

## 38. GEODETSKI DAN

TERME OLIMIA, PODČETRTEK, 21. IN 22. 11. 2008



Zveza geodetov Slovenije in Celjsko geodetsko društvo, ki je letos prevzelo organizacijo, napovedujeta 38. geodetski dan, ki bo potekal pod delovnim naslovom

### “Geodezija in trajnostni razvoj”.

Geodetska stroka je v zadnjem desetletju ob razvoju tehnologije za določanje položaja in ob podpori računalniške tehnologije doživela velik razvoj in vzpostavila vrsto novih storitev in podatkovnih baz, ob tem pa morda manj poskrbela za kakovostni dolgoročni razvoj. Če se stroka želi obdržati kot vodilna geoznanost, mora nujno poskrbeti za svoj vsestranski razvoj, ob tem pa slediti potrebam družbe. Namen posveta je, da se spregovori o razvojni problematiki in usmeritvah na vseh področjih geodezije, kakor tudi, da se predstavijo geodetske storitve in podatkovne zbirke kot podpora vsestranskemu trajnostnemu razvoju družbe na gospodarskem, prostorskem in socialnem področju.

Posvet bo potekal **21. in 22. novembra 2008 v hotelu Sotelia, Terme Olimia v Podčetrtku.**

Izbor lokacije ni naključen, saj želimo, da bi se dobro počutili. Združuje sodobno opremljen kongresni center, udobje hotela Sotelia z wellness ponudbo, prijazno osebje, gostoljubnost in neokrnjeno naravno okolje Obsotelja. Poskrbeli bomo tudi za vse tisto, kar polepša in popestri naše geodetske dneve.

Informacije o geodetskem dnevu bodo sproti objavljene na naši spletni strani: <http://www.cgd.si/gd08/>. Podrobnejši program posveta bo objavljen tudi v naslednji številki GV.

Izkoriščamo prilžnost in vas vabimo k udeležbi na prireditvi.

**Majda Lončar, univ. dipl. inž. geod.**

*Predsednica Celjskega geodetskega društva*

*E-pošta: majda.loncar@gov.si*

# STROKOVNA IN ZGODOVINSKA EKSKURZIJA LGD

*Milan Brajnik*

Ljubljansko geodetsko društvo vsako leto pripravlja dobro obiskane strokovne izlete, ki programsko združujejo dodatno usposabljanje članov z družabnimi oziroma izletniškimi aktivnostmi. Poročamo o 17. aprila 2008 izvedeni ekskurziji, ki je bila tokrat, poleg predstavitve novejših urbanističnih posegov in rešitev, močno usmerjena v odkrivanje časovno bolj odmaknjene dediščine.

Novi predsednik nas je popeljal v kraje, ki jih dobro pozna, saj je tam preživel kar nekaj rosnih let. Podali smo se po poteh in sledeh grofov Celjskih. Našim prijateljem iz Celjskega geodetskega društva smo se brez napovedi prikradli na njihov teren – upamo, da nam ne zamerijo tovrstne »nedružabnosti«, a izrazito intenziven program nas je prisilil v tovrstno »prikrito drvenje« po Celjski kotlini.

Ekskurzije se je udeležilo 37 članov društva, saj so nekatere prijavitelne žal zadržale nepredvidene službene obveznosti. Na vsak način število prijavljenih potrjuje pravilnost usmeritve aktivnosti.

Program ekskurzije:

9:00 Oglad gradu Žounek

11:00 Sprehod po jami Pikel

12:30 Predstavitev gradnje in vzdrževanja objektov Športnega parka Celje

14:00 Sprehod po mestnem središču – urbanizem mesta Celje

16:00 Vzpon na Stari grad

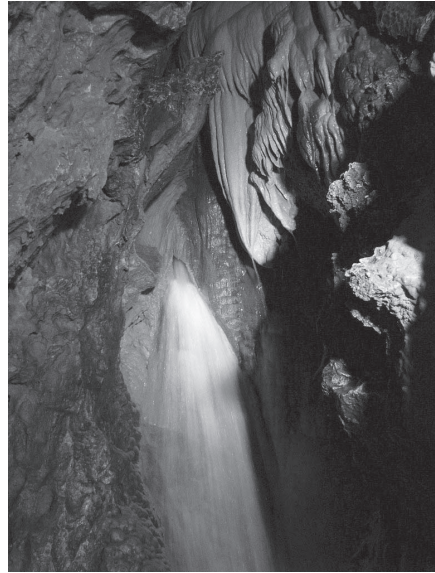
Takoj ko je avtobus odpeljal z našega standardnega izhodišča pri Dolgem mostu na Viču, nas je vodič z razlago popeljal v davne čase grofov Celjskih. Znova obujen spomin na pomembnost in vplivnost rodbine nas je večino kar presenetil, saj ob vsakdanjem hitenju preveč radi pozablamo na ostaline, ki nas sicer neprestano spominjajo na ne tako davno dogajanje v naši bližini.

Ob jutranji kavi v Braslovčah smo se seznanili s prvim domačim vodičem, ki je že nestrpno čakal na besedo. Ker smo se podali na ogled ostankov graščine, smo izbrali najprimernejšega – samega gospoda Kralja (sicer predsednika krajevnega turističnega društva). Društvo vztrajno in ob borni državni pomoči obnavlja razvaline nekdanjega veličastnega gradu Žounek. Prav od tu izvirajo korenine Celjskih grofov, saj so bili ti, pred selitvijo na celjski Grad, žouneški gospodje. Tako smo začeli slediti rdeči niti našega celodnevnega potepanja.

Z zanimanjem smo se povzpeli do grajskih razvalin in poslušali razlago zgodovinskega ozadja ter si ogledali potekajoče postopke obnove tega objekta kulturne dediščine. Nekateri smo se čudili posameznim rešitvam, ki se nam niso zdele najbolj primerne, a izvirnosti in iznajdljivosti vztrajnih reševalcev te srednjeveške zapuščine res ne moremo zanikati.



*Slika 1: Rešitve pri obnovi podrtega vhoda v grad Žounek so vzpodbudile največ komentarjev, Igor Cergolj, OGU Ljubljana, 2008.*



*Slika 2: Jamske lepote so pustile nekaj sledi tudi na (ne samo v) glavah, Igor Cergolj, OGU Ljubljana, 2008.*

Zaradi teh grešnih misli in dvomov v postopke obnove smo bili takoj odpeljani v Pekel! Jama s tem imenom se nahaja v bližini Žalca, na robu tamkajšnjega območja »osamelega Krasa«. Po razlagi tovrstnih geoloških posebnosti smo se tik pod samo podobo okamnelega peklenščka (po katerem je jama tudi dobila ime) podali v temačno in vlažno okolje. Predhodni deževni dnevi so nas nagradili z vodostajem, ki nam je nudil res lepe poglede na brzice in podzemne slapove. Zaverovani v lepote smo nekateri pozabili na trdoto kamnin in tako pridelali nekaj večjih ali manjših »bušk«. Vseeno se je izplačalo in kar žal nam je bilo, da nas čas tako priganja!

Poglavitni cilj je bil še pred nami – odpeljali smo se v mesto Celje, ki je v zadnjih letih doživelo velike spremembe in kar nekaj gradbenih podvigov večjega obsega. Najprej smo se napotili v Športni park Celje, kjer nas je v luči domačih, pravkar začetih projektov zanimala gradnja kompleksa večnamenske dvorane in nogometnega igrišča ob njej. Oskrbnik dvorane nas je popeljal po objektu, predstavil posebnosti inženirskih rešitev pa tudi dileme pri uporabi in vzdrževanju te nujne, a izjemno drage športne infrastrukture.

Razpravljajoč o odprtih vprašanjih gradnje tovrstnih objektov smo se podali v mestno središče in si v nadaljevanju ogledali arhitekturo mesta in prepletanje novih urbanističnih rešitev z danostmi

stare mestne zasnove. Zelo zanimiv obhod smo zaključili z vzponom na Stari grad po tako imenovani Pelikanovi poti in tako urbanistični razvoj preverili še s »ptičje perspektive«. Mesto na sotočju Voglajne in Savinje se nam je razkrilo »kot na dlani« in uživajoč v razgledu smo sprva pozabili na strašljivo veličino močno utrjenega gradu.

Na tem mestu smo se znova srečali s spomini na velike grofe Celjske, njihov pogum, ambicioznost in modrost, a tudi neizprosno krutost, ki jo opevajo pesmi in zgodbe. Te, sicer germanske, a za nas kar nekako domače konkurente in izzivalce Habsburške dinastije je žal ustavila spletko in prerana smrt »glave družine« ter tako spremenila potek zgodovinskega toka v teh krajih.



Slika 3: Zaradi menjave »selektorja« je ekipa na igrišču delovala nekoliko zbegano, Igor Cergolj, OGU Ljubljana, 2008.



Slika 4: Preverjena kombinacija staro–novo vedno učinkuje, Igor Cergolj, OGU Ljubljana, 2008.

Polni vtisov, utrujeni in lačni smo potepanje zaključili v gostišču Franci v Zagradu, kjer so se nam ob dobri hrani in pijači »razvezali jeziki« in smo prijetno okolje kar neradi zapustili.

Celotna ekskurzija je v splošno zadovoljstvo minila brez zapletov, program je bil korektno izveden, vtise pa je poglobila dogovorjena pomoč »sončne uprave« – udeleženci smo bili za zavzetost nagrajeni s kar prijetnim vremenom (glede na predhodne dni in aktualno vremensko napoved).

**Milan Brajnik, univ. dipl. inž. geod.**

Ljubljansko geodetsko društvo

E-pošta: milan.brajnik@geod-is.si



## PETI JUBILEJNI POHOD NA URŠLJO GORO

*Brane Godec*

Tradicionalna tretja sobota v maju je zopet privabila člane Društva geodetov severovzhodne Slovenije in geodete Zveze geodetov Slovenije ter njihove družinske člane na peti zaporedni vzpon na Uršljo goro.

Spomladanski jutranji žarki so privabili na pohod kar šestintrideset ljubiteljev planinarjenja. Veseli smo bili, da so se nam pridružili tudi člani drugih geodetskih društev, saj so bili med njimi tudi geodetski veterani, ki so kljub 78. »križu« med prvimi osvojili vrh Uršlje gore.

Zbrali smo se pri Ivarčkem jezeru v Podgori v Kotljah, kjer nas je pričakal planinski zajtrk. Od tam smo se z novo šestsedežnico popeljali do zgornje postaje sedežnice Ošvena. Veselo smo nadaljevali pot po »železarski poti« do vrha Uršlje gore (1696 metrov). Prvi smo kar pohiteli in precej oznojeni osvojili cilj že v dobri uri. Kmalu so se nam pridružili tudi ostali pohodniki in skupaj smo uživali ob pogledu na prelepo Koroško in Saleško dolino. Vreme v hribih je nepredvidljivo in gosta megla nam je za kratek čas onemogočala pogled na ostale koroške vršace.



*Slika 1: Ob prebujanju dneva doživljamo lepote koroških smučišč.*



*Slika 2: Dobra volja in strumen korak je naš prepoznavni znak.*



Slika 3: Skupinska slika – Uršlja gora 2008.

Korošci so nam letos organizirali ogled TV-stolpa, kjer smo spoznali delo dežurnih operaterjev in delovanje sprejemanja in oddajanja televizijskih in radijskih signalov.

Tudi letos je Dejan s svojo mlado asistentko »prvopristopnike« strokovno izprašal, nato pa tradicionalno krstil z namazanim »štrikom«.



Slika 4: Dejanov »obred« – krst za »prvopristopnike«.



Slika 5: Ošvenova kmetija – zaključek pohoda.

Vračali smo se preko Naravskih ledin in Kozjega hrbta do hribovske kmetije na Ošvenu, kjer je bil pripravljen zaključek s toplim obrokom, pohorsko gibanico, orehovo potico in zlato bistriško kapljico. Za zabavo je poskrbel Koroški duo, ki je dvignil plesno razpoloženje, tako da se je Ošvenova domačija kar tresla.



Slika 6: Prijetno razpoloženje, ki nas je družilo prek celega dne.



Slika 7: Darila za nagrajence petih zaporednih pohodov v obdobju 2004–2008.

Ob zaključku so štirje člani, Alenka, Ivanka, Marija in Miro, prejeli spominske plakete in nagrade za pet zaporednih pohodov v letih 2004–2008.



Slika 8: Alenka kot edina predstavnica drugih društev prevzema priznanje za zvestobo pohodom



Slika 9: Ivanka kot glavna lokalna organizatorica prevzema priznanje – hvala ti!

Prijetno celodnevno druženje smo zaključili z dogovorom, da tudi v bodoče nadaljujemo s pohodi po Koroški.

Ob tej priložnosti se osebno zahvaljujem vsem donatorjem. To so: Geometra d.o.o., Geofoto d.o.o., Gedeon Hrastnik & CO d.o.o., Geomnija d.o.o., Geoizmera d.o.o., Geomeritve d.o.o. in Geo Andrej Podojsteršek s.p. Ti so nas pet let zvesto podpirali s finančnimi sredstvi in nam tako omogočili že peto tradicionalno druženje.

Hvala vam za podporo, razumevanje in sodelovanje.

S proizvodi iz barvnega stekla nas je letos obdarila tudi steklarna Luminos iz Slovenske Bistrice – zahvaljujemo se tudi njim.

**Brane GODEC, dipl. inž. geod.**

*predsednik Društva geodetov severovzhodne Slovenije*

**Avtor fotografij: Ciril Mlinar**

# EKSKURZIJA V ŠVICO

*Erik Karbič, Andreja Kuzmič*

Letos, med 23. in 26. majem, smo se člani Primorskega geodetskega društva podali v Švico. Pot nas je v nočnih urah vodila prek Italije in Avstrije. Ob jutranjem svitu smo uzrli Alpe z zaplatami snega skoraj do nižin. Ob pogledu na termometer nas je zmrazilo, kazal je le 7 °C, tako da se je vroča jutranja kava še kako prilegla.

Prvi postanek je bil seveda v Herrbruggu, domovanju tovarne Leica Geosystems, kjer nas je predhodno najavilo podjetje Geoservis d.o.o. Gostitelji so se lepo izkazali. Predstavili so nam del proizvodnje – sestavo instrumentov in digitalnih kamer ter svoj razstaveni prostor. Po kosilu je sledil še prikaz dela z instrumenti TPS in GPS in ogled filma o nastanku in razvoju podjetja.

Polni vtisov smo pot nadaljevali v bližnjo kneževino Liechtenstein. Ker po kosilu tekne kozarec rujnega, smo si najprej ogledali knežjo vinsko klet in poskusili avtohtono vino. Naš obisk je počastil bivši predsednik vlade gospod Markus Büchel. Sledil je obisk muzeja v vasici nad Vaduzom s krasnim razgledom po Liechtensteinu.



Slika 1: Novi parlament v Liechtensteinu.



Slika 2: Kapelski most v Luzernu.





Slika 2: tipične hiše v Stein am Reinu.

Po nočitvi v švicarskem Buksu (znan po fasadah iz lesenih skodel, ki segajo v leto 1715) nas je pot vodila ob Bodenskem jezeru. Najprej smo si na otoku Mainau (Nemčija) ogledali botanični vrt. Naslednji postanek je bil v srednjeveškem mestecu Stein am Rein, katerega zanimivost so slikovite hiše z leseno konstrukcijo in z vmesnimi prostori iz butane gline. Pot smo nadaljevali do Renskih slapov. Po turistični vožnji z ladjico smo sklenili, da zvečer ne potrebujemo tuširanja – s tem so nas nagradili slapovi, saj smo zaupali čolnarju in se jim dovolj približali.

Da nam po poti do Züricha ni “padu cukr”, so poskrbeli Fructal, Mlinotest in Kmetija Ferjančič s svojimi dobrotami. Kaj naj napišem o Zürichu? Linderhof, stolna cerkev, eno veliko mesto; vtis pa pustijo predvsem majhne stvari. Izostreni geodetski pogledi so takoj opazili mejnike, ki so bili nameščeni vsepovsod po objektih, na najrazličnejših možnih višinah in vogalih. Res domiselno, smo pomislili privatniki, zakaj bi jih nameščali samo na zunanje vogale, če jih lahko namestiš še na vse vertikalne lome objekta?!

Prenočili smo v Luzernu. Seveda smo še prej preverili nočni utrip in splaknili prah, ki se je po številnih kilometrih nabral v naših grlih. Dopoldne je bil najprej na vrsti sprehod skozi mesto mimo stare mestne hiše, vinskega trga, Kapelskega mostu ...

Ob poti proti Luganu so nas spremljale visoke stene švicarskih gora, ki so jih krasili številni slapovi. Obiskali smo “Švico v malem”, kjer so postavljene miniaturne poglavitnih švicarskih znamenitosti. Sledil je še ogled turističnega Lugana. Tu nam vreme prvič ni bilo naklonjeno. A nam to ni pokvarilo dobrega razpoloženja. Kljub povratku v domovino v nočnih urah je malokdo pot prespal ...

In kaj si bomo najbolj zapomnili?

Dolgo nočno vožnjo, po kateri smo utrujeni zamujali na zmenek v Leica Geosystems?

Netipičnega vodiča z vajencem iz tretje življenjske univerze, ki nam je s svojimi vezami priskrbel poseben popust +10 %?

Program, ki smo ga nenehno spreminjali in prilagajali trenutnemu navdihu?

Krasno razpoloženje med kolegi, ki smo dihali kot eno?



Slika 4: Primorsko geodetsko društvo v Švici.

Saška, ki nas ni spravila na kolena, kljub temu, da smo imeli samo eno zgoščenko glasbe, po izboru šoferja?

Mogoče pa nam bo ostal v spominu zgolj švicarski pire, ki se je znašel na krožniku pri vsakem obroku.

Nazadnje bi se zahvalil vsem, ki ste si vzeli čas in bili zraven. Lepa, številčna udeležba in še lepša skupina.

*Andreja Kuzmič in  
Erik Karbič, predsednik PGD*

## 5. VSESLOVENSKI TURNIR V MALEM NOGOMETU IN V ODBOJKI NA MIVKI

*Miloš Šušteršič*

Kot vsako leto, že od leta 2004 naprej, se nekaj dogaja v okviru rekreacije geodetov v Sloveniji. Turnir v malem nogometu se je odvijal v soboto, 10. maja 2008. Tekmovanje je potekalo v Športnem parku v Bevkah, na asfaltni površini za nogomet in za odbojko na mivki. Igrali smo po sistemu »vratar in pet soigralcev«. Igrišče za nogomet in odbojko je priskrbel Kristjan Ferjančič. Tekmovalke v odbojki so igrale na mivki po sistemu 3 proti 3.

Žal se letos niso odzvala druga geodetska društva po Sloveniji in potreben bo razmislek glede načina organizacije v bodoče. Turnir je torej potekal samo v okviru Ljubljanskega geodetskega društva. Tekmovanje pa je bilo kljub temu zelo zanimivo, saj se je pomerilo kar 5 ekip v nogometu in 3 ekipe v odbojki. V nadaljevanju je bilo zelo družabno, saj nas je bilo okoli 70 tekmovalcev z navijači in spremljevalci.

Napeti boji in zavzetost igralcev bi zaslužili več občudovanja, kot smo ga sicer zmogli navijači, je pa igralce zato nagradila sončna uprava. Na obeh igriščih je pripekalo sonce, a igralci so se med polčasom lahko umaknili pod velik šotor, ki smo ga postavili v ta namen. Imeli smo tudi ozvočenje z glasbeno spremljavo in seveda mikrofona, da smo bili sproti obveščeni o rezultatih.

### REZULTATI TEKMOVANJA V MALEM NOGOMETU

Med vsemi ekipami, ki so se zbrale, so zmagali **Morostarji**, ki so zbrali **7 točk**.

Med geodetskimi društvi je zmagalo **Ljubljansko geodetsko društvo**, ki je zbralo **6 točk**.

Mesto	Tekmovalne ekipe	Geograd	Ljubljansko geodetsko društvo	LGB d.o.o.	Morostarji	Expro d.o.o.	Gol razlika	Zmage	Neodl.	Porazi	Točke
1.	Geograd d.o.o.		0 : 1	6 : 0	1 : 2	4 : 0	11 : 3	2	0	2	6
2.	Ljubljansko geodetsko društvo	1 : 0		0 : 1	0 : 2	1 : 0	2 : 3	2	0	2	6
2.	LGB d.o.o.	0 : 6	1 : 0		2 : 2	1 : 1	4 : 9	1	2	1	5
1.	Morostarji	2 : 1	2 : 0	2 : 2		1 : 2	7 : 5	2	1	1	7
3.	Expro d.o.o.	0 : 4	0 : 1	1 : 1	2 : 1		3 : 7	1	1	2	4



Slika 2: Nogometna ekipa Ljubljanskega geodetskega biroja.



Slika 3: Nogometna ekipa Morostarij.



Slika 4: Nogometna ekipa Expro.



Slika 5: Zmagovalna nogometna ekipa Geograd.

Ob malem nogometu smo organizirali tudi tekmovanje v odbojki.

### REZULTATI TEKMOVANJA V ODBOJKI NA MIVKI

Mesto	Tekmovalne ekipe	Ljubljansko geodetsko društvo I	Ljubljansko geodetsko društvo II	LGB d.o.o.	Razlika	Zmage	Porazi	Točke
2.	Ljubljansko geodetsko društvo I		0 : 2	2 : 0	2 : 2	1	1	2
1.	Ljubljansko geodetsko društvo II	2 : 0		2 : 0	4 : 0	2	0	4
3.	LGB d.o.o.	0 : 2	0 : 2		0 : 4	0	2	0

Med tremi ekipami pri odbojki je zmagala druga ekipa LGD.

Turnir je odlično uspel in tudi brez pogostitve in pijače ni šlo. Odojek in pivo sta šla dobro v slast in točeno pivo je teklo dolgo v noč.

V tako prijetnem vzdušju smo prišli do razglasitve rezultatov in vsem petim uvrščenim ekipam sta

Miloš Šušteršič in Ferid Daca v imenu Ljubljanskega geodetskega društva podelila spominske pokale. Ob poslavljanju smo si vsi navzoči obljubili »snidenje ob letu osorej«. Nogometni turnir naj bi torej ostal stalnica našega druženja.

Za pomoč pri izvedbi in organizaciji turnirja moramo predvsem pohvaliti predsednika društva Janija, Kristjana, Borisa, Milana, Mateja, Lidijo, Lijo, Ljubo in seveda že skoraj našega nogometnega sodnika Matjaža Bijeka.



*Slika 6: Priprava pojedine v šotoru. Tudi navijači so lahko koristni ...*



*Slika 7: Odbojkarke pri podelitvi: LGD I, LGD II in Ljubljanski geodetski biro.*

Organizatorja turnirja:

*Miloš Šušteršič in Ferid Daca*

*Slike: Bojan Pirc*