

računalnikov. Poleg tega obstoja tudi program PC USA (atlas ZDA) in nekaj geografsko obarvanih testov oziroma igrice, od katerih nekatere tečejo tudi na računalniških 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 razmeroma 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. Proprogram 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, jezikih 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 neme. 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.

ZBORNIK "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 slovenske etnične 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, tehnološkim 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 FAGG. 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.