

činjenici se svjetljenjem i učenju odnosio
sve vrste znanstvene i praktične zna-
noci, i posebno dobro vodio o zna-
čajnosti geografske znanosti, mije-
tne geografije i geografskog obrazo-
vanija. Kao član Hrvatske akademije
znanosti i umjetnosti učinkovito je
pratiljao razvoj i razširu novih znanstvenih
disciplina, te je učestvovao u davanju

DR ZVONIMIR DUGAČKI
1903—1975

Prigodom 70-godišnjice života (1973) bio sam u prilici da (v. Geografski glasnik, br. 35-1973.) osvijetlim život i rad prof. dr Zvonimira Dugačkog, te da mu pože- lim još dugo godina života. Godinu dana kasnije, gotovo u isto vrijeme, nakon kratke i teške bolesti, moram zabilježiti njegovu smrt. Umjesto da posljednje godine života proživi u zaslženoj mirovini i svoje iskustvo i stvaralačke snage posveti geo- grafkoj znanosti, nagla smrt otela ga je iz naše sredine kojoj je još mnogo mogao dati.

Zivotni put i djelatnost prof. Dugač-
kog nije bio lak i on se u tijeku svog služ-
bovanja morao uhvatiti u koštač s razli-
čitim nedaćama. To se, među ostalim, ogledalo i u dvovrsnosti njegova rada, prvo-
bitno kao pedagoga, nastavnika i znan-
stvenika na polju geografije, a potom kao stručnjaka-praktičara na polju kartografije. Godine mladosti su godine njegovog znan-
stvenog lutanja, ali i svestranog obrazova-
nja i intelektualnosti svoje vrsti. Iako u početku usmjeren na narodnu povijest, on se ubrzo opredjeljuje za našu znanost. Svjestan svog stvaralačkog usmjerenja i vrijednosti znanstvenog rada, nikad nije posumnjao u svoj životni poziv. Duh ne-
odoljive radoznalosti i želji za znanjem, nagonio ga je za strpljivost i istrajnost u radu.

Iako prije svega geograf, u njegovim znanstvenim radovima očituje se interes i za druge znanosti, u prvom redu povijest, a što je i razumljivo s obzirom na njegov studij. Stoga u njegovim znanstvenim ra-
dovima i predavanjima dolazi do izražaja širina znanstvene misli. Njegovi pogledi ili zaključci uvijek se zasnivaju na temeljitoj prosudbi aktualnog stanja i vanrednom po-
znavanju svih činitelja i zbivanja.

Najznačajnije djelo prof. Dugačkog je „Zemljopis Hrvatske“ u dva obimna sve-
ska, kojem je on bio urednik i pisac nekih

članova redakcije. Uz značajne znanstvene rezultate, koji su uvedeni u znanstvenu literaturu, njegova djela su, ali i učinkovito doprinijeli razvoju i razširenju znanstvenog i praktičnog zna-
čaja geografije, ali i značajno doprinijeli da se
znanstveni i praktični značaj geografije uveliko
uvelike razviju i uvelike povećaju. Uz značajne
djelatnosti u znanstvenoj i praktičnoj geogra-
fiji, prof. Dugački je bio i veliki predavač i
urednik, a takođe i veliki organizator i učitelj.



poglavlja. Niz ostalih radova — monografij-
skih studija manjih teritorijalnih jedinica koje je objavio, predstavljaju ga kao struč-
njaka s velikim znanstvenim i pedagoškim
iskustvom, koje je stekao u svojem dugo-
godišnjem znanstvenom radu.

Djelovanje prof. Dugačkog u poslijeratnom razdoblju, naročito kad je preuzeo posao voditelja kartografskog odjela poduzeća „Učila“, počinje drugi dio njegova raz-
voja i rada. Njegovo kartografsko djelo bilo je neobično bogato, sadržajno i uspješno. Is-
pod njegovih ruku izlaze brojne geografske karte i atlasi, kojima je on pokrećač, urednik i konstruktor niza originalnih rje-
šenja, a koja su doživjela velika priznanja i brojna izdanja.

U godinama poslije oslobođenja prof.
Dugački bio je nazočan svim geografskim
kongresima, uvijek nastojeći da svoje geo-
grafsko znanje proširi, upotpuni i usavrši

novim spoznajama. Svake godine poduzimao je putovanja u inozemstvo, da poveća svoje geografsko iskustvo. Proputovao je sve evropske zemlje, Sjedinjene Američke Države, Sovjetski Savez, Bliski Istok, Braziliju, Argentinu itd., da nadoknadi ono što nije mogao učiniti u mlađim danima. S tih putovanja održavao je predavanja u Geografskom društvu Hrvatske, iznoseći svoja zapažanja, ukazujući uvijek na bitno i svojstveno u određenom geografskom prostoru i vremenu.

Iako se posljednjih godina predao kartografiji i kao svojem najvažnijem život-

nom zadatku i cilju — izradi Nacionalnog atlasa Hrvatske, ipak on i nadalje radi na znanstvenom geografskom polju. Kao plod toga rada je obrada povijesno-geografskog razvoja Središnje Hrvatske, jednog poglavljaja u prvoj knjizi »Geografije SR Hrvatske«, koja je nažalost izašla nedugo poslije njegove smrti.

Poslje više od četrdeset godina svojim stručnim i znanstvenim radom, prof. Dugački je dao vrijedan doprinos hrvatskoj geografiji i kartografiji, koji će mu osigurati trajan spomen u našoj struci.

VLADIMIR BIRG

1938—1974.

26. VIII 1974. zauvijek nas je napustio Vladimir Birg jedan od mlađih i najperspektivnijih geografa znanstvenika. Iako smo znali da boluje od teške i gotovo neizlječive bolesti, ipak nas je zaprepastila i zatekla ta strašna vijest o njegovoj smrti. Značilo je to da nas je u nepovrat napustio naš dragi prijatelj, kolega i drug Vlado. Teško je bilo povjerovati da nema tog čovjeka koji se je tako stolički, čvrsto i hrabro borio s opakom bolešću. Ali eto unatoč snazi duha u koju smo imali tako veliko povjerenje, nadajući se poboljšanju čak i u najtežim krizama, teška bolest je skrhala njegovo tijelo i sve nas zavila u crno.

Vladimir Birg se rodio u Gundincima općina Slavonski Brod u učiteljskoj obitelji. Gimnaziju je završio u Osijeku. Nakon toga upisao se je na Geografski odjel Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu, na kojem je diplomirao 1966. godine s odličnim uspjehom stekavši zvanje profesora geografije. Od 1966. pa do 1971. godine radi kao nastavnik u Slavonskom Brodu, a od 1971. pa do svoje smrti bio je zaposlen kao sveučilišni asistent na Geografskom zavodu Prirodoslovno-matematičkog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu. Radio je kao asistent na predmetu »Reljef« kod akademika i red. sveučilišnog prof. Josipa Roglića.

Sada kada se prisjećamo Vladimira Birga ne možemo a da ne istaknemo širinu i snagu njegova duha i čvrstину karaktera. To je svakako jedno od njegovih najvažnijih odlika. U njegovoj ličnosti bila je izražena širina njegove rodne Slavonske Po-savine i čvrstog krša Sjevernog hrvatskog primorja, s kojim je preko majke bio krvno vezan. Istovremeno ljubav prema ravnici i kršu osjećala se u njega na svakom koraku. Bilo je to upravo najsretnija kombinacija i osnova da se iz njega formira za našu sredinu najpogodniji i najprihvataljiji geografi-geomorfolog.

Iako na oko tih i zatvoren Vladimir Birg je bio čovjek živa duha i veoma širokog kruga interesiranja. Pored znanstvenog



rada i stalnog usavršavanja svoga znanja stranih jezika on je posebno veliku ljubav gajio prema muzici i sportu. Kao amater-trener uspješno je vodio mlade rukometarše škole u kojoj je radio u Slavonskom Brodu, a aktivno se je bavio i tenisom. Ipak, najveću pažnju i najveći dio svoje neiscrpne energije Vladimir Birg je posvećivao svom stručnom usavršavanju i znanstvenom radu. Uža specijalnost mu je bila geomorfologija, a prostorno je najviše bio orijentiran na problematiku reljefa Sjevernog hrvatskog primorja, Like i Gorske Kotare. Iz tog područja mu je bio i diplomatski rad »Šumsko gospodarenje u zaleđu Novog Vinodolskog«, koji je kao znanstveni rad bio objavljen u Geografskom Glasniku, i nedovršeni magistarski rad. Osobito je značajan bio njegov rad na mnogobrojnim prijevodima geomorfoloških radova, objavljenim na njemačkom, engleskom i francuskom jeziku. (U tome mu je od velike pomoći bio i njegov otac Ivan). Poznavajući njegovu temeljitost u radu to je i shvatljivo. Prevodio je najvažnije klasične radove naše geomorfološke literature objavljene na stranim jezicima. Njegovi prijevo-

di radova Grunda, Pencka A., Terzaghića, Cvijića J. i mnogih drugih geomorfologa značajan su doprinos njegovog vremenski relativno kratkog, ali istovremeno i bogatog, djelovanja na Geografskom zavodu. Vladimir Birg je u te prijevode, unio svu

William Lang Jr., a member,

svoju energiju i mladenačku svježinu željeći stvoriti solidne osnove za dalji što uspješniji razvoj geomorfologije i geografije. I za to mu u ime svih geografa naše zemlje vično hvala.

Andrija Bognar