dvignili (za samo anteno pa približ. 1,5m koaxa), plastična cev premera približno 30 mm in antenski konektor. Ostalo se vidi na sliki - na fino se umeri z SWR metrom ali analizatorjem. Dimenzije malo varirajo glede na proizvajalca koaksa, zato je potrebna fina nastavitve dolžine, predvsem spodnjega dela antene in tuljave iz koaksa. Postopek je takšen, da navijemo ovoj do ovoja - bolje je kakšen ovoj več kot piše tule, pa tudi kak cm daljše dimenzije - lažje je krajšati kot ...štukat HI. Ko je uglasitev končana tuljavo fiksiramo z vročim lepilom, vezicami ali termoskrčljivo bužirko. Tudi tam kjer se konča koax in začne samo srednja žila koaxa je priporočljivo zaščititi z nekaj cm termo bužirke.

Zgornji del je samo notranja žila koaksa z izolacijo cca 49 cm, spodnji del pa je kompleten koaks cca 42 cm in se spodaj navije na plastično cev premera cca 32 mm. Premer cevi ni zelo pomemben in se pač kompenzira z drugačnim številom ovojev. Fajn je vsaj 25 mm premera. Pod tuljavo ostane prosto viseč koax poljubne dolžine in na koncu konektor.

Izdelava antene nam vzame nekaj minut dela, cena pa je zanemarljiva v primerjavi s cenami raznih čudežnih "gumi" anten s kitajske.

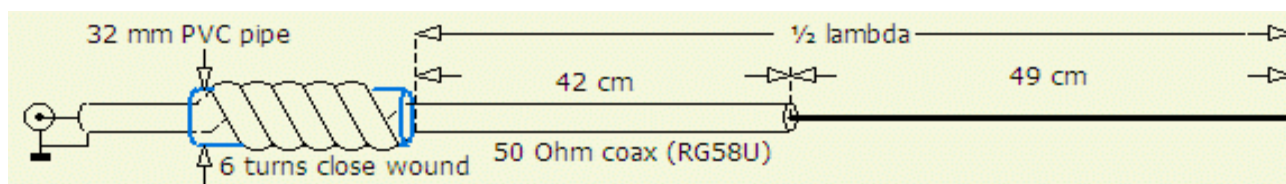
Anteno lepo zvijemo v "rukzak" in obesimo na polagalko. Na vrhu antene prilotamo kabel čevelj ali prilepimo konec vrvice, da anteno pač lahko fiksiramo na vrh polagalke.

To je v bistvu dipol napajen na koncu - namesto v sredini. Preverjeno lepo dela - kar neverjetno je, kaj vse slišimo z njim. V primerjavi z gumico na ročni postaji je sprejem 500 % boljši, njena največja prednost pa je praktičnost prenašanja in enostavnost izdelave.

Mislim, da Ferdo vse sota aktivacije dela s takšno anteno in ima vedno lep signal, čeprav vedno uporablja samo qrp moč.

Uporabno tudi noter v stanovanju - ali npr. na dopustu. Obesimo jo npr. na "karniso" ob oknu - za zaveso je antena skoraj nevidna.

SWR tudi na 70 cm ni slab vendar, se pa da narediti kakšno zvezo.



<https://pa0fri.home.xs4all.nl/Ant/Hangdipool2m/hangdipool.htm> (originalni link)

Še en link podobne antene, ki je cela v plastični cevi - mišljeno bolj za stacionarno montažo :

<http://vk2zoi.com/articles/half-wave-flower-pot/>

Slika prikazuje kako navijemo tuljavo iz koaxa



In še ena varianta za oba banda : <http://www.dl8kdl.net/projects/antennas/pa0fbk-2m-70cm-antenna>

LP Miro

SSB TEKMOVANJE S5 FIELD DAY 3.9.16 - 4.9.2016 KONČNO

Samo še nekaj ur je do tekmovanje Field day SSB 2016, zato so tukaj še enkrat zadnja navodila.

V soboto bi se dobili ob 7:30 pred upravno enoto Mozirje, spijemo kavo in v akcijo!

Če kdo ne more se nam lahko pridruži kasneje pri čistilni napravi v Lokah, kjer je stara in preverjena lokacija. Nekaj priprav za tekmovanje bo steklo že v petek popoldan.

Jaka je spet vse lepo splaniral, vreme letos ne bo tradicionalno tako da še samo vzpostavimo kakšno lepo število zvez pa bo eno prijetno druženje dobilo mesto v novičkah in mogoče še kje.

Uredil:

Robi - S56VHR

02.09.2016



11/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet po poletne NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Počitnice in dopusti gredo počasi proti koncu, razen za nekatere zamudnike.

Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih pa tudi družabnih. Zaradi tega je izdaja tudi bolj obširna. Mogoče bo malo več branja, izšla pa je tudi nova številka glasila CQ ob 70 obletnici ZRS, o tem pa kaj več v prihodnji številki.

Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

S5 maraton S54I »sedmi termin« Miro S52ON

V nedeljo 18.9. se je odvijal že 7. letošnji UKV maraton. Po Negrotovem planu sem bil na vrsti za delo s klubskim znakom S54I. Vremenska napoved je obljubljala verjetnost neviht, zato kakšnih velikih planov za delo s terena nisem delal. Odpeljal sem se na hrib nad Francijem S57AZ. Včasih sva s tega hribočka s Francijem oddelala kar veliko kontestov in sva ga ljubkovalno imenovala »kontest hill« HI. Nadmorska višina je dobrih 400m.

Vse sem imel tako postavljeno, da lahko pospravim v nekaj minutah, tudi antene. Delal sem samo 2m, sem sicer nekajkrat preletel 70 cm, vendar nisem zasledil aktivnosti. Za ssb sem uporabljal 4 elementno »light« Yagi, ki smo jih delali pred leti v klubski delavnici in dela odlično. Za FM sem kombiniral 5/8 lambda magnetko na strehi avta in omenjeno yagi obrnjeno v vertikalno polarizacijo. Vreme je v redu sodelovalo, saj sem cel kontest zdržal v kratkih rokavih, edino zadnjih 10 min je malo porosilo. Uporabljal sem mojo FT 897 večinoma okoli 30W moči, odslužen avto akumulator in omenjene antene ter prenosnik, ki zdrži cel kontest ob minimalni uporabi samo maraton programa. Zveze nič kaj posebnega, na FM bolj švoh, na ssb se je pa mal odprlo, tako da sem naredil nekaj čeških postaj. Zaključil sem z 42 zvezami in 213000 točkami, najdaljša zveza je bila OK2VIR - JN99DS in razdalja 465 km. Kar lep DX glede na 1 meter dolgo yagico. Naredil sem še ene 4 podobno dolge zveze in nekaj Madžarskih ostalo pa klasika. Slišal sem tudi Italijansko postajo z velikim QRB, vendar je nisem uspel doklicati. Mogoče sem bil premalo časa na FM, zato imam relativno malo množiteljev.



Miro, S52ON



S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

No pa nadaljujmo z rezultati.

Skupni mesečni KLUBSKI rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2	1	2	/	/			
144 MHz	3	4	4	3	6	6	4			
433 MHz	/	4	3	1	/	/	/			

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	9A0V	JN95PE	183	1060087	I1RJP	JN45BO	873
2	S59K	JN76IA	70	453038	OK2KJT	JN99AJ	451
3	S56Q	JN76VL	60	359924	I1BPU	JN45BQ	598
4	S54I	JN76KG	42	213087	OK2VIR	JN99DS	465

435 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

Rezultati posamezno:

50 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
2	S55KM	JN76KH	62	278684	9A8D	JN95LM	328
4	S57FA	JN76KH	44	127488	9A3KX	JN85TC	253
9	S56VHR	JN76LH	17	15040	E74NI	JN84GK	243

145 MHz samo FM

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

435 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/



50 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	44	127488	9A3KX	JN85TC	253

SSB TEKMOVANJE S5 FIELD DAY 3.9.16 - 4.9.2016

Končno je prišel vikend rezerviran za 24 urno druženje ob postaji in pod antenami.

Nekaj priprav, kot so postavitve šotorov smo izvedli že v petek. Šotore in mize z klopni je spet posodilo gasilsko društvo Mozirje, za kar smo jim zelo hvaležni. Lokacija te opreme je blizu, imajo tudi svojo prikolico s katero se da oprema prepeljati na tekmovalno lokacijo. Po dveh urah nalaganja in razlaganja ter seveda sestavljanja so šotori čakali na sobotno dopoldne, ko je bila na vrsti ostala potrebna oprema za tekmovanje.



V soboto smo se zbrali ob 7:30 pred upravno enoto Mozirje, od koder smo odšli na staro lokacijo v Loke pri čistilni postaji.

Antene so rasle, kot gobe po dežju, čeprav nam je letos vreme pripravilo lep sončen in tople vikend. Vso potrebno energijo nam je zagotavljal posojeni agregat GD Gornji Grad, vendar smo kmalu ugotovili, da ima kar veliko porabo, zato smo ga zamenjali za manjšega in varčnejšega.

Po komentarjih izkušenih menda niso bili najboljši pogoji, vendar se vseeno nismo dali in smo na koncu zapisali 588 vez. Letos je debitirala tudi novinka Barbara-S55BA. Ko so tekmovalci zaslišali ženski glas za postajo so se komaj zvrstili za vzpostavitev veze ☺.

Posebej hvala za gostoljubje in vso postrežbo po pripravi v petek in pospravljanju v soboto Zdenki S58ZSM in S51TS, kjer smo ta dva dni zaključili dan in strnili vtise.

Za foto in video arhiv so letos, kot ponavadi poskrbeli Toni-S51TS, Blaž-S50SB, Jože-S50SL in jaz Robi-S56VHR.



Tukaj bi se zahvalil tudi vsem ostali za vso petkovo, sobotno in nedeljsko delo, kar dokazuje da nam veliko pomenijo takšna druženja, ki spremljajo tekmovanja.

Nekaj dogajanja je predstavljenih na spodnjih fotografijah, drugače pa so vedno vsi vabljeni na takšna druženja, da v živo vidijo vzdušje med tekmovanjem

Robi-S56VHR

TEKMOVANJE, kot ga je doživel Jaka S55X

Pozdravljeni,

Pa nam je končno uspelo pripraviti vreme k sodelovanju pri našem Field day 2016 projektu. Po dveh letih, ko nas je skozi cel vikend tekmovanja večkrat opralo z neba smo letos imeli čudovito vreme za delo v naravi.

Priprave na letošnjo izvedbo, sedaj v našem radioklubu že tradicionalno, tekmovanja Region 1 Field day SSB segajo že v lansko leto, saj smo se takoj po koncu tekmovanja dogovorili, da mora projekt ostati v programu kluba tudi naprej.

Glede na pretekle izkušnje s tekmovanja Field day in CQ WW SSB lansko jesen smo do tega tekmovanja imeli kar nekaj stvari za pripraviti in popraviti. Že takoj po novem letu si je več članov našega kluba nabavilo antenske preklopnike. Velik problem je namreč bil s klasičnim ročnim preklopnikom, saj ne omogoča hitro menjavo med antenami v primeru, da smo za določeno frekvenčno območje imeli več anten, pa tudi poraba koaksialnega kabla je bila zelo velika, saj smo od vsake antene morali kabel pripeljati v PPS. Z novimi antenskimi preklopniki je stvar poenostavljena. Jože S50SL je šel še korak dlje in si pripravil vse potrebno za avtomatsko preklapljanje med antenami takoj, ko na postaji zamenjamo frekvenčno območje.

Največja hiba preteklih tekmovanj pa je bila postaja. Za vsa tekmovanja smo uporabljali postajo Yaesu FT857d, sicer odličen radio za portable delo ter povpračno "klofarijo", v tekmovanjih pa ob več močnih signalih delo s postajo postane zelo težko.

Jože S50SL si je tekom poletja nabavil odlično novo stabilno postajo **ICOM IC-7300**,

ki je v svetu postala pravi hit. Po večini spletnih forumov in testiranjih jo uvrščajo med najboljše postaje, sploh v svojem cenovnem razredu. Jože je tako imel nalogo, da pripravi postajo ter uredi odčitavanje frekvence v antenski preklopnik za avtomatsko preklapljanje.



Kot vsako leto pa smo se dva tedna pred tekmovanjem dobili na generalki za tekmovanje pri Cvetki S56ICV in Viliju S55PV na Pobrežju ob Savinji. Letošnja naloga je bila menjava vrvic za napenjanje žic na naši Spiderbeam anteni. To priložnost smo izkoristili tudi za test še drugih anten.

Tekmovanje

Glede na lansko dobro izkušnjo, da šotor postavimo že dan pred tekmovanjem smo se tudi letos odločili, da šotor na naši tekmovalni lokaciji postavimo že v petek zvečer. S tem si pridobimo nekaj časa v soboto dopoldne za pripravo drugih tehničnih rekvizitov in opreme.

Tako se je večja ekipa hitro lotila postavitve teleskopskega antenskega stolpa ter sestavljanja spiderbeama, drugi so se lotili priprave dveh vertikalk za 7mhz.

Jože S50SL in Jaka S55X sta še pripravila vse potrebno v PPSu, da so bili postaja, preklopnik in računalnik med sabo dobro povezane in da je vse delovalo brezhibno.

Tomi S52WG pa je skozi cel dopoldne pridno vihtel kuhalnico, da smo se lahko med tekmovanjem okrepčali.



Ob pričetku tekmovanja je bila v Lokah prava "antenska farma". Uporabili smo sledeče antene

- 1,8mhz inv-V dipol
- 3,5mhz inv-V dipol
- 7mhz inv-V dipol
- 2x 1/4 lambda 7mhz vertikalki (fazirani)
- 2x end feed antena (ena S-J, druga V-Z)
- ter spiderbeam (14mhz, 21mhz in 28mhz)

RX/TX: Icom IC7300

Rotator: Yaesu G450C - Spiderbeam



Ob 15h se je tekmovanje pričelo.

Po tretjem mestu med evropskimi postajami v naši kategoriji leta 2014 in drugem leta 2015 so bila letos pričakovanja še višja pa vendar nekako ni steklo in število zvez v radioamaterskem dnevniku je zelo počasi naraščalo. Po nekaj slabe volje in iskanju vzroka za nekoliko slabši rezultat, kljub boljši opremini in več izkušnjam, je postalo jasno, da je zaradi res nizke sončne aktivnosti, sonce je namreč trenutno v minimumu svojega 24. cikla težje vzpostavljati zveze, določena frekvenčna območja (21 in 28mhz) pa so povsem zaprta. To je bilo vidno tudi iz dnevnikov ostalih tekmovalnih postaj saj so izmenjane zaporedne številke bile zelo podobne našemu številu vzpostavljenih zvez.

Nekaj težav smo imeli tudi z mikrofonom, vendar je k sreči bilo dovolj rezervnih naglavnih kompletov, da smo zadevo rešili, žal pa je en naglavni set kljub trudu Vilija S55PV in Jožeta S50SL nekaj minut pred polnočjo izdihnil.

Končni izkupiček je 588 QSO v 24urah. Rezultat je le za nekaj zvez slabši od lanskega. Za postajo se je zvrstilo 10 različnih operaterjev (S50SL, S51TS, S55BA, S55KM, S55PV, S55X, S56AHP, S56VHR, S57FA in S57SR)

Vezo smo vzpostavili z 32 različnimi DXCC entitetami. 9 zvez smo vzpostavili na 1,8mhz, 145 na 3,5mhz, na 7mhz 187, največ zvez smo vzpostavili na 14mhz in sicer 235, slaba sončna aktivnost pa je kriva da smo na 21mhz naredili le 11 zvez, medtem ko na 28mhz nismo v dnevnik vpisali nobene zveze. Skupaj, kot že rečeno 588 QSO od tega je bila ena veza podvojena.

Na rezultate tekmovanja bo potrebno kot vsako leto tudi letos počakati do nekje sredine decembra, saj mora tekmovalna komisija vse dnevnike križno preveriti.

Končni rezultat je zadovoljiv, najbolj važno od vsega pa je da smo preživeli vremensko ugoden vikend ob prijetnem radioamaterskem vzdušju. So se pa že začeli kovati načrti za udeležbo v največjem radioamaterskem tekmovanju CQ WW SSB konec meseca oktobra.





Nasvidenje v Field day SSB 2017, 73 de S55X Jaka



Se ena radioamaterska za konec vseh zadovoljnih udeležencev ☺

SOTA AKTIVACIJA KUM S5/BI-001

Lep septembrski dan so izkoristili Ivan S57TI, Rozalija S55TR in Alojz S52ANG in se podali na Kum ter ga uspešno aktivirali. Pot jih je peljala iz Šmartnega preko Preboda na kar so se povzpeli na Mrzlico in zopet v dolino Trbovlje, od tam pa jih je peljala pot preko Dobovca do Kuma. Po aktivaciji so se malo podkrepili in se vrnili nazaj v dolino. Nekaj utrinkov je vidnih iz fotografij.



SOTA AKTIVACIJA VIVODNIK S5/KS-028

Lep septembrski dan sem tudi jaz izkoristil za aktivacijo bližnjega Vivodnika. Z avtom sem se zapeljal do odcepa oziroma začetka označene pešpoti sredi gozda. Markacija je kazala na uro in pol hoda do koč, kar mi glede na čas, ki sem ga imel kar ustrezalo. Od koč sem kar hitro prišel do vrha Vivodnika in stolpa, kjer sem prostor za anteno našel kar pod označevalnih tablah, na katere sem obesil anteno iz koaksialnega kabla. Glede na dopoldansko ure sem kar hitro naredil okoli deset zvez, Marjana pa sem ulovil celo na vzponu na Triglav. Z njim sem malo kasneje vzpostavil vezo, kot da se vidiva. Pozna se vidi, da višina brez vidnih ovir kar močno pripomore za uspešno vezo, saj sem jaz imel samo ročno postajo z 5 W in teleskopsko anteno.





VODENJE SKEDOV RK MOZIRJE

Miro je spet pripravil tabelo vodenja skedov, ki še vedno poteka po ustaljenem redu.

Razpored vodenja skedov RK Mozirje S51DSW v letu 2016 (4. TRIMESEČJE) in aktualni dogodki

DATUM	VODJA SKEDA	OPOMBE
28.9.2016	S51TS	
	oktober 2016	
5.10.2016	S57KO TOMAŽ	ZRS sked
12.10.2016	S58AHP AMADEJ	
15.10.	KOSTANJEV PIKNIK – POHOD ?	Demontaža ANTENE - NEGRO
16.10.	UKV MARATON 8. termin	za S54I : S50SL in S50SB... še kdo ??
19.10.2016	S55KM NEGRO	
26.10.2016	S55K UROŠ	
29 – 30 .10.	cq ww S5B contest	48 ur S54I ?????
	november 2016	
2.11.2016	S57TI IVAN	ZRS sked
9.11.2016	S56PT TOMAŽ	
16.11.2016	S52WG TOMAŽ	
20.11.	UKV MARATON 9. termin	za S54I : S51TS, S55PV in S57AZ
23.11.2016	S55X JAKA	
30.11.2016	S56VHR ROBI	
	december 2016	
07.12.2016	S55PV VILI	ZRS sked
14.12.2016	S52ON MIRO	
18.12.	ZRS MARATON (10. termin)	za S54I : S52ON, S55KM, S57AF
21.12.2016	S57AZ FRANCI	
28.12.2016	S51TS TONI	
31.12.2016	ADI in družba s SLAVNIKA	TRADICIONALNI SILVESTRSKI SKED RK JADRAN = 145 & 3,5 Mhz

ZRS sked : vsako prvo sredo v mesecu ob 18:00 **MEZ !!** na KV 3605,0 Mhz in ob 19:00 **MEZ !!** na UKV na Repetitorjih, ki so povezani v konferenco (R4, R3,.....)

Naš sked poteka na frekvenci : **145450.0 Mhz**

Poskušajte za drugi krog večkrat uporabiti naš REPETITOR = 145787,5 77HZ subton

70. OBLETNICA ZRS

Za konec bi vas še spomnil, da letos naša organizacija Zveza Radioamaterjev Slovenije praznuje 70. letnico obstoja, iskrene čestitke.

Uredil:

Robi - S56VHR

26.09.2016



12/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino. Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih pa tudi družabnih. Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

No pa nadaljujmo z rezultati. Tokratni termin brez nas ☺

Skupni mesečni KLUBSKI rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2	1	2	/	/	/		
144 MHz	3	4	4	3	6	6	4	/		
433 MHz	/	4	3	1	/	/	/	/		

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	9A0V	JN95PE	178	1395760	I1BPU	JN45BQ	873
2	S59K	JN76IA	72	459140	I1BPU	JN45BQ	512
3	S56Q	JN76VL	55	277270	I1BPU	JN45BQ	598

435 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

Rezultati posamezno:

50 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
7	S57FA	JN76KH	32	72674	HG3X	JN96EE	270

145 MHz samo FM

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/



435 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

50 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	32	72674	HG3X	JN96EE	270

Nekaj tekmovalnih aktivnosti našega člana S55X

TEKMOVANJE CQ WW RTTY

Pretekli vikend je potekalo eno večjih, če ne kar največje tekmovanje radioamaterjev v digitalnih zvezah. Tekmovanje CQ WW RTTY je 48 urno tekmovanje poteka na kratkem valu (3.5MHz - 28MHz - seveda brez WARC) in sicer zadnji polni vikend v mesecu septembru.

Letos sem se prvič tekmovanja lotil malo bolj resno, čeprav si glede na opremo nisem dal visokega cilja, pa še nekaj spremljevalnih dogodkov je bilo tekmom vikenda in sem zato malo manj bil za postajo kot bi moral biti za boljši rezultat. Cilj je bil 500 QSO želja pa 600 QSO.

Delal sem z Yaesu FT-857d v kategoriji low power (do 100W), od anten sem postavil Hexbeama (14-21-28MHz) dva dipola, enega za 7mhz ter enega za 3.5MHz ter eno vertikalko za 7MHz. Glede na cilje in želje se nisem ukvarjal še z drugo vertikalko za 7MHz. Za čitanje digitalnega kodiranja RTTY sem uporabil program UR5EQF.

Za povezavo med računalnikom in postajo sem uporabil MicroHAM USB II vmestnik.

Pogoji na bandu so bili podobni kot pri tekmovanju Field day. 21MHz dokaj nezanimiv le nekaj DX postaj (JA ter K), na 28MHz nisem logiral niti 1 klicnega znaka.

Preko dneva je bilo precej mučno delo tudi na 14MHz saj na CQ ni bilo ravno pričakovanega odziva pobiranje pa je bilo zaradi opreme (postaja, program) nekoliko zoprno. Nočna 7MHz in 3.5MHz pa sta bila kot vedno pri delu z malo močjo najbolj aktualna in zanimiva.

V dnevnik sem vpisal večinoma evropske postaje nekaj je bilo K postaj nekaj JA zanimiv pa mi je bil znak WH0RU iz Marianskega otočja. Mislim da je to bil tudi edini NEW ONE.

Zanimivo je bilo tudi to da sem nekatere korenspodente slišal na dipol za 7mhz, medtem ko pa me na dipol on ni sprejemal in sem moral oddajati preko vertikalke ali obratno :) Tukaj se je kot odlična zadeva izkazal antenski preklonnik.

Glede na vse težave ki sem jih imel je končni rezultat pravzaprav odličen. V 48 urah sem bil radioaktiven cca 28ur in s povprečjem malo več kot 22 QSO/h na koncu uro in pol pred koncem tekmovanja zaključil pri 621 QSO v svojem logu, kar je več od cilja in tudi več od želje, le letvico sem si za prihodnje leto postavil nekoliko višje :)

Največji problem je bila radijska postaja. Postaja je slaba na sprejemu več signalov hkrati in glede na to da ni mogoče priklopiti postaje preko FSK protokola sem uporabljal klasični waterfall preko katerega sem sprejemal vse postaje, na cca 2khz in so močni signali onemogočali sprejem šibkejših postaj. Postaja pač ni tekmovalna in namenjena resnejšemu delu na DIGI modih.

Mogoče nekoč ko bom večji priklopim kaj drugega na moje antene ;)



73 de S55X

“400TH ANNIVERSARY OF THE DEATH OF MIGUEL DE CERVANTES”

Španci so včeraj zaključili en velik projekt na radijskih frekvencah, 400 let od smrti Miguela de Carvatnesa, poznanega kot **Don Kihota**. Sodelovalo je 14 različnih znakov s prefixom AN400*, nato pa sledi ena izmed črk M, I, G, U, E, L, D, C, R, V, A, N, T in S. Delovali so na vseh frekvenčnih območjih kratkega vala (28-1,8MHz) v vseh modih - CW, SSB in Digi (RTTY, PSK - predvsem psk63 in psk125).

Odlično delo operaterjev, odlična logistika ... Skratka še dolgo verjetno ne bo podobnega projekta. V 20 dneh aktivnosti so z 14 različnimi znaki vzpostavili preko 850 000 QSO v SSB CW in DIGImodih.

Meni je uspelo osvojiti vse tri možne diplome (Srebrna - 9 različnih AN400 znakov na enem bandu, Zlata - vseh 14 AN400 znakov na enem bandu, Platinasta - vseh 14 AN400 znakov na treh različnih bandih). Za QSL kartice omenjenih postaj bo mogoče zaprositi preko OQRS v nekaj dneh.





Tudi za klubski znak smo bili kar pridni z delom in smo osvojili Srebrno diplomco.

S51DSW has worked 12 Cervantes stations on 26 band slots

Leaders in **Europe** | Leaders in **Slovenia** - **S5**
- S51DSW Download now your diploma -

	SSB	CW	DIGI	BAND TOTAL
10 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	0
12 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	1
15 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	3
17 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	5
20 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	9
30 m		MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	0
40 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	5
80 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	0
160 m	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	MIGUEL DE CERVANTES	0



ZANIMIVOST

Leta 1886 so v newyorškem zalivu uradno odkrili **Kip svobode**. Kip je ZDA podarila Francija v znak zavezništva med državama, pozneje pa je postal simbol ameriških idealov.

Oblikoval ga je francoski kipar Frederic Auguste Bartholdi. Kipar Frederic Auguste Bartholdi je bil pooblaščen, da naredi skulpturo do leta 1876 v spomin ameriške deklaracije o neodvisnosti. Kip je simbol sodelovanja med Ameriko in Francijo. Američani so gradili podstavek kipa, Francozi pa so poskrbeli za postavitve kipa v ZDA. Spopadali so se z denarno stisko. Alexandre Gustave Eiffel (zgradil je Eifflov stolp) je bil zadolžen za to, da naredi masivno železno ogrodje, ki bi utrdilo kip. Podstavek je bil končan aprila leta 1886, kip pa so dokončali v Franciji julija leta 1884, v pristanišče New Yorka pa je prispel junija 1885 na krovu francoske fregate "Isere", ki je prevažala dele kipa. Kip je bil razdeljen na 350 posameznih delov in paketov. Sestavljali so ga 4 mesece, 28. oktobra 1886 pa je bil prvič odkrit za več tisoč ljudi, ki so se zbrali ob tej priložnosti.

Kip je položen na granitni podstavek znotraj dvorišča zidu v obliki zvezde Fort Wooda. 7. septembra 1937 je sodna oblast spremenila ime otoku, ki se še danes imenuje »Liberty Island« (Svobodni otok).

Uredil:
Robi - S56VHR

28.10.2016



13/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so spet zadnje jesenske NOVICE RK MOZIRJE, tako da gremo kar naprej z novo vsebino.

Spet se je v vmesnem času zgodilo kar nekaj dogodkov, večina tekmovalnih pa tudi družabnih.

Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo s vsebino in rezultati naprej. Tako kot doslej bom jaz poskrbel za rezultate, tekmovalce pa bi prosil za vtise in kakšno fotografijo iz tekmovalne lokacije.

S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

No pa nadaljujmo z rezultati.

Skupni mesečni KLUBSKI rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2	1	2	/	/	/	/	
144 MHz	3	4	4	3	6	6	4	/	5	
433 MHz	/	4	3	1	/	/	/	/	/	

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	9A0V	JN95PE	124	688824	I1BPU	JN45BQ	873
2	S59K	JN76IA	55	310620	YO2BTV	KN05UK	548
3	S56Q	JN76VL	28	94842	YO2BTV	KN04OO	471
5	S54I	JN76LI	27	49350	HG3X	JN96EE	264

Rezultati posamezno:

145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
4	S57FA	JN76KH	22	42660	9A1N	JN85LI	194

435 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	22	42660	9A1N	JN85LI	194



JESENSKI KOSTANJEV PIKNIK ČLANOV RADIOKLUBA

Kot vsako leto, sta tudi letos Janja in Negro v mesecu oktobru nabrala kostanj za tradicionalni kostanjev piknik. Na že znani lokaciji v Varpoljah, smo se zbrali v soboto 22. oktobra. Poleg dobrot, ki so jih pripravile naše Y-ke je za sveži jabolčnik poskrbel Tomaž S57KO. Poleg raznoraznih tem, ki so ponavadi predmet naših pogovorov in srečanj, so se nekateri preizkusili v streljanju z zračno puško. Glavna zanimivost pa je bila predstavitev postaje, ki jih je v kit kompletu nabavil in seveda sestavil naš tokratni gost Pivk Zvone S52O (ex S57PZ). Predstavil nam je postajo SW 2016 (teste in video o tej postaji si lahko ogledate na Youtube-u) - na njegovem kanalu:

https://www.youtube.com/channel/UCS_dAUjQ0WUqIftAUF9ii2A.

Predstavitev je bila zelo nazorna, saj je odprl pokrov postaje in nam pokazal tudi notranjost ter odgovoril na vprašanja, ki so se sproti pojavila.

Poleg omenjene postaje smo si lahko ogledali tudi postaje Yaesu FT 891 in Icom IC-7100.

Skratka, bilo je kaj videti in slišati, tako da je vsakemu zagrizenemu radioamaterju vzbudil kar nekaj skomin.

Skratka, kot vedno je bilo tudi letošnje druženje prijetno in zanimivo, saj smo spoznali nekaj novosti, morda se še kaj naučili, poklepetali o vsem mogočem, nekaj pa še prihranili za prihodnja srečanja.

Vsem skupaj en prijeten radioamaterski 73 de S51TS





Nekaj tekmovalnih aktivnosti našega člana S55X

SOTA AKTIVACIJA Uršlja Gora S5/KS-018

Včerajšnja nedelja je bila kot nalašč za obisk gora. Pot me je tokrat zanesla na Koroško, natančneje na Uršljo goro, ki nosi SOTA referenčno oznako S5/KS-018 - čeprav vrh geološko spada pod Karavanke nosi referenčno oznako Kamniškosavinjskih alp..

Klasična pot preko Šoštanja do prelaza Sleme in nato desno v smeri Uršlje gore. Ozka na določenih mestih zelo ovinkasta makadamska cesta po nekaj vzponih in spustih pripelje do izhodišča na Naravskih ledinah - cca 5 min od koč, (1072m nmv). Od tu naprej sva nadaljevala peš.

Pot se zmerno vzpenja do Uršlje gore. Pot je večini verjetno dobro poznana. Mešani gozd počasi prehaja v večinsko iglastega. Odpadlo rumeno, oranžno, rjavo listje pa vse pogostejše pokrivajo znežne površine. Nad cca 1400m nmv vladajo že prave zimske razmere, čeprav bo današnji jugo verjetno spremenil zadevo. Na vrhu pa je seveda pričakala prava zimska pravljica.

Po obisku koč na vrhu in okrepčilu se odpravim proti vrhu. Vendar zaradi prehude gneče na vrhu svoj portable PPS postavim nekaj metrov stran. Najprej oglasim na UKV, brez posebnosti, in po nekaj minutah band izčrpam in se zato selim na 14MHz SSB tukaj pa norišnica - "PILEUP" kot si ga lahko samo želiš v tekmovanjih :) **71 QSO v 25minutah** ker je v povprečju 3 QSO na minuto. Enostavno sem komaj folgal pisati v beležko prislonojeno na koleno, pa še veter je malo bril okoli ušes da je bila stvar še težja... Med največjo gužvo na bandu se je poleg mene pojavil še en radioamater in sicer S51J - Janez, vendar zaradi gužve kaj več kot nekaj besed nisva spregovorila. Na 20m bandu sem imel še eno zanimivo vezo z DD6DO ki je oddajal z ladje nekje z Grčije (SV8/DD6DO/MM) Sledil je še odhod na 7mhz kjer pa sem imel baje močan QRM na obeh straneh in sem bil slabo slišan in posledično naredil samo 11QSO.

Delal sem z Yaesu FT857d in 50W, napajanje LiPo, ter vertikalko.

Prilagam še nekaj fotografij čudovite zimske pravljice z vrha Uršlje gore S5/KS-018



73 de S55X



SEJEM PORDENONE ITALIJA 19. november 2016

V soboto 19.11.2016 se je 7 članov RK Mozirje odpravilo v italijanski Pordenone na radioamaterski sejem. Na dobrih 270 km dolgo pot smo se iz Mozirja odpravili malo po 6. uri zjutraj. Skozi celotno pot nas je dobro zalivalo jesensko deževje.

Sejmišče v kraju Pordenone v severni Italiji obsega 9 večjih hal. Žal pa moram povedati da sem bil nad radioamaterskim delu sejma precej razočaran. Razen nekaj postaj, tasterjev, anten in kablov ter seveda drobnega elektro materiala (upori, konektorji, kondenzatorji,...) novih stvari ni bilo veliko. Boljši del sejma pa je bil zgolj v eni hali, pa še tam je bilo veliko druge, recimo Hi-Fi opreme. Od sedmih hal kamor smo imeli vstop je bilo mogoče le v eni več kot polovica radioamaterske opreme, v ostalih pa praktično nič ali pa zelo malo, predvsem je bilo veliko zabavne elektronike (droni, tablice, svetilke, računalniška oprema, ovitki za telefone, ...). Škoda.

Če potegnem črto in primerjam s sejmom HAM RADIO v nemškem Friedrichshafnu je imel sejem v Italiji res bore malo povezave z radioamaterstvom.

V prilogi še nekaj slik s sejma, žal na skupinski sliki manjkajo predstavniki druge polovice naše odprave na sejem.



SESTANEK PREDSEDNIKOV RADIOKLUBOV

V soboto 19.11.2016 je bil na sedežu ZRS sestanek predsednikov klubov.

Dnevni red sestanka:

- Aktualna dogajanja v ZRS – trenutno finančno stanje
- Aktivnosti IARU
- Izdajanje glasila CQ ZRS
- Aktivnosti ZRS 2016
- Pobude RK (razno)

Uredil:

Robi - S56VHR

26.11.2016



14/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so prve zimsko-praznične NOVICE RK MOZIRJE.

ČLANKI V NOVEM GLASILU CQ ZRS

Z pomočjo nekaterih sem uspel pripraviti gradivo za novo izdajo glasila CQ ZRS, tako da se širi glas o našem dogajanju tudi med ostale ljudi, ki se ukvarjajo s podobnimi stvarmi.

KOSTANJEV PIKNIK RADIOKLUBA MOZIRJE

Kot vsako leto sta tudi letos Janja S55JM in Negro S55KM v mesecu oktobru podala v gozd in nabrala kostanj za tradicionalni kostanjev piknik. Na že znani lokaciji v Varpoljah, smo se zbrali v soboto 22. oktobra. Poleg dobrot, ki so jih pripravile naše Y-ke je za sveži jabolčnik poskrbel Tomaž (S57KO).



Poleg vsemogočih tem, ki so ponavadi predmet naših pogovorov in srečanj so se nekateri preizkusili v streljanju z zračno puško. Glavna



zanimivost pa je bila predstavitev postaj, ki jih je v kit kompletu nabavil in seveda sestavil naš tokratni gost Pivk Zvone S52O (ex S57PZ). Predstavil nam je postajo SW 2016 (teste in video o tej postaji si lahko ogledate na Youtu-



bu - na njegovem kanalu: https://www.youtube.com/channel/UCS_dAUjQoWUqlftAUF9ii2A.

Predstavitve je bila zelo nazorna, saj je odprl pokrov postaje in nam pokazal tudi notranjost in odgovoril na vprašanja, ki so se sproti pojavila. Poleg omenjene postaje smo si lahko ogledali tudi postaje Yaesu FT 891 in Icom IC-7300. Skratka, bilo je kaj videti in slišati, tako, da je vsakemu zagrizenemu radioamaterju vzbudil kar nekaj skomin (saj veste kaj imam v mislih).

Skratka, kot vedno je bilo tudi letošnje druženje prijetno in zanimivo, saj smo spoznali nekaj novosti, morda se še kaj naučili, poklepetali o vsem mogočem, nekaj pa še prihranili za prihodnja srečanja.

Vsem skupaj en prijeten radioamaterski 73 de S51TS



S59DSW V SSB FIELD DAY 2016

Končno je prišel vikend rezerviran za 24 urno druženje na prostem ob postaji in pod antenami. Nekaj priprav, kot so postavitev šotorov smo izvedli že v petek. Šotore in mize z klopki je spet posodilo gasilsko društvo Mozirje, za kar smo jim zelo hvaležni. Lokacija te opreme je blizu, imajo tudi svojo prikolico s katero se da oprema prepeljati na tekmovalno lokacijo. Po dveh urah nalaganja in razlaganja ter seveda sestavljanja so šotori čakali na sobotno dopoldne, ko je bila na vrsti ostala potrebna oprema za tekmovanje.

V soboto smo se zbrali ob 7:30 pred upravno enoto Mozirje, od koder smo odšli na staro lokacijo v Loke pri čistilni postaji. Antene so rasle, kot gobe po dežju, čeprav nam je letos vreme pripravilo lep sončen in topel vikend. Vso potrebno energijo nam je zagotavljal posojeni agregat GD Gornji Grad, vendar smo kmalu ugotovili, da ima kar veliko porabo, zato smo ga zamenjali za manjšega in varčnejšega.

Po komentarjih izkušenih menda niso bili najboljši pogoji, vendar se vseeno nismo dali in smo na koncu zapisali 588 vez. Letos je debitirala tudi novinka Barbara-S55BA. Ko so tekmovalci zaslišali ženski glas za postajo so se komaj zvrstili za vzpostavitev veze :)

Posebej hvala za gostoljubje in vso postrežbo po pripravi v petek in pospravljanju v soboto Zdenki S58ZSM in S51TS, kjer smo ta dva dni zaključili dan in strnili vtise. Za foto in video arhiv so letos, kot ponavadi poskrbeli Toni-S51TS, Blaž-S50SB, Jože-S50SL in jaz Robi-S56VHR.

TEKMOVANJE, kot ga je doživel Jaka S55X

Pozdravljeni,

Pa nam je končno uspelo pripraviti vreme k sodelovanju pri našem Field day 2016 projektu. Po dveh letih, ko nas je skozi cel vikend tekmovanja večkrat opralo z neba smo letos imeli čudovito vreme za delo v naravi.

Priprave na letošnjo izvedbo, sedaj v našem radioklubu že tradicionalno, tekmovanja Region 1 Field day SSB segajo že v lansko leto, saj smo se takoj po koncu tekmovanja dogovorili, da mora projekt ostati v programu kluba tudi naprej. Glede na pretekle izkušnje s tekmovanja Field day in CQ WW SSB lansko jesen, smo do tega tekmovanja



imeli kar nekaj stvari za pripraviti in popraviti. Že takoj po novem letu si je več članov našega kluba nabavilo antenske preklopnike. Velik problem je namreč bil s klasičnim ročnim preklopnikom, saj ne omogoča hitro menjavo med antenami. Dejstvo je, da smo za določeno frekvenčno območje imeli več anten, pa tudi poraba koaksialnega kabla je bila zelo velika, saj smo od vsake antene morali kabel pripeljati v PPS.



Kontrola za avtomatski upravljanje antenskega preklopnika

Z novimi antenskimi preklopniki je stvar poenostavljena. Jože S50SL je šel še korak dlje in si pripravil vse potrebno za avtomatsko preklapljanje med antenami takoj, ko na postaji zamenjamo frekvenčno območje.

Največja hiba preteklih tekmovanj pa je bila postaja. Za vsa tekmovanja smo uporabljali postajo Yaesu FT857D, sicer odličen radio za portable delo ter povpračno »klofarijo«, v tekmovanjih pa ob več močnih signalih delo s postajo postane zelo težko.

Jože S50SL si je tekom poletja nabavil odlično novo stabilno postajo ICOM IC-7300, ki je v svetu postala pravi



ZRS INFO

TEKMOVANJA

hit. Po večini spletnih forumov in testiranjih jo uvrščajo med najboljše postaje, sploh v svojem cenovnem razredu. Jože je tako imel nalogo, da pripravi postajo ter uredi odčitavanje frekvence v antenski preklopnik za avtomatsko preklapljanje.



Kot vsako leto pa smo se dva tedna pred tekmovanjem dobili na generalki za tekmovanje pri Cvetki S56ICV in Viliju S55PV na Pobrežju ob Savinji. Letošnja naloga je bila menjava vrvic za napenjanje žic na naši Spiderbeam anteni. To priložnost smo izkoristili tudi za test še drugih anten.

Tekmovanje

Glede na lansko dobro izkušnjo, da šotor postavimo že dan pred tekmovanjem smo se tudi letos odločili, da šotor na naši tekmovalni lokaciji postavimo že v petek zvečer. S tem si pridobimo nekaj časa v soboto dopoldne za pripravo drugih tehničnih rekvizitov in opreme.



Postavljanje šotorov v petek zvečer

Tako se je večja ekipa hitro lotila postavitve teleskopskega antenskega stolpa ter sestavljanja spiderbeama, drugi so se lotili priprave dveh vertikalk za 7MHz.



Polje anten

Jože S50SL in Jaka S55X sta še pripravila vse potrebno v PPSu, da so bili postaja, preklopnik in računalnik med sabo dobro povezane in da je vse delovalo brezhibno.

Tomi S52WG pa je skozi celo dopoldne pridno vihtel kuhalnico, da smo se lahko med tekmovanjem okrepčali.



Kuhar Tomi S52WG



Naš paradni konj Spiderbeam



Ob pričetku tekmovanja je bila v Lokah prava »antenska farma«. Uporabili smo sledeče antene

- 1,8 MHz inv-V dipol
 - 3,5 MHz inv-V dipol
 - 7 MHz inv-V dipol
 - 2x 1/4 lambda 7 MHz vertikalki (fazirani)
 - 2x end feed antena (ena S-J, druga V-Z)
 - ter spiderbeam (14 MHz, 21 MHz in 28 MHz)
- RX/TX: Icom IC7300
Rotator: Yaesu G450C - Spiderbeam

Ob 15h se je tekmovanje pričelo.

Po tretjem mestu med evropskimi postajami v naši kategoriji leta 2014 in drugem leta 2015 so bila letos pričakovanja še višja, vendar se pričakovanja nekako niso stekla in število zvez v radioamaterskem dnevniku je zelo počasi naraščalo.

Po nekaj slabe volje in iskanju vzroka za nekoliko slabši rezultat, kljub boljši opremljenosti in več izkušnjam, je postalo jasno, da je to zaradi res nizke sončne aktivnosti. Sonce je namreč trenutno v minimumu svojega 24. cikla in zaradi tega je težje vzpostavljati zveze, določena frekvenčna območja (21 in 28 MHz) pa so povsem zaprta.

To je bilo vidno tudi iz dnevnikov ostalih tekmovalnih postaj, saj so izmenjane zaporedne številke bile zelo podobne našemu številu vzpostavljenih zvez.

Nekaj težav smo imeli tudi z mikrofonom, vendar je k sreči bilo dovolj rezervnih naglavnih kompletov, da smo zadevo rešili, žal pa je en naglavni set kljub trudu Vilija S55PV in Jožeta S50SL nekaj minut pred polnočjo izdihnil.



Popravljanje mikrofona Jože S55SL in Vili S55PV



Jože S55SL in novinka Barbara S55BA



Družinska naveza Amadej S56AHP in Robi S56VHR



Modro zelena operaterja Jaka S55X in Vili S55PV



Pospravljanje opreme

Končni izkupiček je bil 588 QSO v 24urah. Rezultat je le za nekaj zvez slabši od lanskega. Za postajo se je zvrstilo 10 različnih operaterjev (S50SL, S51TS, S55BA, S55KM, S55PV, S55X, S56AHP, S56VHR, S57FA in S57SR).

Vezo smo vzpostavili z 32 različnimi DXCC entitetami, 9 zvez smo vzpostavili na 1,8 MHz, 145 na 3,5 MHz, na 7 MHz 187, največ zvez smo vzpostavili na 14 MHz in sicer 235, slaba sončna aktivnost pa je bila kriva, da smo na 21 MHz naredili le 11 zvez, medtem ko na 28 MHz nismo v dnevnik vpisali nobene zveze. Skupaj, kot že rečeno 588 QSO od tega je bila ena veza podvojena.

Na rezultate tekmovanja bo potrebno kot vsako leto tudi letos počakati do neke sredine decembra, saj mora tekmovalna komisija vse dnevniške križno preveriti.

Končni rezultat je zadovoljiv, najbolj važno od vsega pa je da smo preživeli vremensko ugoden vikend ob prijetnem radioamaterskem druženju in vzdušju.



0,5 % DONACIJE OD DELA DOHODNINE ZA DELOVANJE KLUBOV

Ta čas bi še enkrat bi spomnil na to, da tudi naš radioklub spada med organizacije, katerim je mogoče v skladu s 142. členom Zakona o dohodnini nameniti donacijo v višini največ **0,5 %** dohodnine.

Vsak finančni priliv tako koristi našemu klubu za lažje delovanje, saj samo članarina članov in nekaj prispevkov s strani občin nekatere aktivnosti kljub samoprispevkom posameznih članov stanejo nekaj denarja.

V kolikor ste pripravljeni 0,5 % dohodnine nameniti našemu klubu, te prosim, da obrazec, ki je v prilogi natisneš in oddaš oz. pošlješ na krajevno pristojni davčni urad oz. izpostavo. Naziv davčnega urada obvezno vpišite v obrazec. Prav tako ne pozabi vpisati vaših točnih podatkov - ime in priimek, naslov bivališča, poštno številko in kraj ter vašo davčno številko.

V polje "Ime oz. naziv upravičenca" vpišite Radio klub Mozirje, (oziroma je že vpisano), v polje "**Davčna številka upravičenca**" vpišite **67298036**, v polje "**odstotek (%)**" pa vpišite odstotek dohodnine, ki ga želite nameniti (največ 0,5 %).

Naj še pripomnim, da donacija dela dohodnine za vas **ne predstavlja nobene dodatne davčne obveznosti ali finančnega stroška**, za prejemnika pa je zelo dobrodošel!

Obrazec je potrebno pristojnemu davčnemu uradu predložiti najkasneje do **31.12.2016!**

Hkrati vas opomnim, da poskušate k donaciji dela dohodnine pritegniti tudi vaše prijatelje in znance. Vsak cent je dobrodošel in bo namenjen nadaljnjemu razvoju naše Zveze in prav tako našemu klubu.

V prilogi je obrazec za namenitev dela dohodnine.

PRAZNIČNI VIKEND PRED NAMI

Božič je tradicionalni praznik v cerkvenem koledarju, ki ga katoliki, protestanti praznujejo 25. decembra, kot spomin na rojstvo Jezusa Kristusa, čeprav natančen datum njegovega rojstva ni znan. V večini pravoslavnih Cerkva praznik praznujejo zaradi uporabe julijanskega koledarja s 6. na 7. januar. Pod istim imenom božič praznujejo južnoslovanski rodnoverci zimski sončni obrat.

V Sloveniji in na Hrvaškem je poznana šega kurjenja velikega kosa lesa, čoka, panja oziroma badnjaka, ki je moral goreti čim dlje. Šega je bila živa dokler so v hišah obstajala odprta ognjišča. Čok je bil neke vrste hišni bog, saj so mu darovali vino, hrano in so iz njega tudi prerokovali.



PRIJETNO IN VESELO PRAZNOVANJE VAM ŽELIM

Uredil:

Robi - S56VHR

20.12.2016



15/16

UVOD

Pozdravljen-a, pred tabo so res zadnje NOVICE RK MOZIRJE za leto 2016,

Za nami je prvi del praznikov in smo v pričakovanju novih in to zadnjih za letošnje leto ☺.

Rubrika namenjena S5 maratonu se nadaljuje tudi v tej številki, tako da gremo z vsebino in rezultati naprej. V zadnjem terminu se je za klub trudil Negro, nekateri pa smo mu podelili nekaj točk.

S5 maraton S54I SKUPAJ 2016

No pa nadaljujmo z rezultati.

Skupni mesečni KLUBSKI rezultati:

BAND/term	marec	april	maj	junij	julij	avgust	september	oktober	november	december
50 MHz	3	/	2	1	2	/	/	/	/	/
144 MHz	3	4	4	3	6	6	4	/	5	4
433 MHz	/	4	3	1	/	/	/	/	/	/

50 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – multi operators

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S56Q	JN76VL	33	191692	DG0VOG	JO60QU	518
2	S59K	JN76IA	28	110368	OK2KYJ	JN89QQ	454
3	S59H	JN76XH	20	42721	E78BDB	JN84OX	178
5	S54I	JN76KH	33	36625	9A2T	JN85BU	110

Rezultati posamezno:

145 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
3	S57FA	JN76KH	19	15344	9A2T	JN85BU	110
8	S56VHR	JN76LH	6	560	S59H	JN76XH	77

435 MHz

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
/	/	/	/	/	/	/	/

145 MHz – novinci

mesto	znak	WWL	Št. zvez	točke	ODX znak	ODX WWL	ODX QRB
1	S57FA	JN76KH	19	15344	9A2T	JN85BU	110



NOVOLETNO SREČANJE ČLANOV

V soboto 17. decembra so se nekateri člani srečali v gostišču Markelj, kjer so se družili, in poklepetali o dogodkih, ki so se zgodili v letu 2016. Menda ni nastala nobena fotografija, pa tudi sam nisem bil prisoten tako, da kaj več ne morem napisati ☺.

Prejšnji teden je izšla tudi zadnja številka glasila CQ v kateri so bili članki o delovanju našega kluba, na začetku pa sta bralce nagovorila predsednik in podpredsednik.

NAGOVOR PODPREDESDNIKA ZRS in urednika revije CQ ZRS

Spoštovani,

Leto se izteka in pred vami je letošnja zadnja izdaja CQ ZRS. Za razliko od predhodnje, ki je bila zaznamovana z »dopustniškim« vsebinami, je tokrat poudarek na tehničnih vsebinah. S tako vsebinsko in količinsko »obogateno« izdajo, zaključujemo aktivnosti v počastitev 70. letnice Zveze radioamaterjev Slovenije.



S strani naših članov je bilo velikokrat izražena želja, da bi ZRS obudil projekte samogradenj, kot je to bilo nekoč (npr. OT2, ARG sprejemnik....), upoštevajoč dane razmere in času primeren način. Zahvaljujoč vztrajnosti predsednika Bojana, ki je zastavil nekatere ideje in jih tudi realiziral, se je pripravilo nekaj projektov in prvega med njimi vam predstavljamo v tej številki. Gre za sprejemnik (lisičar) RX80.

Pred leti smo na RIS povabili vodilnega strokovnjaka za RDS radio, ki je izrazil pripravljenost, da bi skupaj izvedli eno ali več delavnic. Žal je bil odziv s strani RK slab, pravzaprav ga sploh ni bilo. Zato smo se tokrat lotili zadeve drugače in smo po objavi oz. povpraševanju zanimanja za izgradnjo sodobnega QRP primopredajnika Mini SW2016, ustanovili skupino, ki je obdelala vse podrobnosti, od naročila do končne sestave ter priprave kompletne dokumentacije (zahvaljujoč Zvonetu, S52O). Skratka koristne informacije, ki so objavljene v tokratnem CQ ZRS, bodo spodbuda mnogim hamom, da se lotijo samogradnje. Pa naj gre za enostavne ali zahtevnejše gradnje.

Prepričan sem, da se bo v tokratni obsežni izdaji našega radioamaterskega glasila našlo za vsakogar nekaj in v prihajajočih dela prostih dneh, bo za njihovo branje več časa. Ob tej priložnosti želim vsem Vam in vašim najbližjim predvsem zdravja, uspehov in veliko osebnega zadovoljstva.

Čas prinaša spremembe in le te so edina stalnica časa, ki potrjuje da nihče ni nenadomestljiv. Z novimi ljudmi prihajajo nove ideje. Ob zaključku svojega 7 let dolgega mandata urejanja CQ ZRS se iskreno zahvaljujem vsem, ki ste kakor koli pripomogli, da se je naše radioamatersko glasilo, obdržalo v tiskani obliki.

Podpredsednik UO ZRS in urednik CQ ZRS

Konrad Križanec Rado, S58R



IN PREDSEDNIKA ZRS

DOGODKI ZRS LETA 2016

Bojan Majhenič - S52ME, predsednik ZRS

ZRS INFO

*Spoštovane radioamaterke in radioamaterji,*

Leto 2016 se izteka. Člani upravnega odbora ZRS smo kot običajno vsakodnevno v stiku po e-pošti, kjer skupaj rešujemo vsa tekoča dogajanja naše zveze. Smo tik pred podpisom dokumenta o sodelovanju s slovensko vojsko za leto 2016. Prav tako smo na URSZR – ARON poslali predlog sodelovanja za leto 2017. Upamo, da bosta oba dokumenta podpisana s predlagano vsebino.

V septembru smo v veliki sejni dvorani v Pekrah obeležili 70. obletnico obstoja ZRS. V soboto 24.9.2016 se je že od zgodnjih jutranjih ur na zunanjih prostorih ZRS odvijalo letošnje zadnje državno prvenstvo v lovu na lisico. Vreme nam je bilo naklonjeno tako, da si je lahko zainteresirana javnost ogledala tekmovanje in na koncu podelitev priznanj tekmovalcem.

Po končani tekmi smo pričeli s prireditvijo 70. Obletnice ZRS. Ta je bila namenjena predstavitvi delovanja ZRS od njene ustanovitve pa do danes. Med povezovalnim programom so se izvajale tudi glasbene točke. Na koncu prireditve je potekala še podelitev značk, plaket najzaslužnejšim članom ZRS. Druženje na koncu tega dogodka je potekalo v jedilnici URSZR. Za jedačo in pijačo je bilo poskrbljeno, za prijetno vzdušje pa smo sami radiomaterji.

Proti koncu novembra smo izvedli tradicionalni sestanek s Predsedniki radioklubov Slovenije. Na sestanku so bile podane informacije o trenutnih aktualnih dogajanjih na ZRS. UHF manager - Liaison officer je predstavil dogajanja na mednarodnem področju IARU. (Med drugimi tudi informacije okoli 5,350kHz pasu)

Pri pobudah iz prisotne klubske sredine sem bil pozitivno presenečen nad predstavniki RK Cirkulane, ki so dali pobudo za koordinacijo pri izdelavi noveliranega priročnika za Radioamaterja operaterja ter z njimi povezan paket vprašanj za A in N kategorijo. Trudil se bom, da bo UO ZRS v maksimalni meri podprl RK Cirkulane kot nosilca tega projekta. Od njih pričakujem predlog, ki bi ga objavili na listi »Predsedniki« kjer bi ostale klube pozvali k konkretnemu sodelovanju.

Zveza radioamaterjev Slovenije je pridobila posebno ponudbo od Delavske hranilnice za finančno poslovanje pri njih. Ponudba je neobvezna, vsak klub, član zveze se sam odloči, preveri pogoje poslovanja z drugimi podobnimi ustanovami.

Vsi prisotni predstavniki Radioklubov so prevzeli pisala z vgraviranim logotipom ob 70. obletnici ZRS za svojo članstvo v klubih. Ostalim klubom, ki niso bili prisotni na sestanku, bodo pisala za njihove člane dostavljena po pošti. Naproša se jih, da le te razdelijo svojim članom ob svojih prireditvah na zaključku leta.

Trenutno finančno stanje na ZRS je takšno, da tudi v prihodnjem obdobju omogoča podporo vsem projektom, ki so v dobrobit Slovenskim radiomaterjem. Nadaljevali bomo s projekti, ki bodo spodbujali pomladitev našega članstva. Pri tej aktivnosti pričakujem tudi v prihodnje še večje angažiranost radioklubov in povezovanje na nivoju Zveze za tehnično kulturo Slovenije – ZOTKS. V dogovoru z urednikom TIM bodo v prihodnjih številkih te publikacije objavljeni članki za radiomatersko vsebino z namemom, spodbuditi osnovnošolsko mladino, da se priključijo našim vrstam.

Tako kot vsako leto je ob zadnji številki CQ ZRS priložen tudi

radioamaterski stenski koledar 2017. Po večmesečnem delu je po zaslugi Janija S55HH in Mihe S51FB nastal koledar z za nas radioamaterje vpisanimi pomembnimi dogodki. V imenu upravnega odbora ZRS se jima za ves vložen trud javno zahvaljujem.

Tradicionalno letno druženje RIS na Fakulteti za elektrotehniko v Ljubljani bo potekalo v soboto, 4. februarja 2017. Po dosedanjih razgovorih in prijavah se obetajo zelo zanimive teme radioamaterske dejavnosti. Zato vas že sedaj vabim, da se takrat srečamo v Ljubljani, uživamo v predstavitev in druženju, kar je v današnjih časih skoraj pomembnejše od vsega drugega.

V zadnjem obdobju smo na UO ZRS sprejeli tudi dva sklepa:

Višina članarine ZRS za leto 2017 ostane nespremenjena, in sicer 40 EUR za redne, 20 EUR za družinske, 20 EUR za mlade člane (do dopolnjenega 18. leta) in 10 EUR za operaterje invalide.

Radioklubi so ZRS dolžni posredovati članske podatke za leto 2017 najpozneje do 28. februarja 2017 z uporabo spletnega obrazca na spletni strani ZRS.

ZRS bo na osnovi podanih članskih podatkov radioklubom izdal račun, ki ga morajo poravnati v roku tridesetih dni po izdaji računa.

Sklep o obračunu članarine za nove člane:

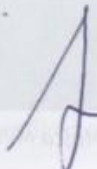
Oseba, ki v poljubnem tekočem letu uspešno opravi izpit za pridobitev radioamaterskega dovoljenja in izrazi željo za včlanitev v Zvezo radioamaterjev Slovenije, je upravičena do sorazmernega obračuna dela članarine ZRS za poljubno tekoče leto kot sledi:

- za včlanitev od 1. januarja do 30. junija tekočega leta se članarina za tekoče leto obračuna v višini 100%

- za včlanitev od 1. julija do 31. decembra tekočega leta se članarina za tekoče leto obračuna v višini 50%

V svojem in v imenu upravnega odbora ZRS vam in vašim najbližjim v letu 2017 želim vse najboljše in čim več radioamaterskih užitkov.

Srečno 2017

 Bojan Majhenič, S52ME
Predsednik ZRS

Letnik XXVI, 5-6/2016

CQ ZRS



NAMESTO ZAKLJUČKA

V letošnjem letu 2016 je spet izšlo 15 številčk našega glasila in upam, da ste bili dovolj obveščeni o tekočem dogajanju v našem klubu, ki je po moje kar pestro. Pripravo in izdajo vseh teh številčk brez pomoči nekaterih nebi uspel, zato se še enkrat prav lepo zahvaljujem za vse prispevke, obenem pa vabim še ostale k sodelovanju. Urednik CQ je v podobnem položaju in s skupnimi močmi in veliko svojega časa ter njegove dobre volje mu uspe pripraviti glasilo, ki ga potem lahko beremo še ostali širom Slovenije in verjetno še drugod.

Zaenkrat vam lahko obljubim, da se bom še vedno trudil, seveda kolikor mi bo dopuščal čas s pripravo našega časopisa ki stopa v peto leto izhajanja, tako da ga boste lahko prebirali še naprej, če ga pa delite po mailu še med koga pa tudi ne bo nič narobe.

Kot sem že lansko leto omenil, bom zelo vesel vaših prispevkov, ki jih bom delil med ostale ljubitelje radioamaterske dejavnosti.

Če se več ne "slišimo" želim tebi in tvojim lepe praznike in srečno **NOVO LETO 2017**.



Uredil:
Robi - S56VHR

27.12.2017