

Amatersko radiogoniometriiranje

Ureja: **Franci Žankar, S57CT**, Stranska 2, 1230 Domžale, Tel. v službi: 01 475-3770, doma: 01 721-3021

KOLENDAR ARG TEKMOVANJ V LETU 2001

APRIL			
07.04.	Odprto prvenstvo radiokluba Krško	Krško	3,5
22.04.	Odprto prvenstvo Bjelovarska	Bjelovar /9A	3,5
28.04.	Odprto prvenstvo radiokluba Turnišče	Turnišče	144
MAJ			
05.05.	Odprto prvenstvo radiokluba Triglav	Ljubljana	3,5
12.05.	Odprto prvenstvo radiokluba Amater	Sevnica	144
13.05.	Odprto prvenstvo Zagreb	Zagreb/9A	144
19.05.	Odprto prvenstvo Zreče mesto	Zreče	3,5
20.05.	Odprto prvenstvo Mürztal	Mürztal /OE	3,5
26.05.	Odprto prvenstvo Ludbreg	Ludbreg /9A	3,5
JUNI			
02.06.	Pionirsko državno prvenstvo ZRS	Murska Sobota	3,5
09.06.	KV državno prvenstvo ZRS	Postojna	3,5
16.06.	Odprto prvenstvo Weiz	Weiz /OE	3,5
16.06.	Državno prvenstvo HRS	/9A	144
17.06.	Državno prvenstvo HRS	/9A	3,5
23.06.	UKV državno prvenstvo ZRS	Ormož	144
JULIJ			
07.07.	Odprto prvenstvo Graz	Döbl (nr. Graz) /OE	3,5
14.07.	Odprto prvenstvo Murskega Središča	Mürsko-Središče /9A	144
AVGUST			
05.08.	Odprto prvenstvo Masenberga	Masenberga /OE	144
11.08.	Odprto prvenstvo Deutschensberga in Wolfsberga	Weinebene /OE	3,5
25.08.	Odprto prvenstvo Bairisch-Kölldorf	Bairisch-Kölldorf /OE	144
26.08.	Odprto prvenstvo radiokluba Ljutomer	Ljutomer	144
SEPTEMBER			
01.09.	Odprto prvenstvo radiokluba Papir-Verée	Ljubljana	3,5
12.-16.09.	13. evropsko IARU Region 1 ARDF prvenstvo - Francija	La-Salvetat (Montpellier)	3,5/144
22.09.	OE državno ARDF prvenstvo	Salzburg/OE	144
23.09.	OE državno ARDF prvenstvo	Salzburg/OE	3,5
29.09.	Jesensko državno prvenstvo ZRS	Domžale	3,5
30.09.	Odprto prvenstvo Fürstenfelda (OE)	Loipersdorf (nr. Graz)	144

BY/S5-ARG UTRINKI

Boris Hrovat, S53CC

Odhod v daljno Kitajsko je skozi vse leto visel v zraku vse do zadnjih mesecev. Kljub temu pa smo pridno trenirali in se borili za čim boljše uvrstitve in nabirali točke še predvsem zato, ker smo upali, da bodo lahko na pot odšli vsaj najboljši. Napeto je bilo vse do konca, v tekmovalnem delu in pri zbiranju sponzorskega denarja za odhod. Na koncu je padla odločitev, da odide na pot po en najboljši tekmovalnik iz vsake starostne kategorije. Tako smo bili v ekipi ZRS:

Cvetka Mavsar, S57NCX (kat. ženske),
Niko Gabrec, S56SON (kat. juniorji),
Boris Hrovat, S53CC (kat. seniorji),
Ivan Lazar, S56TQL (kat. veterani),
Jože Onič, S51T, (kat. starejši veterani).

Na pot smo se podali v četrtek, 12. oktobra zjutraj, z letališča Ljubljana (Bnik), od koder smo leteli za Frankfurt. Na letališče nas je z dobrimi željami pospremil tudi ARG manager ZRS, Franci-S57CT. Ker pa je bil let za München odpovedan, je Adria združila polet, tako da smo v Frankfurt leteli preko bavarske prestolnice. S tem se nismo preveč obremenjevali, saj smo imeli let za Šanghaj šele pozno popoldan in časa na pretek. Čas smo izkoristili za ogled frankfurtskega letališča z razgledne ploščadi, pohajkovanja po duty free shopih itd. Let za Šanghaj je trajal deset ur, pretežno ponoči, tako da nismo mogli opazovati okolice pod nami. Prihod na šanghajsko letališče na jugovzhodnem delu Kitajske je bil okoli 10. ure dopoldan po njihovem lokalnem času (štiri zjutraj po našem). Presenetilo nas je lepo novo letališče, ki se lahko primerja s frankfurtskim. Tu nas je pričakal tudi organizator (mlada študentka angleščine), ki nas je pospremila na pot iz Šanghaja v 300 km oddaljen Nanjing, ki je bil prizorišče ARG tekmovanja. Pričakovali smo naporno pot po čudnih cestah, kar pa ni bilo ravno tako. Ceste so bile vseh 300 km odlične, 3- ali 4- pasovnice z lepo urejeno okolico. Pot nas je vodila mimo številnih riževih polj, mlak, ribnikov, mi pa smo se ves čas ozirali po možnih terenih za naše tekmovanje. Pokrajina v tem delu je izredno ravna (naše Prekmurje je prav gorato v primerjavi s tem predelom). Med potjo nas je organizator presenetil tudi z nenapovedanim kosilom, tako da so naši 20 ur stari obloženi kruhki samevali v torbah. Prvo srečanje s kitajsko hrano je bilo kar OK, tudi po zaslugi gostincev, ki so nam poleg tradicionalnih palčk ponudili tudi »evropski beštek« (žlice in vilice). Prihod v petmilijonsko mesto Nanjing je bil že pozno popoldan; sledila je prijava, namestitve, prva večerja in vnovično srečanje s starimi znanci ARG-ja, predvsem iz Evrope. Sam sem se tudi že udeležil prvih sestankov.

Kitajska drugi dan

Kot vedno je bil drugi dan namenjen treningu, preizkusu opreme in otvoritve v popoldanskem času. Trening je potekal v mestnem parku, ki leži na številnih čudovitih otočkih sredi jezera. Trening je potekal normalno, za naključne mimoidoče Kitajce pa smo bili prava atrakcija. Tudi v popoldanskem času je otvoritev potekala na enem izmed otokov, kjer so se nam domačini predstavili s prikazom tradicionalnih plesov, borilnih veščin ter nastopom v zmajevih kostumih. Zmaj je stalni spremljevalec Kitajcev. Ker je bilo proti večeru tudi nekaj prostega časa, smo nekateri to izkoristili tudi za obisk radiokluba v 28. nadstropju hotela, kjer smo se srečali z mladimi operaterji JSDXC -B4R contest kluba. Fantje in dekleta so se izkazali kot izredni prijazni, tako da je postal obisk kluba obvezen del vsakega večera, kjer si vedno srečal koga, ki ga zanima tudi tovrstna radioamaterska dejavnost. Dan ni minil brez obveznih (včasih brezveznih) sestankov organizatorja.



Niko Gaberc, S56SON

Kitajska tretji dan - prvi tekmovalni dan 144 MHz

Zgodnje vstajanje ob 05:00, hiter zajtrk in že smo bili zbrani za odhod na teren prvega dne. Pot do terena je trajala več kot uro in pol (že da prideš iz pet milijonskega mesta, potrebuješ pol ure kljub policijskem spremstvu). Ob prihodu na start nas je prijetno presenetila množica gledalcev, ki so prišli pogledati naš šport. Priprava na start je potekala normalno, organizator pa je zamudil rok (bo pa vsaj v drugem delu tekmovanja boljše). Poleg zamujanja so bili še nekateri kiksi, ki si jih ne bi smeli privoščiti. Ker smo

bili maloštevilna ekipa, smo dokaj zgodaj vsi štartali, kar je bilo kar prijetno, saj so nekateri tekmovalci na start čakali tudi po pet ur in več. Rezultati dokaj zadovoljivi, z izjemnim rezultatom Nika, ki je v času, ko je bilo na progi vsaj še polovica tekmovalcev, zasedel dobro četrto mesto. Ker smo se vsi predčasno odpravili v hotel, vse do konca nismo vedeli, katero mesto je v resnici zasedel. Vsi smo upali, da nekje med prvih osem, izkazalo pa se je, da je obdržal 4. mesto - do medalje sta mu zmanjkali le dve minuti! S tem je tudi popravil najboljšo ARG uvrstitev posamično; pred tem je v Nemčiji Jože Kosi osvojil 5. mesto posamično. Seveda smo bili vsi zadovoljni predvsem zaradi Nika, ki pa je šele sedaj začel iskati in ugotavljati, kako bi lahko osvojil tudi zlato, pa tudi ostali rezultati so bili dobri.

Kitajska četrty dan - dan oddiha in priprava na nov tekmovalni dan

Vstajanje malo pozneje, okoli 7. ure, in ob 8. uri organiziran ogled nekaterih znamenitosti mesta Nanjing in nakupovanje. Mesto Nanjing je petmilijonsko mesto in je prestolnica pokrajine Jiangsu. Mesto ima velike stolpnice, nakupovalne centre, široke ceste in na sploh deluje kot katerokoli evropsko mesto. Ločijo ga le ljudje, veliko število kolesarjev (ob 4-pasovni cesti sta dva dodatna pasova rezervirana za kolesarje), motorizirane rikše, stalno hupanje na cesti, tudi ko za to ni nobene potrebe, veliko število malih trgovinic, ki so preverjeno odprte kar štirindvajset ur dnevno, itd. Skozi mesto teče reka Changjiang, ki je na nekaterih mestih široka tudi do 6 km.

Med znamenitostmi mesta zato spada tudi 6 km dolg most preko reke. Na reki poteka pester rečni promet. Ker je pokrajina izredno ravninska, so spremljajoče tudi številne poplave. Reka je izredno blatna. Poleg znamenitosti novčje zgodovine smo si ogledali tudi mestni zid, ki so ga gradili po vzoru velikega kitajskega zidu. Mestni zid v dolžini 45 km so zgradili pred nekaj stoletij, in sicer ga je 20 let gradilo 200 000 ljudi (ljudi je bilo na Kitajskem očitno vedno dovolj). Mestni zid je širok okoli 8 m in visok na nekaterih mestih več kot 15 m. Žal je stare kitajske arhitekture izredno malo, tako da prave Kitajske tu nismo doživeli. No, večer smo le zaključili v kitajski restavraciji, ki pa je bila tudi turistično usmerjena in enaka kot katerakoli kitajska restavracija v Evropi.

Kitajska peti dan - drugi tekmovalni dan, tokrat na 3,5 MHz

Po lepih uvrstitvah na 2m področju smo že nestrpno pričakovali drugo tekmo, kjer bi rezultate lahko še izboljšali. Dan smo zopet začeli ob 5 h zjutraj z zajtrkom in 1,5 - urno vožnjo na štart. Organizator je s pričetkom tekme zopet zamujal, pričelo pa je tudi deževati. Ker smo vsi štartali v začetnih skupinah, smo štartali v dežju. Dež na 80 m področju običajno ni ovira za tekmovalce, tokrat pa je le bil ovira za naše sprejemnike, saj so nam v večini odpovedali kmalu po štartu, zato so tudi rezultati temu primerni. Edini, ki se je zopet dobro odrezal, je bil junior Niko Gaberc, ki je ponovno prišel v cilj z vsemi lisicami, žal pa si je nekje na poti zvil gleženj, tako da je na cilju potreboval medicinsko pomoč. Še enkrat čestitke Niku za požrtvovalnost.

Sledila je vrnitev v hotel, nekaj prostega časa, nato pa priprava na podelitev priznanj najboljšim in hamfest. Največ nagrad so zopet pobrale ekipe in posamezniki Češke, Slovaške, Madžarske, Rusije, Ukrajine, med številnimi dobitniki odličij pa so bili tudi domačini Kitajci. Sledil je hamfest, ki pa se ni razživel, kot je to navada v Evropi. Kljub temu smo izkoristili čas za pogovore s starimi prijatelji ARG-ja iz vsega sveta. Med drugimi je organizator tekmovalja izvedel tudi za WRTC tekmovalje v Sloveniji in pokazal izredno zanimanje za organizacijo tovrstnega tekmovalja. Ker se je hamfest kmalu končal, smo se najbolj vztrajni odpravili še v mesto na nočni potep, nato pa na zajtrk in ob 5:30 na dolgo pot proti Sloveniji.

Za lepo presenečenje so poskrbeli naši domači, ki so nas pričakali na Brniku, vključno z našim ARG managerjem, Francijem Žankarjem-S57CT, in predsednikom ZRS-ja, Poldetom Kobalom-S57U. Ker smo bili vsi precej utrujeni, smo se kar kmalu poslovili. Na poti domov pa je najbrž že vsak od nas razmišljal, kako bo naslednje leto, ko se bomo borili in nabirali točke za nastop na evropskem prvenstvu v Franciji.

SPONZORJI REPREZENTANCE ZRS

Udeležbo naše reprezentance na 10. svetovnem prvenstvu v amaterski radiogoniometriji so omogočili naslednji sponzorji:

- TELEKOM SLOVENIJE
- KRKA, NOVO MESTO
- JERUZALEM ORMOŽ, VINOGRADNIŠTVO, VINARSTVO IN SADJARSTVO
- OBČINA ORMOŽ
- OBČINA DOMŽALE
- RADIOKLUBI KRŠKO, KONJICE, ORMOŽ IN DOMŽALE

Izveček rezultatov 10. Svetovnega prvenstva v amaterskem radiogoniometrijanju, Nanjing, Kitajska, 13. - 18. oktobra 2000

Kategorija	ŽENSKÉ	144 MHz		
1.	OMOVA MIHAELA	CZE	62:16	4
2.	LUO CHUNYAN	CHN	62:17	4
3.	OXSANA SHUTKOWSKAIA	RUS	63:46	4
27.	MAVSAR CVETKA, S57NCX	SLO	108:13	3
(43 tekmovalk v kategoriji)				

Kategorija	JUNIORJI	144 MHz		
1.	VANA PETR	CZE	65:31	4
2.	KONSTANTIN KULIKOV	RUS	66:05	4
3.	LADAN VLADIMIR	MLD	71:17	4
4.	NIKO GABERC, S56SON	SLO	73:20	4
(42 tekmovalcev v kategoriji)				

Kategorija	SENIORJI	144 MHz		
1.	WU YONGSHENG	CHN	56:49	5
2.	TARASSOV NIKOLAY	KAZ	57:28	5
3.	VISKUP PETER	SVK	67:07	5
26.	BORIS HROVAT, S53CC	SLO	116:17	5
(55 tekmovalcev v kategoriji)				

Kategorija	VETERANI	144 MHz		
1.	JANOS OROSI, HA00J	HUN	57:43	4
2.	KONSTANTIN ZELENSKY	RUS	61:36	4
3.	FURSA OLEG	UKR	61:50	4
32.	IVAN LAZAR, S56TQL	SLO	116:49	4
(54 tekmovalcev v kategoriji)				

Kategorija	STAREJŠI VETERANI	144 MHz		
1.	JOZSEF CSERHATI, HA7PX	HUN	74:48	4
2.	NIKOLAY SEMENOV	RUS	82:39	4
3.	CHRISTENSEN ARNE D., LA50BA	NOR	90:13	4
11.	JOŽE ONIČ, S51T	SLO	120:44	4
(33 tekmovalcev v kategoriji)				

Kategorija	ŽENSKÉ	3,5 MHz		
1.	LUO CHUNYAN	CHN	67:02	4
2.	OMOVA MIHAELA	CZE	70:02	4
3.	YANG CHONXIAN	CHN	75:11	4
32.	MAVSAR CVETKA, S57NCX	SLO	121:27	3
(43 tekmovalk v kategoriji)				

Kategorija	JUNIORJI	3,5 MHz		
1.	KRCAL JAROSLAV	CZE	55:22	4
2.	OLEG JIROV	RUS	61:49	4
3.	VANA PETR	CZE	69:56	4
21.	NIKO GABERC, S56SON	SLO	109:04	4
(42 tekmovalcev v kategoriji)				

Kategorija	SENIORJI	3,5 MHz		
1.	FUCIK KAREL	CZE	59:41	5
2.	VORACEK MICHAL	CZE	63:27	5
3.	ZSOLT CSERPAK	HUN	67:24	5
43.	BORIS HROVAT, S53CC	SLO	62:52	2
(55 tekmovalcev v kategoriji)				

Kategorija VETERANI		3,5 MHz		
1.	KONSTANTIN ZELENSKY	RUS	54:38	4
2.	TCHERMEN GOULIEV, UA3BL	RUS	62:17	4
3.	ALEXANDER KULIKOV	RUS	65:33	4
40.	IVAN LAZAR, S56TQL	SLO	85:26	2

(54 tekmovalcev v kategoriji)

Kategorija STAREJŠI VETERANI		3,5 MHz		
1.	JOSEF TUTTMAN, DL8YBL	GER	67:37	4
2.	VLADIMIR KIRGETOV	RUS	74:00	4
3.	NIKOLAY SEMENOV	RUS	75:08	4
24.	JOŽE ONIČ, S51T	SLO	125:06	2

(33 tekmovalcev v kategoriji)

Omejitev lova v obeh tekmovanjih 140 minut!

Posamezne kolone pri rezultatih pomenijo: doseženo mesto, ime in priimek, ter klicni znak, če ga tekmovalec ima, država, dosežen čas in število odkritih oddajnikov.



Sponzor reprezentance ZRS na
10. Svetovnem prvenstvu v
amaterskem radiogoniometričanju,
Nanjing, Kitajska, 13. - 18. oktobra 2000

SESTANEK ORGANIZATORJEV ARG TEKMOVANJ - ORMOŽ, 21.10.2000

Glavni namen vsakoletnega sestanka ob koncu tekmovalne sezone je bila tudi tokrat priprava tekmovalnega koledarja za naslednjo tekmovalno sezono. Vedno večje zanimanje novih, kakor tudi želje dosedanjih organizatorjev tekmovanj je zahtevalo veliko usklajevanja, tako da sem na sestanku v Ormožu lahko že predstavil predlog tekmovalnega koledarja, ki je bil kasneje brez pripomb tudi sprejet.

Kar nekaj časa smo porabili za analizo letošnjih tekmovanj ter pripravo na naslednjo sezono, v kateri bi že kar visoko raven naših tekmovanj želeli še izboljšati. V ta namen smo se dogovorili, da v naslednji sezoni priporočimo vsem organizatorjem, da za tekmovanja pripravijo barvne karte terena v merilu 1 : 15000, saj se v tem merilu uporabljajo tudi na mednarodnih tekmah.

Naslednja novost je namenjena tekmovalcem, ki se potegujejo za izbor v reprezentanco ZRS, katera bo v naslednjem letu nastopila na 13. prvenstvu IARU R1 v Franciji. Dogovorili smo se, da zaradi večjega števila UKV lovov v naslednjem letu štejemo za izbor najboljših dve UKV in tri KV tekme, od katerih sta državni prvenstvi seveda obvezni.

V nadaljevanju smo govorili tudi o teži tekmovanj. Tukaj prav gotovo ne delamo napak v smislu dobrih priprav za tekmovalce, ki se pripravljajo za mednarodne nastope, lahko pa se pojavlja problem odganjanja rekreativnih tekmovalcev, kar bomo poizkušali popraviti v naslednji sezoni.

Še naprej si bomo prizadevali, da se bo že zavirljiva raven naših tekmovanj še izboljšala. Poleg ARG programa za vodenje tekmovanj bomo do naslednje sezone poizkušali pripraviti tudi elektronsko registriranje odkritja oddajnikov, tako da bi bile analize po tekmovanju še boljše in hitrejše. Lete, kakor tudi rezultate s slikami in ostale novosti in informacije z ARG področja, pa si od letošnjega leta lahko ogledate tudi na naši internet strani na naslovu <http://lea.hamradio.si/arg/>.

Pozabili pa nismo niti na pridobivanje novih goniometristov, kjer bo potrebno več dela. Tako bomo poizkušali ARG predstaviti v šolah in srečanjih radioamaterjev (konferenca ZRS, Dnevi tehnične kulture, sejmi). Zaželeni pa so tudi skupni treningi po posameznih področjih. Skratka dela ne bo zmanjkalo.

V nadaljevanju popoldneva smo naš tekmovalni koledar dopolnili in uskladili tudi s tekmovanji, katere pripravljajo v Avstriji in na Hrvaškem, v želji, da omogočimo tekmovalcem udeležbo tudi na teh tekmovanjih.

Dan smo zaključili pri Hanziju (S56TQL) doma, kjer smo se po končanem delu in po več kakor uspešni tekmovalni sezoni tudi malo povesečili. Manjkale pa niso niti pohvale za več kot uspešen nastop Nika z osvojenim 4. mestom ter Jožeta z 11. mestom na svetovnem prvenstvu na Kitajskem. Še enkrat čestitke obema, seveda pa tudi celotni reprezentanci.

ARG manager ZRS
Franci ŽANKAR, S57CT

Predstavitve ARGja na Dnevih tehnične kulture

Na letošnjih Dnevih tehnične kulture v Ljubljani, med 9. in 12. novembrom, smo na razstavnem prostoru Zveze radioamaterjev Slovenije resneje predstavili amatersko radiogoniometričanje. Vsem tistim, ki se prireditve niste udeležili, namenjam fotografiji, hkrati pa vse zainteresirane vabimo, da nas obiščete na eni od številnih tekem v naslednjem letu, kjer se boste lahko sami preizkusili v odkrivanju skritih oddajnikov.

Franci ŽANKAR, S57CT

