

## IMA LI NADE ZA NAS?

Ući danas u svijet GPS-a nije nikakav problem. Svi uređaji koji se danas prodaju rade s približno istom točnošću, a koji nabaviti samo je stvar ukusa, pomalo i potrebe - ovisno što s GPS-om smjerate.

Najjednostavniji modeli su najlakši i najjeftiniji, neće vas previše opterećivati, ali ćete se morati zadovoljiti samo koordinatom. Mnogo je prihvatljivije da model ima kakvu-takvu kartografsku podlogu na ekranu - na hodanje po karti smo ipak navikli. No podlogu će trebati nabaviti ili napraviti, pa usnimiti.

Dalje, problem znatne pogreške mjerenja visine neki modeli rješavaju ugradnjom barometrijskog visinomjera. Postoje i ugrađeni elektronski kompasi. Radi poboljšanja prijama pomaže postavljanje vanjske antene, međutim, valja imati na umu da u klancima, debelim šumama - svagdje gdje nema otvorenog pogleda na nebo - ne pomaže ništa. Dobro je još i da je uređaj vodootporan (IPx7), a i otporan na udarce. Svakako je zgodno i da mu baterije traju barem koliko i hodnja - 8-10 sati.

## PAZITE, NEŠTO SE SPREMA...

Do kada ćemo biti ovisni o Americi? Ne još dugo. Ako ne želite upotrijebiti ruski sistem (da, i to postoji, ali priča se da mu više od pola satelita nije operativno!) pričekajte još nekoliko godina pa će biti na raspolaganju prvi neovjni sustav - GALILEO. Razvija ga Europa, do godine kreću prvi sateliti, a operativan bi trebao biti 2008. On bi trebao biti precizniji od GPS-a, bez ikakvih ometanja i druge degradacije. Naravno da vaši uređaji za GPS koje kupite danas neće raditi na GALILEU, ali vjerujem da će se uskoro pojaviti *dual-band* sprave - kao kod mobitela, koje će hvatati jedan i drugi sustav.

No, hoće li uopće trebati nabavljati GPS uređaje? Kako se stvari razvijaju, uskoro će se pojaviti auti s GPS-om (što? već jesu?), telefoni s GPS-om, fotoaparati s GPS-om, pejsmejkri s GPS-om...

**Želite li saznati više:** Članak u punom obimu, s dodatnom opremom i priložima, potražite na Internetu: [www.plsavez.hr/hp/plus/503gps](http://www.plsavez.hr/hp/plus/503gps).



## LIČKI PLANINAR 4, 2004.

Početak ove godine izašao je 4. broj »Ličkog planinara« za 2004. godinu. U već uobičajenom obliku glasila HPD »Visočica« iz Gospića od 36 stranica A5-formata bogato ilustriranih u boji, nalazi se niz članaka o Velebitu, njegovom biljnom svijetu i zanimljivostima iz prošlosti. Najzastupljeniji autori su urednici Ana Lemić i Vlado Prpić.

Za razliku od drugih planinarskih časopisa koji izlaze u Hrvatskoj, zanimljivo je da ovaj gotovo uopće ne govori o planinarskom radu društva izdavača ili drugim



društvima na području obuhvaćenom naslovom časopisa (Lika), pa ni o ostalim planinama u Lici, već gotovo samo o jednoj planini. Drugim riječima, najljepša hrvatska planina dovoljna je inspiracija urednicima da sav sadržaj između korica posvete njegovim ljeptama i bezbrojnim zanimljivostima.

»Lički planinar« može se naručiti od urednice Ane Lemić na telefon 098/245-174, ili nabaviti u planinarskom domu »Prpa« na Baškim Oštarijama.

*Alan Čaplar*