

● ENODNEVNA EKSURZIJA NA BREŽIŠKO POLJE (18. 4. 1992). **Namen:** vprašanje razvoja kmetijstva, izvajanje melioracij ter njihova uspešnost. Novi pogoji obmejne lege - prednosti in slabosti. **Program:** Odhod s Kongresnega trga ob 7.00 ter vožnja z avtobusom do Brežic. Peš si bomo ogledali meliorirana območja ob potoku Gabrnici. Vožnja po obmejnem območju s Hrvaško. Povratek preko Bizeljskega v Ljubljano. **Strokovno vodstvo:** M. Natek s sodelavci. **Cena:** 280 SLT člani, 320 SLT nečlani. **Pogoji:** ustrezná obutev in obleka.

● DEVETDNEVNA EKSURZIJA NA SARDINJO (25. 4. do 3. 5. 1992). **Namen:** regionalna geografija značilne sredozemske pokrajine. Sardinija je ena slabše razvitih pokrajin in od gospodarskih žarišč odmaknjena italijanska regija. Otoška lega je prispevala k ohranitvi njene prvobitnosti. **Program:** odhod z avtobusom 25. 4. ob 6.00 in po avtocesti do Civitavecchie. S trajektom do Sardinije (Olbia). Nato potovanje po otoku. Ogledali si bomo prekično vse predele. Smer: Olbio - Costa Smeralda - Palau - Capo Testa - Sassari - Grotta di Nettuno - Alghero - Cagliari - Isola di S. Pietro - Muravera - Monti del Gennargentu - Arbatax - Nuoro - Olbia. Nato s trajektom do Civitavecchie in nazaj v Ljubljano (zvečer) Strokovno vodstvo: Jurij Senegačnik. **Cena:** predvidoma 15.000 SLT. Natančnejše informacije dobite v Zemljepisnem muzeju. **Prijave:** od 10. februarja dalje v Zemljepisnem muzeju.

● ENODNEVNA EKSURZIJA NA JELOVICO IN V JAMO POD BABJIM ZOBOM (20. 6. 1992). **Namen:** vprašanje gozdarstva in gozda na Jelovici, speleološke poteze Jame pod Babjim zobom in okolice. **Program:** Odhod s Kongresnega trga ob 7.00. Z avtobusom do Kroke (ogled kovaškega obrata) nato pa na Jelovico, ki jo bomo deloma prečkali peš. Ogled Jame pod Babjim zobom. Vrnitev v Ljubljano predvidoma okoli 8.00. **Strokovno vodstvo:** Andrej Mihevc s sodelavci (eden od gozdarjev). **Cena:** bo objavljena v naslednji številki. **Prijava:** do 11. 6. 1992 v Zemljepisnem muzeju. **Pogoji:** primerna obleka in obutev, svetilke.

● PETNAJSTDNEVNA EKSURZIJA (ODPRAVA) PO ZDA (avgust 1992). Ekskurzija bo časovno usklajena s Svetovnim geografskim kongresom. Predvidena je tura po zahodnem delu ZDA (Grand Canyon, Colorado, Yosemite N. Park itd.). **Organizacija:** dr. T. Gosar (v Ameriki), tu ga zastopa M. Krevs na Oddelku za geografijo FF. **Prijave:** v Zemljepisnem muzeju. **Okvirna cena:** 1500 USD.

MATEVŽ LENARČIČ: ZGORNJA SAVINJSKA DOLINA
Ana Vovk

Knjiga Zgornja Savinjska dolina je rezultat znanstvenega sodelovanja šestih avtorjev. Jedro knjige tvorijo pravzaprav premišljeno izbra-

ne fotografije Matevža Lenarčiča, saj slikovni del zajema dobro polovico knjige. Zaporedna razvrstitev daje občutek, kot da pokrajino počasi snemamo s kamero in se za trenutek ustavimo pri privlačnih prvinah, si jih natančneje ogledamo in spet gremo dalje. Zgornja Savinjska dolina je s fotoposnetki predstavljena v časovni dimenziji: sedaj jo spoznamo v zgodnjih jutranjih urah, nato v zatonu sonca. Skratka, listanje po knjigi v neki meri nadomešča sprehod po Savinjski dolini in njenih planinah, saj motivika fotografij zajema najpomembnejše turistične točke, naravne in kulturne spomenike, domačije in ljudi, celo več, odpira razgled iz slavnihi virov Savinjskih Alp.

Tekstovni prispevki pojasnjujejo zgradbo in nastanek pokrajine, rastlinstvo, živalstvo in ljudi, pri čemer je avtor posegel tudi v preteklost. Uvodnim mislim Antona Žunterja sledi kratka zgodovina naselitve Savinjske doline, ki jo je Aleksander Videčnik zaključil s sedanostjo. Anton Ramovž je dokaj natančno predstavil nastanek Zgornje Savinjske doline ter reliefno izoblikovanost in geološka svojstva pokrajine povezal z načinom poselitve ljudi. Vegetacijske združbe in tipične savinjske florne predstavnike spoznamo iz prispevka Ljerke Godič, kjer se jasno odraža prilagoditev rastlin na ekološke razmere. Živalstvo tega dela krajine je predstavil Jože Svetličič.

Savinjske Alpe so prikazane v kratkih pregledih, zato bi kazalo v prihodnje to delo razširiti z lokalno-krajinskimi prispevki. Zasnova knjige je utemeljena na kompleksni predstavitvi Zgornje Savinjske doline, vendar je predstavitev posameznih regionalnih enot zelo splošna. Knjiga je zato le začetek kompleksne predstavitve tega koščka sveta, ki ji nujno morajo slediti obsežnejše znanstvene regionalne raziskave.

Knjiga je lahko namenjena začetnemu spoznavanju Zgornje Savinjske doline, služi lahko kot vodič po Savinjskih Alpah ali kot koristen pripomoček učitelju pri obravnavi Savinjske doline.

Značilnost te knjige je, da so jo pisali in sestavljali "domačini", ki poznajo naravno in kulturno dediščino, hkrati pa so na Zgornjo Savinjsko dolino čustveno navezani, kar je razvidno iz prispevka slehernega soavtorja. Prav ta občutek daje knjigi domačnost in prijeten ton branja.

PC GLOBE - ATLAS NA RAČUNALNIKU
Milan Orožen Adamič

PC Globe je za geografje zelo zanimiv izobraževalen računalniški program, to je atlas sveta na računalniku. Trenutno obstoja verzija 4.0 (1991), ki upošteva že združeno Nemčijo. S številnimi spremembami, zlasti v vzhodni Evropi, bo gotovo v kratkem izdelana nova, dopolnjena verzija. Program brez težav deluje na skoraj vseh variantah IBM oziroma IBM kompatibilnih

računalnikov. Poleg tega obstoja tudi program PC USA (atlas ZDA) in nekaj geografsko obarvanih testov oziroma igrice, od katerih nekatere tečejo tudi na računalnikih družine Apple. Na računalniku je priporočljivo imeti VGA barvno kartico, ker bo s tem atlas v barvah.

Program vsebuje številne karte sveta, kontinentov in držav, ki so grafično sicer razmerna enostavne, vendar jih po kvaliteti in bogastvu vsebine ne moremo primerjati s kartami v klasičnem atlasu. Prava vrednost, moč programa, je zlasti v obsežni podatkovni bazi o državah sveta. Na tematskih kartah, ki jih sami oblikujemo, si lahko ogledamo najrazličnejše podatke. Imamo tudi možnost izdelave preglednih histogramov. Program vsebuje podatke o prebivalstvu (število, starostna sestava, gostota, rast, smrtnost) in to za leta 1980, 1989, 1990, 1991 in 2000, zdravstvo (število prebivalcev na zdravnika, bolniške postelje, medicinske sestre . . .), izobrazba (osnovne, srednje šole, univerza), mesta (časovni pas, koordinate, število prebivalcev, mednarodna telefonska številka; od slovenskih mest sta v programu Ljubljana in Maribor), podatke o vladi, podatke o gospodarstvu (naravne zaloge rud, energije, uvoz, izvoz, proizvodnja od živil do avtomobilov in televizorjev). Poleg tega so zbrani osnovni podatki o kulturi, turizmu, veri, narodnostni sestavi prebivalstva, jeziki in klimatski podatki za nekaj večjih mest s prikazom klimograma. Posebej zanimiva je možnost primerjave podatkov med izbranimi državami z možnostjo izbora primerjave in prikaza desetih najvišje ali najnižje uvrščenih držav. Prav v tem je največja didaktična vrednost programa. Program vsebuje še nekaj drugih stvari, kot na primer možnost preračunavanja vrednosti valut in informacijo o zastavah držav z državno himno, ki jo računalnik tudi zaigra.

Podatke o državah sveta je možno natisniti na tiskalnik ali prenesti v program Lotus, kjer jih lahko uporabimo v najrazličnejše namene. Poleg tega je možno sliko najrazličnejših tematskih kart in drugih grafičnih prikazov tudi shraniti in kasneje uporabiti (natisniti).

Cena programa ni pretirana (69.95 \$ in 13 \$ za poštnino). S carino ni težav, ker je računalniška programska oprema oproščena carinskih dajatev. Program izdeluje in distribuira: PC Globe, Inc., 4700 South McClintock, Tempe, Arizona 85282, USA. Naročite pa ga lahko tudi po telefaksu na številko 991 602 968 7196.

ZBORNİK "REPENTABOR 90" Drago Perko

Zbornik sta julija 1991 izdala Slovenski raziskovalni inštitut in Narodna in študijska knjižnica, tiskala pa ga je Grafica Goriziana iz Gorice v nakladi 800 izvodov. Uredil ga je Aldo

Rupel. Na 172 straneh so v slovenskem in italijanskem jeziku predstavljeni rezultati 10. mladinskega raziskovalnega tabora "Repentabor 90", ki je bil od 20. avgusta do 1. septembra 1990. Mladi so raziskovali v okviru arheološke, etnološke, jezikoslovne, naravoslovne, sociološke, zgodovinske in seveda geografske skupine. Ob tem so delovale računalniška, video in foto delavnica. V zborniku so raziskave predstavljene po posameznih skupinah. Geografski rezultati zavzemajo 17 slovenskih in 11 italijanskih strani. Največ prostora je namenjenega družbeni geografiji, predvsem prebivalstvu in gospodarstvu. Čeprav so mladi raziskovalci delovali le na področju omenjenih znanstvenih disciplin, pa so bile vsebine njihovih raziskav tako pestre, da zbornik daje precej poglobljen in zanimiv vpogled v ta del Tržaškega in zato vsem, ki jih zanimajo pokrajine na robu slovenskega etničnega ozemlja, priporočamo, da si ga ogledajo ali kupijo v Zemljepisnem muzeju Slovenije, kjer so na razpolago tudi zborniki z nekaterih prejšnjih taborov.

GEODETSKI VESTNIK Matej Gabrovec

Letos izhaja že 35. letnik glasila Zveze geodetov Slovenije - Geodetski vestnik. Časopis letos izhaja v prenovljeni obliki, urednikovanje pa je ponovno prevzela Božena Lipej. Doslej so izšle tri številke, četrta pa je v pripravi. Na kratko bomo predstavili vsebino, predvsem tisti del, ki je zanimivejši za geografe.

V prvi številki je največ prostora namenjenega novemu geodetskemu zakonu, ki je v pripravi. Drugi del je posvečen nekaterim aktualnostim, tehnološkimi dosežkom, strokovnemu tisku in društvenim novicam. Glavna tema strokovnih člankov druge številke so geografski informacijski sistemi. Uvodni članek sta napisala A. Šuntar in E. Mivšek, ki sta predstavila delo GIS skupine na Oddelku za geodezijo FAČG. J. Rozman je podrobneje opisal postopek digitalizacije grafičnih podlog. D. Perko je v svojem članku prikazal nove metode, s pomočjo katerih je z uporabo digitalnega modela reliefa določal morfološke enote. Z. Stančič pa nam je pokazal uporabo geografskih informacijskih sistemov v arheologiji. V rubriki Aktualnosti bi omenil poročilo J. Rotarja o delu Komisije za standardizacijo zemljepisnih imen pri Izvršnem svetu Republike Slovenije. Tretja, obširnejša številka prinaša referate s 24. Geodetskega dneva, ki je bil 11. in 12. oktobra 1991 v Bovcu. Glavna tema tega strokovnega posvetovanja je bil zemljiški kataster. O tej tematiki lahko preberemo 20 prispevkov.

Ob pregledu zadnjega letnika Geodetskega vestnika smo našli precej zanimivega branja za geografe, ki jim vsem priporočam, da ga vzamejo v roke.